

## Rapport de diagnostic archéologique

# Joué-Lès-Tours

ZAC des Courelières, phase 1

Volume 2 : annexes

Sous la direction de  
**VINCENT HIRN**

JUIN 2017

## Rapport de diagnostic archéologique

# Joué-Lès-Tours

ZAC des Courelières, phase 1

Volume 2 : annexes

Sous la direction de

VINCENT HIRN (Cd37- SADIL)

JUIN 2017

avec les contributions de

Thomas BOUCHER (Chercheur associé UMR 5140 Lattes, équipe TP2C)

Christophe LEBRUN (Cd37 - Sadil)

Laureline CINCON (Auto-entrepreneur)

Francesca DI NAPOLI (Inrap / UMR 7324 CITERES/LAT)

Matthieu GAULTIER (Cd37 - Sadil / UMR 7324 CITERES/LAT)

Pierre PAPIN (Cd37 - Sadil / UMR 7324 CITERES/LAT)

Jean Baptiste RIGOT (UMR 7324 CITERES/LAT)

Murielle TROUBADY (auto-entrepreneur, UMR 8546 CNRS-ENS AOROC)

Diagnostic archéologique réalisé du 30 janvier au 22 mars 2017

### *Référence bibliographique*

**HIRN 2017** : Hirn (V.) (dir.) - *Joué-lès-Tours (Indre-et-Loire), ZAC des Courelières, Phase 1*. Rapport de diagnostic archéologique. Tours : Conseil départemental d'Indre-et-Loire ; Orléans : SRA Centre, 2017.

Crédits photographiques : équipe de fouille sauf mention contraire.

Le rapport d'opération archéologique est considéré comme un document administratif.

En vertu de l'article L. 523-11 / al. 4 du code du patrimoine, les règles de communication du rapport de fouille sont donc celles applicables aux documents administratifs.

L'utilisation des données du rapport de fouille est régie par les dispositions du code de la propriété intellectuelle concernant la propriété littéraire et artistique. Les prises de notes et les clichés sont autorisés pour un usage exclusivement privé et non destiné à une utilisation collective (article L. 122-5 du code de la propriété intellectuelle). Toute reproduction du texte accompagnée ou non de clichés, cartes ou schémas, n'est possible que dans le cadre de courtes citations, avec les références exactes et complètes de l'auteur de l'ouvrage.

Toute utilisation des données du rapport à des fins lucratives est interdite en vertu de l'article 10 de la loi modifiée du 17 juillet 1978 relative à l'amélioration des relations entre l'administration et le public. Le non respect de ces règles constitue un délit de contrefaçon puni par l'article 425 du code pénal.

Loi n° 78-753 du 17 juillet 1978, article 10 : « les documents administratifs sont communiqués sous réserve des droits de la propriété littéraire et artistique. L'exercice du droit à la documentation (...) exclut, pour des bénéficiaires ou des tiers, la possibilité de reproduire, de diffuser ou d'utiliser à des fins commerciales les documents communiqués ».

### *Imprimé par*

Conseil départemental d'Indre-et-Loire - Direction de la logistique interne - Service de l'imprimerie  
Zone du Papillon rue de l'Aviation  
37210 Parçay Meslay

### *Copyright*

© Conseil départemental d'Indre-et-Loire - Direction des archives et de l'archéologie - Service de l'archéologie du département d'Indre-et-Loire

# SOMMAIRE

## RAPPORTS D'ANALYSES

5

Annexe 1 - la céramique protohistorique (F. di Napoli / INRAP)	7
Annexe 2 - la céramique antique (L. Cinçon)	27
Annexe 3 - étude des sépultures (M. Gaultier / SADIL)	55
Annexe 4 - datations par radiocarbone (Beta Analytic)	61
Annexe 5 - rapport d'analyse géomorphologique (J.-B. Rigot / UNIV. TOURS)	63
Annexe 6 - étude du mobilier des prospections anciennes (Th. Boucher)	67
Annexe 7 - étude du mobilier métallique du diagnostic (Th. Boucher)	173
Annexe 8 - étude des monnaies du diagnostic (M. Troubady)	213

## INVENTAIRES

219

Annexe 9 - Inventaire des unités stratigraphiques	221
Annexe 10 - Inventaire des faits	239
Annexe 11 - Inventaires du mobilier	259
La poterie	259
Les objets en terre cuite	283
La faune	285
Le métal	287
Les monnaies	295
Le verre	303
Le lithique	303
Le lapidaire	305
Les sépultures	307
Liste des caisses de mobilier	309
Annexe 12 - Inventaire des prélèvements	311
Annexe 13 - Inventaire des dessins	313
Annexe 14 - Inventaire des photographies	319
Annexe 15 - Inventaires de la documentation numérique et écrite	343



# LISTE DES ILLUSTRATIONS

<b>Figure 1</b> : tableau de distribution des faits selon leur attribution chronologique (F. di Napoli, Inrap)	7
<b>Figure 2</b> : dessin du mobilier céramique de la Tène D1b du site à l'est de la RD86 (F. di Napoli, Inrap)	10
<b>Figure 3</b> : répartition des NR et NMI au sein des faits datés de La Tène finale à l'ouest de la RD86 (F. di Napoli, Inrap)	16
<b>Figure 4</b> : mobilier céramique de la deuxième moitié du 1er siècle av. à l'ouest de la RD86 (F. di Napoli, Inrap)	18
<b>Figure 5</b> : mobilier céramique de la deuxième moitié du 1er siècle av. à l'ouest de la RD86 (F. di Napoli, Inrap)	19
<b>Figure 6</b> : répartition de la céramique antique au sein des différents faits à l'ouest de la RD86 (L. Cinçon)	27
<b>Figure 7</b> : répartition de la céramique antique provenant du nettoyage de tranchées à l'ouest de la RD86 (L. Cinçon)	28
<b>Figure 8</b> : céramique antique provenant des tranchées 35, 36, 38 (L. Cinçon)	32
<b>Figure 9</b> : céramique antique provenant des tranchées 43, 45, 47 (L. Cinçon)	33
<b>Figure 10</b> : céramique antique provenant du fait 381 (tr. 44) (L. Cinçon)	34
<b>Figure 11</b> : céramique antique provenant du fait 444 (tr. 46) (L. Cinçon)	35
<b>Figure 12</b> : céramique antique provenant de la tranchée 48 (L. Cinçon)	36
<b>Figure 13</b> : céramique antique provenant des tranchées 50 et 52 (L. Cinçon)	37
<b>Figure 14</b> : céramique antique provenant du fait 615 (tr. 51) (L. Cinçon)	38
<b>Figure 15</b> : céramique antique provenant de la tranchée 54 (L. Cinçon)	39
<b>Figure 16</b> : céramique antique provenant des faits 692 et 693 (tr. 54) (L. Cinçon)	40
<b>Figure 17</b> : petit mobilier des prospections des années 1980 - domaine personnel (Th. Boucher, Ecomusée du Véron)	117
<b>Figure 18</b> : petit mobilier des prospections des années 1980 - domaine personnel (Th. Boucher, Ecomusée du Véron)	118
<b>Figure 19</b> : petit mobilier des prospections des années 1980 - domaine personnel (Th. Boucher, Ecomusée du Véron)	119
<b>Figure 20</b> : petit mobilier des prospections des années 1980 - domaine domestique (Th. Boucher, Ecomusée du Véron)	120
<b>Figure 21</b> : petit mobilier des prospections des années 1980 - domaines du transport, militaire, inclassable, production, personnel (Th. Boucher, Ecomusée du Véron)	121
<b>Figure 22</b> : petit mobilier des prospections des années 1980 - domaine inclassable (Th. Boucher, Ecomusée du Véron)	122
<b>Figure 23</b> : petit mobilier des prospections des années 1980 - domaines de la production, inclassable, immobilier, échanges (Th. Boucher, Ecomusée du Véron)	123
<b>Figure 24</b> : petit mobilier des prospections des années 1980 - domaine de la production, inclassable, transport (Th. Boucher, Ecomusée du Véron)	124
<b>Figure 25</b> : petit mobilier des prospections des années 1980 - domaines de la production (Th. Boucher, Ecomusée du Véron)	125
<b>Figure 26</b> : petit mobilier du haut moyen-âge issu des prospections des années 1980 - domaine personnel (Th. Boucher, Ecomusée du Véron)	126
<b>Figure 27</b> : instrumentum du diagnostic des Courelières - domaine personnel (Th. Boucher, Ecomusée du Véron ; photographie : M. Beigneux, ADIL)	207
<b>Figure 28</b> : instrumentum du diagnostic des Courelières - domaine personnel (Th. Boucher, Ecomusée du Véron ; photographie : M. Beigneux, ADIL)	208
<b>Figure 29</b> : instrumentum du diagnostic des Courelières - domaine du transport, militaire, domestique et objets inclassables (Th. Boucher, Ecomusée du Véron ; photographie : M. Beigneux, ADIL)	209
<b>Figure 30</b> : instrumentum du diagnostic des Courelières - domaine militaire, de la production et immobilier (Th. Boucher, Ecomusée du Véron ; photographie : M. Beigneux, ADIL)	210

<b>Figure 31</b> : instrumentum du diagnostic des Courelières - domaine de la production (Th. Boucher, Ecomusée du Véron ; photographie : M. Beigneux, ADIL)	211
<b>Figure 32</b> : instrumentum du diagnostic des Courelières - domaine de la production et domestique (Th. Boucher, Ecomusée du Véron ; photographie : M. Beigneux, ADIL)	212
<b>Figure 33</b> : répartition des monnaies par périodes chronologiques (M. Troubady)	215
<b>Figure 34</b> : faciès typologique de l'ensemble des monnaies gauloises récoltées. En gras les séries de potin (M. Troubady)	216
<b>Figure 35</b> : répartition des monnaies gauloises par tranchées de diagnostic (M. Troubady)	216
<b>Figure 36</b> : répartition des monnaies romaines dans les tranchées de diagnostic (M. Troubady)	217

III.

ANNEXES



# **RAPPORTS D'ANALYSES**



## FRANCESCA DI NAPOLI (INRAP)

## LA CÉRAMIQUE PROTOHISTORIQUE

## 1. Analyse de la céramique découverte à l'est de la RD86

Le diagnostic réalisé à Joué-les-Tours, pour le projet d'aménagement 'les Courelières', a permis de récolter un total de 748 fragments de céramique, pour 44 individus pouvant être attribués à la période protohistorique (cf. Annexe tableau général) dans les parcelles situées à l'est de la RD86. Parmi eux, certains ont pu être attribués à La Tène finale et plus précisément à la période de La Tène D1a, soit entre 110 et 80 avant notre ère (figure 1).

Fait	NR	NMI	Datation
38	20	0	proto ind
41	209	4	LT finale
43	8	0	proto ind
44	32	3	LTD1
47	8	1	LT finale
48	8	1	LT finale
49	24	1	TPQ :30 av.
50	1	1	LT finale
53	6	0	LT finale
54	299	26	LTD1b
55	28	2	LTD1
56	2	0	LT finale
57	61	3	LT finale
60	1	0	proto ind
61	3	0	proto ind
63	1	0	ind
64	1	0	proto ind
65	2	0	proto ind
74	1	0	proto ind
82	1	0	ind
84	7	0	proto ind
90	1	0	LT finale
91	6	1	LT finale
93	2	0	LT finale
203	49	3	LT finale
206	89	4	LTD1b/LTD2a

Un seul fait, F49 a livré un fond de cruche à engobe blanc dont la datation s'échelonne entre 30

Figure 1 : tableau de distribution des faits selon leur attribution chronologique (F. di Napoli, Inrap)

avant et le premier siècle de notre ère.

Huit faits (F38, 43, 60, 61, 64, 65 et 84) ont livré de la céramique modelée. L'absence de formes et décors caractéristiques n'a pas permis une détermination chronologique précise. Cette dernière restera donc cantonnée à la période protohistorique au sens large.

Le mobilier céramique est plutôt homogène par argile et traitements de surface. Son état de conservation est assez bon, voir excellent dans les contextes plus organiques, comme les comblements des fossés (F. 54 par exemple) qui ont souvent livré des profils archéologiquement complets.

### **1.1 L'occupation de la Tène D1b**

Quatorze faits peuvent être attribués à période de La Tène finale. Parmi eux, trois (F44, 54, 55) livrent du mobilier qui permet de serrer la datation entre l'extrême fin du IIe et le premier quart du Ier siècle avant notre ère. Le sondage réalisé sur le fossé F54 a été particulièrement riche avec 299 fragments pour 26 individus, soit 40% des NMI et 60% des NMI de la totalité du corpus (**figure 2**). Ils sont issus vraisemblablement d'un même rejet, comme le prouvent les remontages fréquents observés entre les vases provenant de niveaux différents, de la surface jusqu'à un mètre de profondeur. Les quelques tessons trouvés à 1,30 mt de profondeur ne sont pas caractéristiques et par conséquent ne peuvent pas être datés avec précision.

La présence d'une coupe à col vertical et lèvre en bourrelet proche du type Tours 504 présente dans le contextes de la fin de La Tène D1b et La Tène D2a du site de Tours Clocheville (Linger-Riquier in De Filippo en cours), celle d'un gobelet cylindrique de type Tours 321 attesté dans les horizons 3 et 4 de Tours Clocheville (Linger-Riquier in De Filippo en cours), ainsi que de nombreux fragments de gobelets tulipiformes permettent de dater ce rejet de la fin de La Tène D1b, voir le début de La Tène D2a, soit de 100 à 70 avant notre ère. Cette datation est par ailleurs corroborée par l'association avec au moins cinq amphores italiennes du type Dressel 1a, et par l'absence de formes plus tardives, comme les vases bobine, les coupes moulurées à carène surbaissée attestées à partir de La Tène D2a. La présence de quelques fragments de moulures localisées à la jonction panse/col et typiques des phases plus anciennes de La Tène finale en Touraine (horizons 1, 2 et 3 de Tours Clocheville), confirment la chronologie.

L'association de forme est très variée allant de la vaisselle fine de présentation (gobelets cylindriques et tulipiformes, coupes), aux vases de stockage, aux nombreux pots de cuisson de production locale et d'importation (jarres et pots de type Besançon), aux amphores vinaires d'origine italienne. Cette diversité renvoie à un cadre domestique en relation avec une habitation, probablement proche de cette portion du fossé.

Le répertoire est typiquement turon, tout comme les argiles d'origine locale, pour les productions indigènes.

Une faisselle, généralement associée à la production de fromage, provient du fossé 41. Elle est datée de La Tène finale mais il n'est pas exclu qu'elle puisse être contemporaine du rejet du fait 54 (**figure 2**). Le site de Sorigny 'Montison' a livré, dans les comblements attribués à la première phase d'occupation, soit La Tène D2a (80-60), quelques exemplaires de faisselle (Linger-Riquier in Poitevin et alii 2014 : 254-255, fig. 98, 103.27).

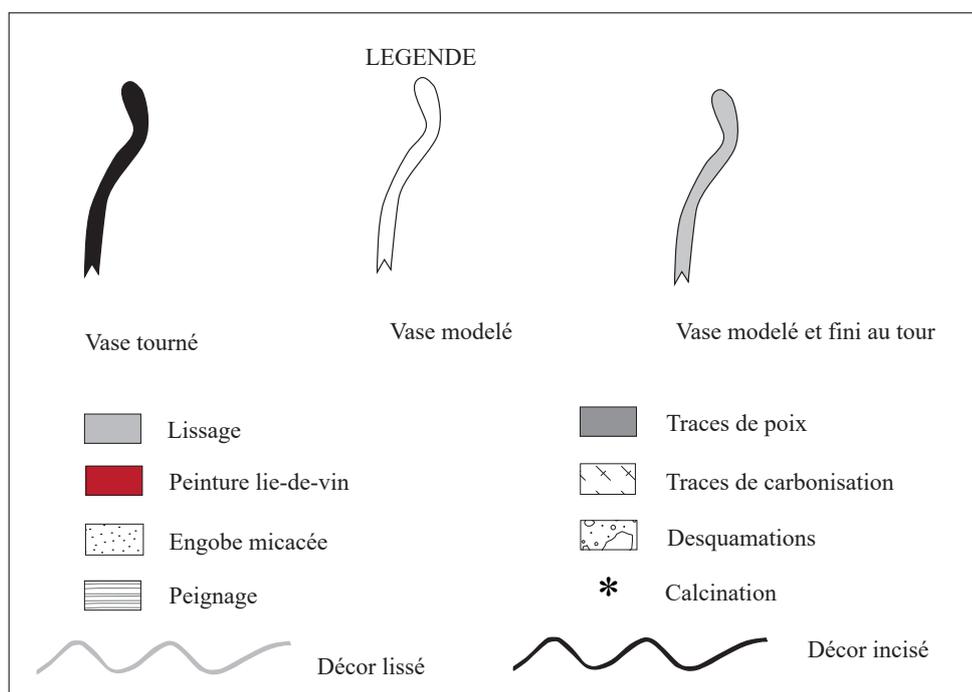
## Bibliographie

### LINGER-RIQUIER IN DE FILIPPO EN COURS

Linger-Riquier S. – Céramique gauloise de Tours ‘Clocheville’ in La fouille de l’Hôpital Clocheville à Tours in De Filippo et alii. Rapport de fouille archéologique en cours, Inrap.

### POITEVIN ET ALII 2014

Poitevin G., Barthélemy-Sylvand C., Gardère P., Lusson D., Poitevin G., Riquier S., Simard M., Thiery G., Troubady M. – Sorigny, Indre-et-Loire, “Montison”. Evolution d’un habitat rural enclos gaulois à un villa antique à deux corps en sud Touraine. Rapport final d’opération de fouille archéologique, INRAP Centre-Ile-de-France, SRA Centre, Orléans.



Légende des planches de céramiques protohistorique (F. di Napoli, Inrap)

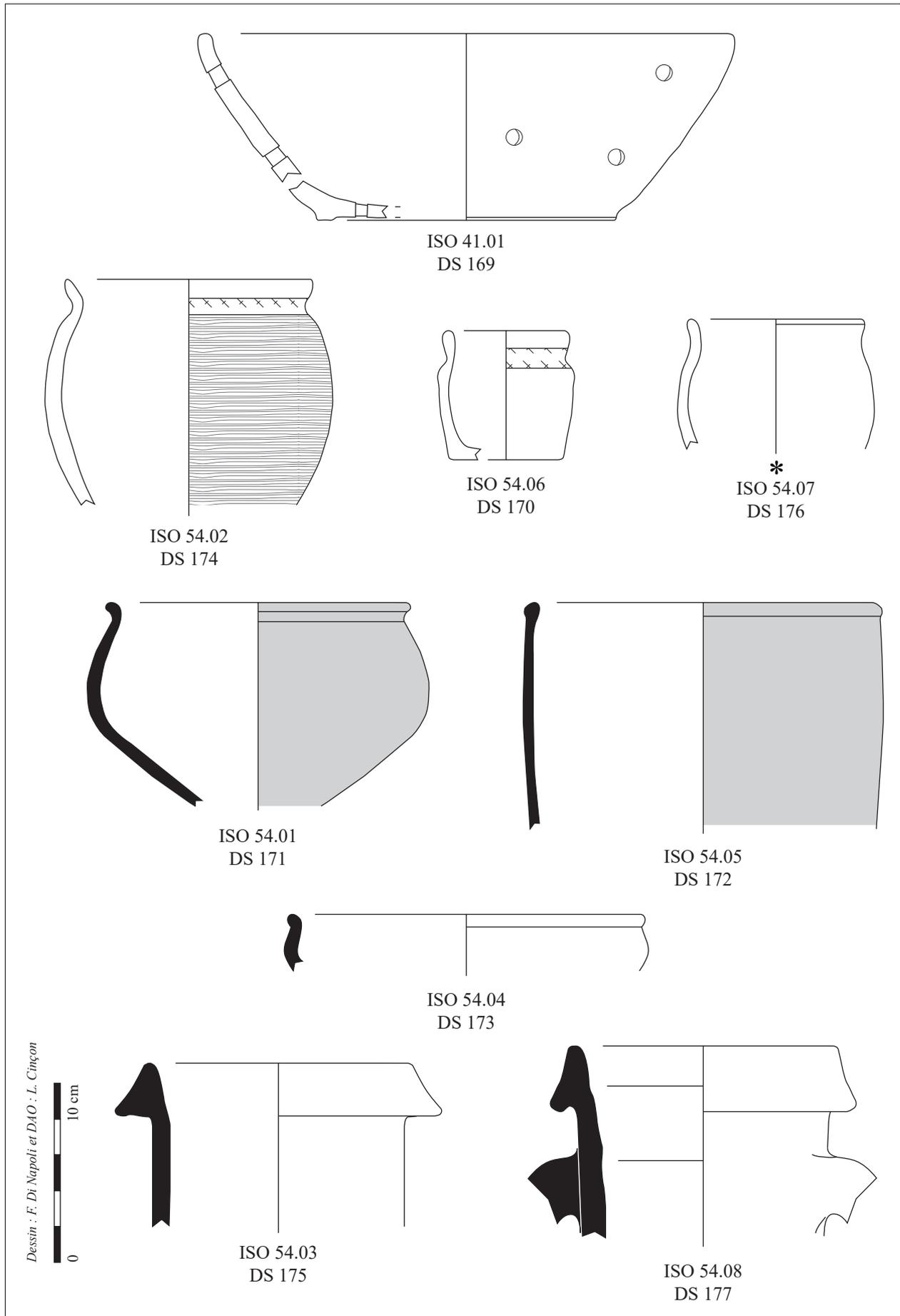


Figure 2 : dessin du mobilier céramique de la Tène D1b du site à l'est de la RD86 (F. di Napoli, Inrap)

## 1.2 Inventaire de la céramique protohistorique découverte à l'est de la RD86

N_SITE	TR.	FAIT	US	LOT	ISO	GR_TECHN	TYPE	NR	NMI	décor	datation_céram	datation_Fait	remarques
OA0610460	8	47		43		Besançon	ind	1	0	non	LT finale	LT finale	
OA0610460	8	47		44		amph_ita	Dressel 1	6	0	non	LT finale	LT finale	
OA0610460	8	47		45		NNT	jatte tronconique à lèvres rentrante	1	1	non	LT finale	LT finale	calciné
OA0610460	13	38	4	42		NNT	ind	20	0	non	proto ind	proto ind	très fragmentaire
OA0610460	16	41		1	41.01	NNT	Faisselle	60	1	non	LT finale	LT finale	
OA0610460	16	41		2		PBVL	ind	19	0	non	LT finale	LT finale	
OA0610460	16	41		3		NNT_GR	jatte tronconique?	1	1	non	LT finale	LT finale	
OA0610460	16	41		4		Besançon	pot	2	1	non	LT finale	LT finale	
OA0610460	16	41		5		amph_ita	Dressel 1	2	0	non	LT finale	LT finale	
OA0610460	16	41		6		CSTE	pot ind	49	1	non	LT finale	LT finale	fond plat ; fragments éclatés dans l'épaisseur du vase = exposition source de chaleur
OA0610460	16	41		7		PB	grand vase de stockage	4	0	non	LT finale	LT finale	
OA0610460	16	41		8		NNT	ind	72	0	non	proto ind	LT finale	frgm très petit ; forme indéterminée
OA0610460	18	43	1	54		NNT	ind	8	0	non	proto ind	proto ind	
OA0610460	18	44	1	50		NNT_GR	ind	3	0	non	LT ind	LTD1	
OA0610460	18	44	1	51		NNT	fond plat	9	1	non	LT finale	LTD1	
OA0610460	18	44	1	52		CSTE	fond souligné	6	1	non	LT finale	LTD1	
OA0610460	18	44	1	53		PBVL	coupe?	11	1	non	LTD1	LTD1	
OA0610460	18	44		55		NNT_GR	ind	3	0	non	LT ind	LTD1	
OA0610460	18	48		46		amph_ita	ind	1	0	non	LT finale	LT finale	
OA0610460	18	48		47		NNT	pot ind	4	0	peignage	LT finale	LT finale	

OA0610460	18	48	48		FT	pot ind	3	1	non	LT finale	LT finale	fond plat et petite lèvre associée
OA0610460	18	49	surface	39	ENG_BLANC	fond de cruche	24	1	non	TPQ : 30 av.	TPQ : 30 av.	
OA0610460	18	54	130 cm	21	NNT	grand vase de stockage	4	0	non	LT finale	LTD1b	
OA0610460	18	54	80 cm	22	54.05 CSTE	gobelet tulipiforme	8	1	non	LTD1b	LTD1b	
OA0610460	18	54	90 cm	9	54.01 CST	pot ovoïde à col verticale	40	1	non	LTD1-D2a	LTD1b	
OA0610460	18	54	90 cm	11	NNT	ind	11	0	cannelures	LT finale	LTD1b	
OA0610460	18	54	90 cm	12	CSTE	pot ind	12	1	non	LTD1-D2a	LTD1b	
OA0610460	18	54	90 cm	13	CSTE	fond plat souligné	1	1	non	LT finale	LTD1b	
OA0610460	18	54	90 cm	14	CSTE	gobelet tulipiforme	18	1	non	LTD1	LTD1b	pot de cuisson ; traces de suier en surface
OA0610460	18	54	95 cm	10	54.01 CST	pot ovoïde à col verticale	4	0	non	LTD1-D2a	LTD1b	
OA0610460	18	54	95 cm	15	54,02 FT	pot sans col	25	1	peignage	LTD	LTD1b	lèvre biseautée
OA0610460	18	54	95 cm	16	54.03 amph_ita	Dressel 1a	2	1	non	LTD	LTD1b	
OA0610460	18	54	95 cm	17	NNT	jatte tronconique?	5	1	non	LTD	LTD1b	
OA0610460	18	54	95 cm	18	Besançon	fond plat	1	1	non	LTD	LTD1b	présence de moulure à la jonction col/panse ; deux fonds plat dont celui probable du gobelet tulipiforme (cf. lot 14)
OA0610460	18	54	95 cm	19	54.04 ind	Tours 214	3	1	non	LT finale	LTD1b	
OA0610460	18	54	95 cm	20	CSTE	ind	44	3	oui	LTD1	LTD1b	
OA0610460	18	54	surface	24	Besançon	jarre	3	1	oui	LTD	LTD1b	petit pot avec traces de suie surface externe

OA0610460	18	54	surface	25	54.07	NINT	petit vase	11	1	non	LT finale	LTD1b	
OA0610460	18	54	surface	9	54.01	CST	pot ovoïde à col verticale	20	0	oui	LTD1-D2a	LTD1b	exposition à source de chaleur?
OA0610460	18	54	surface	26		NINT	ind	18	1	non	LT finale	LTD1b	
OA0610460	18	54	surface	27		CSTE	ind	24	3	non	LT finale	LTD1b	
OA0610460	18	54	surface	28		PBVL	ind	8	3	non	LT finale	LTD1b	très fragmentaire ; formes diverses
OA0610460	18	54	surface	29		amph_ita	Dressel 1a	22	1	non	LT D1	LTD1b	très fragmentaire ; formes diverses
OA0610460	18	54	surface	30		amph_ita	Dressel 1a	3	1	non	LT D1	LTD1b	argiles diverses
OA0610460	18	54	surface	31	54.08	amph_ita	Dressel 1a	1	1	non	LT D1	LTD1b	
OA0610460	18	54	surface	22	54.05	CSTE	gobelet tulipiforme	1	0	non	LTD1b	LTD1b	
OA0610460	18	54		23	54.06	NINT	petit vase carené	10	1	non	LTD1	LTD1b	
OA0610460	18	82		66		ind	ind	1	0	non	ind	ind	terre cuite? Céramique?
OA0610460	18	84		67		NINT	ind	7	0	non	proto ind	proto ind	
OA0610460	19	50	4	49		amph_ita	Dressel 1a	1	1	non	LT finale	LT finale	fond
OA0610460	19	53		56		PB	ind	3	0	non	LT finale	LT finale	
OA0610460	19	53		57		Besaçon	ind	2	0	non	LT finale	LT finale	
OA0610460	19	53		58		NINT	ind	1	0	non	proto ind	LT finale	
OA0610460	19	56		59		amph_ita	Dressel 1	2	0	non	LT finale	LT finale	
OA0610460	19	60		60		NINT	ind	1	0	non	proto ind	proto ind	
OA0610460	19	61		61		NNT?	ind	3	0	non	proto ind	proto ind	très fragmentaire
OA0610460	19	90		68		Besaçon	ind	1	0	non	LT finale	LT finale	
OA0610460	19	91		69		Besaçon	ind	2	0	non	LT finale	LT finale	
OA0610460	19	91		70		CST	fond plat souligné	4	1	non	LT finale	LT finale	
OA0610460	19	93		71		CSTE	ind	2	0	non	LT finale	LT finale	

OA0610460	20	55	80 cm	35		NNT	pot à carène arrondie	18	1	non	LT finale	LTD1	
OA0610460	20	55	surface	32		amph_ita	Dressel 1a	3	1	non	LT D1	LTD1	parois de gros récipient de stockage
OA0610460	20	55	surface	33		NNT	ind	3	0	non	LT finale	LTD1	probable récipient découpé au niveau de la panse
OA0610460	20	55	surface	34		PB	ind	4	0	non	LT finale	LTD1	calciné
OA0610460	20	57		40		NNT	ind	11	0	non	proto ind	proto ind	très fragmentaire ; frgm calcinés
OA0610460	20	63		62		ind	ind	1	0	non	ind	ind	terre cuite? Céramique?
OA0610460	20	65		64		NNT	ind	2	0	non	proto ind	proto ind	
OA0610460	21	64		63		NNT	ind	1	0	non	proto ind	proto ind	
OA0610460	21	74		65		NNT	ind	1	0	non	proto ind	proto ind	
OA0610460	22	57	ext	41		NNT	ind	12	1	non	LT ind	LT finale	très fragmentaire ; un fonc plat et une petite lèvre
OA0610460	23	57		36		NNT	jatte tronconique à lèvre arrondie	33	1	peignage	LT finale	LT finale	calciné ; récipient archéologiquement complet
OA0610460	23	57		37		NNT	ind	4	0	non	proto ind	LT finale	
OA0610460	23	57		38		CST	fond annulaire	1	1	non	LT finale	LT finale	
OA0610460	32	203		72		NNT	ind	10	1	non	LT finale	LT finale	
OA0610460	32	203		73		CST	ind	6	0	non	LT finale	LT finale	
OA0610460	32	203		80		NNT	pot?	20	1	non	LT finale	LT finale	
OA0610460	32	203		81		PB	ind	4	0	non	LT finale	LT finale	
OA0610460	32	203		82		CSTE	ind	9	1	non	LT finale	LT finale	
OA0610460	33	206	2	74		NNT	ind	24	0	non	LT finale	LTD1b-LTD2a	
OA0610460	33	206	2	75		amph_ita	Dressel 1	6	0	non	LT finale	LTD1b-LTD2a	

OA0610460	33	206	2	76		Besançon	ind	1	0	non	LT finale	LTD1b-LTD2a	
OA0610460	33	206	2	77		CSTE	ind	21	2	non	LT finale	LTD1b-LTD2a	
OA0610460	33	206	2	78		PBVL	grand vase de stockage	10	0	non	LT finale	LTD1b-LTD2a	
OA0610460	33	206	2	79		CSTE	pot à col vertical	25	1	non	LTD1b-LTD2a	LTD1b-LTD2a	
OA0610460	33	206	2	83		CSTE	passoire	2	1	non	LTD1-D2a	LTD1-D2a	

## 2. Analyse de la céramique découverte à l'ouest de la RD86

### 2.1 L'occupation de la seconde moitié du 1er siècle av. n. è.

Huit-cent-soixante-quatre restes pour 75 individus pouvant être attribués à une occupation laténienne proviennent des faits repérés lors de cette deuxième phase de diagnostic (**figure 3**). L'essentiel du mobilier céramique, soit 92% des NR et 85 % des NMI, est issu du réseau de fossés qui délimitent cette occupation. Le reste provient de fosses et trous de poteau situés dans le périmètre délimité par les fossés (cf. tableau annexé).

FAIT	NR	NMI
304	1	0
307	1	1
314	4	0
318	1	0
319	3	0
340	1	0
348	32	3
383	5	2
398	3	0
414	5	1
416	8	1
417	116	6
420	7	1
430	11	0
433	1	0
489	3	0
497	6	2
536	6	3
541	2	1
544	280	25
753	17	1
771	1	0
776	316	22
782	17	3
797	5	1
810	11	2
819	1	0
	<b>864</b>	<b>75</b>

**Figure 3** : répartition des NR et NMI au sein des faits datés de La Tène finale à l'ouest de la RD86 (F. di Napoli, Inrap)

Deux sondages mécaniques réalisés dans les deux fossés F544 et F776 ont livré un nombre considérable de restes et de formes (cf. les deux planches), soit deux tiers du corpus.

Les éléments typologiques disponibles montrent une occupation du courant du I<sup>er</sup> siècle avant notre ère, en probable continuité avec l'occupation du diagnostic précédent. Certains éléments plus récents confortent l'hypothèse selon laquelle cette occupation pourrait se prolonger jusqu'à l'époque augustéenne.

Les deux lots principaux issus des fossés F544 et F776, ainsi que ceux des structures environnantes, livrent de nombreuses formes attestées dans le répertoire local dès le deuxième quart du I<sup>er</sup> siècle av. n. è.. Les coupes à carène surbaissée et flanc lisse (figure 4 : 810.01, 544.08, figure 5 : 776.03, 776.02), sont caractéristiques du répertoire turon de La Tène D2 (80-40/30 av.). Celle issue du comblement de F544 présente une découpe nette au niveau du flanc liée à une probable réutilisation du récipient (figure 4 : 544.08). Elle est associée à un vase bobine, gobelet à boire typiquement turon, absent des ensembles qui précèdent les années 60/50 avant notre ère (figure 4 : 544.06). Également, les pots de stockage de différent gabarit (figure 4 : 544.03, et figure 5 : 776.06, 766.01) présentent un ressaut ou une baguette sur l'épaule, élément qui commence à apparaître dans les ensembles de l'horizon 4 de Tours Clocheville (Linger-Riquier in De Filippo en cours). Les récipients d'origine exogène sont représentés par quelques pots et jarres de type Besançon dont le profil et l'absence de décors incisés en dessous de la lèvre renvoient aux productions plus tardives de la deuxième moitié du I<sup>er</sup> siècle av. n. è.. L'exemplaire issu de F348 présente des restes de caramel alimentaire en dessous de la lèvre (figure 5 : 348.01). Les amphores vinaires d'origine italique sont présentes avec des Dressel 1a tardives et Dressel 1b également attestées à partir des années 80/70 av. n. è. (figure 5 : 782.01, et figure 4 : 810.03, 810.02). Cette occupation pourrait donc être contemporaine de celles de Sorigny 'Montison' (POITEVIN GREGORY et al. 2012) et de Tours 'Champ Chardon' (COUDERC AGNES et al. 2010).

La présence, au sein des comblements de certaines structures (F348, 383, 420, 536, 753 et 782) de fragments de cruches à engobe blanc et de terra nigra du Centre (figure 5 : 420.01), productions attestées à partir des années 40/30 av. n. è. et jusqu'au milieu du I<sup>er</sup> siècle de n. è. permettent de prolonger l'occupation vers la période post-conquête, voir augustéenne.

L'assemblage de formes issues des deux fossés F544 et F776 renvoie par sa diversité à un contexte d'habitat. Par ailleurs, certains récipients présentent d'importantes traces de chauffe qui pourraient être mises en relation avec l'incendie d'un bâtiment proche ou un nettoyage de foyer.

## Bibliographie

COUDERC AGNES et al. 2010

Couderc Agnès, Robert Gaëlle, Bouillon Jérôme, Cambou David, Coquery Jean-François, Couvin Fabrice, Di Napoli Francesca, Lusson Dorothée, Marsollier Béatrice, Pradat Bénédicte, Troubaday Murielle et Badey Sylvain. - Etablissements ruraux de La Tène finale (180-50 av. J.-C.) et du Haut-Empire (I<sup>er</sup>-III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.) : Tours, Indre-et-Loire, Champ Chardon : rapport de fouilles, Inrap CIF.

LINGER-RIQUIER IN DE FILIPPO EN COURS

Linger-Riquier S. – Céramique gauloise de Tours 'Clocheville' in La fouille de l'Hôpital Clocheville à Tours in De Filippo et alii. Rapport de fouille archéologique en cours, Inrap.

POITEVIN ET ALII 2014

Poitevin G., Barthélemy-Sylvand C., Gardère P., Lusson D., Poitevin G., Riquier S., Simard M., Thiery G., Troubaday M. – Sorigny, Indre-et-Loire, "Montison". Evolution d'un habitat rural enclos gaulois à un villa antique à deux corps en sud Touraine. Rapport final d'opération de fouille archéologique, INRAP Centre-Ile-de-France, SRA Centre, Orléans.

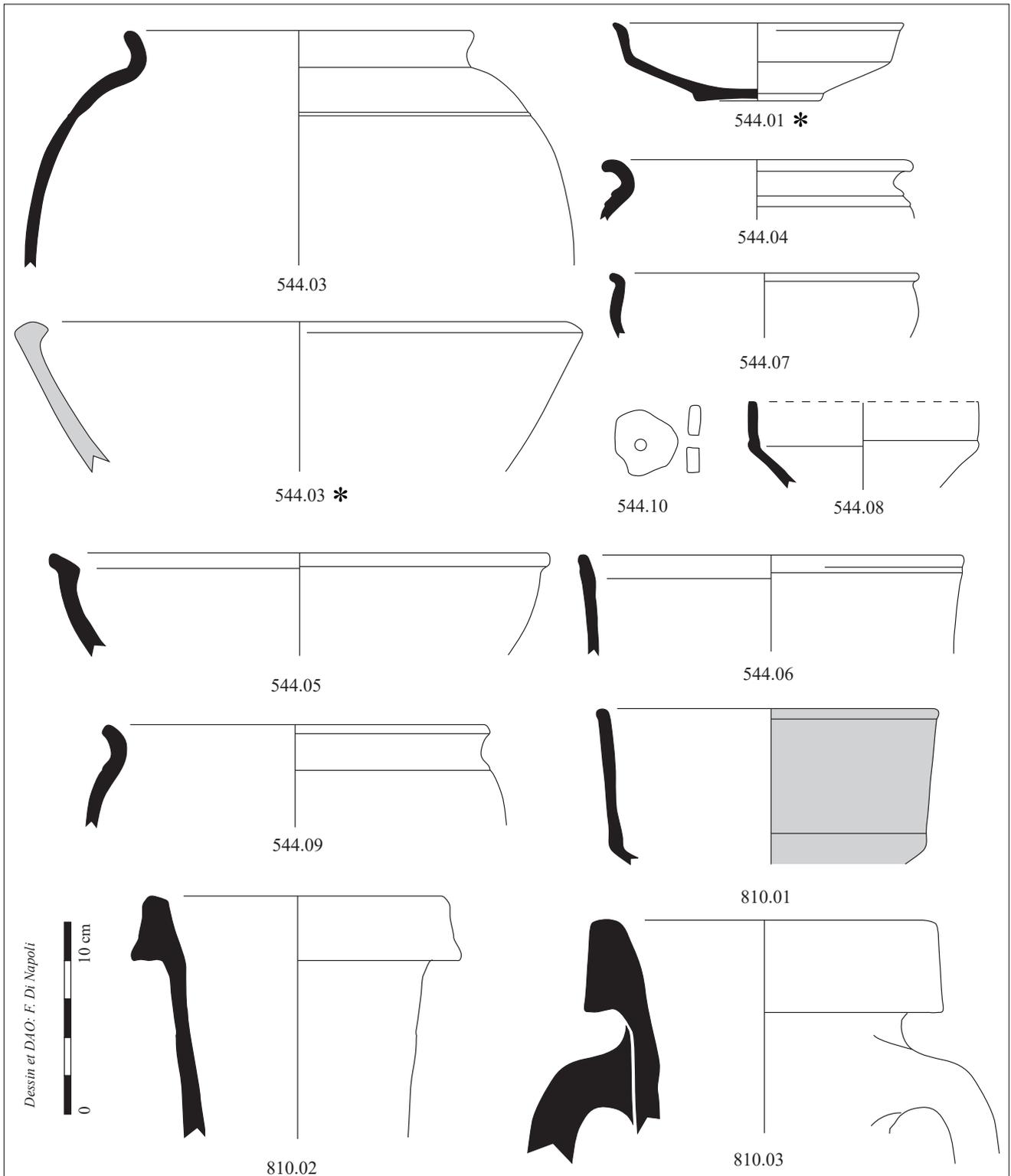


Figure 4 : mobilier céramique de la deuxième moitié du Ier siècle av. à l'ouest de la RD86 (F. di Napoli, Inrap)

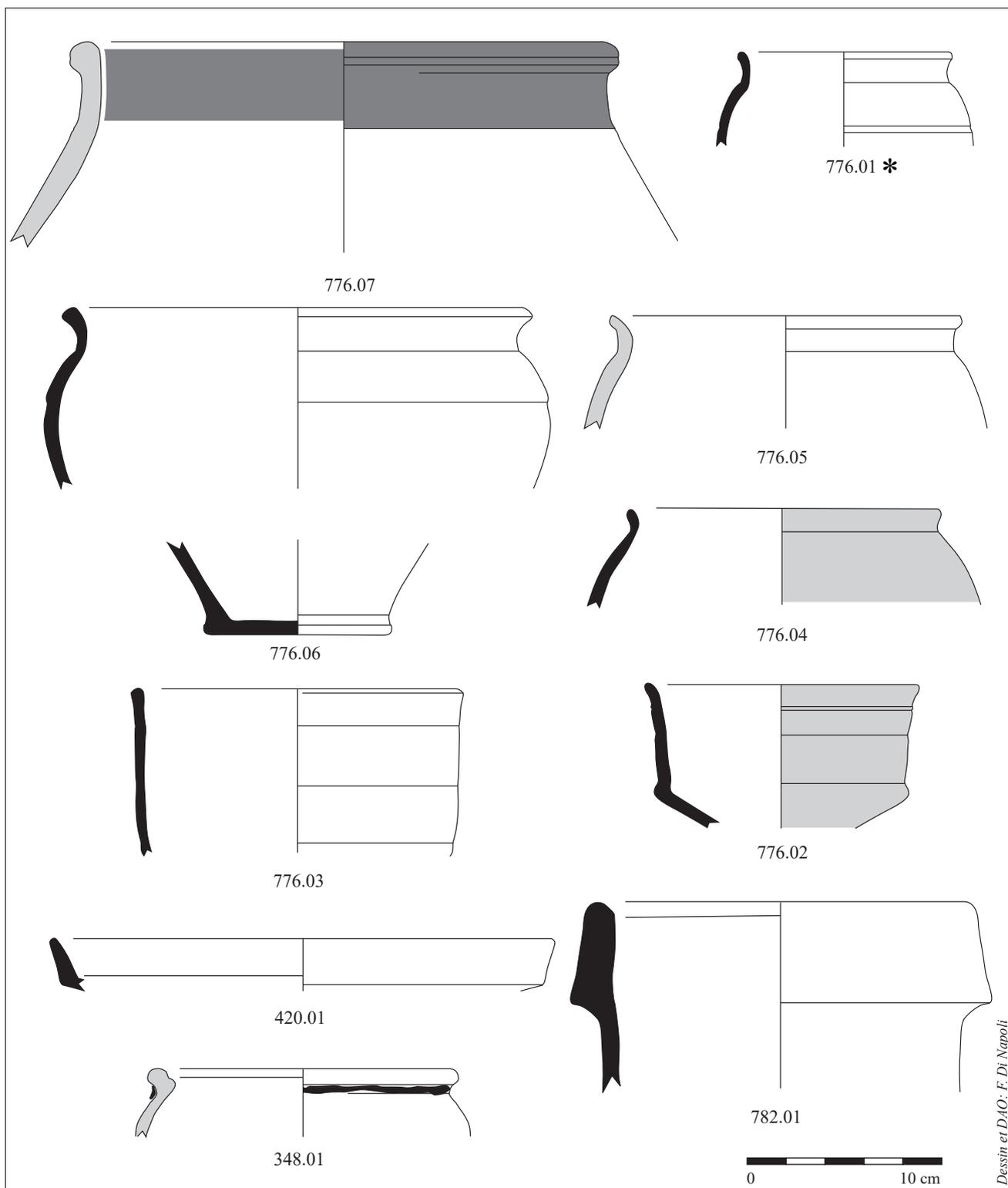


Figure 5 : mobilier céramique de la deuxième moitié du I<sup>er</sup> siècle av. à l'ouest de la RD86 (F. di Napoli, Inrap)

## 2.2 Inventaire de la céramique protohistorique découverte à l'ouest de la RD86

N_SITE	TR.	FAIT	TYPE	US	LOT	ISO	GR_TECHN	TYPE	NR	NMI	décor	datation_céram	datation_Fait	remarques
OA0610460	35	304			195		NNT	ind	1	0	non	protohistoire ind		
OA0610460	35	307			201		NNT	fond plat	1	1	non	LT finale		
OA0610460	36	314	Tp? Anomalie?		156		ind	ind	2	0	non	LT finale		calciné
OA0610460	36	314	Tp? Anomalie?		157		NNT	ind	1	0	non	protohistoire ind		
OA0610460	36	314	Tp? Anomalie?		158		PBVL	ind	1	0	non	LT finale		
OA0610460	38	318	fosse		206		PB	ind	1	0	non	LT finale		
OA0610460	38	319	fosse		159		NNT	ind	1	0	non	LT finale		
OA0610460	38	319	fosse		160		CC	ind	1	0	non	TPQ : -20/10		
OA0610460	38	319	fosse		161		PB	ind	1	0	non	LT finale		
OA0610460	38	340	tp?		194		PB	ind	1	0	non	LT finale		
OA0610460	38	348	fossé		143		eng_blanc	ind	2	0	non	TPQ : -40/30		
OA0610460	38	348	fossé		144		amph_ita	Dressel 1	6	1	non	LT finale		un frgm de fond coupé
OA0610460	38	348	fossé		145		PB	grand recipient de stockage	3	0	non	LT finale		
OA0610460	38	348	fossé		146	348.01	besançon	pot	1	1	non	LTD2		traces de suie sur le rebord
OA0610460	38	348	fossé		147		NNT	fond plat	4	1	non	LTD		
OA0610460	38	348	fossé		148		PB	ind	8	0	non	LT finale		
OA0610460	38	348	fossé		149		PB	ind	7	0	non	LT finale		argile brune plutôt fine (eng_ blanc mal conservé?)
OA0610460	38	348	fossé		150		ind	ind	1	0	non	LT finale		calciné
OA0610460	44	383	fosse		163		eng_blanc	cruche	1	1	non	TPQ : -40/30		20 av./50 ap.
OA0610460	44	383	fosse		164		CC	ind	1	1	non	TPQ : -20		20 av./50 ap.
OA0610460	44	383	fosse		165		amph_tarr	ind	1	0	non	TPQ : -20		20 av./50 ap.
OA0610460	44	383	fosse		166		CST	ind	2	0	non	LT finale/GR		20 av./50 ap.
OA0610460	45	398	non trouvé sur le plan		154		PB	ind	2	0	non	LT finale		LT finale
OA0610460	45	398	non trouvé sur le plan		155		NNT	ind	1	0	non	protohistoire ind		LT finale

OA0610460	46	414	fossé		199			PB		fond plat souligné	2	1	non	LT finale	LT finale
OA0610460	46	414	fossé		200			CST		ind	3	0	non	LT finale	LT finale
OA0610460	46	416	fossé		196			CST		ind	5	0	non	LT finale	LT finale
OA0610460	46	416	fossé		197			amph_ita		Dressel 1	2	0	non	LT finale	LT finale
OA0610460	46	416	fossé		198			CSTE		fond plat	1	1	non	LT finale	LT finale
OA0610460	46	417	fossé		212			amph_ita		Dressel 1	24	1	non	LT D	LTD2
OA0610460	46	417	fossé		213	417.02		amph_ita		Dressel 1a/b	6	1	non	LTD2	LTD2
OA0610460	46	417	fossé		214			amph_ita		Dressel 1a	2	1	non	LTD	LTD2
OA0610460	46	417	fossé		215	417.01		CST		Tours 214	1	1	non	LTD	LTD2
OA0610460	46	417	fossé		216			NNT		fond plat perforé	19	1	non	LTD	LTD2
OA0610460	46	417	fossé		217			PB		ind	11	0	non	LTD	LTD2
OA0610460	46	417	fossé		218			CSTE		grand vase de stockage	49	1	non	LTD	LTD2
OA0610460	46	417	fossé		219			PB		ind	4	0	non	LTD	LTD2
OA0610460	46	420	tp		190	420.01		TNC		Menez 22/27	1	1	non	40/30 av.-20 ap.	40/30 av.-20 ap.
OA0610460	46	420	tp		191			eng_blan		cruche	2	0	non	TPQ : -40/30 ap.	40/30 av.-20 ap.
OA0610460	46	420	tp		192			PB		ind	2	0	non	LT finale	40/30 av.-20 ap.
OA0610460	46	420	tp		193			amph_ita		Dressel 1	2	0	non	LT finale	40/30 av.-20 ap.
OA0610460	46	430	fosse		207			amph_ita		Dressel 1	10	0	non	LT finale	LT finale
OA0610460	46	430	fosse		208			PB		ind	1	0	non	LT finale	LT finale
OA0610460	45	433	?		162			CSTE		ind	1	0	non	LT finale	LT finale
OA0610460	47	489	fosse	1	181			amph_ita		Dressel 1	3	0	non	LT finale	LT finale
OA0610460	48	497	fossé		209			amph_ita		Dressel 1	1	0	non	LT finale	LT finale
OA0610460	48	497	fossé		210			CC		fond plat	1	1	non	LT finale/GR	LT finale/GR
OA0610460	48	497	fossé		211			NNT		pot à carène haute	4	1	non	LT finale/GR	LT finale/GR
OA0610460	49	536	tp?		169			NNT		pot	2	2	non	LT D2/GR	LT D2/GR
OA0610460	49	536	tp?		170			PB		ind	1	0	non	LT finale/GR	LT D2/GR

OA0610460	49	536	tp?			171				amph_ita	Dressel 1	1	0	non	LT finale	LT D2/GR	
OA0610460	49	536	tp?			172			ind	fond sur pied annulaire	2	1	non	non	LT finale/GR	LT D2/GR	proable fond de cruche à engobe blanc ou autre non bien déterminé car frgm calciné
OA0610460	49	541	?			174			CT	imitation pot type Besançon	1	1	non	non	LTD2	LTD2	
OA0610460	49	541	?			175			amph_ita	Dressel 1	1	0	non	non	LTD	LTD2	
OA0610460	49	544	fossé	1		131			besançon	ind	2	0	non	non	LTD		deuxième moitié 1er siècle av.
OA0610460	49	544	fossé	1		133			eng_rouge	ind	3	0	non	non	LTD2		deuxième moitié 1er siècle av.
OA0610460	49	544	fossé	1		134			besançon	jarre	1	1	non	non	LTD		deuxième moitié 1er siècle av.
OA0610460	49	544	fossé	1		135			amph_ita	Dressel 1	13	0	non	non	LT finale		deuxième moitié 1er siècle av.
OA0610460	49	544	fossé	1		136			NNT	ind	19	1	non	non	LT finale		deuxième moitié 1er siècle av.
OA0610460	49	544	fossé	1		137		544.8	CST	coupe care-née	2	1	non	non	LTD2		coupe carenée decoupée au niveau du flanc
OA0610460	49	544	fossé	1		138		544.9	PBVL	pot à col mouluré	3	1	oui	oui	LTD2		
OA0610460	49	544	fossé	1		139			PBVL	vase balustre?	1	1	non	non	LTD2		
OA0610460	49	544	fossé	1		140			PBVL	ind	54	1	non	non	LT finale		frgm divers de vases et un petit frgm de lèvres de pot
OA0610460	49	544	fossé	1		141			CSTE	coupe care-née à flanc lisse	4	1	non	non	LTD2		

OA0610460	49	544	fossé	1	142		CSTE	ind	24	2	non	LTD2	deuxième moitié 1er siècle av.	frgm de probables coupes carénées
OA0610460	49	544	fossé	3	132		NNT	ind	1	0	non	protohistoire ind	deuxième moitié 1er siècle av.	
OA0610460	49	544	fossé		111		amph_ita	Dressel 1	21	2	non	LTD2	deuxième moitié 1er siècle av.	deux frgm d'anse dont une très massive
OA0610460	49	544	fossé		112		amph_tarr	ind	1	0	non	TPQ : -20	deuxième moitié 1er siècle av.	
OA0610460	49	544	fossé		113		besançon	pot	12	0	non	LTD	deuxième moitié 1er siècle av.	
OA0610460	49	544	fossé		114	544.01	ind	Tours 214	7	1	non	LTD	deuxième moitié 1er siècle av.	calciné
OA0610460	49	544	fossé		115	544.02	FT	jatte tronconique	3	1	non	LTD2	deuxième moitié 1er siècle av.	calciné
OA0610460	49	544	fossé		116	544.03	PBVL	pot	1	1	oui	LTD2	deuxième moitié 1er siècle av.	cannelures sur l'épaulement
OA0610460	49	544	fossé		117	544.04	CST	imitation pot type Besançon	1	1	non	LTD2	deuxième moitié 1er siècle av.	pot de cuisson
OA0610460	49	544	fossé		118		CT	fond plat	10	1	non	LT finale	deuxième moitié 1er siècle av.	probable pot de cuisson
OA0610460	49	544	fossé		119		PB	grand recipient de stockage	8	0	non	LT finale	deuxième moitié 1er siècle av.	
OA0610460	49	544	fossé		120		CST	jeton perforé	1	1	non	LT finale	deuxième moitié 1er siècle av.	
OA0610460	49	544	fossé		121		NNT	ind	24	0	non	LT finale	deuxième moitié 1er siècle av.	

OA0610460	49	544	fossé		122		NNT		jatte tronconique	3	1	non	LTD2	deuxième moitié 1er siècle av.	
OA0610460	49	544	fossé	544.05	123		FT		jatte tronconique	2	1	non	LTD2	deuxième moitié 1er siècle av.	
OA0610460	49	544	fossé		124		TNC		Menez 103	2	1	non	0-50	GR intrusif???	
OA0610460	49	544	fossé		125		PBVL		ind	51	0	non	LT finale	deuxième moitié 1er siècle av.	
OA0610460	49	544	fossé	544.06	126		PBVL		vase bobine	1	1	non	50-0	deuxième moitié 1er siècle av.	
OA0610460	49	544	fossé		127		PBVL		derivée de Lamboglia 5/7	1	1	non	50-0	deuxième moitié 1er siècle av.	
OA0610460	49	544	fossé		128		PBVL		ind	1	1	non	LT finale	deuxième moitié 1er siècle av.	
OA0610460	49	544	fossé		129		PBVL		pot/coupe?	1	1	non	LT finale	deuxième moitié 1er siècle av.	
OA0610460	49	544	fossé	544.7	130		PBVL		coupe à carène arrondie	2	1	non	LTD2	deuxième moitié 1er siècle av.	
OA0610460	52	643	fossé		176		CC		ind	1	0	non	GR	GR	
OA0610460	52	643	fossé		177		CST		ind	1	0	non	GR	GR	
OA0610460	46	753	fossé		167		eng_blanc		cruche	3	0	non	TPQ : -40/30	TPQ : -40/30	
OA0610460	46	753	fossé		168		PB		grand recipient de stockage	1	0	non	LT finale	TPQ : -40/30	
OA0610460	46	753	fossé		178		NNT		ind	6	0	non	LT finale	TPQ : -40/30	
OA0610460	46	753	fossé		179		CSTE		ind	4	1	non	LT finale	TPQ : -40/30	
OA0610460	46	753	fossé		180		amph_ita		Dressel 1	3	0	non	LT finale	TPQ : -40/30	
OA0610460	48	771	fosse		183		amph_ita		Dressel 1	1	0	non	LT finale	LT finale	probable LTD2 car parois d'amphore très massive
OA0610460	48	776	fossé	0-130	98		amph_ita		Dressel 1	4	0	non	LT finale	50-0	

OA0610460	48	776	fossé	0-130	99				eng_rouge	ind	ind	2	0	non	LTD2	50-0	
OA0610460	48	776	fossé	0-130	100				CST	ind	ind	1	0	non	GR	50-0	
OA0610460	48	776	fossé	0-130	101				eng_blan	ind	ind	1	0	non	LT finale/GR	50-0	
OA0610460	48	776	fossé	0-130	102				NNT	ind	ind	4	0	non	LT finale/GR	50-0	
OA0610460	48	776	fossé	0-130	103				NNT	pot	pot	1	1	non	LT finale	50-0	
OA0610460	48	776	fossé	0-130	104				NNT	jatte troncon- nique	jatte troncon- nique	1	1	non	LT finale	50-0	
OA0610460	48	776	fossé	0-130	105				CSTE	Tours 214	Tours 214	1	1	non	LT finale	50-0	
OA0610460	48	776	fossé	0-130	106				CSTE	ind	ind	11	1	non	LT finale	50-0	bord de vase à col vertical
OA0610460	48	776	fossé	0-130	107				CT	imitation pot type Besan- çon	imitation pot type Besan- çon	1	1	non	LTD2-GR	50-0	calciné
OA0610460	48	776	fossé	0-130	108				CST	pot mouluré	pot mouluré	1	1	non	LTD2-GR?	50-0	
OA0610460	48	776	fossé	0-130	109				ind	ind	ind	1	0	non	ind	50-0	calciné
OA0610460	48	776	fossé	0-130	110				PB	grand recipient de stockage	grand recipient de stockage	3	0	non	LTD2	50-0	remontage avec lot 776.07
OA0610460	48	776	fossé	130-170	84	776.01			Ind	pot à ressaut	pot à ressaut	2	1	non	LTD2	LTD2	calciné
OA0610460	48	776	fossé	130-170	85	776.02			CSTE	coupe à carène sur- baissée	coupe à carène sur- baissée	2	1	non	LTD2a/b	LTD2	
OA0610460	48	776	fossé	130-170	86	776.03			CSTE	coupe à carène sur- baissée	coupe à carène sur- baissée	6	1	non	LTD2a/b	LTD2	calciné
OA0610460	48	776	fossé	130-170	87				NNT	petit pot à cuire	petit pot à cuire	3	1	non	LT finale	LTD2	traces de suie
OA0610460	48	776	fossé	130-170	88	776.04			CSTE	vase balustre	vase balustre	1	1	non	LTD2	LTD2	
OA0610460	48	776	fossé	130-170	89				amph_ita	Dressel 1	Dressel 1	5	0	non	LT finale	LTD2	
OA0610460	48	776	fossé	130-170	90				ind	Tours 214?	Tours 214?	2	1	non	LTD	LTD2	calciné
OA0610460	48	776	fossé	130-170	91				NNT	fonds plats	fonds plats	11	2		LT finale	LTD2	
OA0610460	48	776	fossé	130-170	92				CSTE	ind	ind	39	2	non	LT finale	LTD2	probables assiettes de type Tours 214
OA0610460	48	776	fossé	130-170	93	776.05			NNT_coq	pot	pot	4	1	non	LT finale	LTD2	calciné
OA0610460	48	776	fossé	130-170	94	776.06			CSTE	pot à ressaut	pot à ressaut	51	1	non	LTD2	LTD2	

OA0610460	48	776	fossé	130-170	95	776.07	PB		grand recipient de stockage	152	2	non	LTD2	LTD2	
OA0610460	48	776	fossé	130-170	96		ind		vase balustre?	1	1	non	LTD2	LTD2	calciné
OA0610460	48	776	fossé	130-170	97		ind		fond plat	5	1	non	LT finale	LTD2	calciné
OA0610460	50	782	fossé		184	782.1	amph_ita		Dressel 1b	4	1	non	LTD2	LTD2	
OA0610460	50	782	fossé		185		TNC		ind	2	0	non	TPQ : -40/30	TPQ : -40/30	
OA0610460	50	782	fossé		186		TN		Menez 22/27	1	1	non	TPQ : -40/30	TPQ : -40/30	
OA0610460	50	782	fossé		187		PB		grand recipient de stockage	1	0	non	LT finale	TPQ : -40/30	
OA0610460	50	782	fossé		188		NNT		fond plat	6	1	non	LT finale/GR	TPQ : -40/30	
OA0610460	50	782	fossé		189		CST		ind	3	0	non	LT finale/GR	TPQ : -40/30	
OA0610460	47	797	mur/ tranchée fondation?		182		CSTE		pot ind	5	1	non	LT finale	LT finale	traces de revêtement resi- neux
OA0610460	49	810	tp		202	810.01	CSTE		coupe à carène sur- baissée	3	1	non	LTD2	LTD2	
OA0610460	49	810	tp		203	810.02	amph_ita		Dressel 1a	5	1	non	LTD	LTD2	
OA0610460	49	810	tp		204		besançon		ind	1	0	non	LTD	LTD2	
OA0610460	49	810	tp		205		NNT		ind	2	0	non	LTD	LTD2	
OA0610460	50	819	tp		173		NNT		ind	1	0	non	LT finale	LT finale	
OA0610460	53			iso_213	151		amph_ita		Dressel 1	1	0	non	LT finale	LT finale	
OA0610460	53			iso_213	152		PB		grand recipient de stockage	1	0	non	LT finale	LT finale	
OA0610460	53			iso_213	153		NNT		ind	1	0	non	protohistoire ind	LT finale	

LAURELINE CINÇON

## LA CÉRAMIQUE ANTIQUE

Mille-quatre-cent-trente tessons et au moins 148 individus sont attribuables à la période antique. Ils se répartissent inégalement au sein de 60 faits et dans le nettoyage de plusieurs tranchées situés à l'ouest de la RD86 (figure 6 et 7). Les éléments de datation renvoient en majorité au Haut-Empire mais également au Bas-Empire (cf. tableau annexé). Toutefois, de nombreux ensembles peu documentés sont datés de la période gallo-romaine sans plus de précisions. Par ailleurs, la conservation de la céramique varie de moyenne à mauvaise. En effet, nombreux sont les fragments émoussés ou les engobes et vernis altérés.

FAIT	NR	NMI	FAIT	NR	NMI
300	2	1	616	1	0
301	3	0	617	1	0
303	24	6	618	1	1
305	1	0	629	1	0
306	11	1	630	1	0
313	6	1	642	7	1
315	1	0	652	2	0
317	29	2	654	9	1
357	4	0	691	1	0
367	25	4	692-693	186	19
368	6	1	697	1	0
378	1	0	708	7	0
381	242	11	710	2	0
401	6	1	713	2	0
405	43	2	752	1	1
412	2	0	774	5	1
425	5	0	783	2	0
443	3	0	786	3	0
444	97	9	791	1	1
481	1	1	793	20	1
486	29	0	806	2	2
495	10	1	818	13	3
530	1	1	822	1	0
532	1	0	841	1	1
537	3	0	843	11	1
539	3	0	845	3	0
596	3	0	852	14	0
598	5	3	853	1	0
612	1	1	862	2	1
615	81	14	863	1	0
				649	60

Figure 6 : répartition de la céramique antique au sein des différents faits à l'ouest de la RD86 (L. Cinçon)

TRANCHEE	NR	NMI
44	10	0
47	58	4
48	96	15
50	59	7
51	28	4
52	6	1
54	221	23
	478	54

Figure 7 : répartition de la céramique antique provenant du nettoyage de tranchées à l'ouest de la RD86 (L. Cinçon)

## 1. Le Haut-Empire

Certains fragments ainsi que l'occupation antérieure du site laissent envisager une occupation continue depuis LTD2 jusqu'au 1er siècle de notre ère (cf. étude F. Di-Napoli). Toutefois, les indices se rapportant à la période augusto-tibérienne restent peu documentés. Par la suite, plusieurs ensembles sont datés des IIe et IIIe siècles ap. J.-C.

- Le fait 444 (Tranchée 46) : Mur (NR : 97 ; NMI : 9)

La céramique mise au jour à proximité de ce mur, renvoie aux années 20 à 40 ap. J.-C. On compte quelques tessons de sigillée italique où on peut observer un graffito incomplet (figure 11, ISO 444.03) ainsi que quelques fragments de Terra Nigra du Centre et du Centre-Ouest. La céramique commune recense un bord de dolium à lèvre en bourrelet (figure 11, ISO 444.01) et un bord de jatte tronconique (figure 11, ISO 444.04), cette dernière étant davantage caractéristique de La Tène finale (LARUAZ et al. 2017). La céramique culinaire est aussi représentée par un pot caréné à lèvre en bourrelet en céramique commune sombre (figure 11, ISO 444.02). Cette forme fait son apparition dans le répertoire turon vers les années 40 de notre ère (COUVIN 2012 : 162). On observe également un bord d'amphore vinaire Pascual 1 provenant de Tarraconaise (figure 11, ISO 444.05).

- Le fait 381 (Tranchée 44) : Fosse (NR : 242 ; NMI : 11)

La fouille partielle de ce fait a livré un mobilier céramique assez abondant attribuable aux années 40 à 80 ap. J.-C. On observe un bord de coupe Drag. 27b en sigillée du Sud de la Gaule, un bord d'assiette Lezoux 64 en sigillée du Centre de la Gaule (figure 10, ISO 381.04 et 05) ainsi qu'un gobelet à décor sablé en céramique fine engobée de Lyon (figure 10, ISO 381.06). Ces formes liées au service sont contemporaines dans le courant du 1er siècle de notre ère (BRULET, VILVORDER, DELAGE 2010). Une assiette Menez 53/55 en Terra Nigra du Centre-Ouest complète le répertoire (COUVIN 2008 : 411). La céramique commune claire brune orangé recense deux bords de dolia à lèvre en bourrelet ou plate moulurée (figure 10, ISO 381.02 et 07). Par ailleurs, de nombreux fragments appartiennent à une cruche en céramique commune claire engobée blanc qui reste caractéristique du 1er siècle ap. J.-C. (figure 10, ISO 381.01) (COUVIN 2005 : 122). Un pot à lèvre éversée en céramique commune sombre illustre, quant à lui, le répertoire culinaire (figure 10, ISO 381.03) (COUVIN 2005 : 131). Enfin, les amphores de grand commerce sont représentées par quelques fragments d'amphore vinaire de Tarraconaise et quelques fragments d'amphore de Bétique (amphore vinaire Haltern 70 et amphore à huile Dressel 20).

- Les faits 692-693 (Tranchée 54) : probable incinérations (NR : 186 ; NMI : 19)

Les rejets céramiques observés dans ces faits peuvent être datés de la 2nde moitié du IIe siècle et du début du IIIe siècle de notre ère. Il s'agit en grande majorité de céramique commune claire brune orangé ou

de céramique commune sombre qui présentent des récipients à vocation culinaire ou de stockage : dolium à lèvre en bourrelet (figure 15, ISO 54.06) ; jatte carénée (figure 16, ISO 692/693.06) ; marmite à bord rentrant (figure 16, ISO 693.01) ; plat à lèvre simple (figure 16, ISO 692/693.01) ; pot à lèvre en poulie (figure 16, ISO 692/693.03) ; pot caréné à lèvre en amande (figure 15, ISO 54.03). Ces formes font partie des ensembles turons au cours des II<sup>e</sup> et III<sup>e</sup> siècles ap. J.-C. (COUVIN 2012 : 159 ; COUVIN, DELAGE 2006). On observe également un pichet globulaire à lèvre déversée en céramique commune claire engobée rouge attesté sur différents sites turons comme la villa du «Tiron» à Saint-Patrice (figure 15, ISO 54.04) (GUIOT, RAUX 2003 : fig. 58). La vaisselle destinée au service ou à la présentation est illustrée par un bord de coupe Drag. 37 en sigillée du Centre de la Gaule dont les caractéristiques renvoient à la phase 7 des ateliers lézoviens (figure 16, ISO 692/693.05) (BET et al. 1989) et un bord de gobelet Lezoux 333 en céramique fine engobée du Centre (BET, GRAS 1999).

- Le fait 615 (Tranchée 51) : Couche démolition (NR : 81 ; NMI : 14)

Bien que le répertoire culinaire identifié présente certaines similitudes avec l'ensemble précédent, l'observation des traitements de surface ainsi que de parois plus massives permettent d'attribuer cette couche de démolition au courant du III<sup>e</sup> siècle de notre ère : marmites (figure 14, ISO 615.05 et 06) ; pot à lèvre ronde (figure 14, ISO 615.04) (COUVIN 2012 : 159). Cette datation est confirmée par la présence de sigillée du Centre de la Gaule dont les caractéristiques techniques correspondent aux productions du courant du III<sup>e</sup> siècle. On note toutefois la présence résiduelle de formes caractéristiques du I<sup>er</sup> siècle ap. J.-C. : coupe Ritt.8 en sigillée du Sud de la Gaule (figure 14, ISO 615.08), assiette Menez 53/55 en céramique commune sombre (figure 14, ISO 615.02) (PASSELAC, VERNHET 1993 : 577 ; COUVIN 2008 : 411). Cet ensemble est à rapprocher en terme de chronologie du niveau de démolition observé dans la tranchée 48 (figure 12).

## 2. Le Bas-Empire

Dans une moindre mesure, quelques ensembles peuvent être rattachés au Bas-Empire. Le IV<sup>e</sup> siècle est illustré par quelques fragments de sigillée appartenant au groupe argonnais identifiés dans les faits 841 (Tranchée 46) et 481 (Tranchée 47), un gobelet Raimbault 8 en céramique «à l'éponge» (figure 9, ISO 806.02) présent dans le fait 806 (Tranchée 47) ainsi qu'un pot à lèvre éversée en céramique commune claire beige rosée inventorié dans le niveau de démolition observé près des faits 594 et 596 (Tranchée 50) (BRULET, VILVORDER, DELAGE 2010 : 217 et 262 ; BEBIEN 2005 : 332). L'occupation du site semble ensuite reprendre au cours des V<sup>e</sup> et VI<sup>e</sup> siècles (cf. étude Ph. Husi). En ce qui nous concerne, quelques fragments attribuables au V<sup>e</sup> siècle sont inventoriés dans certains ensembles mais seul le niveau de démolition fouillé sur le mur 598 (Tranchée 50) présente des éléments typologiquement identifiables (NR : 5 ; NMI : 3). Il s'agit d'un pot à lèvre déversée en gouttière en céramique commune sombre (figure 13, ISO 598.01) (BEBIEN 2005 : 332) et d'une coupe hémisphérique 3a en céramique dérivée de sigillée paléochrétienne (figure 13, ISO 598.02) (RAYNAUD 1993 : 411).

Les assemblages observés ici renvoient par leur diversité à des rejets d'origine domestique. Bien que la céramique semble en majorité d'origine locale ou régionale, on constate une certaine variété dans l'approvisionnement notamment en ce qui concerne la vaisselle destinée au service ainsi que les amphores de grand commerce. On a pu recenser, par exemple, des fragments de sigillée d'origine italique puis issue des officines du Sud, du Centre et du Centre-Ouest de la Gaule ainsi que des ateliers argonnais. Pour la céramique fine, on compte des vases provenant des officines de Gaule centrale ou bien de Lyon. Quant aux amphores, on a pu observer des emballages provenant de Bétique, de Tarraconaise, de Narbonnaise ainsi que quelques tessons caractéristiques d'amphores orientales. C'est ce que l'on peut attendre de ce type d'habitat et qui présage de la richesse de cette occupation ainsi que de son potentiel scientifique. On peut le rapprocher de plusieurs sites turons notamment de la villa du «Tiron» à Saint-Patrice (GUIOT, RAUX 2003) et

des établissements ruraux des «Béziaux» à Langeais (GUIOT 2002) et de «La Roche-Deniau» à Parçay-Meslay (FOUILLET, LUSSON 2015). Par ailleurs, les informations recueillies lors de ce diagnostic sont corroborées par le matériel récolté à l'occasion de prospections réalisées par Thomas Boucher sur ces parcelles.

Je tiens à remercier Fabrice Couvin (INRAP CIF) et Philippe Husi (UMR 7324 CITERES, LAT, Université de Tours) pour leurs conseils.

## Bibliographie

### BEBIEN 2005

Bébién C. - Etude préliminaire de la céramique de l'Antiquité tardive à Tours (Indre-et-Loire) : l'exemple du château, in : Rivet L. (dir.), SFÉCAG, Actes du Congrès de Blois, Marseille : 323-336.

### BET, GRAS 1999

Bet Ph., Gras D. - Parois fines engobées et céramique métallescente de Lezoux, in : Brulet R., Symonds R., Vilvorder F. (éd.), Céramiques engobées et métallescentes gallo-romaines, actes du colloque organisé à Louvain-la-Neuve (18 mars 1995), 8e suppl. à *Rei Cretariae Romanae Fautorum acta*, Oxford : 13-38.

### BET et al. 1989

Bet Ph., Fenet A., Montineri D., – La typologie de la sigillée lisse de Lezoux, Ier-IIIe s., considérations et formes inédites, in : Rivet L. (dir.), SFÉCAG, Actes du Congrès de Lezoux, Marseille : 37-54.

### BRULET, VILVORDER, DELAGE 2010

Brulet R., Vilvorder F., Delage R., avec la collaboration de Laduron D. - La céramique romaine en Gaule du Nord, dictionnaire des céramiques, la vaisselle à large diffusion, Brepols, Belgique, 462 p.

### COUVIN 2005

Couvin F. - Premier aperçu de la céramique du Val de Loire au Ier s. de notre ère, au regard de fouilles récentes des secteurs d'Orléans, Blois et Tours, in : Rivet L. (dir.), SFÉCAG, actes du Congrès de Blois, Marseille : 99-138.

### COUVIN 2008

Couvin F. - La céramique du Val de Loire au Ier s. de notre ère (seconde partie), in : Rivet L. (dir.), SFÉCAG, actes du Congrès de l'Escala-Empúries, Marseille : 401-436.

### COUVIN 2012

Couvin F. - Céramiques culinaires du Val de Loire au Haut-Empire (Ie-IIIe s.), in : Rivet L. (dir.), SFÉCAG, actes du Congrès de Poitiers, Marseille : 149-166.

### COUVIN, DELAGE 2006

Couvin F., Delage R. - Un dépotoir du IIe siècle à Caesarodunum (Tours, Indre-et-Loire), in : Rivet L. (dir.), SFÉCAG, actes du Congrès de Pézenas, Marseille : 381-410.

### FOUILLET, LUSSON 2015

Fouillet N, Lusson D. - Deux établissements ruraux gaulois et gallo-romains du territoire des Turons : « La Roche Deniau » à Parçay-Meslay et « La Cave Blanchette » à Monnaie (Indre-et-Loire), in : Ferdière (éd.), Établissements ruraux laténiens et gallo-romains du centre de la Gaule - 1, 57e suppl. à la RACF, Tours : 109-202.

### GUIOT 2002

Guiot T. (dir.) – L'établissement antique des « Béziaux » à Langeais (Indre-et-Loire), DFS, SRA Centre, Orléans, 199p., 63 fig.

GUIOT, RAUX 2003

Guiot T., Raux S. (dir.) – La villa gallo-romaine de Saint-Patrice « Tiron » (Indre-et-Loire), DFS, SRA Centre, Orléans, 164p., 77 fig.

LARUAZ et al. 2017

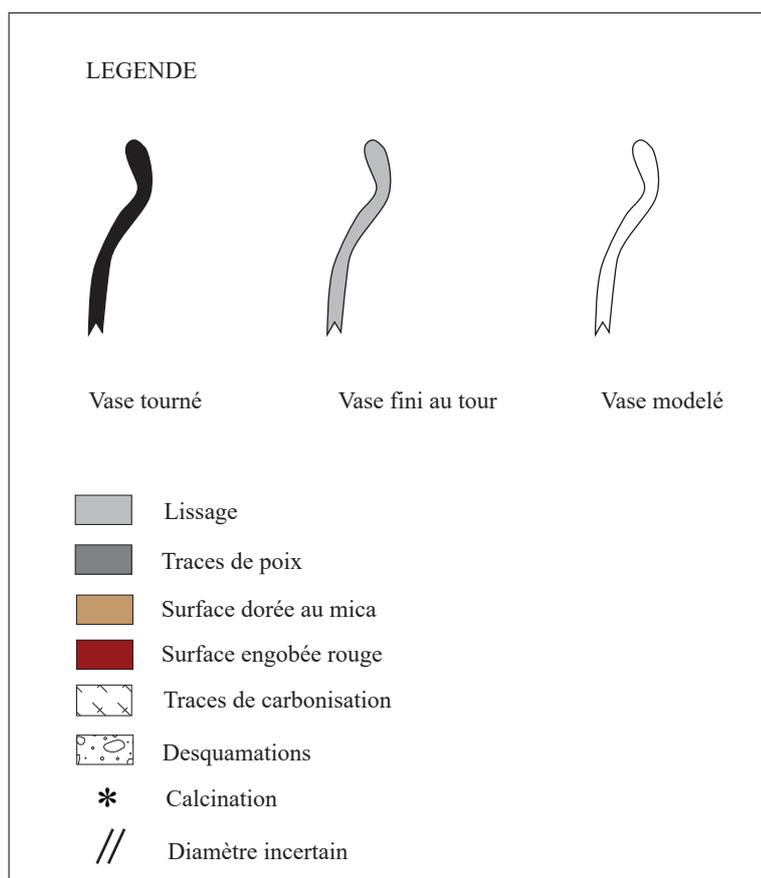
Laruz J.-M. avec la collaboration de L. Cinçon, F. Di Napoli, P. Nuviala, M. Plessis, B. Robin, J. Rolland, F. Sarreste et M. Troubadu - Réserve de la « Butte de César », campagne 2016, Rapport de fouille archéologique programmée, Conseil départemental d'Indre-et-Loire, Tours, 299 p.

PASSELAC, VERNHET 1993

Passelac M., Vernhet A. - Céramique sigillée sud-gauloise, in : Py M. (dir.), Dictionnaire des céramiques antiques en Méditerranée nord-occidentale (VIIe s. av., VIIe s. ap. J.-C.), Lattes, Association pour la Recherche Archéologique en Languedoc Oriental, Lattara, 6 : 569-580.

RAYNAUD 1993

Raynaud C. - Céramique estampée grise et orangée dite « dérivée de sigillée paléochrétienne », in : Py M. (dir.), Dictionnaire des céramiques antiques en Méditerranée nord-occidentale (VIIe s. av., VIIe s. ap. J.-C.), Lattes, Association pour la Recherche Archéologique en Languedoc Oriental, Lattara, 6 : 410-418.



Légende des planches de céramiques antique (L. Cinçon)

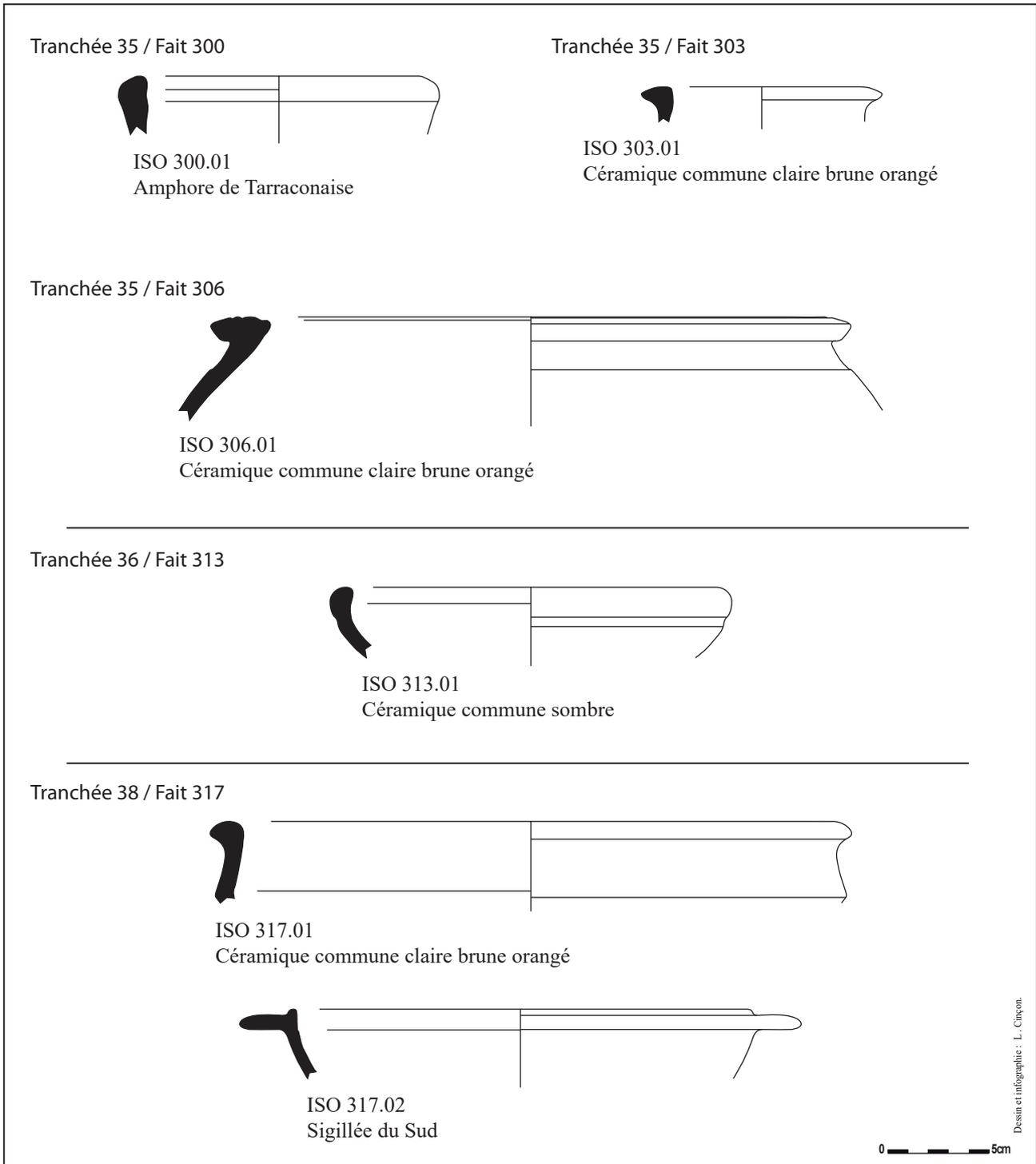


Figure 8 : céramique antique provenant des tranchées 35, 36, 38 (L. Cinçon)

## Tranchée 43 / Fait 367



ISO 367.01  
Céramique commune sombre

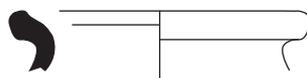


ISO 367.02  
Sigillée du Sud

## Tranchée 45 / Fait 405



ISO 405.01  
Céramique commune claire brune orangé



ISO 405.02  
Céramique commune sombre

## Tranchée 47 / Fait 806



ISO 806.01  
Sigillée du Centre



ISO 806.02  
Céramique à l'éponge

0 5cm

Desin et infographie : L. Cinçon.

Figure 9 : céramique antique provenant des tranchées 43, 45, 47 (L. Cinçon)

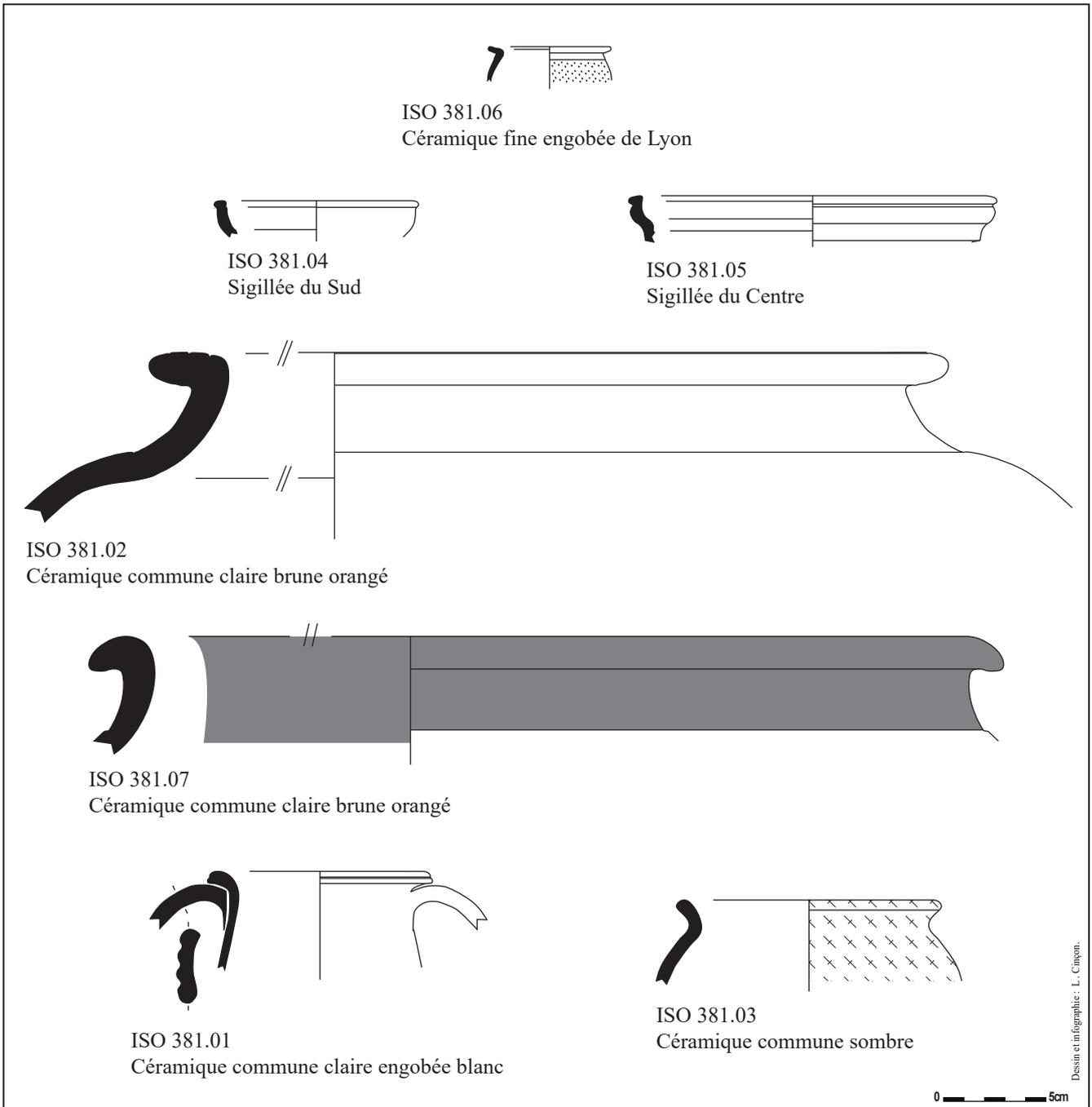


Figure 10 : céramique antique provenant du fait 381 (tr. 44) (L. Cinçon)

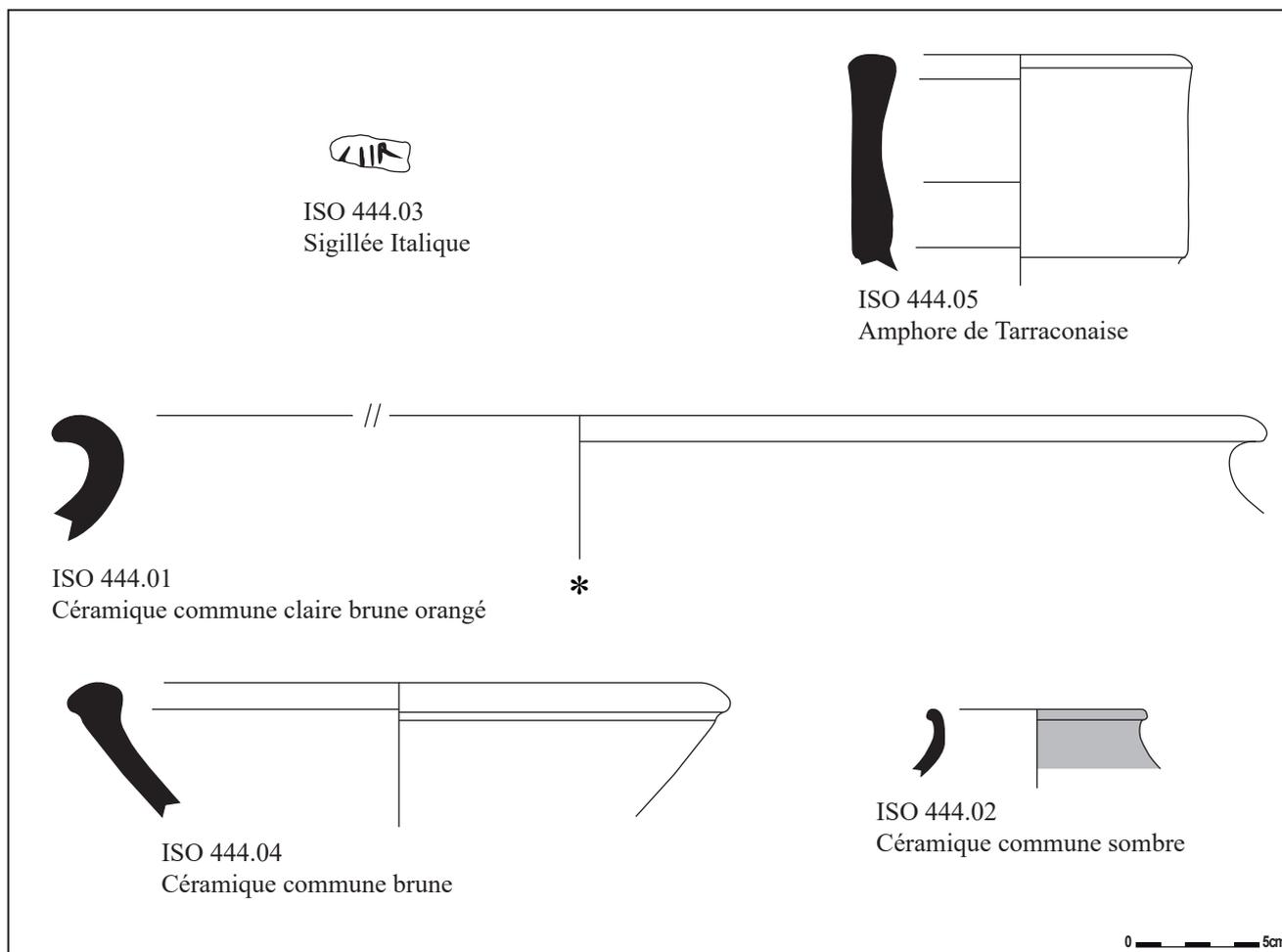


Figure 11 : céramique antique provenant du fait 444 (tr. 46) (L. Cinçon)

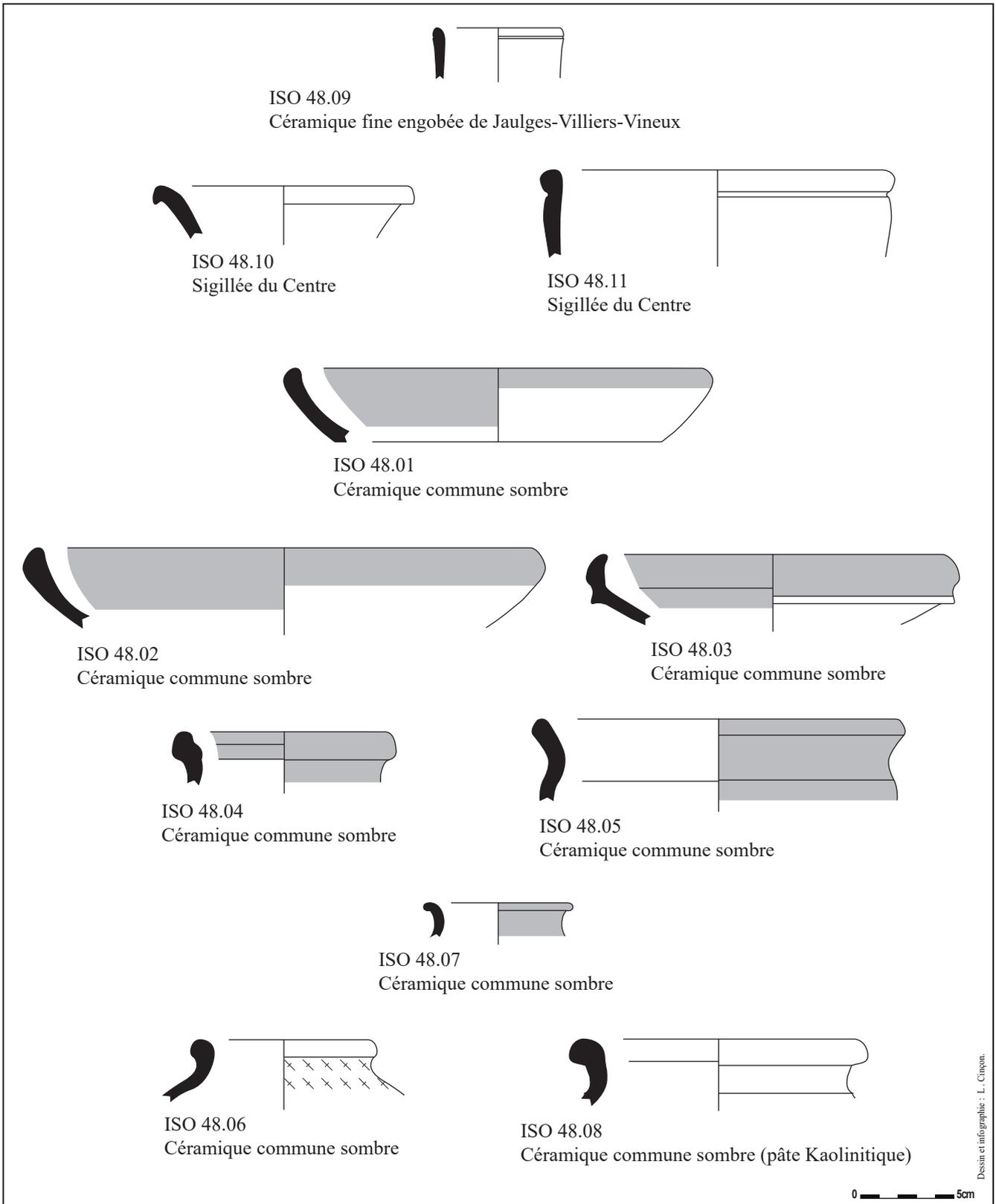
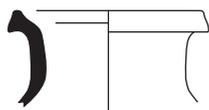
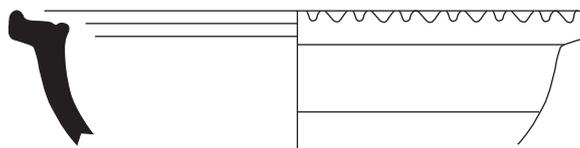


Figure 12 : céramique antique provenant de la tranchée 48 (L. Cinçon)

Tranchée 50 / Fait 598

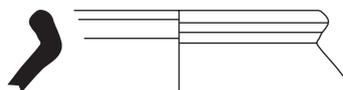


ISO 598.01  
Céramique commune sombre



ISO 598.02  
Dérivée de Sigillée paléo-chrétienne

Tranchée 52 / Fait 852



ISO 852.01 \*  
Indéterminée



Dessin et infographie : L. Cinçon.

Figure 13 : céramique antique provenant des tranchées 50 et 52 (L. Cinçon)

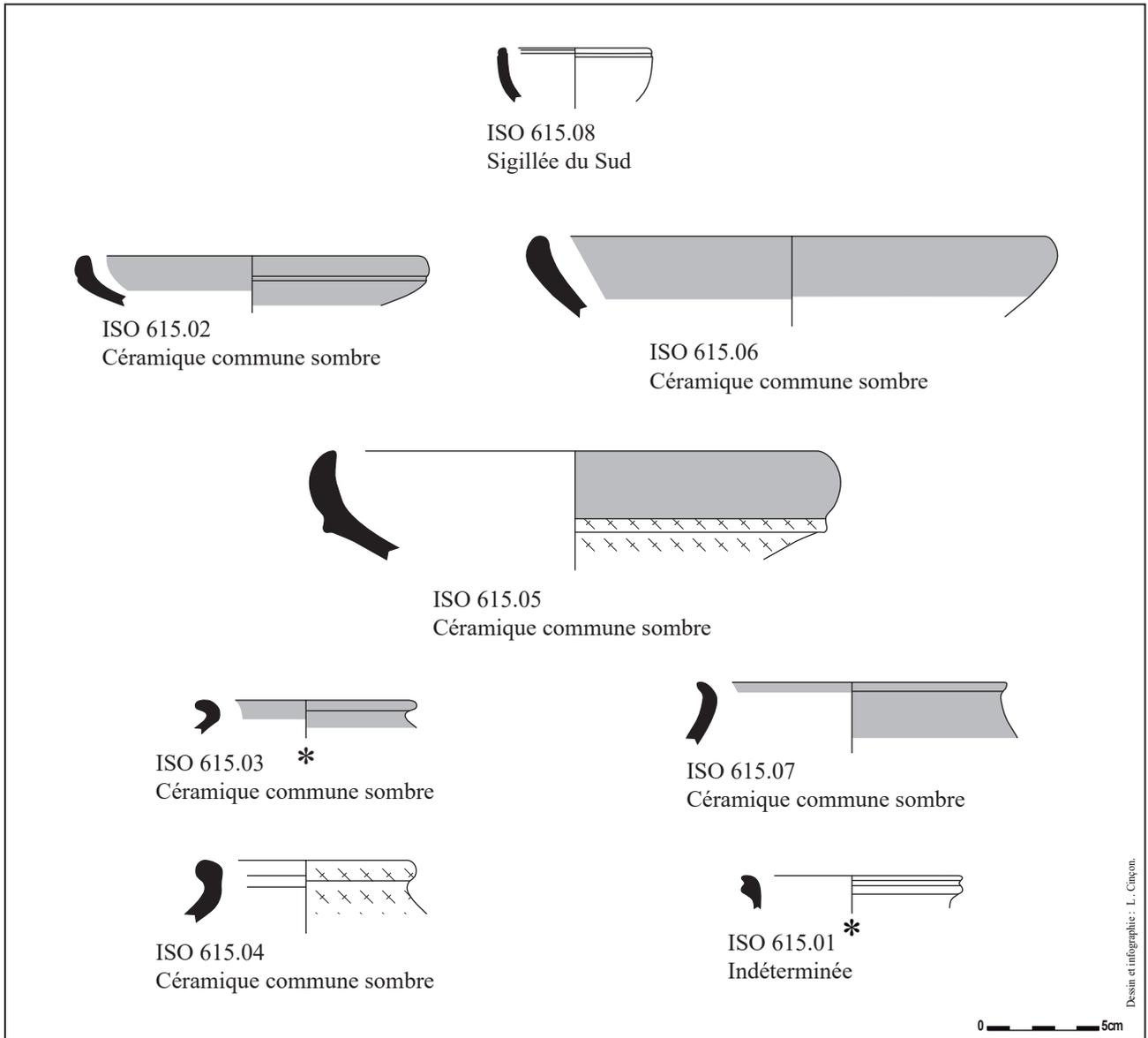


Figure 14 : céramique antique provenant du fait 615 (tr. 51) (L. Cinçon)

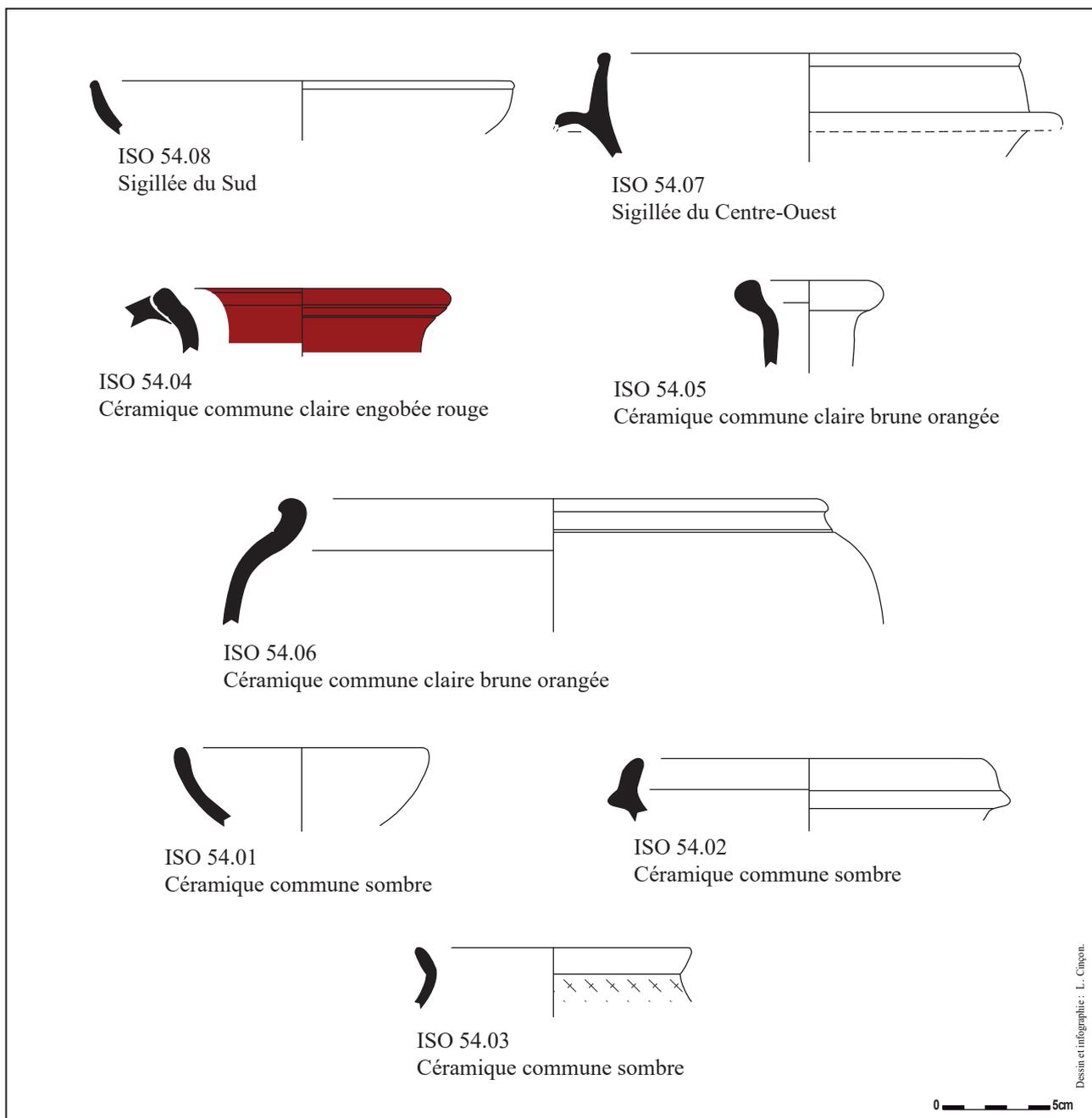


Figure 15 : céramique antique provenant de la tranchée 54 (L. Cinçon)

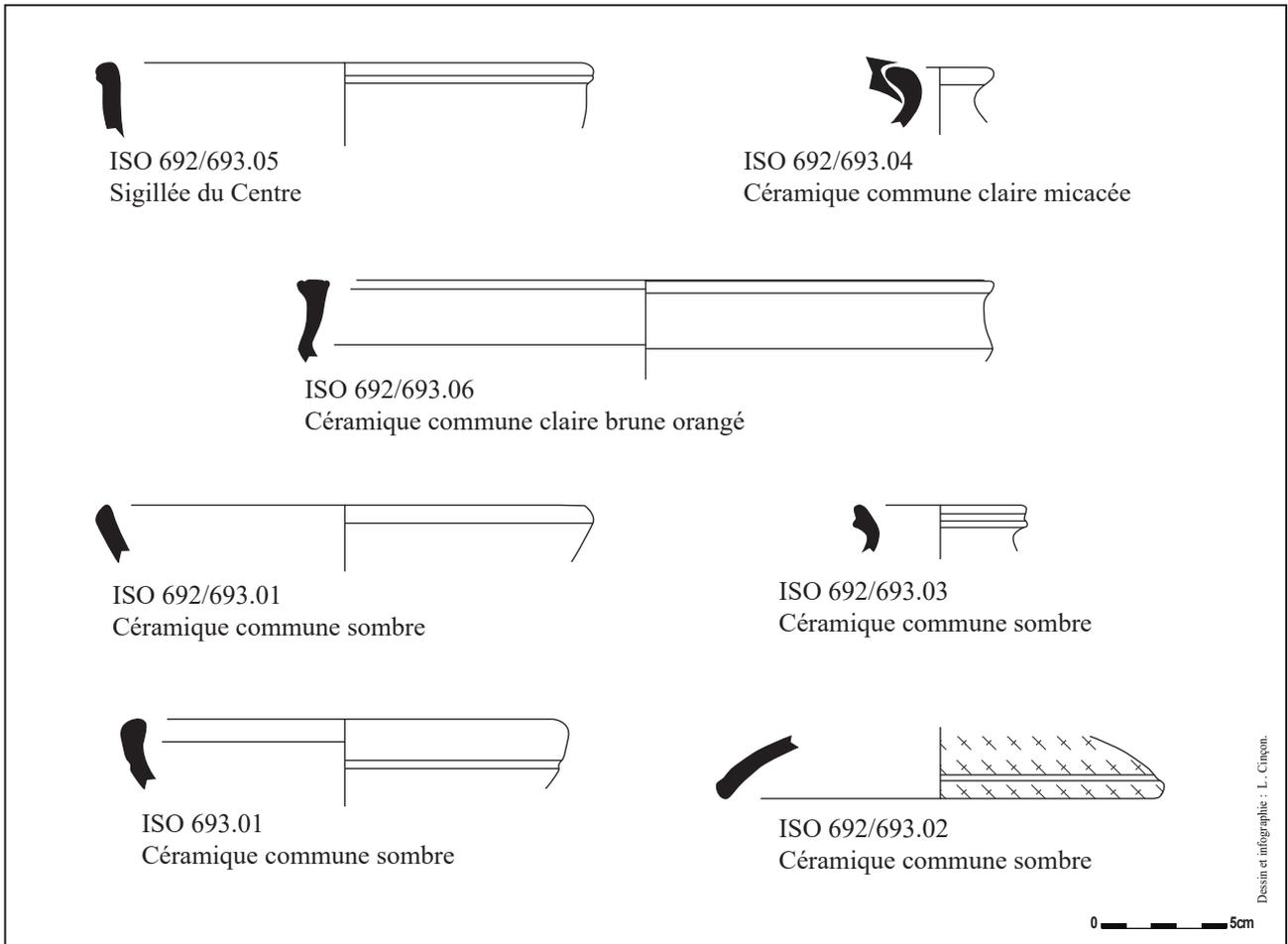


Figure 16 : céramique antique provenant des faits 692 et 693 (tr. 54) (L. Cinçon)

## 3. Inventaire de la céramique antique

TR.	FAIT	LOT	ISO	GT	FORME	NR	NMI	DECOR	Data_Céramique	Data_Fait	Remarque
43	378	301		CCBO	Ind	1	0		Gallo-romain	Gallo-romain	émoussé
35	305	302		Amph. Narbonnaise	Ind	1	0		Gallo-romain	Gallo-romain -25 / 450	
36	315	303		CCBO	Ind	1	0		Gallo-romain	Gallo-romain	
35	301	304		CCBO	Ind	3	0		Gallo-romain	Gallo-romain	surface externe desquamée
35	306	305		CF eng. Beuvray	Gobelet	7	0	chevrons à la molette	*-15/60	*-15/40	engobe peu adhérent
35	306	306		Amph. Italique	Dressel 1	1	0		Redéposé LTF	*-15/40	émoussé
35	306	307		PBVL	Ind	2	0		Tradition LTF	*-15/40	
35	306	308	306.1	CCBO	Dolium à lèvres moulurée	1	1		Auguste-Tibère	*-15/40	
50	822	309		CCBO	Ind	1	0		Gallo-romain	Gallo-romain	
53	853	310		CS	Ind	1	0		Gallo-romain	Gallo-romain	
57	863	311		CS	Ind	1	0		Gallo-romain	Gallo-romain	
57	710	312		CCBO	Ind	1	0		Gallo-romain	Gallo-romain	
57	710	313		CC eng. Blanc	Ind	1	0		Gallo-romain	Gallo-romain	engobe peu adhérent
45	405	314		CCBO	Ind	35	0		Gallo-romain	Ile / IIIe siècle	surface abimée
45	405	315		Amph. Bétique	Dressel 20	1	0		*-10/280	Ile / IIIe siècle	
45	405	316		CS Lustrée	Ind	1	0		Gallo-romain	Ile / IIIe siècle	
45	405	317		CS	Ind	3	0		Gallo-romain	Ile / IIIe siècle	
45	405	318	405.01	CCBO	Dolium à lèvres en bourrelet	2	1		Haut-Empire	Ile / IIIe siècle	
45	405	319	405.02	CS	Pot à lèvres déversée en gouttière	1	1		Ile / IIIe siècle	Ile / IIIe siècle	traces de feu
35	300	320	300.01	Amph. Tarraconaise	Pascal 1	1	1		*-50/50	*-20/50	émoussé
35	300	321		CCBO	Ind	1	0		Gallo-romain	*-20/50	émoussé ; 1 anse
35	303	322		CCBO	Ind	1	0		Gallo-romain	70/120	
35	303	323	303.01	CCBO	Cruche	1	1		Ier siècle	70/120	surface abimée
38	303	324		CCBO	Dolium à lèvres en bourrelet	1	1		Haut-Empire	70/120	traces de poix - bord trop abimé pour le dessin
38	317	325		TN CO	Ind	5	0		Ier siècle	70/120	
38	317	326		CS	Ind	5	0		Gallo-romain	70/120	
38	317	327		Ind	Ind	1	0		Ind	70/120	calciné
38	317	328		CF eng. Centre	Gobelet	1	0	sablage	40/150	70/120	engobe peu adhérent
38	317	329		CC eng. Blanc	Ind	3	0		Gallo-romain	70/120	engobe peu adhérent

38	317	330		CCBO		Ind		10	0			Gallo-romain	70/120	
38	317	331	317.01	CCBO	Jatte carénée à lèvres en bourrelet	Ind		1	1			Fin Ier / IIe siècle	70/120	
38	317	332	317.02	SIG SUD	Coupe Ritt. 12	Ind	barbotine	2	1			40/70	70/120	
36	317	333		CCBO		Ind		1	0			Gallo-romain	70/120	
43	357	334		CC eng. Blanc		Ind		1	0			Gallo-romain	IVe - Début Ve siècle	engobe peu adhérent
43	357	335		CCBO		Ind		2	0			Gallo-romain	IVe - Début Ve siècle	émoussé
43	357	336		SIG ARGONNE ?		Ind		1	0			IVe - Début Ve siècle	IVe - Début Ve siècle	absence de vernis et émoussé
43	368	337		CCBO		Ind		2	0			Gallo-romain	*-20/40	
43	368	338		TN CO	Assiette Menez 22/27	Ind		2	1			*-40/40	*-20/40	trop fragmenté pour le dessin
43	368	339		CC BEIGE		Ind		1	0			Gallo-romain	*-20/40	émoussé
43	368	340		Amph. Ind		Ind		1	0			Indéterminée	*-20/40	émoussé
36	313	341		CCBO		Ind		3	0			Gallo-romain	IIe / IIIe siècle	
36	313	342		CNT		Ind		1	0			Redéposé LTF	IIe / IIIe siècle	émoussé
36	313	343		CSE		Ind		1	0			Redéposé LTF	IIe / IIIe siècle	émoussé
36	313	344	313.01	CS	Marmite à bord rentrant	Ind		1	1			IIe / IIIe siècle	IIe / IIIe siècle	
43	367	345		CC eng. Blanc		Ind		7	0			Gallo-romain	90/150	engobe peu adhérent
43	367	346		Amph. Bétique	Dressel 20	Ind		1	0			*-10/280	90/150	calciné
43	367	347		CS		Ind		4	0			Gallo-romain	90/150	
43	367	348		CCBO	Jatte carénée à lèvres plate moulurée	Ind		4	1			Fin Ier / IIe siècle	90/150	trop fragmenté pour le dessin
43	367	349		CCB	Pot	Ind		3	1			Tradition LTF	90/150	trop fragmenté pour le dessin ; traces de feu
43	367	350	367.01	CS	Plat à lèvres simple	Ind		1	1			IIe / IIIe siècle	90/150	
43	367	351	367.02	SIG SUD	Assiette Service F	Ind		1	1			90/150	90/150	
43	367	352		Amph. Tarraconaise		Ind		1	0			*-50/100	90/150	anse bifide ; émoussé
43	367	353		Amph. Italique	Dressel 1	Ind		3	0			Redéposé LTF	90/150	émoussé
47	486	354		CCBO		Ind		4	0			Gallo-romain	*-15/40	traces de feu
47	486	355		CC eng. Blanc		Ind		5	0			Gallo-romain	*-15/40	
47	486	356		CF Lyon		Ind		1	0			Auguste-Tibère	*-15/40	
47	486	357		CS		Ind		1	0			Gallo-romain	*-15/40	
47	486	358		TN CO		Ind		2	0			Gallo-romain	*-15/40	
47	486	359		CC Micacée		Ind		1	0			Gallo-romain	*-15/40	
47	486	360		CC dorée au mica		Ind		1	0			Gallo-romain	Ier siècle	

47	486	361		CCBO	Ind		1	0			Gallo-romain	1er siècle	
47	486	362		CC eng. Blanc	Ind		6	0			Gallo-romain	1er siècle	
47	486	363		SIG SUD	Ind		1	0	décor moulé représentant un aigle et un oiseau		1er siècle	1er siècle	
47	486	364		TN CO	Ind		2	0			Gallo-romain	1er siècle	
47	486	365		CS Lustrée	Ind		1	0			Gallo-romain	1er siècle	concrétion blanche sur paroi interne
47	486	366		CC eng. Rouge Lustrée	Ind		1	0			Gallo-romain	1er siècle	
47	486	367		Amph. Bétique	Dressel 7/11		1	0			*-25/100	1er siècle	
47	486	368		Ind	Ind		1	0			Indéterminée	1er siècle	
46	443	369		TN CO	Ind		1	0			Gallo-romain	Fin 1er / deb. IIe siècle	
46	443	370		SIG SUD	Ind		1	0			Fin 1er / deb. IIe siècle	Fin 1er / deb. IIe siècle	recuit
46	443	371		CS	Ind		1	0			Gallo-romain	Fin 1er / deb. IIe siècle	calciné
45	401	372		SIG CENTRE (Toulon / Allier)	Coupe Drag. 37		1	1			Ile / IIe siècle	Ile siècle	trop fragmenté pour le dessin
45	401	373		CF eng. Centre	Ind		1	0			70/150	Ile siècle	
45	401	374		CCBO	Ind		1	0			Gallo-romain	Ile siècle	émoussé
45	401	375		CS	Ind		1	0			Gallo-romain	Ile siècle	
45	401	376		CSE	Ind		1	0			Tradition LTF	Ile siècle	
45	401	377		CNT	Ind		1	0			Tradition LTF	Ile siècle	émoussé
46	425	378		CNT	Ind		1	0			Tradition LTF	Gallo-romain	traces de feu
46	425	379		Amph. italique	Dressel 1		1	0			Redéposé LTF	Gallo-romain	éclat
46	425	380		CCBO	Ind		1	0			Gallo-romain	Gallo-romain	
46	425	381		CS	Ind		1	0			Gallo-romain	Gallo-romain	
46	425	382		CS	Ind		1	0			HIMA intrusif ?	Gallo-romain	
51	303	383		CCBO	Ind		9	0			Gallo-romain	70/120	émoussé
51	303	384		CC Micacée	Coupe à collerette		2	1			40/120	70/120	trop fragmenté pour le dessin
51	303	385		SIG CENTRE (Lezoux)	Assiette/Coupe Lezoux 14/15		1	1			70/110	70/120	trop fragmenté pour le dessin
51	303	386		CS	Pot		2	1			Gallo-romain	70/120	
51	303	387		Ind	Ind		2	1			Indéterminée	70/120	trop fragmenté pour le dessin et identification

51	303	388		CS	Ind		5	0		Vie siècle (Intrusif ??)	70/120	
46	444	389		CC eng. Blanc	Fond annulaire		7	1		Gallo-romain	20/40	
46	444	390		CC eng. Ind.	Ind		6	0		Gallo-romain	20/40	calciné
46	444	391		CC eng. Rouge	Ind		2	0		Gallo-romain	20/40	
46	444	392		CCBO	Ind		16	0		Gallo-romain	20/40	
46	444	393	444.01	CCBO	Dolium à lèvre en bourrelet		1	1		Haut-Empire	20/40	
46	444	394		CC Micacée	Fond annulaire		2	1		Haut-Empire	20/40	
46	444	395		TN CO	Ind		6	0		Gallo-romain	20/40	
46	444	396	444.02	CS Lustrée	Pot caréné à lèvre en bourrelet		8	1		40/120	20/40	
46	444	397		CS	Fond plat	décor guilloché	13	1		Gallo-romain	20/40	
46	444	398		TN Centre	Ind		1	0		Gallo-romain	20/40	
46	444	399		CSE	Ind		12	0		Tradition LTF	20/40	un peu émoussé
46	444	400		CF régionale (pâte brune)	Fond plat		2	1		Gallo-romain	20/40	
46	444	401		Amph. Italique	Dressel 1b/c		10	1		Redéposé LTF	20/40	trop fragmenté pour le dessin
46	444	402		Amph. Orientale	Ind		1	0		Gallo-romain	20/40	
46	444	403	444.03	SIG Italique	Ind	Graffiti	3	0		Gallo-romain	20/40	
46	444	404	444.04	CCB	Jatte tronconique		1	1		Tradition LTF	20/40	calciné
46	444	405	444.05	Amph. Tarraconaise	Pascual 1		5	1		*-50/50	20/40	
46	444	406		CSE	Ind		1	0		Tradition LTF	20/40	
51		407		CC eng. Blanc	Ind		1	0		Gallo-romain	40/150	
51		408		Amph. Bétique	Dressel 20		9	0		*-10/280	40/150	calciné
51		409		C Ind.	Dolium à lèvre plate		3	1		40/150	40/150	calciné
51		410		CC eng. Ind.	Ind		1	0		Gallo-romain	40/150	calciné
51		411		CNT	Jatte tronconique		1	1		Tradition LTF	40/150	
47	793	412		CCBO	Ind		1	0		Gallo-romain	Haut-Empire	traces de feu
47	793	413		Ind	Ind		3	0		Gallo-romain	Haut-Empire	calciné
47	793	414		Amph. Bétique	Dressel 20		15	0		*-10/280	Haut-Empire	
47	793	415		CS	Ind		1	1		Gallo-romain	Haut-Empire	trop fragmenté pour le dessin et identification
44	786	416		CC BEIGE	Ind		1	0		Gallo-romain	Gallo-romain	émoussé
44	786	417		CCBO	Ind		1	0		Gallo-romain	Gallo-romain	
44	786	418		CS	Ind		1	0		Gallo-romain	Gallo-romain	



44	381		449		Amph. Tarraconaise	Ind		4	0			40/80		
44	381		450		CC eng. Blanc	Amphorette à lèvres en bandeau vertical		10	1			40/80		engobe peu adhérent ; trop fragmenté pour le dessin
44	381		451	381.04	SIG SUD	Coupe Drag. 27b		1	1			40/80		
44	381		452	381.05	SIG CENTRE (Lezoux)	Assiette Lezoux 64		4	1			40/80		
44	381		453	381.06	CF eng. Lyon	Gobelet Bertrand 16		1	1	décor sablé		40/80		
44	381		454		CCBO	Ind		24	0			40/80		traces de feu
44	381		455	381.07	CCBO	Dolium à lèvres en bourrelet		1	1			40/80		traces de poix
44	381		456		CC Micacée	Ind		3	0			40/80		
44	381		457		CSE	Ind		1	0			40/80		émoussé
44	381		458		CS	Ind		7	0			40/80		
44	381		459		TN CO	Assiette Menez 53/55		2	1			40/80		trop fragmenté pour le dessin
44	381		460		CS	Ind		1	0			40/80		
48	532		461		CS	Ind		1	0			Gallo-romain		traces de feu
49	539		462		CS	Ind		1	0			Gallo-romain		émoussé
49	539		463		CC Micacée	Ind		2	0			Gallo-romain		émoussé ; surface altérée
48	530		464		CC eng. Blanc	Fond de cruche		1	1			Gallo-romain		surface altérée
51	630		465		CCBO	Ind		1	0			Gallo-romain		surface altérée
51	629		466		CCBO	Ind		1	0			Gallo-romain		
50	691		467		TN CO	Ind		1	0			*-40/120		
53	697		468		CC eng. Blanc	Ind		1	0			Gallo-romain		émoussé ; engobe peu adhérent
52	652		469		CCBO	Ind		1	0			1er siècle		surface altérée
52	652		470		SIG SUD	Ind		1	0			1er siècle		
51	616		471		CCBO	Ind		1	0			Gallo-romain		
51	617		472		CC eng. Blanc	Ind		1	0			Gallo-romain		engobe peu adhérent
51	618		473		CS	Fond plat		1	1			Gallo-romain		
51	612		474		TN Centre	Fond annulaire		1	1			*-40/120		
49	537		475		SIG SUD	Ind		1	0			1er siècle		émoussé
49	537		476		CC eng. Blanc	Ind		1	0			Gallo-romain		engobe peu adhérent
49	537		477		Amph. Italique	Dressel 1		1	0			Redéposé LTF		très émoussé
48	791		478		CC Micacée	Fond		1	1			Gallo-romain		calciné
52	654		479		CS	Ind		2	0			Gallo-romain		
52	654		480		CC CALCAIRE	Ind		2	0			Gallo-romain		



51	615	513	615.06	CS Lustrée	Marmite à lèvres simple	1	1		IIIe siècle	IIIe siècle	traces de feu
51	615	514	615.07	CS Lustrée	Pot caréné à lèvres simple	1	1		IIIe siècle	IIIe siècle	
51	615	515		CCBO	Dolium à lèvres en bourrelet	10	2		Haut-Empire	IIIe siècle	traces de poix
51	615	516		SIG CENTRE (Lezoux)	Ind	1	0		post Phase 7	IIIe siècle	pâte calcaire orangée avec mica
51	615	517	615.08	SIG SUD	Coupe Ritt. 8	1	1		30/80	IIIe siècle	
47	481	518		SIG ARGONNE	Ind	1	1	molette UC 215	IVe - Début Ve siècle	IVe - Début Ve siècle	
47	495	519		CS Lustrée	Pot caréné à lèvres en amande	2	1		Ile / IIIe siècle	Ile / IIIe siècle	
47	495	520		CCBO	Ind	1	0		Gallo-romain	Ile / IIIe siècle	calciné
47	495	521		Amph. Orientale	Ind	7	0		Gallo-romain	Ile / IIIe siècle	
50	598	522		CS	Fond annulaire	1	1		Bas-Empire	Ve siècle	
50	598	523		CS Lustrée	Ind	1	0		Gallo-romain	Ve siècle	
50	598	524		CS Grossière	Ind	1	0		Bas-Empire	Ve siècle	
50	598	525	598.01	CS	Pot à lèvres déversée en gouttière	1	1		IVe - Ve siècle	Ve siècle	
50	598	526	598.02	DSP atlantique	Coupe hémisphérique 3a	1	1		370/500	Ve siècle	
54	693	527	693.01	CS	Marmite à lèvres simple	1	1		Ile / IIIe siècle	150/230	
54	693	528		CC eng. Blanc	Ind	1	0		Gallo-romain	150/230	engobe peu adhérent
54	693	529		CCBO	Ind	3	0		Gallo-romain	150/230	traces de feu
54	693	530		CC eng. Rouge	Pichet globulaire à lèvres déversée	2	1		Ile siècle	150/230	engobe peu adhérent
54	692	531		CS Lustrée	Ind	1	0		Gallo-romain	150/230	
54	692	532		CC eng. Blanc	Ind	1	0		Gallo-romain	150/230	engobe peu adhérent ; émoussé
54	692	533		CCBO	Ind	1	0		Gallo-romain	150/230	émoussé
54	692	534		CS	Ind	1	0		Gallo-romain	150/230	calciné
54	692	535		CCBO	Ind	1	0		Gallo-romain	150/230	
54	692	536		CC eng. Rouge	Ind	1	0		Gallo-romain	150/230	engobe peu adhérent
54	692	537		CS	Fond plat	3	1		Gallo-romain	150/230	
54	692-693	538		CCBO	Fond annulaire	38	0		Gallo-romain	150/230	émoussé ; surface altérée
54	692-693	539		CCBO	Jatte carénée à lèvres plate moulurée	1	1		Fin Ier / IIe siècle	150/230	émoussé
54	692-693	540		CCBO	Pot à lèvres en poulie	1	1		Ile / IIIe siècle	150/230	
54	692-693	541		Amph. Bétique	Dressel 20	1	0		*-10/280	150/230	éclat
54	692-693	542		CC Micacée	Ind	1	0		Gallo-romain	150/230	
54	692-693	543		CC eng. Rouge	Ind	4	0		Gallo-romain	150/230	engobe peu adhérent ; émoussé

54	692-693	544		CC eng. Blanc	Fond annulaire	6	1		Gallo-romain	150/230	engobe peu adhérent ; émoussé
54	692-693	545		TN Centre	Ind	1	0		Gallo-romain	150/230	émoussé
54	692-693	546		CF eng. Centre	Gobelet Bet 333	4	1		70/150	150/230	engobe peu adhérent ; trop fragmenté pour le dessin
54	692-693	547	692-693.01	CS	Plat à lèvres simple	1	1		Ile /Ile siècle	150/230	
54	692-693	548		CS	Pot à lèvres déversée	1	1		90/120	150/230	trop fragmenté pour le dessin
54	692-693	549		CS	Pot à lèvres éversée	1	1		Gallo-romain	150/230	
54	692-693	550		CS	Pot caréné à lèvres en amande	1	1		Ile /Ile siècle	150/230	
54	692-693	551		CS	Ind	31	1		Gallo-romain	150/230	
54	692-693	552		Ind	Ind	1	0		Gallo-romain	150/230	émoussé ; calciné
54	692-693	553		CC	Ind	3	0		Ve siècle - VIII / IXe siècle (Intrusif)	150/230	
54	692-693	554		CCBO	Ind	8	0		Gallo-romain	150/230	émoussé ; surface altérée
54	692-693	555		CC Micacée	Ind	2	0		Gallo-romain	150/230	émoussé ; surface altérée
54	692-693	556		CC eng. Rouge	Ind	2	0		Gallo-romain	150/230	engobe peu adhérent
54	692-693	557		CF eng. Centre	Ind	2	0		70/150	150/230	engobe peu adhérent
54	692-693	558		CS	Ind	4	0		Gallo-romain	150/230	
54	692-693	559	692-693.02	CS	Plat à lèvres simple	1	1		Ile /Ile siècle	150/230	
54	692-693	560	692-693.03	CS	Pot à lèvres en poulie	1	1		Ile /Ile siècle	150/230	traces de feu
54	692-693	561	692-693.04	CC Micacée	Cruche	2	1		Ier siècle (Claude / Néron) ?	150/230	calciné
54	692-693	562		CCBO	Ind	16	0		Gallo-romain	150/230	émoussé ; surface altérée
54	692-693	563		CS	Ind	3	0		Gallo-romain	150/230	
54	692-693	564	692-693.05	SIG CENTRE (Lezoux)	Coupe Drag. 37	1	1		140/230	150/230	
54	692-693	565		CCBO	Ind	7	0		Gallo-romain	150/230	émoussé ; surface altérée
54	692-693	566		CC eng. Blanc	Ind	3	0		Gallo-romain	150/230	engobe peu adhérent
54	692-693	567		CS	Ind	1	0		Gallo-romain	150/230	
54	692-693	568	692-693.06	CCBO	Jatte carénée à lèvres plate moulurée	1	1		Fin Ier / Ile siècle	150/230	
54	692-693	569		CCBO	Ind	6	0		Gallo-romain	150/230	émoussé ; surface altérée
54	692-693	570		CC eng. Blanc	Ind	2	0		Gallo-romain	150/230	engobe peu adhérent

54	692-693	571		CC Micacée	Ind	1	0		Gallo-romain	150/230	émoussé ; surface altérée
54	692-693	572		CF eng. Centre	Fond soulevé	2	1		70/150	150/230	engobe peu adhérent
54	692-693	573	Idem 693.01	CS	Marmite à lèvres simple	8	0		Ile /Ile siècle	150/230	
54	692-693	574		SIG CO	Fond annulaire	1	1		90/150	150/230	verniss peu adhérent
54		575		CC CALCAIRE	Ind	1	0		Gallo-romain	lere moitié Ile siècle	émoussé
54		576		CC BRUTE (Val de Loire)	Mortier à collerette	9	1		Dès 2nde moitié du Ier siècle	lere moitié Ile siècle	
54		577		CC eng. Blanc	Fond annulaire	13	2		Gallo-romain	lere moitié Ile siècle	verniss peu adhérent
54		578		CS	Ind	50	0		Gallo-romain	lere moitié Ile siècle	traces de feu
54		579		CCBO	Ind	68	0		Gallo-romain	lere moitié Ile siècle	émoussé ; surface altérée ; traces de feu
54		580	54.01	CS	Coupe à lèvres simple	1	1		Ile /Ile siècle	lere moitié Ile siècle	
54		581	54.02	CS	Marmite à bord rentrant et collerette	1	1		Ile /Ile siècle	lere moitié Ile siècle	traces de feu
54		582	54.03	CS	Pot caréné à lèvres en amande	1	1		Ile /Ile siècle	lere moitié Ile siècle	traces de feu
54		583		CC eng. Rouge	Fond annulaire	4	2		Gallo-romain	lere moitié Ile siècle	engobe peu adhérent
54		584	54.04	CC eng. Rouge	Pichet globulaire à lèvres déversée	3	1		Ile siècle	lere moitié Ile siècle	engobe peu adhérent
54		585	54.05	CCBO	Amphore régionale Gauloise 4	1	1		Fin Ier / Ile siècle	lere moitié Ile siècle	
54		586	54.06	CCBO	Dolium à lèvres en bourrelet	2	2		Haut-Empire	lere moitié Ile siècle	
54		587		Ind	Ind	7	0		Gallo-romain	lere moitié Ile siècle	calciné, éclats
54		588		CF eng. Lyon	Ind	1	0	guillochis	20/70	lere moitié Ile siècle	
54		589		CF eng. Centre	Fond soulevé	5	1	barbotine	70/150	lere moitié Ile siècle	engobe peu adhérent
54		590	54.07	SIG CO	Coupe à collerette Lez. 88	1	1		90/150	lere moitié Ile siècle	verniss peu adhérent
54		591	54.08	SIG SUD	Assiette Drag. 18	1	1		15/60	lere moitié Ile siècle	
54		592		SIG CENTRE (Lezoux)	Ind	1	1		milieu Ile siècle	lere moitié Ile siècle	trop fragmenté identification et dessin
50	proche F 596	593		CCBO	Ind	2	0		Gallo-romain	ler siècle	
50	proche F 596	594		SIG SUD	Ind	1	0		ler siècle	ler siècle	
50	proche F 596	595		CC eng. Blanc	Ind	6	0		Gallo-romain	ler siècle	
50	proche F 596	596		CC eng. Blanc	Ind	3	0		Gallo-romain	ler siècle	
50	proche F 596	597		Amph. Bétique	Dressel 20	2	0		*-10/280	ler siècle	
50	proche F 596	598		CC eng. Rouge	Ind	1	0		Gallo-romain	ler siècle	engobe peu adhérent

50	proche F 596	599		CS	Fond plat	1	1		Gallo-romain	Ier siècle	
50	proche F 596	600		Amph. Ind	Ind	1	0		Indéterminé	Ier siècle	
50		601		Amph. Italique	Dressel 1	1	0		LTF	Ive siècle	
50		602		Ind	Ind	1	0		Gallo-romain	Ive siècle	calciné
50		603		CS Lustrée	Ind	1	0		Gallo-romain	Ive siècle	
50		604		CS	Ind	1	0		Gallo-romain	Ive siècle	
50		605		CC eng. Blanc	Fond annulaire	1	1		Gallo-romain	Ive siècle	engobe peu adhérent
50		606		CS	Couvercle à lèvres en amande	1	1		Ile siècle	Ive siècle	traces de feu
50		607		CC beige rosée	Pot à lèvres éversée	2	1		Ive siècle	Ive siècle	traces de feu (Voir Bron)
50	proche F 596	608		Amph. Italique	Dressel 1	5	0		LTF	15/60	émoussé
50	proche F 596	609		CSE Lustrée	Ind	5	0		LTF	15/60	
50	proche F 596	610		CCB	Ind	19	1		LTF	15/60	
50	proche F 596	611		CNT	Pot	4	1		LTF	15/60	
50	proche F 596	612		SIG SUD	Assiette Drag. 18	1	1		15/60	15/60	
51		613		Amph. Narbonnaise	Ind	1	0		Gallo-romain	Déb. Ile siècle	
51		614		Amph. Bétique	Dressel 20	6	0		*-10/280	Déb. Ile siècle	
51		615		CC eng. Blanc	Ind	2	0		Gallo-romain	Déb. Ile siècle	engobe peu adhérent
51		616		CCBO	Ind	1	0		Gallo-romain	Déb. Ile siècle	
51		617		CC BEIGE	Ind	1	0		Gallo-romain	Déb. Ile siècle	
51		618		TN CO	Fond annulaire	1	1		*-30/120	Déb. Ile siècle	
51		619		CS	Couvercle à lèvres en amande	1	1		Ile siècle	Déb. Ile siècle	
52		620		CS	Ind	1	0		Gallo-romain	Fin Ier / déb. Ile siècle	
52		621		CCBO	Ind	1	0		Gallo-romain	Fin Ier / déb. Ile siècle	
52		622		SIG SUD	Ind	1	0	moulé	Ier siècle	Fin Ier / déb. Ile siècle	
52		623		CC eng. Blanc	Cruche à lèvres en bandeau	1	1		Fin Ier / déb. Ile siècle	Fin Ier / déb. Ile siècle	engobe peu adhérent
52		624		CCBO	Ind	1	0		Gallo-romain	Gallo-romain	
52		625		CC eng. Blanc	Ind	1	0		Gallo-romain	Gallo-romain	engobe peu adhérent
54		626		SIG CO	Ind	1	0	moulé	90/150	Ile /Ile siècle	vernis disparu
54		627		CF eng. Centre	Ind	1	0	guilloché	70/150	Ile /Ile siècle	engobe peu adhérent
54		628		CC eng. Blanc	Ind	2	0		Gallo-romain	Ile /Ile siècle	engobe peu adhérent
54		629		CCBO	Dolium à lèvres en bourrelet	24	1		Haut-Empire	Ile /Ile siècle	émoussé ; surface altérée



48	661		CC eng. Blanc	Fond annulaire	16	1			Gallo-romain	milieu IIe siècle / déb. IVe siècle	
48	662		Amph. Italique	Dressel 1	1	0			LTF	milieu IIe siècle / déb. IVe siècle	
48	663		CCBO	Ind	15	0			Gallo-romain	milieu IIe siècle / déb. IVe siècle	
48	664		CC Micacée	Ind	2	0			Gallo-romain	milieu IIe siècle / déb. IVe siècle	
48	665		CC eng. Rouge	Ind	5	0			Gallo-romain	milieu IIe siècle / déb. IVe siècle	
48	666		CNT	Ind	3	0			LTF	milieu IIe siècle / déb. IVe siècle	
48	667		Amph. Ind	Ind	1	0			Gallo-romain	milieu IIe siècle / déb. IVe siècle	
48	668		CF eng. Centre	Ind	1	0	guillochis		70/150	milieu IIe siècle / déb. IVe siècle	
48	669		TN Centre	Ind	1	0			Gallo-romain	milieu IIe siècle / déb. IVe siècle	
48	670		CSE Lustrée	Ind	1	0			LTF	milieu IIe siècle / déb. IVe siècle	
48	671		CS Lustrée	Ind	11	0			Gallo-romain	milieu IIe siècle / déb. IVe siècle	
48	672		CS	Ind	8	0			Gallo-romain	milieu IIe siècle / déb. IVe siècle	
48	673	48.01	CS Lustrée	Plat à lèvre simple	2	2			Ile /IIe siècle	milieu IIe siècle / déb. IVe siècle	
48	674	48.02	CS Lustrée	Marmite à lèvre simple	2	2			IIe siècle	milieu IIe siècle / déb. IVe siècle	
48	675	48.03	CS Lustrée	Marmite à bord rentrant et collerette	1	1			Ile /IIe siècle	milieu IIe siècle / déb. IVe siècle	
48	676	48.04	CS Lustrée	Pot à lèvre déversée	1	1			IIe siècle	milieu IIe siècle / déb. IVe siècle	Assez massif
48	677	48.05	CS Lustrée	Pot à lèvre éversée	1	1			IIe siècle	milieu IIe siècle / déb. IVe siècle	Assez massif
48	678	48.06	CS	Pot à lèvre ronde	1	1			IIe siècle	milieu IIe siècle / déb. IVe siècle	traces de feu ; assez massif
48	679	48.07	CS Lustrée	Gobelet	2	1			Gallo-romain	milieu IIe siècle / déb. IVe siècle	
48	680	48.08	CS Kaol	Pot à lèvre ronde	3	1			IIe siècle	milieu IIe siècle / déb. IVe siècle	massif

48	681	48.09	CF eng. Jauges Villiers Vineux	Gobelet Niederbieber 33	1	1		milieu IIe siècle / IVe siècle	milieu IIe siècle / déb. IVe siècle	
48	682	48.10	SIG CENTRE (Lezoux)	Coupe Service F	1	1		IIe siècle	milieu IIe siècle / déb. IVe siècle	
48	683	48.11	SIG CENTRE (Lezoux)	Coupe Drag. 37	1	1		IIe siècle	milieu IIe siècle / déb. IVe siècle	
48	684		CC	Ind	8	0		Ve et IXe siècle	Ve et IXe siècle	
48	685		CS Lustrée	Plat à lèvres simple	3	1		Ile /IIe siècle	Ile /IIe siècle	
48	686		Ind	Ind	3	0		Gallo-romain	Ile /IIe siècle	calciné
48	687		CC eng. Blanc	Ind	1	0		Gallo-romain	Ile /IIe siècle	
50	688		CC eng. Blanc	Ind	2	0		Gallo-romain	Gallo-romain	
50	689		CCBO	Ind	1	0		Gallo-romain	Gallo-romain	
52	642		CCBO	Ind	4	0		Gallo-romain	Ve siècle	émoussé
52	642		CS	Ind	2	0		Gallo-romain	Ve siècle	émoussé
52	642		CS kaol	Fond plat	1	1		Ve siècle	Ve siècle	
51	843		CCBO	Ind	2	0		Gallo-romain	Gallo-romain	
51	843		CC eng. Rouge	Ind	2	0		Gallo-romain	Gallo-romain	engobe peu adhérent
51	843		CC eng. Blanc	Ind	2	0		Gallo-romain	Gallo-romain	engobe peu adhérent
51	843		CS	Ind	2	0		Gallo-romain	Gallo-romain	
51	843		CC BEIGE	Couvercle à lèvres simple	2	1		Gallo-romain	Gallo-romain	émoussé ; surface altéré
51	843		CS kaol	Ind	1	0		Ve-VIe siècle (intrusif ??)	Ve-VIe siècle	
51	818		CCBO	Ind	3	0		Gallo-romain	70/120	
51	818		PBVL	Ind	2	0		Tradition LTF	70/120	
51	818		GDQ	Ind	1	0		Gallo-romain	70/120	
51	818		CC CALCAIRE	Ind	1	0		Gallo-romain	70/120	
51	818		TN CO	Coupe Menez 130	1	1		*-30/120	70/120	
48	774		CCBO	Ind	1	0		Gallo-romain	*-15/120	calciné
48	774		TN CO	Ind	1	0		*-30/120	*-15/120	
48	774		CS	Fond	2	1		Gallo-romain	*-15/120	
48	774		CC BEIGE	Ind	1	0		Gallo-romain	*-15/120	calciné

MATTHIEU GAULTIER (SADIL)

**ÉTUDE ANTHROPOLOGIQUE**

Quatre sépultures ont été fouillées (F607) ou partiellement fouillées (F318, F343, F875) dans les parcelles situées à l'ouest de la route départementale 86. Neuf autres fosses de sépultures probables ont été identifiées à proximité de ces quatre sépultures lors du diagnostic. Toutes sont datables du haut moyen-âge soit parce qu'elles recoupent des remblais de démolition de l'époque romaine soit parce qu'elles sont topographiquement associées à des faits du haut moyen-âge. Une datation radiocarbone a été réalisée sur la sépulture 343 qui a permis la dater entre 685 et 770 ap. J.-C. (cf. rapport d'analyse).

**inventaire osseux****dents**

	in situ
	présente
	germe in situ
	germe présent
	type identifié
	agénésie
	perte ante mortem
	perte post mortem
	non obs.

**squelette**

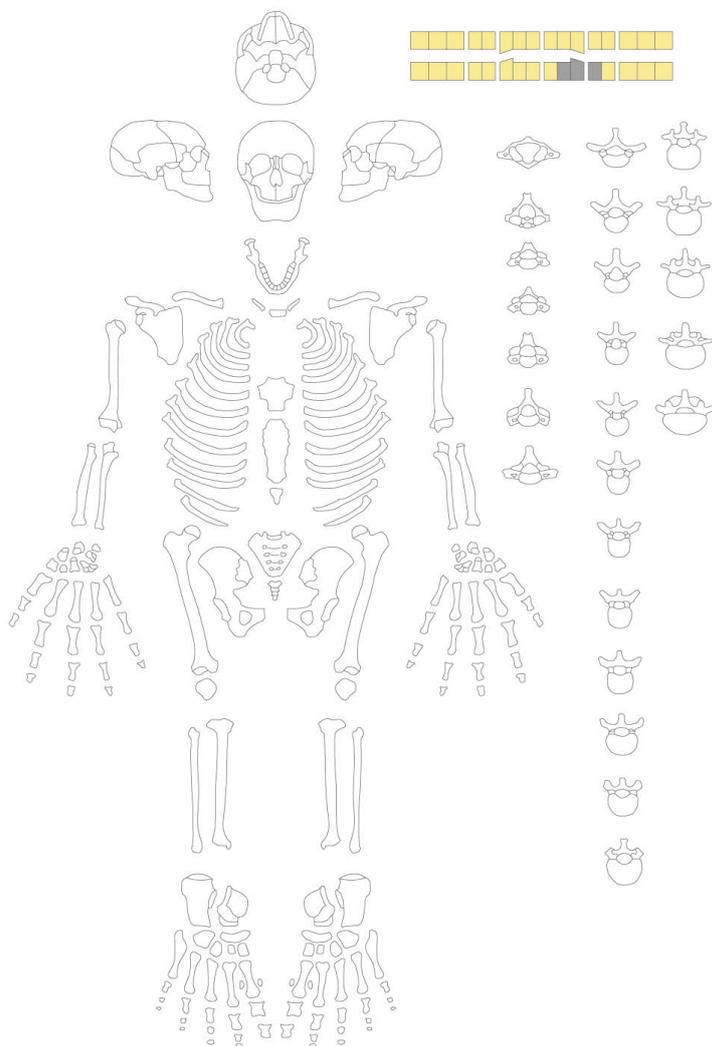
	os présent
	os partiellement conservé
	os absent
	os mal latéralisé
	os mal localisé
	os non obs.

Légende des inventaires graphiques des sépultures (M. Gaultier)

JLTC fait 318 US 597 individu 1 Adulte de Sexe indéterminé

Inhumation Individuelle primaire

Représentation : mauvaise, conservation os : mauvaise



État dentaire : caries												ind.
												0,00
N = non observable, 0 = pas de carie, 1 = dent cariée ind. : total / nbre de dents observables												
État dentaire : usure												ind.
												2,00
N = non observable, 0 = pas d'usure, 1 = usure limité à des facettes d'émail, 2 = découverte d'îlots dentinaires, 3 = confluence des îlots dentinaires, 4 = usure de la moitié ou plus de la hauteur coronale, 5 = disparition de la couronne, racine complète ou presque, 6 = disparition de la moitié ou plus de la racine ind. : total / nbre de dents observables												
État dentaire : tartre												ind.
												1,00
N = non observable, 0 = absence, 1 = tartre faible, 2 = tartre moyen, 3 = tartre important ind. : total / nbre de dents observables												
État dentaire : parodonte												ind.
												?
N = non observable, 0 = absence, 1 = destruction faible, 2 = destruction moyenne, 3 = destruction importante ind. : total / nbre de dents observables												

PATHOLOGIES - 0 site(s) atteint(s).

**L'espace de décomposition du corps est indéterminé.**  
Les mauvaises conditions météorologiques n'ont pas permis de faire des observations sur la sépultures. Seuls quelques dents ont pu être prélevées.

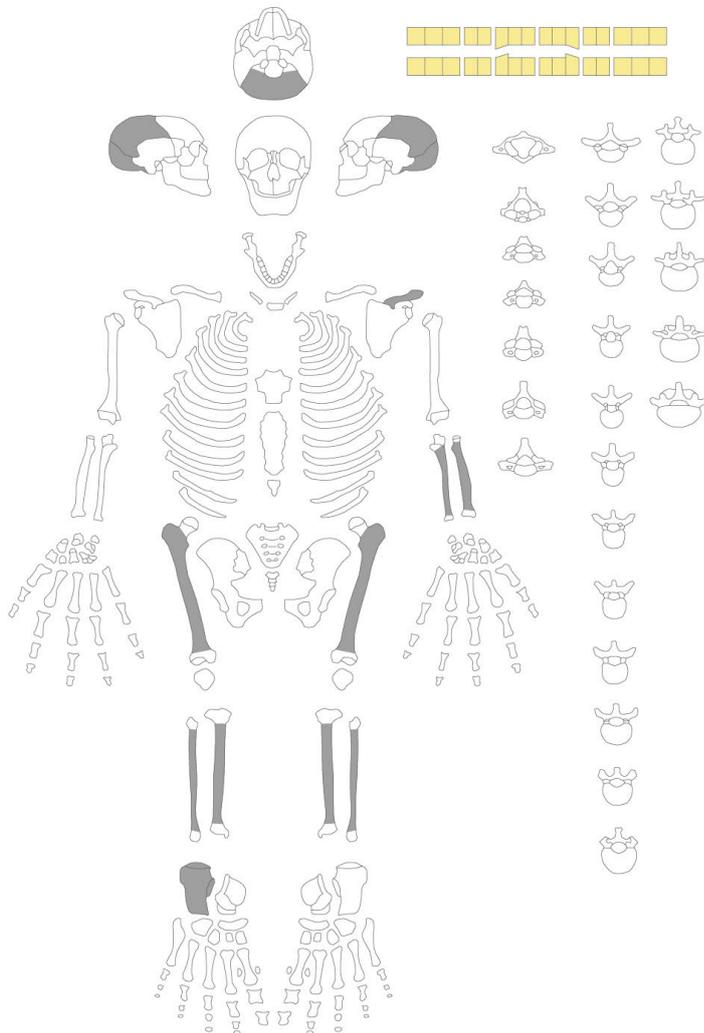
HYPOPLASIES : présence											
sup D			sup G			inf D			inf G		
obs.	nbre	tot.	obs.	nbre	tot.	obs.	nbre	tot.	obs.	nbre	tot.
0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	3
Décompte des hypoplasies par héli-arc : obs. : nbre de dents observables ; nbre : nbre de dents avec hypoplasies ; tot. : nbre total d'hypoplasies											



JLTC fait 343 US 591 individu 1 Adulte de Sexe indéterminé

Inhumation Individuelle primaire

Représentation : mauvaise, conservation os : mauvaise



État dentaire : caries

<input type="checkbox"/>									
<input type="checkbox"/>									
<input type="checkbox"/>									
<input type="checkbox"/>									

N = non observable, 0 = pas de carie, 1 = dent cariée  
ind. : total / nbre de dents observables

État dentaire : usure

<input type="checkbox"/>									
<input type="checkbox"/>									
<input type="checkbox"/>									
<input type="checkbox"/>									

N = non observable, 0 = pas d'usure, 1 = usure limité à des facettes d'émail, 2 = découverte d'îlots dentinaires, 3 = confluence des îlots dentinaires, 4 = usure de la moitié ou plus de la hauteur coronnaire, 5 = disparition de la couronne, racine complète ou presque, 6 = disparition de la moitié ou plus de la racine  
ind. : total / nbre de dents observables

État dentaire : tartre

<input type="checkbox"/>									
<input type="checkbox"/>									
<input type="checkbox"/>									
<input type="checkbox"/>									

N = non observable, 0 = absence, 1 = tartre faible, 2 = tartre moyen, 3 = tartre important  
ind. : total / nbre de dents observables

État dentaire : parodonte

<input type="checkbox"/>									
<input type="checkbox"/>									
<input type="checkbox"/>									
<input type="checkbox"/>									

N = non observable, 0 = absence, 1 = destruction faible, 2 = destruction moyenne, 3 = destruction importante  
ind. : total / nbre de dents observables

PATHOLOGIES - 0 site(s) atteint(s).

**L'espace de décomposition du corps est indéterminé.**

La très mauvaise conservation osseuse ne permet pas d'interpréter les conditions de l'inhumation. Sépulture peu profondément enterrée qui a été perturbée par les travaux agricoles.

**HYPOPLASIES :**

sup D		sup G		inf D		inf G		
obs.	nbre	tot.	obs.	nbre	tot.	obs.	nbre	tot.
<input type="checkbox"/>								

Décompte des hypoplasies par héli-arc : obs. : nbre de dents observables ;  
nbre : nbre de dents avec hypoplasies ; tot. : nbre total d'hypoplasies

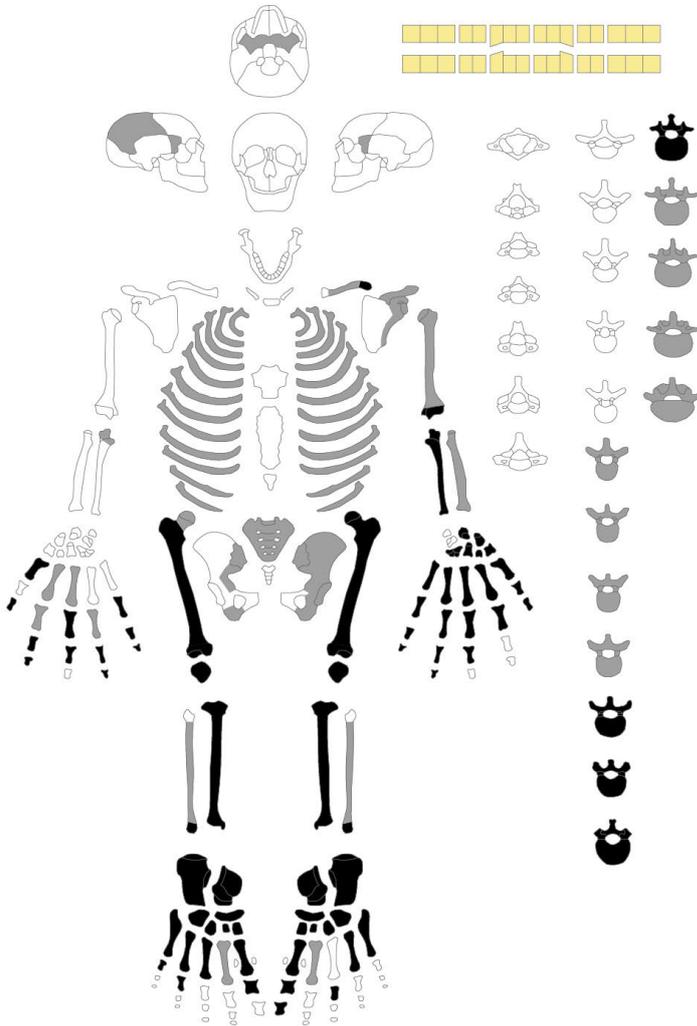


JLTC fait 607 US 594 individu 1 Adulte de Sexe féminin

Inhumation Individuelle primaire

Représentation : moyenne, conservation os : bonne

Stature calculée à partir du Tibia : 157,306 ± 3,78



État dentaire : caries		ind.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
N = non observable, 0 = pas de carie, 1 = dent cariée ind. : total / nbre de dents observables		
État dentaire : usure		ind.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
N = non observable, 0 = pas d'usure, 1 = usure limité à des facettes d'émail, 2 = découverte d'lots dentinaires, 3 = confluence des lots dentinaires, 4 = usure de la moitié ou plus de la hauteur coronale, 5 = disparition de la couronne, racine complète ou presque, 6 = disparition de la moitié ou plus de la racine ind. : total / nbre de dents observables		
État dentaire : tartre		ind.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
N = non observable, 0 = absence, 1 = tartre faible, 2 = tartre moyen, 3 = tartre important ind. : total / nbre de dents observables		
État dentaire : parodonte		ind.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
N = non observable, 0 = absence, 1 = destruction faible, 2 = destruction moyenne, 3 = destruction importante ind. : total / nbre de dents observables		

**PATHOLOGIES - 7 site(s) atteint(s).**  
 Artic. thoraco-costale D : ostéophytose  
 Artic. thoraco-costale G : ostéophytose  
 carpe G : ostéophytose  
 rachis lombaire : ostéophytose / déformation volumique  
 rachis thoracique : cavité  
 radius G : ostéophytose  
 ulna G : déformation axiale / déformation volumique.

Des mouvements en dehors du volume corporel initial sont observés.  
**Décomposition du corps en espace vide.**  
**Architecture funéraire : contenant rigide / bois.**  
 Les quelques mouvements en dehors du volume corporel d'os en connexion labile (main gauche, pieds) évoque la présence d'un contenant en bois autour du corps. Cette architecture funéraire a dû être peu pérenne car le reste du corps ne présente pas de mouvement en dehors du volume corporel et la patela droite est restée en connexion, en équilibre instable sur le fémur, de même le volume du bassin est conservé..

**HYPOPLASIES : non observable**

sup D			sup G			inf D			inf G		
obs.	nbre	tot.									
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Décompte des hypoplasies par héli-arc : obs. : nbre de dents observables ;  
 nbre : nbre de dents avec hypoplasies ; tot. : nbre total d'hypoplasies











JEAN-BAPTISTE RIGOT (UNIVERSITÉ DE TOURS)

63

**RAPPORT D'ANALYSE GÉOMORPHOLOGIQUE SUR L'ENCLOS LATÉNIEN À L'EST DE LA RD86**

Diagnostic archéologique réalisé par le SADIL à Joué-lès-Tours. 20 février 2017  
Expertise géomorphologique, J.-B. Rigot (université de Tours)

C'est la présence après décapage du sol (environ 40 cm) de zones grisâtre arrondies observable en plan, de taille variable (50 à 100 cm de diam le plus souvent) (figure 1), contenant une quantité importante de concrétions ferro-manganiques, qui a poussé le responsable de l'opération (V. Hirn) à faire appel à un géomorphologue pour une expertise.

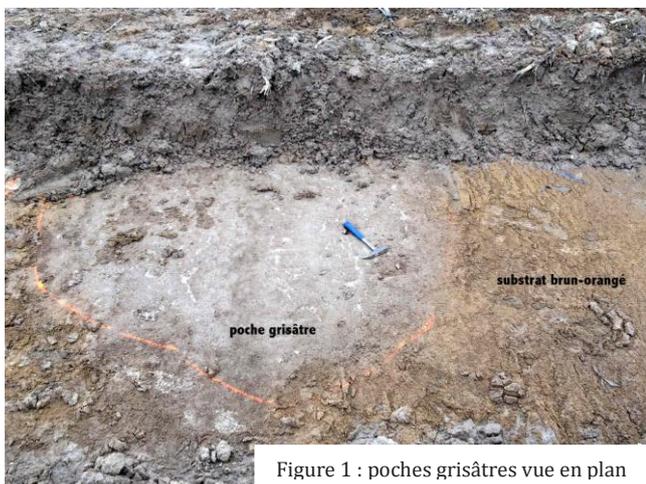


Figure 1 : poches grisâtres vue en plan

La question principale soulevée par ces « tâches » concerne leur genèse. Il semblait assez clair qu'elles étaient naturelles (en tout cas non directement anthropiques), mais il était difficile de comprendre leur présence systématique et particulièrement dans les limites du site gaulois découvert.

## 1) Observation

L'observation de ces « tâches » en plan fait apparaître une couleur nettement différente avec le reste du substrat. La couleur est grisâtre alors que le reste de la surface est plutôt brun-orangée. Les concrétions ferro-manganiques sont abondantes, il est net que la couleur est liée à ces concrétions et aux processus qui vont avec.

Les secteurs brun-orangés sont systématiquement accompagnés de cailloutis siliceux.



Figure 2 : poches grisâtres en coupe

En coupe (figure 2), on observe également ces deux caractères du substrat. Les « tâches » grisâtres, se prolongent un peu en profondeur (30 cm, variable). La texture du matériel est assez équilibrée entre limons, sables fins et argiles. Le niveau présente une structure grumeleuse ou en plaquette. On note toujours une abondance de concrétions ferro-manganiques. Sous et de part et d'autre de ce niveau, en transition, on trouve l'argile de décalcification (argile à silex Eocène) puis les marnes (Eocène).



Figure 3 : coupe dans le substrat Eocène

A côté de ces structures grisâtres, le substrat montre en général la succession suivante de bas en haut (figure 3): des marnes altérées ; un niveau argileux tassé hydromorphe avec une structure prismatique ; un niveau de cailloutis siliceux ; le sol actuel. Cette succession peut varier, parfois on ne retrouve pas les cailloutis de silice en partie sommitale mais à proximité des marnes ; parfois ce niveau est absent.

Toujours en coupe il faut noter la grande irrégularité du substrat qui paraît onduler (figure 2).

## 2) Interprétation

Il y a continuité entre le sol actuel et les niveaux grisâtres plus profonds. Ces niveaux grisâtres présentent une texture/structure qui témoigne d'une pédogenèse. La différence avec le reste du substrat argileux est très nette (figure 1). On peut donc qualifier ces niveaux de sol. Peut-être s'agit-il même de paléosols développés dans les poches de décalcification, associés à la présence d'arbres ? (A préciser lors de la fouille, si fouille il y a).

L'ensemble du substrat (argileux) est très hydromorphe. L'apparence marbrée rouille et grisâtre en témoigne.

Dans les parties plus grisâtres, les concrétions ferro-manganiques sont abondantes. Ce sont également des secteurs très hydromorphes, mais la circulation de l'eau y est plus intense (comme dans le cas du battement d'une nappe), en raison d'une structure plus aérée du sédiment.

En conclusion, on note que l'irrégularité du substrat argileux résulte d'une altération différentielle des marnes sous-jacentes en raison probablement de la présence plus ou moins abondante de niveaux siliceux. C'est ce phénomène qui conduit à distinguer en plan et en coupe deux caractères du même substrat (figures 1 et 2) : des niveaux argileux brun-orangés à cailloutis de silice; des niveaux grisâtres correspondant à une altération plus profonde des marnes, dans des niveaux faiblement siliceux. Ces portions surcreusées sont comblées d'argiles de décalcification et de particules plus grossières dans leur partie sommitale, d'où des processus pédogénétiques actifs qui se marquent en particulier par la présence abondante de concrétions ferro-manganiques.

Les différences de couleur et de texture de ces poches grisâtres semblent donc avoir une origine naturelle liée à des variations dans l'altération des marnes. Cependant, je ne vois rien qui contredise l'idée qui a été suggérée par un collègue, que ces poches puissent aussi être associées à la présence d'arbres qui auraient été déracinés avec l'installation gauloise. Dès lors elles se seraient remplies de particules de taille variée. On peut tout à fait imaginer que cette situation ait accentué le phénomène pédogénétique.





THOMAS BOUCHER (ECOMUSÉE DU VÉRON)

67

## **INVENTAIRE RAISONNÉ DU MOBILIER MÉTALLIQUE ISSU DES PROSPECTIONS ANTÉRIEURES AU PROJET DE LA ZAC DES COURELIÈRES**

L'inventaire présenté ci-dessous concerne le mobilier métallique provenant de l'emprise du diagnostic de la ZAC des Courelières à Joué-lès-Tours. Il est composé d'objets découverts lors de prospections au détecteur réalisées par Thomas Boucher dans les années 1980 et au début des années 1990. Les collections issues de ces prospections ont été données par leur propriétaire à la Société Archéologique de Touraine qui les conserve actuellement, les fiches de don sont présentées à la suite de cet inventaire.

Cet inventaire est complété par une bibliographie et des illustrations. Les dessins concernent les objets trouvés avant le diagnostic et ont été réalisés par Thomas Boucher.

## 1- Le petit mobilier issu des prospections antérieures au projet de la ZAC des Courelières

### *Éléments statistiques du petit mobilier issu des prospections antérieures au diagnostic*

Il n'a pas été possible de peser l'ensemble des objets. Ce travail sera effectué ultérieurement.

Le petit mobilier mis au jour lors des prospections antérieures au diagnostic des Courelières à Joué-lès-Tours totalise 144 NR (nombre de restes).

Ces objets regroupent différentes matières : le fer, les alliages cuivreux, le plomb et, dans une moindre mesure, l'argent et l'or associé à une pierre (bague à intaille).

Les objets en fer, avec 4 occurrences, représentent 2,77 % du petit mobilier.

Les objets en plomb, avec 18 occurrences, représentent 12,5 % du petit mobilier.

Les objets en alliage cuivreux, avec 120 occurrences, représentent 83,33 % du petit mobilier.

Un fragment d'objet indéterminé en argent représente 0,69 % du petit mobilier.

L'or et la pierre sont illustrés par une bague à intaille qui représente 0,69 % du petit mobilier.

Les 144 objets composant le petit mobilier mis au jour lors des prospections antérieures au diagnostic sont présentés dans le catalogue par grands domaines d'activités et par catégories fonctionnelles. Ce mode de classement reprend les propositions énoncées dans un récent article paru dans Les Nouvelles de l'Archéologie en mars 2013 (Briand et al. 2013, p. 14-19).

Les 144 objets peuvent être répartis en 10 domaines d'activités : personnel, domestique, spirituel, vie sociale, transport, militaire, échange (hors numismatique), immobilier, production et inclassable.

Les objets personnels (catégories : parure, vêtement ; soins du corps), avec 58 occurrences, représentent 40,27 % du petit mobilier. Il s'agit, pour ce qui concerne la catégorie parure / vêtement, de 21 fibules, 2 fragments de bracelets, 5 bagues, 1 pendant et 4 probables perles, 4 boucles, 7 ardillons de boucles, 4 éléments de plaques-boucles, 1 applique et 1 bouton ; la catégorie des soins du corps est illustrée par 3 manches de couteaux de toilette, 1 fragment de cuillère-sonde, 1 suspension de trousse de toilette, 2 fragments de miroirs et 1 fragment de couvercle de balsamaire.

Les objets domestiques (catégories : vaisselle métallique ; ameublement), avec 21 occurrences, représentent 14,58 % du petit mobilier. Il s'agit, pour la vaisselle métallique, de 3 attaches de récipients, 1 anneau de suspension, 2 pieds de vases, 1 applique de vase, 1 rebord de récipient, et pour l'ameublement, de 2 clés, 10 clous (de serrures et/ou de meubles), et 1 fragment de plaquage de meuble.

Les objets liés au domaine spirituel (catégorie : croyances, funéraire), avec 2 occurrences, représentent 1,38 % du petit mobilier. Il s'agit d'un doigt de statuette et d'une petite figurine de bouc.

Un fragment de boîte à sceau peut être classé dans le domaine vie sociale (catégorie : écriture) ; il représente 0,69 % du petit mobilier.

Les objets liés au transport, avec 9 occurrences, représentent 6,25 % du petit mobilier. Il s'agit d'un anneau passe-courroie, 1 garniture de lanière, 1 agrafe de harnais, 1 applique, 3 boutons, 1 clou décoratif (catégorie : équipement lié à l'animal) et d'une clavette de moyeu de char (catégorie : attelage, véhicule).

Les objets militaires (catégorie : équipement militaire), avec 4 occurrences, représentent 2,77 % du petit mobilier. Il s'agit de 3 clous décoratifs et d'une bouterolle de poignard ou d'épée.

Les objets liés aux échanges (catégorie : compte, mesure, échange), avec 6 occurrences, représentent 4,16 % du petit mobilier. Il s'agit de 6 poids.

Le domaine immobilier (catégorie : hydraulique) est illustré par un fragment de canalisation ; il représente 0,69 % du petit mobilier.

Les objets liés à la production, avec 12 occurrences, représentent 8,33 % du petit mobilier. Il s'agit d'une lame d'outil, 1 poinçon, 1 lingot de plomb, 1 agrafe de réparation (catégorie : artisanat), 1 probable soc d'aire (catégorie : agro-pastoral), de 7 lests de filet (catégorie : chasse, pêche).

Les objets inclassables, avec 30 occurrences, représentent 20,83 % du petit mobilier. Il s'agit de 6 anneaux, 1 rivet, 1 couteau à soie (catégorie : divers, polyvalent) et de 22 fragments d'objets dont l'identification est inconnue (catégorie : indéterminée) et qui se composent de tiges, de tôles, d'objets trop fragmentaires pour être identifiés.

### **1.1 - Domaine personnel (parures, vêtements, soins du corps)**

#### **- Fibules**

Fibule dite de "Nauheim" (type F. 5a13) (fig. 17, n° 1).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° inv. HG.2005.36.8.

Dimensions : long. : 50 mm. ; larg. : 10 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : Fibule équipée d'un ressort bilatéral à quatre spires et corde interne. L'arc, triangulaire, est décoré sur sa partie supérieure de deux traits incisés, parallèles aux bords. L'arc est séparé du pied par une moulure transversale. L'ardillon manque et il ne subsiste que le départ du porte-ardillon.

Datation proposée : entre 100/90 av. J.-C. et le début du premier siècle ap. J.-C., avec une période principale de fabrication et d'utilisation datée entre 70/60 et 30/20 av. J.-C. (Feugère 1985a, p. 226 ; Philippe 1999, p. 32).

Parallèles datés : Bertrand 2003, p. 33, pl. 1, n° 3 (provenance : Antigny, "Gué de Sciaux", Vienne ; datation du contexte : Haut-Empire / première moitié du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C.) ; Riquier 2004, p. 32, fig. 11, n° 1060 et p. 33, fig. 12, n° 1072 (provenance : Esvres-sur-Indre, Indre-et-Loire ; datation des contextes : sépultures F.128 et F.129 datées entre 120 et 80 av. J.-C.).

Autres parallèles : Feugère 1985a, pl. 39, n° 563-564 (provenance : Saint-Rome-de-Cernon, Aveyron).

Fibule à ailettes (type F. 13c) (fig. 17, n° 2).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° inv. HG.2005.36.10.

Dimensions : long. : 40 mm. ; larg. : 15 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fibule équipée d'un ressort bilatéral à six spires et corde externe retenue par une griffe en forme de crosse. L'arc, de section ovale, est doté à son sommet d'un disque central (perpendiculaire à l'arc) accosté, de part et d'autre et successivement, par deux anneaux rapportés décorés d'incisions obliques et par deux ailettes recourbées vers le disque. Le pied et le porte-ardillon sont partiellement conservés.

Le type F. 13c se rencontre essentiellement dans la partie occidentale de la Gaule (Fauduet, Tisserand 1982, p. 24 ; Feugère 1985a, p. 259).

Datation proposée : ce type de fibule est d'époque augustéenne, entre 15/10 av. J.-C. et 10 ap. J.-C. (Feugère 1985a, p. 259).

Parallèles datés : Albert, Fauduet 1976a, p. 67, pl. 9, n° 74-76 (provenance : Saint-Marcel-Argentomagus, Indre ; datation des contextes : premières années du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. [n° 74-75] et 30 à 40 ap. J.-C. [n° 76]) ; Dollé 1988, p. 81, n° 136, pl. 21 (provenance : Mâlain, Côte-d'Or ; datation du contexte : seconde moitié du I<sup>er</sup> s. av. J.-C.) ; Feugère 1997a, p. 118, fig. 1, n° 13 (provenance : Bordeaux, Place des Grands-Hommes, Gironde ; datation du contexte : dernier tiers du I<sup>er</sup> s. av. J.-C.) ; Raux et al. 2015, p. 280, n° 146 et p. 284, n° 160 (provenance : Neuville-sur-Sarthe, sanctuaire du Chapeau, Sarthe ; datation du contexte : état 6, II<sup>e</sup> s. ap. J.-C.)

Autres parallèles : Fauduet 1992, p. 64, n° 273 (provenance : Évreux, Eure) ; Fauduet, Tisserand 1982, p. 25, pl. 8, n° 73-74 (provenance : sur le site de Gergovie, Puy-de-Dôme) ; Feugère 1985a, pl. 88, n° 1178, n° 1181 et pl. 89, n° 1182 (provenance : Vieille-Toulouse, Haute-Garonne).

Fibule dite "pseudo La Tène II" (type F. 3b1a ; type Riha 1.4.1) (fig. 17, n° 3).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° inv. HG.2005.36.6

Dimensions : long. : 66 mm. ; larg. : 11 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fibule équipée d'un ressort bilatéral à quatre spires et corde interne. L'arc, filiforme, se prolonge à angle droit par une gouttière formant le porte-ardillon. Le pied de la fibule se redresse et se retourne formant une languette qui vient se fixer au sommet de l'arc à l'aide d'un anneau-bague lisse. L'ardillon est partiellement conservé.

Le type F. 3b1 est très fréquent dans les provinces occidentales de l'Empire comme l'indique la carte de répartition de J. Philippe (Philippe 1999, p. 23, fig. 3).

Datation proposée : ce type de fibule n'est pas antérieur à la fin du règne d'Auguste ; elle semble à son apogée d'utilisation sous le règne de Claude et décline dans les deux dernières décennies du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. (Feugère 1985a, p. 196-197 ; Philippe 1999, p. 20 ; Rey-Vodoz 1998, p. 14).

Parallèles datés : Albert, Fauduet 1976a, p. 52, pl. 3, n° 3-4, 9 (provenance : Saint-Marcel-Argentomagus, Indre ; datation des contextes : fibules associées à du matériel daté du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. [n° 3-4], et du II<sup>e</sup> et début du III<sup>e</sup> s. ap. J.-C. [n° 9]) ; Bertrand 2003, p. 35, pl. 3, n° 35, 38-40 (provenances : Pouillé [n° 35], Antigny [n° 38-39] et Naintré [n° 40] dans la Vienne ; datation des contextes : seconde moitié du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. [n° 35], dernier quart du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. [n° 40]) ; Bouet 2003, p. 413, fig. 21, n° 3348, (provenance : Barzan, Charente-Maritime ; datation : phase 4-1 [n° 3348]) ; Brives 2011, p. 636, fig. 31, n° 10688, p. 638, fig. 32, n° 10699-10700, p. 671, fig. 46, n° 20022, p. 673, fig. 47, n° 22023 (provenance : Barzan, Charente-Maritime ; datation des contextes : 70/90 ap. J.-C. [n° 10688, 10699-10700], avant 150 ap. J.-C. [n° 20022], de 150 ap. J.-C. à la seconde moitié du III<sup>e</sup> s. ap. J.-C. [n° 22023]) ; Feugère, Raux 2008, p. 177, fig. 12, n° 150 (provenance : Bordeaux, La Cité Judiciaire, Gironde ; datation du contexte : 70/100 ap. J.-C.) ; Manniez, Dupuy 2009, p. 161, fig. 122, n° 49 (provenance : Villetelle, Hérault ; datation du contexte : 25-50 ap. J.-C.) ; Philippe 1999, p. 21, fig. 2, n° 7-8 (provenance : Augers-en-Brie [n° 7] et Melun [n° 8] en Seine-et-Marne ; datation du contexte : fibule associée à de la céramique datée de la première moitié du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. [n° 8]) ; Raux et al. 2015, p. 284, n° 158 (provenance : Neuville-sur-Sarthe, sanctuaire du Chapeau, Sarthe ; datation du contexte : fin du I<sup>er</sup> s. av. J.-C. - milieu du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C.) ; Roux 2013, p. 165, pl. 62, n° 1206, p. 192, pl. 71, n° 1408, p. 224, pl. 82, n° 1650, (provenance : Thésée-Pouillé, Loir-et-Cher [n° 1206], Pithiviers-le-Vieil, Loiret [n° 1408], Allaines, Eure-et-Loir [n° 1650]) ; datation du contexte : Tibère/Claude [n° 1650]).

Fibule dite "pseudo La Tène II" (type F. 3b2 ; type Riha) (fig. 17, n° 4).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° inv. HG.2005.36.7.

Dimensions : long. : 38 mm. ; larg. : 11 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de fibule équipé d'un ressort bilatéral à quatre spires et corde interne. L'arc, rubané, est creusé de cannelures longitudinales. Le pied et l'ardillon ont disparu.

Datation proposée : Comme le type F. 3b1, le type F. 3b2 n'est pas antérieur à la fin du règne d'Auguste ; il semble à son apogée d'utilisation sous le règne de Claude et décline dans les deux dernières décennies du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. (Feugère 1985a, p. 196-197 ; Philippe 1999, p. 20 ; Rey-Vodoz 1998, p. 14).

Parallèles datés : Feugère, Raux 2008, p. 180, fig. 15, n° 187 (provenance : Bordeaux, La Cité Judiciaire,

Gironde ; datation du contexte : 150/200 ap. J.-C.) ; Le Cloirec 2001, p. 79, fig. 17, n° 50 et 54 (provenance : Corseul, Côtes-d'Armor ; datation du contexte : vers 40 ap. J.-C. [n° 54]) ; Philippe 1999, p. 21, fig. 2, n° 10-11 (provenance : Sognolles-en-Montois [n° 10] et Pécy-en-Brie [n° 11] en Seine-et-Marne ; datation du contexte : couche du premier tiers du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. [n° 11]) ; Raux 2009, p. 79, n° 414 (provenance : Bordeaux, Auditorium, Gironde ; datation du contexte : 10/50 ap. J.-C.) ; Roux 2013, p. 165, pl. 62, n° 1194, 1203, 1216, p. 313, pl. 108, n° 2148, p. 330, pl. 125, n° 2394 (provenances : Thésée-Pouillé, Loir-et-Cher [n° 1194, 1203, 1216], Beaune-la-Rolande, Loiret [n° 2148 et 2394] ; datation des contextes : 70-125 ap. J.-C. [n° 2148], Haut-Empire [n° 2394]) ; Villard 2012, p. 561, fig. 261, n° 11 (provenance : Quimper, Finistère ; datation du contexte : seconde moitié du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C.).

Fibule dite "pseudo La Tène II" (type F. 3b2c) (fig. 17, n° 5).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° inv. HG.2007.5.2.

Dimensions : long. : 43,5 mm. ; larg. : 9 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de fibule équipée d'un ressort bilatéral à quatre spires et corde interne. L'arc, rubané, est creusé de cannelures longitudinales. Sur l'arc est conservé un anneau-bague estampillé de deux V qui se prolonge par une languette. L'ardillon, le porte-ardillon et une partie du pied qui relie l'anneau-bague ont disparu.

Datation proposée : idem à fibule précédente.

Parallèles datés : Brives 2011, p. 638, fig. 32, n° 10697 (provenance : Barzan, Charente-Maritime ; datation du contexte : 70-90 ap. J.-C.) ; Villard 2012, p. 561, fig. 261, n° 7-9 (provenance : Quimper, Finistère ; datation des contextes : Claude à Néron [n° 7], augusto-tibérien ou tibéro-néronien [n° 8], seconde moitié du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. [n° 9])

Fibule dite de "Langton Down" (type F. 14b1b ; type Riha 4.4.1) (fig. 17, n° 6).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-11.

Dimensions : long. : 17 mm. ; larg. : 19 mm. Poids : 5,75 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de fibule équipée d'un ressort protégé par un couvre-ressort cylindrique. L'arc, bombé au sommet, est orné de fines cannelures longitudinales. L'arc manque presque entièrement et l'ardillon a disparu.

Le type F. 14b1b se concentre dans les provinces occidentales de l'Empire, notamment en Angleterre, en France, en Suisse et dans les régions rhénanes (Feugère 1985a, p. 265 ; Mazur 1998, p. 29 ; Rey-Vodoz 1998, p. 21).

Datation proposée : Ce type de fibule apparaît vers 20-10 av. J.-C., est produit jusque vers le milieu du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. et semble être utilisé jusqu'à la fin de ce siècle (Feugère 1985a, p. 267 ; Philippe 1999, p. 52) ; il est surtout caractéristique de l'époque de Tibère et sa production cesse sous Claude (Rey-Vodoz 1998, p. 22).

Parallèles datés : Albert, Fauduet 1976b, p. 205, pl. 14, n° 112 et 114 (provenance : Saint-Marcel-Argentomagus, Indre ; datation des contextes : fosse liée à un habitat daté de la fin du règne de Néron [n° 112] ; niveau daté de Claude / Néron [n° 114]) ; Brives 2011, p. 611, fig. 23, n° 3545 (provenance : Barzan, Charente-Maritime ; datation du contexte : 20-40 ap. J.-C.) ; Feugère 1997b, p. 155, pl. 6, n° 418 (provenance : Roanne, Loire ; datation du contexte : 70-110 ap. J.-C.) ; Galtier 2015, p. 362, fig. 155, n° IQ110 (provenance : Annecy, Haute-Savoie ; datation du contexte : fin I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. - début II<sup>e</sup> s. ap. J.-C.) ; Le Cloirec 2001, p. 80, fig. 18, n° 64-65 (provenance : Corseul, Côtes-d'Armor ; datation du contexte : règne de Tibère [n° 64]) ; Mazur 1998, p. 83, pl. 7, n° 72-76 (provenance : Avenches, Suisse ; datation des contextes : fibules associées à de la céramique datée de la première moitié du

I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. [n° 72-74] et de 40-70 ap. J.-C. [n° 76]) ; Mazur 2010, p. 87, fig. 15, n° 489 (provenance : Avenches, Suisse ; datation du contexte : fibule associée à de la céramique datée I<sup>er</sup>-III<sup>e</sup> s. J.-C. et post-romaine) ; Philippe 1999, p. 50, fig. 17, n° 91-94 et n° 98 (provenances : Lumigny [n° 91-92], Pécy-en-Brie [n° 93-94 et n° 98] en Seine-et-Marne ; datation des contextes : 20 av. J.-C. - 70 ap. J.-C. [n° 91], 25 av. J.-C. - 41 ap. J.-C. [n° 92], 15-37 ap. J.-C. [n° 93-94], début du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. [n° 98]) ; I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. [n° 65]) ; Raux 2009, p. 115, pl. 7, n° 411 et p. 119, pl. 11, n° 513 et n° 515 (provenance : Bordeaux, Auditorium, Gironde ; datation des contextes : 10-50 ap. J.-C. [n° 411], 10-120 ap. J.-C. [n° 513 et n° 515]) ; Riha 1979, pl. 19, n° 476-502 (provenance : Augst, Suisse ; datation des contextes : principalement du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C.) ; Riha 1994, pl. 13, n° 2097-2106 (provenance : Augst, Suisse ; datation des contextes : principalement du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C.).

Fibule dite de “Langton Down” (type F. 14b1b ; type Riha 4.4.1) (fig. 17, n° 7).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° inv. HG.2005.36.3.

Dimensions : long. : 38 mm. ; larg. du couvre-ressort : 21 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fibule équipée d'un ressort protégé par un couvre-ressort cylindrique. L'arc, non interrompu et à bords légèrement concaves, est arrondi au-dessous et orné de cannelures longitudinales au-dessus. Seul le départ du porte-ardillon subsiste ; l'ardillon a disparu.

Datation proposée : idem à fibule précédente.

Fibule dite de “Langton Down” (type F. 14b1b ; type Riha 4.4.2) (fig. 17, n° 8).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° inv. HG.2005.36.4.

Dimensions : long. : 48 mm. ; larg. : 19 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fibule équipée d'un ressort protégé par un couvre-ressort cylindrique. L'arc, non interrompu, est décoré de cannelures longitudinales ; il est bombé au sommet, puis devient plat et se rétrécit en direction du pied. Porte-ardillon incomplet ; l'ardillon manque.

Datation proposée : idem à fibule précédente.

Fibule dite “à queue de paon” (type F. 16a1 ; type Riha 4.5.5) (fig. 17, n° 9).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-6.

Dimensions : long. : 51 mm. ; larg. : 25 mm. Poids : 22,39 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fibule équipée d'un ressort protégé par un couvre-ressort cylindrique. L'arc aboutit sur à disque décoré de cercles concentriques en relief (formant un cône très aplati) et le pied vient se fixer sous le disque à l'aplomb de l'arc. L'ardillon et l'extrémité du pied manquent.

Ce type de fibule se retrouve essentiellement dans les trois quarts nord de la Gaule et dans les provinces de Germanie Supérieure et Inférieure (Feugère 1985a, p. 271, fig. 27).

Datation proposée : le type F. 16a1 apparaît vers 15-10 av. J.-C. et est encore en usage sous les Flaviens (Feugère 1985a, p. 273 ; Philippe 1999, p. 60).

Parallèles datés : Albert, Fauduet 1976b, p. 203, pl. 13, n° 100-101 (provenance : Saint-Marcel-Argentomagus, Indre ; datation des contextes : époque flavienne [n° 100] et fin de l'époque augustéenne [n° 101]) ; Bertrand 2003, p. 34, pl. 2, n° 25-26 (provenances : Béruges [n° 25] et Antigny, sanctuaire du Gué-de-Sciaux [n° 26] dans la Vienne ; datation des contextes : première moitié du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. [n° 25] et augustéen [n° 26]) ; Le Cloirec 2001,

p. 80, fig. 18, n° 71 (provenance : Corseul, Côtes-d'Armor ; datation du contexte : règne de Tibère) ; Raux 2009, p. 109, pl. 1, n° 40 (provenance : Bordeaux, Auditorium, Gironde ; datation du contexte : 1-10 ap. J.-C.).

Autres parallèles : Feugère 1985a, pl. 100, n° 1305-1308 (provenances : La Canourgue, Lozère [n° 1305] ; Roujan [n° 1307] et Octon [n° 1309] dans l'Hérault ; Saint-Christophe-Vallon, Aveyron [n° 1308]) ; Philippe 1999, p. 58, fig. 21, n° 127 (provenance : Montereau-Fault-Yonne, Seine-et-Marne).

Fibule dite "à queue de paon" (type F. 16a2 ; type Riha 4.5.5) (fig. 17, n° 10).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-8.

Dimensions : long. : 38,5 mm. ; larg. : 22,5 mm. Poids : 8,5 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fibule équipée d'un ressort protégé par un couvre-ressort cylindrique. L'arc aboutit à un disque décoré de cercles concentriques en relief (formant un cône très aplati). Le pied et le disque sont d'une seule pièce. Le ressort, l'ardillon et le pied manquent.

Datation proposée : idem à fibule précédente.

Parallèles datés : Bertrand 2003, p. 34, pl. 2, n° 27 (provenance : Antigny, sanctuaire du Gué-de-Sciaux, Vienne ; datation du contexte : première moitié du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C.) ; Brives 2011, p. 601, fig. 20, n° 896, n°905-906 (provenance : Barzan, Charente-Maritime ; datation des contextes : 10-20 ap. J.-C.) ; Le Cloirec 2001, p. 80, fig. 18, n° 72-74 (provenance : Corseul, Côtes-d'Armor ; datation des contextes : règne de Tibère [n° 72], fin du règne de Tibère [n° 73]) ; Roux 2013, pl. 63, n° 1238 (provenance : Thésée-Pouillé, Loir-et-Cher ; datation du contexte : fin I<sup>er</sup> s. av. J.-C. - I<sup>er</sup> s. ap. J.-C.) ; Villard 2012, p. 565, fig. 263, n° 19 (provenance : Quimper, Finistère ; datation du contexte : tibérien).

Autres parallèles : Feugère 1977, p. 146, pl. 7, n° 39-41 (provenances : Marloux [n° 40] et nécropole de Charnay [n° 41]).

Fibule dite "à queue de paon" (type F. 16a2 ; type Riha 4.5.5) (fig. 17, n° 11).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-7.

Dimensions : long. : 34 mm. ; larg. : 18 mm. Poids : 8,35 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fibule équipée d'un ressort protégé par un couvre-ressort cylindrique. L'arc aboutit à un disque décoré de cercles concentriques en relief (formant un cône très aplati). Le pied et le disque sont d'une seule pièce. Le ressort, l'ardillon et la majeure partie du pied manquent.

Datation proposée : idem à fibule précédente.

Fibule dite "à queue de paon" (type F. 16a2 ; type Riha 4.5.5) (fig. 18, n° 1).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-20.

Dimensions : long. : 50 mm. ; larg. : 24 mm. Poids : 9,86 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fibule équipée d'un ressort protégé par un couvre-ressort cylindrique. L'arc aboutit à un disque décoré de cercles concentriques en relief (formant un cône très aplati). Le pied et le disque sont d'une seule pièce. Le ressort, l'ardillon et la majeure partie du pied manquent.

Datation proposée : idem à fibule précédente.

Fibule (type F.20b ; variante du type Riha 4.7.2) (fig. 18, n° 2).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-10.

Dimensions : long. : 34 mm. ; larg. : 15,5 mm. Poids : 3,29 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fibule équipée d'un ressort protégé par un couvre-ressort cylindrique. Sans arc, ce type de fibule est constitué d'une plaque circulaire prolongée par un pied en « queue de paon ». Le centre de la plaque circulaire est pourvu d'un cabochon à l'origine émaillé ou incrusté d'une bille en pâte de verre. Le ressort, l'ardillon et la collerette de la plaque circulaire manquent.

Datation proposée : le type F. 20b est connu dans des contextes datés des règnes de Claude et de Néron (Feugère 1985a, p. 297).

Parallèles datés : Bertrand 2003, p. 36, pl. 4, n° 65-66 (provenances : Béruges [n° 65] et Chauvigny [n° 66] dans la Vienne ; datation des contextes : Tibère - Claude [n° 65] et premier quart du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. [n° 66]) ; Feugère, Raux 2008, p. 168, fig. 10, n° 130 (provenance : Bordeaux, La Cité Judiciaire, Gironde ; datation du contexte : 50-70 ap. J.-C.).

Autres parallèles : Le Cloirec 2001, p. 81, fig. 19, n° 84 (provenance : Corseul, Côtes-d'Armor) ; Rey-Vodoz 1998, pl. 9, n° 111 (provenance : Oberwinterthur, Suisse).

Fibule dite d' "Aucissa" (type F. 22b ; type Riha 5.2) (fig. 18, n° 3).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° inv. HG.2005.36.5.

Dimensions : long. : 31 mm. ; larg. : 13 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fibule à charnière. L'arc, rubané, décrit un segment de cercle et le pied se termine par un bouton rapporté. L'ardillon est presque entièrement brisé.

Datation proposée : la principale période de fabrication et d'utilisation du type F. 22b se situe entre 15 av. J.-C. (au plus tôt) et 15 ap. J.-C. La fabrication de ces modèles ne semble pas se poursuivre au-delà du règne de Néron (Feugère 1985a, p. 323-324 ; Philippe 1999, p. 96).

Fibule géométrique plate (variante du type F. 24f ; type Riha 7.7) (fig. 18, n° 4).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-9.

Dimensions : long. : 34 mm. ; larg. : 26,5 mm. Poids : 4,11 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fibule équipée d'une charnière en i (caractérisée par deux plaquettes perforées traversées par une goupille sur laquelle pivote l'ardillon). Fibule losangique, plate et étamée, dont les quatre angles sont prolongés par une excroissance circulaire ; deux d'entre-elles sont encore équipées d'un petit rivet sans doute pour fixer à l'origine une rondelle en os. Au centre de la fibule, une perforation devait également accueillir un élément rapporté.

Datation proposée : Le type F. 24 est très courant sous les règnes de Claude et de Néron ; sa période de fabrication se situe de 30/40 à 60/70 ap. J.-C. (Feugère 1985a, p. 344 ; Philippe 1999, p. 141).

Parallèles ressemblant : Fauduet 1999, pl. 15, n° 110 (Musée du Louvre ; sans provenance) ; Riha 1979, pl. 59, n° 1568 (provenance : Augst, Suisse).

Fibule symétrique arquée dite "en tortue" (type F. 26c1a ; type Riha 7.16) (fig. 18, n° 5).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° inv. HG.2005.36.9.

Dimensions : long. : 51,5 mm. ; larg. : 15 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux et émail.

Commentaire : fibule rectangulaire (de profil semi circulaire) arquée avec au centre de l'arc un aplat saillant de forme carrée. L'arc est décoré de petites loges émaillées en forme de sapin. La tête et le pied se terminent par un bouton mouluré. L'articulation de la charnière est constituée de deux plaques transversalement percées. L'ardillon manque.

Datation proposée : Le type F. 26c1a est essentiellement produit et commercialisé durant la seconde moitié du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. (entre 50/60 ap. J.-C. et 90 ap. J.-C.) (Feugère 1985a, p. 364 ; Philippe 1999, p. 150) et est sans doute encore porté jusque vers le milieu du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. (Rey-Vodoz 1998, p. 35).

Parallèles datés : Riha 1979, pl. 62, n° 1627 (provenance : Augst, Suisse ; datation du contexte : fibule associée à de la céramique datée du milieu du III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.) ; Weisse 2014, p. 251, pl. 61, n° 693-694 (provenance : Bliesbruck, Moselle ; datation des contextes : 200-400 ap. J.-C. [n° 693] et 190/200-260 ap. J.-C. [n° 694]).

Autres parallèles : Boelicke 2002, pl. 52, n° 1102 (provenance : Xanten, Allemagne) ; Feugère 1977, p. 153, pl. 14, n° 87 (provenance : Charnay, Rhône) ; Philippe 1999, p. 147, fig. 67, n° 482 (provenance : Thorigny, Seine-et-Marne) ; Hattatt 1985, p. 165, fig. 67, n° 582 (provenance : Hertfordshire, Grande-Bretagne).

Fibule dite "Tutulus" (type F. 25a ; type Riha 7.11.1) (fig. 18, n° 6).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° inv. HG.2005.36.2.

Dimensions : diam. : 22 mm. ; ép. : 15 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fibule à corps conique et creux dont le sommet est pourvu d'un bouton (également conique). La base du cône, soulignée d'un bourrelet incisé, repose sur un rebord plat qui se redresse légèrement à sa périphérie. L'articulation de la charnière est constituée de deux plaques transversalement percées.

Les fibules de type F. 25a sont surtout connues dans le quart nord-est de la Gaule et dans les régions rhénanes (Feugère 1985a, p. 352, fig. 53).

Datation proposée : la période de fabrication et d'utilisation du type F. 25a se situe de 70/80 ap. J.-C. à 150 ap. J.-C. (Feugère 1985a, p. 354 ; Philippe 1999, p. 143).

Parallèles datés : Bertrand 2003, p. 37, pl. 37, n° 84-85 (provenances : Rom, Deux-Sèvres [n° 84] et Naintré, Vienne [n° 85] ; datation des contextes : fin III<sup>e</sup> s. ap. J.-C. [n° 84] et milieu du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. [n° 85]) ; Rey-Vodoz 1998, pl. 16, n° 280 (provenance : Oberwinterthur, Suisse ; datation du contexte : 70/80-150 ap. J.-C.).

Autres parallèles : Fauduet, Pommeret 1985, p. 111, fig. 25, n° 220 (provenance : Nuits-Saint-Georges, Côte-d'Or) ; Philippe 1999, p. 140, fig. 64, n° 455-460 (provenances : Melun [n° 455], Lieusaint [n° 456], Augers-en-Brie [n° 457-458], Ville-Saint-Jacques [n° 459], Châteaubleau [n° 460] en Seine-et-Marne) ; Pietruk 2005, pl. 51, n° 233 (collection du Musée de Metz, Moselle ; sans provenance).

Fibule zoomorphe représentant un serpent marin (type F. 29a3 ; type Riha 7.25) (fig. 18, n° 7).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° inv. HG.2005.36.1.

Dimension : long. : 60 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux et émail.

Commentaires : fibule en forme de S décorée d'une bande émaillée (succession de rectangles rouges et bleus) suivant le corps sur toute sa longueur. La queue est également munie de deux petites loges émaillées en forme de goutte d'eau. L'articulation de la charnière est constituée de deux plaques transversalement percées.

L'ardillon manque.

Le type F. 29a3 est surtout présent en territoire gaulois (Feugère 1985a, p. 391, fig. 63).

Datation proposée : il s'agit probablement d'une production de la seconde moitié du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Parallèle daté : Romeuf 1978, p. 27, fig. 1 (provenance : Les Martres-de-Veyre, Puy-de-Dôme ; datation du contexte : fin du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C.).

Autres parallèles : De Loë 1937, p. 269, fig. 106, n° 2 (provenance : Bermerain, Belgique) ; Feugère 1985a, pl. 157, n° 1984 (provenance : Montpellier, Hérault) ; le même auteur (ibid. : p. 398-399) signale également des exemplaires à Bavay (Nord), à Mancey (Saône-et-Loire) et à Sézanne (Marne) ; Mills 2000, p. 59, R152 (provenance : Grande-Bretagne) ; Rieckhoff-Pauli 1977, p. 19, fig. 7, n° 129 (provenance : Sulz, Allemagne) ; Sellye 1939, pl. 13, n° 28 (provenance : Brigetio, Hongrie). Ces fibules sont aussi connues aux musées de Picardie (Dilly 1978, p. 168, pl. 7, n° 53), de Cluny (Caillet 1985, p. 164, fig. 81) et de Dijon (Feugère 1985a, p. 398) mais sans provenance de découverte. Un exemplaire dans le Nottinghamshire (Grande-Bretagne) (source UKDFD : n° 16941). Un exemplaire aux environs d'Arras (source Artefacts : FIB-4162).

#### - Bracelets

Fragment de bracelet (fig. 18, n° 8).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-13.

Dimensions: long. : 34 mm. ; larg. max. : 5 mm. Poids : 2,93 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de bracelet décoré d'une alternance de moulures et de bossettes.

Datation proposée : époque gauloise ; La Tène D2 (?).

Fragment de bracelet (fig. 18, n° 9).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-15.

Dimensions : long. : 29 mm. ; larg. : 4 mm. ; ép. max. : 5 mm. Poids : 2,77 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : extrémité de bracelet de section quadrangulaire dont l'épaisseur se rétrécit à l'extrémité ; petit décor quadrillé sur le dessus.

Datation proposée : la section quadrangulaire du jonc fait plutôt penser à une production du Bas-Empire.

#### - Bagues

Bague (type Guiraud 1b) (fig. 18, n° 10).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-12.

Dimensions : haut. : 22 mm. ; larg. : 19 mm. Poids : 2,1 g.

Matières : or jaune, onyx ou nicolo.

Commentaires : bague à jonc fin dont l'anneau se développe verticalement et s'élargit progressivement. La gravure de l'intaille représente un homme nu de profil à gauche. Le personnage, courbé vers l'avant, semble manipuler une tige ou un fil au bout duquel se trouve un objet rond.

Datation proposée : d'origine hellénistique, le type Guiraud 1b apparaît en Narbonnaise durant la première

moitié du I<sup>er</sup> s. av. J.-C. et se diffuse dans le reste de la Gaule et en Rhénanie jusque dans la seconde moitié du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. (Guiraud 1989, p. 180).

Parallèles datés : Brives 2011, p. 598, fig. 19, n° 804 (provenance : Barzan, Charente-Maritime ; datation du contexte : 10-20 ap. J.-C.) ; Feugère 1992, p. 155, n° 204 (provenance : Besançon, Doubs ; datation du contexte : 1-15 ap. J.-C.).

Fragment de bague (fig. 18, n° 11).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° inv. HG.2006.6.5.

Dimensions : long. : 19 mm. ; larg. : 9 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de bague à chaton ovale décoré de deux petites dépressions parallèles en forme de bandes. Seul subsiste le départ de l'anneau de part et d'autre du chaton.

Datation proposée : époque romaine.

Bague (type Guiraud 3d) (fig. 18, n° 12).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-19.

Dimensions : haut. : 21 mm. ; larg. : 20 mm. Poids : 1,35 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : L'anneau s'élargit progressivement jusqu'au sommet des épaules, puis forme un petit rétrécissement de part et d'autre d'un chaton circulaire. La bague est incomplète (une partie de l'anneau manque) et l'incrustation a disparu du chaton.

Datation proposée : d'après H. Guiraud, les formes de type Guiraud 3 apparaissent à la fin du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. et se développent pendant la majeure partie du III<sup>e</sup> s. ap. J.-C. (Guiraud 1989, p. 185).

#### - Pendants

Monnaie de Marc-Aurèle (frappée en 170-171 ap. J.-C.) en pendentif (fig. 18, n° 13).

Collection SAT ; n° provisoire : n° 45

Dimension : diam. : 25 mm. Poids : 10,14 g.

Matière : alliage cuivreux

A/ [M ANTONINVS] AVG TRP XXV ; portrait barbu à droite.

R/ légende illisible ; Minerve (Pallas) casquée debout à droite brandissant une lance de la main droite et tenant un bouclier de la main gauche.

Perle (fig. 18, n° 14).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-31.

Dimensions : long. : 12 mm. ; diam. : 12 mm. Poids : 3,4 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : cylindre creux décoré de moulures transversales.

Datation proposée : I<sup>er</sup>-II<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Parallèles datés : Bel et al. 2007, p. 88-89 (provenance : Nîmes, Gard ; datation des contextes : sépultures

d'enfants du I<sup>er</sup> et II<sup>e</sup> s. ap. J.-C.) ; Crummy 1992, p. 211, fig. 6.4, n° 69 (provenance : Colchester, Grande-Bretagne ; datation du contexte : vers 44-49 ap. J.-C.) ; Feugère 1997b, p. 155, pl. 6, n° 488 (provenance : Roanne, Loire ; datation du contexte : 70-110 ap. J.-C.) ; Feugère, Manniez 1993, p. 294, n° 499 (provenance : Nîmes, Gard ; datation du contexte : de 600 à nos jours) ; Rees et al. 2008, p. 174, fig. 92, n° 181 (provenance : Winchester, Grande-Bretagne ; datation du contexte : crémation de la fin du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C.) ; Waugh, Goodburn 1972, p. 128, fig. 37, n° 94 (provenance : Saint Albans, Grande-Bretagne ; datation du contexte : 155-160 ap. J.-C.).

Perle (fig. 18, n° 15).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-17.

Dimensions : long. : 12 mm. ; diam. : 12 mm. Poids : 3,18 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : cylindre creux décoré de moulures transversales. Ces perles métalliques, qui sont connues en contexte funéraire associées à des perles en fritte (Bel et al. 2007, p. 88-89), sont parfois interprétées comme des viroles (Feugère, Manniez 1993, p. 297 ; Rees et al. 2008, p. 173).

Datation proposée : I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. - II<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Perle (fig. 18, n° 16).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-16.

Dimensions : long. : 18 mm. ; diam. : 13,5 mm. Poids : 6,44 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : cylindre creux décoré de moulures transversales.

Datation proposée : I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. - II<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Perle (?) (fig. 18, n° 17).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-18.

Dimensions : long. : 16 mm. ; larg. : 14 mm. ; ép. : 11. Poids : 5,16 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : bande décorée de moulures longitudinales et enroulée sur elle-même de façon à former un cylindre ; une des extrémités se termine par une petite excroissance formant un tenon.

Datation proposée : I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. - II<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

#### - Instruments des soins du corps

Manche de couteau de toilette (fig. 19, n° 1).

Catégorie : soins du corps ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° inv. HG.2004.47.3.

Dimensions : long. : 51 mm. ; larg. : 18 mm. ; ép. : 9 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Biblio. : Boucher 2004, p. 21, fig. 2, n° 5.

Commentaires : manche de couteau de toilette dont l'extrémité représente une tête d'animal (sans doute un chien) avec la bouche ouverte et la langue sortie. Les yeux, en forme de virgule, sont pourvus d'une petite

loge circulaire dans la partie la plus large. Le reste du manche (le cou de l'animal) se présente sous forme d'une tige annelée. G.C. Boon évoque l'hypothèse d'une représentation à caractère apotropaïque (Boon 1991, p. 24). D'après lui, le fait qu'un chien puisse favoriser la guérison d'une plaie en la léchant était déjà connu durant l'Antiquité. Cette figuration permettrait ainsi de se protéger d'éventuelles coupures. Les exemplaires connus pour ce type de manche de couteau sont peu nombreux.

Datation proposée : période augusto-tibérienne.

Parallèles datés : Jacques, Davy 1986, p. 85, n° 136 (provenance : Arras, Pas-de-Calais ; datation du contexte : époque augusto-tibérienne) ; Boon 1991, p. 24, note 16 (provenance : camp augusto-tibérien de Bentumersiel, Allemagne).

Autres parallèles : Boon 1991, p. 22, fig. 1, b (provenance : Silchester, Grande-Bretagne) ; Hanel 1995, pl. 40, B287 (provenance : Xanten, Allemagne) ; Menzel 1986, pl. 135, n° 406 (collection du Rheinisches Landesmuseum Trier, Allemagne) ; Wilhelm 1975, n° 154 (provenance : Titelberg, Luxembourg). Un exemplaire à Braughing, Hertfordshire, Grande-Bretagne (source : Portable Antiquities Scheme, BH-0D3333).

Manche de couteau de toilette (fig. 19, n° 2).

Catégorie : soins du corps ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° inv. HG.2006.6.1.

Dimensions : long. : 50 mm. ; diam. : 15,5 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : manche de section ronde décoré de moulures transversales et obliques.

Datation proposée : époque romaine.

Manche de couteau de toilette (fig. 19, n° 3).

Catégorie : soins du corps ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-81.

Dimensions : long. : 43,5 mm. ; diam. : 13 mm. Poids : 42,8 g.

Matières : alliage cuivreux et plomb.

Commentaires : manche de section ronde pourvu de deux dépressions de part et d'autre du départ de la lame faisant office de pousier. L'intérieur du manche semble rempli de plomb (visible à l'extrémité du manche), sans doute pour sceller la lame en fer aujourd'hui brisée.

Datation proposée : époque romaine.

Fragment de cuillère-sonde de type Riha Löffelsonde E (fig. 19, n° 4).

Catégorie : soins du corps ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° inv. HG.2006.6.4.

Dimensions : long. : 46 mm. ; diam. : 4 mm. Poids : inconnu.

Matière: alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de tige lisse de section ronde décoré de moulures et pourvu d'un départ de cuilleron à l'une de ses extrémités. L'autre extrémité, terminée habituellement par une sonde, est brisée. Instrument utilisé généralement par les femmes pour préparer les fards et les crèmes, mais aussi par les médecins et les pharmaciens (Riha 1986, p. 102).

Datation proposée : I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. - III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Parallèles datés : Bertrand 2003, p. 108, pl. 23, n° 5-6 (provenances : Chauvigny [n° 5] et Poitiers [n° 6] dans la Vienne ; datation du contexte : I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. - II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. [n° 5]) ; Brives 2011, p. 611, fig. 23, n° 3550 (provenance : Barzan, Charente-Maritime ; datation du contexte : 20/40 ap. J.-C.)

Autres parallèles : Raux 2009, p. 142, pl. 34, n° 2767 (provenance : Bordeaux, Auditorium, Gironde) ; Riha 1986, p. 158, pl. 43, n° 461-468, p. 159, pl. 44, p. 160, pl. 45 (provenance : Augst, Suisse).

Élément de suspension de trousse (ou de nécessaire) de toilette (fig. 19, n° 5).

Catégorie : soins du corps ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° inv. HG.2007.5.1.

Dimensions : haut. : 21 mm. ; larg. : 8 mm. ; ép. : 8 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : objet mouluré muni de deux axes rapportés (à la base) et surmonté d'un anneau. Ce petit élément de suspension permettait de regrouper plusieurs ustensiles de toilette tels que pince à épiler, cure-oreille, cure-ongles ou encore bâtonnet.

Datation proposée : I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. - III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Parallèles datés : Bertrand 2003, p. 101 (provenance : Saintes, Charente-Maritime ; datation du contexte : augustéen) ; Bertrand 2011, p. 176, fig. 13, n° 6 (provenance : Cenon, Vienne ; datation du contexte : I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. - IV<sup>e</sup> s. ap. J.-C.) ; Brives 2015, p. 171, fig. 7 (provenance : Bezannes, Marne ; datation du contexte : incinération datée fin I<sup>er</sup> s. av. J.-C. - I<sup>er</sup> s. ap. J.-C.) ; Feugère 1993, p. 137 (provenance : L'Hospitalet-du-Larzac, Aveyron ; datation du contexte : nécropole occupée du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. au milieu du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C.) ; Fulford, Timby 2000, fig. 159, n° 44 (provenance : Silchester, Grande-Bretagne ; datation du contexte : entre 50 et 80/85 ap. J.-C.) ; Mitard 1960, fig. 22, p. 176 (provenance : Guiry-Gadancourt, Seine-et-Oise ; datation du contexte : dans une fosse-dépotoir datée entre la fin du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. et le milieu du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C.) ; Riha 1986, p. 27, fig. 8 (provenance : Trèves, Allemagne ; datation du contexte : tombe datée du milieu du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C.).

Autres parallèles : Bertrand 2003, p. 113, pl. 28, n° 7 (provenance : Poitiers, Vienne) ; Canny, Thuet 2010b, p. 182, fig. 37, n° 780 (provenance : Amiens, Somme) ; Piton, Dilly 1985, p. 37, fig. 19, n° 11 (provenance : fanum des Châtelets, Vendeuil-Caply, Oise) ; un exemplaire sur le site d'Argentomagus à Saint-Marcel (Indre), provenant du secteur des temples.

Fragment de miroir (fig. 19, n° 6).

Catégorie : soins du corps ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-60.

Dimensions : long. max. : 19 mm. ; larg. max. : 19 mm. ; ép. : 1,5 mm. Poids : 1,68 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de plaque.

Datation proposée : époque romaine.

Fragment de miroir (fig. 19, n° 7).

Catégorie : soins du corps ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-85.

Dimensions : long. max. : 22 mm. ; larg. max. : 15,5 mm. ; ép. : 1 mm. Poids : 2 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de plaque.

Datation proposée : époque romaine.

Fragment de couvercle de balsamaire (fig. 19, n° 16).

Catégorie : soins du corps ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-32.

Dimensions : long. : 30 mm. ; larg. : 17 mm. ; diam. restitué : 40 mm. Poids : 2,66 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de couvercle circulaire pourvu d'un petit trou. Ce couvercle appartient à un balsamaire globulaire de type Den Boesterd 308-309.

Datation proposée : I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. - II<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Parallèles : Flügel 1993, pl. 31, n° 106 (provenance : Kempten, Allemagne ; datation du contexte : I<sup>er</sup> s. ap. J.-C.) ; Koster 1997, p. 83, n° 112 (provenance : Nimègue, Pays-Bas ; datation du contexte : première moitié du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C.).

## 1.2 - Domaine domestique (vaisselle, ameublement)

### - Vaisselle

Attache d'anse de bassin (type Argentomagus) (fig. 19, n° 8).

Catégorie : vaisselle ; domaine d'activité : domestique.

Collection SAT ; n° inv. HG.2006.6.6.

Biblio. : Boucher 2010, p. 22, fig. 5, n° 11.

Dimensions: long. : 42,5 mm. ; long. : 10 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : attache qui se présente sous la forme d'une plaque (ou patte) rectangulaire de section triangulaire, légèrement creusée au dos, qui se prolonge par un demi-anneau formant crochet. Le crochet, de section semi-circulaire, est décoré de stries transversales et se termine par un petit décrochement ou « bec ». La patte est, elle aussi, ornée d'un décor de stries obliques et parallèles.

Ce type d'attache, qui a récemment fait l'objet d'une étude approfondie (Boucher 2010, p. 20-23), était soudé (par trois exemplaires) au rebord d'un bassin de façon à ce qu'il puisse être suspendu par des chaînettes à un trépied. Mis à part l'exemplaire découvert à Colchester dans le sud-est de l'Angleterre, la carte de répartition des attaches à plaque rectangulaire pourvue d'un crochet indique clairement une production d'origine gauloise ; 14 des 15 exemplaires répertoriés en 2010 proviennent du territoire gaulois (ibid. : p. 21, fig. 4). On constate également une concentration de ces attaches (8 exemplaires) dans la boucle de Loire moyenne (en Touraine, Berry et nord-Poitou) ce qui pourrait suggérer l'existence dans cette zone géographique d'ateliers ayant produit ce type de bassin.

Datation proposée : à partir du règne de Tibère.

Parallèles (nouveaux exemplaires identifiés depuis l'étude de 2010) : Brunet 2013, p. 478, pl. 36, US146M1 (provenance : Champlitte, Le Paquis, Franche-Comté) ; Eygun 1963, p. 443, fig. 16 (provenance : Saint-Just-Luzac, villa de Pépiron, Charente-Maritime).

Attache d'anse de bassin (type Argentomagus) (fig. 19, n° 9).

Catégorie : vaisselle ; domaine d'activité : domestique.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-79.

Dimensions : long. : 44 mm. ; larg. max : 11 mm. Poids : 12,2 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : même type d'objet que le précédent. L'attache se présente sous la forme d'une plaque (ou patte) rectangulaire de section triangulaire, légèrement creusée au dos, qui se prolonge par un demi-anneau formant crochet. Le crochet est pourvu d'une gorge longitudinale se terminant par un petit décrochement ou « bec ».

Datation proposée : à partir du règne de Tibère.

Attache d'anse mobile de bassin (fig. 19, n° 10).

Catégorie : vaisselle ; domaine d'activité : domestique.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-3.

Dimensions : long. : 30 mm. ; larg. : 12,5 mm. Poids : 2,37 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : attache d'anse foliacée dont l'extrémité supérieure se termine par une petite tige recourbée vers l'extérieur formant ainsi une bélière. Traces de métal blanc au revers de l'objet. Ce type d'attache était soudé à la panse de petits récipients (Kapeller 2003, p. 89).

Datation proposée : I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. - III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Parallèles datés : Kapeller 2003, p. 112, pl. 11, n° 74-81 (provenance : Avenches, Suisse ; datation des contextes par la céramique : 50-250 ap. J.-C. [n° 75] ; 30/40-70 ap. J.-C. [n° 76] ; I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. - III<sup>e</sup> s. ap. J.-C. [n° 77]) ; 50-70 ap. J.-C. et matériel post-romain [n° 79] ; I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. - III<sup>e</sup> s. ap. J.-C. [n° 81].

Anneau de suspension (fig. 19, n° 11).

Catégorie : vaisselle ; domaine d'activité : domestique.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-80.

Dimensions : haut. : 37 mm. ; larg. : 38,5 mm. ; ép. max. : 6 mm. Poids : 13,6 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : anneau ouvert de section losangique. Il s'agit probablement d'un anneau de suspension de bassin.

Datation proposée : époque romaine.

Pied de récipient (fig. 19, n° 12).

Catégorie : vaisselle ; domaine d'activité : domestique.

Collection SAT ; n° inv. HG.2004.47.2.

Biblio. : Boucher 2004, p. 21, fig. 2, n° 4.

Dimensions : long. : 51 mm. ; larg. : 15 mm. ; ép. 5 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : support en forme de pelte pourvu de deux forts ergots symétriques et de deux autres plus petits à chaque extrémité. La face destinée à être soudée au récipient est plane, l'autre est très légèrement convexe. Ce type d'objet était soudé (généralement par trois) au-dessous de récipients métalliques afin de protéger leurs fonds.

Datation proposée : I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. - III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Parallèles datées : Kapeller 2003, p. 130, pl. 29, n° 176-177 (provenance : Avenches, Suisse ; datation du contexte : objets associés à de la céramique datée entre le début du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C et la seconde moitié du III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.).

Autres parallèles : Feugère 1994, p. 144, fig. 4, n° 19 (provenance : Vertault, Côte-d'Or) ; Sautot 1977, p. 332, pl. 28, n° 4 (provenance : Nuits-Saint-Georges, Côte-d'Or).

Pied de récipient (fig. 19, n° 13).

Catégorie : vaisselle ; domaine d'activité : domestique.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-78.

Dimensions : long. : 51 mm. ; larg. max. : 9 mm. ; ép. : 3 mm. Poids : 8,3 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : plaquette en arc de cercle, aux extrémités concaves. Trois pieds similaires équipent la casserole de Mainz en Allemagne (Petrovsky 1993, p. 434, pl. 23, n° P.06.01).

Datation proposée : I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. - III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Parallèles datés : Kapeller 2003, p. 130, pl. 29, n° 179-185 (provenance : Avenches, Suisse ; datation des contextes par la céramique : 1-50 ap. J.-C. [n° 179] ; seconde moitié du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. - première moitié du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. [n° 180] ; 50/70-250 ap. J.-C. [n° 181-182] ; 100/130-180/200 ap. J.-C. [n° 183] ; 40-70/80 ap. J.-C. [n° 184] ; I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. - III<sup>e</sup> s. ap. J.-C. [n° 185]) ; Rabeisen 1988, p. 121, pl. 35, n° 379-380 (provenance : Mâlain, Côte-d'Or ; datation du contexte : I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. [n° 380]).

Autres parallèles : Holliger, Holliger 1984, p. 63, pl. 5, n° 54 (provenance : camp de Windisch-Vindonissa, Suisse) ; Roux 2013, p. 335, pl. 130, n° 2478 (provenance : Beaune-la-Rolande, Loiret).

Applique de récipient (?) (fig. 19, n° 14).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° inv. HG.2006.6.2.

Dimensions : haut. : 19,5 mm. ; larg. : 21 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : objet en fonte pleine en forme de vasque triangulaire surmontée d'un bouton ; le revers, plat, était probablement soudé à un autre élément métallique de type récipient.

Datation proposée : époque romaine.

Fragment de rebord de récipient (fig. 19, n° 15).

Catégorie : vaisselle ; domaine d'activité : domestique.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-2.

Dimensions : long. : 54 mm. ; haut. : 23 mm. ; ép. du rebord : 5 mm. Poids : 11,74 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de bord rentrant à lèvre arrondie.

Datation proposée : époque romaine.

## - Ameublement

Clé à platine (fig. 20, n° 1).

Catégorie : ameublement ; domaine d'activité : domestique.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-22.

Dimensions : long. : 73 mm. ; larg. max. : 26,5 mm. ; ép. max. : 9 mm. Poids : 29,82 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : clé plate pourvue d'une tête en forme d'anneau à volutes reposant sur une barette rectangulaire ; la platine ajourée, disposée dans le même plan que l'anneau, est séparée de la barette par une courte tige. Ce type de clé, par sa taille et sa qualité d'exécution, correspond sans doute à des serrures de meubles de types coffres ou armoires. Les clés à platine sont utilisées pour actionner les serrures de type

Guillaumet, Laude 07 dites « capucines » qui fonctionnent par soulèvement et décrochement (Guillaumet, Laude 2009, p. 49-51).

Datation proposée : I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. - III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Parallèles datés : Raux et al. 2015, p. 258, n° 57 (provenance : Le Mans, Quinconce des Jacobins, Sarthe ; datation du contexte : étang sacré créé vers 15-20 ap. J.-C. et maintenu jusqu'à la fin du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C.) ; Roux 2013, p. 320, pl. 115, n° 2272 (provenance : Beaune-la-Rolande, La Justice, Loiret ; datation du contexte : II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. - III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.).

Autres parallèles : Bertrand 1998, p. 57, n° 168 (provenance : Naintré, Vienne) ; Boucher 2012, p. 108, fig. 2, n° 2 (provenance : Ports, Indre-et-Loire) ; Boucher 2013a, p. 228, pl. 3, n° 1 (provenance : Mer, villa de Beaudisson, Loir-et-Cher) ; un exemplaire à Larçay en Indre-et-Loire (collection : Société Archéologique de Touraine, n° inv. : HG-871.11.3).

Panneton de clé (fig. 20, n° 2).

Catégorie : ameublement ; domaine d'activité : domestique.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-14.

Dimensions : long. : 23 mm. ; larg. : 18 mm. ; ép. : 4. Poids : 4,72 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : seule la platine ajourée est conservée.

Datation proposée : I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. - III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Clou de serrure zoomorphe (fig. 20, n° 3).

Catégorie : ameublement ; domaine d'activité : domestique.

Collection SAT ; n° inv. HG.2006.6.3.

Dimensions : diam. : 21 mm. ; ép. : 10 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : clou à tête circulaire léontomorphe en ronde-bosse. La face de l'animal présente des yeux en amande avec au-dessous un mufler saillant triangulaire dont les bords sont légèrement convexes. La crinière est représentée par une couronne d'incisions rayonnantes. Le revers de l'objet est creux et le clou de fixation a disparu. Plusieurs découvertes indiquent que ce type d'applique permettait grâce à un clou fiché au dos de l'objet de fixer la plaque d'une serrure sur un coffre ou un coffret en bois. C'est le cas des serrures de Solre-sur-Sambre en Belgique (Brulet 1972, p. 61, fig. 39, n° 14a ; datation du contexte : tombe 32, première moitié II<sup>e</sup> s. ap. J.-C.), de Septfontaines-Dëckt au Luxembourg (Polfer 1996, pl. 74, tombe 211, n° 2) ou encore de Skeleton Green (Partridge 1981, p. 312, fig. 117) et de Baldock (Stead, Rigby 1986, p. 74, fig. 33, n° 3-4 ; datation du contexte : sépulture 10, époque flavienne) en Grande-Bretagne. Ces clous à tête léontomorphe sont relativement courants dans la plupart des provinces occidentales de l'Empire.

Datation proposée : ce type de clou de serrure se retrouve essentiellement dans des contextes de la seconde moitié du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. et du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Parallèles datés : Canny, Thuet 2010b, p. 169, fig. 30, n° 610 (provenance : Amiens, Somme ; datation du contexte : 100/110 ap. J.-C.) ; Cool 1998, p. 103, fig. 38, n° 513 (provenance : Castleford, Grande-Bretagne ; datation du contexte : début de la période flavienne) ; Félix-Sánchez et al. 2015, p. 321, fig. 10, a (provenance : Ormes, Marne ; datation du contexte : seconde moitié du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. ou début du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C.) ; Lloyd-Morgan 2000, p. 354, fig. 84, n° 41-42 (provenance : Caerleon, Grande-Bretagne ; datation du contexte : II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. [n° 42]) ; Rees et al. 2008, p. 102, fig. 50, n° 547 (provenance : Winchester, Grande-Bretagne ; datation du contexte : sépulture à incinération datée de la fin du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C.) ; Riha 2001, pl. 48, n° 634 et 636 (provenance : Augst, Suisse ; datation des contextes : objets associés à de la céramique datée entre 1 et 170 ap. J.-C. [n° 634] et entre 50 et 280 ap. J.-C. [n° 636]) ; Schmidt 2000, pl. 4, n° 40-47 (provenance : Burghöfe, Allemagne ; datation du contexte : II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. - III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.).

Clou de meuble anthropomorphe (fig. 20, n° 4).

Catégorie : ameublement ; domaine d'activité : domestique.

Collection SAT ; n° inv. HG.2004.47.1.

Dimensions : haut. : 24,5 mm. ; larg. : 23,5 mm. ; ép. : 16,5 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Biblio. : Boucher 2004, p. 21, fig. 2, n° 3.

Commentaires : tête féminine ou masque théâtral dont la coiffure, élaborée, est représentée par une superposition de trois rangées de stries verticales disposées en éventail. La coiffure tombe de part et d'autre du visage et se termine par de petites volutes orientées vers l'extérieur. Au revers, une tige de fixation.

Datation proposée : I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. - III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Clou de meuble anthropomorphe (fig. 20, n° 5).

Catégorie : ameublement ; domaine d'activité : domestique.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-24.

Dimensions : long. : 28 mm. ; larg. max. : 16 mm. Poids : 8,46 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : buste de femme au visage rond et à la coiffure marquée par de petits traits incisés verticaux. Le vêtement est représenté par un col en V dans lequel sont gravés de petits traits obliques ; au-dessous, sont gravés une série de traits verticaux disposés de part et d'autre d'un globule central. Au revers, une tige de fixation.

Datation proposée : I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. - III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Parallèles : Sell, Marvell 1997, p. 254, fig. 96, n° 87 (provenance : Loughor-Leucarum, Grande-Bretagne) ; Schnitzler 1995, p. 83, n° 89 (provenance : Strasbourg, Bas-Rhin) ; source Portable Antiquities Scheme : NLM-CCF911 (provenance : Winteringham, Grande-Bretagne).

Clou de meuble anthropomorphe (fig. 20, n° 6).

Catégorie : ameublement ; domaine d'activité : domestique.

Collection SAT ; n° inv. HG.2006.6.8.

Dimensions : haut. : 27 mm. ; larg. : 16 mm. ; ép. : 15 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : clou identique au précédent provenant certainement du même meuble.

Datation proposée : I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. - III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Fragment de clou de meuble en forme de balustre (fig. 20, n° 7).

Catégorie : ameublement ; domaine d'activité : domestique.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-40.

Dimensions : long. : 16 mm. ; larg. : 12,5 mm. Poids : 7,31 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : bouton hémisphérique séparé d'une tige de section ronde par une moulure. La cassure de la tige laisse apparaître à l'intérieur de l'objet une matière qui ressemble à du plomb.

Datation proposée : époque romaine.

Clou décoratif (fig. 20, n° 8).

Catégorie : ameublement ; domaine d'activité : domestique.

Collection SAT ; n° inv. HG.2006.6.7.

Dimensions : long. : 19,5 mm. ; diam. : 12,5 mm. Poids : inconnu.

Matière: alliage cuivreux.

Commentaires : clou à tête ronde pleine séparée d'une tige de section quadrangulaire par une gorge et une collerette.

Datation proposée : époque romaine.

Parallèles datés : Canny, Thuet 2010a, p. 94, fig. 43, n° 224 (provenance : Amiens, Somme ; datation du contexte : 125/130 ap. J.-C.) ; Goodburn 1984, p. 50, fig. 20, n° 176 (provenance : Saint Albans, Grande-Bretagne ; datation du contexte : entre 180 et 220 ap. J.-C.).

Clou ou cabochon décoratif (fig. 20, n° 9).

Catégorie : ameublement ; domaine d'activité : domestique.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-82.

Dimensions : long. : 8,5 mm. ; diam. max. : 13,5 mm. Poids : 9,8 g.

Matières : alliage cuivreux et fer.

Commentaires : bouton hémisphérique reposant sur un tore. La trace oxydée d'une fiche en fer est conservée au-dessous de l'objet.

Datation proposée : époque romaine.

Fragment de clou décoratif (fig. 20, n° 10).

Catégorie : ameublement ; domaine d'activité : domestique.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-37.

Dimensions : long. : 15 mm. ; larg. : 11 mm. Poids : 5,88 g.

Matières : alliage cuivreux et fer.

Commentaires : clou à tête ronde pleine ; départ d'une tige en fer.

Datation proposée : époque romaine.

Fragment de clou décoratif (fig. 20, n° 11).

Catégorie : ameublement ; domaine d'activité : domestique.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-28.

Dimensions : diam. : 19 mm. ; ép. avec le clou : 7 mm. Poids : 1 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : clou à tête ronde et plate.

Datation proposée : époque romaine.

Clou décoratif (fig. 20, n° 12).

Catégorie : ameublement ; domaine d'activité : domestique.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-29.

Dimensions : diam. : 12 mm. ; ép. avec le clou : 8 mm. Poids : 0,8 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : clou à tête ronde et bombée.

Datation proposée : époque romaine (?).

Fragment de renfort (fig. 20, n° 13).

Catégorie : ameublement ; domaine d'activité : domestique.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-54.

Dimensions : long. : 40 mm. ; larg. : 20 mm. ; ép. : 0,5 mm. Poids : 3,2 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : plaque rectangulaire en tôle pourvue d'une perforation à une des extrémités.

Datation proposée : époque romaine (?).

### 1.3 - *Domaine spirituel (bronzes figurés)*

Doigt de statuette (fig. 20, n° 14).

Catégorie : croyances et funéraire ; domaine d'activité : spirituel

Collection SAT ; n° provisoire : GR-30.

Dimensions : long. : 36 mm. ; larg. : 9 mm. Poids : 16,96 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : doigt légèrement plié.

Datation proposée : époque romaine.

Parallèles : Kaufmann-Heinimann 1998, p. 69, S131, p. 71, S129-S130 (provenance : Augst, Suisse) ; Loiseau 2009, p. 138, fig. 155, e-f (provenance : sanctuaire de Mars Mullo, Allones, Sarthe).

Figurine de bouc (fig. 20, n° 15).

Catégorie : croyances et funéraire ; domaine d'activité : spirituel.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-1.

Dimensions : long. : 24 mm. ; haut. : 27 mm. Poids : 15,43 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : petite bouc debout la tête tournée à gauche. Les figurines représentant des boucs se rattachent à des statuettes de Mercure (Brunet 2011, p. 206 ; Pinette 1987, p. 272). Des représentations de Mercure accompagné d'un bouc sont connues à Dax dans les Landes (Kaufmann-Heinimann 1998, p. 250, fig. 201) et Augst et Winterthur en Suisse (ibid., p. 168, fig. 113 et p. 288, fig. 251).

Datation proposée : époque romaine.

Parallèles datés : Brunet 2011, p. 203, fig. 293, n° Ol.355 (provenance : Reims, Marne ; datation du contexte : entre 215-220 à 240-245 ap. J.-C. et 255-260 à 270-280 ap. J.-C.) ; Kaufmann-Heinimann 1998, p. 87, S57, p. 123, n° 95, p. 130, S4 (provenance : Augst, Suisse ; datation des contextes : 200-250 ap. J.-C. [S57], 190-220 ap. J.-C. [n° 95], 250-275 ap. J.-C. [S4]) ; Lloyd-Morgan 2000, p. 366, fig. 88, n° 116 (provenance : Caerleon, Grande-Bretagne ; datation du contexte : début IV<sup>e</sup> s. ap. J.-C.).

Autres parallèles : Boucher 1973, p. 147, n° 234 (collection : musée des Beaux-Arts de Lyon, Rhône) ; Boucher, Oggiano-Bittar 1993, p. 60, n° 20 (provenance : Bavay, Nord) ; Pinette 1987, p. 272, n° 548 a-e (provenances : Autun, Saône-et-Loire [a et c]) ; Wilhelm 1975, p. 48, n° 28-29 (provenances : Dalheim, Luxembourg [n° 28] et Saint-Mard près de Virton, Belgique [n° 29]).

#### **1.4 - Domaine vie sociale**

Fond de boîte à sceau en forme de goutte (type Furger, Wartmann, Riha 2a) (fig. 20, n° 16).

Catégorie : écriture ; domaine d'activité : vie sociale.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-93.

Dimensions : long. : 24 mm. ; larg. : 13 mm. ; haut. : 5 mm. Poids : 1,45 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de fond de boîte à sceau en forme de goutte ; une languette de la charnière et une partie du boîtier sont conservées. Les boîtes à sceaux permettaient de cacheter et de sceller un document écrit (tablette d'écriture, papyrus) ou un paquet destiné à être expédié ou archivé.

Datation proposée : fin I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. - II<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

#### **1.5 - Domaine du transport**

Anneau de joug (ou passe-courroie) (fig. 21, n° 1).

Catégorie : équipement lié à l'animal ; domaine d'activité : transport.

Collection SAT ; n° inv. HG.2004.47.5.

Biblio. : Boucher 2004, p. 21, fig. 2, n° 7.

Dimensions : haut. : 41 mm. ; larg. : 45 mm. ; ép. : 11 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : objet incomplet, seul l'anneau subsiste. La partie inférieure qui servait d'attache (bélière semi-circulaire ou clou) manque.

Datation proposée : objet connu dès le I<sup>er</sup> s. av. J.-C.

Parallèle daté : Feugère, Raux 2008, p. 183, fig. 18, n° 227 (provenance : Bordeaux, La Cité Judiciaire, Gironde ; datation du contexte : 270-310 ap. J.-C.).

Autres parallèles : Fauduet 1992, p. 117, n° 883 (provenance : Le Vieil-Évreux, Eure) ; Mitard 1993, n° 65-66 (provenance : Genainville, Val-d'Oise).

Garniture de lanière (proche du type Bishop 6j) (fig. 21, n° 2).

Catégorie : équipement lié à l'animal ; domaine d'activité : transport.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-25.

Dimensions : long. : 47 mm. ; larg. : 10 mm. ; ép. : 1 mm. Poids : 3,18 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fine plaquette rectangulaire aux extrémités en forme de balustre. Les pointes de fixation, situées normalement au revers, ont ici disparu.

Datation proposée : I<sup>er</sup> s. ap. J.-C.

Parallèles : Deschler-Erb 1999, pl. 37, n° 704 (provenance : Augst, Suisse ; datation du contexte : objet associé à de la céramique datée au plus tard 70-80 ap. J.-C.) ; Lenz 2006, pl. 42, n° 410 (provenance : Xanten, Allemagne ; datation du contexte : de la période flavienne à Hadrien) ; Rabeisen 1990, p. 87, fig. 11, n° 1-2 (provenance : Alesia / Alise-Sainte-Reine, Côte-d'Or ; datation : I<sup>er</sup> s. ap. J.-C.).

Agrafe de harnais (proche du type Bishop 7a) (fig. 21, n° 3).

Catégorie : équipement lié à l'animal ; domaine d'activité : transport.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-26.

Dimensions : long. : 39 mm. ; larg. : 11 mm. Poids : 5,42 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment d'agrafe de harnais rectangulaire ; la plaque antérieure est en partie brisée. Les agrafes (également appelées boucles de jonction) permettent d'articuler une lanière sur un anneau. La partie recourbée passait dans un anneau tandis que l'extrémité opposée était fixée à la lanière en cuir grâce à deux petits rivets.

Datation proposée : I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. (Voirol 2000, p. 22).

Parallèles datés : Deschler-Erb 1999, pl. 35, n° 667 (provenance : Augst, Suisse ; datation du contexte : objet associé à de la céramique datée 25-100 ap. J.-C.) ; Lenz 2006, pl. 39, n° 365-368 (provenance : Xanten, Allemagne ; datation des contextes : du règne de Néron aux flaviens [n° 365], entre les règnes de Claude et de Néron / Vespasien [n° 366 et n° 368], des flaviens au règne de Trajan [n° 367]).

Autre parallèles : Unz, Deschler-Erb 1997, pl. 62, n° 1737-1747 (provenance : Windish / Vindonissa, Suisse).

Applique en forme de coquille (type Aurrecochea Fernández II-I.1) (fig. 21, n° 4).

Catégorie : équipement lié à l'animal ; domaine d'activité : transport.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-84.

Dimensions : long. : 29 mm. ; larg. : 25 mm. ; ép. avec tenons : 10 mm. Poids : 7,1 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : applique en forme de coquillage avec deux rivets de fixation au revers. Ce type d'applique est très fréquent dans l'ensemble des provinces occidentales. Si les appliques en forme de coquillage sont sans doute apparues au II<sup>e</sup> s. ap. J.-C., il semble que la majorité d'entre elles aient été produites durant le siècle suivant. La bride découverte dans le tumulus tongre de Celles-lez-Waremme à Faimies en Belgique (daté du III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.), comportait 40 appliques de ce type encore fixées au cuir (Massart 2000, p. 517, fig. 9, n° 2 et 4).

Datation proposée : les appliques en forme de coquillage sont très répandues dans tout l'empire, surtout dans la seconde moitié du III<sup>e</sup> s. ap. J.-C. à la première moitié du IV<sup>e</sup> s. ap. J.-C. ; elles apparaissent au plus tôt vers le milieu du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. (Massart 2000, p. 519).

Parallèles datés : Hersant 2010, n° cat. 26-29 (provenance : Le Mans, Les Halles, Sarthe ; datation du contexte : III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.) ; Higelin 2013, p. 160 (provenance : Brumath, Haut-Rhin ; datation du contexte : pièce incendiée vers le milieu du III<sup>e</sup> s. ap. J.-C. [restes d'un harnais comprenant onze boutons et cinq appliques en alliage cuivreux dont deux en forme de coquille]) ; Jacques 1990, p. 87, n° 516-517 (provenance : casernes théodosiennes d'Arras, Pas-de-Calais ; datation du contexte : fin IV<sup>e</sup> / début V<sup>e</sup> s. ap. J.-C.) ; Jacques, Gaillard 2006, p. 131, fig. 11, n° 7 (provenance : Arras, Pas-de-Calais ; datation du contexte : inhumation de la fin du IV<sup>e</sup> s. ap. J.-C.) ; Le Cloirec 2001, p. 83, fig. 21, n° 137-138 (provenance : Corseul, Côtes-d'Armor ; datation du contexte : entre la fin du règne de Tibère et le troisième quart du III<sup>e</sup> s. ap. J.-C. [n° 138]) ; Lenz 2006, pl. 83, n° 857-859 (provenance : Xanten, Allemagne ; datation du contexte : du premier et deuxième tiers du III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.) ; Mousset et al. 2009, p. 20, fig. 4, n° 2-3 (provenance : Saint-Saturnin-du-Bois, Charente-Maritime ; datation du contexte : III<sup>e</sup> s. ap. J.-C. - IV<sup>e</sup> s. ap. J.-C.) ; Rabeisen 2014, p. 39, fig. 29 (9 appliques ; découverte interprétée comme les restes d'une têtère de harnais) (provenance : Tavaux, Jura ; datation du contexte : fin du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C.) ; Roux 2013, pl. 97, n° 1933 (provenance : Saint-Germain-la-Gâtine, Eure-et-Loir ; datation du contexte : II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. - début du III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.).

Autres parallèles : Aubin, Guérin 1980, n° 98-99 (provenances : Rezé, Loire-Atlantique [n° 98] et Le Langon, Vendée [n° 99]) ; Boucher 2006, p. 82, fig. 11, n° 9-10 (provenances : Rilly-sur-Vienne [n° 9] et Assay [n° 10] en Indre-et-Loire ; Boucher 2013a, p. 233, pl. 8, n° 3 (prov. : Mer, villa de Beaudisson, Loir-et-Cher) ; Dufrasnes 2007, p. 15, fig. 2, n° 1 (provenance : Blandain, Belgique ; déchet de fabrication) ; Motteau 1991, p. 27, n° 122

(provenance : site du château de Tours, Indre-et-Loire) ; au 2 à 8, rue Gambetta à Tours, Indre-et-Loire (fouilles A.-M. Jouquand, Inrap) (iso. 2427-1).

Fragment de bouton (fig. 21, n° 5).

Catégorie : équipement lié à l'animal ; domaine d'activité : transport.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-27.

Dimensions : long. : 22,5 mm. ; larg. : 16 mm. ; ép. avec le rivet : 8 mm. Poids : 5,42 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de bouton à tête circulaire et légèrement bombée. Au revers, un rivet de fixation. Ces boutons ornaient généralement les lanières en cuir des harnais ; ils pouvaient également, dans une moindre mesure, décorer les ceinturons.

Datation proposée : de seconde moitié du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. au IV<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Le Cloirec 2001, p. 83, n° 132-134 (provenance : Corseul, Côtes-d'Armor ; datations : fin III<sup>e</sup> s. ap. J.-C. [n° 132], fin I<sup>er</sup> s. av. J.-C. - milieu du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. [n° 134]) ; Lenz 2006, pl. 78-79 (provenance : Xanten, Allemagne ; datation des contextes : principalement du dernier quart du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. au deux premiers tiers du III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.) ; Mortreau 2008, p. 20, pl. 2, n° 5 (provenance : Angers, Maine-et-Loire ; datation : milieu du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. au milieu du III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Bouton circulaire (fig. 21, n° 6).

Catégorie : équipement lié à l'animal ; domaine d'activité : transport.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-41.

Dimensions : haut. : 7 mm. ; diam. : 11,5 mm. Poids : 7,31 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : bouton à tête circulaire et bombée. Au revers, départ d'un rivet de fixation.

Datation proposée : de la seconde moitié du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. au IV<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Fragment d'applique ou de bouton de harnais (fig. 21, n° 7).

Catégorie : équipement lié à l'animal ; domaine d'activité : transport.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-38.

Dimensions : long. : 15 mm. ; diam. de la tête du rivet : 14 mm. ; ép. avec le rivet : 12 mm. Poids : 4,35 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment d'applique dont la forme n'est plus identifiable ou de bouton. Au revers, un rivet de fixation.

Datation proposée : de la seconde moitié du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. au IV<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Clou circulaire (fig. 21, n° 8).

Catégorie : équipement lié à l'animal ; domaine d'activité : transport.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-5.

Dimensions : diam. : 13 mm. ; ép. avec clou : 4,5 mm. Poids : 1,13 g.

Matières : alliage cuivreux, émail et/ou nielle.

Commentaires : disque plat pourvu d'une petite loge circulaire au centre ; au revers une tige appointée de fixation.

Datation proposée : II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. - III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Clavette de moyeu de char (type Manning 2b) (fig. 24, n° 3).

Catégorie : attelage, véhicule ; domaine d'activité : transport.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-62.

Dimensions : long. : 170 mm. ; larg. max. : 40 mm. ; ép. max : 28 mm. Poids : 199 g.

Matière : fer.

Commentaires : tige de section rectangulaire terminée par une tête ovale pourvue, au sommet, d'un appendice en forme de crochet retombant vers le bas. Ce type de clavette était destiné à maintenir la roue sur l'essieu d'un véhicule.

Datation proposée : époque romaine.

Parallèles datés : Bonnamour 2006, p. 295, fig. 3b (provenance : Tailly, Côte-d'Or ; datation du contexte : assemblage daté du III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.) ; Boucher 2013b, p. 207, pl. 7, n° 8 (provenance : Mer, La Gueule, Loir-et-Cher ; datation du contexte : IV<sup>e</sup> s. ap. J.-C.). Feugère, Raux 2008, p. 164, fig. 6, n° 87 et p. 179, fig. 14, n° 179 (provenance : Bordeaux, La Cité Judiciaire, Gironde ; datation des contextes : 30-50 ap. J.-C. [n° 87] ; 150-200 ap. J.-C. [n° 179]) ; Feugère, Thauré, Vienne 1992, p. 90, n° 185 (provenance : Saintes, Charente-Maritime ; datation du contexte : premier quart du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C.) ; Hanut, Leblois, Leblois 2000, p. 110, fig. 8, n° 4 (provenance : Mons, Belgique ; datation du contexte : 110-130 ap. J.-C.) ; Roux 2013, p. 327, pl. 122, n° 2339 (provenance : Beaune-la-Rolande, Eure-et-Loir ; datation du contexte : 230-270 ap. J.-C.).

Autres parallèles : Bertrand, Roussel 2014, p. 306, fig. 4, FE39, FE48, FE70, FE76 (provenance : Poitiers, Vienne).

### 1.6 - Domaine militaire

Bouton circulaire à pointe (fig. 21, n° 9).

Catégorie : équipement militaire ; domaine d'activité : militaire.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-94.

Dimensions : long. max. : 20 mm. ; larg. max. : 15 mm. Poids : 1,3 g.

Matières : alliage cuivreux ; nielle.

Commentaires : bouton circulaire incrusté d'un motif en x niellé ; une tige de fixation appointée au revers.

Datation proposée : production du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C.

Parallèles : Bishop 1992, p. 98, fig. 17 ; n° 1-3 (provenance : Risttissen, Allemagne) ; Rabeisen 1993, fig. 7, n° 8-9 (provenance : Alesia / Alise-Sainte-Reine, Côte-d'Or).

Bouton circulaire à pointe (fig. 21, n° 10).

Catégorie : équipement militaire ; domaine d'activité : militaire.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-4.

Dimension : diam. : 20 mm. Poids : 1,49 g.

Matières : alliage cuivreux ; nielle.

Commentaires : décor de flèches et de cercles niellés ; une tige de fixation appointée au revers. Ce type de bouton est généralement attribué à la décoration du tablier de lanière porté par l'armée romaine.

Datation proposée : objet caractéristique du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. (Bishop 1992, p. 96).

Parallèles : Bishop 1992, p. 95, fig. 14, n° 17 (provenance : Londres, Grande-Bretagne) ; Cool 1990, p. 90, fig. 72, n° 43 (provenance : Dalton Parlours, Grande-Bretagne) ; Deschler-Erb 1999, pl. 44, n° 841-842 (provenance : Augst, Suisse) ; Deschler-Erb 2006, p. 442, fig. 23/16, n° 6 (provenance : Biberist-Spitalhof, Suisse) ; Gschwind 2004, pl. 24, n° C9 (provenance : Eining, Allemagne) ; Schmidts 2004, pl. 14, n° C43 (provenance : Ladenberg, Allemagne) ; Unz, Deschler-Erb 1997, pl. 73, n° 2170-2172 (provenance : Windisch, Suisse) ; Webster 2002, p.

115, fig. 4.14, n° 95 (provenance : Wroxeter, Grande-Bretagne).

Cabochon estampé de cingulum (fig. 21, n° 11).

Catégorie : équipement militaire ; domaine d'activité : militaire.

Collection SAT ; n° inv. HG.2004.47.4.

Dimensions : diam. : 23 mm. ; ép. : 5 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Biblio. : Boucher 2004, p. 21, fig. 2, n° 6.

Commentaires : cabochon circulaire avec au centre une tête d'empereur au profil tourné vers la gauche ; chevelure ceinte d'un bandeau. Au dos une petite tige permet de fixer le cabochon au tablier de lanière du cingulum. Un grand nombre de ces cabochons provient du limes rhéno-danubien et de Grande-Bretagne. On en note également une forte concentration à Besançon dans le département du Doubs (22 exemplaires), où Michel Feugère propose d'y voir la présence d'un atelier de production (Feugère 1985b, p. 125). La ville de Sisak en Pannonie Supérieure (actuelle Croatie) en a également livré un nombre important (Koščević, Makjanić 1995, p. 18 et pl. 30).

Datation proposée : la chronologie proposée pour ces cabochons figuratifs se situe au cours de la seconde moitié du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C., surtout à l'époque flavienne (Feugère 1985b, p. 121).

Parallèles datés : Deschler-Erb 1999, pl. 21, n° 407-409 (provenance : Augst, Suisse ; datation du contexte : objet associé à de la céramique datée 70-110 ap. J.-C. [n° 409]) ; Voirol 2000, p. 51, pl. 9, n° 78-80 (provenance : Avenches, Suisse ; datation du contexte : objet associé à de la céramique datée entre 60/70 et 120 ap. J.-C. [n° 80]).

Autres parallèles : Bertrand 1998, p. 56, n° 166 (provenance : Naintré, Vienne) ; Bishop 1992, p. 95, fig. 14, n° 15 (provenance : Caerleon, Grande-Bretagne) ; Fauduet 1992, p. 115, n° 869 (provenance : Le Vieil-Évreux, Eure) ; un exemplaire à Saint-Marcel / Argentomagus, Indre (fouille de la fontaine).

Bouterolle d'épée (fig. 21, n° 12).

Catégorie : équipement militaire ; domaine d'activité : militaire.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-21.

Dimensions : long. : 37 mm. ; larg. max. : 24,5 mm. ; ép. : 13 mm. Poids : 11,64 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : bouterolle de fourreau d'épée ou de poignard en forme de U ; le revers de l'objet est brisé.

Datation proposée : époque indéterminée.

### **1.7 - Domaine des échanges**

Poids (fig. 23, n° 6).

Catégorie : compte, mesure, échange ; domaine d'activité : échange.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-65.

Dimensions : haut. : 14 mm. ; larg. max. : 16 mm. ép. max : 15 mm. Poids : 12,79 g.

Matière : plomb.

Commentaires : objet moulé de forme tronconique pourvu d'une perforation centrale. La destination précise de ce type de poids est malaisée à déterminer ; selon les auteurs il peut s'agir de poids de pêche, de poids de balance ou de fusaiöle.

Datation proposée : époque romaine ou haut Moyen Âge.

Parallèles : Boucher 2015, p. 192, pl. 36, n° 3-5 (provenance : thermes de Cinais, Indre-et-Loire).

Poids (fig. 23, n° 7).

Catégorie : compte, mesure, échange ; domaine d'activité : échange.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-66.

Dimensions : haut. : 13 mm. ; larg. max. : 18 mm. ; ép. max : 16 mm. Poids : 14,92 g.

Matière : plomb.

Commentaires : idem à poids précédent.

Datation proposée : idem à poids précédent.

Poids (fig. 23, n° 8).

Catégorie : compte, mesure, échange ; domaine d'activité : échange.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-67.

Dimensions : haut. : 12 mm. ; larg. max. : 14,5 mm. ; ép. max : 13,5 mm. Poids : 9,5 g.

Matière : plomb.

Commentaires : idem à poids précédent.

Datation proposée : idem à poids précédent.

Poids (fig. 23, n° 9).

Catégorie : compte, mesure, échange ; domaine d'activité : échange.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-91.

Dimensions : long. : 17,5 mm. ; larg. : 15 mm. ; ép. : 9 mm. Poids : 8,8 g.

Matière : plomb.

Commentaires : idem à poids précédent.

Datation proposée : idem à poids précédent.

Poids (fig. 23, n° 13).

Catégorie : compte, mesure, échange ; domaine d'activité : échange.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-72.

Dimensions : diam. : 26 mm. ; ép. : 5 mm. Poids : 7,6 g.

Matière : plomb.

Commentaires : disque plat à bord convexe. Il s'agit probablement d'un poids de balance.

Datation proposée : époque indéterminée.

Poids ou curseur de balance (fig. 23, n° 14).

Catégorie : compte, mesure, échange ; domaine d'activité : échange.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-88.

Dimensions : haut. : 21 mm. ; diam. : 22 mm. Poids : 34,7 g.

Matière : plomb.

Commentaires : objet de forme conique.

Datation proposée : époque romaine ou haut Moyen Âge.

### **1.8 - Domaine immobilier**

Fragment de tuyauterie (fig. 23, n° 4).

Catégorie : hydraulique ; domaine d'activité : immobilier.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-75.

Dimensions : long. : 86 mm. ; larg. : 55 mm. ; ép. max. : 23 mm. Poids : 455 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de tuyau aplati constitué d'une plaque de plomb repliée sur elle-même. Le centre de l'objet est pourvu d'un bourrelet transversal. De tels fragments de tuyaux sont connus sur la villa de Burgille (Doubs) sous la forme de dépôts d'objets en plomb destinés au recyclage (Fort, Tisserand, Simonin 2010, p. 20-23).

Datation proposée : époque romaine.

Parallèles : Fort, Tisserand, Simonin 2010, p. 22, fig. 2, s-u (provenance : villa de Burgille, Doubs ; datation du contexte : seconde moitié du IV<sup>e</sup> s. ap. J.-C.).

### **1.9 - Domaine production**

Lame d'outil (fig. 24, n° 1).

Catégorie : artisanat ; domaine d'activité : production.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-63.

Dimensions : long. : 148,5 mm. ; larg. max. : 67 mm. ép. max : 27,5 mm. Poids : 306 g.

Matière : fer.

Commentaires : lame de forme triangulaire ; l'extrémité opposée au tranchant est brisée.

Datation proposée : époque indéterminée.

Lingot de recyclage (fig. 23, n° 1).

Catégorie : artisanat ; domaine d'activité : production.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-76.

Dimensions : long. : 81 mm. ; larg. : 57 mm. ; haut. max. : 32 mm. Poids : 684 g.

Matière : plomb.

Commentaires : lingot plano-convexe.

Datation proposée : époque romaine ou haut Moyen Âge.

Agrafe de réparation (fig. 23, n° 5).

Catégorie : artisanat ; domaine d'activité : production.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-87.

Dimensions : long. max. : 32,5 mm. ; larg. max. : 32 mm. ; ép. max. : 12 mm. Poids : 35,3 g.

Matières : plomb ; céramique.

Commentaires : agrafe informe traversant un fragment de poterie (en grisé sur le dessin). Ce type d'agrafe, formant un double rivet, permettait de colmater un trou de petite taille sur un récipient en terre cuite abîmé.

Datation proposée : époque romaine ou haut Moyen Âge.

Parallèles : Boucher 2013a, p. 235, pl. 10, n° 4-5 (provenance : Mer, villa de Beaudisson, Loir-et-Cher) ; Boucher

2015, p. 189, pl. 33, n° 5-6 (provenance : thermes de Cinais, Indre-et-Loire) ; Boucher 2016, p. 319, pl. 4, n° 1 et 5 (provenance : Maillé, Indre-et-Loire ; datations des contextes : Haut-Empire) ; Feugère 2009, p. 127, n° 438-442 (provenance : Fréjus, Var).

Soc d'araire (?) (fig. 25).

Catégorie : agro-pastoral ; domaine d'activité : production.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-64.

Dimensions : long. : 280 mm. ; larg. max. : 85 mm. ; ép. max : 10 mm. Poids : inconnu.

Matière : fer.

Commentaires : longue lame triangulaire pourvue d'une soie de section rectangulaire.

Datation proposée : époque indéterminée.

Lest de filet (fig. 23, n° 10).

Catégorie : chasse, pêche ; domaine d'activité : production.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-69.

Dimensions : haut. : 14 mm. ; larg. : 16 mm. ; ép. : 12 mm. Poids : 14,38 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de plomb enroulé sur lui-même de façon à former une bille ovale enserrant un fil à l'origine.

Datation proposée : époque romaine ou haut Moyen Âge.

Parallèles : Boucher 2015, p. 192, pl. 36, n° 7 (provenance : thermes de Cinais, Indre-et-Loire).

Lest de filet (fig. 23, n° 11).

Catégorie : chasse, pêche ; domaine d'activité : production.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-89.

Dimensions : long. : 16,5 mm. ; larg. : 14 mm. ; ép. : 9 mm. Poids : 8,4 g.

Matière : plomb.

Commentaires : idem à lest précédent.

Datation proposée : idem à lest précédent.

Lest de filet (fig. 23, n° 12).

Catégorie : chasse, pêche ; domaine d'activité : production.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-68.

Dimensions : haut. : 12 mm. ; diam. : 11 mm. Poids : 7,45 g.

Matière : plomb.

Commentaires : lest cylindrique pourvu d'une perforation centrale.

Datation proposée : idem à lest précédent.

Lest de filet (type Mauduit A) (fig. 23, n° 15).

Catégorie : chasse, pêche ; domaine d'activité : production.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-70.

Dimensions : long. : 35,5 mm. ; larg. max. : 16 mm. ; ép. max. : 10 mm. Poids : 21,05 g.

Matière : plomb.

Commentaires : feuille de plomb rectangulaire enroulée sur elle-même de manière à former un lest plus ou moins cylindrique.

Datation proposée : Ce type de lest de filet est connu de l'époque gauloise au haut Moyen Âge.

Parallèles datés : Boucher 2015, p. 192, pl. 36, n° 8-12 et p. 193, p. 37, n° 1-9 (provenance : thermes de Cinais, Indre-et-Loire ; datation du contexte : III<sup>e</sup> s. ap. J.-C. - IV<sup>e</sup> s. ap. J.-C. [pl. 36, n° 8]) ; Brives 2011, p. 628, fig. 29, n° 7666 (provenance : Barzan, Charente-Maritime ; datation du contexte : 70/90 ap. J.-C.) ; Fort, Tisserand, Simonin 2010, p. 22, fig. 2, a-j (provenance : villa de Burgille, Doubs ; datation du contexte : seconde moitié du IV<sup>e</sup> s. ap. J.-C.).

Autres parallèles : Mauduit 2012, p. 27, fig. 10 (provenance : Isle-Saint-Georges, Gironde).

Lest de filet (type Mauduit A) (fig. 23, n° 16).

Catégorie : chasse, pêche ; domaine d'activité : production.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-71.

Dimensions : long. : 22 mm. ; larg. : 17 mm. ; ép. max. : 10 mm. Poids : 21,31 g.

Matière : plomb.

Commentaires : idem à lest précédent.

Datation proposée : idem à lest précédent.

Lest de filet (type Mauduit A) (fig. 23, n° 17).

Catégorie : chasse, pêche ; domaine d'activité : production.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-90.

Dimensions : long. : 21 mm. ; larg. : 15 mm. ; ép. : 13 mm. Poids : 16,7 g.

Matière : plomb.

Commentaires : idem à lest précédent.

Datation proposée : idem à lest précédent.

Lest de filet (type Mauduit A) (fig. 23, n° 18).

Catégorie : chasse, pêche ; domaine d'activité : production.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-92.

Dimensions : long. : 21 mm. ; larg. : 16 mm. ; ép. : 10 mm. Poids : 15,2 g.

Matière : plomb.

Commentaires : idem à lest précédent.

Datation proposée : idem à lest précédent.

### **1.10 - Objets inclassables (objets divers et polyvalents, objets indéterminés)**

- Objets divers et polyvalents

Anneau (fig. 21, n° 13).

Catégorie : divers, polyvalent ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-56.

Dimensions : diam. : 19 mm. ; ép. : 2,5 mm. Poids : 1,64 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : anneau fermé de section ovale.

Datation proposée : époque indéterminée.

Anneau (fig. 21, n° 14).

Catégorie : divers, polyvalent ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-58.

Dimensions : diam. : 30 mm. ; ép. max. : 4 mm. Poids : 5,62 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : anneau fermé de section ronde.

Datation proposée : époque indéterminée.

Anneau (fig. 21, n° 15).

Catégorie : divers, polyvalent ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-86.

Dimensions : diam. max. : 24 mm. ; ép. : 2 mm. Poids : 2 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : anneau fermé de section ovale.

Datation proposée : époque indéterminée.

Anneau (fig. 21, n° 16).

Catégorie : divers, polyvalent ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-57.

Dimensions : diam. : 24 mm. ; ép. max. : 4 mm. Poids : 3,07 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : anneau fermé de section ovale.

Datation proposée : époque indéterminée.

Fragment d'anneau (fig. 21, n° 17).

Catégorie : divers, polyvalent ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-35.

Dimensions : long. : 16,5 mm. ; larg. : 3 mm. ; ép. : 2 mm. Poids : 0,71 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment d'anneau de section ovale.

Datation proposée : époque indéterminée.

Fragment d'anneau (fig. 21, n° 18).

Catégorie : divers, polyvalent ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-59.

Dimensions : long. : 35 mm. ; ép. : 5 mm. Poids : 4,79 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment d'anneau de section ronde.

Datation proposée : époque indéterminée.

Couteau à soie (fig. 24, n° 2).

Catégorie : divers, polyvalent ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-61.

Dimensions : long. : 177 mm. ; larg. max. : 34 mm. ; ép. max : 10 mm. Poids : 145 g.

Matière : fer.

Commentaires : couteau à soie de section quadrangulaire.

Datation proposée : époque indéterminée.

Parallèle : Roux 2013, p.276, pl. 100, n° 2012 (provenance : Le Boullay-Thierry, Eure-et-Loir ; datation du contexte : deuxième quart du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. - fin du III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.).

Rivet (fig. 23, n° 3).

Catégorie : divers, polyvalent ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-74.

Dimensions : haut. : 9 mm. ; larg. de la tête : 11,5 mm. ; ép. max. de la tête : 11 mm. Poids : 3,61 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de tige de section quadrangulaire surmontée d'une tête carrée légèrement bombée.

Datation proposée : époque indéterminée.

Parallèle : Fort, Tisserand, Simonin 2010, p. 22, fig. 2, o (provenance : villa de Burgille, Doubs ; datation du contexte : seconde moitié du IV<sup>e</sup> s. ap. J.-C.).

#### - Objets indéterminés

Fragment d'objet indéterminé (fig. 23, n° 2).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-73.

Dimensions : long. : 31,5 mm. ; larg. : 19,5 mm. ; ép. max. : 12 mm. Poids : 25,34 g.

Matière : plomb.

Commentaires : tige de section quadrangulaire dont les extrémités sont recourbées l'une vers l'autre. Il pourrait s'agir d'une sorte d'agrafe ou d'un fragment d'objet destiné au recyclage.

Datation proposée : époque indéterminée.

Fragment d'objet indéterminé (fig. 22, n° 1).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-46.

Dimensions : long. : 33 mm. ; larg. max. : 7 mm. ; ép. max : 5 mm. Poids : 5,15 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de tige de section rectangulaire dont l'une des extrémités est biseautée.

Datation proposée : époque indéterminée.

Fragment d'objet indéterminé (fig. 22, n° 2).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-45.

Dimensions : long. : 31 mm. ; larg. max. : 8 mm. ; ép. max : 7 mm. Poids : 7,9 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : Fragment de tige courbe de section quadrangulaire.

Datation proposée : époque indéterminée.

Fragment d'objet indéterminé (fig. 22, n° 3).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-43.

Dimensions : long. : 28,5 mm. ; larg. : 5 mm. ; ép. : 4,5 mm. Poids : 4,14 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : Tige de section quadrangulaire brisée à l'une de ses extrémités. Ce fragment pourrait éventuellement correspondre à une dent de panneton de clé.

Datation proposée : époque romaine (?).

Fragment d'objet indéterminé (fig. 22, n° 4).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-44.

Dimensions : long. : 34,5 mm. ; larg. max. : 7 mm. ; ép. : 4,5 mm. Poids : 4,26 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : Fragment de tige de section quadrangulaire appointée à l'une de ses extrémités.

Datation proposée : époque indéterminée.

Fragment d'objet indéterminé (fig. 22, n° 5).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-53.

Dimensions : long. : 24 mm. ; larg. : 17 mm. ; ép. : 2 mm. Poids : 1,88 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : tige fine et plate de forme triangulaire dont l'une des extrémités se prolonge en formant un angle droit.

Datation proposée : époque indéterminée.

Fragment d'objet indéterminé (fig. 22, n° 6).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-47.

Dimensions : long. : 22 mm. ; larg. max. : 10,5 mm. ; ép. max : 3 mm. Poids : 1,91 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de tige plate dont l'une des extrémités se courbe tandis que l'extrémité opposée, droite, se termine par un bourrelet. Il pourrait éventuellement s'agir d'un fragment de boucle de ceinture.

Datation proposée : époque indéterminée.

Fragment d'objet indéterminé (fig. 22, n° 7).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-51.

Dimensions : long. : 38 mm. ; ép. max. : 1,5 mm. Poids : 1,82 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de tige fine et plate de section quadrangulaire ; l'une des extrémités se termine en pointe.

Datation proposée : époque indéterminée.

Fragment d'objet indéterminé (fig. 22, n° 8).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-50.

Dimensions : long. : 29 mm. ; larg. max. : 15 mm. Poids : 5,63 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de plaquette dont l'une des extrémités, qui s'élargit, est décorée de cinq petites moulures longitudinales.

Datation proposée : époque indéterminée.

Fragment d'objet indéterminé (fig. 22, n° 9).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-39.

Dimensions : long. : 38 mm. ; larg. : 19 mm. Poids : 1,83 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de tôle fine et plate.

Datation proposée : époque indéterminée.

Fragment d'objet indéterminé (fig. 22, n° 10).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-33.

Dimensions : long. : 40 mm. ; larg. : 19 mm. Poids : 11,19 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de plaque courbe pourvu de décors en relief. Il pourrait éventuellement s'agir d'un fragment de statuaire ou d'un fragment de récipient de type balsamaire à décor en relief.

Datation proposée : époque romaine (?).

Fragment d'objet indéterminé (fig. 22, n° 11).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-34.

Dimensions : long. : 19 mm. ; larg. : 21,5 mm. Poids : 2,45 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment d'un élément tubulaire dont la base est pourvue d'une petite moulure.

Datation proposée : époque indéterminée.

Fragment d'objet indéterminé (fig. 22, n° 12).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-23.

Dimensions : long. : 32 mm. ; larg. max. : 14 mm. ; ép. : 4,5 mm. Poids : 9,23 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de tige plate de section rectangulaire. L'une des extrémités se termine par un petit bouton ; l'extrémité opposée, brisée, semble s'élargir. Il pourrait s'agir d'un petit manche d'instrument indéterminé.

Datation proposée : époque romaine (?).

Fragment d'objet indéterminé (fig. 22, n° 13).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-83.

Dimensions : haut. : 16,5 mm. ; larg. : 31 mm. Poids : 2,8 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de tôle plate peut-être à l'origine en forme de pelte. Fragment d'applique (?).

Datation proposée : époque romaine (?).

Fragment d'objet indéterminé (fig. 22, n° 14).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-48.

Dimensions : long. : 17 mm. ; larg. max. : 11 mm. Poids : 1,2 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : plaquette en forme d'œil prolongée par le départ de deux tiges disposées à angle droit. Une petite dépression de forme circulaire est présente au centre de la plaquette.

Datation proposée : époque indéterminée.

Fragment d'objet indéterminé (fig. 22, n° 15).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-36.

Dimensions : long. : 13 mm. ; larg. : 3,5 mm. ; ép. : 2,5 mm. Poids : 0,6 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de tige plate de section rectangulaire.

Datation proposée : époque indéterminée.

Fragment d'objet indéterminé (fig. 22, n° 16).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-42.

Dimensions : haut. : 7,5 mm. ; diam. : 10 mm. Poids : 3,3 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment d'objet cylindrique pourvu d'une perforation centrale.

Datation proposée : époque indéterminée.

Fragment d'objet indéterminé (fig. 22, n° 17).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-55.

Dimensions : long. : 57 mm. ; larg. max. : 11 mm. ; ép. max. : 5,5 mm. Poids : 3,88 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de tôle repliée sur-elle-même de manière à former une tige tubulaire. L'une des extrémités se sépare en deux branches.

Datation proposée : époque indéterminée.

Fragment d'objet indéterminé (fig. 22, n° 18).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-49.

Dimensions : long. : 26 mm. ; larg. : 13 mm. ; ép. : 8 mm. Poids : 10,4 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de tige de section ovale décorée de cinq moulures transversales. Il pourrait éventuellement s'agir d'un fragment de bracelet.

Datation proposée : époque indéterminée.

Fragment d'objet indéterminé (fig. 22, n° 19).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-52.

Dimension : long. : 44 mm. Poids : 1,75 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de tige effilée de section ronde dont l'une des extrémités est appointée. Il pourrait s'agir d'un ardillon de fibule ou d'un fragment d'instrument de toilette (épingle à cheveux, curette...).

Datation proposée : époque indéterminée.

Fragment d'objet indéterminé (fig. 22, n° 20).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : GR-95.

Dimensions : long. max. : 15 mm. ; larg. max. : 11 mm. ; ép. max. : 2,5 mm. Poids : 1,88 g.

Matière : argent.

Commentaires : petite barette sur laquelle s'appuie sur l'un des longs côtés un élément ajouré. Il pourrait éventuellement s'agir d'un fragment de boucle.

Datation proposée : époque indéterminée.

### **1.11 - Objets personnels du haut Moyen Âge**

Fibule carrée (fig. 26, n° 1).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : HMA-3.

Dimensions : long. : 23 mm. ; larg. : 22 mm. Poids : 4,56 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fibule carrée et plate pourvue d'un décor d'entrelacs dit « cruciforme » ou « quadrilobé ». L'entrelacs quadrilobé est un motif que l'on retrouve fréquemment sur des plaques-boucles datées des alentours

de 600 ap. J.-C. (Burnell, Lorans, Theureau 1994, p. 159).

Datation proposée : fin VI<sup>e</sup> s. ap. J.-C. - première moitié du VII<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Parallèle (par le décor) : Burnell, Lorans, Theureau 1994, p. 182, pl. 3, sép. 144, n° 2 (provenance : nécropole de Saint-Firmin-des-Prés, Loir-et-Cher ; datation du contexte : 575-625 ap. J.-C.).

Fibule ansée symétrique (fig. 26, n° 2).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : HMA-1.

Dimension : long. restituée : 43 mm. Poids : 6,14 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fibule ansée symétrique (en deux fragments) à pieds losangiques ornés d'un décor de trois ocelles disposés en triangle ; un ocelle au sommet de l'arc. Un exemplaire identique mis au jour lors du diagnostic est issu d'un contexte daté VI<sup>e</sup> s. ap. J.-C. - IX<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Datation proposée : VII<sup>e</sup> s. ap. J.-C. - début VIII<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Fibule ansée symétrique (fig. 26, n° 3).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : HMA-2.

Dimension : long. restituée : 38 mm. Poids : 5,83 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fibule ansée symétrique (en deux fragments) à pieds circulaires ornés de trois ocelles.

Datation proposée : VII<sup>e</sup> s. ap. J.-C. - VIII<sup>e</sup> s. ap. J.-C. (Lorren 2001, p. 74 ; Truc 1998, p. 37).

Bague à monogramme (type Hadjadj 4a) (fig. 26, n° 4).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : HMA-19.

Dimensions : long. : 28 mm. ; larg. du chaton : 12 mm. ; long. de l'ardillon : 16 mm. Poids : 2,06 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : bague à chaton circulaire et plat sur lequel est gravé un monogramme au centre duquel figure un S barré ; présence de deux petites protubérances de part et d'autre du chaton, à la jonction avec l'anneau. L'anneau manque presque entièrement. Ce type de bague semble être le mieux représenté à l'époque mérovingienne (Hadjadj 2007, p. 61).

Datation proposée : seconde moitié du VI<sup>e</sup> s. ap. J.-C. - VII<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Parallèles : Gaillard de Sémainville 2010, p. 588, fig. 2, n° 2 (provenance : site de l'église de Fleurey-sur-Ouche, Côte-d'Or).

Ardillon de boucle (fig. 26, n° 5).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : HMA-13.

Dimensions : long. : 29,5 mm. ; larg. : 11 mm. Poids : 5,18 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : ardillon de boucle de ceinture à extrémité scutiforme ; l'anneau d'articulation situé au revers de l'objet manque.

Datation proposée : VI<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Parallèles : Barat 2001, p. 150, fig. 12, sép. 43, n° 4 (provenance : Septeuil, Oise ; datation du contexte : sépulture datée du milieu du VI<sup>e</sup> s. ap. J.-C.) ; Burnell, Lorans, Theureau 1994, p. 183, pl. 4, sép. 193, n° 2 et sép. 201, n° 1 (provenance : nécropole de Saint-Firmin-des-Prés, Loir-et-Cher ; datation des contextes : 525-600 ap. J.-C.) ; Decormeille-Patin, Blondiaux, Vallet 1999, p. 171, fig. 66, sépulture 217 (provenance : nécropole de Montataire, Oise ; datation du contexte : 525-600 ap. J.-C.).

Ardillon de boucle (fig. 26, n° 6).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : HMA-14.

Dimensions : long. : 29,5 mm. ; larg. : 10,5 mm. Poids : 4,13 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : ardillon de boucle de ceinture à extrémité scutiforme ; l'excroissance située au sommet de l'ardillon correspond au départ de l'anneau d'articulation.

Datation proposée : VI<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Ardillon de boucle (fig. 26, n° 7).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : HMA-10.

Dimensions : long. : 20 mm. ; larg. : 9 mm. Poids : 1,95 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : ardillon de boucle à extrémité scutiforme. Au revers de l'objet, une tige légèrement courbe formait à l'origine l'anneau d'articulation.

Datation proposée : VI<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Ardillon de boucle (fig. 26, n° 8).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : HMA-11.

Dimensions : long. : 20 mm. ; larg. : 10 mm. Poids : 1,37 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : ardillon de boucle à extrémité scutiforme décorée d'un ocelle. Le revers de l'objet est pourvu d'une languette à œillet d'articulation.

Datation proposée : VI<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Ardillon de boucle (fig. 26, n° 9).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : HMA-12.

Dimensions : long. : 19,5 mm. ; larg. : 13 mm. Poids : 1,18 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : ardillon de boucle à extrémité scutiforme décorée d'une succession de lignes concentriques incisées reprenant la forme du bouclier ; la languette à œillet d'articulation située au revers de l'objet est partiellement conservée.

Datation proposée : VI<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Ardillon de boucle (fig. 26, n° 10).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : HMA-15.

Dimensions : long. : 24,5 mm. ; larg. : 8,5 mm. Poids : 3,85 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : ardillon de boucle de ceinture à extrémité scutiforme ; l'anneau d'articulation situé au revers de l'objet manque.

Datation proposée : VI<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Fragment d'ardillon de boucle (?) (fig. 26, n° 11).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : HMA-8.

Dimensions : long. : 12 mm. ; larg. : 15 mm. Poids : 3,07 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : seule la partie scutiforme de l'objet est conservée. Il s'agit sans doute d'un fragment d'ardillon de boucle.

Datation proposée : haut Moyen Âge.

Plaque de plaque-boucle (fig. 26, n° 12).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : HMA-6.

Dimensions : long. : 30,5 mm. ; larg. : 21 mm. Poids : 5,51 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : plaque argentée de forme générale trapézoïdale, à extrémité arrondie. La plaque est entièrement occupée par un décor complexe de bandes courbées et de pointillés. Les deux tenons d'articulation de boucle placés au sommet de l'objet sont partiellement conservés. Trois languettes percées sont soudées au revers de l'objet pour la fixation au cuir.

Datation proposée : VII<sup>e</sup> s. ap. J.-C. (?).

Fragment de plaque de plaque-boucle (fig. 26, n° 13).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : HMA-7.

Dimensions : long. : 18 mm. ; larg. : 17,5 mm. Poids : 3,78 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de plaque scutiforme avec au revers le départ d'une languette à œillet.

Datation proposée : haut Moyen Âge.

Fragment de plaque de plaque-boucle (fig. 26, n° 14).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : HMA-5.

Dimensions : long. : 19 mm. ; larg. : 14,5 mm. Poids : 2,66 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment d'une petite plaque-boucle triangulaire décorée de deux ocelles. L'extrémité inférieure est brisée et le sommet a conservé un tenon d'articulation sur deux. Le revers de l'objet est équipé

d'une languette à œillet pour la fixation au cuir. Une petite plaque-boucle similaire provenant de la nécropole de Saint-Sauveur dans la Somme est interprétée comme une plaque-boucle d'aumônière ou de suspension de fourreau contenant le scramasaxe et le couteau (Legoux, Ben Redjeb 2007, p. 109).

Datation proposée : VII<sup>e</sup> s. ap. J.-C. (Lorren 2001, p. 246).

Parallèles : Legoux, Ben Redjeb 2007, p. 110, fig. 86, n° 12 (provenance : tombe 143 de la nécropole de Saint-Sauveur, Somme ; datation du contexte : 630/640-660/670 ap. J.-C.) ; Lorren 2001, pl. 25, n° 8-9 et pl. 26, n° 1 (Provenances : Pont-Authou, Eure [n° 8], Verson [n° 9] et Frénouville [n° 1] dans le Calvados).

Fragment de plaque de plaque-boucle (fig. 26, n° 15).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : HMA-9.

Dimensions : long. : 28 mm. ; larg. : 13 mm. Poids : 2,77 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de plaque triangulaire pourvu de deux bossettes rivetées. L'extrémité inférieure semble brisée.

Datation proposée : VII<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Parallèle : Ben Kaddour 2014, pl. 8, n° C75.20013.1 (provenance : Chartres, Eure-et-Loir ; datation du contexte : habitat, remblai de construction XII<sup>e</sup> s.).

Fragment d'applique scutiforme (parfois appelée plaque-rivet) (fig. 26, n° 16).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : HMA-16.

Dimensions : long. : 14,5 mm. ; larg. : 11 mm. Poids : 1,28 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : Seule la pointe de l'applique est conservée. Les plaques-rivets servaient à fixer la boucle à la ceinture.

Datation proposée : VI<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Parallèles : Burnell, Lorans, Theureau 1994, p. 183, pl. 4, sép. 193, n° 2 et sép. 201, n° 2a-c (provenance : nécropole de Saint-Firmin-des-Prés, Loir-et-Cher ; datation des contextes : 525-600 ap. J.-C.) ; Decormeille-Patin, Blondiaux, Vallet 1999, p. 171, fig. 66, sépulture 217 (provenance : nécropole de Montataire, Oise ; datation du contexte : 525-600 ap. J.-C.).

Fragment de boucle (fig. 26, n° 17).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : HMA-4.

Dimensions : long. : 30 mm ; larg. max. : 10 mm. Poids : 4,45 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment d'une boucle ovale décorée d'un motif indéterminé.

Datation proposée : VI<sup>e</sup> s. ap. J.-C. - VII<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Bouclette (fig. 26, n° 18).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : HMA-18.

Dimensions : long. de la boucle : 16 mm. ; larg. de la boucle : 13 mm. ; long. de l'ardillon : 16 mm. Poids : 1,6 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : petite boucle rectangulaire à bords biseautés qui a conservé son ardillon à base scutiforme. Ce type de boucle, trop petit pour servir de fermoir de ceinture, est plutôt à mettre en relation avec la fixation d'autres éléments vestimentaires tels que les aumônières, les jarretières, les chaussures, etc. (Burnell, Lorans, Theureau 1994, p. 148-149).

Datation proposée : VI<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Parallèle : Barat 2001, p. 150, fig. 12, sép. 42, n° 3 et p.161, fig. 21, sép. 1, n° 3 (provenances : Septeuil [sép. 42] et Villette [sép. 1] dans l'Oise ; datation des contextes : fin du VI<sup>e</sup> s. ap. J.-C. [sép. 42] et courant du VI<sup>e</sup> s. ap. J.-C. [sép. 1]) ; Burnell, Lorans, Theureau 1994, p. 183, pl. 4, n° 3 (provenance : sépulture 193 de la nécropole de Saint-Firmin-des-Prés, Loir-et-Cher ; datation du contexte : 525-600 ap. J.-C.) ; Decormeille-Patin, Blondiaux, Vallet 1999, p. 171, fig. 66, sépultures 217 et 245, p. 174, fig. 67, sépulture 246 (provenance : nécropole de Montataire, Oise ; datation des contextes : 525-600 ap. J.-C. [sépultures 217 et 246] et VI<sup>e</sup> s. ap. J.-C. [sépulture 245]).

Fragment de pendentif ou de clochette (fig. 26, n° 19).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Collection SAT ; n° provisoire : HMA-17.

Dimensions : haut. : 25 mm. ; larg. : 16 mm. ; prof. : 19 mm. Poids : 9,22 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de boîtier creux et arrondi orné d'ocelles surmonté d'un anneau de suspension brisé au sommet.

Datation proposée : haut Moyen Âge.

### **1.12 - Objets d'époque moderne**

Poinçon (fig. 21, n° 19).

Catégorie : artisanat ; domaine d'activité : production.

Collection SAT ; n° provisoire : M-1.

Dimensions: long. : 58 mm. ; larg. max. (au niveau du départ de l'anneau) : 10 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : tige de section ronde effilée à la pointe. Au sommet, un départ d'anneau est séparé de la tige par trois moulures.

Datation proposée : époque moderne ?

Boucle (fig. 21, n° 20).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : M-2.

Dimensions: long. : 32 mm. ; larg. max. : 27 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : boucle à double fenêtre, rectangulaire et héli-circulaire.

Datation proposée : XV<sup>e</sup> s. - XVII<sup>e</sup> s.

Parallèles : Legros 2015, p. 270, pl. 62, n° 637 (provenance : Boves, Somme ; datation : XVI<sup>e</sup> s.) ; Motteau 1991, p. 25, n° 98 (provenance : Tours, Indre-et-Loire).

Boucle (fig. 21, n° 21).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : M-3.

Dimensions: long. : 18,5 mm. ; larg. : 23,5 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : boucle rectangulaire.

Datation proposée : époque moderne.

Bague (fig. 21, n° 22).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : M-4.

Dimensions: haut. : 18 mm. ; larg. : 18 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : bague dont le chaton, percé de trois petits trous, représente deux mains (très stylisées) tenant un cœur surmonté d'une couronne. Appelé bague de fidélité ou bague de foi, ce type de bijou correspond certainement à une bague de fiançaille.

Datation proposée : XVII<sup>e</sup> s. - XVIII<sup>e</sup> s.

Bouton (fig. 21, n° 23).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Collection SAT ; n° provisoire : M-5.

Dimensions: diam. : 20 mm. ; ép. max. : 2,5 mm. Poids : inconnu.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : bouton circulaire et plat sur lequel est gravé un motif en forme d'ancre. Il s'agit probablement d'un bouton de batelier.

Datation proposée : XVII<sup>e</sup> s. - XVIII<sup>e</sup> s.

#### *Abréviations.*

J.R.M.E.S. : Journal of Roman Military Equipment Studies.

R.A.C.F. : Revue Archéologique du Centre de la France.

R.A.E. : Revue Archéologique de l'Est et du Centre-Est.

R.A.N. : Revue Archéologique de Narbonnaise.

R.A.P. : Revue Archéologique de Picardie.

#### *Correspondances bibliographiques des typologies mentionnées dans l'étude.*

Type Aurrecoechea Fernández : Aurrecoechea Fernández 1996.

Type Bishop : Bishop 1988.

- Type Den Boesterd : Den Boesterd 1956.  
 Type F. : Feugère 1985a.  
 Type Furger, Wartmann, Riha : Furger, Wartmann, Riha 2009.  
 Type Guillaumet, Laude : Guillaumet, Laude 2009.  
 Type Guiraud : Guiraud 1989.  
 Type Hadjadj : Hadjadj 2007.  
 Type Manning : Manning 1985.  
 Type Mauduit : Mauduit 2012.  
 Type Riha : Riha 1979 (pour les fibules) ; Riha 1986 (pour les instruments de soin du corps).

## Bibliographie.

- Albert, Fauduet 1976a : Albert (R.), Fauduet (I.) - Les fibules d'Argentomagus, R.A.C.F. 15, fasc. 1-2, n° 57-58, janv.-juin 1976, p. 43-74.
- Albert, Fauduet 1976b : Albert (R.), Fauduet (I.) - Les fibules d'Argentomagus, R.A.C.F. 15, fasc. 3-4, n° 59-60, juillet.-décembre 1976, p. 199-240.
- Aubin, Guérin 1980 : Aubin (G.), Guérin (C.) - Vingt-cinq années d'archéologie gallo-romaine, Direction des antiquités historiques des Pays de Loire, Musées départementaux de Loire-Atlantique, Nantes 1980.
- Aurrecochea Fernández 1996 : Aurrecochea Fernández (J.) - Bronze studs from Roman Spain, J.R.M.E.S. 7, 1996, p. 97-146.
- Barat 2001 : Barat (Y.) avec la collaboration de Langlois (M.) et Bricon (D.) - Habitats et nécropoles du haut Moyen-Âge en vallée de Vaucouleurs (sites de Septeuil et Villette, Yvelines), R.A.C.F. 40, 2001, p. 133-165.
- Bel et al. 2007 : Bel (V.), Darde (D.), Manniez (Y.), Noret (C.), Séjalon (P.) - Mémoire du geste. Les pratiques funéraires à Nîmes du Néolithique à l'époque romaine, catalogue de l'exposition présentée au musée archéologique de Nîmes du 12 juillet au 31 décembre 2007, École antique de Nîmes, Bulletin 27, Nîmes 2007.
- Ben Kaddour 2014 : Ben Kaddour (C.) - Chartres et sa proche campagne au Haut Moyen Age (fin Ve - fin Xe siècle). Topographie urbaine et péri-urbaine, analyse de structures et étude du mobilier : un premier bilan, R.A.C.F. 53 [En ligne], 2014, mis en ligne le 15 avril 2015, consulté le 18 mai 2017. URL : <http://racf.revues.org/2014>.
- Bertrand 1998 : Bertrand (I.) - Objets de parure et instrumentum domesticum du théâtre du Vieux-Poitiers (Naintré-Vienne), Cahiers du pays Chauvinois 18, Poitiers 1998.
- Bertrand 2003 : Bertrand (I.) - Objets de parure et de soins du corps d'époque romaine dans l'Est picton (Deux-Sèvres, Vienne), Mémoire de l'Association des Publications Chauvinoises 23, Poitiers 2003.
- Bertrand 2011 : Bertrand (I.) - Les mobiliers domestiques en contexte urbain dans le centre-ouest des Gaules (fin I<sup>er</sup> s. av. J.-C. - III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.) : problématiques et exemples, *Anales de Prehistoria y Arqueología*, Universidad de Murcia, vols. 23-24, 2007-2008 (2011), p. 161-197.
- Bertrand, Roussel 2014 : Bertrand (I.), Roussel (S.) - Remarques sur les mobiliers en fer, en alliage cuivreux et en matières dures animales. In : Gerber (F.) (dir.), Poitou-Charentes, Vienne, Poitiers, rue du Puygarreau-Sud et rue Puygarreau. "Puygarreau-Sud" et "Les Jardins du Puygarreau". Nouveaux éléments pour la connaissance de la genèse du quartier, Rapport de fouille, Inrap GSO, Bègles 2014, p. 301-320.
- Bishop 1988 : Bishop (M.C.) - Cavalry equipment of the roman army in the first century A.D. In : Coulston (J.C.) (ed.), *Military Equipment and the Identity of Roman Soldiers. Proceedings of the Fourth Military Equipment Conference*, BAR International Series 394, Oxford 1988, p. 67-195.
- Bishop 1992 : Bishop (M.C.) - The early imperial 'apron', J.R.M.E.S. 3, 1992, p. 81-104.
- Boelicke 2002 : Boelicke (U.) - Die Fibeln aus dem Areal der Colonia Ulpia Traiana, *Xantener Berichte* 10, Mainz 2002.

- Bonnamour 2006 : Bonnamour (L.) - La découverte de Tailly (Côte-d'Or), Un dépôt votif d'époque gallo-romaine en Bourgogne ? In : Bataille (G.), Guillaumet (J.-P.) (dir.), Les dépôts métalliques au second âge du Fer en Europe tempérée, Actes de la table ronde de Glux-en-Glenne, octobre 2004, Bibracte, 11, Glux-en-Glenne 2006, p. 293-299.
- Boon 1991 : Boon (G.C.) - Tonsor Humanus : Razor and Toilet-knife in Antiquity, *Britannia* 22, 1991, p. 21-32.
- Boucher 1973 : Boucher (S.) - Bronzes romains figurés du musée des Beaux-Arts de Lyon, collections des musées de Lyon IX, Lyon 1973.
- Boucher 1983 : Boucher (S.) - Les bronzes figurés antiques, Musée Denon, Chalon-sur-Saône, Lyon 1983.
- Boucher, Oggiano-Bittar 1993 : Boucher (S.), Oggiano-Bittar (H.) - Le trésor des bronzes de Bavay, *Revue du Nord*, Hors Série, Collection Archéologie 3, Lille 1993.
- Boucher 2004 : Boucher (Th.) - Quelques objets provenant de la civitas des Turones (Indre-et-Loire, F), *Instrumentum* 20, déc. 2004, p. 20-24.
- Boucher 2006 : Boucher (Th.) - Les collections gallo-romaines. In : Cordier G., Boucher Th., Préhistoire, protohistoire et gallo-romain dans les collections des Amis du Vieux Chinon, Chinon 2006, p. 62-107.
- Boucher 2010 : Boucher (Th.) - Attaches de suspension de bassin de type Argentomagus, *Instrumentum* 31, juin 2010, p. 20-23.
- Boucher 2012 : Boucher (Th.) - Les petits objets de la vie quotidienne. In : Boucher (Th.), Michaux (G.) (coord.), Les Gallo-romains entre Loire et Vienne. 40 ans de découvertes archéologiques, écomusée du Véron, 2012, p. 107-124.
- Boucher 2013a : Boucher (Th.) - Étude du petit mobilier. In : Couvin F. (dir.), La villa de Beaudisson, Rapport de fouille, vol. 2, Inrap CIF, Orléans, SRA Centre, 2013, p. 201-268.
- Boucher 2013b : Boucher (Th.) - *Instrumentum* gallo-romain. In : Couvin (F.), Di Napoli (F.), Landreau (C.) (dir.), Occupations néolithique, protohistorique et antique, Mer « La Gueule II », Rapport de fouille, volume 2, Inrap CIF, Orléans, SRA Centre, 2013, p. 187-237.
- Boucher 2015 : Boucher (Th.) - L'*instrumentum* gallo-romain. In : Couvin (F.) (dir.), Les Thermes de Cinais. Cinais, Indre-et-Loire, rue du Stade, Les Onglées, Rapport de fouille de sauvetage urgent, Inrap CIF, Orléans, SRA Centre, 2015, p. 92-145 et pl. 29-53.
- Boucher 2016 : Boucher (Th.) - Le mobilier non céramique du site. In : Salé (P.) (dir.), Maillé, Le Perrou 1, Indre-et-Loire (37). LGV SEA. De multiples occupations successives, Rapport de fouille, volume 2, études, inventaires, Inrap CIF, Orléans, SRA Centre, 2016, p. 309-326.
- Bouet 2003 : Bouet (A.) - Les petits mobiliers. In : Bouet (A.) (dir.), *Thermae Gallicae*. Les thermes de Barzan (Charentes-Maritimes) et les thermes des provinces gauloises, suppl. à *Aquitania* 12, 2003, p. 393-434.
- Briand et al. 2013 : Briand (A.), Dubreucq (É.), Ducreux (A.), Feugère (M.), Galtier (C.), Girard (B.), Josset (D.), Mulo (A.), Taillandier (V.), Tisserand (N.) - Le classement fonctionnel des mobiliers d'*instrumentum*, *Les Nouvelles de l'archéologie*, 131, p. 14-19.
- Brives 2011 : Brives (A.-L.) - Les petits mobiliers. In : Bouet (A.) (dir.), Barzan III. Un secteur d'habitat dans le quartier du sanctuaire du Moulin du Fâ à Barzan, Editions de la Fédération Aquitania, suppl. 27, Bordeaux 2011, p. 569-688.
- Brives 2015 : Brives (A.-L.) - Le mobilier accompagnant la crémation. In : Bündgen (S.) (dir.), Bezannes, La Fosse à Carin, Marne, Champagne-Ardenne, RFO Reims Métropole, SRA Champagne-Ardenne, 2 volumes, 2015, vol. 1, p. 233-235, vol. 2, p. 163-174.
- Brulet 1972 : Brulet (R.) - La nécropole gallo-romaine de la Thure à Solre-sur-Sambre, Centre national de recherches archéologiques en Belgique, *Répertoires archéologiques*, 7, Bruxelles 1972.
- Brunet 2011 : Brunet (M.) - Le mobilier métallique. In : Rollet (P.), Berthelot (F.), Florent (G.), Jouhet (E.) (dir.), *Dvrocortorm*, rue Maucroix. Un quartier excentré d'une capitale de province romaine (fin du I<sup>er</sup> s. av. J.-C./ début du IV<sup>e</sup> s.), *Bulletin de la Société archéologique champenoise*, t. 104, n° 4, Collection archéologie urbaine à Reims, n° 10, p. 191-210.
- Brunet 2013 : Brunet (M.) - Le mobilier métallique, la tableterie et les meules hydrauliques. In : Hervé (C.) (dir.),

- Franche-Comté / département de Haute-Saône (70), Champlitte, Le Paquis, Rapport d'opération d'archéologie préventive, 3 volumes, Archeodunum, DRAC Franche-Comté - Service Régional de l'Archéologie, Gollion, p. 187-215, pl. 35-50.
- Burnell, Lorans, Theureau 1994 : Burnell (S.), Lorans (E.), Theureau (C.) - La nécropole du haut Moyen-Âge de la Mouline à Saint-Firmin-des-Prés (Loir-et-Cher), R.A.C.F. 33, 1994, p. 133-190.
- Caillet 1985 : Caillet (J.-P.) - L'antiquité classique, le haut Moyen Âge et Byzance au musée de Cluny, R.M.N., Paris 1985.
- Canny, Thuet 2010a : Canny (D.), Thuet (A.) - Catalogue du petit mobilier des maisons 1 et 8. In : Binet (E.) (dir.), Evolution d'une insula de Samarobriva au Haut-Empire. Les fouilles du "Palais des Sports/Coliseum" (Somme), R.A.P. n° spécial 27, Amiens 2010, p. 86-102.
- Canny, Thuet 2010b : Canny (D.), Thuet (A.) - Catalogue du petit mobilier de la maison 3. In : Binet (E.) (dir.), Evolution d'une insula de Samarobriva au Haut-Empire. Les fouilles du "Palais des Sports/Coliseum" (Somme), R.A.P. n° spécial 27, Amiens 2010, p. 168-188.
- Cool 1990 : Cool (H.E.M.) - Silver and Copper-Alloy Objects (other than brooches). In : Wrathmell (S.), Nicholson (A.) (eds), Dalton Parlours. Iron Age Settlement and Roman Villa, Yorkshire Archaeology 3, 1990, p. 79-92.
- Cool 1998 : Cool (H.E.M.) - The needles, weights, table utensils, seal boxes, furniture, fittings, fastenings and miscellaneous objects. In : Cool (H.E.M.), Philo (C.) (eds.), Roman Castleford, Excavations 1974-85, Volume I, The Small Finds, Yorkshire Archaeology 4, West Yorkshire Archaeology Service, Wakefield 1998, p. 91-117.
- Crummy 1992 : Crummy (N.) - The roman small finds from the Gilberd School site. In : Crummy (P.) (ed.), Excavations at Culver Street, the Gilberd School, and other sites in Colchester 1971-85, Colchester Archaeological Report 6, Colchester 1992, p. 206-250.
- Decormeille-Patin, Blondiaux, Vallet 1999 : Decormeille-Patin (C.), Blondiaux (J.), Vallet (F.) - Le cimetière mérovingien de Montataire (Oise), R.A.P. 1-2, 1999, p. 83-182.
- De Loë 1937 : De Loë (A.) - Belgique Ancienne. Catalogue descriptif et raisonné. III, la période romaine, Musées Royaux d'Art et d'Histoire à Bruxelles, Bruxelles 1937.
- Den Boesterd 1956 : Den Boesterd (M.H.P.) - The Bronze Vessels, Description of the Collections in the Rijksmuseum G.M. Kam at Nijmegen 5, Nijmegen 1956.
- Deschler-Erb 1999 : Deschler-Erb (E.) - Ad arma ! Römisches Militär des 1. Jahrhunderts n. Chr. in Augusta Raurica, Forsch. in Augst 28, Augst 1999.
- Deschler-Erb 2006 : Deschler-Erb (E.) - Die Funde aus Bronze und Blei. In : Schucany (C.) (Hrsg.), Die römische Villa von Biberist-Spitalhof / SO (Grabungen 1982, 1983, 1986-1989), Ausgrabungen und Forschungen 4, Remshalden 2006, p. 417-457.
- Dilly 1978 : Dilly (G.) - Les fibules gallo-romaines du musée de Picardie, Cahiers archéologiques de Picardie 5, 1978, p. 157-175.
- Dollé 1988 : Dollé (C.) - Les fibules. In : Roussel (L.) (dir.), 20 ans de recherches archéologiques ; Mediolanum, une bourgade gallo-romaine, Musée archéologique, Dijon 1988, p. 74-85.
- Dufasnes 2007 : Dufasnes (J.) - Atelier de fabrication d'appliques de harnais et de poignées delphiniformes d'époque gallo-romaine à Blandain (B.), Instrumentum 25, juin 2007, p. 14-15.
- Eygun 1963 : Eygun (F.) - Circonscription de Poitiers, Gallia 21, fasc. 2, 1963, p. 433-484.
- Fauduet 1992 : Fauduet (I.) - Musée d'Évreux. Collections Archéologiques. Bronzes gallo-romains. Instrumentum, Evreux 1992.
- Fauduet 1999 : Fauduet (I.) - Fibules préromaines, romaines et mérovingiennes du musée du Louvre, Paris 1999.
- Fauduet, Pommeret 1985 : Fauduet (I.), Pommeret (C.) - les fibules du sanctuaire gallo-romain des Bolards à Nuits-Saint-Georges (Côte-d'Or), R.A.E. 36, fasc. 1-2, n° 139-140, janv.-juin 1985, p. 61-116.
- Fauduet, Tisserand 1982 : Fauduet (I.), Tisserand (G.) - Les fibules des collections archéologiques du musée Bargoin, Clermond-Ferrand 1982.
- Félix-Sanchez et al. 2015 : Félix-Sanchez (M.), Morel (A.), Pelissier (A.), Cabart (H.), Renou (S.) - Une seconde vie

pour des objets domestiques. Des contenants originaux comme dernière demeure d'un adolescent à l'Antiquité (Ormes, Marne). In : Raux (S.), Bertrand (I.), Feugère (M.) (dir.), *Actualité de la recherche sur les mobiliers non céramiques de l'Antiquité et du haut Moyen Âge*, Actes de la table ronde européenne instrumentum, Lyon (F, Rhône), 18-20 octobre 2012, éditions monique mergoïl / Association des Publications Chauvinoises, *Monographies Instrumentum* 51, 2015, p. 315-328.

- Feugère 1977 : Feugère (M.) - Les fibules gallo-romaines du musée Denon à Chalon-sur-Saône (Saône-et-Loire), *Société d'Histoire et d'Archéologie de Chalon-sur-Saône* 47, 1977, p. 77-161.
- Feugère 1985a : Feugère (M.) - Les fibules en Gaule méridionale de la conquête à la fin du V<sup>e</sup> ap. J.-C., 12e suppl. à la R.A.N., Paris 1985.
- Feugère 1985b : Feugère (M.) - Nouvelles observations sur les cabochons estampés du cingulum romain. In : Bishop (M.C.) (ed.), *The Production and Distribution of Roman Military Equipment*, BAR International Series 275, Oxford 1985, p. 117-141.
- Feugère 1992 : Feugère (M.) - Bibelots, quincaillerie et colifichets : le monde des petits objets. In : Guillot (J.-O.), Goy (C.) (dir.), *20 000 m3 d'Histoire. Les fouilles du parking de la mairie de Besançon, musée des Beaux-Arts et d'Archéologie*, Besançon 1992, p. 130-171.
- Feugère 1993 : Feugère (M.) - L'évolution du mobilier non céramique dans les sépultures antiques de Gaule méridionale (II<sup>e</sup> s. av. J.-C. - début du V<sup>e</sup> s. ap. J.-C.). In : Struck (M.) (ed.), *Römerzeitliche Gräber als Quellen zu Religion, Bevölkerungsstruktur und Sozialgeschichte*. Archäologische Schriften des Instituts für vor-und frühgeschichte der Johannes Gutenberg Universität Mainz, Band 3, Mainz 1993, p. 119-165.
- Feugère 1994 : Feugère (M.) - La vaisselle gallo-romaine en bronze de Vertault (Côte-d'Or), R.A.E. 45, fasc. 1, n° 165, janv.-juin 1994, p. 137-168.
- Feugère 1997a : Feugère (M.) - Le petit mobilier. In : Sireix (C.) (dir.), *Les fouilles de la place des Grands-Hommes à Bordeaux*, *Pages d'Archéologie et d'Histoire Girondines* 3, 1997, p. 117-136.
- Feugère 1997b : Feugère (M.) - Le mobilier métallique et les petits objets. In : Genin (M.), Lavendhomme (M.-A.) (dir.), *Rodumna (Roanne, Loire), le village gallo-romain. Évolution des mobiliers domestiques*, *Documents d'Archéologie Française* 66, Paris 1997, p. 59-65, 152-156.
- Feugère 2009 : Feugère (M.) - Militaria, objets en os et en métal. In : Goudineau (C.), Brentchaloff (D.) (dir.), *Le camp de la flotte d'Agrippa à Fréjus. Les fouilles du quartier de Villeneuve (1979-1981)*, Errance, Paris 2009, p. 107-177.
- Feugère, Manniez 1993 : Feugère (M.), Manniez (Y.) - Le petit mobilier. In : Monteil (M.) (dir.), *Les fouilles de la ZAC des Halles à Nîmes (Gard)*, 1er suppl. au Bull. de l'École Antique de Nîmes, Nîmes 1993, p. 267-298.
- Feugère, Raux 2008 : Feugère (M.), Raux (S.) - Catalogue des objets métalliques. In : Sireix (C.) (dir.), *La Cité judiciaire*, 15e suppl. à *Aquitania*, Bordeaux 2008, p. 154-187.
- Feugère, Thauré, Vienne 1992 : Feugère (M.), Thauré (M.), Vienne (G.) - Les objets en fer dans les collections archéologiques du Musée de Saintes, Saintes 1992.
- Flügel 1993 : Flügel (C.) - Die Römischen Bronzegefäße von Kempten-Cambodunum. In : Schleiermacher (M.), Flügel (C.), *Fibeln und Bronzegefäße von Kempten-Cambodunum*, *Cambodunumforschungen* 5, Band 63, 1993, p. 53-114, pl. 24-35.
- Fort, Tisserand, Simonin 2010 : Fort (B.), Tisserand (N.), Simonin (O.) - Recyclage du plomb en contexte rural à la fin de l'Antiquité, Exemple de la villa de Burgille, *Archéopages* 29, 20-22.
- Fulford, Timby 2000 : Fulford (M.), Timby (J.) - Late Iron Age and Roman Silchester : excavations on the site of the Forum-Basilica, 1977, 1980-86, *Britannia Monograph Series* 15, London 2000.
- Furger, Wartmann, Riha 2009 : Furger (A.R.), Wartmann (M.), Riha (E.) - Die römischen Siegelkapseln aus Augusta Raurica, *Forschungen in Augst* 44, Augst 2009.
- Gaillard de Sémainville 2010 : Gaillard de Sémainville (H.) - Les plaques-boucles mérovingiennes ornées d'une croix encadrée par deux griffons : à propos d'une découverte faite à Fleurey-sur-Ouche (Côte-d'Or), R.A.E. 59-2, 2010.
- Galtier 2015 : Galtier (C.) - L'instrumentum. In : Gabayet (F.) (dir.), *La marge orientale du vicus de Boutae. Les fouilles Galbert à Annecy (Haute-Savoie)*, DARA 42, Lyon 2015, p. 325-392.
- Goodburn 1984 : Goodburn (R.) - The non-ferrous metal objects. In : Frere (S.), *Verulamium Excavations* 3, Oxford

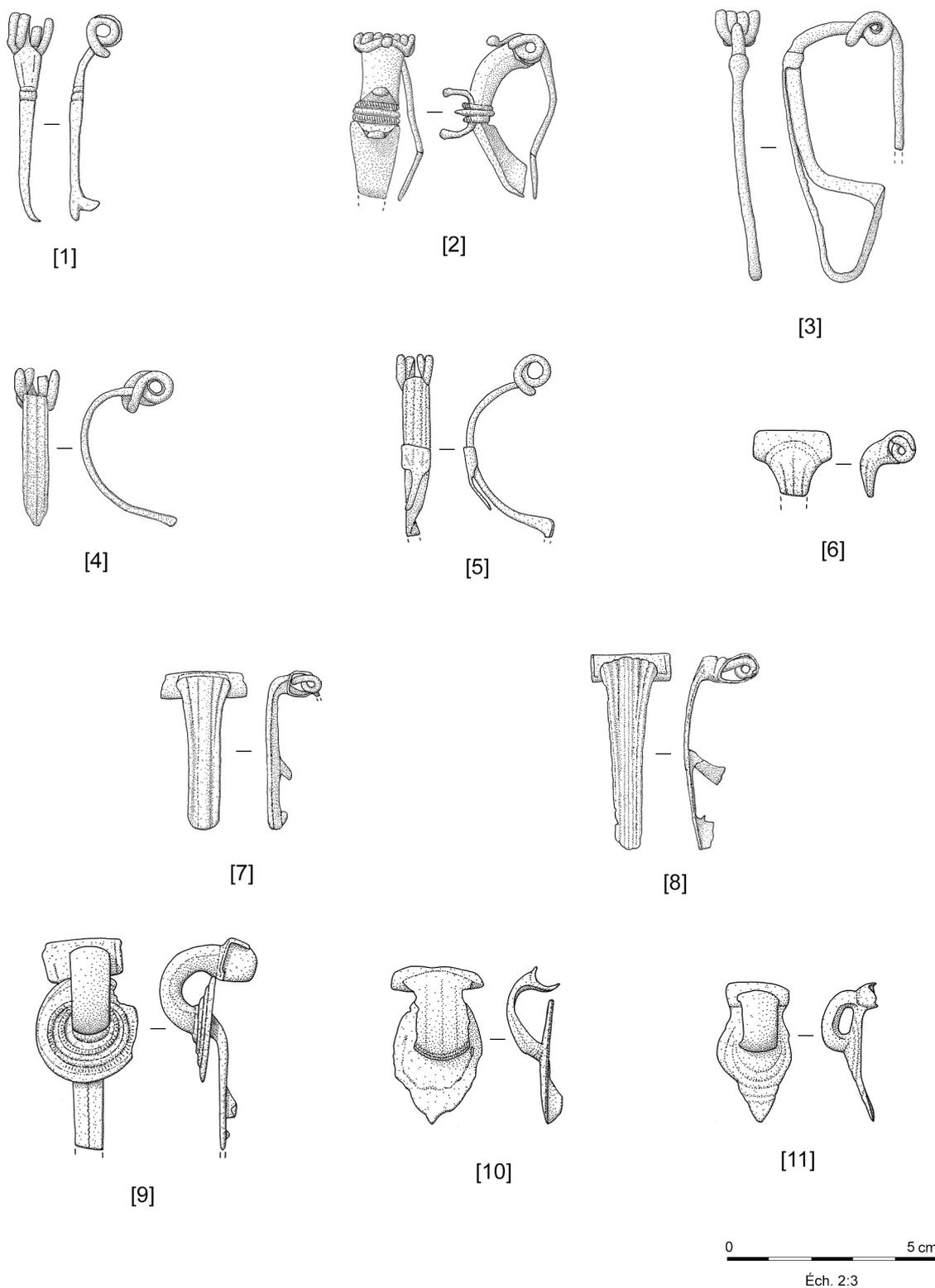
- University Committee for Archaeology, Monograph 1, Oxford 1984, p. 19-68.
- Gschwind 2004 : Gschwind (M.) - Abusina. Das römische Auxiliarkastell Eining an der Donau vom 1. bis 5. Jahrhundert n. Chr., Münchner Beiträge zur Vor- und Frühgeschichte 53, München 2004.
- Guillaumet, Laude 2009 : Guillaumet (J.-P.), Laude (G.) - L'art de la serrurerie gallo-romaine. L'exemple de l'agglomération de Vertault (France, Côte-d'Or), Editions Universitaires de Dijon, Dijon 2009.
- Guiraud 1989 : Guiraud (H.) - Bagues et anneaux à l'époque romaine en Gaule, Gallia 46, 1989, p. 173-211.
- Hadjadj 2007 : Hadjadj (R.) - Bagues mérovingiennes. Gaule du nord, Éd. Les Chevaliers, Paris 2007.
- Hanel 1995 : Hanel (L.) - Vetera I. Die Funde aus den römischen Lagern auf dem Fürstenberg bei Xanten, Rheinische Ausgrabungen 35, 2 vol., Köln/Bonn 1995.
- Hanut, Leblois, Leblois 2000 : Hanut (F.), Leblois (E.), Leblois (Y.) - Étude et interprétation chronologique du mobilier d'une fosse dépotoir de Nouvelles (Mons, Province de Hainaut), Revue du Nord 82, n° 338 (Archéologie de la Picardie et du Nord de la France), Lille 2000, p. 93-113.
- Hattatt 1985 : Hattatt (R.) - Iron Age and Roman Brooches, Oxford 1985.
- Hersant 2010 : Hersant (A.) - Contribution à l'étude de l'instrumentum antique de Vindinum (Le Mans, Sarthe), Mémoire de Master 1 Archéologie et Histoire, sous la direction Monteil (M.) et Bertrand (I.), Université de Rennes 2, Haute-Bretagne 2010.
- Higelin 2013 : Higelin (M.) - Le petit mobilier. In : Flotté (P.) (dir.), Brumath, Bas-Rhin, 7-9 rue du Général Rampont. De Brocomagus à Brumath : aperçus d'un quartier antique de la capitale de cité des Triboques et d'un secteur de la ville aux époques médiévale et moderne. Volume 3 - Études de mobilier - Aspects de la vie matérielle, Rapport de fouille préventive, Pôle d'Archéologie Interdépartemental Rhénan, Sélestat 2013, p. 125-193.
- Holliger, Holliger 1984 : Holliger (Ch.), Holliger (Cl.) - Bronzegefäße aus Vindonissa, Teil 1, Jahresbericht der Gesellschaft Pro Vindonissa [1985], 1984, p. 47-70.
- Jacques 1990 : Jacques (A.) - Les casernes Théodosiennes. In : Jacques (A.), Beaufrière (C.) (dir.), Les cultes à Arras au Bas-Empire, Musée des Beaux-Arts, Arras 1990, p. 86-92.
- Jacques, Davy 1986 : Jacques (A.), Davy (A.) - Arras-Nemetacum et la partie méridionale de la cité des Atrébates, Musée des Beaux-Arts, Arras 1986.
- Jacques, Gaillard 2006 : Jacques (A.), Gaillard (D.) - Arras - Conseil général du Pas de Calais, Rue de la Paix. In : Dilly (G.) (dir.), Sept nécropoles du Bas-Empire dans le Pas-de-Calais, Nord-Ouest Archéologie 14, 2006, p. 121-140.
- Kapeller 2003 : Kapeller (A.) - la vaisselle en bronze d'Avenches / Aventicum, Bull. de l'Association Pro Aventico 45, 2003, p. 83-146.
- Kaufmann-Heinimann 1998 : Kaufmann-Heinimann (A.) - Götter und Lararien aus Augusta Raurica. Herstellung, Fundzusammenhänge und sakrale Funktion figürlicher Bronzen in einer römischen Stadt, Forschungen in Augst 26, Augst 1998.
- Koščević, Makjanić 1995 : Koščević (R.), Makjanić (R.), Siscia, Pannonia Superior : Finds and Metalwork Production. Terra Sigillata, BAR International Series 621, Oxford 1995.
- Koster 1997 : Koster (A.) - The Bronze Vessels 2, Description of the Collections in the Provinciaal Museum G.M. Kam at Nijmegen 13, Nijmegen 1997.
- Le Cloirec 2001 : Le Cloirec (G.) - Les bronzes antiques de Corseul (Côtes-d'Armor), Monographies Instrumentum 18, Montagnac 2001.
- Legoux, Ben Redjeb 2007 : Legoux (R.), Ben Redjeb (T.) - La nécropole mérovingienne de Saint-Sauveur (Somme) Suivie de : La Nécropole de Saint-Sauveur (Somme). Chronologie, Revue archéologique de Picardie 1-2, 2007, p. 39-332.
- Legros 2015 : Legros (V.) - Archéologie de l'objet métallique aux époques médiévales et modernes en Picardie, R.A.P. 1-2, 2015.
- Lenz 2006 : Lenz (H.K.) - Römische Waffen, militärische Ausrüstung und militärische Befunde aus dem Stadtgebiet der Colonia Ulpia Traiana (Xanten), Bonn 2006.

- Lloyd Morgan 2000 : Lloyd Morgan (G.) - Other objects of copper alloy. In : Evans (E.), *The Caerleon canabae. Excavations in the civil settlement 1984-90*, Britannia Monograph Series 16, London 2000, p. 344-386.
- Loiseau 2009 : Loiseau (C.) - Le métal dans l'architecture publique de l'ouest de la Gaule Lyonnaise, *Approches méthodologiques, techniques de construction et structure de production (I<sup>er</sup>-II<sup>e</sup> siècles apr. J.-C.)*, Le Mans, Université du Maine (thèse de Doctorat), 2 volumes, 2009.
- Lorren 2001 : Lorren (Cl.) - Fibules et plaques-boucles à l'époque mérovingienne en Normandie. Contribution à l'étude du peuplement, des échanges et des influences, de la fin du V<sup>e</sup> au début du VIII<sup>e</sup> siècle, Association française d'archéologie mérovingienne, Saint-Germain-en-Laye, Mémoires de l'A.F.A.M. 8, Paris 2001.
- Manniez, Dupuy 2009 : Manniez (Y.), Dupuy (V.) - Étude des petits objets et de l'outillage. In : Fiches (J.-L.) (dir.), *Une maison des I<sup>er</sup>-II<sup>e</sup> siècles dans l'agglomération routière d'Ambrussum (Villetelle, Hérault) : fouille de la zone 9 (1995-1999)*, Monographie d'archéologie méditerranéenne 26, Lattes 2009, p. 145-169.
- Manning 1985 : Manning (W.H.) - *Catalogue of the Romano-British Iron Tools, Fittings and Weapons in the British Museum*, London.
- Massart 2000 : Massart (C.) - Éléments de char et de harnachement dans les tumulus tongres du III<sup>e</sup> s. Les deux harnachements du tumulus de Celle (Waremmes), Belgique, *Kölner Jahrbuch* 33, 2000, p. 509-522.
- Mauduit 2012 : Mauduit (T.) - L'Isle-Saint-Georges : l'eau, la pêche et des artefacts antiques en plomb, *Revue Archéologique de Bordeaux* 103, 2012, p. 11-39.
- Mazur 1998 : Mazur (A.) - Les fibules romaines d'Avenches I, *Bull. de l'Association Pro Aventico* 40, 1998, p. 5-104.
- Mazur 2010 : Mazur (A.) - Les fibules romaines d'Avenches II, *Bull. de l'Association Pro Aventico* 52, 2010, p. 27-108.
- Menzel 1986 : Menzel (H.) - *Die römischen Bronzen aus Deutschland III*, 2 vol., Bonn 1986.
- Mills 2000 : Mills (N.) - *Celtic and Roman artefacts*, Greenlight Publishing, Witham 2000.
- Mitard 1960 : Mitard (P.-H.) - La villa gallo-romaine de Guiry-Gadancourt (Seine-et-Oise) : II, *Gallia* 18, 1960, p. 164-179.
- Mitard 1993 : Mitard (P.-H.) - Le sanctuaire gallo-romain des Vaux-de-la-Celle à Genainville (Val-d'Oise), Centre de recherches archéologiques du Vexin Français, Guiry-en-Vexin 1993.
- Mortreau 2008 : Mortreau (M.) - Indices de la présence de militaires romains à Angers / Ivliomagvs (I<sup>er</sup> av.-III<sup>e</sup> ap. J.-C.), *Archives d'Anjou* 12, 2008, p. 9-39.
- Motteau 1991 : Motteau (J.) - Catalogue des objets de fouilles de Tours (1973-77), *Recherches sur Tours* 5, 2e suppl. à la R.A.C.F., Tours 1991.
- Mousset et al. 2009 : Mousset (J.), Bertrand (I.), Maurel (L.), Mortreuil (V.) - Éléments de harnachements, boucle et pendant de ceinture de l'Antiquité tardive découverts à Saint-Saturnin-du-Bois (Charente-Maritime, F), *Instrumentum* 29, juin 2009, p. 18-22.
- Partridge 1981 : Partridge (C.) - *Skeleton Green. A late Iron Age and Romano-British Site*, Britannia Monogr. Ser. 2, London 1981.
- Petrovsky 1993 : Petrovsky (R.) - Studien zu römischen Bronzefäßen mit Meisterstempeln, *Kölner Studien zur Archäologie der Römischen Provinzen* 1, Buch am Erlbach 1993.
- Philippe 1999 : Philippe (J.) - les fibules de Seine-et-Marne du 1<sup>er</sup> av. J.-C. au 5<sup>e</sup> siècle ap. J.-C., *Mémoires archéologiques de Seine-et-Marne* 1, Nemours 1999.
- Pietruk 2005 : Pietruk (F.) - *Les Fibules romaines des Musées de Metz*, Metz 2005.
- Pinette 1987 : Pinette (M.) (dir.) - *Autun Augustodunum, capitale des Eduens, ville d'Autun* - Musée Rolin, 1987.
- Piton, Dilly 1985 : Piton (D.), Dilly (G.) - Le fanum des "Châtelets" de Vendeuil-Caply (Oise), *R.A.P.* 1-2, 1985, p. 25-47.
- Polfer 1996 : Polfer (M.) - Das gallorömische Brandgräberfeld und der dazugehörige Verbrennungsplatz von Septfontaines-Déckt (Luxemburg), *Dossiers d'Archéologie du Musée National d'Histoire et d'Art* 5, Luxembourg 1996.

- Rabeisen 1988 : Rabeisen (E.) - Le mobilier en bronze. In : Roussel (L.) (dir.), 20 ans de recherches archéologiques ; Mediolanum, une bourgade gallo-romaine, Musée archéologique, Dijon 1988, p. 98-122.
- Rabeisen 1990 : Rabeisen (E.) - La production d'équipement de cavalerie au 1er s. après J.-C. à Alesia (Alise-Sainte-Reine, Côte-d'Or, France), J.R.M.E.S. 1, 1990, p. 73-98.
- Rabeisen 1993 : Rabeisen (E.) - Fourniture aux armées ? Caractères et débouchés de la production d'équipements de cavalerie à Alésia au I<sup>er</sup> siècle après J.-C. In : Le Bohec (Y.) (dir.), Militaires romains en Gaule civile, Actes de la table ronde de mai 1991, Collection du Centre d'Etudes Romaines et Gallo-Romaines, Nouvelle Série 11, Lyon 1993, p. 51-61.
- Rabeisen 2014 : Rabeisen (E.) - Étude des pièces de harnachement. In : Barbet G., Joan L., Ancel M.-J. (dir.), La nécropole gallo-romaine des « Charmes d'Amont » à Tavaux (Jura), Archéologie et Histoire Romaine 27, Montagnac 2014, p. 38-40.
- Raux 2009 : Raux (S.) - Instrumentum. In : Chuniaud (K.) (dir.), Aquitaine, Bordeaux, Auditorium. Un quartier urbain antique, R.F.O., Inrap Grand Sud-Ouest, 2009, p. 7-143.
- Raux et al. 2015 : Raux (S.), Brouquier-Reddé (V.), Monteil (M.), Van Andriga (W.) - Des dieux et des hommes. Cultes et sanctuaires en Sarthe et en Mayenne dans l'Antiquité, Catalogue de l'exposition présentée au Carré Plantagenêt, musée d'archéologie et d'histoire du Mans du 21 mars au 21 septembre 2015, Le Mans 2015.
- Rees et al. 2008 : Rees (H.), Crummy (N.), Ottaway (P.J.), Dun (G.) - Artefacts and society in Roman and medieval Winchester - Small finds from the suburbs and defences, 1971-1986, Winchester Museums and English Heritage, Winchester 2008.
- Rey-Vodoz 1998 : Rey-Vodoz (V.) - Les fibules. In : Deschler-Erb (E.), Hauser Pult (C.) (Hrsg.), Les fibules, Keramische Sondergruppen : Bleigliasierte Keramik, Terrakotten und Lampen. Ausgrabungen im Unteren Bühl. Beiträge zum römischen Oberwinterthur - Vitodurum 8. Monogr. Kantonsarch. Zürich 30, Zürich und Egg 1998, p. 11-62, pl. 1-18.
- Rieckhoff-Pauli 1977 : Rieckhoff-Pauli (S.) - Die Fibeln aus dem römischen vicus von Sulz am Neckar, Saalburg-Jahrbuch 34, 1977, p. 5-28.
- Riha 1979 : Riha (E.) - Die römischen Fibeln aus Augst und Kaiseraugst, Forschungen in Augst 3, Augst 1979.
- Riha 1986 : Riha (E.) - Römisches Toilettgerät und medizinische Instrumente aus Augst und Kaiseraugst, Forschungen in Augst 6, Augst 1986.
- Riha 1994 : Riha (E.) - Die römischen Fibeln aus Augst und Kaiseraugst. Die Neufunde seit 1975, Forschungen in Augst 18, Augst 1994.
- Riha 2001 : Riha (E.) - Kästchen, Truhen, Tische - Möbelteile aus Augusta Raurica, Forschungen in Augst 31, Augst 2001.
- Riquier 2004 : Riquier (S.) - La nécropole gauloise de "Vaugrignon" à Esvres-sur-Indre (Indre-et-Loire), R.A.C.F. 43, 2004, p. 21-113.
- Romeuf 1978 : Romeuf (A.-M.) et (J.) - Chantier des Martres-de-Veyre (Puy-de-Dôme), II - fibule émaillée zoomorphe (campagne de 1973), R.A.C.F. 65-66, 1978, p. 27-28.
- Roux 2013 : Roux (E.) - Approche qualitative et quantitative de l'usage du mobilier non céramique dans les agglomérations (II<sup>e</sup> s. av. J.-C. - III<sup>e</sup> s. apr. J.-C.). L'exemple des territoires turon, biturige et carnute, Volume 2: catalogue et planche, Thèse Histoire / Archéologie, dirigée par Fichtl (S.) et Guillaumet (J.-P.), Université François-Rabelais, Tours 2013.
- Sautot 1977 : Sautot (M.-C.) - Une collection d'objets en bronze provenant des Bolards (Côte-d'Or), R.A.E. 28, fasc. 3-4, n° 109-110, 1977, p. 285-349.
- Schmidt 2000 : Schmidt (E.) - Römische Kleinfunde aus Burghöfe. 1. Figürliche Bronzen und Schmuck, Frühgeschichtliche und Provinzialrömische Archäologie Materialien und Forschungen 3, Rahden/Westf. 2000.
- Schmidts 2004 : Schmidts (T.) - Lopodunum IV, Forschungen und Berichte zur Vor- und Frühgeschichte in Baden-Württemberg, Band 91, Stuttgart, 2004.
- Schnitzler 1995 : Schnitzler (B.) - Bronzes antiques d'Alsace, Réunion des musées nationaux, Paris 1995.
- Sell, Marvel 1997 : Sell (S.H.), Marvell (G.) - Leucarum. Excavations at the Roman auxiliary fort at Loughor, West

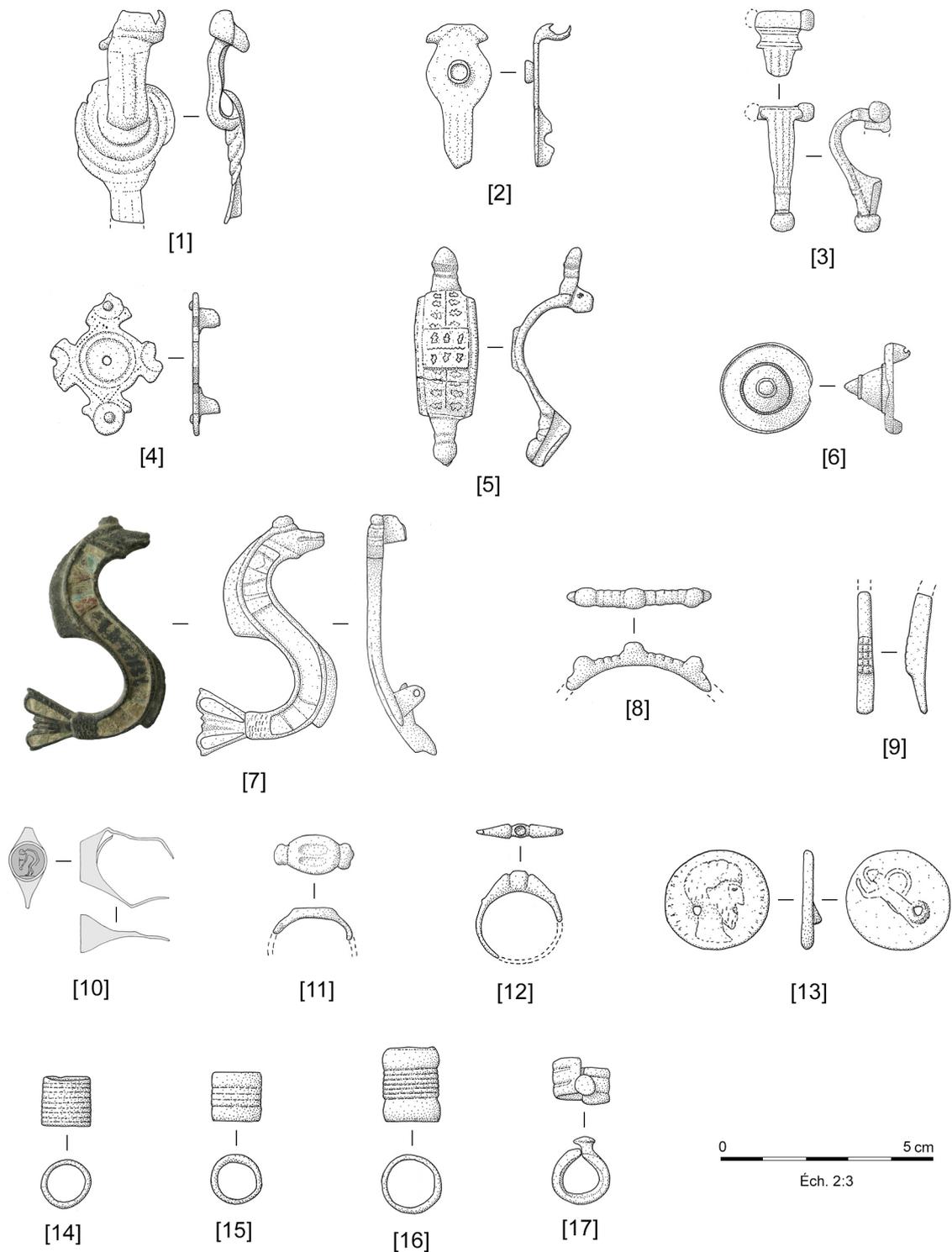
Glamorgan 1982-84 and 1987-88, Britannia Monograph Series 12, London 1997.

- Sellye 1939 : Sellye (I.) - Les bronzes émaillés de la Pannonie romaine, Dissertationes Pannonicae, ser. 2, fasc. 8, Budapest 1939.
- Stead, Rigby 1986 : Stead (I.M.), Rigby (V.) - Baldock. The excavation of a roman and pre-roman settlement, 1968-72, Britannia Monograph Series 7, London 1986.
- Truc 1998 : Truc (M.-C.) - Les fibules ansées symétriques en Normandie, Archéologie Médiévale 28, 1998, p. 1-58.
- Unz, Deschler-Erb 1997 : Unz (Ch.), Deschler-Erb (E.) - Katalog der Militaria aus Vindonissa, Veröff. Ges. Pro Vindonissa 14, Brugg 1997.
- Villard 2012 : Villard (J.-C.) - Le métal. In : Le Bihan (J.-P.), Villard (J.-F.) (dir.), Archéologie de Quimper, matériaux pour servir l'histoire 2. Au temps de l'empire romain, Centre de recherche archéologique du Finistère, p. 556-611.
- Voirol 2000 : Voirol (A.) - "Etats d'armes". Les militaria d'Avenches/Aventicum, Bull. de l'Association Pro Aventicum 42, 2000, p. 7-92.
- Waugh, Goodburn 1972 : Waugh (H.), Goodburn (R.) - The non-ferrous objects. In : Frere (S.), Verulamium Excavations 1, Reports of the Research Committee of the Society of Antiquaries of London 28, London 1972, p. 114-162.
- Webster 2002 : Webster (G.) - The legionary fortress at Wroxeter. Excavations by Graham Webster, 1955-85, English Heritage, Archaeological Report 19, 2002.
- Weisse 2014 : Weisse (T.) - Les fibules de l'agglomération secondaire gallo-romaine de Bliesbruck (Moselle), Fouilles 1978-2004, Blesa 7, Bliesbruck-Rheinheim 2014.
- Wilhelm 1975 : Wilhelm (E.) - Bronzes figurés de l'époque romaine, Musée d'Histoire et d'Art, 2e édition, Luxembourg 1975.



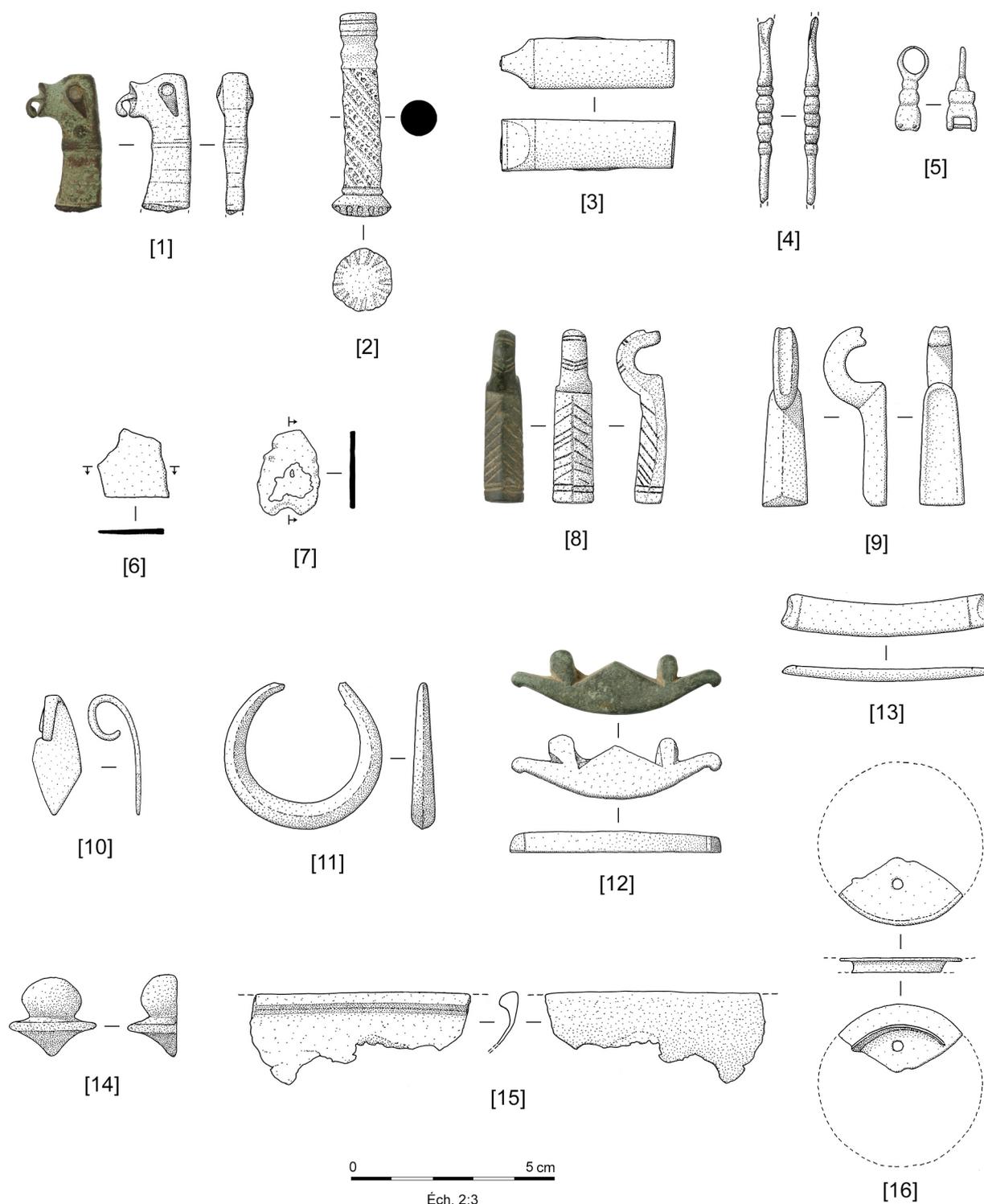
Petit mobilier issu des prospections antérieures au projet de la ZAC des Courelières (Joué-lès-Tours, « Cercelé », Indre-et-Loire). Domaine personnel : fibules. Matière : alliage cuivreux. Collection : Société Archéologique de Touraine. Dessins : Th. Boucher.

Figure 17 : petit mobilier des prospections des années 1980 - domaine personnel (Th. Boucher, Ecomusée du Véron)



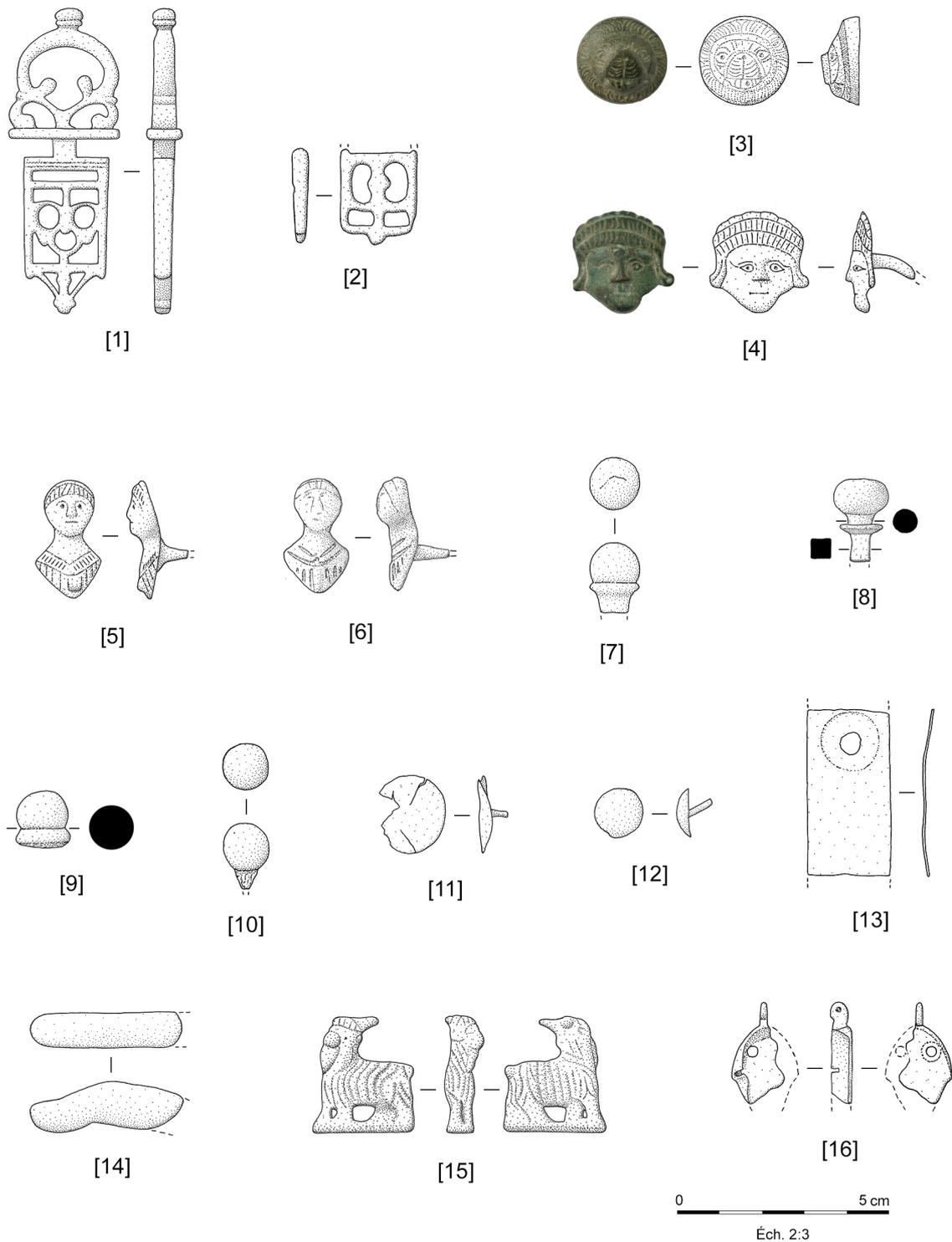
Petit mobilier issu des prospections antérieures au projet de la ZAC des Courelières (Joué-lès-Tours, « Cercelé », Indre-et-Loire). Domaine personnel : fibules [1-7] ; fragments de bracelets [8-9] ; bagues [10-12] ; monnaie en pendentif [13] ; perles [14-17]. Matières : alliage cuivreux [1-4 ; 6 ; 8-9 ; 11-17] ; alliage cuivreux et émail [5 ; 7] ; or et pierre [10]. Collection : Société Archéologique de Touraine. Dessins : Th. Boucher ; photo : F. Lauginie.

Figure 18 : petit mobilier des prospections des années 1980 - domaine personnel (Th. Boucher, Ecomusée du Véron)



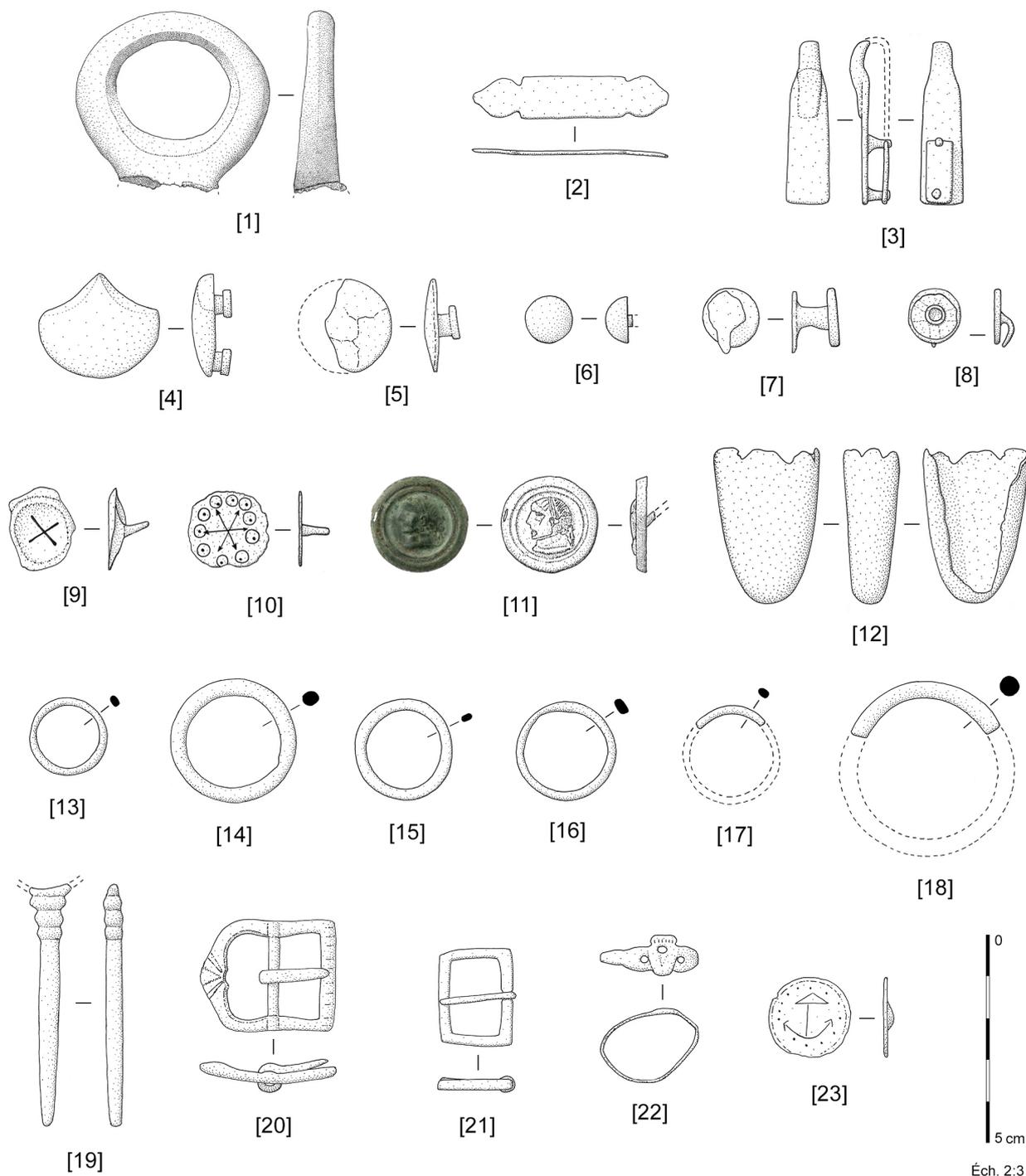
Petit mobilier issu des prospections antérieures au projet de la ZAC des Courelières (Joué-lès-Tours, « Cercelé », Indre-et-Loire). Domaine personnel : manches [1-3] ; fragment de cuillère-sonde [4] ; suspension de trousse de toilette [5] ; fragments de miroirs [6-7] ; fragment de couvercle de balsamaire [16]. Domaine domestique : attaches de récipients [8-10] ; anneau de suspension [11] ; pieds de vases [12-13] ; applique de vase (?) [14] ; rebord de récipient [15]. Matière : alliage cuivreux. Collection : Société Archéologique de Touraine. Dessins : Th. Boucher ; photos : F. Lauginie.

Figure 19 : petit mobilier des prospections des années 1980 - domaine personnel (Th. Boucher, Ecomusée du Véron)



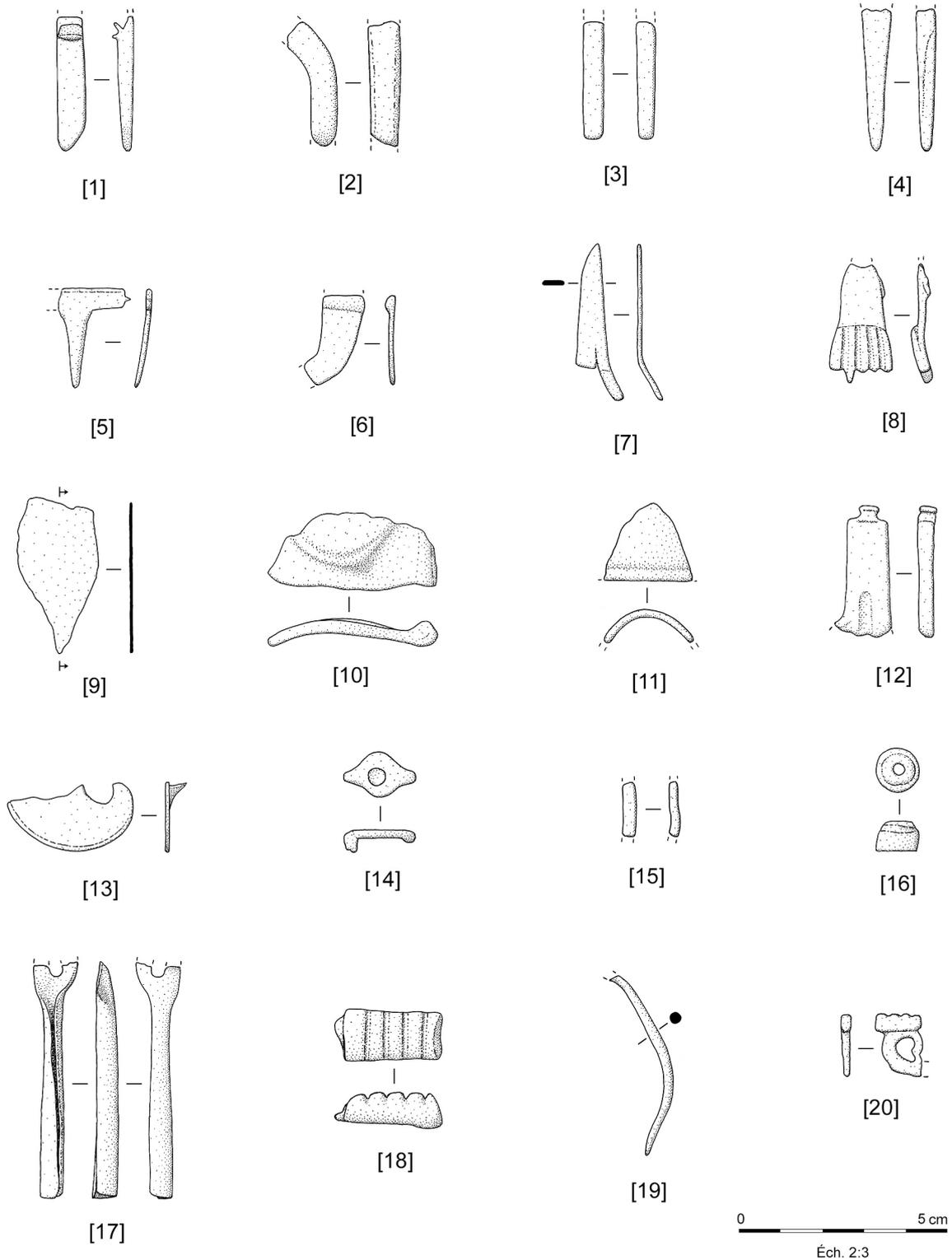
Petit mobilier issu des prospections antérieures au projet de la ZAC des Courelières (Joué-lès-Tours, « Cerclé », Indre-et-Loire). Domaine domestique : clé [1] ; fragment de panneton de clé [2] ; clou de serrure zoomorphe [3] ; clous de meubles anthropomorphes [4-6] ; clous de meuble [7-12] ; fragment de plaquage de meuble [13]. Domaine spirituel : doigt de statuette [14] ; figurine de bouc [15]. Domaine vie sociale : fragment de fond de boîte à sseau [16]. Matière : alliage cuivreux. Collection : Société Archéologique de Touraine. Dessins : Th. Boucher ; photos : F. Lauginie.

Figure 20 : petit mobilier des prospections des années 1980 - domaine domestique (Th. Boucher, Ecomusée du Véron)



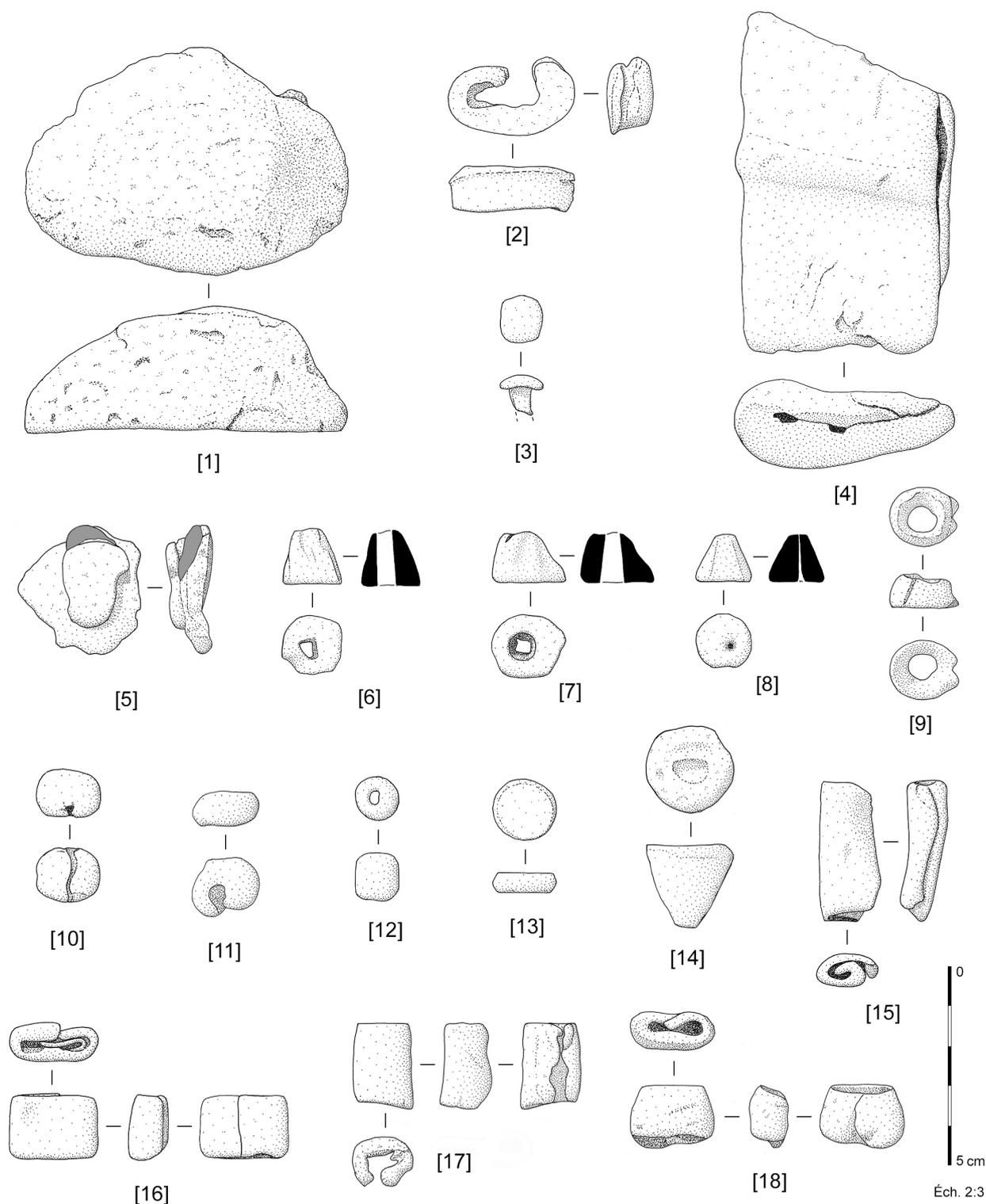
Petit mobilier issu des prospections antérieures au projet de la ZAC des Courelières (Joué-lès-Tours, « Cerclé », Indre-et-Loire). Domaine du transport : fragment d'anneau de joug [1] ; garniture de lanière [2] ; agrafe de harnais [3] ; applique et boutons de harnais [4-7] ; clou décoratif [8]. Domaine militaire : clous décoratifs [9-11] ; bouterolle [12]. Domaine inclassable : anneaux [13-18]. Domaine production : poinçon [19]. Domaine personnel : boucles [20-21] ; bague [22] ; bouton [23]. Matière : alliage cuivreux. Collection : Société Archéologique de Touraine. Dessins : Th. Boucher ; photo : F. Lauginie.

**Figure 21** : petit mobilier des prospections des années 1980 - domaines du transport, militaire, inclassable, production, personnel (Th. Boucher, Ecomusée du Véron)



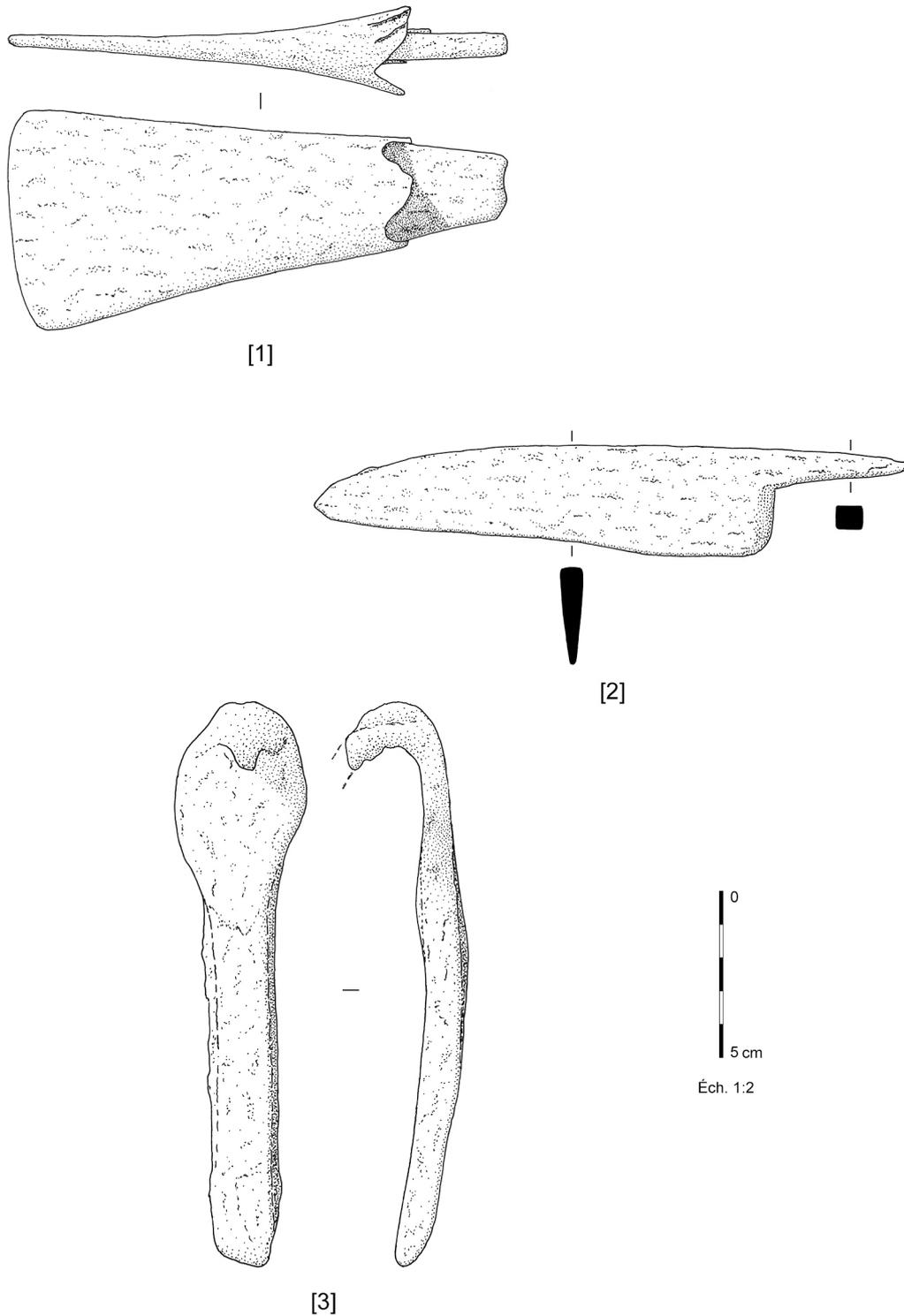
Petit mobilier issu des prospections antérieures au projet de la ZAC des Courelières (Joué-lès-Tours, « Cercelé », Indre-et-Loire). Domaine inclassable : fragments d'objets indéterminés. Matières : alliage cuivreux [1-19] ; argent [20]. Collection : Société Archéologique de Touraine. Dessins : Th. Boucher.

Figure 22 : petit mobilier des prospections des années 1980 - domaine inclassable (Th. Boucher, Ecomusée du Véron)



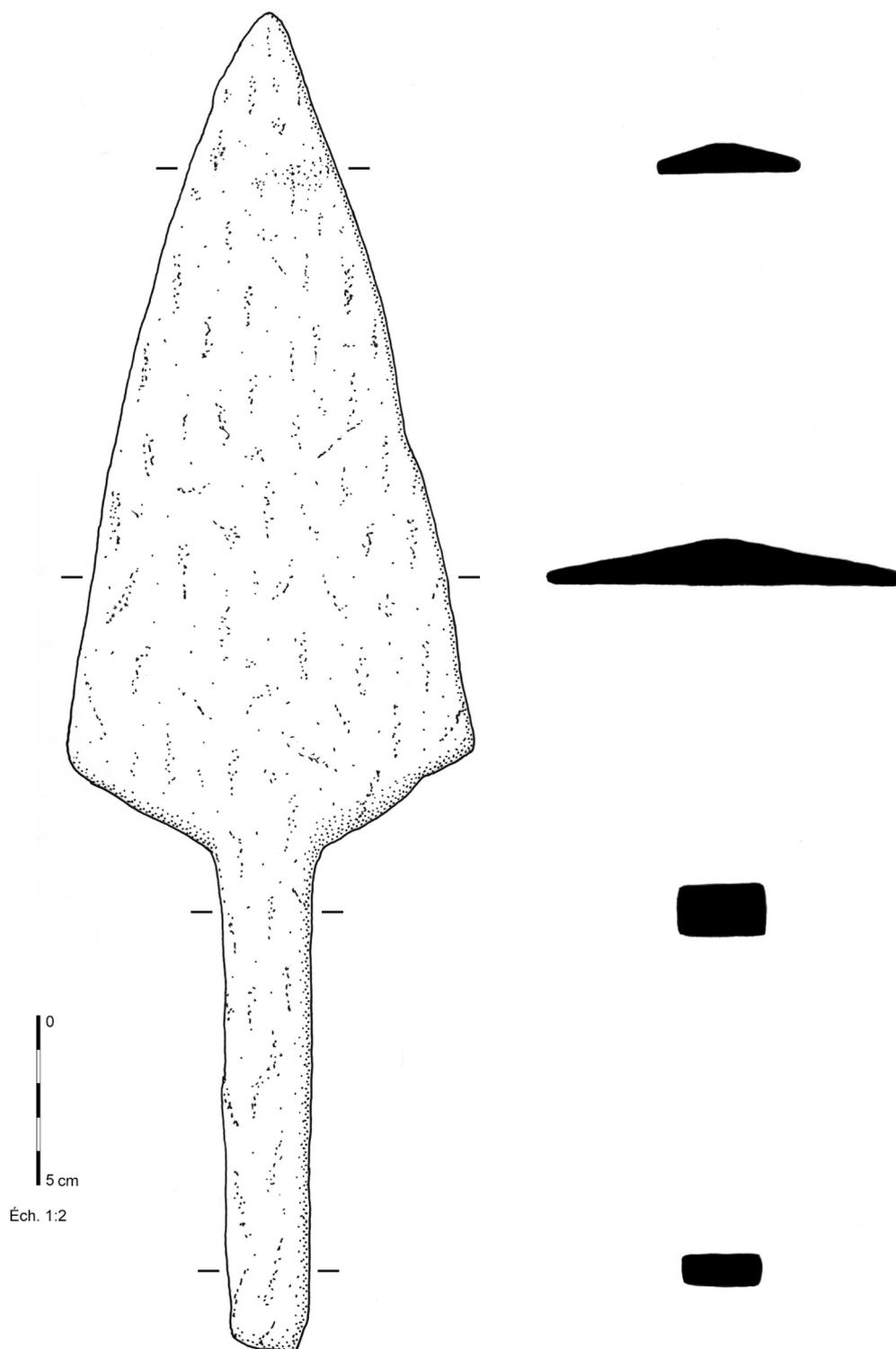
Petit mobilier issu des prospections antérieures au projet de la ZAC des Courelières (Joué-lès-Tours, « Cercelé », Indre-et-Loire). Domaine production : lingot [1] ; agrafe de réparation de récipient [5] ; lestés de filets [10-12 ; 15-18]. Domaine inclassable : objet indéterminé [2] ; rivet [3]. Domaine immobilier : fragment de canalisation [4]. Domaine des échanges : poids [6-9 ; 13-14]. Matières : plomb [1-4 ; 6-18] ; plomb et terre cuite [5]. Collection : Société Archéologique de Touraine. Dessins : Th. Boucher.

**Figure 23** : petit mobilier des prospections des années 1980 - domaines de la production, inclassable, immobilier, échanges (Th. Boucher, Ecomusée du Véron)



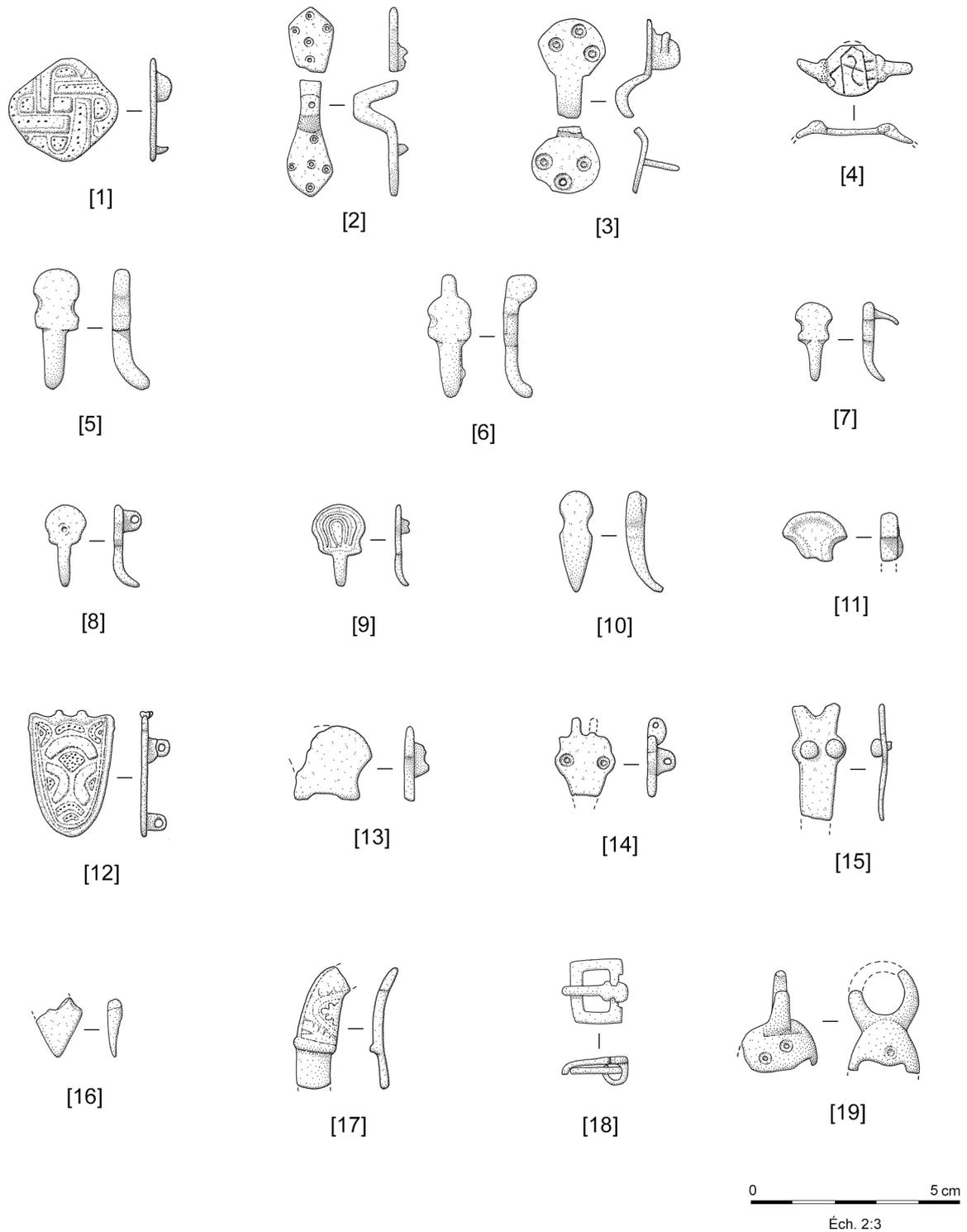
Petit mobilier issu des prospections antérieures au projet de la ZAC des Courelières (Joué-lès-Tours, « Cercelé », Indre-et-Loire). Domaine production : lame d'outil [1]. Domaine inclassable : couteau à soie [2]. Domaine du transport : clavette de moyeu de char [3]. Matière : fer. Collection : Société Archéologique de Touraine. Dessins : Th. Boucher.

Figure 24 : petit mobilier des prospections des années 1980 - domaine de la production, inclassable, transport (Th. Boucher, Ecomusée du Véron)



Petit mobilier issu des prospections antérieures au projet de la ZAC des Courelières (Joué-lès-Tours, « Cercelé », Indre-et-Loire). Domaine production : soc d'aire (?). Matière : fer. Collection : Société Archéologique de Touraine. Dessin : Th. Boucher.

**Figure 25** : petit mobilier des prospections des années 1980 - domaines de la production (Th. Boucher, Ecomusée du Véron)



Petit mobilier issu des prospections antérieures au projet de la ZAC des Courelières (Joué-lès-Tours, « Cercelé », Indre-et-Loire). Domaine personnel : fibules [1-3] ; bague [4] ; ardillons de boucles [5-11] ; éléments de plaques-boucles [12-15] ; applique [16] ; boucles [17-18] ; pendant [19]. Matière : alliage cuivreux. Collection : Société Archéologique de Touraine. Dessins : Th. Boucher.

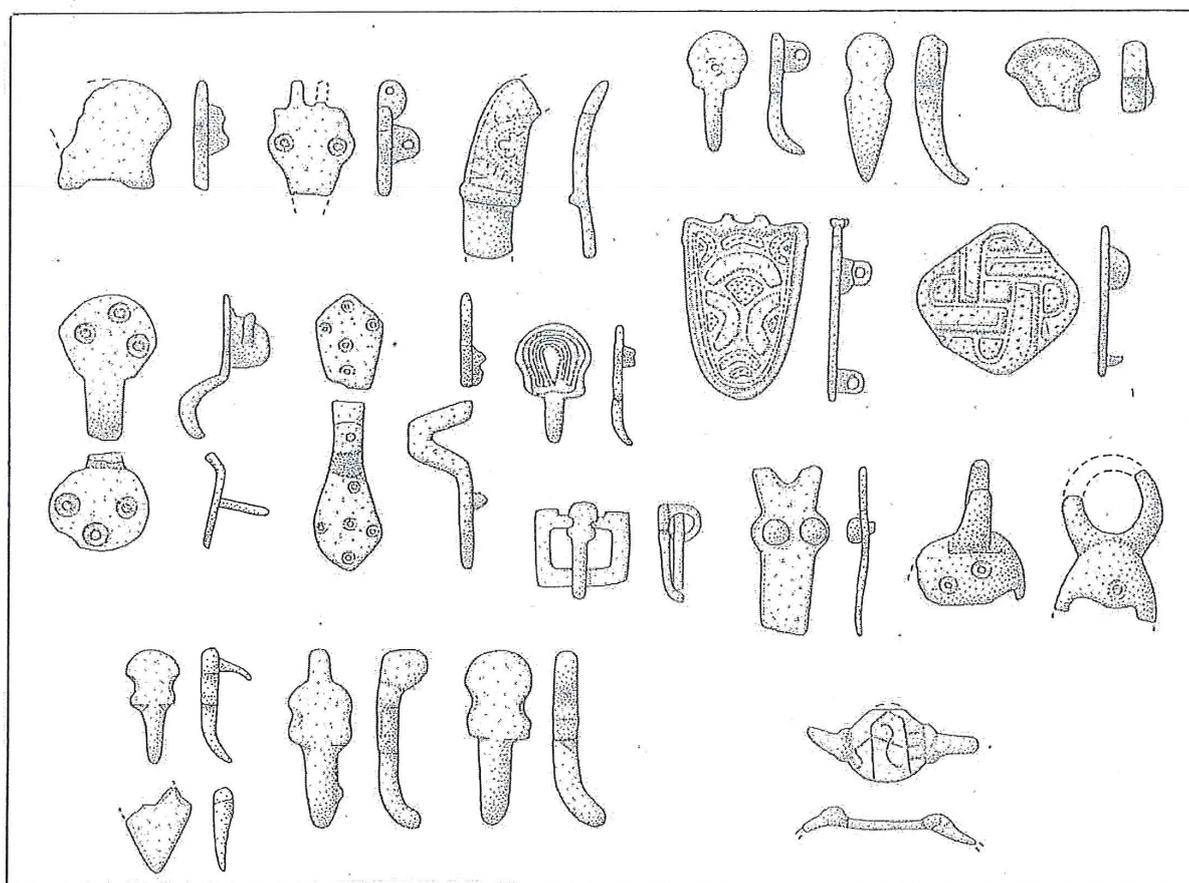
**Figure 26** : petit mobilier du haut moyen-âge issu des prospections des années 1980 - domaine personnel (Th. Boucher, Ecomusée du Véron)

## Fiche de don

Je soussigné madame, monsieur : *Deloire Didier*

Demeurant : *Les Granges 37510 Bullen Miné*

Déclare faire donation des objets présentés ci-dessous, à la Société  
Archéologique de Touraine (13 Jardin François I<sup>er</sup>, Tours).



A Bullen Miné

, le 20 / 04 / 2013.

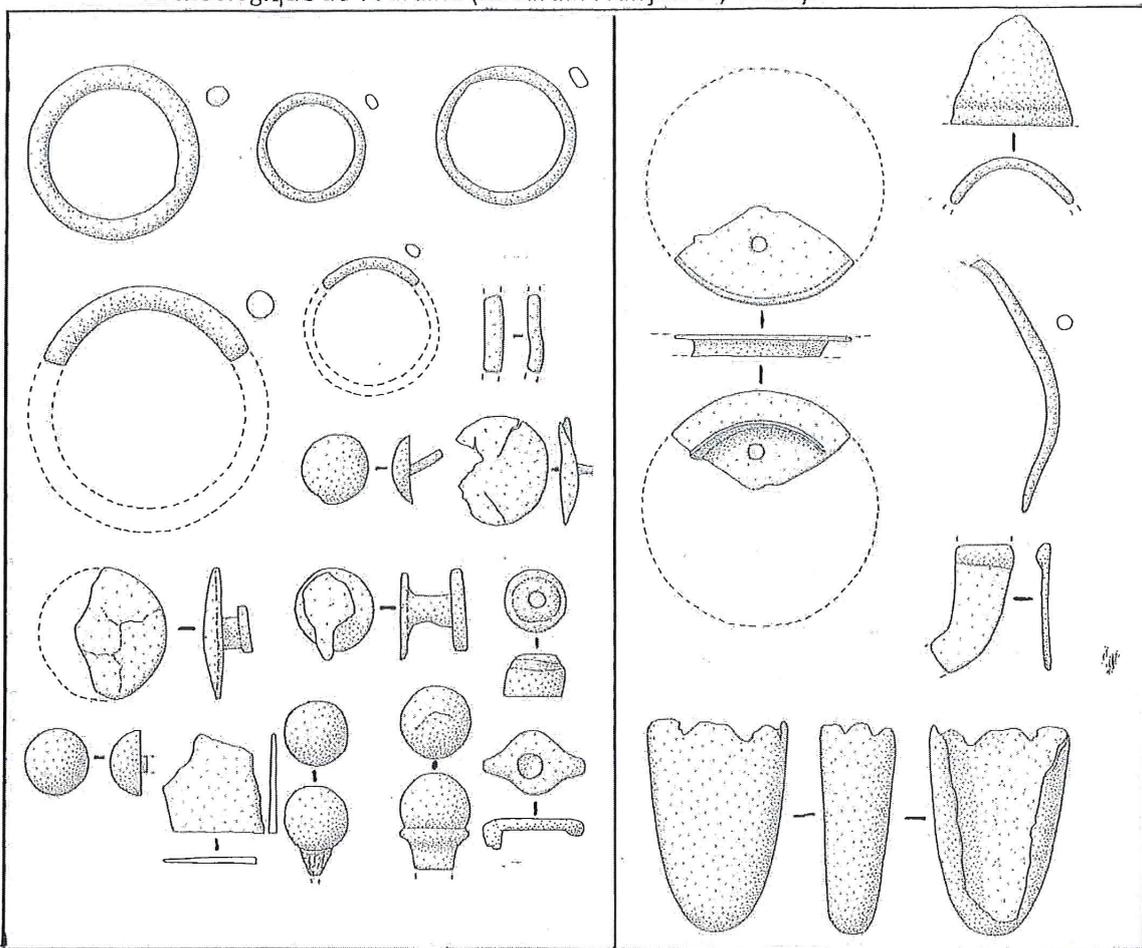
~~Deloire~~

Fiche de don

Je soussigné madame, monsieur : DELAIRE Didier

Demeurant : Les Granges - 37510 Bellan-Miré

Déclare faire donation des objets présentés ci-dessous, à la Société Archéologique de Touraine (13 Jardin François 1<sup>er</sup>, Tours).



A Bellan Miré

, le 20/04/2013

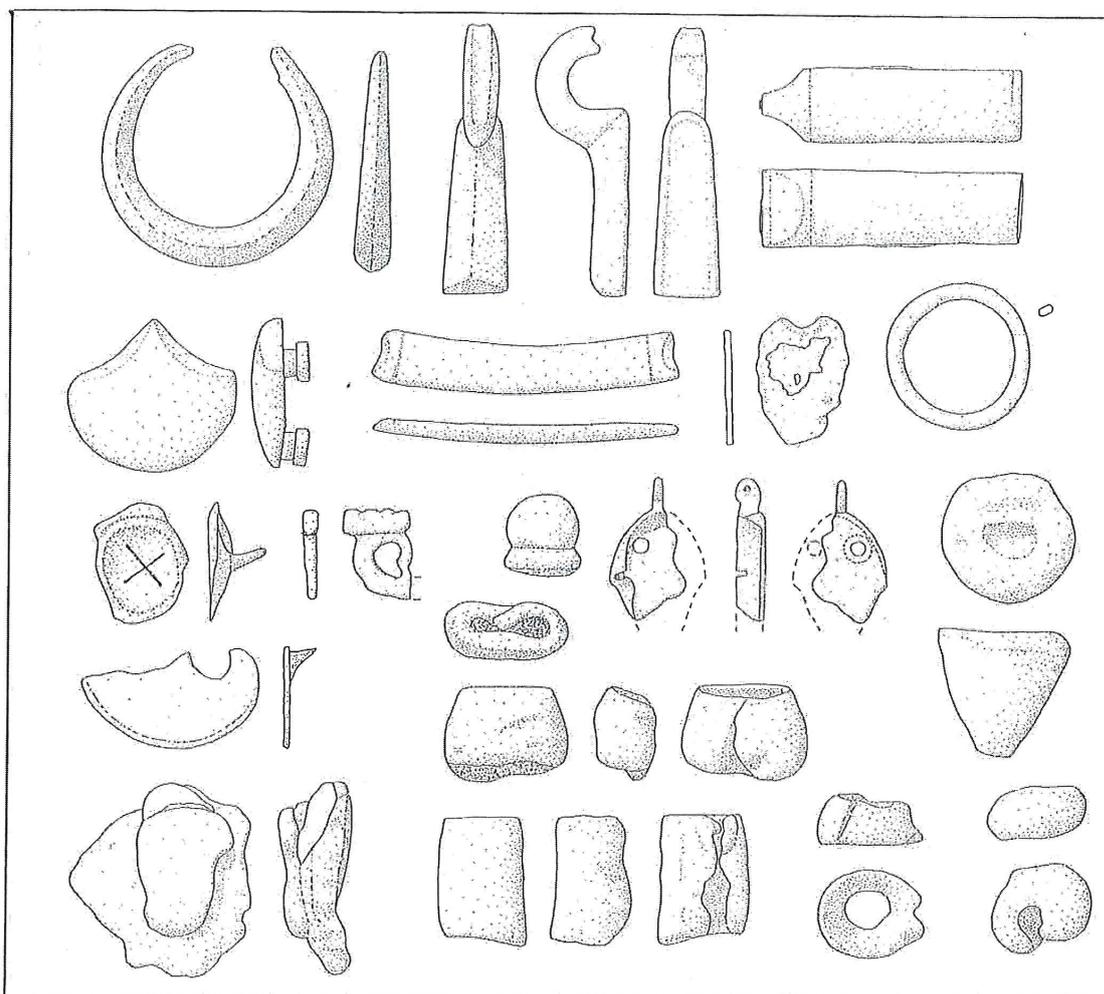
Delaire

Fiche de don

Je soussigné madame, monsieur : *Detaire Didier*

Demeurant : *les granges 37510 Ballan Miré*

Déclare faire donation des objets présentés ci-dessous, à la Société  
Archéologique de Touraine (13 Jardin François I<sup>er</sup>, Tours).



A Ballan Miré , le 20 / 04 / 2013

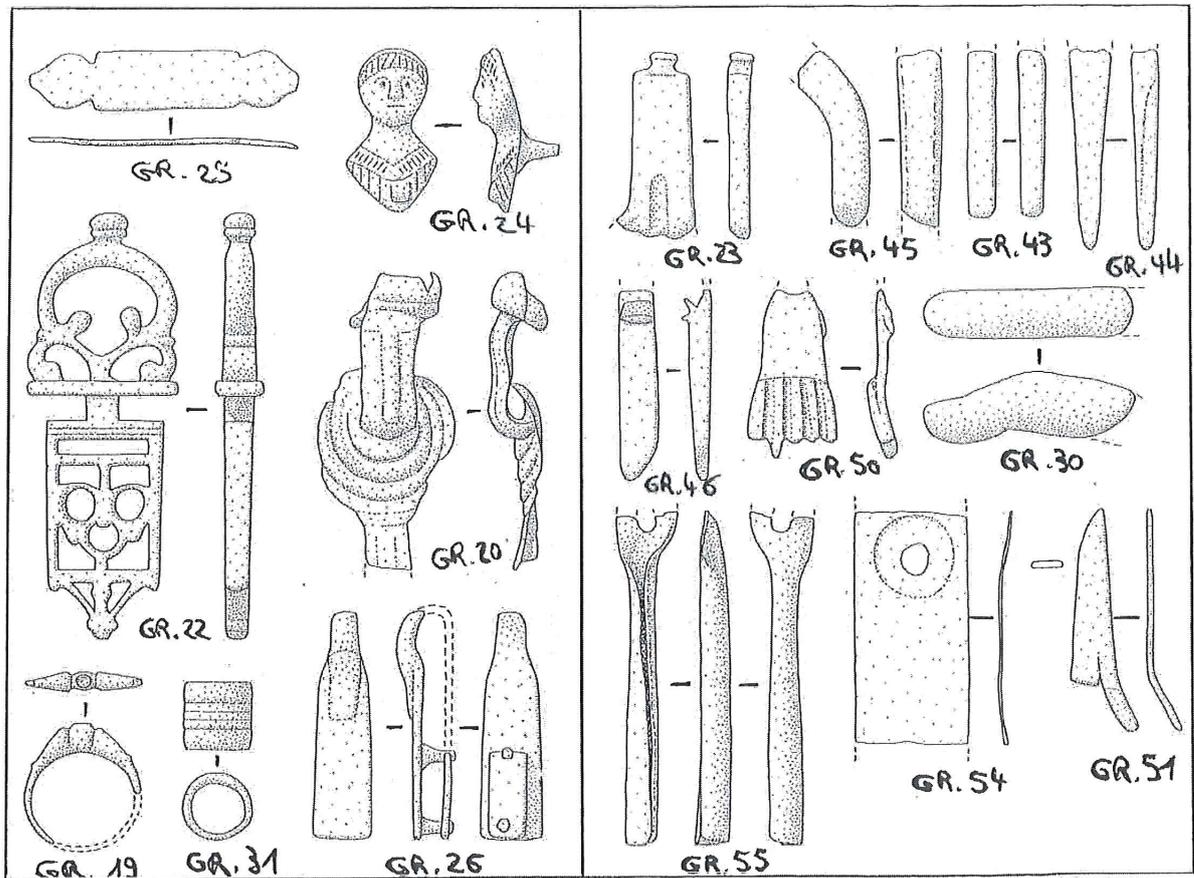
*Didier Detaire*

Fiche de don

Je soussigné madame, monsieur : DELAIRE Didier

Demeurant : Les Granges - 37510 Ballon-Miré.

Déclare faire donation des objets présentés ci-dessous, à la Société  
Archéologique de Touraine (13 Jardin François I<sup>er</sup>, Tours).



A Ballon Miré

, le 20 / 04 / 2013

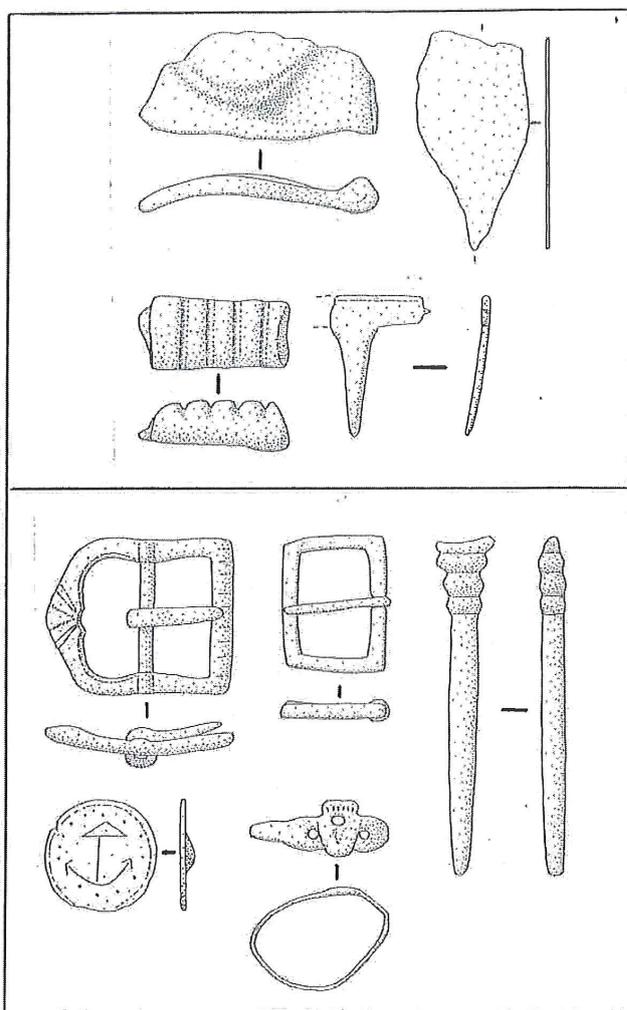
*Colette*

Fiche de don

Je soussigné madame, monsieur : **DELAIRE Didier**

Demeurant : **Les Granges - 37450 Ballan-Miré**

Déclare faire donation des objets présentés ci-dessous, à la Société  
Archéologique de Touraine (13 Jardin François I<sup>er</sup>, Tours).



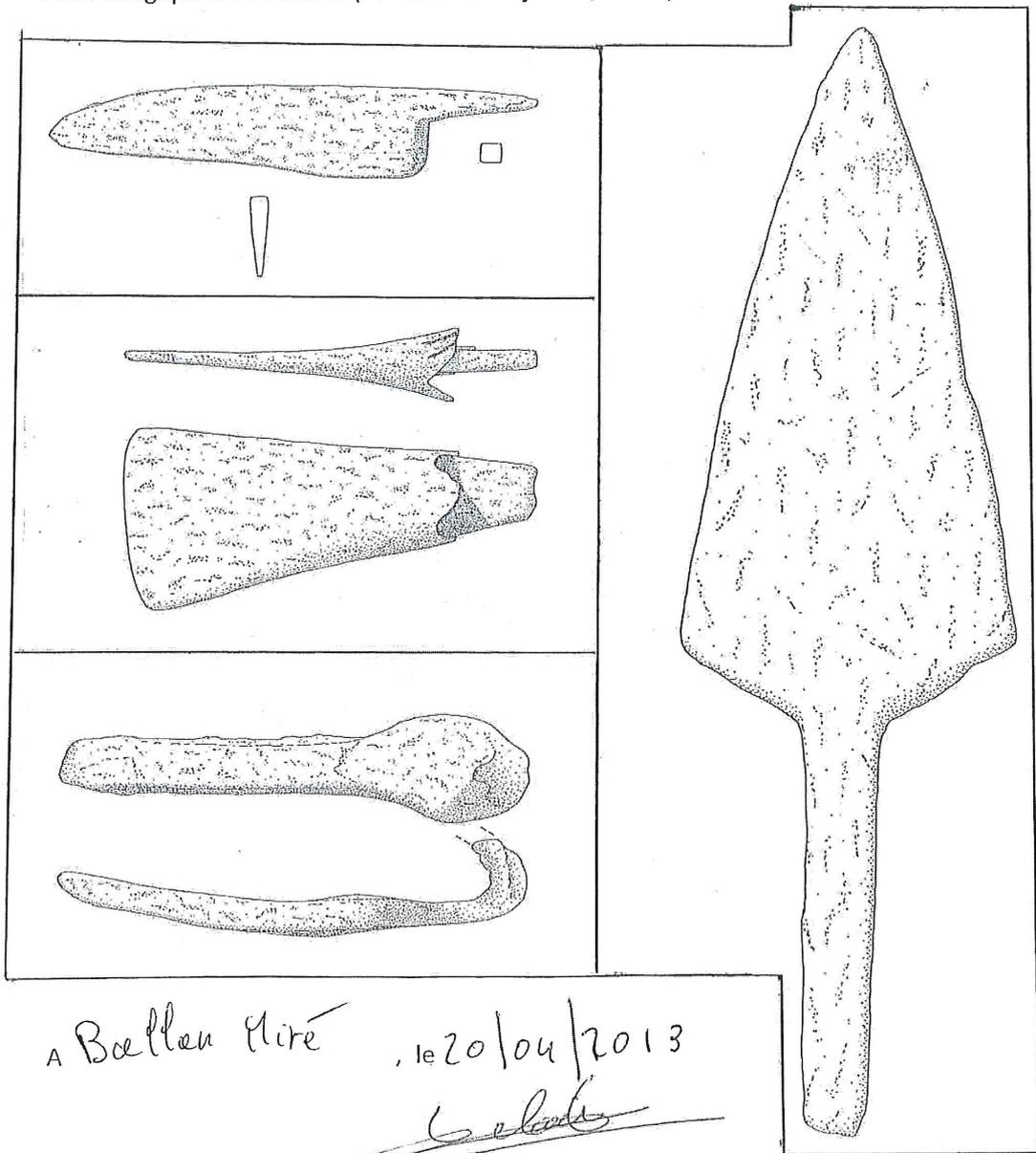
A Ballan Miré

, le 20/04/2013

*Didier Delaire*

Fiche de don

Je soussigné madame, monsieur : DELAIRE Didier  
Demeurant : Les Granges - 37510 Ballan-Miré  
Déclare faire donation des objets présentés ci-dessous, à la Société  
Archéologique de Touraine (13 Jardin François I<sup>er</sup>, Tours).



A Ballan Miré , le 20/04/2013

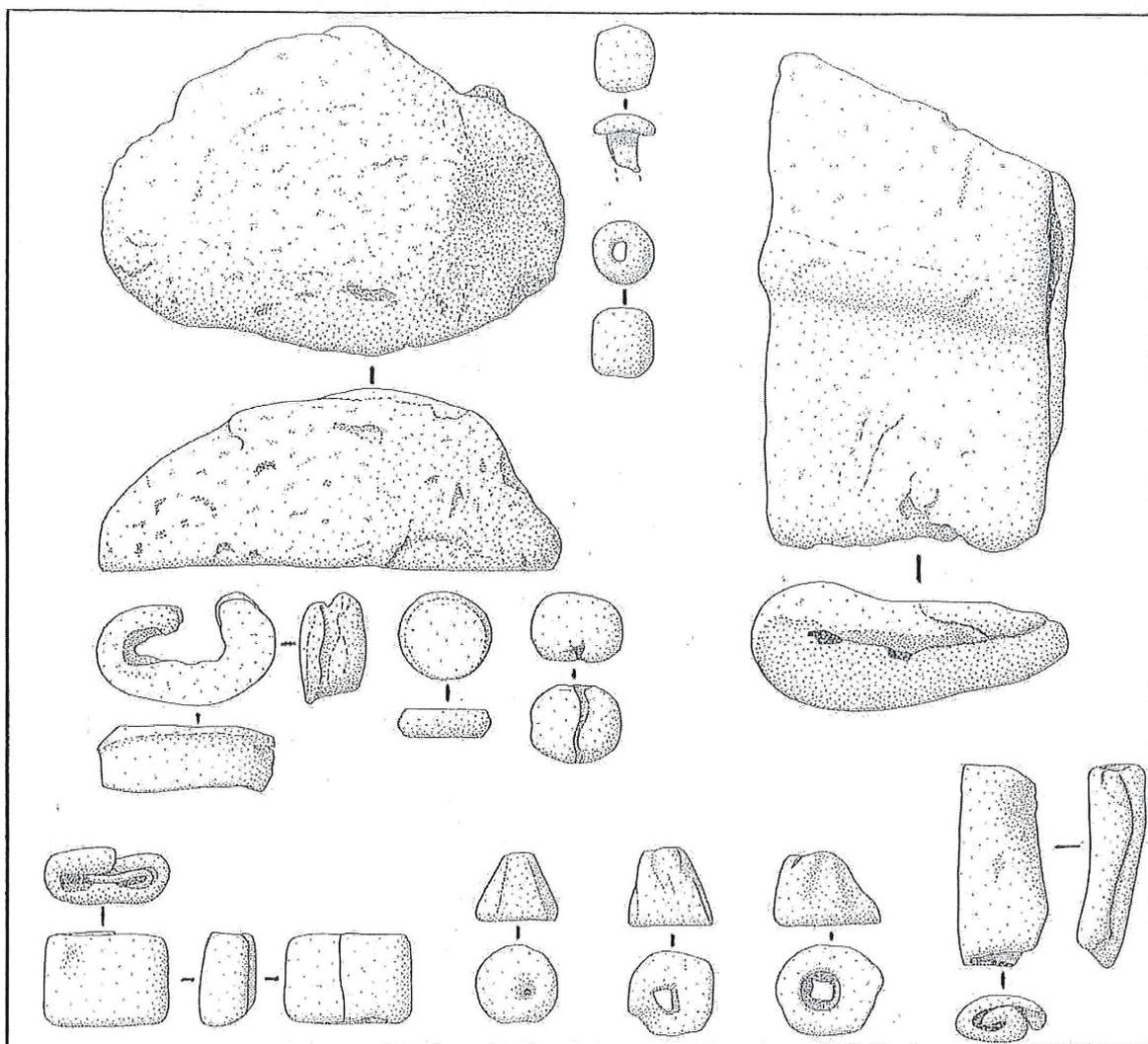
Delaire

Fiche de don

Je soussigné madame, monsieur : DELAIRE Didier

Demeurant : Les Granges - 37510 Ballan-Auréli

Déclare faire donation des objets présentés ci-dessous, à la Société Archéologique de Touraine (13 Jardin François I<sup>er</sup>, Tours).



A Ballan

, le 20 / 04 / 2013

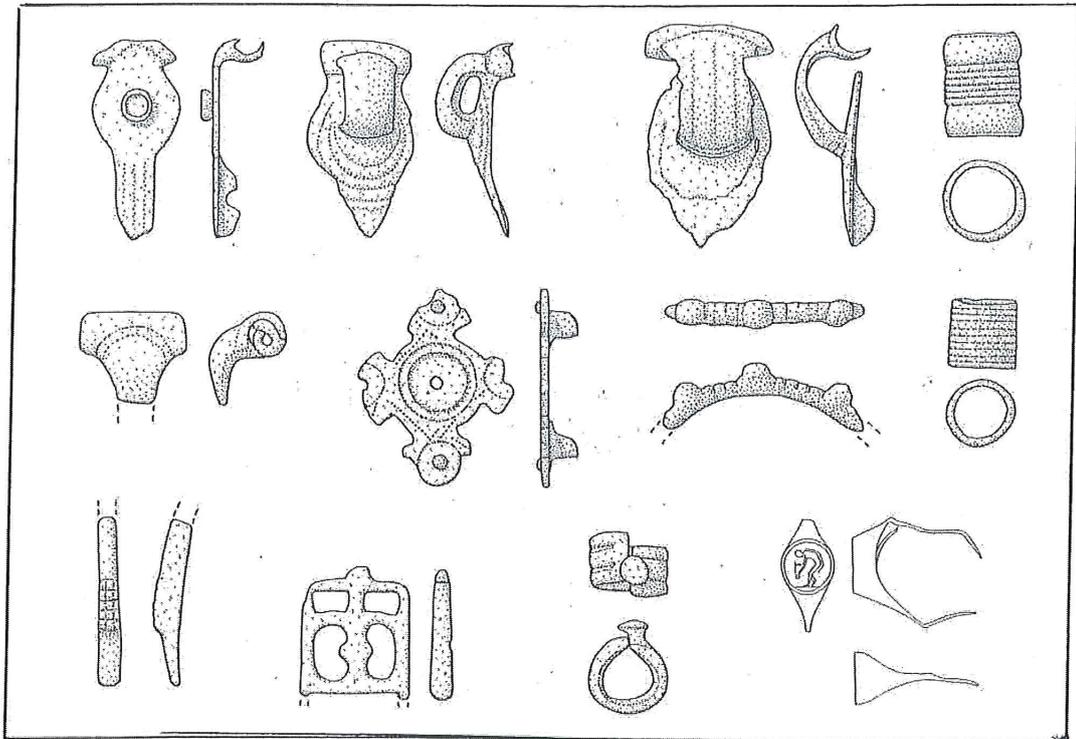
Galaxie

### Fiche de don

Je soussigné madame, monsieur, *Delaire Didier*

Demeurant *Les Granges 37510 Ballan Miré*

Déclare faire donation des objets présentés ci-dessous, à la Société Archéologique de Touraine (13 Jardin François I<sup>er</sup>, Tours).



A *Ballan*

le 20 / 04 / 2013

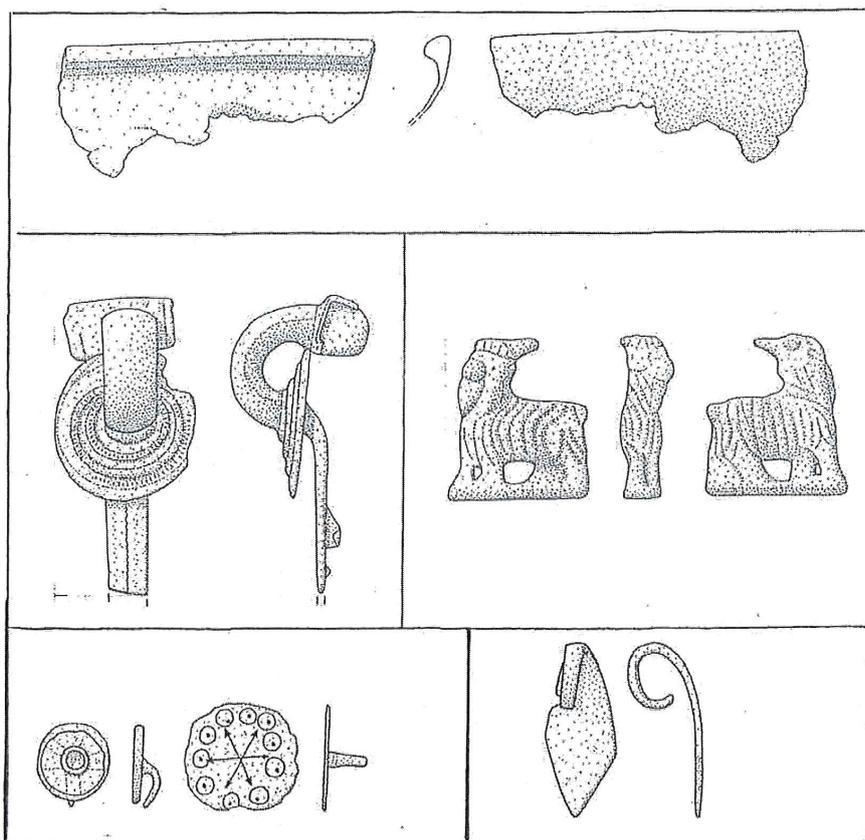
*Collet*

Fiche de don

Je soussigné madame, monsieur, *Delaire Dolcer*

Demeurant *les Granges 37510*

Déclare faire donation des objets présentés ci-dessous, à la Société Archéologique de Touraine (Hôtel Gouin, 25 r. du Commerce, Tours).



A *Bellen Mirā*

, le *12 / 11 / 11*

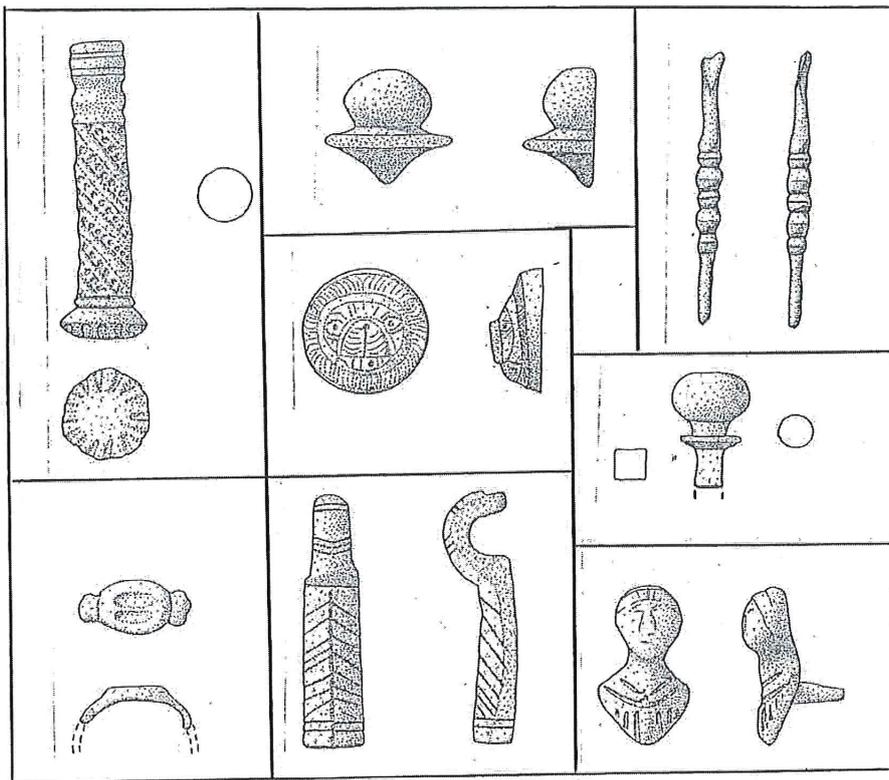
*Collet*

**Fiche de don**

Je soussigné madame, monsieur, *Delaine Diolien*

Demeurant à *Baillan Mire 37510*

Faire donation de(s) (l')objet(s) découvert(s) sur ma propriété par monsieur Thomas Boucher et présenté(s) ci-dessous, à la Société Archéologique de Touraine (Hôtel Guin, 25 r. du Commerce, Tours).



A *BAILLAN MIRE*, le *14 Mars 2006*

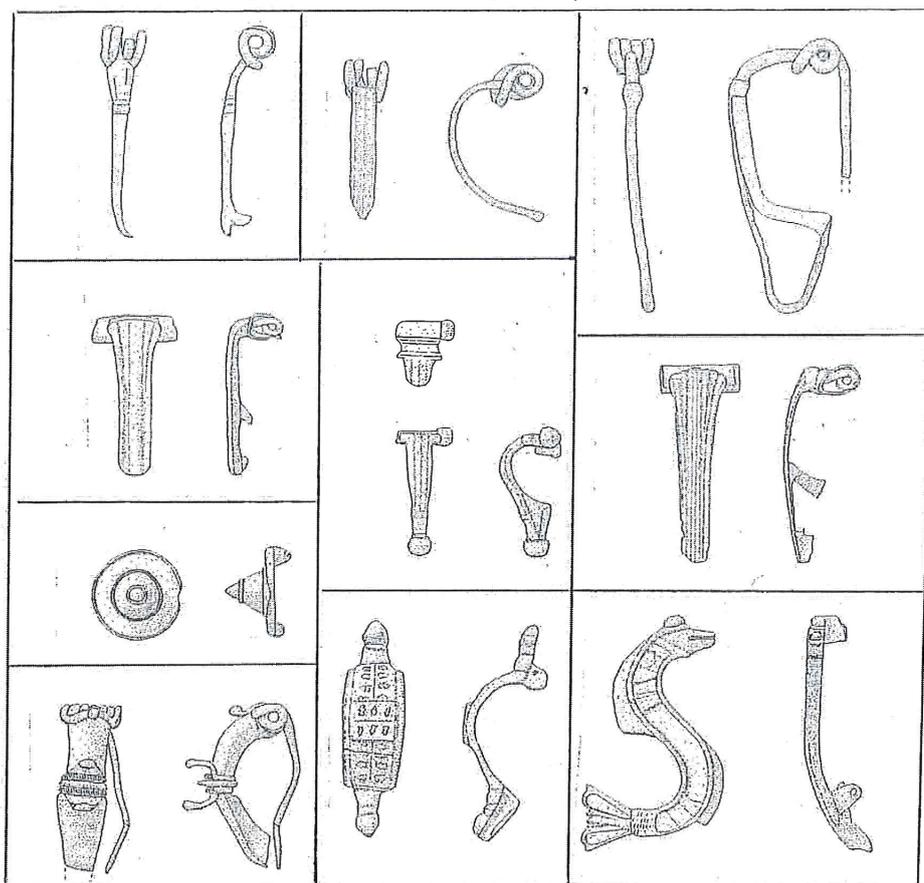
*[Signature]*

Fiche de don

Je soussigné madame, monsieur, *Delaine Didier.*

Demeurant *Cercelée 37300 Joué les Tours*

Faire donation de(s) (l')objet(s) découvert(s) sur ma propriété par monsieur Thomas Boucher et présenté(s) ci-dessous, à la Société Archéologique de Touraine (Hôtel Guin, 25 r. du Commerce, Tours).



A Ballan Minz

, le 30 Septembre 2005

*Delaine*

Je soussigné, Madame, Monsieur : *DELAINÉ Didier.*

Demeurant : *à Joué-les-Tours  
Serché*

Accepte de céder les objets figurant ci-dessous, découvert en prospection par Monsieur Thomas Boucher sur ma propriété,

commune de *JOUE LES TOURS*

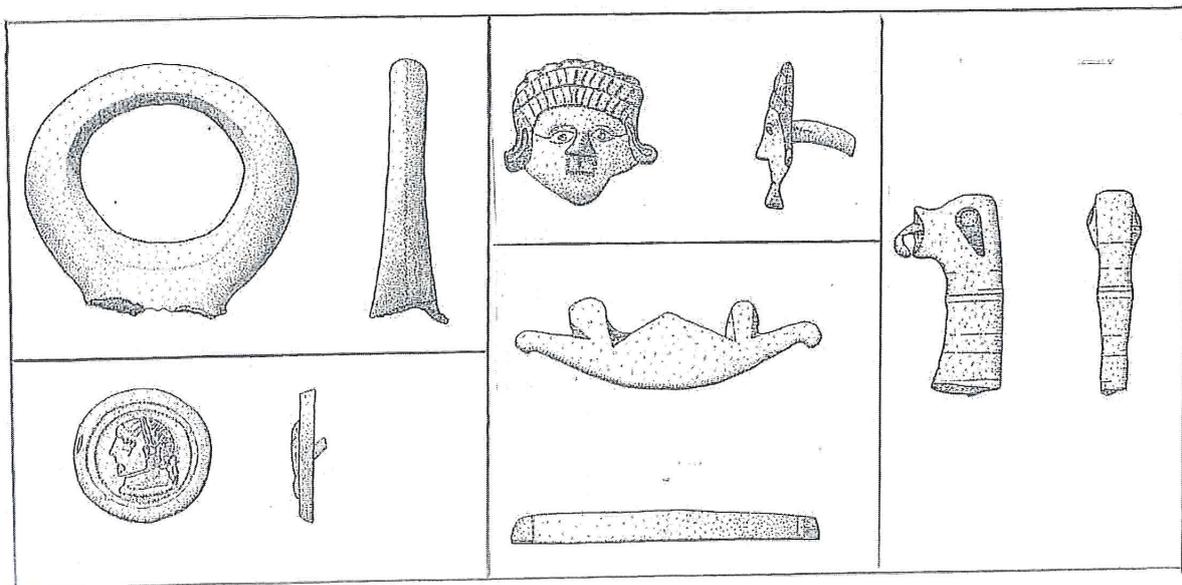
Au lieu-dit "*Serché*"

à Monsieur Thomas Boucher demeurant 14 r. du Puy Rigault à Savigny-en-Véron, afin qu'ils soient donnés au Musée de la Société Archéologique de Touraine.

Le *10 octobre*, à *Joué les Tours*  
*2009*

Lu et approuvé :

*Lu et approuvé*  
*[Signature]*





### Fiche don

Je soussigné madame, monsieur : Delaire Didier.

Demeurant : les granges 37510 Ballan Mire

Déclare faire donation des monnaies listées ci-dessus, à la Société Archéologique de Touraine (13 Jardin François 1er, Tours).

- 69 potins dits « à la tête diabolique »
- 7 petits bronzes gaulois
- 1 denier de Lépide
- 5 demis dupondius de Nîmes
- 1 dupondius de Nîmes avec contremarque
- 1 dupondius d'Auguste
- 1 Auguste avec aigle au revers
- 10 monnaies du I<sup>er</sup> siècle
- 13 monnaies du II<sup>e</sup> siècle
- 43 monnaies du III<sup>e</sup> siècle
- 58 monnaies du IV<sup>e</sup> siècle
- 2 deniers HMA
- 22 monnaies à identifier

Soit un total de 233 monnaies

A Ballan Mire

, le 20/04/2013

~~Delaire~~

## CATALOGUE DES MONNAIES DÉCOUVERTES À L'OCCASION DES PROSPECTIONS RÉALISÉES AUX LIEUX DITS LES COURELIÈRES ET CERCELÉ ENTRE LE DÉBUT DES ANNÉES 1980 ET LE DÉBUT DES ANNÉES 1990.

Inventaire réalisé par Thomas Boucher qui a fait l'objet d'un contrôle par Murielle Troubady au mois de mars 2017

### 2- Catalogue des 233 monnaies découvertes à l'occasion des prospections antérieures au diagnostic des Courelières

69 potins dits « à la tête diabolique »  
 7 petits bronzes gaulois  
 1 denier de Lévide  
 5 demis dupondius de Nîmes  
 1 dupondius de Nîmes avec contremarque  
 1 dupondius d'Auguste  
 1 Auguste avec aigle au revers  
 10 monnaies du I<sup>er</sup> siècle  
 13 monnaies du II<sup>e</sup> siècle  
 43 monnaies du III<sup>e</sup> siècle  
 58 monnaies du IV<sup>e</sup> siècle  
 2 deniers HMA  
 22 monnaies à identifier

1 : bronze frappé de Loire moyenne (Touraine).

All. cuivreux ; diam. : 16 mm. ; poids : 2,98 g.

A/ TOVTOB[O] CIO ; tête masculine à gauche au nez proéminent et aux cheveux courts en arrière.

R/ ATEPILOS ; lion marchant à droite, crinière très en relief et queue relevée.

Biblio. : La Tour 1892, n° 6361.

2 : bronze frappé des Carnutes à l'aigle et à la croix (52 av. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 3,12 g.

A/ Anépigraphe ; tête à droite, chevelure complexe en grosses mèches, se terminant en triangle vers l'extérieur.

R/ Anépigraphe ; aigle de profil à droite, avec derrière la tête un pentagramme ; devant lui, croix pointée cantonnée de quatre globules.

Biblio. : La Tour 1892, n° 6108 ; Gouet et al. 2002, p. 150, n° 551.

3 : bronze frappé de Loire moyenne (Touraine).

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 1,56 g.

A/ DRUC[CA] ; tête féminine à droite, cheveux tirés et attachés par un bandeau perlé.

R/ Anépigraphé ; personnage féminin à gauche accoudé sur une colonne et tenant un serpent de la main droite.

Biblio. : La Tour 1892, n° 6396.

4 : bronze frappé des Bellovaques à l'esse et aux chevrons (60-50 av. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 14 mm. ; poids : 1,85 g.

A/ Anépigraphé ; portrait à droite.

R/ Anépigraphé ; flan partagé en deux ; au dessus S couché ; au-dessous, trois chevrons stylisés.

Biblio. : Gouet et al. 2002, p. 307, variante de n° 1063.

5 : denier de Lépide et Octave (Rome, 42 av. J.-C.).

Argent ; diam. : 18 mm. ; poids : 3,79 g.

A/ LEPIDVS.PONT.MAX.III.V.R.P.C. ; tête nue de Lépide à droite.

R/ CAE[SAR.IMP].III.VIR.R.P.C. ; tête nue d'Octave à droite.

Biblio. : Sear 1988, p. 87, n° 401.

6 : bronze d'Auguste à l'aigle (semis ou quadrans) (15-10 av. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 17,5 mm. ; poids : 1,25 g.

A/ IMP-[CAES]AR ; tête laurée d'Auguste à droite.

R/ [AVGVSTVS] ; aigle de face, les ailes déployées.

Biblio. : Gouet et al. 2002, p. 85, n° 347.

7 : as de Tibère (Lyon, 12-14 ap. J.-C.)

All. cuivreux ; diam. : 25,5 mm. ; poids : 10,97 g.

A/ [TI CAESAR AVGVST - F I]MPERAT VII ; portrait de Tibère à droite.

R/ [ROM E]T AVG ; autel de Lyon.

Biblio. : Parisot et al. 2011, p. 60, n° 244845 (RIC.245 ; C.37).

8 : denier de Claude (Lyon, 46-47 ap. J.-C. ?).

Argent et all. cuivreux ; diam. : 19 mm. ; poids : 2,74 g.

A/ TI CLAVD CAESAR AVG PM TRP VI IMP ; portrait de Claude à droite.

R/ SPQR/ P.P/ OB C S en trois lignes dans une couronne de chêne (la couronne civique).

Biblio. : Parisot et al. 2010, p. 67, n° 237161 (exemplaire proche).

9 : as de Claude (Rome, 50-54 ap. J.-C. ?).

All. cuivreux ; diam. : 27 mm. ; poids : 8,42 g.

A/ Légende illisible ; portrait de Claude à gauche.

R/ Anépigraphé/ SC ; Minerve (Pallas) casquée et drapée, marchant à droite, brandissant une javeline de la main droite et tenant un bouclier de la gauche.

Biblio. : Parisot et al. 2009a, p. 49, n° 164736 (RIC.116 ; C.84).

- 10 : as de Néron (Rome, 66 ap. J.-C.).  
 All. cuivreux ; diam. : 28,5 mm. ; poids : 10,82 g.  
 A/ [IMP N]ERO CAESAR AVG GERM ; tête laurée de Néron à droite.  
 R/ Anépigraphe/ SC ; Victoria (la Victoire) volant à gauche, les ailes déployées, tenant un bouclier marqué SPQR.  
 Biblio. : Gouet et al. 2010, p. 134, n° 305 (RIC.351 ; C.298).
- 11 : dupondius de Vespasien (empereur de 69 à 79 ap. J.-C.).  
 All. cuivreux ; diam. : 26 mm. ; poids : 6,97 g.  
 A/ [?] VESPASIAN [?] ; portrait de Vespasien à droite.  
 R/ légende illisible ; divinité debout.
- 12 : as de Domitien (Rome, 87 ap. J.-C.).  
 All. cuivreux ; diam. : 29 mm. ; poids : 9,33 g.  
 A/ [IMP C]AES DOMIT AVG GERM COS XIII [CENS PER P P ; portrait de Domitien à droite.  
 R/ [FORTVNAE -AVGV]STI/ [SC] ; Fortuna (la Fortune) debout à gauche, tenant un gouvernail de la main droite et une corne d'abondance de la main gauche.  
 Biblio. : Sear 1988, p. 134, n° 911; Rome 24, p. 72, n° 209778 (RIC.545 ; C.213).
- 13 : as d'Hadrien (Rome, 126 ap. J.-C.).  
 All. cuivreux ; diam. : 27 mm. ; poids : 11,40 g.  
 A/ HADRIANVS-[AVGVSTVS] ; portrait d'Hadrien à droite.  
 R/ [SALVS-AVGVSTI]/ SC// COS [III] ; Salus (la Santé) debout à gauche, nourrissant un serpent de la main droite, lequel est enroulé autour d'un autel, et tenant un sceptre de la gauche.  
 Biblio. : Parisot et al. 2010, p. 99, n° 187934 (RIC.678 ; C.1357).
- 14 : sesterce d'Antonin le Pieux (Rome, 158).  
 All. cuivreux ; diam. : 30 mm. ; poids : 19,82 g.  
 A/ [ANT]ONIN[VS AVG] PIVS [P P TR P XXII] ; portrait d'Antonin le Pieux à droite.  
 R/ [VOTA] SVSCEPTA DEC[NN III]/ SC// [COS IIII] ; Antonin le Pieux voilé et drapé debout à gauche, sacrifiant au-dessus d'un trépied allumé.  
 Biblio. : Parisot et al. 2010, p. 107, n° 232901 (RIC.294).
- 15 : sesterce d'Antonin le Pieux (après 145 ap. J.-C.).  
 All. cuivreux ; diam. : 32 mm. ; poids : 27,52 g.  
 A/ [ANT]ONINVS AVG PIVS P P ; portrait d'Antonin le Pieux à droite.  
 R/ COS IIII/ SC ; divinité assise à gauche tenant une patère de la main droite.
- 16 : sesterce de Faustine Jeune (146-175 ap. J.-C.).  
 All. cuivreux ; diam. : 30 mm. ; poids : 22,81 g.  
 A/ FAVSTINA-A[VGVSTA] ; portrait de Faustine à droite.  
 R/ AVG[GVSTI-PII FIL]/ SC ; Vénus drapée debout à gauche, tenant une victoriola de la main droite, appuyée

de la main gauche sur un bouclier posé sur un casque.

17 : sesterce (?) de Commode (177-178 ap. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 28 mm. ; poids : 12,34 g.

A/ L AVREL COMMODVS AVG TRP III ; portrait de Commode à droite.

R/ LIBERTAS AVG. IMP II COS P.P/ SC ; ...

Biblio. : Sear 1988, p. 179, n° 1608.

18 : follis ou nummus de Licinius (Londres, 310-311 ap. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 23 mm. ; poids : 3,74 g.

A/ IMP LICINIVS P F AVG; portrait de Licinius à droite.

R/ GENIO - POP ROM// PLN; Genius (le Génie) debout à gauche, tourelé, nu jusqu'à la ceinture, le manteau sur l'épaule gauche, tenant une patère de la main droite et une corne d'abondance de la main gauche.

Biblio. : Parisot et al. 2011, p. 317, n° 245905 (RIC.209c ; C.163).

19 : follis ou nummus de Constantin (Londres, 310 ap. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 20 mm. ; poids : 3,14 g.

A/ [IMP CONST]ANTINVS P F AVG ; portrait de Constantin à droite.

R/ SOLI INVIC-TO COMITI/ [TF]// PLN ; Sol (le Soleil) radié à demi nu, debout à gauche, levant la main droite et tenant un globe de la main gauche.

Biblio. : Parisot et al. 2009b, p. 446, n° 221292 (RIC.121a ; C.546).

20 : follis ou nummus de Constantin (vers 310 ap. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 22 mm. ; poids : 3,50 g.

A/ CONSTANTINVS P F AVG ; portrait de Constantin à droite.

R/ [SOLI INV]IC-TO COMITI ; Sol (le Soleil) radié à demi nu, marchant à gauche, levant la main droite et tenant un globe de la main gauche.

Biblio. : Parisot et al. 2009b, p. 444, n° 215561 (exemplaire ressemblant).

21 : follis ou nummus de Constantin (vers 310 ap. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 18,5 mm. ; poids : 1,87 g.

A/ IMP CONSTANTINVS P F AVG ; portrait de Constantin à droite.

R/ [SOLI] INVI-CTO [COMITI// ?] ; Sol (le Soleil) radié à demi nu, marchant à gauche, levant la main droite et tenant un globe de la main gauche.

22 : centenionalis ou nummus de Constantin (Lyon, 323 ap. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 20 mm. ; poids : 3,16 g.

A/ CONSTAN-TINVS AVG ; portrait de Constantin à droite.

R/ SARMATIA - DEVICTA/ C-// PLC (croissant) ; Victoria (la Victoire) marchant à droite, tenant un trophée de la main droite et une palme de la main gauche ; devant elle, un captif assis à droite, tournant la tête à gauche.

Biblio. : Parisot et al. 2009b, p. 449, n° 172934 (RIC.214var. ; C.487var.).

- 23 : centenionalis ou nummus de Constantin (Arles, 328-329 ap. J.-C.).  
All. cuivreux ; diam. : 19,5 mm. ; poids : 2,04 g.  
A/ CONSTANTI-NVS AVG ; portrait de Constantin à droite.  
R/ VIRTV-S AVG/ SF//PCONST ; porte de camp surmontée de quatre tourelles et d'une étoile.  
Biblio. : Parisot et al. 2011, p. 221323 (RIC.321 ; C.665).
- 24 : centenionalis ou nummus de Constantin (Arles, 333).  
All. cuivreux ; diam. : 17 mm. ; poids : 2,03 g.  
A/ CONSTANTI-NVS [IVN N C] ; portrait à droite.  
R/ [GLOR-IA EXERC-ITVS]/ (couronne)/ ·// PCONST ; deux soldats debout face à face, vêtus militairement, tenant chacun une haste renversée et un bouclier au milieu, deux étendards.  
Biblio. : Parisot et al. 2009a, p. 442, n° 210140 (RIC.371).
- 25 : centenionalis ou nummus de Constantin II (Trèves, 323-324 ap. J.-C.).  
All. cuivreux ; diam. : 18,5 mm. ; poids : 3,91 g.  
A/ CONSTANTINVS IVN NOB C ; portrait de Constantin II à droite.  
R/ CAESARVM NOSTRONVM/ VOT/ X// STR (croissant) ; légende en deux lignes dans une couronne de laurier.  
Biblio. : Parisot et al. 2009b, p. 499, n° 221387 (C.38 ; RIC.433).
- 26 : centenionalis ou nummus de Constantinople (Trèves, 330-331 ap. J.-C.).  
All. cuivreux ; diam. : 18,5 mm. ; poids : 2,01 g.  
A/ CONSTAN-TINOPOLIS ; portrait casqué à gauche.  
R/ Anépigraphe// TRS ; Victoria (la Victoire) debout de face tournée à gauche sur une proue de navire, les ailes déployées, tenant un sceptre transversal de la main droite et appuyée sur un bouclier de la main gauche.
- 27 : centenionalis ou nummus de Constantinople (entre 330 et 348 ap. J.-C.).  
All. cuivreux ; diam. : 17 mm. ; poids : 1,75 g.  
A/ CONSTAN-TINOPOLIS ; portrait casqué à gauche.  
R/ Anépigraphe// [?] ; Victoria (la Victoire) debout de face tournée à gauche sur une proue de navire, les ailes déployées, tenant un sceptre transversal de la main droite et appuyée sur un bouclier de la main gauche.
- 28 : centenionalis ou nummus de Rome (entre 330-348 ap. J.-C.).  
All. cuivreux ; diam. : 15,5 mm. ; poids : 1,13 g.  
A/ [VRBS - ROMA] ; tête casquée à gauche.  
R/ Anépigraphe// [?] ; la louve à gauche, allaitant Romulus et Rémus.
- 29 : centenionalis ou nummus de Rome (entre 330-348 ap. J.-C.).  
All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 1,22 g.  
A/ [VRBS - ROMA] ; tête casquée à gauche.  
R/ Anépigraphe// [?] ; la louve à gauche, allaitant Romulus et Rémus.
- 30 : centenionalis ou nummus de Rome (entre 330-348 ap. J.-C.).  
All. cuivreux ; diam. : 16 mm. ; poids : 1,76 g.

A/ [VRBS - ROMA] ; tête casquée à gauche.

R/ Anépigraphé// [?] ; la louve à gauche, allaitant Romulus et Rémus.

31 : centenionalis ou nummus de Rome (entre 330-348 ap. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 17 mm. ; poids : 1,77 g.

A/ [VRBS - ROMA] ; tête casquée à gauche.

R/ Anépigraphé// [?] ; la louve à gauche, allaitant Romulus et Rémus.

32 : centenionalis ou nummus de Rome (entre 330-348 ap. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 12 mm ; poids : 0,74 g.

A/ [VRBS - ROMA] ; tête casquée à gauche.

R/ Anépigraphé// [?] ; la louve à gauche, allaitant Romulus et Rémus.

33 : centenionalis ou nummus percé (Constantin ou Constantin II ? vers 320 ; portrait à gauche) (première moitié du IV<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 18 mm. ; poids : 1,62 g.

A/ légende illisible ; portrait à gauche.

R/ [VIRT]VS - [EXERCIT]/ VOT/ XX ; Vexillum (étendard) inscrit ; deux captifs sont assis dos à dos de part et d'autre (illisible).

Biblio. : Parisot et al. 2010, p. 430, n° 227830 (Constantin II) ; Parisot et al. 2011, p. 340, n° 164902 (Constantin).

34 : dupondius de Nîmes (avec contre marque DD).

All. cuivreux ; diam. : 27 mm. ; poids : 12,79 g.

A/ [IMP] DIVI F (contre marque DD) ; bustes d'Agrippa et d'Auguste.

R/ [CO]L NEM (contre marque DD) ; crocodile enchaîné à un palmier.

La contremarque D.D dans un cercle signifie « Decreto Decurionum » ou avec l'accord des décurions magistrats municipaux de la cité.

35 : dupondius de Nîmes coupé en deux.

All. cuivreux ; diam. : 25 mm. ; poids : 4,22 g.

A/ [IMP DIVI F] ; seul le buste d'Auguste est conservé.

R/ illisible.

36 : dupondius de Nîmes coupé en deux.

All. cuivreux ; diam. : 25 mm. ; poids : 6,21 g.

A/ [IMP DIVI F] ; seul le buste d'Agrippa est conservé.

R/ illisible.

37 : dupondius de Nîmes coupé en deux.

All. cuivreux ; diam. : 25 mm. ; poids : 4,33 g.

A/ [IMP DIVI F] ; seul le buste d'Auguste est conservé.

R/ illisible.

- 38 : dupondius de Nîmes coupé en deux.  
All. cuivreux ; diam. : 25 mm. ; poids : 5,16 g.  
A/ [IMP DIVI F] ; seul le buste d'Agrippa est conservé.  
R/ légende illisible ; crocodile enchaîné à un palmier.
- 39 : dupondius de Nîmes coupé en deux.  
All. cuivreux ; diam. : 26 mm. ; poids : 5,34 g.  
A/ [IMP DI]VI F ; seul le buste d'Auguste est conservé.  
R/ [COL N]EM ; crocodile enchaîné à un palmier.
- 40 : dupondius d'Auguste (Rome, 7 av. J.-C.).  
All. cuivreux ; diam. : 28 mm. ; poids : 9,24 g.  
A/ CAESAR [AVGVST] PONT MAX TRIBVNIC [POT] ; portrait nu à gauche.  
R/ P LVRIVS AGR[IPPA] III A A A F F ; grand S.C au centre.  
Biblio. : Sear 1988, p. 98, n° 510 ; RIC.428.
- 41 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.  
All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 0,98 g.  
A/ [?]CVS [?] ; tête radiée à droite  
R/ légende illisible ; indéterminé
- 42 : semis de Néron (Lyon, vers 65 ap. J.-C.).  
All. cuivreux ; diam. : 21 mm. ; poids : 5 g.  
A/ NERO CLAV[D CAESAR AVG GERM] ; tête nue à gauche.  
R/ légende illisible ; table « agonistique » sur laquelle reposent une urne et une couronne.  
Biblio. : RIC.487(C).
- 43 : monnaie du I<sup>er</sup> siècle ap. J.-C.  
All. cuivreux ; diam. : 24 mm. ; poids : 7,21 g.  
A/ légende illisible ; portrait à droite.  
R/ illisible.
- 44 : semis de Tibère (vers 15 ap. J.-C.).  
All. cuivreux ; diam. : 18 mm. ; poids : 3,52 g.  
A/ légende illisible ; buste lauré à droite  
R/ légende illisible ; autel de Lyon
- 45 : as ou dupondius de Marc-Aurèle percée en pendentif (170-171 ap. J.-C.).  
All. cuivreux ; diam. : 25 mm. ; poids : 10,14 g.  
A/ [M ANTONINVS] AVG TRP XXV ; portrait barbu à droite.  
R/ légende illisible ; Minerve (Pallas) casquée debout à droite brandissant une lance de la main droite et tenant un bouclier de la main gauche.

46 : sesterce du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 29 mm. ; poids : 15,97 g.

A/ légende illisible ; portrait à droite.

R/ illisible.

47 : dupondius de Marc-Aurèle (?).

All. cuivreux ; diam. : 24 mm. ; poids : 9,26 g.

A/ légende illisible ; portrait barbu à droite.

R/ légende illisible ; Minerve (Pallas) casquée debout à droite brandissant une lance de la main droite et tenant un bouclier de la main gauche.

48 : bronze frappé gaulois.

All. cuivreux ; diam. : 16,5 mm. ; poids : 2,38 g.

A/ légende illisible ; portrait à droite.

R/ légende illisible ; cheval marchant à droite.

49 : monnaie du IV<sup>e</sup> siècle ap. J.-C. ?

All. cuivreux ; diam. : 21,5 mm. ; poids : 3,97 g.

A/ légende illisible ; portrait à droite.

R/ illisible.

50 : centenionalis ou nummus émis entre 320 et 323 ap. J.-C. (type Beata Tranquillitas).

All. cuivreux ; diam. : 21,5 mm. ; poids : 1,90 g.

A/ CONSTANTINVS [?] ; buste lauré à droite.

R/ BEATA TRAN[QVILLITAS]/ VO/ TIS/ XX ; autel inscrit surmonté d'un globe et de trois étoiles.

51 : nummus de Valentinien ou de Valens (après 364 ap. J.-C.)

All. cuivreux ; diam. : 14,5 mm. ; poids : 1,28 g.

A/ légende illisible ; buste à droite

R/ légende illisible ; Victoria (la Victoire) marchant à gauche, tenant une couronne de la main droite et une palme de la gauche.

52 : centenionalis ou nummus (347-348 ap. J.-C. ?)

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 1,20 g.

A/ légende illisible ; buste à droite.

R/ légende illisible ; deux Victoires debout face à face, tenant chacune une couronne.

53 : centenionalis ou nummus émis à partir de 330 ap. J.-C. (type Gloria Exercitus).

All. cuivreux ; diam. : 16 mm. ; poids : 1,37 g.

A/ légende illisible ; buste à droite.

R/ légende illisible ; deux soldats, vêtus militairement, tenant chacun une haste renversée de la main droite et un bouclier de la main gauche, debout face à face ; au milieu une enseigne militaire.

54 : centenionalis ou nummus émis à partir de 330 ap. J.-C. (type Gloria Exercitus).

All. cuivreux ; diam. : 16 mm. ; poids : 1,22 g.

A/ CONSTAN[?] AVG ; buste à droite.

R/ légende illisible ; deux soldats, vêtus militairement, tenant chacun une haste renversée de la main droite et un bouclier de la main gauche, debout face à face ; au milieu une enseigne militaire.

55 : centenionalis ou nummus émis à partir de 330 ap. J.-C. (type Gloria Exercitus).

All. cuivreux ; diam. : 14,5 mm. ; poids : 1,05 g.

A/ légende illisible ; buste à droite.

R/ légende illisible ; deux soldats, vêtus militairement, tenant chacun une haste renversée de la main droite et un bouclier de la main gauche, debout face à face ; au milieu deux enseignes militaires.

56 : centenionalis ou nummus émis à partir de 330 ap. J.-C. (type Gloria Exercitus).

All. cuivreux ; diam. : 14 mm. ; poids : 0,94 g.

A/ légende illisible buste à droite.

R/ légende illisible ; deux soldats, vêtus militairement, tenant chacun une haste renversée de la main droite et un bouclier de la main gauche, debout face à face ; au milieu une enseigne militaire.

57 : centenionalis ou nummus émis à partir de 330 ap. J.-C. (type Gloria Exercitus).

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 1,28 g.

A/ légende illisible ; buste à droite.

R/ légende illisible ; deux soldats, vêtus militairement, tenant chacun une haste renversée de la main droite et un bouclier de la main gauche, debout face à face ; au milieu une enseigne militaire.

58 : centenionalis ou nummus émis à partir de 330 ap. J.-C. (type Gloria Exercitus).

All. cuivreux ; diam. : 15 mm ; poids : 1,42 g.

A/ légende illisible ; buste à droite.

R/ légende illisible ; deux soldats, vêtus militairement, tenant chacun une haste renversée de la main droite et un bouclier de la main gauche, debout face à face ; au milieu une enseigne militaire.

59 : centenionalis ou nummus émis à partir de 330 ap. J.-C. (type Gloria Exercitus).

All. cuivreux ; diam. : 13,5 mm. ; poids : 1,31 g.

A/ légende illisible ; buste à droite.

R/ légende illisible ; deux soldats, vêtus militairement, tenant chacun une haste renversée de la main droite et un bouclier de la main gauche, debout face à face ; au milieu une enseigne militaire.

60 : centenionalis ou nummus émis à partir de 330 ap. J.-C. (type Gloria Exercitus).

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 1,22 g.

A/ légende illisible ; buste à droite.

R/ légende illisible ; deux soldats, vêtus militairement, tenant chacun une haste renversée de la main droite et un bouclier de la main gauche, debout face à face ; au milieu une enseigne militaire.

61 : monnaie du IV<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 1,02 g.

A/ légende illisible ; buste à gauche.

R/ illisible.

62 : centenionalis ou nummus du IV<sup>e</sup> siècle (vers 320 ap. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 14 mm. ; poids : 1,35 g.

A/ [?] AVG ; buste à droite.

R/ [VI]CTORIAE [LAETAE PRINC PERP/ VOT/ PR ; deux Victoires debout, face à face, soutenant un bouclier inscrit.

63 : centenionalis ou nummus émis à partir de 330 ap. J.-C. (type Gloria Exercitus).

All. cuivreux ; diam. : 13 mm. ; poids : 1,20 g.

A/ légende illisible ; buste à droite.

R/ légende illisible ; deux soldats, vêtus militairement, tenant chacun une haste renversée de la main droite et un bouclier de la main gauche, debout face à face ; au milieu une enseigne militaire.

64 : demi-maiorina de Magnence ou de Décence (vers 350-353 ap. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 17 mm. ; poids : 1,39 g.

A/ légende illisible ; buste à droite.

R/ légende illisible ; deux Victoires debout, face à face, tenant un bouclier inscrit.

65 : centenionalis ou nummus émis à partir de 330 ap. J.-C. (type Gloria Exercitus).

All. cuivreux ; diam. : 13 mm. ; poids : 0,84 g.

A/ légende illisible ; buste à droite.

R/ légende illisible ; deux soldats, vêtus militairement, tenant chacun une haste renversée de la main droite et un bouclier de la main gauche, debout face à face ; au milieu une enseigne militaire.

66 : centenionalis ou nummus de Constans ? (347-348 ap. J.-C. ?).

All. cuivreux ; diam. : 13 mm. ; poids : 1,13 g.

A/ légende illisible ; buste à droite.

R/ [VICTORIAE DD AVGG Q NN] ; deux Victoires debout face à face, tenant chacune une couronne.

67 : monnaie du IV<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 11 mm. ; poids : 0,76 g.

A/ légende illisible ; buste à droite.

R/ illisible.

68 : centenionalis ou nummus de Constantinople (frappé entre 330 et 348 ap. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 14 mm. ; poids : 1,42 g.

A/ [CONSTAN-TINOPOLIS] ; buste casqué à gauche.

R/ Anépigraphé// ; Victoria (la Victoire) debout de face tournée à gauche sur une proue de navire, les ailes déployées, tenant un sceptre transversal de la main droite et appuyée sur un bouclier de la main gauche.

69 : centenionalis ou nummus émis à partir de 330 ap. J.-C. (type Gloria Exercitus).

All. cuivreux ; diam. : 17 mm. ; poids : 1,68 g.

A/ légende illisible ; buste à droite.

R/ légende illisible ; deux soldats, vêtus militairement, tenant chacun une haste renversée de la main droite et un bouclier de la main gauche, debout face à face ; au milieu deux enseignes militaires.

70 : centenionalis ou nummus émis à partir de 330 ap. J.-C. (type Gloria Exercitus).

All. cuivreux ; diam. : 11 mm. ; poids : 0,41 g.

A/ légende illisible ; buste à droite.

R/ légende illisible ; deux soldats, vêtus militairement, tenant chacun une haste renversée de la main droite et un bouclier de la main gauche, debout face à face ; au milieu une enseigne militaire.

71 : centenionalis ou nummus (347-348 ap. J.-C. ?).

All. cuivreux ; diam. : 14,5 mm. ; poids : 1,37 g.

A/ légende illisible ; buste à droite.

R/ légende illisible ; deux Victoires debout face à face, tenant chacune une couronne.

72 : monnaie du IV<sup>e</sup> siècle (Valentinien ? Valens ?) (vers 370 ap. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 14 mm. ; poids : 1,02 g.

A/ légende illisible ; buste à droite.

R/ légende illisible ; Victoire marchant à gauche.

73 : monnaie du IV<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 16 mm. ; poids : 2,30 g.

A/ légende illisible ; buste à droite.

R/ légende illisible ; personnage debout et drapé.

74 : centenionalis ou nummus de Constans ? (347-348 ap. J.-C. ?).

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 1,08 g.

A/ légende illisible ; buste à droite.

R/ VICTO[RIA DD AVGG Q NN] ; deux Victoires debout, face à face, tenant chacune une couronne.

75 : centenionalis ou nummus de Constantin II (Lyon, 318-319 ap. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 20,5 mm. ; poids : 2,63 g.

A/ D N CONSTANTINO IVN NOB C ; buste lauré à droite.

R/ [VICTORIAE LAET PRINC] PERP ; deux victoires face à face tenant un bouclier inscrit VOT/PR posé sur un cippe ; à l'exergue, deux captifs assis dos à dos.

76 : centenionalis ou nummus émis à partir de 330 ap. J.-C. (type Gloria Exercitus).

All. cuivreux ; diam. : 12,5 mm. ; poids : 0,83 g.

A/ légende illisible ; buste à droite.

R/ légende illisible ; deux soldats, vêtus militairement, tenant chacun une haste renversée de la main droite et un bouclier de la main gauche, debout face à face ; au milieu une enseigne militaire.

77 : demi-centenionalis ou demi-nummus de Constantin (324-325 ap. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 15,5 mm. ; poids : 1,62 g.

A/ anépigraphé ; buste à gauche.

R/ CONSTAN/ TINVS/ [CAE]SAR sur trois lignes.

Biblio. : C.68 ; RIC.54.

78 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 20 mm. ; poids : 2,34 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ légende illisible ; divinité debout.

79 : aurelianus de Probus (276-282 ap. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 26 mm. ; poids : 2,95 g.

A/ IMP PROBVS AVG ; buste radié à droite avec cuirasse.

R/ ADVENTVS AVG// R (croissant) ; Probus à cheval, vêtu militairement, au pas à gauche, levant la main droite et tenant un sceptre de la gauche ; devant lui, un captif assis, les mains liées dans le dos.

Biblio. : Parisot et al. 2010, p. 329, n° 234035

80 : double sesterce de Postume (Trèves ou Cologne, 264-265 ap. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 27 mm. ; poids : 17,55 g.

A/ [?] LAT POSTVMVS PP AVG ; tête radiée à droite

R/ HER[C PACIFERO] ; Hercule nu, debout à gauche, tenant une branche de la main droite et une massue de la main gauche.

81 : aurelianus de Probus (vers 276-282 ap. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 18,5 mm. ; poids : 1,51 g.

A/ [IMP PROBV-]S PF AVG; tête radiée à droite.

R/ [VICTOR-IA] GERM// [.] (foudre) [.] ; trophée, constitué d'une cuirasse, de deux boucliers et de lances, au pied duquel se trouvent deux captifs opposés, les mains liées dans le dos.

82 : monnaie de Claude II le Gothique (270 ap. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 18 mm. ; poids : 2,04 g.

A/ [DIVO] CLODIO; tête radiée à droite.

R/ [CONSECRATIO] ; une offrande brûlant sur un autel rectangulaire à caissons.

Biblio. : Parisot et al. 2009a, p. 325, n° 204231.

83 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 17 mm. ; poids : 1,28 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ légende illisible ; divinité debout à gauche tenant un sceptre ou une lance de la main droite.

84 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 19 mm. ; poids : 2,37 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ légende illisible ; divinité debout tenant un sceptre transversalement.

85 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 16,5 mm. ; poids : 1,76 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ légende illisible ; divinité debout tenant un sceptre de la main gauche.

86 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 17,5 mm. ; poids : 1,28 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ légende illisible ; divinité debout tenant un sceptre de la main gauche.

87 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 18 mm. ; poids : 2,22 g.

A/ DI[?] ; tête radiée à droite.

R/ ... ; aigle aux ailes déployées avec tête à gauche.

88 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 15,5 mm. ; poids : 1,23 g.

A/ illisible.

R/ légende illisible ; autel ?

89 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 14 mm. ; poids : 0,99 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ [?]V[?] ; indéterminé.

90 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 15,5 mm. ; poids : 1,52 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ légende illisible ; autel.

91 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 11 mm. ; poids : 1,06 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ illisible.

92 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 16 mm. ; poids : 1,65 g.

A/ O[?] ; tête radiée à droite.

R/ [CONSECR]ATIO ; aigle aux ailes déployées tourné à gauche.

93 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 18 mm. ; poids : 1,85 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ légende illisible ; divinité debout à gauche.

94 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 11 mm. ; poids : 0,6 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ illisible.

95 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 17 mm. ; poids : 1,94 g.

A/ AV[?] AVG ; tête radiée à droite.

R/ légende illisible ; divinité debout à droite.

96 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 18 mm. ; poids : 1,30 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ illisible.

97 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 14 mm. ; poids : 0,98 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ légende illisible ; divinité debout.

98 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 11 mm. ; poids : 0,63 g.

A/ illisible.

R/ illisible.

99 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 10 mm. ; poids : 0,38 g.

A/ [?]RICVS ; tête radiée à droite.

R/ COME[?] ; divinité debout à droite.

100 : monnaie du III<sup>e</sup> ou IV<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 22 mm. ; poids : 2,95 g.

A/ illisible.

R/ illisible.

101 : centenionalis ou nummus de Constantin ou Crispus ou Licinius (vers 320 ap. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 18 mm. ; poids : 2,95 g.

A/ légende illisible ; portrait à droite.

R/ [?]/ VOT/ XX ; légende en deux lignes dans une couronne de laurier fermée.

102 : monnaie du II<sup>e</sup> siècle ap. J.-C. (profil d'Hadrien ?).

All. cuivreux ; diam. : 22 mm. ; poids : 7,13 g.

A/ légende illisible ; portrait à droite.

R/ illisible.

103 : monnaie de la première moitié du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C. (Alexandre Sévère ou Gordien III ?)

All. cuivreux ; diam. : 26 mm. ; poids : 7,76 g.

A/ ... ; portrait à droite.

R/ ... ; divinité debout à droite avec corne d'abondance.

104 : centenionalis ou nummus émis entre 320 et 323 ap. J.-C. (type Beata Tranquillitas).

All. cuivreux ; diam. : 18,5 mm. ; poids : 2,61 g.

A/ illisible.

R/ [BEAT]A TRAN[QVILLITAS] ; autel surmonté d'un globe.

105 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 19 mm. ; poids : 2,02 g.

A/ illisible ; tête radiée à droite.

R/ légende illisible ; divinité debout.

106 : fragment de monnaie romaine (non identifiable).

All. cuivreux ; long. : 28,5 mm. ; poids ; 4,39 g.

A/ illisible.

R/ illisible.

107 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 18 mm. ; poids : 1,82 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ illisible.

108 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 18,5 mm. ; poids : 2,6 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ légende illisible ; divinité debout à droite tenant un sceptre transversalement.

109 : fragment de monnaie du IV<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 19 mm. ; poids : 1,41 g.

A/ légende illisible ; portrait à droite.

R/ illisible.

110 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 18 mm. ; poids : 2,14 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ légende illisible ; divinité debout.

111 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 19 mm. ; poids : 2,14 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ illisible.

112 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 19,5 mm. ; poids : 3,20 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ légende illisible ; divinité debout à droite tenant un sceptre de la main gauche.

113 : monnaie du III<sup>e</sup> ou IV<sup>e</sup> siècle ap. J.-C. (non identifiable).

All. cuivreux ; diam. : 17 mm. ; poids : 1,63 g.

A/ illisible.

R/ illisible.

114 : monnaie indéterminée (non identifiable).

All. cuivreux ; diam. : 12 mm. ; poids : 1,9 g.

A/ illisible.

R/ illisible.

115 : monnaie du III<sup>e</sup> ou IV<sup>e</sup> siècle ap. J.-C. (non identifiable).

All. cuivreux ; diam. : 12,5 mm. ; poids : 0,73 g.

A/ illisible.

R/ illisible.

116 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 16 mm. ; poids : 2,02 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ illisible.

117 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 14 mm. ; poids : 1,09 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ illisible.

118 : monnaie du III<sup>e</sup> ou IV<sup>e</sup> siècle ap. J.-C. (non identifiable).

All. cuivreux ; diam. : 14,5 mm. ; poids : 0,75 g.

A/ légende illisible ; portrait à droite.

R/ illisible.

119 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 12,5 mm. ; poids : 1,07 g.

A/ illisible.

R/ légende illisible ; aigle aux ailes déployée la tête tournée à droite.

120 : monnaie du IV<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 13 mm. ; poids : 1,01 g.

A/ légende illisible ; buste à droite.

R/ illisible.

121 : monnaie indéterminée (non identifiable).

All. cuivreux ; diam. : 12 mm. ; poids : 1,45 g.

A/ illisible.

R/ illisible.

122 : fragment de monnaie indéterminée (non identifiable).

All. cuivreux ; diam. : 17,5 mm. ; poids : 1,13 g.

A/ illisible.

R/ illisible.

123 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 0,73 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ illisible.

124 : monnaie du III<sup>e</sup> ou IV<sup>e</sup> siècle ap. J.-C. (non identifiable).

All. cuivreux ; diam. : 12 mm. ; poids : 0,79 g.

A/ illisible.

R/ illisible.

125 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 12,5 mm. ; poids : 0,38 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ illisible.

126 : monnaie du III<sup>e</sup> ou IV<sup>e</sup> siècle (non identifiable).

All. cuivreux ; diam. : 12 mm. ; poids : 0,53 g.

A/ légende illisible ; portrait à droite.

R/ illisible.

127 : monnaie du II<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 21 mm. ; poids : 5,36 g.

A/ légende illisible ; tête barbue à droite.

R/ légende illisible ; divinité assise à droite.

128 : fragment de monnaie (as ou sesterce ?) (non identifiable).

All. cuivreux ; long. : 25 mm. ; poids : 6,63 g.

A/ [?] AV[?] ; illisible.

R/ illisible.

129 : as ou dupondius d'Auguste ou de Tibère.

All. cuivreux ; diam. : 24,5 mm. ; poids : 9,30 g.

A/ illisible.

R/ légende illisible ; autel de Lyon.

130 : demi-monnaie (sesterce ?).

All. cuivreux ; diam. : 30 mm. ; poids : 13,37 g.

A/ illisible.

R/ légende illisible ; trois lignes parallèles.

131 : as d'Hadrien (?).

All. cuivreux ; diam. : 26 mm. ; poids : 9,04 g.

A/ [?]NVS [?] ; portrait à droite.

R/ légende illisible ; divinité debout à gauche devant un autel.

132 : monnaie du I<sup>er</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 27 mm. ; poids : 8,68 g.

A/ légende illisible ; portrait à droite.

R/ illisible.

133 : monnaie du I<sup>er</sup> ou II<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 27 mm. ; poids : 7,7 g.

A/ légende illisible ; portrait à droite.

R/ légende illisible ; divinité debout à gauche.

134 : dupondius de Marc-Aurèle (après 161 ap. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 23 mm. ; poids : 6,27 g.

A/ légende illisible ; tête barbue à droite.

R/ [?] COS III ; la Victoire marchant à gauche, tenant une couronne de la main droite et une palme de la main gauche.

135 : monnaie du I<sup>er</sup> ou II<sup>e</sup> siècle ap. J.-C. (non identifiable).

All. cuivreux ; diam. : 26 mm. ; poids : 7,05 g.

A/ légende illisible ; portrait à droite.

R/ illisible.

136 : monnaie du I<sup>er</sup> ou II<sup>e</sup> siècle ap. J.-C. (non identifiable).

All. cuivreux ; diam. : 25 mm. ; poids : 6,15 g.

A/ légende illisible ; portrait à droite.

R/ illisible.

137 : quart de monnaie (non identifiable).

All. cuivreux ; long. : 23 mm. ; poids : 3,42 g.

A/ légende illisible ; contremarque (?).

R/ illisible.

138 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2b).

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 2,37 g.

A/ anépigraphé ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphé ; taureau cornupète chargeant à gauche.

139 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 5).

All. cuivreux ; diam. : 16 mm. ; poids : 2,87 g.

A/ anépigraphé ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphé ; taureau cornupète chargeant à gauche.

140 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2c).

All. cuivreux ; diam. : 18,5 mm. ; poids : 2,87 g.

A/ anépigraphé ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphé ; taureau cornupète chargeant à gauche.

141 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 1a).

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 2,78 g.

A/ anépigraphé ; tête stylisée à gauche avec chevelure régulière en trois mèches.

R/ anépigraphé ; taureau cornupète chargeant à gauche.

142 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 5).

All. cuivreux ; diam. : 16,5 mm. ; poids : 3,95 g.

A/ anépigraphé ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphé ; taureau cornupète chargeant à gauche.

143 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2b).

All. cuivreux ; diam. : 16,5 mm. ; poids : 2,80 g.

A/ anépigraphé ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

144 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2b).

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 1,74 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

145 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2b).

All. cuivreux ; diam. : 15,5 mm. ; poids : 2,32 mm.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

146 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 5).

All. cuivreux ; diam. : 16 mm. ; poids : 2,55 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

Commentaire : traces d'éclatement, chauffe ou coup.

147 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2b ou var. 5)

All. cuivreux ; diam. : 15,5 mm. ; poids : 2,15 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

148 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 8b), globules.

All. cuivreux ; diam. : 19,5 mm. ; poids : 3,54 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche (crâne allongé vers l'arrière).

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à droite.

149 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2b).

All. cuivreux ; diam. : 15,5 mm. ; poids : 3,15 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

150 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2b).

All. cuivreux ; diam. : 16,5 mm. ; 1,79 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

151 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 5).

All. cuivreux ; diam. : 17 mm. ; poids : 2,74 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

Commentaire : avec surface très grise (brûlée).

152 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2, var/5).

All. cuivreux ; diam. : 16 mm. ; poids : 3,55 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

153 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 1a).

All. cuivreux ; diam. 14 mm. ; poids : 2,81 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche avec chevelure régulière en trois mèches.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

154 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2b).

All. cuivreux ; diam. : 15,5 mm. ; poids : 3,64 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

155 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2b).

All. cuivreux ; diam. : 15,5 mm. ; poids : 2,99 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

156 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2).

All. cuivreux ; diam. : 13,5 mm. ; poids : 1,52 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

157 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 5).

All. cuivreux ; diam. : 17,5 mm. ; poids : 3,36 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

158 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 4).

All. cuivreux ; diam. : 17 mm. ; poids : 2,13 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

159 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2b).

All. cuivreux ; diam. : 17 mm. ; poids : 2,58 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

160 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2b).

All. cuivreux ; diam. : 16 mm. ; poids : 2,29 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

161 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2b).

All. cuivreux ; diam. : 15,5 mm. ; poids : 2,35 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

162 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 1a).

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 1,90 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche avec chevelure régulière en trois mèches.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

163 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 1a).

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 2,11 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche avec chevelure régulière en trois mèches.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

Commentaire : deux enlèvements fins sur la joue et burin de séparation des flans.

164 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2 ind.).

All. cuivreux ; diam. : 14 mm. ; poids : 1,29 g.

A/ anépigraphe ; illisible.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

165 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2b ou cl. 3).

All. cuivreux ; diam. : 16,5 mm. ; poids : 2,75 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

166 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2c).

All. cuivreux ; diam. : 17 mm. ; poids : 2,69 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

167 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2var ou b), globule ?

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 2,18 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

168 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2c).

All. cuivreux ; diam. : 18 mm. ; poids : 2,72 g.

A/ A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

Commentaire : usé.

169 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2a).

All. cuivreux ; diam. : 13 mm. ; poids : 1,47 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

170 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 8).

All. cuivreux ; diam. : 19,5 mm. ; poids : 3,70 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche (crâne allongé vers l'arrière).

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à droite.

Commentaire : brûlé et usé.

171 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 1b).

All. cuivreux ; diam. : 15,5 mm. ; poids : 2,33 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

Commentaire : pulvérulent.

172 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 1b).

All. cuivreux ; diam. : 14 mm. ; poids : 2,65 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche avec chevelure dont les mèches sont en forme d'esses.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche, la patte avant bifide. Au-dessus une croisette.

Commentaire : pulvérulent.

173 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2c).

All. cuivreux ; diam. : 18 mm. ; poids : 3,60 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

174 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 8b).

All. cuivreux ; diam. : 16,5 mm. ; poids : 2,43 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche (crâne allongé vers l'arrière).

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à droite.

Commentaires : deux cassures.

175 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2c).

All. cuivreux ; diam. : 17,5 mm. ; poids : 2,56 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

176 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 1a).

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 2,16 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche. Au-dessus une croisette.

Commentaire : très pulvérulent, cassant.

177 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2c).

All. cuivreux ; diam. : 17 mm. ; poids : 3,20 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

178 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2b).

All. cuivreux ; diam. : 14,5 mm. ; poids : 1,96 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

179 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2a).

All. cuivreux ; diam. : ? ; poids : 14,5 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

180 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 1b).

All. cuivreux ; diam. : 14,5 mm. ; poids : 1,79 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche. Au-dessus une croisette.

181 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 8).

All. cuivreux ; diam. : 16 mm. ; poids : 2,51 g.

A/ anépigraphe ; illisible.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

182 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2c).

All. cuivreux ; diam. : 18 mm. ; poids : 2,80 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

Commentaire : patine mate (feu ?).

183 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2 ou 5).

All. cuivreux ; diam. 15,5 mm. ; poids : 2,49 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

Commentaire : trou sur le visage, éclatement (?).

184 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2b), pulvérulent et cassant (feu ?).

All. cuivreux ; diam. : 16,5 mm. ; poids : 2,39 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

185 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2b).

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 1,77 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

186 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2b).

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 1,71 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

Commentaire : cassé.

187 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2b).

All. cuivreux ; diam. : 15,5 mm. ; poids : 2,26 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

188 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 3).

All. cuivreux ; diam. : 15,5 mm. ; poids : 2,53 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

189 : fragment de potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2b).

All. cuivreux ; diam. 16 mm. ; poids : 1,75 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

Commentaire : très cassé.

190 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2b).

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 2,57 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

191 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 5).

All. cuivreux ; diam. : 16 mm. ; 2,92 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

192 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 1b).

All. cuivreux ; diam. : 14 mm. ; poids : 1,8 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche. Au-dessus une croisette.

193 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2a ou cl. 3), très bouleté.

All. cuivreux ; diam. : 14,5 mm. ; poids : 1,97 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

194 : denier mérovingien (atelier indéterminé ; probablement du Poitou) (première moitié du VIII<sup>e</sup> s.).

All. cuivreux ; diam. : 12,5 mm. ; poids : 1,02 g.

A/ légende indéterminée ; animal très stylisé à la tête retournée.

R/ CODEGIS ; croix.

195 : sceat au porc-épic (série E ; sous variété : e) (frappé en Frise [nord des Pays-Bas actuels] entre 720 et 740 de notre ère).

All. cuivreux ; diam. : 12 mm. ; poids : 1,06 g.

A/ anépigraphe ; motif ressemblant à un porc-épic.

R/ anépigraphe ; globule encadré de motifs géométriques à l'intérieur d'un losange.

196 : antoninien de Postumus (Trèves, 260-261 ap. J.-C.).

Argent et all. cuivreux ; diam. : 23,5 mm. ; poids : 3,12 g.

A/ IMP C POSTUMUS P F AVG ; tête radiée à droite.

R/ VICT-OR-IA AVG ; Victoria (la Victoire) marchant à gauche, tenant une couronne de la main droite et une palme de la main gauche ; à ses pieds à gauche, un captif.

Biblio. : Parisot et al. 2010, p. 270, n° 231046 (RIC.89 ; C.377).

197 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2b ou 2c).

All. cuivreux ; diam. : 16,5 mm. ; poids : 3,19 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

198 : fragment de monnaie romaine (as ou sesterce) (non identifiable).

All. cuivreux ; long. : 26,5 mm. ; poids : 7,76 g.

A/ illisible.

R/ illisible.

199 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 18 mm. ; poids : 2,99 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ légende illisible ; divinité debout.

200 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 24,5 mm. ; poids : 6,15 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ illisible.

201 : centenionalis ou nummus émis à partir de 330 ap. J.-C. (type Gloria Exercitus).

All. cuivreux ; diam. : 14 mm. ; poids : 1,51 g.

A/ CONS[?] ; buste à droite.

R/ légende illisible ; deux soldats, vêtus militairement, tenant chacun une haste renversée de la main droite et un bouclier de la main gauche, debout face à face ; au milieu une enseigne militaire.

202 : monnaie du IV<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 13,5 mm. ; poids : 1,33 g.

A/ légende illisible ; buste à droite.

R/ non identifié.

203 : centenionalis ou nummus émis à partir de 330 ap. J.-C. (type Gloria Exercitus).

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 1,58 g.

A/ CONSTANTI-NVS [?] ; buste à droite.

R/ [GLORIA EXERCITVS] ; deux soldats, vêtus militairement, tenant chacun une haste renversée de la main droite et un bouclier de la main gauche, debout face à face ; au milieu une enseigne militaire.

204 : centenionalis ou nummus de Constantin (Trèves, 316 ap. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 20 mm. ; poids : 2,85 g.

A/ CONSTANTINVS P F AVG ; Buste à droite

R/ SOLI INVIC-TO COMITI/ TF// BTR ; Sol (le Soleil) radié à demi nu, debout à gauche, le manteau sur l'épaule, levant la main droite et tenant un globe de la main gauche.

Biblio. : Parisot et al. 2009b, p. 450, n° 229674 (RIC.97(S) ; C.511).

205 : maiorina réduite de Constance II (vers 350-355 ap. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 12,5 mm. ; poids : 1,16 g.

A/ D N CONS[TAN-TIVS P F AVG] ; buste à droite.

R/ [FEL TEMP – REPA]RATIO ; soldat casqué, vêtu militairement, tenant un bouclier sur le bras gauche et une haste de la main droite terrassant un cavalier tombé au sol couché sur son cheval qui est tourné à droite.

Biblio. : Parisot et al. 2010, p. 459-462.

206 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 15,5 mm. ; poids : 0,67 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ légende illisible ; divinité debout.

207 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 21 mm. ; poids : 2,24 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ légende illisible ; divinité debout.

Commentaire : pulvérulent (brûlée ?).

208 : sesterce d'Antonin le Pieux (Rome, 146 ap. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 31 mm. ; poids : 22,83 g.

A/ ANTONINVS AV[?]; portrait d'Antonin le Pieux à droite.

R/ [HON]ORI AVG [?]P TR P/ SC ; Honos (l'Honneur) debout de face tourné à gauche, tenant une branche de laurier de la main droite et une corne d'abondance de la main gauche.

Biblio. : Parisot et al. 2011, p. 94, n° 247977.

209 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 1b).

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 2,4 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche avec chevelure dont les mèches sont en forme d'esses.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche, la patte avant bifide. Au-dessus une croisette.

210 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2b).

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 2,82 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

Commentaire : très usé.

211 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2 var/5).

All. cuivreux ; diam. : 16 mm. ; poids : 3 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

212 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2b).

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 2,76 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

213 : bronze frappé des Turons.

All. cuivreux ; diam. : 16,5 mm. ; poids : 4,02 g.

A/ [CV]SSROS ; tête à droite.

R/ anépigraphe ; sanglier chargeant à droite sous un épi de blé.

Commentaire : pulvérulent.

Biblio. : La Tour 1892, n° 6391.

214 : bronze frappé des Turons.

All. cuivreux ; diam. : 16 mm. ; poids : 2,22 g.

A/ anépigraphe ; tête à droite.

R/ légende illisible ; deux personnages face à face avec des bâtons dirigés vers le sol.

Biblio. : La Tour 1892, n° 6403.

215 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 1b).

All. cuivreux ; diam. : 14 mm. ; poids : 2,04 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche, la patte avant bifide. Au-dessus une croisette.

216 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2b).

All. cuivreux ; diam. : 16,5 mm. ; poids : 1,70 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ illisible.

Commentaire : brûlé.

217 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 1b).

All. cuivreux ; diam. : 14 mm. ; poids : 1,96 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche, la patte avant bifide. Au-dessus une croisette.

218 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 1a).

All. cuivreux ; diam. : 14,5 mm. ; poids : 2,11 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche, la patte avant bifide. Au-dessus une croisette.

Commentaire : brûlé.

219 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2b).

All. cuivreux ; diam. : 17 mm. ; poids : 2,21 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche, la patte avant bifide. Au-dessus une croisette.

220 : potin dit « à la tête diabolique » (cl. 2c ou cl. 6).

All. cuivreux ; diam. : 19 mm. ; poids : 4,25 g.

A/ anépigraphe ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphe ; taureau cornupète chargeant à gauche.

221 : monnaie du III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 14,5 mm. ; poids : 1,44 g.

A/ illisible ; tête radiée à droite.

R/ illisible ; personnage debout à gauche.

222 : monnaie du III<sup>e</sup> s. ou IV<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 13,5 mm. ; poids : 1,01 g.

A/ illisible ; tête à droite.

R/ illisible.

223 : monnaie du IV<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 14 mm. ; poids : 1,07 g.

A/ illisible ; buste à droite.

R/ illisible.

224 : monnaie du IV<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 1,20 g.

A/ illisible ; buste à droite.

R/ illisible.

225 : centenionalis ou nummus de Constantinople (entre 330 et 348 ap. J.-C.).

All. cuivreux ; diam. : 14 mm. ; poids : 1,03 g.

A/ CONSTAN-[TINOPOLIS] ; portrait casqué à gauche.

R/ Anépigraphé ; Victoria (la Victoire) debout de face tournée à gauche sur une proue de navire, les ailes déployées, tenant un sceptre transversal de la main droite et appuyée sur un bouclier de la main gauche.

226 : centenionalis ou nummus émis à partir de 330 ap. J.-C. (type Gloria Exercitus).

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 1,47 g.

A/ illisible ; buste à droite.

R/ légende illisible ; deux soldats, vêtus militairement, tenant chacun une haste renversée de la main droite et un bouclier de la main gauche, debout face à face ; au milieu une enseigne militaire.

227 : monnaie du IV<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 18,5 mm. ; poids : 2,45 g.

A/ légende illisible ; buste à droite

R/ légende illisible ; deux victoires face à face tenant un bouclier inscrit.

228 : potin dit « à la tête diabolique » (classe incertaine).

All. cuivreux ; diam. : 14 mm. ; 2,10 g.

A/ anépigraphé ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphé ; taureau cornupète chargeant à gauche.

229 : potin dit « à la tête diabolique » (classe incertaine).

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; 1,73 g.

A/ anépigraphé ; tête stylisée à gauche.

R/ anépigraphé ; taureau cornupète chargeant à gauche.

230 : monnaie du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. (?).

All. cuivreux ; diam. : 19 mm. ; poids : 4,52 g.

A/ légende illisible ; portrait à droite.

R/ illisible.

231 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 15 mm. ; poids : 1,59 g.

A/ légende illisible ; tête radiée à droite.

R/ légende illisible ; motif indéterminé.

232 : monnaie du III<sup>e</sup> siècle ap. J.-C. (?).

All. cuivreux ; diam. : 12 mm. ; poids : 0,48 g.

A/ illisible.

R/ illisible.

233 : monnaie du IV<sup>e</sup> siècle ap. J.-C.

All. cuivreux ; diam. : 16,5 mm. ; poids : 1,77 g.

A/ légende illisible ; buste à droite.

R/ légende illisible ; couronne de laurier.

#### *Abréviations.*

C. : Cohen (H.), Description historique des monnaies frappées sous l'Empire Romain, Paris 1882-1892.

RIC : Roman Imperial Coinage, 10 vol., Londres, 1923-2007.

## **Bibliographie**

Gouet et al. 2002 : Gouet (S.), Prieur (M.), Schmitt (L.) - MONNAIES XV, Comptoir Général Financier, Paris 2002.

Gouet et al. 2010 : Gouet (S.), Parisot (N.), Prieur (M.), Schmitt (L.) - MONNAIES 45, Comptoir Général Financier, Paris 2010.

La Tour 1892 : La Tour (H.) - Atlas des monnaies gauloises, mis à jour par B. Fischer en 1992, puis 1994, Paris 1892.

Parisot et al. 2009a : Parisot (N.), Prieur (M.), Schmitt (L.) - ROME XXIV, Compagnie Général de Bourse, Paris 2009.

Parisot et al. 2009b : Parisot (N.), Prieur (M.), Schmitt (L.) - ROME XXVI, Compagnie Général de Bourse, Paris 2009.

Parisot et al. 2010 : Parisot (N.), Prieur (M.), Schmitt (L.) - ROME XXVII, Compagnie Général de Bourse, Paris 2010.

Parisot et al. 2011 : Parisot (N.), Prieur (M.), Schmitt (L.) - ROME XXVIII, Compagnie Général de Bourse, Paris 2011.

Sear 1988 : Sear (D.R.) - Roman coins and their values, Fourth Revised Edition, Seaby, 1988.



THOMAS BOUCHER (ECOMUSÉE DU VÉRON)

173

**INVENTAIRE RAISONNÉ DU MOBILIER MÉTALLIQUE ISSU DU DIAGNOSTIC DE 2017**

L'inventaire présenté ci-dessous concerne le mobilier métallique provenant de l'emprise du diagnostic de la ZAC des Courelières à Joué-lès-Tours. Il provient de la fouille des structures et d'une prospection au détecteur de métaux réalisée par Thomas Boucher sous la direction de Vincent Hirn (arrêté n°17/109). Le détecteur de métaux a été passé sur les cordons des déblais des tranchées. Il a d'autre part servi à vérifier si les faits archéologiques contenaient des objets métalliques afin d'aider le responsable d'opération à choisir les faits à tester. Et enfin la présence d'objets métalliques a été vérifiée dans les déblais de tous les faits archéologiques testés manuellement.

Cinquante-six objets trouvés lors du diagnostic ont été photographiés (photographies de Michael Beigneux, photographe aux Archives départementales d'Indre-et-Loire, que nous remercions ici). Les photographies de 23 d'entre eux ont été réunies sur une série de planches illustrant cet inventaire raisonné. Les autres clichés sont consultables dans l'annexe 14 de ce volume (inventaire des photographies)

### ***Éléments statistiques du petit mobilier issu du diagnostic***

Le petit mobilier mis au jour lors du diagnostic des Courelières à Joué-lès-Tours totalise 136 NR (nombre de restes) pour un poids de 4110,6 g.

Ces objets regroupent différentes matières : le fer, les alliages cuivreux, le plomb et, dans une moindre mesure, l'argent, le nielle et l'émail (qui ornent des objets en alliage cuivreux).

Les objets en fer, avec 31 occurrences, représentent 22,79 % du petit mobilier et totalisent un poids de 2602,4 g. soit 63,30 % du poids total du petit mobilier.

Les objets en plomb, avec 64 occurrences, représentent 47,05 % du petit mobilier et totalisent 1214,4 g. soit 29,54 % du poids total du petit mobilier.

Les objets en alliage cuivreux, avec 41 occurrences, représentent 30,14 % du petit mobilier et totalisent 293,8 g. soit 7,14 % du poids total du petit mobilier.

Les 136 objets composant le petit mobilier mis au jour lors du diagnostic sont présentés dans le catalogue par grands domaines d'activités et par catégories fonctionnelles. Ce mode de classement reprend les propositions énoncées dans un récent article paru dans *Les Nouvelles de l'Archéologie* en mars 2013 (Briand et al. 2013, p. 14-19).

Les 136 objets peuvent être répartis en 9 domaines d'activités : personnel, domestique, transport, échange (hors numismatique), immobilier, immobilier / mobilier, production et inclassable.

Les objets personnels (catégorie : parure, vêtement), avec 14 occurrences, représentent 10,29 % du petit mobilier. Il s'agit de 7 fibules, 1 agrafe à double crochet, 1 plaque de plaque-boucle, 1 bouclette, 1 languette à œillet, 1 pendentif et 2 fragments d'une chaînette.

Les objets domestiques (catégories : vaisselle métallique et activité culinaire), avec 4 occurrences, représentent 2,94 % du petit mobilier. Il s'agit de 3 fragments de récipients et d'une pelle à feu.

Les objets liés au transport (catégorie : équipement lié à l'animal), avec 3 occurrences, représentent 2,20 % du petit mobilier. Il s'agit d'une applique, 1 passant et 1 bouton à rivet.

Les objets militaires (catégorie : équipement militaire), avec 3 occurrences, représentent 2,20 % du petit mobilier. Il s'agit d'une chaîne de suspension d'épée, 1 agrafe de ceinturon et 1 clou de tablier de lanière ou de harnais.

Les objets liés aux échanges (catégorie : compte, mesure, échange), avec 3 occurrences, représentent 2,20 % du petit mobilier. Il s'agit de 3 poids.

Les objets qui se rapportent au domaine immobilier (catégorie : gros-œuvre), avec 3 occurrences, représentent 2,20 % du petit mobilier. Il s'agit d'un piton, 1 crampon et 1 clou de construction.

Un fragment de clou est classé dans le domaine immobilier / mobilier (catégorie : quincaillerie clou) ; il représente 0,73 % du petit mobilier.

Les objets liés à la production, avec 8 occurrences, représentent 5,88 % du petit mobilier. Il s'agit d'un lest de filet (catégorie : chasse, pêche), 1 fragment de serpette (catégorie : agro-pastoral), 1 fer de hachette, 1 peigne de métier à tisser, 1 agrafe de réparation et de 3 rejets de coulée (catégorie : artisanat).

Avec 97 occurrences, les objets inclassables sont les plus nombreux ; ils représentent 71,32 % du petit mobilier. Il s'agit de 5 anneaux, 1 tourillon de chaîne (catégorie : divers, polyvalent) et de 91 fragments d'objets dont l'identification est inconnue (catégorie : indéterminée) et qui se composent de ferrures, de tiges, de tôles, de fragments de plomb informes dont il n'est pas possible de dire s'il s'agit de déchet ou de matériau de récupération destiné au recyclage...

## 1- Domaine personnel

Fibule dite « de schéma La Tène moyenne » de type F. 1b1 (fig. 27, n° 1 et inv. photos, photo n°531).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Tranchée 48 ; iso. 160 ; US-411 ; lot 1036.

Dimensions : long. : 75 mm. ; larg. (du ressort) : 25,5 mm. Poids : 11,8 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fibule équipée d'un ressort bilatéral à dix spires et à corde externe. L'arc, filiforme, se prolonge à angle droit par une gouttière formant le porte-ardillon. Le pied de la fibule se redresse et se retourne formant une languette qui vient se fixer au sommet de l'arc à l'aide d'un anneau-bague orné de cannelures transversales.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : 120 à 80 av. J.-C. (Feugère 1985, p. 187). Il est aujourd'hui possible d'envisager pour ce type de fibule une datation un peu plus ancienne à la fin de La Tène C2 vers 150-140 av. J.-C. (renseignement : Dorothée Lussion).

Fibule dite à « queue de paon » de type F. 20a2 (fig. 27, n° 2 et cf. inventaire des photographies, photo n° 523).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Tranchée 47 ; iso. 139 ; US-488 ; lot 1053.

Dimensions : long. : 42 mm. ; larg. (du disque) : 22 mm. Poids : 7,9 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fibule équipée d'un couvre-ressort cylindrique. L'arc, en « queue de paon », est pourvu d'un disque rapporté fixé par un petit rivet. L'ardillon manque.

Datation du contexte : inconnue ; datation l'objet : la période principale d'utilisation de ce type de fibule se situe entre 40 et 70 ap. J.-C. (Philippe 1999, p. 82) et il se retrouve encore dans des contextes du début du IIe siècle ap. J.-C. (Feugère 1985, p. 297).

Parallèle daté : Le Cloirec 2001, p. 81, fig. 19, n° 86 (provenance : Corseul, Côtes-d'Armor ; datation du contexte : règne de Tibère).

Autre parallèle : Feugère 1985, pl. 106, n° 1386-1388 (provenances : Auterives, Haute-Garonne [n° 1386], Faverges, Haute-Savoie [n° 1387], Vaison-la-Romaine, Vaucluse [n° 1388]).

Fibule dite de « Hod Hill » (type F. 23d1 ; type Riha 5.7.3) (fig. 27, n° 3 et cf. inv. des photo.s, photo n° 514).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Tranchée 36 ; iso. 107 ; US-499 ; lot 1068.

Dimensions : long. : 35,5 mm. ; larg. max. : 13 mm. Poids : 2,7 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fibule à charnière, ici brisée. L'arc est décoré d'une moulure centrale et longitudinale et son sommet est pourvu normalement de deux protubérances latérales (une est brisée). L'arc et le pied sont séparés par une moulure transversale. L'ardillon manque.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : le type F. 23d1 est généralement daté entre 20 ap. J.-C. et 60/80 ap. J.-C. (Feugère 1985, p. 335) ; sa principale période de fabrication et de commercialisation semble être située entre 40 et 80 ap. J.-C. (Philippe 1999, p. 126).

Fibule symétrique arquée dite "en tortue" (type F. 26c1a ; type Riha 7.16) (fig. 27, n° 4 et cf. inventaire des photographies, photo n° 540).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Tranchée 54 ; F. 896 ; iso. 218 ; US-483 ; lot 1048.

Dimensions : long. : 55 mm. ; larg. max. : 21 mm. Poids : 18,2 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : Fibule rectangulaire (de profil semi circulaire) arquée avec au centre de l'arc un aplat saillant de forme carrée. L'arc est décoré de petites loges émaillées en forme de sapin. La tête et le pied se terminent par un bouton mouluré. L'articulation de la charnière est constituée de deux plaques transversalement percées (charnière de type i).

Datation du contexte : 150 à 230 ap. J.-C. ; datation de l'objet : le type F. 26c1a est essentiellement produit et commercialisé durant la seconde moitié du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. (entre 50/60 ap. J.-C. et 90 ap. J.-C.) (Feugère 1985, p. 364 ; Philippe 1999, p. 150) et est sans doute encore porté jusque vers le milieu du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. (Rey-Vodoz 1998, p. 35).

Parallèles datés : Riha 1979, pl. 62, n° 1627 (provenance : Augst, Suisse ; datation du contexte : fibule associée à de la céramique datée du milieu du III<sup>e</sup> s. ap. J.-C.) ; Weisse 2014, p. 251, pl. 61, n° 693-694 (provenance : Bliesbruck, Moselle ; datation des contextes : 200-400 ap. J.-C. [n° 693] et 190/200-260 ap. J.-C. [n° 694]).

Autres parallèles : Boelicke 2002, pl. 52, n° 1102 (provenance : Xanten, Allemagne) ; Feugère 1977, p. 153, pl. 14, n° 87 (provenance : Charnay, Rhône) ; Philippe 1999, p. 147, fig. 67, n° 482 (provenance : Thorigny, Seine-et-Marne) ; Hattatt 1985, p. 165, fig. 67, n° 582 (provenance : Hertfordshire, Grande-Bretagne).

Agrafe à double crochet (fig. 28, n° 1 et cf. inventaire des photographies, photo n° 549).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Tranchée 55 ; F. 700 ; iso. 233 ; US-537 ; lot 1081.

Dimensions : long. : 49,5 mm. ; larg. : 18 mm. ; ép. : 4 mm. Poids : 6,9 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : plaque rectangulaire gravée d'un décor de stries transversales et prolongée de deux crochets appointés aux extrémités. Le centre de l'objet est percé d'un trou circulaire. Les agrafes à double crochet servent à attacher deux pans d'un vêtement.

Datation du contexte : VI<sup>e</sup> s. ap. J.-C. - début IX<sup>e</sup> s. ap. J.-C. ; datation de l'objet : les premières agrafes à double crochet apparaissent dans la seconde moitié du VII<sup>e</sup> siècle et sont utilisées jusqu'au XI<sup>e</sup> siècle (Berthon 2014, p. 42 ; Thuaudet 2014, p. 40).

Parallèles datés : Aubourg, Josset 2003, p. 191, fig. 28, n° 166-168 (provenance : château de Blois, Loir-et-Cher ; datation des contextes : remblais d'occupations du IX<sup>e</sup> s. et Xe s. [n° 166-167] et remblai d'occupation de la fin du Xe s. et de la première moitié du XI<sup>e</sup> s. [n° 168]) ; Canny, Papin 2013, p. 188, lot 121, F830 (provenance : Joué-les-Tours, Places Victor Hugo et François Mitterrand, Indre-et-Loire ; datation du contexte : VIII<sup>e</sup>/IX<sup>e</sup> s. - XI<sup>e</sup> s.) ; Motteau 1991, p. 19, n°3-17 (provenance : Tours, Indre-et-Loire ; datation des contextes du VI<sup>e</sup> s. au XI<sup>e</sup> s.) ; Motteau 2006, p. 346, fig. 299, n° 128-130 (provenance : collégiale Saint-Mexme de Chinon, Indre-et-Loire ; datation des contextes : niveaux remaniés).

Plaque de plaque-boucle (fig. 28, n° 2 et cf. inventaire des photographies, photo n° 550).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Tranchée 57 ; F. 862 ; iso. 234 ; US-481 ; lot 1082.

Dimensions : long. : 27 mm. ; larg. : 22 mm. ; ép. : 8 mm. Poids : 6,9 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : plaque scutiforme pourvue d'un décor d'entrelacs ; au revers, trois languettes à œillet disposées en triangle.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : vers la fin du VI<sup>e</sup> s. ap. J.-C. et la première moitié du VII<sup>e</sup> s. ap. J.-C.

Fibule zoomorphe (fig. 28, n° 3 et cf. inventaire des photographies, photo n° 554).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Extension de la tranchée 57 ; F. 717 (à 1,5 mètre de F. 880) ; iso. 259 ; US-374 ; lot 1088.

Dimensions : long. : 37 mm. ; haut. : 26,5 mm. ; ép. : 7 mm. Poids : 6,2 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fibule zoomorphe et étamée représentant un cheval dont le corps est décoré de onze ocelles.

Datation du contexte : VIe s. ap. J.-C. - VIIe s. ap. J.-C. ; datation de l'objet : VIIe s. ap. J.-C.

Parallèles datés : Boissavit-Camus 1989, p. 115, n° 131 (provenance : nécropole de Valdivienne, Cubord-le-Claireau dans la Vienne ; datation du contexte : sépulture 132 datée du VIIe s. ap. J.-C.) ; Fredli 2007, p. 123, fig. 174 (provenance : Develier, Suisse ; datation : seconde moitié du VIIe s. ap. J.-C.) ; Legoux, Ben Redjeb 2007, p. 94, fig. 63, n° 14 (provenance : tombe 138 de la nécropole de Saint-Sauveur, Somme ; datation du contexte : 600/610-630/640 ap. J.-C.).

Fragment de fibule (fig. 28, n° 4 et cf. inventaire des photographies, photo n° 528).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Tranchée 48 ; iso. 152 ; US-411 ; lot 1028.

Dimensions : long. : 25 mm. ; larg. max. : 18 mm. Poids : 3 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de fibule ansée symétrique dont l'extrémité conservée se présente sous la forme d'un plateau circulaire orné de trois ocelles.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : VIIe s. ap. J.-C. - VIIIe s. ap. J.-C. (Lorren 2001, p. 74 ; Truc 1998, p. 37).

Fibule ansée symétrique (fig. 28, n° 5 et cf. inventaire des photographies, photo n° 556).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Extension de la tranchée 55 ; F. 700 (à 2 m de l'agrafe à double crochet : iso. 233) ; iso. 261 ; US-537 ; lot 1106.

Dimensions : long. : 36 mm. ; larg. : 11,5 mm. ; haut. : 17,5 mm. Poids : 6,3 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fibule ansée symétrique à pieds losangiques ornés d'un décor de trois ocelles disposés en triangle ; un ocelle au sommet de l'arc.

Datation du contexte : VIe s. ap. J.-C. - début IXe s. ap. J.-C. ; datation de l'objet : VIIe s. ap. J.-C. - début VIIIe s. ap. J.-C.

Bouclette (fig. 28, n° 6 et cf. inventaire des photographies, photo n° 559).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Extension de la tranchée 51 ; déblais à la hauteur de F. 847 ; iso. 264 ; US-337 ; lot 1087.

Dimensions : long. : 19 mm. ; larg. : 14 mm. ; ép. : 2 mm. Poids : 2,3 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : petite boucle rectangulaire à bords biseautés pourvue d'un décor guilloché. Ce type de boucle, trop petit pour servir de fermoirs de ceinture, est plutôt à mettre en relation avec la fixation d'autres éléments vestimentaires tels que les aumônières, les jarretières, les chaussures, etc. (Burnell, Lorans, Theureau 1994, p. 148-149).

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : VIe s. ap. J.-C.

Languette à œillet (cf. inventaire des photographies, photo n° 551).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Extension tranchée 48 ; F. 499 ; iso. 236 ; US-523 ; lot 1097.

Dimensions : long. : 8 mm. ; larg. : 7 mm. ; ép. : 6 mm. Poids : 1 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : petite languette percée d'un trou circulaire au centre. Ce fragment d'objet correspond à une languette qui équipe les plaques-boucles ou les rivets de ceinture.

Datation du contexte : IXe s. ap. J.-C. ; datation de l'objet : haut Moyen Âge.

Pendentif (non figuré).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Tranchée 50 ; iso. 201 ; US-267 ; lot 931.

Dimensions : diam. : 18,5 mm. ; ép. : 1 mm. Poids : 2 g.

Matières : argent et alliage cuivreux.

Commentaires : disque percé d'un petit trou circulaire. Il s'agit peut-être d'une monnaie en pendentif.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : époque romaine (?).

Fragment de chaînette (cf. inventaire des photographies, photo n° 510).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Tranchée 36 ; iso. 102 ; US-499 ; lot 1062.

Dimensions : long. d'un maillon : 20 mm. ; larg. d'un maillon : 10 mm. ; ép. d'un maillon : 3 mm. Poids : 4,7 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : trois maillons complets.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de chaînette (cf. inventaire des photographies, photo n° 511).

Catégorie : parure, vêtement ; domaine d'activité : personnel.

Tranchée 36 ; iso. 103 ; US-499 ; lot 1064.

Dimensions : long. d'un maillon : 20 mm. ; larg. d'un maillon : 10 mm. ; ép. d'un maillon : 3 mm. Poids : 4,4 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : trois maillons (dont deux incomplets).

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

## **2- Domaine domestique**

Fond de récipient (fig. 29, n° 5 et cf. inventaire des photographies, photo n° 518).

Catégorie : vaisselle ; domaine d'activité : domestique.

Extension tranchée 47 ; iso. 126 ; US-191 (couche de démolition) ; lot 987.

Dimensions : long. max. : 78 mm. ; larg. max. : 73 mm. ; ép. : 1 mm. Poids : 18,9 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fond de récipient orné de cercles concentriques.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : époque romaine.

Bord de récipient (fig. 29, n° 6 et cf. inventaire des photographies, photo n° 520).

Catégorie : vaisselle ; domaine d'activité : domestique.

Extension tranchée 47 ; iso. 129 ; US-191 (couche de démolition) ; lot 990.

Dimensions : long. : 90,5 mm. ; haut. : 68 mm. Poids : 22,1 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : rebord de récipient en tôle, peut-être d'un bassin, souligné de quatre stries.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : époque romaine.

Bord de récipient (cf. inventaire des photographies, photo n° 530).

Catégorie : vaisselle ; domaine d'activité : domestique.

Tranchée 48 ; iso. 159 ; US-411 ; lot 1034.

Dimensions : long. : 60 mm. ; haut. max. : 18 mm. Poids : 7,9 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de tôle courbe ; bord de récipient.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Pelle à feu (fig. 32, n° 1 et cf. inventaire des photographies, photo n° 534).

Catégorie : activité culinaire ; domaine d'activité : domestique

Tranchée 49 ; F. 544 ; iso. 173 ; US-315 ; lot 1033.

Dimensions : long. : 633 mm. ; larg. max. (de la palette) : 50,5 mm. Poids : 410,8 g

Matière : fer.

Commentaires : longue tige terminée par une palette. Bien que cet instrument soit parfois associé au travail de la forge, il semble plus probable qu'il s'agisse d'un outil polyvalent aussi bien utilisé dans la sphère domestique que dans une activité artisanale nécessitant un foyer.

Datation du contexte : seconde moitié du I<sup>er</sup> s. av. J.-C. ; datation de l'objet : instrument courant à aux époques gauloises et romaines.

Parallèles datés : Raux 2009, p. 109, pl. 1, n° 44 et n° 527 (provenance : Bordeaux, Auditorium, Gironde ; datation des contextes : 10-50 ap. J.-C. [n° 44] ; 50-120 ap. J.-C. [n° 527]) ; Roux 2013, p. 312, pl. 107, n° 2135, p. 335, pl. 130, n° 2476 (provenance : Beaune-la-Rolande, Loiret ; datation du contexte : fin du I<sup>er</sup> s. ap. J.-C. - début du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. [n° 2135]).

### **3- Domaine du transport**

Applique de harnais (fig. 29, n° 1 et cf. inventaire des photographies, photo n° 542).

Catégorie : équipement lié à l'animal ; domaine d'activité : transport.

Tranchée 51 ; déblais à côté de F. 626 ; iso. 221 ; US-515 ; lot 1084.

Dimensions : long. : 36 mm. ; larg. max. : 22 mm. ; ép. (avec rivets) : 9 mm. Poids : 7 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : applique hexagonale en forme de scutum ; deux rivets de fixation au revers.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : les appliques de courroies de harnais pourvues de rivets de fixation apparaissent à partir de la seconde moitié du II<sup>e</sup> s. ap. J.-C. (Voirol 2000, p. 24) et perdurent jusqu'au Bas-Empire.

Passant de harnais (cf. inventaire des photographies, photo n° 509).

Catégorie : équipement lié à l'animal ; domaine d'activité : transport.

Tranchée 35 ; iso. 100 ; US-498 ; lot 1060.

Dimensions : long. : 64 mm. ; larg. (de la boucle) : 54 mm. ; ép. max. : 11,5 mm. Poids : 61,7 g.

Matière : fer.

Commentaires : boucle rectangulaire prolongée par une tige disposée au centre d'un des longs côtés.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Bouton à rivet (cf. inventaire des photographies, photo n° 558).

Catégorie : équipement lié à l'animal ; domaine d'activité : transport.

Extension de la tranchée 53 ; déblais à la hauteur de F. 31 ; iso. 263 ; US-528 ; lot 1096.

Dimensions : diam. max. : 11 mm. ; ép. : 5 mm. Poids : 1,1 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : bouton étamé à tête circulaire et légèrement bombée ; un tenon de fixation au revers. Ce type de bouton est généralement associé au harnachement.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

#### **4- Domaine militaire**

Chaîne de suspension de fourreau d'épée (fig. 30, n° 1 et cf. inventaire des photographies, photo n° 512).

Catégorie : équipement militaire ; domaine d'activité : militaire.

Tranchée 36 ; iso. 104 ; US-499 ; lot 1065.

Dimensions : long. : 76 mm. ; larg. max. (de l'anneau) : 28,5 mm. Poids : 33,9 g.

Matière : fer.

Commentaires : fragment de maillon de ceinturon de suspension d'épée composé d'un anneau allongé et torsadé sur lui-même. Les deux extrémités, formant normalement des boucles, sont brisées.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : ce type de chaîne est fréquent à La Tène C1 (Lejars 1994, p. 56) et on en retrouve peu au-delà de la LT C2.

Parallèle daté : Roux 2013, p. 42, pl. 7, n° 165 (provenance : Levroux, Indre ; datation du contexte : début de La Tène C2).

Fragment d'agrafe de ceinturon (fig. 29, n° 3 et cf. inventaire des photographies, photo n° 526).

Catégorie : équipement militaire ; domaine d'activité : militaire.

Tranchée 48 ; iso. 150 ; US-411 ; lot 1026.

Dimensions : long. : 33 mm. ; larg. max. de la boucle : 13 mm. ; ép. : 3,5 mm. Poids : 4,3 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : l'anneau, en forme de goutte allongée, présente une tige qui remonte légèrement à son extrémité ; l'élément d'accroche, bouton ou barrette, a disparu.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : La Tène D1 principalement (entre 150 et 90 av. J.-C.).

Bouton ou clou (de tablier de lanière ou de harnais) (fig. 29, n° 2 et cf. inventaire des photos, photo n° 560).

Catégorie : équipement militaire ; domaine d'activité : militaire.

Extension de la tranchée 52 ; F. 652 ; iso. 265 ; US-466 ; lot 1091.

Dimensions : diam. : 18 mm. ; ép. : 6 mm. Poids : 2,9 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : bouton pourvu d'une tête à contour festonné et à décor rayonnant à l'origine niellé ; au revers, une tige de fixation.

Datation du contexte : époque romaine ; datation de l'objet : 1er s. ap. J.-C.

Parallèles datés : Lenz 2006, pl. 54, n° 556 (provenance : camp légionnaire de Xanten, Allemagne ; datation du contexte : entre Tibère et Néron / Vespasien) ; Rabeisen 1990, p. 88, fig. 12, n° 3 (provenance : Alesia / Alise-Sainte-Reine, Côte-d'Or ; datation : 1er s. ap. J.-C.).

Autre parallèle : Crummy 1992, p. 234, fig. 6.32, n° 346 (provenance : Colchester, Grande-Bretagne).

### **5- Domaine des échanges**

Poids (cf. inventaire des photographies, photo n° 535).

Catégorie : compte, mesure, échange ; domaine d'activité : échange.

Tranchée 49 ; iso. 175 ; US-514 ; lot 1080.

Dimensions : haut. : 14,5 mm. ; larg. : 19 mm. Poids : 10 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de poids tronconique et perforé, décoré d'arêtes longitudinales.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : époque romaine et haut Moyen Âge.

Poids (cf. inventaire des photographies, photo n° 562).

Catégorie : compte, mesure, échange ; domaine d'activité : échange.

Extension de la tranchée 48 ; déblais de F. 499 ; iso. 267 ; US-523 ; lot 1100.

Dimensions : haut. : 10 mm. ; diam. max. : 14 mm. Poids : 6,4 g.

Matière : plomb.

Commentaires : poids tronconique et perforé.

Datation du contexte : IXe s. ap. J.-C. ; datation de l'objet : époque romaine et haut Moyen Âge.

Poids (cf. inventaire des photographies, photo n° 553).

Catégorie : compte, mesure, échange ; domaine d'activité : échange.

Extension de la tranchée 51 ; déblais à la hauteur de F. 844 ; iso. 256 ; US-526 ; lot 1094.

Dimensions : diam. max. : 20 mm. ; haut. : 13,5 mm. Poids : 16 g.

Matière : plomb.

Commentaires : poids tronconique et perforé.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : époque romaine et haut Moyen Âge.

## **6- Domaine immobilier**

Fragment de piton fermé par enroulement (cf. inventaire des photographies, photo n° 566).

Catégorie : gros-œuvre ; domaine : immobilier.

Tranchée 19 ; F. 66 ; US-543 ; lot 980.

Dimensions : long. : 56,5 mm. ; larg. (de l'anneau) : 26 mm. ; ép. : 10 mm. Poids : 23,4 g.

Matière : fer.

Commentaires : tige dont l'extrémité recourbée vers l'intérieur forme un anneau.

Datation du contexte : de 110 à 80 avant J.-C. (probable) ; datation de l'objet : toutes périodes historiques.

Crampon (agrafe) (fig. 30, n° 3 et cf. inventaire des photographies, photo n° 522).

Catégorie : gros-œuvre ; domaine d'activité : immobilier.

Tranchée 47 ; F. 485 ; iso. 134 ; US-488 ; lot 1006.

Dimensions : long. : 143 mm. ; larg. : 32 mm. ; prof. (avec pics) : 43 mm. Poids : 104,5 g.

Matière : fer.

Commentaires : bande plate et légèrement ovale dont les extrémités sont prolongées par deux tiges appointées et repliées à angle droit. Pièce d'assemblage qui permet de joindre deux pièces de bois accolées.

Datation du contexte : Ve s. ap. J.-C. - VIe s. ap. J.-C. ; datation de l'objet : fréquent de l'époque gauloise au haut Moyen Âge.

Parallèles datés : Casas, Nolla 2011, p. 141, fig. 100, n° 1 (provenance : Tolegassos - Viladamat, Espagne ; datation du contexte : augustéen) ; Eneau 2002, p. 88, pl. 4, n° 88 (provenance : Antigny, sanctuaire du Gué-de-Sciaux, Vienne ; datation du contexte : milieu du IVe s. ap. J.-C.) ; Feugère 1997, p. 127, fig. 10, n° 69-70 (provenance : Bordeaux, Place des Grands-Hommes, Gironde ; datation des contextes : 20-40 ap. J.-C.) ; Raux 2009, p. 114, pl. 6, n° 342 (provenance : Bordeaux, Auditorium, Gironde ; datation du contexte : 10-50 ap. J.-C.) ; Roux 2013, p. 124, pl. 47, n° 982 (provenance : Blois, Loir-et-Cher ; datation du contexte : La Tène D1).

Clou de construction (non figuré).

Catégorie : gros-œuvre ; domaine d'activité : immobilier.

Tranchée 51 ; F. 612 ; iso. 207 ; US-517 ; lot 1061.

Dimensions : long. : 129 mm. ; diam. max. de la tête : 19 mm. Poids : 38,5 g.

Matière : fer.

Commentaires : clou à tête ronde et tige de section quadrangulaire.

Datation du contexte : Ve s. ap. J.-C. - IXe s. ap. J.-C. (probable) ; datation de l'objet : toutes périodes historiques.

## **7- Domaine immobilier / mobilier**

Fragment de clou (non figuré).

Catégorie : quincaillerie clou ; domaine : mobilier / immobilier.

Tranchée 18 ; F. 54 ; US-117 ; lot 977.

Dimensions : long. : 49 mm. ; diam. (de la tête) : 22 mm. Poids : 16,4 g.

Matière : fer.

Commentaires : fragment de clou à tête ronde et tige de section quadrangulaire.

Datation du contexte : de 110 à 80 avant J.-C.

## 8- Domaine production

Lest de filet (type Mauduit A) (fig. 32, n° 2 et cf. inventaire des photographies, photo n° 527).

Catégorie : chasse, pêche ; domaine d'activité : production.

Tranchée 48 ; iso. 151 ; US-411 ; lot 1027.

Dimensions : long. : 37 mm. ; larg. : 12 mm. ; ép. : 10 mm. Poids : 20 g.

Matière : plomb.

Commentaires : feuille de plomb enroulée sur elle-même de façon à former un cylindre.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : fréquent durant l'époque romaine.

Parallèles datés : Boucher 2015, p. 192, pl. 36, n° 8-12 et p. 193, p. 37, n° 1-9 (provenance : thermes de Cinais, Indre-et-Loire ; datation du contexte : IIIe s. ap. J.-C. - IVe s. ap. J.-C. [pl. 36, n° 8]) ; Brives 2011, p. 628, fig. 29, n° 7666 (provenance : Barzan, Charente-Maritime ; datation du contexte : 70/90 ap. J.-C.) ; Fort, Tisserand, Simonin 2010, p. 22, fig. 2, a-j (provenance : villa de Burgille, Doubs ; datation du contexte : seconde moitié du IVe s. ap. J.-C.).

Autres parallèles : Mauduit 2012, p. 27, fig. 10 (provenance : Isle-Saint-Georges, Gironde).

Fragment de serpette (fig. 31, n° 2 et cf. inventaire des photographies, photo n° 563).

Catégorie : agro-pastoral ; domaine d'activité : production.

Extension de la tranchée 47 ; coupe est/ouest à côté de M.482 ; iso. 273 ; US-194 ; lot 1003.

Dimensions : long. : 95 mm. ; larg. max. : 43 mm. Poids : 82,4 g.

Matière : fer.

Commentaires : extrémité distale de lame en forme de croissant. Fréquente sur les sites ruraux d'époque romaine, la serpette est un outil qui peut servir à diverses tâches : couper des branchages, cueillir des légumes ou des fruits ; elle peut également être utilisée pour des opérations de taille et de greffe.

Datation du contexte : époque romaine ; datation de l'objet : toutes périodes historiques.

Parallèles datés : Boucher 2013, p. 233, fig. 8, n° 10-11 (provenance : villa de Beaudisson, Mer, Loir-et-Cher ; datation du contexte : 60-80 ap. J.-C. [n° 10]) ; Lusson 2010, p. 383, pl. 5, iso. 93 (provenance : Prasville, Eure-et-Loir ; datation du contexte : milieu du Ier s. av. J.-C. au IIIe s. ap. J.-C.) ; Lusson 2011, p. 97, pl. 4, iso. 6 et p. 100, F2188, US 20 683 (provenance : Allonnes, Eure-et-Loir ; datation des contextes : début du Ier s. ap. J.-C. au IVe s. ap. J.-C.).

Fer de hachette (fig. 30, n° 2 et cf. inventaire des photographies, photo n° 517).

Catégorie : artisanat ; domaine d'activité : production

Extension tranchée 47 ; iso. 125 ; US-191 (couche de démolition) ; lot 986.

Dimensions : long. : 115 mm. ; haut. (du tranchant) : 55 mm. ; ép. max. (au niveau de l'emmanchement) : 34 mm. Poids : 322,5 g.

Matière : fer.

Commentaires : hachette à dos légèrement convexe et à face inférieure plongeante formant ainsi un tranchant oblique ; œil de forme ovale. Vu du dessus l'outil présente une forme triangulaire, caractéristique de l'époque romaine (Duvauchelle 1990, p. 14).

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : époque romaine.

Parallèle : Legoux, Ben Redjeb 2007, p. 251, fig. 184, n° 1 (provenance : tombe 248 de la nécropole de Saint-Sauveur, Somme ; datation du contexte : 520/530-560/570 ap. J.-C.).

Peigne de métier à tisser (fig. 31, n° 1 et cf. inventaire des photographies, photo n° 529).

Catégorie : artisanat ; domaine d'activité : production

Tranchée 48 ; F. 527 ; iso. 156 ; US-411 ; lot 1021.

Dimensions : larg. max. (de la lame) : 199 mm. ; long. (de la soie) : 130 mm. ; haut. : 86 mm. Poids : 506,7 g.

Matière : fer.

Commentaires : lame rectangulaire dentelée sur un des longs côtés ; le côté opposé se prolonge par une soie disposée perpendiculairement à la lame.

Datation du contexte : VIe s. ap. J.-C. ; datation de l'objet : époque romaine et haut Moyen Âge.

Parallèles : Casas, Nolla 2011, p. 72, fig. 40, n° 13-14 (provenance : Roses, Espagne ; datation du contexte : 680-720 ap. J.-C. ; Marichal 2000, fig. 16, n° 94-100 (provenance : Perpignan, Ruscino, Pyrénées-Orientales ; datation du contexte : 720-780 ap. J.-C.)

Agrafe de réparation (cf. inventaire des photographies, photo n° 525).

Catégorie : artisanat ; domaine d'activité : production.

Tranchée 48 ; iso. 149 ; US-411 ; lot 1025.

Dimensions : long. : 29 mm. ; larg. : 26 mm. ; ép. : 11 mm. Poids : 25,9 g.

Matière : plomb.

Commentaires : agrafe composée de deux petites plaques plus ou moins rondes réunies par une tige (sorte de double rivet). Coulé à chaud, ce type d'objet permettait de colmater un trou de petite taille sur un récipient en terre cuite. Facile à mettre en œuvre - la température de fusion du plomb est peu élevée (327 C°) - ce type de réparation semble relativement courant à l'époque romaine.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : fréquent à l'époque romaine.

Parallèles datés : Boucher 2013, p. 235, pl. 10, n° 4-5 (provenance : Mer, villa de Beaudisson, Loir-et-Cher ; datation du contexte : IIe s. ap. J.-C. - IIIe s. ap. J.-C. [n° 4]) ; Boucher 2016, p. 319, fig. 143, n° 1 et 5 (provenance : Maillé, Le Perrou, Indre-et-Loire ; datation du contexte : Haut-Empire).

Autres parallèles : Boucher 2015, p. 189, pl. 33, n° 5-6 (provenance : thermes de Cinais, Indre-et-Loire) ; Feugère 2009, p. 127, n° 438-442 (provenance : Fréjus, Var).

Rejet de coulée (non figuré).

Catégorie : artisanat ; domaine d'activité : production.

Extension tranchée 47 ; iso. 120 ; US-191 (couche de démolition) ; lot 982.

Dimensions : long. : 28 mm. ; larg. max. : 17 mm. ; ép. max. : 9 mm. Poids : 11,1 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : coulure informe et fondue.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Rejet de coulée (non figuré).

Catégorie : artisanat ; domaine d'activité : production

Tranchée 49 ; F. 555 ; iso. 179 ; US-508 ; lot 1077.

Dimensions : long. max. : 45,5 mm. ; larg. max. : 30,5 mm. Poids : 35,8 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : coulure informe et fondue.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Rejet de coulée (cf. inventaire des photographies, photo n° 548).

Catégorie : artisanat ; domaine d'activité : production

Tranchée 49 ; déblais proche de F. 557 ; iso. 232 ; US-511 ; lot 1079.

Dimensions : long. : max. : 31 mm. ; larg. max. : 24 mm. ; ép. max. : 8 mm. Poids : 11,4 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : coulure informe et fondue.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

### **9- Objets inclassables**

- Catégorie : divers, polyvalent

Anneau (cf. inventaire des photographies, photo n° 516).

Catégorie : divers, polyvalent ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 46 ; iso. 117 ; US-501 ; lot 1071.

Dimensions : diam. : 22 mm. ; ép. : 4 mm. Poids : 3,8 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : anneau fermé de section ovale.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Anneau avec tige rivetée (cf. inventaire des photographies, photo n° 524).

Catégorie : divers, polyvalent ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 47 ; iso. 142 ; US-191 ; lot 996.

Dimensions : diam. (de l'anneau) : 61,5 mm. ; ép. (de l'anneau) : 9 mm. ; long. (de la tige) : 57 mm. Poids : 102,4 g.

Matière : fer.

Commentaires : anneau accroché à une tige rivetée.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Anneau (non figuré).

Catégorie : divers, polyvalent ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 48 ; iso. 144 ; US-411 ; lot 1023.

Dimensions : diam. : 18 mm. ; ép. : 4 mm. Poids : 3,7 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : anneau fermé de section ronde.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Anneau (cf. inventaire des photographies, photo n° 536).

Catégorie : divers, polyvalent ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 51 ; iso. 206 ; US-518 ; lot 1086.

Dimensions : diam. max. : 21 mm. ; ép. : 3,5 mm. Poids : 2,9 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : anneau fermé de section ovale.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Tourillon de chaîne (cf. inventaire des photographies, photo n° 539).

Catégorie : divers, polyvalent ; domaine : inclassable.

Tranchée 51 ; iso. 217 ; US-534 ; lot 1104.

Dimensions : long. : 93,5 mm. ; larg. max. (de l'anneau en 8) : 30 mm. Poids : 21,6 g.

Matière : fer.

Commentaires : anneau en 8 sur lequel joue librement une tige dont l'extrémité est bouletée ; évite la torsion des chaînes.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Anneau (cf. inventaire des photographies, photo n° 546).

Catégorie : divers, polyvalent ; domaine d'activité : inclassable.

Extension tranchée 47 ; iso. 228 ; US-191 (couche de démolition) ; lot 997.

Dimensions : long. : 104 mm. ; larg. (de la boucle) : 61 mm. Poids : 93 g.

Matière : fer.

Commentaires : tige recourbée formant un anneau ouvert.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

- Catégorie : indéterminée

Fragment de ferrure (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Tranchée 1 ; F. 3 ; US-12 ; lot 971.

Dimensions : long. : 50 mm. ; larg. max. : 15 mm. ; ép. : 2 mm. Poids : 7 g.

Matière : fer.

Commentaires : bande quadrangulaire se rétrécissant vers l'une des extrémités.

Datation du contexte : contemporain.

Fragment de tige courbe (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Tranchée 1 ; F. 5 ; US-542 ; lot 972.

Dimensions : long. : 44 mm. ; larg. max. : 7 mm. ; ép. : 3,5 mm. Poids : 4,8 g.

Matière : fer.

Commentaires : tige courbe.

Datation du contexte : contemporain.

Fragment de ferrure (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Tranchée 16 ; F. 41 ; US-112 ; lot 973.

Dimensions : long. : 50,5 mm. ; larg. : 12,5 mm. ; ép. : 5,5 mm. Poids : 8,4 g.

Matière : fer.

Commentaires : tige plate de section rectangulaire.

Datation du contexte : de 110 à 80 avant J.-C.

Fragment de ferrure (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Tranchée 16 ; F. 41 ; US-112 ; lot 974.

Dimensions : long. : 32 mm. ; larg. : 12 mm. ; ép. : 3 mm. Poids : 3,6 g.

Matière : fer.

Commentaires : tige plate de section quadrangulaire.

Datation du contexte : de 110 à 80 avant J.-C.

Fragment de tige (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Tranchée 16 ; F. 41 ; US-112 ; lot 975.

Dimensions : long. : 30 mm. ; ép. max. : 8 mm. Poids : 1,9 g.

Matière : fer.

Commentaires : fragment de tige courbe.

Datation du contexte : de 110 à 80 avant J.-C.

Fragment de ferrure (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Tranchée 18 ; F. 44 ; US-75 ; lot 976.

Dimensions : long. : 58 mm. ; larg. : 15 mm. ; ép. : 7 mm. Poids : 15,1 g.

Matière : fer.

Commentaires : bande plate de section rectangulaire.

Datation du contexte : de 150 à 80 avant J.-C.

Fragment de ferrure (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Tranchée 18 ; F. 54 ; US-117 ; lot 978.

Dimensions : long. : 29 mm. ; larg. : 19 mm. ; ép. : 2 mm. Poids : 5,9 g.

Matière : fer.

Commentaires : bande plate dont l'une des extrémités est recourbée.

Datation du contexte : de 110 à 80 avant J.-C.

Objet indéterminé (cf. inventaire des photographie : photo n° 565).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Tranchée 18 ; F. 54 ; US-117 ; lot 979.

Dimensions : long. : 67,5 mm. ; diam. max. : 9,5 mm. Poids : 11,5 g.

Matière : fer.

Commentaires : tige de section ronde puis quadrangulaire à la pointe. L'extrémité de section ronde est creuse.

Datation du contexte : de 110 à 80 avant J.-C.

Objet indéterminé (cf. inventaire des photographies, photo n° 513).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 36 ; iso. 105 ; US-499 ; lot 1067.

Dimensions : long. : 77,5 mm. ; larg. : 23 mm. ; ép. : 17 mm. Poids : 101,2 g.

Matière : fer.

Commentaires : plaque en forme de croissant épais.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment informe (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 46 ; iso. 112 ; US-501 ; lot 1069.

Dimensions : long. : 19 mm. ; larg. : 14,5 mm. ; ép. : 5 mm. Poids : 4,2 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment informe avec trace de découpe. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 46 ; iso. 113 ; US-501 ; lot 1070.

Dimensions : long. max. : 33,5 mm. ; larg. max. : 10 mm. ; ép. : 2 mm. Poids : 3,4 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de tôle avec traces de découpe. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Objet indéterminé (cf. inventaire des photographies, photo n° 515).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 46 ; F. 437 ; iso. 115 ; US-502 ; lot 1073.

Dimensions : long. : 156 mm. ; diam. : 5,5 mm. Poids : 11,6 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : tôle repliée sur elle-même formant une baguette creuse.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 46 ; F. 439 ; iso. 118 ; US-505 ; lot 992.

Dimensions : long. : 17 mm. ; larg. : 14 mm. ; ép. : 1,5 mm. Poids : 1,7 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de tôle informe. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : époque romaine.

Coulure / plomb fondu (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Extension tranchée 47 ; iso. 119 ; US-191 (couche de démolition) ; lot 981.

Dimensions : long. : 24,5 mm. ; larg. max. : 21 mm. ; ép. max. : 12 mm. Poids : 13,7 g.

Matière : plomb.

Commentaires : coulure informe. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage. Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment informe (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Extension tranchée 47 ; iso. 121 ; US-191 (couche de démolition) ; lot 983.

Dimensions : long. : 33 mm. ; larg. : 13 mm. ; ép. max. : 5 mm. Poids : 5,6 g.

Matière : plomb.

Commentaires : Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment d'objet indéterminé (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Extension tranchée 47 ; iso. 122 ; US-191 (couche de démolition) ; lot 984.

Dimensions : long. : 32 mm. ; larg. max. : 11 mm. ; ép. : 1,5 mm. Poids : 1,8 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de tôle courbe.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Extension tranchée 47 ; iso. 124 ; US-191 (couche de démolition) ; lot 985.

Dimensions : long. : 20 mm. ; larg. max. : 14 mm. ; ép. : 1 mm. Poids : 2,6 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de tôle. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Objet indéterminé (ferrure ?) (cf. inventaire des photographies, photo n° 519).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Extension tranchée 47 ; iso. 127 ; US-191 (couche de démolition) ; lot 988.

Dimensions : long. : 104 mm. ; larg. max. : 59 mm. ; ép. : 5 mm. Poids : 95,3 g.

Matière : fer.

Commentaires : plaque rectangulaire dont l'un des longs côtés se prolonge par une tige plate de même épaisseur.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Extension tranchée 47 ; iso. 128 ; US-191 (couche de démolition) ; lot 989.

Dimensions : long. : 24 mm. ; larg. : 14 mm. ; ép. max. : 11,5 mm. Poids : 8,2 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de tôle pliée (en partie fondue). Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment d'objet indéterminé (cf. inventaire des photographies, photo n° 521).

Catégorie : indéterminé ; domaine : inclassable.

Extension tranchée 47 ; iso. 130 ; US-191 (couche de démolition) ; lot 991.

Dimensions : long. : 38 mm. ; larg. max. : 20 mm. Poids : 4,3 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de tôle de forme ovale et légèrement concave. Il pourrait s'agir d'un cuilleron de cuillère-sonde mais l'objet est trop fragmentaire pour qu'on puisse être catégorique.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de bande (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Extension tranchée 47 ; iso. 131 ; US-191 (couche de démolition) ; lot 993.

Dimensions : long. : 39 mm. ; larg. : 9,5 mm. ; ép. : 5 mm. Poids : 19 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de bande de section quadrangulaire recourbée. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragments d'objet indéterminé (tôle) (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Extension tranchée 47 ; iso. 132 ; US-191 (couche de démolition) ; lot 994.

Dimensions (le plus long des 3) : long. : 52,5 mm. ; larg. max. : 24,5 mm. Poids : 17,3 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : tôle en 3 fragments.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Coulure / plomb fondu (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Tranchée 47 ; iso. 135 ; US-488 (couche de démolition) ; lot 1051.

Dimensions : long. : 30 mm. ; larg. max. : 26 mm. ; ép. : 10 mm. Poids : 22 g.

Matière : plomb.

Commentaires : coulure informe. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage. Datation du contexte : de 40 ap. J.-C. environ au IXe s. ap. J.-C.

Coulure / plomb fondu (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Tranchée 47 ; F. 488 ; iso. 136 ; US-488 ; lot 1008.

Dimensions : long. : 26,5 mm. ; larg. : 15,5 mm. ; ép. : 8 mm. Poids : 7 g.

Matière : plomb.

Commentaires : coulure informe. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : VIIIe s. ap. J.-C. - IXe s. ap. J.-C.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 47 ; iso. 137 ; US-488 (couche de démolition) ; lot 1052.

Dimensions : long. : 27 mm. ; larg. max. : 17 mm. ; ép. max. : 3 mm. Poids : 7,6 g.

Matière : plomb.

Commentaires : tôle repliée. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : de 40 ap. J.-C. environ au IXe s. ap. J.-C.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 47 ; iso. 141 ; US-191 ; lot 995.

Dimensions : long. : 36 mm. ; larg. : 26 mm. Poids : 16,1 g.

Matière : plomb.

Commentaires : tôle repliée. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 48 ; iso. 145 ; US-411 ; lot 1024.

Dimensions : long. : 26 mm. ; larg. max. : 16 mm. ; ép. : 8 mm. Poids : 8,9 g.

Matière : plomb.

Commentaires : tôle enroulée. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Coulure / plomb fondu (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Tranchée 48 ; iso. 153 ; US-411 ; lot 1029.

Dimensions : long. max. : 22 mm. ; larg. max. : 10 mm. ; ép. max. : 7,5 mm. Poids : 7,6 g.

Matière : plomb.

Commentaires : coulure informe. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 48 ; iso. 155 ; US-411 ; lot 1030.

Dimensions : long. : 41 mm. ; larg. max. : 32 mm. ; ép. max. : 9 mm. Poids : 20,8 g.

Matière : plomb.

Commentaires : tôle repliée. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Coulure / plomb fondu (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Tranchée 48 ; iso. 158 ; US-411 ; lot 1031.

Dimensions : long. : 25,5 mm. ; larg. max. : 20 mm. ; ép. max. : 9 mm. Poids : 12,4 g.

Matière : plomb.

Commentaires : coulure informe. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 48 ; iso. 161 ; US-411 ; lot 1037.

Dimensions : long. max. : 33 mm. ; larg. max. : 16,5 mm. Poids : 2,9 g

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment plié et informe.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Ferrure (non figurée).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 48 ; iso. 163 ; US-411 ; lot 1038.

Dimensions : long. : 45 mm. ; larg. : 38 mm. ; ép. : 5 mm. Poids : 38,9 g.

Matière : fer.

Commentaires : ferrure de forme carrée.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment d'objet indéterminé (cf. inventaire des photographies, photo n° 532).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 48 ; iso. 166 ; US-411 ; lot 1039.

Dimensions : long. : 91 mm. ; larg. max. (de l'anneau de suspension) : 9 mm. Poids : 9,2 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de tige torsadée dont l'extrémité est percée d'un trou.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Objet indéterminé (cf. inventaire des photographies, photo n° 533).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 48 ; iso. 167 ; US-411 ; lot 1040.

Dimensions : diam. : 15 mm. ; ép. : 3 mm. Poids : 3 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : rondelle ; il s'agit peut-être d'une monnaie très oxydée.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Coulure / plomb fondu (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 48 ; iso. 168 ; US-411 ; lot 1041.

Dimensions : long. max. : 32 mm. ; larg. : max. : 19 mm. ; ép. max. : 13 mm. Poids : 18,9 g.

Matière : plomb.

Commentaires : coulure dite « éclatée ». Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Coulure / plomb fondu (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Tranchée 48 ; iso. 169 ; US-411 ; lot 1042.

Dimensions : long. : 24 mm. ; larg. : 14,5 mm. ; ép. : 5 mm. Poids : 11,2 g.

Matière : plomb.

Commentaires : coulure informe. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 48 ; iso. 170 ; US-411 ; lot 1043.

Dimensions : long. : 45 mm. ; larg. : 23 mm. ; ép. : 4,5 mm. Poids : 29,3 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de tôle épaisse. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de bande (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 49 ; F. 538 ; iso. 171 ; US-513 ; lot 1032.

Dimensions : long. : 39 mm. ; larg. : 14 mm. ; ép. : 4,5 mm. Poids : 16,5 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de bande de section quadrangulaire. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Coulure / plomb fondu (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Tranchée 49 ; F. 497 ; iso. 177 ; US-541 ; lot 1035.

Dimensions : long. max. : 29 mm. ; larg. max. : 15 mm. ; ép. max. : 12 mm. Poids : 15,8 g.

Matière : plomb.

Commentaires : coulure informe. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : seconde moitié du 1er s. av. J.-C.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 49 ; iso. 180 ; US-509 ; lot 1078.

Dimensions : long. : 28,5 mm. ; larg. max. : 28 mm. ; ép. : 5 mm. Poids : 9,1 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de tôle repliée. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 49 ; iso. 182 ; US-506 ; lot 1074.

Dimensions : long. : 38 mm. ; larg. : 24 mm. ; ép. max. : 5 mm. Poids : 13,7 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de tôle. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment d'objet indéterminé (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 49 ; iso. 183 ; US-506 ; lot 1075.

Dimensions : long. max. : 77 mm. ; larg. : 14 mm. ; ép. : 5,5 mm. Poids : 21,9 g.

Matière : plomb.

Commentaires : tige pourvue d'une moulure centrale et longitudinale encadrée de deux moulures plus petites.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment d'objet indéterminé (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Extension tranchée 49 ; iso. 184 ; US-506 ; lot 1076.

Dimensions : long. max. : 60,5 mm. ; larg. max. : 32 mm. ; ép. max. : 9 mm. Poids : 36,2 g.

Matière : fer.

Commentaires : deux bandes croisées et rivetées. Il pourrait s'agir d'un croisillon de grille ou d'une ferrure de porte (?).

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Coulure / plomb fondu (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Extension tranchée 50 (ouest) ; iso. 185 ; US-267 ; lot 1004.

Dimensions : long. : 28 mm. ; larg. max. : 21 mm. ; ép. max. : 17 mm. Poids : 26,8 g.

Matière : plomb.

Commentaires : coulure informe. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Coulure / plomb fondu (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Extension tranchée 50 (est) ; iso. 186 ; US-267 ; lot 1005.

Dimensions : long. : 33 mm. ; larg. max. : 23 mm. ; ép. max. : 6 mm. Poids : 21,3 g.

Matière : plomb.

Commentaires : coulure informe dont un côté est concave. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Coulure / plomb fondu (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Extension tranchée 50 (est) ; iso. 187 ; US-267 ; lot 1007.

Dimensions : long. : 27 mm. ; larg. max. : 24,5 mm. ; ép. max. : 17,5 mm. Poids : 23,3 g.

Matière : plomb.

Commentaires : coulure informe. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Extension tranchée 50 (est) ; iso. 188 ; US-267 ; lot 1009.

Dimensions : long. : 23 mm. ; larg. max. : 20 mm. Poids : 16,4 g.

Matière : plomb.

Commentaires : tôle repliée. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Extension tranchée 50 (est) ; iso. 189 ; US-267 ; lot 1010.

Dimensions : long. : 34 mm. ; larg. : 14 mm. Poids : 17,6 g.

Matière : plomb.

Commentaires : tôle enroulée. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Extension tranchée 50 (est) ; iso. 190 ; US-267 ; lot 1011.

Dimensions : long. : 26 mm. ; larg. max. : 24 mm. ; ép. max. : 4 mm. Poids : 8,8 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de tôle repliée. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment d'objet indéterminé (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Extension tranchée 50 (est) ; iso. 191 ; US-267 ; lot 1012.

Dimensions : long. : 27,5 mm. ; larg. : 15 mm. ; ép. max. : 10,5 mm. Poids : 11 g.

Matière : plomb.

Commentaires : coulure composée de deux petites plaques arrondies et accolées l'une à l'autre ; il s'agit peut-être d'une agrafe de réparation.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Extension tranchée 50 (est) ; iso. 192 ; US-267 ; lot 1013.

Dimensions : long. : 27 mm. ; larg. : 14 mm. ; ép. : 5,5 mm. Poids : 6,8 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de tôle. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Coulure / plomb fondu (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Extension tranchée 50 (est) ; iso. 193 ; US-267 ; lot 1016.

Dimensions : long. : 22 mm. ; larg. : 12 mm. ; ép. max. : 7 mm. Poids : 5,2 g.

Matière : plomb.

Commentaires : coulure informe. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment informe (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Extension tranchée 50 (sud) ; iso. 194 ; US-267 ; lot 1017.

Dimensions : long. : 33 mm. ; larg. max. : 23 mm. ; ép. max. : 8 mm. Poids : 24,8 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment informe. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment d'objet indéterminé (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Extension tranchée 50 (sud) ; iso. 195 ; US-267 ; lot 1018.

Dimensions : long. max. : 34,5 mm. ; larg. max. : 22 mm. ; ép. max. : 3 mm. Poids : 6,3 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de tôle percé d'un orifice circulaire et pourvu d'un autre trou obstrué par de l'oxyde de fer.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Extension tranchée 50 (sud) ; iso. 196 ; US-267 ; lot 1019.

Dimensions : long. : 51,5 mm. ; larg. : 18,5 mm. ; ép. : 6 mm. Poids : 31,7 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de tôle. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Extension tranchée 50 (nord du couloir qui mène au balnéaire circulaire) ; iso. 199 ; US-267 ; lot 1020.

Dimensions : long. : 33 mm. ; larg. max. : 27 mm. ; ép. : 4 mm. Poids : 18,2 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de tôle informe. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Extension tranchée 50 (sud du couloir qui mène au balnéaire circulaire) ; iso. 200 ; US-267 ; lot 1022.

Dimensions : long. : 48 mm. ; larg. max. : 14 mm. ; ép. : 3 mm. Poids : 9,4 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de tôle longitudinale. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 50 ; iso. 202 ; US-267 ; lot 1015.

Dimensions : long. : 27 mm. ; larg. max. : 21,5 mm. ; ép. max. : 11 mm. Poids : 28,6 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de plaque dont un côté est plat et l'autre biseauté. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment fondu (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 51 ; F. 608 ; iso. 203 ; US-519 ; lot 1057.

Dimensions : long. : 83,5 mm. ; larg. max. : 39 mm. ; ép. max. : 22 mm. Poids : 189,3 g.

Matière : plomb.

Commentaires : gros bloc fondu. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Coulure / plomb fondu (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Tranchée 51 ; F. 608 ; iso. 204 ; US-519 ; lot 1058.

Dimensions : long. : 29 mm. ; larg. max. : 22 mm. ; ép. max. : 8 mm. Poids : 12 g.

Matière : plomb.

Commentaires : coulure informe. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Coulure / plomb fondu (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Tranchée 51 ; F. 608 ; iso. 205 ; US-519 ; lot 1059.

Dimensions : long. : 24 mm. ; larg. : 15 mm. Poids : 13,8 g.

Matière : plomb.

Commentaires : coulure informe. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 51 ; iso. 208 ; US-516 ; lot 1085.

Dimensions : long. : 31 mm. ; larg. : 18,5 mm. ; ép. : 5 mm. Poids : 15 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de tôle avec un bord découpé. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 52 ; F. 649 ; iso. 209 ; US-466 ; lot 1063.

Dimensions : long. : 36 mm. ; larg. max. : 20 mm. ; ép. : 1 mm. Poids : 5,4 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de tôle avec bords découpés. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de bande (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 52 ; iso. 210 ; US-466 ; lot 1046.

Dimensions : long. : 35 mm. ; larg. max. : 11 mm. ; ép. max. : 5,5 mm. Poids : 7,8 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de bande. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Objet indéterminé (cf. inventaire des photographies, photo n° 537).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 52 ; F. 652 ; iso. 211 ; US-466 ; lot 1047.

Dimensions : long. : 102 mm. ; larg. : 64 mm. ; ép. : 7 mm. Poids : 170,4 g.

Matière : fer.

Commentaires : plaque rectangulaire dont les petits côtés sont légèrement épaissis ; un des longs côtés est

plus fin que l'autre : lame d'outil (?), ferrure (?).

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Tôle (cf. inventaire des photographies, photo n° 538).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 52 ; F. 664 ; iso. 212 ; US-495 ; lot 1066.

Dimensions : long. : 40 mm. ; larg. max. : 25,5 mm. ; ép. : 0,5 mm. Poids : 3,6 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : plaquage rectangulaire pourvu de deux petites perforations pour la fixation à un support de bois (coffret ?).

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Coulure / plomb fondu (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Tranchée 53 ; iso. 214 ; US-522 ; lot 1090.

Dimensions : long. : 40 mm. ; larg. max. : 28,5 mm. ; ép. max. : 6 mm. Poids : 21,6 g.

Matière : plomb.

Commentaires : coulure informe. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de plaque (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 53 ; iso. 215 ; US-521 ; lot 1089.

Dimensions : long. max. : 38 mm. ; larg. max. : 25,5 mm. ; ép. max. : 5,5 mm. Poids : 16,8 g.

Matière : plomb.

Commentaires : plaque repliée. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment d'objet indéterminé (cf. inventaire des photographies, photo n° 541).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 54 ; F. 896 ; iso. 219 ; US-483 ; lot 1049.

Dimensions : long. : 10 mm. ; larg. : 6 mm. ; ép. : 2,5 mm. Poids : 0,5 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : extrémité d'objet indéterminé pourvu d'une loge circulaire sans doute émaillée à l'origine.

Datation du contexte : 150 à 230 ap. J.-C.

Coulure / plomb fondu (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Extension tranchée 54 ; F. 896 ; iso. 220 ; US-483 ; lot 1050.

Dimensions : diam. : 25 mm. ; ép. max. : 15 mm. Poids : 32,9 g.

Matière : plomb.

Commentaires : coulure informe (plus ou moins circulaire). Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Coulure / plomb fondu (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Extension tranchée 48 ; déblais de F. 499 ; iso. 238 ; US-523 ; lot 1099.

Dimensions : long. : 21,5 mm. ; larg. max. : 16 mm. ; ép. max. : 7 mm. Poids : 5,6 g.

Matière : plomb.

Commentaires : coulure informe. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : IXe s. ap. J.-C.

Fragment d'objet indéterminé (cf. inventaire des photographies, photo n° 564).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 54 ; F. 692 - F. 693 ; passe 1 ; US-496 ; lot 1072.

Dimensions : long. max. : 11,5 mm. ; larg. : max : 11 mm. ; ép. : 0,5 mm. Poids : 0,3 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : petit fragment de tôle.

Datation du contexte : 150 à 230 ap. J.-C.

Objet indéterminé (fig. 29, n° 4 et cf. inventaire des photographies, photo n° 543).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 51 ; déblais à côté de F. 843 ; iso. 222 ; US-539 ; lot 1105.

Dimensions : long. : 22,5 mm. ; larg. (entre les 2 appendices bouletés) : 24,5 mm. ; ép. max. : 6 mm. Poids : 6,9 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : tige moulurée terminée par un anneau flanqué de deux appendices sphériques.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : époque gauloise probablement.

Fragment de tôle (cf. inventaire des photographies, photo n° 544).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 51 (à 10 m. environ de l'extrémité nord) ; iso. 223 ; US-527 ; lot 1095.

Dimensions : long. : 33 mm. ; larg. max. : 26,5 mm. ; ép. : 1 mm. Poids : 2,1 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : fragment de tôle pourvu d'une petite perforation circulaire.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Objet indéterminé (cf. inventaire des photographies, photo n° 545).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 47 ; déblais entre F. 484 et F. 488 ; iso. 225 ; US-488 (couche de démolition) ; lot 1054.

Dimensions : long. : 80 mm. ; larg. max. : 19 mm. Poids : 14,1 g.

Matière : fer.

Commentaires : ferrure rectangulaire terminée par un crochet recourbé (à la façon d'une sardine).

Datation du contexte : de 40 ap. J.-C. environ au IXe s. ap. J.-C.

Ferrure (cf. inventaire des photographies, photo n° 547).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Extension tranchée 47 ; iso. 230 ; US-191 (couche de démolition) ; lot 998.

Dimensions : long. : 92 mm. ; larg. max. : 43 mm. ; ép. : 4 mm. Poids : 57,2 g.

Matière : fer.

Commentaires : ferrure dont les bords se rapprochent vers une des extrémités ; présence d'un trou de fixation à l'une des extrémités.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Tige (non figurée).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée 57 ; F. 861 ; iso. 235 ; US-540 ; lot 1083.

Dimensions : long. : 78 mm. ; larg. max. : 10 mm. Poids : 14,3 g.

Matière : fer.

Commentaires : fragment de tige de section quadrangulaire dont l'une des extrémités se termine en pointe ; il s'agit probablement d'une tige de clou.

Datation du contexte : VIe s. ap. J.-C.

Ferrure (cf. inventaire des photographies, photo n° 552).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Extension tranchée 48 ; déblais de F. 499 ; iso. 237 ; US-523 ; lot 1098.

Dimensions : long. : 127,5 mm. ; larg. : 19 mm. ; ép. : 8 mm. Poids : 125,1 g.

Matière : fer.

Commentaires : bande à bords parallèles.

Datation du contexte : IXe s. ap. J.-C.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Extension nord de la tranchée 47 ; entre F. 764 et F. 766 ; iso. 240 ; US-488 (couche de démolition) ; lot 1055.

Dimensions : long. max. : 26 mm. ; larg. max. : 22 mm. ; ép. : 1 mm. Poids : 3,5 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de tôle. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage ?

Datation du contexte : de 40 ap. J.-C. environ au IXe s. ap. J.-C.

Fragment d'objet indéterminé (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Extension nord de la tranchée 47 ; à côté de F. 767 ; iso. 241 ; US-488 (couche de démolition) ; lot 1056.

Dimensions : long. max. : 50 mm. ; larg. max. : 42 mm. Poids : 43,9 g.

Matière : plomb.

Commentaires : objet rectangulaire creux et aplati pourvu d'une petite excroissance située à l'un des angles.

Datation du contexte : de 40 ap. J.-C. environ au IXe s. ap. J.-C.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Extension de la tranchée 48 ; à côté de F. 770 ; iso. 245 ; US- 411 ; lot 1044.

Dimensions : long. : 23 mm. ; larg. : 12,5 mm. ; ép. max. : 7 mm. Poids : 4,5 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de tôle. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Extension de la tranchée 48 ; déblais à la hauteur de F. 768 et F. 770 ; iso. 246 ; US- 411 ; lot 1045.

Dimensions : long. max. : 35,5 mm. ; larg. max. : 30 mm. ; ép. max. : 7,5 mm. Poids : 21,1 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de tôle. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Coulure / plomb fondu (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Extension de la tranchée 47 ; déblais à la hauteur de F. 805 ; iso. 250 ; US-191 (couche de démolition) ; lot 999.

Dimensions : long. : 35,5 mm. ; larg. max. : 13 mm. ; ép. max. : 5 mm. Poids : 9,2 g.

Matière : plomb.

Commentaires : coulure informe. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Coulure / plomb fondu (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Extension de la tranchée 47 ; déblais à la hauteur de F. 805 ; iso. 251 ; US-191 (couche de démolition) ; lot 1000.

Dimensions : long. max. : 32,5 mm. ; larg. max. : 29 mm. Poids : 19,3 g.

Matière : plomb.

Commentaires : coulure informe. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Extension de la tranchée 47 ; déblais à la hauteur de F. 800 ; iso. 253 ; US-191 (couche de démolition) ; lot 1001.

Dimensions : long. max. : 33 mm. ; larg. max. : 28 mm. ; ép. : 5,5 mm. Poids : 21 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de tôle. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Coulure / plomb fondu (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine : inclassable.

Extension de la tranchée 47 ; déblais à la hauteur de F. 800 ; iso. 254 ; US-191 (couche de démolition) ; lot 1002.

Dimensions : long. : 26,5 mm. ; larg. : 14 mm. ; ép. max. : 6,5 mm. Poids : 7,9 g.

Matière : plomb.

Commentaires : coulure informe. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Tranchée perpendiculaire à la tranchée 51 ; F. 303 ; iso. 257 ; US-524 ; lot 1101.

Dimensions : long. : 24 mm. ; larg. : 17,5 mm. ; ép. : 6 mm. Poids : 11,1 g.

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de tôle. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : daté entre 70 et 120 ap. J.-C. (probablement antérieur).

Fragment de tôle (non figuré).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Déblais de la tranchée perpendiculaire à la tranchée 51 ; à la hauteur de F. 303 ; iso. 258 ; US-525 ; lot 1093.

Dimensions : long. : 48 mm. ; larg. max. : 21 mm. Poids : 19,1 g

Matière : plomb.

Commentaires : fragment de tôle enroulée. Déchet ou matériau de récupération destiné au recyclage.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Objet indéterminé (cf. inventaire des photographies, photo n° 555).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Extension de la tranchée 58 ; déblais à côté de F. 876 ; iso. 260 ; US-530 ; lot 1103.

Dimensions : long. : 67,5 mm. ; larg. max. : 17 mm. ; ép. max. : 15,5 mm. Poids : 108,2 g.

Matière : plomb.

Commentaires : tige tronconique de section carrée à l'une des extrémités et devenant progressivement circulaire vers la pointe.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Ferrure (cf. inventaire des photographies, photo n° 557).

Catégorie : indéterminée ; domaine d'activité : inclassable.

Extension de la tranchée 55 ; déblais à la hauteur de F. 706 ; iso. 262 ; US-529 ; lot 1102.

Dimensions : long. : 115 mm. ; larg. : 25 mm. ; ép. : 6 mm. Poids : 73,7 g.

Matière : fer.

Commentaires : ferrure rectangulaire à bords parallèles pourvue d'un trou de fixation au centre.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

Objet indéterminé (cf. inventaire des photographies, photo n° 561).

Catégorie : indéterminée ; domaine inclassable.

Déblais de l'extension de la tranchée 52 ; F. 652 ; iso. 266 ; US-466 ; lot 1092.

Dimensions : long. : 80 mm. ; larg. max. : 12 mm. ; ép. max. : 9 mm. Poids : 6,8 g.

Matière : alliage cuivreux.

Commentaires : tôle roulée sur elle-même formant une tige creuse se rétrécissant vers l'une des extrémités.

Datation du contexte : inconnue ; datation de l'objet : indéterminée.

#### *Abréviations.*

J.R.M.E.S. : Journal of Roman Military Equipment Studies.

R.A.C.F. : Revue Archéologique du Centre de la France.

R.A.E. : Revue Archéologique de l'Est et du Centre-Est.

R.A.N. : Revue Archéologique de Narbonnaise.

R.A.P. : Revue Archéologique de Picardie.

#### *Correspondances bibliographiques des typologies mentionnées dans l'étude.*

Type F : Feugère 1985.

Type Mauduit : Mauduit 2012.

Type Riha : Riha 1979.

## **Bibliographie.**

- Aubourg, Josset 2003 : Aubourg (V.), Josset (D.) - Le site du promontoire du château de Blois du VIII<sup>e</sup> s. au XI<sup>e</sup> s. (Loir-et-Cher) - Seconde partie : le mobilier non céramique, *Revue archéologique du Centre de la France* 42, 2003, p. 169-216.
- Berthon 2014 : Berthon (A.) - Des agrafes à double crochet à la fin du Moyen Âge et au début de l'époque moderne, *Instrumentum* 39, juin 2014, p. 42-47.
- Boelicke 2002 : Boelicke (U.) - Die Fibeln aus dem Areal der Colonia Ulpia Traiana, *Xantener Berichte* 10, Mainz 2002.
- Boissavit-Camus 1989 : Boissavit-Camus (B.) - 131 - Valdivienne, Cubord-le-Claireau. In : Romains et barbares entre Loire et Gironde (IV<sup>e</sup> - Xe s.), Catalogue d'exposition, Musée Sainte-Croix, Poitiers 1989, p. 114-115.
- Boucher 2013 : Boucher (Th.) - Étude du petit mobilier. In : Couvin F. (dir.), *La villa de Beaudisson, Rapport de fouille*, vol. 2, Inrap CIF, Orléans, SRA Centre, 2013, p. 201-268.
- Boucher 2015 : Boucher (Th.) - L'instrumentum gallo-romain. In : Couvin (F.) (dir.), *Les Thermes de Cinais. Cinais, Indre-et-Loire, rue du Stade, Les Ongléés, Rapport de fouille de sauvetage urgent*, Inrap CIF, Orléans, SRA Centre, 2015, p. 92-145 et pl. 29-53.
- Boucher 2016 : Boucher (Th.) - Le mobilier non céramique du site. In : Salé (P.) (dir.), Maillé, Le Perrou 1, Indre-et-Loire (37). LGV SEA. De multiples occupations successives, *Rapport de fouille*, volume 2, études, inventaires, Inrap CIF, Orléans, SRA Centre, 2016, p. 309-326.

- Briand et al. 2013 : Briand (A.), Dubreucq (É.), Ducreux (A.), Feugère (M.), Galtier (C.), Girard (B.), Josset (D.), Mulo (A.), Taillandier (V.), Tisserand (N.) - Le classement fonctionnel des mobiliers d'instrumentum, *Les Nouvelles de l'archéologie*, 131, p. 14-19.
- Brives 2011 : Brives (A.-L.) - Les petits mobiliers. In : Bouet (A.) (dir.), Barzan III. Un secteur d'habitat dans le quartier du sanctuaire du Moulin du Fâ à Barzan, Editions de la Fédération Aquitania, suppl. 27, Bordeaux 2011, p. 569-688.
- Burnell, Lorans, Theureau 1994 : Burnell (S.), Lorans (E.), Theureau (C.) - La nécropole du haut Moyen-Âge de la Mouline à Saint-Firmin-des-Prés (Loir-et-Cher), *R.A.C.F.* 33, 1994, p. 133-190.
- Canny, Papin 2013 : Canny (D.), Papin (P.) - Annexe 5 : étude du mobilier en fer. In : Papin (P.) (dir.), Joué-lès-Tours (37 122). Places Victor Hugo et François Mitterrand. Origine et évolution d'un centre paroissial rural (fin 7e-19e s.), Rapport final d'opération de fouilles archéologiques relatives à la construction de la première ligne de Tramway de l'agglomération tourangelle, Service de l'archéologie du département d'Indre-et-Loire - Inrap, 3 vol., 2013, p. 182-192.
- Casas, Nolla 2011 : Casas (J.), Nolla (J.M.) - Instrumental de hierro de época romana y de la Antigüedad Tardía en el N.E. de la Península Ibérica, *BAR International Series* 2217, Oxford 2011.
- Crummy 1992 : Crummy (N.) - The roman small finds from the Gilberd School site. In : Crummy (P.) (ed.), Excavations at Culver Street, the Gilberd School, and other sites in Colchester 1971-85, *Colchester Archaeological Report* 6, Colchester 1992, p. 206-250.
- Duvauchelle 1990 : Duvauchelle (A.) - Les outils en fer du musée romain d'Avenches, *Bull. de l'Association Pro Aventico* 32, Avenches 1990.
- Eneau 2002 : Eneau (T.) - Les objets en fer du sanctuaire gallo-romain du Gué-de-Sciaux (Antigny, Vienne), *Mémoire de l'Association des Publications Chauvinoises*, 21, Chauvigny 2002.
- Feugère 1977 : Feugère (M.) - Les fibules gallo-romaines du musée Denon à Chalon-sur-Saône (Saône-et-Loire), *Société d'Histoire et d'Archéologie de Chalon-sur-Saône* 47, 1977, p. 77-161.
- Feugère 1985 : Feugère (M.) - Les fibules en Gaule méridionale de la conquête à la fin du Ve ap. J.-C., 12e suppl. à la *R.A.N.*, Paris 1985.
- Feugère 1997 : Feugère (M.) - Le petit mobilier. In : Sireix (C.) (dir.), Les fouilles de la place des Grands-Hommes à Bordeaux, *Pages d'Archéologie et d'Histoire Gironnines* 3, 1997, p. 117-136.
- Feugère 2009 : Feugère (M.) - Militaria, objets en os et en métal. In : Goudineau (C.), Brentchloff (D.) (dir.), Le camp de la flotte d'Agrippa à Fréjus. Les fouilles du quartier de Villeneuve (1979-1981), *Errance*, Paris 2009, p. 107-177.
- Fort, Tisserand, Simonin 2010 : Fort (B.), Tisserand (N.), Simonin (O.) - Recyclage du plomb en contexte rural à la fin de l'Antiquité, Exemple de la villa de Burgille, *Archéopages* 29, 20-22.
- Fredli 2007 : Fredli (V.) - Le mobilier en bronze. In : Eschenlohr (L.), Friedli (V.), Robert-Charrue Linder (C.), Seen (M.), Develier - Courtételle, un habitat rural mérovingien. 2. Métallurgie du fer et mobilier métallique, *Cahier d'archéologie jurassienne* 14, Office de la culture et Société jurassienne d'Émulation, Porrentruy 2007, p. 115-130.
- Hattatt 1985 : Hattatt (R.) - *Iron Age and Roman Brooches*, Oxford 1985.
- Le Cloirec 2001 : Le Cloirec (G.) - Les bronzes antiques de Corseul (Côtes-d'Armor), *Monographies Instrumentum* 18, Montagnac 2001.
- Legoux, Ben Redjeb 2007 : Legoux (R.), Ben Redjeb (T.) - La nécropole mérovingienne de Saint-Sauveur (Somme) Suivie de : La Nécropole de Saint-Sauveur (Somme). Chronologie, *Revue archéologique de Picardie* 1-2, 2007, p. 39-332.
- Lejars 1994 : Lejars (T.) - Gournay III. Les fourreaux d'épée. Le sanctuaire de Gournay-sur-Aronde et l'armement des Celtes de La Tène moyenne, *Inrap / Errance*, Paris 1994.
- Lenz 2006 : Lenz (H.K.) - *Römische Waffen, militärische Ausrüstung und militärische Befunde aus dem Stadtgebiet der Colonia Ulpia Traiana (Xanten)*, Bonn 2006.
- Lorren 2001 : Lorren (Cl.) - Fibules et plaques-boucles à l'époque mérovingienne en Normandie. Contribution à l'étude du peuplement, des échanges et des influences, de la fin du Ve au début du VIIIe siècle, *Association française d'archéologie mérovingienne, Saint-Germain-en-Laye, Mémoires de l'A.F.A.M.* 8, Paris 2001.

- Lusson 2010 : Lusson (D.) - Étude des mobiliers métalliques. In : Bailleux (G.) (dir.), Prasville, "Vers Chesnay", "Les Fontenelles". Un établissement rural de La Tène B2 au début du IIIe s., Rapport d'opération de fouille archéologique, volume 2, Études spécialistes, Inrap CIF, Orléans, SRA Centre, p. 363-442.
- Lusson 2011 : Lusson (D.) - L'instrumentum. In : Bailleux (G.), Vacasy (G.) (dir.), Fouille de trois habitats protohistoriques et antiques, RN 154 Déviation routière d'Allonnes et Prunay-le-Gillon (Eure-et-Loir), Lot 1, Allonnes, La Petite Contrée (secteur 3 et 4), L'ouche Pigeonnier (secteur 5), Rapport d'opération de fouille archéologique, tome 2, Inrap CIF, Orléans, SRA Centre, p. 83-110.
- Marichal 2000 : Marichal (R.) - Outillage antique de Ruscino (Château-Roussillon, Pyrénées-Orientales, F). In : Feugère (M.), Guštin (M.) (eds.), Iron, Blacksmiths and Tools. Ancient European Crafts. Acts of the Instrumentum Conference at Podsreda (Slovenia) in April 1999, Monographies Instrumentum 12, Montagnac 2000, p. 139-168.
- Mauduit 2012 : Mauduit (T.) - L'Isle-Saint-Georges : l'eau, la pêche et des artefacts antiques en plomb, Revue Archéologique de Bordeaux 103, 2012, p. 11-39.
- Motteau 1991 : Motteau (J.) - Catalogue des objets de fouilles de Tours (1973-77), Recherches sur Tours 5, 2e suppl. à la R.A.C.F., Tours 1991.
- Motteau 2006 : Motteau (J.) - Le mobilier funéraire : éléments de synthèse. In : Lorans (E.) (dir.), Saint-Mexme de Chinon, Ve-XXe siècles, Archéologie et histoire de l'art 22, Éditions du CTHS, Paris 2006.
- Philippe 1999 : Philippe (J.) - Les fibules de Seine-et-Marne du 1er av. J.-C. au 5e siècle ap. J.-C., Mémoires archéologiques de Seine-et-Marne 1, Nemours 1999.
- Rabeisen 1990 : Rabeisen (E.) - La production d'équipement de cavalerie au 1er s. après J.-C. à Alesia (Alise-Sainte-Reine, Côte-d'Or, France), J.R.M.E.S. 1, 1990, p. 73-98.
- Raux 2009 : Raux (S.) - Instrumentum. In : Chuniaud (K.) (dir.), Aquitaine, Bordeaux, Auditorium. Un quartier urbain antique, R.F.O., Inrap Grand Sud-Ouest, 2009, p. 7-143.
- Rey-Vodoz 1998 : Rey-Vodoz (V.) - Les fibules. In : Deschler-Erb (E.), Hauser Pult (C.) (Hrsg.), Les fibules, Keramische Sondergruppen : Bleigliasierte Keramik, Terrakotten und Lampen. Ausgrabungen im Unteren Bühl. Beiträge zum römischen Oberwinterthur - Vitudurum 8. Monogr. Kantonsarch. Zürich 30, Zürich und Egg 1998, p. 11-62, pl. 1-18.
- Riha 1979 : Riha (E.) - Die römischen Fibeln aus Augst und Kaiseraugst, Forschungen in Augst 3, Augst 1979.
- Roux 2013 : Roux (E.) - Approche qualitative et quantitative de l'usage du mobilier non céramique dans les agglomérations (IIe s. av. J.-C. - IIIe s. apr. J.-C.). L'exemple des territoires turon, biturige et carnute, Volume 2: catalogue et planche, Thèse Histoire / Archéologie, dirigée par Fichtl (S.) et Guillaumet (J.-P.), Université François-Rabelais, Tours 2013.
- Truc 1998 : Truc (M.-C.) - Les fibules ansées symétriques en Normandie, Archéologie Médiévale 28, 1998, p. 1-58.
- Thuaudet 2014 : Thuaudet (O.) - Les agrafes à double crochet : relecture d'un hiatus chronologique des XIIe-XIIIe s. à partir d'exemples méridionaux, Instrumentum 40, décembre 2014, p. 40-42.
- Voirol 2000 : Voirol (A.) - "Etats d'armes". Les militaria d'Avenches/Aventicum, Bull. de l'Association Pro Aventicum 42, 2000, p. 7-92.
- Weisse 2014 : Weisse (T.) - Les fibules de l'agglomération secondaire gallo-romaine de Bliesbruck (Moselle), Fouilles 1978-2004, Blesa 7, Bliesbruck-Rheinheim 2014.



Iso 160 - US 411 - Tr 48  
[1]

Iso 139 - US 488 - Tr 47  
[2]



Iso 107 - US 499 - Tr 36  
[3]



Iso 218 - F896 - US 483 - Tr 54  
[4]



Petit mobilier issu du diagnostic de la ZAC des Courelières (Joué-lès-Tours, « Cerclé », Indre-et-Loire). Domaine personnel : fibules [1-4]. Matières : alliage cuivreux [1-3] ; alliage cuivreux et émail [4]. Crédit : atelier photo des Archives départementales d'Indre-et-Loire (M. Beigneux).

**Figure 27** : instrumentum du diagnostic des Courelières - domaine personnel (Th. Boucher, Ecomusée du Véron ; photographie : M. Beigneux, ADIL)



Iso 233 - F700 - US 537 - Tr 55  
[1]



Iso 234 - F862 - US 481 - Tr 57  
[2]



Iso 259 - F717 - US 374 - Tr 57  
[3]



Iso 152 - US 411 - Tr 48  
[4]



Iso 261 - F700 - US 537 - Tr 55  
[5]



Iso 264 - F847 - US 337 - Tr 51  
[6]



Petit mobilier issu du diagnostic de la ZAC des Courelières (Joué-lès-Tours, « Cercelé », Indre-et-Loire). Domaine personnel : agrafe à double crochet [1] ; plaque-boucle [2] ; fibules [3-5] ; boucle [6]. Matières : alliage cuivreux [1-6]. Crédit : atelier photo des Archives départementales d'Indre-et-Loire (M. Beigneux).

Figure 28 : instrumentum du diagnostic des Courelières - domaine personnel (Th. Boucher, Ecomusée du Véron ; photographie : M. Beigneux, ADIL)



Iso 221 - US 515 - Tr 51  
[1]



Iso 265 - US 466 - F652 - Tr 52  
[2]



Iso 150 - US 411 - Tr 48  
[3]



Iso 222 - US 539 - Tr 51  
[4]



Iso 126 - US 191 - Tr 47  
[5]



Iso 129 - US 191 - Tr 47  
[6]



Petit mobilier issu du diagnostic de la ZAC des Courelières (Joué-lès-Tours, « Cercelé », Indre-et-Loire). Domaine du transport : applique de harnais [1]. Domaine militaire : clou décoratif de tablier de lanière ou de harnais [2] ; agrafe de ceinturon [3]. Inclassable : fragment d'objet indéterminé [4]. Domaine domestique : fond de récipient [5] ; rebord de récipient [6]. Matière : alliage cuivreux. Crédit : atelier photo des Archives départementales d'Indre-et-Loire (M. Beigneux).

**Figure 29** : instrumentum du diagnostic des Courelières - domaine du transport, militaire, domestique et objets inclassables (Th. Boucher, Ecomusée du Véron ; photographie : M. Beigneux, ADIL)



Iso 104 - US 499 - Tr 36  
[1]



|



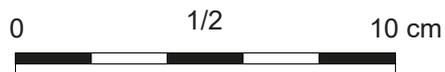
Iso 125 - US 191 - Tr 47  
[2]



|



Iso 134 - US 488 - Tr 47  
[3]



Petit mobilier issu du diagnostic de la ZAC des Courelières (Joué-lès-Tours, « Cercelé », Indre-et-Loire). Domaine militaire : fragment de chaîne de suspension d'épée [1]. Domaine production : hachette [2]. Domaine immobilier : crampon [3]. Matière : fer. Crédit : atelier photo des Archives départementales d'Indre-et-Loire (M. Beigneux).

Figure 30 : instrumentum du diagnostic des Courelières - domaine militaire, de la production et immobilier (Th. Boucher, Ecomusée du Véron ; photographie : M. Beigneux, ADIL)



I



Iso 156 - US 411- Tr 48

[1]



Iso 273 - US 194 - Tr 47

[2]



Petit mobilier issu du diagnostic de la ZAC des Courelières (Joué-lès-Tours, « Cercelé », Indre-et-Loire). Domaine production : peigne de métier à tisser [1] ; fragment de serpette [2]. Matière : fer. Crédit : atelier photo des Archives départementales d'Indre-et-Loire (M. Beigneux).

**Figure 31** : instrumentum du diagnostic des Courelières - domaine de la production (Th. Boucher, Ecomusée du Véron ; photographie : M. Beigneux, ADIL)



Iso 173 - F544 - US 315 - Tr 49  
[1]



Iso 151- US 411 - Tr 48  
[2]



Petit mobilier issu du diagnostic de la ZAC des Courelières (Joué-lès-Tours, « Cercelé », Indre-et-Loire). Domaine domestique : pelle à feu [1]. Domaine production : lest de filet [2]. Matières : fer [1] ; plomb [2]. Crédit : atelier photo des Archives départementales d'Indre-et-Loire (M. Beigneux).

**Figure 32** : instrumentum du diagnostic des Courelières - domaine de la production et domestique (Th. Boucher, Ecomusée du Véron ; photographie : M. Beigneux, ADIL)

MURIELLE TROUBADY

## RAPPORT D'ÉTUDE NUMISMATIQUE - DIAGNOSTIC DES COURELIÈRES

Ce sont 46 objets qui nous ont été confiés pour nettoyage mécanique et identification, soit 44 monnaies et 3 objets métalliques qui ont été inventoriés. Un des objets indéterminés est peut-être monétaire mais cela reste hypothétique.

Période	Quantité prospection	Quantité diagnostic	TOTAL
Gauloise	83	18	101
Haut-Empire	25	6	31
Bas-Empire	101	15	116
Médiévale	2	3	5
Contemporaine	0	2	2
Indéterminée	22	1	23
<b>Total général</b>	<b>233</b>	<b>45</b>	<b>268</b>

Figure 33 : répartition des monnaies par périodes chronologiques (M. Troubaday)

Chaque objet a été nettoyé mécaniquement, inventorié et décrit ainsi que photographié. L'état de conservation des monnaies est inégal, globalement moyen, avec un peu moins de la moitié du lot en bon état. Les pièces en mauvais état ne semblent pas se concentrer dans un secteur particulier bien qu'elles soient plus nombreuses dans la tranchée 47. Toutefois, celle-ci a livré le plus grand nombre de monnaies après celle qui la jouxte, la 48. Des traces de corrosion sont visibles mais dans une moindre mesure que celles laissées par l'usage.

Le faciès numismatique de la parcelle diagnostiquée à l'aide d'un détecteur (celle plus à l'est n'a livré aucune monnaie bien qu'une occupation laténienne soit observée) montre une continuité d'occupation du site entre la période gauloise et le Moyen-Âge. La quantité de monnaies découverte est très importante, sans compter les très nombreuses pièces détectées en surface et conservées à la Société Archéologique de Touraine (figure 33).

La quantité globale est donc importante mais celle des monnaies gauloises est remarquable. Tout comme la découverte d'un denier mérovingien et d'un sceat de Frise.

### 1- Monnaies gauloises – un faciès d'agglomération ou de sanctuaire

Le nombre de monnaies pour la période gauloise se rattache à un faciès de sanctuaire ou de grosse agglomération type oppidum. En effet, la ferme gauloise ayant livré la plus grande quantité de monnaies en Touraine est celle du « Marchais des Sables » à Descartes avec un lot de 20 pièces. Dans le cas présent, on se situe plutôt dans un faciès proche de celui de Ciran, sanctuaire supposé avec 93 monnaies dont 81 gauloises. Le seul site connu à l'heure actuelle, livrant en contexte d'habitat autant et même plus de monnaies pour cette période, est l'oppidum des Châtelliers à Amboise. Le statut de ce site est particulier puisqu'en plus d'être une agglomération avec un centre cultuel, il a sûrement été capitale de cité dans la seconde moitié du 1er siècle avant notre ère. L'occupation gauloise perçue est donc atypique pour le territoire turon. Le faciès typologique pour cette période est classique et tardif : La Tène D2b-Tibère. Il se

compose d'une très grande majorité de potins à la tête diabolique, série plus que dominante au sein des lots (70-80% en général) mais également de bronzes, assez rares en nombre en contexte d'habitat. Les têtes diaboliques représentent 82% des monnaies gauloises et les bronzes frappés sont au nombre de 17 (figure 34).

Série	Quantité diagnostic	Quantité ramassage	Total
<b>Tête diabolique</b>	<b>13</b>	<b>69</b>	<b>82</b>
<b>S et chevrons</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
DRVCCA/	1	1	2
Personnage se faisant face	1	1	2
TOVTOBOCIO/ATEPILOS	2	1	3
TVRONOS/TRICCOS	1	0	1
ACVSSROS/	0	1	1
A l'aigle, Carnutes	0	1	1
Dupondius Nîmes	0	6	6
Ind	0	1	1
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>82</b>	<b>100</b>

Figure 34 : faciès typologique de l'ensemble des monnaies gauloises récoltées. En gras les séries de potin (M. Troubaday)

Les monnaies exogènes sont très peu nombreuses avec 7 exemplaires seulement, ce phénomène de fermeture des faciès est également courant sur les sites turons.

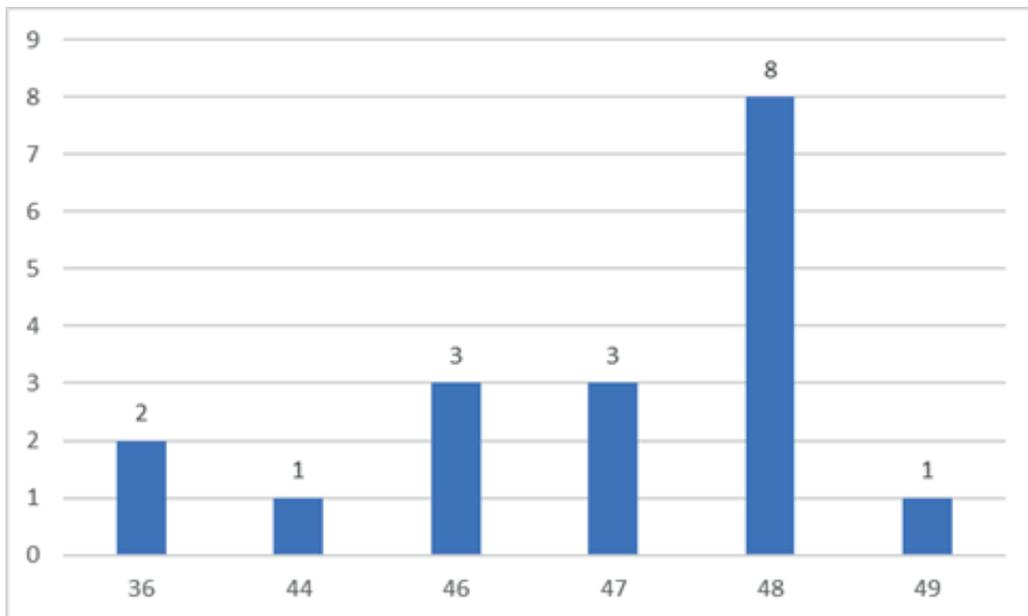


Figure 35 : répartition des monnaies gauloises par tranchées de diagnostic (M. Troubaday)

A travers la répartition des monnaies gauloises, l'occupation protohistorique semble se concentrer dans l'extrémité de la tranchée 48 (figure 35). Les monnaies issues du ramassage de surface se concentraient quant à elles plus au sud. Deux occupations distinctes semblent donc se dessiner, dont celle qui est plus au nord débiterait à la période gauloise (monnaies de diagnostic) et perdurerait durant toute l'antiquité. Etant donné l'importance du nombre de monnaies gauloises, la fouille des niveaux gaulois conservés sur cette parcelle sera primordiale pour comprendre l'organisation de l'habitat, notamment s'il se divise en plusieurs îlots. De plus, il

est rare que la ferme gauloise soit conservée sous la villa romaine ; les deux occupations sont généralement mitoyennes comme aux « Boubards » au Puy-Saint-Germain (18) (Segard 2012 ; Marot 2015).

## 2- Monnaies romaines – une villa et un lieu d'échange

Le site des Courelières-Cercelé a livré une exceptionnelle quantité de monnaies romaines : 147 pièces des Haut et Bas Empire (figure 33) ainsi qu'un denier républicain (classé dans la période gauloise). Une telle quantité est remarquable puisqu'il ne s'agit pas d'un dépôt mais bien de monnaies de site. Les vestiges de la villa associés à cette quantité de monnaies indiquent que celle-ci, juste en marge de la capitale Caesarodum, ne joue pas le simple rôle de lieu de production mais certainement aussi de lieu de vente. Les études récentes de villae en région Centre montre que c'est plutôt rare : Gellainville près de Chartres (Delhoofs et al. 2011), La Chapelle St-Ursin ou les Boubards près de Bourges (Segard 2012 ; Marot 2015 ; Marot 2017 en cours). Autre élément notable, c'est la continuité chronologique dans le faciès des pièces identifiées. En effet, il est habituel que le numéraire du Haut-Empire soit totalement absent du faciès d'un site occupé sans hiatus chronologique. Une plus grande quantité de pièces mises au jour pour les 3e et 4e siècles est également fréquente. Comme pour la période gauloise, c'est donc la quantité de pièces qui est atypique pour le faciès monétaire antique.

Mis à part leur nombre, les monnaies sont classiquement des pièces de faible valeur : Aes, Dupondi pour le Haut-Empire, Antoniniens et nummi pour le Bas-Empire. L'état de conservation des monnaies est de mauvais à bon pour toute l'Antiquité, seuls les Aes sont plus usés et ont dû circuler longtemps.

Sur les 21 pièces romaines mises au jour, 5 se concentrent dans la tranchée 48 avec les monnaies gauloises mais 8 proviennent de la tranchée précédente (figure 36). Cette concentration se situe au niveau des vestiges de la villa. Ce sont les monnaies du Bas-Empire qui s'y concentrent, celles du Haut-Empire sont totalement ventilées sur 5 tranchées.

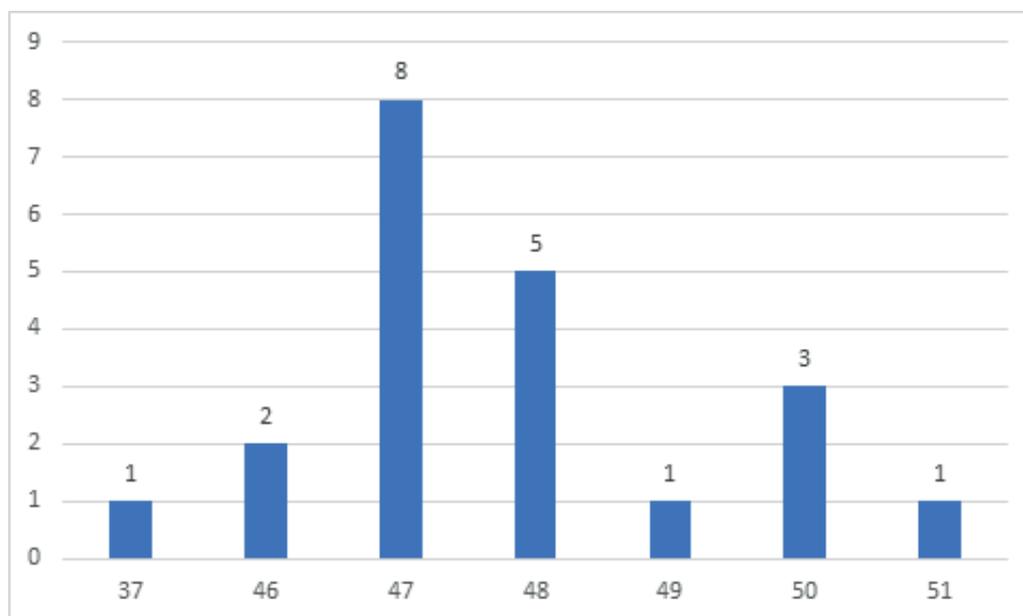


Figure 36 : répartition des monnaies romaines dans les tranchées de diagnostic (M. Troubady)

Le site des Courelières offre la possibilité de s'interroger sur la fonction d'une importante villa à proximité de la capitale turone Tours-Caesarodunum. Celle-ci ne semble pas être une simple maison de campagne, lieu de production pour ses occupants et la ville proche. La quantité de monnaies découvertes suggère que des échanges commerciaux ont eu lieu sur place. La quantité de monnaies découvertes permettra également de faire le point sur le stock monétaire et sa gestion en Touraine de la période gauloise au Moyen-Âge. L'alimentation en numéraire semble passer par Lyon et peu par des ateliers irréguliers.

### 3- Le haut Moyen-Âge, peu de monnaies mais rares

L'occupation antique semble perdurer durant une partie du haut Moyen-Âge. En effet, 5 monnaies de cette période ont été mises au jour, trois en diagnostic et 2 en ramassage de surface, toutes en argent. Les découvertes monétaires de cette période sont globalement rares, donc la découverte de 5 exemplaires est très significative. De plus, une monnaie frisonne, un sceat en contexte est encore plus rare, en région Centre ils sont connus au sein de trésors. Les deux pièces ramassées en surface sont du 8e siècle tandis que celles du diagnostic sont émises par Charles le Chauve au 9e siècle. Deux monnaies sont collées l'une à l'autre, et ne sont pas issues du même atelier (lot 239). Une des faces visibles est abîmée, ce qui semble indiquer que les pièces ont été soudées avant enfouissement. La qualité des autres mobiliers métalliques pour cette période indique que les occupants du site ont un statut élevé. Le rôle de ses monnaies reste à déterminer : perte involontaire, offrandes...

## Bibliographie

Delhoofs et al. 2011

Delhoofs H., Rivière J., Simon J., Wavelet D. - « Un établissement rural gallo-romain à Gellainville « Le Radray » (Eure-et-Loir) (fin du Ier s. av. J.-C.-fin du IV<sup>e</sup> s. ap. J.-C.) », Revue archéologique du Centre de la France [En ligne], Tome 49 | 2010 : 141-231

mis en ligne le 01 janvier 2011, consulté le 10 octobre 2012. URL : [http:// racf.revues.org/1466](http://racf.revues.org/1466)

Delmaire 1997

Delmaire Roland - De la monnaie gauloise à la monnaie romaine. L'exemple de la région du Nord - Pas-de-Calais, Topoi, volume 7/1, 1997, Arras : 149-158

Doyen 2014

Doyen J.-M. – La monétarisation des grands domaines ruraux de Gaule septentrionale : une problématique nouvelle. In : Deru X. Gonzalez Villaescusa R. (dir.) – Consommer dans les campagnes de la Gaule romaine, Actes du Xe congrès de l'Association AGER, Revue du Nord, Hors-Série, n°21, Université de Charles de Gaulle, Lille 3 : 267-276

GRICOURT et al. 2007

Gricourt D. et al. - Le mobilier monétaire de la villa gallo-romaine de Monchy-le-Preux (Pas-de-Calais)», Revue du Nord, 2007/5, n° 373 : 171-196.

GRICOURT, NAUMANN, SCHAUB 2009

Gricourt D., Naumann J., Schaub J. – Le mobilier numismatique de l'agglomération secondaire de Bliesbruck (Moselle), fouilles 1978-1998. BLES5 5, Publication du parc archéologique européen, Bliesbruck-Reinheim. Edition errance, Paris.

LA TOUR 1892 (LT)

La Tour H. de – Atlas de monnaies gauloises, Paris, mis à jour par B. Fischer en 1992, puis 1994.

MAGUER, LUSSON 2009

Maguer P., Lusson D. avec collaboration de Troubady M. – Fermes, hameaux et résidences aristocratiques entre Loire et Dordogne, in : BERTRAND, DUVAL, GOMEZ DE SOTO, MAGUER 2009a : 423-459

Marot 2015

Marot E. (dir.). - Saint-Germain-du-Puy. Les Boubards. Evolution d'un habitat rural dans la proche campagne de Bourges-Avaricum. Site n° 18 213 016. Rapport de fouilles archéologiques, Bourges, Service d'archéologie préventive de Bourges Plus, 3 vol, 329 +237 +313 p.

MATTINGLY et al. 1926-2007 (RIC)

Mattingly H. et alii - Roman Imperial Coinage, Augustus to the Divided Empire, dernière édition révisée en 2007, parution du vol. II 1926, Londres, X volumes.

SEGARD 2012

Segard M. (dir.) – Saint-Germain-du-Puy « les Boubards » site 18.213.016.AH. Rapport final d'opération d'archéologie préventive, Orléans, SRA Centre, 3 vol.

TROUBADY 2011

Troubady M. - Circulation et diffusion monétaire chez les Turons et les Carnutes au second âge du Fer, Thèse de IIIe cycle sous les directions de S. Fichtl et K. Gruel, université de Tours, 3 vol. 772 p.

**L'INVENTAIRE DÉTAILLÉ DES MONNAIES EST CONSULTABLE DANS L'ANNEXE CONTENANT LES INVENTAIRES DE MOBILIER ISSUS DU DIAGNOSTIC DANS LE PRÉSENT VOLUME (CF. *INFRA*)**



# INVENTAIRES



US	Fait	Tr.	Cadastre	Type	Action	Description	Interprétation
1		1	AZ465	Terrain naturel	Géologique	Argile limoneuse jaune orangée homogène et assez compacte	
2		1	AZ465	Terrain naturel	Géologique	Fine grave siliceuse (5mm et 5cm) dans une matrice argileuse gris-orange, homogène et compacte	
3		1	AZ465	Terrain naturel	Géologique	Argile gris orange avec fines inclusions ferro-manganiques, homogène et compacte	
4		1	AZ465	Terrain naturel	Géologique	Marne (calcaire détritique) blanche-grise homogène et friable	
5			AZ465	Terrain naturel	Géologique	Grave siliceuse (et parfois calcaire) de module moyen (5-15cm) dans matrice argileuse gris-orange, pouvant contenir de fines oxydations ferro-manganiques	
6			AZ465	Terrain naturel	Géologique	Calcaire blanc-gris compact	
7			AZ465	Terrain naturel	Géologique	Calcaire pulvérulent	
8			AZ465	Terrain naturel	Géologique	Grave siliceuse de gros module (supérieur à 15cm) dans matrice argileuse gris-orange contenant de fines oxydations ferro-manganiques	
9			AZ465	Terrain naturel	Géologique	Limon argileux jaune-beige avec présence de quelques fines inclusions de CDB et calcaires	
10	1	1	AZ465	Remblai	Occupation	Limon argileux gris avec présence de petits cailloux siliceux, homogène et compacte	Comblement pour un aménagement récent
11	1	1	AZ465	Creusement	Construction	Creusement à bord oblique et fond en cuvette	Aménagement récent, aligné avec les faits 2, 3 et 4
12	3	1	AZ465	Remblai	Occupation	Limon argileux gris clair homogène et assez compacte, contient de l'ardoise	Comblement pour un aménagement récent
13	3	1	AZ465	Creusement	Construction	Creusement à bord oblique et fond en cuvette	Aménagement récent, aligné avec les faits 1, 2 et 4
14	11	4	AZ528	Remblai	Occupation	Limon argileux gris clair homogène et assez compacte, contient de l'ardoise	Comblement pour un aménagement récent
15	11	4	AZ528	Creusement	Construction	Creusement à bord oblique et fond en cuvette	Aménagement récent, identique aux faits 1, 2, 3 et 4
16	15	4	AZ528	Remblai	Occupation	Limon argileux gris/noir avec inclusions nombreuses de charbon de bois et de fragments de TC surchauffés, Ensemble homogène et assez compacte	Comblement d'un trou de poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
17	15	4	AZ528	Creusement	Construction	Creusement à bord oblique et fond en cuvette	Creusement d'un trou de poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
18			AZ465	Terrain naturel	Occupation	Limon gris clair homogène et peu compact	Interface entre TV et limon argileux gris orangé, terre humique ancienne
20	10	4	AZ528	Remblai	Abandon	Limon brun gris contient beaucoup d'inclusions de TC, mortier blanc-gris, ardoise - homogène et peu compact	Dépôt détritique
21	10	4	AZ528	Remblai	Abandon	Limon légèrement argileux brun contenant quelques fragments de TC et quelques inclusions calcaires et siliceuses - homogène et assez compact	Dépôt détritique
22	10	4	AZ528	Remblai	Occupation	Limon sableux fin gris-clair contenant de fines inclusions calcaires et ferro-manganiques	comblement lié à un dépôt progressif laissé à l'air libre
23	10	4	AZ528	Remblai	Occupation	Argile gris orange avec fines inclusions ferro-manganiques et calcaires, homogène et compacte	comblement lié à un dépôt progressif laissé à l'air libre
24	10	4	AZ528	Creusement	Construction	Creusement d'un large fossé avec un surcreusement carré dont les bords sont creusés en marche	Interprétation indéterminée, mais structure contemporaine
25	28	4	AZ528	Remblai	Abandon	Limon argileux gris avec inclusions de charbons de bois - homogène et compact	Comblement de l'empreinte du poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
26	28	4	AZ528	Remblai	Construction	Limon argileux gris-orangé - homogène et compact	Comblement d'un avant trou de poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
27	28	4	AZ528	Creusement	Construction	Creusement à bord obliques et fond plat	Creusement d'un trou de poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
28	97	4	AZ528	Remblai	Construction	Limon argileux gris avec inclusions de charbons de bois - homogène et compact	Comblement d'un trou de poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
29	97	4	AZ528	Creusement	Construction	Creusement à bord oblique et fond en cuvette	Creusement d'un trou de poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
30	21	4	AZ528	Remblai	Abandon	Limon argileux gris avec inclusions de charbons de bois - homogène et compact	Comblement de l'empreinte du poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
31	21	4	AZ528	Remblai	Construction	Limon argileux gris-orangé - homogène et compact	Comblement d'un avant trou de poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age

US	Fait	Tr.	Cadastre	Type	Action	Description	Interprétation
32	21	4	AZ528	Creusement	Construction	Creusement à bord obliques et fond plat	Creusement d'un trou de poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
33	23	4	AZ528	Remblai	Abandon	Limon argileux gris avec inclusions de charbons de bois - homogène et compact	Comblement de l'empreinte du poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
34	23	4	AZ528	Remblai	Construction	Limon argileux gris-orangé - homogène et compact	Comblement d'un avant trou de poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
35	23	4	AZ528	Creusement	Construction	Creusement à bord obliques et fond plat	Creusement d'un trou de poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
36	29	12	AZ528	Remblai	Abandon	Argile limoneuse grise-jaune homogène et assez compacte	Comblement du fossé, peut-être en relation avec F206
37	29	12	AZ528	Remblai	Occupation	Limon argileux grise homogène et compacte avec quelques inclusions de charbons de bois et fines inclusions de graviers siliceux	Comblement du fossé, peut-être en relation avec F206
38	29	12	AZ528	Remblai	Occupation	Argile limoneuse grise, très compacte avec fines inclusions de graviers siliceux (0,2 à 0,5 cm), calcaires, charbons de bois et plus gros fragments de TC	Comblement du fossé, peut-être en relation avec F206
39	29	12	AZ528	Creusement	Construction	Creusement asymétrique à bords obliques et fond en cuvette	Creusement du fossé, peut-être en relation avec F206
40	20	4	AZ528	Remblai	Abandon	Limon argileux gris avec inclusions de charbons de bois - homogène et compact	Comblement de l'empreinte du poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
41	20	4	AZ528	Remblai	Construction	Limon argileux gris-orangé - homogène et compact	Comblement d'un avant trou de poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
42	20	4	AZ528	Creusement	Construction	Creusement à bord obliques et fond plat	Creusement d'un trou de poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
43	13	4	AZ528	Remblai	Abandon	Limon argileux gris avec inclusions de charbons de bois - homogène et compact	Comblement de l'empreinte du poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
44	13	4	AZ528	Remblai	Construction	Limon argileux gris-orangé - homogène et compact	Comblement d'un avant trou de poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
45	13	4	AZ528	Creusement	Construction	Creusement à bord obliques et fond plat	Creusement d'un trou de poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
46	12	4	AZ528	Remblai	Abandon	Limon argileux gris avec inclusions de charbons de bois - homogène et compact	Comblement de l'empreinte du poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
47	12	4	AZ528	Remblai	Construction	Limon argileux gris-orangé - homogène et compact	Comblement d'un avant trou de poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
48	12	4	AZ528	Creusement	Construction	Creusement à bord obliques et fond plat	Creusement d'un trou de poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
49	26	4	AZ528	Remblai	Abandon	Limon argileux gris-noir avec inclusions de charbons de bois et quelques cailloux siliceux (entre 2 et 5cm) - homogène et compact	Comblement de l'empreinte du poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
50	26	4	AZ528	Remblai	Construction	Limon argileux gris-orangé avec quelques fines inclusions ferro-manganiques- homogène et compact	Comblement d'un avant trou de poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
51	26	4	AZ528	Creusement	Construction	Creusement à bord obliques et fond en cuvette	Creusement d'un trou de poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
52	33	4	AZ528	Remblai	Abandon	Limon argileux gris avec inclusions de charbons de bois et nodules ferro-manganiques- homogène et compact	Comblement de l'empreinte du poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
53	33	4	AZ528	Remblai	Abandon	Limon argileux gris-noir avec inclusions de charbons de bois et nodules ferro-manganiques- homogène et compact	Comblement de l'empreinte du poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
54	33	4	AZ528	Remblai	Construction	Limon argileux gris-orangé avec beaucoup d'inclusions ferro-manganiques et quelques graviers siliceux- homogène et compact	Comblement d'un avant trou de poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
55	33	4	AZ528	Creusement	Construction	Creusement à bord obliques et fond plat	Creusement d'un trou de poteau d'un grand bâtiment du haut Moyen Age
56	38	13	AZ530	Remblai	Abandon	Limon argileux brun-gris avec inclusions de quelques graviers siliceux- homogène et assez meuble	Comblement du fossé, peut-être en relation avec F203
57	38	13	AZ530	Remblai	Abandon	Limon très fin jaune-brun avec quelques fines inclusions ferro-manganiques - homogène et très compact	Comblement du fossé, peut-être en relation avec F203
58	38	13	AZ530	Remblai	Abandon	Limon brun-gris avec fines inclusions ferro-manganiques et fines inclusions calcaires - homogène et compact	Comblement du fossé, peut-être en relation avec F203
59	38	13	AZ530	Remblai	Abandon	Argile limoneuse brune avec poches d'inclusions calcaires et fines inclusions ferro-manganiques - hétérogène et très compact	Comblement du fossé, peut-être en relation avec F203
60	38	13	AZ530	Creusement	Construction	Creusement à bord en degré et fond relativement plat	Creusement du fossé, peut-être en relation avec F203

US	Fait	Tr.	Cadastre	Type	Action	Description	Interprétation
61	50	19	AW189	Remblai	Abandon	Limon argileux brun-gris avec quelques inclusions ferro-manganiques et quelques inclusions fines de calcaires - homogène et compact	Comblement du fossé
62	50	19	AW189	Remblai	Occupation	Limon argileux gris avec beaucoup ferro-manganiques et quelques inclusions fines de calcaires - homogène et compact	Comblement du fossé
63	50	19	AW189	Remblai	Abandon	Limon argileux gris avec quelques inclusions ferro-manganiques - homogène et compact	Comblement du fossé
64	50	19	AW189	Remblai	Abandon	Argile limoneuse grise-orange avec traces argileuses grises, beaucoup d'inclusions ferro-manganiques - hétérogène et très compact	Comblement du fossé
65	50	19	AW189	Remblai	Abandon	Argile orange-grise avec quelques fines inclusions ferro-manganiques et calcaires - homogène et très compact, terrain naturel (US3) remanié	Comblement du fossé
66	50	19	AW189	Creusement	Construction	Creusement asymétrique à bords obliques et marches et fond en cuvette	Creusement du fossé
67	51	19	AW189	Remblai	Abandon	Limon argileux gris avec quelques ferro-manganiques - homogène et compact	Comblement du fossé
68	51	19	AW189	Remblai	Abandon	Argile légèrement limoneuse avec rares inclusions ferro-manganiques et quelques inclusions calcaires - homogène et compacte	Comblement du fossé issu du ruissellement
69	51	19	AW189	Creusement	Construction	Creusement asymétrique à bords obliques et marches et fond plat	Creusement du fossé
70	52	19	AW189	Remblai	Occupation	Argile légèrement limoneuse avec beaucoup d'inclusions ferro-manganiques et quelques inclusions calcaires - homogène et compacte	Comblement d'un trou de poteau vu en coupe
71	52	19	AW189	Creusement	Construction	Creusement à bord oblique et fond en cuvette	Creusement d'un trou de poteau vu en coupe
72	45	18	AW189	Remblai	Abandon	Limon argileux gris foncé avec inclusions de charbons de bois et un peu de TC - homogène et compact	Comblement de l'empreinte du poteau
73	45	18	AW189	Remblai	Construction	Limon argileux brun avec quelques inclusions de charbons de bois - homogène et compact	Comblement d'un avant trou de poteau
74	45	18	AW189	Creusement	Construction	Creusement à bord obliques et fond en cuvette	Creusement d'un trou de poteau
75	44	18	AW189	Remblai	Abandon	Limon argileux brun avec nombreuses inclusions de charbons de bois et inclusions fines de TC brûlées - homogène et compact	Comblement de l'empreinte du poteau
76	44	18	AW189	Remblai	Construction	Limon argileux gris avec quelques fines inclusions de charbons de bois et TC brûlées - très homogène et compact	Comblement d'un avant trou de poteau
77	44	18	AW189	Creusement	Construction	Creusement à bord obliques et fond en cuvette	Creusement d'un trou de poteau
78	70	18	AW189	Remblai	Construction	Argile limoneuse brun-grise avec quelques fines inclusions de charbon de bois - homogène et compacte	Comblement peu anthropisé de la fosse
79	70	18	AW189	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement de la fosse
80	43	18	AW189	Remblai	Abandon	Argile limoneuse gris-jaune avec grosses inclusions calcaire (issu du substrat) et de fragments de TC - homogène et compact	Comblement de la fosse
81	43	18	AW189	Remblai	Abandon	Limon argileux gris-brun avec fines inclusions calcaires et charbons de bois - homogène et compact	Comblement de la fosse
82	43	18	AW189	Remblai	Occupation	Argile peu limoneuse grise-brune contient beaucoup d'inclusions calcaires, du charbon de bois et de la TC - homogène et très compact	Comblement de la fosse
83	43	18	AW189	Creusement	Construction	Creusement asymétrique à bords et fond irréguliers	Creusement de la fosse
84	57	23	AW24	Remblai	Abandon	Limon argileux gris orangé avec quelques inclusions ferro-manganique et quelques petits graviers siliceux - homogène et peu compact	Comblement du fossé
85	57	23	AW24	Remblai	Occupation	Argile légèrement limoneuse grise avec quelques fines inclusions ferro-manganiques et quelques graviers siliceux - homogène et compact	Comblement du fossé issu du ruissellement
86	57	23	AW24	Creusement	Construction	Creusement asymétrique et fond en cuvette	Creusement du fossé
87	53	19	AW24	Remblai	Abandon	Limon peu argileux gris-jaune avec quelques inclusions ferro-manganiques, quelques cailloux - homogène et peu compact	Creusement du fossé
88	53	19	AW24	Remblai	Occupation	Argile limoneuse grise-brune avec beaucoup de grosses inclusions ferro-manganiques, gros silex - homogène et compact	Comblement du fossé issu du ruissellement
89	53	19	AW24	Creusement	Construction	Creusement en entonnoir et fond en cuvette	Creusement du fossé

US	Fait	Tr.	Cadastre	Type	Action	Description	Interprétation
90	55	20	AW189	Remblai	Abandon	Limon argileux brun clair avec inclusions ferro-manganiques, quelques cailloux siliceux - homogène et compact	Comblement du fossé
91	55	20	AW189	Remblai	Abandon	Argile limoneuse grise-bleuté avec beaucoup d'inclusions ferro-manganiques et quelques graviers siliceux et du charbon de bois - homogène et compact	Comblement du fossé issu du ruissellement
92	55	20	AW189	Remblai	Abandon	Argile limoneuse brune-grise avec poches d'argile jaune et poche de grave avec inclusions ferro-manganiques et quelques graviers siliceux - hétérogène et compact	Comblement du fossé
93	55	20	AW189	Remblai	Abandon	Argile limoneuse grise-bleuté avec beaucoup d'inclusions ferro-manganiques et quelques graviers siliceux et du charbon de bois - homogène et compact	Comblement du fossé issu du ruissellement
94	55	20	AW189	Creusement	Construction	Creusement en «V»	Creusement du fossé
95	46	18	AW189	Remblai	Abandon	Limon argileux brun avec présence de quelques fragments de charbons de bois - homogène et peu compact	Comblement peu anthropisé de la fosse
96	46	18	AW189	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement de la fosse
97	95	19	AW189	Remblai	Abandon	Limon argileux gris avec nombreuse inclusions ferro-manganiques et quelques charbons de bois en surface	Comblement peu anthropisé de la fosse
98	95	19	AW189	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement de la fosse
99	96	19	AW189	Remblai	Abandon	Limon argileux gris orangé avec quelques inclusions ferro-manganiques - homogène et compact	Comblement peu anthropisé de la fosse
100	96	19	AW189	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement de la fosse
101	82	18	AW189	Remblai	Abandon	Limon argileux brun avec beaucoup d'inclusions ferro-manganiques - homogène et assez compact	Comblement peu anthropisé de la fosse
102	82	18	AW189	Remblai	Abandon	Limon argileux brun-gris avec beaucoup d'inclusions ferro-manganiques, quelques inclusions de charbons de bois et quelques cailloux siliceux - homogène et assez compact	Comblement peu anthropisé de la fosse
103	82	18	AW189	Remblai	Abandon	Argile limoneuse gris orangé avec quelques fines inclusions ferro-manganiques - homogène et compact	Comblement peu anthropisé de la fosse
104	82	18	AW189	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement de la fosse
105	85	18	AW189	Remblai	Abandon	Limon argileux brun avec beaucoup d'inclusions ferro-manganiques - homogène et assez compact	Comblement peu anthropisé de la fosse
106	85	18	AW189	Remblai	Abandon	Limon argileux brun-gris avec beaucoup d'inclusions ferro-manganiques, quelques inclusions de charbons de bois et quelques cailloux siliceux - homogène et assez compact	Comblement peu anthropisé de la fosse
107	85	18	AW189	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement de la fosse
108	57	20	AW189	Remblai	Abandon	Limon argileux brun-orangé avec de rares inclusions ferro-manganiques et rares cailloux siliceux - homogène et peu compact	Comblement du fossé
109	57	20	AW189	Remblai	Abandon	Limon argileux brun-gris avec inclusions ferro-manganiques, quelques graviers siliceux - homogène et peu compact	Comblement du fossé
110	57	20	AW189	Remblai	Abandon	Argile légèrement limoneuse brune avec de nombreuses inclusions ferro-manganiques, fines inclusions de charbons de bois et calcaire - homogène et compact	Comblement du fossé
111	57	20	AW189	Creusement	Construction	Creusement en entonnoir et fond plat	Creusement du fossé
112	41	16	AW189	Remblai	Abandon	Argile limoneuse grise-noire avec beaucoup d'inclusions de charbons de bois et quelques inclusions ferro-manganiques	Comblement du fossé
113	41	16	AW189	Remblai	Abandon	Limon argileux brun-gris avec inclusions ferro-manganiques, rares charbons de bois et quelques graviers siliceux - homogène et compact	Comblement du fossé
114	41	16	AW189	Remblai	Abandon	Limon argileux gris-orangé avec inclusions ferro-manganiques, rares charbons de bois et quelques graviers siliceux - homogène et compact	Comblement du fossé
115	41	16	AW189	Remblai	Abandon	Argile orange avec poches d'argile brune avec de fines inclusions calcaires et quelques inclusions ferro-manganiques - homogène et très compact	Comblement du fossé
116	41	16	AW189	Creusement	Construction	Creusement en entonnoir et fond en cuvette	Creusement du fossé
117	54	18	AW189	Remblai	Abandon	Argile brun claire avec matériel et charbons de bois	Comblement du fossé
118	54	18	AW189	Remblai	Abandon	argile orange avec gravillons	Comblement du fossé

US	Fait	Tr.	Cadastre	Type	Action	Description	Interprétation
119	54	18	AW189	Remblai	Abandon	argile orange avec nodules ferro-manganiques	Comblement du fossé
120	54	18	AW189	Creusement	Construction	Creusement en «V»	Creusement du fossé
121	90	19	AW189	Remblai	Abandon	Terre brune avec cailloux calcaire	Comblement du trou de poteau
122	90	19	AW189	Remblai	Abandon	Argile grise	Comblement du trou de poteau
123	90	19	AW189	Creusement	Construction	Creusement à bords obliques et fond plat	Creusement du trou de poteau
124	92	19	AW189	Remblai	Abandon	Argile grise	Comblement du trou de poteau
125	92	19	AW189	Creusement	Construction	Creusement à bords obliques et fond plat	Creusement du trou de poteau
126	91	19	AW189	Remblai	Abandon	Argile grise marron	Comblement du trou de poteau
127	91	19	AW189	Remblai	Abandon	Argile marron très indurée	Comblement du trou de poteau
128	91	19	AW189	Creusement	Construction	Creusement à bords obliques et fond plat	Creusement du trou de poteau
129	86	18	AW189	Remblai	Abandon	Limon argileux gris-orangé avec inclusions ferro-manganiques et quelques charbons de bois - homogène et compact	Comblement peu anthropisé de la fosse
130	86	18	AW189	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement de la fosse
131	87	18	AW189	Remblai	Abandon	Limon brun gris avec inclusions ferro-manganiques - homogène et compact	Phénomènes pédogénétiques plus profonds
132	87	18	AW189	Interface	Construction	Interface en cuvette	Limite de la pédogénèse différente
133	71	22	AW189	Remblai	Abandon	Limon brun gris avec inclusions ferro-manganiques et quelques graviers	Comblement peu anthropisé du fossé
134	71	22	AW189	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement du fossé
135	72	22	AW189	Remblai	Abandon	Limon brun gris avec inclusions ferro-manganiques - homogène et compact	Phénomènes pédogénétiques plus profonds
136	76	20	AW189	Remblai	Abandon	Limon brun gris avec inclusions ferro-manganiques - homogène et compact	Phénomènes pédogénétiques plus profonds
137	206	33	AZ181	Remblai	Abandon	Limon argileux brun-gris avec inclusions ferro-manganiques - homogène et assez compact	Comblement du fossé
138	206	33	AZ181	Remblai	Abandon	Argile limoneuse brune-noire avec beaucoup d'inclusions de charbons de bois et quelques fines inclusions ferro-manganiques - légèrement hétérogène et compacte	Comblement du fossé
139	206	33	AZ181	Remblai	Abandon	Argile limoneuse grise orange avec quelques inclusions de charbons de bois et quelques fines inclusions ferro-manganiques - homogène et compacte	Comblement du fossé
140	206	33	AZ181	Creusement	Construction	Creusement à bords obliques et fond en cuvette	Creusement du fossé
141	203	32	AZ181	Remblai	Abandon	Argile limoneuse brune-grise avec quelques cailloux siliceux, calcaires brûlés et quelques inclusions ferro-manganiques - homogène et compacte	Comblement du fossé
142	203	32	AZ181	Remblai	Abandon	Argile limoneuse brune-grise avec quelques cailloux siliceux, nombreux cailloux calcaires brûlés et quelques inclusions ferro-manganiques - homogène et compacte	Comblement du fossé
143	203	32	AZ181	Remblai	Abandon	Limon sableux brun-gris, plus jaune en partie inférieure, avec quelques inclusions ferro-manganiques, quelques cailloux siliceux - homogène et assez compact	Comblement du fossé
144	203	32	AZ181	Remblai	Abandon	Limon argileux gris-jaune avec fines inclusions ferro-manganiques - homogène et compact	Comblement du fossé
145	203	32	AZ181	Remblai	Abandon	Argile grise hydromorphe avec calcaire chauffé, fines inclusions de calcaire et quelques inclusions ferro-manganiques - homogène et compact	Comblement du fossé
146	203	32	AZ181	Remblai	Abandon	Argile brune-orangée avec de nombreuses inclusions ferro-manganiques, des petits graviers et de nombreuses inclusions calcaires - hétérogène et compacte	Comblement du fossé
147	203	32	AZ181	Remblai	Abandon	Argile orangée avec quelques fines inclusions ferro-manganiques - homogène et très compacte	Comblement du fossé
148	203	32	AZ181	Creusement	Construction	Creusement en «V»	Creusement du fossé
149	307	35	AY298	Remblai	Abandon	Limon légèrement argileux brun contenant de fines inclusions de charbons de bois, ferro-manganiques et quelques cailloux siliceux et calcaires chauffés - homogène et assez compact	Comblement du trou de poteau
150	307	35	AY298	Creusement	Construction	Creusement à bords obliques et fond en cuvette	Creusement du trou de poteau
151	311	36	AY298	Remblai	Abandon	Limon brun foncé contenant quelques fines inclusions calcaires et quelques cailloux siliceux - homogène et peu compact	Comblement du trou de poteau

US	Fait	Tr.	Cadastre	Type	Action	Description	Interprétation
152	311	36	AY298	Creusement	Construction	Creusement à bords obliques et fond en cuvette	Creusement du trou de poteau
153	314	36	AY298	Remblai	Abandon	Limon brun foncé contenant quelques fines inclusions calcaires, gros blocs calcaires et quelques cailloux siliceux - homogène et peu compact	Comblement de la fosse
154	314	36	AY298	Creusement	Construction	Creusement à bords obliques et fond plat	Creusement de la fosse
155	306	35	AY298	Remblai	Abandon	Limon argileux brun gris - homogène et assez compact	Comblement du trou de poteau
156	306	35	AY298	Creusement	Construction	Creusement à bords obliques et fond en cuvette	Creusement du trou de poteau
157	313	36	AY298	Remblai	Abandon	Limon argileux gris brun - homogène et compact	Comblement de la fosse
158	313	36	AY298	Creusement	Construction	Creusement à bords obliques et fond plat	Creusement de la fosse
159	316	36	AY298	Remblai	Abandon	Limon argileux gris brun - homogène et compact	Comblement du trou de poteau
160	316	36	AY298	Creusement	Construction	Creusement à bords obliques et fond en cuvette	Creusement du trou de poteau
161	338	38	AY297	Remblai	Abandon	Limon légèrement argileux brun avec fines inclusions de charbons de bois et de TC - homogène et compact	Comblement de l'empreinte du poteau
162	338	38	AY297	Remblai	Construction	Argile limoneuse grise - homogène et compact	Comblement d'un avant trou de poteau
163	338	38	AY297	Creusement	Construction	Creusement à bord obliques et fond en cuvette, sur-creusement au niveau de l'empreinte du poteau	Creusement d'un trou de poteau
164	343	38	AY297	Remblai	Abandon	Limon légèrement argileux brun avec fines inclusions de charbons de bois et de TC - homogène et compact	Comblement de la sépulture
165	343	38	AY297	squelette	Construction	squelette posé à plat sur le dos, tête à l'est	squelette unique de la sépulture aux ossements très dégradés
166	343	38	AY297	Creusement	Construction	Creusement à bord obliques et fond en cuvette, sur-creusement au niveau de l'empreinte du poteau	Creusement de la sépulture d'un adulte
167	317	38	AY297	Remblai	Abandon	Limon légèrement argileux brun - homogène et assez compact	Comblement de la fosse
168	317	38	AY297	Creusement	Construction	Creusement à bords obliques et fond plat	Creusement de la fosse
169	359	43	AY2049	Remblai	Abandon	Limon gris brun contenant quelques inclusions de TC - homogène et peu compact	Comblement du trou de poteau
170	359	43	AY2049	Creusement	Construction	Creusement à bords obliques et fond plat	Creusement du trou de poteau
171	378	43	AY2049	Remblai	Abandon	Limon gris brun contenant quelques inclusions de TC - homogène et compact	Comblement du trou de poteau
172	378	43	AY2049	Creusement	Construction	Creusement à bords obliques et fond en cuvette	Creusement du trou de poteau
173	357	43	AY2049	Remblai	Abandon	Limon argileux brun gris avec inclusions de graviers et petits cailloux siliceux- homogène et assez compact	Comblement de la fosse
174	357	43	AY2049	Creusement	Construction	Creusement à bords obliques et fond plat	Creusement de la fosse
175	386	44	AY2049	Remblai	Abandon	Limon gris brun - homogène et peu compact	Comblement du trou de poteau
176	386	44	AY2049	Creusement	Construction	Creusement à bords obliques et fond en cuvette	Creusement du trou de poteau
177	394	45	AY2049	Remblai	Abandon	Limon argileux brun noir avec nombreuses inclusions de cailloux siliceux et très fins graviers - homogène et assez meuble	Comblement de la fosse
178	394	45	AY2049	Creusement	Construction	Creusement à bords obliques et fond plat	Creusement de la fosse
179	383	44	AY2049	Remblai	Abandon	Limon argileux brun avec inclusions de charbons de bois et fines inclusions de cailloux calcaires - homogène et assez compact	Comblement de la fosse
180	383	44	AY2049	Remblai	Abandon	Limon argileux gris orange avec fines inclusions de cailloux calcaires - homogène et compact	Comblement de la fosse
181	383	44	AY2049	Creusement	Construction	Creusement à bords obliques et fond plat	Creusement de la fosse
182	384	44	AY2049	Remblai	Abandon	Limon gris brun - homogène et compact	Comblement du trou de poteau
183	384	44	AY2049	Creusement	Construction	Creusement à bords obliques et fond en cuvette	Creusement du trou de poteau
184	385	44	AY2049	Remblai	Abandon	Limon gris brun - homogène et compact	Comblement du trou de poteau
185	385	44	AY2049	Creusement	Construction	Creusement à bords obliques et fond en cuvette	Creusement du trou de poteau
186	401	45	AY2049	Remblai	Abandon	Limon gris brun avec TC - homogène et assez compact	Comblement de la fosse
187	401	45	AY2049	Creusement	Construction	Creusement à bords obliques	Creusement de la fosse
188	489	47	AY647	Remblai	Abandon	Limon argileux gris brun avec cailloux calcaire - homogène et compact	Comblement de la fosse
189	489	47	AY647	Remblai	Abandon	Limon argileux brun avec inclusions de TC et charbons de bois - homogène et compact	Comblement de la fosse
190	489	47	AY647	Creusement	Construction	Creusement à bords obliques et fond plat	Creusement de la fosse

US	Fait	Tr.	Cadastre	Type	Action	Description	Interprétation
191		47	AY294	Remblai	Abandon	Couche de démolition très hétérogène et meuble de couleur noire comprenant une proportion importante de TC et de fragments de calcaires	Couche de démolition de la villa au niveau du bâtiment 1
192		47	AY294	Remblai	Abandon	Couche de démolition brun noir avec inclusions de gros fragments de TC, mortier, pierres calcaires - hétérogène et meuble	Couche de démolition de la villa au niveau du bâtiment 1
193		47	AY294	Remblai	Abandon	Limon légèrement sableux gris jaune avec fragments calcaires, petits graviers et mortier blanc gris	Couche de démolition de la villa au niveau du bâtiment 1
194		47	AY294	sol	Occupation	Fine couche limono-sableuse gris noire assez compacte et homogène	Niveau de circulation, encrassage de l'intérieur du bâtiment 1
195	893	47	AY294	sol	Construction	Béton de tuileau très compact	Sol couvrant tout l'intérieur des pièces méridionales du bâtiment 1
196	893	47	AY294	sol	Construction	Couche de silex et calcaire entre 8 et 10 cm	Radier du sol de béton du bâtiment 1
197		47	AY294	Remblai	Occupation	Limon gris et jaune marbré contenant des inclusions de TC	Niveau d'occupation ou pollution des sols géologiques liée à une occupation dense au niveau du bâtiment 1
198	482	47	AY294	maçonnerie	Construction	Blocs calcaire et silex assisés grossièrement liés avec un mortier blanc-gris	Mur mitoyen d'une pièce de 60 m <sup>2</sup> et d'un vestibule d'entrée d'au moins 12m <sup>2</sup> intégrés dans le bâtiment 1
199	482	47	AY294	maçonnerie	Construction	Enduit rose couvre le parement oriental de M482 et le parement méridional de M481	Enduit du pied des murs du vestibule d'entrée du bâtiment 1
200	482	47	AY294	maçonnerie	Construction	Fondation non observée	Fondation du mur mitoyen 482 du bâtiment 1
201	482	47	AY294	Creusement	Construction	Le creusement n'a pas été vu en entier	Creusement de la tranchée de fondation
202	523	47	AY294	Remblai	Abandon	Limon gris - homogène et assez meuble	Comblement du trou de poteau
203	523	47	AY294	Creusement	Construction	Creusement à bords droits et fond plat	Creusement du trou de poteau dans le sol intérieur du bâtiment, les murs étaient encore visibles et probablement le bâtiment encore en fonctionnement. Correspond vraisemblablement à une réoccupation du bâtiment à l'époque du premier haut Moyen Age avant l'abandon définitif des ruines à la fin du 9e siècle
204	527	48	AY647	Remblai	Abandon	Limon légèrement sableux brun-gris avec quelques fragments de TC, du charbon de bois et fines inclusions de calcaire - homogène et assez meuble	Comblement du trou de poteau
205	527	48	AY647	Creusement	Construction	Creusement à bords droits et fond plat	Creusement du trou de poteau
206		47	AY294	Remblai	Abandon	Couche de démolition brun noir avec inclusions de gros fragments de TC, mortier, pierres calcaires - hétérogène et meuble	Couche de démolition de la villa au niveau du bâtiment 1
207		47	AY294	sol	Occupation	Fine couche limono-sableuse gris noire assez compacte et homogène	Niveau de circulation, encrassage de l'intérieur du bâtiment 1
208	892	47	AY294	sol	Construction	Béton de tuileau très compact	Sol couvrant tout l'intérieur des pièces méridionales du bâtiment 1
209	481	47	AY294	maçonnerie	Construction	Blocs calcaire et silex assisés grossièrement liés avec un mortier blanc-gris	Mur mitoyen d'un vestibule d'entrée d'au moins 12m <sup>2</sup> et d'une pièce allongée d'environ 20m <sup>2</sup> intégrés dans le bâtiment 1
210	892	47	AY294	Interface	Construction	Affaissement en bande de 2 ou 3 millimètres de profondeur, de 18 cm de large pour une longueur observée d'environ 70 cm, dans le sol de béton de tuileau	Empreinte de lambourdes soutenant un plancher
211	892	47	AY294	Interface	Construction	Affaissement en bande de 2 ou 3 millimètres de profondeur, de 18 cm de large pour une longueur observée d'environ 70 cm, dans le sol de béton de tuileau	Empreinte de lambourdes soutenant un plancher
212	481	47	AY294	Creusement	Construction	Le creusement n'a pas été vu en entier	Creusement de la tranchée de fondation
213	691	50	AY294	Remblai	Abandon	Limon légèrement argileux brun noir avec inclusions de mortier blanc gris et petits graviers siliceux - homogène et peu compact	Comblement d'un trou de poteau antérieur au bâtiment 7
214	691	50	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement du trou de poteau
215	898	50	AY294	sol	Construction	Blocs calcaire et siliceux (de 8 à 15 cm) posés horizontalement dans une matrice limoneuse brune	Radier de sol du bâtiment 7
216	692	54	AY294	Remblai	Abandon	Limon sableux gris à gris sombre	Comblement de la fosse indistinct du comblement de F713 mais détectable par la concentration du mobilier

US	Fait	Tr.	Cadastre	Type	Action	Description	Interprétation
217	713	54	AY294	Remblai	Abandon	Limon sableux gris à gris sombre	Comblement de la fosse indistinct du comblement de F692 et 693 mais détectable par la concentration du mobilier
218	693	54	AY294	Remblai	Abandon	Limon sableux gris à gris sombre	Comblement de la fosse indistinct du comblement de F713 mais détectable par la concentration du mobilier
219	692	54	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement de la fosse
220	713	54	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Comblement de la fosse
221	693	54	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement de la fosse
222		54	AY294	Remblai	Occupation	Limon sableux gris beige avec présence de mobilier épars dans la partie supérieure	Niveau d'occupation ou pollution des sols géologiques liée à une occupation dense, cette couche marque la localisation d'un phénomène spécifique indéterminé délimité par le mur 696 et le fossé 694
223	444	46	AY2049	maçonnerie	Construction	Blocs calcaire et silex assisés liés avec un mortier blanc-gris, 6 à 7 assises de conservées	Élévation du mur de séparation interne dans le bâtiment 3
224	444	46	AY2049	maçonnerie	Construction	Bouelet de mortier blanc-gris	Bouelet marque le départ de l'élévation et la sortie de la tranchée aveugle du mur de séparation dans le bâtiment 3
225	444	46	AY2049	maçonnerie	Construction	Gros blocs de calcaire dégrossis et siliceux disposés grossièrement dans la tranchée aveugle	Hérissos de fondation
226		46	AY647	Remblai	Construction	Limon argileux gris mélangé de mortier	Niveau de construction du mur F444 dans le bâtiment 3
227	753	46	AY2049	Remblai	Abandon	Limon brun	Dernier niveau de comblement du fossé gaulois
228	753	46	AY2049	Remblai	Abandon	Limon brun avec charbons de bois et nodules calcaires	Comblement du fossé
229	753	46	AY2049	Remblai	Abandon	Limon argileux brun avec quelques inclusions charbons de bois et nodules calcaires	Comblement du fossé
230	753	46	AY2049	Remblai	Abandon	Limon brun avec de nombreuses inclusions de charbons de bois et nodules calcaires	Comblement du fossé
231	753	46	AY2049	Remblai	Abandon	Limon brun	Comblement du fossé
232	753	46	AY2049	Remblai	Abandon	Limon brun	Comblement du fossé
233	753	46	AY2049	Creusement	Construction	Creusement en «V»	Creusement d'un large fossé gaulois
234	753	46	AY2049	Remblai	Abandon	Argile orange	Comblement du fossé
235	753	46	AY2049	Remblai	Abandon	Blocs calcaires et silex issus du TN dans une matrice limoneuse brune	Comblement du fossé
236	753	46	AY2049	Remblai	Abandon	Limon argileux brun avec quelques inclusions charbons de bois et de nombreux nodules calcaires	Comblement du fossé
237	692	54	AY294	Remblai	Abandon	Limon sableux gris à gris sombre = US216	Comblement de la fosse indistinct du comblement de F713 mais détectable par la concentration du mobilier
238	692	54	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette = US219	Creusement de la fosse
239	414	46	AY2049	Remblai	Abandon	Limon brun avec inclusions de petits cailloux siliceux-homogène et compact	Comblement de la fosse
240	414	46	AY2049	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement de la fosse
241	786	44	AY2049	Remblai	Abandon	Limon brun-gris avec inclusions de graviers siliceux et charbons de bois - homogène et meuble	Comblement du fossé
242	786	44	AY2049	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement du fossé
243	599	50	AY294	maçonnerie	Construction	Blocs calcaire et silex assisés grossièrement liés avec un mortier blanc-gris	Élévation du mur occidental du bâtiment 5
244	599	50	AY294	maçonnerie	Construction	Blocs calcaire et silex assisés grossièrement liés avec un mortier blanc-gris	fondation du mur occidental du bâtiment 5
245	599	50	AY294	Creusement	Construction	Le creusement à bord vertical et fond plat	Creusement en tranchée aveugle du mur occidental du bâtiment 3
246	601	50	AY294	Remblai	Occupation	Enduits fragmentaires posés à plat constituant un espace d'occupation	Surface d'occupation après une première phase d'abandon/démolition du bâtiment 5
247	601	50	AY294	Remblai	Abandon	Éléments de démolition dans une matrice noire	Couche de démolition sur sol battu ou détruit, arraché
248	777	50	AY294	Remblai	Abandon	Terre brune noire avec de nombreux charbons de bois, fragments de TC, quelques os, des fragments d'enduits peints et quelques fragments de plaquage de calcaire fin	Comblement de la fosse

US	Fait	Tr.	Cadastre	Type	Action	Description	Interprétation
249	777	50	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement de la fosse
250		50	AY294	Remblai	Occupation	Terre brune claire avec nodules ferro-manganiques	Espace de circulation délimité à l'ouest par le fossé F890 et qui s'étend vers l'est bien au-delà de M599, antérieur au bâtiment 5
251	782	50	AY294	Remblai	Abandon	Terre marron noire avec de gros cailloux, notamment des pierres plates posées horizontalement	Comblement du fossé
252	782	50	AY294	Creusement	Construction	Creusement en «V»	Creusement d'un fossé de drainage ou un caniveau creusé après la construction du bâtiment 5
253		50	AY294	Remblai	Occupation	Terre brune à jaune avec parfois des fragmetns de mortier et de cailloux	Niveau d'occupation contenant des éléments liés à la construction de la villa autour du bâtiment 5
254	592	50	AY294	Remblai	Abandon	Terre noire organique avec un gros caillou calcaire, calage de poteau	Comblement de l'empreinte du poteau
255	592	50	AY294	Remblai	Construction	Limon orangé gris	Comblement peu anthropisé d'un avant trou de poteau
256	592	50	AY294	Creusement	Construction	Creusement à bords verticaux et fond plat, dont les limites ne sont pas très visibles	Creusement d'un trou de poteau
257	890	50	AY294	Remblai	Abandon	Limon très charbonneux	Comblement du fossé
258	890	50	AY294	Remblai	Abandon	Argile grise	Comblement du fossé
259	890	50	AY294	Remblai	Abandon	Argile grise	Comblement du fossé
260	890	50	AY294	Creusement	Construction	Creusement en entonnoir	Creusement d'un large fossé gaulois
261	596	50	AY294	maçonnerie	Construction	Blocs calcaire et silex assisés sur 4 ou 5 assises liés avec un mortier blanc-gris	fondation du mur circulaire du bâtiment 7
262	596	50	AY294	maçonnerie	Construction	Blocs calcaire et silex assisés grossièrement liés avec un mortier blanc-gris	fondation du mur circulaire du bâtiment 7
263	596	50	AY294	Creusement	Construction	Le creusement à bord vertical et fond plat	Creusement en tranchée aveugle du mur circulaire du bâtiment 7
264	897	50	AY294	Remblai	Occupation	Limon argileux jaune gris avec inclusions de pierres calcaires et siliceuses, avec de la TC et du charbon de bois - homogène et assez compact	Couche avec un pendage peut correspondre au comblement d'un fait sous-jacent
265	897	50	AY294	Remblai	Occupation	Limon argileux gris noir avec de nombreuses inclusions de charbon de bois, pierres calcaires et siliceuses (8 à 20 cm), avec de la TC - homogène et assez compact	Couche avec un pendage peut correspondre au comblement d'un fait sous-jacent
266	897	50	AY294	Remblai	Occupation	Limon argileux jaune avec inclusions de pierres calcaires et siliceuses, avec un peu de charbon de bois - homogène et assez compact	Couche avec un pendage peut correspondre au comblement d'un fait sous-jacent
267		50	AY294	Remblai	Abandon	Limon légèrement argileux brun noir avec de la TC et des inclusions calcaires - homogène et assez compact	Couche de démolition des bâtiments 6, 7 et 8
268	596	50	AY294	Remblai	Construction	Limon argileux brun noir avec fines inclusions calcaires - homogène et peu compact	Comblement de la tranchée de fondation
269	596	50	AY294	maçonnerie	Construction	Résidus sous forme de quelques pierres et bouelet de mortier marquant le départ de l'élévation du mur	Élévation du mur circulaire du bâtiment 7
270	761	50	AY294	Remblai	Abandon	Limon brun avec fines inclusions de calcaires, graviers siliceux et petits fragments de mortier- homogène et peu compact	Comblement du trou de poteau
271	761	50	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette à fond plat	Creusement du trou de poteau
272	759	50	AY294	Remblai	Abandon	Limon brun avec fines inclusions de calcaires, graviers siliceux et petits fragments de mortier- homogène et peu compact	Comblement du trou de poteau
273	759	50	AY294	Remblai	Abandon	Limon argileux brun jaune avec fines inclusions de calcaires - homogène et compact	Comblement du trou de poteau
274	759	50	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette avec surcreusement au niveau de l'empreinte du poteau	Creusement du trou de poteau
275	888	48	AY294	Remblai	Abandon	Terre noire	Comblement du trou de poteau
276	888	48	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette à fond plat	Creusement du trou de poteau
277	791	48	AY294	Remblai	Abandon	Terre noire	Comblement du trou de poteau
278	791	48	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette à fond plat	Creusement du trou de poteau
279	889	48	AY294	Remblai	Abandon	Terre noire	Comblement de la fosse
280	889	48	AY294	Creusement	Construction	Creusement asymétrique, en marche avec fond plat	Creusement de la fosse
281	776	48	AY294	Remblai	Abandon	Argile blanche verte avec de nombreux gros blocs de calcaire et siliceux	Comblement du fossé

US	Fait	Tr.	Cadastre	Type	Action	Description	Interprétation
282	776	48	AY294	Remblai	Abandon	Argile verte avec nodules jaunes	Comblement du fossé
283	776	48	AY294	Remblai	Abandon	Argile verte avec très nombreux charbons de bois	Comblement du fossé
284	776	48	AY294	Remblai	Abandon	Argile verte avec cailloux	Comblement du fossé
285	776	48	AY294	Creusement	Construction	Creusement en «V»	Creusement d'un large fossé de façade gaulois, perpendiculaire à F417, F754 et F890
286	352	41	AY2049	Remblai	Abandon	limon argileux brun clair avec inclusions de graviers siliceux - homogène et assez compact	Comblement du fossé
287	352	41	AY2049	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement du fossé
288	351	41	AY2049	Remblai	Abandon	limon argileux brun clair avec inclusions de graviers et quelques cailloux (8 à 15 cm) siliceux - homogène et assez compact	Comblement du fossé
289	351	41	AY2049	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement du fossé
290		44	AY2049	Remblai	Occupation	Limon argileux brun noir, organique avec charbons de bois, fines inclusions de calcaires, TC et cailloux siliceux - homogène et assez compact	Terre végétale ancienne brassée au dessus de F381
291	381	44	AY2049	Remblai	Abandon	Limon argileux brun avec charbons de bois, inclusions de calcaires et cailloux siliceux - homogène et peu compact	Comblement de la fosse
292	381	44	AY2049	Remblai	Abandon	Limon argileux brun noir avec concentration de cailloux calcaires et siliceux - homogène et peu meuble	Comblement de la fosse
293	381	44	AY2049	Remblai	Abandon	Limon argileux brun gris avec cailloux calcaires et siliceux - homogène et assez compact	Comblement de la fosse
294	381	44	AY2049	Remblai	Abandon	Limon argileux brun orange avec charbons de bois, fins graviers et cailloux calcaires et siliceux - hétérogène et peu compact	Comblement de la fosse
295	381	44	AY2049	Remblai	Abandon	Limon argileux brun gris avec gros cailloux siliceux - homogène et compact	Comblement de la fosse
296	381	44	AY2049	Creusement	Construction	Creusement asymétrique, en marche avec fond plat	Creusement de la fosse
297	518	48	AY294	Remblai	Abandon	Limon brun orange contenant du rejet de foyer avec des fragments de TC chauffés et charbons de bois	Comblement du trou de poteau
298	518	48	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette à fond plat	Creusement du trou de poteau
299	524	48	AY647	Remblai	Abandon	Limon argileux brun noir avec charbons de bois et quelques fines inclusions calcaires - homogène et peu compact	Comblement du trou de poteau
300	524	48	AY647	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement du trou de poteau
301	417	46	AY2049	Remblai	Abandon	Argile marron noire	Comblement du fossé
302	417	46	AY2049	Remblai	Abandon	Argile avec très nombreux cailloux et graviers	Comblement du fossé
303	417	46	AY2049	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement du fossé
304	775	48	AY294	Remblai	Abandon	Limon argileux brun gris - homogène et compact	Comblement du trou de poteau
305	775	48	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette à fond plat	Creusement du trou de poteau
306	774	48	AY294	Remblai	Abandon	Limon argileux brun gris - homogène et compact	Comblement du trou de poteau
307	774	48	AY294	Creusement	Construction	Creusement à bords verticaux et fond plat avec un surcreusement marquant l'empreinte du poteau	Creusement du trou de poteau
308	497	48	AY294	Remblai	Abandon	Limon argileux brun avec fins graviers et quelques charbons de bois - homogène et meuble	Comblement du fossé
309	497	48	AY294	Remblai	Abandon	Argile limoneuse brune grise avec fines inclusions de charbons de bois - homogène et plastique	Comblement du fossé
310	497	48	AY294	Creusement	Construction	Creusement en entonnoir	Creusement d'un fossé est-ouest intégré dans un réseau de fossés gaulois
311	810	49	AY294	Remblai	Abandon	Limon argileux brun avec graviers et blocs siliceux - homogène et compact	Comblement du trou de poteau
312	810	49	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette à fond plat	Creusement du trou de poteau
313	811	49	AY294	Remblai	Abandon	Limon argileux brun noir - homogène et compact	Comblement du trou de poteau
314	811	49	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette à fond plat	Creusement du trou de poteau
315	544	49	AY294	Remblai	Abandon	Limon légèrement argileux brun noir avec charbons de bois, inclusions de graviers siliceux et calcaires - homogène et assez compact	Comblement du fossé
316	544	49	AY294	Remblai	Abandon	Limon argileux gris orange avec inclusions ferro-manganiques et quelques charbons de bois - homogène et peu compact	Comblement du fossé

US	Fait	Tr.	Cadastre	Type	Action	Description	Interprétation
317	544	49	AY294	Remblai	Abandon	Argile limoneuse brune orange avec inclusions ferro-manganiques et petits graviers - homogène et compact	Comblement du fossé
318	544	49	AY294	Remblai	Abandon	Argile limoneuse brune orange avec très nombreux petits graviers siliceux et inclusions ferro-manganiques - homogène et très compact	Comblement du fossé
319	544	49	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement d'un fossé est-ouest intégré dans un réseau de fossés gaulois
320	815	46	AY2049	Remblai	Abandon	Limon légèrement argileux brun gris avec nombreuse fines inclusions calcaires, graments de TC, quelques charbons de bois et cailloux calcaires et siliceux - homogène et assez compact	Comblement de la fosse
321	815	46	AY2049	Creusement	Construction	Creusement en cuvette à fond plat	Creusement de la fosse
322	816	46	AY2049	Remblai	Abandon	Limon argileux gris contenant des blocs calcaires et quelques poches d'argile orange - hétérogène et peu compact	Comblement du trou de poteau
323	816	46	AY2049	Creusement	Construction	Creusement asymétrique et fond en cuvette	Creusement du trou de poteau
324	841	46	AY2049	Remblai	Abandon	Limon légèrement argileux brun gris avec nombreuse fines inclusions calcaires, graments de TC et quelques charbons de bois - homogène et assez compact	Comblement de la fosse
325	841	46	AY2049	Creusement	Construction	Creusement asymétrique	Creusement de la fosse
326	420	46	AY2049	Remblai	Abandon	Terre noire	Comblement du trou de poteau
327	420	46	AY2049	Creusement	Construction	Creusement à bord verticaux et fond plat	Creusement du trou de poteau
328	425	46	AY2049	Remblai	Abandon	Terre noire	Comblement de l'empreinte du poteau
329	425	46	AY2049	Remblai	Construction	Terre noire avec inclusions de cailloutis	Comblement d'un avant trou de poteau
330	425	46	AY2049	Creusement	Construction	Creusement à bord verticaux et fond plat	Creusement d'un trou de poteau
331	430	46	AY2049	Remblai	Abandon	Terre noire avec inclusions de cailloutis	Comblement de la fosse
332	430	46	AY2049	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement de la fosse
333	369	45	AY2049	Remblai	Abandon	Limon argileux noir	Comblement du fossé
334	369	45	AY2049	Remblai	Abandon	Limon argileux gris noir avec cailloux et TC	Comblement du fossé
335	369	45	AY2049	Remblai	Abandon	Terre grise fondée avec cailloux et TC	Comblement du fossé
336	369	45	AY2049	Creusement	Construction	Creusement asymétrique et fond plat	Creusement d'un fossé est-ouest intégré dans un réseau de fossés gaulois et posétérieur au fossé F417
337	847	52	AY294	Remblai	Abandon	Limon très organique de couleur noire avec de très nombreux charbons de bois, de la TC en grand nombre, du mortier blanc gris et petits cailloux calcaires et siliceux - hétérogène et peu compact	Couche de démolition du bâtiment 8
338	653	52	AY294	Remblai	Abandon	Argile grise avec inclusions de TC, de petites pierres calcaires et de charbons de bois - homogène et compact	Comblement du fossé
339	653	52	AY294	Remblai	Abandon	Argile charbonneuse noire - homogène et très compact	Comblement du fossé, rejet de foyer
340	653	52	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette à fond plat	Creusement d'un fossé
341	654	52	AY294	Remblai	Abandon	Argile jaune grise avec fines inclusions calcaires et ferro-manganiques et petits graviers avec poches d'argile grise - hétérogène et compact	Comblement du fossé
342	654	52	AY294	Remblai	Abandon	Argile grise jaune avec inclusions de charbons de bois, de nodules ferro-manganiques et pierres calcaires - hétérogène et compact	Comblement du fossé
343	654	52	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement d'un fossé
344		52	AY294	Remblai	Occupation	Limon argileux gris jaune avec charbons de bois, fines inclusions calcaires, inclusions ferre-manganiques - homogène et compacte	Niveau d'occupation ou pollution des sols géologiques liée à une occupation dense autour des faits F654 et 653
345	668	52	AY294	Remblai	Abandon	Terre brune charbonneuse fine	Comblement du puits
346	668	52	AY294	Remblai	Abandon	Très forte densité de moellons de calcaire et silex	Comblement du puits
347	668	52	AY294	Remblai	Abandon	Terre brune claire fine	Comblement du puits
348	668	52	AY294	Creusement	Construction	Creusement de forme circulaire à fon oblique	Creusement du puits
349	818	51	AY294	Remblai	Abandon	Argile grise foncée	Comblement du fossé
350	818	51	AY294	Creusement	Construction	Creusement asymétrique et fond en cuvette	Creusement d'un fossé

US	Fait	Tr.	Cadastre	Type	Action	Description	Interprétation
351	615	51	AY294	Remblai	Abandon	Limon argileux gris foncé à noire avec de nombreux charbons de bois, de la TC en grand nombre et petits cailloux calcaires et siliceux - hétérogène et peu compact	Couche de démolition du bâtiment 8
352	843	51	AY294	Remblai	Abandon	Limon brun gris foncé avec inclusions de petits cailloux siliceux et charbons de bois - homogène et compact	Comblement du fossé
353	843	51	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement d'un fossé
354	844	51	AY294	Remblai	Abandon	Limon brun gris foncé avec inclusions charbons de bois - homogène et compact	Comblement du fossé
355	844	51	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement d'un fossé
356	845	51	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement de la fosse
357	303	51	AY294	Remblai	Abandon	Limon argileux brun gris foncé avec inclusions de quelques charbons de bois et quelques cailloux calcaires - homogène et assez compact	Comblement du fossé
358	303	51	AY294	Creusement	Construction	Creusement asymétrique en cuvette	Creusement d'un fossé
359	848	51	AY294	Remblai	Abandon	Limon argileux brun gris foncé avec inclusions de quelques charbons de bois et quelques cailloux calcaires - homogène et assez compact	Comblement de la fosse
360	848	51	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement de la fosse
361	676	53	AY294	Remblai	Abandon	Limon légèrement argileux brun gris avec inclusions de quelques graviers siliceux et charbons de bois - homogène et peu compact	Comblement du fossé
362	676	53	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement d'un fossé
363	675	53	AY294	Remblai	Abandon	Limon légèrement argileux brun gris avec inclusions de quelques graviers siliceux, TC et charbons de bois - homogène et peu compact	Comblement du fossé
364	675	53	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement d'un fossé
365	674	53	AY294	Remblai	Abandon	Limon argileux jaune gris avec quelques inclusions de charbons de bois et de nodules ferro-manganiques - homogène et compact	Comblement du fossé
366	672	53	AY294	Remblai	Abandon	Limon légèrement argileux brun gris avec inclusions de quelques graviers siliceux, de nodules ferro-manganiques et de charbons de bois - homogène et peu compact	Comblement du fossé
367	672	53	AY294	Creusement	Construction	Creusement asymétrique en cuvette	Creusement d'un fossé
368	853	53	AY294	Remblai	Abandon	Limon légèrement argileux brun gris avec nombreuse fines inclusions calcaires, fragments de TC et quelques charbons de bois - homogène et assez compact	Comblement de la fosse
369	853	53	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement de la fosse
370	881	57	AY294	Remblai	Abandon	Limon argileux gris peu anthropisé - homogène et assez compact	Comblement de la fosse
371	881	57	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette à fond plat	Creusement de la fosse
372	717	57	AY294	Remblai	Abandon	id US 374	Comblement du fossé
373	717	57	AY294	Creusement	Construction	id US 375	Creusement d'un fossé
374	717	57	AY294	Remblai	Abandon	Limon argileux gris avec inclusions de quelques cailloux siliceux (15 à 20cm) et de charbons de bois - homogène et peu compact	Comblement du fossé
375	717	57	AY294	Creusement	Construction	Creusement asymétrique en cuvette	Creusement d'un fossé
376	716	57	AY294	Remblai	Abandon	Limon argileux gris avec inclusions de quelques cailloux siliceux (15 à 20cm) et de charbons de bois - homogène et peu compact	Comblement du fossé
377	716	57	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement d'un fossé
378	885	58	AY294	Remblai	Construction	Limon légèrement argileux gris clair avec fragments de TC, pierres calcaires et siliceuses et charbons de bois - homogène et meuble	Comblement d'un avant trou de poteau
379	885	58	AY294	Creusement	Construction	Creusement à bord obliques et fond plat	Creusement d'un trou de poteau
380	740	58	AY294	Remblai	Occupation	Limon argileux brun gris avec inclusions de charbons de bois, graviers siliceux et TC - homogène et peu compact	Couche d'occupation
381	886	58	AY294	Remblai	Abandon	Limon argileux jaune gris avec quelques charbons de bois - homogène et compact	Comblement de la fosse
382	886	58	AY294	Remblai	Abandon	Limon argileux gris avec quelques charbons de bois et inclusions ferro-manganiques - homogène et compact	Comblement de la fosse

US	Fait	Tr.	Cadastre	Type	Action	Description	Interprétation
383	886	58	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement de la fosse
384	876	58	AY294	Remblai	Abandon	Limon argileux gris noir avec inclusions de cailloux siliceux, calcaires, TC et de charbons de bois - homogène et compact	Comblement du fossé
385	876	58	AY294	Remblai	Abandon	Limon argileux gris jaune avec inclusions de quelques charbons de bois - homogène et compact	Comblement du fossé
386	876	58	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement d'un fossé
387	711	57	AY294	Remblai	Abandon	Limon argileux gris avec inclusions de nombreux petits graviers calcaires et siliceux - homogène et meuble	Comblement de la fosse
388	711	57	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement de la fosse
389	722	57	AY294	Remblai	Abandon	Limon argileux gris avec inclusions de nombreux petits graviers calcaires et siliceux - homogène et meuble	Comblement de la fosse
390	722	57	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement de la fosse
391	824	51	AY294	Remblai	Construction	Argile limoneuse grise jaune avec quelques charbons de bois - homogène et compacte	Comblement d'un trou de poteau
392	824	51	AY294	Creusement	Construction	Creusement à bord obliques et fond plat	Creusement d'un trou de poteau
393	823	51	AY294	Remblai	Construction	Argile limoneuse grise jaune avec quelques charbons de bois - homogène et compacte	Comblement d'un trou de poteau
394	823	51	AY294	Creusement	Construction	Creusement à bord obliques et fond plat	Creusement d'un trou de poteau
395	629	51	AY294	Remblai	Construction	Limon légèrement sableux brun gris clair avec quelques inclusions de charbons de bois - homogène et assez meuble	Comblement d'un trou de poteau
396	629	51	AY294	Creusement	Construction	Creusement à bord obliques et fond plat	Creusement d'un trou de poteau
397	630	51	AY294	Remblai	Construction	Limon argileux brun noir avec beaucoup de charbons de bois et quelques fins graviers - homogène et assez meuble	Comblement d'un trou de poteau
398	630	51	AY294	Creusement	Construction	Creusement à bord obliques et fond plat	Creusement d'un trou de poteau
399		51	AY294	Remblai	Occupation	limon argileux brun gris avec quelques charbons de bois et céramique	Niveau d'occupation ou pollution des sols géologiques liée à une occupation dense proche des faits F629 et 630
401	50	19	AW189	Creusement	Occupation	Creusement en cuvette	curage du fossé
402		46	AY647	Remblai	Abandon	Couche de démolition très hétérogène et meuble de couleur noire comprenant une proportion importante de TC et de fragments de calcaires	Couche de démolition de la villa autour du bâtiment 3
403	444	46	AY2049	Creusement	Construction	Creusement à bord droit et fond plat	Creusement en tranchée aveugle du mur 444, mur de séparation interne du bâtiment 3
404			AY294	Terrain naturel	Occupation	Limon gris clair homogène et peu compact	Interface entre TV et limon argileux gris orangé, terre humique ancienne
406	481	47	AY294	maçonnerie	Construction	Blocs calcaire et silex assisés grossièrement liés avec un mortier blanc-gris	Fondation du mur
407			AY294	Terrain naturel	Occupation	Argile orange avec présence de grosses poches argileuses grises et de nombreuses et fines oxydations ferro-manganiques	
408	41	16	AW189	Creusement	Occupation	creusement à bords subverticaux et fond en cuvette	curage du fossé
409	203	32	AZ181	Creusement	Occupation	creusement à bords subverticaux et fond en cuvette	curage du fossé
410	206	33	AZ181	Creusement	Occupation	creusement à bords subverticaux et fond en cuvette	curage du fossé
411		48	AY64	Remblai	Démolition	Limon argileux brun noir avec beaucoup de TC, charbons de bois, des inclusions de graviers calcaires et siliceux	Couche de démolition de la villa sur le tiers nord de la tranchée 48
412		48	AY64	Remblai	Occupation	Limon argileux jaune gris avec inclusions de pierres siliceuses, TC et du charbon de bois - homogène et assez compact	Niveau d'occupation ou pollution des sols géologiques liée à une occupation dense sur le tiers nord de la tranchée 48
413	845	51	AY294	Remblai	Abandon	Limon argileux gris clair avec inclusions ferro-manganiques et quelques petits graviers siliceux - homogène et assez compact	Comblement de la fosse
414	674	53	AY294	Creusement	Occupation	creusement en cuvette	Creusement du fossé
415	47	18	AW189	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface Egal à F48
416	47	18	AW189	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface Egal à F47
417	49	18	AW189	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface

US	Fait	Tr.	Cadastre	Type	Action	Description	Interprétation
418	84	18	AW189	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
419	56	19	AW189	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
420	60	19	AW189	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
421	61	19	AW189	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
422	93	19	AW189	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
423	63	20	AW189	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
424	65	20	AW189	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
425	64	21	AW189	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
426	74	21	AW189	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
427	57	22	AW189	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
428	304	35	AY298	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
429	318	38	AY297	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
430	319	38	AY297	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
431	340	38	AY297	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
432	348	38	AY297	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
433	398	45	AY2049	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
434	416	46	AY2049	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
435	433	46	AY2049	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
436	536	46	AY2049	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
437	541	46	AY2049	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
438	643	46	AY2049	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
439	771	46	AY2049	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
440	797	46	AY2049	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
441	819	46	AY2049	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
442		53	AY294	Remblai	Abandon	iso 213	Proximité de F683
443	300	35	AY298	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
444	301	35	AY298	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
445	303	35	AY298	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
446	303	38	AY297	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
447	305	35	AY298	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
448	315	35	AY298	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
449	367	43	AY2049	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
450	368	43	AY2049	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
451	405	45	AY2049	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface Correspond à l'US de démolition déposée sur le mur
452	443	46	AY2049	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface Correspond à l'US de démolition déposée sur le mur
453	486	47	AY647	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface Correspond à l'US de démolition déposée sur le mur F486
454		47	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface Correspond à l'US de démolition déposée sur le seuil F495
455	530	48	AY647	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
456	532	48	AY647	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
457	537	49	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
458	539	49	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
459	598	50	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface Correspond à l'US de démolition du bâtiment déposée sur le sol F895
460	612	51	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface

US	Fait	Tr.	Cadastre	Type	Action	Description	Interprétation
461		51	AY294	Remblai	Abandon	Terre noire très charbonneuse	US localisée à l'emplacement de la couche de démolition F615, correspond à des niveaux de labours profonds sur la couche de démolition de la villa et sous la terre végétale actuelle
462	616	51	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
463	617	51	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
464	618	51	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
465	642	52	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
466	652	52	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
467	692	54	AY294	Remblai	Passe mécanique	5e passe mécanique	
468	692	54	AY294	Remblai	Passe mécanique	7e passe mécanique	
469	692	54	AY294	Remblai	Passe mécanique	8e passe mécanique	
470	692	54	AY294	Remblai	Passe mécanique	9e passe mécanique	
471	713	54	AY294	Remblai	Passe mécanique	5e passe mécanique	
472	697	53	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
473	708	56	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
474	710	57	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
475	752	58	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
476	783	58	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
477	793	47	AY647	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
478	806	47	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
479	822	50	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
480	852	52	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
481	862	57	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
482	863	57	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
483	896	54	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
484	896	54	AY294	Remblai	Passe mécanique	1e passe mécanique	
485	896	54	AY294	Remblai	Passe mécanique	2e passe mécanique	
486	896	54	AY294	Remblai	Passe mécanique	3e passe mécanique	
487	896	54	AY294	Remblai	Passe mécanique	4e passe mécanique	
488		47	AY64	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface Couche de démolition du bâtiment 2
489		47	AY64	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface Couche d'occupation antérieure à F489
490		44	AY2049	Remblai	Abandon	Limon argileux brun nior organique avec TC et nombreux fragments de céramiques	Couche d'occupation proche de F383
492		51	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface Correspond à l'US de démolition déposée sur le mur F609 et le fait F607, équivalent à l'US 267
493	412	46	AY2049	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
495	665	52	AY294	Squelette	Abandon	Limon argileux gris foncé à noire avec de nombreux charbons de bois, de la TC en grand nombre et petits cailloux calcaires et siliceux - hétérogène et peu compact	Couche de démolition de la villa
496	692	54	AY294	Remblai	Passe mécanique	1e passe mécanique	
497		2	AZ465	Remblai	Abandon		Iso 1

US	Fait	Tr.	Cadastre	Type	Action	Description	Interprétation
498		35	AY298	Remblai	Abandon		Iso 100
499		36	AY298	Remblai	Abandon		Iso 101 à 107
500		38	AY297	Remblai	Abandon		Iso 108
501		46	AY2049	Remblai	Abandon		Isolats tranchées 46
502	437	46	AY2049	Remblai	Abandon		Iso 115
503	492	47	AY647	Remblai	Abandon		Iso 138
504		47	AY294	Remblai	Abandon		Iso 143
505	439	46	AY2049	Remblai	Abandon		Iso 118
506		49	AY294	Remblai	Abandon		Couche de démolition du bâtiment 4
507			AY294	Remblai	Abandon		Iso 2, hache polie
508	555	49	AY294	Remblai	Abandon		Iso 179
509		49	AY294	Remblai	Abandon		Iso 180
510		49	AY294	Remblai	Abandon		Iso 181
511		49	AY294	Remblai	Abandon		Iso 232
512		49	AY294	Remblai	Abandon		Iso 178
513	538	49	AY294	Remblai	Abandon		Iso 171
514		49	AY294	Remblai	Abandon		Iso 175
515		51	AY294	Remblai	Abandon		Iso 221
516		51	AY294	Remblai	Abandon		Iso 208
517		51	AY294	Remblai	Abandon		Iso 207
518		51	AY294	Remblai	Abandon		Iso 206
519		51	AY294	Remblai	Abandon		Iso 203 à 205
520		53	AY294	Remblai	Abandon		Iso 213
521		53	AY294	Remblai	Abandon		Iso 215
522		53	AY294	Remblai	Abandon		Iso 214
523	499	48	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
524	303	51	AY294	Remblai	Abandon		Iso 257
525		51	AY294	Remblai	Abandon		Iso 258
526		51	AY294	Remblai	Abandon		Iso 259
527		51	AY294	Remblai	Abandon		Iso 223
528		53	AY294	Remblai	Abandon		Iso 263
529		55	AY294	Remblai	Abandon		Iso 262
530		58	AY294	Remblai	Abandon		Iso 260
531		49	AY294	Remblai	Abandon		Iso 174
532		49	AY294	Remblai	Abandon		Iso 176
533		47	AY294	Remblai	Abandon		Iso 226
534		51	AY294	Remblai	Abandon		Iso 217
535	703	55	AY294	Remblai	Abandon		Comblement du fossé
536	703	55	AY294	Creusement	Construction	Creusement en cuvette	Creusement d'un fossé bordier pour le chemin F700
537	700	55	AY294	Remblai	Abandon	limon argileux brun avec de nombreuses pierres	comblement du chemin
538	700	55	AY294	interface	construction	Fond plat et bords évasés	Traces du chemin creusées par l'érosion
539		51	AY294	Remblai	Abandon		Iso 222
540	861	57	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
541		49	AY294	Remblai	Abandon		Iso 177
542	5	1	AZ465	Remblai	Abandon		comblement
543	66	19	AW189	Remblai	Abandon		comblement
544	725	57	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface

US	Fait	Tr.	Cadastre	Type	Action	Description	Interprétation
545	402	45	AY2049	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
546	879	58	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
547	741	58	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
548	867	57	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
549	871	57	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
550	685	54	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
551		50	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de la céramique sur les sols d'occupation du bâtiment réoccupé dans la villa entre les murs 598, 599 et 602, sur les sols F601 et F895
552	632	51	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
553	737	58	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
554	750	58	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
555	855	57	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
556	700	54	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
557	870	57	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
558	784	58	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
559	396	45	AY2049	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
560	825	50	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
561	324	38	AY297	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
562	778	48	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
563	746	58	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
564	874	57	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
565	856	57	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
566	857	57	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
567	547	49	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
568		49	AY294	Remblai	Abandon		Iso 178
569	677	53	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
570	712	57	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
571	549	49	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
572	868	57	AY294	Remblai	Abandon		Us de ramassage de surface
573	54	18	AW189	Creusement	Occupation	Creusement à bord oblique et fond en cuvette	curage du fossé
574	545	49	AY294	Remblai	Abandon		Ramassage de surface
575	607	51	AY294	Remblai	Abandon		Comblement de la sépulture
576	379	43	AY2049	Remblai	Abandon	Us supérieure : ramassage de surface	Us supérieure : ramassage de surface
577	486	47	AY647	Remblai	Abandon		US de ramassage de surface (coté sud du mur F486)
578	411	46	AY2049	Remblai	Abandon		US de ramassage de surface
579	546	49	AY294	Remblai	Abandon		US de ramassage de surface

US	Fait	Tr.	Cadastre	Type	Action	Description	Interprétation
580	754	46	AY2049	Squelette	Abandon		Squelette de la sépulture animale Se trouve dans l'US 228, un squelette complet déposé dans le comblement du fossé F.753
581	753	46	AY2049	Creusement	Occupation	La forme de cette limite est à bord oblique et fond en cuvette	Possible curage du fossé
582	62	20	AW189	Remblai	Abandon		US de ramassage de surface
583	58	19	AW189	Remblai	Abandon		US de ramassage de surface
584	890	50	AY294	Creusement	Occupation	La forme de cette limite est à bord oblique et fond en cuvette	Possible curage du fossé
584	58	19	AW189	Remblai	Abandon		US de ramassage de surface
585	303	36	AY298	Remblai	Abandon		US de ramassage de surface
586	544	49	AY294	Creusement	Occupation	La forme de cette limite est à bord oblique et fond en cuvette	Possible curage du fossé
587	875	58	AY294	Remblai	Construction	limon brun clair	Remblai de la sépulture F875
588	875	58	AY294	Squelette	Occupation	os humain	squelette de la sépulture F875
589	875	58	AY294	Creusement	Construction		creusement de la sépulture F875
590	343	38	AY297	Remblai	Construction	limon brun gris	Remblai de la sépulture F343
591	343	38	AY297	Squelette	Occupation	os humain	squelette de la sépulture F343
592	343	38	AY297	Creusement	Construction		creusement de la sépulture F343
593	607	51	AY294	Remblai	Construction	limon sableux gris noir avec de nombreux fragments issus de la démolition de l'occupation romaine (fragments de TC, pierre...)	Remblai de la sépulture F607
594	607	51	AY294	Squelette	Occupation	os humain	squelette de la sépulture F607
595	607	51	AY294	Creusement	Construction		creusement de la sépulture F607
596	318	38	AY297	Remblai	Construction	limon brun gris clair	Remblai de la sépulture F318
597	318	38	AY297	Squelette	Occupation	os humain	squelette de la sépulture F318
598	318	38	AY297	Creusement	Construction		creusement de la sépulture F318
599		47	AY64	Remblai	Abandon		US de ramassage de surface (coté nord du mur F486)
600	673	53	AY294	Remblai	Abandon		US de ramassage de surface
601		51	AY294	Remblai	Abandon	Présence d'enduit déposé à plat sur une surface	Niveau de démolition dans lequel sont creusés les sépultures F.607, 604 et 605
602	770	48	AY647	Remblai	Abandon	limon brun	ramassage de surface sur le fossé F770
603			AY294	Remblai	Abandon		TV dans laquelle a été trouvée la demi-hache polie « Iso 2 » (lot 896)
604			AY294	Remblai	Abandon		US de ramassage contenant les objets trouvés par Thomas Boucher lors de ses diverses prospections.

F	Cadastre	Zone	Tr.	Catégorie	Description	US	dessins	période
1	AZ465	Est	1	fosse	Fait observé en coupe ; son positionnement dans l'espace l'associe aux faits quadrangulaires de la même tranchée : F2, F3 et F4	10 / 11	pl.1 ds.1	contemporaine
2	AZ465	Est	1	fosse	Non fouillé			contemporaine
3	AZ465	Est	1	fosse	Aménagement récent, aligné avec les faits 1, 2 et 4	12 / 13	pl.1 ds.2 / pl.1 ds.3	contemporaine
4	AZ465	Est	1	fosse	Non fouillé			contemporaine
5	AZ465	Est	1	fosse dépotoir	Non fouillé	542		contemporaine
6	AZ465	Est	2	fosse	Non fouillé			contemporaine
7	AZ465	Est	3	trou de poteau	Non fouillé			contemporaine
8	AZ465	Est	3	trou de poteau	Non fouillé			contemporaine
10	AZ528	Est	3	fossé	Interprétation indéterminée, mais structure contemporaine	20 / 21 / 22 / 23 / 24	pl.2 ds.8 / pl.2 ds.9 / pl.3 ds.10	contemporaine
11	AZ528	Est	4	fosse	Aménagement récent, identique aux faits 1, 2, 3 et 4	14 / 15	pl.1 ds.4 / pl.1 ds.5	contemporaine
12	AZ528	Est	4	trou de poteau	Trou de poteau du bâtiment 9 daté du haut Moyen Age	46 / 47 / 48	pl.6 ds.22 / pl.6 ds.23	Haut Moyen Age 2
13	AZ528	Est	4	trou de poteau	Trou de poteau du bâtiment 9 daté du haut Moyen Age	43 / 44 / 45	pl.6 ds.22 / pl.6 ds.23	Haut Moyen Age 2
14	AZ528	Est	4	trou de poteau	Non fouillé, trou de poteau du bâtiment 9 daté du haut Moyen Age			Haut Moyen Age 2
15	AZ528	Est	4	trou de poteau	Trou de poteau du bâtiment 9 daté du haut Moyen Age	16 / 17	pl.2 ds.6 / pl.2 ds.7	Haut Moyen Age 2
16	AZ528	Est	4	trou de poteau	Non fouillé, trou de poteau du bâtiment 9 daté du haut Moyen Age			Haut Moyen Age 2
17	AZ528	Est	4	trou de poteau	Non fouillé, trou de poteau du bâtiment 9 daté du haut Moyen Age			Haut Moyen Age 2
18	AZ528	Est	4	fosse dépotoir	Non fouillé, fosse dépotoir contemporaine			contemporaine
20	AZ528	Est	4	trou de poteau	Trou de poteau du bâtiment 9 daté du haut Moyen Age	40 / 41 / 42	pl.6 ds.20 / pl.6 ds.21	Haut Moyen Age 2
21	AZ528	Est	4	trou de poteau	Trou de poteau du bâtiment 9 daté du haut Moyen Age	30 / 31 / 32	pl.4 ds.15 / pl.4 ds.16	Haut Moyen Age 2
22	AZ528	Est	4	trou de poteau	Non fouillé, trou de poteau du bâtiment 9 daté du haut Moyen Age			Haut Moyen Age 2
23	AZ528	Est	4	trou de poteau	Trou de poteau du bâtiment 10 daté du haut Moyen Age	33 / 34 / 35	pl.5 ds.17 / pl.5 ds.18	Haut Moyen Age 2
24	AZ528	Est	4	trou de poteau	Non fouillé, trou de poteau du bâtiment 10 daté du haut Moyen Age			Haut Moyen Age 2
25	AZ528	Est	4	trou de poteau	Non fouillé, trou de poteau du bâtiment 10 daté du haut Moyen Age			Haut Moyen Age 2
26	AZ528	Est	4	trou de poteau	Trou de poteau du bâtiment 9 daté du haut Moyen Age	49 / 50 / 51	pl.7 ds.24 / pl.7 ds.25	Haut Moyen Age 2
27	AZ528	Est	4	trou de poteau	Non fouillé, trou de poteau du bâtiment 9 daté du haut Moyen Age			Haut Moyen Age 2
28	AZ528	Est	4	trou de poteau	Trou de poteau du bâtiment 10 daté du haut Moyen Age	25 / 26 / 27	pl.4 ds.11 / pl.4 ds.12	Haut Moyen Age 2
29	AZ528	Est	12	fossé	Fossé N-E/S-W, peut-être en relation avec F206, il se situe grossièrement dans son alignement	36 / 37 / 38 / 39	pl.5 ds.19	indéterminée
30	AZ528	Est	4	trou de poteau	Non fouillé, trou de poteau du bâtiment 9 daté du haut Moyen Age			Haut Moyen Age 2
31	AZ528	Est	4	trou de poteau	Non fouillé, trou de poteau du bâtiment 9 daté du haut Moyen Age			Haut Moyen Age 2
32	AZ528	Est	4	trou de poteau	Non fouillé, trou de poteau du bâtiment 9 daté du haut Moyen Age			Haut Moyen Age 2
33	AZ528	Est	4	trou de poteau	Trou de poteau du bâtiment 9 daté du haut Moyen Age	52 / 53 / 54 / 55	pl.7 ds.26 / pl.7 ds.27	Haut Moyen Age 2
35	AZ528	Est	4	trou de poteau	Non fouillé, trou de poteau du bâtiment 9 daté du haut Moyen Age			Haut Moyen Age 2

F	Cadastre	Zone	Tr.	Catégorie	Description	US	dessins	période
36	AZ528	Est	4	trou de poteau	Non fouillé, trou de poteau du bâtiment 9 daté du haut Moyen Age			Haut Moyen Age 2
37	AZ528	Est	3	fosse dépotoir	Non fouillé, fosse dépotoir contemporaine			contemporaine
38	AZ530	Est	13	fossé	Fossé N-E/S-W, peut-être en relation avec F203 avec lequle il forme un angle droit	56 / 57 / 58 / 59 / 60	pl.8 ds.28	La Tène D1 b
41	AW189	Est	16	fossé	Fossé N-W/S-E, sert de limite nord à l'enclos de la Tène D1, il se prolonge vers le nord-ouest au-delà de l'emprise de l'enclos et devient donc un fossé parcellaire	112 / 113 / 114 / 115 / 116 / 408	pl.16 ds.50	La Tène D1 b
42	AW24	Est	17	fosse	Non fouillé			La Tène D1 b
43	AW189	Est	18	fosse	Fosse indéterminée située à l'extérieur de l'enclos, proche du fossé de façade F54, potentiellement proche de l'entrée	80 / 81 / 82 / 83	pl.11 ds.35	La Tène D1 b
44	AW189	Est	18	trou de poteau	Trou de poteau dont l'empreinte du poteau est clairement visible ; il est environné d'un autre trou de poteau (F45) plus petit, les autres faits à proximité sont indéterminés	75 / 76 / 77	pl.10 ds.32 / pl.10 ds.33	La Tène D1 b
45	AW189	Est	18	trou de poteau	Trou de poteau peut-être associé avec F44	72 / 73 / 74	pl.10 ds.30 / pl.10 ds.31	La Tène D1 b
46	AW189	Est	18	fosse	Fosse indéterminée et hypothétiquement anthropique	95 / 96	pl.14 ds.39 / pl.14 ds.40	La Tène D1 b
47	AW189	Est	18	fossé	Non fouillé, fossé dans le prolongement de F41, doit former un angle avec le fossé F55	415 / 416		La Tène D1 b
49	AW189	Est	18	fossé	Non fouillé	417		La Tène D1 b
50	AW189	Est	19	fossé	Fait observé en coupe, fossé dont l'orientation n'est pas très claire, tout comme les limites au moment du décapage, il pourrait s'agir d'une partition intérieure orientée nord/sud	61 / 62 / 63 / 64 / 65 / 66 / 401	pl.9 ds.29	La Tène D1 b
51	AW189	Est	19	fossé	Fait observé en coupe, fossé dont l'orientation n'est pas très claire, tout comme les limites au moment du décapage, il pourrait s'agir d'une partition intérieure orientée nord/sud	67 / 68 / 69	pl.9 ds.29	La Tène D1 b
52	AW189	Est	19	trou de poteau	Fait observé en coupe, petit trou de poteau antérieur à F51	70 / 71	pl.9 ds.29	La Tène D1 b
53	AW24	Est	19	fossé	Fossé parcellaire orienté N-W/S-E, forme une antenne à partir de l'angle nord-est de l'enclos formé par F49 et F55	87 / 88 / 89	pl.12 ds.37	La Tène D1 b
54	AW189	Est	18	fossé	Fossé de façade de l'enclos de la Tène D1b est fermé au nord par F41 et au sud par F57, compte tenu de la richesse de son comblement nous suspicions la présence d'un bâtiment à proximité	117 / 118 / 119 / 120 / 573	pl.17 ds.51	La Tène D1 b
55	AW189	Est	20	fossé	Fossé de façade de l'enclos de la Tène D1b est fermé au nord par F49 et au sud par F57	90 / 91 / 92 / 93 / 94	pl.13 ds.38	La Tène D1 b
56	AW189	Est	19	pédogénèse	Non fouillé	419		La Tène D1 b
57	AW24	Est	20	fossé	Fossé N-W/S-E, sert de limite sud à l'enclos de la Tène D1, il se prolonge aux deux extrémités au-delà de l'emprise de l'enclos et devient donc un fossé parcellaire	84 / 85 / 86 / 108 / 109 / 110 / 111 / 427	pl.12 ds.36 / pl.16 ds.49	La Tène D1 b
58	AW189	Est	19	fosse	Non fouillé	583 / 584		La Tène D1 b
60	AW189	Est	19	trou de poteau	Non fouillé	420		La Tène D1 b
61	AW189	Est	19	trou de poteau	Non fouillé	421		La Tène D1 b
62	AW189	Est	20	fosse	Non fouillé	582		La Tène D1 b
63	AW189	Est	20	fosse	Non fouillé	423		La Tène D1 b
64	AW189	Est	21	fosse	Non fouillé	425		La Tène D1 b
65	AW189	Est	20	fosse	Non fouillé	424		La Tène D1 b
66	AW189	Est	19	fosse	Non fouillé	543		La Tène D1 b
67		Est		annulé				
68		Est		annulé				
69	AW24	Est	23	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
70	AW189	Est	18	fosse	Fosse indéterminée et hypothétiquement anthropique, elle est située au cœur d'une concentration de traces pédogénétiques et pourrait tout aussi bien en être une	78 / 79	pl.11 ds.178 / pl.11 ds.34	La Tène D1 b
71	AW189	Est	22	fossé	Fossé parcellaire orienté nord-sud, dans le prolongement de F55, son comblement peu anthropique rend sa détection délicate	133 / 134	pl.20 ds.56	La Tène D1 b

F	Cadastre	Zone	Tr.	Catégorie	Description	US	dessins	période
72	AW189	Est	22	pédogénèse	Phénomènes pédogénétiques plus profonds que ceux observés dans les niveaux de terre végétale et immédiatement en-dessous	135	pl.20 ds.57	indéterminée
73	AW189	Est	21	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
74	AW189	Est	21	trou de poteau	Non fouillé	426		La Tène D1 b
75	AW189	Est	20	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
76	AW189	Est	20	pédogénèse	Phénomènes pédogénétiques plus profonds que la couche de terre végétale	136	pl.21 ds.58	indéterminée
80	AW189	Est	19	fosse	Phénomènes pédogénétiques plus profonds que ceux observés dans les niveaux de terre végétale et immédiatement en-dessous, fouillé mais non relevé			La Tène D1 b
81	AW189	Est	19	fosse	Phénomènes pédogénétiques plus profonds que ceux observés dans les niveaux de terre végétale et immédiatement en-dessous, fouillé mais non relevé			La Tène D1 b
82	AW189	Est	18	fosse	Fosse indéterminée et hypothétiquement anthropique	101 / 102 / 103 / 104	pl.15 ds.45 / pl.15 ds.46	La Tène D1 b
83	AW189	Est	18	fosse	Non fouillé			La Tène D1 b
84	AW189	Est	18	fosse	Non fouillé	418		La Tène D1 b
85	AW189	Est	18	fosse	Fosse indéterminée et hypothétiquement anthropique	105 / 106 / 107	pl.15 ds.47 / pl.15 ds.48	La Tène D1 b
86	AW189	Est	18	fosse	Fosse indéterminée et hypothétiquement anthropique	129 / 130	pl.19 ds.53	La Tène D1 b
87	AW189	Est	18	pédogénèse	Phénomènes pédogénétiques plus profonds que ceux observés dans les niveaux de terre végétale et immédiatement en-dessous	131 / 132	pl.19 ds.54 / pl.19 ds.55	indéterminée
90	AW189	Est	19	trou de poteau	Trou de poteau hypothétique dont le comblement est peu anthropisé	121 / 122 / 123	pl.18 ds.52	La Tène D1 b
91	AW189	Est	19	trou de poteau	Trou de poteau hypothétique dont le comblement est peu anthropisé	126 / 127 / 128	pl.18 ds.52	La Tène D1 b
92	AW189	Est	19	trou de poteau	Trou de poteau hypothétique dont le comblement est peu anthropisé	124 / 125	pl.18 ds.52	La Tène D1 b
93	AW189	Est	19	fosse	Non fouillé	422		La Tène D1 b
94	AW189	Est	19	fosse	Non fouillé			La Tène D1 b
95	AW189	Est	19	fosse	Fosse indéterminée et hypothétiquement anthropique	97 / 98	pl.14 ds.41 / pl.14 ds.42	La Tène D1 b
96	AW189	Est	19	fosse	Fosse indéterminée et hypothétiquement anthropique	99 / 100	pl.14 ds.43 / pl.14 ds.44	La Tène D1 b
97	AZ528	Est	4	trou de poteau	Trou de poteau du bâtiment 10 daté du haut Moyen Age	28 / 29	pl.4 ds.13 / pl.4 ds.14	Haut Moyen Age 2
100	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
101	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
102	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
103	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
104	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
105	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
106	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
107	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
108	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
109	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
110	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
111	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
112	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
113	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
114	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
115	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
116	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
117	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
118	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée

F	Cadastre	Zone	Tr.	Catégorie	Description	US	dessins	période
119	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
120	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
121	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
122	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
124	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
125	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
126	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
127	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
128	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
129	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
130	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
131	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
132	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
133	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
134	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
135	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
136	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
137	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
138	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
139	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
140	AW189	Est	18	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
141	AW189	Est	19	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
142	AW189	Est	19	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
143	AW189	Est	19	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
144	AW189	Est	19	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
145	AW189	Est	19	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
146	AW189	Est	19	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
147	AW189	Est	19	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
148	AW189	Est	19	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
150	AW189	Est	19	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
151	AW189	Est	19	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
152	AW24	Est	19	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
153	AW24	Est	19	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
154	AW189	Est	20	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
155	AW189	Est	20	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
156	AW189	Est	20	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
157	AW189	Est	20	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
158	AW189	Est	21	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
159	AW189	Est	22	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
160	AW189	Est	22	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
161	AW189	Est	22	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
162	AW189	Est	19	pédogénèse	Non fouillé			indéterminée
200	AZ179	Est	30	fossé	Non fouillé			contemporaine
201	AZ179	Est	30	fosse	Non fouillé			contemporaine
202	AZ179	Est	30	fosse	Non fouillé			contemporaine
203	AZ181	Est	32	fossé	Large et profond fossé dont l'orientation diverge de l'orientation générale de l'enclos gaulois tout proche, il est probablement en relation avec les fossés F29, 38 et 206	141 / 142 / 143 / 144 / 145 / 146 / 147 / 148 / 409	pl.22 ds.60	La Tène D1 b
204	AZ190	Est	33	fosse	Non fouillé			indéterminée

F	Cadastre	Zone	Tr.	Catégorie	Description	US	dessins	période
206	AZ181	Est	33	fossé	Petit Fossé ayant livré proportionnellement beaucoup de mobilier céramique, cette quantité importante suppose la présence à proximité d'un habitat	137 / 138 / 139 / 140 / 410	pl.22 ds.59	La Tène D1 b
300	AY298	Ouest	35	fosse	Non fouillé	443		Gallo-romain
301	AY298	Ouest	35	fosse	Non fouillé	444		Gallo-romain
302	AY298	Ouest	35	fosse	Non fouillé			indéterminée
303	AY294	Ouest	51	fossé	Fossé orienté nord-sud sert de limite à un enclos gaulois, mais également de limite parcellaire, il perdure en tant que limite parcellaire durant la période suivante	357 / 358 / 445 / 446 / 524 / 585	pl.54 ds.152	La Tène D2 / Transition
304	AY298	Ouest	35	fosse	Non fouillé	428		La Tène D2 / Transition
305	AY298	Ouest	35	fosse	Non fouillé	447		Gallo-romain
306	AY298	Ouest	35	trou de poteau	Trou de poteau relativement isolé, en l'état des connaissances	155 / 156	pl.24 ds.67 / pl.24 ds.68	Gallo-romain
307	AY298	Ouest	35	trou de poteau	Trou de poteau relativement isolé, en l'état des connaissances	149 / 150	pl.23 ds.61 / pl.23 ds.62	La Tène D2 / Transition
308	AY298	Ouest	35	fosse	Non fouillé			indéterminée
309	AY298	Ouest	35	fosse	Non fouillé			indéterminée
310	AY298	Ouest	36	fosse	Non fouillé			indéterminée
311	AY298	Ouest	36	trou de poteau	Trou de poteau relativement isolé, en l'état des connaissances	151 / 152	pl.23 ds.63 / pl.23 ds.64	indéterminée
312	AY298	Ouest	36	fosse	Non fouillé			indéterminée
313	AY298	Ouest	36	fosse	Trou de poteau relativement isolé, en l'état des connaissances	157 / 158	pl.24 ds.69 / pl.24 ds.70	Gallo-romain
314	AY298	Ouest	36	fosse	Fosse relativement isolé, en l'état des connaissances	153 / 154	pl.23 ds.65 / pl.23 ds.66	La Tène D2 / Transition
315	AY298	Ouest	36	fosse	Non fouillé	448		Gallo-romain
316	AY298	Ouest	36	trou de poteau	Trou de poteau relativement isolé, en l'état des connaissances	159 / 160	pl.24 ds.71 / pl.24 ds.72	indéterminée
317	AY297	Ouest	38	fosse	Fosse indéterminée et relativement riche en mobilier céramique au sein d'une concentration de trous de poteaux non datés	167 / 168	pl.26 ds.77 / pl.26 ds.78	Gallo-romain
318	AY297	Ouest	38	sépulture	Sépulture fouillée en partie puis inondée	429 / 596 / 597 / 598		Haut Moyen Age 1
319	AY297	Ouest	38	sépulture	Non fouillé, sépulture dont les ossements apparaissaient en surface	430		Haut Moyen Age 1
321	AY297	Ouest	38	fosse	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
322	AY297	Ouest	38	trou de poteau	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
323	AY297	Ouest	38	fosse	Non fouillé			indéterminée
324	AY297	Ouest	38	fosse	Non fouillé	561		Haut Moyen Age 1
325	AY298	Ouest	37	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
326	AY297	Ouest	38	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
327	AY297	Ouest	38	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
328	AY297	Ouest	38	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
329	AY297	Ouest	38	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
333	AY297	Ouest	38	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
334	AY297	Ouest	38	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
336	AY297	Ouest	38	fosse	Non fouillé			indéterminée
337	AY297	Ouest	38	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
338	AY297	Ouest	38	trou de poteau	Trou de poteau localisée au cœur d'une concentration de fosses, trou de poteau et sépulture	161 / 162 / 163	pl.25 ds.73 / pl.25 ds.74	indéterminée
339	AY297	Ouest	38	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
340	AY297	Ouest	38	trou de poteau	Non fouillé	431		La Tène D2 / Transition

F	Cadastre	Zone	Tr.	Catégorie	Description	US	dessins	période
341	AY297	Ouest	38	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
342	AY297	Ouest	38	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
343	AY297	Ouest	38	sépulture	Sépulture dont le squelette unique présente des ossements très dégradés	164 / 165 / 166 / 590 / 591 / 592	pl.25 ds.75 / pl.25 ds.76	Haut Moyen Age 1
344	AY297	Ouest	38	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
345	AY297	Ouest	38	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
346	AY297	Ouest	38	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
347	AY297	Ouest	38	fosse	Non fouillé			indéterminée
348	AY297	Ouest	38	fossé	Non fouillé	432		La Tène D2 / Transition
349	AY298	Ouest	37	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
350	AY2049	Ouest	41	fosse	Non fouillé			indéterminée
351	AY2049	Ouest	41	fossé	Fossé nord-sud parallèle à F352, marque la limite occidentale de l'occupation du haut Moyen Age	288 / 289	pl.44 ds.122	Haut Moyen Age 1
352	AY2049	Ouest	41	fossé	Fossé nord-sud parallèle à F351, marque la limite occidentale de l'occupation du haut Moyen Age	286 / 287	pl.44 ds.122	Haut Moyen Age 1
353	AY2049	Ouest	43	fosse	Non fouillé			indéterminée
354	AY2049	Ouest	43	fosse	Non fouillé			indéterminée
355	AY2049	Ouest	43	fosse	Non fouillé			indéterminée
356	AY2049	Ouest	43	fosse	Non fouillé			indéterminée
357	AY2049	Ouest	43	fosse	Fosse indéterminée au milieu d'une concentration de fosses et trous de poteaux	173 / 174	pl.28 ds.82 / pl.28 ds.83	Gallo-romain
358	AY2049	Ouest	43	fosse	Non fouillé			indéterminée
359	AY2049	Ouest	43	trou de poteau	Petit trou de poteau au milieu d'une concentration de fosses et trous de poteaux	169 / 170	pl.26 ds.79 / pl.26 ds.80	indéterminée
360	AY2049	Ouest	43	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
361	AY2049	Ouest	43	fosse	Non fouillé			indéterminée
362	AY2049	Ouest	43	fosse	Non fouillé			indéterminée
363	AY2049	Ouest	43	fosse	Non fouillé			indéterminée
364	AY2049	Ouest	43	fossé	Non fouillé			La Tène D2 / Transition
365	AY2049	Ouest	43	fossé	Non fouillé			indéterminée
366	AY2049	Ouest	43	fossé	Non fouillé			indéterminée
367	AY2049	Ouest	43	sablière basse	Non fouillé	449		Gallo-romain
368	AY2049	Ouest	43	sablière basse	Non fouillé	450		Gallo-romain
369	AY2049	Ouest	43	fossé	Fossé est-ouest égal au fossé F433, postérieur au fossé F417, probablement intégré dans un réseau de fossés parcellaires gallo-romains F785 et F786	333 / 334 / 335 / 336	pl.50 ds.144	La Tène D2 / Transition
370	AY2049	Ouest	43	fosse	Non fouillé			indéterminée
371	AY2049	Ouest	43	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
372	AY2049	Ouest	43	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
373	AY2049	Ouest	43	fossé	Non fouillé			indéterminée
374	AY2049	Ouest	43	sablière basse	Non fouillé			indéterminée
375	AY2049	Ouest	43	sablière basse	Non fouillé			indéterminée
376	AY2049	Ouest	43	fosse	Non fouillé			indéterminée
377	AY2047	Ouest	43	fosse	Non fouillé			indéterminée
378	AY2049	Ouest	43	trou de poteau	Petit trou de poteau au milieu d'une concentration de fosses et trous de poteaux	171 / 172	pl.27 ds.179 / pl.27 ds.81	Gallo-romain
379	AY2049	Ouest	43	trou de poteau	Non fouillé	576		indéterminée
380	AY2049	Ouest	44	fosse	Non fouillé			indéterminée
381	AY2049	Ouest	44	fosse	Fosse indéterminée	291 / 292 / 293 / 294 / 295 / 296	pl.45 ds.123	Gallo-romain

F	Cadastre	Zone	Tr.	Catégorie	Description	US	dessins	période
383	AY2049	Ouest	44	fosse	Fosse indéterminée	179 / 180 / 181	pl.30 ds.88 / pl.30 ds.89	Gallo-romain
384	AY2049	Ouest	44	trou de poteau	Trou de poteau indéterminé	182 / 183	pl.31 ds.90 / pl.31 ds.91	indéterminée
385	AY2049	Ouest	44	trou de poteau	Trou de poteau indéterminé	184 / 185	pl.31 ds.92 / pl.31 ds.93	indéterminée
386	AY2049	Ouest	44	trou de poteau	Trou de poteau indéterminé	175 / 176	pl.28 ds.84 / pl.28 ds.85	indéterminée
387	AY2049	Ouest	44	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
388	AY2049	Ouest	44	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
389	AY2049	Ouest	44	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
390	AY2049	Ouest	44	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
391	AY648	Ouest	44	fossé	Non fouillé			Gallo-romain
392	AY2047	Ouest	44	fossé	Non fouillé			indéterminée
393	AY2047	Ouest	44	sablère basse	Non fouillé			indéterminée
394	AY2049	Ouest	45	fosse	Fosse indéterminée	177 / 178	pl.29 ds.86 / pl.29 ds.87	
395	AY2049	Ouest	45	fosse	Non fouillé			
396	AY2049	Ouest	45	trou de poteau	Non fouillé	559		Haut Moyen Age 1
397	AY2049	Ouest	45	fosse	Non fouillé			
398	AY2049	Ouest	45	fosse	Non fouillé	433		La Tène D2 / Transition
399	AY2049	Ouest	45	fosse	Non fouillé			indéterminée
400	AY2049	Ouest	45	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
401	AY2049	Ouest	45	fosse	Fosse indéterminée mais liée à l'occupation gallo-romaine et proche des fossés parcellaires	186 / 187	pl.32 ds.94 / pl.32 ds.95	La Tène D2 / Transition
402	AY2049	Ouest	45	fosse	Non fouillé	545		Haut Moyen Age 2
403	AY2049	Ouest	45	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
404	AY2049	Ouest	45	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
405	AY2049	Ouest	45	mur	Non fouillé	451		Gallo-romain
406	AY2047	Ouest	45	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
407	AY2047	Ouest	45	fosse	Non fouillé			indéterminée
408	AY2047	Ouest	45	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
409	AY2047	Ouest	45	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
410	AY2049	Ouest	46	fosse	Non fouillé			indéterminée
411	AY2049	Ouest	46	fosse	Non fouillé	578		indéterminée
412	AY2049	Ouest	46	fosse	Non fouillé	493		Gallo-romain
413	AY2049	Ouest	46	fosse	Non fouillé			indéterminée
414	AY2049	Ouest	46	fosse	Fosse oblongue indéterminée localisée dans une concentration de fosses	239 / 240	pl.40 ds.112 / pl.40 ds.113	La Tène D2 / Transition
415	AY2049	Ouest	46	fosse	Non fouillé			indéterminée
416	AY2049	Ouest	46	fossé	Non fouillé	434		La Tène D2 / Transition
417	AY2049	Ouest	46	fossé	Fossé nord sud dans le prolongement du fossé F753, intégré dans un réseau fossoyé gaulois, antérieur au fossé F433 (GR)	301 / 302 / 303	pl.46 ds.128	La Tène D2 / Transition
418	AY2049	Ouest	46	fosse	Non fouillé, trou de poteau ou fosse longeant le fossé F417 et aligné avec les trous de poteaux F420, 425 et la fosse 430			indéterminée
419		Ouest		annulé				
420	AY2049	Ouest	46	trou de poteau	Trou de poteau longeant le fossé F417 et aligné avec les trous de poteaux F418, 425 et la fosse 430	326 / 327	pl.50 ds.138 / pl.50 ds.139	La Tène D2 / Transition
421		Ouest		annulé				
422		Ouest		annulé				

F	Cadastre	Zone	Tr.	Catégorie	Description	US	dessins	période
423		Ouest		annulé				
424		Ouest		annulé				
425	AY2049	Ouest	46	trou de poteau	Trou de poteau longeant le fossé F417 et aligné avec les trous de poteaux F418, 420 et la fosse 430	328 / 329 / 330	pl.50 ds.140 / pl.50 ds.141	Gallo-romain
426		Ouest		annulé				
427		Ouest		annulé				
428		Ouest		annulé				
429		Ouest		annulé				
430	AY2049	Ouest	46	fosse	Fosse alignée avec les trous de poteaux F418, 420 et F425, longeant le fossé F417	331 / 332	pl.50 ds.142 / pl.50 ds.143	La Tène D2 / Transition
431		Ouest		annulé				
432		Ouest		annulé				
433	AY2049	Ouest	46	fossé	Non fouillé	435		La Tène D2 / Transition
434	AY2049	Ouest	46	fosse	Non fouillé			indéterminée
435	AY2049	Ouest	46	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
436	AY2049	Ouest	46	mur	Non fouillé			Gallo-romain
437	AY2049	Ouest	46	fosse	Non fouillé	502		indéterminée
438	AY2049	Ouest	46	fosse	Non fouillé			indéterminée
439	AY2049	Ouest	46	fossé	Non fouillé	505		Gallo-romain
440	AY2047	Ouest	46	mur	Non fouillé			Gallo-romain
441	AY648	Ouest	46	mur	Non fouillé			Gallo-romain
442	AY647	Ouest	46	mur	Non fouillé			Gallo-romain
443	AY2049	Ouest	46	mur	Non fouillé	452		Gallo-romain
444	AY2049	Ouest	46	mur	Mur de séparation interne dans le bâtiment 3	223 / 224 / 225 / 403	pl.37 ds.109 / pl.38 ds.110	Gallo-romain
445	AY647	Ouest	46	mur	Non fouillé			Gallo-romain
446	AY648	Ouest	46	fossé	Non fouillé			Gallo-romain
447	AY294	Ouest	47	fosse	Non fouillé			indéterminée
448	AY294	Ouest	47	fosse	Non fouillé			indéterminée
449	AY294	Ouest	47	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
450	AY294	Ouest	47	fosse	Non fouillé			indéterminée
451	AY294	Ouest	47	fossé	Non fouillé			La Tène D2 / Transition
452	AY294	Ouest	47	fosse	Non fouillé			indéterminée
453	AY294	Ouest	47	fosse	Non fouillé			indéterminée
454	AY294	Ouest	47	fosse	Non fouillé			indéterminée
455		Ouest		annulé				
456	AY294	Ouest	47	fosse	Non fouillé			indéterminée
457	AY294	Ouest	47	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
458	AY294	Ouest	47	fosse	Non fouillé			indéterminée
459	AY294	Ouest	47	fosse	Non fouillé			indéterminée
460	AY294	Ouest	47	fosse	Non fouillé			indéterminée
461		Ouest		annulé				
462	AY294	Ouest	47	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
463	AY294	Ouest	47	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
464	AY294	Ouest	47	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
465	AY294	Ouest	47	fosse	Non fouillé			indéterminée
466	AY294	Ouest	47	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
467	AY294	Ouest	47	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
468	AY294	Ouest	47	fosse	Non fouillé			indéterminée

F	Cadastre	Zone	Tr.	Catégorie	Description	US	dessins	période
469		Ouest		annulé				
470	AY294	Ouest	47	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
471	AY294	Ouest	47	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
472		Ouest		annulé				
473	AY294	Ouest	47	fosse	Non fouillé			indéterminée
474	AY294	Ouest	47	fosse	Non fouillé			indéterminée
475	AY294	Ouest	47	fossé	Non fouillé			La Tène D2 / Transition
476	AY294	Ouest	47	fosse	Non fouillé			indéterminée
477	AY294	Ouest	47	fosse	Non fouillé			indéterminée
478	AY294	Ouest	47	mur	Non fouillé			Gallo-romain
479	AY294	Ouest	47	mur	Non fouillé			Gallo-romain
480	AY294	Ouest	47	mur	Non fouillé			Gallo-romain
481	AY294	Ouest	47	mur	Mur mitoyen d'un vestibule d'entrée d'au moins 12m <sup>2</sup> et d'une pièce allongée d'environ 20m <sup>2</sup> intégrés dans le bâtiment 1	209 / 212 / 406	pl.34 ds.99 / pl.35 ds.103 / pl.35 ds.104	Gallo-romain
482	AY294	Ouest	47	mur	Mur mitoyen d'une pièce de 60 m <sup>2</sup> et d'un vestibule d'entrée d'au moins 12m <sup>2</sup> intégrés dans le bâtiment 1	198 / 199 / 200 / 201	pl.34 ds.98 / pl.34 ds.99 / pl.35 ds.103 / pl.35 ds.104	Gallo-romain
483	AY294	Ouest	47	mur	Non fouillé			Gallo-romain
484	AY647	Ouest	47	mur	Non fouillé			Gallo-romain
485	AY647	Ouest	47	fosse	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
486	AY647	Ouest	47	mur	Non fouillé	453 / 577		Gallo-romain
487	AY647	Ouest	47	sol	Non fouillé			Gallo-romain
488	AY647	Ouest	47	fosse	Non fouillé			Haut Moyen Age 2
489	AY647	Ouest	47	fosse	Fosse indéterminée, recoupe des sédiments contenant du mobilier	188 / 189 / 190	pl.33 ds.96 / pl.33 ds.97	Gallo-romain
490	AY647	Ouest	47	fosse	Non fouillé			indéterminée
491	AY647	Ouest	47	fosse	Non fouillé			indéterminée
492	AY647	Ouest	47	fossé	Non fouillé	503		La Tène D2 / Transition
493	AY294	Ouest	48	fosse	Non fouillé			indéterminée
494	AY294	Ouest	47	seuil	Non fouillé			Gallo-romain
495	AY294	Ouest	47	seuil	Non fouillé			Gallo-romain
497	AY294	Ouest	48	fossé	Fossé est-ouest intégré dans un réseau de fossés gaulois	308 / 309 / 310	pl.47 ds.133	La Tène D2 / Transition
498	AY294	Ouest	48	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
499	AY294	Ouest	48	puits	Vaste puits comblé au 9e siècle	523		Haut Moyen Age 2
500	AY294	Ouest	48	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
501	AY294	Ouest	48	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
502	AY294	Ouest	48	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
503	AY294	Ouest	48	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
504	AY294	Ouest	48	fosse	Non fouillé			indéterminée
505	AY294	Ouest	48	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
506	AY294	Ouest	48	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
507	AY294	Ouest	48	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
508	AY294	Ouest	48	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
509	AY294	Ouest	48	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
510	AY294	Ouest	48	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
511	AY294	Ouest	48	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée

F	Cadastre	Zone	Tr.	Catégorie	Description	US	dessins	période
512	AY294	Ouest	48	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
513	AY294	Ouest	48	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
514	AY294	Ouest	48	fosse	Non fouillé			indéterminée
515	AY647	Ouest	47	tranchée de récupération	Non fouillé			Haut Moyen Age 2
516	AY294	Ouest	48	fosse	Non fouillé			indéterminée
517	AY294	Ouest	48	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
518	AY294	Ouest	48	trou de poteau	Trou de poteau creusé dans le comblement du fossé d'enclos gaulois, il se situe au milieu d'un ensemble de trous de poteaux et de fosses qui pourraient former le plan d'un bâtiment du haut Moyen Age	297 / 298	pl.46 ds.124 / pl.46 ds.125	indéterminée
519	AY294	Ouest	48	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
520	AY294	Ouest	48	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
521	AY647	Ouest	48	fosse	Non fouillé			indéterminée
523	AY294	Ouest	47	trou de poteau	Petit trou de poteau qui perce les niveaux de sol du bâtiment 1, il pourrait faire partie d'une phase de réoccupation de ce bâtiment à la période suivante, les murs étaient encore visibles et probablement le bâtiment encore en fonctionnement	202 / 203	pl.34 ds.102 / pl.34 ds.99	Gallo-romain
524	AY647	Ouest	48	trou de poteau	Petit trou de poteau isolé entre deux concentrations proches	299 / 300	pl.46 ds.126 / pl.46 ds.127	indéterminée
525	AY647	Ouest	48	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
526	AY647	Ouest	48	fosse	Non fouillé			indéterminée
527	AY647	Ouest	48	trou de poteau	Trou de poteau intégré dans un alignement formé de F529, 531 et 769	204 / 205	pl.34 ds.100 / pl.34 ds.101	Haut Moyen Age 1
528	AY647	Ouest	48	fosse	Non fouillé			indéterminée
529	AY647	Ouest	48	fosse	Non fouillé			indéterminée
530	AY647	Ouest	48	trou de poteau	Non fouillé	455		Gallo-romain
531	AY647	Ouest	48	fosse	Non fouillé			indéterminée
532	AY647	Ouest	48	trou de poteau	Non fouillé	456		Gallo-romain
534	AY647	Ouest	48	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
535	AY647	Ouest	48	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
536	AY2049	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé	436		La Tène D2 / Transition
537	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé	457		Gallo-romain
538	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé	513		indéterminée
539	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé	458		Gallo-romain
540	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
541	AY2049	Ouest	49	fosse	Non fouillé	437		La Tène D2 / Transition
542	AY294	Ouest	49	fosse	Non fouillé			indéterminée
543	AY294	Ouest	49	fosse	Non fouillé			indéterminée
544	AY294	Ouest	49	fossé	Fossé est-ouest intégré dans un réseau de fossés gaulois. Considérant la richesse du mobilier prélevé en surface et dans l'unique sondage, un bâtiment d'habitation devrait se trouver à proximité	315 / 316 / 317 / 318 / 319 / 586	pl.48 ds.136	La Tène D2 / Transition
545	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé	574		Haut Moyen Age 1
546	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé	579		indéterminée
547	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé	567		Haut Moyen Age 1
548	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
549	AY294	Ouest	49	fosse	Non fouillé	571		Haut Moyen Age 1
550	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé			Haut Moyen Age 1

F	Cadastre	Zone	Tr.	Catégorie	Description	US	dessins	période
551	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
552	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
553	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
554	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
555	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé, Sédiment en surface très sombre et saturé de ferreux, potentiellement marqueur d'une activité de métallurgie, avec deux déchets de fonte d'alliage cuivreux à proximité immédiate (iso 179 et 232)	508		Haut Moyen Age 1
556	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
557	AY294	Ouest	49	fosse	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
558	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
559	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
560	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
561	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
562	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
563	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
564	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
565	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
566	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
567	AY294	Ouest	49	mur	Non fouillé			Gallo-romain
568	AY294	Ouest	49	mur	Non fouillé			Gallo-romain
569	AY294	Ouest	49	mur	Non fouillé			Gallo-romain
570	AY294	Ouest	49	mur	Non fouillé			Gallo-romain
571	AY294	Ouest	49	mur	Non fouillé			Gallo-romain
573	AY294	Ouest	49	mur	Non fouillé			Gallo-romain
575	AY294	Ouest	49	fosse	Non fouillé			indéterminée
577	AY294	Ouest	49	sépulture	Non fouillé			indéterminée
578	AY294	Ouest	50	fossé	Non fouillé			La Tène D2 / Transition
579	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
580	AY294	Ouest	50	mur	Non fouillé			Gallo-romain
581	AY294	Ouest	50	fosse	Non fouillé			indéterminée
582	AY294	Ouest	50	fosse	Non fouillé			indéterminée
583	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
584	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
585	AY294	Ouest	50	fosse	Non fouillé			indéterminée
586	AY294	Ouest	50	fosse	Non fouillé			indéterminée
587	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
588	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
589	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
590	AY294	Ouest	50	mur	Non fouillé			Gallo-romain
591	AY294	Ouest		annulé				
592	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Trou de poteau postérieur à la construction du bâtiment 5	254 / 255 / 256	pl.41 ds.180	Gallo-romain
593	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
594	AY294	Ouest	50	mur	Non fouillé			Gallo-romain
595	AY294	Ouest	50	mur	Non fouillé			Gallo-romain

F	Cadastre	Zone	Tr.	Catégorie	Description	US	dessins	période
596	AY294	Ouest	50	mur	Bâtiment circulaire qui pourrait correspondre à la cuve d'un balnéaire. Seule une portion limitée de quelques centimètres de radier de sol étant conservée, cette interprétation reste hypothétique.	261 / 262 / 263 / 268 / 269	pl.42 ds.117 / pl.42 ds.118	Gallo-romain
597	AY294	Ouest	50	mur	Non fouillé			Gallo-romain
598	AY294	Ouest	50	mur	Non fouillé	459		Gallo-romain
599	AY294	Ouest	50	mur	Mur occidental du bâtiment 5	243 / 244 / 245	pl.41 ds.180	Gallo-romain
601	AY294	Ouest	50	sol	Surface d'occupation après une première phase d'abandon/démolition du bâtiment 5, est constitué des éléments d'enduits posés à plat.	246 / 247	pl.40 ds.115 / pl.40 ds.116 / pl.41 ds.180	Gallo-romain
602	AY294	Ouest	50	mur	Non fouillé			Gallo-romain
603	AY294	Ouest	51	sépulture	Sépulture hypothétique			indéterminée
604	AY294	Ouest	51	sépulture	Sépulture hypothétique			indéterminée
605	AY294	Ouest	51	sépulture	Sépulture hypothétique			indéterminée
606	AY294	Ouest	51	fossé	Non fouillé			indéterminée
607	AY294	Ouest	51	sépulture	Sépulture en pleine terre d'un individu, le creusement de la fosse prend place dans les éléments de démolition du bâtiment proche, potentiellement associée à quatre autres sépultures F603, 604, 605, 610	575 / 593 / 594 / 595		indéterminée
608	AY294	Ouest	51	fosse	Non fouillé			indéterminée
609	AY294	Ouest	51	mur	Mur de clôture sur lequel s'appuie les bâtiments 4, 5 et potentiellement le bâtiment 1			Gallo-romain
610	AY294	Ouest	51	sépulture	Sépulture hypothétique			indéterminée
611	AY294	Ouest	51	fosse	Non fouillé			indéterminée
612	AY294	Ouest	51	fossé	Non fouillé	460		Haut Moyen Age 1
613	AY294	Ouest	51	fosse	Non fouillé			indéterminée
614	AY294	Ouest	51	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
615	AY294	Ouest	51	Couche de démolition	Couche de démolition qui comblait une légère dépression, mais après la fouille aucun creusement n'a pu être distingué	351	pl.52 ds.148	Gallo-romain
616	AY294	Ouest	51	fosse	Non fouillé	462		Gallo-romain
617	AY294	Ouest	51	fosse	Non fouillé	463		Gallo-romain
618	AY294	Ouest	51	fosse	Non fouillé	464		Gallo-romain
619	AY294	Ouest	51	fosse	Non fouillé			indéterminée
620	AY294	Ouest	51	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
621	AY294	Ouest	51	mur	Non fouillé			Gallo-romain
622	AY294	Ouest	51	fosse	Non fouillé			indéterminée
623	AY294	Ouest	51	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
624	AY294	Ouest	51	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
625	AY294	Ouest	51	fosse	Non fouillé			indéterminée
626	AY294	Ouest	51	fosse	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
627	AY294	Ouest	51	trou de poteau	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
628	AY294	Ouest	51	fosse	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
629	AY294	Ouest	51	trou de poteau	Trou de poteau situé au milieu d'une concentration de fosses et tp gallo-romain ou du haut Moyen Age	395 / 396	pl.59 ds.167 / pl.59 ds.168	Gallo-romain
630	AY294	Ouest	51	trou de poteau	Trou de poteau situé au milieu d'une concentration de fosses et tp gallo-romain ou du haut Moyen Age	397 / 398	pl.59 ds.167 / pl.59 ds.168	Gallo-romain
631	AY294	Ouest	51	fosse	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
632	AY294	Ouest	51	fosse	Non fouillé	552		Haut Moyen Age 1

F	Cadastre	Zone	Tr.	Catégorie	Description	US	dessins	période
633	AY294	Ouest	51	fosse	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
634	AY294	Ouest	51	fosse	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
635	AY294	Ouest	51	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
636	AY294	Ouest	52	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
637	AY294	Ouest	52	fosse	Non fouillé			indéterminée
638	AY294	Ouest	52	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
639	AY294	Ouest	52	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
640	AY294	Ouest	52	fosse	Non fouillé			indéterminée
641	AY294	Ouest	52	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
642	AY294	Ouest	52	fossé	Fossé égal à F675, orienté est-ouest, parallèle à F643/676, il est postérieur à F674 et présente une orientation divergente avec le réseau de fossés du haut Moyen Age	465		Haut Moyen Age 1
643	AY2049	Ouest	52	fossé	Fossé égal à F676, orienté est-ouest, parallèle à F642/675, il présente une orientation divergente avec le réseau de fossés du haut Moyen Age	438		Haut Moyen Age 1
644	AY294	Ouest	52	fosse	Non fouillé			indéterminée
645	AY294	Ouest	52	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
646	AY294	Ouest	52	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
647	AY294	Ouest	52	fosse	Non fouillé			indéterminée
648	AY294	Ouest	52	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
649	AY294	Ouest	52	fossé	Non fouillé			indéterminée
650	AY294	Ouest	52	fosse	Non fouillé			indéterminée
651	AY294	Ouest	52	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
652	AY294	Ouest	52	Couche de démolition	Non fouillé	466		Gallo-romain
653	AY294	Ouest	52	fossé	Fossé de faible longueur qui recoupe le fossé F654 qui pourrait inerveir dans la période suivante du premier haut Moyen Age, son orientation est compatible avec celle du chemin et des fossés bordiers, chemin daté entre le 6e et le 9e siècle	338 / 339 / 340	pl.51 ds.145	indéterminée
654	AY294	Ouest	52	fossé	Fossé de faible longueur dont l'orientation et le mobilier céramique sont compatibles avec le bâtiment 8 gallo-romain	341 / 342 / 343	pl.51 ds.145	Gallo-romain
655	AY294	Ouest	52	mur	Non fouillé			Gallo-romain
656	AY294	Ouest	52	mur	Non fouillé			Gallo-romain
657	AY294	Ouest	52	fossé	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
658	AY294	Ouest	52	mur	Non fouillé			Gallo-romain
659	AY294	Ouest	52	mur	Non fouillé			Gallo-romain
660	AY294	Ouest	52	mur	Non fouillé			Gallo-romain
661	AY294	Ouest	52	fosse	Non fouillé			indéterminée
662	AY294	Ouest	52	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
663	AY294	Ouest	52	fossé	Non fouillé			indéterminée
664	AY294	Ouest	52	fossé	Non fouillé			indéterminée
665	AY294	Ouest	52	Couche de démolition	Non fouillé	495		indéterminée
666	AY294	Ouest	52	mur	Non fouillé			Gallo-romain
667	AY294	Ouest	52	fosse	Non fouillé			indéterminée
668	AY294	Ouest	52	puits	Vaste puits dont le comblement très instable était constitué de pierre, il a pu servir lors de l'occupation gallo-romaine	345 / 346 / 347 / 348	pl.52 ds.146	Gallo-romain
669	AY294	Ouest	53	fosse	Non fouillé			indéterminée
670	AY294	Ouest	53	fosse	Non fouillé			indéterminée
671	AY294	Ouest	53	fosse	Non fouillé			indéterminée
672	AY294	Ouest	53	fossé	Fossé de faible longueur dont l'orientation est compatible avec un réseau du haut Moyen Age, parallèle à F674	366 / 367	pl.55 ds.154	Haut Moyen Age 2

F	Cadastre	Zone	Tr.	Catégorie	Description	US	dessins	période
673	AY294	Ouest	53	fosse	Non fouillé	600		indéterminée
674	AY294	Ouest	53	fossé	Ce fossé est recoupé par le fossé F675, parallèle à F672, il présente une orientation compatible avec le réseau de fossés du haut Moyen Age et le chemin	365 / 414		Haut Moyen Age 1
675	AY294	Ouest	53	fossé	Fossé égal à F642, orienté est-ouest, parallèle à F643/676, il est postérieur à F674 et présente une orientation divergente avec le réseau de fossés du haut Moyen Age	363 / 364	pl.55 ds.153	Haut Moyen Age 1
676	AY294	Ouest	53	fossé	Fossé égal à F643, orienté est-ouest, parallèle à F642/675, il présente une orientation divergente avec le réseau de fossés du haut Moyen Age	361 / 362	pl.55 ds.153	Haut Moyen Age 1
677	AY294	Ouest	53	fossé	Non fouillé	569		Haut Moyen Age 1
678	AY294	Ouest	53	fossé	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
679	AY294	Ouest	53	fosse	Non fouillé			indéterminée
680	AY294	Ouest	53	fossé	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
681	AY294	Ouest	53	fossé	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
682	AY294	Ouest	53	fossé	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
683	AY294	Ouest	53	fossé	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
684	AY294	Ouest	53	mur	Non fouillé			Gallo-romain
685	AY294	Ouest	54	fosse	Non fouillé	550		Haut Moyen Age 1
686	AY294	Ouest	54	fossé	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
687	AY294	Ouest	54	Fosse	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
688	AY294	Ouest	54	Fosse	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
689	AY294	Ouest	54	fossé	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
690	AY294	Ouest	54	fossé	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
691	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Trou de poteau antérieur à la construction du bâtiment 7 qui pouvait faire partie d'un bâtiment sur poteau planté ou bien d'un aménagement lié aux deux bâtiments maçonnés (5 et 6) antérieurs au bâtiment 7	213 / 214	pl.35 ds.105 / pl.35 ds.106	Gallo-romain
692	AY294	Ouest	54	fosse	Fosse indéterminée alignée avec F693 et 713 dont le comblement ne se distingue pas nettement de l'encaissant mais qui a livré un mobilier abondant	216 / 219 / 237 / 238 / 467 / 468 / 469 / 470 / 496	pl.36 ds.107 / pl.39 ds.111	Gallo-romain
693	AY294	Ouest	54	fosse	Fosse indéterminée alignée avec F692 et 713 dont le comblement ne se distingue pas nettement de l'encaissant mais qui a livré un mobilier abondant	218 / 221	pl.36 ds.107	Gallo-romain
694	AY294	Ouest	54	fossé	Non fouillé			Gallo-romain
695	AY294	Ouest	54	incinération	Non fouillé			Gallo-romain
696	AY294	Ouest	53	mur	Non fouillé			Gallo-romain
697	AY294	Ouest	53	fossé	Non fouillé	472		Gallo-romain
698	AY294	Ouest	53	fosse	Non fouillé			indéterminée
699	AY294	Ouest	55	fosse	Non fouillé			indéterminée
700	AY294	Ouest	55	voie	Chemin empierré observé dans les tranchées 54 et 55 mais qui a pu se confondre dans les tranchées 51 à 53 avec les couches de démolition de la villa, le chemin est associé à des fossés bordiers	537 / 538 / 556		Haut Moyen Age 1
701	AY294	Ouest	55	fossé	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
702	AY294	Ouest	55	trou de poteau	Non fouillé			Haut Moyen Age 1

F	Cadastre	Zone	Tr.	Catégorie	Description	US	dessins	période
703	AY294	Ouest	55	fossé	Fossé bordier méridionale du chemin F700	535 / 536		Haut Moyen Age 1
706	AY294	Ouest	55	fossé	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
707	AY294	Ouest	56	fosse	Non fouillé			indéterminée
708	AY294	Ouest	56	fosse	Non fouillé	473		Gallo-romain
709	AY294	Ouest	56	fossé	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
710	AY294	Ouest	57	fossé	Non fouillé	474		Haut Moyen Age 1
711	AY294	Ouest	57	fosse	Fosse très peu profonde qui pourrait s'apparenter plus à une sédimentation liée à une occupation dense qu'à un creusement. Elle se situe à proximité du chemin F700.	387 / 388	pl.58 ds.163	Haut Moyen Age 1
712	AY294	Ouest	57	fosse	Non fouillé	570		Haut Moyen Age 1
713	AY294	Ouest	54	fosse	Fosse indéterminée alignée avec F692 et 693 dont le comblement ne se distingue pas nettement de l'encaissant mais qui a livré un mobilier abondant	217 / 220 / 471	pl.36 ds.107	Gallo-romain
714	AY294	Ouest	57	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
715	AY294	Ouest	57	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
716	AY294	Ouest	57	fossé	Fossé orienté nord-sud parallèle au fossé F 717 et perpendiculaire au fossé bordier F701, ce fossé fait partie d'un réseau de fossés parcellaires et de fossés bordiers datés du haut Moyen Age	376 / 377		Haut Moyen Age 1
717	AY294	Ouest	57	fossé	Fossé orienté nord-sud parallèle au fossé F 716 et perpendiculaire au fossé bordier F701, ce fossé fait partie d'un réseau de fossés parcellaires et de fossés bordiers datés du haut Moyen Age	372 / 373 / 374 / 375	pl.56 ds.159	Haut Moyen Age 1
718	AY294	Ouest	57	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
719	AY294	Ouest	57	fossé	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
720		Ouest		annulé				
721	AY294	Ouest	57	fosse	Non fouillé			indéterminée
722	AY294	Ouest	57	fosse	Fosse très peu profonde qui pourrait s'apparenter plus à une sédimentation liée à une occupation dense qu'à un creusement. Elle se situe à proximité du chemin F700.	389 / 390	pl.58 ds.164	Haut Moyen Age 2
723	AY294	Ouest	57	fosse	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
724	AY294	Ouest	57	fosse	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
725	AY294	Ouest	57	fosse	Non fouillé	544		Haut Moyen Age 1
726	AY294	Ouest	58	fosse	Non fouillé			indéterminée
727	AY294	Ouest	58	fosse	Non fouillé			indéterminée
728	AY294	Ouest	58	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
729	AY294	Ouest	58	fosse	Non fouillé			indéterminée
730	AY294	Ouest	58	fosse	Non fouillé			indéterminée
731	AY294	Ouest	58	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
732	AY294	Ouest	58	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
733	AY294	Ouest	58	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
734	AY294	Ouest	58	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
735	AY294	Ouest	58	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
736	AY294	Ouest	58	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
737	AY294	Ouest	58	fosse	Fosse non fouillée mais qui pourrait s'apparenter plus à une sédimentation liée à une occupation dense qu'à un creusement. Elle se situe à proximité du chemin F700.	553		Haut Moyen Age 1
738	AY294	Ouest	58	fosse	Non fouillé			indéterminée
739	AY294	Ouest	58	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée

F	Cadastre	Zone	Tr.	Catégorie	Description	US	dessins	période
740	AY294	Ouest	58	Couche d'occupation	Vaste couche située entre les fossés F876 et F741 qui présente un sédiment très anthropisé qui marque une occupation dense à proximité	380		Haut Moyen Age 2
741	AY294	Ouest	58	fossé	Non fouillé	547		Haut Moyen Age 2
742	AY294	Ouest	58	fosse	Non fouillé			indéterminée
743	AY294	Ouest	58	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
744	AY294	Ouest	58	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
745	AY294	Ouest	58	fossé	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
746	AY294	Ouest	58	trou de poteau	Non fouillé	563		Haut Moyen Age 2
747	AY294	Ouest	58	fosse	Non fouillé			indéterminée
748	AY294	Ouest	58	fosse	Non fouillé			indéterminée
749	AY294	Ouest	58	fosse	Non fouillé			indéterminée
750	AY294	Ouest	58	fosse	Non fouillé	554		Haut Moyen Age 2
752	AY294	Ouest	58	fosse	Non fouillé	475		Haut Moyen Age 2
753	AY2049	Ouest	46	fossé	Large fossé d'enclos perpendiculaire au fossé F776 daté de la fin de la période gauloise, ce fossé est prolongé au-delà du fossé F776 par le fossé parcellaire F417	227 / 228 / 229 / 230 / 231 / 232 / 233 / 234 / 235 / 236 / 581	pl.37 ds.109 / pl.38 ds.110	La Tène D2 / Transition
754	AY2049	Ouest	46	sépulture animale	Sépulture animale dans le comblement du fossé F753	580	pl.38 ds.110	La Tène D2 / Transition
755	AY294	Ouest	50	fosse	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
756	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Non fouillé			Gallo-romain
757	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Non fouillé			Gallo-romain
758	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Non fouillé			Gallo-romain
759	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Trou de poteau postérieur au bâtiment 7, il pourrait s'agir de l'une des traces de réoccupation de la villa au cours du haut Moyen Age	272 / 273 / 274	pl.42 ds.120	Haut Moyen Age 1
760	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Non fouillé			Gallo-romain
761	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Trou de poteau postérieur au bâtiment 7, il pourrait s'agir de l'une des traces de réoccupation de la villa au cours du haut Moyen Age	270 / 271	pl.42 ds.117 / pl.42 ds.119	Haut Moyen Age 1
762	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Non fouillé			Gallo-romain
763	AY647	Ouest	47	tranchée de récupération	Non fouillé			Haut Moyen Age 2
764	AY647	Ouest	47	mur	Non fouillé			Gallo-romain
765	AY647	Ouest	47	mur	Non fouillé			Gallo-romain
766	AY647	Ouest	47	mur	Non fouillé			Gallo-romain
768	AY647	Ouest	46	fosse	Non fouillé			indéterminée
769	AY647	Ouest	48	fosse	Non fouillé			indéterminée
770	AY647	Ouest	48	fossé	Non fouillé	602		indéterminée
771	AY2049	Ouest	48	fosse	Non fouillé	439		La Tène D2 / Transition
772	AY647	Ouest	48	fosse	Non fouillé			indéterminée
773	AY647	Ouest	48	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
774	AY294	Ouest	48	trou de poteau	Trou de poteau creusé dans le comblement du fossé d'enclos gaulois, il se situe au milieu d'un ensemble de trous de poteaux et de fosses qui pourraient former le plan d'un bâtiment	306 / 307	pl.47 ds.131 / pl.47 ds.132	Gallo-romain
775	AY294	Ouest	48	trou de poteau	Trou de poteau creusé dans le comblement du fossé d'enclos gaulois, il se situe au milieu d'un ensemble de trous de poteaux et de fosses qui pourraient former le plan d'un bâtiment	304 / 305	pl.47 ds.129 / pl.47 ds.130	indéterminée

F	Cadastre	Zone	Tr.	Catégorie	Description	US	dessins	période
776	AY294	Ouest	48	fossé	Large fossé d'enclos perpendiculaire au fossé F754 daté de la fin de la période gauloise, ce fossé semble être le fossé de façade	281 / 282 / 283 / 284 / 285	pl.43 ds.121	La Tène D2 / Transition
777	AY294	Ouest	50	fosse	Fosse creusée contre le mur F599 et recoupant les niveaux de démolition du bâtiment 5 (notamment des niveaux d'enduits), elle est impliquée dans la réoccupation des ruines de la villa et peut-être dans la réutilisation du bâtiment 5	248 / 249	pl.40 ds.115 / pl.40 ds.116	Haut Moyen Age 2
778	AY294	Ouest	48	fosse	Non fouillé	562		Haut Moyen Age 2
779	AY294	Ouest	48	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
780	AY294	Ouest	48	fosse	Non fouillé			indéterminée
781	AY294	Ouest	48	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
782	AY294	Ouest	50	fossé	Fossé de drainage ou un caniveau creusé après la construction du bâtiment 5	251 / 252	pl.41 ds.180	Gallo-romain
783	AY294	Ouest	58	fosse	Non fouillé	476		Haut Moyen Age 2
784	AY294	Ouest	58	trou de poteau	Non fouillé	558		Haut Moyen Age 2
785	AY2049	Ouest	45	fossé	Non fouillé, fossé parcellaire de l'époque gallo-romaine, perpendiculaire au fossé F786 et aux fossés F369 et 433			La Tène D2 / Transition
786	AY2049	Ouest	44	fossé	Fossé parcellaire de l'époque gallo-romaine, perpendiculaire au fossé F78 et parallèle aux fossés F369 et 433	241 / 242	pl.40 ds.114	La Tène D2 / Transition
787	AY294	Ouest	50	mur	Non fouillé			Gallo-romain
788	AY294	Ouest	50	tranchée	Non fouillé			Gallo-romain
789	AY294	Ouest	50	mur	Non fouillé			Gallo-romain
790	AY294	Ouest	50	fossé	Non fouillé			Gallo-romain
791	AY294	Ouest	48	trou de poteau	Fait observé en coupe	277 / 278	pl.43 ds.121	Gallo-romain
792	AY647	Ouest	47	fosse	Non fouillé			Haut Moyen Age 2
793	AY647	Ouest	47	fosse	Non fouillé	477		Haut Moyen Age 2
794	AY647	Ouest	47	fosse	Non fouillé			Haut Moyen Age 2
795	AY647	Ouest	47	fosse	Non fouillé			Haut Moyen Age 2
796	AY647	Ouest	47	fosse	Non fouillé			Haut Moyen Age 2
797	AY2049	Ouest	47	trou de poteau	Non fouillé	440		La Tène D2 / Transition
798	AY294	Ouest	47	tranchée de récupération	Non fouillé			Haut Moyen Age 2
799	AY294	Ouest	47	trou de poteau	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
800	AY294	Ouest	47	sépulture	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
801	AY294	Ouest	47	tranchée de récupération	Non fouillé			Haut Moyen Age 2
802	AY294	Ouest	47	sépulture	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
803	AY294	Ouest	47	sépulture	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
804	AY294	Ouest	47	tranchée de récupération	Non fouillé			Haut Moyen Age 2
805	AY294	Ouest	47	mur	Non fouillé			Gallo-romain
806	AY294	Ouest	47	trou de poteau	Non fouillé	478		Haut Moyen Age 2
807	AY294	Ouest	47	trou de poteau	Non fouillé			Gallo-romain
808	AY294	Ouest	47	fosse	Non fouillé			Haut Moyen Age 2

F	Cadastre	Zone	Tr.	Catégorie	Description	US	dessins	période
809	AY294	Ouest	47	trou de poteau	Non fouillé			Gallo-romain
810	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Fosse ou trou de poteau d'époque gauloise recoupant F811 située à une interruption d'un fossé (F544), peut-être dans un espace de circulation ente les deux enclos	311 / 312	pl.48 ds.134 / pl.48 ds.135	La Tène D2 / Transition
811	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Fosse ou trou de poteau d'époque gauloise recoupée par F810 située à une interruption d'un fossé (F544), peut-être dans un espace de circulation ente les deux enclos	313 / 314	pl.48 ds.134 / pl.48 ds.135	La Tène D2 / Transition
812	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
813	AY294	Ouest	49	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
814	AY294	Ouest	49	fosse	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
815	AY2049	Ouest	46	fosse	Grande fosse indéterminée	320 / 321	pl.49 ds.137	Haut Moyen Age 1
816	AY2049	Ouest	46	trou de poteau	Fait observé en coupe, probable trou de poteau antérieur à F815	322 / 323	pl.49 ds.137	Gallo-romain
817	AY294	Ouest	50	fossé	Non fouillé			indéterminée
818	AY294	Ouest	50	fossé	Petit fossé parallèle à F817 potentiellement contemporain du fossé F303, impliqué dans un réseau de fossé gallo-romain	349 / 350	pl.52 ds.147	Gallo-romain
819	AY2049	Ouest	50	trou de poteau	Non fouillé	441		La Tène D2 / Transition
820	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
821	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
822	AY294	Ouest	50	fosse	Non fouillé	479		Gallo-romain
823	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Trou de poteau ou fosse situé dans une concentration d'une vingtaine de faits	393 / 394	pl.59 ds.165 / pl.59 ds.166	Haut Moyen Age 1
824	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Trou de poteau ou fosse situé dans une concentration d'une vingtaine de faits	391 / 392	pl.59 ds.165 / pl.59 ds.166	indéterminée
825	AY294	Ouest	50	fosse	Non fouillé	560		Haut Moyen Age 2
826	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
827	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
828	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
829	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
830	AY294	Ouest	50	fosse	Non fouillé			indéterminée
831	AY294	Ouest	50	fosse	Non fouillé			indéterminée
832	AY294	Ouest	50	fosse	Non fouillé			indéterminée
833	AY294	Ouest	50	fosse	Non fouillé			indéterminée
834	AY294	Ouest	50	fosse	Non fouillé			indéterminée
835	AY294	Ouest	50	fosse	Non fouillé			indéterminée
836	AY294	Ouest	50	fosse	Non fouillé			indéterminée
837	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
838	AY294	Ouest	50	fossé	Non fouillé			La Tène D2 / Transition
839	AY294	Ouest	50	fosse	Non fouillé			indéterminée
840	AY294	Ouest	50	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
841	AY2049	Ouest	46	fosse	Fosse indéterminée	324 / 325	pl.49 ds.137	Gallo-romain
842	AY294	Ouest	52	mur	Non fouillé			Gallo-romain
843	AY294	Ouest	51	fossé	Fossé dans le prolongement de F578 et perpendiculaire à F303 et F544, fossé d'un enclos d'époque gauloise, il perdure jusqu'au début du haut Moyen Age	352 / 353	pl.53 ds.149	La Tène D2 / Transition
844	AY294	Ouest	51	fosse	Fosse indéterminée dans l'angle des fossés F303 et F841	354 / 355	pl.53 ds.149	indéterminée
845	AY294	Ouest	51	trou de poteau	trou de poteau ou fosse indéterminée dans l'angle des fossés F303 et F841	356 / 413	pl.53 ds.150 / pl.53 ds.151	Gallo-romain
846	AY294	Ouest	51	fosse	Non fouillé			indéterminée
847	AY294	Ouest	52	Couche de démolition	Non fouillé	337		Gallo-romain

F	Cadastre	Zone	Tr.	Catégorie	Description	US	dessins	période
848	AY294	Ouest	51	fosse	Fait observé en coupe, fosse indéterminée à côté de l'angle formé par les fossés F841 et F303	359 / 360	pl.54 ds.152	indéterminée
850	AY294	Ouest	52	tranchée de récupération	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
851	AY294	Ouest		annulé	renuméroté en F852			
852	AY294	Ouest	52	trou de poteau	Non fouillé	480		Gallo-romain
853	AY294	Ouest	53	fosse	Fosse indéterminée et isolée	368 / 369	pl.55 ds.155 / pl.55 ds.156	Gallo-romain
854	AY294	Ouest	57	fosse	Non fouillé			indéterminée
855	AY294	Ouest	57	fosse	Fosse oblongue indéterminée au sein d'une concentration dense de fosses oblongues et indéterminées et de petits trous de poteaux. Fosse en partie fouillée puis inachevée car inondée.	555		Haut Moyen Age 1
856	AY294	Ouest	57	fosse	Non fouillé	565		Haut Moyen Age 1
857	AY294	Ouest	57	trou de poteau	Non fouillé	566		Haut Moyen Age 1
858	AY294	Ouest	57	fosse	Non fouillé			indéterminée
859	AY294	Ouest	57	fosse	Non fouillé			indéterminée
860	AY294	Ouest	57	fosse	Non fouillé			indéterminée
861	AY294	Ouest	57	fosse	Non fouillé	540		Haut Moyen Age 1
862	AY294	Ouest	57	fosse	Non fouillé	481		Haut Moyen Age 1
863	AY294	Ouest	57	fosse	Non fouillé	482		Haut Moyen Age 1
864	AY294	Ouest	57	fosse	Non fouillé			indéterminée
865	AY294	Ouest	57	fosse	Non fouillé			indéterminée
866	AY294	Ouest	57	fosse	Non fouillé			indéterminée
867	AY294	Ouest	57	fosse	Non fouillé	548		Haut Moyen Age 1
868	AY294	Ouest	57	fosse	Non fouillé	572		Haut Moyen Age 1
869	AY294	Ouest	57	fosse	Non fouillé			indéterminée
870	AY294	Ouest	57	fosse	Non fouillé	557		Haut Moyen Age 1
871	AY294	Ouest	57	fosse	Non fouillé	549		Haut Moyen Age 1
872	AY294	Ouest	57	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
874	AY294	Ouest	57	fossé	Non fouillé	564		Haut Moyen Age 1
875	AY294	Ouest	58	sépulture	Sépulture avec un individu implantée dans le fossé bordier présumé F876	587 / 588 / 589		Haut Moyen Age 1
876	AY294	Ouest	58	fossé	Fossé bordier présumé de la voie 700	384 / 385 / 386	pl.57 ds.161	Haut Moyen Age 1
877	AY294	Ouest	58	sépulture	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
878	AY294	Ouest	57	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
879	AY294	Ouest	58	fosse	Non fouillé	546		Haut Moyen Age 2
880	AY294	Ouest	57	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
881	AY294	Ouest	57	fosse	Fosse oblongue indéterminée au sein d'une concentration dense de fosses oblongues et indéterminées et de petits trous de poteaux	370 / 371	pl.56 ds.157 / pl.56 ds.158	indéterminée
882	AY294	Ouest	57	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
883	AY294	Ouest	57	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée
884	AY294	Ouest	57	trou de poteau	Non fouillé			indéterminée

F	Cadastre	Zone	Tr.	Catégorie	Description	US	dessins	période
885	AY294	Ouest	58	trou de poteau	Fait observé en coupe, trou de poteau observé après nettoyage fin d'une vaste couche d'occupation (US380)	378 / 379	pl.57 ds.161 / pl.57 ds.162	indéterminée
886	AY294	Ouest	58	fosse	Fait observé en coupe	381 / 382 / 383	pl.57 ds.161	indéterminée
888	AY294	Ouest	48	trou de poteau	Fait observé en coupe	275 / 276	pl.43 ds.121	indéterminée
889	AY294	Ouest	48	fosse	Fait observé en coupe	279 / 280	pl.43 ds.121	indéterminée
890	AY294	Ouest	50	fossé	Fait observé en coupe	257 / 258 / 259 / 260 / 584	pl.41 ds.180	La Tène D2 / Transition
891	AY294	Ouest	57	fosse	Fosse oblongue indéterminée au sein d'une concentration dense de fosses oblongues et indéterminées et de petits trous de poteaux			indéterminée
892	AY294	Ouest	47	sol	sol de mortier de tuileau portant l'empreinte de deux planches de bois (US 210 et 211)	208 / 210 / 211	pl.35 ds.103 / pl.35 ds.104	Gallo-romain
893	AY294	Ouest	47	sol	sol de mortier de tuileau	195 / 196	pl.34 ds.102 / pl.34 ds.98 / pl.34 ds.99	Gallo-romain
894	AY294	Ouest	50	tranchée de récupération	Non fouillé			Gallo-romain
895	AY294	Ouest	50	sol	Non fouillé			Haut Moyen Age 1
896	AY294	Ouest	54	dépotoir	Vaste zone d'environ 270 m <sup>2</sup> contenant une quantité importante de mobilier céramique, Terre Cuite et métal, dans laquelle quelques fosses indéterminées sont creusées et qui a dû servir de zone de dépotoir, Les creusements sont peu détectables, les sédiments étant de nature très proche du dépôt géologique, néanmoins le mobilier permet de la détecter aisément	483 / 484 / 485 / 486 / 487		Gallo-romain
897	AY294	Ouest	50	indéterminé	Fait observé en coupe ; Couches en pendages sous le mur 596, bâtiment circulaire, qui marque la présence d'un éventuel grand creusement, aucun bord ni fond n'a pu être mis en évidence	264 / 265 / 266		Gallo-romain
898	AY294	Ouest	50	sol	Radier de sol du bâtiment 7	215	pl.35 ds.105 / pl.42 ds.117	Gallo-romain
899	AY294	Ouest	50	tranchée de récupération	Tranchée de récupération du mur F.599. Non fouillé			Gallo-romain

## La poterie

lieu de conservation : Dépôt du Service de l'Archéologie du département d'Indre-et-Loire

259

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastré	Identif.	Typo.	Description	Datation	NR	NMI	Etat sanit.
30	761	12	21	AZ528		To 1F	Céramique blanche, beige, rose tournée à pâte grossière et légère avec des gros grains (calcaire) - 9e siècle	hMA 2	7		bon
54	760	12	33	AZ528		To 1F	Céramique blanche, beige, rose tournée à pâte grossière et légère avec des gros grains (calcaire) - 9e siècle	hMA 2	2		bon
59	42	18	38	AZ530	ind	NNT	très fragmentaire	proto ind	20	0	bon
64	49	18	50	AW189	Dressel 1a	amph_ita	fond	LT finale	1	1	bon
75	50	18	44	AW189	ind	NNT_GR		LTD1	3	0	bon
75	51	18	44	AW189	fond plat	NNT		LTD1	9	1	bon
75	52	18	44	AW189	fond souligné	CSSTE		LTD1	6	1	bon
75	53	18	44	AW189	coupe?	PBVL		LTD1	11	1	bon
75	55	18	44	AW189	ind	NNT_GR		LTD1	3	0	bon
80	54	18	43	AW189	ind	NNT		proto ind	8	0	bon
84	36	18	57	AW24	jatte tronconique à lèvres arrondie	NNT	calciné ; récipient archéologiquement complet	LT finale	33	1	bon
84	37	18	57	AW24	ind	NNT		LT finale	4	0	bon
84	38	18	57	AW24	fond annulaire	CST		LT finale	1	1	bon
87	56	18	53	AW24	ind	PB		LT finale	3	0	bon
87	57	18	53	AW24	ind	Besançon		LT finale	2	0	bon
87	58	18	53	AW24	ind	NNT		LT finale	1	0	bon
90	32	18	55	AW189	Dressel 1a	amph_ita	parois de gros récipient de stockage	LTD1	3	1	bon
90	33	18	55	AW189	ind	NNT	probable récipient découpé au niveau de la panse	LTD1	3	0	bon
90	34	18	55	AW189	ind	PB	calciné	LTD1	4	0	bon
90	35	19	55	AW189	pot à carène arrondie	NNT		LTD1	18	1	bon
101	66	18	82	AW189	ind	ind	terre cuite? Céramique?	ind	1	0	bon
108	40	18	57	AW189	ind	NNT	très fragmentaire ; figm calcinés	proto ind	11	0	bon
112	1	19	41	AW189	Faisselle	NNT		LT finale	60	1	bon
112	2	19	41	AW189	ind	PBVL		LT finale	19	0	bon
112	3	19	41	AW189	jatte tronconique?	NNT_GR		LT finale	1	1	bon
112	4	19	41	AW189	pot	Besançon		LT finale	2	1	bon
112	5	19	41	AW189	Dressel 1	amph_ita		LT finale	2	0	bon
112	6	19	41	AW189	pot ind	CSSTE	fond plat ; fragments éclatés dans l'épaisseur du vase = exposition source de chaleur	LT finale	49	1	bon
112	7	19	41	AW189	grand vase de stockage	PB		LT finale	4	0	bon
112	8	19	41	AW189	ind	NNT	figm très petit ; forme indéterminée	LT finale	72	0	bon
117	9	19	54	AW189	pot ovoïde à col verticale	CST		LTD1b	40	1	bon

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastre	Identif.	Typo.	Description	Datation	NR	NMI	Etat sanit.
					pot ovoïde à col verticale	CST	exposition à source de chaleur?	LTD1b	20	0	bon
117	10	19	54	AW189	pot ovoïde à col verticale	CST		LTD1b	4	0	bon
117	11	19	54	AW189	ind	NNT		LTD1b	11	0	bon
117	12	19	54	AW189	pot ind	CSTE		LTD1b	12	1	bon
117	13	19	54	AW189	fond plat souligné	CSTE		LTD1b	1	1	bon
117	14	19	54	AW189	gobelet tulipiforme	CSTE	pot de cuisson ; traces de suier en surface	LTD1b	18	1	bon
117	15	19	54	AW189	pot sans col	FT	lèvre biseautée	LTD1b	25	1	bon
117	16	19	54	AW189	Dressel 1a	amph_ita		LTD1b	2	1	bon
117	17	19	54	AW189	jatte tronconique?	NNT		LTD1b	5	1	bon
117	18	19	54	AW189	fond plat	Besaçon	présence de moulure à la jonction col/panse ; deux fonds plat dont celui probable du gobelet tulipiforme (cf. lot 14)	LTD1b	1	1	bon
117	19	19	54	AW189	Tours 214	ind		LTD1b	3	1	bon
117	20	19	54	AW189	ind	CSTE		LTD1b	44	3	bon
117	21	19	54	AW189	grand vase de stockage	NNT		LTD1b	4	0	bon
117	22	19	54	AW189	gobelet tulipiforme	CSTE		LTD1b	8	1	bon
117	23	19	54	AW189	petit vase caréné	NNT		LTD1b	10	1	bon
117	24	19	54	AW189	jarre	Besaçon	petit pot avec traces de suie surface externe	LTD1b	3	1	bon
117	25	19	54	AW189	petit vase	NNT		LTD1b	11	1	bon
117	26	19	54	AW189	ind	NNT		LTD1b	18	1	bon
117	27	19	54	AW189	ind	CSTE		LTD1b	24	3	bon
117	28	19	54	AW189	ind	PBVL	très fragmentaire ; formes diverses	LTD1b	8	3	bon
117	29	19	54	AW189	Dressel 1a	amph_ita	très fragmentaire ; formes diverses	LTD1b	22	1	bon
117	30	19	54	AW189	Dressel 1a	amph_ita	argiles diverses	LTD1b	3	1	bon
117	31	19	54	AW189	Dressel 1a	amph_ita		LTD1b	1	1	bon
122	68	18	90	AW189	ind	Besaçon		LT finale	1	0	bon
126	69	18	91	AW189	ind	Besaçon		LT finale	2	0	bon
126	70	18	91	AW189	fond plat souligné	CST		LT finale	4	1	bon
138	74	18	206	AZ181	ind	NNT		LTD1b-LTD2a	24	0	bon
138	75	18	206	AZ181	Dressel 1	amph_ita		LTD1b-LTD2a	6	0	bon
138	76	18	206	AZ181	ind	Besaçon		LTD1b-LTD2a	1	0	bon
138	77	18	206	AZ181	ind	CSTE		LTD1b-LTD2a	21	2	bon
138	78	18	206	AZ181	grand vase de stockage	PBVL		LTD1b-LTD2a	10	0	bon
138	79	18	206	AZ181	pot à col vertical	CSTE		LTD1b-LTD2a	25	1	bon
138	83	18	206	AZ181	passoire	CSTE		LTD1-D2a	2	1	bon
141	72	18	203	AZ181	ind	NNT		LT finale	10	1	bon

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastre	Identif.	Typo.	Description	Datation	NR	NMI	Etat sanit.
141	73	18	203	AZ181	ind	CST		LT finale	6	0	bon
141	80	18	203	AZ181	pot?	NNT		LT finale	20	1	bon
141	81	18	203	AZ181	ind	PB		LT finale	4	0	bon
141	82	18	203	AZ181	ind	CSTE		LT finale	9	1	bon
149	201	14	307	AY298	fond plat	NNT		LT finale	1	1	bon
153	156	15	314	AY298	ind	ind	calciné	LT finale	2	0	bon
153	157	15	314	AY298	ind	NNT		LT finale	1	0	bon
153	158	15	314	AY298	ind	PBVL		LT finale	1	0	bon
155	305	20	306	AY298	Gobelet	CF eng. Beuvray	engobe peu adhérent	*-15/40	7	0	bon
155	306	20	306	AY298	Dressel 1	Amph. Italique	émoussé	*-15/40	1	0	bon
155	307	20	306	AY298	Ind	PBVL		*-15/40	2	0	bon
155	308	20	306	AY298	Dolium à lèvres plate mou- lurée	CCBO		*-15/40	1	1	bon
157	341	20	313	AY298	Ind	CCBO		Ile / Ille siècle	3	0	bon
157	342	20	313	AY298	Ind	CNT	émoussé	Ile / Ille siècle	1	0	bon
157	343	20	313	AY298	Ind	CSE	émoussé	Ile / Ille siècle	1	0	bon
157	344	20	313	AY298	Marmite à bord rentrant	CS		Ile / Ille siècle	1	1	bon
167	325	20	317	AY297	Ind	TNCO		70/120	5	0	bon
167	326	20	317	AY297	Ind	CS		70/120	5	0	bon
167	327	20	317	AY297	Ind	Ind	calciné	70/120	1	0	bon
167	328	20	317	AY297	Gobelet	CF eng. Centre	engobe peu adhérent	70/120	1	0	bon
167	329	20	317	AY297	Ind	CC eng. Blanc	engobe peu adhérent	70/120	3	0	bon
167	330	20	317	AY297	Ind	CCBO		70/120	10	0	bon
167	331	20	317	AY297	Jatte carénée à lèvres en bourrelet	CCBO		70/120	1	1	bon
167	332	20	317	AY297	Coupe Ritt. 12	SIG SUD		70/120	2	1	bon
167	333	20	317	AY297	Ind	CCBO		70/120	1	0	bon
171	301	20	378	AY2049	Ind	CCBO	émoussé	Gallo-romain	1	0	bon
173	334	20	357	AY2049	Ind	CC eng. Blanc	engobe peu adhérent	Ive - Début Ve siècle	1	0	bon
173	335	20	357	AY2049	Ind	CCBO	émoussé	Ive - Début Ve siècle	2	0	bon
173	336	20	357	AY2049	Ind	SIG ARGONNE ?	absence de vernis et émoussé	Ive - Début Ve siècle	1	0	bon
179	163	15	383	AY2049	cruche	eng_blanc		20 av./50 ap.	1	1	bon
179	164	15	383	AY2049	ind	CC		20 av./50 ap.	1	1	bon
179	165	15	383	AY2049	ind	amph_tarr		20 av./50 ap.	1	0	bon
179	166	15	383	AY2049	ind	CST		20 av./50 ap.	2	0	bon

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastre	Identif.	Typo.	Description	Datation	NR	NMI	Etat sanit.
186	372	20	401	AY2049	Coupe Drag. 37	SIG CENTRE (Toulon / Allier)	trop fragmenté pour le dessin	Ile siècle	1	1	bon
186	373	20	401	AY2049	Ind	CF eng. Centre		Ile siècle	1	0	bon
186	374	20	401	AY2049	Ind	CCBO	émoussé	Ile siècle	1	0	bon
186	375	20	401	AY2049	Ind	CS		Ile siècle	1	0	bon
186	376	20	401	AY2049	Ind	CSE		Ile siècle	1	0	bon
186	377	20	401	AY2049	Ind	CNT	émoussé	Ile siècle	1	0	bon
188	181	16	489	AY647	Dressel 1	amph_ita		LT finale	3	0	bon
191	754	12		AY294				hMA 2	3		bon
192	518	20	481	AY294	Ind	SIG ARGONNE		Ive - Début Ve siècle	1	1	bon
204	716	12	527	AY647			L'assemblage comprend du gallo-romain redéposé	hMA 1	7		bon
213	467	21	691	AY294	Ind	TN CO		*-40/120	1	0	bon
216	531	22	692	AY294	Ind	CS Lustrée		150/230	1	0	bon
218	528	22	693	AY294	Ind	CC eng. Blanc	engobe peu adhérent	150/230	1	0	bon
218	529	22	693	AY294	Ind	CCBO	traces de feu	150/230	3	0	bon
218	530	22	693	AY294	Pichet globulaire à lèvres déversée	CC eng. Rouge	engobe peu adhérent	150/230	2	1	bon
226	389	20	444	AY647	Fond annulaire	CC eng. Blanc		20/40	7	1	bon
226	390	20	444	AY647	Ind	CC eng. Ind.	calciné	20/40	6	0	bon
226	391	20	444	AY647	Ind	CC eng. Rouge		20/40	2	0	bon
226	392	20	444	AY647	Ind	CCBO	émoussé	20/40	16	0	bon
226	393	20	444	AY647	Dolium à lèvres en bourrelet	CCBO		20/40	1	1	bon
226	394	20	444	AY647	Fond annulaire	CC Micacée		20/40	2	1	bon
226	395	20	444	AY647	Ind	TN CO		20/40	6	0	bon
226	396	20	444	AY647	Pot caréné à lèvres en bourrelet	CS Lustrée		20/40	8	1	bon
226	397	20	444	AY647	Fond plat	CS		20/40	13	1	bon
226	398	20	444	AY647	Ind	TN Centre		20/40	1	0	bon
226	399	20	444	AY647	Ind	CSE	un peu émoussé	20/40	12	0	bon
226	400	20	444	AY647	Fond plat	CF régionale (pâte brune)		20/40	2	1	bon
226	401	20	444	AY647	Dressel 1b/c	Amph. Italique	trop fragmenté pour le dessin	20/40	10	1	bon
226	402	20	444	AY647	Ind	Amph. Orientale		20/40	1	0	bon
226	403	20	444	AY647	Ind	SIG Italique		20/40	3	0	bon
226	404	20	444	AY647	Jatte tronconique	CCB	calciné	20/40	1	1	bon

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastre	Identif.	Typo.	Description	Datation	NR	NMI	Etat sanit.
226	405	20	444	AY647	Pascual 1	Amph. Tarraco-naise		20/40	5	1	bon
226	406	20	444	AY647	Ind	CSE		20/40	1	0	bon
227	167	16	753	AY2049	cruche	eng_blanc		TPQ : -40/30	3	0	bon
227	168	16	753	AY2049	grand recipient de stockage	PB		TPQ : -40/30	1	0	bon
227	178	16	753	AY2049	ind	NNT		TPQ : -40/30	6	0	bon
227	179	16	753	AY2049	ind	CSTE		TPQ : -40/30	4	1	bon
227	180	16	753	AY2049	Dressel 1.	amph_ita		TPQ : -40/30	3	0	bon
239	199	14	414	AY2049	fond plat souligné	PB		LT finale	2	1	bon
239	200	14	414	AY2049	ind	CST		LT finale	3	0	bon
241	416	21	786	AY2049	Ind	CC BEIGE	émoussé	Gallo-romain	1	0	bon
241	417	21	786	AY2049	Ind	CCBO		Gallo-romain	1	0	bon
241	418	21	786	AY2049	Ind	CS		Gallo-romain	1	0	bon
248	737	12	777	AY294			Plusieurs tessons redéposés gallo-romains et du premier haut Moyen Age, mais la céramique datante présente des datations identiques à celle de F499 : 9e	hMA 2	37		bon
251	184	15	782	AY294	Dressel 1b	amph_ita		LTD2	4	1	bon
251	185	16	782	AY294	ind	TNC		TPQ : -40/30	2	0	bon
251	186	16	782	AY294	Menez 22/27	TN		TPQ : -40/30	1	1	bon
251	187	16	782	AY294	grand recipient de stockage	PB		TPQ : -40/30	1	0	bon
251	188	16	782	AY294	fond plat	NNT		TPQ : -40/30	6	1	bon
251	189	16	782	AY294	ind	CST		TPQ : -40/30	3	0	bon
264	593	23	897	AY294	Ind	CCBO		1er siècle	2	0	bon
264	594	23	897	AY294	Ind	SIG SUD		1er siècle	1	0	bon
264	595	23	897	AY294	Ind	CC eng. Blanc		1er siècle	6	0	bon
264	596	23	897	AY294	Ind	CC eng. Blanc		1er siècle	3	0	bon
264	597	23	897	AY294	Dressel 20	Amph. Bétique		1er siècle	2	0	bon
264	598	23	897	AY294	Ind	CC eng. Rouge	engobe peu adhérent	1er siècle	1	0	bon
264	599	23	897	AY294	Fond plat	CS		1er siècle	1	1	bon
264	600	23	897	AY294	Ind	Amph. Ind		1er siècle	1	0	bon
264	608	23	897	AY294	Dressel 1	Amph. Italique	émoussé	15/60	5	0	bon
264	609	23	897	AY294	Ind	CSE Lustrée		15/60	5	0	bon
264	610	23	897	AY294	Ind	CCB		15/60	19	1	bon
264	611	23	897	AY294	Pot	CNT		15/60	4	1	bon
264	612	23	897	AY294	Assiette Drag. 18	SIG SUD		15/60	1	1	bon
267	601	23		AY294	Dressel 1	Amph. Italique		Ive siècle	1	0	bon

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastre	Identif.	Typo.	Description	Datation	NR	NMI	Etat sanit.
267	602	23		AY294	Ind	Ind	calciné	Ive siècle	1	0	bon
267	603	23		AY294	Ind	CS Lustrée		Ive siècle	1	0	bon
267	604	23		AY294	Ind	CS		Ive siècle	1	0	bon
267	605	23		AY294	Fond annulaire	CC eng. Blanc	engobe peu adhérent	Ive siècle	1	1	bon
267	606	23		AY294	Couvercle à lèvres en amande	CS	traces de feu	Ive siècle	1	1	bon
267	607	23		AY294	Pot à lèvres éversée	CC beige rosée	traces de feu (Voir Bron)	Ive siècle	2	1	bon
267	756	12		AY294			un tesson GR le reste est 9e	hMA 2	3		bon
268	688	21	596	AY294	Ind	CC eng. Blanc		Gallo-romain	2	0	bon
268	689	21	596	AY294	Ind	CCBO		Gallo-romain	1	0	bon
277	478	21	791	AY294	Fond	CC Micacée	calciné	Gallo-romain	1	1	bon
281	1107	17	776	AY294					2		bon
282	98	17	776	AY294	Dressel 1	amph_ita		50-0	4	0	bon
282	99	17	776	AY294	ind	eng_rouge		50-0	2	0	bon
282	100	17	776	AY294	ind	CST		50-0	1	0	bon
282	101	17	776	AY294	ind	eng_blanc		50-0	1	0	bon
282	102	17	776	AY294	ind	NNT		50-0	4	0	bon
282	103	17	776	AY294	pot	NNT		50-0	1	1	bon
282	104	17	776	AY294	jatte tronconique	NNT		50-0	1	1	bon
282	105	17	776	AY294	Tours 214	CSTE		50-0	1	1	bon
282	106	17	776	AY294	ind	CSTE	bord de vase à col vertical	50-0	11	1	bon
282	107	17	776	AY294	imitation pot type Besançon	CT	calciné	50-0	1	1	bon
282	108	17	776	AY294	pot mouluré	CST		50-0	1	1	bon
282	109	17	776	AY294	ind	ind	calciné	50-0	1	0	bon
282	110	17	776	AY294	grand récipient de stockage	PB	remontage avec lot. 776.07	50-0	3	0	bon
282	1108	17	776	AY294			4 fragments de céramique dont 1 de dressel		4		bon
283	84	16	776	AY294	pot à ressaut	Ind	calciné	LTD2	2	1	bon
283	85	16	776	AY294	coupe à carène surbaissée	CSTE		LTD2	2	1	bon
283	86	16	776	AY294	coupe à carène surbaissée	CSTE	calciné	LTD2	6	1	bon
283	87	17	776	AY294	petit pot à cuire	NNT	traces de suie	LTD2	3	1	bon
283	88	16	776	AY294	vase balustre	CSTE		LTD2	1	1	bon
283	89	17	776	AY294	Dressel 1	amph_ita		LTD2	5	0	bon
283	90	17	776	AY294	Tours 214?	ind	calciné	LTD2	2	1	bon
283	91	17	776	AY294	fonds plats	NNT		LTD2	11	2	bon
283	92	17	776	AY294	ind	CSTE	probables assiettes de type Tours 214	LTD2	39	2	bon

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastre	Identif.	Typo.	Description	Datation	NR	NMI	Etat sanit.
283	93	16	776	AY294	pot	NNT_cooq	calciné	LTD2	4	1	bon
283	94	16	776	AY294	pot à ressaut	CSTE		LTD2	51	1	bon
283	95	17	776	AY294	grand recipient de stockage	PB		LTD2	152	2	bon
283	96	17	776	AY294	vase balustre?	ind	calciné	LTD2	1	1	bon
283	97	17	776	AY294	fond plat	ind	calciné	LTD2	5	1	bon
288	709	12	351	AY2049				hMA 1	2		bon
290	637	23		AY2049	Ind	SIG CENTRE (Lezoux)		70/110	1	0	bon
291	446	20	381	AY2049	Haltern 70	Amph. Bétique	émoussé	40/80	2	0	bon
291	447	20	381	AY2049	Dressel 20	Amph. Bétique	émoussé	40/80	1	0	bon
291	448	20	381	AY2049	Dressel 1	Amph. Italique	très émoussé	40/80	6	0	bon
291	449	20	381	AY2049	Ind	Amph. Tarraco-naise		40/80	4	0	bon
291	450	20	381	AY2049	Amphorette à lèvres en bandeau vertical	CC eng. Blanc	engobe peu adhérent ; trop fragmenté pour le dessin	40/80	10	1	bon
291	451	20	381	AY2049	Coupe Drag. 27b	SIG SUD		40/80	1	1	bon
291	452	20	381	AY2049	Assiette Lezoux 64	SIG CENTRE (Lezoux)		40/80	4	1	bon
291	453	20	381	AY2049	Gobelet Bertrand 16	CF eng. Lyon		40/80	1	1	bon
291	454	20	381	AY2049	Ind	CCBO	traces de feu	40/80	24	0	bon
291	455	20	381	AY2049	Dolium à lèvres en bourrelet	CCBO	traces de poix	40/80	1	1	bon
291	456	20	381	AY2049	Ind	CC Micacée		40/80	3	0	bon
291	457	20	381	AY2049	Ind	CSE	émoussé	40/80	1	0	bon
291	458	20	381	AY2049	Ind	CS		40/80	7	0	bon
291	459	20	381	AY2049	Assiette Menez 53/55	TN CO	trop fragmenté pour le dessin	40/80	2	1	bon
291	460	20	381	AY2049	Ind	CS		40/80	1	0	bon
292	437	20	381	AY2049	Haltern 70	Amph. Bétique		40/80	5	0	bon
292	438	20	381	AY2049	Ind	Amph. Tarraco-naise		40/80	3	0	bon
292	439	20	381	AY2049	Ind	Besançon		40/80	1	0	bon
292	440	20	381	AY2049	Ind	CC eng. Blanc		40/80	5	0	bon
292	441	20	381	AY2049	Ind	CCBO		40/80	20	0	bon
292	442	20	381	AY2049	Dolium à lèvres plate mou-lurée	CCBO		40/80	1	1	bon
292	443	20	381	AY2049	Fond annulaire	CC Micacée		40/80	16	1	bon
292	444	20	381	AY2049	Fond plat	CS	élément de carène	40/80	8	1	bon

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastre	Identif.	Typo.	Description	Datation	NR	NMI	Etat sanit.
292	445	20	381	AY2049	Pot à lèvres éversée	CS		40/80	1	1	bon
294	436	20	381	AY2049	Cruche/Amphorette	CC eng. Blanc	engobe peu adhérent	40/80	114	1	bon
301	212	14	417	AY2049	Dressel 1	amph_ita		LTD2	24	1	bon
301	213	16	417	AY2049	Dressel 1a/b	amph_ita		LTD2	6	1	bon
301	214	14	417	AY2049	Dressel 1a	amph_ita		LTD2	2	1	bon
301	215	16	417	AY2049	Tours 214	CST		LTD2	1	1	bon
301	216	14	417	AY2049	fond plat perforé	NNT		LTD2	19	1	bon
301	217	14	417	AY2049	ind	PB		LTD2	11	0	bon
301	218	14	417	AY2049	grand vase de stockage	CSTE		LTD2	49	1	bon
301	219	14	417	AY2049	ind	PB		LTD2	4	0	bon
306	704	21	774	AY294	Ind	CCBO	calciné	*-15/120	1	0	bon
306	705	21	774	AY294	Ind	TN CO		*-15/120	1	0	bon
306	706	21	774	AY294	Fond	CS		*-15/120	2	1	bon
306	707	21	774	AY294	Ind	CC BEIGE	calciné	*-15/120	1	0	bon
308	209	14	497	AY294	Dressel 1	amph_ita		LT finale	1	0	bon
308	210	14	497	AY294	fond plat	CC		LT finale/GR	1	1	bon
308	211	14	497	AY294	pot à carène haute	NNT		LT finale/GR	4	1	bon
311	202	15	810	AY294	coupe à carène surbaissée	CSTE		LTD2	3	1	bon
311	203	15	810	AY294	Dressel 1a	amph_ita		LTD2	5	1	bon
311	204	14	810	AY294	ind	besançon		LTD2	1	0	bon
311	205	14	810	AY294	ind	NNT		LTD2	2	0	bon
315	111	15	544	AY294	Dressel 1	amph_ita	deux frgm d'anse dont une très massive	2e moitié 1er siècle av.	21	2	bon
315	112	15	544	AY294	ind	amph_tarr		2e moitié 1er siècle av.	1	0	bon
315	113	15	544	AY294	pot	besançon		2e moitié 1er siècle av.	12	0	bon
315	114	14	544	AY294	Tours 214	ind	calciné	2e moitié 1er siècle av.	7	1	bon
315	115	14	544	AY294	jatte tronconique	FT	calciné	2e moitié 1er siècle av.	3	1	bon
315	116	14	544	AY294	pot	PBVL	cannelures sur l'épaulement	2e moitié 1er siècle av.	1	1	bon
315	117	14	544	AY294	imitation pot type Besançon	CST	pot de cuisson	2e moitié 1er siècle av.	1	1	bon
315	118	15	544	AY294	fond plat	CT	probable pot de cuisson	2e moitié 1er siècle av.	10	1	bon
315	119	15	544	AY294	grand récipient de stockage	PB		2e moitié 1er siècle av.	8	0	bon
315	120	14	544	AY294	jeton perforé	CST		2e moitié 1er siècle av.	1	1	bon
315	121	15	544	AY294	ind	NNT		2e moitié 1er siècle av.	24	0	bon
315	122	15	544	AY294	jatte tronconique	NNT		2e moitié 1er siècle av.	3	1	bon
315	123	14	544	AY294	jatte tronconique	FT		2e moitié 1er siècle av.	2	1	bon
315	124	15	544	AY294	Menez 103	TNC		GR intrusif???	2	1	bon

US	Lot	Caisse	Fait	Cadaastre	Identif.	Typo.	Description	Datation	NR	NMI	Etat sanit.
315	125	15	544	AY294	ind	PBVL		2e moitié 1er siècle av.	51	0	bon
315	126	14	544	AY294	vase bobine	PBVL		2e moitié 1er siècle av.	1	1	bon
315	127	15	544	AY294	dérivée de Lamboglia 5/7	PBVL		2e moitié 1er siècle av.	1	1	bon
315	128	15	544	AY294	ind	PBVL		2e moitié 1er siècle av.	1	1	bon
315	129	15	544	AY294	pot/coupe?	PBVL		2e moitié 1er siècle av.	1	1	bon
315	130	14	544	AY294	coupe à carène arrondie	PBVL		2e moitié 1er siècle av.	2	1	bon
315	131	15	544	AY294	ind	besançon		2e moitié 1er siècle av.	2	0	bon
315	133	15	544	AY294	ind	eng_rouge		2e moitié 1er siècle av.	3	0	bon
315	134	15	544	AY294	jarre	besançon		2e moitié 1er siècle av.	1	1	bon
315	135	15	544	AY294	Dressel 1	amph_ita		2e moitié 1er siècle av.	13	0	bon
315	136	15	544	AY294	ind	NNT		2e moitié 1er siècle av.	19	1	bon
315	137	14	544	AY294	coupe carenée	CST	coupe carenée découpée au niveau du flanc	2e moitié 1er siècle av.	2	1	bon
315	138	14	544	AY294	pot à col mouluré	PBVL		2e moitié 1er siècle av.	3	1	bon
315	139	15	544	AY294	vase balustre?	PBVL		2e moitié 1er siècle av.	1	1	bon
315	140	15	544	AY294	ind	PBVL	frgm divers de vases et un petit frgm de lèvres de pot	2e moitié 1er siècle av.	54	1	bon
315	141	15	544	AY294	coupe carénée à flanc lisse	CSTE		2e moitié 1er siècle av.	4	1	bon
315	142	15	544	AY294	ind	CSTE	frgm de probables coupes carénées	2e moitié 1er siècle av.	24	2	bon
317	132	15	544	AY294	ind	NNT		2e moitié 1er siècle av.	1	0	bon
320	740	12	815	AY2049				hMA 1	1		bon
324	429	21	841	AY2049	Fond annulaire	SIG ARGONNE		Ive - Début Ve siècle	1	1	bon
326	190	14	420	AY2049	Menez 22/27	TNC		40/30 av.-20 ap.	1	1	bon
326	191	14	420	AY2049	cruche	eng_blanc		40/30 av.-20 ap.	2	0	bon
326	192	14	420	AY2049	ind	PB		40/30 av.-20 ap.	2	0	bon
326	193	14	420	AY2049	Dressel 1	amph_ita		40/30 av.-20 ap.	2	0	bon
328	378	20	425	AY2049	Ind	CNT	traces de feu	Gallo-romain	1	0	bon
328	379	20	425	AY2049	Dressel 1	Amph. Italique	éclat	Gallo-romain	1	0	bon
328	380	20	425	AY2049	Ind	CCBO		Gallo-romain	1	0	bon
328	381	20	425	AY2049	Ind	CS		Gallo-romain	1	0	bon
328	382	20	425	AY2049	Ind	CS		Gallo-romain	1	0	bon
331	207	14	430	AY2049	Dressel 1	amph_ita		LT finale	10	0	bon
331	208	14	430	AY2049	ind	PB		LT finale	1	0	bon
337	620	23		AY294	Ind	CS		Fin 1er / deb. Ile siècle	1	0	bon
337	621	23		AY294	Ind	CCBO		Fin 1er / deb. Ile siècle	1	0	bon
337	622	23		AY294	Ind	SIG SUD		Fin 1er / deb. Ile siècle	1	0	bon

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastre	Identif.	Typo.	Description	Datation	NR	NMI	Etat sanit.
337	623	23		AY294	Cruche à lèvres en bandeau	CC eng. Blanc	engobe peu adhérent	Fin Ier / deb. IIe siècle	1	1	bon
341	479	21	654	AY294	Ind	CS		Gallo-romain	2	0	bon
341	480	21	654	AY294	Ind	CC CALCAIRE		Gallo-romain	2	0	bon
341	481	21	654	AY294	Ind	CC eng. Blanc		Gallo-romain	1	0	bon
341	482	21	654	AY294	Ind	CCBO	calciné	Gallo-romain	3	0	bon
341	483	21	654	AY294	Ind	CNT	émoussé	Gallo-romain	1	1	bon
345	720	12	668	AY294			L'assemblage date l'abandon du puits mais il contient du mobilier céramique gallo-romain, étant un puits utilisé probablement pendant l'occupation de la villa	hMA 1	10		bon
349	432	21	818	AY294	Fond soulevé	CF eng. Centre		70/120	1	1	bon
349	433	21	818	AY294	Ind	CSE		70/120	1	0	bon
349	434	21	818	AY294	Ind	CCBO		70/120	2	0	bon
349	435	21	818	AY294	Ind	SIG SUD	trop fragmenté pour le dessin et identification	70/120	1	1	bon
349	699	21	818	AY294	Ind	CCBO		70/120	3	0	bon
349	700	21	818	AY294	Ind	PBVL		70/120	2	0	bon
349	701	21	818	AY294	Ind	GDQ		70/120	1	0	bon
349	702	21	818	AY294	Ind	CC CALCAIRE		70/120	1	0	bon
349	703	21	818	AY294	Coupe Menez 130	TN CO		70/120	1	1	bon
351	490	21	615	AY294	Ind	SIG CENTRE (Lezoux)		IIe siècle	1	0	bon
351	491	21	615	AY294	Mortier à colletterie	CC BRUTE (Lyon)		IIe siècle	1	1	bon
351	492	21	615	AY294	Ind	CC Micacée		IIe siècle	1	0	bon
351	493	21	615	AY294	Ind	CC eng. Blanc	calciné	IIe siècle	2	0	bon
351	494	21	615	AY294	Ind	CCBO	traces de feu	IIe siècle	8	0	bon
351	495	21	615	AY294	Ind	CS		IIe siècle	2	0	bon
351	496	21	615	AY294	Pot à lèvres en poulie	Ind	calciné	IIe siècle	1	1	bon
351	497	21	615	AY294	Assiette Menez 53/55	CS Lustrée		IIe siècle	3	1	bon
351	498	21	615	AY294	Pot	CS Lustrée		IIe siècle	3	1	bon
351	499	21	615	AY294	Ind	CC eng. Rouge		IIe siècle	1	0	bon
351	500	21	615	AY294	Fond annulaire	CC eng. Blanc		IIe siècle	9	2	bon
351	501	21	615	AY294	Fond annulaire	CC Micacée		IIe siècle	2	1	bon
351	502	21	615	AY294	Ind	Amph. Tarraconnaise	surface altérée	IIe siècle	1	0	bon
351	503	21	615	AY294	Dressel 20	Amph. Bétique	calciné	IIe siècle	5	0	bon
351	504	21	615	AY294	Dressel 7/11	Amph. Bétique		IIe siècle	1	0	bon

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastre	Identif.	Typo.	Description	Datation	NR	NMI	Etat sanit.
351	505	21	615	AY294	Ind	TN CO		IIe siècle	2	0	bon
351	506	21	615	AY294	Ind	CC dorée au mica	traces de feu	IIe siècle	1	0	bon
351	507	21	615	AY294	Ind	Amph. Narbonnaise		IIe siècle	3	0	bon
351	508	21	615	AY294	Ind	Amph. Ind	émoussé	IIe siècle	1	0	bon
351	509	21	615	AY294	Ind	CS	traces de feu	IIe siècle	10	0	bon
351	510	21	615	AY294	Pot à lèvres ronde	CS	traces de feu	IIe siècle	1	1	bon
351	511	21	615	AY294	Ind	CS Lustrée	élément de carène	IIe siècle	6	0	bon
351	512	21	615	AY294	Marmite à bord rentrant et collerette	CS Lustrée	traces de feu	IIe siècle	1	1	bon
351	513	21	615	AY294	Marmite à lèvres simple	CS Lustrée	traces de feu	IIe siècle	1	1	bon
351	514	21	615	AY294	Pot caréné à lèvres simple	CS Lustrée		IIe siècle	1	1	bon
351	515	21	615	AY294	Dolium à lèvres en bourrelet	CCBO	traces de poix	IIe siècle	10	2	bon
351	516	21	615	AY294	Ind	SIG CENTRE (Lezoux)	pâte calcaire orangée avec mica	IIe siècle	1	0	bon
351	517	21	615	AY294	Coupe Ritt. 8	SIG SUD		IIe siècle	1	1	bon
351	624	23		AY294	Ind	CCBO		Gallo-romain	1	0	bon
351	625	23		AY294	Ind	CC eng. Blanc	engobe peu adhérent	Gallo-romain	1	0	bon
352	693	21	843	AY294	Ind	CCBO		Gallo-romain	2	0	bon
352	694	21	843	AY294	Ind	CC eng. Rouge	engobe peu adhérent	Gallo-romain	2	0	bon
352	695	21	843	AY294	Ind	CC eng. Blanc	engobe peu adhérent	Gallo-romain	2	0	bon
352	696	21	843	AY294	Ind	CS		Gallo-romain	2	0	bon
352	697	21	843	AY294	Couvercle à lèvres simple	CC BEIGE	émoussé ; surface altéré	Gallo-romain	2	1	bon
352	698	21	843	AY294	Ind	CS Kaol		Ve-Vie siècle	1	0	bon
357	383	20	303	AY294	Ind	CCBO	émoussé	70/120	9	0	bon
357	384	20	303	AY294	Coupe à collerette	CC Micacée	trop fragmenté pour le dessin	70/120	2	1	bon
357	385	20	303	AY294	Assiette/Coupe Lezoux 14/15	SIG CENTRE (Lezoux)	trop fragmenté pour le dessin	70/120	1	1	bon
357	386	20	303	AY294	Pot	CS		70/120	2	1	bon
357	387	20	303	AY294	Ind	Ind	trop fragmenté pour le dessin et identification	70/120	2	1	bon
357	388	20	303	AY294	Ind	CS		70/120	5	0	bon
361	721	12	676	AY294				HMA 1	12		bon
368	310	21	853	AY294	Ind	CS		Gallo-romain	1	0	bon
374	728	12	717	AY294				HMA 1	7		bon

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastre	Identif.	Typo.	Description	Datation	NR	NMI	Etat sanit.
380	733	12	740	AY294			Mobilier céramique présente un faciès ressemblant à celui de F499 avec quelques éléments légèrement plus anciens de la seconde moitié du 8e siècle	HMA 2	12		bon
384	752	12	876	AY294			Assemblage identique à celui du puits avec du matériel redéposé du premier haut Moyen Age	HMA 1	15		bon
387	726	12	711	AY294				HMA 1	35		bon
389	729	12	722	AY294			Mobilier plus ancien que F740, 2e 1/2 7e - 8e siècle avec du redéposé d'époque Gallo-romaine	HMA 2	14		bon
393	741	12	823	AY294				HMA 1	1		bon
395	466	21	629	AY294	Ind	CCBO		Gallo-romain	1	0	bon
397	465	21	630	AY294	Ind	CCBO	surface altérée	Gallo-romain	1	0	bon
411	661	23		AY64	Fond annulaire	CC eng. Blanc		milieu IIIe / déb. IVe s.	16	1	bon
411	662	23		AY64	Dressel 1	Amph. Italique		milieu IIIe / déb. IVe s.	1	0	bon
411	663	23		AY64	Ind	CCBO		milieu IIIe / déb. IVe s.	15	0	bon
411	664	23		AY64	Ind	CC Micacée		milieu IIIe / déb. IVe s.	2	0	bon
411	665	23		AY64	Ind	CC eng. Rouge		milieu IIIe / déb. IVe s.	5	0	bon
411	666	23		AY64	Ind	CNT		milieu IIIe / déb. IVe s.	3	0	bon
411	667	23		AY64	Ind	Amph. Ind		milieu IIIe / déb. IVe s.	1	0	bon
411	668	23		AY64	Ind	CF eng. Centre		milieu IIIe / déb. IVe s.	1	0	bon
411	669	23		AY64	Ind	TN Centre		milieu IIIe / déb. IVe s.	1	0	bon
411	670	23		AY64	Ind	CSE Lustrée		milieu IIIe / déb. IVe s.	1	0	bon
411	671	23		AY64	Ind	CS Lustrée		milieu IIIe / déb. IVe s.	11	0	bon
411	672	23		AY64	Ind	CS		milieu IIIe / déb. IVe s.	8	0	bon
411	673	23		AY64	Plat à lèvres simple	CS Lustrée		milieu IIIe / déb. IVe s.	2	2	bon
411	674	23		AY64	Marmite à lèvres simple	CS Lustrée		milieu IIIe / déb. IVe s.	2	2	bon
411	675	23		AY64	Marmite à bord rentrant et collerette	CS Lustrée		milieu IIIe / déb. IVe s.	1	1	bon
411	676	23		AY64	Pot à lèvres déversée	CS Lustrée	Assez massif	milieu IIIe / déb. IVe s.	1	1	bon
411	677	23		AY64	Pot à lèvres éversée	CS Lustrée	Assez massif	milieu IIIe / déb. IVe s.	1	1	bon
411	678	23		AY64	Pot à lèvres ronde	CS	traces de feu ; assez massif	milieu IIIe / déb. IVe s.	1	1	bon
411	679	23		AY64	Gobelet	CS Lustrée		milieu IIIe / déb. IVe s.	2	1	bon
411	680	23		AY64	Pot à lèvres ronde	CS Kaol	massif	milieu IIIe / déb. IVe s.	3	1	bon
411	681	23		AY64	Gobelet Niederbieber 33	CF eng. Jaulges Villiers Vineux		milieu IIIe / déb. IVe s.	1	1	bon
411	682	23		AY64	Coupe Service F	SIG CENTRE (Lezoux)		milieu IIIe / déb. IVe s.	1	1	bon
411	683	23		AY64	Coupe Drag. 37	SIG CENTRE (Lezoux)		milieu IIIe / déb. IVe s.	1	1	bon

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastre	Identif.	Typo.	Description	Datation	NR	NMI	Etat sanit.
411	684	23		AY64	Ind	CC		Ve et IXe siècle	8	0	bon
412	685	23		AY64	Plat à lèvres simple	CS Lustrée		Ile /Ile siècle	3	1	bon
412	686	23		AY64	Ind	Ind	calciné	Ile /Ile siècle	3	0	bon
412	687	23		AY64	Ind	CC eng. Blanc		Ile /Ile siècle	1	0	bon
413	424	21	845	AY294	Ind	CS		40/120	1	0	bon
413	425	21	845	AY294	Ind	CC CALCAIRE	émoussé	40/120	1	0	bon
413	426	21	845	AY294	Ind	CF régionale (pâte brune)		40/120	1	0	bon
415	43	18	47	AW189	ind	Besançon		LT finale	1	0	bon
415	44	18	47	AW189	Dressel 1	amph_ita		LT finale	6	0	bon
415	45	18	47	AW189	jatte tronconique à lèvres rentrante	NNT	calciné	LT finale	1	1	bon
416	46	18	48	AW189	ind	amph_ita		LT finale	1	0	bon
416	47	18	48	AW189	pot ind	NNT		LT finale	4	0	bon
416	48	18	48	AW189	pot ind	FT	fond plat et petite lèvre associée	LT finale	3	1	bon
417	39	18	49	AW189	fond de cruche	ENG_BLANC		TPQ : 30 av.	24	1	bon
418	67	18	84	AW189	ind	NNT		proto ind	7	0	bon
419	59	18	56	AW189	Dressel 1	amph_ita		LT finale	2	0	bon
420	60	18	60	AW189	ind	NNT		proto ind	1	0	bon
421	61	18	61	AW189	ind	NNT?	très fragmentaire	proto ind	3	0	bon
422	71	18	93	AW189	ind	CSTE		LT finale	2	0	bon
423	62	18	63	AW189	ind	ind	terre cuite? Céramique?	ind	1	0	bon
424	64	18	65	AW189	ind	NNT		proto ind	2	0	bon
425	63	18	64	AW189	ind	NNT		proto ind	1	0	bon
426	65	18	74	AW189	ind	NNT		proto ind	1	0	bon
427	41	18	57	AW189	ind	NNT	très fragmentaire ; un fonce plat et une petite lèvre	LT finale	12	1	bon
428	195	14	304	AY298	ind	NNT		protohistoire ind	1	0	bon
429	206	14	318	AY297	ind	PB		LT finale	1	0	bon
430	159	15	319	AY297	ind	NNT		LT finale/GR	1	0	bon
430	160	15	319	AY297	ind	CC		LT finale/GR	1	0	bon
430	161	15	319	AY297	ind	PB		LT finale/GR	1	0	bon
431	194	14	340	AY297	ind	PB		LT finale	1	0	bon
432	143	15	348	AY297	ind	eng_blanc		TPQ : -40/30	2	0	bon
432	144	15	348	AY297	Dressel 1	amph_ita	un frgm de fond coupé	TPQ : -40/30	6	1	bon
432	145	15	348	AY297	grand recipient de stockage	PB		TPQ : -40/30	3	0	bon

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastre	Identif.	Type.	Description	Datation	NR	NMI	Etat sanit.
432	146	15	348	AY297	pot	besançon	traces de suie sur le rebord	TPQ : -40/30	1	1	bon
432	147	15	348	AY297	fond plat	NNT		TPQ : -40/30	4	1	bon
432	148	15	348	AY297	ind	PB		TPQ : -40/30	8	0	bon
432	149	15	348	AY297	ind	PB	argile brune plutôt fine (eng_blanç mal conservé?)	TPQ : -40/30	7	0	bon
432	150	15	348	AY297	ind	ind	calciné	TPQ : -40/30	1	0	bon
433	154	15	398	AY2049	ind	PB		LT finale	2	0	bon
433	155	15	398	AY2049	ind	NNT		LT finale	1	0	bon
434	196	14	416	AY2049	ind	CST		LT finale	5	0	bon
434	197	14	416	AY2049	Dressel 1	amph_ita		LT finale	2	0	bon
434	198	14	416	AY2049	fond plat	CSTE		LT finale	1	1	bon
435	162	15	433	AY2049	ind	CSTE		LT finale	1	0	bon
436	169	16	536	AY2049	pot	NNT		LT D2/GR	2	2	bon
436	170	16	536	AY2049	ind	PB		LT D2/GR	1	0	bon
436	171	16	536	AY2049	Dressel 1	amph_ita		LT D2/GR	1	0	bon
436	172	16	536	AY2049	fond sur pied annulaire	ind	probable fond de cruche à engobe blanc ou autre non bien déterminé car figm calciné	LT D2/GR	2	1	bon
437	174	16	541	AY2049	imitation pot type Besançon	CT		LTD2	1	1	bon
437	175	16	541	AY2049	Dressel 1	amph_ita		LTD2	1	0	bon
438	176	16	643	AY2049	ind	CC		GR	1	0	bon
438	177	16	643	AY2049	ind	CST		GR	1	0	bon
439	183	16	771	AY2049	Dressel 1	amph_ita	probable LTD2 car parois d'amphore très massive	LT finale	1	0	bon
440	182	16	797	AY2049	pot ind	CSTE	traces de revêtement résineux	LT finale	5	1	bon
441	173	16	819	AY2049	ind	NNT		LT finale	1	0	bon
442	151	15		AY294	Dressel 1	amph_ita	iso_213	LT finale	1	0	bon
442	152	15		AY294	grand récipient de stockage	PB	iso_213	LT finale	1	0	bon
442	153	15		AY294	ind	NNT	iso_213	LT finale	1	0	bon
443	320	20	300	AY298	Pascual 1	Amph. Tarraconaise	émoussé	*-20/50	1	1	bon
443	321	20	300	AY298	Ind	CCBO	émoussé ; 1 anse	*-20/50	1	0	bon
444	304	20	301	AY298	Ind	CCBO	surface externe desquamée	Gallo-romain	3	0	bon
445	322	20	303	AY298	Ind	CCBO		70/120	1	0	bon
445	323	20	303	AY298	Cruche	CCBO	surface abimée	70/120	1	1	bon
446	324	20	303	AY297	Dolium à lèvres en bourrelet	CCBO	traces de poix - bord trop abimé pour le dessin	70/120	1	1	bon
447	302	20	305	AY298	Ind	Amph. Narbonnaise		Gallo-romain -25 / 450	1	0	bon

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastre	Identif.	Typo.	Description	Datation	NR	NMI	Etat sanit.
448	303	20	315	AY298	Ind	CCBO		Gallo-romain	1	0	bon
449	345	20	367	AY2049	Ind	CC eng. Blanc	engobe peu adhérent	90/150	7	0	bon
449	346	20	367	AY2049	Dressel 20	Amph. Bétique	calciné	90/150	1	0	bon
449	347	20	367	AY2049	Ind	CS		90/150	4	0	bon
449	348	20	367	AY2049	Jatte carénée à lèvres plate moulurée	CCBO	trop fragmenté pour le dessin	90/150	4	1	bon
449	349	20	367	AY2049	Pot	CCB	trop fragmenté pour le dessin ; traces de feu	90/150	3	1	bon
449	350	20	367	AY2049	Plat à lèvres simple	CS		90/150	1	1	bon
449	351	20	367	AY2049	Assiette Service F	SIG SUD		90/150	1	1	bon
449	352	20	367	AY2049	Ind	Amph. Tarraco-naise	anse bifide ; émoussé	90/150	1	0	bon
449	353	20	367	AY2049	Dressel 1	Amph. Italique	émoussé	90/150	3	0	bon
450	337	20	368	AY2049	Ind	CCBO		*-20/40	2	0	bon
450	338	20	368	AY2049	Assiette Menez 22/27	TN CO	trop fragmenté pour le dessin	*-20/40	2	1	bon
450	339	20	368	AY2049	Ind	CC BEIGE	émoussé	*-20/40	1	0	bon
450	340	20	368	AY2049	Ind	Amph. Ind	émoussé	*-20/40	1	0	bon
451	314	20	405	AY2049	Ind	CCBO	surface abimée	Ile / Ille siècle	35	0	bon
451	315	20	405	AY2049	Dressel 20	Amph. Bétique		Ile / Ille siècle	1	0	bon
451	316	20	405	AY2049	Ind	CS Lustrée		Ile / Ille siècle	1	0	bon
451	317	20	405	AY2049	Ind	CS		Ile / Ille siècle	3	0	bon
451	318	20	405	AY2049	Dolium à lèvres en bourrelet	CCBO		Ile / Ille siècle	2	1	bon
451	319	20	405	AY2049	Pot à lèvres déversée en gouttière	CS	traces de feu	Ile / Ille siècle	1	1	bon
452	369	20	443	AY2049	Ind	TN CO		Fin Ier / déb. Ile siècle	1	0	bon
452	370	20	443	AY2049	Ind	SIG SUD	recuit	Fin Ier / déb. Ile siècle	1	0	bon
452	371	20	443	AY2049	Ind	CS	calciné	Fin Ier / déb. Ile siècle	1	0	bon
453	354	20	486	AY647	Ind	CCBO	traces de feu	*-15/40	4	0	bon
453	355	20	486	AY647	Ind	CC eng. Blanc		*-15/40	5	0	bon
453	356	20	486	AY647	Ind	CF Lyon		*-15/40	1	0	bon
453	357	20	486	AY647	Ind	CS		*-15/40	1	0	bon
453	358	20	486	AY647	Ind	TN CO		*-15/40	2	0	bon
453	359	20	486	AY647	Ind	CC Micacée		*-15/40	1	0	bon
453	360	20	486	AY647	Ind	CC dorée au mica		Ier siècle	1	0	bon
453	361	20	486	AY647	Ind	CCBO		Ier siècle	1	0	bon

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastre	Identif.	Typo.	Description	Datation	NR	NMI	Etat sanit.
453	362	20	486	AY647	Ind	CC eng. Blanc		1er siècle	6	0	bon
453	363	20	486	AY647	Ind	SIG SUD		1er siècle	1	0	bon
453	364	20	486	AY647	Ind	TN CO		1er siècle	2	0	bon
453	365	20	486	AY647	Ind	CS Lustrée	concrétion blanche sur paroi interne	1er siècle	1	0	bon
453	366	20	486	AY647	Ind	CC eng. Rouge Lustrée		1er siècle	1	0	bon
453	367	20	486	AY647	Dressel 7/11	Amph. Bétique		1er siècle	1	0	bon
453	368	20	486	AY647	Ind	Ind		1er siècle	1	0	bon
454	519	20	495	AY294	Pot caréné à lèvres en amande	CS Lustrée		Ile /Ile siècle	2	1	bon
454	520	20	495	AY294	Ind	CCBO	calciné	Ile /Ile siècle	1	0	bon
454	521	20	495	AY294	Ind	Amph. Orientale		Ile /Ile siècle	7	0	bon
455	464	21	530	AY647	Fond de cruche	CC eng. Blanc	surface altérée	Gallo-romain	1	1	bon
456	461	21	532	AY647	Ind	CS	traces de feu	Gallo-romain	1	0	bon
457	475	21	537	AY294	Ind	SIG SUD	émoussé	1er siècle	1	0	bon
457	476	21	537	AY294	Ind	CC eng. Blanc	engobe peu adhérent	1er siècle	1	0	bon
457	477	21	537	AY294	Dressel 1	Amph. Italique	très émoussé	1er siècle	1	0	bon
458	462	21	539	AY294	Ind	CS	émoussé	Gallo-romain	1	0	bon
458	463	21	539	AY294	Ind	CC Micacée	émoussé ; surface altérée	Gallo-romain	2	0	bon
459	522	21	598	AY294	Fond annulaire	CS		Ve siècle	1	1	bon
459	523	21	598	AY294	Ind	CS Lustrée		Ve siècle	1	0	bon
459	524	21	598	AY294	Ind	CS Grossière		Ve siècle	1	0	bon
459	525	21	598	AY294	Pot à lèvres déversée en gouttière	CS		Ve siècle	1	1	bon
459	526	21	598	AY294	Coupe hémisphérique 3a	DSP atlantique		Ve siècle	1	1	bon
460	474	21	612	AY294	Fond annulaire	TN Centre		*-40/120	1	1	bon
461	489	21	615	AY294	Ind	CS	calciné ?	Ile siècle	1	0	bon
462	471	21	616	AY294	Ind	CCBO		Gallo-romain	1	0	bon
463	472	21	617	AY294	Ind	CC eng. Blanc	engobe peu adhérent	Gallo-romain	1	0	bon
464	473	21	618	AY294	Fond plat	CS		Gallo-romain	1	1	bon
465	690	21	642	AY294	Ind	CCBO	émoussé	Ve siècle	4	0	bon
465	691	21	642	AY294	Ind	CS	émoussé	Ve siècle	2	0	bon
465	692	21	642	AY294	Fond plat	CS kaol		Ve siècle	1	1	bon
466	469	21	652	AY294	Ind	CCBO	surface altérée	1er siècle	1	0	bon
466	470	21	652	AY294	Ind	SIG SUD		1er siècle	1	0	bon

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastre	Identif.	Typo.	Description	Datation	NR	NMI	Etat sanit.
467	527	22	693	AY294	Marmite à lèvres simple	CS		150/230	1	1	bon
468	535	22	692	AY294	Ind	CCBO		150/230	1	0	bon
468	536	22	692	AY294	Ind	CC eng. Rouge	engobe peu adhérent	150/230	1	0	bon
468	537	22	692	AY294	Fond plat	CS		150/230	3	1	bon
469	533	22	692	AY294	Ind	CCBO	émoussé	150/230	1	0	bon
469	534	22	692	AY294	Ind	CS	calciné	150/230	1	0	bon
470	532	22	692	AY294	Ind	CC eng. Blanc	engobe peu adhérent ; émoussé	150/230	1	0	bon
471	484	21	713	AY294	Ind	CS Lustrée		Gallo-romain	1	0	bon
471	485	21	713	AY294	Ind	CC eng. Rouge	engobe peu adhérent	Gallo-romain	1	0	bon
472	468	21	697	AY294	Ind	CC eng. Blanc	émoussé ; engobe peu adhérent	Gallo-romain	1	0	bon
473	488	21	708	AY294	Ind	CCBO	émoussé	Gallo-romain	7	0	bon
474	312	21	710	AY294	Ind	CCBO		Gallo-romain	1	0	bon
474	313	21	710	AY294	Ind	CC eng. Blanc	engobe peu adhérent	Gallo-romain	1	0	bon
475	419	21	752	AY294	Coupe Menez 103	TN CO	surface abimée ; trop fragmenté pour le dessin	*-15/120	1	1	bon
476	486	21	783	AY294	Ind	CS		Gallo-romain	1	0	bon
476	487	21	783	AY294	Amphore régionale (anse)	CCB Grossière	émoussé	Gallo-romain	1	0	bon
477	412	21	793	AY647	Ind	CCBO	traces de feu	Haut-Empire	1	0	bon
477	413	21	793	AY647	Ind	Ind	calciné	Haut-Empire	3	0	bon
477	414	21	793	AY647	Dressel 20	Amph. Bétique		Haut-Empire	15	0	bon
477	415	21	793	AY647	Ind	CS	trop fragmenté pour le dessin et identification	Haut-Empire	1	1	bon
478	430	21	806	AY294	Gobelet Lezoux 102	SIG CENTRE (Lezoux)	pâte calcaire orangée avec mica	Ive siècle	1	1	bon
478	431	21	806	AY294	Gobelet Raimb. 8	Céramique à l'éponge		Ive siècle	1	1	bon
479	309	21	822	AY294	Ind	CCBO		Gallo-romain	1	0	bon
480	420	21	852	AY294	Ind	CS		40/120	4	0	bon
480	421	21	852	AY294	Ind	TN CO		40/120	2	0	bon
480	422	21	852	AY294	Ind	CCBO		40/120	2	0	bon
480	423	21	852	AY294	Pot	Ind	calciné	40/120	6	0	bon
481	427	21	862	AY294	Ind	CS		Gallo-romain	1	0	bon
481	428	21	862	AY294	Fond plat	CS Très Mica-cée	Production du Berry	Gallo-romain	1	1	bon
482	311	21	863	AY294	Ind	CS		Gallo-romain	1	0	bon
483	538	22	896	AY294	Fond annulaire	CCBO	émoussé ; surface altérée	150/230	38	0	bon
483	539	22	896	AY294	Jatte carénée à lèvres plate moulurée	CCBO	émoussé	150/230	1	1	bon

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastre	Identif.	Typo.	Description	Datation	NR	NIMI	Etat sanit.
483	540	22	896	AY294	Pot à lèvres en poulie	CCBO		150/230	1	1	bon
483	541	22	896	AY294	Dressel 20	Amph. Bétique	éclat	150/230	1	0	bon
483	542	22	896	AY294	Ind	CC Micacée		150/230	1	0	bon
483	543	22	896	AY294	Ind	CC eng. Rouge	engobe peu adhérent ; émoussé	150/230	4	0	bon
483	544	22	896	AY294	Fond annulaire	CC eng. Blanc	engobe peu adhérent ; émoussé	150/230	6	1	bon
483	545	22	896	AY294	Ind	TN Centre	émoussé	150/230	1	0	bon
483	546	22	896	AY294	Gobelet Bet 333	CF eng. Centre	engobe peu adhérent ; trop fragmenté pour le dessin	150/230	4	1	bon
483	547	22	896	AY294	Plat à lèvres simple	CS		150/230	1	1	bon
483	548	22	896	AY294	Pot à lèvres déversée	CS	trop fragmenté pour le dessin	150/230	1	1	bon
483	549	22	896	AY294	Pot à lèvres éversée	CS		150/230	1	1	bon
483	550	22	896	AY294	Pot caréné à lèvres en amande	CS		150/230	1	1	bon
483	551	22	896	AY294	Ind	CS		150/230	31	1	bon
483	552	22	896	AY294	Ind	Ind	émoussé ; calciné	150/230	1	0	bon
483	553	22	896	AY294	Ind	CC		150/230	3	0	bon
484	554	22	896	AY294	Ind	CCBO	émoussé ; surface altérée	150/230	8	0	bon
484	555	22	896	AY294	Ind	CC Micacée	émoussé ; surface altérée	150/230	2	0	bon
484	556	22	896	AY294	Ind	CC eng. Rouge	engobe peu adhérent	150/230	2	0	bon
484	557	22	896	AY294	Ind	CF eng. Centre	engobe peu adhérent	150/230	2	0	bon
484	558	22	896	AY294	Ind	CS		150/230	4	0	bon
484	559	22	896	AY294	Plat à lèvres simple	CS		150/230	1	1	bon
484	560	22	896	AY294	Pot à lèvres en poulie	CS	traces de feu	150/230	1	1	bon
484	561	22	896	AY294	Cruche	CC Micacée	calciné	150/230	2	1	bon
485	562	22	896	AY294	Ind	CCBO	émoussé ; surface altérée	150/230	16	0	bon
485	563	22	896	AY294	Ind	CS		150/230	3	0	bon
485	564	22	896	AY294	Coupe Drag. 37	SIG CENTRE (Lezoux)		150/230	1	1	bon
486	565	22	896	AY294	Ind	CCBO	émoussé ; surface altérée	150/230	7	0	bon
486	566	22	896	AY294	Ind	CC eng. Blanc	engobe peu adhérent	150/230	3	0	bon
486	567	22	896	AY294	Ind	CS		150/230	1	0	bon
486	568	22	896	AY294	Jatte carénée à lèvres plate moulurée	CCBO		150/230	1	1	bon
487	569	22	896	AY294	Ind	CCBO	émoussé ; surface altérée	150/230	6	0	bon
487	570	22	896	AY294	Ind	CC eng. Blanc	engobe peu adhérent	150/230	2	0	bon
487	571	22	896	AY294	Ind	CC Micacée	émoussé ; surface altérée	150/230	1	0	bon

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastre	Identif.	Typo.	Description	Datation	NR	NMI	Etat sanit.
487	572	22	896	AY294	Fond soulevé	CF eng. Centre	engobe peu adhérent	150/230	2	1	bon
487	573	22	896	AY294	Marmite à lèvres simple	CS		150/230	8	0	bon
487	574	22	896	AY294	Fond annulaire	SIG CO	verniss peu adhérent	150/230	1	1	bon
487	575	22		AY294	Ind	CC CALCAIRE	émoussé	lere moitié Ile siècle	1	0	bon
487	576	22		AY294	Mortier à collerette	CC BRUTE (Val de Loire)		lere moitié Ile siècle	9	1	bon
487	577	22		AY294	Fond annulaire	CC eng. Blanc	verniss peu adhérent	lere moitié Ile siècle	13	2	bon
487	578	22		AY294	Ind	CS	traces de feu	lere moitié Ile siècle	50	0	bon
487	579	22		AY294	Ind	CCBO	émoussé ; surface altérée ; traces de feu	lere moitié Ile siècle	68	0	bon
487	580	22		AY294	Coupe à lèvres simple	CS		lere moitié Ile siècle	1	1	bon
487	581	22		AY294	Marmite à bord rentrant et collerette	CS	traces de feu	lere moitié Ile siècle	1	1	bon
487	582	22		AY294	Pot caréné à lèvres en amande	CS	traces de feu	lere moitié Ile siècle	1	1	bon
487	583	22		AY294	Fond annulaire	CC eng. Rouge	engobe peu adhérent	lere moitié Ile siècle	4	2	bon
487	584	22		AY294	Pichet globulaire à lèvres déversée	CC eng. Rouge	engobe peu adhérent	lere moitié Ile siècle	3	1	bon
487	585	22		AY294	Amphore régionale Gauloise 4	CCBO		lere moitié Ile siècle	1	1	bon
487	586	22		AY294	Dolium à lèvres en bourrelet	CCBO		lere moitié Ile siècle	2	2	bon
487	587	22		AY294	Ind	Ind	calciné, éclats	lere moitié Ile siècle	7	0	bon
487	588	22		AY294	Ind	CF eng. Lyon		lere moitié Ile siècle	1	0	bon
487	589	22		AY294	Fond soulevé	CF eng. Centre	engobe peu adhérent	lere moitié Ile siècle	5	1	bon
487	590	22		AY294	Coupe à collerette Lez. 88	SIG CO	verniss peu adhérent	lere moitié Ile siècle	1	1	bon
487	591	22		AY294	Assiette Drag. 18	SIG SUD		lere moitié Ile siècle	1	1	bon
487	592	22		AY294	Ind	SIG CENTRE (Lezoux)	trop fragmenté identification et dessin	lere moitié Ile siècle	1	1	bon
487	626	22		AY294	Ind	SIG CO	verniss disparu	Ile /Ile siècle	1	0	bon
487	627	22		AY294	Ind	CF eng. Centre	engobe peu adhérent	Ile /Ile siècle	1	0	bon
487	628	22		AY294	Ind	CC eng. Blanc	engobe peu adhérent	Ile /Ile siècle	2	0	bon
487	629	22		AY294	Dolium à lèvres en bourrelet	CCBO	émoussé ; surface altérée	Ile /Ile siècle	24	1	bon
487	630	22		AY294	Ind	CS	émoussé ; surface altérée	Ile /Ile siècle	16	1	bon
487	631	22		AY294	Plat à lèvres simple	CS	émoussé ; surface altérée	Ile /Ile siècle	3	2	bon
487	632	22		AY294	Pot caréné à lèvres en amande	CS	émoussé ; surface altérée	Ile /Ile siècle	2	2	bon
487	633	22		AY294	Pot à lèvres éversée	CS		Ile /Ile siècle	2	1	bon
488	638	23		AY64	Ind	CC eng. Blanc		Gallo-romain	1	0	bon

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastre	Identif.	Typo.	Description	Datation	NR	NIMI	Etat sanit.
488	639	23		AY64	Ind	CS Lustrée		Gallo-romain	1	0	bon
488	640	23		AY64	Ind	CCBO		Gallo-romain	4	0	bon
488	641	23		AY64	Ind	CS		VIIIe-IXe siècle	6	0	bon
488	642	23		AY64	Dressel 1	Amph. Italique	desquamé	VIIIe-IXe siècle	1	0	bon
488	643	23		AY64	Ind	CC eng. Blanc		VIIIe-IXe siècle	1	0	bon
488	644	23		AY64	Ind	CC dorée au mica		VIIIe-IXe siècle	1	0	bon
488	645	23		AY64	Ind	ERP CENTRE ?		VIIIe-IXe siècle	1	0	bon
488	646	23		AY64	Pot 2g	CS		VIIIe-IXe siècle	2	1	bon
488	647	23		AY64	Ind	CNT		40/120	6	0	bon
488	648	23		AY64	Ind	PBVL		40/120	8	0	bon
488	649	23		AY64	Jatte tronconique	PB		40/120	2	1	bon
488	650	23		AY64	Ind	CSE		40/120	5	0	bon
488	651	23		AY64	Ind	Ind	calciné	40/120	3	0	bon
488	652	23		AY64	Ind	CC eng. Blanc	engobe peu adhérent	40/120	1	0	bon
488	653	23		AY64	Ind	CCBO		40/120	1	0	bon
488	654	23		AY64	Pot caréné à lèvres en bourrelet	CS Lustrée	traces de feu	40/120	4	1	bon
488	655	23		AY64	Ind	Amph. Ind		40/120	1	0	bon
489	656	23		AY64	Ind	CCBO	calciné	*-15/120	2	0	bon
489	657	23		AY64	Ind	CF eng. Blanc		*-15/120	1	0	bon
489	658	23		AY64	Ind	CS		*-15/120	2	0	bon
489	659	23		AY64	Ind	TN CO		*-15/120	3	0	bon
489	660	23		AY64	Pot	PB		*-15/120	1	1	bon
490	636	23		AY2049	Ind	CS		70/150	3	0	bon
490	1109	23		AY2049	ind	CCBO		70/150	5	0	bon
490	1110	23		AY2049	ind	CF eng. Centre		70/150	1	0	bon
492	407	21		AY294	Ind	CC eng. Blanc		40/150	1	0	bon
492	408	21		AY294	Dressel 20	Amph. Bétique	calciné	40/150	9	0	bon
492	409	21		AY294	Dolium à lèvres plate	C Ind.	calciné	40/150	3	1	bon
492	410	21		AY294	Ind	CC eng. Ind.	calciné	40/150	1	0	bon
492	411	21		AY294	Jatte tronconique	CNT		40/150	1	1	bon
492	613	23		AY294	Ind	Amph. Narbonnaise		Déb. Ile siècle	1	0	bon
492	614	23		AY294	Dressel 20	Amph. Bétique		Déb. Ile siècle	6	0	bon

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastre	Identif.	Typo.	Description	Datation	NR	NMI	Etat sanit.
492	615	23		AY294	Ind	CC eng. Blanc	engobe peu adhérent	Déb. IIe siècle	2	0	bon
492	616	23		AY294	Ind	CCBO		Déb. IIe siècle	1	0	bon
492	617	23		AY294	Ind	CC BEIGE		Déb. IIe siècle	1	0	bon
492	618	23		AY294	Fond annulaire	TN CO		Déb. IIe siècle	1	1	bon
492	619	23		AY294	Couvercle à lèvres en amande	CS		Déb. IIe siècle	1	1	bon
493	634	20	412	AY2049	Ind	PBVL	émoussé	IVe/Ve siècle	1	0	bon
493	635	20	412	AY2049	Ind	CC	pâte origine picton ?	IVe/Ve siècle	1	0	bon
523	712	13	499	AY294		To 1F	Céramique blanche, beige, rose tournée à pâte grossière et légère avec des gros grains (calcaire) - 9e siècle	hMA 2	300		bon
523	713	13	499	AY294		To 1n/1e	Céramique blanche, beige, rose tournée à pâte grossière, Peinture rouge en surface - 9e siècle	hMA 2	86		bon
523	714	13	499	AY294		To 11h	Céramique blanche, beige tournée à pâte grossière avec glaçure jaune - 9e siècle	hMA 2	13		bon
523	715	13	499	AY294		BI 8e	Céramique ocre, orangée tournée à pâte fine	hMA 2	44		bon
523	758	13	499	AY294			Céramique de consommation indéterminée	hMA 2	49		bon
537	724	12	700	AY294			Le mobilier céramique date le chemin du 6e au 9e siècle, tr 55	hMA 1	2		bon
540	746	12	861	AY294				hMA 1	5		bon
544	730	12	725	AY294			To 8t et To 15i	hMA 1	3		bon
545	711	12	402	AY2049			Plusieurs tessons redéposés gallo-romains et du premier haut Moyen Âge, mais la céramique datante présente des datations identiques à celle de F499 : 9e	hMA 2	9		bon
546	753	12	879	AY294			Plusieurs tessons redéposés gallo-romains, mais la céramique datante présente des datations identiques à celle de F499 : 9e	hMA 2	6		bon
547	734	12	741	AY294				hMA 2	1		bon
548	747	12	867	AY294				hMA 1	3		bon
549	750	12	871	AY294			Datation incertaine avec seulement deux tessons	hMA 1	3		bon
550	723	12	685	AY294			Haut Moyen Âge indéterminé, mais certainement avant le 10e siècle	hMA 1	8		bon
551	755	12		AY294			anciennement numéroté en ramassage de F599 (mur du bâtiment 5)	hMA 1	3		bon
552	719	12	632	AY294				hMA 1	4		bon
553	732	12	737	AY294			Contient du mobilier gallo-romain redéposé	hMA 1	4		bon
554	736	12	750	AY294			tesson très érodé	hMA 2	2		bon
555	743	12	855	AY294				hMA 1	11		bon
556	725	12	700	AY294			Le mobilier céramique date le chemin du 6e au 9e siècle, tr 54	hMA 1	33		bon
557	749	12	870	AY294			Céramique intrusive dans un contexte uniformément 6e-7e siècle, d'autant plus que F870 est recoupé par F717 daté des 6e-7e siècles	hMA 2	2		bon
558	739	12	784	AY294			tesson très érodé	hMA 2	1		bon
559	710	12	396	AY2049				hMA 1	3		bon
560	742	12	825	AY294		To 1p		hMA 2	2		bon
561	708	12	324	AY297				hMA 1	1		bon

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastre	Identif.	Typo.	Description	Datation	NR	NMI	Etat sanit.
562	738	12	778	AY294				hMA 2	2		bon
563	735	12	746	AY294			tesson très érodé	hMA 2	1		bon
564	751	12	874	AY294				hMA 1	1		bon
565	744	12	856	AY294				hMA 1	1		bon
566	745	12	857	AY294				hMA 1	1		bon
567	717	12	547	AY294				hMA 1	1		bon
568	757	12		AY294			Iso 178, même datation que le puits F499	hMA 2	2		bon
569	722	12	677	AY294				hMA 1	2		bon
570	727	12	712	AY294				hMA 1	3		bon
571	718	12	549	AY294				hMA 1	1		bon
572	748	12	868	AY294				hMA 1	1		bon
574	759	12	545	AY294				hMA 1	1		bon
575	762	12	607	AY294			Céramique gallo-romaine redéposée		7		bon
604	1111	24		AY294	sigillée		sigillée		4		bon
604	1112	24		AY294	sigillée		sigillée		5		bon
604	1113	24		AY294	ind		sigillée		2		bon
604	1114	24		AY294	sigillée		sigillée		1		bon
604	1115	24		AY294	sigillée		sigillée		1		bon
604	1116	24		AY294	sigillée		sigillée		3		bon
604	1117	24		AY294	sigillée		sigillée		2		bon
604	1118	24		AY294	sigillée		sigillée		4		bon
604	1119	24		AY294	ind				1		bon
604	1120	24		AY294	ind				1		bon
604	1121	24		AY294	ind				16		bon
604	1122	24		AY294	ind				2		bon
604	1123	24		AY294	ind				5		bon
604	1124	24		AY294	ind				2		bon
604	1125	24		AY294	ind				7		bon
604	1126	24		AY294	ind				27		bon
604	1127	24		AY294	ind				1		bon
604	1128	24		AY294	ind				1		bon
604	1129	24		AY294	ind				2		bon
604	1130	24		AY294	ind				3		bon
604	1131	24		AY294	ind				1		bon

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastre	Identif.	Typo.	Description	Datation	NR	NMI	Etat sanit.
604	1132	24		AY294	ind				6		bon
604	1133	24		AY294	ind				1		bon
604	1134	24		AY294	ind				2		bon
604	1135	24		AY294	ind				2		bon
604	1136	24		AY294	ind		comprend 1 jeton		37		bon
604	1137	24		AY294	ind				15		bon
604	1138	24		AY294	ind				2		bon
604	1139	24		AY294	ind				3		bon
604	1140	24		AY294	ind				1		bon
604	1141	24		AY294	ind				1		bon
604	1142	24		AY294	ind				5		bon
604	1143	24		AY294	ind				2		bon
604	1144	24		AY294	ind				4		bon
604	1145	24		AY294	ind				6		bon
604	1146	24		AY294	ind				2		bon
604	1147	24		AY294	ind				1		bon
604	1148	24		AY294	ind				1		bon
604	1149	24		AY294	ind				1		bon
604	1150	24		AY294	ind				1		bon
604	1151	24		AY294	ind				1		bon
604	1152	24		AY294	amphore				5		bon
604	1153	24		AY294	amphore				2		bon
604	1154	24		AY294	amphore				1		bon
604	1155	24		AY294	amphore				3		bon
604	1156	24		AY294	amphore				2		bon
604	1157	24		AY294	amphore				6		bon
604	1158	24		AY294	amphore				4		bon
604	1159	24		AY294	amphore				2		bon
604	1160	24		AY294	amphore		1 fragment comporte un timbre "CAIUS.."		4		bon
604	1161	24		AY294	amphore		ped		1		bon
604	1162	24		AY294	amphore		ped		1		bon
604	1163	24		AY294	amphore		un pied		1		bon
604	1164	24		AY294	amphore		fond				bon



### Les objets en terre cuite

lieu de conservation : Dépôt du Service de l'Archéologie du département d'Indre-et-Loire

283

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastre	Identif.	Type	Description	NR	Etat sanit.
12	783	1	3	AZ465	TCA	indéterminé	Fragment de tuile?	1	bon
14	786	1	11	AZ528	TCA	tuile	2 fragments de tuile	2	bon
20	785	1	10	AZ528	TCA	tegula	1 fragment de tegula avec crochet	1	bon
39	787	1	29	AZ528	TCA	tuile	2 fragments de tuile	2	bon
75	790	1	44	AW189	TC	indéterminé	4 fragments de TC dont 3 indéterminé et 1 de plaque foyère?	4	bon
80	788	1	43	AW189	TCA	indéterminé	3 fragments de TC indéterminés	3	bon
108	794	1	57	AW189	TC	indéterminé	1 fragment de TC indéterminé	1	bon
112	789	1	41	AW189	TC	indéterminé	2 fragments, de TC : chenets?	2	bon
117	792	1	54	AW189	TC	indéterminé	13 fragments de TC indéterminés	13	bon
118	793	1	54	AW189	TC	Plaque foyère	6 fragments dont 3 de plaque foyère et 3 indéterminés	6	bon
119	795	1	54	AW189	TC	plaque foyère	9 fragments de TC ( très certainement de plaque foyère)	9	bon
138	809	4	206	AZ181	TC	plaque foyère	21 fragments de plaque foyère	21	bon
139	813	4	206	AZ181	TC	plaque foyère?	7 petits fragments de plaque foyère(?)	7	bon
141	814	4	203	AZ181	TC	indéterminé	2 fragments indéterminés	2	bon
151	764	2	311	AY298	TCA	imbrex	1 fragment d'imbrex	1	bon
153	766	2	314	AY298	TCA	tegula	4 fragments dont 3 de tegulae et 1 d'imbrex	4	bon
157	765	2	313	AY298	TCA	tegula	3 fragments dont 2 de tegulae et 1 indéterminé	3	bon
157	804	3	313	AY298	TCA	tegula	8 fragments de tegulae	8	bon
159	768	2	316	AY298	TCA	tegula	3 fragments de tegulae	3	bon
167	805	3	313	AY297	TCA	tegula	7 fragments de TC dont 5 de tegulae (dont 2 rebords), 1 d'imbrex et 1 de plaque foyere (?)	7	bon
173	770	2	357	AY2049	TCA	tegula	1 fragment de tegula	1	bon
191	797	3		AY294	TCA	tegula	7 fragments de tegula (dont 6 avec rebord)	7	bon
216	811	4	692	AY294	TC	indéterminé	7 fragments de TC dont 3 de tegulae (1 avec rebord), 1 fragment d'imbrex, 2 pouvant ressembler à des fragments de canalisation (?) et 2 indéterminés	7	bon
218	812	4	693	AY294	TCA	Tegula	9 fragments dont : 4 fragments de tegulae avec rebord et 5 fragments indéterminés	9	bon
241	823	4	786	AY2049	TCA	tegula	2 fragments de tegulae dont l'un avec rebord et encoche	2	bon
248	820	4	777	AY294	TCA	Indéterminé	14 fragments de TCA dont 2 de tubuli (avec traces de chevrons sur face interne), 1 tegula avec rebord, 1 brique (?), 1 indéterminé et 9 de canalisation (?)	14	bon
264	798	3		AY294	TCA	canalisation	10 fragments de canalisation (?) et de tubuli	10	bon
264	799	3		AY294	TCA	Tegula	3 fragments de TCA dont 2 imbrices et 1 tegula	3	bon
277	824	4	791	AY294	TCA	tegula	1 fragment de tegula avec rebord et encoche	1	bon
283	810	4	776	AY294	TC	plaque foyère	Fragment de plaque foyère	1	bon
284	817	4	776	AY294	TC	plaque foyère	8 fragments de plaque foyère très épaisse	8	bon
288	769	2	351	AY2049	TCA	tegula	1 fragment de tegula avec rebord	1	bon
291	773	2	381	AY2049	TCA	Tegula	9 fragments de tegulae (dont 1 avec rebord) et 2 d'imbrices	11	bon
293	774	2	381	AY2049	TCA	tegula	2 fragments de tegulae (dont 2 avec rebord)	2	bon
293	778	2	381	AY2049	TCA	tegula	Grand fragment de tegula (moitié)		bon
301	807	3		AY2049	TC	plaque foyère	1 fragment de plaque foyère	1	bon
306	818	4	774	AY294	TCA	tegula	3 fragment dont 1 de tegula avec rebord et 2 indéterminés	3	bon
311	825	4	810	AY294	TC	objet	Partie supérieure d'un chenet pyramidal tronqué + un fragment indéterminé. Le fragment de chenet mesure 110 mm de hauteur et présente des largeurs de 40mm X 35mm en partie haute et de 65mm X 60mm en partie basse restante (largeur restituée)	2	bon

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastre	Identif.	Type	Description	NR	Etat sanit.
320	826	4	815	AY2049	TCA	tegula	1 fragment de tegula avec rebord	1	bon
341	821	4	654	AY294	TCA	tegula	1 fragment de tegula	1	bon
351	822	4	615	AY294	TCA	canalisation	fragment de tubuli	1	bon
372	815	4	717	AY294	TCA	tegula	4 fragments de tegulae dont 2 avec rebord	4	bon
384	827	4	876	AY294	TCA	tegula	1 fragment de tegula avec rebord	1	bon
387	816	4	711	AY294	TCA	tegula	1 fragment de tegula avec rebord	1	bon
402	806	3		AY647	TCA	imbrex	1 fragment d'imbrex	1	bon
415	791	1	47	AW189	TC	indéterminé	2 fragments de TC (plaque foyère?)	2	bon
436	780	2		AY2049	TCA	imbrex	1 fragment d'imbrex	1	bon
443	800	3	300	AY298	TCA	tegula	15 fragments de tegulae (dont 4 avec rebord)	15	bon
444	801	3	301	AY298	TCA	tegula	3 fragments de TCA dont 1 d'imbrex et 2 de tegulae	3	bon
446	763	2	303	AY297	TCA	tegula	10 fragments de tegulae dont 5 avec rebords	10	bon
447	803	3	305	AY298	TCA	tegula	8 fragments de TCA dont 7 de tegulae et 1 d'imbrex	8	bon
448	767	2	315	AY298	TCA	tegula	2 fragments de tegulae dont 2 avec rebords	2	bon
449	771	2	367	AY2049	TCA	tegula	2 fragments de tegulae	2	bon
488	779	2		AY64	TCA	imbrex	1 fragment d'imbrex	1	bon
542	784	1	5	AZ465	TCA	indéterminé	4 fragments de TC dont 1 de tegula et 3 indéterminés	4	bon
545	775	2	402	AY2049	TCA	tegula	7 fragments de tegulae (dont 1 avec rebord), 1 fragment d'imbrex et 1 fragment indéterminé	9	bon
553	819	4	737	AY294	TC	plaque foyère	2 fragments de plaque foyère	2	bon
571	782	2	549	AY294	TCA	tegula	1 fragment de tegula	1	bon
575	808	3	607	AY294	TCA	canalisation	un fragment de tubuli (avec traces de chevrons sur face interne)	1	bon
576	772	2	379	AY2049	TCA	tegula	un fragment de tegula	1	bon
577	776	2	486	AY647	TCA	imbrex	6 fragments de tegulae (dont 1 avec rebord), 7 fragments d'imbrices et 1 fragment indéterminé	13	bon
578	777	2	411	AY2049	TCA	indéterminé	2 fragments de TCA indéterminés	2	bon
579	781	2	546	AY294	TCA	brique	fragment de brique	1	bon
582	796	1	62	AW189	TC	plaque foyère?	7 fragments de plaque foyère?	7	bon
585	802	3	303	AY298	TCA	tegula	3 fragments de tegulae dont 1 avec rebord	3	bon
604	1169	37		AY294	TCA	canalisation	15 fragments de tubuli	15	bon
604	1170	37		AY294	TCA	brique	Fragment de brique de colonne de 165 mm de rayon et de 50mm d'épaisseur	1	bon

**La faune**

lieu de conservation : Dépôt du Service de l'Archéologie du département d'Indre-et-Loire

285

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastre	Os	Description	NR	Etat sanit.
80	855	6	43	AW189	indéterminé	1 fragment	1	bon
112	856	6	41	AW189	indéterminé	4 fragments	4	bon
117	828	5	54	AW189	indéterminé	132 fragments dont 2 de corne et 3 d'os brûlés	132	bon
119	829	5	54	AW189	indéterminé	9 fragments	9	bon
157	835	5	313	AY298	indéterminé	5 fragments	5	bon
192	844	6		AY294	indéterminé	2 fragments	2	bon
197	843	6		AY294	indéterminé	2 fragments dont 1 coquille d'huitre ronde et plate	2	bon
204	859	6	527	AY647	indéterminé	3 fragments	3	bon
216	875	6	692	AY294	indéterminé	1 fragment	1	bon
222	841	6		AY294	indéterminé	9 fragments	9	bon
227	851	6	753	AY2049	indéterminé	12 fragments dont 1 de corne	12	bon
248	876	6	777	AY294	indéterminé	2 fragments	2	bon
264	845	6		AY294	indéterminé	16 fragments dont 3 de coquilles d'huitres ronde et plates	16	bon
281	847	6	776	AY294	indéterminé	30 fragments	30	bon
283	848	6	776	AY294	indéterminé	2 fragments	2	bon
284	849	6	776	AY294	indéterminé	3 fragments	3	bon
291	872	6	381	AY2049	indéterminé	2 fragments brûlés	2	bon
301	831	5	417	AY2049	indéterminé	51 fragments dont 1 os brûlé	51	bon
308	863	6	497	AY294	indéterminé	2 fragments	2	bon
315	846	6	544	AY294	indéterminé	18 fragments issus de 10 cornes sciés volontairement. Ces cornes étaient disposées sous un fragment de panse céramique.	18	bon
315	853	6	544	AY294	indéterminé	28 fragments	28	bon
324	866	6	841	AY2049	indéterminé	1 fragment	1	bon
328	854	6	425	AY2049	indéterminé	1 fragment		bon
331	837	5	430	AY2049	indéterminé	4 fragments	4	bon
341	874	6	654	AY294	indéterminé	2 fragments	2	bon
349	877	6	818	AY294	indéterminé	2 fragments	2	bon
351	836	5	615	AY294	indéterminé	5 fragments de faune dont 2 coquilles d'huitre plate (et ronde)	5	bon
357	857	6	303	AY294	indéterminé	44 fragments	44	bon
361	834	5	676	AY294	indéterminé	38 fragments	38	bon
372	869	6	717	AY294	indéterminé	1 fragment avec marques de découpe	1	bon
384	830	5	876	AY294	indéterminé	11 fragments de faune dont 1 de squelette de poisson ??	11	bon
387	833	5	711	AY294	indéterminé	14 fragments dont 2 de la même corne	14	bon
389	870	6	722	AY294	indéterminé	7 fragments	7	bon
411	840	6		AY64	indéterminé	19 fragments	19	bon
412	842	6		AY64	indéterminé	4 fragments	4	bon
438	860	6	643	AY2049	indéterminé	1 fragment	1	bon
452	867	6	443	AY2049	indéterminé	6 fragments	6	bon
455	871	6	530	AY647	indéterminé	2 fragments	2	bon
465	852	6	642	AY294	indéterminé	17 fragments, dont le plus grand présente des traces de découpe	17	bon
466	858	6	652	AY294	indéterminé	andouiller de cerf avec présence de son pivot	1	bon
479	878	6	822	AY294	indéterminé	2 fragments	2	bon
523	832	5	499	AY294	indéterminé	101 fragments	101	bon
537	861	6	700	AY294	indéterminé	2 fragments	2	bon
540	880	6	861	AY294	indéterminé	6 fragments	6	bon
549	850	6	871	AY294	indéterminé	4 fragments	4	bon
553	838	5	737	AY294	indéterminé	10 fragments	10	bon

US	Lot	Caisse	Fait	Cadastre	Os	Description	NR	Etat sanit.
555	879	6	855	AY294	indéterminé	4 fragments	4	bon
571	864	6	549	AY294	indéterminé	4 fragments	4	bon
575	865	6	607	AY294	indéterminé	2 fragments	2	bon
580	839	5	754	AY2049	indéterminé	Squelette de chien constitué de 216 fragments	216	bon
587	873	6	875	AY294	indéterminé	dent	1	bon
599	862	6		AY64	indéterminé	5 fragments	5	bon
600	868	6	673	AY294	indéterminé	5 fragments	5	bon

## Le métal

lieu de conservation : Dépôt du Service de l'Archéologie du département d'Indre-et-Loire

US	Lot	Caisse	Fait	Iso	Cadastre	Matière	Identif.	Domaine	Description	NR	NMI	Etat sanit.	Mesure conserv.
12	971	25	3		AZ465	fer	ferrure	indéterminé / inclassable	fragment de ferrure : bande quadrangulaire se rétrécissant vers l'une de ses extrémités	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
75	976	25	44		AW189	fer	ferrure	indéterminé / inclassable	fragment de ferrure : bande plate de section rectangulaire	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
81	882	7	43		AW189	fer	scorie	artisanat / production	1 scorie	1		corrodé	atmosphère contrôlée
101	884	7	82		AW189	fer	scorie	artisanat / production	1 scorie vitrifiée	1		corrodé	atmosphère contrôlée
112	881	7	41		AW189	fer	scorie	artisanat / production	2 scories	2		corrodé	atmosphère contrôlée
112	973	25	41		AW189	fer	ferrure	indéterminé / inclassable	fragment de ferrure : bande plate de section rectangulaire	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
112	974	25	41		AW189	fer	ferrure	indéterminé / inclassable	fragment de ferrure : bande plate de section rectangulaire	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
112	975	25	41		AW189	fer	tige	indéterminé / inclassable	fragment de tige : fragment de tige courbe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
117	977	25	54		AW189	fer	clou	quincaillerie / immobilier ou mobilier	fragment de clou : tige de section quadrangulaire surmontée d'une tête ronde	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
117	978	25	54		AW189	fer	ferrure	indéterminé / inclassable	fragment de ferrure : bande plate dont l'une des extrémités est recourbée	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
117	979	25	54		AW189	fer	tige	indéterminé / inclassable	objet indéterminé : tige de section ronde et devenant ronde à la pointe ; l'extrémité de section ronde est creuse (outils ?)	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
119	883	7	54		AW189	fer	scorie	artisanat / production	4 fragments et 2 scories entières	6		corrodé	atmosphère contrôlée
155	950	11	306		AY298	fer	clou	quincaillerie	2 clous (1 entier et 1 fragment)	2		corrodé	atmosphère contrôlée
157	951	11	313		AY298	fer	clou	quincaillerie	fragment de clou	1		corrodé	atmosphère contrôlée
167	952	11	317		AY297	fer	clou	quincaillerie	tête de clou	1		corrodé	atmosphère contrôlée
179	954	11	383		AY2049	fer	clou	quincaillerie	fragment de clou	1		corrodé	atmosphère contrôlée
191	981	29		119	AY294	plomb	couleure de plomb	indéterminé / inclassable	couleure / plomb fondu : couleure informe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
191	982	30		120	AY294	alliage cuivreux	rejet de coulée	artisanat / production	rejet de coulée : fragment informe et fondu	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
191	983	29		121	AY294	plomb	couleure de plomb	indéterminé / inclassable	couleure / plomb fondu : fragment informe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
191	984	30		122	AY294	alliage cuivreux	tôle	indéterminé / inclassable	fragment d'objet indéterminé : fragment de tôle courbe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
191	985	29		124	AY294	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : fragment de tôle	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
191	986	26		125	AY294	fer	hachette	artisanat / production	fer de hachette : hachette à dos légèrement convexe et à face inférieure plongeante formant ainsi un tranchant oblique ; œil de forme ovale	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
191	987	31		126	AY294	alliage cuivreux	vaisselle	vaisselle / domestique	fond de récipient : tôle	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
191	988	28		127	AY294	fer	ferrure	indéterminé / inclassable	objet indéterminé (ferrure ?) : plaque rectangulaire prolongée sur un des longs côtés se prolonge par une tige plate	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée

US	Lot	Caisse	Fait	Iso	Cadastre	Matière	Identif.	Domaine	Description	NR	NMI	Etat sanit.	Mesure conserv.
191	989	29		128	AY294	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : fragment de tôle pliée (en partie fondue)	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
191	990	31		129	AY294	alliage cuivreux	vaisselle	vaisselle / domestique	bord de récipient : rebord souligné de 4 stries	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
191	991	31		130	AY294	alliage cuivreux	tôle	indéterminé / inclassable	fragment d'objet indéterminé : fragment de tôle de forme ovale et légèrement concave	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
191	993	29		131	AY294	plomb	feuille de plomb	indéterminé / inclassable	fragment de bande : fragment de bande recourbée, de section quadrangulaire	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
191	994	30		132	AY294	alliage cuivreux	tôle	indéterminé / inclassable	fragments de tôle : tôle en 3 fragments	3	1	corrodé	atmosphère contrôlée
191	995	29		141	AY294	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : tôle repliée	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
191	996	28		142	AY294	fer	anneau	divers, polyvalent / inclassable	anneau accoché à une tige : anneau avec tige rivetée	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
191	997	28		228	AY294	fer	anneau	divers, polyvalent / inclassable	anneau : tige recourbée formant un anneau ouvert	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
191	998	28		230	AY294	fer	ferrure	indéterminé / inclassable	ferrure : bande dont les bords se rapproche vers une des extrémités ; un trou de fixation	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
191	999	29		250	AY294	plomb	cou lure de plomb	indéterminé / inclassable	cou lure / plomb fondu : cou lure informe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
191	1000	29		251	AY294	plomb	cou lure de plomb	indéterminé / inclassable	cou lure / plomb fondu : cou lure informe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
191	1001	29		253	AY294	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : fragment de tôle	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
191	1002	29		254	AY294	plomb	cou lure de plomb	indéterminé / inclassable	cou lure / plomb fondu : cou lure informe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
194	1003	26		273	AY294	fer	serpette	agro-pastoral / production	serpette : fragment distale de lame en forme de croissant	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
204	959	11	527		AY647	fer	clou	quincaillerie	tige de fer	1		corrodé	atmosphère contrôlée
224	957	11	444		AY2049	fer	tige	quincaillerie	1 fragment de tige et 1 fragment de plaque	2		corrodé	atmosphère contrôlée
264	888	7			AY294	fer	scorie	artisanat / production	3 scories	3		corrodé	atmosphère contrôlée
267	1004	29		185	AY294	plomb	cou lure de plomb	indéterminé / inclassable	cou lure / plomb fondu : cou lure informe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
267	1005	29		186	AY294	plomb	cou lure de plomb	indéterminé / inclassable	cou lure / plomb fondu : cou lure informe dont un côté est concave	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
267	1007	29		187	AY294	plomb	cou lure de plomb	indéterminé / inclassable	cou lure / plomb fondu : cou lure informe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
267	1009	29		188	AY294	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : tôle repliée	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
267	1010	29		189	AY294	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : tôle enroulée	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
267	1011	29		190	AY294	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : fragment de tôle repliée	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
267	1012	29		191	AY294	plomb	cou lure de plomb	indéterminé / inclassable	objet indéterminé : cou lure composée de deux petites plaques arrondies et accolées l'une à l'autre ; il s'agit peut-être d'une agrafe de réparation (?)	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée

US	Lot	Caisse	Fait	Iso	Cadastre	Matière	Identif.	Domaine	Description	NR	NMI	Etat sanit.	Mesure conserv.
267	1013	29		192	AY294	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : fragment de tôle	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
267	1015	29		202	AY294	plomb	feuille de plomb	indéterminé / inclassable	fragment de plaque : fragment de plaque dont un côté est plat et l'autre biseauté	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
267	1016	29		193	AY294	plomb	couleur de plomb	indéterminé / inclassable	couleur / plomb fondu : couleur informe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
267	1017	29		194	AY294	plomb	indéterminé	indéterminé / inclassable	fragment informe : fragment informe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
267	1018	30		195	AY294	alliage cuivreux	tôle	indéterminé / inclassable	fragment d'objet indéterminé : fragment de tôle percée d'un orifice circulaire et d'un autre obstrué par du fer oxydé	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
267	1019	29		196	AY294	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : fragment de tôle	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
267	1020	29		199	AY294	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : fragment de tôle informe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
267	1022	29		200	AY294	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : fragment de tôle longitudinale	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
272	961	11	759		AY294	fer	faucille?	agro-pastoral / production	fragment distale de lame de faucille (?), serpe (?)	1		corrodé	atmosphère contrôlée
283	890	7	776		AY294	fer	scorie	artisanat / production	1 scorie	1		corrodé	atmosphère contrôlée
283	970	11	776		AY294	fer	tige	indéterminé / inclassable	tige plate en 3 fragments et 3 fragments de clou	6		corrodé	atmosphère contrôlée
292	953	11	381		AY2049	fer	clou	quincaillerie	clou entier	1		corrodé	atmosphère contrôlée
315	960	11	544		AY294	fer	ferrure	indéterminé / inclassable	fragment de plaque de fer indéterminé	1		corrodé	atmosphère contrôlée
315	1033	33	544	173	AY294	fer	pelle à feu	activité culinaire / domestique	pelle à feu : longue tige terminée par une palette	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
337	1087	31	847	264	AY294	alliage cuivreux	boucle	parure, vêtement / personnel	boucle : boucle rectangulaire décorée de stries (hma)	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
351	889	7	615		AY294	fer	scorie	artisanat / production	4 scories	4		corrodé	atmosphère contrôlée
351	962	11	615		AY294	fer	clou	quincaillerie	3 clous (2 entiers avec tête, 1 sans tête) et 1 crochet	4		corrodé	atmosphère contrôlée
374	1088	31	717	259	AY294	alliage cuivreux	fibule	parure, vêtement / personnel	fibule : fibule zoomorphe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
411	1021	27	527	156	AY64	fer	peigne	artisanat / production	peigne de métier à tisser : lame rectangulaire dentelée sur un des longs côtés	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
411	1023	31		144	AY64	alliage cuivreux	anneau	divers, polyvalent / inclassable	anneau : anneau fermé de section ronde	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
411	1024	29		145	AY64	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : tôle enroulée	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
411	1025	29		149	AY64	plomb	agrafe	artisanat / production	agrafe de réparation : agrafe composée de deux petites plaques plus ou moins rondes réunies par une tige (sorte de double rivet)	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
411	1026	31		150	AY64	alliage cuivreux	agrafe	équipement militaire / militaire	fragment d'agrafe de suspension d'épée : objet formant une boucle allongée	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
411	1027	29		151	AY64	plomb	lest	chasse, pêche / production	lest de filet : feuille de plomb enroulée de façon à former un cylindre creux	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée

US	Lot	Caisse	Fait	Iso	Cadastré	Matière	Identif.	Domaine	Description	NR	NMI	Etat sanit.	Mesure conserv.
411	1028	31		152	AY64	alliage cuivreux	fibule	parure, vêtement / personnel	fibule : fragment de fibule ansée symétrique	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
411	1029	29		153	AY64	plomb	couverture de plomb	indéterminé / inclassable	couverture / plomb fondu : couverture informe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
411	1030	29		155	AY64	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : tôle pliée plusieurs fois sur elle-même	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
411	1031	29		158	AY64	plomb	couverture de plomb	indéterminé / inclassable	couverture / plomb fondu : couverture informe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
411	1034	30		159	AY64	alliage cuivreux	vaisselle	vaisselle / domestique	bord de récipient : fragment de tôle courbe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
411	1036	31		160	AY64	alliage cuivreux	fibule	parure, vêtement / personnel	fibule : fibule équipée d'un ressort bilatéral à 10 spires	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
411	1037	30		161	AY64	alliage cuivreux	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : fragment de tôle pliée et informe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
411	1038	28		163	AY64	fer	ferrure	indéterminé / inclassable	ferrure : fragment de plaque de forme carrée	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
411	1039	30		166	AY64	alliage cuivreux	tige	indéterminé / inclassable	fragment d'objet indéterminé : fragment de tige torsadée dont l'extrémité est percée d'un trou	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
411	1040	30		167	AY64	alliage cuivreux	rondelle	indéterminé / inclassable	objet indéterminé : rondelle ; peut être une monnaie très oxydée	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
411	1041	29		168	AY64	plomb	couverture de plomb	indéterminé / inclassable	couverture / plomb fondu : couverture dite « éclatée »	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
411	1042	29		169	AY64	plomb	couverture de plomb	indéterminé / inclassable	couverture / plomb fondu : couverture informe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
411	1043	29		170	AY64	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : fragment de tôle épaisse	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
411	1044	29		245	AY64	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : fragment de tôle	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
411	1045	29		246	AY64	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : fragment de tôle	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
432	886	7	348		AY297	fer	scorie	artisanat / production	2 scories et 11 fragments	13		corrodé	atmosphère contrôlée
435	956	11	433		AY2049	fer	clou	quincaillerie	fragment de clou avec sa tête	1		corrodé	atmosphère contrôlée
466	1046	29	652	210	AY294	plomb	feuille de plomb	indéterminé / inclassable	fragment de bande : fragment de bande	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
466	1047	28	652	211	AY294	fer	ferrure	indéterminé / inclassable	objet indéterminé : plaque rectangulaire dont les petits côtés sont légèrement épaissis ; un des longs côtés est plus fin que l'autre ; lame d'outil (?), ferrure (?)	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
466	1063	29	649	209	AY294	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : fragment de tôle avec bords découpés	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
466	1091	31	652	265	AY294	alliage cuivreux, nielle	applique	équipement militaire / militaire	clou ou bouton de tablier de lanière ou de harnais : clou dont la tête présente un contour festonné ; une tige de fixation au revers	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée

US	Lot	Caisse	Fait	Iso	Cadastre	Matière	Identif.	Domaine	Description	NR	NMI	Etat sanit.	Mesure conserv.
466	1092	31	652	266	AY294	alliage cuivreux	tôle	indéterminé / inclassable	objet indéterminé : tôle roulée sur elle-même formant une tige creuse se rétrécissant vers l'une des extrémités	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
469	968	11	692		AY294	fer	clou	quincaillerie	un fragment de fer indéterminé et 3 fragments de clou sans tête	4		corrodé	atmosphère contrôlée
481	1082	31	862	234	AY294	alliage cuivreux	plaque-boucle	parure, vêtement / personnel	plaque-boucle : plaque scutiforme pourvue d'un décor d'entrelacs ; au revers, trois languettes à ceillet disposés en triangle	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
483	1048	31	896	218	AY294	alliage cuivreux	fibule	parure, vêtement / personnel	fibule : fibule symétrique arquée dite «en tortue»	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
483	1049	30	896	219	AY294	alliage cuivreux	indéterminé	indéterminé / inclassable	fragment d'objet indéterminé : extrémité d'objet indéterminé ornée d'une loge circulaire sans doute émaillée	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
483	1050	29	896	220	AY294	plomb	couleur de plomb	indéterminé / inclassable	couleur / plomb fondu : coulure plus ou moins circulaire	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
484	964	11	896		AY294	fer	clou	quincaillerie	4 clous entiers, 12 fragments de clou et 3 fragments de plaque indéterminés	19		corrodé	atmosphère contrôlée
485	965	11	896		AY294	fer	clou	quincaillerie	14 fragments de clou sans tête, 13 fragments de clou avec tête, 3 fragments de tête de clou, 3 clous complets, 1 lame de métal en 5 fragments et 3 fragments de plaque	38		corrodé	atmosphère contrôlée
487	966	11	896		AY294	fer	clou	quincaillerie	3 fragments de clou avec tête, 2 fragments sans tête et 1 clou entier	6		corrodé	atmosphère contrôlée
488	958	11			AY64	fer	clou	quincaillerie	fragment de clou (sans tête)	1		corrodé	atmosphère contrôlée
488	1006	26	485	134	AY64	fer	crampon	gros-cœur / immobilier	crampon : plaque ovale pourvue de deux tiges recourbées à angle droit aux extrémités	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
488	1008	29	488	136	AY64	plomb	couleur de plomb	indéterminé / inclassable	couleur / plomb fondu : coulure informe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
488	1051	29		135	AY64	plomb	couleur de plomb	indéterminé / inclassable	couleur / plomb fondu : coulure informe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
488	1052	29		137	AY64	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : tôle repliée sur elle-même	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
488	1053	31		139	AY64	alliage cuivreux	fibule	parure, vêtement / personnel	fibule : fibule «à queue de paon»	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
488	1054	28		225	AY64	fer	ferrure	indéterminé / inclassable	objet indéterminé : ferrure rectangulaire terminée par un crochet (ressemble à une sardine)	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
488	1055	29		240	AY64	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : fragment de tôle	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
488	1056	29		241	AY64	plomb	indéterminé	indéterminé / inclassable	fragment d'objet indéterminé : objet rectangulaire creux et aplati pourvu d'une petite excroissance disposée sur un des angles	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
495	1066	30	664	212	AY294	alliage cuivreux	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : tôle rectangulaire pourvue de deux petites perforations	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée

US	Lot	Caisse	Fait	Iso	Cadastre	Matière	Identif.	Domaine	Description	NR	NMI	Etat sanit.	Mesure conserv.
496	1072	31	692		AY294	alliage cuivreux	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : fragment de tôle	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
498	1060	28		100	AY298	fer	passant	équipement lié à l'animal / transport	passant : boucle rectangulaire prolongée au centre par une tige	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
499	1062	31		102	AY298	alliage cuivreux	chaînette	parure, vêtement / personnel	chaînette : 3 maillons dont 1 entier et fermé	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
499	1064	31		103	AY298	alliage cuivreux	chaînette	parure, vêtement / personnel	chaînette : 3 maillons dont 1 entier et fermé	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
499	1065	25		104	AY298	fer	chaîne	équipement militaire / militaire	chaîne de suspension de fourreau d'épée	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
499	1067	28		105	AY298	fer	ferrure	indéterminé / inclassable	objet indéterminé : ferrure épaisse en forme de croissant	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
499	1068	31		107	AY298	alliage cuivreux	fibule	parure, vêtement / personnel	fibule : dite de Hod Hill	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
501	1069	29		112	AY2049	plomb	feuille de plomb	indéterminé / inclassable	fragment indéterminé : fragment informe avec trace de découpe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
501	1070	29		113	AY2049	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : fragment de tôle avec traces de découpe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
501	1071	30		117	AY2049	alliage cuivreux	anneau	divers, polyvalent / inclassable	anneau : anneau fermé de section ovale	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
502	1073	30	437	115	AY2049	alliage cuivreux	tôle	indéterminé / inclassable	objet indéterminé : tôle repliée sur elle-même formant une bague creuse	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
505	992	29	439	118	AY2049	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : fragment de fine tôle informe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
506	1074	29		182	AY294	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : fragment de tôle	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
506	1075	29		183	AY294	plomb	feuille de plomb	indéterminé / inclassable	fragment d'objet indéterminé : bande avec moulure centrale et longitudinale encadrée de deux moulures plus petites	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
506	1076	28		184	AY294	fer	ferrure	indéterminé / inclassable	fragment d'objet indéterminé : deux bandes croisées et rivetées (croisillon de grille ou ferrure de porte ?)	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
508	1077	30	555	179	AY294	alliage cuivreux	rejet de coulée	artisanat / production	rejet de coulée : coulure informe et fondu	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
509	1078	29		180	AY294	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : fragment de tôle pliée sur elle-même	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
511	1079	30		232	AY294	alliage cuivreux	rejet de coulée	artisanat / production	rejet de coulée : fragment informe et fondu	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
513	1032	29	538	171	AY294	plomb	ferrure	indéterminé / inclassable	fragment de bande : fragment de bande de section quadrangulaire	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
514	1080	29		175	AY294	plomb	pois	compte, mesure, échange / échange	pois : fragment de poids tronconique et perforé décoré d'arêtes longitudinales	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée

US	Lot	Caisse	Fait	Iso	Cadastre	Matière	Identif.	Domaine	Description	NR	NMI	Etat sanit.	Mesure conserv.
515	1084	31		221	AY294	alliage cuivreux	applique	équipement lié à l'animal / transport	applique : applique hexagonale en forme de bouclier	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
516	1085	29		208	AY294	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : fragment de tôle avec un bord découpé	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
517	1061	28	612	207	AY294	fer	clou	quincaillerie / immobilier	clou : clou à tête ronde et tige de section quadrangulaire	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
518	1086	30		206	AY294	alliage cuivreux	anneau	divers, polyvalent / inclassable	anneau : anneau fermé de section ovale	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
519	1057	29	608	203	AY294	plomb	couleure de plomb	indéterminé / inclassable	fragment fondu : gros bloc informe et fondu	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
519	1058	29	608	204	AY294	plomb	couleure de plomb	indéterminé / inclassable	couleure / plomb fondu : couleure informe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
519	1059	29	608	205	AY294	plomb	couleure de plomb	indéterminé / inclassable	couleure / plomb fondu : couleure informe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
521	1089	29		215	AY294	plomb	feuille de plomb	indéterminé / inclassable	fragment de plaque : plaque repliée	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
522	1090	29		214	AY294	plomb	couleure de plomb	indéterminé / inclassable	couleure / plomb fondu : couleure informe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
523	887	7	499		AY294	fer	scorie	artisanat / production	3 scories	3		corrodé	atmosphère contrôlée
523	1097	30	499	236	AY294	alliage cuivreux	ceillet	parure, vêtement / personnel	ceillet de fixation : plaquette à œillet d'accroche (ardillon de fibule, plaque-boucle, rivet de ceinture..)	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
523	1098	28	499	237	AY294	fer	ferrure	indéterminé / inclassable	ferrure : bande plate à bords parallèles	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
523	1099	29	499	238	AY294	plomb	couleure de plomb	indéterminé / inclassable	couleure / plomb fondu : couleure informe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
523	1100	29	499	267	AY294	plomb	poids	compte, mesure, échange / échange	poids : poids tronconique	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
524	1101	29	303	257	AY294	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : fragment de tôle	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
525	1093	29		258	AY294	plomb	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : fragment de tôle enroulée	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
526	1094	29		256	AY294	plomb	poids	compte, mesure, échange / échange	poids : tronconique et perforé	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
527	1095	30		223	AY294	alliage cuivreux	tôle	indéterminé / inclassable	fragment de tôle : fragment de tôle pourvue d'une perforation	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
528	1096	31		263	AY294	alliage cuivreux	applique	équipement lié à l'animal / transport	bouton à rivet : bouton étamé à tête circulaire et légèrement bombé	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
529	1102	28		262	AY294	fer	ferrure	indéterminé / inclassable	ferrure : ferrure rectangulaire à bords parallèles pourvue d'un trou de fixation au centre	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
530	1103	29		260	AY294	plomb	tige	indéterminé / inclassable	objet indéterminé : tige plus ou moins tronconique	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée

US	Lot	Caisse	Fait	Iso	Cadastre	Matière	Identif.	Domaine	Description	NR	NMI	Etat sanit.	Mesure conserv.
534	1104	28		217	AY294	fer	anneau	divers, polyvalent / inclassable	tourillon de chaîne : anneau en 8 avec tige boulée à l'extrémité	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
537	1081	31	700	233	AY294	alliage cuivreux	agrafe	parure, vêtement / personnel	agrafe à double crochet : plaque rectangulaire gravée d'un décor de stries transversales et prolongée de deux crochets appointés aux extrémités ; un trou circulaire au centre de l'objet	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
537	1106	31	700	261	AY294	alliage cuivreux	fibule	parure, vêtement / personnel	fibule : fibule ansée symétrique	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
539	1105	31		222	AY294	alliage cuivreux	tige	indéterminé / inclassable	fragment d'objet indéterminé : tige moulurée terminée par un anneau flanqué de deux appendices bouletés	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
540	1083	28	861	235	AY294	fer	tige	indéterminé / inclassable	fragment de tige de section quadrangulaire à extrémité appointée ; probablement une tige de clou : tige de section quadrangulaire dont une des extrémités se termine en pointe ; probablement de clou	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
541	1035	29	497	177	AY294	plomb	couleure de plomb	indéterminé / inclassable	couleure / plomb fondu : couleure informe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
542	972	25	5		AZ465	fer	tige	indéterminé / inclassable	fragment de tige : fragment tige courbe	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
543	980	25	66		AW189	fer	piton	gros-œuvre / immobilier	fragment de piton : tige dont l'extrémité recourbée vers l'intérieur forme une boucle	1	1	corrodé	atmosphère contrôlée
545	955	11	402		AY2049	fer	tige	indéterminé / inclassable	fragment de tige courbe	1		corrodé	atmosphère contrôlée
546	967	11	879		AY294	fer	clou	quincaillerie	1 fragment de clou	1		corrodé	atmosphère contrôlée
547	969	11	741		AY294	fer	piètement	ameublement ?	Piètement d'ameublement en fer	3	1	corrodé	atmosphère contrôlée
552	963	11	632		AY294	fer	clou	quincaillerie	fragment de clou avec tête	1		corrodé	atmosphère contrôlée
585	885	7	303		AY298	fer	scorie	artisanat / production	1 scorie	1		corrodé	atmosphère contrôlée
604	1171	38			AY294	fer	scorie		12 scories	12		corrodé	atmosphère contrôlée

## Les monnaies

lieu de conservation : Dépôt du Service de l'Archéologie du département d'Indre-et-Loire

295

**US 191 / lot n° : 913 / Iso 123****Datation : 300 à 400 ap.**

Matière : cuivre / Type : nummus / Attribution : ind

Lisse

NMI : 1

Poids : 1,31, module : 13, épais. : 1,5, axe : ind

Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée

**US 191 / lot n° : 914 / Iso 133****Datation : 10 à 200 ap.**

Matière : cuivre / Type : As / Attribution : ind

Droit : Buste lauré à droite

Revers : Illisible

NMI : 1

Poids : 7,71, module : 24, épais. : 3, axe : ind

Etat sanitaire : corrodé / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée

**US 191 / lot n° : 933 / Iso 224****Datation : 350 à 353 ap.**

Matière : cuivre / Type : Maiorina de Magnence / Attribution : ind

Droit : buste tête nu de Magnence à droite un A derrière la tête

Revers : Illisible

NMI : 1

Poids : 5,25, module : 23, épais. : 2, axe : ind

Etat sanitaire : corrodé / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée

**US 191 / lot n° : 935 / Iso 227****Datation : 260 à 270 ap.**

Matière : cuivre / Type : antoninien de Postume ? / Attribution : ind

Droit : Buste radié et barbu à droite

Revers : Divinité jambe fléchie à droite

NMI : 1

Poids : 1,57, module : 15, épais. : 1,5, axe : 7

Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée

**US 191 / lot n° : 936 / Iso 229****Datation : 300 à 400 ap.**

Matière : cuivre / Type : nummus / Attribution : ind

Droit : Illisible

Revers : Illisible

NMI : 1

Poids : ,83, module : 12, épais. : 1,5, axe : ind

Etat sanitaire : corrodé / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée

**US 191 / lot n° : 937 / Iso 231****Datation : 300 à 400 ap.**

Matière : cuivre / Type : nummus ou centionalis / Attribution : ind

Droit : Buste diadémé à droite

Revers : Illisible et cassé

NMI : 1

Poids : ,79, module : 14, épais. : ,5, axe : ind

Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



**US 191 / lot n° : 945 / Iso 252**

**Datation : 331 à 332 ap.**

Matière : cuivre / Type : nummus de Rome / Attribution : Lyon  
 Droit : Buste casqué et cuirassé de Rome à gauche, vu de trois quarts en avant. VRBS [ROMA]

Revers : La louve à gauche, allaitant Romulus et Rémus ; au-dessus, les deux étoiles des Dioscures (les Gémeaux, Castor et Pollux) croissant S[...]

NMI : 1

Poids : 1,73, module : 15, épais. : 2, axe : 6

Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubady Murielle

**US 246 / lot n° : 932 / F601 / Iso 216**

**Datation : 380 à 390 ap.**

Matière : cuivre / Type : Nummus, de Flavius Victor ou Magnus Maximus / Attribution : Héraclée

Droit : Buste diadémé, drapé et cuirassé à droite DN [...] AVG

Revers : SPES ROMANORVM//HTP porte de camp ouverte, surmontée de deux tours et d'une étoile

NMI : 1

Poids : 1,04, module : 13,5, épais. : 1, axe : 12

Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubady Murielle

**US 267 / lot n° : 929 / Iso 197**

**Datation : 66**

Matière : cuivre / Type : Dupondius de Néron / Attribution : Lyon  
 Droit : Tête nue de Néron à gauche, IMP NERO CAESAR AVG PMAXTRP

Revers : Securitas assise à droite soutenant sa tête de sa main droite devant un autel décoré, ligne de sol dessous SC, SECVR[ITAS] AVGVSTI

NMI : 1

Poids : 12,27, module : 29, épais. : 2,5, axe : 7

Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubady Murielle

**US 267 / lot n° : 930 / Iso 198**

**Datation : 10 à 200 ap.**

Matière : cuivre / Type : As / Attribution : ind

Droit : Tête laurée à gauche

Revers : Illisible

NMI : 1

Poids : 10,98, module : 26, épais. : 3, axe : ind

Etat sanitaire : corrodé / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubady Murielle

**US 267 / lot n° : 931 / Iso 201**

Matière : argent?

Lisse et percé

NMI : 1

Poids : 2,05, module : 18, épais. : 1, axe : néant

Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubady Murielle

**US 291 / lot n° : 948 / F381 / Iso 272**

**Datation : 110 av. à 30 ap.**

Matière : potin / Type : Tête diabolique / Attribution : Loire moyenne

Droit : Tête à gauche schématisée au crâne pointu, nez et menton longs et pointus avec deux globules dans la bouche. Trou moyen pour l'œil, percé

Revers : Taureau chargeant à gauche, pattes repliées sous le ventre dont celle arrière est fourchue, queue relevée sur le dos

NMI : 1

Poids : 1,85, module : 15, épais. : 3, axe : 10

Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubady Murielle

**US 351 / lot n° : 904 / Iso 271**

Matière : bronze?  
 illisible  
 NMI : 1  
 Poids : 11,5, module : 28, épais. : 2  
 Etat sanitaire : corrodé / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée

**US 411 / lot n° : 918 / Iso 146**

**Datation : 40/30 av. à 30 ap.**

Matière : bronze / Type : TVRONOS/TRICCOS / Attribution : Turons  
 Droit : Tête diadémée à droite dans un fin grènetis. TVRONOS  
 Revers : Taureau debout à gauche, devant amphore quasi illisible  
 dessus cercle perlé centré. Ligne de sol dessous TRICCO[S]  
 NMI : 1  
 Poids : 2,61, module : 17, épais. : 2, axe : 10  
 Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubaday Murielle

**US 411 / lot n° : 919 / Iso 147**

**Datation : 332**

Matière : cuivre / Type : Nummus Constantin II / Attribution : Lyon  
 Droit : Buste diadémé et cuirassé à droite, CONTANTINVS IVN [NOB C]  
 Revers : Deux soldats debout face à face, vêtus militairement, tenant chacun une haste renversée et s'appuyant sur un bouclier ; au milieu, deux enseignes militaires. [GLOR-IA EXERC-ITVS//] PLG  
 NMI : 1  
 Poids : 1,14, module : 13, épais. : 1,5, axe : 6  
 Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubaday Murielle

**US 411 / lot n° : 920 / Iso 148**

**Datation : 60/40 av. à 30 ap.**

Matière : bronze / Type : TOVTOBOCIOC / Attribution : Turons  
 Droit : Tête masculine décentrée dans un grènetis, une deuxième à l'exergue (issue d'une autre frappe)  
 Revers : Lion marchant à droite [ATE] PILOS grènetis  
 NMI : 1  
 Poids : 3,17, module : 16, épais. : 2, axe : 10  
 Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubaday Murielle

**US 411 / lot n° : 921 / Iso 154**

**Datation : 70 av. à 30 ap.**

Matière : potin / Type : Tête diabolique / Attribution : Loire moyenne  
 Droit : Tête moyenne à gauche, petits nez et menton avec trou moyen pour l'œil  
 Revers : Taureau rond chargeant à gauche, pattes repliées sous le ventre et queue relevée sur le dos, œil visible  
 NMI : 1  
 Poids : 3,43, module : 16,5, épais. : 4, axe : 9  
 Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubaday Murielle

**US 411 / lot n° : 922 / Iso 157**

**Datation : 350 à 400 ap.**

Matière : cuivre / Type : nummus, minime / Attribution : ind  
 Droit : Buste diadémé drapé et cuirassé (?) à droite  
 Revers : Victoire à gauche  
 NMI : 1  
 Poids : ,55, module : 10, épais. : 1, axe : 9  
 Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubaday Murielle

**US 411 / lot n° : 923 / Iso 162**

**Datation : 70 av. à 30 ap.**

Matière : potin / Type : Tête diabolique / Attribution : Loire moyenne  
 Droit : Tête moyenne à gauche, petits nez et menton avec trou moyen pour l'œil

Revers : Taureau rond chargeant à gauche, pattes repliées sous le ventre et queue relevée sur le dos

NMI : 1

Poids : 3,47, module : 16,5, épais. : 4, axe : 9

Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubaday Murielle

**US 411 / lot n° : 939 / Iso 242**

**Datation : 70 av. à 30 ap.**

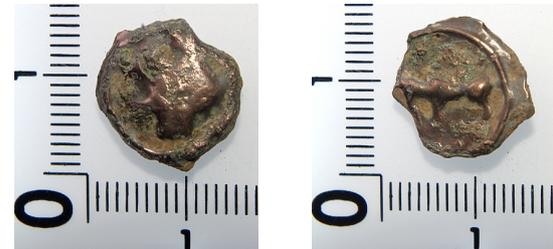
Matière : potin / Type : Tête diabolique / Attribution : Loire moyenne  
 Droit : Petite tête piriforme à gauche, bouche ouverte formée par le nez et le menton, petit trou pour l'œil

Revers : Taureau chargeant à gauche, assez fin, pattes sous le ventre, queue relevée sur le dos ?

NMI : 1

Poids : 2,19, module : 14, épais. : 3, axe : 3

Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubaday Murielle

**US 411 / lot n° : 924 / Iso 164**

**Datation : 10 à 14 ap.**

Matière : cuivre / Type : Semis à l'autel de Lyon / Attribution : Lyon  
 Droit : Buste lauré d'Auguste à droite [CAESAR] AVGVSTVS[ - DIVI F PATER PATRIAE]

Revers : Autel de Lyon dessous ROM ET AVG

NMI : 1

Poids : 4,81, module : 18,5, épais. : 2,5, axe : 7

Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubaday Murielle

**US 411 / lot n° : 940 / Iso 243**

**Datation : 70 av. à 30 ap.**

Matière : potin / Type : Tête diabolique / Attribution : Loire moyenne  
 Droit : Tête massive usée à gauche, très long nez et menton pointu, cassure sur haut du crâne

Revers : Taureau moyen chargeant à gauche cassure sur les antérieurs, patte avant repliée sous le ventre

NMI : 1

Poids : 2,09, module : 18, épais. : 3, axe : 9

Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubaday Murielle

**US 411 / lot n° : 925 / Iso 165**

**Datation : 300 à 350 ap.**

Matière : cuivre / Type : Nummus / Attribution : ind

Droit : Buste diadémé à droite CONSTAN

Revers : Deux soldats debout face à face, vêtus militairement, tenant chacun une haste renversée et s'appuyant sur un bouclier ; au milieu, deux enseignes militaires. [GLOR-IA EXERC-ITVS//. Peu lisible

NMI : 1

Poids : 1,24, module : 13, épais. : 1, axe : 12

Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubaday Murielle

**US 411 / lot n° : 942 / Iso 247**

**Datation : 365 à 380 ap.**

Matière : cuivre / Type : Nummus / Attribution : ind

Droit : Lisse

Revers : Victoire marchant à gauche tenant une couronne de la main droite

NMI : 1

Poids : 2,45, module : 16, épais. : 2, axe : ind

Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubaday Murielle

**US 411 / lot n° : 943 / Iso 248****Datation : 70 av. à 30 ap.**

Matière : potin / Type : Tête diabolique / Attribution : Loire moyenne  
 Droit : Tête moyenne à gauche, petits nez et menton avec également petit trou pour l'œil  
 Revers : Taureau fin et rectiligne chargeant à gauche, pattes repliées sous le ventre et queue relevée sur le dos  
 NMI : 1  
 Poids : 2,76, module : 17, épais. : 3, axe : 9  
 Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubaday Murielle

**US 411 / lot n° : 944 / Iso 249****Datation : 40/30 av. à 30 ap.**

Matière : potin / Type : Tête diabolique / Attribution : Loire moyenne  
 Droit : Petite tête à gauche avec chevelure en petites mèches, corrodé  
 Revers : Petit taureau chargeant à gauche, pattes sous le ventre, queue relevée sur le dos et x dessus  
 NMI : 1  
 Poids : 2,63, module : 13, épais. : 5, axe : 3  
 Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubaday Murielle

**US 434 / lot n° : 947 / F416 / Iso 270****Datation : 40/30 av. à 30 ap.**

Matière : potin / Type : Tête diabolique / Attribution : Loire moyenne  
 Droit : Petite tête à gauche avec chevelure en petites mèches, usé  
 Revers : Petit taureau chargeant à gauche, pattes sous le ventre, queue relevée sur le dos  
 NMI : 1  
 Poids : 2,38, module : 14, épais. : 3, axe : 9  
 Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubaday Murielle

**US 488 / lot n° : 916 / Iso 140****Datation : 180 av. à 30 ap.**

Matière : potin / Type : Tête diabolique / Attribution : Loire moyenne  
 Droit : Tête massive à gauche, un globule dans la bouche  
 Revers : Taureau massif chargeant à droite, pattes aarières formant une ligne de sol, queue relevée sur le dos  
 NMI : 1  
 Poids : 3,78, module : 17, épais. : 4, axe : 10  
 Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubaday Murielle

**US 497 / lot n° : 905 / Iso 1****Datation : 1914**

Matière : bronze / Type : 10 centimes de Franc / Attribution : Paris  
 Droit : Buste de la Liberté à droite, coiffée du bonnet phrygien orné d'une couronne de laurier REPUBLIQUE - FRANÇAISE  
 Revers : [LIBERTE EGALITE - FRATERNITE] La République cuirassée et drapée, assise à gauche sur un rocher tenant de sa main droite un drapeau-étendard et de sa main gauche une branche d'olivier ; à sa droite un enfant tenant des épis de blé et un marteau ; 10 C dessous 1914  
 NMI : 1  
 Poids : 9,37, module : 30, épais. : 1,5, axe : 6  
 Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubaday Murielle

**US 499 / lot n° : 906 / Iso 106****Datation : 40/30 av. à 30 ap.**

Matière : bronze / Type : DRVCCA / Attribution : Turons  
 Droit : Buste féminin à droite, les cheveux attachés par un bandeau perlé. DRVCCA  
 Revers : Femme drapée à gauche, accoudée à une colonne. Grènetis  
 NMI : 1  
 Poids : 3,05, module : 17, épais. : 3, axe : 12  
 Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubaday Murielle

**US 499 / lot n° : 949 / Iso 101**

Matière : potin / Type : Tête diabolique ? / Classe : Ind.  
 fragment de potin : on distingue un taureau sur une face  
 NMI : 1  
 Poids : ,5, épais. : 2,5  
 Etat sanitaire : corrodé / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée

**US 501 / lot n° : 909 / Iso 110**

**Datation : 260 à 269 ap.**

Matière : cuivre / Type : Antoninien de Postume / Attribution : ind  
 Droit : Buste radié de Postume à droite [IMP] C POSTVMVS P [F AVG ]  
 Revers : Divinité illisible Salus ou Pax  
 NMI : 1  
 Poids : 2,2, module : 20, épais. : 1, axe : ind  
 Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée

**US 500 / lot n° : 907 / Iso 108**

**Datation : 20 av. à 200 ap.**

Matière : cuivre / Type : As / Attribution : ind  
 Lisse  
 NMI : 1  
 Poids : 7,38, module : 25, épais. : 2, axe : ind  
 Etat sanitaire : corrodé / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée

**US 501 / lot n° : 910 / Iso 111**

**Datation : 1857**

Matière : cuivre / Type : 5 centimes de franc / Attribution : ind  
 Droit : NAPOLEON III EMPEREUR //1857 tête nue de Napoléon III à gauche  
 Revers : EMPIRE FRANÇAIS // \* CINQ CENTIMES (usé) aigle déployée, la tête à droite, reposant sur un foudre. Lettre d'atelier illisible  
 NMI : 1  
 Poids : 8,05, module : 30, épais. : 1,5, axe : 6  
 Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



**US 501 / lot n° : 908 / Iso 109**

Matière : bronze  
 Lisse 1/4 de bronze ?  
 NMI : 1  
 Poids : 1,66, module : ind, épais. : 2,5, axe : ind  
 Etat sanitaire : corrodé / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



**US 501 / lot n° : 911 / Iso 114**

**Datation : 60/40 av. à 30 ap.**

Matière : bronze / Type : TOVTOBOCIO / Attribution : Turons  
 Droit : Tête masculine à gauche, cheveux court, traits forts TOVTOBO CIO  
 Revers : Lion marchant à droite ATE PILOS  
 NMI : 1  
 Poids : 3,32, module : 16, épais. : 4, axe : 11  
 Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



**US 501 / lot n° : 912 / Iso 116****Datation : 280 à 290 ap.**

Matière : cuivre / Type : Antoninien, minime / Attribution : ind, atelier irrégulier

Droit : Petite tête décentrée à droite, Tétricus ? RPG en exergue

Revers : Empereur à gauche tenant une haste de la main droite, A à l'exergue

NMI : 1

Poids : ,69, module : 12, épais. : 1, axe : 2

Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubaday Murielle

**US 501 / lot n° : 946 / Iso 255****Datation : 70 av. à 30 ap.**

Matière : potin / Type : Tête diabolique / Attribution : Loire moyenne

Droit : Petite tête partielle à gauche, bouche ouverte formée par le nez et le menton, petit trou pour l'œil. Trou manque de métal

Revers : Taureau chargeant à gauche, assez fin, pattes sous le ventre, queue relevée sur le dos. Trou dessus

NMI : 1

Poids : 1,39, module : 14, épais. : 3, axe : 2

Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubaday Murielle

**US 503 / lot n° : 915 / F492 / Iso 138****Datation : 40/30 av. à 30 ap.**

Matière : bronze / Type : Personnage se faisant face / Attribution : Turons

Droit : Tête masculine à droite, joue ronde

Revers : Deux personnages debout se faisant face et tenant des batons

NMI : 1

Poids : 3,45, module : 17, épais. : 3, axe : 12

Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubaday Murielle

**US 504 / lot n° : 917 / Iso 143****Datation : 300 à 400 ap.**

Matière : cuivre / Type : nummus / Attribution : ind

Droit : Corrodé illisible

Revers : Corrodé illisible

NMI : 1

Poids : 2,68, module : 16, épais. : 2,5, axe : ind

Etat sanitaire : corrodé / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubaday Murielle

**US 510 / lot n° : 928 / Iso 181****Datation : 336 à 337 ap.**

Matière : cuivre / Type : nummus / Attribution : ind

Droit : Buste diadémé drapé et cuirassé à droite

Revers : [GLORIA EXERCITVS]. Deux soldats debout face à face, casqués et vêtus militairement, tenant chacun une haste et s'appuyant sur un bouclier ; au milieu, un étendard

NMI : 1

Poids : 1,15, module : 14, épais. : 1, axe : 6

Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubaday Murielle

**US 523 / lot n° : 938 / F499 / Iso 239****Datation : 864 ?**

Matière : argent / Attribution : Melle/Bourges

Droit : Monogramme carolin + BITVRICESCIVIT

Revers : Monogramme carolin + MET+VLLO

NMI : 2

Poids : 2,09, module : 20, épais. : 1,5, axe : ind

Etat sanitaire : Bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubaday Murielle

**US 531 / lot n° : 926 / Iso 174**

**Datation : 110 av. à 30 ap.**

Matière : potin / Type : Tête diabolique / Attribution : Loire moyenne  
 Droit : Tête à gauche schématisée au crâne pointu, nez et menton longs et pointus avec deux globules dans la bouche. Trou moyen pour l'œil.

Revers : Taureau chargeant à gauche, assez fin, pattes cachées par corrosion pulvérulente, queue relevée sur le dos  
 NMI : 1

Poids : 2,29, module : 15,5, épais. : 3, axe : 9

Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubady Murielle

**US 602 / lot n° : 941 / F770 / Iso 244**

**Datation : 70 av. à 30 ap.**

Matière : potin / Type : Tête diabolique / Attribution : Loire moyenne  
 Droit : Tête à gauche masquée par la corrosion, base du cou et menton

Revers : Taureau moyen chargeant à gauche masqué par corrosion  
 NMI : 1

Poids : 2,73, module : 17, épais. : 4,5, axe : 2

Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubady Murielle

**US 532 / lot n° : 927 / Iso 176**

Matière : plomb  
 lisse, objet coupé avec un ciseau, peut-être coup de cisaille sur le côté  
 NMI : 1

Poids : 8,03, module : 19, épais. : 4, axe : néant

Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubady Murielle

**US 533 / lot n° : 934 / Iso 226**

**Datation : 864**

Matière : argent / Type : Denier de Charles le Chauve / Attribution : Blois

Droit : + GRATIA D-I REX ; monogramme carolin (KAROLVS).

Revers : + BLESIANIS CASTRO ; croix

NMI : 1

Poids : 1,49, module : 20, épais. : ,5, axe : 8

Etat sanitaire : bon / Mesure de conservation : atmosphère contrôlée



Troubady Murielle

### Le verre

lieu de conservation : Dépôt du Service de l'Archéologie du département d'Indre-et-Loire

US	Lot	caisse	fait	cadastre	Identif	description	NR	état sanit.	mesure conserv.
20	892	8	10	AZ528	indet	4 fragments, dont l'un de 10 cm de longueur comporte du mortier	4	bon	atmosphère contrôlée
186	893	8	401	AY2049	indet	Pode de récipient?	1	bon	atmosphère contrôlée
218	895	8	693	AY294	réci-pient	1 fragment	1	bon	atmosphère contrôlée
412	894	8		AY64	réci-pient	1 fragment	1	bon	atmosphère contrôlée
483	891	8	896	AY294	réci-pient	7 fragments	7	bon	atmosphère contrôlée
604	1165	34		AY294	indet			bon	atmosphère contrôlée

### Le lithique

lieu de conservation : Dépôt du Service de l'Archéologie du département d'Indre-et-Loire

US	Lot	caisse	Fait	cadastre	matière	identif	description	état sanit.
117	898	9	54	AW189	grès?	meule	fragment de meule à main (?) brisée présentant une surface plane et lisse.	bon
227	897	9	753	AY2049	grès	meule	Fragment de meule (?) comportant une surface plane et lisse, composé d'un grès avec inclusions de grains de quartz.	bon
603	896	9		AY294	silex	hache	demie hache polie de couleur rose (couleur certainement due à une migration d'oxydes lors d'une combustion) comportant des traces d'impacts directs au niveau de la tranche	bon
604	1166	35		AY294	silex	biface	Biface taillé dans un silex jaune comportant encore quelques parties corticales.	bon



**Le lapidaire**

lieu de conservation : Dépôt du Service de l'Archéologie du département d'Indre-et-Loire

305

US	Lot	caisse	Fait	cadastre	Identif.	description	NR	état sanit	mesure conserv.
248	900	10	777	AY294	Enduit	4 fragments d'enduit architectural dont l'un est bicolore (noir et rouge)	4	bon	à plat, atmosphère contrôlée
248	902	10	777	AY294	calcaire	fragments de plaque de calcaire dur blanc-gris, lisses sur une face, d'une épaisseur de 32 mm (éléments de plaquage ou de pavage?)	2	bon	
267	903	10		AY294	calcaire	fragment de plaque de calcaire dur blanc-gris, lisse sur une face, d'une épaisseur de 32 mm (élément de plaquage ou de pavage?)	1	bon	
290	901	10		AY2049	calcaire	fragment de plaque de calcaire dur blanc-gris, lisse sur une face, d'une épaisseur de 28 mm (élément de plaquage ou de pavage?)	1	bon	
575	899	10	607	AY294	Enduit	4 fragments d'enduit architectural blanc	4	bon	à plat, atmosphère contrôlée
604	1167	36		AY294	mortier	Fragments de mortier de tuileau	18	bon	
604	1168	36		AY294	calcaire	fragments de plaque de calcaire dur blanc-gris et de marbre, lisses sur une face (éléments de plaquage ou de pavage?). Comprend peut-être, un élément de statuaire!	7	bon	



### Les sépultures

lieu de conservation : Dépôt du Service de l'Archéologie du département d'Indre-et-Loire

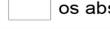
Etat sanitaire des os : bon. Cadastre : F318 et F347 : AY297 ; F607 et F875 : AY294

#### Légende des inventaires osseux

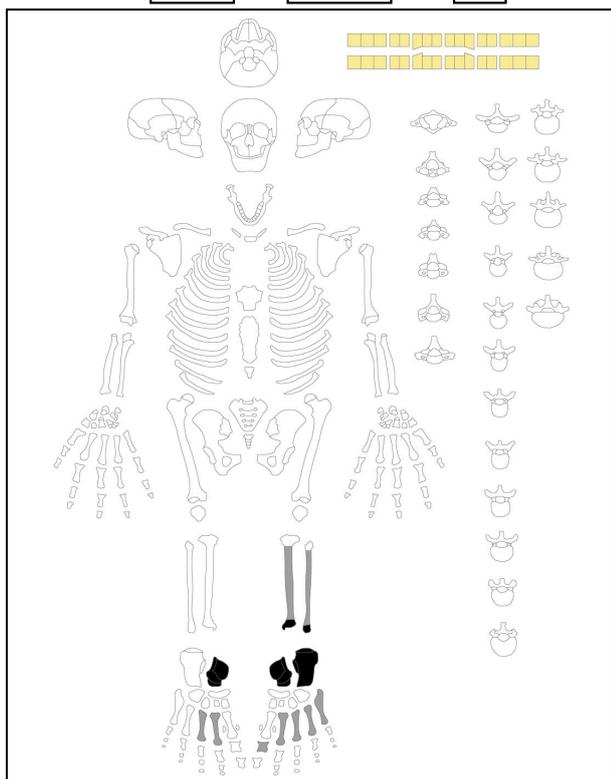
##### dents

		
in situ	germe présent	perte ante mortem
		
présente	type identifié	perte post mortem
		
germe in situ	agénésie	non obs.

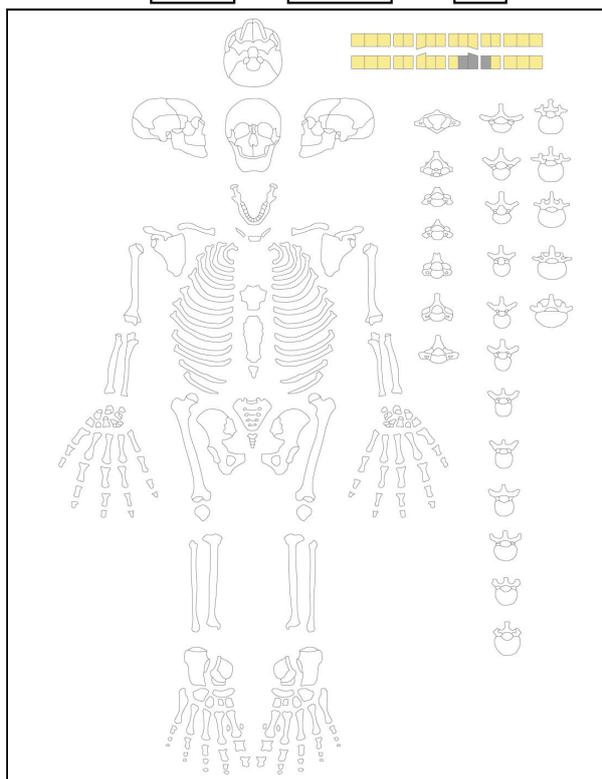
##### squelette

	
os présent	os mal latéralisé
	
os partiellement conservé	os mal localisé
	
os absent	os non obs.

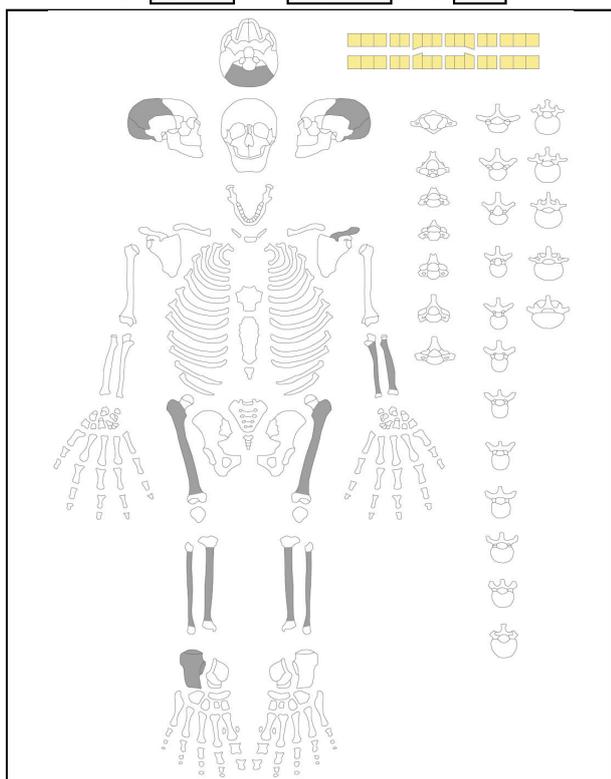
fait **875** US **588** ind. **1**



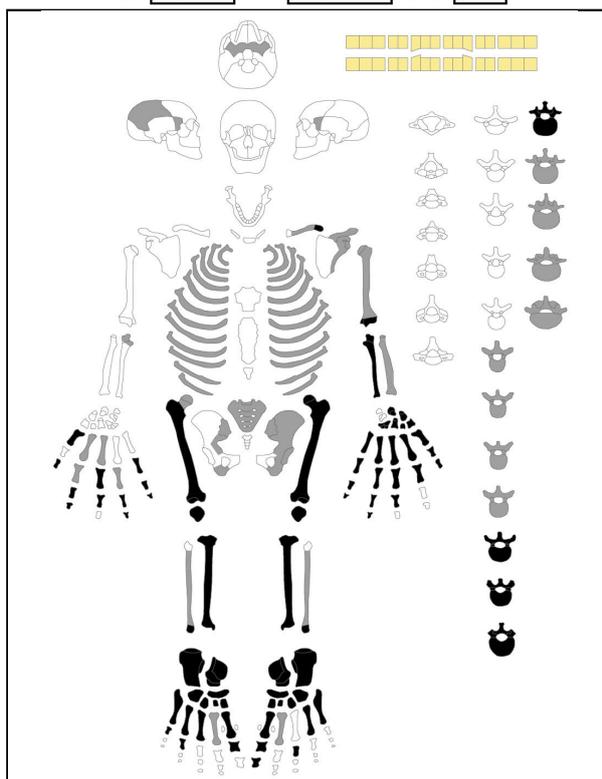
fait **318** US **597** ind. **1**



fait **343** US **591** ind. **1**



fait **607** US **594** ind. **1**





**Liste des caisses de mobilier**

lieu de conservation : Dépôt du Service de l'Archéologie du département d'Indre-et-Loire

309

caisse	type	contenu	commentaire
1	Bac Norme Eur. 20l	T.C.A.	
2	Bac Norme Eur. 20l	T.C.A.	
3	Bac Norme Eur. 20l	T.C.A.	
4	Bac Norme Eur. 20l	T.C.A.	
5	Bac Norme Eur. 20l	FAU.	
6	Bac Norme Eur. 20l	FAU.	
7	Bac Norme Eur. 10l	MET.Fe.	Scories
8	Boîte Miflex 1,2L	VER.	
9	Bac Norme Eur. 10l	LIT.	
10	Bac Norme Eur. 10l	AUT.	Lapidaire. fragments de plaques de calcaire dur blanc-gris (éléments de plaquage ou de pavage?)
11	Bac Norme Eur. 10l	MET.All.Cu.	Clous et autres
12	Bac Norme Eur. 20l	CER.	
13	Bac Norme Eur. 20l	CER.	
14	Bac Norme Eur. 20l	CER.	
15	Bac Norme Eur. 20l	CER.	
16	Bac Norme Eur. 20l	CER.	
17	Bac Norme Eur. 20l	CER.	
18	Bac Norme Eur. 20l	CER.	
19	Bac Norme Eur. 20l	CER.	
20	Bac Norme Eur. 20l	CER.	
21	Bac Norme Eur. 20l	CER.	
22	Bac Norme Eur. 20l	CER.	
23	Bac Norme Eur. 20l	CER.	
24	Bac Norme Eur. 20l	CER.	Céramique trouvée en prospection par T. Boucher
25	Boîte Miflex 1,2L	MET.Fe.	Suspension épée torsadée, tiges et plaques
26	Boîte Miflex 2l	MET.Fe.	Hache, bout serpette et poignée
27	Boîte Miflex 4L	MET.Fe.	Houe
28	Boîte Miflex 4L	MET.Fe.	Objets divers
29	Boîte Miflex 4L	MET.Pb.	Coulures plomb
30	Boîte Miflex 2l	MET.All.Cu.	Anneaux, fragments de plaques, tiges..
31	Boîte Miflex 2l	MET.All.Cu.	Petits objets (fibules etc..)
32	Boîte Miflex 2l	MET.All.Cu.	Monnaies
33	Bac Norme Eur. 20l	MET.Fe.	Pelle à feu (dans bac norme Eur. 20l allongé)
34	Boîte Miflex 0,4L	VER.	Fragments de verre trouvés en prospection par T. Boucher
35	Boîte Miflex 0,8L	LIT.	1 biface trouvé en prospection par T. Boucher
36	Bac Norme Eur. 10l	AUT.	Fragments de mortier de tuileau et plaques de calcaire dur blanc-gris et de marbre (éléments de plaquage ou de pavage?) trouvés en prospection par T. Boucher
37	Bac Norme Eur. 10l	T.C.A.	Fragments de tubuli et fragment de brique pour colonne trouvés en prospection par T. Boucher
38	Bac Norme Eur. 10l	MET.Fe.	Scories trouvées en prospection par T. Boucher
39	Bac Norme Eur. 20l	HUM.	SEP n° 318, 343, 607, 875



US	Fait	prelvt	type	objectif	laboratoire	quantité	unité	résultat
591	343	1	ossement humain	datation radiocarbone	Béta Analytic, INC	1	os	Cal AD 720 et 740 et 765 (intersection courbes) Cal AD 685 - 770 (1 sigma, 68% proba) Cal AD 670 - 775 et 790 - 800 (2 sigma, 95% proba)



dessin	description	type	support	échelle	auteur
1	coupe Ouest/Est de F1 (tr. 1)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
2	Coupe nord/sud de F3 (Tr.1)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
3	Plan de F3 (Tr.1)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
4	Coupe nord/sud de F11 (Tr.4)	coupe	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
5	Plan de F11 (Tr.4)	plan	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
6	Coupe nord/sud de F15 (Tr.4)	coupe	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
7	Plan de F15 (Tr.4)	plan	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
8	Coupe ouest/est du fond de F10 (Tr.4)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
9	Plan de F10 (Tr.4)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
10	Coupe ouest/est de F10 en totalité (Tr.4)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
11	Coupe sud/nord de F28 (Tr.4)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
12	Plan de F28 (Tr.4)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
13	Coupe sud/nord de F97 (Tr.4)	coupe	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
14	Plan de F97 (Tr.4)	plan	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
15	Coupe sud/nord de F21 (Tr.4)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
16	Plan de F21 (Tr.4)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
17	Coupe sud/nord de F23 (Tr.4)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
18	Plan de F23 (Tr.4)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
19	Coupe nord/sud de F29 (Tr.12)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
20	Coupe sud/nord de F20 (Tr.4)	coupe	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
21	Plan de F20 (Tr.4)	plan	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
22	Coupe est/ouest de F13 - F12 (Tr.4)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
23	Plan de F13 - F12 (Tr.4)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
24	Coupe est/ouest de F26 (Tr.4)	coupe	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
25	Plan de F26 (Tr.4)	plan	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
26	Coupe est/ouest de F33 (Tr.4)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
27	Plan de F33 (Tr.4)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
28	Coupe nord/sud de F33 (Tr.13)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
29	Coupe est/ouest de F50, F51, F52 (Tr.19)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
30	Coupe sud/nord de F45 (Tr.18)	coupe	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
31	Plan de F45 (Tr.18)	plan	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
32	Coupe nord/sud de F44 (Tr.18)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
33	Plan de F44 (Tr.18)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
34	Coupe sud/nord de F70 (Tr.18)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
35	Coupe est/ouest de F43 (Tr.18)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
36	Coupe sud/nord de F57 (Tr.23)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
37	Coupe nord-est/sud-ouest de F53 (Tr.19)	coupe	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
38	Coupe sud-est/nord-ouest de F55 (Tr.20)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
39	Coupe nord/sud de F46 (Tr.18)	coupe	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
40	Plan de F44 (Tr.18)	plan	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
41	Coupe ouest/est de F95 (Tr.19)	coupe	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
42	Plan de F95 (Tr.19)	plan	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
43	Coupe ouest/est de F96 (Tr.19)	coupe	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
44	Plan de F96 (Tr.19)	plan	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
45	Coupe sud/nord de F82 (Tr.18)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe

dessin	description	type	support	échelle	auteur
46	Plan de F82 (Tr.18)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
47	Coupe sud/nord de F85 (Tr.18)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
48	Plan de F85 (Tr.18)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
49	Coupe sud-sud -ouest/nord-nord-est de F57 (Tr.20)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
50	Coupe sud/nord de F41 (Tr.16)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
51	Coupe est/ouest de F54 (Tr.18)	coupe	papier millimétré	1/20	Riou Samuel
52	Coupe nord/sud de F90, F91 et F92 (Tr.19)	coupe	papier millimétré	1/20	Riou Samuel
53	Coupe nord/sud de F86 (Tr.18)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
54	Coupe sud-est/nord-ouest de F87 (Tr.18)	coupe	papier millimétré	1/20	Riou Samuel
55	Plan de F87 (Tr.18)	plan	papier millimétré	1/20	Riou Samuel
56	Coupe est/ouest de F71 (Tr.22)	coupe	papier millimétré	1/20	Laruaz Jean-Marie
57	Coupe nord/sud de F72 (Tr.22)	coupe	papier millimétré	1/20	Laruaz Jean-Marie
58	Coupe ouest/est de F76 (Tr.20)	coupe	papier millimétré	1/20	Laruaz Jean-Marie
59	Coupe nord-ouest/sud-est de F206 (Tr.33)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
60	Coupe est/ouest de F203 (Tr.32)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
61	Coupe sud/nord de F307 (Tr.35)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
62	Plan de F307 (Tr.35)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
63	Coupe sud/nord de F311 (Tr.36)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
64	Plan de F307 (Tr.35)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
65	Coupe sud/nord de F314 (Tr.36)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
66	Plan de F307 (Tr.35)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
67	Coupe sud/nord de F306 (Tr.35)	coupe	papier millimétré	1/20	Jobcyk Marion
68	plan de F306 (Tr.35)	plan	papier millimétré	1/20	Jobcyk Marion
69	Coupe ouest/est de F313 (Tr.36)	coupe	papier millimétré	1/20	Jobcyk Marion
70	Plan de F313 (Tr.36)	plan	papier millimétré	1/20	Jobcyk Marion
71	Coupe est/ouest de F316 (Tr.36)	coupe	papier millimétré	1/20	Jobcyk Marion
72	plan de F316 (Tr.36)	plan	papier millimétré	1/20	Jobcyk Marion
73	Coupe est/ouest de F338 (Tr.38)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
74	Plan de F338 (Tr.38)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
75	Plan de la sépulture F343 (Tr.38)	plan	papier millimétré	1/20	Bedecarrats Samuel
76	Coupe est/ouest de la sépulture F343 (Tr.38)	coupe	papier millimétré	1/20	Bedecarrats Samuel
77	Coupe nord/sud de F317 (Tr.38)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
78	Plan de F338 (Tr.38)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
79	Coupe nord/sud de F359 (Tr.43)	coupe	papier millimétré	1/20	Jobcyk Marion
80	Plan de F359 (Tr.43)	plan	papier millimétré	1/20	Jobcyk Marion
81	Plan de F378 (Tr.43)	plan	papier millimétré	1/20	Jobcyk Marion
82	Coupe ouest/est de F357 (Tr.43)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
83	Plan de F357 (Tr.43)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
84	Coupe ouest/est de F386 (Tr.44)	coupe	papier millimétré	1/20	Jobcyk Marion
85	Plan de F386 (Tr.44)	plan	papier millimétré	1/20	Jobcyk Marion
86	Coupe est/ouest de F394 (Tr.45)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
87	Plan de F394 (Tr.45)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
88	Coupe sud/nord et ouest/est de F383 (Tr.44)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe

dessin	description	type	support	échelle	auteur
89	Plan de F383 (Tr.44)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
90	Coupe ouest/est de F384 (Tr.44)	coupe	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
91	Plan de F384 (Tr.44)	plan	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
92	Coupe ouest/est de F385 (Tr.44)	coupe	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
93	Plan de F385 (Tr.44)	plan	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
94	Coupe est/ouest et sud/nord de F401 (Tr.45)	coupe	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
95	Plan de F401 (Tr.45)	plan	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
96	Coupe sud/nord et est/ouest de F489 (Tr.47)	coupe	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
97	Plan de F489 (Tr.47)	plan	papier millimétré	1/20	Jobczyk Marion
98	Coupe est/ouest de M482 et F893 (Tr.47)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
99	Plan de M482, M481, F523 et F893 (Tr.47)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
100	Coupe nord/sud de F527 (Tr.48)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
101	Plan de F527 (Tr.48)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
102	Coupe sud/nord de F523 et F893 (Tr.47)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
103	Coupe E/O de M482 et F892 et N/S de M481 et F892	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
104	Plan de M482, M481 et F892 (Tr.47)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
105	Coupe nord-est/sud-ouest de F691 et F898 (Tr.47)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
106	Plan de F691 (Tr.50)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
107	Coupe sud/nord de F692, F693 et F713 (Tr.54)	coupe	papier millimétré	1/20	Gaultier Matthieu
107	Plan de F692, F693 et F713 (Tr.54)	plan	papier millimétré	1/20	Gaultier Matthieu
109	Coupe nord/sud de F753 et M444 (Tr.46)	coupe	papier millimétré	1/20	Laruaz Jean-Marie
110	Coupe est/ouest de F753, F754 et M444 (Tr.46)	coupe	papier millimétré	1/20	Laruaz Jean-Marie
111	Coupe ouest/est de F713 (Tr.54)	coupe	papier millimétré	1/20	Gaultier Matthieu
112	Coupe est/ouest de F414 (Tr.46)	coupe	papier millimétré	1/20	Gaultier Matthieu
113	Plan de F414 (Tr.46)	plan	papier millimétré	1/20	Gaultier Matthieu
114	Coupe nord/sud de F786 (Tr.44)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
115	Coupe ouest/est de F777 et F601 (Tr.50)	coupe	papier millimétré	1/20	Gaultier Matthieu
116	Plan de F777 et F601 (Tr.50)	plan	papier millimétré	1/20	Gaultier Matthieu
117	Coupe S/N de F761, F759, F898 et M596 (Tr.50)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
118	Coupe S/N de M596 (Tr.50)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
119	Plan de F761 (Tr.50)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
120	Plan de F759 (Tr.50)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
121	Coupe nord/sud de F776, F791, F888 et F889 (Tr.48)	coupe	papier millimétré	1/20	Riou Samuel
122	Coupe est/ouest de F351 et F352 (Tr.41)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
123	Coupe est/ouest de F381 (Tr.44)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
124	Coupe est/ouest de F518 (Tr.48)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
125	Plan de F518 (Tr.48)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
126	Coupe est/ouest de F524 (Tr.48)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
127	Plan de F524 (Tr.48)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe

dessin	description	type	support	échelle	auteur
128	Coupe ouest/est de F417 (Tr.46)	coupe	papier millimétré	1/20	Riou Samuel
129	Plan de F775 (Tr.48)	coupe	papier millimétré	1/20	Riou Samuel
130	Coupe ouest/est de F775 (Tr.48)	plan	papier millimétré	1/20	Riou Samuel
131	Coupe ouest/est de F774 (Tr.48)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
132	Plan de F774 (Tr.48)	plan	papier millimétré	1/20	Riou Samuel
133	Coupe nord/sud de F497 (Tr.48)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
134	Coupe nord/sud de F810 et F811 (Tr.49)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
135	Plan de F810 et F811 (Tr.49)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
136	Coupe ouest/est de F544 (Tr.49)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
137	Coupe nord/sud de F815, F816 et F841 (Tr.46)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
138	Coupe nord-ouest/sud-est de F420 (Tr.46)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
139	Plan de F420 (Tr.46)	plan	papier millimétré	1/20	Riou Samuel
140	Coupe ouest/est de F425 (Tr.46)	coupe	papier millimétré	1/20	Riou Samuel
141	Plan de F425 (Tr.46)	plan	papier millimétré	1/20	Riou Samuel
142	Coupe ouest/est de F430 (Tr.46)	coupe	papier millimétré	1/20	Riou Samuel
143	Plan de F430 (Tr.46)	plan	papier millimétré	1/20	Riou Samuel
144	Coupe nord/sud de F369 (Tr.45)	coupe	papier millimétré	1/20	Riou Samuel
145	Coupe nord/sud de F653 et F654 (Tr.52)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
146	Coupe sud/nord de F668 (Tr.52)	coupe	papier millimétré	1/20	Riou Samuel
147	Coupe nord/sud de F818 (Tr.51)	coupe	papier millimétré	1/20	Riou Samuel
148	Coupe ouest/est de F615 (Tr.51)	coupe	papier millimétré	1/20	Riou Samuel
149	Coupe nord/sud de F843 et F844 (Tr.51)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
150	Coupe sud/nord de F845 ( Tr.51)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
151	Plan de F845 (Tr.51)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
152	Coupe ouest/est de F303 et F848 ( Tr.51)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
153	Coupe nord/sud de F675 et F676 (Tr.53)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
154	Coupe sud/nord de F672 (Tr. 53)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
155	Coupe sud/nord de F853 (Tr. 53)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
156	Plan de F853 (Tr. 53)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
157	Coupe nord/sud de F881 (Tr. 57)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
158	Plan de F881 (Tr. 57)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
159	Coupe ouest/est de F717	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
161	Coupe sud/nord de F885, F886, et F876 (Tr.58)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
162	Plan de F885 (Tr. 58)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
163	Coupe sud/nord de F711 (Tr. 57)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
164	Coupe nord/sud de F722 (Tr. 57)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
165	Coupe ouest/est de F823 et F824 (Tr. 51)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
166	Plan de F823 et F824 (Tr. 51)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
167	Coupe nord/sud de F629 et F630 (Tr. 51)	coupe	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
168	Plan de F629 et F630 (Tr. 51)	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
169	Coupe de céramique (lot 41.01)	coupe	papier millimétré	1/20	Di Napoli Francesca
170	Coupe de céramique (lot 54.06)	coupe	papier millimétré	1/20	Di Napoli Francesca
171	Coupe de céramique (lot 54.01)	coupe	papier millimétré	1/20	Di Napoli Francesca

dessin	description	type	support	échelle	auteur
172	Coupe de céramique (lot 54.05)	coupe	papier millimétré	1/20	Di Napoli Francesca
173	Coupe de céramique (lot 54.04)	coupe	papier millimétré	1/20	Di Napoli Francesca
174	Coupe de céramique (lot 54.02)	coupe	papier millimétré	1/20	Di Napoli Francesca
175	Coupe de céramique (lot 54.03)	coupe	papier millimétré	1/20	Di Napoli Francesca
176	Coupe de céramique (lot 54.07)	coupe	papier millimétré	1/20	Di Napoli Francesca
177	Coupe de céramique (lot 54.08)	coupe	papier millimétré	1/20	Di Napoli Francesca
178	plan de F70	plan	papier millimétré	1/20	Lebrun Christophe
179	Coupe sud/nord de F378 (Tr.43)	coupe	papier millimétré	1/20	Jobcyk Marion
180	Coupe O/E de F592, F601, F782, F890, M599 (TR.50)	coupe	papier millimétré	1/20	Riou Samuel

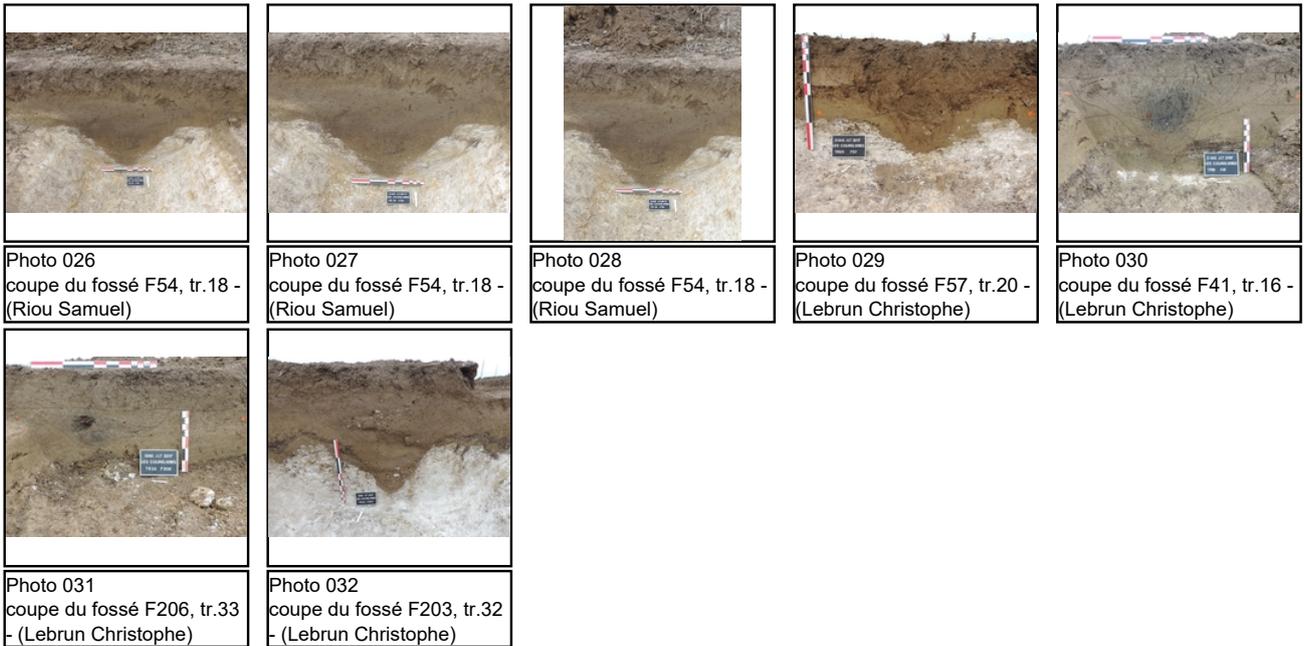


**Lot n° 1 Log zone Est**

Photo 001 vue du log 1 - (Hirn Vincent)	Photo 002 vue du log 2 - (Hirn Vincent)	Photo 003 vue du log 3 - (Hirn Vincent)	Photo 004 vue du log 4 - (Hirn Vincent)	Photo 005 vue du log 5 - (Hirn Vincent)

**Lot n° 2 Fossés zone Est**

Photo 006 coupe du fossé F10, tr.4 - (Lebrun Christophe)	Photo 007 coupe du fossé F10, tr.4 - (Lebrun Christophe)	Photo 008 coupe du fossé F10, tr.4 - (Lebrun Christophe)	Photo 009 coupe du fossé F10, tr.4 - (Lebrun Christophe)	Photo 010 coupe du fossé F10, tr.4 - (Lebrun Christophe)
Photo 011 coupe du fossé F10, tr.4 - (Lebrun Christophe)	Photo 012 coupe du fossé F10, tr.4 - (Lebrun Christophe)	Photo 013 coupe du fossé F29, tr.12 - (Lebrun Christophe)	Photo 014 coupe du fossé F38, tr.13 - (Lebrun Christophe)	Photo 015 coupe de F52/51/50, tr.19 - (Lebrun Christophe)
Photo 016 coupe du fossé F50, tr.19 - (Lebrun Christophe)	Photo 017 coupe de F52/51, tr.19 - (Lebrun Christophe)	Photo 018 coupe du fossé F55, tr.20 - (Lebrun Christophe)	Photo 019 coupe du fossé F55, tr.20 - (Lebrun Christophe)	Photo 020 coupe du fossé F55, tr.20 - (Lebrun Christophe)
Photo 021 coupe du fossé F71, tr.22 - (Laruaz Jean-Marie)	Photo 022 coupe du fossé F57, tr.22 - (Lebrun Christophe)	Photo 023 coupe du fossé F53, tr.9 - (Jobcyk Marion)	Photo 024 coupe du fossé F54, tr.18 - (Riou Samuel)	Photo 025 coupe du fossé F54, tr.18 - (Riou Samuel)



**Lot n° 3 Fosses zone Est**





Photo 048  
vue en plan de F95, tr.19 -  
(Jobcyk Marion)



Photo 049  
vue en coupe de F96, tr.19  
- (Jobcyk Marion)

**Lot n° 4 TP Zone Est**



Photo 050  
vue en coupe de F15, tr.4 -  
(Lebrun Christophe)



Photo 051  
vue en plan de F15, tr.4 -  
(Lebrun Christophe)



Photo 052  
vue en plan de F28, tr.4 -  
(Lebrun Christophe)



Photo 053  
vue en coupe de F28, tr.4 -  
(Jobcyk Marion)



Photo 054  
vue en coupe de F29, tr.4 -  
(Lebrun Christophe)



Photo 055  
vue en plan de F29, tr.4 -  
(Lebrun Christophe)



Photo 056  
vue en coupe de F21, tr.4 -  
(Lebrun Christophe)



Photo 057  
vue en plan de F21, tr.4 -  
(Lebrun Christophe)



Photo 058  
vue en coupe de F23, tr.4 -  
(Lebrun Christophe)



Photo 059  
vue en plan de F23, tr.4 -  
(Lebrun Christophe)



Photo 060  
vue en coupe de F20, tr.4 -  
(Jobcyk Marion)



Photo 061  
vue en plan de F20, tr.4 -  
(Jobcyk Marion)



Photo 062  
vue en coupe de F13 / 12 ,  
tr.4 - (Lebrun Christophe)



Photo 063  
vue en plan de F13 / 12 ,  
tr.4 - (Lebrun Christophe)



Photo 064  
vue en coupe de F13, tr.4 -  
(Lebrun Christophe)



Photo 065  
vue en plan de F13, tr.4 -  
(Lebrun Christophe)



Photo 066  
vue en coupe de F12, tr.4 -  
(Lebrun Christophe)



Photo 067  
vue en plan de F12, tr.4 -  
(Lebrun Christophe)



Photo 068  
vue en coupe de F33, tr.4 -  
(Lebrun Christophe)



Photo 069  
vue en plan de F33, tr.4 -  
(Lebrun Christophe)



Photo 070  
vue en coupe de F26, tr.4 -  
(Jobczyk Marion)



Photo 071  
vue en plan de F26, tr.4 -  
(Jobczyk Marion)



Photo 072  
vue en coupe de F45, tr.18  
(Jobczyk Marion)



Photo 073  
vue en plan de F45, tr.18 -  
(Jobczyk Marion)



Photo 074  
vue en coupe de F44, tr.18  
(Lebrun Christophe)



Photo 075  
vue en plan de F44, tr.18 -  
(Lebrun Christophe)



Photo 076  
vue en coupe de F90 / 91,  
tr.19 - (Riou Samuel)

**Lot n° 5 Pédogénèse zone Est**



Photo 077  
vue en coupe de F72, tr.22  
(Laruaz Jean-Marie)



Photo 078  
vue en plan de F72, tr.22 -  
(Laruaz Jean-Marie)



Photo 079  
vue en coupe de F75, tr.20  
(Lebrun Christophe)



Photo 080  
vue en coupe de F75, tr.20  
(Lebrun Christophe)



Photo 081  
vue en coupe de F77, tr.20  
(Hirn Vincent)



Photo 082  
vue en coupe de F73, tr.21  
(Hirn Vincent)



Photo 083  
vue en coupe de F80, tr.19  
(Hirn Vincent)



Photo 084  
vue en coupe de F81, tr.19  
(Hirn Vincent)



Photo 085  
vue en coupe de F59, tr.19  
(Hirn Vincent)



Photo 086  
vue en coupe de F79, tr.19  
(Hirn Vincent)

**Lot n° 6 Fossés zone Ouest**



Photo 087  
vue en coupe de F444,  
tr.46 - (Laruaz Jean-Marie)



Photo 088  
vue en coupe de F444 /  
753, tr.46 - (Laruaz Jean-  
Marie)



Photo 089  
vue en coupe de F444 /  
753, tr.46 - (Laruaz Jean-  
Marie)



Photo 090  
vue en coupe de F444 /  
753, tr.46 - (Laruaz Jean-  
Marie)



Photo 091  
vue en coupe de F444 /  
753, tr.46 - (Laruaz Jean-  
Marie)

				
Photo 092 vue en coupe de F753, tr.46 - (Laruaz Jean-Marie)	Photo 093 vue en coupe de F753, tr.46 - (Laruaz Jean-Marie)	Photo 094 vue en coupe de F786, tr.44 - (Lebrun Christophe)	Photo 095 vue en coupe de F776, tr.48 - (Riou Samuel)	Photo 096 vue en coupe de F352 / 351, tr.41 - (Lebrun Christophe)
				
Photo 097 vue en coupe de F497, tr.48 - (Lebrun Christophe)	Photo 098 vue en plan de F544, tr.49 - (Lebrun Christophe)	Photo 099 vue en plan de F544, tr.49 - (Lebrun Christophe)	Photo 100 vue en plan de F544, tr.49 - (Lebrun Christophe)	Photo 101 vue en coupe de F544, tr.49 - (Lebrun Christophe)
				
Photo 102 vue en coupe de F417, tr.46 - (Riou Samuel)	Photo 103 vue en coupe de F843 / 844, tr.51 - (Lebrun Christophe)	Photo 104 vue en coupe de F433, tr.45 - (Hirn Vincent)	Photo 105 vue en coupe de F818, tr.51 - (Riou Samuel)	Photo 106 vue en coupe de F653 / 654, tr.52 - (Lebrun Christophe)
				
Photo 107 vue en coupe de F675 / 676, tr.53 - (Lebrun Christophe)	Photo 108 vue en coupe de F672, tr.53 - (Lebrun Christophe)	Photo 109 vue en coupe de F876 / 886, tr.58 - (Lebrun Christophe)		

**Lot n° 7 Fosses zone Ouest**

				
Photo 110 vue en coupe de F313, tr.36 - (Jobcyk Marion)	Photo 111 vue en plan de F313, tr.36 - (Jobcyk Marion)	Photo 112 vue en coupe de F314, tr.36 - (Lebrun Christophe)	Photo 113 vue en plan de F314, tr.36 - (Lebrun Christophe)	Photo 114 vue en coupe de F317, tr.18 - (Lebrun Christophe)



Photo 115  
vue en plan de F317, tr.18  
- (Lebrun Christophe)



Photo 116  
vue en coupe de F357,  
tr.43 - (Lebrun Christophe)



Photo 117  
vue en plan de F357, tr.43  
- (Lebrun Christophe)



Photo 118  
vue en plan de F381, tr.44  
- (Lebrun Christophe)



Photo 119  
vue en plan de F381, tr.44  
- (Lebrun Christophe)



Photo 120  
vue en plan de F381, tr.44  
- (Lebrun Christophe)



Photo 121  
vue en coupe de F383,  
tr.44 - (Lebrun Christophe)



Photo 122  
vue en plan de F383, tr.44  
- (Lebrun Christophe)



Photo 123  
vue en coupe de F383,  
tr.44 - (Lebrun Christophe)



Photo 124  
vue en coupe de F394,  
tr.45 - (Lebrun Christophe)



Photo 125  
vue en plan de F394, tr.45  
- (Lebrun Christophe)



Photo 126  
vue en coupe de F401,  
tr.45 - (Jobcyk Marion)



Photo 127  
vue en coupe de F401,  
tr.45 - (Jobcyk Marion)



Photo 128  
vue en plan de F401, tr.45  
- (Jobcyk Marion)



Photo 129  
vue en coupe de F489,  
tr.47 - (Jobcyk Marion)



Photo 130  
vue en coupe de F489,  
tr.47 - (Jobcyk Marion)



Photo 131  
vue en plan de F489, tr.47  
- (Jobcyk Marion)



Photo 132  
vue en coupe de F414,  
tr.46 - (Gaultier Matthieu)



Photo 133  
Vue des fosses F692, 693  
et 713 (fouille par passes) -  
(Gaultier Matthieu)



Photo 134  
Vue des fosses F692, 693  
et 713 (fouille par passes) -  
(Gaultier Matthieu)



Photo 135  
Vue des fosses F692, 693  
et 713 (fouille par passes) -  
(Gaultier Matthieu)



Photo 136  
Vue des fosses F692, 693  
et 713 (fouille par passes) -  
(Gaultier Matthieu)



Photo 137  
Vue des fosses F692, 693  
et 713 (fouille par passes) -  
(Gaultier Matthieu)



Photo 138  
Vue des fosses F692, 693  
et 713 (fouille par passes) -  
(Gaultier Matthieu)



Photo 139  
Vue des fosses F692, 693  
et 713 (fouille par passes) -  
(Gaultier Matthieu)

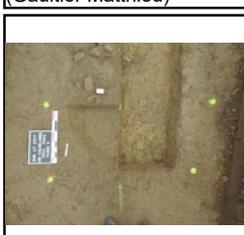
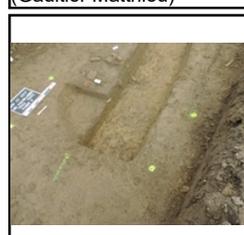
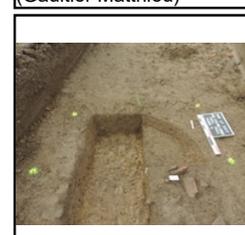
				
Photo 140 Vue des fosses F692, 693 et 713 (fouille par passes) - (Gaultier Matthieu)	Photo 141 Vue des fosses F692, 693 et 713 (fouille par passes) - (Gaultier Matthieu)	Photo 142 Vue des fosses F692, 693 et 713 (fouille par passes) - (Gaultier Matthieu)	Photo 143 Vue des fosses F692, 693 et 713 (fouille par passes) - (Gaultier Matthieu)	Photo 144 Vue des fosses F692, 693 et 713 (fouille par passes) - (Gaultier Matthieu)
				
Photo 145 Vue des fosses F692, 693 et 713 (fouille par passes) - (Gaultier Matthieu)	Photo 146 Vue des fosses F692, 693 et 713 (fouille par passes) - (Gaultier Matthieu)	Photo 147 Vue des fosses F692, 693 et 713 (fouille par passes) - (Gaultier Matthieu)	Photo 148 Vue des fosses F692, 693 et 713 (fouille par passes) - (Gaultier Matthieu)	Photo 149 Vue des fosses F692, 693 et 713 (fouille par passes) - (Gaultier Matthieu)
				
Photo 150 Vue des fosses F692, 693 et 713 (fouille par passes) - (Gaultier Matthieu)	Photo 151 Vue des fosses F692, 693 et 713 (fouille par passes) - (Gaultier Matthieu)	Photo 152 Vue des fosses F692, 693 et 713 (fouille par passes) - (Gaultier Matthieu)	Photo 153 Vue des fosses F692, 693 et 713 (fouille par passes) - (Gaultier Matthieu)	Photo 154 Vue des fosses F692, 693 et 713 (fouille par passes) - (Gaultier Matthieu)
				
Photo 155 Vue des fosses F692, 693 et 713 (fouille par passes) - (Gaultier Matthieu)	Photo 156 Vue des fosses F692, 693 et 713 (fouille par passes) - (Gaultier Matthieu)	Photo 157 Vue des fosses F692, 693 et 713 (fouille par passes) - (Gaultier Matthieu)	Photo 158 Vue des fosses F692, 693 et 713 (fouille par passes) - (Gaultier Matthieu)	Photo 159 Vue des fosses F692, 693 et 713 (fouille par passes) - (Gaultier Matthieu)
				
Photo 160 vue en plan de F754, tr.46 - (Laruz Jean-Marie)	Photo 161 Vue de F692, fouille par passe - (Gaultier Matthieu)	Photo 162 Vue de F692, fouille par passe - (Gaultier Matthieu)	Photo 163 Vue de F692, fouille par passe - (Gaultier Matthieu)	Photo 164 Vue de F692, fouille par passe - (Gaultier Matthieu)

				
Photo 165 Vue de F692, fouille par passe - (Gaultier Matthieu)	Photo 166 Vue de F692, fouille par passe - (Gaultier Matthieu)	Photo 167 Vue de F692, fouille par passe - (Gaultier Matthieu)	Photo 168 Vue de F692, fouille par passe - (Gaultier Matthieu)	Photo 169 Vue de F692, fouille par passe - (Gaultier Matthieu)
				
Photo 170 Vue de F692, fouille par passe - (Gaultier Matthieu)	Photo 171 vue en coupe de F777, tr.50 - (Gaultier Matthieu)	Photo 172 vue en plan de F777, tr.50 - (Gaultier Matthieu)	Photo 173 vue en coupe de F777, tr.50 - (Gaultier Matthieu)	Photo 174 vue en coupe de F381, tr.44 - (Lebrun Christophe)
				
Photo 175 vue en plan de F430, tr.46 - (Riou Samuel)	Photo 176 vue en coupe de F815 / 816 / 841, tr.46 - (Lebrun Christophe)	Photo 177 vue en coupe de F815 / 816 / 841, tr.46 - (Lebrun Christophe)	Photo 178 vue en coupe de F815 / 816 / 841, tr.46 - (Lebrun Christophe)	Photo 179 vue en coupe de F853, tr.53 - (Lebrun Christophe)
				
Photo 180 vue en plan de F853, tr.53 - (Lebrun Christophe)	Photo 181 vue en coupe de F711, tr.57 - (Lebrun Christophe)	Photo 182 vue en coupe de F722, tr.57 - (Lebrun Christophe)		

**Lot n° 8 TP zone Ouest**

				
Photo 183 vue en coupe de F307, tr.35 - (Lebrun Christophe)	Photo 184 vue en plan de F307, tr.35 - (Lebrun Christophe)	Photo 185 vue en coupe de F306, tr.35 - (Jobczyk Marion)	Photo 186 vue en plan de F306, tr.35 - (Jobczyk Marion)	Photo 187 vue en coupe de F311, tr.36 - (Lebrun Christophe)

				
Photo 188 vue en coupe de F316, tr.36 - (Jobczyk Marion)	Photo 189 vue en plan de F316, tr.36 - (Jobczyk Marion)	Photo 190 vue en coupe de F338, tr.38 - (Lebrun Christophe)	Photo 191 vue en plan de F338, tr.38 - (Lebrun Christophe)	Photo 192 vue en coupe de F359, tr.43 - (Jobczyk Marion)
				
Photo 193 vue en plan de F359, tr.43 - (Jobczyk Marion)	Photo 194 vue en coupe de F378, tr.43 - (Jobczyk Marion)	Photo 195 vue en plan de F378, tr.43 - (Jobczyk Marion)	Photo 196 vue en coupe de F386, tr.44 - (Jobczyk Marion)	Photo 197 vue en plan de F386, tr.44 - (Jobczyk Marion)
				
Photo 198 vue en coupe de F384, tr.44 - (Jobczyk Marion)	Photo 199 vue en plan de F384, tr.44 - (Jobczyk Marion)	Photo 200 vue en coupe de F385, tr.44 - (Jobczyk Marion)	Photo 201 vue en plan de F385, tr.44 - (Jobczyk Marion)	Photo 202 vue en plan de F523, tr.47 - (Lebrun Christophe)
				
Photo 203 vue en coupe de F523, tr.47 - (Lebrun Christophe)	Photo 204 vue en coupe de F527, tr.48 - (Lebrun Christophe)	Photo 205 vue en plan de F527, tr.48 - (Lebrun Christophe)	Photo 206 vue en coupe de F524, tr.48 - (Lebrun Christophe)	Photo 207 vue en plan de F524, tr.48 - (Lebrun Christophe)
				
Photo 208 vue en coupe de F518, tr.48 - (Lebrun Christophe)	Photo 209 vue en plan de F518, tr.48 - (Lebrun Christophe)	Photo 210 vue en coupe de F691, tr.50 - (Lebrun Christophe)	Photo 211 vue en plan de F691, tr.50 - (Lebrun Christophe)	Photo 212 vue en coupe de F761, tr.50 - (Lebrun Christophe)
				
Photo 213 vue en plan de F761, tr.50 - (Lebrun Christophe)	Photo 214 vue en coupe de F759, tr.50 - (Lebrun Christophe)	Photo 215 vue en plan de F759, tr.50 - (Lebrun Christophe)	Photo 216 vue en coupe de F774, tr.48 - (Lebrun Christophe)	Photo 217 vue en plan de F774, tr.48 - (Lebrun Christophe)



Photo 218  
vue en coupe de F775,  
tr.48 - (Riou Samuel)



Photo 219  
vue en plan de F775, tr.48  
- (Riou Samuel)



Photo 220  
vue en coupe de F810 /  
811, tr.49 - (Lebrun  
Christophe)



Photo 221  
vue en plan de F810 / 811,  
tr.49 - (Lebrun Christophe)

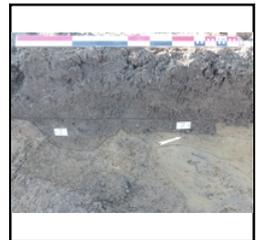


Photo 222  
vue en coupe de F810 /  
811, tr.49 - (Lebrun  
Christophe)



Photo 223  
vue en coupe de F420,  
tr.46 - (Riou Samuel)



Photo 224  
vue en coupe de F425,  
tr.46 - (Riou Samuel)



Photo 225  
vue en coupe de F845,  
tr.51 - (Lebrun Christophe)



Photo 226  
vue en plan de F845, tr.51  
- (Lebrun Christophe)



Photo 227  
vue en coupe de F885,  
tr.58 - (Lebrun Christophe)



Photo 228  
vue en plan de F885, tr.58  
- (Lebrun Christophe)



Photo 229  
vue en coupe de F823 /  
824, tr.51 - (Lebrun  
Christophe)



Photo 230  
vue en plan de F823 / 824,  
tr.51 - (Lebrun Christophe)



Photo 231  
vue en coupe de F629 /  
630, tr.51 - (Lebrun  
Christophe)

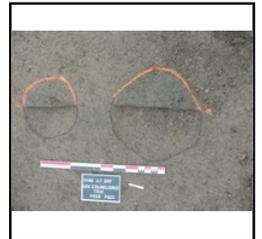


Photo 232  
vue en plan de F629 / 630,  
tr.51 - (Lebrun Christophe)

**Lot n° 9 Murs zone Ouest**



Photo 233  
vue en plan de F482, tr.47  
- (Lebrun Christophe)



Photo 234  
vue en plan de F482, tr.47  
- (Lebrun Christophe)



Photo 235  
vue en plan de F482, tr.47  
- (Lebrun Christophe)



Photo 236  
vue en plan de F482, tr.47  
- (Lebrun Christophe)



Photo 237  
vue en plan de F481 / 494,  
tr.47 - (Lebrun Christophe)



Photo 238  
vue en plan de F481 / 494,  
tr.47 - (Lebrun Christophe)



Photo 239  
vue en plan de F480 / 481,  
tr.47 - (Lebrun Christophe)



Photo 240  
vue en plan de F480 / 481,  
tr.47 - (Lebrun Christophe)



Photo 241  
vue en plan de F486, tr.47  
- (Lebrun Christophe)



Photo 242  
vue en plan de F486, tr.47  
- (Lebrun Christophe)



Photo 243  
vue en plan de F486, tr.47  
- (Lebrun Christophe)



Photo 244  
vue en plan de F486, tr.47  
- (Lebrun Christophe)



Photo 245  
vue en plan de F481, tr.47  
- (Lebrun Christophe)



Photo 246  
vue en plan de F481, tr.47  
- (Lebrun Christophe)



Photo 247  
vue en plan de F481 / 482,  
tr.47 - (Lebrun Christophe)



Photo 248  
vue en plan de F443, tr.46  
- (Hirn Vincent)



Photo 249  
vue en plan de F443, tr.46  
- (Hirn Vincent)



Photo 250  
vue en plan de F443, tr.46  
- (Hirn Vincent)



Photo 251  
vue du parement de F444,  
tr.46 - (Laruzat Jean-Marie)



Photo 252  
vue du parement de F596,  
tr.50 - (Lebrun Christophe)



Photo 253  
vue en plan de F596, tr.50  
- (Riou Samuel)



Photo 254  
vue du parement de F599,  
tr.50 - (Riou Samuel)

## Lot n° 10 Sols zone Ouest



Photo 255  
niveau de sol rubéfié F487,  
tr.47 - (Hirn Vincent)



Photo 256  
vue du sol de béton F481 /  
482, tr.47 - (Lebrun  
Christophe)



Photo 257  
vue du sol de béton F482,  
tr.47 - (Lebrun Christophe)



Photo 258  
vue du sol de béton F481,  
tr.47 - (Lebrun Christophe)



Photo 259  
coupe du sol de béton  
F482, tr.47 - (Lebrun  
Christophe)



Photo 260  
coupe du sol de béton  
F482, tr.47 - (Lebrun  
Christophe)



Photo 261  
sondage dans le sol de  
béton F482, tr.47 - (Lebrun  
Christophe)



Photo 262  
sondage dans le sol de  
béton F482, tr.47 - (Lebrun  
Christophe)



Photo 263  
coupe du radier de sol  
F596, tr.50 - (Lebrun  
Christophe)



Photo 264  
coupe du radier de sol  
F596, tr.50 - (Lebrun  
Christophe)



Photo 265  
vue d'une couche d'enduit  
effondré - (Gaultier  
Matthieu)

**Lot n° 11 Sépultures zone Ouest**



Photo 266  
vue de la sépulture F343 -  
(Bedecarrats Samuel)



Photo 267  
vue de la sépulture F344 -  
(Bedecarrats Samuel)



Photo 268  
vue de la sépulture F345 -  
(Bedecarrats Samuel)



Photo 269  
vue de la sépulture F346 -  
(Bedecarrats Samuel)



Photo 270  
vue de la sépulture F347 -  
(Bedecarrats Samuel)



Photo 271  
vue de la sépulture F348 -  
(Bedecarrats Samuel)

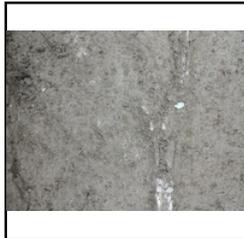


Photo 272  
vue de la sépulture F349 -  
(Bedecarrats Samuel)



Photo 273  
vue de la sépulture F350 -  
(Bedecarrats Samuel)



Photo 274  
vue de la sépulture F351 -  
(Bedecarrats Samuel)



Photo 275  
vue de la sépulture F352 -  
(Bedecarrats Samuel)



Photo 276  
vue de la sépulture F353 -  
(Bedecarrats Samuel)



Photo 277  
vue de la sépulture F607 -  
(Gaultier Matthieu)



Photo 278  
vue de la sépulture F607 -  
(Gaultier Matthieu)



Photo 279  
vue de la sépulture F607 -  
(Gaultier Matthieu)



Photo 280  
vue de la sépulture F607 -  
(Gaultier Matthieu)



Photo 281  
vue de la sépulture F607 -  
(Gaultier Matthieu)



Photo 282  
vue de la sépulture F607 -  
(Gaultier Matthieu)



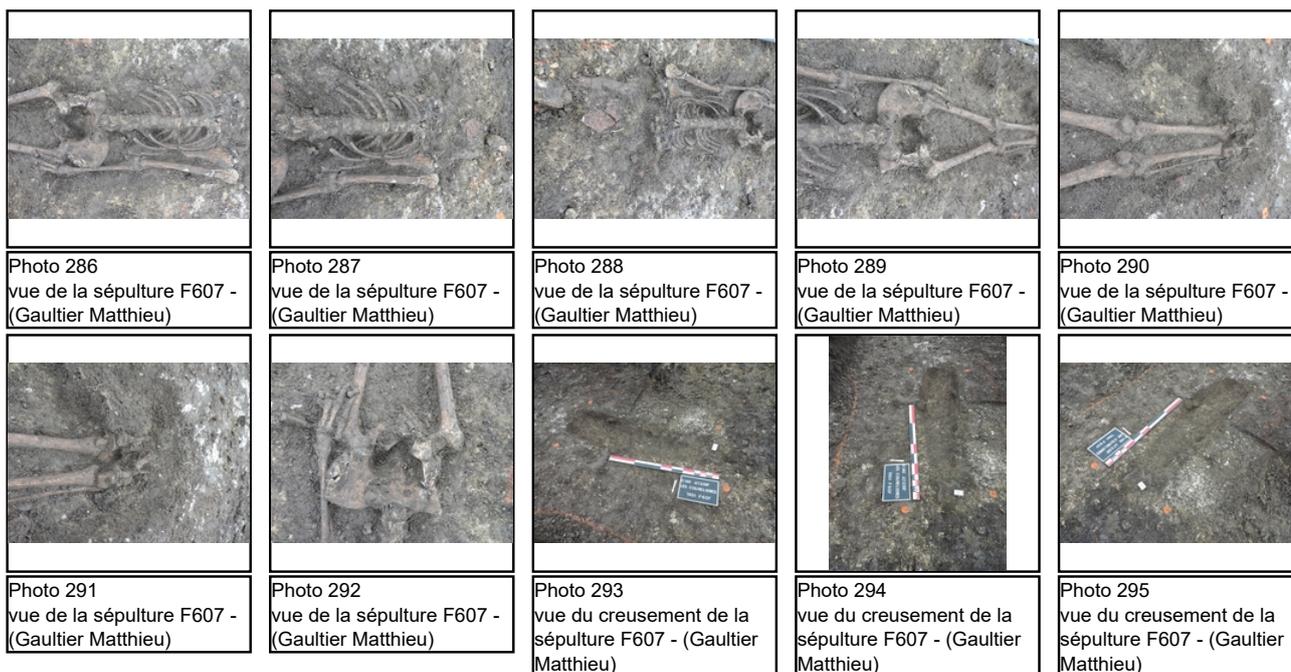
Photo 283  
vue de la sépulture F607 -  
(Gaultier Matthieu)



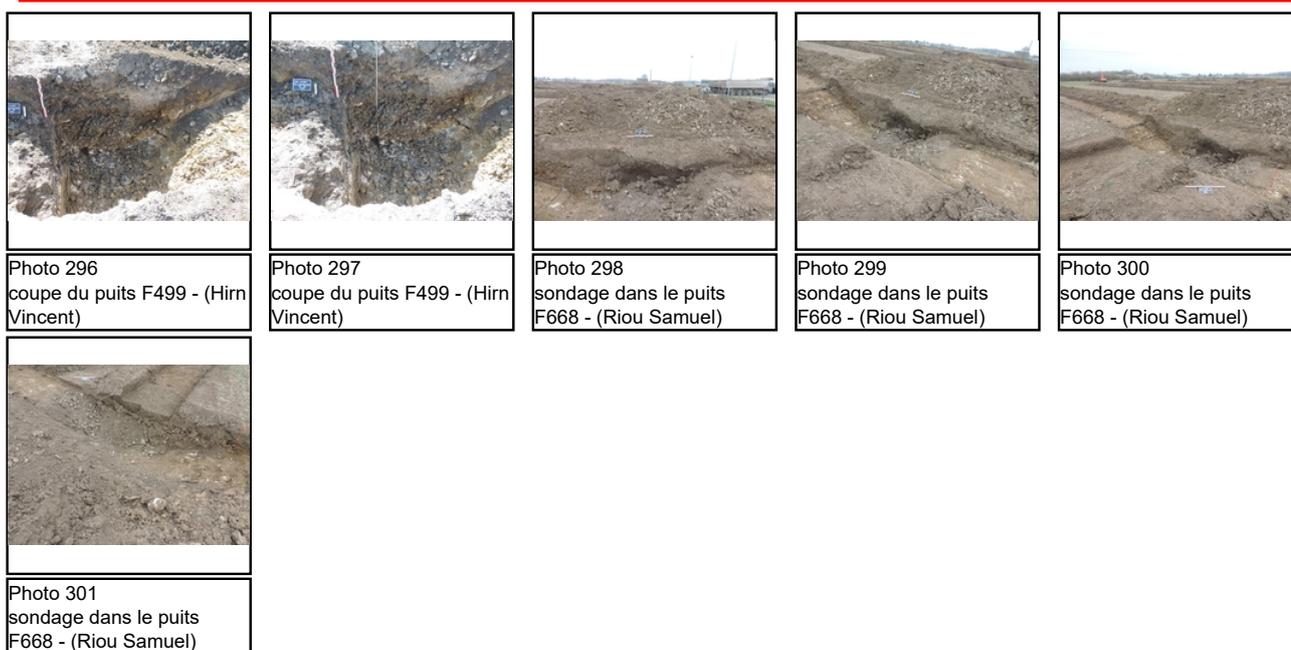
Photo 284  
vue de la sépulture F607 -  
(Gaultier Matthieu)



Photo 285  
vue de la sépulture F607 -  
(Gaultier Matthieu)



**Lot n° 12 Puits zone Ouest**



**Lot n° 13 Chemin zone Ouest**





**Lot n° 14** *Vues générales zone Ouest*

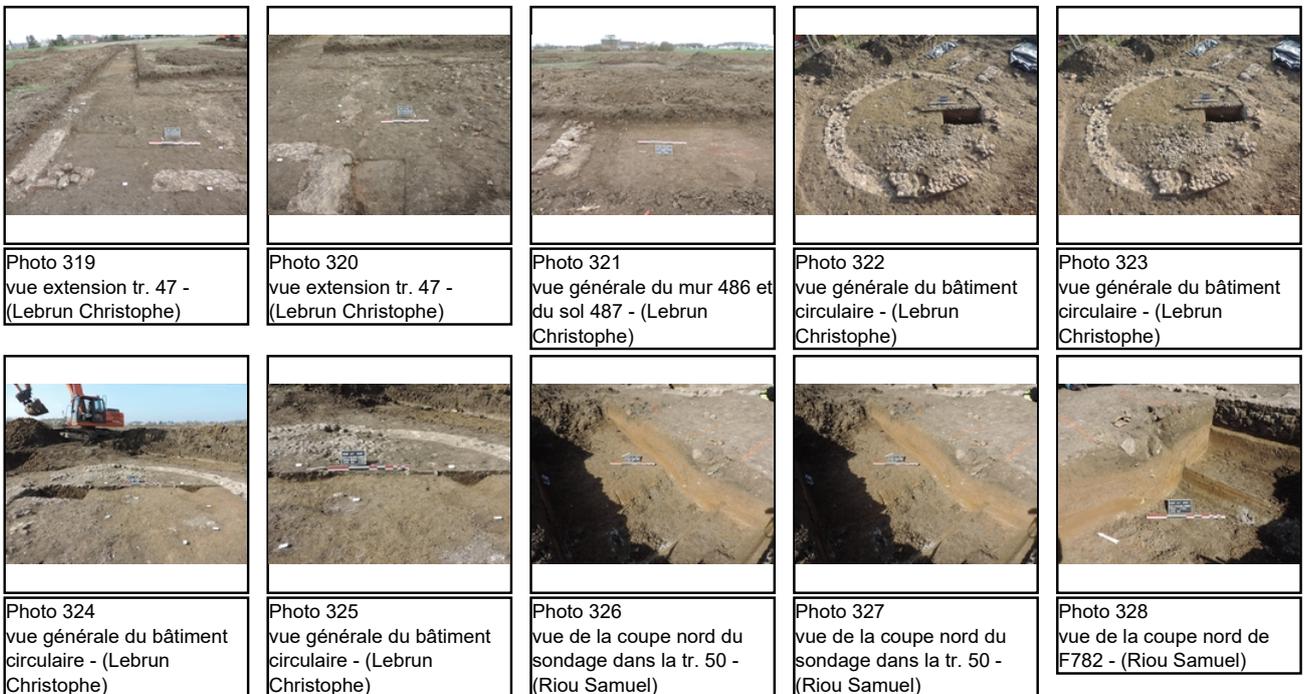




Photo 329  
vue de la coupe nord de  
F782 - (Riou Samuel)



Photo 330  
vue de la coupe nord de  
F782 - (Riou Samuel)



Photo 331  
vue générale de F787 / 788  
/ 790, tr.50 - (Hirn Vincent)



Photo 332  
vue générale de F787 / 788  
/ 790, tr.50 - (Hirn Vincent)



Photo 333  
vue générale de F787 / 788  
/ 790, tr.50 - (Hirn Vincent)



Photo 334  
vue générale de F787 / 788  
/ 790, tr.50 - (Hirn Vincent)



Photo 335  
vue générale de F787 / 788  
/ 790, tr.50 - (Hirn Vincent)



Photo 336  
vue générale de F789 /  
596, tr.50 - (Hirn Vincent)



Photo 337  
vue générale de F789 /  
596, tr.50 - (Hirn Vincent)



Photo 338  
vue générale de F789 /  
596, tr.50 - (Hirn Vincent)



Photo 339  
vue générale de F788 /  
596, tr.50 - (Hirn Vincent)



Photo 340  
vue générale de F788 /  
596, tr.50 - (Hirn Vincent)



Photo 341  
vue générale de F478 / 801  
/ 806 / 893 / 809 / 799 / 798  
/ 797, tr.47 - (Hirn Vincent)



Photo 342  
vue générale de F478 / 801  
/ 806 / 893 / 809 / 799 / 798  
/ 797, tr.47 - (Hirn Vincent)



Photo 343  
vue générale de F478 / 804  
/ 893 / 802 / 803 / 801,  
tr.47 - (Hirn Vincent)



Photo 344  
vue générale de F478 / 804  
/ 893 / 802 / 803 / 801,  
tr.47 - (Hirn Vincent)



Photo 345  
vue générale de F804 /  
805, tr.47 - (Hirn Vincent)



Photo 346  
vue générale de F802 / 803  
/ 800, tr.47 - (Lebrun  
Christophe)



Photo 347  
vue générale de F478 / 802  
/ 803 / 800, tr.47 - (Lebrun  
Christophe)



Photo 348  
vue générale de F478 / 800  
/ 801 / 802, tr.47 - (Lebrun  
Christophe)

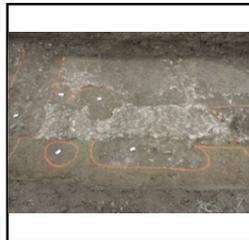


Photo 349  
vue générale de F478 / 801  
/ 806 / 893 / 809 / 799 / 798  
/ 797, tr.47 - (Lebrun  
Christophe)



Photo 350  
vue générale de F478 / 801  
/ 806 / 893 / 809 / 799 / 798  
/ 797, tr.47 - (Lebrun  
Christophe)



Photo 351  
vue générale de F478 / 806  
/ 893 / 809 / 799 / 798 /  
797, tr.47 - (Lebrun  
Christophe)



Photo 352  
vue de la coupe de F303 /  
848, tr.51 - (Lebrun  
Christophe)



Photo 353  
vue de la coupe de F303 /  
848, tr.51 - (Lebrun  
Christophe)



Photo 354  
vue de la coupe de F615,  
tr.51 - (Riou Samuel)



Photo 355  
vue de la coupe de F615,  
tr.51 - (Riou Samuel)

**Lot n° 15** *Clichés pour orthophotographies*



Photo 356  
détail extension tr. 50 bât.  
F596 pour orthophoto -  
(Hirn Vincent)



Photo 357  
détail extension tr. 50 bât.  
F596 pour orthophoto -  
(Hirn Vincent)



Photo 358  
détail extension tr. 50 bât.  
F596 pour orthophoto -  
(Hirn Vincent)



Photo 359  
détail extension tr. 50 bât.  
F596 pour orthophoto -  
(Hirn Vincent)



Photo 360  
détail extension tr. 50 bât.  
F596 pour orthophoto -  
(Hirn Vincent)



Photo 361  
détail extension tr. 50 bât.  
F596 pour orthophoto -  
(Hirn Vincent)



Photo 362  
détail extension tr. 50 bât.  
F596 pour orthophoto -  
(Hirn Vincent)



Photo 363  
détail extension tr. 50 bât.  
F596 pour orthophoto -  
(Hirn Vincent)



Photo 364  
détail extension tr. 50 bât.  
F596 pour orthophoto -  
(Hirn Vincent)



Photo 365  
détail extension tr. 50 bât.  
F596 pour orthophoto -  
(Hirn Vincent)



Photo 366  
détail extension tr. 50 bât.  
F596 pour orthophoto -  
(Hirn Vincent)



Photo 367  
détail extension tr. 50 bât.  
F596 pour orthophoto -  
(Hirn Vincent)



Photo 368  
détail extension tr. 50 bât.  
F596 pour orthophoto -  
(Hirn Vincent)



Photo 369  
détail extension tr. 50 bât.  
F596 pour orthophoto -  
(Hirn Vincent)



Photo 370  
détail extension tr. 50 bât.  
F596 pour orthophoto -  
(Hirn Vincent)



Photo 371  
détail extension tr. 50 bât.  
F596 pour orthophoto -  
(Hirn Vincent)



Photo 372  
détail extension tr. 50 bât.  
F596 pour orthophoto -  
(Hirn Vincent)



Photo 373  
détail extension tr. 50 bât.  
F596 pour orthophoto -  
(Hirn Vincent)



Photo 374  
détail extension tr. 50 bât.  
F596 pour orthophoto -  
(Hirn Vincent)



Photo 375  
détail extension tr. 50 bât.  
F596 pour orthophoto -  
(Hirn Vincent)

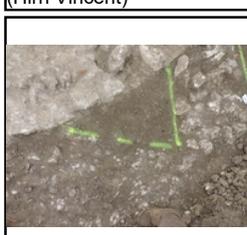
				
Photo 376 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 377 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 378 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 379 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 380 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)
				
Photo 381 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 382 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 383 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 384 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 385 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)
				
Photo 386 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 387 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 388 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 389 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 390 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)
				
Photo 391 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 392 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 393 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 394 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 395 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)
				
Photo 396 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 397 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 398 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 399 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 400 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)

				
Photo 401 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 402 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 403 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 404 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 405 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)
				
Photo 406 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 407 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 408 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 409 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 410 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)
				
Photo 411 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 412 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 413 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 414 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 415 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)
				
Photo 416 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 417 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 418 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 419 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)	Photo 420 détail extension tr. 50 bât. F596 pour orthophoto - (Hirn Vincent)

**Lot n° 16 Objets**

				
Photo 421 Vue du droit de la monnaie lot 905 - (Troubady Murielle)	Photo 422 Vue du droit de la monnaie lot 906 - (Troubady Murielle)	Photo 423 Vue du droit de la monnaie lot 907 - (Troubady Murielle)	Photo 424 Vue du droit de la monnaie lot 908 - (Troubady Murielle)	Photo 425 Vue du droit de la monnaie lot 909 - (Troubady Murielle)



Photo 426  
Vue du droit de la monnaie  
lot 910 - (Troubady  
Murielle)



Photo 427  
Vue du droit de la monnaie  
lot 911 - (Troubady  
Murielle)



Photo 428  
Vue du droit de la monnaie  
lot 912 - (Troubady  
Murielle)



Photo 429  
Vue du droit de la monnaie  
lot 913 - (Troubady  
Murielle)



Photo 430  
Vue du droit de la monnaie  
lot 914 - (Troubady  
Murielle)



Photo 431  
Vue du droit de la monnaie  
lot 915 - (Troubady  
Murielle)



Photo 432  
Vue du droit de la monnaie  
lot 916 - (Troubady  
Murielle)



Photo 433  
Vue du droit de la monnaie  
lot 917 - (Troubady  
Murielle)



Photo 434  
Vue du droit de la monnaie  
lot 918 - (Troubady  
Murielle)



Photo 435  
Vue du droit de la monnaie  
lot 919 - (Troubady  
Murielle)



Photo 436  
Vue du droit de la monnaie  
lot 920 - (Troubady  
Murielle)



Photo 437  
Vue du droit de la monnaie  
lot 921 - (Troubady  
Murielle)



Photo 438  
Vue du droit de la monnaie  
lot 922 - (Troubady  
Murielle)



Photo 439  
Vue du droit de la monnaie  
lot 923 - (Troubady  
Murielle)



Photo 440  
Vue du droit de la monnaie  
lot 924 - (Troubady  
Murielle)



Photo 441  
Vue du droit de la monnaie  
lot 925 - (Troubady  
Murielle)



Photo 442  
Vue du droit de la monnaie  
lot 926 - (Troubady  
Murielle)



Photo 443  
Vue du droit de la monnaie  
lot 927 - (Troubady  
Murielle)



Photo 444  
Vue du droit de la monnaie  
lot 928 - (Troubady  
Murielle)



Photo 445  
Vue du droit de la monnaie  
lot 929 - (Troubady  
Murielle)



Photo 446  
Vue du droit de la monnaie  
lot 930 - (Troubady  
Murielle)



Photo 447  
Vue du droit de la monnaie  
lot 931 - (Troubady  
Murielle)



Photo 448  
Vue du droit de la monnaie  
lot 932 - (Troubady  
Murielle)



Photo 449  
Vue du droit de la monnaie  
lot 933 - (Troubady  
Murielle)



Photo 450  
Vue du droit de la monnaie  
lot 934 - (Troubady  
Murielle)



Photo 451  
Vue du droit de la monnaie  
lot 935 - (Troubaday  
Murielle)



Photo 452  
Vue du droit de la monnaie  
lot 936 - (Troubaday  
Murielle)



Photo 453  
Vue du droit de la monnaie  
lot 937 - (Troubaday  
Murielle)



Photo 454  
Vue du droit de la monnaie  
lot 938 - (Troubaday  
Murielle)



Photo 455  
Vue du droit de la monnaie  
lot 939 - (Troubaday  
Murielle)



Photo 456  
Vue du droit de la monnaie  
lot 940 - (Troubaday  
Murielle)



Photo 457  
Vue du droit de la monnaie  
lot 941 - (Troubaday  
Murielle)



Photo 458  
Vue du droit de la monnaie  
lot 942 - (Troubaday  
Murielle)



Photo 459  
Vue du droit de la monnaie  
lot 943 - (Troubaday  
Murielle)



Photo 460  
Vue du droit de la monnaie  
lot 944 - (Troubaday  
Murielle)



Photo 461  
Vue du droit de la monnaie  
lot 945 - (Troubaday  
Murielle)



Photo 462  
Vue du droit de la monnaie  
lot 946 - (Troubaday  
Murielle)



Photo 463  
Vue du droit de la monnaie  
lot 947 - (Troubaday  
Murielle)



Photo 464  
Vue du droit de la monnaie  
lot 948 - (Troubaday  
Murielle)



Photo 465  
Vue du revers de la  
monnaie lot 905 -  
(Troubaday Murielle)



Photo 466  
Vue du revers de la  
monnaie lot 906 -  
(Troubaday Murielle)



Photo 467  
Vue du revers de la  
monnaie lot 907 -  
(Troubaday Murielle)



Photo 468  
Vue du revers de la  
monnaie lot 908 -  
(Troubaday Murielle)



Photo 469  
Vue du revers de la  
monnaie lot 909 -  
(Troubaday Murielle)



Photo 470  
Vue du revers de la  
monnaie lot 910 -  
(Troubaday Murielle)



Photo 471  
Vue du revers de la  
monnaie lot 911 -  
(Troubaday Murielle)



Photo 472  
Vue du revers de la  
monnaie lot 912 -  
(Troubaday Murielle)



Photo 473  
Vue du revers de la  
monnaie lot 913 -  
(Troubaday Murielle)



Photo 474  
Vue du revers de la  
monnaie lot 914 -  
(Troubaday Murielle)



Photo 475  
Vue du revers de la  
monnaie lot 915 -  
(Troubaday Murielle)



Photo 476  
Vue du revers de la monnaie lot 916 - (Troubaday Murielle)



Photo 477  
Vue du revers de la monnaie lot 917 - (Troubaday Murielle)



Photo 478  
Vue du revers de la monnaie lot 918 - (Troubaday Murielle)



Photo 479  
Vue du revers de la monnaie lot 919 - (Troubaday Murielle)



Photo 480  
Vue du revers de la monnaie lot 920 - (Troubaday Murielle)



Photo 481  
Vue du revers de la monnaie lot 921 - (Troubaday Murielle)



Photo 482  
Vue du revers de la monnaie lot 922 - (Troubaday Murielle)



Photo 483  
Vue du revers de la monnaie lot 923 - (Troubaday Murielle)



Photo 484  
Vue du revers de la monnaie lot 924 - (Troubaday Murielle)



Photo 485  
Vue du revers de la monnaie lot 925 - (Troubaday Murielle)



Photo 486  
Vue du revers de la monnaie lot 926 - (Troubaday Murielle)



Photo 487  
Vue du revers de la monnaie lot 927 - (Troubaday Murielle)



Photo 488  
Vue du revers de la monnaie lot 928 - (Troubaday Murielle)



Photo 489  
Vue du revers de la monnaie lot 929 - (Troubaday Murielle)



Photo 490  
Vue du revers de la monnaie lot 930 - (Troubaday Murielle)



Photo 491  
Vue du revers de la monnaie lot 931 - (Troubaday Murielle)



Photo 492  
Vue du revers de la monnaie lot 932 - (Troubaday Murielle)



Photo 493  
Vue du revers de la monnaie lot 933 - (Troubaday Murielle)



Photo 494  
Vue du revers de la monnaie lot 934 - (Troubaday Murielle)



Photo 495  
Vue du revers de la monnaie lot 935 - (Troubaday Murielle)



Photo 496  
Vue du revers de la monnaie lot 936 - (Troubaday Murielle)



Photo 497  
Vue du revers de la monnaie lot 937 - (Troubaday Murielle)



Photo 498  
Vue du revers de la monnaie lot 938 - (Troubaday Murielle)



Photo 499  
Vue du revers de la monnaie lot 939 - (Troubaday Murielle)



Photo 500  
Vue du revers de la monnaie lot 940 - (Troubaday Murielle)



Photo 501  
Vue du revers de la monnaie lot 941 - (Troubaday Murielle)



Photo 502  
Vue du revers de la monnaie lot 942 - (Troubaday Murielle)



Photo 503  
Vue du revers de la monnaie lot 943 - (Troubaday Murielle)



Photo 504  
Vue du revers de la monnaie lot 944 - (Troubaday Murielle)



Photo 505  
Vue du revers de la monnaie lot 945 - (Troubaday Murielle)



Photo 506  
Vue du revers de la monnaie lot 946 - (Troubaday Murielle)



Photo 507  
Vue du revers de la monnaie lot 947 - (Troubaday Murielle)



Photo 508  
Vue du revers de la monnaie lot 948 - (Troubaday Murielle)



Photo 509  
Vue de l'objet 1060 : passant - (Beigneux Michaël)



Photo 510  
Vue de l'objet 1062 : chaînette - (Beigneux Michaël)



Photo 511  
Vue de l'objet 1064 : chaînette - (Beigneux Michaël)



Photo 512  
Vue de l'objet 1065 : chaîne - (Beigneux Michaël)



Photo 513  
Vue de l'objet 1067 : ferrure - (Beigneux Michaël)



Photo 514  
Vue de l'objet 1068 : fibule - (Beigneux Michaël)



Photo 515  
Vue de l'objet 1073 : tôle - (Beigneux Michaël)



Photo 516  
Vue de l'objet 1071 : anneau - (Beigneux Michaël)

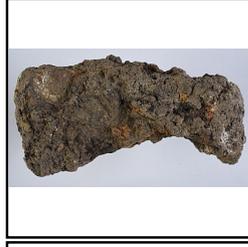


Photo 517  
Vue de l'objet 986 : hachette - (Beigneux Michaël)



Photo 518  
Vue de l'objet 987 : vaisselle - (Beigneux Michaël)



Photo 519  
Vue de l'objet 988 : ferrure - (Beigneux Michaël)



Photo 520  
Vue de l'objet 990 : vaisselle - (Beigneux Michaël)



Photo 521  
Vue de l'objet 991 : tôle - (Beigneux Michaël)



Photo 522  
Vue de l'objet 1006 : crampon - (Beigneux Michaël)



Photo 523  
Vue de l'objet 1053 : fibule - (Beigneux Michaël)



Photo 524  
Vue de l'objet 996 : anneau - (Beigneux Michaël)



Photo 525  
Vue de l'objet 1025 : agrafe - (Beigneux Michaël)



Photo 526  
Vue de l'objet 1026 : agrafe  
- (Beigneux Michaël)



Photo 527  
Vue de l'objet 1027 : lest -  
(Beigneux Michaël)



Photo 528  
Vue de l'objet 1028 : fibule  
- (Beigneux Michaël)



Photo 529  
Vue de l'objet 1021 :  
peigne - (Beigneux  
Michaël)



Photo 530  
Vue de l'objet 1034 :  
vaisselle - (Beigneux  
Michaël)



Photo 531  
Vue de l'objet 1036 : fibule  
- (Beigneux Michaël)



Photo 532  
Vue de l'objet 1039 : tige -  
(Beigneux Michaël)



Photo 533  
Vue de l'objet 1040 :  
rondelle - (Beigneux  
Michaël)



Photo 534  
Vue de l'objet 1033 : pelle  
à feu - (Beigneux Michaël)



Photo 535  
Vue de l'objet 1080 : poids  
- (Beigneux Michaël)



Photo 536  
Vue de l'objet 1086 :  
anneau - (Beigneux  
Michaël)



Photo 537  
Vue de l'objet 1047 :  
ferrure - (Beigneux  
Michaël)



Photo 538  
Vue de l'objet 1066 : tôle -  
(Beigneux Michaël)



Photo 539  
Vue de l'objet 1104 :  
anneau - (Beigneux  
Michaël)



Photo 540  
Vue de l'objet 1048 : fibule  
- (Beigneux Michaël)



Photo 541  
Vue de l'objet 1049 :  
indéterminé - (Beigneux  
Michaël)



Photo 542  
Vue de l'objet 1084 :  
applique - (Beigneux  
Michaël)



Photo 543  
Vue de l'objet 1105 : tige -  
(Beigneux Michaël)



Photo 544  
Vue de l'objet 1095 : tôle -  
(Beigneux Michaël)



Photo 545  
Vue de l'objet 1054 :  
ferrure - (Beigneux  
Michaël)



Photo 546  
Vue de l'objet 997 : anneau  
- (Beigneux Michaël)



Photo 547  
Vue de l'objet 998 : ferrure  
- (Beigneux Michaël)



Photo 548  
Vue de l'objet 1079 : rejet  
de coulée - (Beigneux  
Michaël)

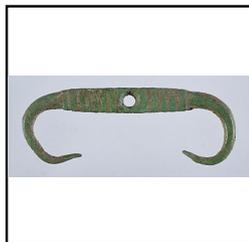


Photo 549  
Vue de l'objet 1081 : agrafe  
- (Beigneux Michaël)



Photo 550  
Vue de l'objet 1082 :  
plaque-boucle - (Beigneux  
Michaël)



Photo 551  
Vue de l'objet 1097 : œillet - (Beigneux Michaël)



Photo 552  
Vue de l'objet 1098 : ferrure - (Beigneux Michaël)



Photo 553  
Vue de l'objet 1094 : poids - (Beigneux Michaël)



Photo 554  
Vue de l'objet 1088 : fibule - (Beigneux Michaël)



Photo 555  
Vue de l'objet 1103 : tige - (Beigneux Michaël)



Photo 556  
Vue de l'objet 1106 : fibule - (Beigneux Michaël)



Photo 557  
Vue de l'objet 1102 : ferrure - (Beigneux Michaël)



Photo 558  
Vue de l'objet 1096 : applique - (Beigneux Michaël)



Photo 559  
Vue de l'objet 1087 : boucle - (Beigneux Michaël)



Photo 560  
Vue de l'objet 1091 : applique - (Beigneux Michaël)



Photo 561  
Vue de l'objet 1092 : tôle - (Beigneux Michaël)



Photo 562  
Vue de l'objet 1100 : poids - (Beigneux Michaël)



Photo 563  
Vue de l'objet 1003 : serpette - (Beigneux Michaël)



Photo 564  
Vue de l'objet 1072 : tôle - (Beigneux Michaël)



Photo 565  
Vue de l'objet 979 : tige - (Beigneux Michaël)



Photo 566  
Vue de l'objet 980 : piton - (Beigneux Michaël)



Photo 567  
Vue de l'objet 896 : hache polie - (Lebrun Christophe)



Photo 568  
Vue de l'objet 896 : hache polie - (Lebrun Christophe)



Photo 569  
Vue de l'objet 896 : hache polie - (Lebrun Christophe)



Photo 570  
Vue de l'objet 899 : fragments d'enduits - (Lebrun Christophe)



Photo 571  
Vue de l'objet 900 : fragments d'enduits - (Lebrun Christophe)



Photo 572  
Vue de l'objet 901 : fragment dallage (ou placage) - (Lebrun Christophe)



Photo 573  
Vue de l'objet 902 : fragment dallage (ou placage) - (Lebrun Christophe)



Photo 574  
Vue de l'objet 903 : fragment dallage (ou placage) - (Lebrun Christophe)



Photo 575  
Vue de l'objet 903 : fragment dallage (ou placage) - (Lebrun Christophe)

### **Documentation numérique**

- 1 DVD joint comprenant le fichier d'assemblage du rapport au format pdf.

Fichiers numériques présents sur le serveur du Sadil

- 1 dossier de PAO du rapport contenant les documents mis en page (formats indb, indd et pdf) accompagnés des fichiers d'illustrations liés (formats : .xls, .jpg, .ai, .pdf)
- 1 géodatagase contenant les données SIG de l'intervention (Esri)
- 1 dossier de données planimétrique de l'intervention au format shape (.shp)
- 1 dossier avec les tableau des levées topographiques (.xls)
- 1 dossier avec les photographies numériques (.jpg)
- 1 dossier avec le texte du rapport (.doc) et ses illustrations (.jpg, .ai, .xls)
- 1 dossier avec les études de spécialistes (.doc, .pdf) avec les illustrations associés (.xls, .ai, .pdf, .jpg)
- 1 base de données avec les données des inventaires (.fp7)
- 1 dossier avec les inventaires sous forme de tableaux (.xls) ou de listings (.pdf)
- 1 dossier avec les scans des minutes de terrain (.jpg)
- 1 dossier avec les documents administratifs relatifs à l'intervention (.doc et .pdf)

### **Documentation écrite**

Une chemise cartonnée A3 conservée à la documentation du Sadil comprenant :

- 1 cahier d'enregistrement de terrain
- 1 copie de l'inventaire des prospections de Thomas Boucher avec les fiches de dons afférentes
- 1 chemise avec les fiches d'enregistrement anthropologique
- 2 chemises avec les plans de terrain annotés
- 2 chemises avec les minutes de terrain (plans et coupes)



