

“LE MOULIN D’EPINY”

(LIGUEIL) - 37

Fouille archéologique sur l’aménagement de la RD 31

N° Site : 37.130.010.AH



GUILHEM de MAURAIGE

et

**Cécile Bébien, Pascale François, Matthieu Gaultier,
Céline Roque, Laure-Anne Millet-Richard**

VOLUME 2

Figures

Rapport de fouille correspondant à la prescription n° 07/0486

Avril 2009



Service de l’archéologie du département de l’Indre-et-Loire
Conseil général d’Indre-et-Loire
Hôtel du département
37927 Tours Cedex 9



Avril 2009

Guilhem de Mauraige

LIGUEIL

« Le MOULIN d'EPIGNY »
Fouille archéologique sur l'aménagement de la RD 31

(Indre-et-Loire) - 37

01.02.08 – 11.07.08

N° 07/0486 de prescription du SRA, en date du 04 octobre 2007

N° SITE – 37.130.010 AH

Avril 2009

LIGUEIL

Aménagement de la RD 31 « Le Moulin d'Epigny »

Commune de Ligueil
(Indre-et-Loire) - 37

Volume 2 : Figures

PAR GUILHEM DE MAURAIGE, CÉCILE BÉBIEN, PASCALE FRANÇOIS, MATTHIEU GAULTIER, CÉLINE ROQUE, LAURE-ANNE MILLET-RICHARD

AVEC LA COLLABORATION DE L'ÉQUIPE DE FOUILLE : CÉLINE AUNAY, SARAH BRIZARD, FRANÇOIS CAPRON, MÉLANIE HAMELIN, MATHIEU LAURENS-BERGE, VALÉRIE EMMA-LEROUX, PIERRE PAPIN, STÉPHANIE PHILIPPON, SAMUEL RIOU, MARINE YCHARD

RAPPORT FINAL D'OPÉRATION DE FOUILLE ARCHÉOLOGIQUE

FOUILLE RÉALISÉE DU 01 FÉVRIER 2008 AU 11 JUILLET 2008

POST-FOUILLE RÉALISÉ DU 15 JUILLET AU 19 DÉCEMBRE 2008

ARRÊTÉ DE PRESCRIPTION N°07/0486 DU 04 OCTOBRE 2007

Mauraige (de) et alii. 2009 :

MAURAIGE (G. de), BEBIEN (C.), FRANCOIS (P.), GAULTIER (M.), MILLET-RICHARD (L-A.), ROQUE (C.) – LIGUEIL, « *Le Moulin d'Epigny* ». Fouille archéologique sur l'aménagement de la RD 31, Commune de Ligueil (Indre-et-Loire) – Rapport final d'opération de fouille archéologique, réalisée du 01 Février au 13 Juillet 2008, Conseil Général d'Indre-et-Loire (SADIL), SRA Centre, Orléans.

SOMMAIRE

TABLE DES FIGURES : 1-71

N° FIGURES

- 1 Localisation de la commune de Ligueil, Indre-et-Loire (France)
- 2 Localisation du projet de contournement routier (RD 31) sur la commune de Ligueil (37)
- 3 Localisation des trois zones prescrites par le SRA : LIG1, LIG2 et LIG3
- 4 Localisation des «Chézeaux» et du «Moulin d'Epigny». Photographies aériennes.
- 5 Carte du relief de la région de Ligueil. Zone du «Moulin d'Epigny»
- 6 Carte géologique de la commune de Ligueil. Zone du «Moulin d'Epigny»
- 7 Coupe géologique synthétique de la région de Ligueil. Zone du «Moulin d'Epigny»
- 8 Sondage géotechnique (carottage) réalisé sur le «Moulin d'Epigny»
- 9 Carte Archéologique de la commune de Ligueil
- 10 Carte générale des vestiges archéologiques sur le site du «Moulin d'Epigny»
- 11 Carte de répartition des vestiges néolithiques et de l'Âge du Bronze
- 12 F426. Inhumation d'un adulte du Néolithique Moyen. Plan
- 13 F426. Photos de la sépulture
- 14 F564 et F712. Cercle fossoyé et puits funéraire
- 15 F564. Sondages Sd51 et Sd76
- 16 F621. Cercle fossoyé et sondages 1A, 7A, 13A et 19B
- 17 F621. Cercle fossoyé. Carroyage et photos des sondages 1A, 7A, 13A et 19B
- 18 F564 et F712. Photos générales du cercle fossoyé et de l'emplacement du puits funéraire
- 19 F712. Puits funéraire
- 20 F712. Puits funéraire et sépulture d'un immature du Bronze Moyen
- 21 F712. Inhumation d'un immature du Bronze Moyen. Plan, coupe
- 22 Meule néolithique et puits funéraire F712
- 23 Photos des armatures de flèches provenant de F621 et F862
- 24 Carte de répartition des vestiges du Haut-Empire
- 25 Etablissement rural gallo-romain du haut-Empire
- 26 Murs d'enclos de l'établissement rural gallo-romain
- 27 F232, Mur d'enclos
- 28 F216, Mur d'enclos
- 29 Tour-porche de l'établissement rural gallo-romain du Haut-Empire
- 30 Bâtiment de stockage ou d'habitation situé dans l'établissement rural gallo-romain
- 31 F225, Mur situé dans l'enclos de l'établissement rural gallo-romain
- 32 F214, 243, 247 et 251, Trou de poteaux du haut-Empire
- 33 F222 et 224, Fosses du haut-Empire
- 34 F315, Foyer du haut-Empire
- 35 Monnaie de Bronze (US 3000, décapage)
- 36 Carte de répartition des vestiges du Bas-Empire
- 37 F207 et 609, Fosses du Bas-Empire
- 38 F852 et 861, Fosses du Bas-Empire
- 39 F582, Fosse du haut Moyen-Âge
- 40 F209, 230 et 252, Fossés du Bas-Empire et du haut Moyen-Âge
- 41 F765, Cave du haut Moyen-Âge
- 42 F765, Cave du haut Moyen-Âge
- 43 F212 et 290, Trou de poteau et foyer du Bas-Empire et du haut Moyen-Âge
- 44 F290, 301 et 765, Mobilier métallique du Bas-Empire et du haut Moyen-Âge
- 45 Carte des Faits indéterminés gallo-romains et du haut Moyen-Âge sans date précise
- 46 F705, Fossé gallo-romain
- 47 F572, Foyer gallo-romain
- 48 F249, 276, 284, 300 et 403, Fosses gallo-romaines
- 49 F613, Puits gallo-romain
- 50 F613, Puits gallo-romain
- 51 Carte de répartition des trous de poteaux avec calage gallo-romains et du haut Moyen-Âge
- 52 F201, 202, 247 et 251, Trou de poteaux avec calage
- 53 F282, 283, 287, 316, 327, 410, 411, 460 et 601, Trou de poteaux avec calage

- 54 F758, 759, 760, 766, 768, 769, 771 et 774, Trous de poteaux avec calage
- 55 F776, 779, 784, 786, 793 et 794, Trous de poteaux avec calage
- 56 F818, 835, 836, 837, 843, 846 et 866, Trous de poteaux avec calage
- 57 Planche 1. F218, 225, 239, 240, 245, 251, 346 et 352, Mobilier céramique
- 58 Planche 2. F212, 258, 290, 301, 410, 427, 430, 765, 848, Mobilier céramique
- 59 Planche 3. F207, 582, 609, 613 et 852, Mobilier céramique
- 60 Fragments céramiques photographiés. US3000 et F301
- 61 Cartes de synthèse : horizons chronologiques. 1
- 62 Cartes de synthèse : horizons chronologiques. 2
- 63 Addenda : fosses néo/proto F203, 216 et 262
- 64 Addenda : fosse néo/proto F380
- 65 Addenda : fosses néo/proto F404 et 406
- 66 Addenda : fosses néo/proto F682 et 695
- 67 Addenda : fosses néo/proto F424 et 699
- 68 Addenda : fosse néo/proto F859
- 69 Addenda : planche 1 de la céramique néo/proto des Faits 216, 256, 283, 564 et US 3000
- 70 Addenda : planche 2 de la céramique néo/proto des Faits 621, 724 et 859
- 71 Addenda : Croquis (esquisses) de matériel lithique F621 et 859

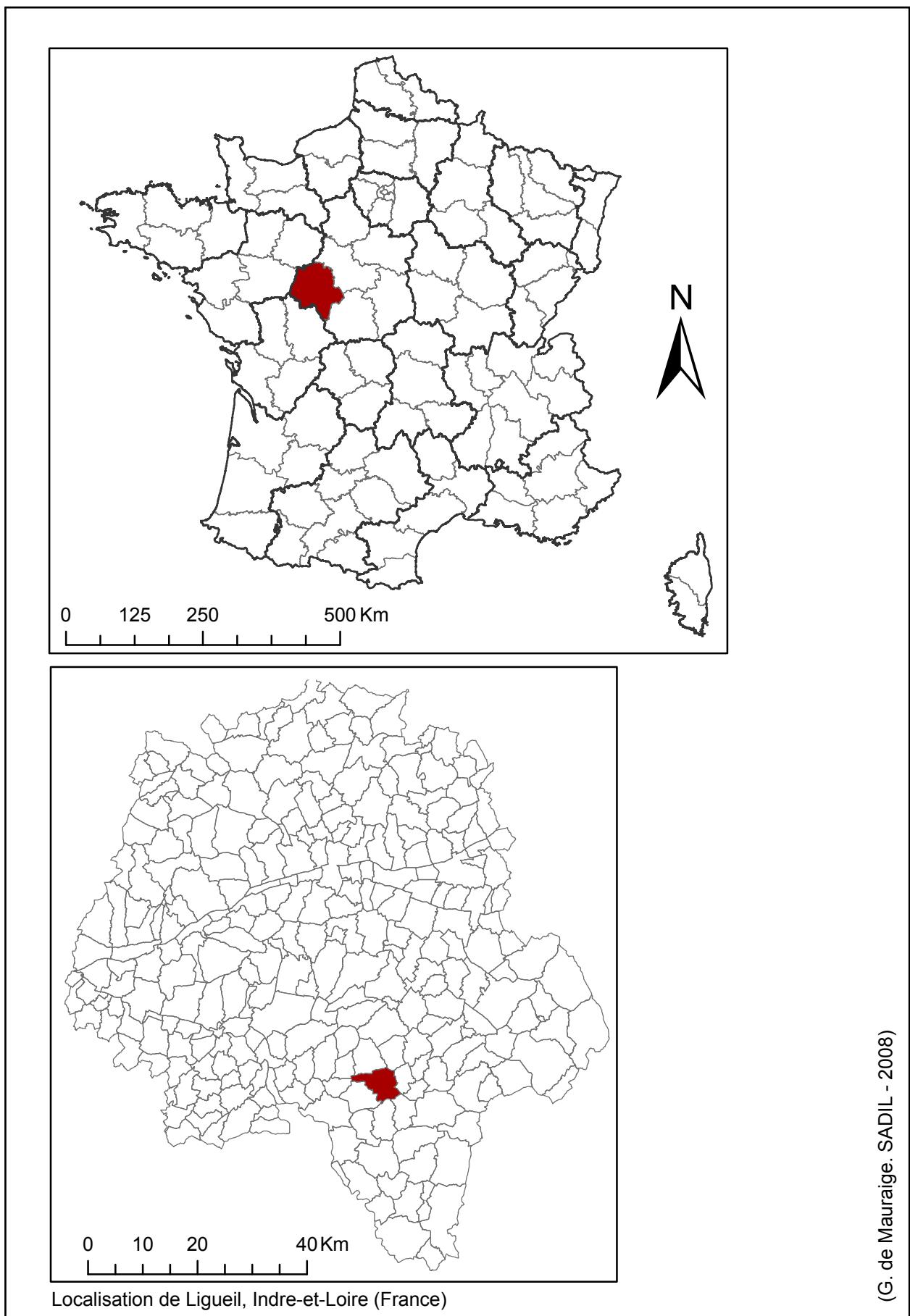
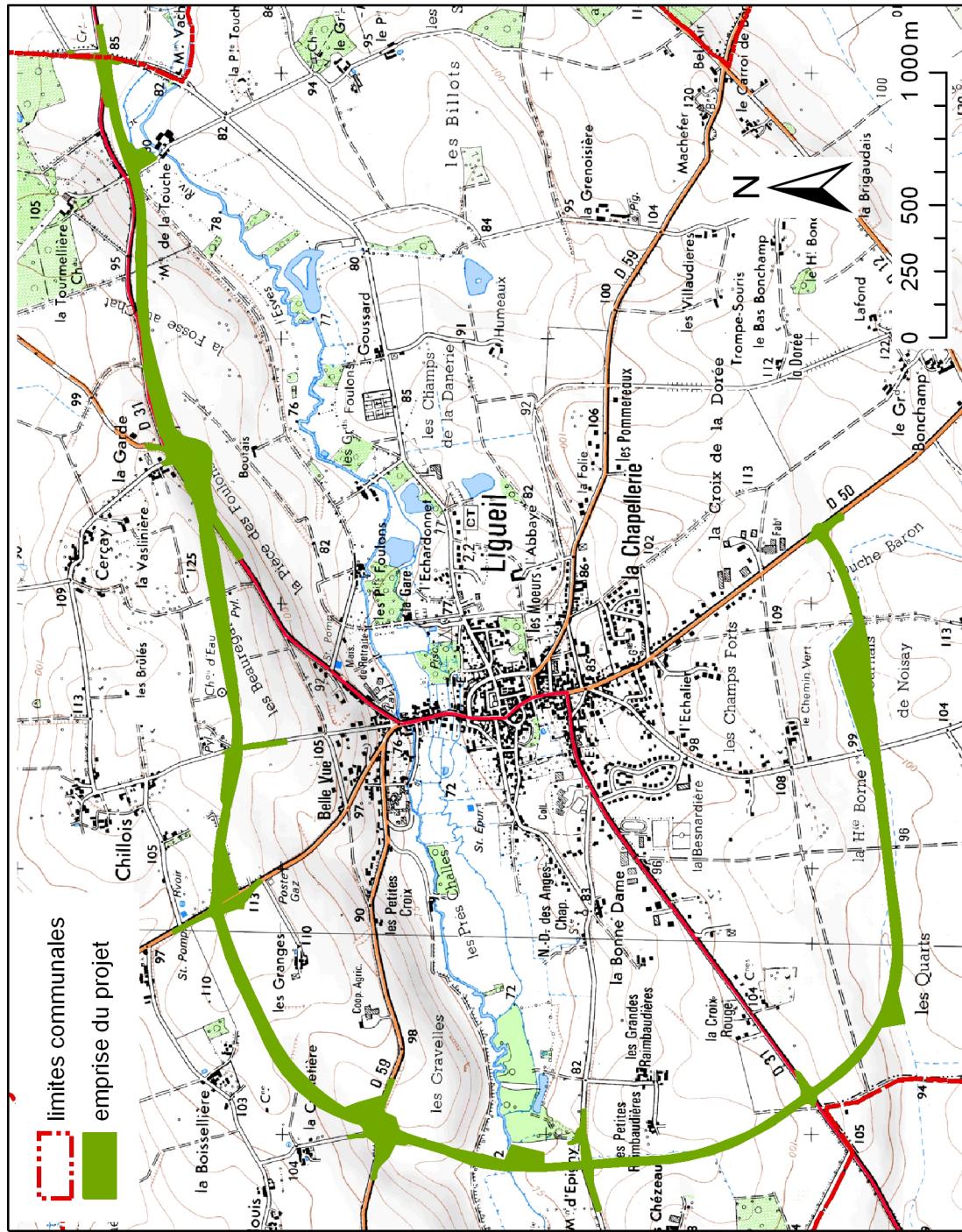


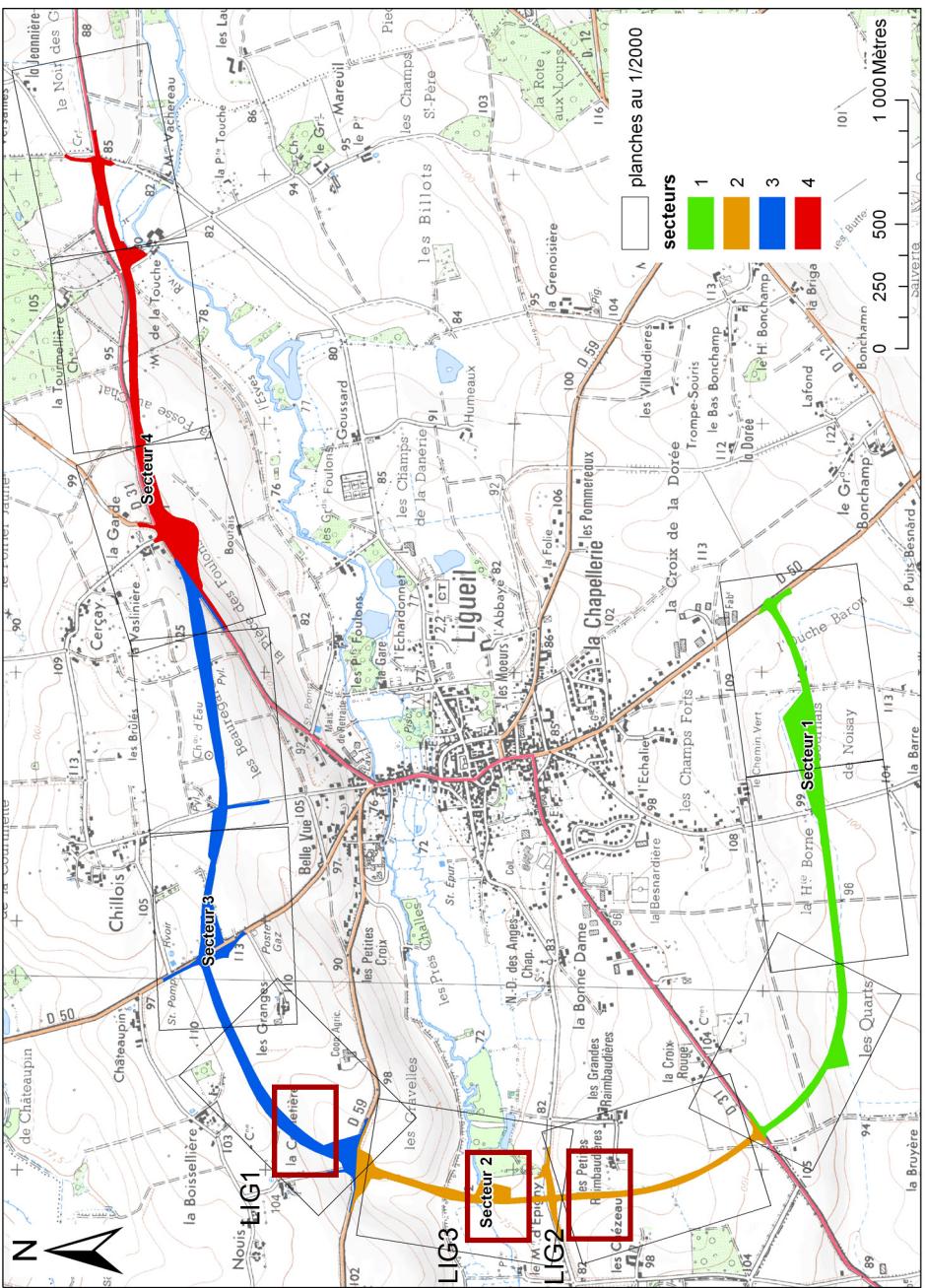
Figure 1



Localisation du projet de contournement routier (RD 31) sur la commune de Ligueil (37)

(M. Gaultier. SADIL - 2007)

Figure 2

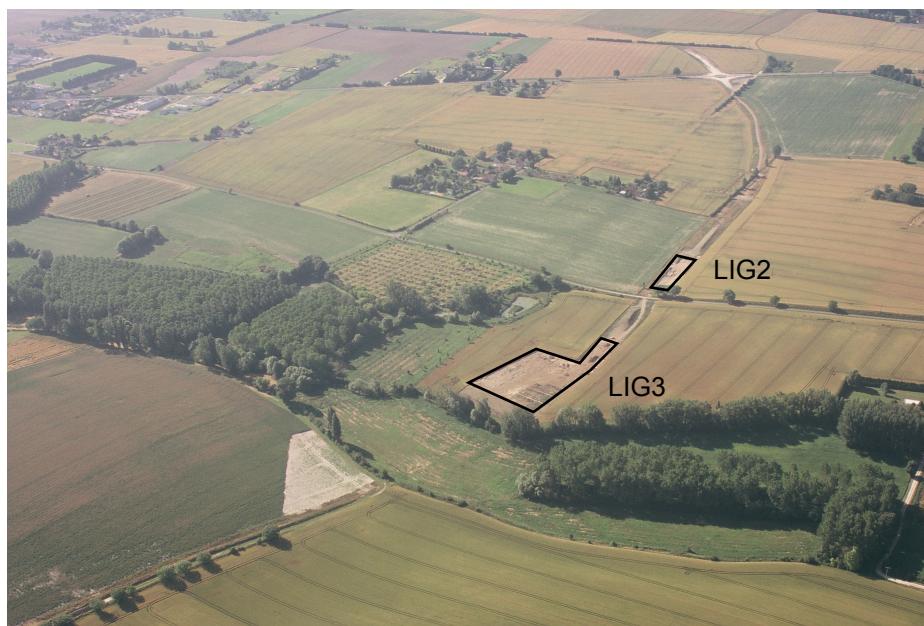


Localisation des trois zones prescrites par le SRA : LIG1 "La Cornetière", LIG2 "Les Chézeaux" et LIG3 "Le Moulin d'Epigny" situés dans les secteurs n°2 et 3 du diagnostic de Matthieu Gaultier (SADIL - 2007)

(©IGN Paris - Scan 25 - 2005 - Autorisation de reproduction n°2006/CUDC/0186)

(SADIL - 2008)

Figure 3



Vue vers le sud-est

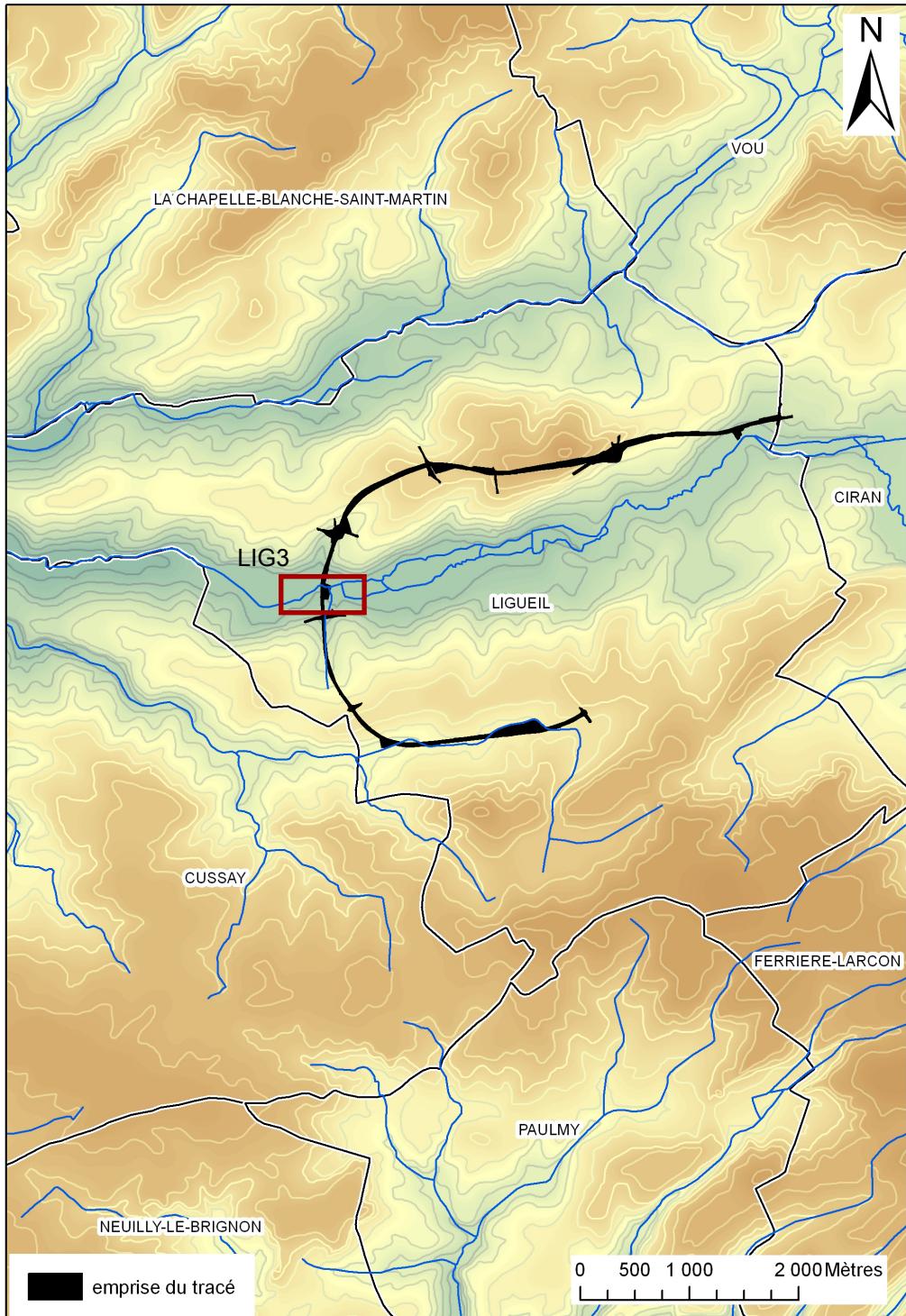


Vue vers l'ouest

Localisation de LIG2 "Les Chézeaux" et de LIG3 "Le Moulin d'Epigny".
Emprises de décapage.
Photographies aériennes (été 2008) de J. Dubois.

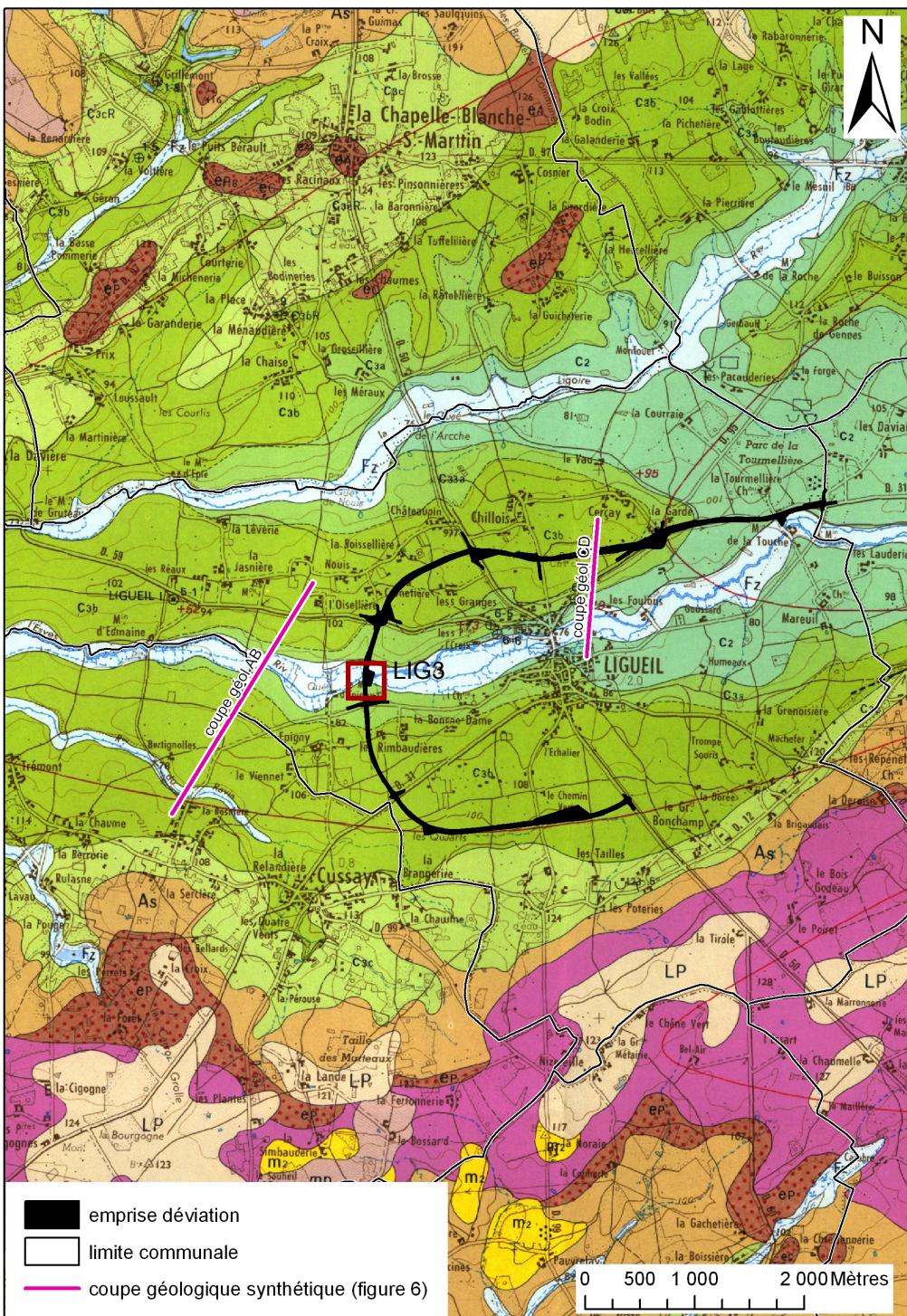
(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 4



Carte du relief de la région de Ligueil. LIG3 “Le Moulin d’Epigny”

(G. de Mauraige. SADIL - 2008)



Carte géologique de la commune de Ligueil. LIG3 "Le Moulin d'Epigny"
Extrait de la carte BRGM n°515

(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

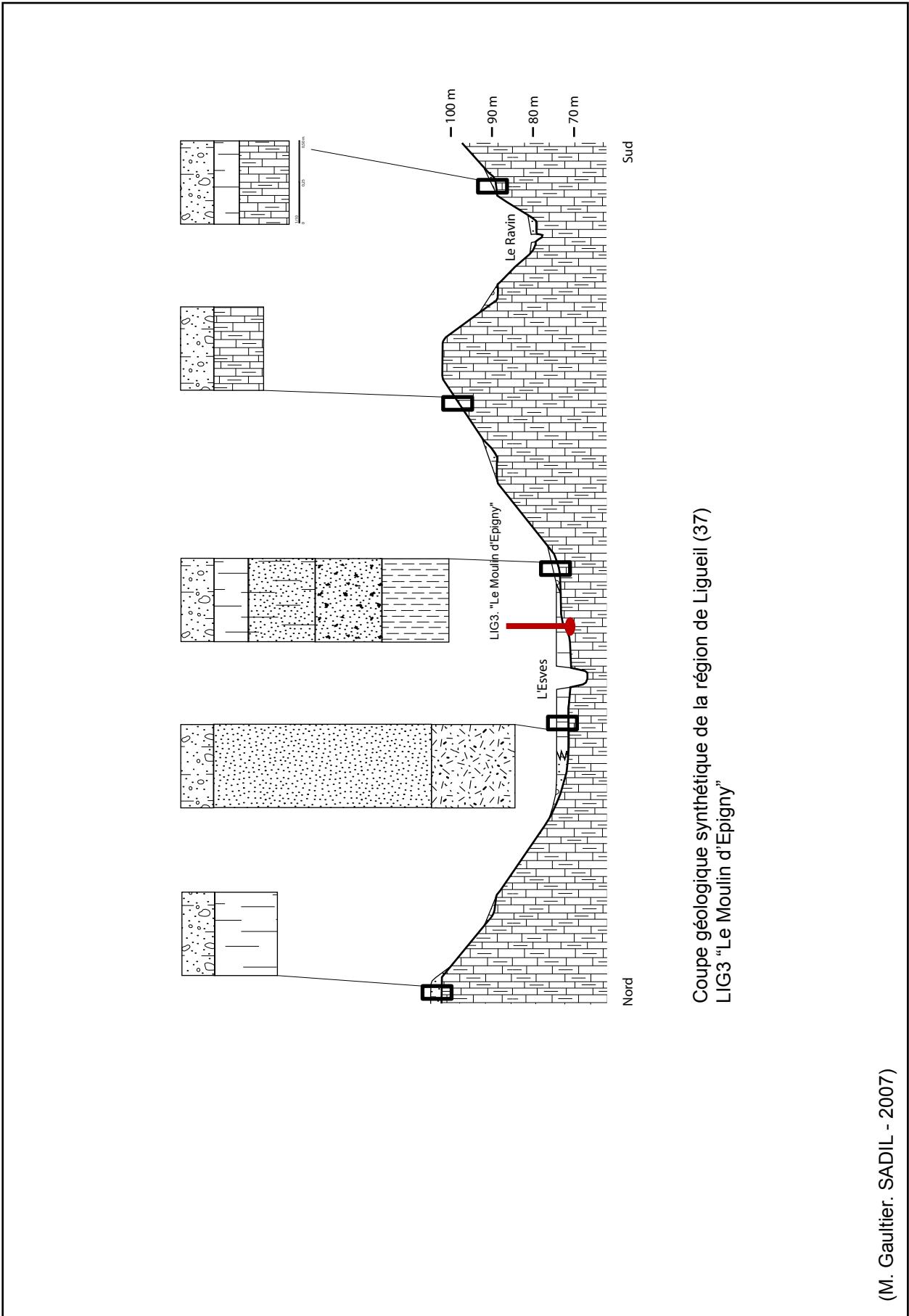


Figure 7

CEBTP

SONDAGE CAROTTE SC 101

Chantier : Contournement de LIGUEIL
Client : Conseil Général 37
Dossier: E712.3.582

Ech.prof. /	Prof. en m.	Øtubage	COUPE Prof. NGE	Description des sols	date travaux: 23/06/2003	
				% de récup.	R.O.D.	Résultats d'essais ou observations
1	0.20	PEI diamètre 73 mm	1.00	Terra vegetale		
2	2.70			Argile marron grise claire		
3	4.00			Argile grise humide	100%	Odomètre 1 + Triax. 1
4	4.50			Marme grise verdâtre avec poche de marm blanche		
5	6.00			Marme beige verdâtre à silex	66%	
6	7.50			Craie blanche verte		
7	9.00			Craie sableuse verte		
8				Marme grise bleutée à glauconie	100%	
9				Marme sableuse grise avec niveaux consolidés		
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20	19.80	Garerolle à cable diamètre 88 mm		Grès gris à glauconie et ciment calcaire	100%	
21	21.00			Sable marmeux vert à glauconie et blocs grésifiés		
22	21.80					
23				Sable marmeux vert à glauconie et blocs grésifiés	73%	
24						
25	24.80			Grès gris à glauconie et ciment calcaire	53%	
	25.00					

SONDAGE2 - Version 1.93

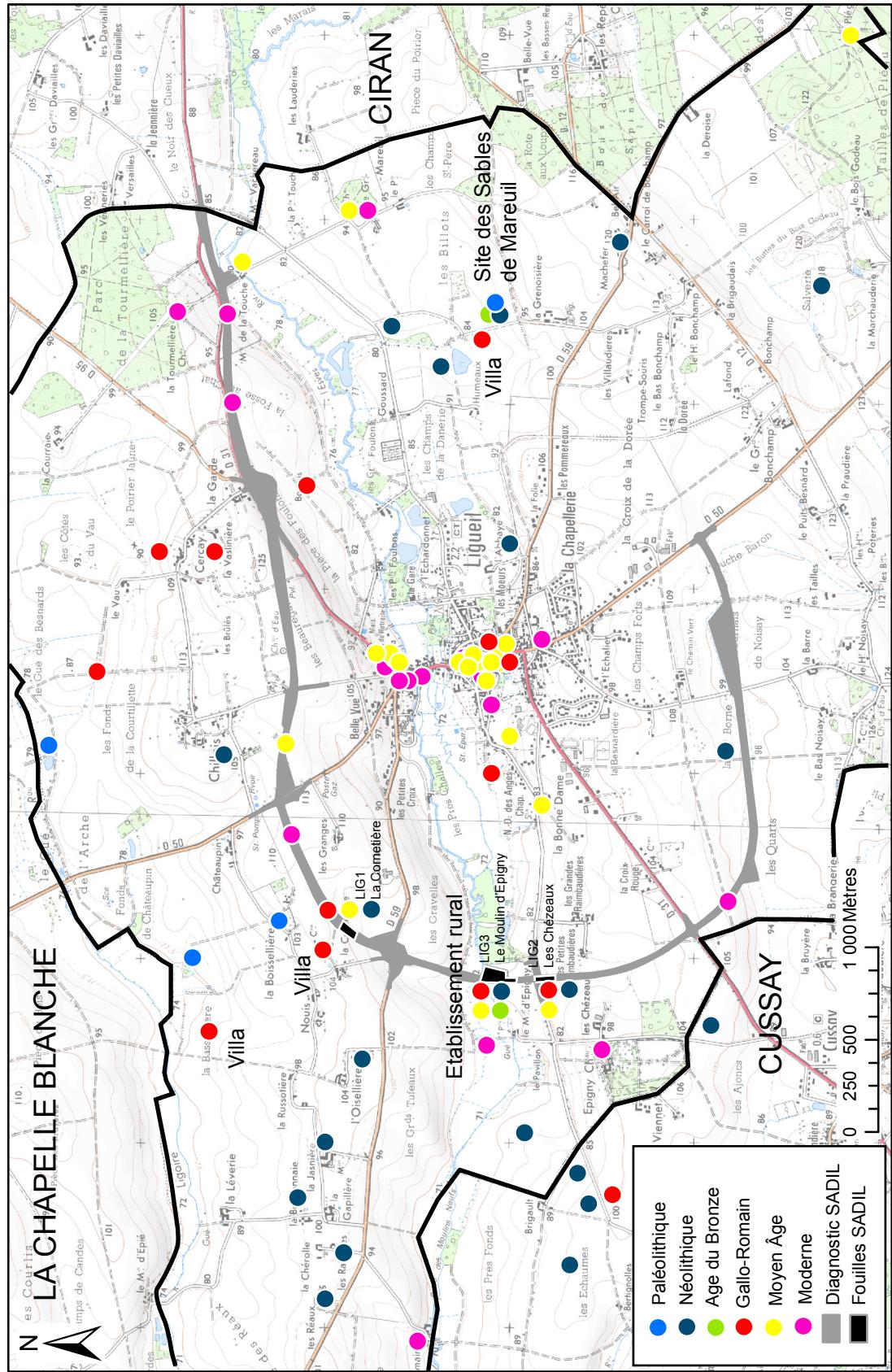
Sondeuse: BE 30/50 Carottier
observations : /

Nappe : eau à 1.25 m.
(à la date du sondage)

Sondage géotechnique (carottage) SC 101 réalisé en 2003, par le Centre d'Etudes et d'Essais de Tours (CEBTP), sur LIG3 "Le Moulin d'Epigny"

(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 8



(G. de Mauraige, V-E Leroux. SADIL - 2008)

Centre National de la Cartographie et des Données géographiques du Service régional de l'Inventaire et de l'Aménagement du territoire (CNC) - DRACAR et données du SADI. Janvier 2003 et décembre 2008 (c) IGN Paris - Scan 24
- 2001 - Autorisation de reproduction n°2006/CUDC/0186)

LIGUEIL (LIG3) "Le Moulin d'Epigny" (37)

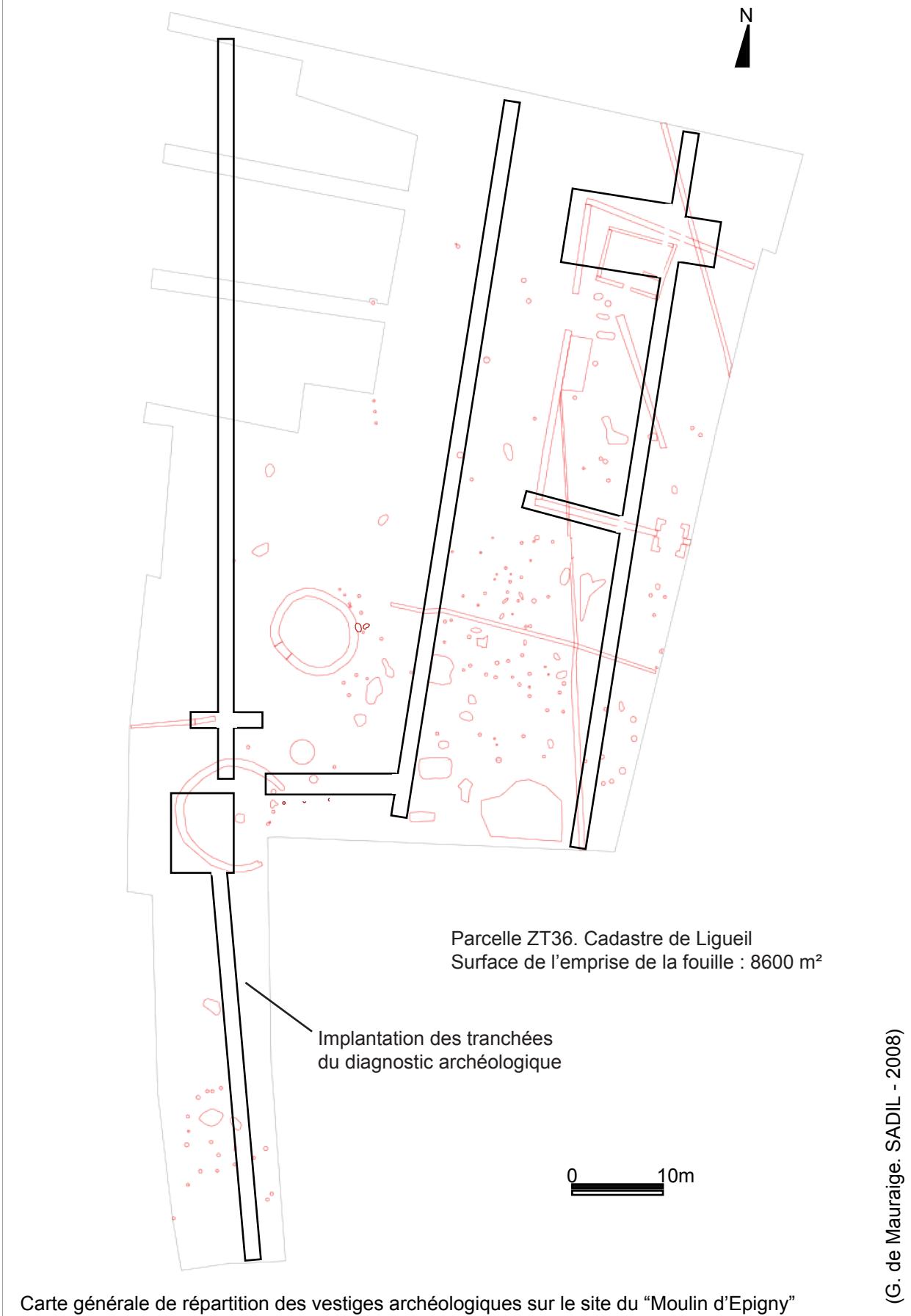
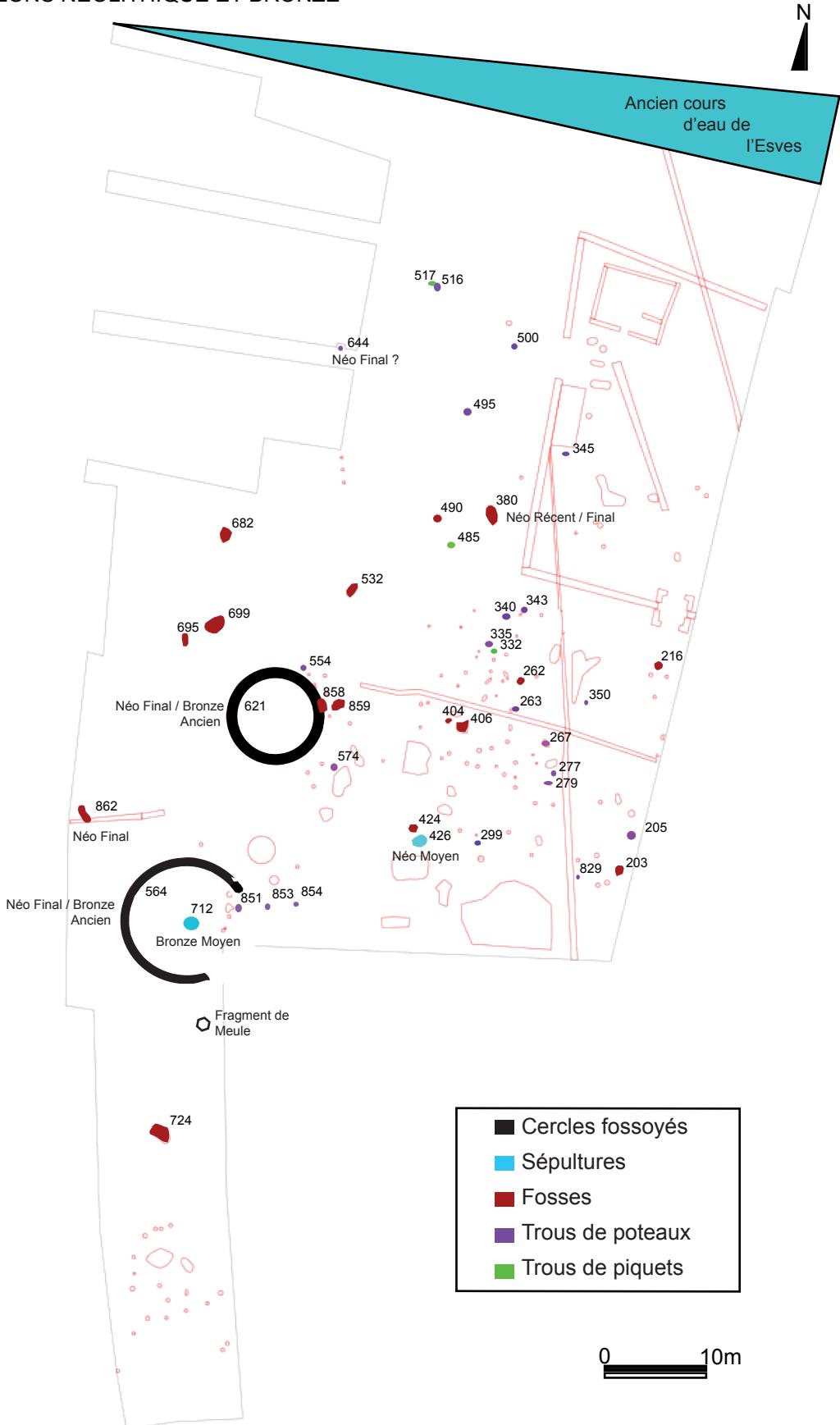


Figure 10

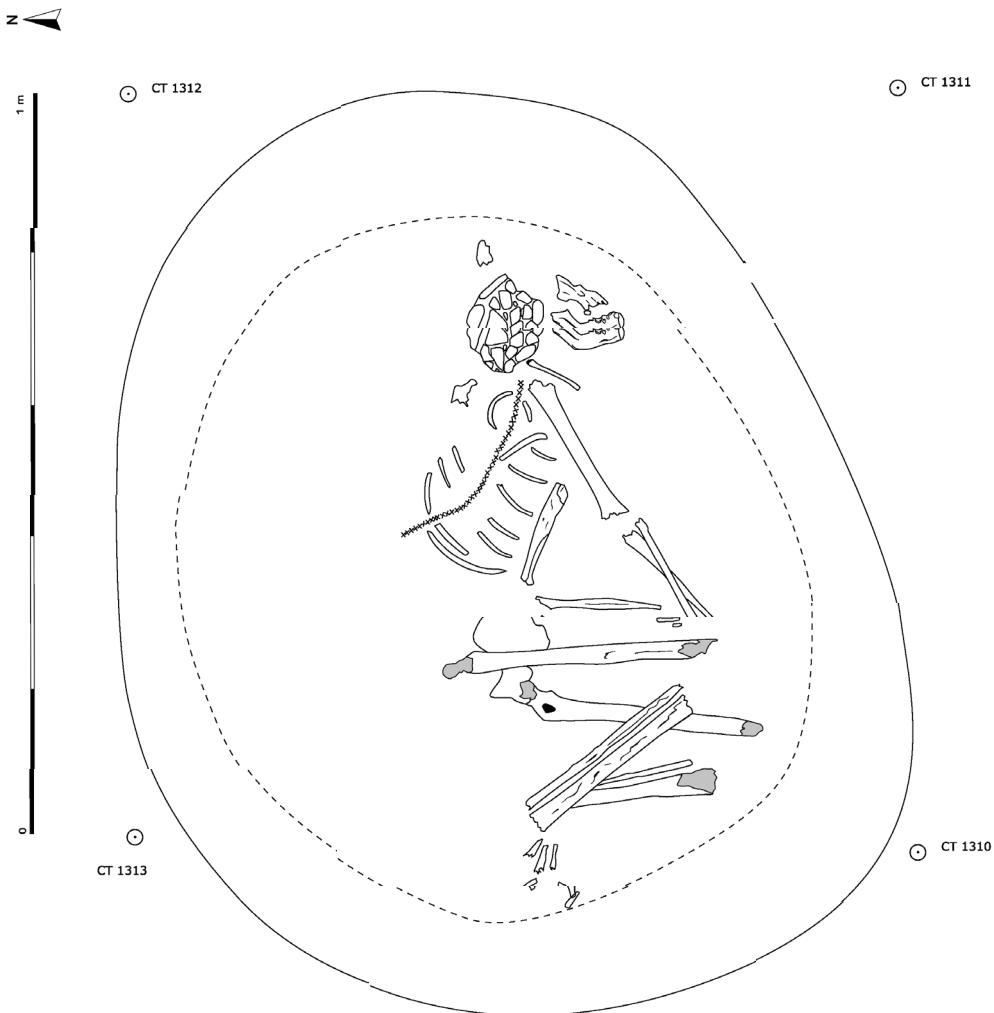
HORIZONS NEOLITHIQUE ET BRONZE



Carte de répartition des vestiges sur le site du "Moulin d'Epigny". Ligueil (37).

(G. de Mauraige, SADIL - 2008)

HORIZON NEOLITHIQUE MOYEN



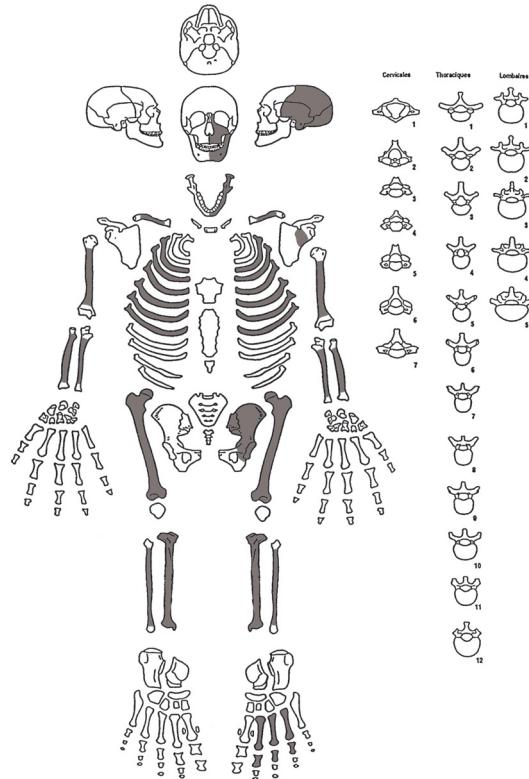
F426. Inhumation en fosse subcirculaire d'un adulte
Sépulture. Lot 168
“Le Moulin d'Epigny”. Ligueil (37).

(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

HORIZON NEOLITHIQUE MOYEN



Inhumation en fosse subcirculaire contenant un défunt reposant en position foetale sur le côté gauche, le corps orienté est-ouest, tête à l'est regardant vers le sud. Il s'agit d'un adulte, probablement de sexe féminin



F426
Sépulture. Lot 168
"Le Moulin d'Epigny". Ligueil (37)

(G. de Mauraige, M. Gaultier. SADIL - 2008)

HORIZON BRONZE MOYEN

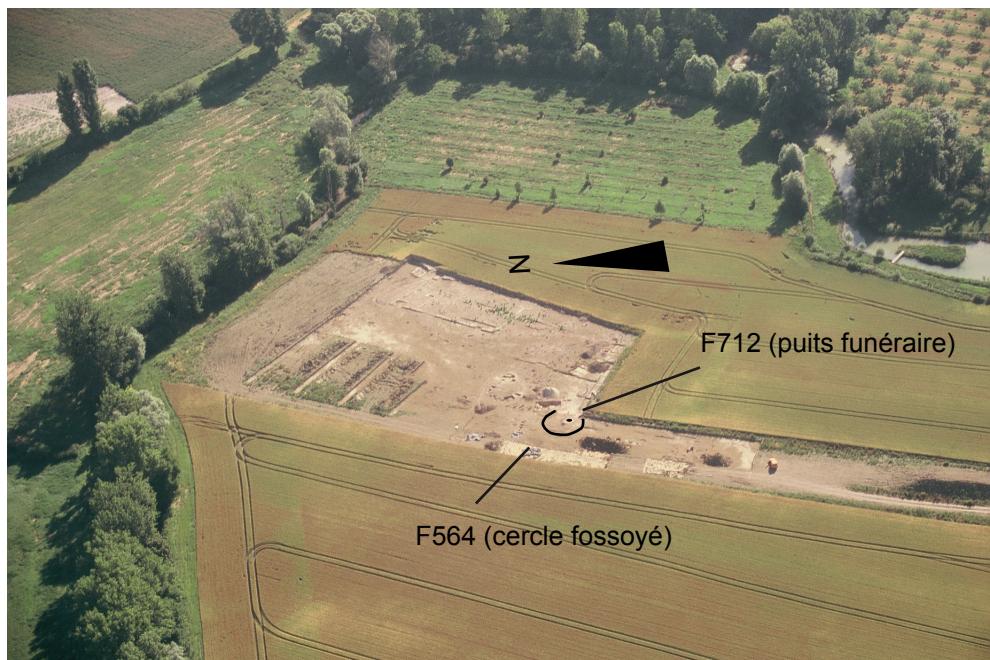
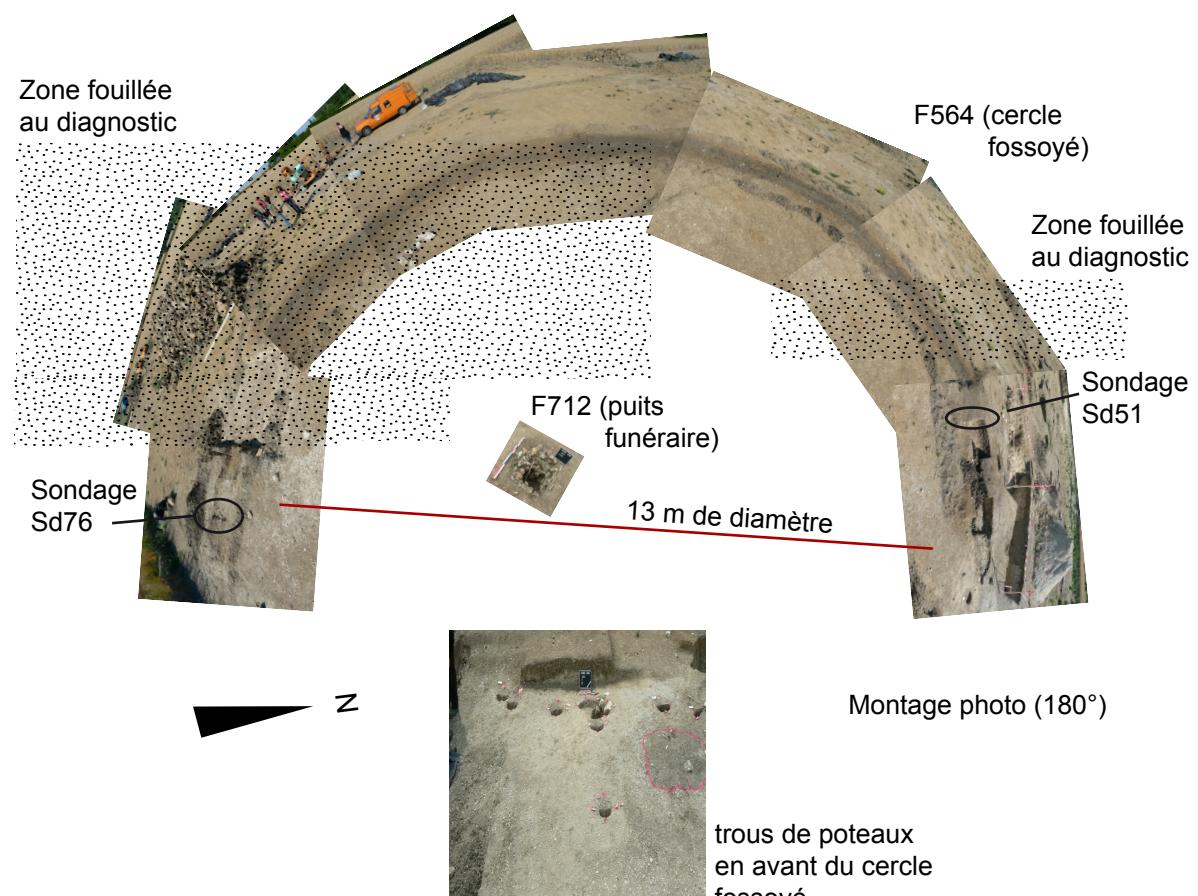


Photo aérienne (été 2008). J. Dubois



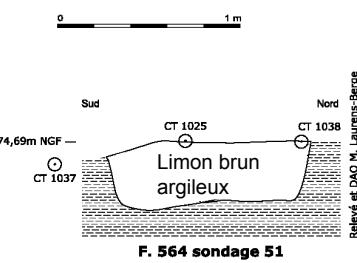
Montage photo (180°)

F564 et F712
Cercle fossoyé et puits funéraire
“Le Moulin d’Epigny”. Ligueil (37).

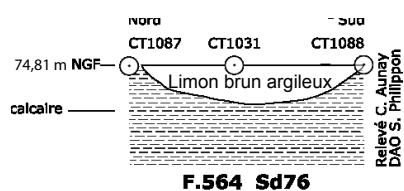
(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 14

HORIZON BRONZE MOYEN



Vue vers le sud-ouest



Vue vers l'est

F564
Sondages Sd51 et Sd76
Cercle fossoyé
"Le Moulin d'Epigny". Ligueil (37).

(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 15

HORIZONS NEOLITHIQUE FINAL / BRONZE ANCIEN

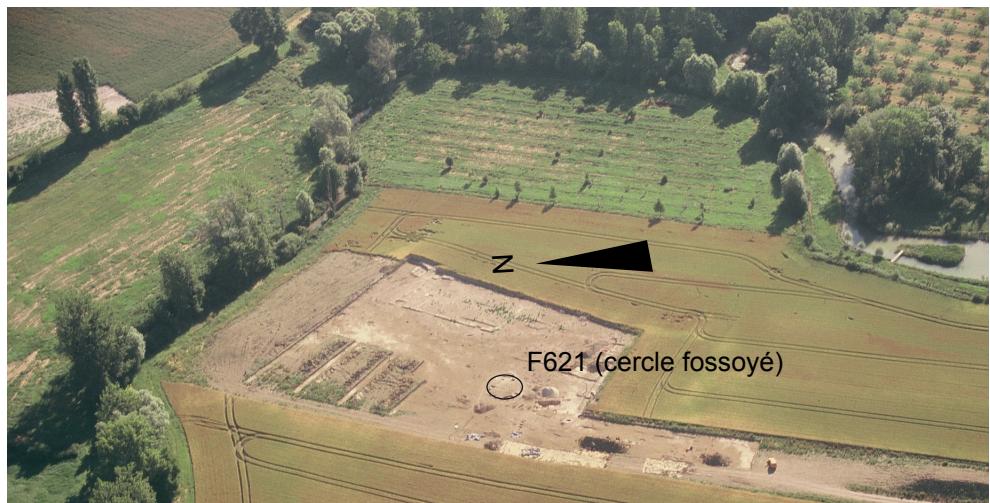
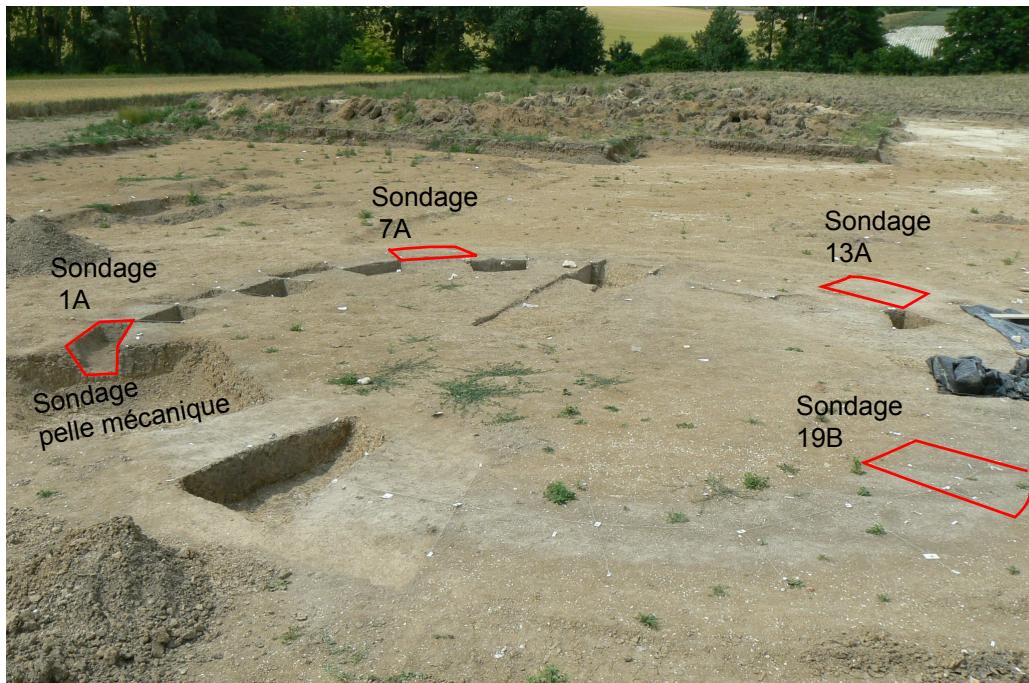


Photo aérienne (été 2008). J. Dubois



Vue vers le nord-est (décapage)



Vue vers le nord-ouest (fouille)

F621

Cercle fossoyé et sondages 1A, 7A, 13A et 19B
“Le Moulin d’Epigny”. Ligueil (37).

(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

HORIZONS NEOLITHIQUE FINAL / BRONZE ANCIEN

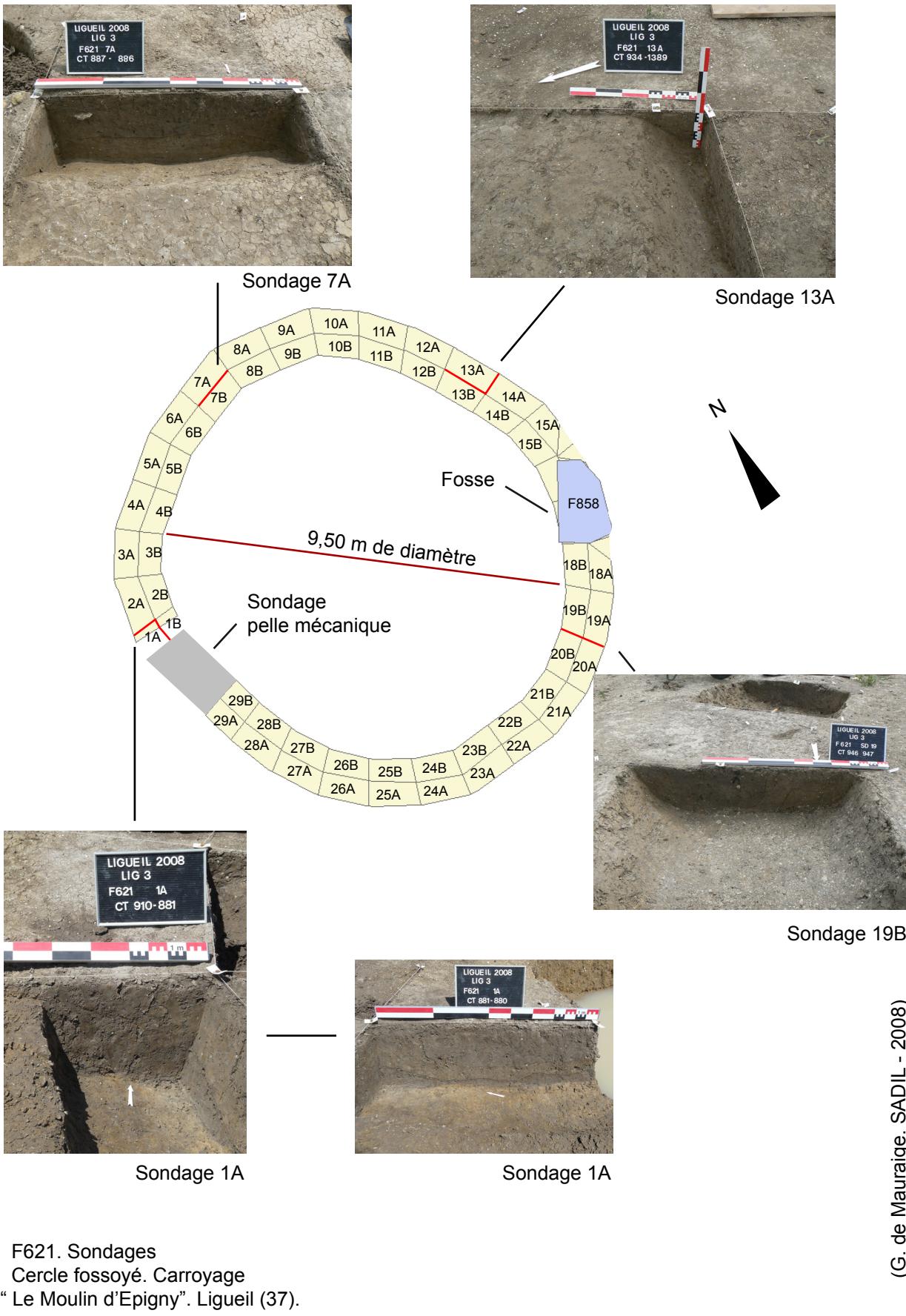
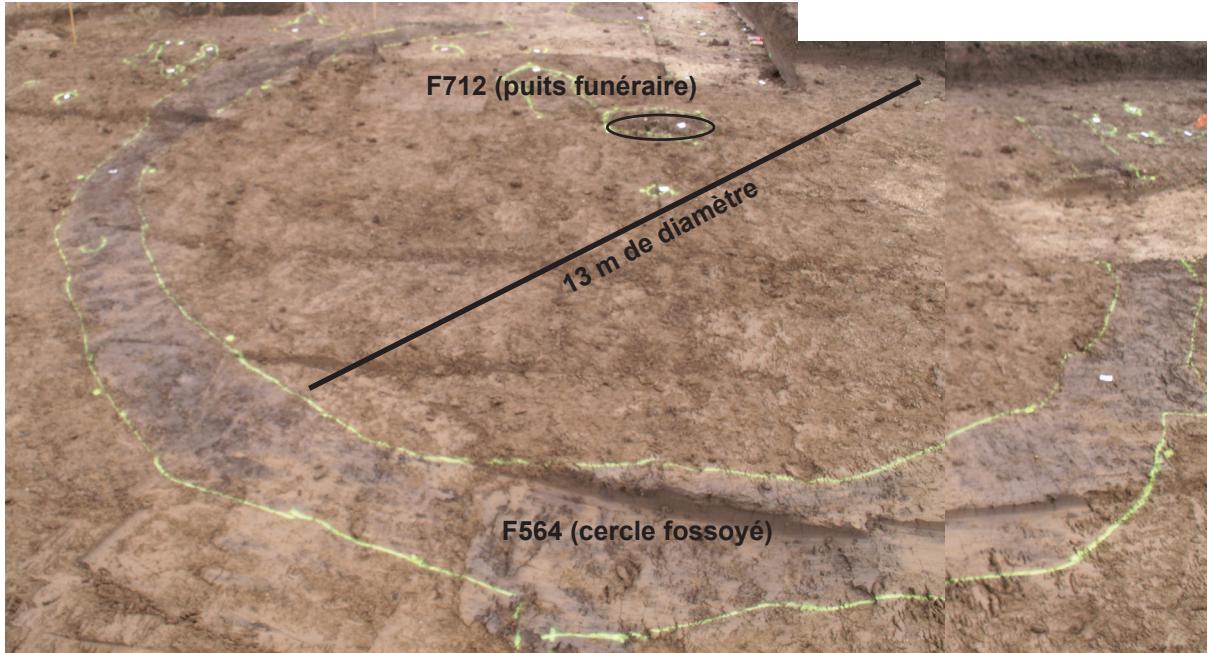
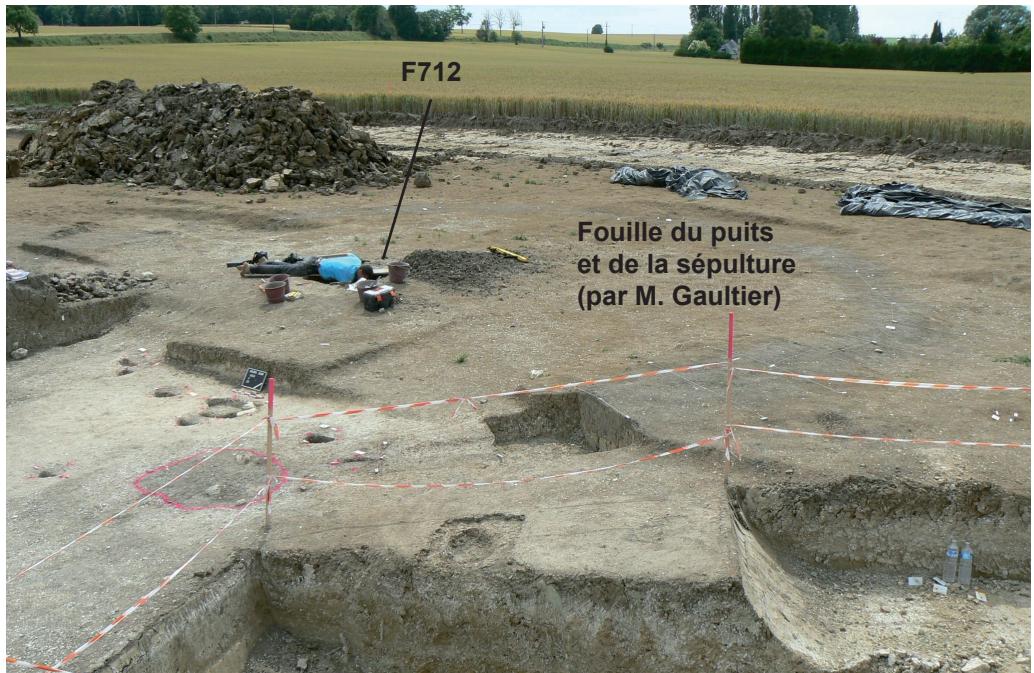


Figure 17

HORIZON BRONZE MOYEN



Vue vers l'est

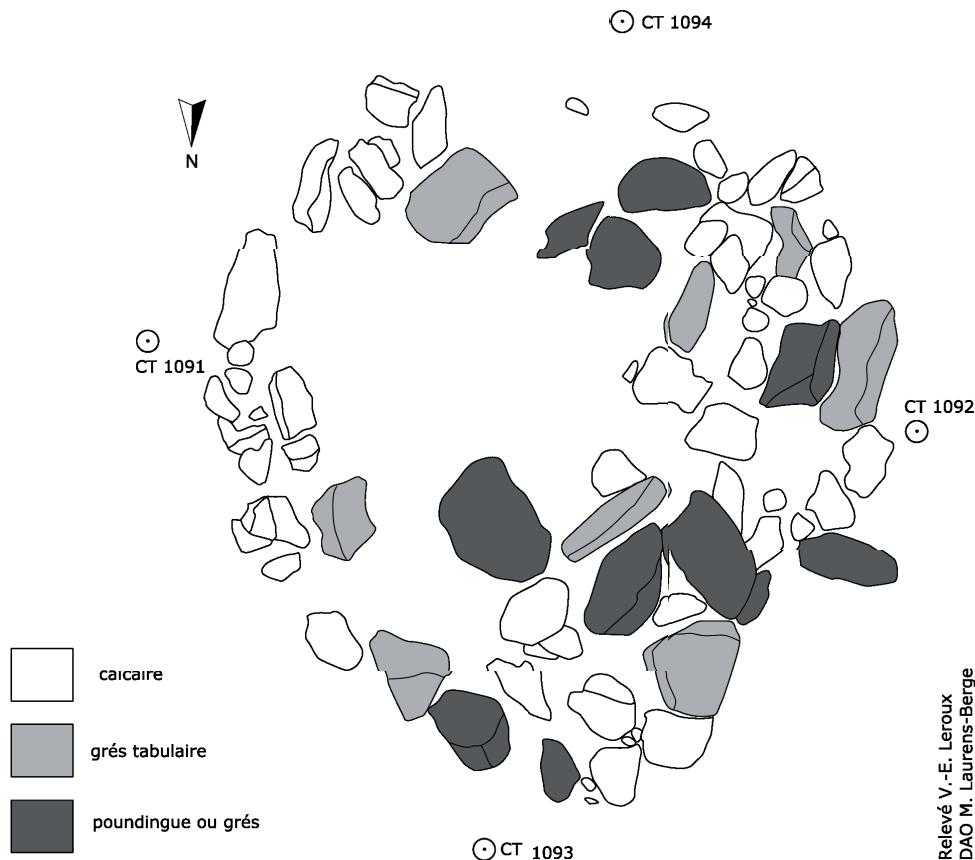


Vue vers le sud ouest

F564 (cercle fossoyé) et F712 (puits funéraire et sépulture)
"Le Moulin d'Epigny". Ligueil (37)

(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

HORIZON BRONZE MOYEN



F712
Puits funéraire. Géologie
"Le Moulin d'Epigny". Ligueil (37)

(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 19

HORIZON BRONZE MOYEN



Etat 1



Etat 2

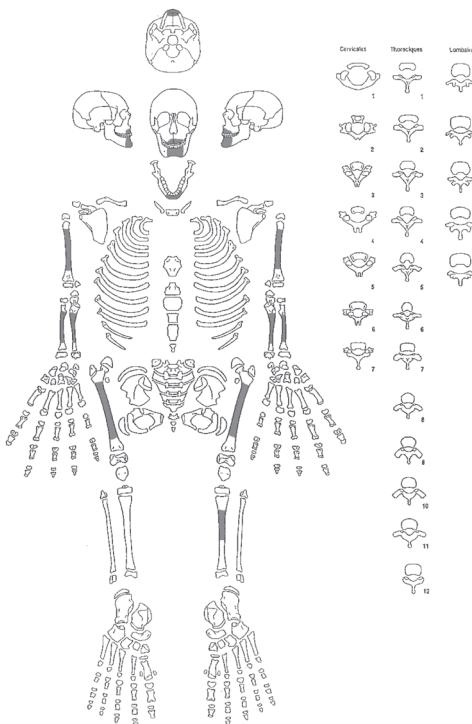


Etat 3

F712

Sépulture. Lot 169

"Le Moulin d'Epigny". Ligueil (37)



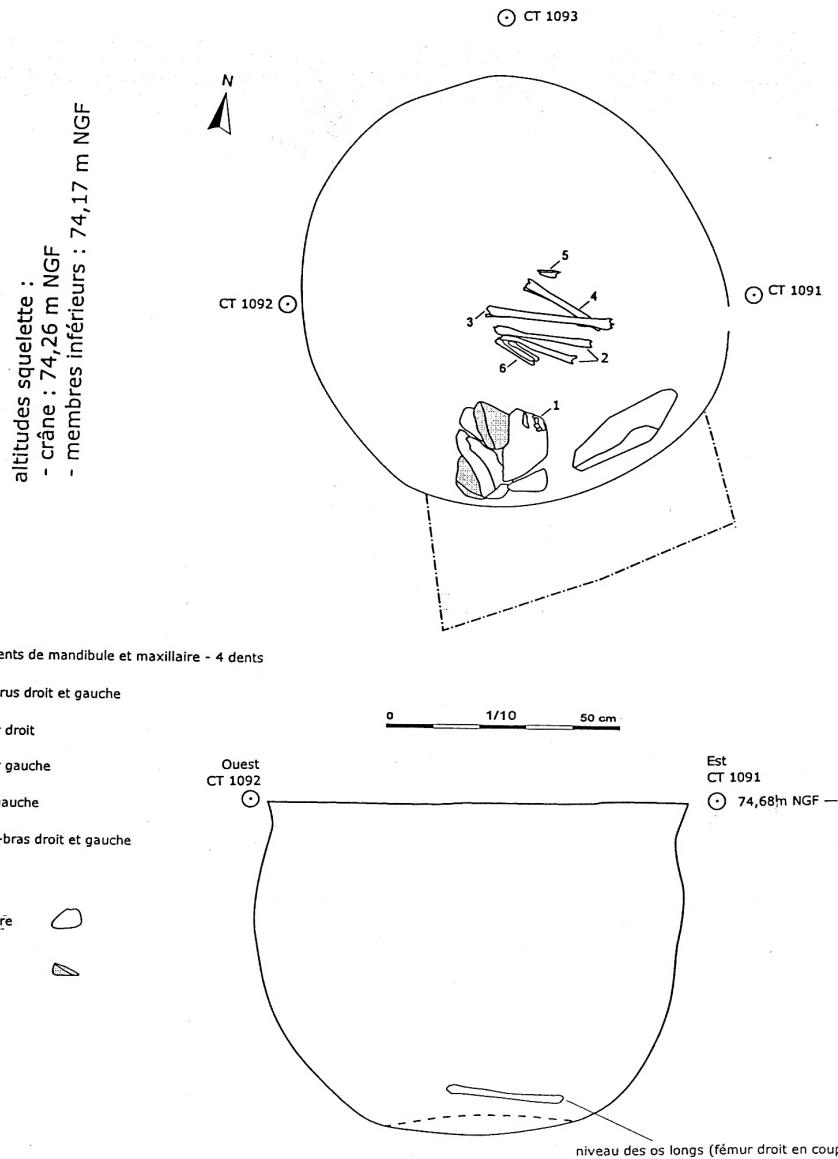
Inhumation identifiée au centre du cercle (F712). Sépulture située au fond d'un puits funéraire en pierre. Elle contenait un individu immature, de sexe indéterminé, dont l'âge dentaire a été évalué à 11 + ou - 2,5 ans.

L'âge du défunt et le volume de la sépulture, associés à la position des ossements, laissent penser qu'il pourrait s'agir d'une sépulture secondaire

(G. de Mauraige, M. Gaultier. SADI - 2008)

Figure 20

HORIZON BRONZE MOYEN



Relevé M. Gaultier
DAO M. Laurens-Berge

(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

F712. Inhumation, au fond d'un puits funéraire, d'un immature
Sépulture. Lot 169
"Le Moulin d'Epigny". Ligueil (37)

Figure 21

HORIZONS NEOLITHIQUE / BRONZE MOYEN



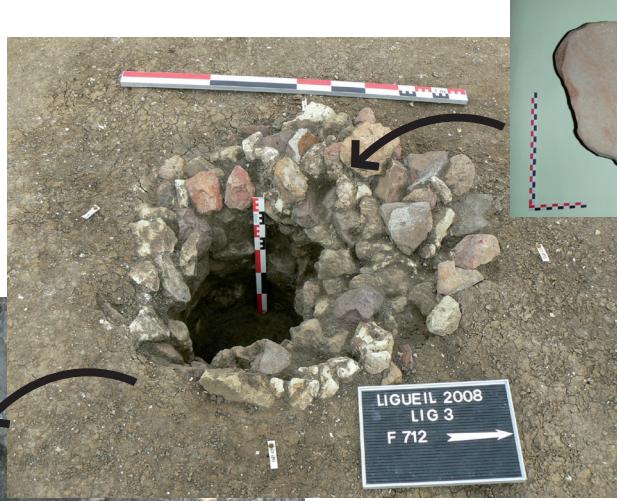
Face supérieure de la meule



Face inférieure de la meule



immature du Bronze Moyen



Puits funéraire



Bouchon de fermeture ?

(G. de Maurage. SADIL - 2008)

Fragment de meule, faces supérieure et inférieure, et puits funéraire F712
US 3000 (décapage), lot n°171 (LIG3)
Poids : 7550 g
" Le Moulin d'Epigny". Ligueil (37)

HORIZONS NEOLITHIQUE FINAL / BRONZE ANCIEN

F862



ébauche d'armature percante (29 x 19 x 4 mm)

F621
sondages
26A et B



ébauche d'armature percante (dim : 32 x 21 x 7 mm)

F621
sondage
9A



armature percante à ailerons et pédoncule (dim : 27 x 12 x 3 mm)

F621
sondages
17A + B



armature percante à ailerons et pédoncule (dim : 32 x 22 x 5 mm)

F621



armature percante à ailerons et pédoncule (dim : 41 x 27 x 7 mm)

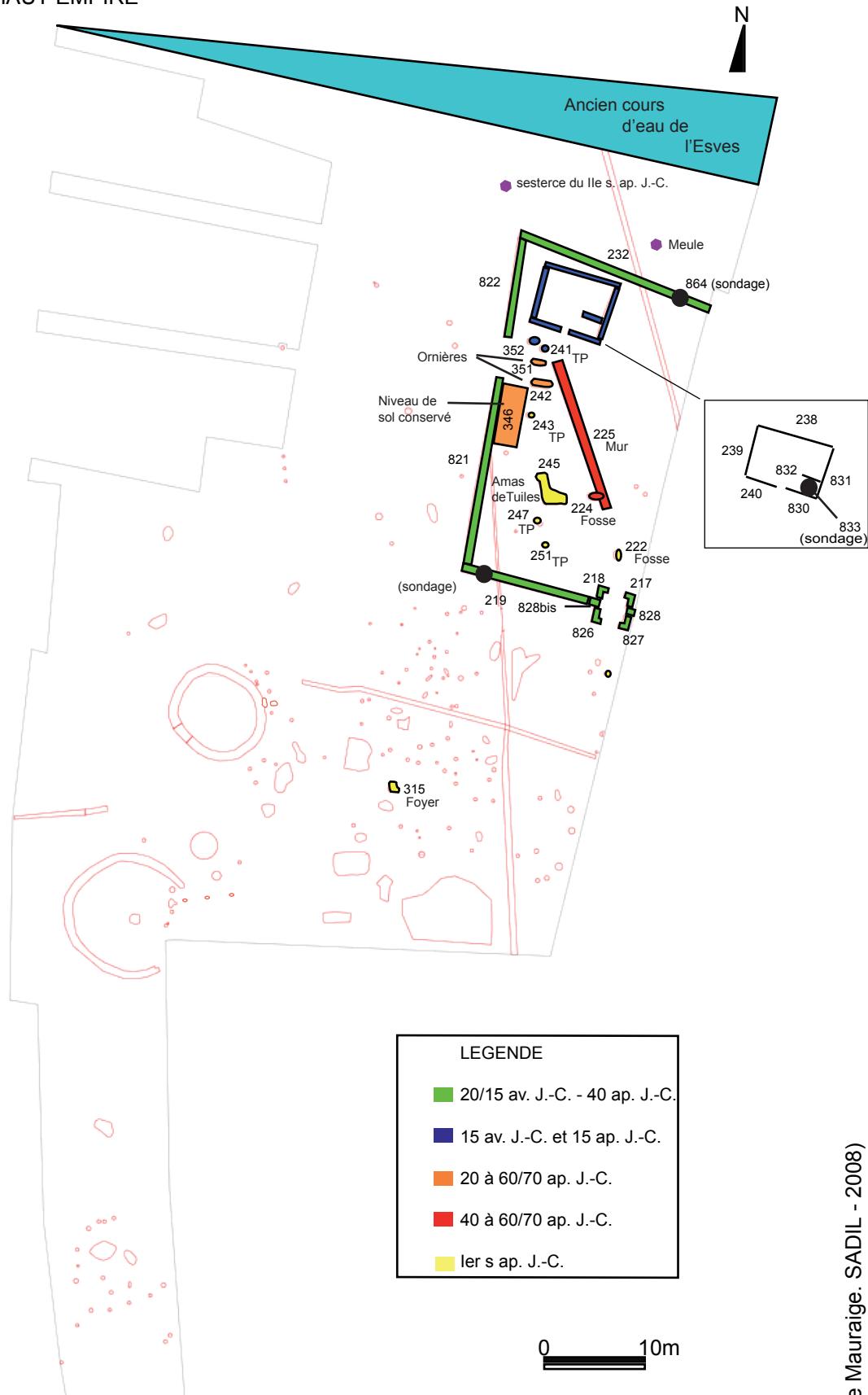
0 50 cm

F621, 862
Armatures de flèches
"Le Moulin d'Epigny". Ligueil (37)

(Laure-Anne Millet-Richard & Guilhem de Mauraige. SADIL & Musée du Grand Pressigny - 2008)

Figure 23

HORIZON HAUT-EMPIRE

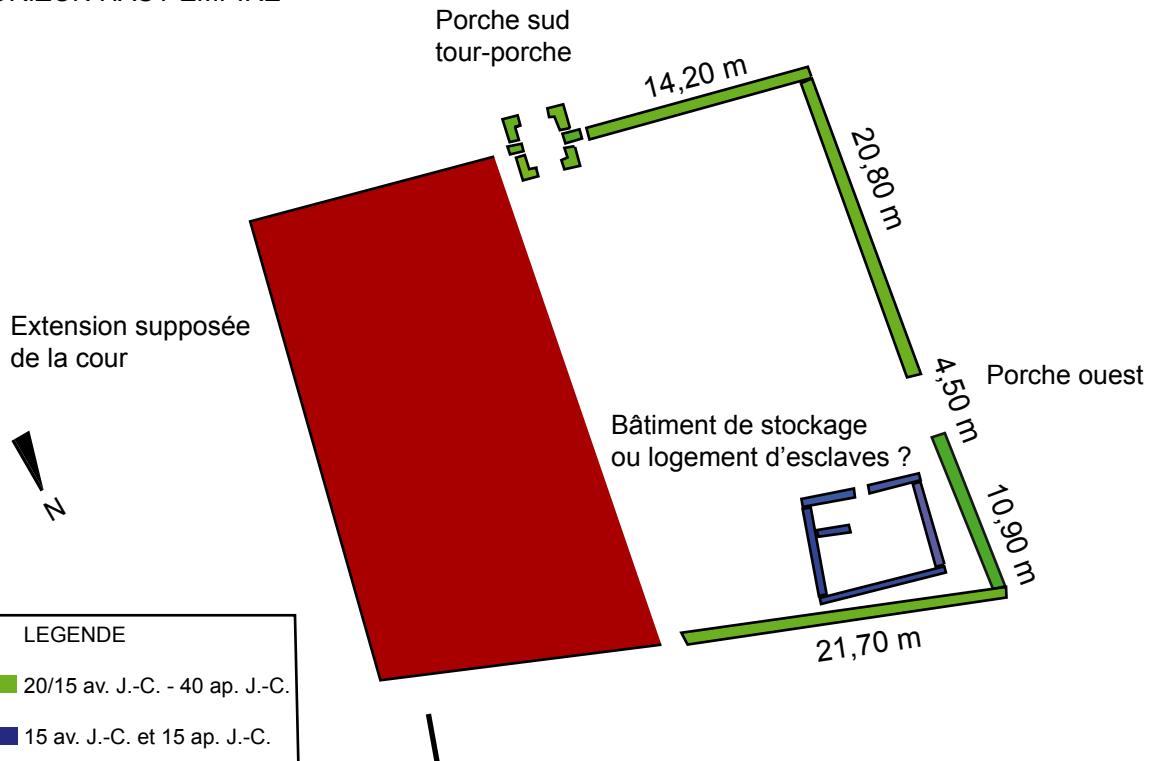


Carte de répartition des vestiges du Haut-Empire sur le site du "Moulin d'Epigny". Ligueil (37).

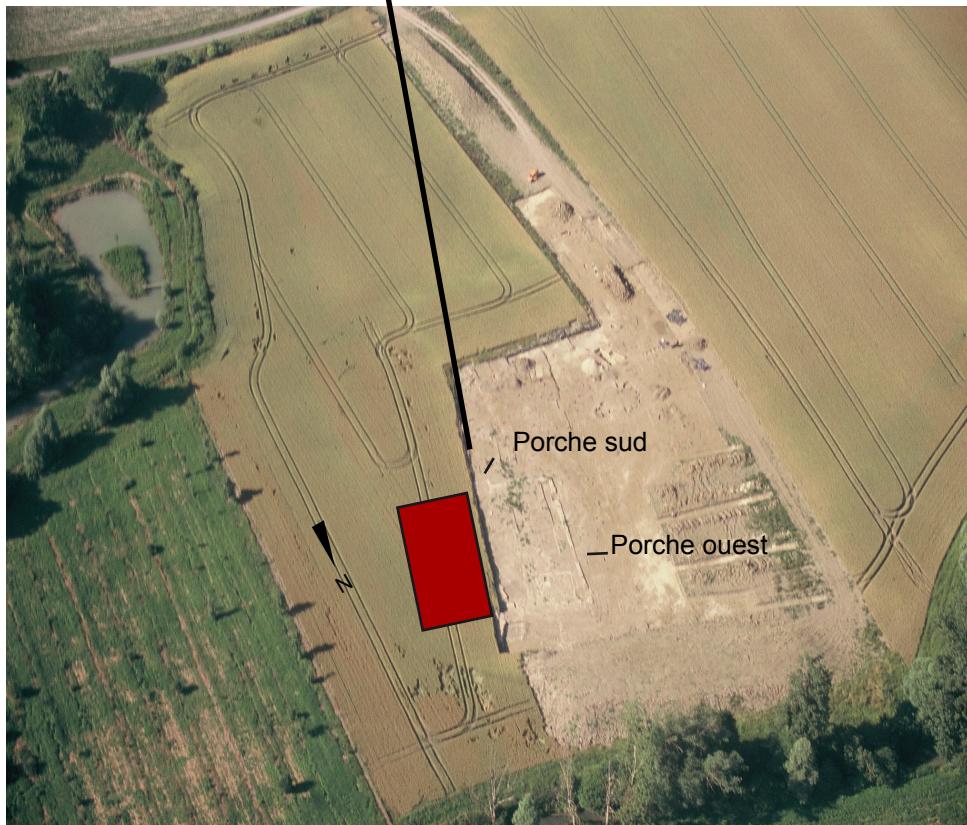
(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 24

HORIZON HAUT-EMPIRE



(Photo aérienne. Eté 2008. J. Dubois)

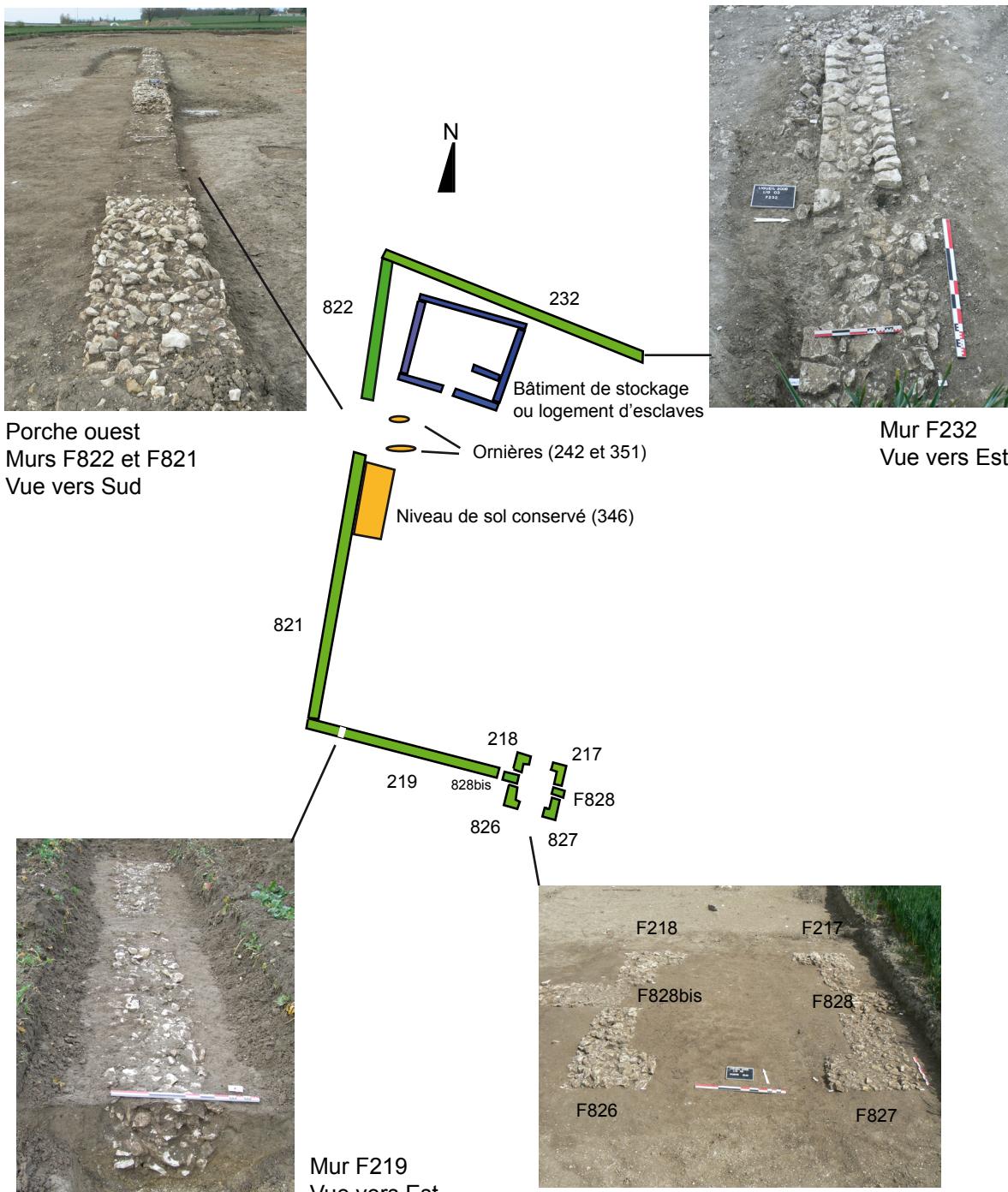


Etablissement rural gallo-romain du Haut-Empire sur le site du "Moulin d'Epigny". Ligueil (37).

(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 25

HORIZON HAUT-EMPIRE



LEGENDE	
■	20/15 av. J.-C. - 40 ap. J.-C.
■	15 av. J.-C. et 15 ap. J.-C.
■	20 à 60/70 ap. J.-C.

Murs d'enclos de l'établissement rural gallo-romain sur le site du "Moulin d'Epigny". Ligueil (37)

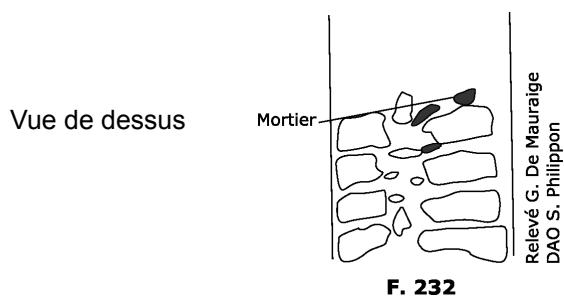
(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 26

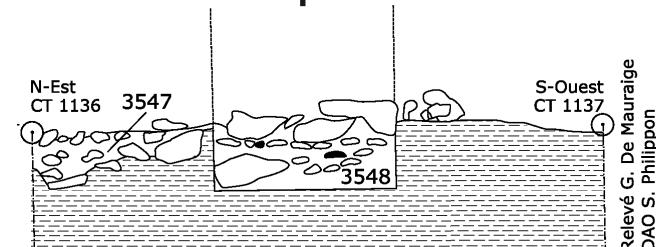
HORIZON HAUT-EMPIRE



Chronologie : 20/15 av. - 40 ap. J.-C.



0 1 m



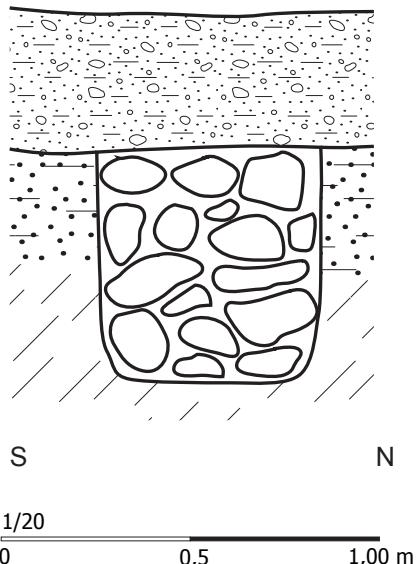
(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

F232
Mur
“Le Moulin d’Epigny”. Ligueil (37).

Figure 27

HORIZON HAUT-EMPIRE

F219



Coupe (sondage)

Chronologie : 20/15 av. - 40 ap. J.-C.



Terre végétale



substrat : argile de décarbonatation



Vue vers l'est

F219

Mur

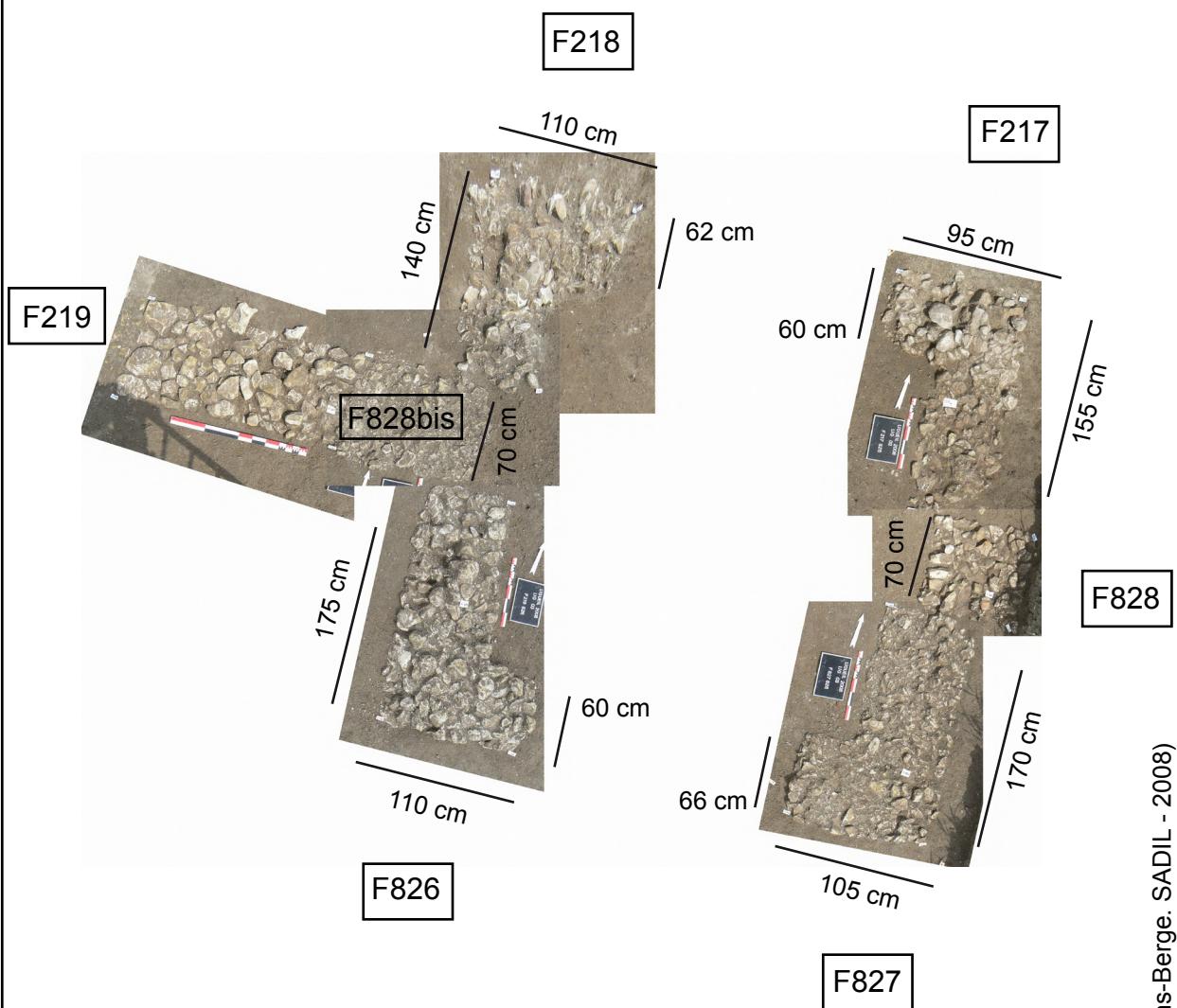
" Le Moulin d'Epigny". Ligueil (37).

(G. de Mauraige. SADI - 2008)

Figure 28

HORIZON HAUT-EMPIRE

Murs : F217, 218, 219, 826, 827, 828, et 828bis.
 Chronologie : 20/15 av. J.-C. - 40 ap. J.-C.



(G. de Maurage, V-E Leroux, M. Laurens-Berge. SADIL - 2008)

Note : Petit bâtiment presque carré de 4 m x 4 m. La tour se compose de six modules distincts, dont quatre forment des entités architecturales indépendantes en forme de "L". L'espace intérieur est carré et mesure 2,72 m de côté, soit 7,40 m². Les murs mesurent de 60 cm à 70 cm de large. La superficie totale de la tour-porche est de 16 m².

Tour-porche de l'établissement rural gallo-romain du Haut-Empire.
 "Le Moulin d'Epigny". Ligueil (37)

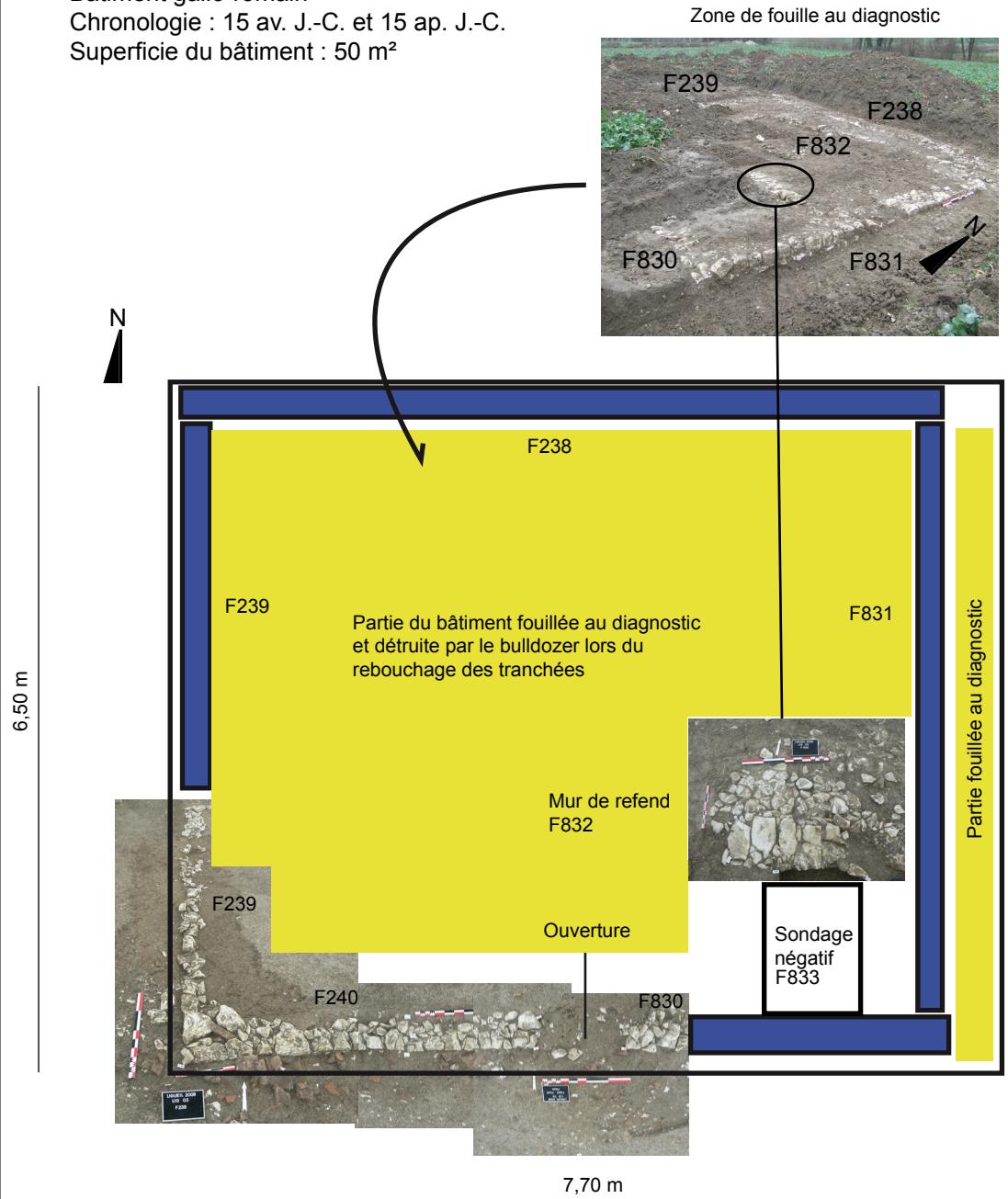
Figure 29

HORIZON HAUT-EMPIRE

Bâtiment gallo-romain

Chronologie : 15 av. J.-C. et 15 ap. J.-C.

Superficie du bâtiment : 50 m²



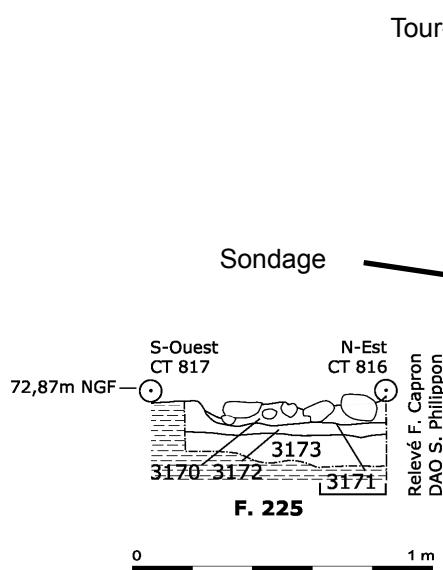
Note : Un bâtiment est situé dans le quart nord-ouest de l'enclos gallo-romain du site du "Moulin d'Epigny", à Ligueil (37). Il s'agit d'une construction rectangulaire de 7,70 m x 6,50 m, orientée nord-sud, avec son entrée au sud. Les murs mesurent de 40 à 50 cm de largeur. Il existe un mur de refend à l'intérieur (partition interne). Au vue de la faible épaisseur des murs, il est probable que le bâtiment est été constitué par un muret de soubassement surmonté par des éléments en matériaux périssables (torchis, clayonnage de bois).

Bâtiment de stockage ou d'habitation situé dans l'établissement rural gallo-romain "Le Moulin d'Epigny". LIG3. Ligueil (37).

(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 30

HORIZON HAUT-EMPIRE



Chronologie : 40 à 60/70 ap. J.-C.

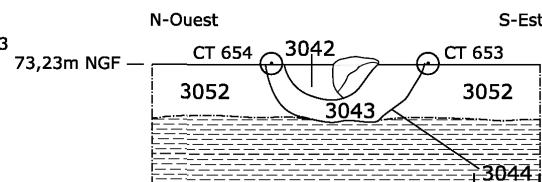
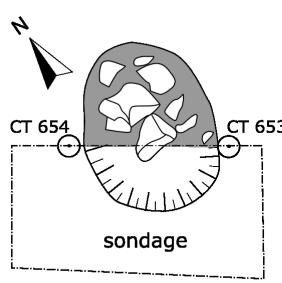
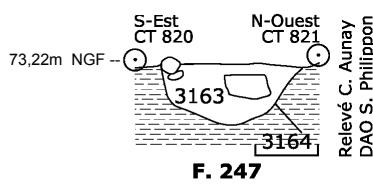
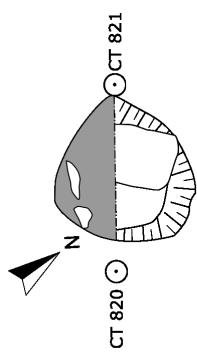
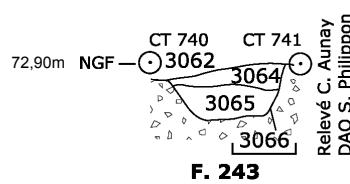
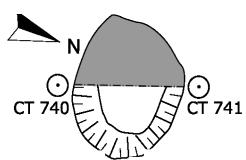
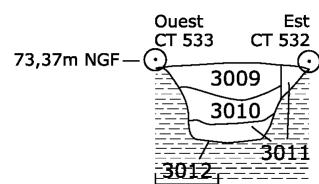
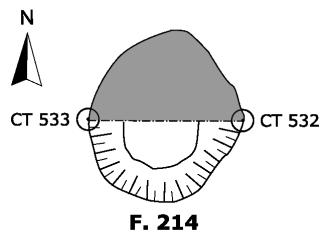


F225
Mur
“Le Moulin d’Epigny”. Ligueil (37)

(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 31

HORIZON HAUT-EMPIRE



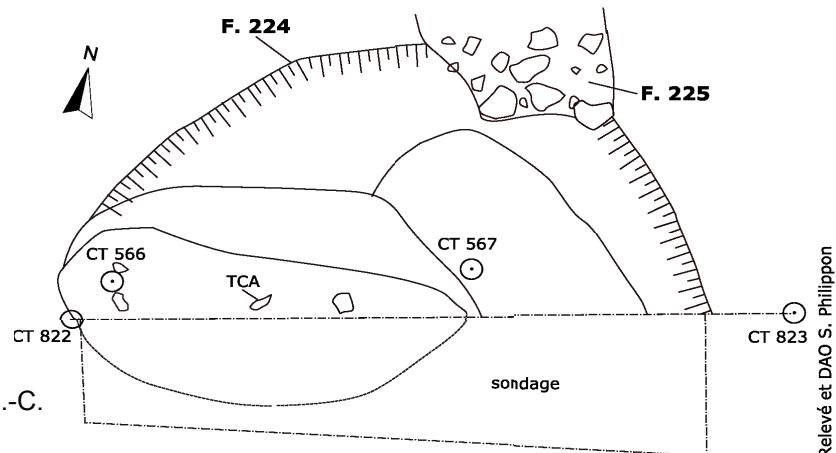
0 1 m

F214, 243, 247, 251
Trous de poteaux
"Le Moulin d'Epigny". Ligueil (37).

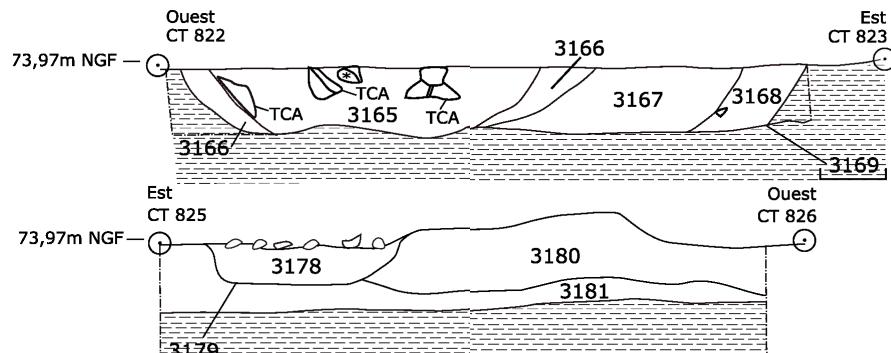
(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 32

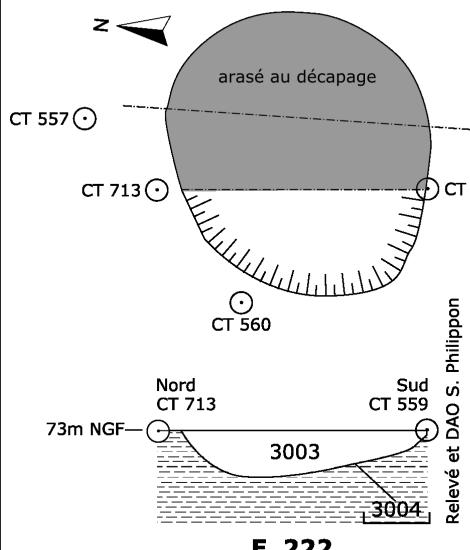
HORIZON HAUT-EMPIRE



Chronologie : 40 à 60/70 ap. J.-C.



F. 224



F. 222



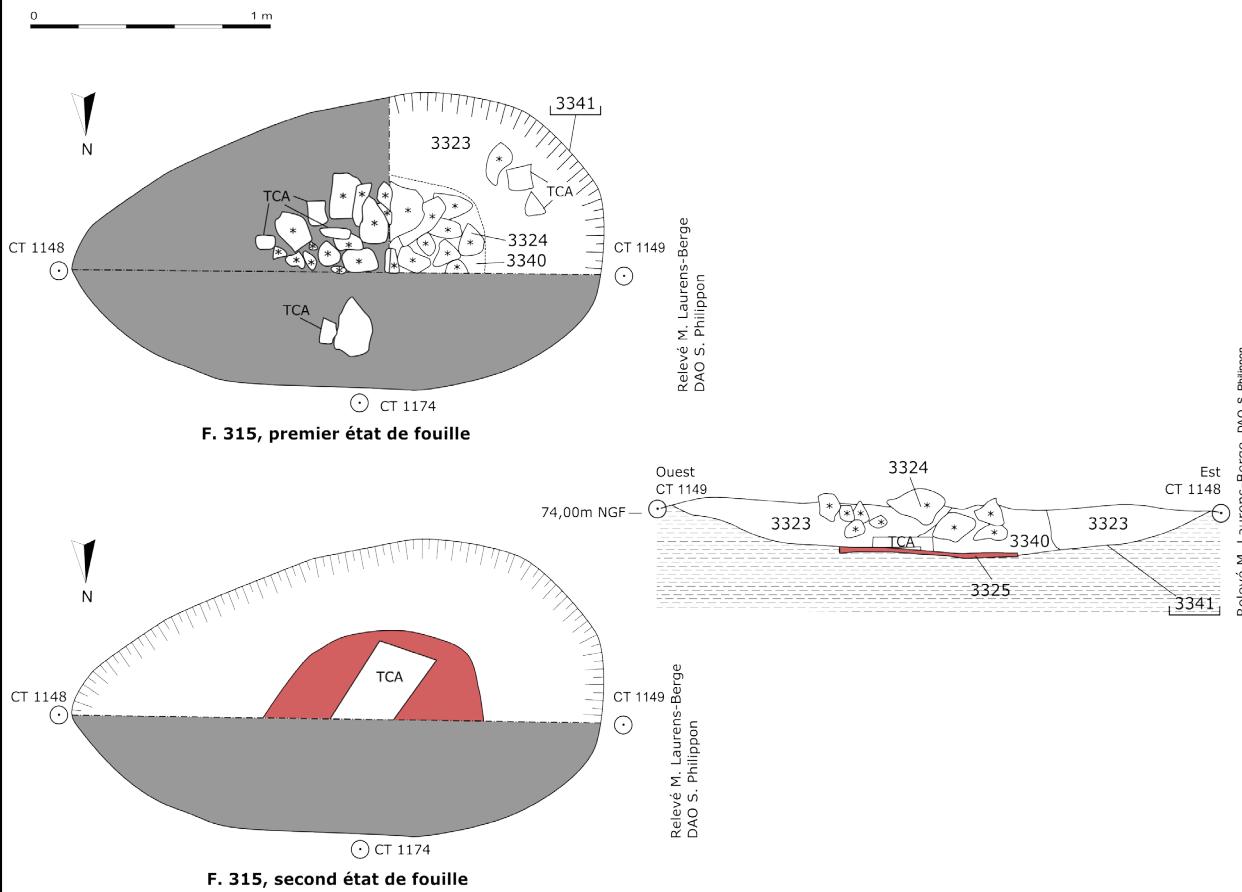
Chronologie : 1er s. ap. J.-C.

F222 et 224
Fosses
“Le Moulin d’Epigny”. Ligueil (37)

(G. de Mauraige, SADIL - 2008)

Figure 33

HORIZON HAUT-EMPIRE



Chronologie : Ier s. ap. J.-C.



Vue de dessus



Vue en coupe

F315
Foyer
“Le Moulin d’Epigny”. Ligueil (37).

(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 34

HORIZON HAUT-EMPIRE

AVERS



REVERS



5 cm

Sesterce de bronze, Rome, vers 176-180



Avers : DIVA FAUSTINA PIA : Son buste drapé à droite

Revers : CONSECRATIO / SC : Autel

Références : RIC 1706 ; Cohen 76

Exemplaire illustré : Fritz Rudolf Künker Münzhandlung, Auktion 133, Octobre 2007, n° 8923

Photographie reproduite avec l'aimable autorisation de : [Fritz Rudolf Künker Münzhandlung](#).

Sesterce de Bronze (176 - 180, Rome) de l'empereur Marc-Aurèle (7 mars 161 au 17 mars 180) pour Faustina Jr.

Avers : DIVA FAUSTINA PIA (son buste drapé à droite)

Revers : CONSECRATIO / SC : autel funéraire

Ref : RIC 1706, Cohen 76

US 3000 (décapage)
Monnaie de Bronze
“ Le Moulin d’Epigny ”. Ligueil (37).

(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

HORIZONS BAS-EMPIRE ET DU HAUT MOYEN-ÂGE

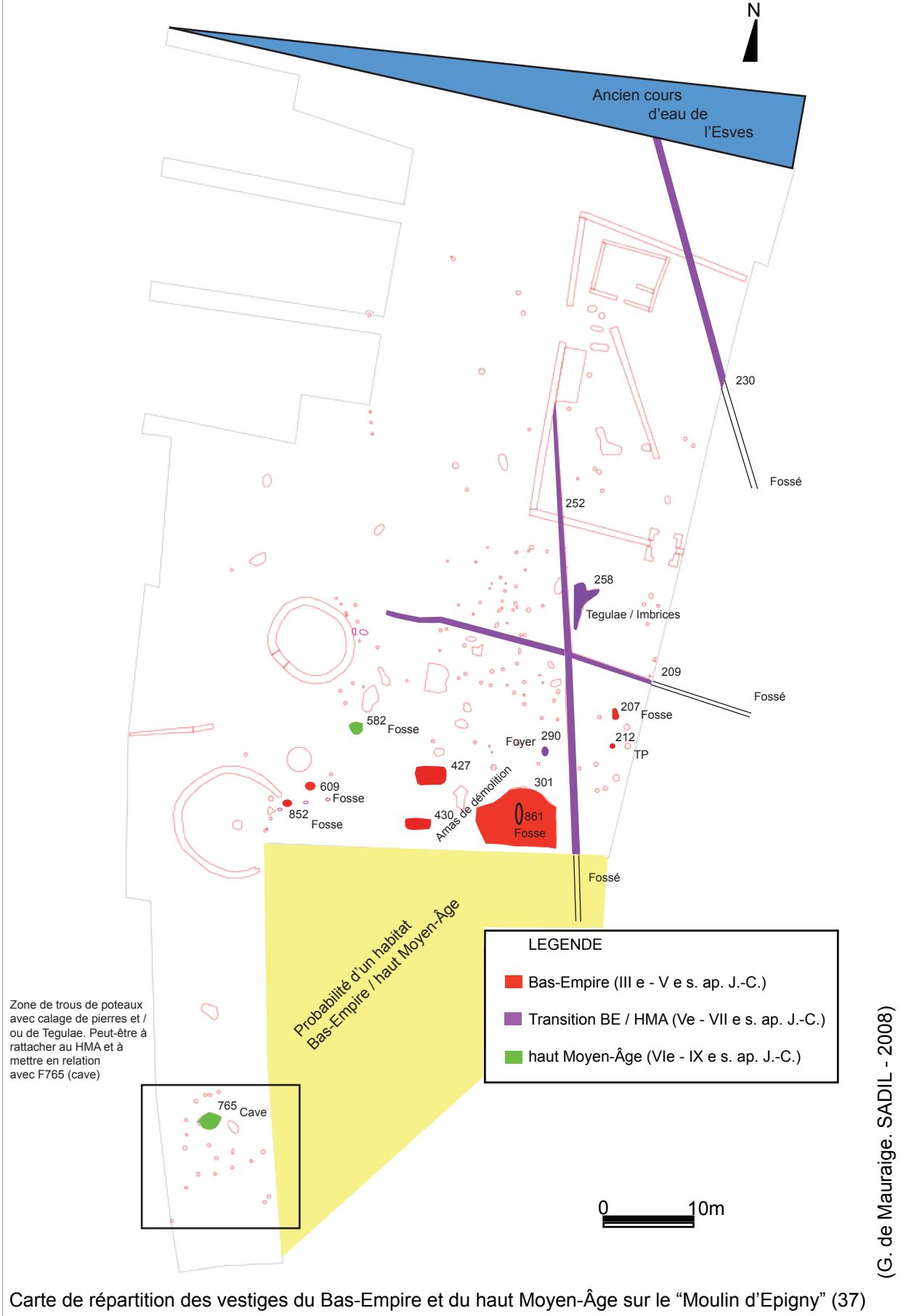


Figure 36

HORIZON BAS-EMPIRE

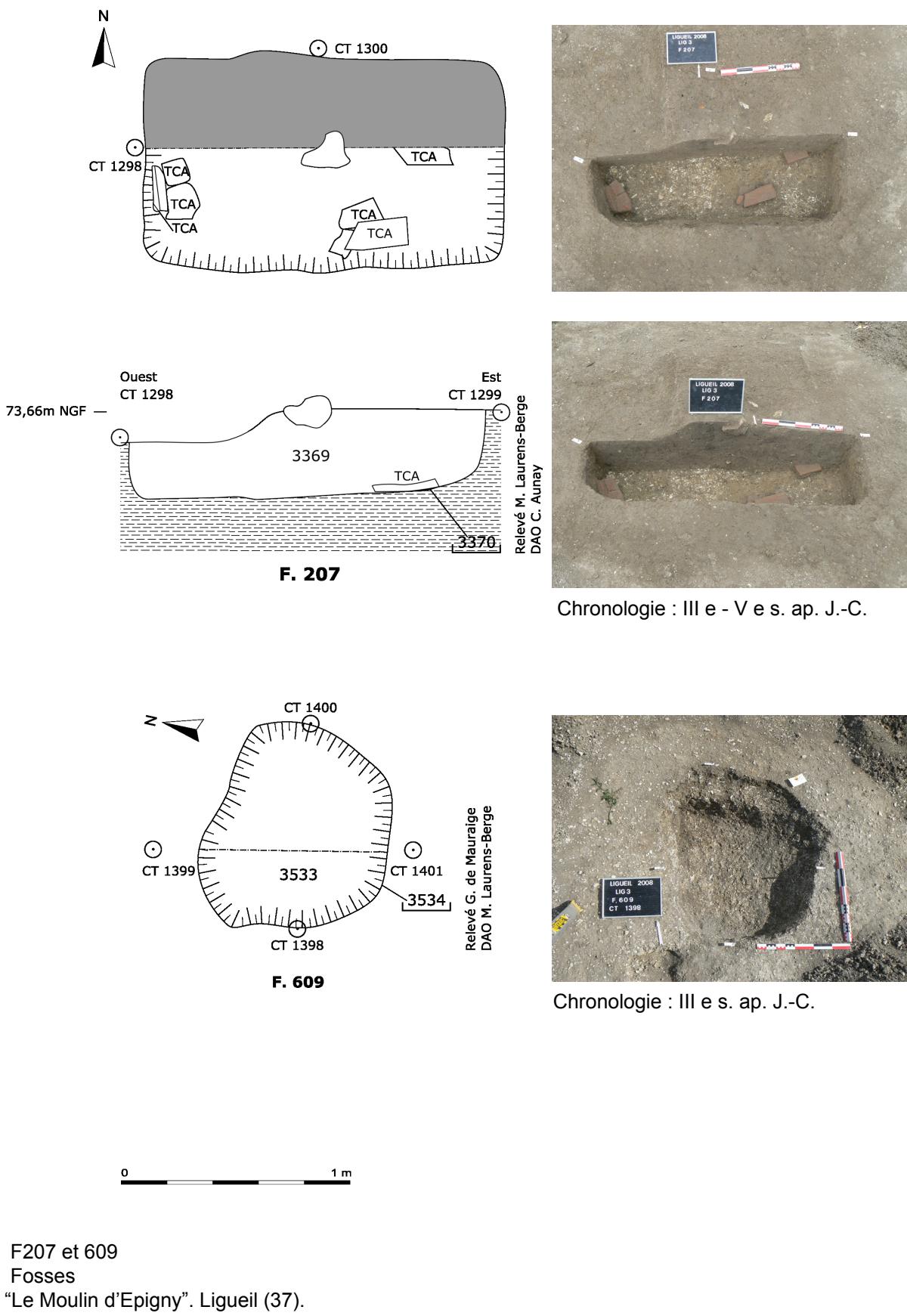
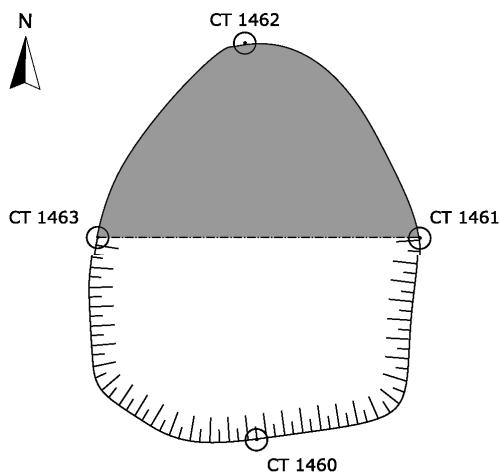
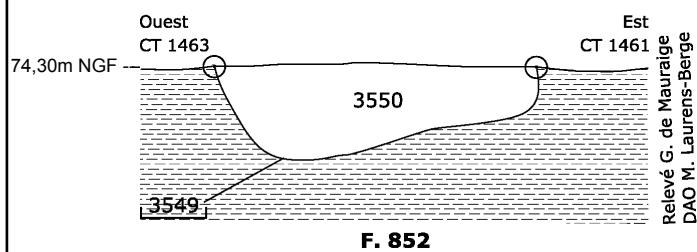


Figure 37

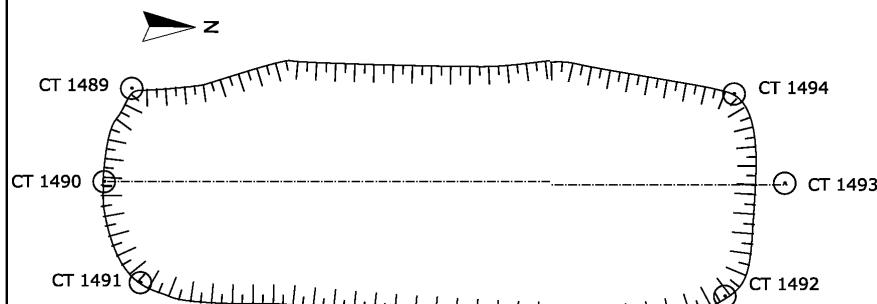
HORIZON BAS-EMPIRE



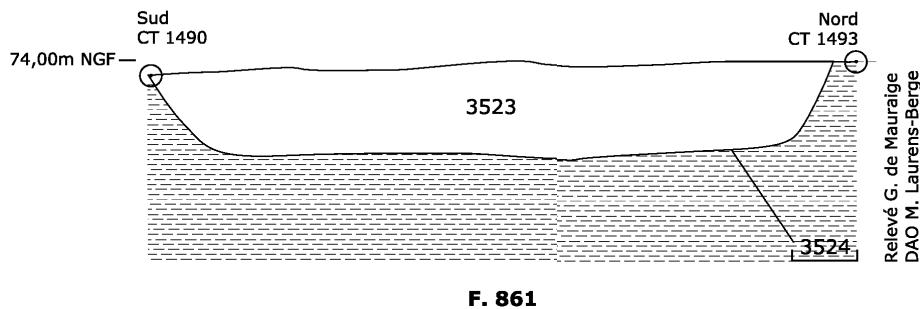
Chronologie : IV e s. ap. J.-C.



Chronologie : IV e s. ap. J.-C.



Chronologie : IV e s. ap. J.-C.



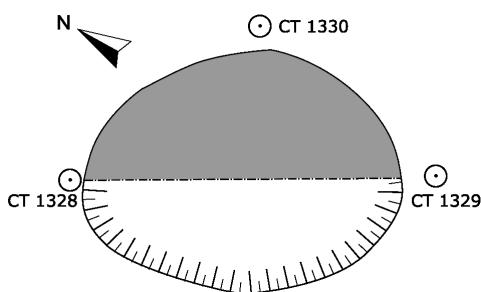
F852 et 861 0 1 m

Fosses
“Le Moulin d’Epigny”. Ligueil (37)

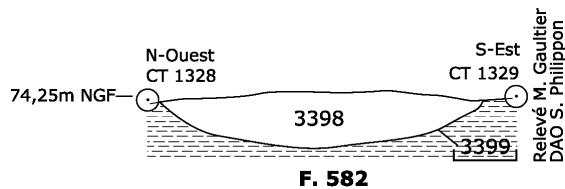
(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 38

HORIZON HAUT MOYEN-ÂGE



Chronologie : VI e s. - VIII e s. ap. J.-C.

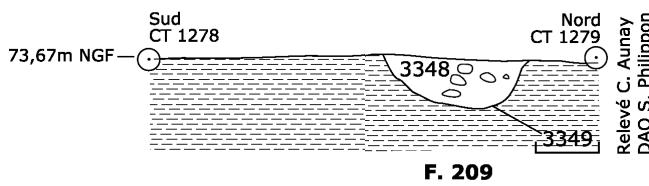


F582
Fosse
“Le Moulin d’Epigny”. Ligueil (37).

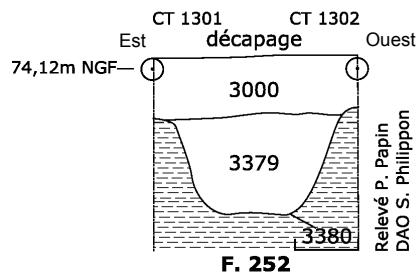
(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 39

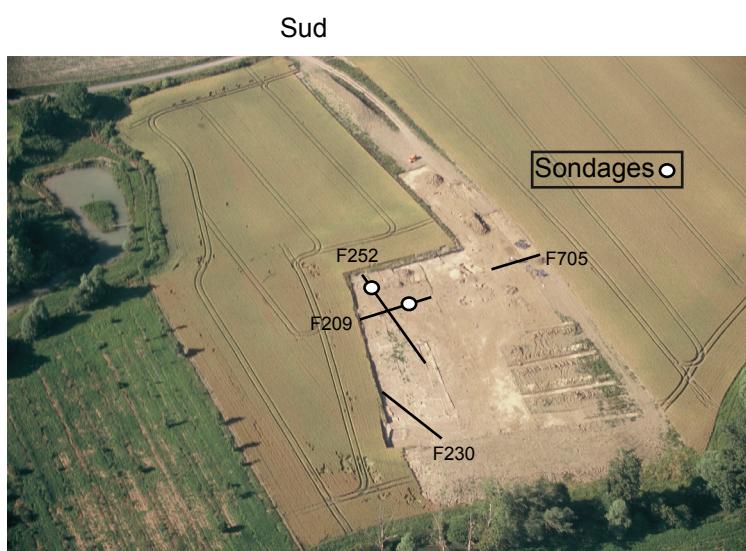
HORIZONS BAS-EMPIRE ET DU HAUT MOYEN-ÂGE



Chronologie : Ve - VII e s. ap. J.-C.



Chronologie : Ve - VII e s. ap. J.-C.



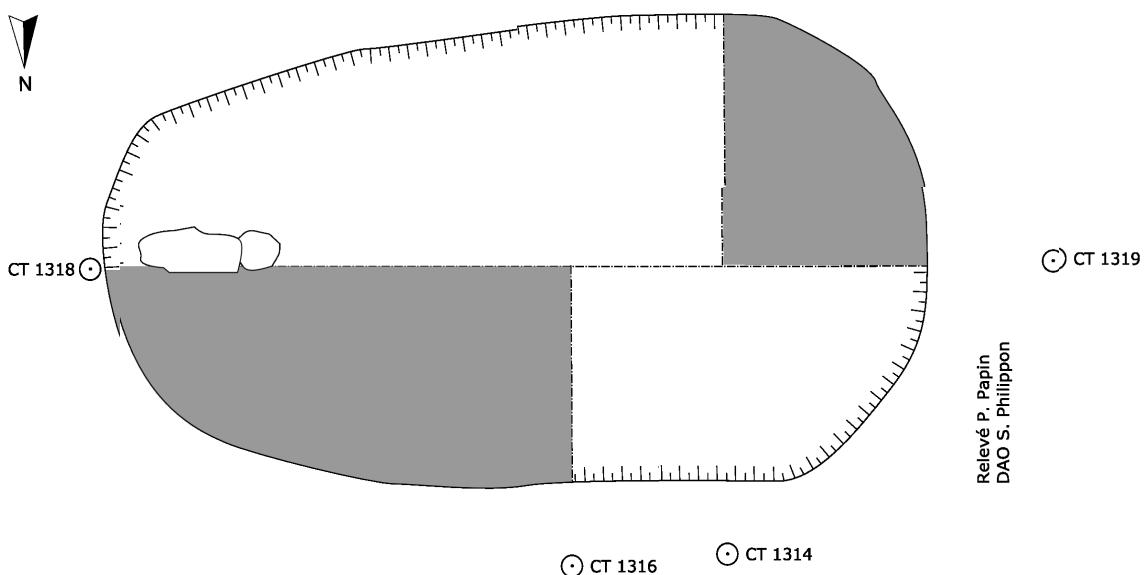
Vue générale du "Moulin d'Epigny"
(Photo. J. Dubois)

F209, 230, 252
Fossés
"Le Moulin d'Epigny". Ligueil (37).

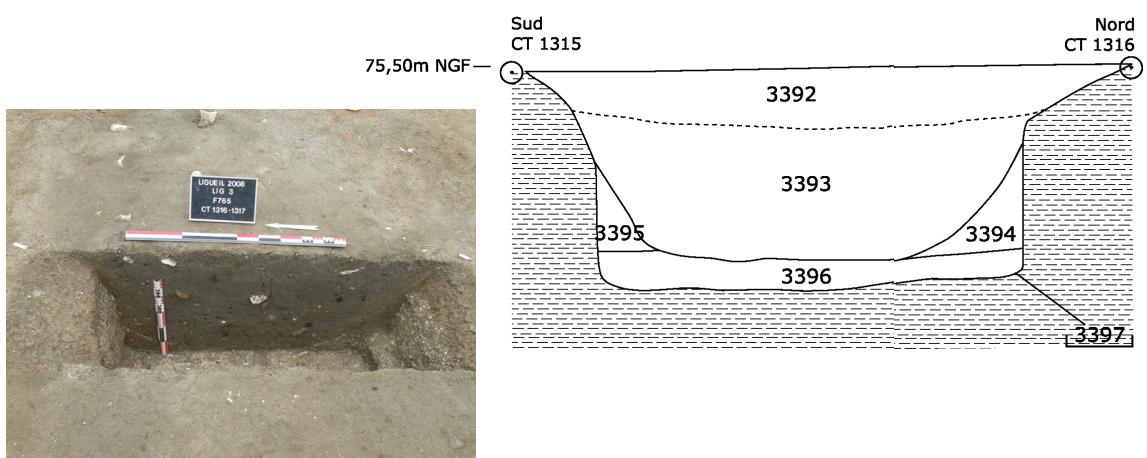
(G. de Mauraige, SADIL - 2008)

Figure 40

HORIZON HAUT MOYEN-ÂGE



Chronologie : matériel allant du IV e au IX e s. ap. J.-C.



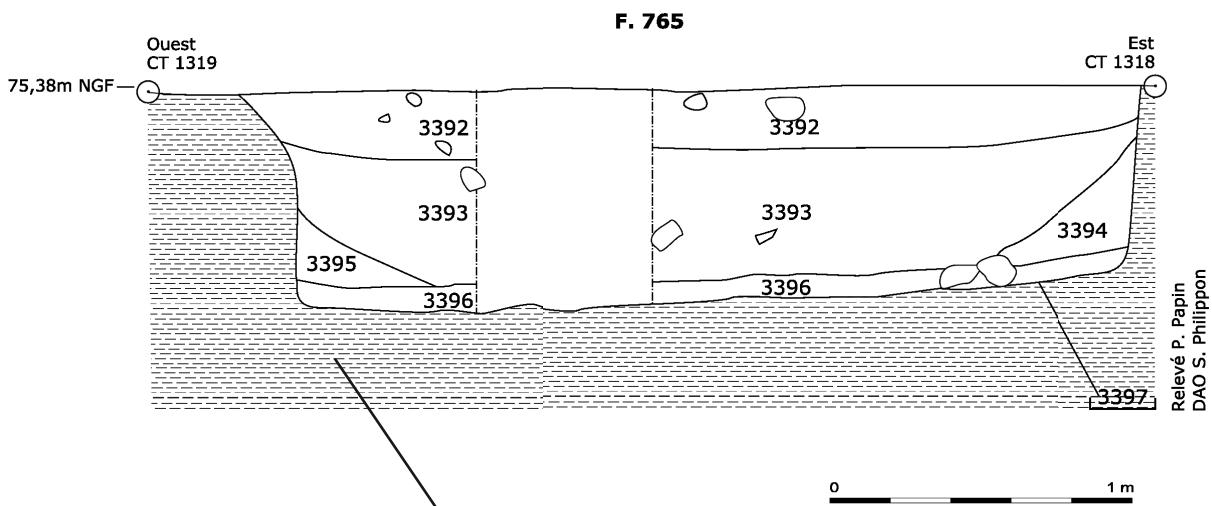
F765
Cave
“Le Moulin d’Epigny”. Ligueil (37).



(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 41

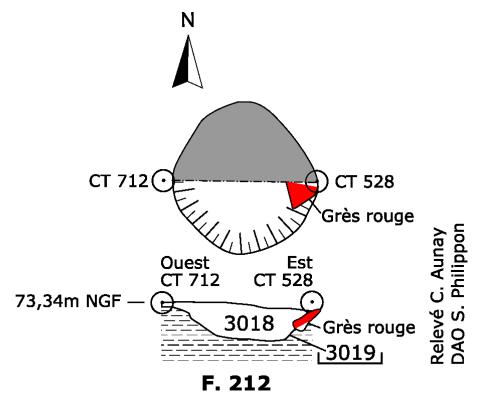
HORIZON HAUT MOYEN-ÂGE



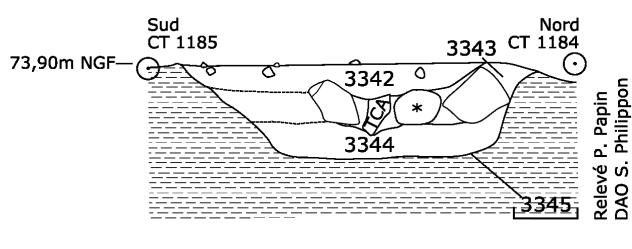
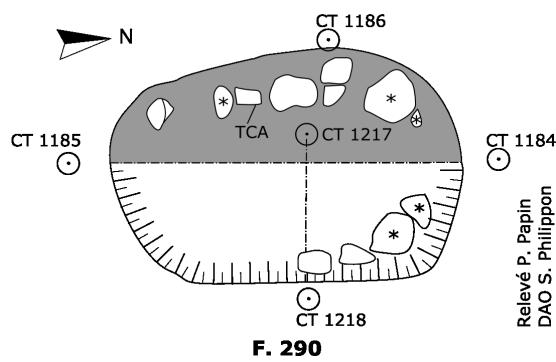
F765
Cave
“Le Moulin d’Epigny”. Ligueil (37).

(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

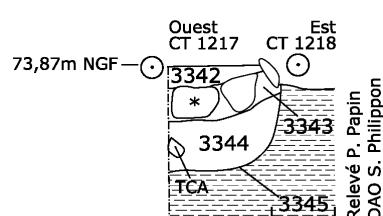
HORIZONS BAS-EMPIRE ET DU HAUT MOYEN-ÂGE



Chronologie : III e - V e s. ap. J.-C.



Chronologie : V e s - VI e s. ap. J.-C.



0 1 m

F212 et 290
Trou de poteau et foyer
“Le Moulin d’Epigny”. Ligueil (37).

(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 43

HORIZONS BAS-EMPIRE ET DU HAUT MOYEN-ÂGE



Eléments métalliques issus de la fosse F861, située sous l'amas de démolition F301



Fragment de lame issu du foyer
F290 datant du Ve - VII e s. ap. J.-C.

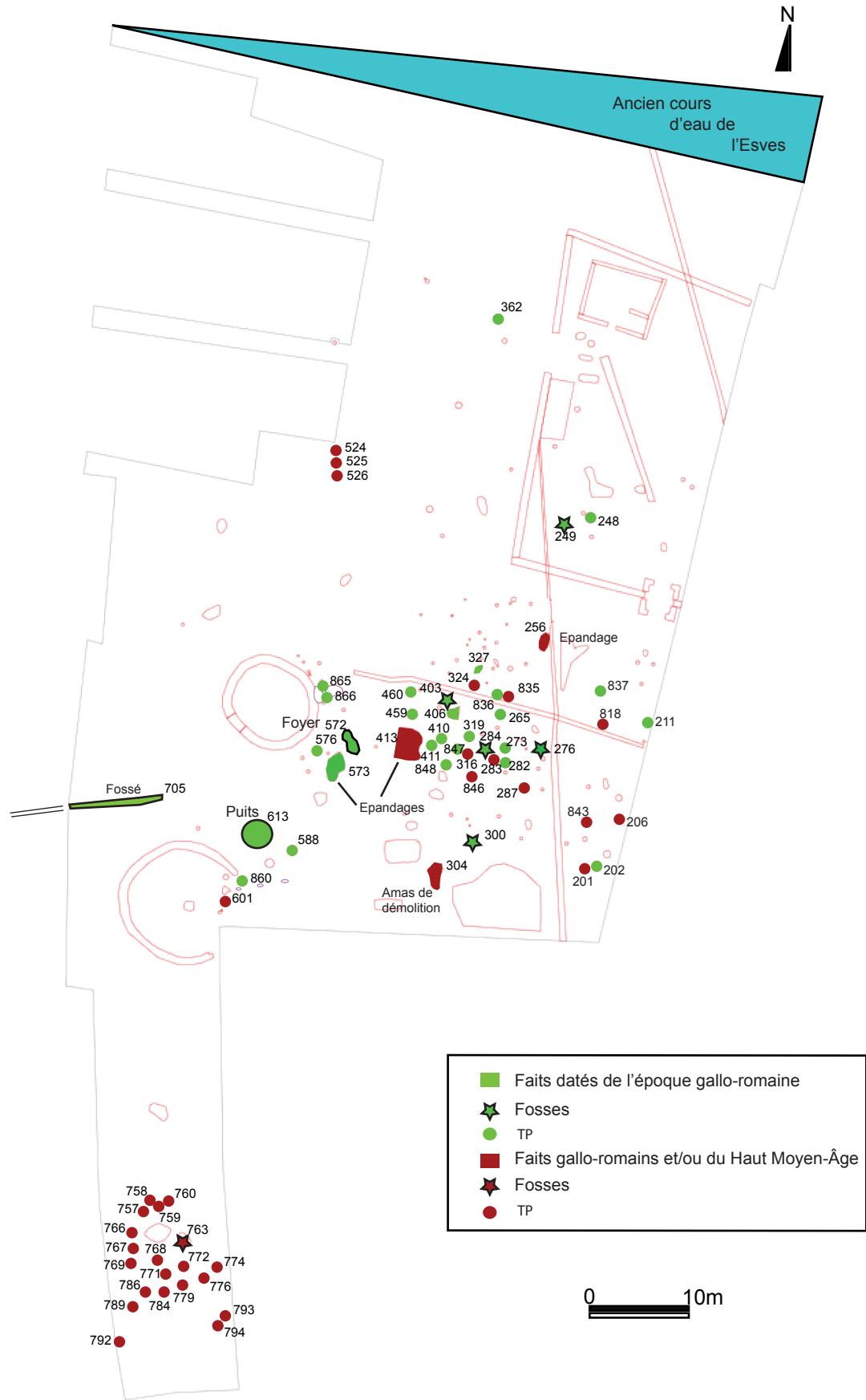


Fragment de lame ou fer de lance issu
de la "cave" F765 datant du IVe - IX e s. ap. J.-C.

F290, 301 et 765
Mobilier métallique
"Le Moulin d'Epigny". Ligueil (37).

(G. de Maurage. SADIL - 2008)

HORIZONS DES FAITS GALLO-ROMAINS ET DU HAUT MOYEN-ÂGE SANS DATE PRÉCISE



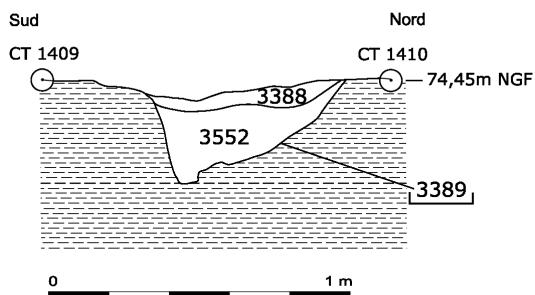
Carte de répartition des vestiges sur le site du "Moulin d'Epigny". Ligueil (37).

(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 45

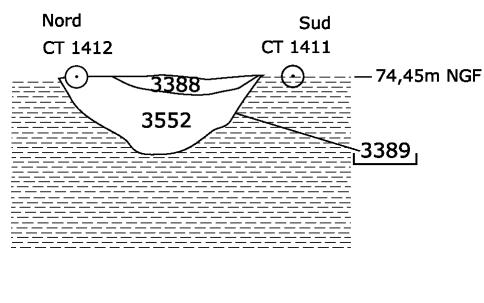
HORIZON GALLO-ROMAIN

F. 705 sondage 1



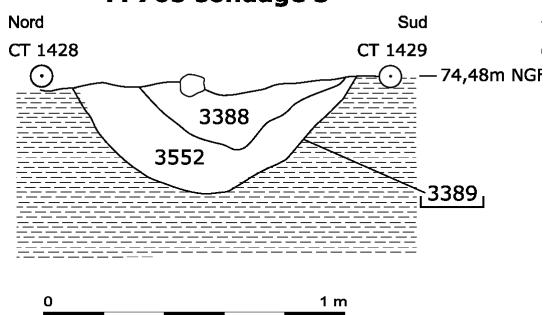
M. YCHARD 20/06/2008
DAO : LAURENS-BERGE M.

F. 705 sondage 2



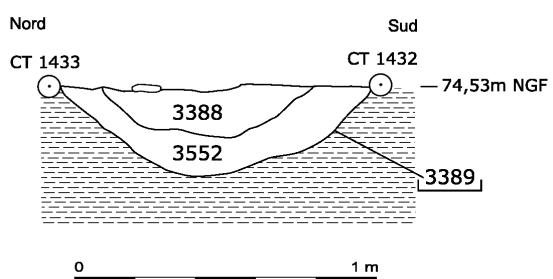
M. YCHARD 20/06/2008
DAO : LAURENS-BERGE M.

F. 705 sondage 3



M. YCHARD 20/06/2008
DAO : LAURENS-BERGE M.

F. 705 sondage 4



M. YCHARD 20/06/2008
DAO : LAURENS-BERGE M.

F705. Fossé. Vue vers l'ouest



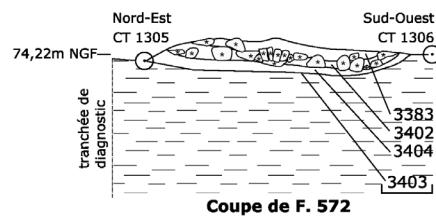
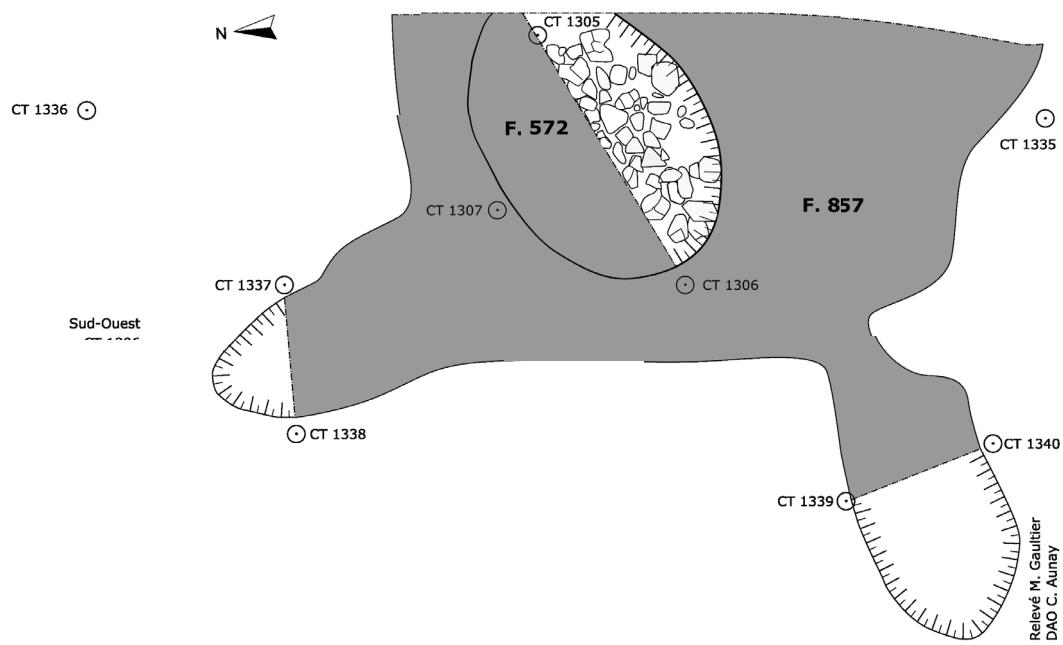
F705
Fossé
“Le Moulin d’Epigny”. Ligueil (37).

0 1 m

(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 46

HORIZON GALLO-ROMAIN

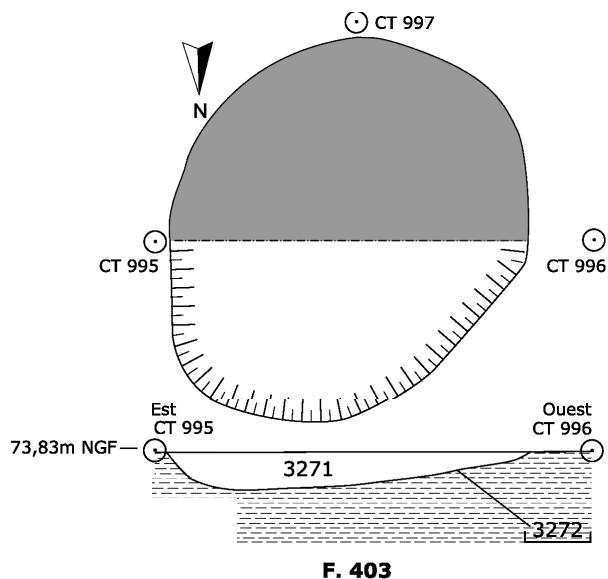
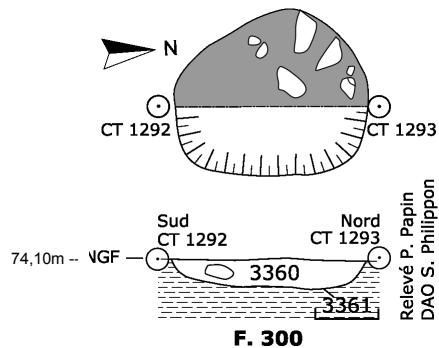
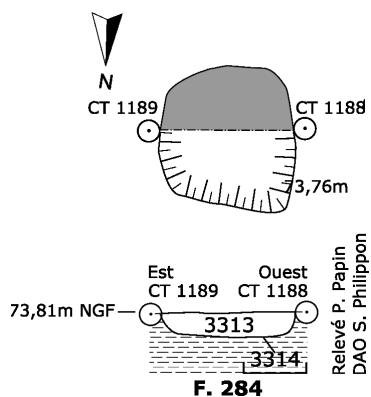
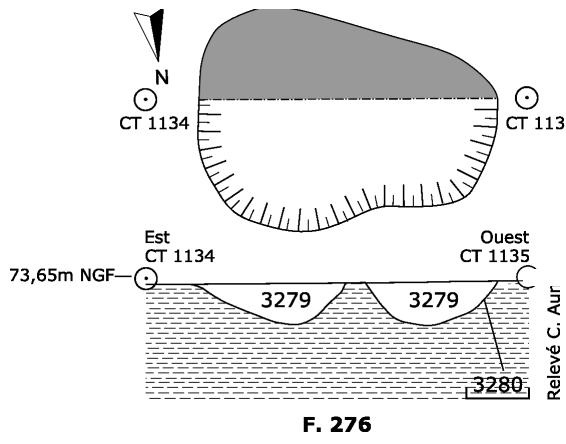
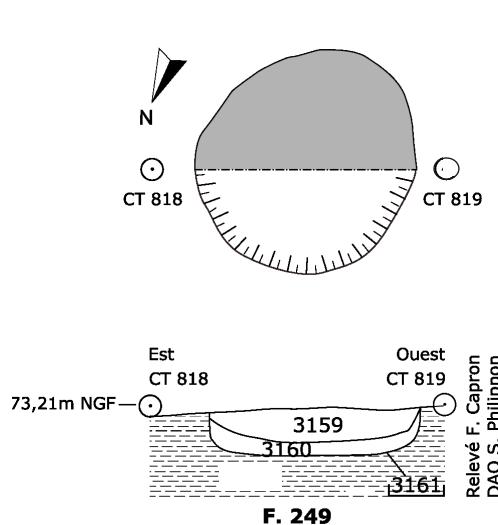


F572
Foyer
“Le Moulin d’Epigny”. Ligueil (37).

(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 47

HORIZON GALLO-ROMAIN



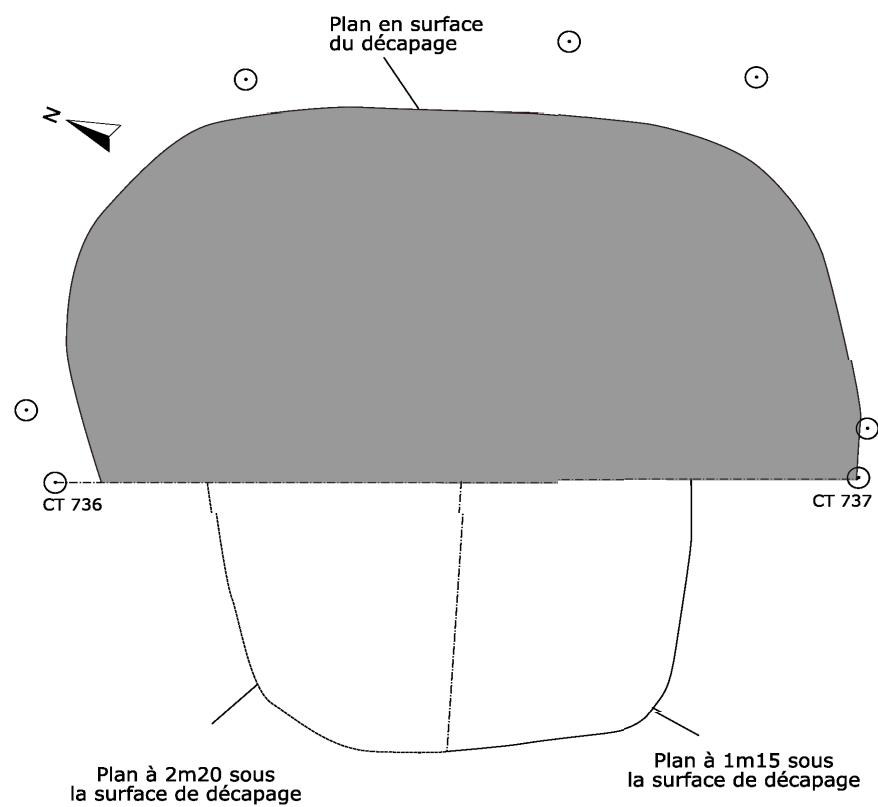
Nota : F763 : Fosse découverte et fouillée au diagnostic



F249, 276, 284, 300, 403
Fosses
"Le Moulin d'Epigny". Ligueil (37).

(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

HORIZON GALLO-ROMAIN



Vue vers sud-est

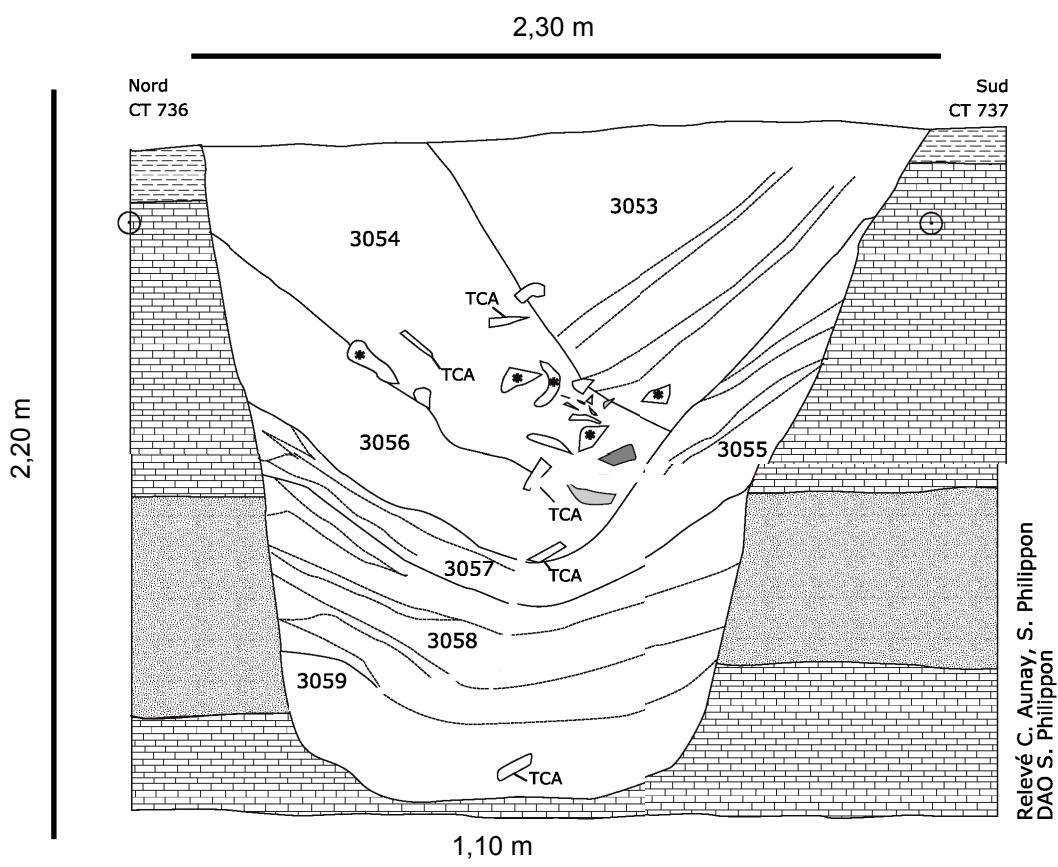
F613
Puits
“Le Moulin d’Epigny”. Ligueil (37).



(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 49

HORIZON GALLO-ROMAIN



F613
Puits
“Le Moulin d’Epigny”. Ligueil (37).

Relevé C. Aunay, S. Philippon
DAO S. Philippon

(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 50

HORIZONS GALLO-ROMAIN ET DU HAUT MOYEN-ÂGE

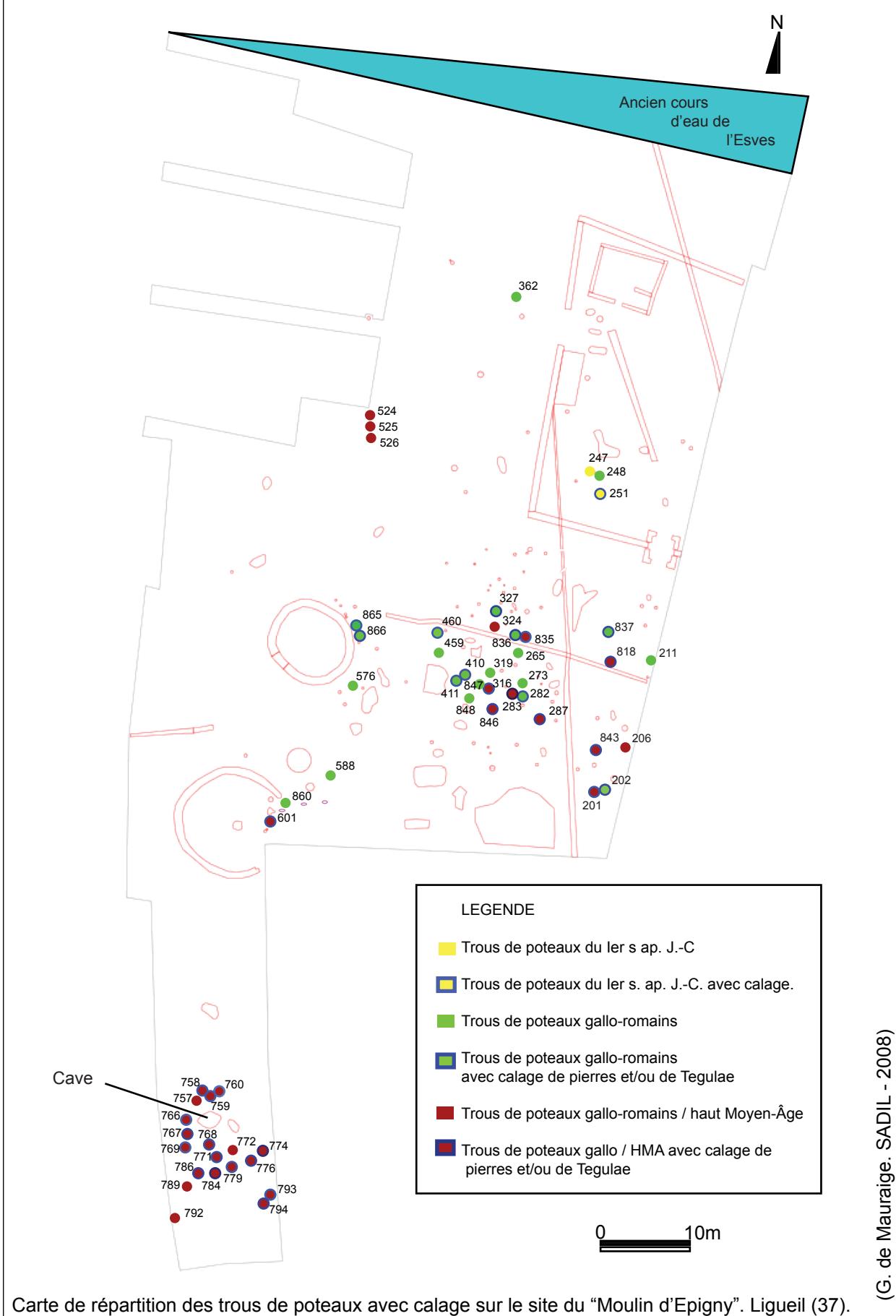
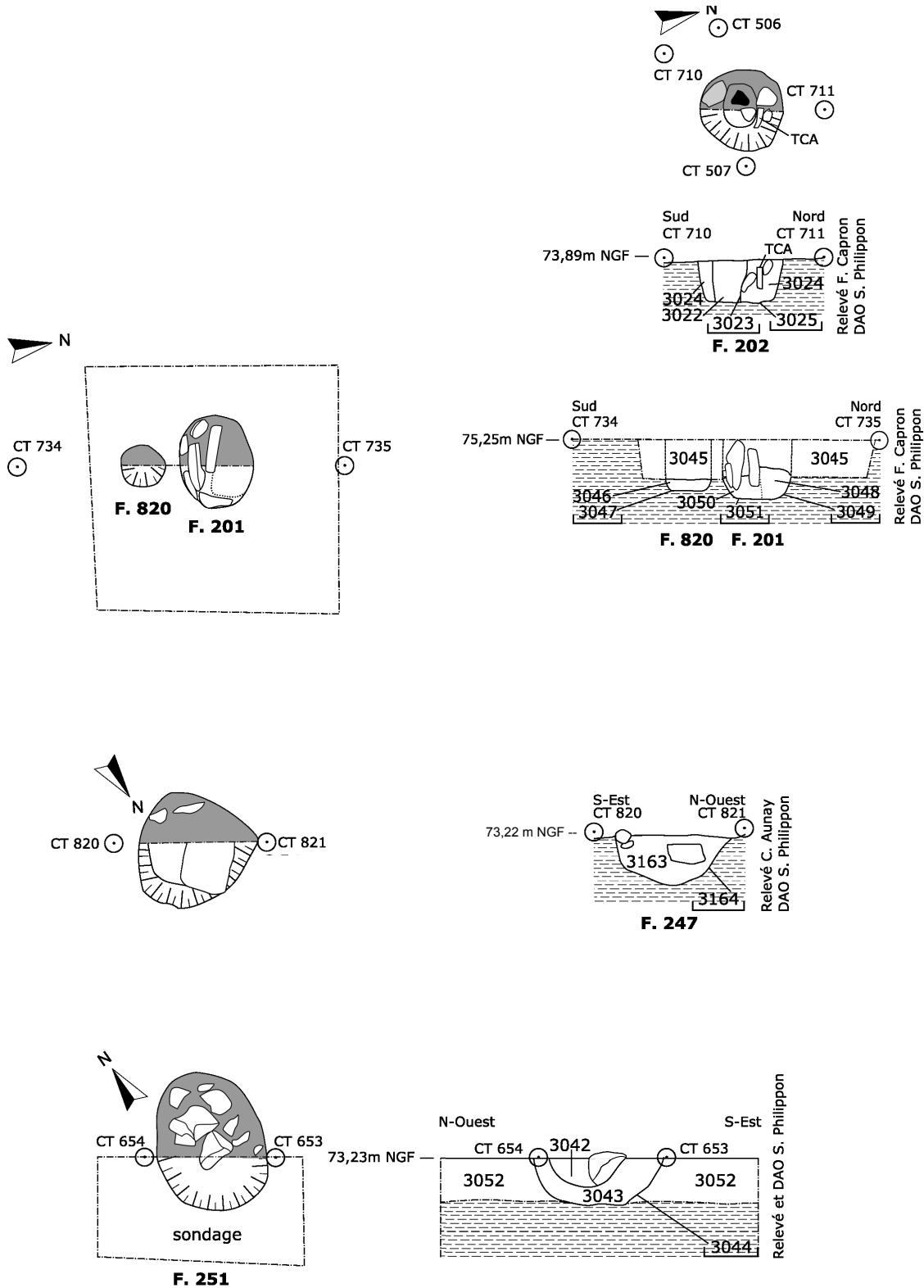


Figure 51

HORIZONS GALLO-ROMAIN ET DU HAUT MOYEN-ÂGE

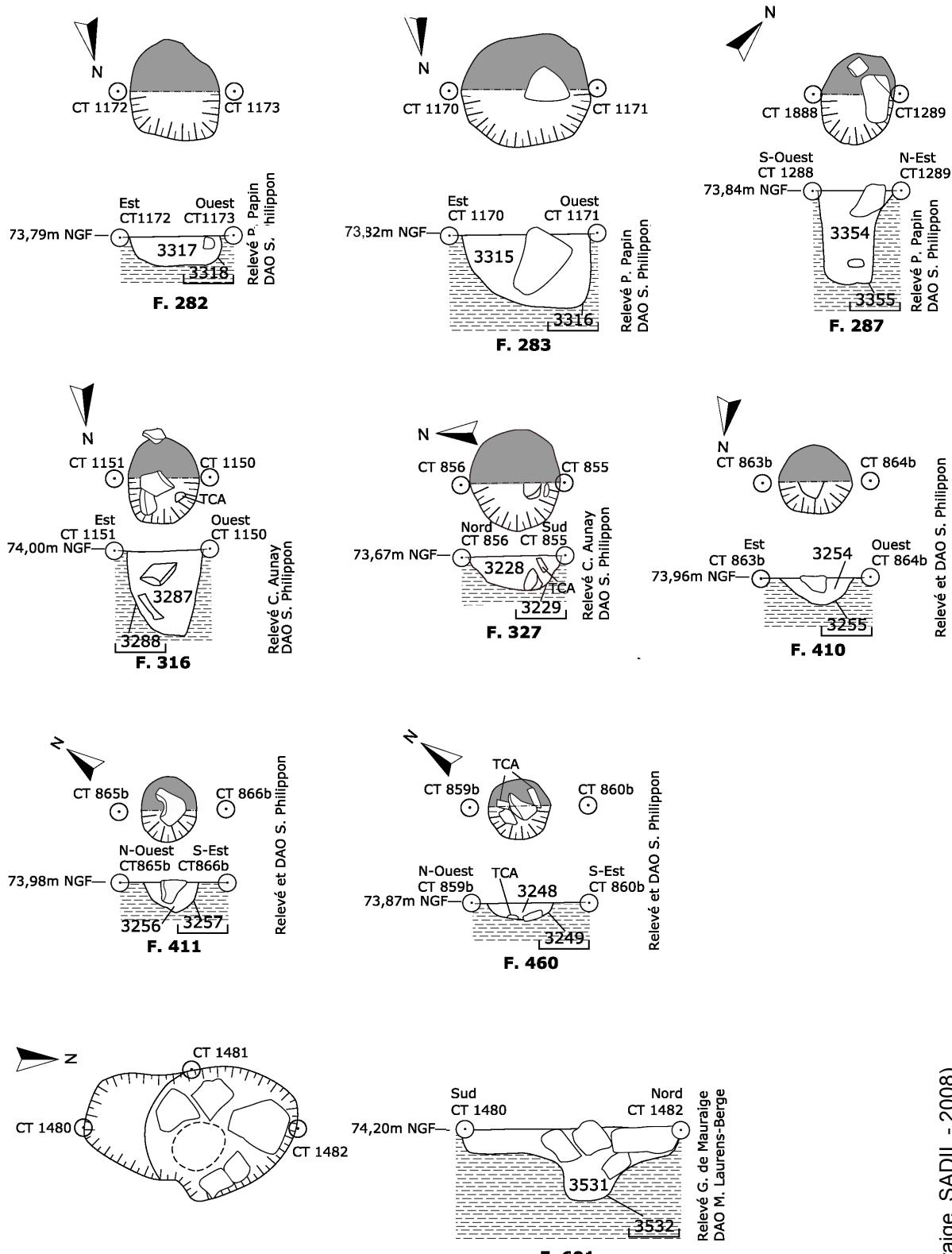


F201, 202, 247 et 251
Trous de poteaux avec calage
"Le Moulin d'Epigny". Ligueil (37).



(G. de Mauraige, SADIL - 2008)

HORIZONS GALLO-ROMAIN ET DU HAUT MOYEN-ÂGE



F282, 283, 287, 316, 327, 410, 411, 460, et 601
Trous de poteaux avec calage
“Le Moulin d’Epigny”. Ligueil (37).

0 1 m

(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 53

HORIZONS GALLO-ROMAIN ET DU HAUT MOYEN-ÂGE

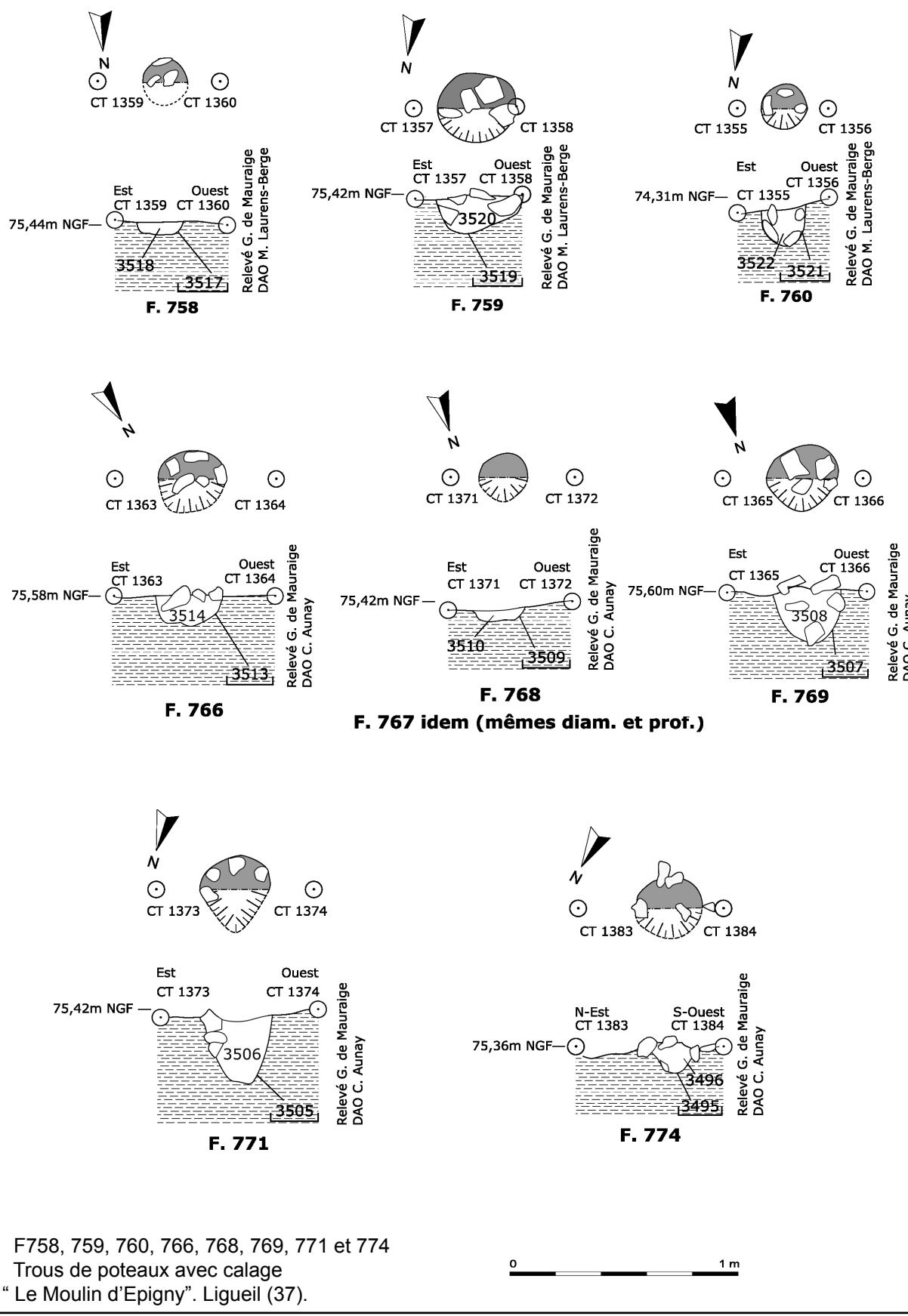
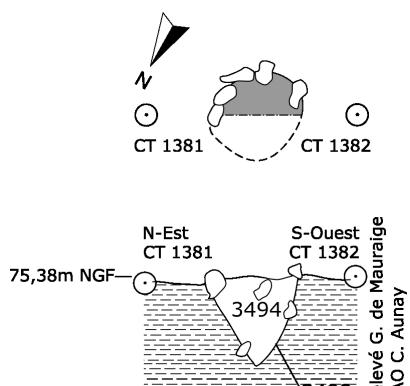
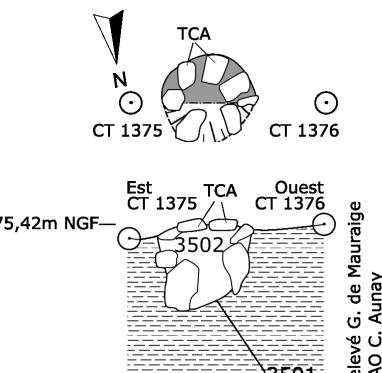


Figure 54

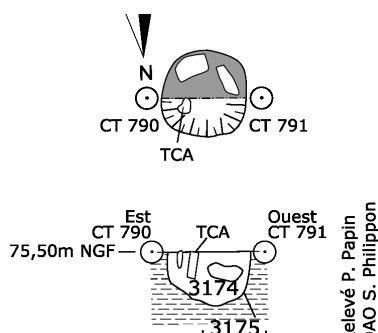
HORIZONS GALLO-ROMAIN ET DU HAUT MOYEN-ÂGE



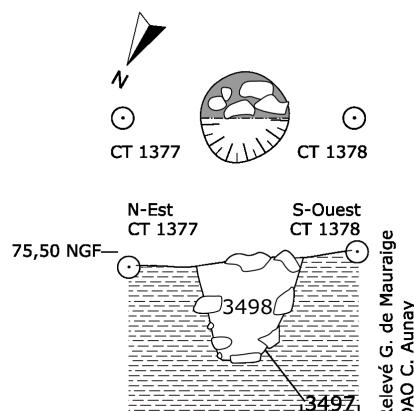
F. 776



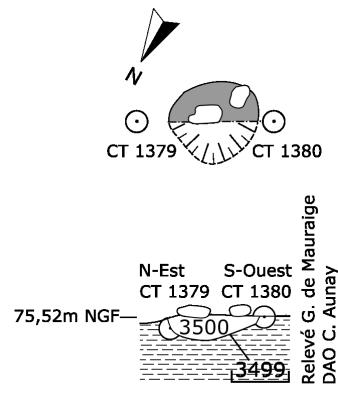
F. 779



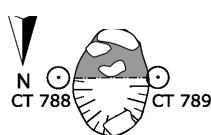
F. 784



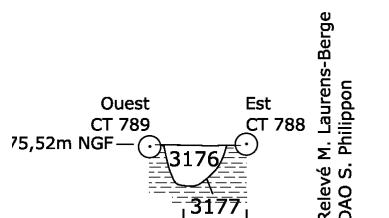
F. 793



F. 794



F. 786



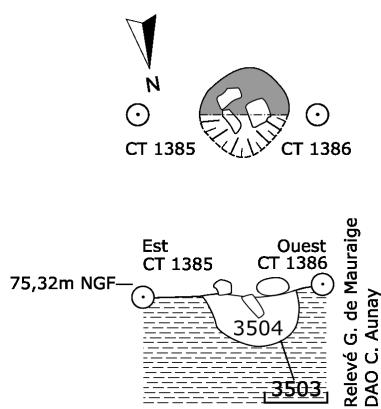
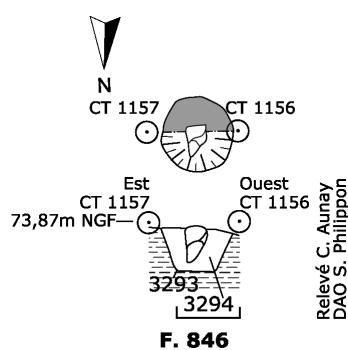
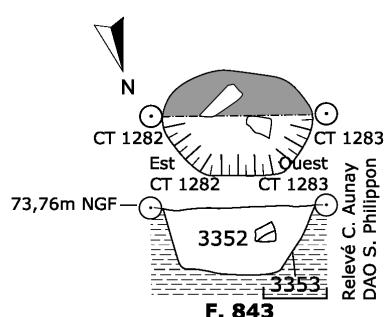
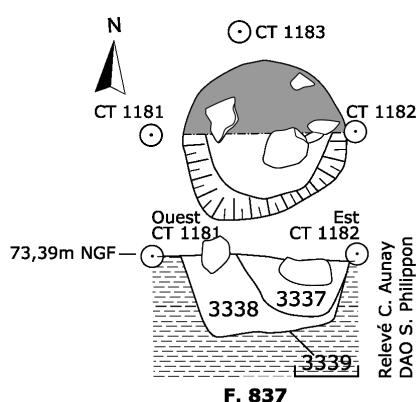
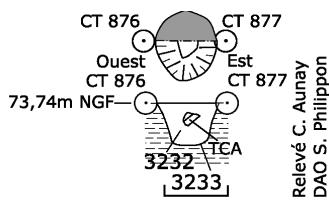
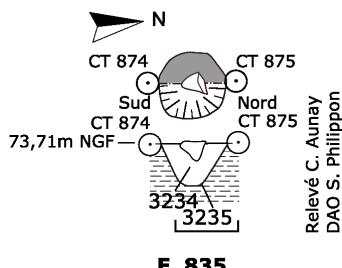
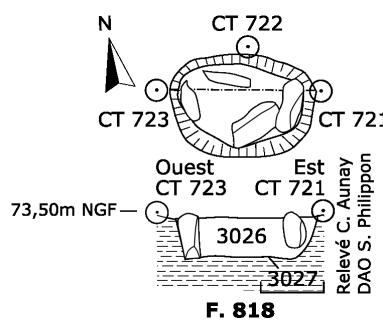
0 1 m

F776, 779, 784, 786, 793 et 794
Trous de poteaux avec calage
“Le Moulin d’Epigny”. Ligueil (37).

(G. de Mauraige. SADII - 2008)

Figure 55

HORIZONS GALLO-ROMAIN ET DU HAUT MOYEN-ÂGE



F818, 835, 836, 837, 843, 846, 866
Trous de poteaux avec calage
“Le Moulin d'Epigny”. Ligueil (37).



(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 56

HORIZONS GALLO-ROMAIN ET DU HAUT MOYEN-ÂGE

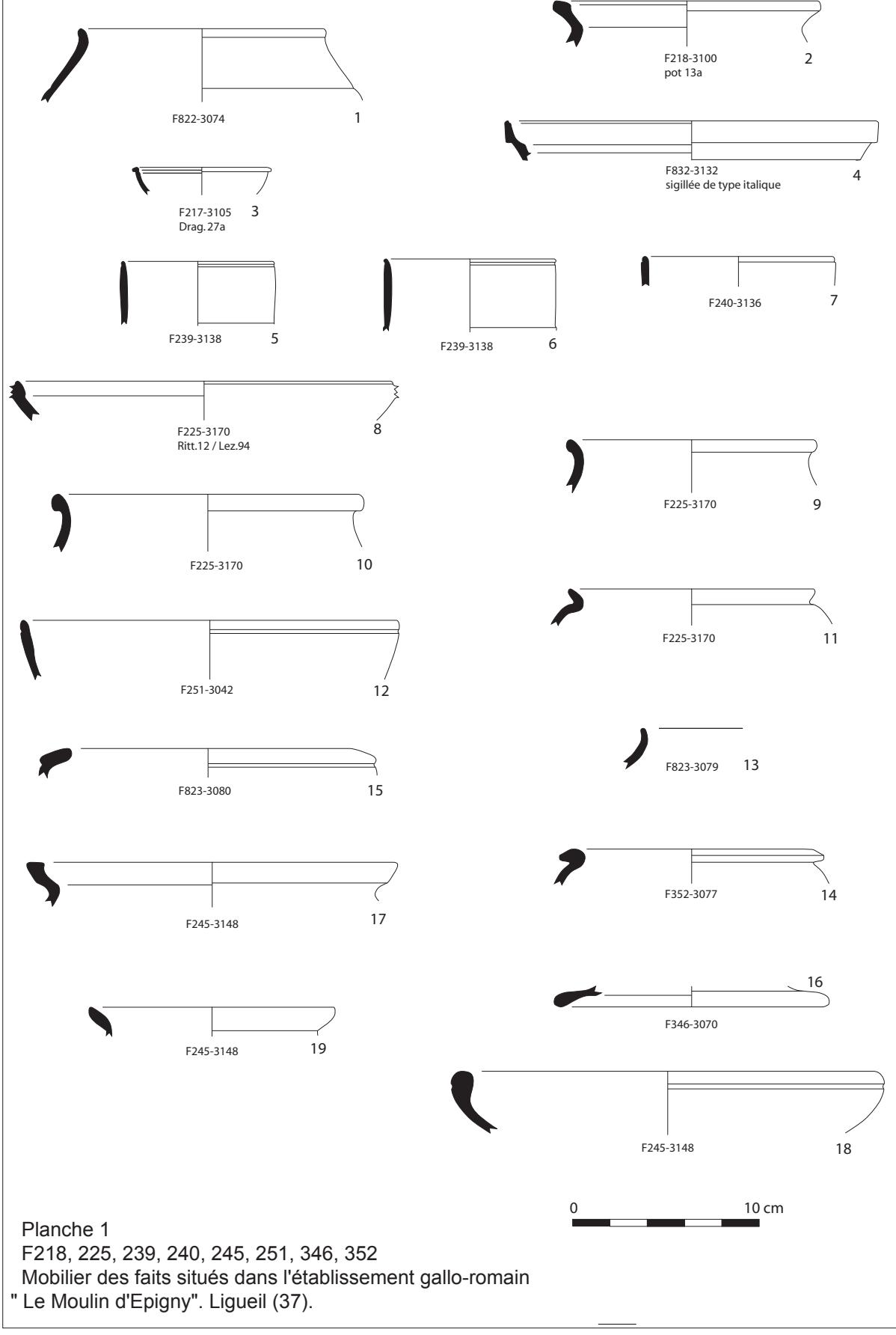


Figure 57

HORIZONS GALLO-ROMAIN ET DU HAUT MOYEN-ÂGE

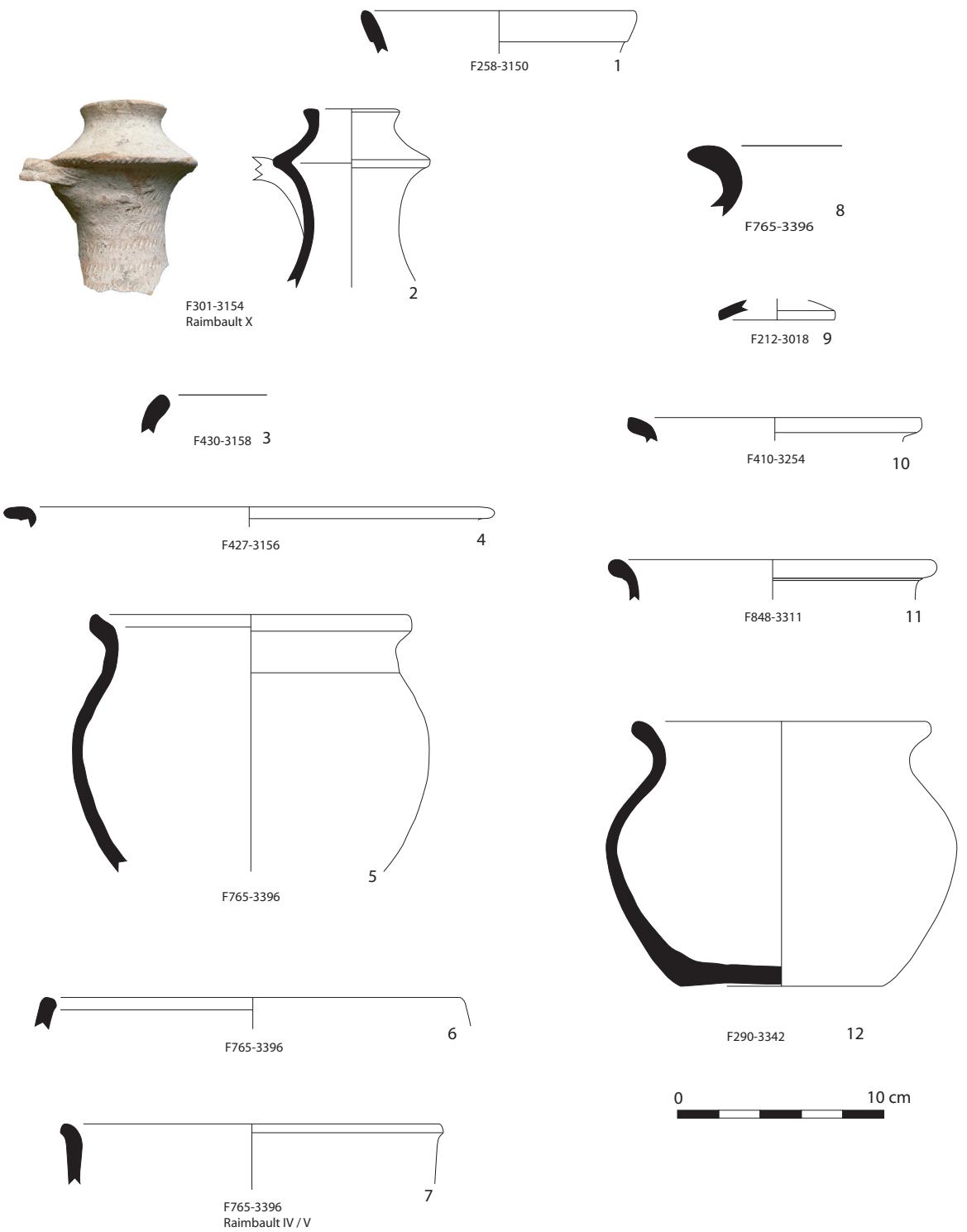
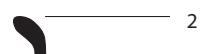
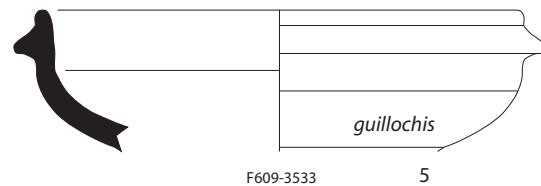


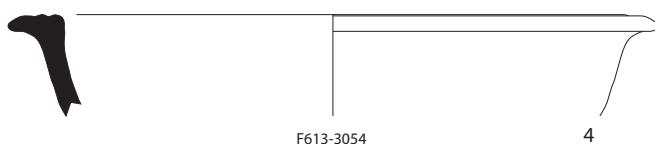
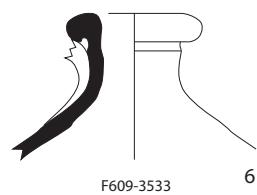
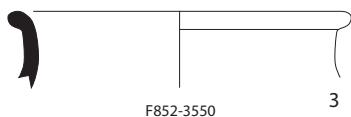
Planche 2
F212, 258, 290, 301, 410, 427, 430, 765, 848
Mobilier des faits situés hors de l'établissement gallo-romain
"Le Moulin d'Epigny". Ligueil (37).

(C. Bébien. SADIL - 2008)

HORIZONS GALLO-ROMAIN ET DU HAUT MOYEN-ÂGE



F582-3398
to 16k, avec attache d'anse probable



0 10 cm

Planche 3
F207, 582, 609, 613, 852
Mobilier des faits situés hors de l'établissement gallo-romain
"Le Moulin d'Epigny". Ligueil (37).

(C. Bébien. SADIL - 2008)

Figure 59

HORIZONS HAUT-EMPIRE ET BAS-EMPIRE



Estampille sur une base de sigillée de Gaule du Sud. Lecture incertaine [SEN NO]
US de décapage



Bord de cruche de type Raimbault X (céramique à "l'éponge"). Col peint en blanc et décor de guilloches, issu de l'amas de démolition Bas-Empire F301.
Réf : Raimbault 1973, Simon-Hiernard 1991



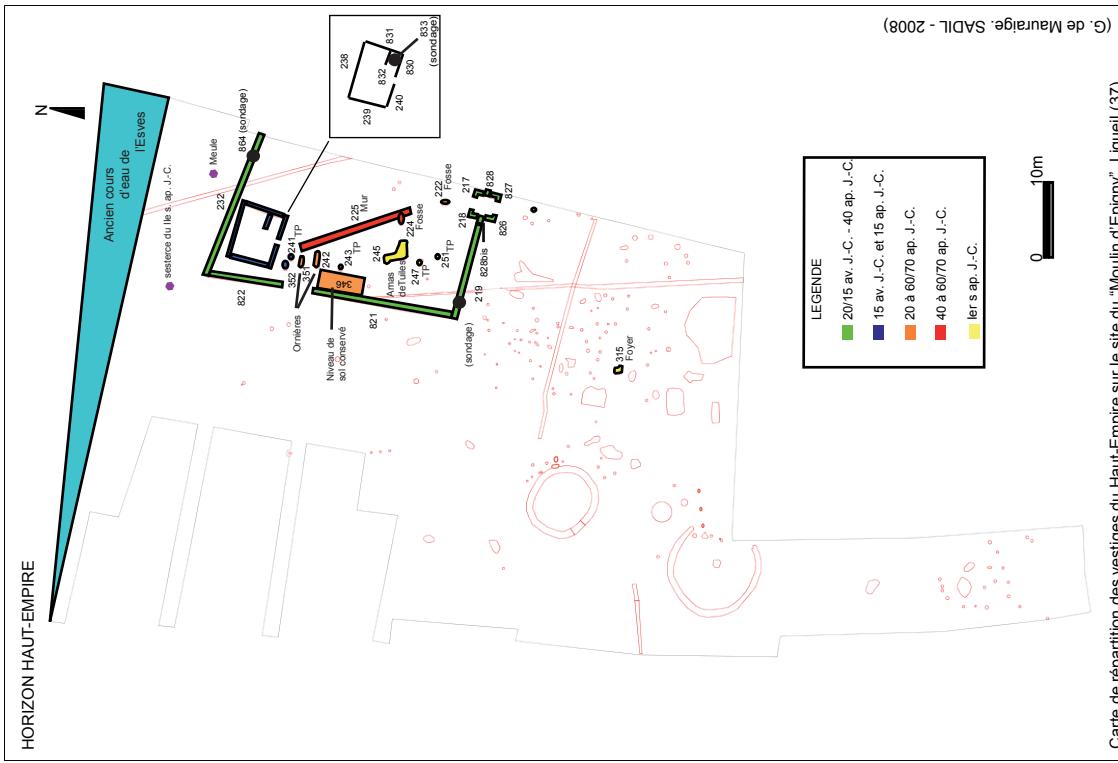
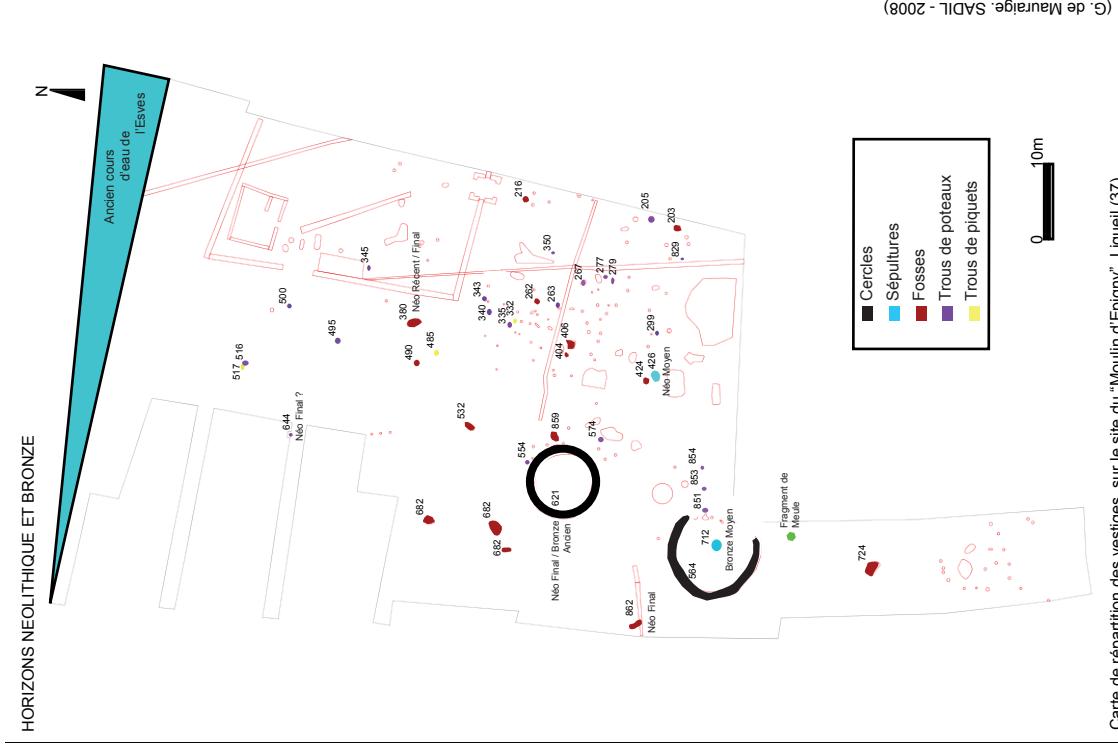
Empreintes digitales de potier

US 3000 et F301
Fragments céramiques
"Le Moulin d'Epigny". Ligueil (37).

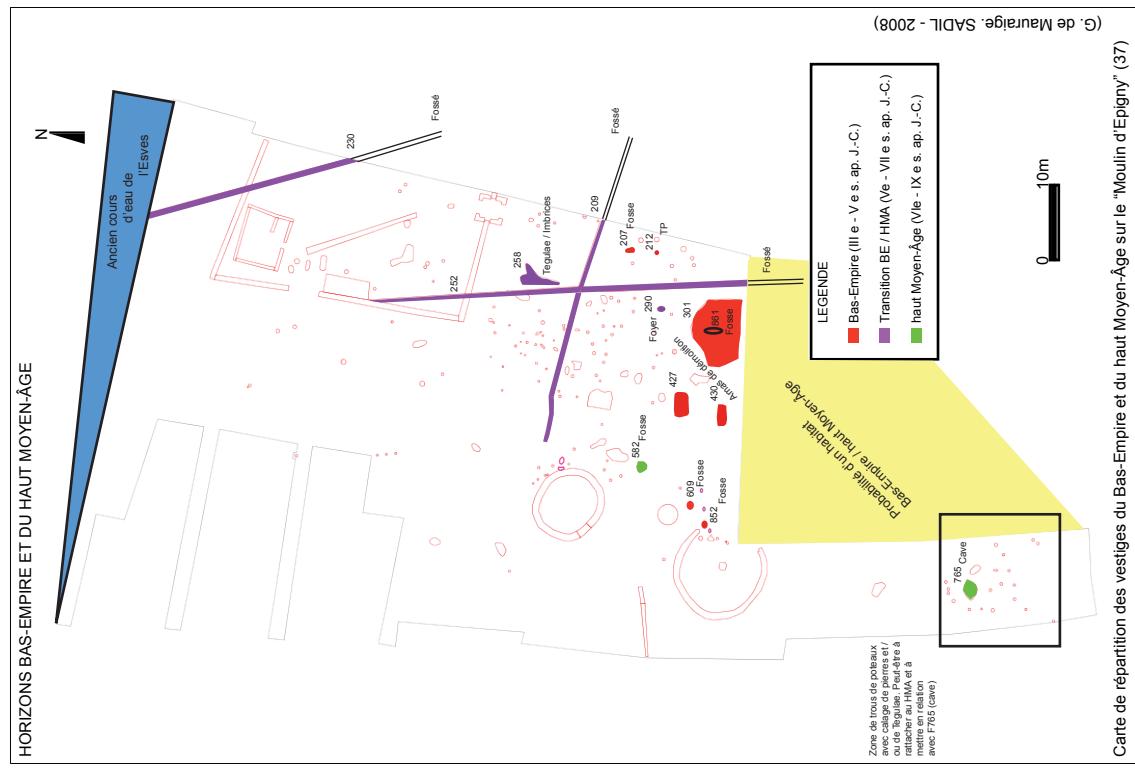
(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 61

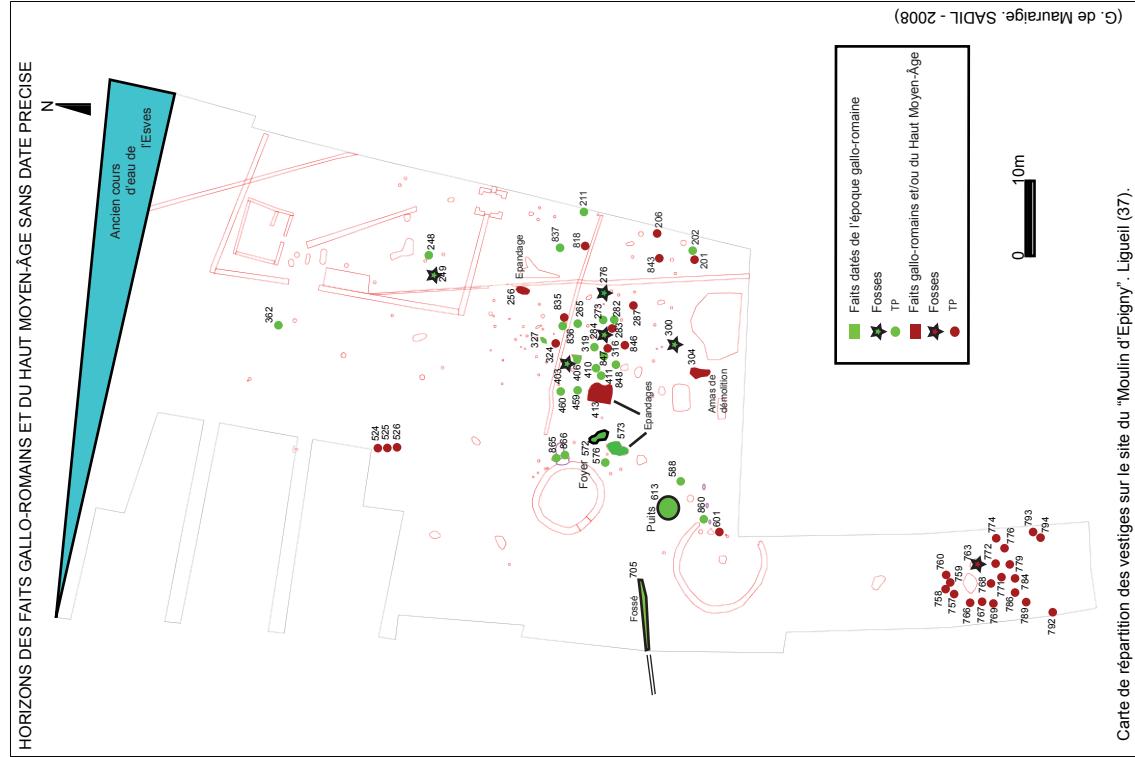
HORIZONS CHRONOLOGIQUES : SYNTHESE SUR LE "MOULIN D'EPIGNY". LIGUEIL (37)



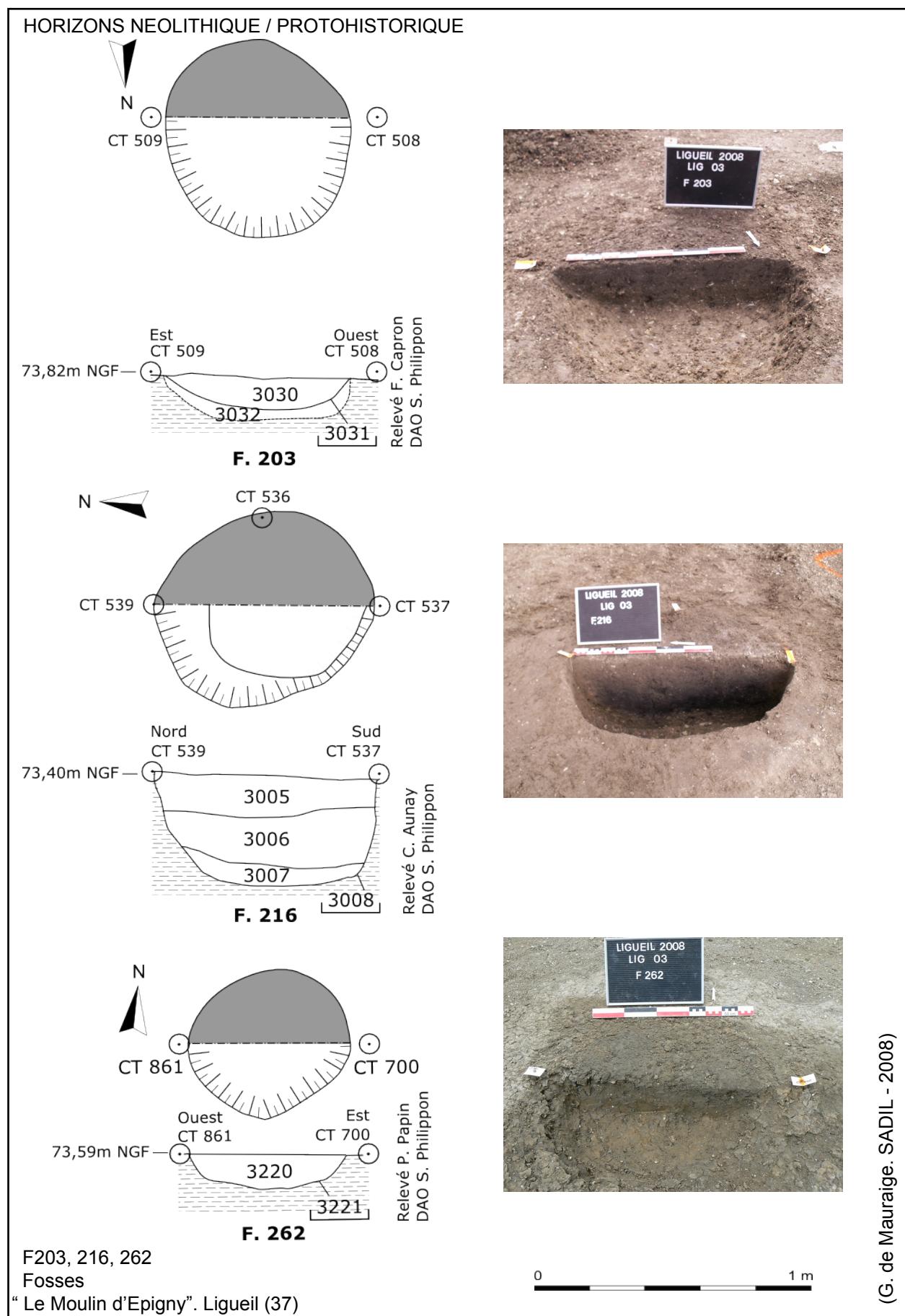
HORIZONS CHRONOLOGIQUES : SYNTHESE SUR LE "MOULIN D'EPIGNY". LIGUEUIL (37)



Carte de répartition des vestiges sur le site du "Moulin d'Epigny" (37)



Carte de répartition des vestiges sur le site du "Moulin d'Epigny". Ligueil (37).

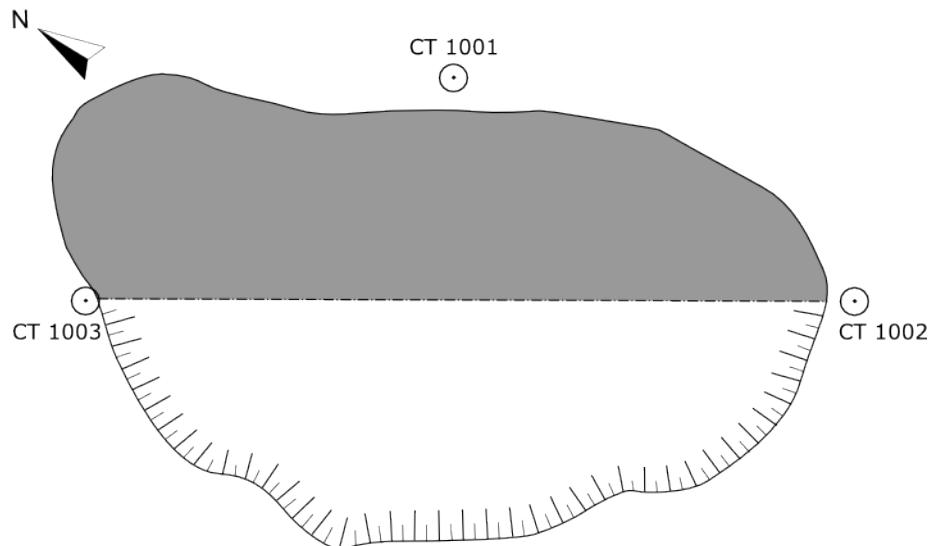


(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

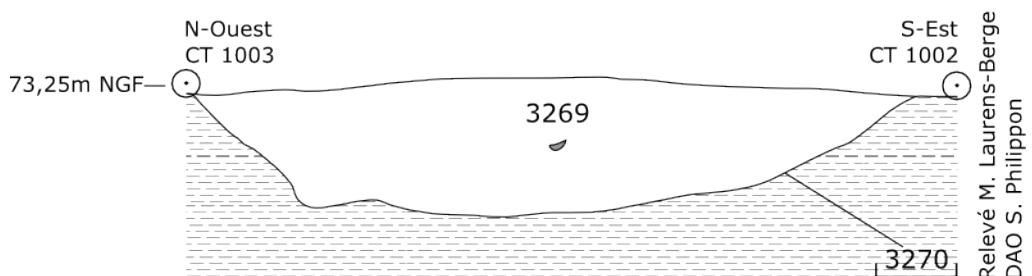
Figure 63

HORIZONS NEOLITHIQUE / PROTOHISTORIQUE

0 1 m



F. 380

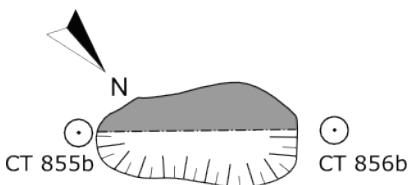


F380
Fosse
“Le Moulin d’Epigny”. Ligueil (37)

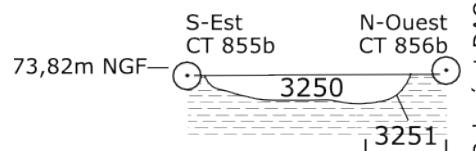
(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 64

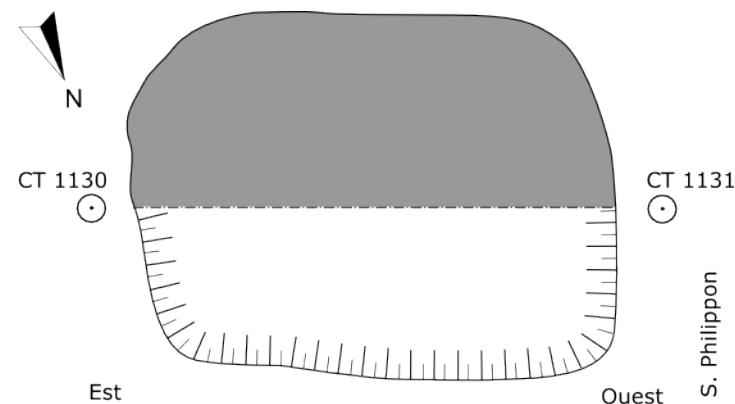
HORIZONS NEOLITHIQUE / PROTOHISTORIQUE



F. 404



Relevé et DAO S. Philippon



Relevé et DAO S. Philippon

F. 406



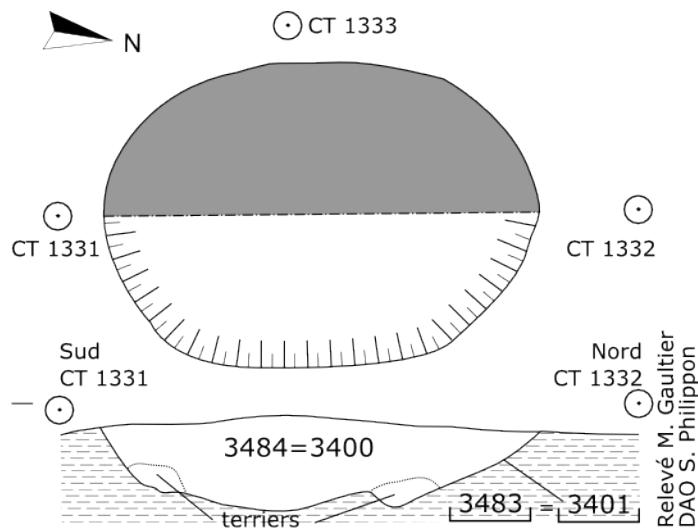
0 1 m

F404, 406
Fosses
“Le Moulin d’Epigny”. Ligueil (37)

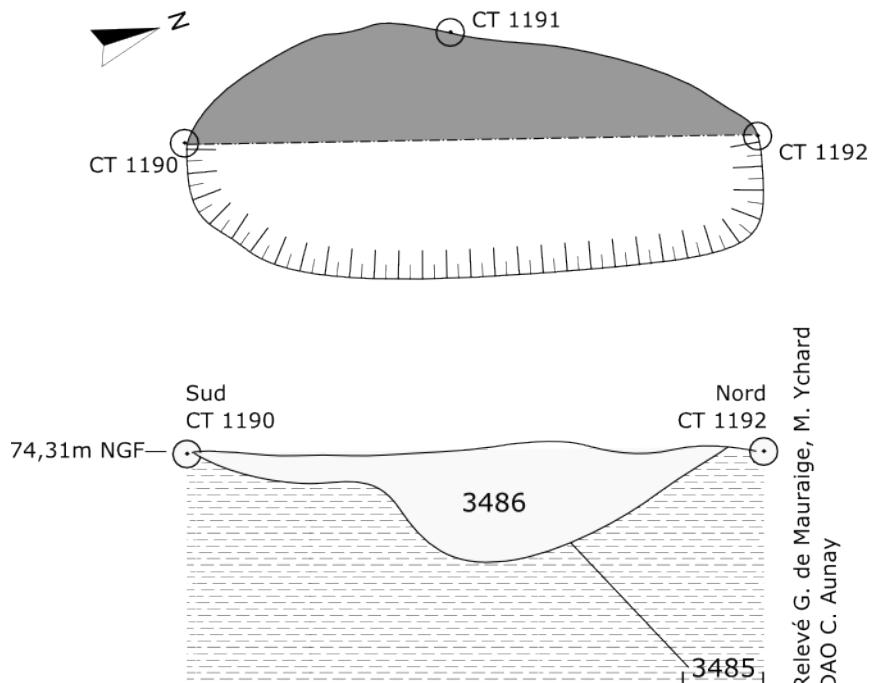
(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 65

HORIZONS NEOLITHIQUE / PROTOHISTORIQUE



F. 682



F. 695

F682, 695
Fosses
“Le Moulin d’Epigny”. Ligueil (37)



(G. de Mauraige. SADIL - 2008)

Figure 66

HORIZONS NEOLITHIQUE / PROTOHISTORIQUE

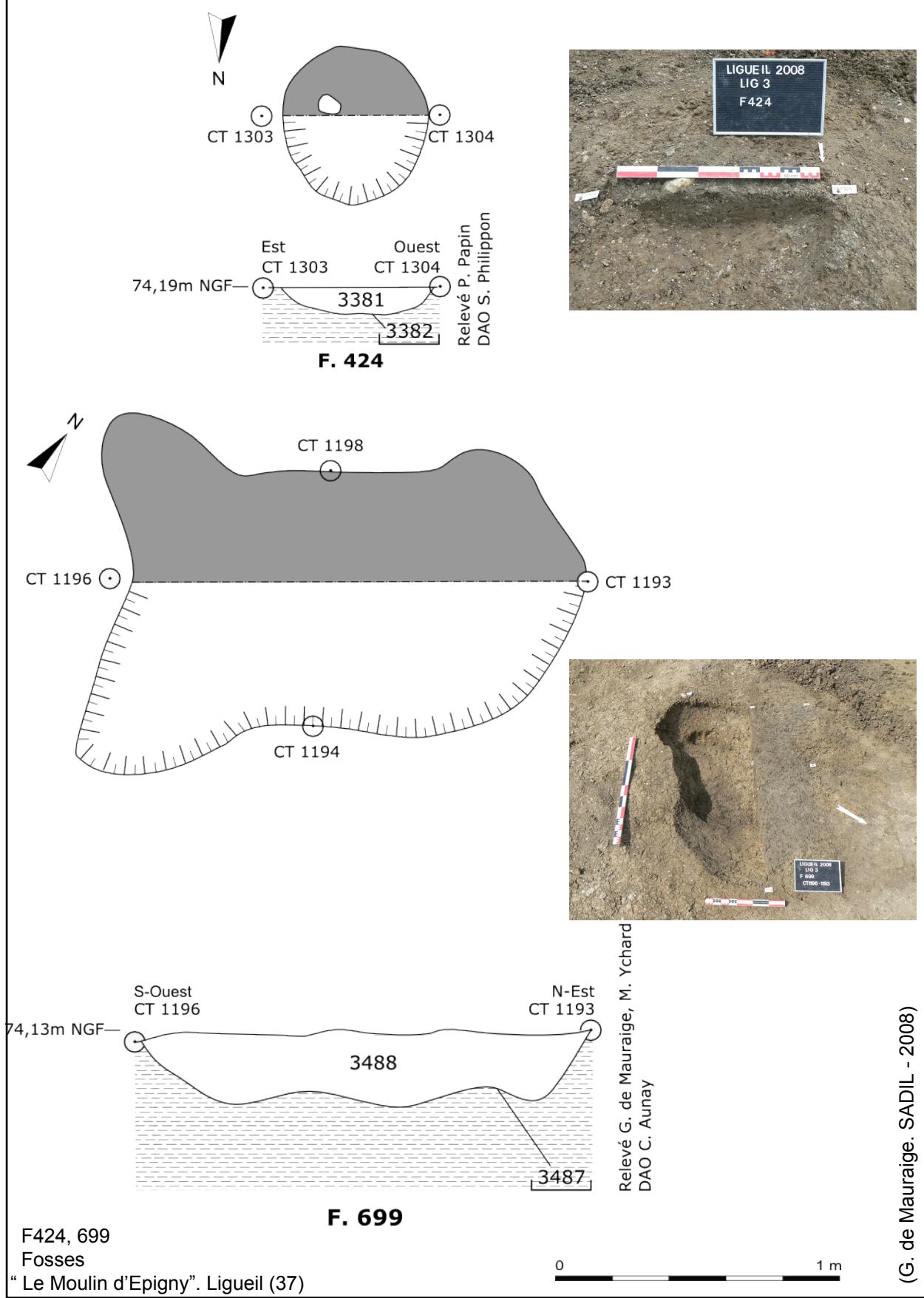


Figure 67

HORIZONS NEOLITHIQUE / PROTOHISTORIQUE

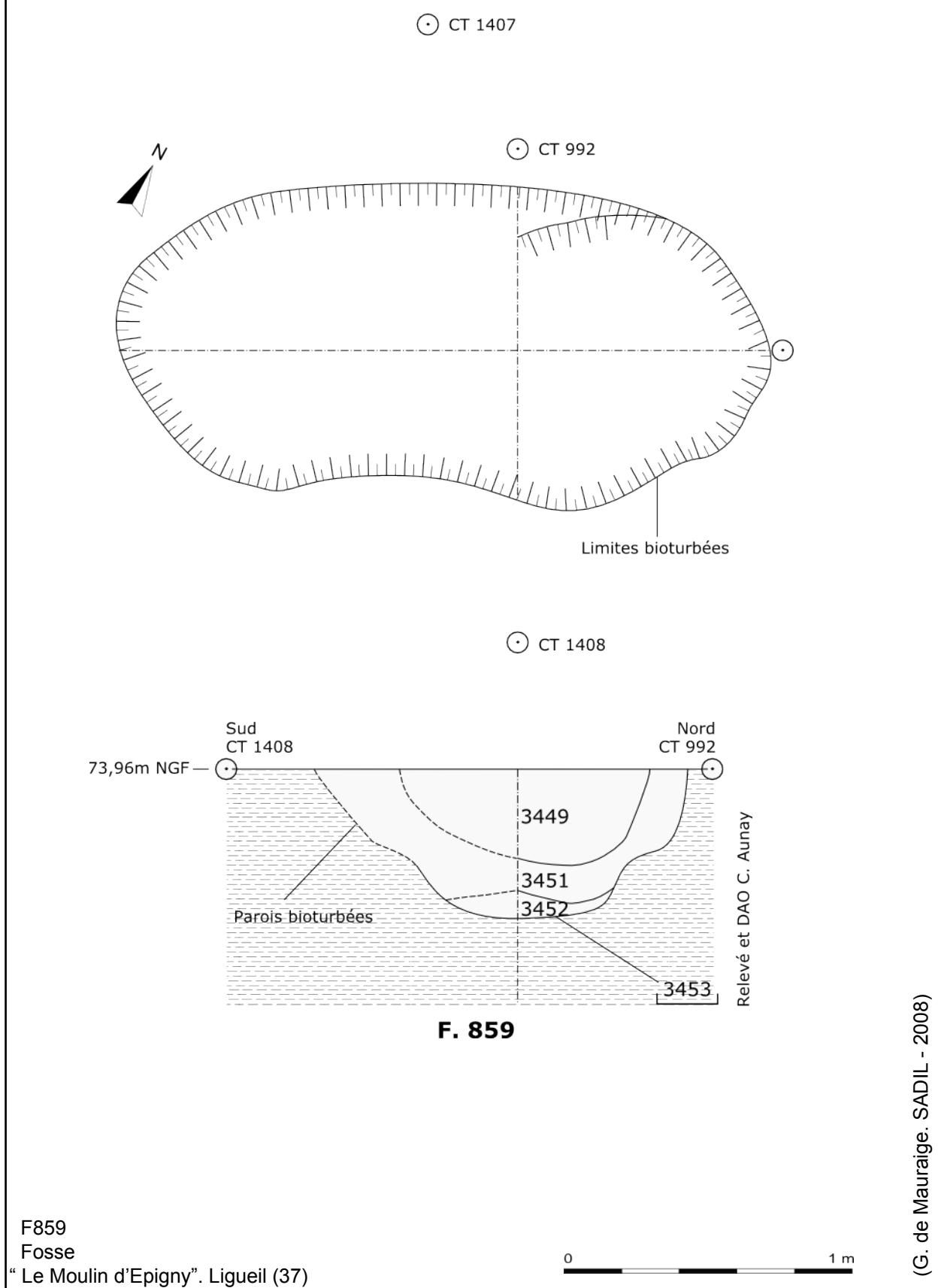


Figure 68

HORIZONS NEOLITHIQUE ET BRONZE

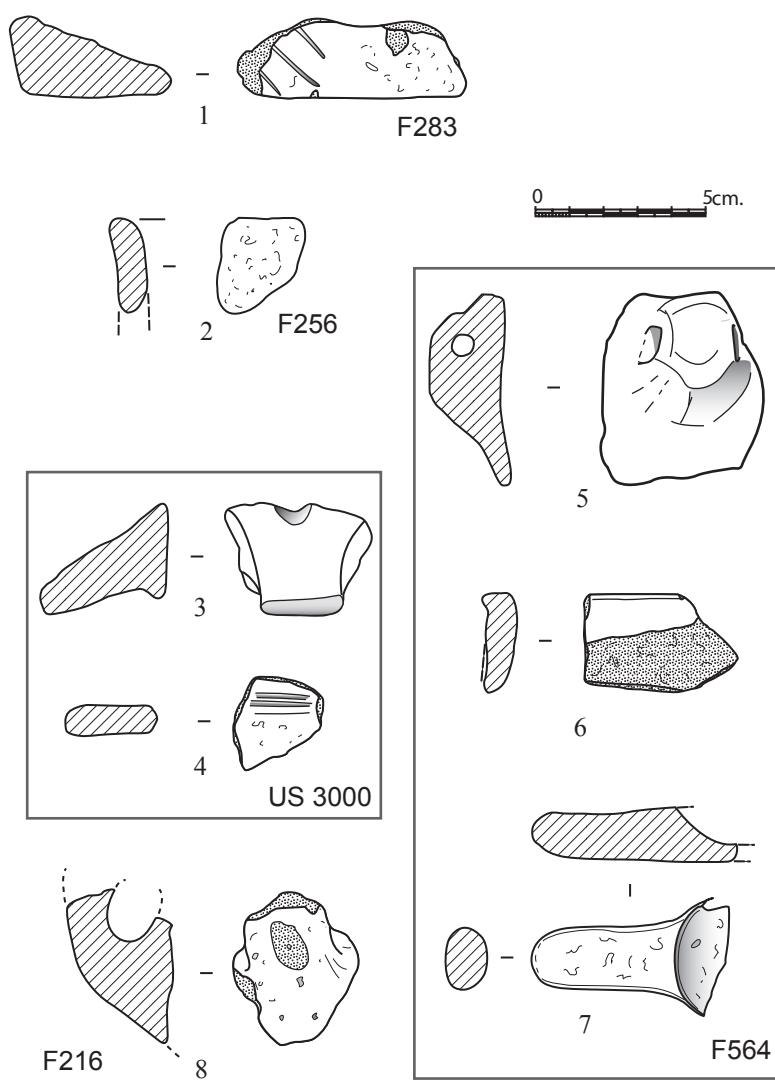
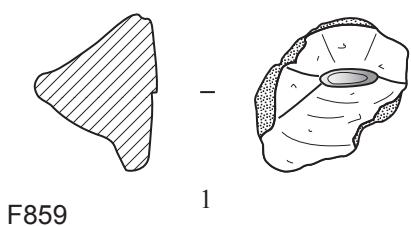


Planche 1
F216, 256, 283, 564 et US3000 (décapage)
Mobilier des faits situés sur le site
"Le Moulin d'Epigny". Ligueil (37).

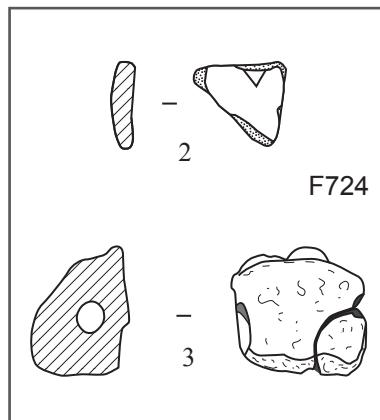
(P. FRANCOIS, SADIL - 2009)

HORIZONS NEOLITHIQUE ET BRONZE

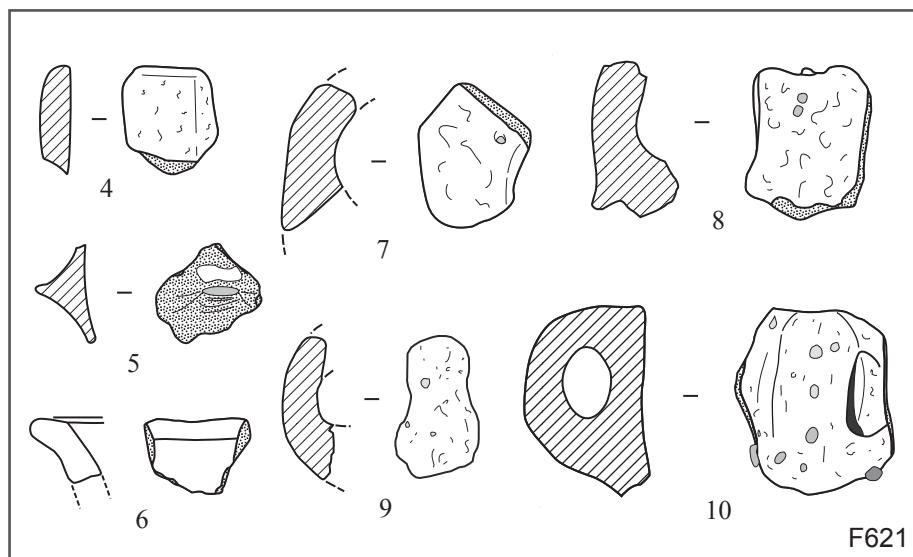
0 5 cm.



F859



F724



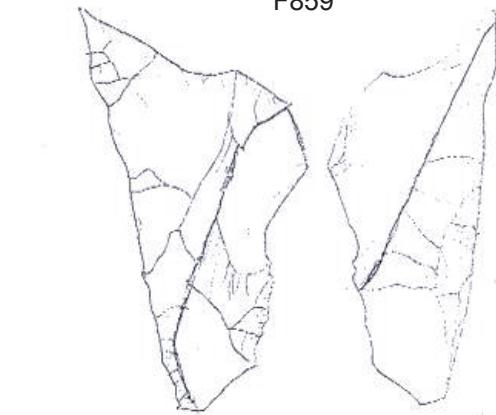
F621

Planche 2
F621, 724 et 859
Mobilier des faits situés sur le site
"Le Moulin d'Epigny". Ligueil (37).

(P. FRANCOIS, SADIL - 2009)

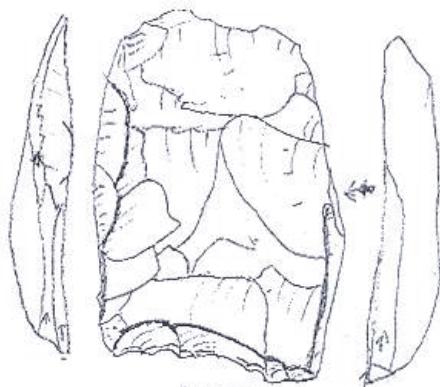
HORIZONS NEOLITHIQUE ET BRONZE

F859

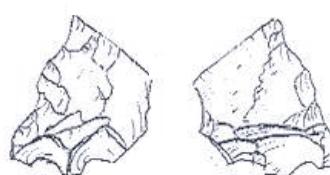
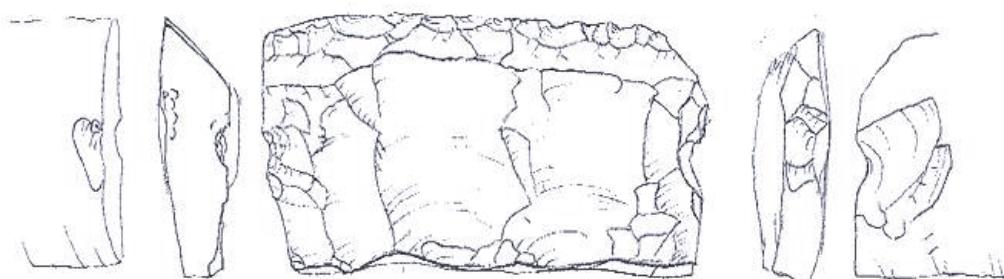


0 5cm.

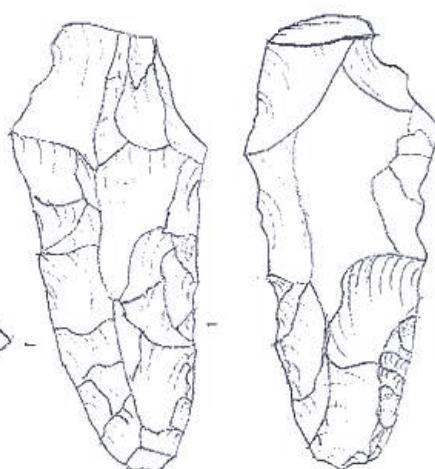
F621. Sondage 28B
éclat de forme rectangulaire



F621. Sondage 8B
scie à encoches



F621. Sondage 17A
ébauche d'armature perçante
à ailerons



F621. Sondage 11B
nucléus

Planche
F621 et 859
Croquis (esquisses L-A. M-R) de matériel lithique
" Le Moulin d'Epigny". Ligueil (37).

(L-A. Millet-Richard & Guilhem de Mauraige. Musée du Grand-Pressigny & SADIL - CG37 - 2008)