

**PCR**  
**LA CONFLUENCE SAÔNE-DOUBS À L'ÂGE DU FER**  
**(VI<sup>e</sup> S. AV. J.-C. AU I<sup>er</sup> SIÈCLE DE NOTRE ÈRE)**

**Coordination**

ÉMILIE DUBREUCQ et MATTHIEU THIVET



**ANNEXES**

**VOLUME 2**

## RAPPORT ANNUEL 2020

Projet Collectif de Recherche " La confluence Saône-Doubs à l'âge du Fer (VI<sup>e</sup> s. av. J.-C. au I<sup>er</sup> siècle de notre ère).  
Projet scientifique 2021-2023 et rapport annuel 2020. Besançon, 2020, 2 volumes.

### Coordination

EMILIE DUBREUCQ, MATTHIEU THIVET

### Mise en page, maquette

DANIEL BEUCHER

Ce rapport est un document administratif destiné à rendre compte des actions réalisées au cours de l'année 2020 dans le cadre du Projet Collectif de Recherche consacré à la confluence Saône-Doubs à l'âge du Fer.

Sa diffusion est restreinte à l'administration de tutelle (SRA/DRAC de Bourgogne/Franche-Comté), aux institutions et collectivités territoriales qui soutiennent le projet et aux collaborateurs scientifiques.

L'accès aux informations contenues dans ce rapport par des personnes extérieures au PCR est soumis à la réglementation en vigueur (circulaire du 26 mars 1993).

Toute consultation, utilisation, reproduction, même partielle, de données ou documents scientifiques réalisés dans le cadre du PCR, par des personnes extérieures au projet, est soumise à autorisation spécifique des responsables du PCR.

## PARTENAIRES

MINISTÈRE DE LA CULTURE ET DE LA COMMUNICATION

DIRECTION RÉGIONALE DES AFFAIRES CULTURELLES BOURGOGNE-FRANCHE COMTÉ

UNIVERSITÉ BOURGOGNE-FRANCHE COMTÉ

UMR 6249 CHRONO-ENVIRONNEMENT

UMR 5608 TRACES

INRAP

EVEHA

MSHE C-N. LEDOUX-BESANÇON

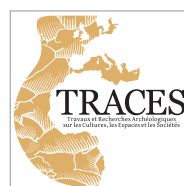
BIBRACTE

MAIRIE DE VERDUN-SUR-LE-DOUBS

MAIRIE DE BRAGNY-SUR-SAÔNE



**É v e h a**  
Études et valorisations archéologiques



## SOMMAIRE

Annexe 1 : Fiche terrain de l'intervention 1-2019 (Bragny-sur-Saône, parcelle ZL 82) : Fiche de prospection magnétique (C. Sanchez) .....	6
Annexe 2 : Fiche terrain de l'intervention 2-2019 (Bragny-sur-Saône, parcelle ZL 83) : Fiche de prospection magnétique (C. Sanchez) .....	8
Annexe 3 : Fiche terrain de l'intervention 3-2019 (Bragny-sur-Saône, parcelle ZL 96-97) : Fiche de prospection magnétique (C. Sanchez) .....	10
Annexe 4 : Fiche terrain de l'intervention 4-2019 (Verdun-sur-le-Doubs, parcelles AB 71-72) : Fiche de prospection magnétique (C. Sanchez) .....	12
Annexe 5 : Fiche terrain de l'intervention 5-2019 (Verdun-sur-le-Doubs, parcelles AB 27-38) : Fiche de prospection électromagnétique (C. Sanchez) .....	14
Annexe 6 : Résultats de la prospection électromagnétique des deux propriétés mesurées et des différentes profondeurs estimées (C. Sanchez) .....	15
Annexe 7 : Tableau d'inventaire normalisé du mobilier de Bragny I (É. Dubreucq <i>et al.</i> ) .....	16
Annexe 8 : Liste du mobilier trouvé à Bragny lors de la fouille de 1987 (J.-L. Flouest, R. Labeaune).....	44
Annexe 9 : Localisation en x,y,z des structures trouvées en 1987 (J.-L. Flouest, R. Labeaune).....	53
Annexe 10 : Exemple de codage des UF de fouilles en 1987 (J.-L. Flouest, R. Labeaune).....	53
Annexe 11 : Autorisation de fouille et avis CTRA pour Verdun-sur-le-Doubs (M. Thivet) .....	58
Annexe 12 : Inventaire des UF de la fouille de Verdun-sur-le-Doubs (M. Thivet) .....	68
Annexe 13 : Inventaire des photos de la fouille de Verdun-sur-le-Doubs (M. Thivet).....	76
Annexe 14 : Inventaire des minutes de la fouille de Verdun-sur-le-Doubs (M. Thivet).....	77
Annexe 15 : Inventaire des objets isolés de la fouille de Verdun-sur-le-Doubs (M. Thivet).....	78
Annexe 16 : Inventaire des points topo de la fouille de Verdun-sur-le-Doubs (M. Thivet).....	80
Annexe 17 : Inventaire des prélèvements de la fouille de Verdun-sur-le-Doubs (M. Thivet).....	84
Annexe 18 : Inventaire des ensembles céramiques de Verdun-sur-le-Doubs (E. Estur, Ph. Barral, G. Videau).....	85
Annexe 19 : Inventaire des amphores de Verdun-sur-le-Doubs (J. Soichet).....	124
Annexe 20 : Inventaire du métal (V. Taillandier).....	125
Annexe 21 : Termes issus des notices d'autorité RAMEAU du catalogue de la BNF (Q. Verriez).....	137
Annexe 22 : Liste recommandée par le Dublin Core et simplifiée pour l'utilisation du PCR (Q. Verriez) .....	137
Annexe 23 : Liste de référence des types MIME maintenue par l'organisation IANA (Internet Assigned Numbers Authority), recommandée par le Dublin Core et simplifiée pour l'utilisation du PCR (Q. Verriez).....	138
Annexe 24 : Liste de référence ISO 639-3 (code à 3 lettres), recommandée par le Dublin Core et simplifiée pour l'utilisation du PCR (Q. Verriez) .....	140
Annexe 25 : Termes issus des notices d'autorité RAMEAU du catalogue de la BNF (Q. Verriez).....	141



# **ANNEXES**

## **VOLUME 2**

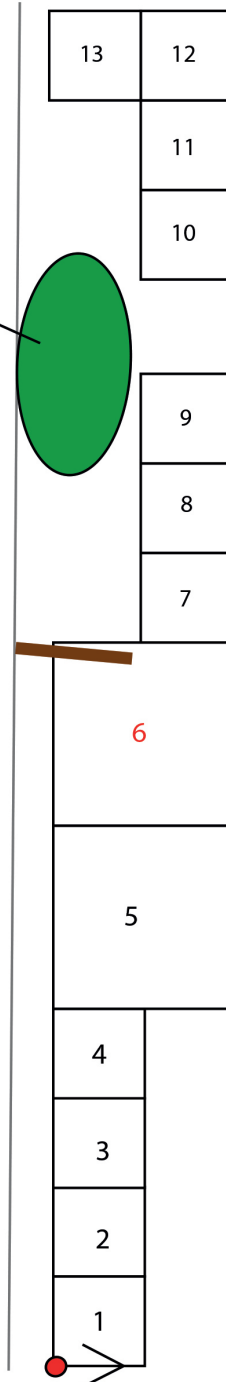


# FICHE DE PROSPECTION GEOPHYSIQUE : MAGNETIQUE

CROQUIS :








Etat de la parcelle vu depuis le nord. (cliché J. Hantrais)

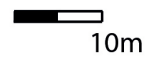


ATTENTION!  
 Bloc 6 fini à 16m

LEGENDE :

-  Point de départ de la prospection
-  Sens de la prospection

-  Barrière en bois
-  Barbelés
-  Arbres





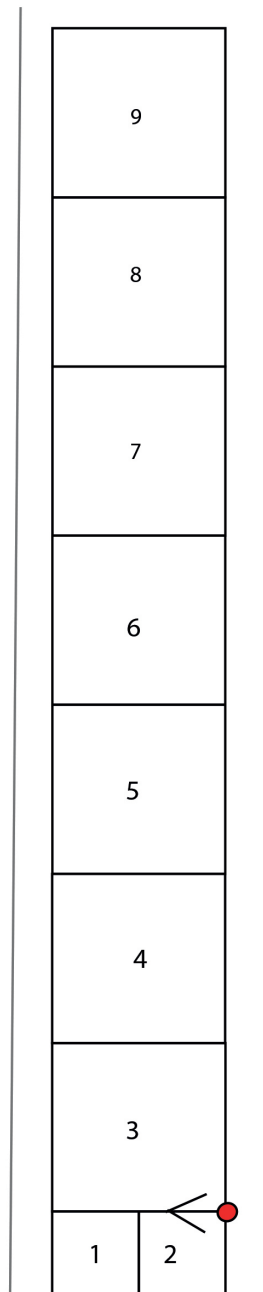


# FICHE DE PROSPECTION GÉOPHYSIQUE : MAGNÉTIQUE




CROQUIS :



Etat de la parcelle vu depuis le nord. (cliché J. Hantrais)



LEGENDE :

-  Point de départ de la prospection
-  Sens de la prospection
-  Barbelés



PCR  
Confluence  
Saône/Doubs

## FICHE DE PROSPECTION GÉOPHYSIQUE : MAGNETIQUE

**prospection géo/topo n°** intervention 2019\_BRAGNY n° opération

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 3 Opérateur : Sanchez Christelle

année 2019	date de l'opération	11 septembre
responsable de l'opération		Sanchez Christelle

LOCALISATION	
Commune : Bragny-sur-Saône	Surface prospectée : 0.8 ha
Lieu-dit : La Moussière	Coordonnées : <input checked="" type="checkbox"/> oui lambert RGF 93 EPSG 2154 <input type="checkbox"/> non
Propriétaire : Michel Diard	

DESCRIPTION	
Etat du terrain : champs fraîchement coupé de maïs <input checked="" type="checkbox"/> Avant décapage <input type="checkbox"/> Après décapage Etat de la végétation : reste de tiges d'une hauteur maximale de 20cm Environnement métallique : barbelés métalliques à l'Est de l'acquisition	<input checked="" type="checkbox"/> Plat / Terrasse <input type="checkbox"/> Pente <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;">                     COMMENTAIRE                      Ramassage de surface, parcelle très lisible                 </div>

TOPOGRAPHIE		
<input checked="" type="checkbox"/> GPS	<input type="checkbox"/> Tachéomètre	<input checked="" type="checkbox"/> Décamètres
Appareil : Trimble GEO7X	Appareil :	<input type="checkbox"/> Equerre optique

TERRAIN	
Appareil : GRAD 601 Bartington Intervalle de mesure : 0.1 s. Intervalle de ligne : 1 mètre Orientation de l'acquisition : Est /Ouest Hauteur des capteurs par rapport au sol : 17.5 cm	<input checked="" type="checkbox"/> Zig-Zag <input type="checkbox"/> Parrallèle <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;">                     COMMENTAIRE                 </div>

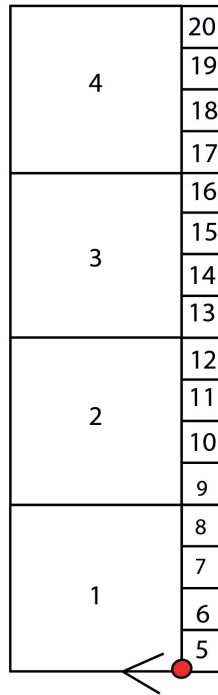
TRAITEMENTS	
<input checked="" type="checkbox"/> Interpolation <input type="checkbox"/> Filtrage par la médiane <input checked="" type="checkbox"/> Délignage <input type="checkbox"/> Correction des festons	Logiciel et version : Wumap - 5.81 Surfer - 11.6.1159 <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;">                     COMMENTAIRE                      Ecrété les valeur abérantes                      Filtrage anti-labours                 </div>

PCR  
Confluence  
Saône/Doubs

## FICHE DE PROSPECTION GÉOPHYSIQUE : MAGNETIQUE



intervention  
2019\_BRAGNY\_3

CROQUIS :



Etat de la parcelle vu depuis le sud. (cliché J. Hantrais)

LEGENDE :

-  Point de départ de la prospection
-  Sens de la prospection

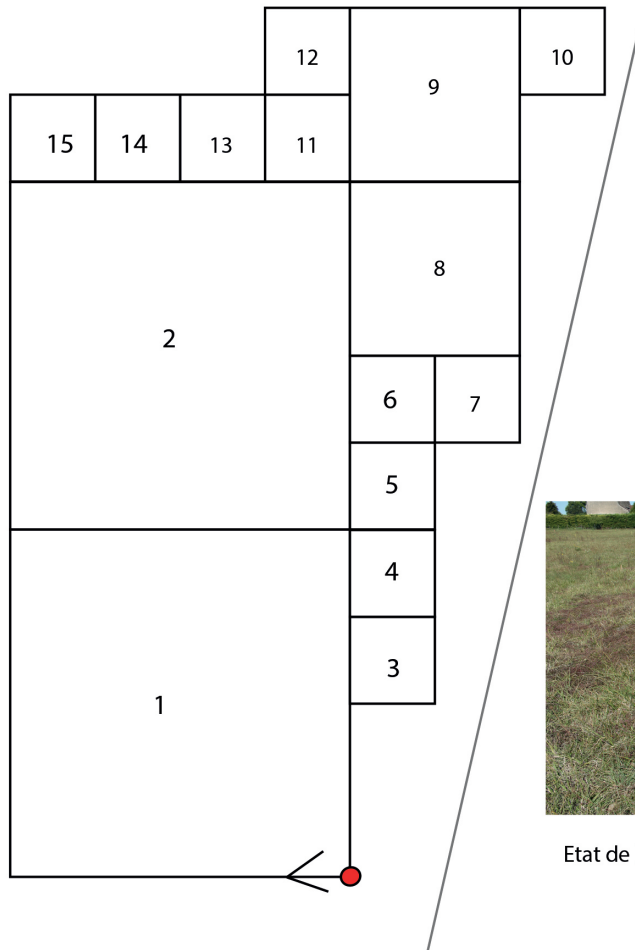


40m



# FICHE DE PROSPECTION GÉOPHYSIQUE : MAGNÉTIQUE

CROQUIS :

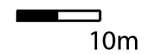


Etat de la parcelle vu depuis le sud (cliché J. Hantrais)

LEGENDE :

- Point de départ de la prospection
- Sens de la prospection

Barbelés



PCR  
Confluence  
Saône/Doubs

## FICHE DE PROSPECTION GÉOPHYSIQUE : ELECTROMAGNETIQUE

prospection géo/topo n° intervention 2019\_VSLD n° opération

			5
--	--	--	---

 Opérateur :

<small>année</small> <input style="width: 40px;" type="text" value="2019"/>	<small>date de l'opération</small> lundi 24 juin
<small>responsable de l'opération</small> Sanchez Christelle	

LOCALISATION	
Commune : Verdun-sur-le-Doubs	Surface prospectée : 0.16 ha
Lieu-dit : Le petit Chauvort	Coordonnées : <input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non
Propriétaire : Gilbert Desbois	Lambert RGF 93 EPSG 2154 <input checked="" type="checkbox"/> WGS 84 <input type="checkbox"/>

TOPOGRAPHIE	<small>Appareil :</small> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: 150px; margin: 2px 0;">TS15</div>	<input checked="" type="checkbox"/> Décamètre <input type="checkbox"/> Equerre optique
<input type="checkbox"/> GPS <input checked="" type="checkbox"/> Tachéomètre		

DESCRIPTION
état du terrain : Pâturage, végétation basse
autre :

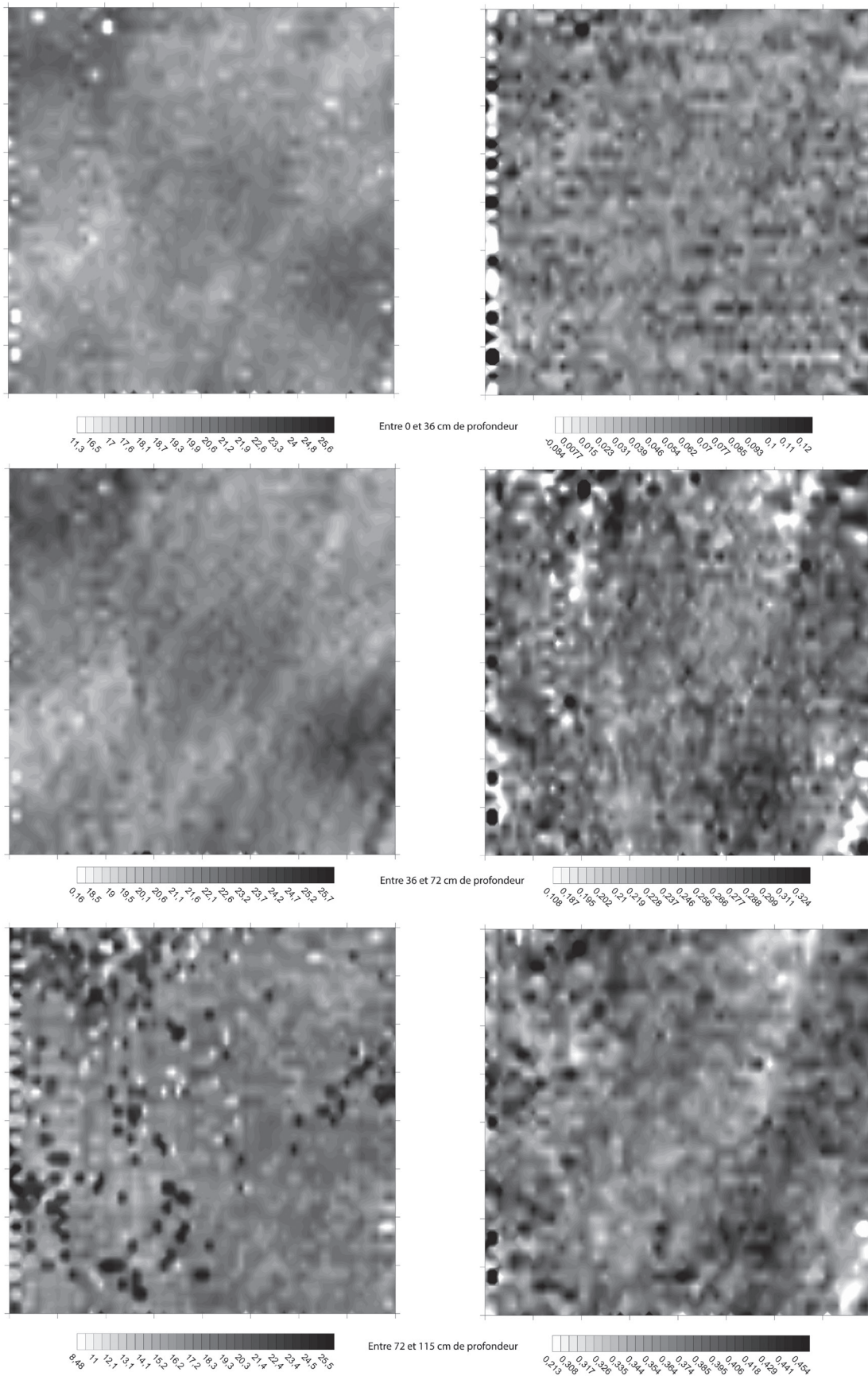
TERRAIN	<input checked="" type="checkbox"/> Allées-retours <input type="checkbox"/> Sondage électrique
Appareil : CMD mini explorer	Géométrie: <input checked="" type="checkbox"/> HCP <input type="checkbox"/> VCP
Intervalle de mesure : calculée en fonction du pas, mesure prise toute les 0.2 s (distance/nombre de mesures X n)	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">COMMENTAIRE  Forte chaleur, dérive potentielle sur le bloc</div>
Intervalle de ligne : 1m	
Orientation de l'acquisition : ouest/est	
Coordonnées de la base : X : 852919.2110..... Y : 6646653.7953.....	

TRAITEMENTS	<small>Filtre(s) manuel(s) :</small> <div style="border: 1px solid black; height: 40px; margin: 2px 0;"></div>
<small>inphase quadrature</small> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Interpolation	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">COMMENTAIRE  Wumap - 5.81 Surfer - 11.6.1159</div>
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Filtrage par la médiane	
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Délignage	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Correction des festons	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Filtrage passe-bas	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Filtrage passe-haut	

Annexe 6 : Résultats de la prospection électromagnétique des deux propriétés mesurées et des différentes profondeurs estimées (C. Sanchez)

Conductivité électrique (S.m-1)

Susceptibilité magnétique (PPT)



## Annexe 7 : Tableau d'inventaire normalisé du mobilier de Bragny I (É. Dubreucq et al.)

SECTEUR	NUM_IN-VENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFON-DEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLA-TION	DESCRIP-TION	BIBLIOGRA-PHIE
Bragny I	2020.0.1.301	Alliage cuivreux							Bille de coulée		forme ovale	
Bragny I	2020.0.1.313	Alliage cuivreux	b1	60-70					Indéterminé		brûlé	
Bragny I	2020.0.1.322	Alliage cuivreux	g3	40-50					Indéterminé		petits Fragments	
Bragny I	2020.0.1.324	Alliage cuivreux			6bis				Applique ?		Tôle de bronze avec un reste de perfo.	
Bragny I	2020.0.1.330	Alliage cuivreux	f2	50-60					Ressort brûlé ?		Illisible	
Bragny I	2020.0.1.332	Alliage cuivreux	f2	40-50					Scorie		bronze, fond de creuset ; diam : 20 mm ; Ht : 5	
Bragny I	2020.0.1.356	Alliage cuivreux	i4						Indéterminé			
Bragny I	2020.0.1.357	Alliage cuivreux	i4						Scorie		Scorie, bronze	
Bragny I	2020.0.1.358	Alliage cuivreux	j2						Bille de coulée		Bille de coulée liée à la métallurgie	
Bragny I	2020.0.1.360	Alliage cuivreux	i4						Fibule : arc		Tige formant un arc de cercle, section circulaire : arc de fibule de type F.	
Bragny I	2020.0.1.361	Alliage cuivreux	i4						Fibule : ressort et axe		Fragment de ressort : 7 spires et axe.	
Bragny I	2020.0.1.365	Alliage cuivreux	g2						Tôle		Tôle : porte-ardillon de fibule ?	
Bragny I	2020.0.1.366	Alliage cuivreux	c2	50-60					Déchet		lié à la métallurgie	
Bragny I	2020.0.1.371	Alliage cuivreux	d1	40-50					Déchet		Bronze	
Bragny I	2020.0.1.374	Alliage cuivreux	h2						Bille de coulée ?		Bille de coulée liée à la métallurgie ?	
Bragny I	2020.0.1.381	Alliage cuivreux	i4						Bille de coulée ?		-	
Bragny I	2020.0.1.383	Alliage cuivreux	i3						Indéterminé		Indéterminé	
Bragny I	2020.0.1.403	Alliage cuivreux	e1						Tige		Extrémité de tige	
Bragny I	2020.0.1.409	Alliage cuivreux	i3						Fibule : corde			
Bragny I	2020.0.1.417	Alliage cuivreux	h2	90-100					Indéterminé		A subi le feu	
Bragny I	2020.0.1.420	Alliage cuivreux	g4	60-70					Bille de coulée ?			
Bragny I	2020.0.1.465	Alliage cuivreux	k4						Déchet coulée		liée à la métallurgie	
Bragny I	2020.0.1.487	Alliage cuivreux	b2						Bracelet		section circulaire, Fragment diam égal : 50 mm	
Bragny I	2020.0.1.488	Alliage cuivreux	h1						Fibule F3B1		Fibule F3B1	Feugère, Guillot 1986, Fig. 40,n°19
Bragny I	2020.0.1.489	Alliage cuivreux	i3						Anneau		Anneau trousse toilette ou chaînette	
Bragny I	2020.0.1.490	Alliage cuivreux	f1						Indéterminé		Tôle épaisse avec perfo	
Bragny I	2020.0.1.491	Alliage cuivreux	j4						Indéterminé			
Bragny I	2020.0.1.492	Alliage cuivreux	f3						Chute de tige		Chute de tige avec trace découpe	
Bragny I	2020.0.1.493	Alliage cuivreux	f3						Parure annulaire		Fragment de jonc déformé, section en D	
Bragny I	2020.0.1.494	Alliage cuivreux	d2						Armille ou tige		section rectangulaire, Fragmenté	
Bragny I	2020.0.1.495	Alliage cuivreux	d2						Fibule : arc ?		Fragment de section triangulaire très petit : arc ?	
Bragny I	2020.0.1.496	Alliage cuivreux		40-50					Déchet coulée		Déchet coulée	
Bragny I	2020.0.1.497	Alliage cuivreux	j5						Fibule : ardillon		Ardillon	
Bragny I	2020.0.1.498	Alliage cuivreux	k2						Tôle courbe		Fragment de tôle en arc de cercle : applique ?	
Bragny I	2020.0.1.499	Alliage cuivreux	k5						Déchet coulée		Déchet coulée	
Bragny I	2020.0.1.1	Céramique	k4	80-90					panses		PMF/PG	



SECTEUR	NUM_INVEN- TAIRE	MATIERE	CARRE	PROFON- DEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLATION	DESCRIPTION	BIBLIOGRA- PHIE
Bragny I	2020.0.1.2	Céramique	i3	90-100					panses et bord		3 PG, 6 PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.3	Céramique	h2	60-70					P/B/F		1 fond PG, 4PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.4	Céramique	g1	50-60					P/B/F		1 pied creux PF, 2 JBR PF, 5 PMF/PG	
Bragny I	2020.0.1.5	Céramique	h3	50-60					P/B/F		4 panses/fonds PG, 6 PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.6	Céramique	g3	60-70					P		2 panses PF	
Bragny I	2020.0.1.7	Céramique	g1	70-80					P/B		3 PF	
Bragny I	2020.0.1.8	Céramique	g1	40-50					P/B		2 PF	
Bragny I	2020.0.1.9	Céramique	h3	80-90					P/B		6 PF, 4PG	
Bragny I	2020.0.1.10	Céramique	i4	70-80					P/B		3PF	
Bragny I	2020.0.1.11	Céramique	k3	0-50					P/B		9 PF	
Bragny I	2020.0.1.12	Céramique	f2	70-80					P		2 PF	
Bragny I	2020.0.1.13	Céramique	h3	70-80					P		3 PG dont 1 cordon, 2 PF	
Bragny I	2020.0.1.14	Céramique	h3	0-50					P/F		2 PF dont 1 fond annulaire	
Bragny I	2020.0.1.15	Céramique	h2	120-130					P		3 PMF lissé (jarre)	
Bragny I	2020.0.1.16	Céramique	j5	80-90					P/B		6 PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.17	Céramique	j1	60-70					P/B/F		3 PG dont 1 fond,	
Bragny I	2020.0.1.18	Céramique	d1	50-60					P		2 PMF/PG	
Bragny I	2020.0.1.19	Céramique	b2	50-60					P/B/F		1 PMF, 9PF	
Bragny I	2020.0.1.20	Céramique	h1	60-70					P/B		1 PMF, 10PF	
Bragny I	2020.0.1.21	Céramique	e3	50-60					P/B		5 PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.22	Céramique	k6						P		PMF/PG	
Bragny I	2020.0.1.23	Céramique	h3	100-110					P/B/F		7 PMF	
Bragny I	2020.0.1.24	Céramique	k1	50-60					P/B		1 PMF/PG,	
Bragny I	2020.0.1.25	Céramique	c1	50-80					P/B		3 PMF/PG, PF dont une JBR	
Bragny I	2020.0.1.26	Céramique	c4	45-60					F		PF	
Bragny I	2020.0.1.27	Céramique	k6						P/B		5 PMF	
Bragny I	2020.0.1.28	Céramique	j3	50-60					P/B/F		1 coupe PG	
Bragny I	2020.0.1.29	Céramique	h3	110-120					P/B		11 Panses PMF Jarres, 5 PM dont 2 JBR	
Bragny I	2020.0.1.30	Céramique	f3	30-40-50					P		1 PG	
Bragny I	2020.0.1.31	Céramique	i2	80-90					P/B		2 PF	
Bragny I	2020.0.1.32	Céramique	e2	50-60					P/B/F		1 PG	
Bragny I	2020.0.1.33	Céramique	i1/h2	60-70/0-60					P/B		1 PG	
Bragny I	2020.0.1.34	Céramique	d4	70-80					P		PF	
Bragny I	2020.0.1.35	Céramique	f2	50-60					P/B		1 PG, 1 PF	
Bragny I	2020.0.1.36	Céramique	j3	60-70					P		PMF	
Bragny I	2020.0.1.37	Céramique	d2	60-70					P		1PG avec impression digité, 1PMF, 1PF	
Bragny I	2020.0.1.38	Céramique	3a						P		1 PG, 2PF	
Bragny I	2020.0.1.39	Céramique	h3	90-100					P/B		2 PF encolure	
Bragny I	2020.0.1.40	Céramique	b1	0-90					P/B		2 PG	
Bragny I	2020.0.1.41	Céramique	j4	60-70					P		1 Carène Gallo, 1 PG	
Bragny I	2020.0.1.42	Céramique	h2	50-60					P/F		1 fond PG	
Bragny I	2020.0.1.43	Céramique	g1	80-90					P/B		1 PG	

SECTEUR	NUM_IN-VENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFON-DEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLA-TION	DESCRIP-TION	BIBLIO-GRAPHIE
Bragny I	2020.0.1.44	Céramique	g2	80-90					P/F		1 PG	
Bragny I	2020.0.1.45	Céramique	f1	30-50					P		PF	
Bragny I	2020.0.1.46	Céramique	g4	60-70					P		PG	
Bragny I	2020.0.1.47	Céramique	h2	80-90					P		PF	
Bragny I	2020.0.1.48	Céramique	6c						P		PF	
Bragny I	2020.0.1.49	Céramique	j5	90-100					F		Piedestal	
Bragny I	2020.0.1.50	Céramique	g3	90-100					P		PF	
Bragny I	2020.0.1.51	Céramique	h1	70-80					P/B		1 PMF corrosion interne, 1PG	
Bragny I	2020.0.1.52	Céramique	h3	90-100					P/B		PF	
Bragny I	2020.0.1.53	Céramique	h1	80-90					P/B		6 PMF grl	
Bragny I	2020.0.1.54	Céramique	d3	70-80					P		PF	
Bragny I	2020.0.1.55	Céramique	j5	70-80					P		2 PG	
Bragny I	2020.0.1.56	Céramique	e4	50-60					P/B		2 PG	
Bragny I	2020.0.1.57	Céramique	h3	120-130					P		Panse Bouteille corrosion interne	
Bragny I	2020.0.1.58	Céramique	h1	90-100					P/B/F		PF	
Bragny I	2020.0.1.59	Céramique	d4	40-50					P/F		PMF	
Bragny I	2020.0.1.60	Céramique	e2	60-70					P/B		1 PMF décor digité	
Bragny I	2020.0.1.61	Céramique	f2	40-50					F		1 Fond PMF usure	
Bragny I	2020.0.1.62	Céramique	c2	40-50					P		Panse amphore tène/gallo?	
Bragny I	2020.0.1.63	Céramique	h3	130-140					P/B/F		3 PG	
Bragny I	2020.0.1.64	Céramique	h2	70-80					P/F		5 PG dont un fond	
Bragny I	2020.0.1.65	Céramique	h4	H0-60					P/B		7 PG Chamotte, 1 JBR PF	
Bragny I	2020.0.1.66	Céramique	Sans	Sans					P		2 PG	
Bragny I	2020.0.1.67	Céramique	g4	40-50					P		PF	
Bragny I	2020.0.1.68	Céramique	h4	60-70					P		4 PG Chamotte	
Bragny I	2020.0.1.69	Céramique	5b						P		1 PG	
Bragny I	2020.0.1.70	Céramique	h3						P/B		1 Bord digité PF	
Bragny I	2020.0.1.71	Céramique	f1	50-60					P/B		1 JBR PF, 1 Bord Gallo?	
Bragny I	2020.0.1.72	Céramique	d2	70-80					P/B		1 JBR	
Bragny I	2020.0.1.73	Céramique	h3						P/B		1 JBR	
Bragny I	2020.0.1.74	Céramique	g3	70-80					P		1 PG	
Bragny I	2020.0.1.75	Céramique	c3	50-60					P/B		1 PF	
Bragny I	2020.0.1.76	Céramique	g4	50-60					P/B		1 PG, 1 Bord PF	
Bragny I	2020.0.1.77	Céramique	h1	0-50					P		PF	
Bragny I	2020.0.1.78	Céramique	h2	100-120					P/B/F		1 PG, 1 Fond PMF, 1 Bord PF	
Bragny I	2020.0.1.79	Céramique	Qc						P		PF	
Bragny I	2020.0.1.80	Céramique	Od						P		PF	
Bragny I	2020.0.1.81	Céramique	Sans	Sans					P		PF	
Bragny I	2020.0.1.82	Céramique	h2	0-50					P/B		Tessons gallo	
Bragny I	2020.0.1.83	Céramique	hors couche noire						P/B		5 PG	
Bragny I	2020.0.1.84	Céramique	e4	60-70					P/B/F		PF,	
Bragny I	2020.0.1.85	Céramique	d2	50-60					P/F		4 PG, 1 fond ombilique PF	
Bragny I	2020.0.1.86	Céramique	h3	130-140					P/B		12 PG dont un cordon impressionné	
Bragny I	2020.0.1.87	Céramique	f4	60-70					P/B		PF, une JBR remontage avec h3 (2020.0.1.86)	

SECTEUR	NUM_IN-VENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFON-DEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLA-TION	DESCRIP-TION	BIBLIO-GRAPHIE
Bragny I	2020.0.1.88	Céramique	i1	90-100					P/B/F		5 PG dont un fond, 1 bord PF	
Bragny I	2020.0.1.89	Céramique	j4	90-100					B		1 coupe hémisphérique PF	
Bragny I	2020.0.1.90	Céramique	c3	70-80					P/B/F		1 fond PG, 1 JBR, 1 JBD	
Bragny I	2020.0.1.91	Céramique	h2	130-150					P/B/F		1 PG, 2 encoeurs de bouteille, un pied creux bas	
Bragny I	2020.0.1.92	Céramique	b4	70-80					P/B/F		1 PMF/PG, une coupelle hémisphérique, 1 JBD, 1 JBR	
Bragny I	2020.0.1.93	Céramique	k4	0-50					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.94	Céramique	4b	Sans					P/B		PF	
Bragny I	2020.0.1.95	Céramique	Ob	Sans					P		6 PG	
Bragny I	2020.0.1.96	Céramique	k6	Sans					P/B		1 PG, 2 PF: 1 bord de gobelet tronconique, 1 Fragment de pied creux	
Bragny I	2020.0.1.97	Céramique	h1	90-100					P/B		3 PG	
Bragny I	2020.0.1.98	Céramique	k2	0-50					P/B		PF	
Bragny I	2020.0.1.99	Céramique	k1	50-60					P/B/F		7 PMF/PG dont 2 fonds, 2 bords de jatte PF	
Bragny I	2020.0.1.100	Céramique	j6	Sans					P/F		1 PG	
Bragny I	2020.0.1.101	Céramique	g2	60-70					P/B/F		1 PG	
Bragny I	2020.0.1.102	Céramique	4b	Sans					P		PF	
Bragny I	2020.0.1.103	Céramique	g2	50-60					P		5 PG	
Bragny I	2020.0.1.104	Céramique	j2	50-80					P/B		1 encolure d'écuelle PF, 3 PG	
Bragny I	2020.0.1.105	Céramique	HS	Ramassage après fouille					P		5 PG	
Bragny I	2020.0.1.106	Céramique	g3	90-130					P		PF	
Bragny I	2020.0.1.107	Céramique	k4	50-60					P/B		2 PG	
Bragny I	2020.0.1.108	Céramique	h3	60-70					P		1 PG	
Bragny I	2020.0.1.109	Céramique		Sans					B		PF	
Bragny I	2020.0.1.110	Céramique	g2	40-50					P/B		PF	
Bragny I	2020.0.1.111	Céramique	i3	Sans					P		PG régularisé	
Bragny I	2020.0.1.112	Céramique	c4	60-70					P		PF, remontage f4 et h3	
Bragny I	2020.0.1.113	Céramique	i2	80-90					P		2 PG	
Bragny I	2020.0.1.114	Céramique	b2	60-70					P/B		1 JPA	
Bragny I	2020.0.1.115	Céramique	b3	70-80					P/B		3 bords de jattes	
Bragny I	2020.0.1.116	Céramique	i2	0-50					P		PMF/PG	
Bragny I	2020.0.1.117	Céramique	i3						P		4 PMF/PG	
Bragny I	2020.0.1.118	Céramique	c2	50-60					P		2 PMF/PG	
Bragny I	2020.0.1.119	Céramique	g2	50-60					B		3 jattes/bols	
Bragny I	2020.0.1.120	Céramique	i4	60-70					P		PF	
Bragny I	2020.0.1.121	Céramique	k1	0-50					P		PF	
Bragny I	2020.0.1.122	Céramique	d3	60-70					P/B		2 PG	
Bragny I	2020.0.1.123	Céramique	k5	60-70					P		PF	
Bragny I	2020.0.1.124	Céramique	b3	0-50					P/F		1 panse amphore, 1 fond annulaire gallo-romain	
Bragny I	2020.0.1.125	Céramique	j1	0-50					P/B		4 PG, 1 bord PF jatte	
Bragny I	2020.0.1.126	Céramique	j5	40-70					P		1 PG	
Bragny I	2020.0.1.127	Céramique	k1	60-70					P/B/F		1 coupelle PF, 2 fonds PF/PMF	

SECTEUR	NUM_INVENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFONDEUR (cm)	ISO	NR	NIMI	Masse (g)	TYPE	APPELLATION	DESCRIPTION	BIBLIOGRAPHIE
Bragny I	2020.0.1.128	Céramique	j1	50-60					P/F		8 PMF/PG, 1 pied creux bas PF	
Bragny I	2020.0.1.129	Céramique	b3	50-60					P/B		1 PG	
Bragny I	2020.0.1.130	Céramique	j2	0-50					P		PF	
Bragny I	2020.0.1.131	Céramique	j6	Sans					P/B		7 PG	
Bragny I	2020.0.1.132	Céramique	i3	Sans					P/B		1 jatte profonde à bord droit PF	
Bragny I	2020.0.1.133	Céramique	c2	70-80					P/B		2 JDR	
Bragny I	2020.0.1.134	Céramique	c3	60-70					P/B		1 fond PG brûlé vitrifié, 1 JBR PF	
Bragny I	2020.0.1.135	Céramique	f3	50-60					F		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.136	Céramique	i2	50-60					P/B		1 JBR PF, 1 panse PG	
Bragny I	2020.0.1.137	Céramique	b4	0-100					P/B/F		2 fonds PG	
Bragny I	2020.0.1.138	Céramique	d4	50-60					P		PF	
Bragny I	2020.0.1.139	Céramique	g1	90-100					P/B		3 PG	
Bragny I	2020.0.1.140	Céramique	g2	70-80					P/B		1 PMF/PG	
Bragny I	2020.0.1.141	Céramique	i1 ou k2	Sans					P		3 PG	
Bragny I	2020.0.1.142	Céramique	d4	60-70					P/B		PF	
Bragny I	2020.0.1.143	Céramique	j3	0-50					P/B		1JBR PF	
Bragny I	2020.0.1.144	Céramique	i3	140-145					F		1 fond PF	
Bragny I	2020.0.1.145	Céramique	parois de la partie Est remblayée	Sans					P/B		5 PG	
Bragny I	2020.0.1.146	Céramique	g2	100-150					P		1 PG	
Bragny I	2020.0.1.147	Céramique	i4	Sans					F		PG	
Bragny I	2020.0.1.148	Céramique	i2	Sans					B		1 jatte tronconique PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.149	Céramique	k4	60-70					B		1 bord PG	
Bragny I	2020.0.1.150	Céramique		Sans					P		5 PG	
Bragny I	2020.0.1.151	Céramique	c3	80-90					P/B		1 coupe tronconique	
Bragny I	2020.0.1.152	Céramique	e1	40-60					P/B		2 PG, 2 JBR PF	
Bragny I	2020.0.1.153	Céramique	h2	90-100					P/B/F		1 piédestal PF, 1 JBD, 3 PG dont 1 fond	
Bragny I	2020.0.1.154	Céramique	x	Sans					P/B		1 JBD, 1 coupe hémisphérique	
Bragny I	2020.0.1.155	Céramique	d1	60-70					P		PF	
Bragny I	2020.0.1.156	Céramique	j4	0-50					P/B		1 bord gallo-romain	
Bragny I	2020.0.1.157	Céramique	d4	40-50					P		PF	
Bragny I	2020.0.1.158	Céramique	k5	50-60					P		PMF/PG	
Bragny I	2020.0.1.159	Céramique	i2	80-90					P		2 PG	
Bragny I	2020.0.1.160	Céramique	i3	50-60					P/F		1 fond PF, 1 fond PG	
Bragny I	2020.0.1.161	Céramique	g1	60-70					P/B		1 PG	
Bragny I	2020.0.1.162	Céramique	HS+ parois angle S-E	Sans					P		5 PG	
Bragny I	2020.0.1.163	Céramique	h4	100-120					P		1 PG	
Bragny I	2020.0.1.164	Céramique	i3	110-120					P/B		1 JBD, 1 bord déversé pot PMF/PG, 1 bord PMF/PG impressionnée coupe	
Bragny I	2020.0.1.165	Céramique	l2	110-130					P/B		1 bord écuelle PF	
Bragny I	2020.0.1.166	Céramique	g3	50-60					P/B		1 ecuelle PF	
Bragny I	2020.0.1.167	Céramique	b3	80-90					P/B		4 PG	
Bragny I	2020.0.1.168	Céramique	c4	50-60					P		16 PG/PMF	
Bragny I	2020.0.1.169	Céramique	d4	40-50					P		5 PG	

SECTEUR	NUM_INVENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFONDEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLATION	DESCRIPTION	BIBLIOGRAPHIE
Bragny I	2020.0.1.170	Céramique	c2	60-70					P/B		19 PF	
Bragny I	2020.0.1.171	Céramique	c3	60-70					P		11 PF	
Bragny I	2020.0.1.172	Céramique	c2	Sans					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.173	Céramique	d2	40-50					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.174	Céramique	h1	60-70					P		PG	
Bragny I	2020.0.1.175	Céramique	c4	60-70					P/B		4 PG	
Bragny I	2020.0.1.176	Céramique	c1	0-50					P/B		PMF	
Bragny I	2020.0.1.177	Céramique	d3	70-80					P		6 PF	
Bragny I	2020.0.1.178	Céramique	b1	60-70					P		14 PG/PMF	
Bragny I	2020.0.1.179	Céramique	d4	50-60					P/B		19 PF	
Bragny I	2020.0.1.180	Céramique	c4	40-50					P		15 PF	
Bragny I	2020.0.1.181	Céramique	d1	50-60					P		2 PG	
Bragny I	2020.0.1.182	Céramique	b2	50-60					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.183	Céramique	c1	40-50					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.184	Céramique	h1	60-70					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.185	Céramique	c3	0-50					P		2 PF	
Bragny I	2020.0.1.186	Céramique	d4	40-50					P		10 PF	
Bragny I	2020.0.1.187	Céramique	c3	50-60					P		8 PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.188	Céramique	h1	90-100					P		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.189	Céramique	d3	50-60					P/B		13 PF dont 1 avec un engobe blanc	
Bragny I	2020.0.1.190	Céramique	c5 (n°66)	Sans					P		1 PF	
Bragny I	2020.0.1.191	Céramique	d1	70-80					P		3 PF	
Bragny I	2020.0.1.192	Céramique	d1	40-50					P		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.193	Céramique	e1	60-70					P		PMF	
Bragny I	2020.0.1.194	Céramique	d1	0-40					P		3 PF	
Bragny I	2020.0.1.195	Céramique	c3	80-90					P/B		6 PF	
Bragny I	2020.0.1.196	Céramique	d1	60-70					P		7 PF/PMF, 1 PG	
Bragny I	2020.0.1.197	Céramique	i1 (n°5-8)	50-60					P/B		2 PF, 1 PMF	
Bragny I	2020.0.1.198	Céramique	6 ( tar)	Sans					P/B		2 PF, 1 PMF	
Bragny I	2020.0.1.199	Céramique	g3 (n° 7)	40-50					P		1 PMF	
Bragny I	2020.0.1.200	Céramique	i3	0-50					F		1 fond	
Bragny I	2020.0.1.201	Céramique	5a ( tar)	Sans					P		4 PMF	
Bragny I	2020.0.1.202	Céramique		Sans					P/B		2 PG	
Bragny I	2020.0.1.203	Céramique	i3 (n°25;26;28)	80-90					P/B		4 PF	
Bragny I	2020.0.1.204	Céramique	j4	80-90					B		PF	
Bragny I	2020.0.1.205	Céramique	j4	70-80					P		PMF	
Bragny I	2020.0.1.206	Céramique	c3	40-50					P/B		PMF	
Bragny I	2020.0.1.207	Céramique	c2	60-70					P/B		2 PF	
Bragny I	2020.0.1.208	Céramique	i4	100-130					P/F		1 fond PF	
Bragny I	2020.0.1.209	Céramique	g3	40-50					P		PG	
Bragny I	2020.0.1.210	Céramique	i4	50-60					P/B		1 PF, 3 PMF	
Bragny I	2020.0.1.211	Céramique	Mélange ( 5a, tar)	Sans					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.212	Céramique	k2	60-70					B		PF	
Bragny I	2020.0.1.213	Céramique	i2	Sans					B		PF	

SECTEUR	NUM_IN-VENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFON-DEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLA-TION	DESCRIP-TION	BIBLIO-GRAPHIE
Bragny I	2020.0.1.214	Céramique	3c (Fragments jetés)	Sans							PMF/PG	
Bragny I	2020.0.1.215	Céramique	f4	50-60					P		PF	
Bragny I	2020.0.1.216	Céramique	i2	90-100					B		PF	
Bragny I	2020.0.1.217	Céramique	i1	0-50					P		PMF	
Bragny I	2020.0.1.218	Céramique	b3	80-90					P		PMF	
Bragny I	2020.0.1.219	Céramique	f4	30-50					B		1 PF, 1 PG	
Bragny I	2020.0.1.220	Céramique	d3	50-60					P/F		PF	
Bragny I	2020.0.1.221	Céramique	b3	60-70					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.222	Céramique	h3 (n°69)	Sans					B		1 bord PF	
Bragny I	2020.0.1.223	Céramique	c4	80-90					P		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.224	Céramique	b1	50-60					P		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.225	Céramique	g2	100-150					P		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.226	Céramique	g2	80-90					P		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.227	Céramique	g2	70-80					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.228	Céramique	g1	60-70					P		PMF/PG	
Bragny I	2020.0.1.229	Céramique	f1	30-50					P		PMF dont 1 décor de lignes horizontales	
Bragny I	2020.0.1.230	Céramique	h2	100-120					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.231	Céramique	f4	60-70					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.232	Céramique	h4	100-120					P		PMF/PG	
Bragny I	2020.0.1.233	Céramique	h3	120-130					P/B		PF/PMF, 1 PF avec un décor de traits noirs horizontaux	
Bragny I	2020.0.1.234	Céramique	b4	0-50					P		PMF	
Bragny I	2020.0.1.235	Céramique	e2	50-60					P		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.236	Céramique	g4						P		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.237	Céramique	g2	40-50					P/B		PF/PMF dont 1 PF panse avec un décor en creux	
Bragny I	2020.0.1.238	Céramique	h3	110-120					P		PF/PMF, 1 PF avec un décor de lignes verticales	
Bragny I	2020.0.1.239	Céramique	c2	70-80					P		PF/PMF, 3 Pf avec décor de cercles concentriques	
Bragny I	2020.0.1.240	Céramique	h3	80-90					P		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.241	Céramique	h2	120-130					P/B		PF/PMF, 1 PF avec un décor d'ocelles estampillées	
Bragny I	2020.0.1.242	Céramique	h4	80-90					P		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.243	Céramique	j4	80-90					P		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.244	Céramique	g3	70-80					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.245	Céramique	Sans	50-70					P/B/F		2 bords PF, 1 fond PG avec un engobe blanc	
Bragny I	2020.0.1.246	Céramique	k5	60-70					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.247	Céramique	k2	80-90					P		PF/PMF, 1 PF panse avec une ligne noire horizontale	
Bragny I	2020.0.1.248	Céramique	k2	0-50					P		PMF	
Bragny I	2020.0.1.249	Céramique	f4	30-50					P		PF/PMF/PG	
Bragny I	2020.0.1.250	Céramique	g1	60-70					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.251	Céramique	j4	70-80					P/F		PMF/PG, 1 fond	

SECTEUR	NUM_IN-VENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFON-DEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLA-TION	DESCRIP-TION	BIBLIO-GRAPHIE
Bragny I	2020.0.1.252	Céramique	d2	70-80					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.253	Céramique	h1	80-90					P/B		PMF	
Bragny I	2020.0.1.254	Céramique	j3	70-80					P		PF	
Bragny I	2020.0.1.255	Céramique	c2	50-60					P		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.256	Céramique	b1	70-80					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.257	Céramique	i4	80-90					P/B		PF	
Bragny I	2020.0.1.258	Céramique	i4	70-80					P		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.259	Céramique	j3	70-80					P		PF	
Bragny I	2020.0.1.260	Céramique	g3	50-60					P		PF/PMF/PG	
Bragny I	2020.0.1.261	Céramique	h2	110-130					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.262	Céramique	k4	60-90					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.263	Céramique	f1	70-80					P/B		PF/PMF, 1 décor à impressions	
Bragny I	2020.0.1.264	Céramique	h4	80-90					P		PF	
Bragny I	2020.0.1.265	Céramique	g2	30-40					P		PF	
Bragny I	2020.0.1.266	Céramique	j4	90-100					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.267	Céramique	h2	120-130					P		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.268	Céramique	f2	40-50					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.269	Céramique	j3	70-80					P		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.270	Céramique	j5	80-90					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.271	Céramique	h2	90-100					P/B		PMF	
Bragny I	2020.0.1.272	Céramique	b3	50-60					P/F		PF/PMF, 2 fonds	
Bragny I	2020.0.1.273	Céramique	d4	60-70					P/B/F		PF/PMF, 1 fond	
Bragny I	2020.0.1.274	Céramique	f1	60-70					P		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.275	Céramique	g1	30-40					P		PMF	
Bragny I	2020.0.1.276	Céramique	g1	40-50					P		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.277	Céramique	f4	30-90					P		PMF	
Bragny I	2020.0.1.278	Céramique	b4	60-70					P/F		PF/PMF, 1 fond	
Bragny I	2020.0.1.279	Céramique	c3	60-70					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.280	Céramique	b2	60-70					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.281	Céramique	g4	60-70					P		PG/PMF	
Bragny I	2020.0.1.282	Céramique	b4	0-50					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.283	Céramique	f2	Sans					P		PF/PMF/PG	
Bragny I	2020.0.1.284	Céramique	b4	70-80					P		PMF/PMF, 1 décor en lignes horizontales	
Bragny I	2020.0.1.285	Céramique	j5	70-80					P/B		PF/PMF, 1 décor à chevrons et lignes horizontales	
Bragny I	2020.0.1.286	Céramique	h1	0-50					P		PF	
Bragny I	2020.0.1.287	Céramique	f3	50-60					P		PMF	
Bragny I	2020.0.1.288	Céramique	k1	50-60					P/F		PF/PMF, 1 fond et un 1 décor en lignes horizontales	
Bragny I	2020.0.1.289	Céramique	j4	60-70					P		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.290	Céramique	b4	40-50					P		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.291	Céramique	c3	70-80					P/B/F		PF/PMF, 1 fond	
Bragny I	2020.0.1.292	Céramique	b2	70-80					P		PMF	
Bragny I	2020.0.1.293	Céramique	b3	110-120					P/B		PMF, 1 décor d'engobe brun ou noir	
Bragny I	2020.0.1.294	Céramique	b4	70-80					P/B		PF/PMF	

SECTEUR	NUM_INVENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFONDEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLATION	DESCRIPTION	BIBLIOGRAPHIE
Bragny I	2020.0.1.295	Céramique	j4	60-70					P		PF	
Bragny I	2020.0.1.296	Céramique	k5	50-60					P		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.297	Céramique	e2	60-70					P		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.298	Céramique	f3	70-80					P		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.299	Céramique	b1	40-50					P		PMF	
Bragny I	2020.0.1.300	Céramique	b3	60-70					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.1200	Céramique	J1	sans					P		PF décor ocelles	
Bragny I	2020.0.1.1201	Céramique	H3	sans					P		épaulement PF décor incisé	
Bragny I	2020.0.1.1202	Céramique	H2	120-130					P		PF décor ocelles	
Bragny I	2020.0.1.1203	Céramique	C3	sans					B		coupe hémi bord digité PF	
Bragny I	2020.0.1.1204	Céramique	B4	sans					P		panse à cordon digité PMF/PG sableuse	
Bragny I	2020.0.1.1300	Céramique	J4	50-100					P		4 PF-4 PG	
Bragny I	2020.0.1.1301	Céramique	F3	30-50					P		17PF-8PG	
Bragny I	2020.0.1.1302	Céramique	K4	0-50					P-B		2PG-7PF	
Bragny I	2020.0.1.1303	Céramique	E3	50-60					P		5PG-8PF	
Bragny I	2020.0.1.1304	Céramique	G1	50-60					P		16PF-11PG	
Bragny I	2020.0.1.1305	Céramique	J5	90-100					P		5PF-1PG	
Bragny I	2020.0.1.1306	Céramique	J4	0-50					P		2PG-3PF	
Bragny I	2020.0.1.1307	Céramique	G1	80-90					P		8PF	
Bragny I	2020.0.1.1308	Céramique	E3	60-70					P		5PG-8PF	
Bragny I	2020.0.1.1309	Céramique	G1	90-100					P		2PG-4PF	
Bragny I	2020.0.1.1310	Céramique	C4	0-50					P		2PG-7PF	
Bragny I	2020.0.1.1311	Céramique	D4	60-70					P		1PG-1PF	
Bragny I	2020.0.1.1312	Céramique	F1	30-50					P		7PF-1PG	
Bragny I	2020.0.1.1313	Céramique	D3	60-70					P		4PG-13PF	
Bragny I	2020.0.1.1314	Céramique	I1	50-60					P-B		3PG-9PF	
Bragny I	2020.0.1.1315	Céramique	G2	60-70					P		3PG-7PF	
Bragny I	2020.0.1.1316	Céramique	J2	0-50					P		5PG-4PF	
Bragny I	2020.0.1.1317	Céramique	E1	40-60					P		4PG-8PF	
Bragny I	2020.0.1.1318	Céramique	D2	60-70					P		6PG-16PF	
Bragny I	2020.0.1.1319	Céramique	K3	50-80					P-B		14PF-5PG	
Bragny I	2020.0.1.1320	Céramique	H4	60-70					P-B		3PG-4PF	
Bragny I	2020.0.1.1321	Céramique	B4	90-100					P		4PF	
Bragny I	2020.0.1.1322	Céramique	G1	70-80					P		1PG-9PF	
Bragny I	2020.0.1.1323	Céramique	B3	0-50					P		8PG-14PF	
Bragny I	2020.0.1.1324	Céramique	H1	70-80					P		3PG-21PG	
Bragny I	2020.0.1.1325	Céramique	J3	50-60					P		3PG-4PF	
Bragny I	2020.0.1.1326	Céramique	G3	60-70					P		1PG-10PF	
Bragny I	2020.0.1.1327	Céramique	B2	40-50					P		6PG-23PF	
Bragny I	2020.0.1.1328	Céramique	G4	40-50					P		5PG-10PF	
Bragny I	2020.0.1.1329	Céramique	F2	50-60					P		2PG-5PF	
Bragny I	2020.0.1.1330	Céramique	D2	50-60					P		4PG-21PG	
Bragny I	2020.0.1.1331	Céramique	J5	40-70					P		11PG-26PF	
Bragny I	2020.0.1.1332	Céramique	H2	90-100					P-B		18PF-3PG	
Bragny I	2020.0.1.1333	Céramique	H2	90-100					P		1PF AVEC DECOR	



SECTEUR	NUM_IN-VENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFON-DEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLA-TION	DESCRIP-TION	BIBLIO-GRAPHIE
Bragny I	2020.0.1.1334	Céramique	K3	0-50					P-B		3PG-15PF	
Bragny I	2020.0.1.1335	Céramique	K4	50-100					P		4PF-8PG	
Bragny I	2020.0.1.1336	Céramique	H2	60-90					P-B		15PF-16PG	
Bragny I	2020.0.1.1337	Céramique	H2	0-50					P		5PG-28PF	
Bragny I	2020.0.1.1338	Céramique	H2	80-100					P-B		7PF-19PG	
Bragny I	2020.0.1.1339	Céramique	C1						B		PMF/PG S cordon digité	
Bragny I	2020.0.1.1340	Céramique	I2						P		PATE SOMBRE PG ligne imp digitée	
Bragny I	2020.0.1.1341	Céramique	H2-I4-I1						P-B		PATE FINE PEINTE	
Bragny I	2020.0.1.1342	Céramique	C2						P		PF SOMBRE cordon incisé	
Bragny I	2020.0.1.1343	Céramique	B2						P		PFS décor 3 cupules digitées et 1 PMF cordon ondulé digité	
Bragny I	2020.0.1.1344	Céramique	D1						P		PG SOMBRE cordon torsadé	
Bragny I	2020.0.1.1205	Céramique	g1	90-100					P/F		PMF	
Bragny I	2020.0.1.1206	Céramique	i2	0-50					P		3 PF, 1 PG	
Bragny I	2020.0.1.1207	Céramique	h2	50-80					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.1208	Céramique	h2	130-150					P/B/F		2 PF	
Bragny I	2020.0.1.1209	Céramique	k1	50-60					P/F		25 PF; 5 PG	
Bragny I	2020.0.1.1210	Céramique	b1	0-50					P		2 Fgts d'amphore gallo; 1 frgmts P gallo	
Bragny I	2020.0.1.1211	Céramique	j4	50-100					P		6 PG; 8 PF	
Bragny I	2020.0.1.1212	Céramique	i2	80-100					P		PMF/PG	
Bragny I	2020.0.1.1213	Céramique	e1	60-70					P		4PG	
Bragny I	2020.0.1.1214	Céramique	f1	50-60					P/F		7 PG	
Bragny I	2020.0.1.1215	Céramique	i4	0-50					P		5 PF	
Bragny I	2020.0.1.1216	Céramique	i3	80-145					P/B/F		7 PG; 1F piedestal; 2 B PF	
Bragny I	2020.0.1.1217	Céramique	e3	0-50					P/B		PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.1218	Céramique	h3	80-90					P		2 PG; 7 PF	
Bragny I	2020.0.1.1219	Céramique	j2	60-80					P		2PG; 7 PF ; Cordon impréssionné	
Bragny I	2020.0.1.1220	Céramique	k1	0-50					P/B		PMF	
Bragny I	2020.0.1.1221	Céramique	j3	50-60					P		4PG ; 10PF	
Bragny I	2020.0.1.1222	Céramique	i1	0-50					P/B		5PG ; 16PF	
Bragny I	2020.0.1.1223	Céramique	h1 (suite)	100-110					P/B		13PF	
Bragny I	2020.0.1.1224	Céramique	j1	50-90					P/B/F		39PF; 8PG	
Bragny I	2020.0.1.1225	Céramique	j1	0-50					P		16 PF	
Bragny I	2020.0.1.1226	Céramique	e4	50-60					P/B		2PG ; 18PF	
Bragny I	2020.0.1.1227	Céramique	h3	70-80					P		2PG ; 8PF	
Bragny I	2020.0.1.1228	Céramique	f4	50-60					P		3PG ; 18PF	
Bragny I	2020.0.1.1229	Céramique	e4	40-50					P		5PF	
Bragny I	2020.0.1.1230	Céramique	h3	0-50					P/B		8PF ; 9PG	
Bragny I	2020.0.1.1231	Céramique	k2	0-50					P		1PG ; 5PF	
Bragny I	2020.0.1.1232	Céramique	i3	0-50					P		2PG ; 4PF	
Bragny I	2020.0.1.1233	Céramique	e2	0-50					P/B		3PG ; 24PF	
Bragny I	2020.0.1.1234	Céramique	e1	0-50					P		2PG ; 7PF	
Bragny I	2020.0.1.1235	Céramique	e4	60-70					P		2PG ; 8PF	
Bragny I	2020.0.1.1236	Céramique	J3	0-50					P		1PG ; 13 PF	
Bragny I	2020.0.1.1237	Céramique	h3	50-60					P		5PG; 16PF	

SECTEUR	NUM_IN-VENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFON-DEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLA-TION	DESCRIP-TION	BIBLIO-GRAPHIE
Bragny I	2020.0.1.1238	Céramique	j4	50-60					P/B		4PG; 20PF	
Bragny I	2020.0.1.1239	Céramique	h3	60-70					P		5PG;15PF	
Bragny I	2020.0.1.1240	Céramique	i4	50-100					P		5PG; 9 PF	
Bragny I	2020.0.1.1241	Céramique	h4	sans					P		3PF; 5PG	
Bragny I	2020.0.1.1242	Céramique	k1,h3,g3, j2,i3,e3						P/B/F		PF jatte a bord rentrant, fond polypode, décord de petite impression couvrante	
Bragny I	2020.0.1.1243	Céramique	i3						P		coupe PF décors incisé incrusté de pate blanche,	
Bragny I	2020.0.1.1244	Céramique	c4						P		décors incisé de chevron PMF reg	
Bragny I	2020.0.1.1245	Céramique	h3						P/B		Pot ovoïde a encolure; décors ligne d'impression PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.1246	Céramique			9				P		décors en ligne d'impression incisé PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.1247	Céramique	h1						P		base élliptique, lèvres épaissis, décors en ligne d'impression digitées PF	
Bragny I	2020.0.1.1248	Céramique	j2						P/B		décors en ligne d'impression incisé PF/PMF	
Bragny I	2020.0.1.1249	Céramique	h2;h3;h4		19; 48;72				P/B		PMF/PG , décors a cordon torsadé	
Bragny I	2020.0.1.1250	Céramique	H3	90-100					P/B		1 bord coupe décor incisé incrustation pâte blanche // H2	
Bragny I	2020.0.1.1251	Céramique	J4						P	importation	panse cruche/amphore pâte blanche	
Bragny I	2020.0.1.1252	Céramique	H2						P	importation	amphore massaliète	
Bragny I	2020.0.1.1253	Céramique	?						P	importation	amphore massaliète	
Bragny I	2020.0.1.1254	Céramique	H1						P	importation	amphore massaliète	n°50
Bragny I	2020.0.1.1255	Céramique	C3						P	importation	amphore massaliète	n°4
Bragny I	2020.0.1.1256	Céramique	K5						P	importation	amphore/cruche massaliète?	n°2
Bragny I	2020.0.1.1257	Céramique	K1						P	importation	amphore massaliète	n°12
Bragny I	2020.0.1.1258	Céramique	F1						P	importation	amphore massaliète	
Bragny I	2020.0.1.1259	Céramique	Ob						P	importation	amphore massaliète	
Bragny I	2020.0.1.1260	Céramique	g1						P	importation	amphore massaliète	n° 30
Bragny I	2020.0.1.1261	Céramique	H1	90-100					P	importation	amphore massaliète	n° 93
Bragny I	2020.0.1.1262	Céramique	Ob						P	importation	amphore massaliète	
Bragny I	2020.0.1.1263	Céramique	C3	60-70					P	importation	amphore massaliète	
Bragny I	2020.0.1.1264	Céramique	F4	60-70					P	importation	amphore massaliète	
Bragny I	2020.0.1.1265	Céramique	H1	60-70					P	importation	amphore massaliète	
Bragny I	2020.0.1.1266	Céramique	hors couche noire						P	importation	amphore massaliète	
Bragny I	2020.0.1.1267	Céramique	hors couche noire						P	importation	?	
Bragny I	2020.0.1.1268	Céramique	G2	80-90					P	importation	amphore massaliète	
Bragny I	2020.0.1.1269	Céramique	G2	40-80					P	importation	amphore massaliète	
Bragny I	2020.0.1.1270	Céramique	I4	0-50					P	importation	amphore/cruche ...massaliète?	
Bragny I	2020.0.1.1271	Céramique	G2	70-80					P	importation	amphore/cruche ...massaliète?	

SECTEUR	NUM_IN-VENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFON-DEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLA-TION	DESCRIP-TION	BIBLIO-GRAPHIE
Bragny I	2020.0.1.1272	Céramique	E4	50-60					P	importation	amphore massaliète	
Bragny I	2020.0.1.1273	Céramique	H1	60-70					P	importation	amphore massaliète	
Bragny I	2020.0.1.1274	Céramique	H3	0-50					F	importation	amphore massaliète	n°7
Bragny I	2020.0.1.1275	Céramique	I2	0-50					P	importation	?	
Bragny I	2020.0.1.1276	Céramique	G3	50-60					P	importation	pâte claire	
Bragny I	2020.0.1.1277	Céramique	H1	70-80					P	importation	amphore massaliète	
Bragny I	2020.0.1.1278	Céramique	D4	50-60					P	importation	pâte claire peinte	
Bragny I	2020.0.1.1279	Céramique	J4	60-70					P	importation	pâte claire?	
Bragny I	2020.0.1.1280	Céramique	D4	40-50					P	importation	pâte fine micacée !?	
Bragny I	2020.0.1.1281	Céramique	F4	30-50					B	importation	pâte fine claire?	
Bragny I	2020.0.1.1282	Céramique	J3	80-90					P	importation	pâte claire?	
Bragny I	2020.0.1.1283	Céramique	hors couche noire						P	importation	pâte grise/claire?	
Bragny I	2020.0.1.1284	Céramique	E1	40-60					B	importation	pâte grise/claire?	
Bragny I	2020.0.1.1285	Céramique	B3	110-120					P	importation	pâte claire vernis noir et brun	
Bragny I	2020.0.1.1286	Céramique	H3	110-120					P	importation	grise monochrome	
Bragny I	2020.0.1.1287	Céramique	H3	120-130					P	importation	grise monochrome	
Bragny I	2020.0.1.1288	Céramique	H2	130-150					F	importation	grise monochrome?, pied annulaire	
Bragny I	2020.0.1.1289	Céramique	H3	sans					P	importation	grise monochrome	n° 54 et 56
Bragny I	2020.0.1.1290	Céramique	H3	130-140					F	importation	pâte claire , pied annulaire	
Bragny I	2020.0.1.1291	Céramique	J1	sans					P	importation	grise monochrome	
Bragny I	2020.0.1.1292	Céramique	?	sans					P	importation	grise monochrome	
Bragny I	2020.0.1.1293	Céramique	X	sans					P	importation	pâte claire	
Bragny I	2020.0.1.1294	Céramique	I3+I4	sans					B	importation	gobelet pâte grise	
Bragny I	2020.0.1.1295	Céramique	J4	50-100					P	importation	amphore pâte orange	
Bragny I	2020.0.1.1296	Céramique	C2	40-50					P	importation	amphore italique	
Bragny I	2020.0.1.1297	Céramique	G2	100-150					P	importation	pâte claire	
Bragny I	2020.0.1.611	Charbon	h2	120-130					Charbon		Fragments de charbons	
Bragny I	2020.0.1.612	Charbon	h1	90-100					Charbon		Fragment de charbon	
Bragny I	2020.0.1.613	Charbon	c3	80-90					Charbon		Fragment de charbon	
Bragny I	2020.0.1.614	Charbon	ramassage						Charbon		Fragments de charbons	
Bragny I	2020.0.1.615	Charbon	i3	110-120					Charbon		Fragments de charbons	
Bragny I	2020.0.1.616	Charbon	e1						Charbon		Fragments de charbons	
Bragny I	2020.0.1.732	Charbon	h2	100-120					Charbon		Fragments	
Bragny I	2020.0.1.733	Charbon	g2	100-150					Charbon		Fragments	
Bragny I	2020.0.1.930	Faune	H2	120-130							bœuf, caprinés, porc, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.931	Faune	H2	130-150							bœuf, caprinés, porc, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.932	Faune	H3	90 – 100							bœuf, caprinés, porc, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.933	Faune	X	80 – 145							bœuf, caprinés, porc, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.934	Faune	h2	90 – 100							caprinés, porc, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.935	Faune	D3	50 – 60							porc	
Bragny I	2020.0.1.936	Faune	H4	100 – 120							indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.937	Faune	C3	60 – 70							caprinés, porc, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.938	Faune	B3	50 – 60							bœuf, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.939	Faune	H3	80 – 90							indéterminés	

SECTEUR	NUM. IN-VENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFON-DEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLA-TION	DESCRIP-TION	BIBLIOGRA-PHIE
Bragny I	2020.0.1.940	Faune	E1	40 – 60							indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.941	Faune	h2	50 – 80							caprinés, porc, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.942	Faune	h2	110 – 130							bœuf, caprinés, porc, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.943	Faune	h2	120-130							bœuf, caprinés, porc, oiseaux ind., indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.944	Faune	H3	120-130							bœuf, porc, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.945	Faune	h2	100 – 120							bœuf, porc, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.946	Faune	F1	70 – 80							bœuf	
Bragny I	2020.0.1.947	Faune	J4	80 – 90							caprinés, porc	
Bragny I	2020.0.1.948	Faune	H1	50 – 60							bœuf	
Bragny I	2020.0.1.949	Faune	B3	60 – 70							bœuf, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.950	Faune	K4	0 – 50							bœuf	
Bragny I	2020.0.1.951	Faune	H3	110 – 120							caprinés, porc, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.952	Faune	H4	80 – 90							porc	
Bragny I	2020.0.1.953	Faune	I2	80 – 90							porc, corvidés, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.954	Faune	J4	60 – 70							porc	
Bragny I	2020.0.1.955	Faune	D4	50 – 60							porc, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.956	Faune	K4	60 – 70							indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.957	Faune	H1	60 - 70							bœuf, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.958	Faune	J6	(vide)							caprinés	
Bragny I	2020.0.1.959	Faune	C3	70 – 80							bœuf, porc	
Bragny I	2020.0.1.960	Faune	H3	110 – 120							bœuf, porc	
Bragny I	2020.0.1.961	Faune	B4	0 – 100							bœuf, caprinés, porc, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.962	Faune	H3	(vide)							porc	
Bragny I	2020.0.1.963	Faune	B3	110 – 120							bœuf, caprinés, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.964	Faune	G3	80 – 90							bœuf	
Bragny I	2020.0.1.965	Faune	H1	80 – 90							porc	
Bragny I	2020.0.1.966	Faune	H1	70 – 80							porc, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.967	Faune	J5	90 – 100							bœuf, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.968	Faune	h2	120-130							bœuf, caprinés, porc, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.969	Faune	B4	70 – 80							bœuf, porc, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.970	Faune	B3	80 – 90							bœuf, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.971	Faune	C4	60 – 70							bœuf	
Bragny I	2020.0.1.972	Faune	J4	90 – 100							bœuf, caprinés, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.973	Faune	B4	70 – 80							bœuf, porc, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.974	Faune	I1	90 – 100							bœuf	
Bragny I	2020.0.1.975	Faune	H1	90 – 100							bœuf, caprinés, porc, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.976	Faune	H1	0 – 50							porc	
Bragny I	2020.0.1.977	Faune	C2	60 – 70							bœuf	
Bragny I	2020.0.1.978	Faune	C2	50 – 60							bœuf	
Bragny I	2020.0.1.979	Faune	G2	50 – 60							bœuf, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.980	Faune	I3	110 – 120							bœuf, porc	
Bragny I	2020.0.1.981	Faune	I2	110 – 130							bœuf, porc, caprinés, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.982	Faune	I2	80 – 90							porc	
Bragny I	2020.0.1.983	Faune	H3	130 – 140							bœuf, porc, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.984	Faune	C4	45 – 60							cerf	

SECTEUR	NUM. IN-VENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFON-DEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLA-TION	DESCRIP-TION	BIBLIOGRA-PHIE
Bragny I	2020.0.1.985	Faune	I3	90 – 100							bœuf, caprinés, porc	
Bragny I	2020.0.1.986	Faune	I4	130 – 140							bœuf, caprinés	
Bragny I	2020.0.1.987	Faune	C1	60 – 70							porc	
Bragny I	2020.0.1.988	Faune	B3	0 – 50							équidés	
Bragny I	2020.0.1.989	Faune	h2	100 – 120							bœuf, caprinés, porc	
Bragny I	2020.0.1.990	Faune	I3	50 – 60							porc	
Bragny I	2020.0.1.991	Faune	IG1	80 – 90							bœuf, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.992	Faune	H4	100 – 120							bœuf, équidés	
Bragny I	2020.0.1.993	Faune	G2	60 – 70							bœuf	
Bragny I	2020.0.1.994	Faune	E2	60 – 70							bœuf	
Bragny I	2020.0.1.995	Faune	H1	110 – 120							porc	
Bragny I	2020.0.1.996	Faune	h2	70 – 80							bœuf, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.997	Faune	E2	50 – 60							bœuf, caprinés, porc, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.998	Faune	K4	80 – 90							porc	
Bragny I	2020.0.1.999	Faune	IG1	50 – 60							caprinés	
Bragny I	2020.0.1.1000	Faune	G1	40 – 50							porc	
Bragny I	2020.0.1.1001	Faune	h2	80 – 90							bœuf, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.1002	Faune	H3	130 – 140							porc	
Bragny I	2020.0.1.1003	Faune	H3	100 – 110							bœuf, porc, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.1004	Faune	H3	120-130							bœuf, porc	
Bragny I	2020.0.1.1005	Faune	H3	90 – 100							caprinés, porc	
Bragny I	2020.0.1.1006	Faune	G2	100 – 150							bœuf, porc	
Bragny I	2020.0.1.1007	Faune	G4	50 – 60							bœuf, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.1008	Faune	H1	80 – 90							bœuf, porc, indéterminés	
Bragny I	2020.0.1.1009	Faune	F4	60 – 70							caprinés	
Bragny I	2020.0.1.305	Fer	j1						Ciseau ?		L 70 ; l : 20 à 35 ; ép : 2 à 7 ; soie d'emmanchement et tranchant évasé	
Bragny I	2020.0.1.306	Fer	j						Tige			
Bragny I	2020.0.1.308	Fer	d1						Tige			
Bragny I	2020.0.1.340	Fer	g4						Tôle : bande			
Bragny I	2020.0.1.345	Fer	g4		8 ou 9				Clou : tige époincée		Extrémité de tige de clou, section carrée	
Bragny I	2020.0.1.346	Fer	h1						Clou scorifié		Clou scorifié	
Bragny I	2020.0.1.347	Fer	g2						Instrument toilette		Fragment instrument toilette avec un manche aplatie, section rectangulaire, départ d'un anneau ds l'œillet terminal, tige plus fine à l'extrémité désormais cassée	
Bragny I	2020.0.1.348	Fer	g1						Chute ou ciselet		Tige de section carrée dont une extrémité est biseautée : chute de barre ou ciselet ?	
Bragny I	2020.0.1.349	Fer	g3						Tôle ou tranchant évasé		Fragment de tôle arrondi : tranchant ?	
Bragny I	2020.0.1.350	Fer	g1						Fibule : ardillon		Ardillon époincé, section ovale	
Bragny I	2020.0.1.352	Fer	g4						Clou		Clou de menuiserie, tête circulaire aplatie	
Bragny I	2020.0.1.353	Fer	h3	50-60					Plat, Scorie		Plat épais indéterminé ; Scorie	
Bragny I	2020.0.1.354	Fer							Tôle de fourreau ?		Tôle avec rebord : fourreau ?	
Bragny I	2020.0.1.355	Fer	i3						Tige		Tige section losangique	

SECTEUR	NUM. INVENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFON-DEUR (cm)	ISO	NR	NIMI	Masse (g)	TYPE	APPELLATION	DESCRIPTION	BIBLIOGRAPHIE
Bragny I	2020.0.1.362	Fer	j1						Fibule : arc et ardillon		Arc outrepassé avec partie de ressort et corde interne : type F.	
Bragny I	2020.0.1.363	Fer	g4						Clou		Clou de décoration	
Bragny I	2020.0.1.364	Fer	g1		58bis				Tige		Tige section circulaire : parure/vêtement ou toilette.	
Bragny I	2020.0.1.369	Fer	h3						Fibule : arc et ardillon		Fibule de type F, manque le pied, a subi le feu	
Bragny I	2020.0.1.370	Fer	h1						Anneau ou hameçon ?		Formant un arc de cercle, section rectangulaire fine : anneau ou hameçon	
Bragny I	2020.0.1.372	Fer	h2						Fibule : porte-ardillon		probable fibule F	
Bragny I	2020.0.1.373	Fer	h3						Rivet		Rivet à tête circulaire aplatie, tige circulaire et matée	
Bragny I	2020.0.1.375	Fer	h1						Préforme de fibule		Préforme munie d'une tige de section en D et d'une réserve de métal de forme hémisphérique.	
Bragny I	2020.0.1.376	Fer	h1						Chute ?		Chute avec découpe ? Et bord arrondi	
Bragny I	2020.0.1.377	Fer	h3						Tige		section en D ? Épointée	
Bragny I	2020.0.1.378	Fer	h1						Tige		Tige de section rectangulaire aplatie : barrette ou instrument toilette ?	
Bragny I	2020.0.1.379	Fer	h2						Barre ?		Fragment de barre ou ?	
Bragny I	2020.0.1.380	Fer	i2						Tôle		Fragment de bande de tôle	
Bragny I	2020.0.1.382	Fer	i37						Tige		Tige section rectangulaire épointée	
Bragny I	2020.0.1.384	Fer	i3						Tôle		Tôle indéterminée	
Bragny I	2020.0.1.389	Fer	c1						Fibule : arc		arc de fibule F	
Bragny I	2020.0.1.390	Fer	c3						Tige		Tige épointée	
Bragny I	2020.0.1.391	Fer	c3						Anneau		Anneau avec extrémité affinée, jonc de section aplatie	
Bragny I	2020.0.1.392	Fer	c4						Applique		Forme ovulaire	
Bragny I	2020.0.1.393	Fer	c2						Fibule : ardillon		Fragment	
Bragny I	2020.0.1.394	Fer	c2						Couteau ?		Fragment de soie rectangulaire et départ de lame ? Très abîmée	
Bragny I	2020.0.1.395	Fer	c3						Tige		Tige section carrée	
Bragny I	2020.0.1.398	Fer	e4						Lame de force		Fragment avec rebord, très corrodée	
Bragny I	2020.0.1.399	Fer	e4						Fibule : ardillon			
Bragny I	2020.0.1.400	Fer	e4						Fibule : arc		Fragment arc de section rectangulaire aplatie	
Bragny I	2020.0.1.401	Fer	e4						Soie d'outil ou lame		Soie de section rectangulaire aplatie qui s'élargit à son extrémité	
Bragny I	2020.0.1.402	Fer	e1						Battiture ?		Battiture sphérique ?	
Bragny I	2020.0.1.423	Fer	d3	50-60					Douille ou gouttière		lié à une douille ou un bouclier ?	
Bragny I	2020.0.1.426	Fer	d1						Attache d'anse ?		œillet centrale avec deux pattes perpendiculaires	
Bragny I	2020.0.1.428	Fer	d1						Agrafe de ceinture ?		Tôle avec partie trapézoïdale	
Bragny I	2020.0.1.429	Fer	h3	90-100					Indéterminé		ruban de tôle	
Bragny I	2020.0.1.430	Fer	d3						Indéterminé		Tôle plus ou moins épaisse	
Bragny I	2020.0.1.431	Fer	h3	50-60					Clou décoratif ?		Petit clou	
Bragny I	2020.0.1.432	Fer	d2						Indéterminé		Ruban de tôle ?	
Bragny I	2020.0.1.451	Fer	b1						Fibule : arc et ressort		Fibule de type F, moitié de ressort, arc section en D	

SECTEUR	NUM_INVENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFONDEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLATION	DESCRIPTION	BIBLIOGRAPHIE
Bragny I	2020.0.1.461	Fer	c4	40-50					Clou		Clou de menuiserie	
Bragny I	2020.0.1.462	Fer							Ciseau à cuir		Ciseau à tranchant large, et soie, pour le cuir	
Bragny I	2020.0.1.463	Fer	k4						Tige		Tige	
Bragny I	2020.0.1.464	Fer	k4						Barre : soie		soie de barre, trace de découpe extrémité, petit format	
Bragny I	2020.0.1.466	Fer	k1						Chute ou ciselet		Chute liée à la fabrication d'un objet ou ciselet avec emmanchement à douille et tranchant	
Bragny I	2020.0.1.467	Fer	b						Lame de force ou couteau		Fragment de lame de section triangulaire et départ de plat : force ou couteau ?	
Bragny I	2020.0.1.468	Fer	k1						Crochet de ceinture		Crochet en S avec extrémité époutée et simple	
Bragny I	2020.0.1.469	Fer	k6						Tige		Tige	
Bragny I	2020.0.1.470	Fer	h3						Fibule : ardillon		Ardillon	
Bragny I	2020.0.1.471	Fer	j6						Fibule : arc et ressort		Fibule type F, arc et ressort, ardillon	
Bragny I	2020.0.1.472	Fer	b4						Tige		Tige époutée	
Bragny I	2020.0.1.473	Fer	j4						Fibule : arc		Fibule type F, arc	
Bragny I	2020.0.1.474	Fer	j4						Tige		tige	
Bragny I	2020.0.1.475	Fer	j1						Plat		Plat : fonction ?	
Bragny I	2020.0.1.476	Fer	b3						plat elliptique		Fragment de plat de section elliptique	
Bragny I	2020.0.1.477	Fer	b3						Fibule : ardillon		Ardillon et deux spires	
Bragny I	2020.0.1.478	Fer	b3						Tige section circulaire		tige épaisse circulaire	
Bragny I	2020.0.1.479	Fer	b2						Fibule : ardillon		Ardillon	
Bragny I	2020.0.1.480	Fer	b2						Fibule : ressort et axe		ressort fibule avec corde, type Ha	
Bragny I	2020.0.1.481	Fer	b2						Instrument de toilette ?		probable manche et départ instrument toilette	
Bragny I	2020.0.1.482	Fer	b2						Fibule : porte-ardillon		porte-ardillon et le départ du pied type F1 ?	
Bragny I	2020.0.1.483	Fer	b4						Fibule : ardillon		pointe	
Bragny I	2020.0.1.484	Fer	b2						rasoir		lame arquée, section triangulaire	Feugère, Guillot 1986, Fig. 28,n°3
Bragny I	2020.0.1.485	Fer	j2						Alène		pointe sans soie	
Bragny I	2020.0.1.486	Fer	f4						Fibule : porte-ardillon		porte-ardillon et le départ du pied type F1 ?	
Bragny I	2020.0.1.396	Fer et Alliages cuivreux	c3						Douille		Fragment de douille avec traces de bronze : lié à de l'armement ou outillage.	
Bragny I	2020.0.1.433	Scorie	e1	40-50					Scorie		culot de forge, dense, bronze et Fer	
Bragny I	2020.0.1.617	Lithique	j4	70-80					Indéterminé		à définir	
Bragny I	2020.0.1.618	Lithique	b3	0-50					Meule		Fragment	
Bragny I	2020.0.1.619	Lithique	d2	40-50					Meule et pierre artisanale		2 Fragments de meule et deux autre pierres artisanales ?	
Bragny I	2020.0.1.620	Lithique	j2	50-80	7 et 10				Meule et pierre artisanale		1 Fragment de meule et une autre pierres artisanale ?	
Bragny I	2020.0.1.621	Lithique	h2	50-60	10,12, 17				Meule et pierre artisanale		1 Fragment de meule et deux autre pierres artisanales ?	
Bragny I	2020.0.1.622	Lithique	c3	50-60					Meule		Fragment	

SECTEUR	NUM_IN-VENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFON-DEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLA-TION	DESCRIP-TION	BIBLIO-GRAPHIE
Bagny I	2020.0.1.623	Lithique	c2	70-80					Pierre artisanale ?		Fragment, face lisse ?	
Bagny I	2020.0.1.624	Lithique	d1	50-60					Meule		Fragment	
Bagny I	2020.0.1.625	Lithique	f1	70-80					Meule		Fragment	
Bagny I	2020.0.1.626	Lithique	c3	60-70					Meule		Fragment	
Bagny I	2020.0.1.627	Lithique	g3	90-100					Pierre artisanale ?		Fragment ; a subi le feu	
Bagny I	2020.0.1.628	Lithique	d1	60-70					Meule		Fragment	
Bagny I	2020.0.1.629	Lithique	g2	50-60					Meule		Fragment	
Bagny I	2020.0.1.630	Lithique	g1		70 ?				Meule		gros Fragment ; partie dormante ?	
Bagny I	2020.0.1.631	Lithique	g1	40-50	8, 11 ?				Meule et pierre artisanale		1 Fragment de meule et une autre pierre artisanale ?	
Bagny I	2020.0.1.632	Lithique	g4	50-60					Meule		Fragment	
Bagny I	2020.0.1.633	Lithique	j3	0-50					Meule et pierre artisanale ?		2 Fragments de meule et pierre artisanale ?	
Bagny I	2020.0.1.634	Lithique	d1	50-60					Meule		Fragments	
Bagny I	2020.0.1.635	Lithique	e1	0-50					Meule		Fragment	
Bagny I	2020.0.1.636	Lithique	b4						Meule		Fragment	
Bagny I	2020.0.1.637	Lithique	b2	50-60					Pierre artisanale ?		Fragment aplani	
Bagny I	2020.0.1.638	Lithique	j2	60-70					Meule		Fragments	
Bagny I	2020.0.1.639	Lithique	d1	40-50					Meule		Fragments	
Bagny I	2020.0.1.640	Lithique	j1	60-70					Pierre artisanale ?		deux Fragments	
Bagny I	2020.0.1.641	Lithique	j1	0-50					Meule		Fragments	
Bagny I	2020.0.1.642	Lithique	i4	50-60					Meule		Fragment	
Bagny I	2020.0.1.643	Lithique	d4	60-70					Meule		Fragment	
Bagny I	2020.0.1.644	Lithique	f1	60-70	13, 15, 17				Pierre artisanale et Silex ?		deux Fragments d'une pierre et Silex jaune orangé	
Bagny I	2020.0.1.645	Lithique	h3	0-50					Meule et pierre artisanale ?		deux Fragments de meule et un pierre artisanale ?	
Bagny I	2020.0.1.646	Lithique	b4	70-80					Pierre artisanale		Tas ou polissoir ?	
Bagny I	2020.0.1.647	Lithique	i3	80-90					Lest de filet ou de métier à tisser		forme ovulaire, avec rainure	
Bagny I	2020.0.1.648	Lithique		50-70					Pierre artisanale ?		avec surface plane	
Bagny I	2020.0.1.649	Lithique	c2	60-70					Meule et pierre artisanale		un Fragment de meule et un pierre artisanale ?	
Bagny I	2020.0.1.650	Lithique	i4	50-60					Meule et sliex		un Fragment de meule et un Silex rosé	
Bagny I	2020.0.1.651	Lithique	d1	70-80					Meule		Fragment	
Bagny I	2020.0.1.652	Lithique	k4	50-60					Pierre artisanale		bien aplani et biseauté, avec bcp de mica	
Bagny I	2020.0.1.653	Lithique	j5	70-80					Pierre artisanale		Fragment aplani, avec traces de Fer	
Bagny I	2020.0.1.654	Lithique	j4	90-100					Pierre artisanale		Fragment, avec traces de Fer	
Bagny I	2020.0.1.655	Lithique	i2	90-100					Pierre artisanale		Brunissoir ?	
Bagny I	2020.0.1.656	Lithique	k6						Meule et pierre artisanale		Fragment meule, pierre artisanale	
Bagny I	2020.0.1.657	Lithique	c4	50-60					Pierre artisanale ?		Avec un biseau rougi	
Bagny I	2020.0.1.658	Lithique	h1	0-50					Pierre artisanale		Fragment, polissoir ?	
Bagny I	2020.0.1.659	Lithique	c3	0-50					Pierre artisanale		polissoir	
Bagny I	2020.0.1.660	Lithique	f2	50-60					Pierre artisanale		Tas ou polissoir ?	
Bagny I	2020.0.1.661	Lithique	f1						Bracelet		Fragment de bracelet tonnelet en pierre	
Bagny I	2020.0.1.662	Lithique	h1	60-70					Pierre artisanale		Polissoir ?	
Bagny I	2020.0.1.663	Lithique	h	120-130					Pierre artisanale ?		Mica	



SECTEUR	NUM_IN-VENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFON-DEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLA-TION	DESCRIP-TION	BIBLIO-GRAPHIE
Bragny I	2020.0.1.664	Lithique	k1	50-60					Pierre artisanale ?		Fragment	
Bragny I	2020.0.1.665	Lithique	f3	50-60					Eclat		Silex jaune/marron	
Bragny I	2020.0.1.666	Lithique	g1	40-50					Calcaire		Fragments calcaire	
Bragny I	2020.0.1.667	Lithique	f1	30-50					Pierre artisanale		Polissoir ?	
Bragny I	2020.0.1.668	Lithique	e1	50-60					Eclat		Silex blanc brûlé	
Bragny I	2020.0.1.669	Lithique	d2	60-70					Pierre artisanale		Polissoir ?	
Bragny I	2020.0.1.670	Lithique	c1	40-50					Pierre artisanale		Polissoir ?	
Bragny I	2020.0.1.671	Lithique	b2	50-60					Pierre artisanale		Polissoir ? Biseau, face aplanie	
Bragny I	2020.0.1.672	Lithique	g2	100-150					Pierre artisanale		Fragment massif, face lisse : enclume ?	
Bragny I	2020.0.1.673	Lithique	h2	130-150					Pierre artisanale		surface plane	
Bragny I	2020.0.1.674	Lithique	d3	70-80					Pierre artisanale ?		Fragment	
Bragny I	2020.0.1.675	Lithique	h3	120-130					Pierre artisanale ?		Fragment aplani	
Bragny I	2020.0.1.676	Lithique	e4	40-50					Eclat		Silex rose	
Bragny I	2020.0.1.677	Lithique	h2	120-130					Pierre artisanale		Fragment triangulaire	
Bragny I	2020.0.1.678	Lithique	h2	100-120					Pierre artisanale		Fragment aplani, polissoir?	
Bragny I	2020.0.1.679	Lithique	i4						Silex		Fragment Silex blanc	
Bragny I	2020.0.1.680	Lithique	g2	50-60					Craie		Fragment craie	
Bragny I	2020.0.1.681	Lithique	b(f)1	50-60					Pierre artisanale		Fragment	
Bragny I	2020.0.1.682	Lithique	d3	60-70					Pierre artisanale		Fragment	
Bragny I	2020.0.1.683	Lithique	g1	50-60					Silex		Silex brun jaune	
Bragny I	2020.0.1.684	Lithique	h1	50-60					Silex		Silex rouge inclusion brune	
Bragny I	2020.0.1.685	Lithique	b1	0-90					2 meule 1 Silex		Silex brun jaune	
Bragny I	2020.0.1.686	Lithique	h1	70-80					Silex		Silex blanc	
Bragny I	2020.0.1.687	Lithique	j6						1 meule 2 Silex		Silex rouge et Silex jaune	
Bragny I	2020.0.1.688	Lithique	g4						Silex		Silex gris	
Bragny I	2020.0.1.689	Lithique	i3						Silex		Silex blanc	
Bragny I	2020.0.1.690	Lithique	j5						Silex		Silex blanc	
Bragny I	2020.0.1.691	Lithique	e1						Silex		Fragment laminaire	
Bragny I	2020.0.1.692	Lithique	j4						Silex		Fragment	
Bragny I	2020.0.1.693	Lithique	j4						Silex		Silex gris	
Bragny I	2020.0.1.694	Lithique							Silex		Silex Fragment	
Bragny I	2020.0.1.695	Lithique	g4						Silex		Silex vert?	
Bragny I	2020.0.1.696	Lithique	i3						Silex		Eclat Silex	
Bragny I	2020.0.1.697	Lithique	i						Silex		Silex brun blanchi	
Bragny I	2020.0.1.698	Lithique	i2	0-50					Silex		Silex blanc	
Bragny I	2020.0.1.699	Lithique	i4						Silex		Silex Eclat	
Bragny I	2020.0.1.700	Lithique	c3	70-80					Pierre artisanale		Pierre mica aplani	
Bragny I	2020.0.1.701	Lithique							1 meule 1 pierre arti 1 Silex		Silex ocre	
Bragny I	2020.0.1.702	Lithique							Silex		Eclat Silex	
Bragny I	2020.0.1.703	Lithique	i1	0-50					Silex		1 Eclat Silex gris, 2 Eclat Silex rouge	
Bragny I	2020.0.1.704	Lithique	g1	90-100					Silex		Fragment Silex jaune	
Bragny I	2020.0.1.705	Lithique	f3	50-60					Silex		Fragment Silex jaune	
Bragny I	2020.0.1.706	Lithique	?						Silex		Silex Eclat	
Bragny I	2020.0.1.707	Lithique	j2						Silex		Eclat Silex	
Bragny I	2020.0.1.708	Lithique	j2						Silex		Eclat Silex	

SECTEUR	NUM_IN-VENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFON-DEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLA-TION	DESCRIP-TION	BIBLIO-GRAPHIE
Bragny I	2020.0.1.709	Lithique	k1						Silex		Eclat Silex	
Bragny I	2020.0.1.710	Lithique	i4						Silex		Eclat Silex	
Bragny I	2020.0.1.711	Lithique	i2						Silex		Fragment brun	
Bragny I	2020.0.1.712	Lithique	j11						Silex		Eclat longiline brun-jaune	
Bragny I	2020.0.1.713	Lithique	g2	70-80					Silex		Eclat violet inclusion rouge	
Bragny I	2020.0.1.714	Lithique	h2	0-50					Silex		Eclat jaune	
Bragny I	2020.0.1.715	Lithique	a5						Silex		Silex Eclat jaune	
Bragny I	2020.0.1.716	Lithique	h1	0-50					Silex		Eclat ocre	
Bragny I	2020.0.1.717	Lithique	j6						1 meule 1 Silex 3 pierres artisanales		Silex orangée	
Bragny I	2020.0.1.718	Lithique	e1	0-70					Silex		Eclat jaune	
Bragny I	2020.0.1.719	Lithique	j5						Silex		Eclat jaune	
Bragny I	2020.0.1.720	Lithique	g1	60-70					Silex		Eclat orange	
Bragny I	2020.0.1.721	Lithique	h3	0-50					Silex		Eclat Silex gris	
Bragny I	2020.0.1.722	Lithique	n3	40-50					Silex		Eclat gris	
Bragny I	2020.0.1.723	Lithique	c2						Silex		Fragment aplani beige	
Bragny I	2020.0.1.724	Lithique	d2						Silex		Eclat gris	
Bragny I	2020.0.1.725	Lithique	i1						Silex		Fragment Eclat jaune	
Bragny I	2020.0.1.726	Lithique	j3						Silex		Fragment Silex gris pointe	
Bragny I	2020.0.1.727	Lithique	i4						Silex		Eclat aplani blanc	
Bragny I	2020.0.1.728	Lithique	h4	60-70					Silex		Eclat Silex jaune	
Bragny I	2020.0.1.729	Lithique	k1						Silex		Fragment Silex brun	
Bragny I	2020.0.1.730	Lithique	j1						Silex		Eclat aplani beige	
Bragny I	2020.0.1.731	Lithique	b4						Silex		pointe de fleche jaune a pedoncule et aileron	
Bragny I	2020.0.1.1345	Lithique							Meule		Eclats de meules ? Sans carré de provenance	
Bragny I	2020.0.1.600	Matière organique fossile	d2						Bracelet		Fragment de bracelet, section en D, traces de façonnage dans la partie interne du jonc ; L cons : 30 ; diam eval : 80 mm ; ép : 9	
Bragny I	2020.0.1.601	Matière organique fossile	c1						Bracelet		Fragment de bracelet, section en D, traces de façonnage dans la partie interne du jonc ; L cons : 30 ; diam eval : 60 mm ; ép : 10 ;	
Bragny I	2020.0.1.602	Matière organique fossile ou pierre ?	h2	120-130					Bracelet		Fragment de bracelet, section en circulaire ; L cons : 40 ; diam eval : 60 mm ; ép : 12 ;	
Bragny I	2020.0.1.367	Paroi de four	d2	50-60					Paroi de four		Vitrifié, bord aplati	
Bragny I	2020.0.1.368	Paroi de four	f1	70-80	18-19				Paroi de four		Vitrifié, bord aplati	
Bragny I	2020.0.1.302	Scorie	c3	70-80					Scorie		Fer	
Bragny I	2020.0.1.303	Scorie	d3	60-70					Scorie		Fer	
Bragny I	2020.0.1.304	Scorie	c4	0-40					Scorie		Fer	
Bragny I	2020.0.1.307	Scorie	f3	50-60					Scorie		Fer et bronze	
Bragny I	2020.0.1.309	Scorie							Scorie		Fer	
Bragny I	2020.0.1.310	Scorie	c4	45-60	2, 3, 8				Scorie		Fer et bronze	
Bragny I	2020.0.1.311	Scorie	h3						Scorie		Fer	
Bragny I	2020.0.1.312	Scorie	mélange						Scorie		Fer	
Bragny I	2020.0.1.314	Scorie		0-50	2,9, 27				Scorie		Fer ; culot de forge	
Bragny I	2020.0.1.316	Scorie	b4	70-80					Scorie		culot de forge ; diam : 40	

SECTEUR	NUM_IN-VENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFON-DEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLA-TION	DESCRIP-TION	BIBLIO-GRAPHIE
Bragny I	2020.0.1.317	Scorie	i4	50-60					Scorie			
Bragny I	2020.0.1.318	Scorie	k4	80-90					Scorie et paroi de four ?		Paroi de four ou moule ? Et Scorie	
Bragny I	2020.0.1.319	Scorie	h1	0-50	2,5,6				Scorie		culot de forge	
Bragny I	2020.0.1.320	Scorie	d1	0-50					Scorie		bronze	
Bragny I	2020.0.1.321	Scorie	f1	50-60					Scorie		Fer, culot de forge	
Bragny I	2020.0.1.323	Scorie	d1	50-60	9,8,10,13,14				Scorie et paroi de four ?		Fer, culot de forge, bronze, paroi ?	
Bragny I	2020.0.1.325	Scorie							Scorie et paroi de four		Fer, culot de forge, paroi de four	
Bragny I	2020.0.1.326	Scorie	g1	90-100					Scorie		Fer, culot de forge, paroi de four	
Bragny I	2020.0.1.327	Scorie	g1	80-90					Scorie		Fer, culot de forge	
Bragny I	2020.0.1.328	Scorie	g2	60-70					Scorie		Fer, culot de forge	
Bragny I	2020.0.1.329	Scorie	g1	40-50					Scorie		Fer	
Bragny I	2020.0.1.331	Scorie	f4	50-60					Scorie		Fer	
Bragny I	2020.0.1.333	Scorie	g4	40-50					Scorie et paroi de four		paroi de four avec rebord ; Scorie	
Bragny I	2020.0.1.334	Scorie	g2	40-50	4,5,6,9,11,12				Scorie		Fer, culot de forge	
Bragny I	2020.0.1.335	Scorie	h3	130-140					Scorie		Fer, culot de forge	
Bragny I	2020.0.1.336	Scorie	c3	50-60					Scorie		Fer	
Bragny I	2020.0.1.337	Scorie	e4	50-60					Scorie		Fer	
Bragny I	2020.0.1.338	Scorie	h1	60-70					Scorie		Fer, culot de forge	
Bragny I	2020.0.1.339	Scorie	h2	50-60	13-15				Scorie		bronze	
Bragny I	2020.0.1.342	Scorie	i2	80-90					Scorie		Fer	
Bragny I	2020.0.1.343	Scorie	i2	110-130					Scorie		Fer, culot de forge	
Bragny I	2020.0.1.344	Scorie	g2	30-40					Scorie		Fer	
Bragny I	2020.0.1.351	Scorie	h3						Scorie		Fer, culot de forge	
Bragny I	2020.0.1.359	Scorie	h3	120-130					Scorie et paroi de four		Paroi de four	
Bragny I	2020.0.1.385	Scorie	c6						Scorie		culot de forge	
Bragny I	2020.0.1.387	Scorie	i2	0-50					Scorie		culot de forge ; Fer ; dense	
Bragny I	2020.0.1.388	Scorie	d4	0-50					Scorie		Fragment ; Fer	
Bragny I	2020.0.1.397	Scorie	d3	50-60					Scorie		culot de forge ; Fer ; dense	
Bragny I	2020.0.1.404	Scorie	g1	40-50					Scorie		Fragment	
Bragny I	2020.0.1.405	Scorie							Scorie		culot de forge, Fer	
Bragny I	2020.0.1.406	Scorie	d3	70-80					Scorie		Fragment, Fer	
Bragny I	2020.0.1.407	Scorie	g1	70-80					Scorie et paroi de four		culot de forge, Fer	
Bragny I	2020.0.1.408	Scorie	i1	0-50					Scorie		culot de forge, Fer	
Bragny I	2020.0.1.410	Scorie	i3						Scorie		Fragment	
Bragny I	2020.0.1.411	Scorie	h2	80-90					Scorie		Fragment	
Bragny I	2020.0.1.412	Scorie	h1	50-60					Scorie		culot de forge, Fer	
Bragny I	2020.0.1.413	Scorie	g3	50-60					Scorie		culot de forge, Fer	
Bragny I	2020.0.1.416	Scorie	c4	40-50					Scorie		culot de forge, Fer	
Bragny I	2020.0.1.418	Scorie	d1	50-60					Scorie et paroi de four		Fragments	
Bragny I	2020.0.1.419	Scorie	f4	30-50					Scorie		culot de forge, Fer	
Bragny I	2020.0.1.421	Scorie	d4	40-50					Scorie		Fer	

SECTEUR	NUM_IN-VENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFON-DEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLA-TION	DESCRIP-TION	BIBLIO-GRAPHIE
Bragny I	2020.0.1.425	Scorie	h3	100-110					Scorie		culot de forge	
Bragny I	2020.0.1.427	Scorie	f2	70-80					Scorie		culot de forge, dense	
Bragny I	2020.0.1.434	Scorie	b3	0-50					Scorie		culot de forge, dense, bronze et Fer	
Bragny I	2020.0.1.435	Scorie	j4	0-50					Scorie et paroi de four ?			
Bragny I	2020.0.1.437	Scorie	b4		1,3,4,7,64				Scorie et paroi de four		Fer, dense	
Bragny I	2020.0.1.438	Scorie	k5	50-60					Scorie		Fer, dense	
Bragny I	2020.0.1.439	Scorie	b2	0-50					Scorie		culot de forge, Fer	
Bragny I	2020.0.1.444	Scorie	j3	60-70					Scorie		Fer, dense	
Bragny I	2020.0.1.446	Scorie	b2	50-60					Scorie		culot de forge, Fer	
Bragny I	2020.0.1.447	Scorie	c3	40-50					Scorie		culot de forge, Fer	
Bragny I	2020.0.1.448	Scorie	b2	40-50					Scorie		dense	
Bragny I	2020.0.1.449	Scorie	c2	60-70					Scorie		culot de forge, Fer	
Bragny I	2020.0.1.450	Scorie	k4	0-50					Scorie		culot de forge, Fer, dense	
Bragny I	2020.0.1.452	Scorie	g1	60-70					Scorie		culot de forge, Fer, dense	
Bragny I	2020.0.1.453	Scorie	j1	0-50					Scorie		culot de forge, Fer, dense	
Bragny I	2020.0.1.454	Scorie	j4	70-100	39, 40, 41, 44, 45, 47				Scorie		culot de forge, Fer, dense	
Bragny I	2020.0.1.455	Scorie	b3	0-50					Scorie et paroi de four			
Bragny I	2020.0.1.456	Scorie	d1	40-50					Scorie		culot de forge, Fer, dense	
Bragny I	2020.0.1.457	Scorie	j6						Scorie et paroi de four			
Bragny I	2020.0.1.458	Scorie	c1	40-50					Scorie et paroi de four			
Bragny I	2020.0.1.459	Scorie	c3	60-70					Scorie		culot de forge, Fer, dense	
Bragny I	2020.0.1.460	Scorie							Scorie		culot de forge, Fer, dense	
Bragny I	2020.0.1.734	Scorie	j4	80-90					Scorie		Scorie et paroi de four	
Bragny I	2020.0.1.735	Scorie	j5	90-100					Scorie			
Bragny I	2020.0.1.736	Scorie	b1	50-60					Scorie			
Bragny I	2020.0.1.737	Scorie	g2	30-40					Scorie			
Bragny I	2020.0.1.738	Scorie	g2	40-50					Scorie		paroi de four	
Bragny I	2020.0.1.739	Scorie	j5	80-90					Scorie			
Bragny I	2020.0.1.740	Scorie	b2	0-50					Scorie		Scorie et paroi de four	
Bragny I	2020.0.1.741	Scorie	j5	40-70					Scorie			
Bragny I	2020.0.1.742	Scorie	j4	90-100					Scorie			
Bragny I	2020.0.1.743	Scorie	h4	20-80					Scorie			
Bragny I	2020.0.1.744	Scorie	b2	40-50					Scorie			
Bragny I	2020.0.1.745	Scorie	e3	50-60					Scorie			
Bragny I	2020.0.1.746	Scorie	c3	60-70					Scorie			
Bragny I	2020.0.1.747	Scorie	e1	40-60					Scorie		paroi de four	
Bragny I	2020.0.1.748	Scorie	j5	70-80					Scorie			
Bragny I	2020.0.1.749	Scorie	i3	0-50					Scorie			
Bragny I	2020.0.1.750	Scorie	d4	70-80					Scorie		paroi de four	
Bragny I	2020.0.1.751	Scorie	h2	90-100					Scorie		paroi de four	
Bragny I	2020.0.1.752	Scorie	h1	100-110					Scorie		paroi de four	

SECTEUR	NUM_IN-VENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFON-DEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLA-TION	DESCRIP-TION	BIBLIO-GRAPHIE
Bagny I	2020.0.1.753	Scorie	h4	80-90					Scorie			
Bagny I	2020.0.1.754	Scorie	k1	50-100					Scorie		paroi de four	
Bagny I	2020.0.1.755	Scorie	g3	50-60					Scorie			
Bagny I	2020.0.1.756	Scorie	e2	50-60					Scorie			
Bagny I	2020.0.1.757	Scorie	f4	30-50					Scorie			
Bagny I	2020.0.1.758	Scorie	g1	90-100					Scorie			
Bagny I	2020.0.1.759	Scorie	b1	60-70					Scorie			
Bagny I	2020.0.1.760	Scorie	k2	120-130					Scorie			
Bagny I	2020.0.1.761	Scorie	i2	80-100					Scorie			
Bagny I	2020.0.1.762	Scorie	g2	40-50					Scorie			
Bagny I	2020.0.1.763	Scorie	j4	60-70					Scorie		Scorie et paroi de four	
Bagny I	2020.0.1.764	Scorie	i2	0-50					Scorie			
Bagny I	2020.0.1.765	Scorie	k2	0-50					Scorie			
Bagny I	2020.0.1.766	Scorie	k1	50-100					Scorie			
Bagny I	2020.0.1.767	Scorie	g1	50-60					Scorie			
Bagny I	2020.0.1.768	Scorie	j4	70-80					Scorie			
Bagny I	2020.0.1.769	Scorie	g1	70-80					Scorie			
Bagny I	2020.0.1.770	Scorie	k4	60-90					Scorie			
Bagny I	2020.0.1.500	Scorie	g1	60-70					Scorie		Scorie et paroi de four	
Bagny I	2020.0.1.315	Terre cuite	c3	50-60					Creuset ?		petits Fragments, poreuse, traces de bronze	
Bagny I	2020.0.1.341	Terre cuite	e1	40-60					Moule ou tuyère		brûlé, avec un bec ?	
Bagny I	2020.0.1.386	Terre cuite	i3	90-100					Paroi de four ou moule ?		Face vitrifiée aplanie et face intérieure rougie	
Bagny I	2020.0.1.414	Terre cuite	h3	130-140					Paroi de four			
Bagny I	2020.0.1.415	Terre cuite	g3	90-130					Moule ou tuyère		avec empreinte circulaire ?	
Bagny I	2020.0.1.422	Terre cuite	c3	40-50					Paroi de four			
Bagny I	2020.0.1.424	Terre cuite	d1	60-70					Creuset ou moule		face vitrifiée, face rougie	
Bagny I	2020.0.1.436	Terre cuite	k4	50-60					Scorie et paroi de four		face vitrifiée et face rougie, bien rectiligne	
Bagny I	2020.0.1.440	Terre cuite	j1	60-70					Creuset ou moule ?		face vitrifiée et face rougie, bien rectiligne	
Bagny I	2020.0.1.441	Terre cuite	j4	80-90	41 à 44				Tuyère et torchis		tuyère et Fragments de torchis brûlés ?	
Bagny I	2020.0.1.442	Terre cuite	d4	40-50					Creuset ?		Fragment vitrifié	
Bagny I	2020.0.1.443	Terre cuite	c4	40-50					Creuset ?		face vitrifiée et face rougie	
Bagny I	2020.0.1.445	Terre cuite	h2	120-130					Creuset ? Et billes de coulée		Fragment vitrifié, deux billes de coulée	
Bagny I	2020.0.1.501	Terre cuite	f4	50-60					TBR		Rubéfié	
Bagny I	2020.0.1.502	Terre cuite	d1	50-60	21, 18, 20				TBR		Rubéfié	
Bagny I	2020.0.1.503	Terre cuite	c4	60-70					TBR		Rubéfié	
Bagny I	2020.0.1.504	Terre cuite	c1	50-80					TBR		Fouille rapide du 29.10.73. Fragments rubéfiés + Fragments de parois de fours	
Bagny I	2020.0.1.505	Terre cuite	c4	45-60					TBR		Rubéfié	
Bagny I	2020.0.1.506	Terre cuite							TBR		Ramassage après fouille ? Pas d'indication du contexte	
Bagny I	2020.0.1.507	Terre cuite	b4	0-50	12, 22, 23				TBR			
Bagny I	2020.0.1.508	Terre cuite	c2						TBR			

SECTEUR	NUM. INVENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFONDEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLATION	DESCRIPTION	BIBLIOGRAPHIE
Bragny I	2020.0.1.509	Terre cuite	b1	0-50	11, 14, 30, 15, 32, 13, 5				TBR		n°32 : paroi de four avec traces de branchages ; n°15 : strie horizontale rectiligne	
Bragny I	2020.0.1.510	Terre cuite	b3	50-60					TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.511	Terre cuite	b4	70-80					TBR			
Bragny I	2020.0.1.512	Terre cuite	c3	60-70					TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.513	Terre cuite	d1	60-70					TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.514	Terre cuite							TBR		Pas d'infos du contexte	
Bragny I	2020.0.1.515	Terre cuite	c6						TBR		Pas d'infos du contexte	
Bragny I	2020.0.1.516	Terre cuite	d4	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.517	Terre cuite	i2						TBR		Rubéfié (profondeur ?)	
Bragny I	2020.0.1.518	Terre cuite	i3	110-120					TBR		Rubéfié + trace de strie	
Bragny I	2020.0.1.519	Terre cuite	d3	70-80	17, 18, 20				TBR			
Bragny I	2020.0.1.520	Terre cuite							TBR		Pas d'infos du contexte	
Bragny I	2020.0.1.521	Terre cuite	b2	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.522	Terre cuite							TBR		hors couche noir	
Bragny I	2020.0.1.523	Terre cuite	i2	80-90					TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.524	Terre cuite	j1	50-60					TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.525	Terre cuite	d2	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.526	Terre cuite	i2	110-130					TBR			
Bragny I	2020.0.1.527	Terre cuite	i4	100-130					TBR		Légèrement rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.528	Terre cuite							TBR			
Bragny I	2020.0.1.529	Terre cuite	h2	90-100					TBR		N°46 : paroi de four, traces de branchages	
Bragny I	2020.0.1.530	Terre cuite	k6						TBR		Tout venant	
Bragny I	2020.0.1.531	Terre cuite							TBR			
Bragny I	2020.0.1.532	Terre cuite	g3	50-60					TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.533	Terre cuite	g2	50-60					TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.534	Terre cuite	f3	50-60					TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.535	Terre cuite	i4						TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.536	Terre cuite	d3	60-70					TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.537	Terre cuite	h1	90-100					TBR		Légèrement rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.538	Terre cuite							TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.539	Terre cuite	g2	100-150					TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.540	Terre cuite	i3						TBR			
Bragny I	2020.0.1.541	Terre cuite	h4	100-120					TBR			
Bragny I	2020.0.1.542	Terre cuite	d4	40-50					TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.543	Terre cuite	e1	50-60	10, 8, 21				TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.544	Terre cuite	i4	50-60					TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.545	Terre cuite	i4	50-60					TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.546	Terre cuite	e2	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.547	Terre cuite	h2	60-70					TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.548	Terre cuite	h3	100-110					TBR			
Bragny I	2020.0.1.549	Terre cuite	h2	100-120					TBR		Rubéfié, paroi de four	

SECTEUR	NUM_IN-VENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFON-DEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLA-TION	DESCRIP-TION	BIBLIO-GRAPHIE
Bragny I	2020.0.1.550	Terre cuite	h3	80-90					TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.551	Terre cuite	f4	60-70	22, 16, 10				TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.552	Terre cuite	h1	60-70	32, 48, 40				TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.553	Terre cuite	i2	50-60					TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.554	Terre cuite	g3	70-80					TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.555	Terre cuite	g4	50-60					TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.556	Terre cuite	f3	30-40-50					TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.557	Terre cuite	h1	80-90					TBR			
Bragny I	2020.0.1.558	Terre cuite	h1	0-50					TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.559	Terre cuite	h3	130-140					TBR		Légèrement rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.560	Terre cuite	b3	70-80					TBR			
Bragny I	2020.0.1.561	Terre cuite							TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.562	Terre cuite	e1	50-60					TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.563	Terre cuite	f2	50-60					TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.564	Terre cuite	h3						TBR			
Bragny I	2020.0.1.565	Terre cuite	h1	50-60					TBR		Légèrement rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.566	Terre cuite	h3	60-70					TBR		Légèrement rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.567	Terre cuite	g4	60-70					TBR			
Bragny I	2020.0.1.568	Terre cuite	h1	70-80	55, 63, 62				TBR			
Bragny I	2020.0.1.569	Terre cuite	i3	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.570	Terre cuite	f1	50-60					TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.571	Terre cuite	d2	70-80					TBR		Rubéfié	
Bragny I	2020.0.1.572	Terre cuite	f2						TBR			
Bragny I	2020.0.1.573	Terre cuite	h3	120-130					TBR			
Bragny I	2020.0.1.574	Terre cuite	f2	40-50					TBR			
Bragny I	2020.0.1.575	Terre cuite	e3	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.576	Terre cuite	g4	60-70					TBR			
Bragny I	2020.0.1.577	Terre cuite	f1	30-50					TBR			
Bragny I	2020.0.1.578	Terre cuite	k5	60-70					TBR			
Bragny I	2020.0.1.579	Terre cuite	k2	80-90					TBR			
Bragny I	2020.0.1.580	Terre cuite	g3	70-80					TBR			
Bragny I	2020.0.1.581	Terre cuite	g1	70-80					TBR			
Bragny I	2020.0.1.582	Terre cuite	f3	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.583	Terre cuite	f1	60-70					TBR			
Bragny I	2020.0.1.584	Terre cuite	j4	90-100					TBR			
Bragny I	2020.0.1.585	Terre cuite	k4	60-90					TBR			
Bragny I	2020.0.1.586	Terre cuite	g2	80-90					TBR			
Bragny I	2020.0.1.587	Terre cuite	e1	40-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.588	Terre cuite	h2	130-150					TBR			
Bragny I	2020.0.1.589	Terre cuite	d1	60-70					TBR			
Bragny I	2020.0.1.590	Terre cuite	g1	40-50					TBR			
Bragny I	2020.0.1.591	Terre cuite	j4	80-90					TBR			
Bragny I	2020.0.1.592	Terre cuite	j1	50-90					TBR			
Bragny I	2020.0.1.593	Terre cuite	h1	60-70					TBR			

SECTEUR	NUM_IN-VENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFON-DEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLA-TION	DESCRIP-TION	BIBLIO-GRAPHIE
Bragny I	2020.0.1.594	Terre cuite	j6						TBR			
Bragny I	2020.0.1.595	Terre cuite	e4	50-60	3,14, 20,21				TBR			
Bragny I	2020.0.1.596	Terre cuite	d4	70-80					TBR			
Bragny I	2020.0.1.597	Terre cuite	d2	70-80					TBR			
Bragny I	2020.0.1.598	Terre cuite	i3						TBR			
Bragny I	2020.0.1.599	Terre cuite	b3	60-70					TBR			
Bragny I	2020.0.1.603	Terre cuite	e1	60-70					Moule		Fragment de moule pour parure annulaire, surface ext : orangée, surface interne : noire, rebord aplati formant un pied pour le moule, L cons : 35 ; ép : 8 à 15, Ht : 28 ; diam éval pr parure : 100 mm (anneau de jambe ?)	
Bragny I	2020.0.1.604	Terre cuite	g3						Dévidoir		Fragment de dévidoir (quart conservé), lié à n°605	
Bragny I	2020.0.1.605	Terre cuite	h3						Dévidoir		Fragment de dévidoir (quart conservé), lié à n°604	
Bragny I	2020.0.1.606	Terre cuite	e2						Balle de fronde		forme ovulaire, L : 44 ; l : 10 à 30	
Bragny I	2020.0.1.607	Terre cuite	j3						Fusaiole		diam : 25	
Bragny I	2020.0.1.608	Terre cuite	g2						Fusaiole		diam : 22	
Bragny I	2020.0.1.609	Terre cuite	j2						Fusaiole		diam : 25	
Bragny I	2020.0.1.800	Terre cuite	g1	80-90					TBR			
Bragny I	2020.0.1.801	Terre cuite	j4	60-70					TBR			
Bragny I	2020.0.1.802	Terre cuite	g3	60-70					TBR			
Bragny I	2020.0.1.803	Terre cuite	g2	70-80					TBR			
Bragny I	2020.0.1.804	Terre cuite	e3	60-70					TBR			
Bragny I	2020.0.1.805	Terre cuite	c2	70-80					TBR			
Bragny I	2020.0.1.806	Terre cuite	h3	110-120					TBR			
Bragny I	2020.0.1.807	Terre cuite	f3	70-80					TBR			
Bragny I	2020.0.1.808	Terre cuite	g1	30-40					TBR			
Bragny I	2020.0.1.809	Terre cuite	e2	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.810	Terre cuite	d2	60-70					TBR			
Bragny I	2020.0.1.811	Terre cuite	j6						TBR			
Bragny I	2020.0.1.812	Terre cuite	h1	0-50					TBR			
Bragny I	2020.0.1.813	Terre cuite	j3	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.814	Terre cuite	d3	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.815	Terre cuite	g1	60-70	33, 34, 36				TBR			
Bragny I	2020.0.1.816	Terre cuite	c3	70-80					TBR			
Bragny I	2020.0.1.817	Terre cuite	h2	100-120					TBR			
Bragny I	2020.0.1.818	Terre cuite	g4						TBR			
Bragny I	2020.0.1.819	Terre cuite	j4	70-80					TBR			
Bragny I	2020.0.1.820	Terre cuite	d2	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.821	Terre cuite	g3	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.822	Terre cuite	j3	70-80					TBR			
Bragny I	2020.0.1.823	Terre cuite	g1	70-80					TBR			
Bragny I	2020.0.1.824	Terre cuite	j5	70-80					TBR			
Bragny I	2020.0.1.825	Terre cuite	b2	50-60					TBR			



SECTEUR	NUM_IN-VENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFON-DEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLA-TION	DESCRIP-TION	BIBLIO-GRAPHIE
Bragny I	2020.0.1.826	Terre cuite	d1	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.827	Terre cuite	d4	40-50					TBR			
Bragny I	2020.0.1.828	Terre cuite	h2	120-130	83,83,83,85				TBR			
Bragny I	2020.0.1.829	Terre cuite	c2	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.830	Terre cuite	c2	60-70					TBR			
Bragny I	2020.0.1.831	Terre cuite	g1	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.832	Terre cuite	c4	40-50					TBR			
Bragny I	2020.0.1.833	Terre cuite	d1	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.834	Terre cuite	h2	120-130					TBR			
Bragny I	2020.0.1.835	Terre cuite	c4	80-90					TBR			
Bragny I	2020.0.1.836	Terre cuite	c3	40-50					TBR			
Bragny I	2020.0.1.837	Terre cuite	d3	70-80					TBR			
Bragny I	2020.0.1.838	Terre cuite	c3	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.839	Terre cuite	c3	60-70					TBR			
Bragny I	2020.0.1.840	Terre cuite	c4	60-70					TBR			
Bragny I	2020.0.1.841	Terre cuite	d4	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.842	Terre cuite	g2	100-150					TBR			
Bragny I	2020.0.1.843	Terre cuite	c4	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.844	Terre cuite	b1	70-80					TBR			
Bragny I	2020.0.1.845	Terre cuite	b3	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.846	Terre cuite	d3	60-70					TBR			
Bragny I	2020.0.1.847	Terre cuite	d4	60-70					TBR			
Bragny I	2020.0.1.848	Terre cuite	b3	80-90					TBR			
Bragny I	2020.0.1.849	Terre cuite	c3	0-50					TBR			
Bragny I	2020.0.1.850	Terre cuite	k1	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.851	Terre cuite	k6	tout venant					TBR			
Bragny I	2020.0.1.852	Terre cuite	f4	60-70					TBR			
Bragny I	2020.0.1.853	Terre cuite	h1	80-90					TBR			
Bragny I	2020.0.1.854	Terre cuite	b3	0-50					TBR			
Bragny I	2020.0.1.855	Terre cuite	c3	80-90					TBR			
Bragny I	2020.0.1.856	Terre cuite	b4	70-80					TBR			
Bragny I	2020.0.1.857	Terre cuite	h1	70-80					TBR			
Bragny I	2020.0.1.858	Terre cuite	h1	70-80					TBR			
Bragny I	2020.0.1.859	Terre cuite	b1	0-50					TBR			
Bragny I	2020.0.1.860	Terre cuite	b2	0-50					TBR			
Bragny I	2020.0.1.861	Terre cuite	h2	130-150	94, 98, 102				TBR			
Bragny I	2020.0.1.862	Terre cuite	h3	110-120					TBR			
Bragny I	2020.0.1.863	Terre cuite	x		10, 10, 10, 10, 14, 19				TBR			
Bragny I	2020.0.1.864	Terre cuite	k1	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.865	Terre cuite	?						TBR			
Bragny I	2020.0.1.866	Terre cuite	c2	60-70	12, 14, 19				TBR			
Bragny I	2020.0.1.867	Terre cuite	c2	50-60					TBR			

SECTEUR	NUM_INVENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFONDEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLATION	DESCRIPTION	BIBLIOGRAPHIE
Bragny I	2020.0.1.868	Terre cuite	?						TBR			
Bragny I	2020.0.1.869	Terre cuite	k5	60-70					TBR			
Bragny I	2020.0.1.870	Terre cuite	j4	0-50 et 60/70					TBR			
Bragny I	2020.0.1.871	Terre cuite	i2	80-90					TBR			
Bragny I	2020.0.1.872	Terre cuite	b3	60-70					TBR			
Bragny I	2020.0.1.873	Terre cuite	b3	110-120					TBR			
Bragny I	2020.0.1.874	Terre cuite	c1	40-50					TBR			
Bragny I	2020.0.1.875	Terre cuite	d4	60-70					TBR			
Bragny I	2020.0.1.876	Terre cuite	k3	0-50					TBR			
Bragny I	2020.0.1.877	Terre cuite	d2	40-50					TBR			
Bragny I	2020.0.1.878	Terre cuite	d1	40-50					TBR			
Bragny I	2020.0.1.879	Terre cuite	d1	70-80					TBR			
Bragny I	2020.0.1.880	Terre cuite	g2	70-80					TBR			
Bragny I	2020.0.1.881	Terre cuite	g2	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.882	Terre cuite	b1	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.883	Terre cuite	c1	60-70					TBR			
Bragny I	2020.0.1.884	Terre cuite	b1	70-80					TBR			
Bragny I	2020.0.1.885	Terre cuite	d4	0-50					TBR			
Bragny I	2020.0.1.886	Terre cuite	c4	0-50					TBR			
Bragny I	2020.0.1.887	Terre cuite	c2						TBR			
Bragny I	2020.0.1.888	Terre cuite	k2	120-130					TBR			
Bragny I	2020.0.1.889	Terre cuite	g4						TBR			
Bragny I	2020.0.1.890	Terre cuite	b1	0-50					TBR			
Bragny I	2020.0.1.891	Terre cuite	b3	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.892	Terre cuite	f2	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.893	Terre cuite	i4	70-80					TBR			
Bragny I	2020.0.1.894	Terre cuite	h2	110-130					TBR			
Bragny I	2020.0.1.895	Terre cuite	h1	100-110					TBR			
Bragny I	2020.0.1.896	Terre cuite	e2	60-70					TBR			
Bragny I	2020.0.1.897	Terre cuite	e2	0-50					TBR			
Bragny I	2020.0.1.898	Terre cuite	k1	50-100					TBR			
Bragny I	2020.0.1.899	Terre cuite	e1	60-70					TBR			
Bragny I	2020.0.1.900	Terre cuite	h2	50-80					TBR			
Bragny I	2020.0.1.901	Terre cuite	i3	0-50					TBR			
Bragny I	2020.0.1.902	Terre cuite	e4	60-70					TBR			
Bragny I	2020.0.1.903	Terre cuite	i3	80-145					TBR			
Bragny I	2020.0.1.904	Terre cuite	f3	30-50					TBR			
Bragny I	2020.0.1.905	Terre cuite	j2	60-80					TBR			
Bragny I	2020.0.1.906	Terre cuite	i1	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.907	Terre cuite	h4	Ramassage					TBR			
Bragny I	2020.0.1.908	Terre cuite	j1	0-50					TBR			
Bragny I	2020.0.1.909	Terre cuite	j3	50-60					TBR			
Bragny I	2020.0.1.910	Terre cuite	i1	0-50					TBR			
Bragny I	2020.0.1.911	Terre cuite	f1	50-60					TBR			

SECTEUR	NUM_INVENTAIRE	MATIERE	CARRE	PROFONDEUR (cm)	ISO	NR	NMI	Masse (g)	TYPE	APPELLATION	DESCRIPTION	BIBLIOGRAPHIE
Bagny I	2020.0.1.912	Terre cuite	h2	50-80					TBR			
Bagny I	2020.0.1.913	Terre cuite	e4	50-60					TBR			
Bagny I	2020.0.1.914	Terre cuite	i2	80-100					TBR			
Bagny I	2020.0.1.915	Terre cuite	f4	50-60					TBR			
Bagny I	2020.0.1.916	Terre cuite	h2	60-90					TBR			
Bagny I	2020.0.1.917	Terre cuite	j3	0-50					TBR			
Bagny I	2020.0.1.918	Terre cuite	k3	50-80					TBR			
Bagny I	2020.0.1.919	Terre cuite	k3	0-50					TBR			
Bagny I	2020.0.1.920	Terre cuite	e3	0-50					TBR			
Bagny I	2020.0.1.921	Terre cuite	e1	0-50					TBR			
Bagny I	2020.0.1.922	Terre cuite	b3	110-120					TBR			
Bagny I	2020.0.1.610	Verre	g1						Perle		moitié ; verre bleu, diam : 14 ; ht : 9 ; diam perfo : 3	
Bagny I	2020.0.1.1346	Alliage cuivreux	l3						Fibule dP1		Fibule de type dP1 avec décor sur la timbale au burin balancé, perforée à son sommet pour y accueillir du corail. Manque son pied.	Feugère, Guillot 1986, p. 192, Fig. 33, n°7
Bagny I	2020.0.1.1347	Alliage cuivreux	l4						Fibule F4A2		Fibule F4A2 de petite dimension	Feugère, Guillot 1986, p. 201, Fig. 40, n°26

## Annexe 8 : Liste du mobilier trouvé à Bragny lors de la fouille de 1987 (J.-L. Flouest, R. Labeaune)

NUMERO	STRUCTURES	CODES	CODEZ	COUCHES	MATIERE	COORD_X	COORD_Y	COORD_Z	TYPE	COMMENTAIRE	DATES
14	01	BAAL \$	AL \$	0-5	BRONZE	10425	7800	17738	ARDILLON	pointe brisée, avec 1 spire (modèle à 2 spires?)	7/20/1987
42	01	BAAL \$	AL \$	1	BRONZE	10360	7800	17733	CHUTE DE DÉCOUPE	plaque fine	7/23/1987
43	01	BAAL \$	AL \$	1	BRONZE	10440	7800	17733	GOUTTE	à pédoncule	7/23/1987
44	01	BAAL \$	AL \$	1	BRONZE	10455	7800	17733	GOUTTE	coulée	7/23/1987
50	01	BAAT S	AT S	1	BRONZE	10260	7815	17728	RIVET	en tole roulée	7/24/1987
52	01	BAAT S	AT S	1	BRONZE	10340	7777	17728	DEBOUCHURE	coulé, épais	7/25/1987
53	01	BAAT S	AT S	1	BRONZE	10380	7795	17728	FIBULE	à pied replié vers l'arc, orné d'une perle (voir n°14 pour ardillon et ressort)	7/25/1987
77	01 S	BACA S	CA S	1	BRONZE	10413	7884	17718	DEBOUCHURE	chute découpée à l'emporte-pièce?	7/28/1987
86	01 N	BACA S	CA S	1	BRONZE	10432	7830	17716	DEBOUCHURE	épais, découpé à l'emporte-pièce?	7/30/1987
109	01	BACA S	CA S	1	CÉRAMIQUE	10430	7840	17715	FUSAIOLE	1/2 seulement	7/31/1987
187	01	BADQ S	DQ S	1	BRONZE	10408	7765	17689	TIGE à 3 MASSES	demi-produit pour fibule à timbale	8/7/1987
359	01	BA		fond	FER				BATTITURES	nbx, recueillies par tamisage	
68	02 O	BABK S	BK S	1	BRONZE	9190	6514	17715	PLAQUE	triangulaire (ébauche d'arc de fibule?)	7/27/1987
56	02	BAAS \$	AS \$	1	BRONZE	9120	6445	17710	DEBOUCHURE	circulaire épais	7/25/1987
62	02	BABK \$	BK \$	1	CÉRAMIQUE	9273	6351	17705	JATTE	profil presque complet situliforme à panse convexe	7/26/1987
97	02/39	BABO \$	BO \$	1	FER	9361	6386	17704	OBJET	courbe à extrémité aplatie	7/31/1987
98	02/39	BABO S	BO S	1	FER	9357	6372	17704	CLOU ?		7/31/1987
103	02/39	BABO S	BO S	1	FER	9412	6347	17704	CLOU/OUTIL ?		7/31/1987
104	02/39	BABO S	BO S	1	CÉRAMIQUE	9365	6366	17704	BALLE DE FRONDE	fragt	7/31/1987
46	02	BAAS \$	AS \$		BRONZE	9312	6310	17700	RIVET	à large tete discoidale	7/24/1987
47	02	BAAS \$	AS \$		BRONZE	9310	6310	17700	DÉCHET	chute coulé ANNULÉ: fragt pierre verdatre informe	7/24/1987
51	08	BAAV \$	AV \$	1	BRONZE	9722	7426	17724	DEBOUCHURE	coulé, épais	7/25/1987
54	08	BAAV \$	AV \$	1	FER	9685	7551	17724	OBJET ?	fragt plat, forme triangulaire	7/25/1987
55	08	BAAV \$	AV \$	1	BRONZE	9675	7442	17724	DÉCHET	de coulée	7/25/1987
59	08	BAAV \$	AV \$	1	BRONZE	9712	7492	17724	FIBULE	arc à cote médiane et porte-ardillon inachevé (ébauche)	7/25/1987
60	08	BAAV \$	AV \$	1	FER	9758	7157	17718	OUTIL	extrémité aplatie, fourchue?	7/25/1987
66	08 S	BABC S	BC S	1	FER	9750	7141	17707	RONDELLE	plate	7/27/1987
67	08 S	BABC S	BC S	1	CÉRAMIQUE	9766	7155	17707	BOL	important profil à épaulement (voir TS 89)	7/27/1987
72	08 S	BABC S	BC S	1	FER	9731	7141	17705	OUTIL ?	à extrémité coudée et pointue ou long crampon à une branche conservé	7/28/1987
78	08 S	BABM S	BM S	1	FER	9749	7153	17700	PLAQUE	rectangulaire peu épaisse	7/28/1987
79	08 S	BABM S	BM S	1	FER	9719	7219	17696	OUTIL ?	tige de section plutôt ovale à un bout et de section rectangulaire à l'autre bout	7/28/1987
88	08	BABM S	BM S	1	FER	9704	7214	17688	TIGE	coudée, section rectangulaire à une extrémité, plutôt circulaire à l'autre	7/30/1987
89	08	BABM S	BM S	1	CÉRAMIQUE	9730	7158	17686	VASE	fond déposé au-dessus du squelette de mouton/chèvre du fond de la fosse	7/30/1987
87	08	BABM S	BM S	1	FER	9689	7222	17685	PLAQUE	longue avec une extrémité triangulaire (3/4 morceaux)	7/30/1987
398	08	BAEP S	EP S	2	CÉRAMIQUE				POTERIE PEINTE	1 fragment rebord barbotine, 1 ligne horizontale et 3 obliques	8/5/1987
404	08S	BABM S	BM S	1	CÉRAMIQUE				POTERIE PEINTE	1 fragment rebord barbotine 3 lignes horizontales et 2 obliques	
405	08	BAEP S	EP S	2	CÉRAMIQUE				BRACELET	bracelet? en terre cuite	8/5/1987
410	08	BABN \$	BN \$		CÉRAMIQUE				AMPHORE MASSA		
418	08	BABM S	BM S		CÉRAMIQUE				AMPHORE MASSA	13 fragments code BA/BM + BA/AX + BA/AZ + BA/BC	
419	08	BABM S	BM S		CÉRAMIQUE				POTERIE PEINTE	4 fragments, jatte à bord rentrant	
420	08	BABM S	BM S		CÉRAMIQUE				FUSAIOLE	1	
421	08	BABC S	BC S		CÉRAMIQUE				ANSE OU	bracelet	
422	08	BABM S	BM S		CÉRAMIQUE				POTERIE PEINTE	1 fragment	
423	08	BABM S	BM S		CÉRAMIQUE				POTERIE «CAN-NELÉE»	CNTC 4 fragments	
32	13 ?	BAAH X	AH X	a	BRONZE	9640	7685		ÉBAUCHE ?	fragt de chute découpé	7/22/1987
24	14 ?	BAAH X	AH X	a	FER	9433	7676		TIGE	coudée, à section quadrangulaire	7/22/1987
6	14	BAAF	AF	a	BRONZE	9440	8400		ÉLÉMENT DÉCORATIF	filiforme en forme de lyre «U»	7/18/1987
264	14 N	BAFQ S	FQ S	1	FER	09550?	07550?	17720?	OUTIL	en tole torsadée	8/9/1987
211	14	BAFV S	FV S	1	VERRE	9539	7732	17718	PERLE	bleu foncé	8/9/1987
210	14	BAFV S	FV S	1	BRONZE	9539	7732	17718	PENDELOQUE	en forme d'entonnoir	8/9/1987
171	14	BAEN \$	EN \$	?	SILEX	9327	7614	17712	POINTE DE FLECHE	cassée	8/6/1987
161	14	BAEN \$	EN \$	1	FER	9450	7650	17710	TIGE	fragt carrée de forte section	8/5/1987

NUMERO	STRUC-TURES	CODES	CODEZ	COUCHES	MATIERE	COORD_X	COORD_Y	COORD_Z	TYPE	COMMENTAIRE	DATES
160	14	BAEN \$	EN \$	1	FER	9424	7665	17708	TRANCHET	triangulaire avec soie	8/5/1987
27	15 ?	BAAH X	AH X	a	FER	9819	7615		LAMELLE/BATTITURE?	fine, très lisse sur une face, attirée par l'aimant	7/22/1987
29	15 ?	BAAH X	AH X	a	BRONZE	9670	7575		ÉBAUCHE DE TIMBALE	tige se prolongeant par une palette +ou- ovale	7/22/1987
25	15	BAAH X	AH X	a	BRONZE	9545	7739		RIVET	petit à tete discoidale	7/22/1987
26	15	BAAH X	AH X	a	BRONZE	9514	7739		TIMBALE	fragt à coulure concave puis convexe(martelé sur matrice?)	7/22/1987
202	15	BAFQ S	FQ S	1	BRONZE	9535	7739	17727	TIGE	coudé,ébauche d'aiguille?	8/8/1987
156	28	BADY S	DY S	1	FER	10024	7199	17711	TIGE	à extrémités pointues.Outil plutot que clou?	8/4/1987
254	28	BAGR S	GR S	1	CÉRAMIQUE	10018	7157	17701	AMPHORE MAS-SALIOTE	col type ancien	8/10/1987
288	28	BAHB S	HB S	1 <	BRONZE	10020	7160	17681	FIBULE	à double timbale à cupule	8/11/1987
308	28	BAHT S	HT S	2	BRONZE	10170	7302	17677	TIMBALE ?	fragt	8/12/1987
395	28	BAHT S	HT S	2	CÉRAMIQUE				POTERIE PEINTE	1 fragment pansé barbotine et peinture rouge	8/12/1987
76	29	BABG S	BG S	1	BRONZE	10140	7071	17714	AIGUILLE ?	ébauche longue à chas?	7/28/1987
69	29	BABG S	BG S	1	CÉRAMIQUE	10118	7049	17704	FUSAIOLE	01. Feb	7/27/1987
12	30 ?	BAAB	AB	a	VERRE	9910	6650		PERLE	fragt bleu	7/19/1987
71	30	BABY \$	BY \$	a <	BRONZE	10157	6784	X	DEBOUCHURE	épais comme arraché à l'emporte-pièce	
96	30	BACN \$	CN \$	1	BRONZE	9972	6939	17718	TIGE	courbe martelée	7/31/1987
215	30	BAGA S	GA S	1	FER	10120	6812	17713	TOLE	fragt incurvé	8/9/1987
213	30	BAGA S	GA S	1	FER	10002	6800	17708	TIGE	forte section	8/9/1987
130	30	BADE S	DE S	1	BRONZE	10065	6917	17707	RIVET	tige courte	8/3/1987
155	30	BADX S	DX S	1	BRONZE	10066	6942	17698	TOLE	fragt repliée en drap	8/4/1987
250	30	BAGP S	GP S	1	CÉRAMIQUE	9990	6740	17697	COUPE À PIED HAUT	1 fond creux	8/10/1987
292	30	BAHV S	HV S	1	BRONZE	9994	6717	17687	EPINGLE	à tete tournée ?	8/12/1987
306	30	BAHV S	HV S	1	BRONZE	9987	6751	17687	BRACELET	fragt	8/12/1987
192	30	BAFN S	FN S	1	FER	10065	6901	17686	PLAQUETTE	à extrémité arrondie	8/7/1987
181	30	BAEZ S	EZ S	1	FER	10052	6910	17683	TETE DE CLOU		8/6/1987
189	30	BAFN S	FN S	b	BRONZE	10120	6944	17678	FIBULE	fragt ressort arbalète et corde	8/7/1987
336	30	BAIO S	IO S	2	BRONZE	10032	6837	17678	TOLE	en cornet	8/14/1987
203	30	BAEZ S	EZ S	1	CÉRAMIQUE	10111	6920	17676	VASE	fond extérieur gris/noir,pied annulaire tourné	8/8/1987
347	30	BAIF \$	IF \$	2	FER	10000?	06750?	17673?	ANNEAU	complet fermé,section cylindrique	8/15/1987
334	30	BAIO S	IO S	2	BRONZE	10042	6837	17658	TIGE	en bronze roulé	8/14/1987
222	30	BAFY S	FY S	1	FER	10080	6920	17643	POINTE DE CLOU		8/9/1987
372	30	BAEZ S	EZ S	1	CÉRAMIQUE				POTERIE «CANNELÉE»	1 fragment cntc, pied annulaire	8/6/1987
383	30	BAEZ S	EZ S	1	CÉRAMIQUE				POTERIE «CANNELÉE»	1 fragment cntc	8/6/1987
57	31	BAAO	AO	a	FER	10455	8255	17743	FER à CHEVAL	branche latérale avec 3 étampures,sans talon	7/25/1987
58	31	BAAO	AO	a	FER	10425	8244	17743	ANSE DE SEAU ?	fragt,section cylindrique	7/25/1987
63	31	BABD S	BD S	2	BRONZE	10492	8213	17738	TOLE	cassée	7/26/1987
64	31	BABD S	BD S	2	FER	10443	8260	17738	TIGE	section cylindrique	7/26/1987
65	31	BABD S	BD S	2	BRONZE	10445	8245	17738	DÉCHET		7/27/1987
70	33	BABL \$	BL \$	1	FER	10411	7564	17728	TIGE	longue,avec une extrémité aplatie biseautée(ou-tit?)	7/27/1987
95	33	BABQ \$	BQ \$	1	FER	10505	7528	17726	TIGE	épaisse devenant plus fine avec appendice latéral?	7/30/1987
100	33	BACR \$	CR \$	1	CÉRAMIQUE	10501	7580	17726	BALLE DE FRONDE	complète,couleur grise	7/31/1987
117	33	BADK S	DK S	1	FER	10515	7443	17721	OBJET	rectiligne à deux extrémités pointues	8/2/1987
121	33	BADK S	DK S	1	FER	10442	7515	17719	TIGE	aux deux extrémités pointues	8/2/1987
124	33	BADK S	DK S	1	FER	10452	7521	17719	TIGE	section carrée(2 morceaux)avec traces de bois	
145	33	BADR S	DR S	1	FER	10498	7501	17713	BATTITURE		8/4/1987
174	33	BAFB S	FB S	1	BRONZE	10449	7511	17713	FIBULE	ressort+timbale à cupule	8/6/1987
180	33	BAFB S	FB S	1	FER	10433	7517	17713	TIGE	à extrémités arrondies	8/6/1987
234	33	BAGW S	GW S	1	BRONZE	10515	7503	17713	ANNEAU	petit,ouvert en 2 morceaux	8/10/1987
172	33	BAFB S	FB S	1	FER	10437	7516	17708	BATTITURES	ensemble recueilli en des points proches	8/6/1987
193	33	BAFB S	FB S	1	CÉRAMIQUE	10441	7501	17703	AMPHORE MAS-SALIOTE	base anse	8/7/1987
232	33	BAFS S	FS S	1	FER	10400	7555	17703	BATTITURES	trouvées à la fouille avec un aimant	8/9/1987
209	33	BAFS S	FS S	1	BRONZE	10451	7508	17702	DÉCHET	de découpe d'une pièce circulaire de grand diamètre dans unetole	8/8/1987
84	34	BABT \$	BT \$	a <	BRONZE	10500	7400	17725	ÉBAUCHE	de grosse timbale de fibule avec défaut de centrage sur le tour	7/29/1987
102	34	BABR S	BR S	1	BRONZE	9668	7500	17688	TOLE	repliée de nx fois sur elle-meme	7/31/1987
82	34	BABR S	BR S	1	PIERRE	9676	7497	17683	PIERRE À AIGUISER	ou polir	7/28/1987
101	34	BABR S	BR S	1	CÉRAMIQUE	9684	7504	17683	FUSAIOLE	1/2, tronconique	7/31/1987
93	35 E	BACI S	CI S	1	FER	10268	8083	17736	TIGE (TOILETTE?)	à extrémité aplatie et l'autreépaisse;décor de nodosité,peutetre de spirales sur le haut	7/30/1987
90	35 E	BACI S	CI S	1	FER	10315	8054	17733	OUTIL	poignée,extrémité utile casséeou gouge/burin avec soie cassée	7/30/1987

NUMERO	STRUC-TURES	CODES	CODEZ	COUCHES	MATIERE	COORD_X	COORD_Y	COORD_Z	TYPE	COMMENTAIRE	DATES
91	35 E	BACI S	CI S	1	FER	10310	8080	17733	LAME	fragt,section carrée à une extrémité,aplatie à l'autre	7/30/1987
92	35 E	BACI S	CI S	1	FER	10303	8067	17733	PLAQUE	fragt,légèrement triangulaire à une extrémité,ar-rondie à l'autre	7/30/1987
105	35	BACT S	CT S	1	FER	10308	8104	17724	LANGUETTE	petite,à extrémités arrondies	7/31/1987
204	35	BAFP S	FP S	1	BRONZE	10266	8083	17716	PLAQUE	DÉCHET ?	8/8/1987
205	35	BAFP S	FP S	1	BRONZE	10278	8105	17716	NOMBREUX OBJETS	1 fragt tole circulaire+1fragtcoulée pointue+dièdre+feuille latérale repliée(recollée) ...	8/8/1987
107	35	BACT S	CT S	1	BRONZE	10307	8039	17714	TOLE	avec début ou traces de coulée	7/31/1987
106	35	BACT S	CT S	1	BRONZE	10293	8046	17712	JET DE COULÉE		7/31/1987
125	35	BACT S	CT S	1	CÉRA-MIQUE	10298	8095	17711	VASE	fond à double bourrelet,tourné?	8/2/1987
126	35	BADH S	DH S	1	BRONZE	10299	8069	17704	RIVET	fragt en tole	8/2/1987
134	35	BADH S	DH S	1	CÉRA-MIQUE	10322	8083	17702	VASE	fond à pied annulaire saillant(tourné?)	8/3/1987
135	35	BADH S	DH S	1	FER	10303	8109	17701	LANGUETTE	fragt coudée	8/3/1987
140	35	BADH S	DH S	1	BRONZE	10317	8119	17701	DEBOUCHURE	à l'emporte-pièce	8/3/1987
133	35	BADH S	DH S	1	CÉRA-MIQUE	10301	8071	17692	VASE	épaulement très marqué,tourné,à pate rouge brique et surfaces noires polies+cannelure col	
240	35	BAGX S	GX S	2	BRONZE	10295	8085	17691	DEBOUCHURE	circulaire à l'emporte-pièce	8/10/1987
312	35	BAIL S	IL S	2	FER	10320	8075	17676	TIGE	terminée par une palette circulaire	8/13/1987
363	35	BAHP S	HP S	fond	CÉRA-MIQUE	?	?	?	VASE TOURNÉ	col avec bourrelets, pied creux, pâte orange	8/10/1987
366	35	BADH S	DH S	1	CÉRA-MIQUE				POTERIE «CAN-NELÉE»	1 fragment de cntc + 3 cannelures	8/3/1987
380	35	BAGX S	GX S	2	CÉRA-MIQUE				POTERIE «CAN-NELÉE»	1 fragment cntc	8/10/1987
381	35	BAGX S	GX S	2	CÉRA-MIQUE				POTERIE «CAN-NELÉE»	1 fragment cntc	8/9/1987
387	35	BAFP S	FP S	1	CÉRA-MIQUE				POTERIE «CAN-NELÉE»	cntc, rebord+panse	8/8/1987
400	35	BADH S	DH S	1	CÉRA-MIQUE				POTERIE PEINTE	1 fragment rebord+ panse, barbotine brune, décor complexe, pate vacuoilaire	8/3/1987
401	35	BADH S	DH S	1	CÉRA-MIQUE				POTERIE PEINTE	3 fragments rebord+panse, barbotine, décor complexe, pate vacuoilaire idem #400??	8/3/1987
402	35E	BADH S	DH S	1	CÉRA-MIQUE				POTERIE PEINTE	2 fragments rebord cf #401 barbotine	8/2/1987
403	35	BAFW S	FW S	1	CÉRA-MIQUE				POTERIE PEINTE	2 fragments panse barbotine	8/9/1987
437	35	BADW S	DW S		CÉRA-MIQUE				POTERIE PEINTE	2 fragments cf BA 401 BA 402 BA 403	
438	35	BACT S	CT S		CÉRA-MIQUE				POTERIE PEINTE	1 fragment cf BA 437	
439	35	BACT S	CT S		CÉRA-MIQUE				POTERIE IM-PORTÉE	avec 3 cannelures Golasecca	
440	35	BACT S	CT S		CÉRA-MIQUE				POTERIE IM-PORTÉE	1 fragment de col	
61	36 ?	BAHB \$	BH \$	a	BRONZE	10211	8484	17736	FIBULE	extrémité d'arc crénelé avec ressort sur axe	7/26/1987
36	36 ?	BAAO \$	AO \$	a <	BRONZE	10225	8450		PLAQUE	triangulaire effilée,nx traces de coups de marteau sur les tranches	7/20/1987
331	36	BAIZ S	IZ S	Sdeb	FER	10400	8350	NS	LAME	fragt	8/13/1987
85	37	BABT \$	BT \$	a <	FER	10492	7082	17732	ANNEAU	épais,section cylindrique	7/29/1987
122	37	BADF S	DF S	1	CÉRA-MIQUE	10407	7109	17726	FUSAIOLE	fragt	8/2/1987
164	37	BAEM S	EM S	1	FER	10404	7123	17718	TIGE	(3 morceaux)pointue à une extremité	8/5/1987
166	37	BAEM S	EM S	1	FER	10400	7134	17718	PLAQUE		8/5/1987
167	37	BAEM S	EM S	1	BRONZE	10385	7156	17716	COULÉE	sur une forme dièdre	8/5/1987
168	37	BAEM S	EM S	1	CÉRA-MIQUE	10400	7169	17716	BALLE DE FRONDE		8/5/1987
175	37	BAFB S	FB S	1	FER	10372	7145	17714	PLAQUETTES	2 largeurs sans raccord	8/6/1987
182	37	BAFA S	FA S	1	FER	10390	7131	17711	PLAQUE	avec une extrémité arrondie	8/6/1987
183	37	BAFA S	FA S	1	BRONZE	10397	7146	17711	PLAQUETTE	en forme de languette arrondie	8/6/1987
297	37	BAHS \$	HS \$	1et2	BRONZE	10370	7185	17703	TOLE		8/12/1987
212	37	BAFZ S	FZ S	1	FER	10373	7127	17702	PLAQUE	carrée aux bords rebattus	8/9/1987
217	37	BAFZ S	FZ S	1	BRONZE	10390	7136	17702	TOLE	fragt	8/9/1987
224	37	BAFZ S	FZ S	1	FER	10380	7175	17702	PLAQUES	2,dont une curvilligne	8/9/1987
225	37	BAFZ S	FZ S	1	BRONZE	10372	7159	17702	COULÉE	en forme de dièdre	8/9/1987
226	37	BAFZ S	FZ S	1	CÉRA-MIQUE	10373	7162	17702	FRAGT	en forme de tore	8/9/1987
241	37	BAGT S	GT S	1	FER	10403	7147	17702	PLAQUETTE EN TOLE		8/10/1987
218	37	BAFZ S	FZ S	1	FER	10390	7156	17702	TOLE	fragt repliée?	8/9/1987
299	37	BAHS \$	HS \$	1et2	FER	10385	7195	17700**	TIGE	fragt de forte section	8/12/1987
235	37	BAGT S	GT S	1	FER	10425	7107	17700	POIGNÉE/OU-TIL ?		8/10/1987
242	37	BAGT S	GT S	1	FER	10415	7150	17700	PLAQUETTE EN TOLE	fragt	8/10/1987
245	37	BAGT S	GT S	1	FER	10407	7156	17700	PLAQUETTE	2 morceaux	8/10/1987
248	37	BAGT S	GT S	1	FER	10400	7175	17700	TIGE	fragt	8/10/1987

NUMERO	STRUC-TURES	CODES	CODEZ	COUCHES	MATIERE	COORD_X	COORD_Y	COORD_Z	TYPE	COMMENTAIRE	DATES
227	37	BAFZ S	FZ S	1	FER	10393	7110	17697	TOLE	fragt à extrémité arrondie(découpe?)	8/9/1987
228	37	BAFZ S	FZ S	1	FER	10373	7117	17697	TOLE	avec bord replié?	8/9/1987
249	37	BAGT S	GT S	1	CÉRAMIQUE	10379	7145	17695	ARGILE PLASTIQUE	éléments utilisés pour caler ou colmater une construction en briques	8/10/1987
253	37	BAGT S	GT S	1	CÉRAMIQUE	10377	7126	17695	VASE CANNELÉ	fragt poli noir à cannelures accentuées	8/10/1987
255	37	BAGT S	GT S	1	BRONZE	10383	7170	17695	TOLE	fragt	8/10/1987
256	37	BAGT S	GT S	1	FER	10355	7142	17695	TOLE	fragt	8/10/1987
261	37	BAGT S	GT S	1	FER	10387	7130	17695	TOLE	3 frags	8/10/1987
281	37	BAGZ S	GZ S	1	FER	10402	7179	17690	TOLE	fragt	8/11/1987
273	37	BAGZ S	GZ S	1	FER	10380	7135	17687	TOLE	fragt	8/11/1987
274	37	BAGZ S	GZ S	1	FER	10392	7128	17687	TOLE	fragt	8/11/1987
291	37	BAGZ S	GZ S	1	FER	10410	7120	17687	TOLE	frgt	8/11/1987
316	37	BAIG S	IG S	2	BRONZE	10359	7152	17687	COULÉE		8/13/1987
330	37	BAIG S	IG S	2	FER	10425	7140	17687	TOLE	2 frags	8/13/1987
279	37	BAGZ S	GZ S	1	FER	10410	7160	17685	TOLE	fragt	8/11/1987
280	37	BAGZ S	GZ S	1	FER	10410	7138	17685	TOLE	fragt	8/11/1987
313	37	BAIG S	IG S	2	FER	10357	7136	17682	TOLE	fragt	8/13/1987
335	37	BAIW S	IW S	3	CÉRAMIQUE	10359	7167	17682	TESSON	de fond de pied annulaire	8/14/1987
287	37	BAGZ S	GZ S	?	?	?	?	?	PLAQUE DE TOLE	objet non retrouvé,non localisé au sol	8/11/1987
356	37	BA ?	?	fond	ARGILE				PLAQUE D'ARGILE	sorte de plaque mal cuite appliquée sur 1 surface de?four(pour colmater 1 fissure?)+bronze	
357	37	BA ?	?	fond	ARGILE				NBX FRAGMENTS	de calage?ou colmatage.Sorte de fines lamelles sauf 1 fragt qui porte 1 empreinte(colombin	
132	38 ?	BADN \$	DN \$	1	BRONZE	8850	6305	17704	TOLE	repliée+suie?	8/3/1987
270	3840	BAHK S	HK S	b	CÉRAMIQUE	8606	6445	17700	VASE CANNELÉ	fragt noir poli	8/11/1987
190	38	BAFM S	FM S	b	FER	8462	6602	17698	TIGE	fragt hélicoïdale	8/7/1987
185	38	BAEF S	EF S	b	BRONZE	8519	6486	17695	TOLE	bandeau en tole repliée plusieurs fois	8/7/1987
186	38	BAEF S	EF S	b	FER	8589	6533	17695	POINTE DE CLOU		8/7/1987
99	38	BA CL \$	CL \$	1	BRONZE	8506	6385	17693	TIGE	fragt courbe,bien polie de bracelet?	7/31/1987
195	38	BAER S	ER S	1	CÉRAMIQUE	8700	6450	17693	BALLE DE FRONDE	sorte de,sphérique	8/8/1987
177	38	BAEF \$	EF \$	1	FER	8572	6271	17692	RESSORT	fragt genre pince à épiler	8/6/1987
188	38	BAEF S	EF S	b	FER	8580	6501	17692	MAILLON	rectangulaire à extrémités se recouvrant	8/7/1987
200	38	BAFM S	FM S	1	FER	8457	6501	17692	TIGE	fine avec épaisseur à une extrémité	8/8/1987
201	38	BAFM S	FM S	1	FER	8477	6501	17692	PLAQUE	découpée en forme de cravate	8/8/1987
119	38	BACL \$	CL \$	1	FER	8424	6290	17691	PLAQUE	angle	8/2/1987
120	38	BACL \$	CL \$	1	FER	8476	6223	17691	PLAQUE	en forme de spatule	8/2/1987
127	38	BACL \$	CL \$	1	BRONZE	8476	6193	17691	FIBULE	fragt arc fondu ou refondu	8/2/1987
170	38 O	BAED \$	ED \$	Sdeb	FER	8752	6468	17690?	OBJET	en forme de minuscule tas de forgeron	8/5/1987
150	38 O	BADZ \$	DZ \$	Sdeb	BRONZE	8200	6316	17690	TIGE	fragt à section cylindrique avec traces de coupures aux deux extrémités	8/4/1987
143	38	BAEA S	EA S	Sdeb	BRONZE	8395	6247	17688	FIBULE	timbale	8/4/1987
158	38	BAEA S	EA S	Sdeb	BRONZE	8380	6255	17688	BRACELET	fragt,section cylindrique	8/4/1987
207	38	BAFM S	FM S	1	FER	9450	6556	17688	TIGE	fragt genre ardillon	8/8/1987
208	38	BAFM S	FM S	1	FER	9435	6588	17688	TIGE	section rectangulaire	8/8/1987
237	38	BAGL S	GL S	1	BRONZE	8581	6374	17688	FIBULE	à timbale et ressort arbalète,manque 1/2 ressort donc l'ardillon également	8/10/1987
206	38	BAFH S	FH S	1	FER	8620	7443	17683	CLOU	1 extrémité,gros,section carrée	8/8/1987
184	38 E	BAEF \$	EF \$	Sdeb	FER	8606	6420	17678	TIGE	avec extrémité élargie(clou?)	8/6/1987
216	38	BAGB S	GB S	1	BRONZE	8480	6365	17651	TOLE	fragt	8/9/1987
223	38	BAGB S	GB S	1	BRONZE	8450	6390	17642	HAMEÇON	en 3 morceaux	8/9/1987
266	38	BAFD \$	FD \$	1	FER	08475?	06350?	17642	OUTIL ?	replié	8/10/1987
231	38	BAGB S	GB S	1	BRONZE	8450	6380	17634	TIGE	fine,recourbée à une extrémité, ardillon?	8/9/1987
243	38	BAGK S	GK S	2	OS	8486	6339	17617	CORNES	2,sciées(classées ds la faune)	8/10/1987
236	38	BAGK S	GK S	1ou2	FER	8453	6374	17612	EPINGLE	sorte,avec tête en boule	8/10/1987
238	38	BAGK S	GK S	1ou2	CÉRAMIQUE	8488	6358	17607	JARRE	rebord de gde jarre à décor peint	8/10/1987
262	38	BAGK S	GK S	2	CÉRAMIQUE	8440	6299	17577	CRUCHE	fond tourné,pate orange	8/10/1987
289	38	BAHL S	HL S	2	CÉRAMIQUE	8431	6367	17559	VASE	bord tourné avec surfaces trèspolies noires.Style GERGY	8/11/1987
364	38	BAHL S	HL S	2/3?	CÉRAMIQUE				POTERIE «CANNELÉE»	1 fragment cntc rebord + 2 cannelures	8/11/1987
370	38E	BAFM S	FM S	b	CÉRAMIQUE				POTERIE «CANNELÉE»	1 fragment cntc, panse ou col	8/7/1987
371	38E	BAGD S	GD S		CÉRAMIQUE				POTERIE «CANNELÉE»	1 fragment cntc, panse + & cannelure	8/9/1987
373	38E	BAFM S	FM S	b	CÉRAMIQUE				POTERIE «CANNELÉE»	1 fragment cntc, colle avec # BA 369	8/7/1987
375	38E	BAFM S	FM S	b	CÉRAMIQUE				POTERIE «CANNELÉE»	1 fragment cntc, panse	8/7/1987
376	38	BAHL S	HL S	2/3?	CÉRAMIQUE				POTERIE «CANNELÉE»	1 fragment cntc, col ou pied	8/11/1987
378	38	BAHL S	HL S	2/3?	CÉRAMIQUE				POTERIE «CANNELÉE»	1 fragment cntc	8/11/1987

NUMERO	STRUC- TURES	CODES	CODEZ	COUCHES	MATIERE	COORD_X	COORD_Y	COORD_Z	TYPE	COMMENTAIRE	DATES
379	38	BAHL S	HL S	2/3?	CÉRAMIQUE				POTERIE «CAN- NELÉE»	1 fragment cntc, 1 cannelure	8/11/1987
382	38	BAGB S	GB S	1	CÉRAMIQUE				POTERIE «CAN- NELÉE»	1 fragment cntc	8/9/1987
396	38	BAHC S	HC S	2/3?	CÉRAMIQUE				POTERIE PEINTE	1 fragment rebord barbotine ligne horizontale et festons	8/11/1987
427	38	BAED S	ED S		CÉRAMIQUE				AMPHORE MASSA	8 fragments code cf BA/FM + BA/FO + BA/ED	
428	38	BAFM S	FM S		CÉRAMIQUE				POTERIE «CAN- NELÉE»	CNTC décor de lignes brisées 1fragment	
429	38	BACL S	CL S		CÉRAMIQUE				POTERIE PEINTE	1 fragment poterie peinte en rouge	
430	38	BAER S	ER S		CÉRAMIQUE				AMPHORE MASSA	4 fragments code BA/ER + BA/CZ	
431	38	BAFD S	FD S		CÉRAMIQUE				POTERIE «CAN- NELÉE»	CNTC 2 fragments 1 panse + 1 de fond	
432	38	BAGD S	GD S		CÉRAMIQUE				AMPHORE MASSA	1 fragment	
433	38	BAGK	GK		CÉRAMIQUE				POTERIE IM- PORTÉE	pseudo-ionienne?, 4 fragments de panse code ba/ gk+gh+gb	
434	38	BAGB S	GB S		CÉRAMIQUE				POTERIE PEINTE	1 fragment pate vacuolaire, décor très abimé	
435	38	BAGK S	GK S		CÉRAMIQUE				BALLE DE FRONDE	1	
436	38	BAGK 0	GK 0		CÉRAMIQUE				AMPHORE MASSA	1 fragment	
165	39 N	BABO S	BO S	Sdeb	CÉRAMIQUE	9350	6475	17716	TESSONS	ensemble(vase à ombilic)	7/26/1987
123	39	BADQ S	DQ S	1	FER	9377	6390	17694	MAILLON	fragt	8/2/1987
137	39	BADL S	DL S	1	BRONZE	9377	6423	17694	TOLE	fragt	8/3/1987
138	39	BADL S	DL S	1	FER	9373	6412	17694	TIGE	fragt,section carrée à tete?	8/3/1987
146	39	BADQ S	DQ S	1	FER	9389	6383	17692	PLAQUE	incurvée en gouttière	8/4/1987
149	39	BADQ S	DQ S	1	FER	9400	6395	17692	TIGE	brisée à une extrémité,pointueà l'autre.Clou?	8/4/1987
152	39	BADQ S	DQ S	1	FER	9414	6384	17689	ATTACHE DE SEAU ?	sorte de crochet	8/4/1987
153	39	BADQ S	DQ S	1	BRONZE	9356	6328	17689	TIGE	petit fragt,section rectangulaire	8/4/1987
157	39	BADQ S	DQ S	1	FER	9408	6373	17689	TIGE	à grosse nodosité	8/4/1987
151	39	BADQ S	DQ S	1	CÉRAMIQUE	9369	6371	17686	FUSAIOLE	déformée par le feu	8/4/1987
108	40	BACW S	CW S	Sdeb	FER	9000	6555	17710	PLAQUE	rectangulaire incomplète	
110	40 ?	BACW S	CW S	Cdeb	FER	8911	6641	17710	TIGE	fragt avec extrémité aplatie, fourchue(outil?)	8/1/1987
139	40 ?	BADN S	DN S	Sdeb	BRONZE	8291	6966	17708	FIBULE	fragt ardillon	8/3/1987
136	40 ?	BACY S	CY S	Sdeb	BRONZE	8466	6514	17703	TIGE	fragt	8/3/1987
141	40	BADL S	GL S	Sdeb	SILEX	8562	6962	17706	LAME DE SILEX		8/3/1987
142	40	BADL S	GL S	Sdeb	CÉRAMIQUE	8621	6774	17706	BALLE DE FRONDE		8/3/1987
269	40	BAHI S	HI S	b	CÉRAMIQUE	8616	6632	17702	VASE CANNELÉ	fragt panse noir poli	8/11/1987
260	40	BAGM S	GM S	1	FER	8612	6548	17701	FIBULE	sorte d'ardillon avec ressort	8/10/1987
267	40	BAHI S	HI S	b	CÉRAMIQUE	8556	6561	17700	FOND ANNU- LAIRE	tourné(3 morceaux)	8/11/1987
268	40	BAHI S	HI S	b	FER	8574	6597	17700	POINTE	fragt	8/11/1987
275	40	BAHI S	HI S	b	BRONZE	8582	6593	17700	PORTE-ARDIL- LON		8/11/1987
257	40	BAGM S	GM S	1	BRONZE	8421	6595	17696	COULÉE	fragt avec nx traces ?	8/10/1987
293	40	BAHY S	HY S	b	FER	8557	6592	17695	LANGUETTE	fragt aplatie	8/12/1987
178	40	BADN S	DN S	Sdeb	SILEX	8674	6433	17692	NUCLEUS		8/6/1987
179	40	BADN S	DN S	Sdeb	FER	8615	6357	17692	TETE DE CLOU		8/6/1987
295	40	BAHY S	HY S	b	FER	8534	6526	17690	PLAQUE	ronde	8/12/1987
296	40	BAHY S	HY S	b	FER	8527	6490	17690	TIGE		8/12/1987
303	40	BAHY S	HY S	b	BRONZE	8579	6609	17690	PLAQUE	fragt	8/12/1987
323	40	BAIB S	IB S	1	CÉRAMIQUE	8563	6559	17690	VASE	fond tourné,pied annulaire noir lissé	8/13/1987
244	40	BAGM S	GM S	1	BRONZE	8472	6585	17688	TETE D'EPINGLE ?		8/10/1987
251	40	BAGM S	GM S	1	FER	8474	6375	17688	TIGE	avec extrémité ajourée	8/10/1987
252	40	BAGM S	GM S	1	FER	8484	6566	17688	CLOU	pointe	8/10/1987
239	40	BAGM S	GM S	1	BRONZE	8497	7465	17687	DEBOUCHURE	rondelle à l'emporte-pièce	8/10/1987
325	40	BAIB S	IB S	1	CÉRAMIQUE	8563	6617	17685	PAROI	fragt +bronze	8/13/1987
348	40	BAHI S	HI S	b	FER	08550?	06550?	17683?	ANNEAU	petit,ouvert	8/15/1987
309	40	BAHY S	HY S	b	BRONZE	8569	6613	17682	PLAQUE	fragt,découpée en arc de cercle ? et martelée	8/12/1987



NUMERO	STRUC-TURES	CODES	CODEZ	COUCHES	MATIERE	COORD_X	COORD_Y	COORD_Z	TYPE	COMMENTAIRE	DATES
318	40	BAIB S	IB S	1	BRONZE	8594	6518	17681	PLAQUE	avec trou de rivet	8/13/1987
322	40	BAIB S	IB S	1	FER	8584	6622	17681	TOLE	fragt(+1 rivet ?)	8/13/1987
324	40	BAIB S	IB S	1	CÉRAMIQUE	8564	6473	17677	TESSON	de bouteille noire tournée type La Heuneburg ?	8/13/1987
327	40	BAHZ S	HZ S	1	CÉRAMIQUE	8553	6525	17673	COL CANNELÉ	fragt cf 362	8/13/1987
328	40	BAHZ S	HZ S	1	FER	8601	6594	17673	PLAQUE/TOLE	fragt	8/13/1987
319	40	BAIB S	IB S	1	CÉRAMIQUE	8526	6433	17663	BALLE DE FRONDE		8/13/1987
329	40	BAHZ S	HZ S	1	BRONZE	8834	6382	17657	CHUTE DE DÉCOUPE ?		8/13/1987
332	40	BAHZ S	HZ S	1	BRONZE	8541	6463	17655	BORD DE PLAQUE	coulée avec trace de découpe linéaire	8/13/1987
344	40	BAIQ S	IQ S	1	CÉRAMIQUE	08550?	06500?	17625	FUSAIOLE	1/2 seulement	8/15/1987
360	40	BA ?	?		CÉRAMIQUE				CANNELÉE	fragt(imitation?)	
365	40	BAIB S	IB S	?	CÉRAMIQUE				POTERIE «CAN-NELÉE»	1 fragment cntc rebord + bourrelet + 1 cannelure	8/13/1987
369	40	BAIB S	IB S		CÉRAMIQUE				POTERIE «CAN-NELÉE»	1 fragment cntc, panse	8/13/1987
377	40	BAIB S	IB S		CÉRAMIQUE				POTERIE «CAN-NELÉE»	1 fragment cntc, 2 cannelures	8/13/1987
390	40	BAIB S	IB S		CÉRAMIQUE				POTERIE PEINTE	1 fragment panse, décor a la barbotine de triangles emboîtés	8/13/1987
391	40N	BAIR S	IR S		CÉRAMIQUE				POTERIE PEINTE	1 fragment fond, décor barbotine, 1 ligne horizontale	8/14/1987
394	40	BAGM S	GM S	1	CÉRAMIQUE				POTERIE PEINTE	1 fragment panse+fond, barbotine 2 lignes verticales	8/10/1987
406	40	BADM S	DM S		CÉRAMIQUE				POTERIE PEINTE	peinture rouge pseudo-canthare?	
407	40	BADM S	DM S		CÉRAMIQUE				POTERIE IMPORTÉE	1 fragment de panse de grise monochrome	
408	40	BADM S	DM S		CÉRAMIQUE				POTERIE PEINTE	4 fragments, barbotine 1 ligne	
411	40	BAIQ S	IQ S		CÉRAMIQUE				POTERIE «CAN-NELÉE»	CNTC ? 2 fragments	
412	40	BAIQ S	IQ S		CÉRAMIQUE				POTERIE «CAN-NELÉE»	CNTC 1 fragment de fond	
413	40	BAIQ S	IQ S		CÉRAMIQUE				POTERIE «CAN-NELÉE»	CNTC , 1 fragment de panse	
414	40	BAGM S	GM S	1	CÉRAMIQUE				AMPHORE MASSA	5 fragments dont un de lèvres	
415	40	BAHK S	HK S	b	CÉRAMIQUE				POTERIE «CAN-NELÉE»	CNTC, 1 fragment de panse	
416	40	BAHI S	HI S	b	CÉRAMIQUE				ANSE OU	bracelet 1 fragment	
417	40	BAHK S	HK S	b	CÉRAMIQUE				POTERIE «CAN-NELÉE»	CNTC 8 fragments idem BA 415 et BA 369	
424	40	BAIB S	IB S		CÉRAMIQUE				POTERIE «CAN-NELÉE»	CNTC pied annulaire 1 fragment	
425	40	BAIB S	IB S		CÉRAMIQUE				GODET	1 fragment	
426	40	BAIB S	IB S		CÉRAMIQUE				AMPHORE MASSA	1 fragment panse	
128	41	BA DBS	DBS	1	BRONZE	8971	6576	17706	TOLE	fragt avec pastille appliquée en double épaisseur	8/3/1987
148	41	BADX S	DX S	1	BRONZE	9000	6541	17706	TOLE	fragt avec bordure ?	8/4/1987
144	41	BADX S	DX S	1	BRONZE	8976	6523	17705	AIGUILLE ?	ébauche ?(3 morceaux dont 1 perdu)	8/4/1987
154	41	BADX S	DX S	1	BRONZE	8994	6515	17703	TOLE	fragt replié	8/4/1987
173	41	BAEG S	EG S	1	BRONZE	8991	6557	17703	TOLE	fragt	8/6/1987
176	41	BAFE S	FE S	1	BRONZE	8965	6504	17701	PLAQUE	fragt	8/6/1987
298	41	BAHW S	HW S	1	BRONZE	8897	6623	17698	TOLE	fragt de forme circulaire,tête de rivet ?	8/12/1987
301	41	BAHW S	HW S	1	BRONZE	8902	6575	17696	TIGE	fragt de section ovale(bracelet ?)	8/12/1987
302	41	BAHW S	HW S	1	BRONZE	8881	6595	17696	TOLE	fragt	8/12/1987
258	41	BAGN S	GN S	1	BRONZE	8968	6538	17695	TOLE	fragt mince	8/10/1987
290	41	BAHE S	HE S	1	BRONZE	8938	6592	17690	PLAQUE	repliée en carte Michelin	8/11/1987
286	41	BAHE S	HE S	1	BRONZE	8961	6567	17688	RIVET	utilisé	8/11/1987
304	41	BAHW S	HW S	1	FER	8891	6583	17683	TIGE	fragt de section cylindrique	8/12/1987
305	41	BAHW S	HW S	1	FER	8933	6611	17683	TIGE	fragt	8/12/1987
307	41	BAHW S	HW S	1	BRONZE	8910	6623	17678	RIVET		8/12/1987
367	41	BAEG S	EG S		CÉRAMIQUE				POTERIE «CAN-NELÉE»	1 fragment cntc, panse	8/5/1987
368	41	BAKB S	KB S		CÉRAMIQUE				POTERIE «CAN-NELÉE»	1 fragment cntc?? panse + 1 bourrelet	8/14/1987

NUMERO	STRUC-TURES	CODES	CODEZ	COUCHES	MATIERE	COORD_X	COORD_Y	COORD_Z	TYPE	COMMENTAIRE	DATES
159	42	BAEH S	EH S	1	BRONZE	9217	6703	17706	TOLE	fragt	8/5/1987
129	42	BADC S	DC S	1	BRONZE	9233	6690	17704	PLAQUE	à bord arrondi	8/3/1987
162	42	BAEH S	EH S	1	BRONZE	9211	6690	17702	PLAQUE	fragt à bords coulés visibles	8/5/1987
163	42	BAEH S	EH S	1	FER	9248	6740	17702	TIGE	à section rectangulaire	8/5/1987
191	42	BAEW S	EW S	1	BRONZE	8743	6656	17702	TIGE	à extrémité coulée	8/7/1987
326	42	BAIC S	IC S	1	CÉRAMIQUE	9300	6675	17689	POTERIE PEINTE	fragt à décor de festons	8/13/1987
374	42	BAIC S	IC S	1	CÉRAMIQUE				POTERIE «CAN-NELÉE»	1 fragment cntc, panse, + 3 cannelures	8/13/1987
384	42	BAIC S	IC S	1	CÉRAMIQUE				POTERIE «CAN-NELÉE»	1 fragment pied cntc	8/13/1987
388	42	BAEW S	EW S	1	CÉRAMIQUE				POTERIE PEINTE	3 fragments rebord et col, 4 lignes horizontales a la barbotine	8/6/1987
389	42	BAIC S	IC S	1	CÉRAMIQUE				POTERIE PEINTE	4 frag. rebord,col,épaule,panse,décor de lignes horizontales a la barbotine colle avec #388	8/13/1987
392	42	BAEW S	EW S	1	CÉRAMIQUE				POTERIE PEINTE	1 fragment panse, 1 ligne horizontale a la barbotine cf #388 et #389	8/6/1987
397	42	BAEW S	EW S	1	CÉRAMIQUE				POTERIE PEINTE	1 fragment panse, décor complexe barbotine	8/6/1987
399	42	BAEH	EH	1	CÉRAMIQUE				POTERIE PEINTE	1 fragment panse, peinture rouge, pate vacuolaire	8/5/1987
271	43	BAHG S	HG S	1	FER	9079	6255	17700	TIGE	grosse section	8/11/1987
272	43	BAHG S	HG S	1	BRONZE	9082	6257	17700	RIVET ?		8/11/1987
277	43	BAHG S	HG S	1	BRONZE	9099	6251	17700	DEBOUCHURE	circulaire à l'emporte-pièce	8/11/1987
278	43	BAHG S	HG S	1	CÉRAMIQUE	9106	6278	17700	CREUSET	sorte de,avec cavité en forme	8/11/1987
282	43	BAHG S	HB S	1	FER	9106	6268	17700	AGRAFE	sorte de	8/11/1987
276	43	BAHG S	HB S	1	FER	9072	6288	17695	LAME	fragt,plate	8/11/1987
169	45	BAEL S	EL S	1	FER	10177	7285	17714	BOUCLE	grosse,en «D»,plus de la moitié	8/5/1987
220	45	BAFX S	FX S	1	BRONZE	10170	7290	17695	DEBOUCHURE	ébauche à l'emporte-pièce	8/9/1987
246	45	BAGS S	GS S	1	FER	10140	7264	17695	OUTIL ?	coudé	8/10/1987
247	45	BAGS S	GS S	1	FER	10107	7248	17695	TIGE	fragt	8/10/1987
259	45	BAGS S	GS S	1	BRONZE	10186	7248	17690	ATTACHE	d'anse de seau en (cf cahier)	8/10/1987
294	45	BAHR S	HR S	1	BRONZE	10200	7275	17685	ÉBAUCHE		8/12/1987
320	45	BAIH S	IH S	1	FER	10116	7264	17685	TIGE	pointue avec extrémité creuse (douille ou gouttière ?)	8/13/1987
321	45	BAIH S	IH S	1	FER	10124	7234	17685	TOLE	fragt	8/13/1987
310	45	BAIH S	IH S	1	FER	10145	7252	17680	TIGE	petite section	8/13/1987
311	45	BAIH S	IH S	1	BRONZE	10139	7234	17680	BOUCLE	coulée ?	8/13/1987
317	45	BAIH S	IH S	1	BRONZE	10105	7270	17680	COULÉE	fond de creuset ?	8/13/1987
338	45	BAIV S	IV S	2	BRONZE	10160?	07250?	17665?	DÉCHETS	divers	8/15/1987
339	45	BAIV S	IV S	2	FER	10170?	07260?	17665?	TIGE	pointue constituée en apparence de 2 parties parallèles	8/15/1987
340	45	BAIT S	IT S	2	FER	10170?	07250?	17665?	OUTIL	fragt(sorte de ressort en fer plat type forces)	8/15/1987
341	45	BAIT S	IT S	2	FER	10165?	07255?	17665?	TIGE	fragt de section cylindrique et extrémité aplatie	8/15/1987
333	45	BAIT S	IT S	1	BRONZE	10140	7261	17665	DEBOUCHURE	3 fragts faits à l'emporte-pièce ?	8/14/1987
343	45	BAIT S	IT S	2	FER	10165?	07250?	17665	ANNEAU	incomplet en forme de «D»	8/15/1987
345	45	BAIT S	IT S	2	MINERAL	10175?	07265?	17665	OCRE ?	fragt	8/15/1987
346	45	BAIT S	IT S	2	FER	10165?	07260?	17665	TIGE	fragt de section cylindrique	8/15/1987
283	45	BAHA S	HA S	1	BRONZE	10195	7279	17662	RIVET	en tole	8/11/1987
337	45	BAIV S	IV S	2	FER	10160?	07260?	17660?	BATTITURES		8/15/1987
196	46	BAEV S	EV S	1	FER	9130	6830	17703	RENFORT	constitué de 2 plaquettes fixées par 2 rivets	8/8/1987
197	46	BAEV S	EV S	1	FER	9130	6830	17703	RENFORT	constitué de 2 plaquettes fixées par 2 rivets	8/8/1987
10	47	BAAA	AA	a	SILEX	8760	6810		LAME	fragt très fin et à retouche et à retouches bifaces	7/16/1987
17	47 ?	BAAE X	AE X	a	BRONZE	8915	8980		ANNEAU	petit,section aplatie et fendu	7/21/1987
28	47 ?	BAAN	AN	a	BRONZE	8930	7840		TIGE	coulée,brisée aux deux extrémités,section ovale	7/22/1987
48	47 ?	BAAQ X	AQ X	a	BRONZE	8949	7953		BOL	fond et gde partie de la pansedécorée de quadrillage et coups de poinçon?	7/24/1987
131	47	BADO S	DO S	Sdeb	CÉRAMIQUE	8770	6821	17712	TESSONS	ensemble,isolés de grande taille(trou de poteau?)	8/3/1987
263	47	BAGV S	GV S	1	CÉRAMIQUE	8800	6872	17704	FUSAIOLE		8/10/1987
409	47	BAET S	ET S		CÉRAMIQUE				AMPHORE MASSA		
198	48	BAFH S	FH S	1	FER	9450	7616	17674	TIGE	forte section	8/8/1987
199	48	BAFH S	FH S	1	BRONZE	9444	7598	17674	FIBULE	sorte d'arc coulé et coudé	8/8/1987
219	49	BAGG S	GG S	1	FER	8908	6972	17696	TIGE	avec une extrémité épaissie	8/9/1987
229	49	BAGG S	GG S	1	BRONZE	8908	6972	17692	FIBULE	sorte de porte-ardillon	8/9/1987
230	49	BAGG S	GG S	1	BRONZE	8907	6942	17687	EPINGLE	sorte d'ébauche,section carrée	8/9/1987
214	49	BAGG S	GG S	1	BRONZE	8915	6955	17686	ANNEAU	fermé avec une sorte de départ latéral	8/9/1987
233	50	BAGI S	GI S	1	FER	8010	6499	17676	TIGE DE CLOU		8/10/1987
386	50	BAGE S	GE S	1	CÉRAMIQUE				POTERIE «CAN-NELÉE»	fragment cntc, tene III, rebord, col, bourrelet, décor au lissoir	8/9/1987
300	52	BAIA S	IA S	1	CÉRAMIQUE	8078	6812	17697	VASE	fragt tourné et cannelé	8/12/1987
221	52	BAGC S	GC S	b	BRONZE	8080	6800	17688	DÉCHET	de coulée	8/9/1987
393	52	BAGH S	GH S	1	CÉRAMIQUE				POTERIE PEINTE	1 fragment panse, pate vacuolaire, barbotine 2 lignes horizontales	8/10/1987

NUMERO	STRUCTURES	CODES	CODEZ	COUCHES	MATIERE	COORD_X	COORD_Y	COORD_Z	TYPE	COMMENTAIRE	DATES
285	54	BAHF S	HF S	1	CÉRAMIQUE	9009	6631	17698	BALLE DE FRONDE		8/11/1987
284	54	BAHF S	HF S	1	BRONZE	8948	6600	17696	RIVET		8/11/1987
315	55	BAID S	ID S	1	CÉRAMIQUE	8975	6600	17678	TESSON	grand, genre bouteille tournée La Heuneburg	8/13/1987
314	55	BAID S	ID S	1	BRONZE	8960	6625	17675	RIVET		8/13/1987
94	57 ?	BAAB X	AB X	a	BRONZE	9458	6223		RIVET	coulé à tete en cupule	7/30/1987
349	I	BAKB	KB	b	ETAIN	8405	6640	17751	ETAIN	4/5 gouttes tombées sur une surface lisse	8/15/1987
111	I	BACN S	CN S	Sdeb	BRONZE	8448	6634	17710	TOLE	fragt triangulaire	8/1/1987
114	I	BACW S	CW S	Sdeb	FER	8657	6462	17707	TIGE	fragt(clou?)	8/1/1987
118	I	BACW S	CW S	Sdeb	CÉRAMIQUE	8929	6282	17707	FUSAIOLE	2 morceaux	8/2/1987
112	I	BACW S	CW S	Sdeb	BRONZE	8300	6657	17706	ÉBAUCHE	ou chute obtenue à l'emporte-pièce	8/1/1987
147	I	BADZ S	DZ S	Sdeb	FER	8155	6455	17700	ATTACHE DE SEAU ?		8/4/1987
113	I	BACW S	CW S	Sdeb	BRONZE	8199	6537	17699	CHUTE	travaillé	8/1/1987
75	II	BABO S	BO S	a <	BRONZE	9390	6410	17712	TIGE/BRACELET ?	fragt section cylindrique	7/28/1987
74	II	BABP S	BP S	a <	CÉRAMIQUE	9089	6471	17708	CRUCHE ?	anse soudée, céramique blanche interne, grise externe (origine? M-Age? grise proto importée?)	7/28/1987
116	II	BADA S	DA S	Sdeb	BRONZE	9065	6349	17704	COULÉE	grosse	8/2/1987
115	II	BADA S	DA S	Sdeb	BRONZE	9018	6205	17696	DEBOUCHURE	découpé à l'emporte-pièce	8/2/1987
11	II	BAAB	AB	a	BRONZE	9180	6400		ATTACHE D'ANSE	de seau; jonc formé d'une bandeplate repliée	7/16/1987
40	II	BAAX	AX	a <	BRONZE	9956	6874		ÉBAUCHE ?	petite pastille	7/23/1987
73	II	BAAI X	AI X	a	FER	9786	6670		MAILLON DE CHAINE	1/2 (récent?)	7/28/1987
81	II	BAAB S	AB S	a <	FER	9524	6937		POINTE	recourbée avec épaissement à l'extrémité, rectiligne (outil?)	7/28/1987
83	II	BAAB S	AB S	a	CÉRAMIQUE	9654	6832		GODET	1/2 petit tronconique	7/29/1987
355	II	BA ?	? ?	BRV?	BRONZE				AIGUILLE	fragt brisée aux 2 extrémités	
265	III	BABY S	BY S	Sdeb	BRONZE	10400?	06900?	?	CUPULE ?	gde dimension	
19	III	BAAX	AX	a1	CÉRAMIQUE	10370	6950		AMPHORE MASSALIOTE	base d'anse	7/20/1987
1	IV	BAAE	AE	a	BRONZE	8090	7730		BRACELET/AIGUILLE	extrémité décorée	7/15/1987
2	IV	BAAE	AE	a	BRONZE	8070	7980		BRACELET ?	fragt tige, section circulaire	7/18/1987
342	IV	BAIX S	IX S	a	FER	08600?	07600S	NS	BURIN	sorte de petit burin	8/15/1987
8	IV	BAAE	AE	a	BRONZE	8770	7980		BRACELET/AIGUILLE	tete décorée vasiforme	7/19/1987
9	IV	BAAE	AE	a	FER	8720	7710		ARC	fragt plat terminé par une nodosité	7/17/1987
18	IV	BAAE X	AE X	a	FER	8790	7300		ANNEAU	gros, section cylindrique (épaisse couche d'oxydes)	7/20/1987
22	IV	BAAAN X	AN X	a	BRONZE	8583	7667		ÉBAUCHE	chute triangulaire épaisse, nx traces de martelage	7/22/1987
23	IV	BAAAN X	AN X	a	BRONZE	8800	7856		COULÉE	chute, coupée?	7/22/1987
30	IV	BAAAN X	AN X	a	BRONZE	8895	7570		TIGE	aplatie s'élargissant à une extrémité, incurvé à l'autre (ébauche de fibule?)	7/22/1987
45	IV	BAAQ X	AQ X	a <	BRONZE	8786	7894		FIBULE	2 spires de ressort avec axe	7/24/1987
49	IV	BAAQ X	AQ X	a	BRONZE	8630	7835		ÉBAUCHE ?	de fibule?	7/24/1987
358	IV	BA		SURF	BRONZE				DÉCOUPE	déchet de découpe triangulaire	
350	V	BAIY S	IY S	Sdeb	FER	09500?	07500?	NS	FIBULE ?	sorte de	8/15/1987
351	V	BAIY S	IY S	Sdeb	CÉRAMIQUE	09505?	07505?	NS	TESSON	petit de décor, lunules imprimées; type VIX, Tinquein	8/15/1987
352	V	BZIY S	IY S	Sdeb	FER	09495?	7495	NS	ANNEAU	1/2 seulement	8/15/1987
353	V	BAIY S	IY S	Sdeb	FER	09495?	75052	NS	DIVERS FRAGTS		8/16/1987
15	V	BAAH X	AH X	a	BRONZE	9110	7880		PLAQUE	grossièrement circulaire, ébauche?	7/21/1987
21	V	BAAH X	AH X	a	SCORIE	9749	7939		SCORIE	argentée	7/22/1987
31	V	BAAH X	AH X	a	BRONZE	9025	7595		TOLE	fragt linéaire, replié	7/22/1987
39	V	BAAH X	AH X	a <	BRONZE	9929	7194		LINGOT	petit, type obtenu ds les creusets rectangulaires trouvés par M. Guillot	7/23/1987
41	V	BAAH X	AH X	a <	FER	9258	7470		CLOU		7/23/1987
194	V	BAAR X	AR X	a	FER	9902	7857		PLAQUE	incurvée avec extrémité en boule	8/7/1987
385	V	BAIY S	IY S	a	CÉRAMIQUE				POTERIE «CANNELÉE»	1 fragment cntc?, 1 fragment pied annulaire	8/14/1987
20	VI	BAAM X	AM X	a	CÉRAMIQUE	10500	7750		PERLE	biconique/fusaiole	7/22/1987
35	VI	BAAM X	AM X	a	BRONZE	10350	7850		DEBOUCHURE	épais	7/20/1987
37	VI	BAAM S	AM S	a <	BRONZE	10340	7985		DEBOUCHURE	chute de découpe ds de la tole	
38	VI	BAAM S	AM S	a <	CÉRAMIQUE	10060	7710		VASE RÉPARÉ	bord légèrement rentrant à lèvres arrondies avec 2 trous de réparation	
3	VII	BAAD	AD	a	BRONZE	8070	8040		TOLE	angle droit (équerre isocèle)	7/18/1987
4	VII	BAAD	AD	a	BRONZE	8230	8400		ÉBAUCHE ?	fil ayant subi un début d'aplatissement	7/17/1987
5	VII	BAAD	AD	a	CÉRAMIQUE	8340	8450		FUSAIOLE		7/18/1987

NUMERO	STRUCTURES	CODES	CODEZ	COUCHES	MATIERE	COORD_X	COORD_Y	COORD_Z	TYPE	COMMENTAIRE	DATES
7	VIII	BAAF	AF	a	BRONZE	9730	8180		SCORIE ?	très verdâtre	7/18/1987
80	IX	BABH \$	BH \$	a <	FER	10159	8098	17736	POINTE DE CLOU ?	mais la tête manquerait	7/28/1987
33	IX	BAAO \$	AO \$	a <	CÉRAMIQUE	10340	8095		FOND DE VASE	pied creux d'une coupe?	7/20/1987
13	DEBL	BAAG X	AG X	DEBL	BRONZE	?	?	?	APPLIQUE ZOOMORPHE	? symétrique avec rivet de fixation	7/20/1987
16	DEBL	BAAG	AG	a	BRONZE	?	?	?	TIGE	fragt feuille repliée en forme de tige	7/20/1987
34	DEBL	BAAG	AG	DEBL	SILEX	?	?	?	PIERRE À FUSIL ?		7/18/1987
354		BA ?	?		GÉOLOGIE				CRISTAL DE ROCHE	nbx fragts découverts à la surface	
361				Surf	BRONZE	8450	10080		CUPULE	avec pied à sertir in fibule ;traces de moule bivalve 361 alias N°OOO en fait	7/15/1987

Annexe 9 : Localisation en x,y,z des structures trouvées en 1987  
(J.-L. Flouest, R. Labeaune)

Bornes	Lambert rel. X	Lambert rel. Y	Altitude	mise à jour
vieille borne	79,00	60,00	177,29	réf.Flouest/Parisse
BA001	104,00	78,00	177,37	11/14/1998
BA008	97,00	71,60	177,29	11/14/1998
BA013	97,00	76,00	177,35	11/14/1998
BA014	95,00	77,00	177,33	11/14/1998
BA015	95,60	77,60	177,35	11/14/1998
BA027	100,60	73,60	177,26	11/14/1998
BA028	100,60	71,60	177,31	11/14/1998
BA029	101,20	70,60	177,24	11/14/1998
BA030	101,00	68,00	177,23	11/14/1998
BA031	104,40	82,20	177,38	11/14/1998
BA032	97,60	74,40	177,18	11/14/1998
BA033	104,20	75,60	177,28	11/14/1998
BA034	96,40	74,60	177,28	11/14/1998
BA035	103,00	80,60	177,36	11/14/1998
BA036	103,20	82,40	177,48	11/14/1998
BA037	103,60	71,40	177,32	11/14/1998
BA038	85,00	63,00	176,93	11/14/1998
BA039	93,00	64,00	177,04	11/14/1998
BA040	85,60	65,00	177,11	11/14/1998
BA041	89,50	65,20	177,08	11/14/1998
BA042	92,40	66,60	177,09	11/14/1998
BA043	90,70	62,50	177,04	11/14/1998
BA044	89,00	62,70	177,04	11/14/1998
BA045	101,60	72,60	177,25	11/14/1998
BA046	91,00	68,20	177,13	11/14/1998
BA047	87,60	68,40	177,04	11/14/1998
BA048	93,80	75,20	177,35	11/14/1998
BA049	88,80	69,50	177,08	11/14/1998
BA050	80,00	65,00	176,83	11/14/1998
BA051	80,60	66,40	176,86	11/14/1998
BA052	80,00	68,60	176,95	11/14/1998
BA053	83,20	63,80	176,90	11/14/1998
BA054	90,00	65,80	177,08	11/14/1998
BA055	89,00	65,80	177,08	11/14/1998
BA056	92,00	61,50	176,86	11/14/1998
BA057	92,50	61,15	176,86	11/14/1998
BA058	102,80	79,15	177,37	11/14/1998
BA059	102,80	84,50	177,48	11/14/1998

Annexe 10 : Exemple de codage des UF de fouilles en 1987  
(J.-L. Flouest, R. Labeaune)

année	secteur/structure	code U.F.	profondeur/couche	fiabilité
BA	se1	AA	nettoyage après décapage	x
BA	se2	AB	nettoyage après décapage	x
BA	se3	AC	nettoyage après décapage	x
BA	se7	AD	nettoyage après décapage	x
BA	se4	AE	nettoyage après décapage	x
BA	se8	AF	nettoyage après décapage	x
BA	se7/se8/se9	AG	nettoyage après décapage	x
BA	se5	AH	nettoyage après décapage	x
BA	se2	AI	décapage au-dessus BRV	x
BA	se3	AK	décapage au-dessus BRV	x
BA	001	AL	0/5cm	\$
BA	se6	AM	décapage ouest et au-dessus st01	x
BA	se4	AN	couche a	x
BA	se9	AO	décapage	\$
BA	001	AP	0/5cm	\$
BA	se4	AQ	couche a	x
BA	se5	AR	couche a	x
BA	002	AS	décapage et mélange au-dessus BRV	\$
BA	001	AT	5/10cm	S
BA	008N	AV	0/5cm	\$
BA	008S	AW	0/5cm	\$
BA	008S	AX	couche 1 (5/10cm)	S
BA	008N	AY	couche 1 (5/10cm)	S
BA	008	AZ	0/5cm	\$
BA	031	BA	couche a	\$
BA	031	BB	couche a (5/10cm)	\$
BA	008S	BC	couche 1 (15/20cm)	S
BA	031	BD	décapage 2	S
BA	032	BE	couche 1 (5/15cm)	S
BA	026	BF		\$

année	secteur/ structure	code U.F.	profondeur/ couche	fiabilité
BA	029	BG	couche 1 (0/30cm)	S
BA	se9	BH	couche a inf (35/40 sous actuel)	\$
BA	031N	BI	couche 1	\$
BA	002	BK	couche 1	S
BA	033	BL	couche 1 (0/3cm)	\$
BA	008S	BM	couche 1 (20/30cm)	S
BA	008N	BN	couche1 (5/15cm)	\$
BA	039	BO	sommet couche b ?	S
BA	002	BP	définition limites BRV	\$
BA	033	BQ	décapage	\$
BA	034	BR	couche ?(15/60cm)	S
BA	032	BS	fond	S
BA	se6	BT	décapage	\$
BA	001	BV	couche 1(15/25cm)	S
BA	031W	BW	décapage	\$
BA	031W	BX	couche 1 (0/5cm)	S
BA	se3	BY	décapage	\$
BA	013	BZ	couche unique (0/35cm)	S
BA	001	CA	couche 1 (0/25cm)	S
BA	035	CB	couche 1 (0/5cm)	S
BA	035W	CC	décapage	S
BA	008	CD	couche1/2	\$
BA	007	CE	nettoyage après déca- page	\$
BA	007	CF	couche 1	S
BA	013N	CG	couche a inf	\$
BA	058	CH	couche 1	\$
BA	035	CI	couche 1 (0/15cm)	S
BA	014	CK	couche 1 (0/42cm)	S
BA	038	CL	couche 1 (0/5cm)	\$
BA	008	CM	couche 2 (35/50cm)	S
BA	030	CN	couche 1 (0/3cm)	\$
BA	030	CO	couche 1 (3/8cm)	S
BA	030	CP	couche 1 (8/15cm)	S
BA	037	CQ	couche 1 (0/2cm)	\$

année	secteur/ structure	code U.F.	profondeur/ couche	fiabilité
BA	033	CR	couche 1 (0/2cm)	\$
BA	033	CS	couche 1 (2/5cm)	S
BA	035	CT	couche 1 (20/30cm)	S
BA	se2	CV	couche a inf/ sommel b	\$
BA	se1	CW	couche a inf/ sommel b	\$
BA	014	CX	couche a inf/ sommel b	\$
BA	se1	CY	couche som- met b	\$
BA	038	CZ	couche 1 (0/10cm)	\$
BA	se1/se2	DA	couche a	\$
BA	041	DB	couche 1 (0/1cm)	\$
BA	042	DC	couche 1 (0/2cm)	\$
BA	se2	DD	décapage	X
BA	030	DE	couche 1 (15/20cm)	S
BA	037	DF	couche 1 (2/8cm)	S
BA	001	DG	fond de fosse	S
BA	035	DH	couche 1/2	S
BA	058	DI	couche 1 (0/10cm)	\$
BA	033	DK	couche 1 (5/12cm)	S
BA	039	DL	couche 1 (0/5cm)	\$
BA	040	DM	couche a inf/ sommel b	\$
BA	038	DN	couche a inf/ sommel b	\$
BA	se2/035	DO/DO'	mélange	\$
BA	042/058	DP/DP'	mélange	\$
BA	001/039	DQ/DQ'	mélange	\$
BA	se2/033	DR/DR'	mélange	\$
BA	028/037	DS/DS'	mélange	\$
BA	027/028W	DT/DT'	mélange	\$
BA	014/033	DVDV'	mélange	\$
BA	035/042	DW/DW'	mélange	\$
BA	030/041	DX/DX'	mélange	\$
BA	028/044	DY/DY'	mélange	\$
BA	se1	DZ	couche som- met b	\$
BA	038	EA	couche 1 (0/5cm)	S
BA	039	EB	couche 1 fond	S
BA	038	EC	couche b (30cm sous sommel a)	S

année	secteur/ structure	code U.F.	profondeur/ couche	fiabilité
BA	038	ED	couche b (20cm sous sommet a)	\$
BA		EE		
BA	038	EF	couche som- met b	\$
BA	041	EG	couche 1 (0/5cm)	S
BA	042	EH	couche 1 (10/17cm)	S
BA	030	EI	couche 1 (15/30cm)	S
BA	028	EK	couche 1 (12/20cm)	S
BA	045	EL	couche 1 (12/17cm)	S
BA	037	EM	couche 1 (max 18cm)	S
BA	014	EN	couche a/ couche 1	\$
BA	008	EO	couche 2 (max 60cm)	S
BA	008	EP	couche 2 (50/60cm)	S
BA	053	EQ	couche 1	S
BA	038	ER	couche 1 (0/20cm)	S
BA	038	ES	décapage	X
BA	047	ET	couche nettoyage	S
BA	046	EV	couche 1 (max 20cm)	S
BA	042	EW	couche 1 (max 25cm)	S
BA	039N	EX	couche som- met b	\$
BA	043	EY	couche 1 (0/10cm)	S
BA	030	EZ	couche 1 (max 50cm)	S
BA	037	FA	couche 1 (max 20cm)	S
BA	033	FB	couche 1 (max 25cm)	S
BA	028	FC	nettoyage (max 5cm)	\$
BA	038	FD	couche 1	S
BA	041	FE	couche 1 (max 10cm)	S
BA	042	FF	couche 1 (0/5cm)	S
BA	014	FG	couche 1 (à/50cm)	S
BA	048	FH	couche 1 (max 50cm)	S
BA	045	FI	couche 1 (max 20cm)	S
BA	028	FK	couche a/b (max 10cm)	\$

année	secteur/ structure	code U.F.	profondeur/ couche	fiabilité
BA	030	FL	couche 1 (max 10cm)	\$
BA	038	FM	couche b	S
BA	030	FN	couche 1	S
BA	038	FO	couche som- met b/b	S
BA	035	FP	couche 1 (15/25cm)	S
BA	014	FQ	couche 1 (max 20cm)	S
BA	030	FR	couche 2	S
BA	033	FS	couche 1 (max 30cm)	S
BA	035	FT	couche 1 (0/10cm)	S
BA	014	FV	couche 1 (max 36cm)	S
BA	035	FW	couche 1 (max 30cm)	S
BA	045	FX	couche 1 (max 45cm)	S
BA	030	FY	couche 2 (50/86cm)	S
BA	037	FZ	couche 1 (max 37cm)	S
BA	030	GA	couche 1 (max 30cm)	S
BA	038	GB	couche 1 (50/70cm)	S
BA	052	GC	couche b	\$
BA	038	GD	couche 1 (max 10cm)	S
BA	050	GE	couche 1 (0/10cm)	S
BA	047	GF	couche 1 (0/10cm)	S
BA	049	GG	couche 1 (max 15cm)	S
BA	052	GH	couche 1 (0/15cm)	S
BA	050	GI	couche 1 (0/25cm)	S
BA	038	GK	couche 2 (85/125cm)	S
BA	038/040	GL	couche 1 (0/10cm)	\$
BA	040	GM	couche 1 (0/15cm)	S
BA	041	GN	couche 1 (max 15cm)	\$
BA	014	GO	couche 1 (max 55cm)	S
BA	030	GP	couche 1 (max 15cm)	S
BA	030	GQ	couche 1 (5/10cm)	S
BA	028	GR	couche1/2 (max 27cm)	\$

année	secteur/ structure	code U.F.	profondeur/ couche	fiabilité
BA	045	GS	couche 1 (max 35cm)	S
BA	037	GT	couche 1	S
BA	047	GV	démontage niveau céramique	S
BA	033	GW	couche 1 (max 27cm)	S
BA	035	GX	couche fond (max 40cm)	S
BA	033	GY	couche 1 (max 40cm)	S
BA	037	GZ	couche fond (max 50cm)	S
BA	045	HA	couche 1 (max 39cm)	S
BA	028	HB	couche 2 (max 39cm)	S
BA	030	HC	couche 1 (démontage 25cm)	S
BA	008	HD	couche 2 (fond max 72cm)	S
BA	041	HE	couche 1 (max 24cm)	S
BA	054	HF	couche 1 (max 15cm)	S
BA	043	HG	couche 1 (démontage)	S
BA	040N	HI	couche b (max 15cm)	S
BA	040S	HK	couche b (max 10cm)	S
BA	038	HL	couche 2/3 (fond max 130cm)	S
BA	052	HM	couche 1 (max 20cm)	S
BA	001	HN	démontage bord en couronne débris métallurgie	S
BA	001	HO	démontage débris métallurgie sur fond	S
BA	035	HP	démontage dépôt primaire	S
BA	033	HQ	couche 2 (max 45cm)	S
BA	045	HR	couche 1 (max 45cm)	S
BA	037	HS	couche sup et inf	§
BA	028	HT	couche 2 (max 52cm)	S
BA	030	HV	couche 1 (max 33cm)	S
BA	041	HW	couche 1 (max 24cm)	S

année	secteur/ structure	code U.F.	profondeur/ couche	fiabilité
BA	044	HX	couche unique (0/42cm)	S
BA	040	HY	couche b (max 18cm sous décapage)	S
BA	040	HZ	couche 1	S
BA	052	IA	couche 1 (max 15cm)	S
BA	040	IB	couche 1 (max 34cm)	S
BA	042	IC	fond de fosse 2° moitié	S
BA	055	ID	couche fond (max 50cm)	S
BA	039	IE	contexte de meule (max 16cm)	S
BA	030	IF	couche 1 périphérie (max 55cm) + noyau central	§
BA	037	IG	couche 2 (max 50cm)	S
BA	045	IH	couche 1 (max 50cm)	S
BA	028	II	couche 2 fond (max 68cm)	S
BA	033W	IK	couche 1 (max 55cm)	s
BA	035	IL	couche 2 fond (max 70cm)	S
BA	033W	IM	couche 1 fond	S
BA	033E	IN	couche fond	S
BA	030	IO	couche profonde (max 90cm)	S
BA	042	IP	démontage 2ème moitié	S
BA	040	IQ	couche fond (max 80cm)	S
BA	040N	IR	couche 1 et surface	§
BA	039N	IS	contexte de meule (max 10cm)	S
BA	045	IT	couche 1	S
BA	045	IV	couche 2 (max 65cm)	S
BA	037	IW	sous démontage briques	S
BA	se4	IX	ramassage fin de fouille couche a inf/ sommet b	§
BA	se5	IY	ramassage fin de fouille couche a inf/ sommet b	§



année	secteur/ structure	code U.F.	profondeur/ couche	fiabilité
BA	036	IZ	ramassage fin de fouille couche a inf/ sommets b	S
BA	052	KA	couche 1	S
BA	se1/se2/se3	KB	ramassage fin de fouille couche b/ sommets structures	\$
BA	037	KC	démontage fond	S
BA	001	KD	démontage fond	S
BA	Hors Strati		sol actuel	HS

Annexe 11 : Autorisation de fouille et avis CTRA pour Verdun-sur-le-Doubs (M. Thivet)



PRÉFET DE LA RÉGION BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ

Direction régionale des  
affaires culturelles

Service régional de  
l'archéologie

Affaire suivie par : Hélène BIGEARD  
03 80 68 50 18 ou 20 (secrét.)

helene.bigeard@culture.gouv.fr

Références : HB/2019/ 1429

Dijon, le - 3 MAI 2019

**Objet** : Arrêté portant autorisation d'une fouille programmée au lieu-dit- »Petit Chauvort » à Verdun-sur-Doubs  
(Saône-et-Loire)

Monsieur,

Suite à votre demande, je vous prie de trouver ci-joint une autorisation de fouille programmée, dont les résultats seront intégrés au rapport de PCR.

Restant à votre disposition pour de plus amples informations, je vous prie d'agréer, Monsieur, l'expression de mes sentiments distingués.

Pour le Préfet de la région Bourgogne-Franche-Comté,  
et par délégation,  
Pour la Directrice régionale des affaires culturelles,  
et par délégation,  
Le Conservateur régional de l'archéologie

Marc TALON

Monsieur Matthieu THIVET  
Université de Franche-Comté  
UFR SLHS  
30 – 32, rue Mégevand  
25030 BESANÇON CEDEX

Service régional de l'archéologie  
Hôtel Chartraire de Montigny 39-41 Rue Vannerie BP 10578 21005 Dijon Cedex  
Téléphone 03 80 68 50 20 - Télécopie 03 80 68 50 98  
<http://www.culture.gouv.fr/Regions/Drac-BOURGOGNE-FRANCHE-COMTE/>



PRÉFET DE LA RÉGION BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ

Arrêté n° 2019/253 Du 2/05/2019  
portant autorisation de fouille programmée.

Le Préfet de région ;

Vu le code du patrimoine et notamment son livre V ;

Vu l'arrêté préfectoral n°18-80 BAG du 1 juin 2018 portant délégation de signature à Madame Anne MATHERON, directrice régionale des affaires culturelles ;

Vu l'arrêté du 3 septembre 2018 portant subdélégation de signature de la Directrice régionale des affaires culturelles de Bourgogne-Franche-Comté ;

Vu le dossier, enregistré sous le n° PGR272019000068, de demande d'opération archéologique arrivé le 3 janvier 2019 ;

#### ARRÊTE

**Article 1** - Monsieur Matthieu THIVET est autorisé, en qualité de responsable scientifique, à conduire une opération de fouille programmée à partir de la date de notification du présent arrêté jusqu'au 19 juillet 2019, sise en :

RÉGION : BOURGOGNE-FRANCHE-COMTE  
• DEPARTEMENT : SAONE-ET-LOIRE  
COMMUNE : VERDUN-SUR-LE-DOUBS  
Lieudit ou adresse : Lieudit Le Petit Chauvort  
Cadastre : Section : AB, Parcelles : 27,34,38,39

Intitulé de l'opération : Fouille programmée 2019.

Programme de recherche : Axe 5. Les âges des métaux.  
Code de l'opération : **043507**

#### **Article 2** - prescriptions générales

Les recherches sont effectuées sous la surveillance du conservateur régional de l'archéologie territorialement compétent et conformément aux prescriptions imposées pour assurer le bon déroulement scientifique de l'opération.

Le responsable scientifique de l'opération informe régulièrement le conservateur régional de l'archéologie de ses travaux et découvertes. Il lui signale immédiatement toute découverte importante de caractère mobilier ou immobilier. Il revient au préfet de région de statuer sur les mesures définitives à prendre à l'égard des découvertes.

À la fin de l'année civile, le responsable scientifique de l'opération adresse au conservateur régional de l'archéologie, en triple exemplaire papier plus un exemplaire au format pdf, un rapport accompagné des plans et coupes précis des structures découvertes et des photographies nécessaires à la compréhension du texte. L'inventaire de l'ensemble du mobilier recueilli est annexé au rapport d'opération. Il signale les objets d'importance notable. Il indique les études complémentaires envisagées et, le cas échéant, le délai prévu pour la publication.

#### **Article 3** - destination du matériel archéologique découvert

Le responsable prend les dispositions nécessaires à la sécurité des objets mobiliers. Le mobilier archéologique est mis en état pour étude, classé, marqué et inventorié. Son conditionnement est adapté par type de matériaux et organisé en fonction des unités d'enregistrement. Le statut juridique et le lieu de dépôt du matériel archéologique découvert au cours de l'opération sont fixés conformément aux dispositions légales et

réglementaires et aux termes des conventions passées avec les propriétaires des terrains concernés.

**Article 4 - versement des archives de fouilles**

L'intégralité des archives accompagnée d'une notice explicitant son mode de classement et de conditionnement et fournissant la liste des codes utilisés avec leur signification, fait l'objet de la part du responsable de l'opération d'un versement unique. Ce versement est détaillé sur un bordereau récapitulatif établi par le responsable de l'opération, dont le visa par le préfet de région vaut acceptation et décharge. Le lieu de conservation est désigné par le préfet de région.

**Article 5 - prescriptions particulières**

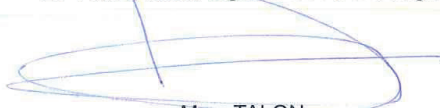
Conformément à l'avis de la Commission territoriale de la recherche archéologique et du SRA, le demandeur a fourni une nouvelle proposition d'emprise de fouille. Celle-ci est réduite à environ 360 m<sup>2</sup>,

**Article 6** - La Directrice régionale des affaires culturelles est chargée de l'exécution du présent arrêté, qui sera notifié à Monsieur Matthieu THIVET.

Fait à Dijon, le - 2 MAI 2019

Pour le Préfet de la région Bourgogne-Franche-Comté,  
et par délégation,

Pour la Directrice régionale des  
affaires culturelles, et par subdélégation,  
Le Conservateur régional de l'archéologie



Marc TALON



PRÉFET DE LA RÉGION BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ

Direction régionale des  
affaires culturelles

Service régional de  
l'archéologie

Affaire suivie par : Hélène BIGEARD  
03 80 68 50 18 ou 20 (secrét.)

helene.bigeard@culture.gouv.fr

Références : HB/2019/1336

Dijon, le 24 AVR. 2019

**Objet :** PCR 2019 « La confluence Saône/Doubs à l'âge du Fer (VI<sup>e</sup> s. av. - I<sup>er</sup> s. ap.) »

Monsieur,

Vous m'avez soumis pour avis un projet collectif de recherche concernant, en région BOURGOGNE FRANCHE-COMTE, « La confluence Saône/Doubs à l'âge du Fer (VI<sup>e</sup> s. av. - I<sup>er</sup> s. ap.) - Axe 5 de la programmation nationale.

J'ai l'honneur de vous faire connaître qu'après avis de la Commission Territoriale de la Recherche Archéologique, émis lors de sa séance des 29 et 30 janvier 2019, je suis favorable à la réalisation de ce projet dans sa forme annuelle, jusqu'au 15 décembre 2019.

L'extrait ci-joint du procès verbal de la séance de la Commission comporte, outre l'avis de la Commission, l'avis des rapporteurs de votre dossier. Cet avis pouvant comporter des observations utiles, je vous en recommande une lecture attentive.

J'attire votre attention sur la recommandation de la Commission, que je partage, de veiller, cette année, à la poursuite de l'élaboration du manuscrit concernant les fouilles de Bragny-sur-Saône conduites par J.-L. Flouest ; sur le site du Petit Chauvort, il conviendrait de synthétiser la documentation existante, avec notamment la finalisation du manuscrit des fouilles menées par Philippe Barral. Quant à l'opération de terrain, elle doit permettre d'évaluer les moyens à envisager pour les années suivantes aussi est-il nécessaire de redéfinir, avec le SRA, la taille et l'emplacement de la fenêtre à ouvrir.

Une subvention globale pour le PCR de 32.000 € pourra vous être accordée. Mme Josette Dufour ([josette.dufour@culture.gouv.fr](mailto:josette.dufour@culture.gouv.fr)) prendra prochainement contact avec l'UMR Chrono-environnement pour le montage du dossier financier.

À la fin de l'année, vous voudrez bien adresser, au Conservateur régional de l'archéologie, l'ensemble de la documentation relative à l'opération et, en trois exemplaires, un rapport sur les travaux menés.

... / ...

Monsieur Matthieu THIVET  
Université de Franche-Comté  
UFR SLHS  
30 - 32, rue Mégevand  
25030 BESANÇON CEDEX

Service régional de l'archéologie  
Hôtel Chartraire de Montigny 39-41 Rue Vannerie BP 10578 21005 Dijon Cedex  
Téléphone 03 80 68 50 20 - Télécopie 03 80 68 50 98  
<http://www.culture.gouv.fr/Regions/Drac-BOURGOGNE-FRANCHE-COMTE/>

Enfin, le Service régional de l'archéologie souhaite réactiver les « Bilans scientifiques régionaux » annuels, aussi je vous remercie de veiller à nous faire parvenir, sous forme numérique (.odt ; .doc ; ou .pdf), un résumé synthétique de votre opération archéologique, accompagné d'une ou deux illustrations significatives. Par ailleurs et, à l'instar des opérations préventives, nous souhaiterions que vous joigniez à votre rapport, une version numérique (.pdf), aux fins d'archivage. Les deux peuvent être regroupés sur le même support DVD.

Restant à votre disposition pour de plus amples informations, je vous prie d'agréer, Monsieur, l'expression de mes sentiments distingués.

Pour le Préfet de la région Bourgogne-Franche-Comté,  
et par délégation,  
Pour la Directrice régionale des affaires culturelles,  
et par délégation,  
Le Conservateur régional de l'archéologie



Marc TALON

MINISTÈRE DE LA CULTURE ET DE LA COMMUNICATION  
PRÉFECTURE DE LA RÉGION BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ

DIRECTION RÉGIONALE DES AFFAIRES CULTURELLES DE  
BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ

SERVICE RÉGIONAL  
DE L'ARCHÉOLOGIE

Dijon, le 24 AVR. 2019

COMMISSION TERRITORIALE  
DE LA RECHERCHE ARCHÉOLOGIQUE  
Interrégion Est de la France  
(Grand Est et Bourgogne - Franche-Comté)

PROCÈS-VERBAL DE LA SÉANCE DES  
29 et 30 janvier 2019  
DRAC Bourgogne Franche-Comté - DIJON

Approuvé le 14 mars 2019

EXTRAIT

Saône-et-Loire / BRAGNY-SUR-SAONE et VERDUN-SUR-LE-DOUBS – « La confluence Saône-Doubs à l'âge du Fer » - PCR

Axe : 5

Responsable : Mathieu THIVET (UNIV)

*Rapporteurs : Rebecca PEAKE, Jean-Marie LARUAZ*

Le dossier examiné concerne un projet de PCR, présenté par Matthieu Thivet (Université de Besançon) et Emilie Dubreucq. Il réunit environ 25 chercheurs qui se proposent de travailler sur la zone de confluence de la Saône et du Doubs entre le VI<sup>e</sup> et le I<sup>er</sup> s. av. n.è. Le document comprend un exposé de 75 pages qui dresse un bilan des connaissances sur le secteur. Il expose également le projet scientifique envisagé pour les années 2019 à 2022, au travers de 4 axes de recherche. L'année 2019 est entendue comme une année probatoire. Le dossier comprend en outre des lettres d'engagement des participants, un planning provisoire des tâches à accomplir et le plan prévisionnel de deux publications qui concernent les résultats de fouilles anciennes. Le propos est illustré par une documentation graphique assez chic. Les cartes, notamment, sont insuffisamment nombreuses pour bien éclairer le discours.

**Premier âge du Fer**

Cette demande de PCR de 4 ans (dont une année probatoire en 2019) concerne une nouvelle recherche sur le secteur géographique de la confluence de la Saône et du Doubs à une vingtaine de kilomètres au nord de Chalon-sur-Saône. Il s'agit d'étudier les interactions entre l'homme et son environnement sur une période clé pour le secteur (entre le VI<sup>e</sup> et le I<sup>er</sup> siècle) et d'aborder la question de la proto-urbanisation et les modalités de développement des agglomérations ouvertes à spécialisation artisanale et commerciale au cours de l'âge du Fer en associant de la recherche documentaire et de nouvelles interventions sur le terrain. Les résultats seront restitués sous forme d'une publication et d'une médiation auprès du grand public.

Le PCR comprend quatre axes :

- 1 – Approches archéologique et géoarchéologique de la confluence Saône/Doubs (F. Cruz et Ch. Sanchez)
- 2 – La confluence au premier âge du Fer : recherches sur le site de Bragny, Sous Moussières (E. Dubreucq)
- 3 – la confluence au second âge du Fer : recherches sur le site de Verdun-sur-le-Doubs, le Petit Chauvort (M. Thivet)

#### 4 – Bancarisation des données et SIG (Q. Verriez)

##### 1 – Approches archéologique et géoarchéologique de la confluence Saône/Doubs (F. Cruz et Ch. Sanchez)

Les études archéologiques en relation avec les cours d'eau de ce secteur géographique ont été menées depuis les années 1980 par L. Bonnamour et A. Dumont. À partir des d'années 2000, les recherches pluridisciplinaires associant des aspects archéologiques, géomorphologiques et paléoenvironnementaux ont été conduites par les Universités de Dijon et Besançon dans ce secteur. Ce nouveau projet fait donc suite à ces recherches en se focalisant sur « la relation entre l'homme et la plaine alluviale, avec une reconstitution diachronique sur le long terme de l'évolution du paysage de la confluence entre la Saône et le Doubs » en cherchant à comprendre comment les sites de Bragny-sur-Saône et Verdun-sur-le-Doubs s'intègrent dans leur environnement archéologique et géomorphologique.

La programmation 2019-2022 annonce donc

- une reprise de la documentation sur les sites de la confluence (R. Labeaune) ;
- la synthèse des données issues de l'archéologie aérienne (P. Nouvel) ;
- la reprise de la documentation sur la géologie, géomorphologie du secteur (F. Cruz).

Les travaux de terrain de 2019 intégreront des prospections pédestre et géophysique complétées par des forages ponctuels à la tarière pédologique dans l'objectif de cartographier les unités stratigraphiques de la zone de confluence. Ce travail sera complété par l'étude des coupes dans la plaine alluviale pour un examen plus fin des processus sédimentaires.

##### 2 – La Confluence au 1er âge du Fer : recherches sur le site de Bragny, Sous Moussières (E. Dubreucq)

Le site, découvert à la fin des années 1960, a fait l'objet d'une première campagne de fouille dans les années 70, comprenant 5 secteurs couvrant une surface réduite de 220 m<sup>2</sup>. Les fouilles menées par J.-L. Flouest dans les années 1980 ont permis d'ouvrir 1 700 m<sup>2</sup> de plus. Cependant, la lecture de la structuration de ce site qui couvre plus de 3 hectares n'a pas été évidente. Deux phases principales d'occupation du site ont pu être identifiées : fin VI<sup>e</sup>- début V<sup>e</sup> s. et deuxième moitié du V<sup>e</sup> s. Le site s'avère riche en structures et en mobilier, mettant en lumière les activités artisanales (notamment métallurgiques) qui s'y sont déroulées (présence d'ateliers et d'objets spécialisés) et la relative aisance d'au moins une partie de la population (mobilier d'importation). La position stratégique du site à la confluence des deux cours d'eau a sans doute contribué à son développement économique et à la prospérité de la population.

L'année 2019 sera consacrée à la reprise des collections archéologiques du site de Bragny au musée Denon à Chalon-sur-Saône, et concerne en particulier une partie du mobilier issu des fouilles d'A. Guillot, qui n'a pas encore été traité. Il est également prévu de reprendre la documentation de fouille avec le recollement des plans anciens.

En parallèle, une première campagne de prospections géophysiques à Bragny (resp. Ch. Sanchez) permettra de mieux délimiter le site dont la surface est évaluée à plus de 3 hectares d'après les ramassages de surface. Ce travail sera affiné dans certaines zones par des prospections radar sol. On vise ainsi à cibler les zones de test pour réaliser des sondages en amont d'une fouille programmée à partir de 2020.

En associant des recherches archéologiques, documentaires, géoarchéologiques et paléoenvironnementales, ce PCR vise à étudier le secteur de la confluence Saône-Doubs par une approche intégrée en prenant en compte tous les aspects de cette zone géographique sans doute privilégiée à la Protohistoire. Une année probatoire en 2019, principalement axée sur les études préliminaires et la reprise de la documentation permettra de mieux cibler les travaux pluriannuels du PCR prévus à partir de 2020.

Il s'agit, en ce qui concerne l'étude du site de Bragny et l'approche géoarchéologique du secteur, d'un projet bien présenté et bien argumenté.

#### ***Second âge du Fer***

Ce projet est l'occasion pour les auteurs de dresser un bilan assez copieux des recherches menées dans cet espace depuis une cinquantaine d'années. Cette première partie est constituée de plusieurs contributions qui auraient gagné à être harmonisées pour éviter des redites. Elle offre néanmoins un bon aperçu du potentiel de



cette zone. Les données reposent notamment sur les travaux du Groupe d'Etudes Historiques de Verdun, réalisées à partir des années 1970, et plus particulièrement sur les travaux d'Antonin Guillot. Dans les années 1990, la zone a fait l'objet de fouilles programmées qui ont concerné deux sites majeurs de l'âge du Fer pour le quart Nord-Est de la France : Celui de Bragny « Sous Moussières », fouillé par J.-L. Flouest et Verdun-sur-le-Doubs « Le Petit Chauvot », fouillé par P. Barral. L'un et l'autre de ces chantiers ont fait l'objet de publications partielles et de travaux universitaires récents. Le premier des deux, Bragny, est une occupation datée du 1<sup>er</sup> âge du Fer (VI<sup>e</sup> et V<sup>e</sup> s. av. n.è.), située dans la plaine alluviale. On estime sa superficie à environ 3 ha, mais seulement 220 m<sup>2</sup> ont été fouillés. Cette occupation est caractérisée par la présence de nombreux objets d'importation qui s'inscrivent dans des réseaux d'échange à longue distance. Certains objets en cours de fabrication permettent d'envisager l'hypothèse que le site pourrait constituer un comptoir commercial où œuvraient des populations exogènes. Les témoignages d'activités artisanales sont nombreux, notamment pour le travail du fer (uniquement des activités de post-réduction). Le second site majeur de cette zone est celui de Verdun sur le Doubs, qui est localisé au sud de la Saône. Il s'agit d'une agglomération ouverte datée du IV<sup>e</sup> / III<sup>e</sup> s. av. n.è., qui a fait l'objet de travaux de prospection pédestre, de mesures géophysiques et de fouilles. Ces recherches permettent d'envisager qu'elle couvre une superficie maximale de 20 ha, ce que les plans fournis ne permettent pas d'illustrer. Il existe également des données archéologiques en dehors de ces deux entités, qui ont été mises au jour notamment à l'occasion de travaux portant sur le cours d'eau qui les séparent. Plus récemment, les travaux en lien avec la création du gazoduc n'ont livré dans le secteur qu'une quantité limitée de données nouvelles.

L'ensemble de ces vestiges offre une cohérence assez évidente, dans un contexte naturel particulièrement propice. La plaine alluviale et les passages à gué sur la Saône sont vecteurs de problématiques qui permettent de raisonner sur l'environnement de ces occupations. Les interactions entre les populations de l'âge du Fer et leur milieu constituent donc un point important des réflexions sous-tendues par ce projet. Mais les objectifs de ces chercheurs concernent plus globalement la caractérisation des agglomérations ouvertes de l'âge du Fer, pour lesquelles on ne dispose encore aujourd'hui que de données assez disparates : Il s'agit de parvenir à mettre en évidence les indices relatifs à leur structuration ; de déterminer leur rôle dans la diffusion des matériaux et des produits ; mais aussi d'affiner les connaissances sur leur statut socio-économique. On comprend moins bien en quoi le projet serait susceptible de renseigner la relation entre ces agglomérations et l'apparition des grands sanctuaires du III<sup>e</sup> s.(?).

La structuration du projet, qui comprend donc 4 axes, répond bien à ces problématiques. Le premier de ces axes vise à la normalisation des données archéologiques et géo-archéologiques existantes, par le traitement de la documentation ancienne, l'exploitation de campagne de photographies aériennes et de données géomorphologiques. Ce volet comprend également des actions complémentaires sous la forme de forages à la tarière et d'études de coupes. Le deuxième axe concerne plus spécifiquement le site de Bragny. L'année 2019 sera consacrée à un état des lieux des collections, à des échanges entre spécialistes pour mettre au point des grilles d'analyses communes, et enfin à la réalisation de prospections géophysiques, afin de documenter l'environnement des sondages réalisés par le passé. Dans un deuxième temps, l'objectif est d'ouvrir une nouvelle fenêtre d'exploration qui soit suffisamment large pour envisager de comprendre la structuration des vestiges. L'axe 3 est quant à lui consacré aux recherches concernant Verdun-sur-le-Doubs. L'année 2019 doit être consacrée à établir un bilan documentaire, à achever la publication des fouilles de P. Barral, mais également à entamer une nouvelle opération de fouille, dont l'emplacement est proposé sur la base de prospections géophysiques menées en 2016. Pour finir l'équipe propose un quatrième axe qui consistera à œuvrer pour la conception d'un système d'acquisition, de gestion et de diffusion des données archéologiques sous la forme d'un SIG.

Le projet qui est ainsi proposé est très stimulant. Il aborde des questions fondamentales pour la compréhension des mutations de la société celtique au cours de l'âge du Fer, au travers de sites au potentiel informatif très important. L'équipe est composée de spécialistes reconnus, qui sont à même de traiter des corpus de mobilier susceptibles d'apporter des enseignements majeurs pour les questions relatives à l'artisanat et au commerce.

Le projet, tel qu'il est présenté, suscite toutefois un certain nombre de questions au sujet desquels il serait utile de répondre avant d'engager un programme d'une telle ampleur.

Tout d'abord, quel est ancrage local de ce projet ? Les chercheurs de ce groupe proviennent d'horizons assez différents et la zone d'étude est assez éloignée des centres universitaires. Compte tenu des projets envisagés

(deux fouilles importantes simultanées), l'équipe peut-elle compter sur des infrastructures sur place et sur le soutien d'élus ?

Ensuite, on peut s'interroger sur la relation exacte entre l'équipe actuelle et les chercheurs ayant précédemment travaillé sur place. Le projet reste relativement évasif sur la nature des collaborations qui sont envisagées et sur la manière dont les anciennes données seront corrélées aux nouvelles. Sans même parler des collections archéologiques anciennes, dont on peut craindre que l'apport de nouveaux corpus ne ralentissent l'exploitation, il semble qu'il existe un travail important de normalisation des relevés de terrain, pour disposer d'une documentation fiable et exploitable. Le projet expose les projets de deux publications monographiques qui sont en cours. Ne seront-elles pas caduques avant même leur édition ? Il faut certainement que des moyens importants soient consacrés à l'axe 4 dès cette année, ce qui sera dans l'intérêt de tous et du projet.

Enfin, le projet concernant l'axe 3, prévoit l'ouverture d'une fouille à partir de 2019, d'une surface « limitée » de 500 m<sup>2</sup>. Or, si l'on en juge par le plan fourni p. 70, cette fenêtre est plus grande que tous les sondages des années 1990 réunis. Elle se trouve *a fortiori* située dans la zone la plus dense d'après les relevés des prospections géophysiques. Le responsable précise qu'il « *est difficile d'estimer la nature et les quantités de mobilier qui pourrait être mis au jour* ». En tout état de cause, on peut penser le contraire, et les 2000 euros prévus pour pouvoir aux analyses risquent d'être largement insuffisants. L'ouverture d'une nouvelle fenêtre sous cette forme paraît donc assez déraisonnable. Il paraît plus urgent d'achever en 2019 l'exploitation de la documentation ancienne, afin de disposer de toutes les données intégrées dans un SIG pour réaliser la nouvelle fouille. Une ouverture pourrait toutefois s'entendre à partir de cet été, mais dans des proportions plus réalistes, et dans l'objectif précis d'évaluer correctement les moyens nécessaires pour une fouille de plus grande ampleur (puissance stratigraphique, corrélation des indices géophysique, lisibilité du terrain, densité du mobilier).

Après avis du Conservateur régional de l'archéologie et discussion générale, la Commission adopte l'avis suivant :

Avis de la Commission :

La Commission a examiné le dossier de demande de PCR, présenté par Matthieu Thivet et Emilie Dubreucq intitulé « La confluence Saône-Doubs à l'âge du Fer », centrée sur les sites agglomérés ouverts du premier et du second âge du Fer de « Sous Moussière » à Bragny-sur-Saône et du « Petit Chauvort », à Verdun-sur-le-Doubs (Saône-et-Loire).

Le projet s'articule autour de 4 axes thématiques :

- approche archéologique et géoarchéologique de la confluence Saône-Doubs, sous la responsabilité de Frédéric Cruz et Christelle Sanchez ;
- site de « Sous Moussière » à Bragny-sur-Saône, sous la responsabilité d'Emilie Dubreucq ;
- site du « Petit Chauvort » à Verdun-sur-le-Doubs, sous la responsabilité de Matthieu Thivet ;
- bancarisation des données sous la responsabilité de Quentin Verriez.

Le projet propose une année probatoire en 2019, puis une opération pluriannuelle 2020-2022.

Compte tenu de l'intérêt du projet scientifique, qui prévoit entre autres, pour fin 2019, la finalisation du manuscrit des fouilles menées par Philippe Barral au Petit Chauvort à la fin des années 90, et la poursuite d'élaboration du manuscrit concernant les fouilles de Bragny-sur-Saône menées par Jean-Loup Flouest, la Commission est favorable à la réalisation du PCR pour une première année probatoire. Les carottages prévus en 2019 devront faire l'objet d'une demande spécifique auprès du service régional de l'archéologie.

**Saône-et-Loire / BRAGNY-SUR-SAONE – « La confluence Saône-Doubs à l'âge du Fer » -  
prospections pédestres et géophysiques**

Responsable : Ch. SANCHEZ (UNIV)

Voir rapport Commission supra sur l'ensemble du PCR

Avis de la Commission :

La Commission a examiné le dossier demande de prospections pédestres et géophysiques, présentée par Ch. Sanchez, sur les lieux-dits « sous la Moussière » et « La Faux », à Bragny-sur-Saône, inscrite dans le cadre du PCR « La confluence Saône-Doubs à l'âge du Fer », dans le but d'appréhender les limites du site du premier âge du Fer et d'estimer sa densité. La Commission émet un avis favorable sur la demande pour 2019.

**Saône-et-Loire / VERDUN-SUR-LE-DOUBS – « La confluence Saône-Doubs à l'âge du Fer » - demande de FP**

Responsable : Mathieu THIVET (UNIV)

Voir rapport Commission supra sur l'ensemble du PCR

Avis de la Commission :

La Commission a examiné le dossier de demande de fouille programmée annuelle, présentée par Matthieu Thivet, sur le site du second âge du Fer « Le Petit Chauvort », à Verdun-sur-le-Doubs (Saône-et-Loire), inscrite dans le cadre du PCR « La confluence Saône-Doubs à l'âge du Fer ».

La Commission préconise que l'année 2019 soit consacrée à la réalisation de la synthèse documentaire du site, et considère que l'opération de terrain proposée en 2019 devra être limitée à la réalisation d'une évaluation, sous forme d'une tranchée limitée en surface (en tout état de cause bien inférieure aux 500 m<sup>2</sup> proposés), et dont les modalités de réalisation et la localisation devront être discutées avec le service régional de l'archéologie. Les données devront être traitées intégralement dans le cadre de cette première année, de manière à étalonner les moyens à mettre en œuvre pour les recherches à venir.

Annexe 12 : Inventaire des UF de la fouille de Verdun-sur-le-Doubs (M. Thivet)

Chantier	Année	Interv.	UF	Auteur	Ouverture	fermeture	Type UF	Forme UF	Couleur Matrice	Nature Matrice	Constituant grossier	Relation sous	Sous	Relation sur	Sur	Equivalent	Interprétation	Phase	Datation	Description
VSLD-PC	2019	253	01	C. Sanchez	6/25/2019	6/28/2019	Positive		brun gris	limon sablo-argileux	NR	sert d'appui à	TV	s'appui contre	02, 03, 04		couche de décapage	LT D	niveau de décapage. Terre végétale et niveau de mise en culture d'époque moderne	
VSLD-PC	2019	253	02	M. Thivet	6/26/2019	7/15/2019	Positive		brun gris	limon sablo-argileux	amphore, faune	sert d'appui à	01	s'appui contre	48, 59	03, 04	paléosol	LT D1b ?	couche d'épandage sur paléosol	
VSLD-PC	2019	253	03	M. Thivet	6/26/2019	7/15/2019	Positive		brun gris	limon sablo-argileux	amphore, faune	sert d'appui à	01	s'appui contre	48, 59	02, 04	paléosol	LT D1b ?	couche d'épandage sur paléosol	
VSLD-PC	2019	253	04	M. Thivet	6/26/2019	6/27/2019	Positive		brun gris	limon sablo-argileux		sert d'appui à	01			02, 03	paléosol	LT D1b ?	couche d'épandage sur paléosol. NON FOUILLÉE	
VSLD-PC	2019	253	05	M. Thivet	6/26/2019	7/10/2019	Négative	ovalaire				est rempli par	06	re-coupe	02		fosse	LT D1b ?	creusement fosse dépotoir / déposition	
VSLD-PC	2019	253	06	M. Thivet	6/26/2019	7/10/2019	Positive		brun foncé	limon argilo-sableux	quelques galets, faune, céramique, amphores	sert d'appui à	01	remplit	05		comblement fosse	LT D1b ?	comblement fosse 05	
VSLD-PC	2019	253	07																	
ANNULÉE ; concentration mobilier cf.08																				
VSLD-PC	2019	253	08	C. Sanchez	7/2/2019	7/15/2019	Positive		brun gris	limon sablo-argileux	amphore, faune	sert d'appui à	01	s'appui contre	59	18, 23	remblai	2	LT D1b ?	concentration de mobilier, épandage
VSLD-PC	2019	253	09																	
ANNULÉE ; concentration mobilier cf.10																				
VSLD-PC	2019	253	10	J. Willb	7/3/2019	7/9/2019	Positive		brun gris	limon sablo-argileux	amphore, faune	sert d'appui à	01	s'appui contre	48	02, 12, 16	remblai	2	LT D1b ?	concentration de mobilier, épandage
VSLD-PC	2019	253	11																	
ANNULÉE ; concentration mobilier cf.12																				
VSLD-PC	2019	253	12	L. Belhade	7/3/2019	7/9/2019	Positive		brun gris	limon sablo-argileux	amphore, faune	sert d'appui à	01	s'appui contre	48	02, 03, 10	remblai	2	LT D1b ?	concentration de mobilier, épandage
VSLD-PC	2019	253	13	M. Thivet	6/28/2019	7/5/2019	Négative	circulaire				est rempli par	14	re-coupe	03		fosse	2	LT D1b ?	creusement fosse
VSLD-PC	2019	253	14	M. Thivet	6/28/2019	7/5/2019	Positive		brun foncé	limon sablo-argileux	amphore, faune	sert d'appui à	01	remplit	13		comblement fosse	2	LT D1b ?	comblement fosse 13

Chantier	Année	Interv.	UF	Auteur	Ouverture	fermeture	Type UF	Forme UF	Couleur Matrice	Nature Matrice	Constituant grossier	Relation sous	Sur	Equivalent	Interprétation	Phase	Datation	Description					
VSLD-PC	2019	253	15							ANNULEE ; concentration mobilier cf.16													
VSLD-PC	2019	253	16	J. Soichet	7/3/2019	7/9/2019	Positive		brun gris	limon sablo-argileux	amphore, faune	sert d'appui à	48	10, 12	remblai	2	LT D1b ?	concentration de mobilier, épandage					
VSLD-PC	2019	253	17	C. Sanchez	7/6/2019	7/10/2019	Négative	linéaire				est rempli par	02, 18		sablère basse ?	2	LT D1b ?	creusement fossé, fosse en cigare, sablière ? Plan incomplet, en limite ouest de la fouille					
VSLD-PC	2019	253	18	C. Sanchez	7/6/2019	7/10/2019	Positive		brun gris, brun jaune	limon sablo-argileux	terre cuite et charbons	est recoupé par	02	08, 23	remblai	2	LT D1b ?	concentration de mobilier, épandage ? Localisation limitée à la proximité de Fs17					
VSLD-PC	2019	253	19	C. Sanchez	7/6/2019	7/10/2019	Positive		brun foncé, noir	limon sablo-argileux	terre cuite, charbons, scories	sert d'appui à	17		comblement sablière	2	LT D1b ?	comblement de Fs17					
VSLD-PC	2019	253	20	C. Sanchez	7/6/2019	7/10/2019	Négative	circulaire				est rempli par	02		TP	2	LT D1b ?	creusement TP					
VSLD-PC	2019	253	21	C. Sanchez	7/6/2019	7/10/2019	Positive		brun foncé	limon sablo-argileux	amphore, faune, charbons	sert d'appui à	20		comblement TP	2	LT D1b ?	comblement TP 20					
VSLD-PC	2019	253	22							ANNULEE ; concentration mobilier cf. 23													
VSLD-PC	2019	253	23	C. Sanchez	7/6/2019	7/10/2019	Positive		brun gris	limon sablo-argileux	amphore, faune	sert d'appui à	48	08, 18	remblai	2	LT D1b ?	concentration de mobilier, épandage					
VSLD-PC	2019	253	24							ANNULEE													
VSLD-PC	2019	253	25							ANNULEE													
VSLD-PC	2019	253	26	C. Sanchez	7/8/2019	7/12/2019	Négative	sub-circulaire				est rempli par	03		fosse	2	LT D1b ?	creusement fosse					
VSLD-PC	2019	253	27	C. Sanchez	7/8/2019	7/12/2019	Positive		brun foncé, noir	limon argilo-sableux	terre cuite, faune amphore, charbons	sert d'appui à	57		comblement fosse	2	LT D1b ?	dernier comblement fosse 26					
VSLD-PC	2019	253	28	C. Sanchez	7/8/2019	7/15/2019	Négative	ovale				est rempli par	03		mare, citerne	2	LT D1b ?	creusement citerne					

Chantier	Année	Interv.	UF	Auteur	Ouverture	fermeture	Type UF	Forme UF	Couleur Matrice	Nature Matrice	Constituant grossier	Relation sous	Sous	Relation sur	Sur	Equivalent	Interprétation	Phase	Datation	Description
VSLD-PC	2019	253	29	C. Sanchez	7/8/2019	7/15/2019	Positive		brun gris	limon fin	terre cuite, faune, amphore, charbons	sert d'appui à	01	s'appui contre	51		comblement citerne	2	LT D1b ?	dernier comblement citerne 28
VSLD-PC	2019	253	30																	
VSLD-PC	2019	253	31	C. Sanchez	7/8/2019	7/10/2019	Positive		brun gris	limon sablo-argileux	terre cuite, faune, amphore	sert d'appui à	01	s'appui contre	41, 45, 47	03	remblai	2	LT D1b ?	remblai de scellement des silos 40, 44, 46
VSLD-PC	2019	253	32	C. Sanchez	7/8/2019	7/16/2019	Négative	circulaire				sert d'appui à	33, 49, 50, 53	re-coupe	03		silos	2	LT D1b ?	creusement silo
VSLD-PC	2019	253	33	C. Sanchez	7/8/2019	7/15/2019	Positive		brun clair	limon fin	terre cuite, faune, amphore	sert d'appui à	01	s'appui contre	49		comblement silo	2	LT D1b ?	dernier comblement silo 32
VSLD-PC	2019	253	34																	
VSLD-PC	2019	253	35	C. Sanchez	7/9/2019	7/12/2019	Positive		brun	limon sablo-argileux	amphore, faune	sert d'appui à	01	s'appui contre	48	02	remblai	2	LT D1b ?	concentration de mobilier, épandage
VSLD-PC	2019	253	36	C. Sanchez	7/9/2019	7/10/2019	Négative	polylobée				est rempli par	37, 54	re-coupe	48		fosse	1	LT D1a, ou antérieur ?	creusement fosse indéterminée. Peu profonde. Fouillée à moitié
VSLD-PC	2019	253	37	C. Sanchez	7/9/2019	7/10/2019	Positive		brun	limon argilo-sableux	petits fragments de TC, charbons	sert d'appui à	54	remplit	36		comblement fosse	1	LT D1a, ou antérieur ?	premier comblement fosse 36
VSLD-PC	2019	253	38	R. Peruche	7/9/2019	7/10/2019	Négative	sub-circulaire				est rempli par	39	re-coupe	48		creusement foyer ?	1	LT D1a, ou antérieur ?	creusement fosse et/ou foyer. ATTENTION relation avec 48 incertaine. Peut-être recouverte par 48 ???
VSLD-PC	2019	253	39	R. Peruche	7/9/2019	7/10/2019	Positive		brun foncé, noir, poche orangée de rubéfaction	limon argilo-sableux	inclusions de charbons	sert d'appui à	02 ou 48 ?	remplit	38		foyer	1	LT D1a, ou antérieur ?	comblement (naturel?) fosse/foyer 38. traces de rubéfaction et présence de micro-charbons

Chantier	Année	Interv.	UF	Auteur	Ouverture	fermeture	Type UF	Forme UF	Couleur Matrice	Nature Matrice	Constituant grossier	Relation sous	Sous	Relation sur	Sur	Equivalent	Interprétation	Phase	Datation	Description
VSLD-PC	2019	253	40	J. Soichet	7/9/2019	7/10/2019	Négative	ovoïde				est rempli par	41, 56	re-coupe	59		silos	2	LT D1a ?	creusement silo
VSLD-PC	2019	253	41	J. Soichet	7/9/2019	7/10/2019	Positive		brun foncé, noir	limon sableux	terre cuite, faune, amphore, charbons	sert d'appui à	31	s'appui contre	56		comblement silo	2	LT D1a ?	dernier comblement silo 40
VSLD-PC	2019	253	42	L. Lefebvre	7/9/2019	7/10/2019	Négative	circulaire				est rempli par	43	re-coupe	31, 45, 47		fosse, silo ?	2	LT D1b ?	creusement fosse indéterminée (silo avort ?)
VSLD-PC	2019	253	43	L. Lefebvre	7/9/2019	7/10/2019	Positive		brun foncé, noir	limon sableux	faune, amphore, charbons	sert d'appui à	01	remplit	42		comblement fosse, silo ?	2	LT D1b ?	comblement fosse 42
VSLD-PC	2019	253	44	R. Heuze-broc	7/13/2019	7/15/2019	Négative	circulaire				est rempli par	45, 55	re-coupe	59		silos	2	LT D1a ?	creusement silo
VSLD-PC	2019	253	45	R. Heuze-broc	7/13/2019	7/15/2019	Positive		brun foncé, noir	limon fin	terre cuite, faune, amphore, charbons	sert d'appui à	31	s'appui contre	55		comblement silo	2	LT D1a ?	dernier comblement silo 44
VSLD-PC	2019	253	46	M. Lafarge	7/5/2019	7/10/2019	Négative	circulaire				est rempli par	47	re-coupe	59		silos	2	LT D1a ?	creusement silo
VSLD-PC	2019	253	47	M. Lafarge	7/5/2019	7/10/2019	Positive		brun foncé, noir	limon sableux	terre cuite, faune, amphore, très nombreux charbons	sert d'appui à	31	remplit	46		comblement silo	2	LT D1a ?	comblement silo 46
VSLD-PC	2019	253	48	C. Sanchez	7/6/2019	7/15/2019	Positive		brun jaune	limon argilo-sableux	faune, quelques fragment de TC	sert d'appui à	02, 10, 12, 16	s'appui contre	TN	59	paléosol	1	LT D1a, ou antérieur ?	couche d'épannage sur paléosol. Interface entre 02 et TN. Localement surmontée d'une fine couche de limon alluvial stérile.
VSLD-PC	2019	253	49	C. Sanchez	7/6/2019	7/15/2019	Positive		brun foncé	sable et gravier	amphores	sert d'appui à	33	s'appui contre	50		comblement silo	2	LT D1b ?	comblement silo 32. épais niveau d'amphores posées à plat. Scellement silo ?

Chantier	Année	Interv.	UF	Auteur	Ouverture	fermeture	Type UF	Forme UF	Couleur Matrice	Nature Matrice	Constituant grossier	Relation sous	Sous	Relation sur	Sur	Equivalent	Interprétation	Phase	Datation	Description
VSLD-PC	2019	253	50	C. Sanchez	7/6/2019	7/15/2019	Positive		jaune	argileux	fragment de céramique	sert d'appui à	49	s'appui contre	53		comblement silo	2	LT D1b ?	comblement silo 32. bouchons de scellement en argile, effondrement de parois ?
VSLD-PC	2019	253	51	M. Muller	7/6/2019	7/15/2019	Positive		brun gris, brun jaune	limon argilo-sableux	céramique et galets	sert d'appui à	29	s'appui contre	52		comblement mare, citerne	2	LT D1b ?	deuxième comblement citerne 28
VSLD-PC	2019	253	52	M. Muller	7/6/2019	7/15/2019	Positive		brun foncé, noir	limon fin	terre cuite, amphore, faune et nombreux charbons	sert d'appui à	51	s'appui contre	64		comblement mare, citerne	2	LT D1b ?	premier comblement citerne 28
VSLD-PC	2019	253	53	C. Sanchez	7/6/2019	7/15/2019	Positive		brun foncé, noir	limon sableux	terre cuite, faune, amphore, charbons, galets	sert d'appui à	50	remplit	32		comblement silo	2	LT D1b ?	premier comblement silo 32
VSLD-PC	2019	253	54	S. Saves	7/6/2019	7/15/2019	Positive		brun jaune	limon argilo-sableux	terre cuite, amphore, coquillage	sert d'appui à	02 ou 48 ?	s'appui contre	37		comblement fosse	1	LT D1a, ou antérieur ?	dernier comblement fosse 36
VSLD-PC	2019	253	55	R. Heuzebroc	7/6/2019	7/15/2019	Positive		brun jaune avec poche plus foncée à noire	limon sableux	terre cuite, faune, charbons	sert d'appui à	45	remplit	44		comblement silo	2	LT D1a ?	premier comblement silo 44
VSLD-PC	2019	253	56	P. Jacquottey	7/8/2019	7/15/2019	Positive		brun foncé, noir	limon sableux	terre cuite, amphore, faune, charbons, lithique	sert d'appui à	41	remplit	40		comblement silo	2	LT D1a ?	premier comblement silo 40
VSLD-PC	2019	253	57	M. Guillot	7/8/2019	7/10/2019	Positive		brun jaune avec poche plus foncée à noire	limon fin	fragments faune et terre cuite, charbons	sert d'appui à	27	s'appui contre	58		comblement fosse	2	LT D1b ?	deuxième comblement fosse 26



Chantier	Année	Interv.	UF	Auteur	Ouverture	fermeture	Type UF	Forme UF	Couleur Matrice	Nature Matrice	Constituant grossier	Relation sous	Sous	Relation sur	Sur	Equivalent	Interprétation	Phase	Datation	Description
VSLD-PC	2019	253	58	M. Guillot	7/9/2019	7/10/2019	Positive		brun gris	argileux	fragment de faune, charbons	sert d'ap-pui à	57	remplit	26		comblement fosse	2	LT D1b ?	premier comblement fosse 26. localisé en fond de structure. Interface entre TN et UF 57
VSLD-PC	2019	253	59	C. Sanchez	7/9/2019	7/15/2019	Positive		brun jaune	limon argilo-sableux	faune, quelques fragment de TC	sert d'ap-pui à	03, 08	s'appui contre	TN	48	paléosol	1	LT D1a ?	couche d'épan-dage sur paléosol. Interface entre 03 et TN. Localement surmontée d'une fine couche de limon alluvial stérile.
VSLD-PC	2019	253	60																	ANNULEE
VSLD-PC	2019	253	61																	ANNULEE
VSLD-PC	2019	253	62	M. Thivet	7/9/2019	7/15/2019	Négative	circulaire				est rempli par	63	re-coupe	59		puits ?	1	LT D1a ?	creusement fosse/ puit. Bords supérieur évasés, puis quasi verticaux plus en profondeur. Fouille arrêtée à 1,20m sous le niveau d'apparition
VSLD-PC	2019	253	63	M. Thivet	7/9/2019	7/15/2019	Positive		brun fon-cé, noir	limon fin	fragments de faune, charbons, amphores quasi complètes	sert d'ap-pui à	03	remplit	62		comblement puits ?	1	LT D1a ?	dernier comblement fosse/puits 62
VSLD-PC	2019	253	64	M. Muller	7/10/2019	7/15/2019	Positive		brun gris clair	limon argileux	néant	sert d'ap-pui à	52	remplit	28		comblement mare, citerne	2	LT D1b ?	premier comblement fosse/citerne 28. comblement naturel. Présente de multiples traces d'oxydo-réduction, témoins d'un milieu humide
VSLD-PC	2019	253	65	C. Sanchez	7/11/2019	7/15/2019	Négative	circulaire				est rempli par	66	re-coupe	59		fosse	1	LT D1a ?	creusement TP

Chantier	Année	Interv.	UF	Auteur	Ouverture	fermeture	Type UF	Forme UF	Couleur Matrice	Nature Matrice	Constituant grossier	Relation sous	Sous	Relation sur	Sur	Equivalent	Interprétation	Phase	Datation	Description
VSLD-PC	2019	253	66	C. Sanchez	7/11/2019	7/15/2019	Positive		brun gris foncé	limon sablo-argileux	terre cuite, faune, amphore, charbons	sert d'appui à	03	remplit	65		comblement fosse	1	LT D1a ?	comblement TP 65
VSLD-PC	2019	253	67	J. Hantrais	7/12/2019	7/15/2019	Négative	circulaire				est rempli par	68	re-coupe	48		fosse	1	LT D1a ?	creusement fosse. Repérée par géophysique
VSLD-PC	2019	253	68	J. Hantrais	7/12/2019	7/15/2019	Positive		brun foncé, noir	limon sableux	terre cuite, faune, amphore, charbons	sert d'appui à	02	remplit	67		comblement fosse	1	LT D1a ?	comblement fosse 67
VSLD-PC	2019	253	69	M. Thivet	7/12/2019	7/15/2019	Négative	sub-circulaire				est rempli par	70	re-coupe	48		TP ?	1	LT D1a ?	creusement TP faible profondeur ? ou dépression indéterminée
VSLD-PC	2019	253	70	M. Thivet	7/12/2019	7/15/2019	Positive		brun gris, brun jaune	limon argilo-sableux	charbons et micro-charbons	sert d'appui à	02	remplit	69		comblement TP ?	1	LT D1a ?	comblement TP ou dépression indéterminée 69 ?
VSLD-PC	2019	253	71	J. Hantrais	7/13/2019	7/15/2019	Négative	circulaire				est rempli par	72	re-coupe	03		fosse	2	LT D1b ?	creusement fosse. Vue en coupe
VSLD-PC	2019	253	72	J. Hantrais	7/13/2019	7/15/2019	Positive		brun gris	limon sablo-argileux	terre cuite, amphore, faune	sert d'appui à	01	remplit	71		comblement fosse	2	LT D1b ?	comblement fosse 71. vue en coupe
VSLD-PC	2019	253	73	J. Hantrais	7/13/2019	7/15/2019	Positive		brun gris, brun jaune	limon argilo-sableux	néant	sert d'appui à	02, 03	s'appuie contre	48, 59		alluvions			couche stérile, d'épaisseur variable mais plus importante au sud de la fouille, située à l'interface entre 02 et 48. Fouillée en même temps que 02. possible dépôt d'inondation entre deux phases d'occupation. Justifie la présence des épanchés 02, 03, 10, 12, 16 pour assainissement des terrains.

Chantier	Année	Interv.	UF	Auteur	Ouverture	fermeture	Type UF	Forme UF	Couleur Matrice	Nature Matrice	Constituant grossier	Relation sous	Sous	Relation sur	Sur	Equivalent	Interprétation	Phase	Datation	Description
VSLD-PC	2019	253	74	C. Quatre-livre	7/15/2019	7/15/2019	Négative	circulaire				est rempli par	75	re-coupe	03		fosse	2	LT D1b ?	creusement fosse. Décapée mécaniquement lors du sondage profond
VSLD-PC	2019	253	75	C. Quatre-livre	7/15/2019	7/15/2019	Positive		brun gris	limon sablo-argileux	terre cuite, amphore, faune	sert d'ap-pui à	01	remplit	74		comblement fosse	2	LT D1b ?	comblement fosse 74, vue en coupe. Décapé mécaniquement pour sondage profond.

## Annexe 13 : Inventaire des photos de la fouille de Verdun-sur-le-Doubs (M. Thivet)

SITE	ANNEE	N° CLICHE	DATE	AUTEUR	DIRECTION (vers)	SUJET	NB DE PHOTO
VSLD_PC	2019	1	04/07/19	Julien Soichet, Pauline Jaccotey, Clémentine Giller	O	UF 16	8
VSLD_PC	2019	2	05/07/19	Séverine Saves	S	UF 37	4
VSLD_PC	2019	3	05/07/19	Christelle Sanchez, Matthieu Muller	N	UF 39	3
VSLD_PC	2019	4	05/07/19	Juliette Hantrais	S	UF 06	3
VSLD_PC	2019	5	05/07/19	Pauline Jaccotey, Clémentine Giller	S	UF 16	16
VSLD_PC	2019	6	05/07/19	Carole Quatreuvre, Lise Lefèvre	O	UF 18/19	11
VSLD_PC	2019	7	05/07/19		ambiance	ambiance	1
VSLD_PC	2019	8	06/07/19	Séverine Saves	S	UF 37	5
VSLD_PC	2019	9	06/07/19	Lise Lefèvre	E	UF 18/19	6
VSLD_PC	2019	10	06/07/19	Steve Lehmann	N	UF 27	10
VSLD_PC	2019	11	06/07/19	Johlan Wilb	N	UF 21	6
VSLD_PC	2019	12	06/07/19	Matthieu Muller	N	UF 29	5
VSLD_PC	2019	13	06/07/19	Julien Soichet, Robin Heuzebroc	S	UF 31, 43, 45	23
VSLD_PC	2019	14	06/07/19	Julien Soichet, Robin Heuzebroc	S	UF 33, 41	12
VSLD_PC	2019	15	06/07/19	Juliette Hantrais	N	UF 06 et détail d'objet	25
VSLD_PC	2019	16	06/07/19	Juliette Hantrais	N	UF 06	9
VSLD_PC	2019	17	06/07/19	Lise Lefèvre, Carole Qatreuvre	O	UF 19/17	4
VSLD_PC	2019	18	06/07/19	Lise Lefèvre, Carole Qatreuvre	E	UF 19/17	7
VSLD_PC	2019	19	08/07/19	Julien Soichet	O	UF 33, 49, 50	11
VSLD_PC	2019	20	08/07/19	Julien Soichet		Structure annulée	3
VSLD_PC	2019	21	08/07/19	Julien Soichet	E	UF 39	3
VSLD_PC	2019	22	08/07/19	Julien Soichet	E	UF 17, 18, 19	9
VSLD_PC	2019	23	08/07/19	Julien Soichet	E	UF 23	9
VSLD_PC	2019	24	08/07/19	Robin Heuzebroc	O	UF 45	17
VSLD_PC	2019	25	09/07/19	Lise Lefèvre, Carole Qatreuvre	E	UF 17, 18, 19	7
VSLD_PC	2019	26	09/07/19	Robin Heuzebroc	O	UF 44, 45, 55	8
VSLD_PC	2019	27	09/07/19	Julien Soichet	O	UF 32, 33, 49, 50, 53	8
VSLD_PC	2019	28	09/07/19	Pauline Jaccotey	O	UF 40, 41, 56	7
VSLD_PC	2019	29	09/07/19	Johlan Wilb	N	UF 20, 21	3
VSLD_PC	2019	30	10/07/19	Carole Quatreuvre	ambiance	ambiance	1
VSLD_PC	2019	31	10/07/19	Lise Lefèvre, Carole Qatreuvre	E	UF 18, concentration	7
VSLD_PC	2019	32	10/07/19	Morgane Guillot, Matthieu Muller	E	UF 27, 57, 58	6
VSLD_PC	2019	33	10/07/19	Clémentine Giller	N	UF 05, 06	5
VSLD_PC	2019	34	11/07/19	Robin Heuzebroc	E	UF 65, 66	12
VSLD_PC	2019	35	11/07/19	Matthieu Muller	E	UF 28	6
VSLD_PC	2019	36	11/07/19	Matthieu Muller	N	UF 28	1
VSLD_PC	2019	37	11/07/19	Matthieu Muller	O	UF 28	8
VSLD_PC	2019	38	11/07/19	Matthieu Muller	S	UF 28	5
VSLD_PC	2019	39	11/07/19	Matthieu Muller	N	UF 29, 51, 52, 64, 28	2
VSLD_PC	2019	40	11/07/19	Matthieu Muller	O	UF 29, 51, 52, 64, 28	6
VSLD_PC	2019	41	11/07/19	Matthieu Muller	N	UF 29, 51, 52, 64, 28	2
VSLD_PC	2019	42	11/07/19	Matthieu Muller	O	UF 29, 51, 52, 64, 28	3
VSLD_PC	2019	43	11/07/19	Robin Heuzebroc	E	UF 65, 66	19
VSLD_PC	2019	44	12/07/19	Juliette Hantrais, Christelle Sanchez	E	UF 68, 02	4
VSLD_PC	2019	45	12/07/19	Lena Belhade, Marie Lafarge	O	UF 42, 43, 46, 47	15
VSLD_PC	2019	46	13/07/19	Carole Quatreuvre	E	UF 68, 02	7
VSLD_PC	2019	47	13/07/19	Robin Heuzebroc	E	UF 55	7
VSLD_PC	2019	48	14/07/19	Robin Heuzebroc	E	UF 44	15
VSLD_PC	2019	49	14/07/19	Frédérique Durent	S	UF 68	4
VSLD_PC	2019	50	14/07/19	Lena Belhade, Marie Lafarge, Juliette Hantrais	O	UF 46	5
VSLD_PC	2019	51	14/07/19	Lise Lefèvre, Clémentine Giller	S	UF 06	5
VSLD_PC	2019	52	14/07/19	Matthieu Muller	E	UF 28, 29, 51, 52, 64	3
VSLD_PC	2019	53	14/07/19	Matthieu Muller	O	UF 28, 29, 51, 52, 64	4
VSLD_PC	2019	54	14/07/19	Lena Belhade, Marie Lafarge, Juliette Hantrais	/	UF 42, 46, 44	8
VSLD_PC	2019	55	15/07/19	Lise Lefèvre, Robin Heuzebroc	S	UF 63	6

SITE	ANNEE	N° CLICHE	DATE	AUTEUR	DIRECTION (vers)	SUJET	NB DE PHOTO
VSLD_PC	2019	56	15/07/19	Christelle Sanchez	ambiance	ambiance	3
VSLD_PC	2019	57	15/07/19	Caroline Quatreuvre	O	UF 32	4
VSLD_PC	2019	58	15/07/19	Robin Heuzebroc	O	UF 67, 68	4
VSLD_PC	2019	59	15/07/19	Juliette Hantrais	N	UF 63	56
VSLD_PC	2019	60	15/07/19	Julien Soichet	O	UF 32	6

## Annexe 14 : Inventaire des minutes de la fouille de Verdun-sur-le-Doubs (M. Thivet)

SITE	ANNEE	N° MINUTE	SECTEUR	DATE	AUTEUR	TYPE DE RELEVÉ	ECHELLE	LISTE DES UF ET COMMENTAIRES
VSLD_PC	2019	1	1/2	25/06/19	Christelle Sanchez	Susceptibilité magnétique	pas d'achantillonnage tous les 2 m	Réalisé juste après le décapage soit entre 30 et 50 cm de profondeur
VSLD_PC	2019	2	2	08/07/19	Julien Soichet	plan	1/20e	UF -32, 33,49,50
VSLD_PC	2019	3	1	08/07/19	Carole Quatreuvre	plan + coupe	1/20e	UF -17,19
VSLD_PC	2019	4	1	08/07/19	Séverine Saves	plan + coupe	1/20e	UF 02, -36, 37, 54
VSLD_PC	2019	5	1	08/07/19	Johlan Wilb	plan + coupe	1/20e	UF -20, 21
VSLD_PC	2019	6	2	09/07/19	Robin Heuzebroc	plan + coupe	1/20e	UF -44, 45, 55
VSLD_PC	2019	7	2	09/07/19	Julien Soichet	plan + coupe	1/20e	UF -32, 33, 49, 50, 53
VSLD_PC	2019	8	1	09/07/19	Rébecca Perruche	plan + coupe	1/20e	UF -38, 39
VSLD_PC	2019	9	2	10/07/19	Morgane Guillot	plan + coupe	1/20e	UF -26, 27
VSLD_PC	2019	10	1	10/07/19	Carole Quatreuvre	coupe	1/20e	UF 01, 02, 73, 48, 10, 12, 16
VSLD_PC	2019	11	2	10/07/19	Clémentine Giller	plan + coupe	1/20e	UF -05, 06
VSLD_PC	2019	12	2	11/07/19	Julien Soichet	plan + coupe	1/20e	UF -40, 41
VSLD_PC	2019	13	2	11/07/19	Robin Heuzebroc	plan + coupe	1/20e	UF -65, 66
VSLD_PC	2019	14	2	12/07/19	Matthieu Muller	plan + coupe	1/20e	UF-28, 29, 51, 52, 64
VSLD_PC	2019	15	2	13/07/19	Léna Belhade, Marie Lafarge	plan + coupe	1/20e	UF -42, 43, -46, 47
VSLD_PC	2019	16	1	13/07/19	Johlan Wilb, Carole Quatreuvre	coupe	1/20e	UF 01, 02, 10, 48, 73
VSLD_PC	2019	17	2	13/07/19	Johlan Wilb, Carole Quatreuvre	coupe	1/20e	UF 01, 03, 13, 71, 72
VSLD_PC	2019	18	1/2	13/07/19	Lise Lefèvre, Juliette Hantrais	coupe	1/20e	UF 01, 02, 03, 17, 19, 13, 14
VSLD_PC	2019	19	1	15/07/19	Frédérique Durent	plan + coupe	1/20e	UF -67, 68
VSLD_PC	2019	20	2	15/07/19	Juliette Hantrais, Robin Heuzebroc	coupe	1/20e	UF -62, 63

## Annexe 15 : Inventaire des objets isolés de la fouille de Verdun-sur-le-Doubs (M. Thivet)

SITE	ANNEE	N° UF	N° Objet	CATEGORIE	IDENTIFICATION	ETUDE
VSLD_PC	2019	01	1	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	01	2	AC	paillette	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	01	3	PB	balle	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	01	4	AC	tôle	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	02	1	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	02	2	VERRE	perle	Hélène Duchamp
VSLD_PC	2019	02	3	AC	guimbarde	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	02	4	VERRE	bracelet	Hélène Duchamp
VSLD_PC	2019	02	5	COMPOSITE	chaton de bague	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	02	6	AC	paillette	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	02	7	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	02	8	AC	rouelle ?	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	02	9	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	02	10	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	02	11	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	02	12	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	02	13	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	02	14	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	02	15	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	02	16	FER	coin/tas	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	02	17	AC	bouterolle	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	02	18	AC	rouelle ?	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	02	19	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	02	20	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	02	21	FER	fragment de scie	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	03	1	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	03	2	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	03	3	AC	anneau	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	03	4	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	03	5	AC	tôle	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	03	6	AC	chappe de centurion	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	03	7	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	03	8	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	03	9	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	03	10	AC	anneau	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	03	11	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	03	12	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	03	13	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	03	14	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	03	15	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	03	16	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	03	17	FER	indéterminé	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	03	18	AC	tige	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	03	19	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	03	20	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	03	21	AC	tôle	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	03	22	VERRE	bracelet	Hélène Duchamp
VSLD_PC	2019	04	1	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	04	2	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	04	3	AC	bracelet	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	04	4	AC	tige	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	04	5	AC	spatule-sonde	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	06	1	FER	clé	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	06	2	VERRE	bracelet	Hélène Duchamp
VSLD_PC	2019	06	3	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	06	4	VERRE	perle	Hélène Duchamp
VSLD_PC	2019	14	1	FER	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	18	1	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	19	1	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	19	2	FER	tige/barre	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	19	3	FER	fibule	Valérie Taillandier

SITE	ANNEE	N° UF	N° Objet	CATEGORIE	IDENTIFICATION	ETUDE
VSLD_PC	2019	19	4	FER	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	19	5	VERRE	bracelet	Hélène Duchamp
VSLD_PC	2019	23	1	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	29	1	FER	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	29	2	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	31	1	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	31	2	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	31	3	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	33	1	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	33	2	VERRE	bracelet	Hélène Duchamp
VSLD_PC	2019	41	1	FER	tige	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	41	2	FER	indéterminé	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	43	1	AC	tôle	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	43	2	FER	fer à bœuf	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	43	3	VERRE	bracelet	Hélène Duchamp
VSLD_PC	2019	45	1	OS	bouton	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	47	1	VERRE	bracelet	Hélène Duchamp
VSLD_PC	2019	47	2	VERRE	bracelet	Hélène Duchamp
VSLD_PC	2019	47	3	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	47	4	AC	tôle	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	47	5	FER	tige	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	47	6	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	47	7	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	47	8	AC	agrafe ?	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	47	9	VERRE	bracelet	Hélène Duchamp
VSLD_PC	2019	47	10	VERRE	bracelet	Hélène Duchamp
VSLD_PC	2019	47	11	FER	agrafe / barette	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	48	1	FER	esse	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	53	1	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	53	2	AC	tige	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	53	3	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	53	4	AC	tige	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	53	5	VERRE	perle	Hélène Duchamp
VSLD_PC	2019	53	6	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	53	7	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	53	8	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	53	9	AC	tôle	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	53	10	OS	peigne	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	53	11	FER	bracelet	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	53	12	OS	objet denté	Caroline Lachiche
VSLD_PC	2019	55	1	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	56	1	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	63	1	AC	monnaie	Stéphane Izri
VSLD_PC	2019	63	2	AC	anneau	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	63	3	AGGLOMERAT	amas d'objet oxydés	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	63	4	FER	lame à douille	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	68	1	AC	tôle	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	68	2	AC	tige	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	68	3	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	68	4	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	68	5	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	68	6	AC	tige	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	68	7	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	68	8	AC	tôle	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	68	9	AC	fibule	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	68	10	AC	tôle	Valérie Taillandier
VSLD_PC	2019	68	11	AC	monnaie	Stéphane Izri

## Annexe 16 : Inventaire des points topo de la fouille de Verdun-sur-le-Doubs (M. Thivet)

SITE	ANNEE	N° DE POINT	X	Y	Z	TYPE	N° OBJET
VSLD_PC	2019	pt_1	852879,137	6646653,815	176,601	POINT DE REF	/
VSLD_PC	2019	pt_2	852880,178	6646619,139	176,369	POINT DE REF	/
VSLD_PC	2019	pt_3	852909,713	6646615,228	176,621	POINT DE REF	/
VSLD_PC	2019	pt_4	852915,756	6646633,41	176,604	POINT DE REF	/
VSLD_PC	2019	pt_5	852910,814	6646643,821	176,504	POINT DE REF	/
VSLD_PC	2019	pt_6	852896,445	6646658,74	176,86	POINT DE REF	/
VSLD_PC	2019	st190704	852881,583	6646641,685	176,412	STATION	/
VSLD_PC	2019	TPS0001	852883,707	6646641,217	175,957	OI	003/01
VSLD_PC	2019	TPS0002	852886,701	6646636,815	175,971	OI	023/01
VSLD_PC	2019	TPS0003	852887,398	6646627,432	175,877	OI	002/01
VSLD_PC	2019	TPS0004	852886,969	6646626,584	175,861	OI	002/02
VSLD_PC	2019	TPS0005	852883,926	6646634,695	175,967	OI	019/01
VSLD_PC	2019	TPS0006	852885,938	6646635,202	175,953	OI	018/01
VSLD_PC	2019	TPS0007	852884,091	6646642,019	176,015	OI	003/02
VSLD_PC	2019	TPS0008	852890,189	6646644,100	176,055	OI	031/01
VSLD_PC	2019	TPS0009	852893,244	6646640,500	176,181	OI	033/01
VSLD_PC	2019	TPS0010	852893,794	6646640,757	176,181	OI	033/02
VSLD_PC	2019	TPS0011	852893,044	6646640,034	176,089	OI	003/03
VSLD_PC	2019	TPS0012	852894,905	6646639,299	176,127	OI	003/04
VSLD_PC	2019	TPS0013	852894,040	6646638,802	176,156	OI	003/05
VSLD_PC	2019	TPS0014	852892,119	6646636,844	175,979	OI	002/03
VSLD_PC	2019	TPS0015	852890,475	6646638,708	176,125	OI	003/06
VSLD_PC	2019	TPS0016	852888,415	6646635,636	176,017	OI	002/04
VSLD_PC	2019	TPS0017	852890,129	6646632,523	176,101	OI	002/05
VSLD_PC	2019	TPS0018	852888,348	6646626,680	176,054	OI	002/06
VSLD_PC	2019	TPS0019	852893,511	6646630,096	175,991	OI	002/07
VSLD_PC	2019	TPS0020	852891,581	6646632,796	176,102	OI	002/08
VSLD_PC	2019	TPS0021	852896,524	6646632,787	175,994	OI	002/09
VSLD_PC	2019	TPS0022	852893,769	6646625,339	175,985	OI	002/10
VSLD_PC	2019	TPS0023	852898,324	6646627,476	175,853	OI	002/11
VSLD_PC	2019	TPS0024	852898,934	6646628,524	175,842	OI	002/12
VSLD_PC	2019	TPS0025	852897,463	6646631,671	175,881	OI	002/13
VSLD_PC	2019	TPS0026	852901,259	6646632,679	175,856	OI	002/14
VSLD_PC	2019	TPS0027	852901,274	6646633,193	175,883	OI	002/15
VSLD_PC	2019	TPS0028	852899,587	6646634,729	175,917	OI	002/16
VSLD_PC	2019	TPS0029	852899,785	6646635,787	175,931	OI	002/17
VSLD_PC	2019	TPS0030	852897,011	6646636,931	175,970	OI	002/18
VSLD_PC	2019	TPS0031	852902,206	6646637,884	175,896	OI	002/19
VSLD_PC	2019	TPS0032	852898,017	6646640,412	176,009	OI	003/07
VSLD_PC	2019	TPS0033	852896,923	6646640,636	175,961	OI	003/08
VSLD_PC	2019	TPS0034	852896,569	6646641,509	176,148	OI	003/09
VSLD_PC	2019	TPS0035	852896,475	6646642,656	176,125	OI	003/10
VSLD_PC	2019	TPS0036	852897,003	6646643,831	176,132	OI	003/11
VSLD_PC	2019	TPS0037	852896,886	6646644,365	176,139	OI	003/12
VSLD_PC	2019	TPS0038	852900,497	6646643,642	176,071	OI	003/13
VSLD_PC	2019	TPS0039	852899,928	6646646,813	176,082	OI	003/14
VSLD_PC	2019	TPS0040	852898,547	6646646,996	176,113	OI	003/15
VSLD_PC	2019	TPS0041	852899,051	6646648,245	176,070	OI	003/16
VSLD_PC	2019	TPS0042	852894,404	6646638,385	176,132	OI	003/17
VSLD_PC	2019	st190708	852880,130	6646633,031	176,364	STATION	/
VSLD_PC	2019	TPS0044	852898,087	6646639,980	176,063	OI	003/18
VSLD_PC	2019	TPS0045	852894,089	6646641,614	175,596	OI	053/01
VSLD_PC	2019	TPS0046	852894,018	6646641,165	175,506	OI	053/02
VSLD_PC	2019	TPS0047	852892,707	6646642,528	175,803	OI	041/01
VSLD_PC	2019	TPS0048	852892,706	6646642,515	175,779	OI	041/02
VSLD_PC	2019	TPS0049	852890,880	6646644,469	176,058	OI	047/01
VSLD_PC	2019	TPS0050	852884,733	6646634,822	175,935	OI	018/01
VSLD_PC	2019	TPS0051	852884,253	6646634,615	175,916	OI	019/02
VSLD_PC	2019	TPS0052	852884,219	6646634,633	175,868	OI	019/03
VSLD_PC	2019	TPS0053	852883,866	6646634,296	175,882	OI	019/04
VSLD_PC	2019	TPS0054	852886,111	6646629,247	175,807	OI	048/01



SITE	ANNEE	N° DE POINT	X	Y	Z	TYPE	N° OBJET
VSLD_PC	2019	TPS0055	852894,231	6646640,819	175,432	OI	053/03
VSLD_PC	2019	TPS0056	852898,997	6646641,941	176,076	OI	003/19
VSLD_PC	2019	TPS0057	852883,197	6646650,484	176,528	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0058	852892,590	6646649,698	176,614	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0059	852901,795	6646648,675	176,512	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0060	852901,981	6646642,336	176,477	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0061	852902,266	6646637,891	176,056	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0062	852902,547	6646633,357	176,518	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0063	852902,536	6646625,613	176,505	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0064	852894,249	6646625,206	176,382	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0065	852887,297	6646625,175	176,194	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0066	852887,303	6646625,729	175,941	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0067	852884,222	6646625,768	176,247	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0068	852883,696	6646635,987	176,311	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0069	852883,196	6646650,412	176,519	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0070	852897,538	6646625,467	175,966	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0071	852897,337	6646635,556	176,102	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0072	852888,749	6646635,591	176,184	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0073	852889,097	6646625,182	176,124	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0074	852902,381	6646637,901	176,168	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0075	852888,715	6646637,800	176,257	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0076	852888,288	6646645,978	175,996	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0077	852894,484	6646645,854	176,095	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0078	852894,602	6646649,304	176,108	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0079	852883,290	6646649,587	176,079	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0080	852884,342	6646649,297	176,002	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0081	852884,857	6646648,697	175,972	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0082	852884,977	6646648,107	175,974	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0083	852884,970	6646647,690	175,926	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0084	852884,816	6646646,913	175,935	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0085	852884,067	6646646,438	175,930	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0086	852883,597	6646646,312	175,914	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0087	852883,313	6646646,398	175,944	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0088	852883,346	6646645,648	175,990	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0089	852883,838	6646645,573	175,987	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0090	852884,378	6646645,122	175,964	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0091	852884,466	6646644,785	175,964	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0092	852884,192	6646644,364	175,968	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0093	852883,751	6646644,359	175,980	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0094	852883,483	6646644,483	175,975	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0095	852883,307	6646644,631	175,965	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0096	852883,668	6646639,105	176,029	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0097	852883,942	6646639,071	175,994	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0098	852884,181	6646638,799	175,985	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0099	852884,342	6646638,371	175,989	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0100	852884,369	6646638,037	175,977	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0101	852884,143	6646637,783	175,953	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0102	852883,921	6646637,654	175,968	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0103	852883,739	6646637,636	175,974	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0104	852883,813	6646635,070	175,970	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0105	852884,041	6646635,485	175,972	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0106	852884,243	6646635,895	175,959	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0107	852884,534	6646636,630	175,943	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0108	852884,881	6646636,577	175,976	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0109	852885,094	6646636,260	175,982	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0110	852884,804	6646635,567	175,976	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0111	852884,526	6646635,130	175,941	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0112	852884,246	6646634,608	175,927	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0113	852883,901	6646634,030	175,928	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0114	852884,884	6646633,393	175,941	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0115	852884,650	6646633,662	175,941	Détour de structure	/

SITE	ANNEE	N° DE POINT	X	Y	Z	TYPE	N° OBJET
VSLD_PC	2019	TPS0116	852884,444	6646633,597	175,941	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0117	852884,294	6646633,432	175,950	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0118	852884,283	6646633,118	175,926	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0119	852884,458	6646632,944	175,918	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0120	852884,737	6646632,969	175,911	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0121	852884,860	6646633,169	175,936	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0122	852887,586	6646629,179	175,849	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0123	852887,838	6646628,880	175,846	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0124	852887,740	6646628,451	175,838	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0125	852887,680	6646628,156	175,852	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0126	852887,268	6646628,006	175,862	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0127	852886,942	6646628,421	175,859	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0128	852886,645	6646628,787	175,842	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0129	852886,761	6646629,247	175,840	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0130	852887,321	6646629,303	175,857	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0131	852888,308	6646636,823	175,998	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0132	852888,675	6646636,341	175,970	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0133	852889,256	6646636,191	175,94	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0134	852889,693	6646636,531	175,978	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0135	852889,773	6646637,164	176,061	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0136	852889,420	6646637,653	176,047	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0137	852888,805	6646637,669	176,062	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0138	852888,468	6646637,455	176,056	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0139	852888,260	6646637,070	176,031	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0140	852893,790	6646640,375	176,166	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0141	852894,301	6646640,465	176,098	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0142	852894,518	6646640,840	176,092	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0143	852894,586	6646641,263	176,053	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0144	852894,464	6646641,624	176,083	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0145	852894,198	6646641,833	176,088	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0146	852893,920	6646641,935	176,106	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0147	852893,472	6646641,847	176,119	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0148	852893,251	6646641,520	176,141	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0149	852893,101	6646641,134	176,157	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0150	852893,184	6646640,758	176,166	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0151	852893,387	6646640,516	176,146	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0152	852891,986	6646641,736	176,133	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0153	852892,304	6646641,741	176,126	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0154	852892,595	6646642,022	176,118	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0155	852892,748	6646642,330	176,101	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0156	852892,677	6646642,829	176,112	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0157	852892,415	6646643,121	176,075	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0158	852892,147	6646643,128	176,069	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0159	852891,851	6646643,177	176,092	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0160	852891,439	6646642,949	176,080	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0161	852891,310	6646642,636	176,097	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0162	852891,327	6646642,232	176,103	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0163	852891,482	6646641,959	176,117	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0164	852891,787	6646641,797	176,127	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0165	852889,343	6646641,263	176,095	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0166	852889,697	6646641,385	176,118	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0167	852889,891	6646641,681	176,114	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0168	852889,995	6646642,003	176,084	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0169	852890,031	6646642,288	176,085	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0170	852889,84	6646642,595	176,070	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0171	852889,547	6646642,621	176,067	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0172	852889,399	6646642,606	176,048	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0173	852889,071	6646642,471	176,073	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0174	852888,917	6646642,160	176,073	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0175	852888,925	6646641,848	176,079	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0176	852889,054	6646641,458	176,096	Détour de structure	/

SITE	ANNEE	N° DE POINT	X	Y	Z	TYPE	N° OBJET
VSLD_PC	2019	TPS0177	852889,237	6646641,325	176,097	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0178	852890,032	6646642,104	176,095	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0179	852890,380	6646642,168	176,089	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0180	852890,746	6646642,661	176,078	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0181	852890,747	6646643,137	176,069	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0182	852890,296	6646643,571	176,070	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0183	852889,965	6646643,454	176,063	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0184	852889,746	6646643,044	176,061	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0185	852889,737	6646642,649	176,059	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0186	852891,337	6646643,947	176,060	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0187	852891,243	6646644,358	176,066	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0188	852890,792	6646644,587	176,050	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0189	852890,147	6646644,704	176,063	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0190	852889,711	6646644,441	176,057	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0191	852889,429	6646644,075	176,061	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0192	852889,392	6646643,682	176,066	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0193	852889,658	6646643,365	176,061	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0194	852889,868	6646643,189	176,055	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0195	852890,740	6646643,127	176,074	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0196	852886,108	6646650,394	175,971	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0197	852885,802	6646648,318	175,942	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0198	852891,790	6646647,579	176,041	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0199	852892,071	6646649,636	176,080	Détour de structure	/
VSLD_PC	2019	TPS0200	852884,975	6646636,082	175,915	OI	019/05
VSLD_PC	2019	st190709	852880,293	6646633,782	176,362	STATION	/
VSLD_PC	2019	TPS0201	852896,186	6646644,983	176,015	OI	003/20
VSLD_PC	2019	TPS0202	852896,729	6646644,841	175,997	OI	003/21
VSLD_PC	2019	TPS0203	852897,156	6646643,252	176,073	OI	003/22
VSLD_PC	2019	TPS0204	852890,402	6646642,403	175,962	OI	043/01
VSLD_PC	2019	TPS0205	852890,412	6646642,458	175,982	OI	043/02
VSLD_PC	2019	TPS0206	852890,356	6646642,782	176,062	OI	043/03
VSLD_PC	2019	TPS0207	852890,721	6646644,170	175,981	OI	047/02
VSLD_PC	2019	st190711	852881,510	6646632,987	176,380	STATION	/
VSLD_PC	2019	TPS0208	852890,314	6646643,801	175,717	OI	047/04
VSLD_PC	2019	TPS0209	852890,931	6646643,687	175,616	OI	047/03
VSLD_PC	2019	TPS0210	852890,721	6646643,931	175,506	OI	047/05
VSLD_PC	2019	TPS0211	852890,63	6646644,007	175,462	OI	047/06
VSLD_PC	2019	TPS0212	852890,686	6646643,463	175,554	OI	047/09
VSLD_PC	2019	TPS0213	852892,352	6646643,114	175,594	OI	056/01
VSLD_PC	2019	st190713	852889,570	6646653,527	176,671	STATION	/
VSLD_PC	2019	TPS0214	852884,202	6646649,297	175,810	OI	029/01
VSLD_PC	2019	TPS0215	852883,385	6646649,272	175,829	OI	029/02
VSLD_PC	2019	TPS0216	852891,679	6646631,554	175,912	OI	068/02
VSLD_PC	2019	TPS0217	852891,957	6646631,828	175,892	OI	068/03
VSLD_PC	2019	TPS0218	852891,738	6646631,358	175,916	OI	068/04
VSLD_PC	2019	TPS0219	852888,771	6646641,694	175,906	OI	031/02
VSLD_PC	2019	TPS0220	852888,751	6646641,836	175,979	OI	031/03
VSLD_PC	2019	TPS0221	852888,987	6646637,099	175,745	OI	006/03
VSLD_PC	2019	TPS0222	852892,178	6646631,595	175,683	OI	068/05
VSLD_PC	2019	TPS0223	852892,488	6646631,731	175,766	OI	068/06
VSLD_PC	2019	st190714	852880,989	6646631,808	176,342	STATION	/
VSLD_PC	2019	TPS0224	852892,187	6646631,710	175,601	OI	068/07
VSLD_PC	2019	TPS0225	852892,175	6646631,457	175,529	OI	068/08
VSLD_PC	2019	TPS0226	852892,213	6646631,336	175,496	OI	068/09
VSLD_PC	2019	TPS0227	852888,675	6646637,254	175,842	OI	006/04
VSLD_PC	2019	TPS0228	852892,171	6646631,387	175,492	OI	068/10
VSLD_PC	2019	ST190714bis	852881,717	6646634,405	176,376	STATION	/
VSLD_PC	2019	TPS0229	852889,956	6646643,631	175,694	OI	047/10
VSLD_PC	2019	TPS0230	852893,218	6646641,033	175,703	OI	053/04
VSLD_PC	2019	TPS0231	852893,416	6646641,588	175,490	OI	053/05
VSLD_PC	2019	TPS0232	852893,517	6646641,599	175,457	OI	053/06

SITE	ANNEE	N° DE POINT	X	Y	Z	TYPE	N° OBJET
VSLD_PC	2019	TPS0233	852893,569	6646640,908	175,479	OI	053/07
VSLD_PC	2019	st190715	852890,197	6646638,777	176,158	STATION	/
VSLD_PC	2019	TPS0234	852892,915	6646641,470	175,522	OI	053/08
VSLD_PC	2019	TPS0235	852904,713	6646640,927	176,088	OI	004/001
VSLD_PC	2019	TPS0236	852907,456	6646637,308	176,054	OI	004/002
VSLD_PC	2019	TPS0237	852911,149	6646639,043	176,109	OI	004/003
VSLD_PC	2019	TPS0238	852909,686	6646639,487	176,056	OI	004/004
VSLD_PC	2019	TPS0239	852915,320	6646639,724	176,058	OI	004/005

## Annexe 17 : Inventaire des prélèvements de la fouille de Verdun-sur-le-Doubs (M. Thivet)

SITE	ANNEE	N° UF	N° PRELEVEMENT	TYPE D'ETUDE	CONTEXTE	REMARQUE	VOLUME (L)	AUTEUR	ETUDE
VSLD_PC	2019	37	01	Carpologie/anthracologie	TP		10	Séverine Saves	évaluation : Caroline Shaal
VSLD_PC	2019	06	01	Carpologie/anthracologie	FOSSE	prélèvement du comblement noir (supérieur)	10	Juliette Hantrais	évaluation : Caroline Shaal
VSLD_PC	2019	29	01	Carpologie/anthracologie	FOSSE		10	Matthieu Muller, Steve Lehmann	évaluation : Caroline Shaal
VSLD_PC	2019	06	02	Carpologie/anthracologie	FOSSE	prélèvement du comblement inférieur de la fosse, très charboneux	10	Juliette Hantrais	évaluation : Caroline Shaal
VSLD_PC	2019	55	01	Carpologie/anthracologie	SILO		10	Robin Heuzebroc	évaluation : Caroline Shaal
VSLD_PC	2019	52	01	Carpologie/anthracologie	CITERNE		10	Matthieu Muller	évaluation : Caroline Shaal
VSLD_PC	2019	19	01	Battiture	SABLIERE		10	Carole Quatreuvre	évaluation : Caroline Shaal, détermination : Valérie Taillandier, étude ultérieure à convenir avec Marion Berranger
VSLD_PC	2019	53	01	Carpologie/anthracologie	SILO/ FOSSE	couche la profonde de la structure, très charboneuse	10	Julien Soichet	évaluation : Caroline Shaal
VSLD_PC	2019	39	01	Battiture	FOYER	Prélèvement de surface, présence de charbons, de battitures et de scories	10	Rebecca Perruche	évaluation : Caroline Shaal, détermination : Valérie Taillandier, étude ultérieure à convenir avec Marion Berranger
VSLD_PC	2019	63	01	Carpologie/anthracologie, palynologie	PUITS		10	Robin Heuzebroc	évaluation : Caroline Shaal
VSLD_PC	2019	68	01	Carpologie/anthracologie	FOSSE	Comblement inférieur	10	Frédérique Durent	évaluation : Caroline Shaal
VSLD_PC	2019	64	01	Carpologie/anthracologie	CITERNE		10	Matthieu Muller	évaluation : Caroline Shaal

## Annexe 18 : Inventaire des ensembles céramiques de Verdun-sur-le-Doubs (E. Estur, Ph. Barral, G. Videau)

UF 01					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	5			
	bords	2	2		
	bords	2	2		
total		9	4		
PCGROS					
total		0	0		
PCGROSCN					
total		0	0		
PSGROS	panses	11			
	fond	1		fond plat	
	bords	2	2	CNT ECU 1	
total		14	2		
NTMIFIN					
total		0	0		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR					
total		0	0		
PGFIN	panses	6			
	fonds	3		fond plat	
	bord	1	1	TFS BOL 1 ?	
total		10	1		
PGFINF	panse	1			
	bord	1	1	TFS ECU 1	
total		2	1		
PSFIN					
total		0	0		
PSMIFIN					
total		0	0		
<b>Tournée ind. claire</b>					
PC-	panses	50			
	fond	1		pied de vase balustre	
	bord	1	1	TFC BOUT 1	
total		52	1		
PEINTA					
total		0	0		
PCL					

**UF 02**

Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	70			
	panses	7		jetons	
	fonds	5		fond plat	
	bords	16	14	CNT POT 1	02-1
	bords	10	10	CNT POT 2	
total		<b>108</b>	<b>24</b>		
PCGROS	panses	41			
	panses	4		jetons	
	fonds	2		fonds plats	
	bords	1	1	CNT POT 2	
	bords	1	1	proche CNT POT 1	02-2
	bords	3	3	CNT ECU 1	
total		<b>52</b>	<b>5</b>		
PCGROSCN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSGROS	panses	110			
	panses	12		jetons	
	fonds	2		fonds plats	
	fonds	1		fond annulaire	
	bords	19	14	CNT ECU 1	
	bords	2	1	CNT POT 2	02-3
	bords	7	7	CNT POT 3	02-4
	bords	2	2	petit pot à lèvres arrondies inflexibles	
	bords	3	3	type indéterminé	
total		<b>158</b>	<b>27</b>		
NTMIFIN	panses	76			
	bords	3	3	CNT ECU 1	
total		<b>79</b>	<b>3</b>		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR	panses	32			
	panses	3		jetons	
	fonds	1		fond annulaire	
	fonds	5		fond plat	
	bords	2	2	TFS POT 1	
	bords	3	3	TFS ECU 1	
	bords	2	2	TFS COU 1	
total		<b>48</b>	<b>7</b>		
PGFIN	panses	65			
	panses	1		jeton	
	fonds	2		fonds plats	
	bords	26	21	TFS ECU 1	02-5 et 02-6
	bords	1	1	TFS ASS 1	
	bords	9	9	TFS POT 2	02-8
	bords	1	1	TFS TON 1 ?	
	bords	1	1	écuelle à profil en "S"	02-7
total		<b>106</b>	<b>33</b>		
PGFINF	panses	10			
	panses	2		jetons	
	fonds	1		fond annulaire	
	bords	2	2	TFS ECU 1	
	bords	3	3	TFS COU 1	02-9

**UF 03**

Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	9			
	bords	6	6	CNT-POT 1	
	bords	5	5	CNT-POT 2	
total		<b>20</b>	<b>11</b>		
PCGROS	panses	16			
	fonds	2		fonds plats	
	bords	5	5	CNT-ECU 1	
total		<b>23</b>	<b>5</b>		
PCGROSCN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSGROS	panses	87			
	panses	6		jetons	
	bords	5	5	CNT-ECU 1	
	bords	7	7	CNT-POT 2	
	bords	1	1	vase indéterminé	
total		<b>106</b>	<b>13</b>		
NTMIFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR	panses	1			
total		<b>1</b>	<b>0</b>		
PGFIN	panses	39			
	panses	5		jetons	
	fonds	4		fond plats et annulaires	
	bords	16	16	TFS-ECU 1	
	bords	4	4	TFS-COU 1	
	bords	3	3	TFS-BOL 1	
total		<b>71</b>	<b>23</b>		
PGFINF	panses	25			
	fonds	2			
	bords	3	3	TFS-COU 1	
	bords	4	4	TFS-ECU 1	
	bords	3	3	TFS-BOL 1	
total		<b>37</b>	<b>10</b>		
PSFIN	panses	4			
total		<b>4</b>	<b>0</b>		
PSMIFIN	panses	1			
total		<b>1</b>	<b>0</b>		
<b>Tournée ind. claire</b>					
PC-	panses	340			
	panses	19		jetons	
	fonds	19		pieds de vases balustres	
	bords	3	3	TFC-BOL 1	
	bords	23	23	TFC-BOU 2	

UF 06					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	35			
	fonds	5			
	bords	1	1	CNT-POT 1	
	bords	1	1	CNT-POT 2	6-1
total		<b>42</b>	<b>2</b>		
PCGROS	panses	49			
	bords	5	5	CNT-ECU 1	6-2
	fonds	2		fonds plats	
total		<b>56</b>	<b>5</b>		
PCGROSCN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSGROS	panses	97			
	panses	3		jetons	
	fonds	2		fond plat	
	bords	11	11	CNT-POT 2	
total		<b>113</b>	<b>11</b>		
NTMIFIN	panses	19			
	bords	1	1	CNT-ECU 1	6-3
	bords	3	3	bords de pot indéterminés	
total		<b>23</b>	<b>4</b>		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PGFIN	panses	<b>41</b>			
	panses	2		jetons	
	fonds	3			
	bords	9	9	TFS-ECU 1	6-4 et 6-5
total		<b>55</b>	<b>9</b>		
PGFINF	panses	9			
	panses	1		jetons	
	bords	1	1	TFS-ASS 1	
	bords	2	2	TFS-ECU 1	6-6
	bords	1	1	TFS-COU 1	6-7
total		<b>14</b>	<b>4</b>		
PSFIN	bords	2	2	TFS-ECU 1	
total		<b>2</b>	<b>2</b>		
PSMIFIN		1			
total		<b>1</b>	<b>0</b>		
<b>Tournée ind. claire</b>					
PC-	panses	1060		dont 6 tessons brûlés	
	panses	10		jetons	
	fonds	65		pieds de vases balustres, quelques fonds plats et fond de faisselle	6-9
	bords	2	2	vases indéterminés brûlés	
	bords	4	4	ECU 1 brûlée	6-8



**UF 08**

Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	2	1		
total		2	1		
PCGROS					
total		0	0		
PCGROSCN					
total		0	0		
PSGROS	panses	2	1		
total		2	1		
NTMIFIN					
total		0	0		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR					
total		0	0		
PGFIN	panses	1			
	fond	1	1		
total		2	1		
PGFINF					
total		0	0		
PSFIN					
total		0	0		
PSMIFIN					
total		0	0		

UF 10					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES					
total		0	0		
PCGROS					
total		0	0		
PCGROSCN					
total		0	0		
PSGROS	panses	1		jeton	
	bord	1	1	CNT ECU 1	
total		2	1		
NTMIFIN					
total		0	0		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR					
total		0	0		
PGFIN	panses	4			
	fond	1	1	fond plat	
total		5	1		
PGFINF					
total		0	0		
PSFIN					
total		0	0		
PSMIFIN					
total		0	0		

UF 12					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES					
total		0	0		
PCGROS					
total		0	0		
PCGROSCN					
total		0	0		
PSGROS	panses	3	1		
total		3	1		
NTMIFIN					
total		0	0		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR					
total		0	0		
PGFIN	panses	2			
	fonds	2		fond plat	
	bord	1	1	TFS ECU 1	
total		5	1		
PGFINF					
total		0	0		
PSFIN					
total		0	0		
PSMIFIN					
total		0	0		

UF 14					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	9	1		
total		<b>9</b>	<b>1</b>		
PCGROS	panses	10			
	bords	2	2	CNT ECU 1	
	bords	2	2	CNT POT 2	
total		<b>14</b>	<b>4</b>		
PCGROSCN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSGROS	panses	22		dont 9 tessons à dégraissant coquillé	
	bords	2	2	CNT POT 2	
total		<b>24</b>	<b>2</b>		
NTMIFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PGFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PGFINF	panses	5			
	bord	1	1	TFS ECU 1	
total		<b>6</b>	<b>1</b>		
PSFIN	panses	5	1		
total		<b>5</b>	<b>1</b>		
PSMIFIN	panses	1			
	bord	1	1	pot indéterminé	
total		<b>2</b>	<b>1</b>		
<b>Tournée ind. claire</b>					
PC-	panses	31			
	bords	3	3	type indéterminé	
total		<b>34</b>	<b>3</b>		
PEINTB		3	1		
total		<b>3</b>	<b>1</b>		
PCL					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		

UF 16					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	3			
	bords	2	2	CNT POT 2	
total		5	2		
PCGROS					
total		0	0		
PCGROSCN					
total		0	0		
PSGROS	panses	6			
	panses	1	1	jeton	
total		7	1		
NTMIFIN					
total		0	0		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR	bord	1	1	type indéterminé	
total		1	1		
PGFIN	panses	3			
	fonds	2	2	fonds plats	
total		5	2		
PGFINF	panses	5	1		
total		5	1		
PSFIN					
total		0	0		
PSMIFIN	bord	1	1	type indéterminé	
total		1	1		

UF 18					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	6			
	fond	1		fond plat	
	bord	1	1	type indéterminé	
total		<b>8</b>	<b>1</b>		
PCGROS					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PCGROSCN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSGROS	panses	55			
	bords+panses	8	2	CNT ECU 1	
total		<b>63</b>	<b>2</b>		
NTMIFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR	panses	4	1		
total		<b>4</b>	<b>1</b>		
PGFIN	panses	4			
	fond	1		fond plat	
	bord	3	3	TFS ECU 1	
total		<b>8</b>	<b>3</b>		
PGFINF	bord	1	1	TFS ECU 1	
total		<b>1</b>	<b>1</b>		
PSFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSMIFIN	panses	9			
	bords	2	2	pots de type indéterminé	
total		<b>11</b>	<b>2</b>		

UF 19					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	58			
	fond	1		fond plat	
	bords	2	2	CNT POT 1	19-1
	bords	4	4	CNT POT 2	19-2
total		<b>65</b>	<b>6</b>		
PCGROS	fond	11		panses	
	bord	1	1	CNT ECU 1	19-3
total		<b>12</b>	<b>1</b>		
PCGROSCN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSGROS	panses	10			
	fonds	1			
	bord	1	1	CNT ECU 1	
	bords	2	2	CNT POT 2	
	bords				
total		<b>14</b>	<b>3</b>		
NTMIFIN	panses	3	1		
	bords				
total		<b>3</b>	<b>1</b>		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR	panses	21			
	fond	1		fond annulaire	
	fond	1		fond plat	
	bord	2	2	TFS ECU 1	19-4
	bord	1	1	TFS BOL 1	
total		<b>26</b>	<b>3</b>		
PGFIN	panses	24			
	fond	4		fond plat	
	fond	2		fond annulaire	
	bords	3	3	TFS ECU 1	
	bords	1	1	TFS POT 2	
total		<b>34</b>	<b>4</b>		
PGFINF	panses	15			
	fond	1		fond annulaire	
	bords	3	3	TFS ECU 1	
	bord	1	1	type indéterminé	
	bord	1	1	TFS POT 1	
total		<b>21</b>	<b>5</b>		
PSFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSMIFIN	panse	5			
	bord	1	1	type TFS POT 1	19-5
total		<b>6</b>	<b>1</b>		
<b>Tournée ind. claire</b>					
PC-	panses	126		pâte orange	
	panses	26		pâte blanche	
	panses	2		jetons, pâte orange	

UF 21					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	fond	1	1	fond plat	
total		1	1		
PCGROS	panses	6			
	bord	1	1	CNT ECU 1	
total		7	1		
PCGROSCN					
total		0	0		
PSGROS	panses	9			
	bord	1	1		
total		10	1		
NTMIFIN					
total		0	0		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR					
total		0	0		
PGFIN	panses	7			
	fond	1	1	fond plat	
total		8	1		
PGFINF					
total		0	0		
PSFIN					
total		0	0		
PSMIFIN					
total		0	0		
<b>Tournée ind. claire</b>					
PC-	panses	15			
	bords	5	5	TFC BOUT 1	
total		20	5		
PEINTA	panses	6			
	fond	1	1	pied de vase balustre	
total		7	1		



UF 23					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	8			
	panses	1		jeton	
	fonds	5	5	fonds plats	
	bords	3		CNT POT 1	
total		<b>17</b>	<b>5</b>		
PCGROS	panses				
	bord				
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PCGROSCN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSGROS	panses	15			
	bords	3	3	CNT ECU 1	
total		<b>18</b>	<b>3</b>		
NTMIFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR	panses	6			
	bord	1	1	TFS ECU 1	
total		<b>7</b>	<b>1</b>		
PGFIN	panses				
	fond				
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PGFINF	panses	8			
	fonds	8		fonds plats et annulaires	
	bords	6	6	TFS ECU 1	
	bords	2	2	TFS POT 1	
	bords	2	2	TFS BOUT 1	
total		<b>26</b>	<b>10</b>		
PSFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSMIFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>Tournée ind. claire</b>					
PC-	panses	64			
	panses	2		jetons	
	fonds	4		pieds de vases balustres	
	bords	4	4	TFC BOUT 1	
	bords	4	4	TFC BOUT 2	
total		<b>78</b>	<b>8</b>		
PEINTA	panses	16			
	fonds	2	2	pieds de vases balustres	
	bord	1		bord d'écuelle	

**UF 27**

Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	12		dont un avec décor incisé	
	bords	2	1	type CNT POT 1	
	bords	1	1	type CNT POT 2	
total		<b>15</b>	<b>2</b>		
PCGROS	panses	8		dont un avec graffiti	
	fond	1	1		
	bord				
total		<b>9</b>	<b>1</b>		
PCGROSCN	bord				
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSGROS	panses	9			
	fonds	1		fond plat	
	bord	1	1	type CNT ECU 1	27-1
	bord	1	1	type CNT POT 2 (proche)	27-2
total		<b>12</b>	<b>2</b>		
NTMIFIN	panses	3			
	bord	1	1	type CNT ECU 1	27-3
	bords	2	1	petit vase bas tronconique	27-4
total		<b>6</b>	<b>2</b>		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR	panses	2		dont un jeton	
	bord	1	1	bord indéterminé	
total		<b>3</b>	<b>1</b>		
PGFIN	panses	2			
	fond	1	1	fond plat	
total		<b>3</b>	<b>1</b>		
PGFINF	panses	1			
	fond	1		fond annulaire	
	bord	1	1	type TFS COU 1	
total		<b>3</b>	<b>1</b>		
PSFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSMIFIN	panse				
	bord				
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>Tournée ind. claire</b>					
PC-	panses	15		dont un jeton	
	panses				
	panses				
	fonds	3	3	fonds de vases balustres	
	bords	2		type TFC BOUT 1	
total		<b>20</b>	<b>3</b>		
PEINTA	panses	7	1		
total		<b>7</b>	<b>1</b>		
PCMIFIN	panses				
	bords				
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>Céra. Importée</b>					

**UF 29**

Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	19			
	fond	1			
	bords	3	3	CNT POT 1, un avec décor incisé	29-1
	bords	2	2	CNT POT 2	29-2
total		<b>25</b>	<b>5</b>		
PCGROS	panses	30			
	panses	1		jeton	
	fond	1		fond plat	
	bords	1	1	vase indéterminé	
	bords	5	3	CNT ECU 1	29-3
total		<b>38</b>	<b>4</b>		
PCGROSCN	bord				
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSGROS	panses	33			
	panses	6		jetons	
	fonds	3		fonds plats	
	bords	10	10	CNT ECU 1	
	bords	3	3	bords à lèvres éversées, vases indéterminés	
total		<b>33</b>	<b>13</b>		
NTMIFIN	panses	2	1	un tesson avec broissage en surface	
	bords			CNT ECU 1	29-4
total		<b>2</b>	<b>1</b>		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR	panses	7			
	bords	1	1	bord indéterminé	
total		<b>7</b>	<b>1</b>		
PGFIN	panses	7			
	bord	1	1	TFS ECU 1	
total		<b>8</b>	<b>1</b>		
PGFINF	panses	4			
	épaule	1		épaule d'écuelle à profil en "S"	
	bord	3	3	TFS ECU 1	29-5
total		<b>8</b>	<b>3</b>		
PSFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSMIFIN	panse				
	bord				
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>Tournée ind. claire</b>					
PC-	panses	151		un tesson à pâte blanche; reste pâte orange	
	panses	13		jetons pâte orange	
	fonds	13		fonds de vase balustre pâte orange	
	fonds	1		fond plat pâte orange	
	bord	1	1	TFC TON 1 pâte orange	29-6
	bords	3	3	TFC BOUT 1 pâte orange	29-7

UF 33					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	9			
	bord	3	2	CNT POT 2	33-1
total		<b>12</b>	<b>2</b>		
PCGROS					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PCGROSCN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSGROS	panses	5			
	bord	1	1	CNT POT 2	
	bords	2	2	CNT ECU 1	33-2
total		<b>8</b>	<b>3</b>		
NTMIFIN	panses				
	épaule				
	bords				
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR	panses	3			
	bord	2	2	TFS ECU 1	
total		<b>5</b>	<b>2</b>		
PGFIN	panses	7			
	panse	1		jeton	
	bord	1	1	TFS POT 1	
total		<b>9</b>	<b>1</b>		
PGFINF	panses	6	1		
total		<b>6</b>	<b>1</b>		
PSFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSMIFIN	panse				
	bord				
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>Tournée ind. claire</b>					
PC-	panses	77		pâte orange	
	panses	7		pâte blanche	
	panses	1		jeton ; pâte orange	
	fonds	3		pieds de vases balustres : pâte orange	
	bords	2	2	TFC BOUT 1 ; pâte blanche	
	bords	1	1	TFC TON 1 ; pâte blanche	
	bords	3	1	TFC BOUT 1 ; pâte orange	
	bords	1	1	TFC BOUT 2 ; pâte orange	
total		<b>95</b>	<b>5</b>		
PEINTA	panses				
	fond				

UF 31					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	3	1		
total		3	1		
PCGROS					
total		0	0		
PCGROSCN					
total		0	0		
PSGROS	panses	3			
	panses	1	1	jeton	
total		4	1		
NTMIFIN					
total		0	0		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR	panses	3			
	fonds	1		fond plat	
	bords	1	1	TFS ECU 1	
total		5	1		
PGFIN	panses	2			
	fonds	1			
	bords	1	1	TFS ASS 1	
	bords	1	1	TFS ECU 1	
total		5	2		
PGFINF	panses	1	1		
total		1	1		
PSFIN					
total		0	0		
PSMIFIN					
total		0	0		
<b>Tournée ind. claire</b>					
PC-	panses	21	1		
total		21	1		
PEINTB	panses	3	1		

UF 35					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	5	1		
total		5	1		
PCGROS					
total		0	0		
PCGROSCN					
total		0	0		
PSGROS	panses	1	1		
total		1	1		
NTMIFIN					
total		0	0		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR					
total		0	0		
PGFIN	panses	12			
	bords	2	2	TFS ECU 1	
	bords	1	1	TFS POT 1	
	bords	1	1	TFS POT 2	
total		16	4		
PGFINF	bords	1	1	TFS POT 1	
	bords	1	1	TFS TON 1	
total		2	2		
PSFIN					
total		0	0		
PSMIFIN					
total		0	0		
<b>Tournée ind. claire</b>					
PC-	panses	15			
	panses	1		jeton	
	fonds	2	2	piéus de vases balustrées	
total		18	2		
PEINTB	panses	2	1		

UF 37					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES					
total		0	0		
PCGROS					
total		0	0		
PCGROSCN					
total		0	0		
PSGROS	panses	1			
	bords	1	1	vase haut tronconique à décor de cordon digité ou incisé	37-1
total		2	1		
NTMIFIN	panses	11	1		
total		11	1		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR					
total		0	0		
PGFIN	bords	1	1	TFS ECU 1	
total		1	1		
PGFINF					
total		0	0		
PSFIN					
total		0	0		
PSMIFIN					

UF 41					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	19	1		
total		<b>19</b>	<b>1</b>		
PCGROS					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PCGROSCN					
	panses	10			
	bords	1	1	CNT ECU 1	
	bords	1	1	CNT POT 3	
	bords	1	1	type indéterminé	
total		<b>13</b>	<b>3</b>		
PSGROS					
		19			
		1		fond plat	
		3	2	CNT ECU 1	
total		<b>23</b>	<b>2</b>		
NTMIFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR					
	panses	10			
	panses	2		jetons	
	bords	8	6	TFS ECU 1	
	bords	1	1	TFS COU 1	
total		<b>21</b>	<b>7</b>		
PGFIN					
	panses	23			
	panses	1		jeton	
	fonds	2		fond annulaire	
	fonds	3		fonds plats	
	bords	6	5	TFS ECU 1	
	bords	1	1	TFS ASS 1	
	bords	1	1	TFS POT 1	
	bords	3	3	TFS POT 2	
total		<b>40</b>	<b>10</b>		
PGFINF					
	panses	5			
	bords	1	1	TFS COU 1	
total		<b>6</b>	<b>1</b>		
PSFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSMIFIN					



UF 43					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	6			
	bords + panses	4	2	CNT POT 1	43-1
	bords + panses	6	2	CNT POT 2	43-2
total		<b>16</b>	<b>4</b>		
PCGROS	panses	1	1		
total		<b>1</b>	<b>1</b>		
PCGROSCN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSGROS	panses	1			
	bords	1	1	CNT ECU 1	
total		<b>2</b>	<b>1</b>		
NTMIFIN	panses	3	1		
total		<b>3</b>	<b>1</b>		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR	panses	3			
	fonds	1		fond plat	
	bords	1	1	TFS COU 1	43-3
total		<b>5</b>	<b>1</b>		
PGFIN	panses	13			
	bords	4	3	TFS ECU 1	43-4 et 43-5
	bords	2	1	écuelle à profil en "S" et cannelure labiale interne	43-6
total		<b>19</b>	<b>4</b>		
PGFINF	panses	3			
	bords	1	1	TFS COU 1	
total		<b>4</b>	<b>1</b>		
PSFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSMIFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>Tournée ind. claire</b>					
PC-	panses	22			
	panses	1		jeton	
	fonds	2		pieds de vases balustres	
	bords	2	2	TFC BOUT 2	

UF 45					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	11			
	panses	1		jeton	
	fonds	2		fonds plats	
	bords	2	2	CNT POT 2	
total		<b>16</b>	<b>2</b>		
PCGROS	panses	5			
	bords	1	1	CNT ECU 1	
total		<b>6</b>	<b>1</b>		
PCGROSCN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSGROS	panses	10			
	panses	1		jeton	
	bords	1	1	CNT ECU 1	
total		<b>12</b>	<b>1</b>		
NTMIFIN	panses	2	1	brossage en surface	
total		<b>2</b>	<b>1</b>		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR	panses	3			
	fonds	1		fond annulaire	
	bords	2	1	TFS ECU 1	
total		<b>6</b>	<b>1</b>		
PGFIN	panses	23			
	fonds	3		fonds plats	
	bords	4	4	TFS ECU 1	45-1
	bords	2	2	bords de pots indéterminés	
total		<b>32</b>	<b>6</b>		
PGFINF					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSFIN	panses	2			
	bords	1	1	TFS ECU 1	
total		<b>3</b>	<b>1</b>		
PSMIFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>Tournée ind. claire</b>					

UF 47					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	74		dont un avec décor incisé	
	panses	6		jetons	
	fond	2			
	bords	12	8	CNT POT 1	47-1 et 47-2
	bords	12	11	CNT POT 2	47-3 et 47-4
total		<b>106</b>	<b>19</b>		
PCGROS	panses	12			
	panses	5		jetons	
	fonds	2	2	fonds plats	
	bords	1		CNT ECU 1	
total		<b>20</b>	<b>2</b>		
PCGROSCN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSGROS	panses	100			
	fonds	3			
	bords	2	2	CNT POT 2	
	bords	4	4	type indéterminé	
	bords	5	5	CNT ECU 1	
total		<b>114</b>	<b>11</b>		
NTMIFIN	panses	3			
	bords	1	1	CNT ECU 1	
	bords	1	1	Micro-vase tronconique	47-5
total		<b>5</b>	<b>1</b>		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR	panses	21			
	panses	1		jeton	
	bords	6	2	TFS ECU 1	47-6
	bords	1	1	TFS POT 1	
	bords	2	1	TFS POT 2	
	bords	1	1	TFS BOL 1	
	bords	2	2	TFS COU 1 ; décor ondé incisé	47-7
total		<b>34</b>	<b>7</b>		
PGFIN	panses	45			
	panses	1		jeton	
	fonds	5		fonds plats et un fond de passoire	
	bords	3	3	TFS COU 1	
	bords	10	10	TFS ECU 1	
total		<b>64</b>	<b>13</b>		
PGFINF	panses	5			
	bords	1	1	TFS BOUT 1 ?	
	bords	1	1	TFS COU 1	
	bords	1	1	écuelle à profil en "S"	47-8
total		<b>8</b>	<b>3</b>		
PSFIN					

UF 48					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	17			
	bord	2	2	type indéterminé	
total		<b>19</b>	<b>2</b>		
PCGROS	panses	14			
	panses	1		jeton	
	bord	1	1	type CNT ECU 1	
total		<b>16</b>	<b>1</b>		
PCGROSCN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSGROS	panses	59			
	panses	2		jetons	
	bords	3	3	type CNT ECU 1	
total		<b>64</b>	<b>3</b>		
NTMIFIN	panses				
	épaule				
	bords				
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR	panses	8			
	bord	1		type TFS ECU 1	
	fonds	4	2		
total		<b>13</b>	<b>2</b>		
PGFIN	panses	11			
	bords	3	2	type TFS ECU 1	
	bord	1	1	type TFS POT 1	
total		<b>15</b>	<b>3</b>		
PGFINF	panses	6	1		
	fonds	2	1		
total		<b>8</b>	<b>2</b>		
PSFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSMIFIN	panse				
	bord				
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>Tournée ind. claire</b>					
PC-	panses	52		pâte orange	
	panses	1		pâte blanche	
	panses	4		pâte orange ; jetons	
	fonds	6		fonds de vases balustres	
	bords	3	3	TFC BOUT 1 ; pâte orange	
	bords	4	4	type indéterminé ; pâte orange	
total		<b>70</b>	<b>7</b>		
PEINTA	panses	34			
	panses	1		jeton	
	fond	1	1	fond plat	
total		<b>36</b>	<b>1</b>		
PCMIFIN	panses				
	bords				
total		<b>0</b>	<b>0</b>		

UF 49					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES					
total		0	0		
PCGROS					
total		0	0		
PCGROSCN					
total		0	0		
PSGROS					
total		0	0		
NTMIFIN					
total		0	0		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR					
total		0	0		
PGFIN					
total		0	0		
PGFINF					
total		0	0		
PSFIN					
total		0	0		
PSMIFIN					
total		0	0		

UF 50					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES					
total		0	0		
PCGROS					
total		0	0		
PCGROSCN					
total		0	0		
PSGROS					
total		0	0		
NTMIFIN					
total		0	0		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR					
total		0	0		
PGFIN	panses	1	1		
total		1	1		
PGFINF	panses	1	1		
total		1	1		
PSFIN					
total		0	0		
PSMIFIN					
total		0	0		

UF 51					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES		3	1		
total		3	1		
PCGROS					
total		0	0		
PCGROSCN					
total		0	0		
PSGROS		1	1		
	bords				
total		1	1		
NTMIFIN	panses				
	bords				
total		0	0		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR	panses				
	fond				
	fond				
	bord	1	1	TFS POT 1	
	bord				
	bord				
total		1	1		
PGFIN	panses				
	fond				
	fond				
	bord				
	bords				
	bords				
	bords				
	bords				
	bords				
total		0	0		
PGFINF	panses	1	1	jeton	
	fond				
	bords				
	bord				
	bord				
	bord				
total		1	1		
PSFIN					
total		0	0		
PSMIFIN	panse				
	bord				
total		0	0		

UF 52					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	49			
	fonds	7			
	bords	4	3	CNT POT 1	
	bords	3	3	CNT POT 2	
total		<b>63</b>	<b>6</b>		
PCGROS	panses	17			
	fonds	1		fond plat	
	bords	5	5	CNT ECU 1	52-1
	bords	1	1	écuelle à bord digité	
total		<b>24</b>	<b>6</b>		
PCGROSCN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSGROS	panses	33			
	bords	6	6	CNT ECU 1	52-2
	bords	2	1	pot indéterminé	
total		<b>41</b>	<b>7</b>		
NTMIFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR	panses	34			
	fonds	3		fonds annulaires	
	bords	3	3	TFS ECU 1	52-3
total		<b>40</b>	<b>3</b>		
PGFIN	panses	2	1		
total		<b>2</b>	<b>1</b>		
PGFINF	panses	2			
	panses	1	1	jeton	
total		<b>3</b>	<b>1</b>		
PSFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSMIFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>Tournée ind. claire</b>					
PC-	panses	46			
	panses	1		jeton	
	fonds	3		pieds de vases balustres	
	bords	4	4	TFC BOUT 1	
total		<b>54</b>	<b>4</b>		



UF 53					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	58			
	fond	1		fond plat	
	bords	2	2	type CNT POT 1	
	bords	4	4	type CNT POT 2	
total		<b>65</b>	<b>6</b>		
PCGROS	fond	1		fond plat	
	bord	1	1	type CNT POT 3	
total		<b>2</b>	<b>1</b>		
PCGROSCN	bord	1	1	type CNT POT 2	
total		<b>1</b>	<b>1</b>		
PSGROS	panses	18			
	fonds	2			
	bord	1	1	type CNT ECU 1	
	bords	6	2	type CNT POT 2	
	bords				
total		<b>27</b>	<b>3</b>		
NTMIFIN	panses				
	bords				
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR	panses	21			
	fond	1		fond annulaire	
	fond	1		fond plat	
	bord	2	2	type TFS ECU 1	
	bord	1	1	type TFS BOL 1	
	bord	1	1	type TFS COU 1	
total		<b>27</b>	<b>4</b>		
PGFIN	panses	44			
	fond	4		fond plat	
	fond	2		fond annulaire	
	bord	1	1	écuelle à profil sinueux ?	
	bords	3	3	type TFS ECU 1	
	bords	4	2	type TFS BOL 1	
	bords	1	1	type TFS POT 2	
	bords	1	1	type TFS TON 1	
	bords	1	1	couvercle ?	
total		<b>61</b>	<b>9</b>		
PGFINF	panses	16			
	fond	1		fond annulaire	
	bords	6	6	type TFS ECU 1	
	bord	1	1	type indéterminé	
	bord	1	1	type TFS BOUT 1	
	bord	1	1	type TFS BOL 1	
	bord	1	1	type TFS TON 1	
total		<b>27</b>	<b>10</b>		
PSFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSMIFIN	panse				

UF 55					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	8			
	bords	1	1	type CNT POT 1	
total		9	1		
PCGROS	fond				
	bord				
total		0	0		
PCGROSCN	bord				
total		0	0		
PSGROS	panses	3			
	bords	3	2	type CNT ECU 1	55-1
total		6	2		
NTMIFIN	panses				
	bords				
total		0	0		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR	panses	5			
	fonds	2	2	fonds annulaires	
total		7	2		
PGFIN	panses	1			
	bords	1	1	type TFS ECU 1	55-2
total		2	1		
PGFINF	panses	4			
	fond	2		fond plat	
	bords + panses	5	2	type TFS ECU 1	
total		11	2		
PSFIN					
total		0	0		
PSMIFIN					
total		0	0		
<b>Tournée ind. claire</b>					
PC-	panses	12		pâte orange	
	panses	1		jeton ; pâte orange	
	fond	1		fond de vase balustre ; pâte orange	
	bords	2	2	type TFC BOUT 2 ; pâte orange	
total		16	2		
PEINTA	panses	18		pâte orange	
	panses	1		jeton ; pâte orange	
	épaules	3		pâte orange	
	col	1		pâte orange	
	bord	1	1	type TFC BOUT 2 ; pâte orange	
total		24	1		
PCMIFIN	panses				
	bords				
total		0	0		
<b>Céra. Importée</b>					
CAMPA					

UF 56					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	1	1		
	bord				
total		1	1		
PCGROS		3	1		
total		3	1		
PCGROSCN					
total		0	0		
PSGROS	panses	10			
	bords	2	2	type CNT ECU 1	
	bords	1	1	pot de type indéterminé	
total		13	3		
NTMIFIN	panses				
	épaule				
	bords				
total		0	0		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR	panses	2			
	fond	2	2		
total		4	2		
PGFIN	panses	1	1	jeton troué	
	panse				
	bord	1	1	TFS POT 1	
total		2	2		
PGFINF	panses	2	1		
	bords				
	bords				
total		2	1		
PSFIN		1	1	jeton	
total		1	1		
PSMIFIN	panse				
	bord				
total		0	0		
<b>Tournée ind. claire</b>					
PC-	panses	27		pâte orange	
	bords	2	2	TFC BOUT 2 ; pâte orange	
total		29	2		
PEINTA	panses	6	1		
	fond				
	bords				
total		6	1		
PCMIFIN	panses				
	bords	1	1	écuelle à bord mouluré	
total		1	1		
<b>Céra. Importée</b>					
CAMPA	panses				

**UF 57**

Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	1	1		
total		<b>1</b>	<b>1</b>		
PCGROS					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PCGROSCN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSGROS	panses	1	1		
total		<b>1</b>	<b>1</b>		
NTMIFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PGFIN	panses	1			
	panses	1	1	jeton	
total		<b>2</b>	<b>1</b>		
PGFINF					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSMIFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		

UF 58					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses				
	bord	1	1	pot indéterminé	
total		1	1		
PCGROS					
total		0	0		
PCGROSCN					
total		0	0		
PSGROS	panses	5			
	bords	1	1	type CNT POT 2	
	bords	1	1	type CNT POT 3	
	bords	1	1	type indéterminé	
total		8	3		
NTMIFIN	panses				
	épaule				
	bords				
total		0	0		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR	fond	1	1	fond annulaire	
total		1	1		
PGFIN	panses	2	1		
	panse				
	bord				
total		2	1		
PGFINF	panses	2	1		
	bords				
	bords				
total		2	1		
PSFIN					
total		0	0		
PSMIFIN	panse				
	bord				
total		0	0		
<b>Tournée ind. claire</b>					
PC-	panses	7		pâte orange	
	fonds	2	2	fonds de vase balustre ; pâte orange	
total		9	2		
PEINTA	panses				
	fond				
	bords				
total		0	0		
PCMIFIN	panses				
	bords				
total		0	0		
<b>Céra. Importée</b>					
CAMPA	panses				

UF 59					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	bord	1	1	pot de type indéterminé	
total		1	1		
PCGROS		3	1		
total		3	1		
PCGROSCN					
total		0	0		
PSGROS	panses	5			
	bords	1	1	CNT ECU 1	
total		6	1		
NTMIFIN	panses	22			
	bords	2	2	bords de vases haut à cordon (Hallstatt ?)	
total		24	2		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR	fond				
total		0	0		
PGFIN	panses	2			
	bord	1	1	type indéterminé	
total		3	1		
PGFINF	panses	1	1		
	bords				
	bords				
total		1	1		
PSFIN		2	1		
total		2	1		
PSMIFIN	panse				
	bord				
total		0	0		
<b>Tournée ind. claire</b>					
PC-	panses	4			
	panses	1	1	jeton	
total		5	1		
PEINTA	panses				
	fond				
	bords				
total		0	0		
PCMIFIN	panses				
	bords				
total		0	0		
<b>Céra. Importée</b>					
CAMPA	panses				
total		0	0		
PCCRU					
total		0	0		
PGCAT					

UF 63					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	10			
	panses	1		jeton	
	fond	1		fond plat	
	bords	3	3	type CNT POT 1	
	bords	2	2	type CNT POT 2	
total		<b>17</b>	<b>5</b>		
PCGROS	panses	2			
	bords	1	1	type indéterminé	
total		<b>3</b>	<b>1</b>		
PCGROSCN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSGROS	panses	9			
	bords	1	1	bord de vase tronconique	
	bords	2	2	type CNT ECU 1	
	bords	1	1	bord de jarre à bord plat horizontal	
total		<b>13</b>	<b>4</b>		
NTMIFIN	panses	1			
	bords	1	1	type CNT POT 3	63-1
total		<b>2</b>	<b>1</b>		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR	panses	8	1		
total		<b>8</b>	<b>1</b>		
PGFIN	panses	3			
	bords	3	3	type TFS ECU 1	
	bords	1	1	type TFS POT 1	
total		<b>7</b>	<b>4</b>		
PGFINF	panses	6			
	fonds	1		fond plat	
	épaule	1		épaule d'écuelle à profil en "S" décorée de cannelures	
	bords	1	1	type TFS ECU 1	63-2
total		<b>9</b>	<b>1</b>		
PSFIN	panses	2	1		
total		<b>2</b>	<b>1</b>		
PSMIFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>Tournée ind. claire</b>					
PC-	panses	114		une dizaine de tesson à pâte blanche	
	panses	3		jetons, dont un à pâte blanche	
	fonds	4		fonds de vases balustres	
	bords	4	4	type BOUT 1 ; 3 à pâte orange ; 1 à pâte blanche	
	bords	5	4	type BOUT 2 pâte orange	
	bords	2	2	type TON 1 pâte orange	
total		<b>132</b>	<b>10</b>		
PEINTA	panses	3	1	pâte orange	

UF 64					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	1	1		
	bord				
total		1	1		
PCGROS					
total		0	0		
PCGROSCN					
total		0	0		
PSGROS	panses	1			
	bords	2	1	type CNT ECU 1	
	bords				
	bords				
total		3	1		
NTMIFIN	panses				
	épaule				
	bords				
total		0	0		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR	fond				
total		0	0		
PGFIN	panses				
	panse				
	bord				
total		0	0		
PGFINF	panses				
	bords				
	bords				
total		0	0		
PSFIN					
total		0	0		
PSMIFIN	panse				
	bord				
total		0	0		
<b>Tournée ind. claire</b>					
PC-	panses				
	fond				
total		0	0		
PEINTA	panses	2		jetons	
	panses	4			
	bords	2	2	TFC BOUT 2	
total		8	2		
PCMIFIN	panses				
	bords				
total		0	0		
<b>Céra. Importée</b>					
CAMPA	panses				



UF 66					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	8			
	bords	3	3	CNT POT 1	
	bord	1	1	CNT POT 2	
total		12	4		
PCGROS					
total		0	0		
PCGROSCN					
total		0	0		
PSGROS	panses	7	1		
total		7	1		
NTMIFIN					
total		0	0		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR					
total		0	0		
PGFIN	panses	6			
	fond	1		fond plat	
	bords	2	2	TFS ECU 1	
total		9	2		
PGFINF					
total		0	0		
PSFIN					
total		0	0		
PSMIFIN					
total		0	0		
<b>Tournée ind. claire</b>					
PC-	panses	15			
	bord	1	1	TFC TON 1	
total		16	1		
PEINTA	panses	5	1		
total		5	1		
PCL					
total		0	0		
PCMIFIN					
total		0	0		
<b>Céra. Importée</b>					
CAMPA	panse	1	1		

UF 68					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	3			
	bords	2	2	type indéterminé	
	bords	1	1	CNT POT 1	
total		<b>6</b>	<b>3</b>		
PCGROS	panses	24			
	fonds	1		fond plat	
	bords	4	2	CNT POT 2 avec décor incisé	68-1
total		<b>29</b>	<b>2</b>		
PCGROSCN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSGROS	panses	25			
	fonds	2		fonds plats	
	bords	1	1	CNT POT 2 avec décor incisé	
	bords	1	1	CNT POT 3	
	bords	2	2	type indéterminé	
total		<b>31</b>	<b>4</b>		
NTMIFIN	bords	1	1	bord de petit vase tronconique	
total		<b>1</b>	<b>1</b>		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR	panses	3			
	bords	3	3	TFS ECU 1	
total		<b>6</b>	<b>3</b>		
PGFIN	panses	5			
	bords	3	2	TFS ECU 1	
total		<b>8</b>	<b>2</b>		
PGFINF		3	1		
total		<b>3</b>	<b>1</b>		
PSFIN					
total		<b>0</b>	<b>0</b>		
PSMIFIN	panses	2	1		
total		<b>2</b>	<b>1</b>		
<b>Tournée ind. claire</b>					
PC-	panses	70		dont un graffiti	
	fonds	5	4	fonds de vases balustres	
	bords	2		TFC BOUT 1	
total		<b>77</b>	<b>4</b>		

UF 70					
Catégories	Segmentation	Fgts.	NMI	Description	Illustr.
<b>Non tournée indigène</b>					
BES	panses	1	1		
total		1	1		
PCGROS		1	1		
total		1	1		
PCGROSCN					
total		0	0		
PSGROS	panses	2	1		
total		2	1		
NTMIFIN	panses	1	1		
	épaule				
	bords				
total		1	1		
<b>Tournée ind. sombre</b>					
NPR	fond				
total		0	0		
PGFIN	panses	1			
	panse				
	bord	1	1	type TFS ECU 1	
total		2	1		
PGFINF	panses				
	bords				
	bords				
total		0	0		
PSFIN					
total		0	0		
PSMIFIN	panse				
	bord				
total		0	0		
<b>Tournée ind. claire</b>					
PC-	panses	2			
	bord	1	1	type indéterminé	
	fond				
total		3	1		
PEINTA	panses	1	1		
	fond				
	bords				
total		1	1		
PCMIFIN	panses				
	bords				
total		0	0		
<b>Céra. Importée</b>					
CAMPA	panses				

## Annexe 19 : inventaire des amphores de Verdun-sur-le-Doubs (J. Soichet)

UF	Type de Str.	Etat	Type	B	An	P	Att. S	Att. I	E	Fd	Fd_j	NMI	NR	Poid (g)	
1	Nettoyage	0	Dr.1	3	5	122	3				2	3	135	9660	
2	Paleosol	2	Dr.1	10	16	525	4	3		1	5	10	564	27160	
2	Paleosol	2	ind.			2						1	2		
3	Paleosol	2	Dr.1	6	6	56		2		1	0	6	71	3420	
3	Paleosol	2	Tarrac			1		1				1	2	80	
3	Paleosol	2	Dr. 7/11			1						1	1	10	
6	Str. fossoyées	2	Dr.1		2	151	1	1				1	155	7610	
10	épandange	2	Dr.1	9	4	69	4	1		3	1	9	91	4530	
12	épandange	2	Dr.1	3	5	83	2			1	2	3	96	3070	
14	Str. fossoyées	2	Dr.1			9						1	9	125	
14	Str. fossoyées	2	Dr. 7/11			1						1	1	90	
16	épandange	2	Dr.1	1	1	169					1	1	172	2860	
16	épandange	2	Dr.1	7	14	9	4	1	1	1	1	7	38	5630	
16	épandange	2	Gr-italique							1		1	1	70	
18	épandange	2	Dr.1			6						1	6	270	
19	Str. fossoyées	2	Dr.1		1	82					3	1	86	3000	
21	Str. fossoyées	2	Dr.1			3						1	3	150	
23	épandange	2	Dr.1			6						1	6	100	
29	Str. fossoyées	2	Dr.1			20		1	1			1	22	1640	
29	Str. fossoyées	2	Adriatique		1							1	1	20	
31	épandange	2	Dr.1			5						1	5	280	
33	Str. fossoyées	2	Dr.1	1	1	30			1			1	33	1710	
33	Str. fossoyées	2	Ind.			1						1	1	70	
35	épandange	2	Dr.1			3						1	3	50	
35	épandange	2	Adriatique			3						1	3	20	
41	Str. fossoyées	2	Dr.1	1	2	60	2		2			1	67	6590	
43	Str. fossoyées	2	Dr.1			4						1	4	200	
45	Str. fossoyées	2	Dr.1	1	1	21				1		1	24	2430	
47	Str. fossoyées	2	Dr.1	8	2	58	1					8	69	4890	
47	Str. fossoyées	2	Bétique			1						1	1	60	
48	Paleosol	1	Dr.1			7						1	7	200	
49	Str. fossoyées	2	Dr.1			26		1	7			1	34	23850	
50	Str. fossoyées	2	Dr.1			4						1	4	300	
52	Str. fossoyées	2	Dr.1		1	1						1	2	180	
53	Str. fossoyées	2	Dr.1	16	11	123	5	2		1	2	16	160	18750	
53	Str. fossoyées	2	Tarrac			1						1	1	80	
55	Str. fossoyées	2	Dr.1			6						1	6	250	
56	Str. fossoyées	2	Dr.1			24						1	24	1820	
58	Str. fossoyées	2	Dr.1			11	1					1	12	810	
59	Paleosol	1	Dr.1			3						1	3	120	
63	Str. fossoyées	1	Dr.1	3	6	150	1	2	2	8	2	3	174	28280	
63	Str. fossoyées	1	Tarrac			13						1	13	1830	
66	Str. fossoyées	1	Dr.1		3	15					1	1	19	1290	
68	Str. fossoyées	1	Dr.1	10	3	102	1	1	1		1	10	119	11020	
												Total	109	2250	174575

## Annexe 20 : Inventaire du métal (V. Taillandier)

ANNEE	UF	CODE	Conditionnement	Numéro OI	Cat. Fonctionnelle NDA	DEF	Matériau	Etat de conservation	NR	NMI	Remarques	Date	Sablage pour étude	Stabilisation / Restauration	Radio	Dessin	remarques	
2019	1	M	isolat	1	parure / vêtement	fibule	AC	lacunaire	1	1	fibule à charnière romaine avec probable décor incrusté dans l'arc. Attribuable au type Riha 5.15	milieu 1 <sup>er</sup> - 2 <sup>e</sup> s. ap. J.-C.		peut-être		à faire	enregistré en «surface» et rangé en US 1; isolé en poste-fouille	
2019	1	M	isolat	2	parure / vêtement	paillette	AC	complet	1	1	en fleur de lys	13 <sup>e</sup> -14 <sup>e</sup> siècle		peut-être		à faire	enregistré en «surface» et rangé en US 1; isolé en poste-fouille	
2019	1	M	isolat	3	équipement militaire	balle	plomb	complet	1	1						photo ?	enregistré en «surface» et rangé en US 1; isolé en poste-fouille	
2019	1	M	isolat	4	indéterminé	tôle	AC	lacunaire	1	1	fragment de tôle cannelée. Élément décoratif, peut-être fragment de bracelet ?							enregistré en «surface» et rangé en US 1; isolé en poste-fouille
2019	1	SCO	vrac		divers production		scorie		1									
2019	1	M	vrac		gros-œuvre ou huisserie	clou	fer	complet	1	1	très petit gabarit (atypique par rapport à la grande majorité des autres clous)							
2019	1	M	vrac		divers, polyvalent	crochet	fer	complet	1	1	tige à bélière à une extrémité et pointe recourbée à l'autre. La tige est droite		oui	intérêt		à faire		
2019	1	M	vrac		gros-œuvre ou huisserie	clou	fer	lacunaire	3	3			oui					
2019	1	M	vrac		indéterminé	tige	fer	lacunaire	1				oui					
2019	1	M	vrac		gros-œuvre ou huisserie	fiche ?	fer	complet ?	1	1	pointe recourbée comme pour un clou		oui	peut-être		à faire		
2019	1	M	vrac		indéterminé	tôle	AC	lacunaire	1		Tôle avec forte teneur en cuivre. Trace de découpe						enregistré en «surface» et rangé en US 1	
2019	1	M	vrac		indéterminé	tôle	AC	lacunaire	1		petit fragment de tôle en alliage cuivreux						enregistré en «surface» et rangé en US 1	
2019	2	M	isolat	3	musique	guimbarde	AC	lacunaire	1	1	fragment de guimbarde	Médiéval / Moderne				à faire		

ANNEE	UF	CODE	Conditionnement	Numéro OI	Cat. Fonctionnelle NDA	DEF	Matériau	Etat de conservation	NR	NMI	Remarques	Datation	Sablage pour étude	Stabilisation / Restauration	Radio	Dessin	remarques	
2019	2	COM	isolat	5	parure / vêtement	bague	argent et lithique	lacunaire	1	1	chaton d'une bague en argent qui maintient une petite pierre blanche ovale. Cette forme de chaton, la simplicité morphologique de la pierre enchâssée et la forme du sertissage en dents de loups permette de proposer une datation à l'époque moderne. Voir exemple BAG-9102 sur <a href="http://artefact.mom.fr">artefact.mom.fr</a> ou dans le catalogue de la vente de la collection de Maximin De-loche par la maison Drouot à Fontainebleau le 26 mars 2017 : la bague en argent n°76, qui aurait appartenu au Cardinal Richelieu, présente un chaton très similaire. Elle est attribuée au 17e siècle	17 <sup>e</sup> siècle ?		oui			à faire	
2019	2	M	isolat	6	parure / vêtement	paillette	AC	lacunaire	1	1	Petite applique conique avec un tout petit trou de fixation central. Egan, Pritchard 2002, p. 164, 174, fig. 112	13e-14e siècle					à faire	
2019	2	M	isolat	8	croissance et funéraire	rouelle ?	AC	lacunaire	1	1	fragment d'une possible rouelle ou d'une applique ajourée			oui			à faire	
2019	2	M	isolat	15	parure / vêtement	fibule	AC	complet	1	1	fibule de Nauheim	LT D1 [LT D1b]		oui			à faire	
2019	2	M	isolat	16	artisanat	coin / tas	fer	complet	1	1	tige en fer époincée de section carrée, courte et massive à la tête. Elle se desquame et nécessite une stabilisation.			oui			à faire	
2019	2	M	isolat	17	équipement militaire	boute-rolle	AC	lacunaire	1	1	fragment latéral droit d'une boulerolle de fourreau d'épée. Les deux ergots horizontaux et le départ de la petite échelle basse à décor en esse permettent de l'identifier et de le classer assez précisément dans le type B2 défini par Jean-Paul Guillaumet et Miklos Szabo (Guillaumet, Szabo 2002),	LT C2/ D1 ?		oui			à faire	
2019	2	M	isolat	18	croissance et funéraire	rouelle ?	AC	lacunaire	1	1	fragment d'une possible rouelle ou d'une applique ajourée			oui			à faire	

ANNEE	UF	CODE	Conditionnement	Numéro OI	Cat. Fonctionnelle NDA	DEF	Matériau	Etat de conservation	NR	NMI	Remarques	Data-tion	Sablage pour étude	Stabilisation / Restauration	Radio	Dessin	remarques	
2019	2	M	isolat	19	parure / vêtement	fibule	AC	fragmen-taire	5	1	fibule filiforme ou de Nauheim à ressort à 4 spires de dimension moyenne	LT D1 [LT D1b]		oui			à faire dans la mesure du possible	
2019	2	M	isolat	21	artisanat	scie	fer	lacunaire	1	1	petit fragment avec dents bien visibles			oui		à faire	initialement dans le vrac; isolé en post-fouille	
2019	2	SCO	vrac		divers production		scorie		6									
2019	2	M	vrac		divers, polyvalent	piton	fer	lacunaire	1	1	moitié de piton à bélière en bandeau large		oui	peut-être		à faire		
2019	2	M	vrac		gros-œuvre ou huisserie	clou	fer	lacunaire	9	9			oui					
2019	2	M	vrac		gros-œuvre ou huisserie	clou	fer	complet	2	2			oui					
2019	2	M	vrac		indéter-miné	tige	fer	lacunaire	5									
2019	2	M	vrac		indéter-miné	tige/ barre	fer	lacunaire	3		de section rectangulaire		oui					
2019	2	M	vrac		indéter-miné	indéter-miné	fer	lacunaire	1		à nettoyer pour tenter d'identifier				peut-être			
2019	3	M	isolat	3	divers, polyvalent	anneau	AC	complet	1	1	petit anneau de section ovale.					à faire		
2019	3	M	isolat	5	indéter-miné	tôle	AC	lacunaire	1		petit fragment de tôle fine de forme rectangulaire							
2019	3	M	isolat	6	parure / vêtement	chappe	AC	lacunaire	1	1	extrémité d'une petite chappe avec son accroche pour le passag d'un anneau. Cassure au niveau de la perforation pour la fixation d'un rivet	Médié-val/Mo-derne ?				à faire		
2019	3	M	isolat	10	indéter-miné	anneau	AC	lacunaire	1	1	fragment d'anneau (quart) incurvé e de section rec-tangulaire						prélèvement sédimentaire (refus de tamis)	
2019	3	M	isolat	16	parure / vêtement	fibule	AC	fragmen-taire	2	1	arc de fibule de Nauheim avec départ de 2 spires. L'arc est en bon état mais le ressort est fragile (cassure fraîche)	LT D1 [LT D1b]		oui		à faire		
2019	3	M	isolat	17	indéter-miné	indéter-miné	fer	indéter-miné	1	1	reste en forme de «goutte» plate. La corrosion ne permet pas de le définir et de vérifier son état de conservation			peut-être	oui	peut-être		

ANNEE	UF	CODE	Conditionnement	Numéro OI	Cat. Fonctionnelle NDA	DEF	Matériau	Etat de conservation	NR	NMI	Remarques	Date	Sablage pour étude	Stabilisation / Restauration	Radio	Dessin	remarques	
2019	3	M	isolat	18	indéterminé	tige	AC	lacunaire	1		fragment d'une fine tige de section circulaire.							
2019	3	M	isolat	19	parure / vêtement	fibule	AC	lacunaire	1	1	arc de fibule filiforme tendu avec départ de la première spire.	fin LT D1b					à faire	
2019	3	M	isolat	21	indéterminé	tôle	AC	lacunaire	1		fragments de tôle fine très corrodée. Difficile d'en tirer quelque chose							
2019	3	SCO	vrac		divers production		scorie		6									
2019	3	M	vrac		gros-cœuvre ou huisserie	clou	fer	lacunaire	5	5	fortes sections		oui					
2019	3	M	vrac		indéterminé	tige	fer	lacunaire	5		différentes longueurs et section. Deux fragments recollent		oui					
2019	3	M	vrac		divers, polyvalent	agrafe	fer	complet	1	1			oui	intérêt			à faire	
2019	3	M	vrac		divers, polyvalent	agrafe	fer	lacunaire	1	1	probable. Tige tordue et objet incomplet. Desquamage de tige en cours		oui					
2019	3	M	vrac		indéterminé	tôle	fer	lacunaire	1		forme triangulaire. Possible fragment d'objet identifiable		oui		peut-être si le sablage ne donne rien			
2019	3	M	vrac		indéterminé	tige	fer	lacunaire	1		section rectangulaire et courbe. Voir si le nettoyage peut donner qq chose		oui					
2019	4	M	isolat	1	parure / vêtement	fibule	AC	lacunaire	1	1	fragment d'une fibule de Nauheim dont il subsiste le ressort à 4 spires (cassé) et le départ de l'arc tendu	LT D1 [LT D1b]					à faire	bon état
2019	4	M	isolat	3	parure / vêtement	bracelet	AC	lacunaire	2	1	fragment de bracelet tubulaire obtenu par repli d'une fine tôle d'alliage cuivreux sur une patrice souple. Aucun décor incisé ou pointillé sur le jonc							
2019	4	M	isolat	4	divers production	tige	AC	indéterminé	1	1	tige de section rectangulaire biseautée aux extrémités							
2019	4	M	isolat	5	soin du corps	spatule-sonde	AC	complet	1	1	spatule-sonde miniature complète dont la spatule est oblongue			intérêt			à faire	
2019	6	M	isolat	1	élément d'assemblage et de serrurerie	clé	fer	lacunaire	1	1	panneton à trois dents « en rateau » et départ de la tige de préhension. Ce type de panneton appartient à une clé destinée à une serrure à translation et probablement soulèvement.			oui			à faire	



ANNEE	UF	CODE	Conditionnement	Numéro OI	Cat. Fonctionnelle NDA	DEF	Matériau	Etat de conservation	NR	NMI	Remarques	Data-tion	Sablage pour étude	Stabilisation / Restauration	Radio	Dessin	remarques	
2019	6	M	isolat	3	parure / vêtement	fibule	AC	fragmen-taire	4	1	Fibule lacunaire et brisée. Arc filiforme coudé et porte ardillon probablement ajouré. Le ressort est de petite dimension avec au moins 6 spires. Corde non conservée	LT D1b-D2a		oui			à faire dans la mesure du possible	
2019	6	M	vrac		gros-œuvre ou huisserie	clou	fer	lacunaire	4	3	la tige de l'un d'eux est cassée en deux		oui					
2019	6	M	vrac		gros-œuvre ou huisserie	clou	fer	complet	1	1			oui					
2019	6	M	vrac		indéter-miné	tige	fer	lacunaire	2		dont une pointe		oui					
2019	6	M	vrac		divers, polyvalent	agrafe ?	fer	fragmen-taire	3	1	tige enroulée sur elle-même, très corrodée		oui					
2019	6	M	vrac		indéter-miné	tôle	fer	lacunaire	2									
2019	6	M	vrac		indéter-miné	indéter-miné	fer	lacunaire	1		tige avec une excroissance		oui		peut-être			
2019	8	SCO	vrac		divers pro-duction		scorie		3									
2019	14	M	isolat	1	parure / vêtement	fibule	fer	lacunaire	1	1	arc de fibule de Nauheim	LT D1 [LT D1b]		oui			à faire	
2019	16	M	vrac		gros-œuvre ou huisserie	clou	fer	lacunaire	1	1	desquamage important de la tige		oui					
2019	18	M	isolat	1	parure / vêtement	fibule	AC	fragmen-taire	4	1	fibule lacunaire et brisée. Décrite comme une pseudo Nauheim dans l'inventaire. L'arc est plutôt rubané avec une moulure centrale et des stries transversales de part et d'autre. Il subsiste une tige coudée qui correspond probablement à l'arc et le départ de spire	LT D1 [LT D1b]		oui			à faire dans la mesure du possible	
2019	18	SCO	vrac		divers pro-duction		scorie		1									
2019	18	M	vrac		gros-œuvre ou huisserie	clou	fer	lacunaire	1	1			oui					
2019	18	M	vrac		indéter-miné	tige	fer	lacunaire	1	1	Il peut s'agir d'un fragment d'agrafe							
2019	19	M	isolat	1	parure / vêtement	fibule	AC	lacunaire	1	1	arc de fibule de Nauheim	LT D1 [LT D1b]		oui			à faire	

ANNEE	UF	CODE	Conditionnement	Numéro OI	Cat. Fonctionnelle NDA	DEF	Matériau	Etat de conservation	NR	NMI	Remarques	Data-tion	Sablage pour étude	Stabilisation / Restauration	Radio	Dessin	remarques
2019	19	M	isolat	2	indéterminé	tige/ barre	fer	lacunaire	1		fragment de petite barre rectangulaire pliée en deux et cassé au oins à une extrémité. Possible agrafe qui serait de dimension plus grande que la plupart des exelaires complets ou quasi complet mis en évidence sur le site.		oui				
2019	19	M	isolat	3	parure / vêtement	fibule	fer	lacunaire	1	1	grande fibule en fer dont il ne subsiste que l'ardillon et la moitié du ressort constituée de 3 pires et le départ de corde peut-être interne (ou tordue)	LT C ?		oui		à faire	
2019	19	M	isolat	4	parure / vêtement	fibule	fer	lacunaire	1	1	ardillon de fibule avec départ de ressort de petit diamètre		oui				
2019	19	SCO	vrac		divers production		scorie		2								
2019	19	SCO	vrac		divers production		scorie		3								
2019	19	M	vrac		indéterminé	tige	fer	lacunaire	2	1	tige entièrement creuse : le métal a totalement disparu		oui				
2019	19	M	vrac		indéterminé	tige	fer	lacunaire	1		la tige est de section rectangulaire						
2019	23	M	vrac		indéterminé	tige	fer	lacunaire	1	1	pointe repliée sur elle-même		oui				
2019	27	M	vrac		gros-œuvre ou huisserie	clou	fer	lacunaire	1	1	desquamage important de la tige		oui				
2019	27	M	vrac		indéterminé	tôle	fer	lacunaire	1		fragment de virole ?		oui				
2019	29	M	isolat	1	parure / vêtement	fibule	fer	lacunaire	1	1	probablement arc de fibule à arc à profil visiblement rectangulaire et bouton ou bague sur le milieu de l'arc. Probable départ de spire à une extrémité	LT C2 ?		oui		à faire	
2019	29	M	vrac		divers, polyvalent	agrafe	fer	lacunaire	1	1	tordue						
2019	29	M	vrac		gros-œuvre ou huisserie	clou	fer	lacunaire	3	3	traces de torchis voire de bois sur les tiges		oui				vérifier si identification essence bois possible
2019	29	M	vrac		indéterminé	tige	fer	lacunaire	1		n'appartient probablement pas à un clou		oui				

ANNEE	UF	CODE	Conditionnement	Numéro OI	Cat. Fonctionnelle NDA	DEF	Matériau	Etat de conservation	NR	NMI	Remarques	Date	Sablage pour étude	Stabilisation / Restauration	Radio	Dessin	remarques	
2019	31	M	isolat	2	parure / vêtement	fibule	AC	lacunaire	1	1	fragment d'un demi-ressort et départ d'ardillon d'une très petite fibule à ressort long. Une tige est en AC est enchâssée dans le ressort	LT D1a		oui			à faire	
2019	31	M	isolat	3	parure / vêtement	fibule	AC	fragmentaire	7	1	Fibule quasi-complète de petit gabarit mais assez longue (+ de 50 mm), brisée en plusieurs morceaux. Ressort long (probablement 10 spires). L'arc est tendu, rubané et étroit. Une moulure orne l'axe central de l'arc	LT D1a		oui			à faire dans la mesure du possible	
2019	31	M	vrac		gros-œuvre ou huisserie	clou ?	fer	lacunaire	1	1	la tige à l'air ronde		oui					
2019	33	M	vrac		gros-œuvre ou huisserie	clou	fer	complet	1	1			oui					
2019	33	M	vrac		indéterminé	tige	fer	lacunaire	1									
2019	41	M	isolat	1	divers production	tige	fer	indéterminé	1	1	tige massive de section quadrangulaire qui semble être pincée à une extrémité. Déchet artisanat ? Le métal éclate. Pour sa conservation, une stabilisation est nécessaire			oui			peut-être	
2019	41	M	isolat	2	indéterminé	indéterminé	fer	fragmentaire	2	1								
2019	41	M	vrac		indéterminé	tôle	fer	lacunaire	2		ne recollent pas							
2019	41	M	vrac		indéterminé	tige	fer	lacunaire	4				oui					
2019	41	M	vrac		divers, polyvalent	agrafe	fer	lacunaire	1	1	bois ?		oui				à faire	
2019	43	M	isolat	1	indéterminé	tôle	AC	fragmentaire	1		fragment de tôle qui se délite. Corrosion forte. On ne peut pas en dire grand-chose							
2019	43	M	isolat	2	équipement lié à l'animal	fer à bœuf	fer	complet	1	1	à nettoyer ou radiographier pour voir d'éventuels trous pour la fixation de clous		oui			peut-être	peut-être	
2019	43	SCO	vrac		divers production		scorie		4									
2019	43	M	vrac		indéterminé	tige	fer	lacunaire	1									

ANNEE	UF	CODE	Conditionnement	Numéro OI	Cat. Fonctionnelle NDA	DEF	Matériau	Etat de conservation	NR	NMI	Remarques	Data-tion	Sablage pour étude	Stabilisation / Restauration	Radio	Dessin	remarques
2019	45	MDA	isolat	1	indéterminé	bouton	os	fragmentaire	2	1	bouton lacunaire et fragmenté lors du nettoyage dont l'extrémité arrondie présente des traces de tour. Sa forme complète reste inconnue.			oui		à faire	
2019	45	M	vrac		indéterminé	tige	fer	lacunaire	1		très fine, de section rectangulaire						
2019	47	M	isolat	3	parure / vêtement	fibule	AC	fragmentaire	3	1	fibule de Nauheim de dimension moyenne, brisée, mais quasi complète.	LT D1 [LT D1b]		oui		à faire	
2019	47	M	isolat	4	indéterminé	tôle	AC	lacunaire	1		fragment de tôle dont on ne peut rien dire						
2019	47	M	isolat	5	divers production	tige	fer	indéterminé	1	1	longue tige de section rectangulaire. Peut correspondre à un rebut d'artisanat. Difficile à nettoyer et se desquame rapidement			oui		à faire	
2019	47	M	isolat	6	parure / vêtement	fibule	AC	lacunaire	1	1	probablement fragment de ressort de fibule (spire incomplète)						
2019	47	M	isolat	8	divers, polyvalent	agrafe ?	AC	lacunaire	1	1	Possible fragment de petite agrafe épointée à une des extrémités repliée et aplatie à l'autre			oui		?	
2019	47	M	isolat	11	divers, polyvalent	agrafe	fer	lacunaire	1	1	petite agrafe étroite qui s'apparente aux agrafes de fourreau. Son écartement ne permet pas de la rattacher à une éventuelle épée			oui		à faire	
2019	47	SCO	isolat	12	divers production	battiture	fer				présente de battitures plates en très petite quantité						prélèvement sédimentaire (refus de tamis)
2019	47	SCO	vrac		divers production		scorie		4								
2019	47	M	vrac		indéterminé	tôle	fer	lacunaire	3		à nettoyer. Tordues. Ne recollent a priori pas		oui		peut-être		
2019	47	M	vrac		gros-œuvre ou huisserie	clou	fer	complet ?	2	2			oui				
2019	47	M	vrac		indéterminé	tige	fer	lacunaire	6		différents longueurs et épaisseurs. Présence d'une pointe. D'infimes restes de bois sont perceptibles sur quelques uns		oui				
2019	47	M	vrac		divers, polyvalent	agrafe	fer	lacunaire	2	1	les deux fragments présentent une cassure fraîche, mais ne recollent pas		oui				
2019	47	M	vrac		indéterminé	indéterminé	fer	indéterminé	1	1	forte corrosion. Fait penser à deux petits clous de chaussure pris dans une pièce de bois ou de cuir				oui		
2019	47	M	vrac		indéterminé	tige	fer	lacunaire	1		tige de forte section rectangulaire		oui				

ANNEE	UF	CODE	Conditionnement	Numéro OI	Cat. Fonctionnelle NDA	DEF	Matériau	Etat de conservation	NR	NMI	Remarques	Datation	Sablage pour étude	Stabilisation / Restauration	Radio	Dessin	remarques
2019	47	M	vrac		indéterminé	tige	fer	lacunaire	5		petits fragments de tige						prélèvement sédimentaire (refus de tamis)
2019	48	M	isolat	1	divers, polyvalent	esse	fer	complet	1	1	objet en esse en tôle de fer	moderne ?				peut-être	
2019	48	SCO	vrac		divers production		scorie		15								
2019	48	M	vrac		indéterminé	tige	fer	lacunaire	1								
2019	48	M	vrac		divers, polyvalent	agrafe	fer	lacunaire	1	1			oui				à faire
2019	52	M	vrac		gros-œuvre ou huisserie	clou décoratif	fer	complet ?	1	1	clou à tête hémisphérique		oui	intérêt			à faire
2019	53	M	isolat	1	parure / vêtement	fibule	AC	fragmentaire	3	1	fibule lacunaire brisée dont est conservé le long ardillon, le départ du ressort et une spire			oui			à faire
2019	53	M	isolat	2	indéterminé	tige	AC	lacunaire	1		probable fragment d'ardillon de fibule						
2019	53	M	isolat	3	parure / vêtement	fibule	AC	fragmentaire	2	1	fibule filiforme à ressort à 4 spires et corde interne. L'arc est tendu avec le décor d'une moulure longitudinale. Fragment isolé appartenant probablement à l'ardillon	fin LT D1b		oui			à faire
2019	53	M	isolat	4	indéterminé	tige	AC	lacunaire	1		probable fragment d'ardillon de fibule						
2019	53	M	isolat	6	parure / vêtement	fibule	AC	fragmentaire	6	1	possibles fragment d'une fibule de Nauheim très endommagée	LT D1 [LT D1b]		oui			à faire dans la mesure du possible
2019	53	M	isolat	7	parure / vêtement	fibule	AC	fragmentaire	6	1	fibule fragmentaire dont une partie des fragments est très corrodée. Fibule à arc filiforme à ressort probablement à 4 spires. Corde interne visible. Arc étiré au départ du ressort et cousé à l'approche du porte-ardillon	fin LT D1b		oui			à faire dans la mesure du possible
2019	53	M	isolat	8	parure / vêtement	fibule	AC	lacunaire	1		pointe d'un ardillon						
2019	53	M	isolat	9	indéterminé	tôle	AC	fragmentaire	10		fragment de tôle fine. Difficile d'en tirer quelque chose						

ANNEE	UF	CODE	Conditionnement	Numéro OI	Cat. Fonctionnelle NDA	DEF	Matériau	Etat de conservation	NR	NMI	Remarques	Datation	Sablage pour étude	Stabilisation / Restauration	Radio	Dessin	remarques	
2019	53	MDA	isolat	10	artisanat	peigne	os	lacunaire	1	1	peigne fabriqué dans une côte de bœuf doté d'une série de dents émoussées dont 22 sont bien lisibles sur la tranche concave du fragment de côte. L'espacement est relativement régulier. Il peut s'agir d'un peigne lié à l'artisanat du tissage, servant à bien séparer les fils sur un métier à tisser. Ce type d'objet également fabriqué en bois de cerf est particulièrement bien attesté dans le sud de la France.						à faire	
2019	53	M	isolat	11	parure / vêtement	bracelet	fer	lacunaire	1	1				oui	oui	à faire	extrait du vrac	
2019	53	M	vrac		gros-œuvre ou huisserie	fiche	fer	complet	1	1	trace de bois au moins sur la point		oui	intérêt, mais après test d'identification bois		à faire	vérifier si identification essence bois possible	
2019	53	M	vrac		gros-œuvre ou huisserie	clou	fer	lacunaire	7	7	différents gabarits. L'un d'entre eux conserve des traces évidentes de bois		oui				vérifier si identification essence bois possible	
2019	53	M	vrac		indéterminé	tige	fer	lacunaire	2		l'une des deux peut correspondre à un fragment de fiche		oui					
2019	55	M	isolat	1	parure / vêtement	fibule	AC	fragmentaire	3	1	fibule de Nauheim de dimension moyenne, brisée et incomplète. Le ressort est plutôt de grande dimension. La corde n'est pas conservée	LT D1 [LT D1b]		oui		à faire		
2019	55	SCO	isolat	2	divers production	battiture	fer				présente de battitures plates et peut-être globulaires en très petite quantité						prélèvement sédimentaire (refus de tamis)	
2019	55	M	vrac		gros-œuvre ou huisserie	clou	fer	complet	1	1	massif et court		oui					
2019	55	M	vrac		indéterminé	tige	fer	lacunaire	2		de section et de taille différente. Section rectangulaire dans les deux cas							
2019	55	M	vrac		gros-œuvre ou huisserie	clou ?	fer	lacunaire	1	1	tête très réduite		oui					
2019	55	M	vrac		divers, polyvalent	piton	fer	complet	1	1				intérêt		à faire		

ANNEE	UF	CODE	Conditionnement	Numéro OI	Cat. Fonctionnelle NDA	DEF	Matériau	Etat de conservation	NR	NMI	Remarques	Data-tion	Sablage pour étude	Stabilisation / Restauration	Radio	Dessin	remarques
2019	55	M	vrac		indéterminé	indéterminé	fer	indéterminé	1		très forte corrosion		peut-être		oui		
2019	55	M	vrac		indéterminé	tige	fer	lacunaire	2		petits fragments de tige						prélèvement sédimentaire (refus de tamis)
2019	56	M	isolat	1	parure / vêtement	fibule	AC	lacunaire	1	1	Possible fibule de Nauheim très corrodée représentée par son ressort et le départ de l'arc	LT D1 [LT D1b]			voir s'il reste du métal pour en tirer qq chose	photo ?	
2019	56	SCO	vrac		divers production		scorie		1								
2019	63	M	isolat	1	divers, polyvalent	anneau	AC	lacunaire	1	1	moitié d'un petit anneau de section circulaire		peut-être			à faire	
2019	63	M	isolat	3	parure / vêtement	fibule	AC	lacunaire	1	1	très grande fibule de Nauheim dont il manque le porte-ardillon et l'ardillon	LT D1 [LT D1b]		fait (paraloid: voir détail du traitement renseigné par DL)		à faire	
2019	63	M	isolat	3	artisanat	burin/ ciselet ?	fer	indéterminé	1	1			fait		nécessaire		
2019	63	M	isolat	3	artisanat	poin-teau ?	fer	indéterminé	1	1			fait		nécessaire		
2019	63	M	isolat	3	gros-œuvre ou huisserie	clou	fer	lacunaire	4	4			fait		nécessaire		
2019	63	M	isolat	3	indéterminé	tige	fer	lacunaire	2								
2019	63	M	isolat	4	équipement militaire	outil/ arme ?	fer	complet ?	2	1	brisé en 2 lors du nettoyage. A priori petite lame avec emmanchement à douille			oui	oui	à faire	initialement dans le vrac; isolé en post-fouille
2019	63	M	vrac		indéterminé	tige	fer	lacunaire	1		tige de section rectangulaire		oui				
2019	63	M	vrac		gros-œuvre ou huisserie	clou	fer	lacunaire	2	2	desquamage important de la tige		oui				
2019	66	M	vrac		gros-œuvre ou huisserie	clou	fer	lacunaire	2	2	traces de torchis		oui				
2019	68	M	isolat	1	indéterminé	tôle	AC	lacunaire	2		deux petits fragments de tôle indéterminés						

ANNEE	UF	CODE	Conditionnement	Numéro OI	Cat. Fonctionnelle NDA	DEF	Matériau	Etat de conservation	NR	NMI	Remarques	Date	Sablage pour étude	Stabilisation / Restauration	Radio	Dessin	remarques
2019	68	M	isolat	2	indéterminé	tige	AC	lacunaire	1		tige très corrodée pour laquelle il est difficile de proposer une interprétation. Il est possible qu'il s'agisse d'un fragment de fibule			?			
2019	68	M	isolat	3	parure / vêtement	fibule	AC	fragmentaire	4	1	fragments d'un ressort de fibule; fonctionne probablement avec 68.4						
2019	68	M	isolat	4	parure / vêtement	fibule	AC	fragmentaire	3		fibule lacunaire et brisée. Ressort incomplet plutôt de grande dimension et corde externe basse; fonctionne probablement avec 68.3						
2019	68	M	isolat	5	parure / vêtement	fibule	AC	lacunaire	1		ardillon complet d'une fibule avec départ de la première spire; fonctionne probablement avec 68.7	LT D1b				peut-être	
2019	68	M	isolat	6	indéterminé	tige	AC	lacunaire	1		tige courte, mais assez épaisse. Indéterminée						
2019	68	M	isolat	7	parure / vêtement	fibule	AC	fragmentaire	2	1	fibule lacunaire brisée dont il ne subsiste que quelques spires du ; fonctionne probablement avec 68.5	LT D1b					
2019	68	M	isolat	8	indéterminé	tôle	AC	fragmentaire	13		fragments de tôle fine très corrodée. Difficile d'en tirer quelque chose						
2019	68	M	isolat	9	parure / vêtement	fibule	AC	fragmentaire	3	1	fragment de tiges qui correspondent probablement à une fibule filiforme très corrodée	fin LT D1b			peut-être	peut-être	
2019	68	M	isolat	10	indéterminé	tôle	AC	lacunaire	2		deux petits fragments de tôle indéterminés						
2019	68	SCO	isolat	12	divers production	battiture	fer				présente de battitures plates et peut-être globulaires en très petite quantité						prélèvement sédimentaire (refus de tamis)
2019	68	M	vrac		gros-œuvre ou huisserie	clou	fer	lacunaire	5	5			oui				
2019	68	M	vrac		divers, polyvalent	agrafe	fer	fragmentaire	2	1	complète		oui	intérêt		à faire	
2019	68	M	vrac		divers, polyvalent	agrafe	fer	lacunaire	3		trois probablement fragments d'agrafe. La forte corrosion de l'un d'entre eux semble avoir piégé du bois		oui			?	vérifier si identification essence bois possible



## Annexe 21 : Termes issus des notices d'autorité RAMEAU du catalogue de la BNF (Q. Verriez)

Terme	URI de la notice
Archéologie	<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb13318444z">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb13318444z</a>
Géophysique	<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb119395915">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb119395915</a>
Culture matérielle	<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb133189670">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb133189670</a>
Données géospatiales	<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb167314005">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb167314005</a>
Paléoenvironnement	<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb12149208x">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb12149208x</a>
Archéométrie	<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb12093753j">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb12093753j</a>
Téledétection	<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb119336434">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb119336434</a>
Bioarchéologie	<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb17793413c.public">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb17793413c.public</a>

## Annexe 22 : Liste recommandée par le Dublin Core et simplifiée pour l'utilisation du PCR (Q. Verriez)

Type	Sous Type	Définition	Commentaire
Collection		Une compilation de ressources	Une collection décrit un groupe de données ; ses parties peuvent également être décrites séparément.
Dataset		Données encodées dans une structure définie.	Il s'agit par exemple de listes, de tableaux et de bases de données.
Text		A resource consisting primarily of words for reading.	Il s'agit par exemple de livres, d'articles, d'archives de listes de diffusion. Notez que les fac-similés ou les images de textes sont toujours du genre Texte, comme les données 3D.
Image	Still Image	Une représentation visuelle statique.	Il s'agit par exemple de peintures, de dessins, de conceptions graphiques, de plans et de cartes. La meilleure pratique recommandée est d'attribuer le type Texte aux images des documents textuels.
	Moving Image	Une série de représentations visuelles donnant une impression de mouvement lorsqu'elles sont montrées successivement.	Les exemples comprennent les animations, les films, les programmes de télévision, les vidéos, les résultats visuels d'une simulation.

Annexe 23 : Liste de référence des types MIME maintenue par l'organisation IANA (Internet Assigned Numbers Authority), recommandée par le Dublin Core et simplifiée pour l'utilisation du PCR (Q. Verriez)

Extension	Type de document	Type MIME
.aac	fichier audio AAC	audio/aac
.abw	document <a href="#">AbiWord</a>	application/x-abiword
.arc	archive (contenant plusieurs fichiers)	application/octet-stream
.avi	AVI : Audio Video Interleave	video/x-msvideo
.bin	n'importe quelle donnée binaire	application/octet-stream
.css	fichier Cascading Style Sheets (CSS)	text/css
.csv	fichier Comma-separated values (CSV)	text/csv
.doc	Microsoft Word	application/msword
.docx	Microsoft Word (OpenXML)	application/vnd.openxmlformats-officedocument.wordprocessingml.document
.gif	fichier Graphics Interchange Format (GIF)	image/gif
.htm .html	fichier HyperText Markup Language (HTML)	text/html
.jar	archive Java (JAR)	application/java-archive
.jpeg .jpg	image JPEG	image/jpeg
.js	JavaScript (ECMAScript)	application/javascript
.json	donnée au format JSON	application/json
.mpeg	vidéo MPEG	video/mpeg
.odp	présentation OpenDocument	application/vnd.oasis.opendocument.presentation
.ods	feuille de calcul OpenDocument	application/vnd.oasis.opendocument.spreadsheet
.odt	document texte OpenDocument	application/vnd.oasis.opendocument.text
.png	fichier Portable Network Graphics	image/png
.pdf	Adobe Portable Document Format (PDF)	application/pdf
.ppt	présentation Microsoft PowerPoint	application/vnd.ms-powerpoint

.pptx	présentation Microsoft PowerPoint (OpenXML)	application/vnd.openxmlformats-officedocument.presentationml.presentation
.rar	archive RAR	application/x-rar-compressed
.rtf	Rich Text Format (RTF)	application/rtf
.svg	fichier Scalable Vector Graphics (SVG)	image/svg+xml
.swf	fichier <a href="#">Small web format</a> (SWF) ou Adobe Flash	application/x-shockwave-flash
.tif .tiff	image au format Tagged Image File Format (TIFF)	image/tiff
.ts	fichier Typescript	application/typescript
.vsd	Microsoft Visio	application/vnd.visio
.wav	Waveform Audio Format	audio/x-wav
.xhtml	XHTML	application/xhtml+xml
.xls	Microsoft Excel	application/vnd.ms-excel
.xlsx	Microsoft Excel (OpenXML)	application/vnd.openxmlformats-officedocument.spreadsheetml.sheet
.xml	XML	application/xml
.zip	archive ZIP	application/zip
.3gp	conteneur audio/vidéo <a href="#">3GPP</a>	video/3gpp audio/3gpp dans le cas où le conteneur ne comprend pas de vidéo
.3g2	conteneur audio/vidéo <a href="#">3GPP2</a>	video/3gpp2 audio/3gpp2 dans le cas où le conteneur ne comprend pas de vidéo
.7z	archive <a href="#">7-zip</a>	application/x-7z-compressed
.ai	Adobe Illustrator file	application/postscript
.txt	Text File	text/plain

Annexe 24 : Liste de référence ISO 639-3 (code à 3 lettres), recommandée par le Dublin Core et simplifiée pour l'utilisation du PCR (Q. Verriez)

Ref_Name	Id
Albanian	sqi
Bosnian	bos
Bulgarian	bul
Croatian	hrv
Czech	ces
Danish	dan
Dutch (Netherlands)	nld
English	eng
Estonian	est
Finnish	fin
French	fra
German	deu
Hungarian	hun
Icelandic	isl
Irish	gle
Italian	ita
Latvian	lav
Lithuanian	lit
Modern Greek	ell
Norwegian	nor
Polish	pol
Portuguese	por
Romanian	ron
Russian	rus
Serbian	srp
Slovak	slk
Slovenian	slv
Spanish	spa
Swedish	swe
Swedish	swe
Swiss German	gsw
Turkish	tur
Ukrainian	ukr

## Annexe 25 Termes issus des notices d'autorité RAMEAU du catalogue de la BNF (Q. Verriez)

Terme	Sous terme	URI de la notice d'autorité RAMEAU du catalogue de la BNF
Protohistoire		<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb119707216">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb119707216</a>
	Civilisation de La Tène	<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb11944010z">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb11944010z</a>
	Civilisation de Hallstatt	<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb11942233p">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb11942233p</a>
Antiquité		<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb11975677r">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb11975677r</a>
	1er siècle av. J.-C.	<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb12044924q">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb12044924q</a>
	2e siècle av. J.-C.	<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb12044923c">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb12044923c</a>
	3e siècle av. J.-C.	<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb120449221">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb120449221</a>
	4e siècle av. J.-C.	<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb11976859m">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb11976859m</a>
	5e siècle av. J.-C.	<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb11977422d">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb11977422d</a>
	6e siècle av. J.-C.	<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb16770060h">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb16770060h</a>
	1er siècle	<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb119938537">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb119938537</a>
Verdun-sur-le-Doubs (Saône-et-Loire, France)		<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb15273536r">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb15273536r</a>
Bragny-sur-Saône (Saône-et-Loire, France)		<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb15273028r">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb15273028r</a>
Les Bordes (Saône-et-Loire, France)		<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb152730173">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb152730173</a>
Allerey-sur-Saône (Saône-et-Loire, France)		<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb152729776">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb152729776</a>
Verjux (Saône-et-Loire, France)		<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb152735400">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb152735400</a>
Ciel (Saône-et-Loire, France)		<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb152731041">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb152731041</a>
Saunieres (Saône-et-Loire, France)		<a href="https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb152734741">https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb152734741</a>

