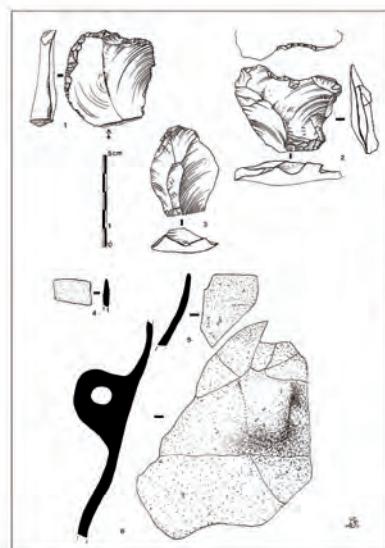


NOUÂTRE, MAILLE, LA CELLE-SAINT-AVANT (Indre-et-Loire)

Diagnostic du projet d'aménagement de la ligne ferroviaire à grande vitesse (LGV) - Sud Europe Atlantique (SEA2) Tronçon Tours-Angoulême (Phase 39)



Stéphanie Philippon, Flore Marteaux, Chhavy-Cyril Tan

Volume 2 : illustrations

Rapport de diagnostic archéologique correspondant à la prescription n°10/0297

Juin 2011



Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire
Conseil général
Hôtel du département
37927 Tours Cedex 9



Nouâtre – Maillé – La-Celle-Saint-Avant (Indre-et-Loire)

DIAGNOSTIC ARCHEOLOGIQUE DU PROJET D'AMÉNAGEMENT DE LA LIGNE FERROVIAIRE À GRANDE VITESSE (LGV) – SUD EUROPE ATLANTIQUE (SEA 2) TRONCON TOURS-ANGOULÈME (PHASE 39)

Volume 2: Illustrations

Stéphanie PHILIPPON
Flore MARTEAUX
Chhavy-Cyril TAN

**RAPPORT D'OPÉRATION DE DIAGNOSTIC ARCHÉOLOGIQUE
REALISE DU 04 JANVIER AU 08 AVRIL 2011
ARRETE DE PRESCRIPTION N°10/ 0297 DU 15 JUILLET 2010
MAI 2011**

PHILIPPON ET AL. 2011 – PHILIPPON Stéphanie, MARTEAUX Flore, TAN Chhavy-Cyril – Nouâtre/Maillé/La-Celle-Saint-Avant (Indre-et-Loire). *Diagnostic archéologique du projet d'aménagement de la ligne à grande vitesse (LGV) – Sud Europe Atlantique (SEA 2) tronçon Tours-Angoulême (Phase 39): rapport de diagnostic archéologique*, mai 2011, Conseil Général d'Indre-et-Loire, SRA Centre, Orléans.

Liste des figures:

1. PRÉSENTATION:

- Fig. 1 : Localisation de l'opération.
Fig. 2 : Tracé de la LGV et ses différentes phases.
Fig. 3 : Extrait de la carte géologique, feuille de Sainte-Maure n°514.
Fig. 4 : Carte de l'hydrographie et du relief.
Fig. 5 : Limites communales et des parcelles dans l'emprise du diagnostic.
Fig. 6 : Plan de délimitation des différents secteurs du diagnostic.
Fig. 7 : Identification et localisation des contraintes.
Fig. 8 : Plan masse des vestiges et localisation des tranchées, secteurs 1.
Fig. 9 : Plan masse des vestiges et localisation des tranchées, secteurs 2.
Fig. 10 : Plan masse des vestiges et localisation des tranchées, secteurs 3.
Fig. 11 : Plan masse des vestiges et localisation des tranchées, secteurs 4.
Fig. 12 : Plan masse des vestiges et localisation des tranchées, secteurs 5.
Fig. 13 : Plan masse des vestiges et localisation des tranchées, secteurs 6.
Fig. 14 : Extrait de la carte archéologique (source: Base de données Patriarche).
Fig. 15 : Menhir (dit "*la Pierre Fitte*").
Fig. 16 : Nouâtre, l'agglomération antique. Bilan des connaissances archéologiques.
(CHIMIER, COULON, COUVIN 2006).
Fig. 17 : Extrait de la carte de Cassini.
Fig. 18 : Château de la Tourballière.
Fig. 19 : Extrait du cadastre Napoléonien, commune de Nouâtre, section B.
Fig. 20 : Extrait du cadastre Napoléonien, commune de Maillé, section D.

2. RÉSULTATS:

2.1 ÉTUDE GÉOMORPHOLOGIQUE (Philippe Gardère)

- Fig. 21 : Plan de localisation des logs.
Fig. 22 : Transect topographique réalisé le long de la phase 39 de la LGV témoignant de l'encaissement des formations alluviales les plus récentes en direction de la Vienne (P. Gardère).
Fig. 23 : Principaux logs stratigraphiques utilisés pour construire le transect de la phase 39 de la LGV (P. Gardère).

2.3 OBSERVATIONS ARCHÉOLOGIQUES (Stéphanie Philippon, Flore Marteaux, Chhavy-Cyril Tan)

- Fig. 24 : Plan général du diagnostic avec zonage des différents sites découverts.
Fig. 25 : Coupes et photographies de la fosse F247 et du trou de poteau F373 (bâtiment 4).
Fig. 26 : Coupe et photographie des fosses d'extraction Hallstatt D3/La Tène A: F347, F369, F371, F571, F572, F573, F574, F575 et F576.
Fig. 27 : Coupe et plan de la fosse de La Tène finale F307.
Fig. 28 : Coupes et photographies des trous de poteau F269 et F270 (bâtiment 1).
Fig. 29 : Coupes et photographies des trous de poteau F296 et F317 (bâtiment 2).
Fig. 30 : Coupe et photographie du trou de poteau F508 et localisation du trou de poteau F314 (bâtiment 5).

- Fig. 31 : Coupes et photographies des fosses F372, F472 et de la fosse/silo F305.
- Fig. 32 : Coupes et photographies du fossé F268 et de l'intersection des fossés F292 et F293.
- Fig. 33 : Proposition de phasage du site néolithique/protohistorique n°37 174 046 AP secteurs 4 et 5, avec localisation et datation des céramiques découvertes au diagnostic.
- Fig. 34 : Coupes et photographies des fossés F26 et F35 du parcellaire gallo-romain.
- Fig. 35 : Coupes et photographies des intersections de fossés F28, F29, F30 et F31 du parcellaire gallo-romain.
- Fig. 36 : Coupes et photographies des fossés F55-F561, F56, F57 et F58 du parcellaire gallo-romain.
- Fig. 37 : Coupes et photographies des fossés F60, F61, F76, F77, F90 et F91 du parcellaire-gallo-romain.
- Fig. 38 : Proposition de phasage du site n°37 174 048 AH (parcellaire gallo-romain), secteurs 2 et 3, avec localisation et datation des céramiques découvertes au diagnostic.
- Fig. 39: Coupes et photographies des fosses F53, F63 et F86 et du trou de poteau F94 dans le parcellaire gallo-romain (secteur 3).
- Fig. 40 : Coupe et photographies du chemin rural actuel n°42: F579.
- Fig. 41 : Photographies du chemin empierré F164 (équivalent à F120).
- Fig. 42 : Coupe et photographies du chemin empierré F120 et des fossés F562, F119 et F121.
- Fig. 43 : Coupes des fossés bordiers F201 et F202.
- Fig. 44 : Coupes des fossés bordiers F213, F214 et F240.
- Fig. 45 : Proposition de phasage du site n°37 174 032 AH, secteur 4, avec localisation et datation des céramiques découvertes au diagnostic.
- Fig. 46 : Lieux-dits comportant des indices de voies.
- Fig. 47 : Table de Peutinger (source: <http://www.litteratur.fr/>).
- Fig. 48 : Voies romaines présumées dans le département d'Indre et Loire.
- Fig. 49 : Coupe et photographies de la fosse médiévale F323.
- Fig. 50 : Coupes et photographies des fosses médiévales F332 et F337.
- Fig. 51 : Coupes et photographies des structures médiévales F324, F326, F360 et F361.
- Fig. 52 : Proposition de phasage du site médiéval n°37 174 047 AH, secteur 1, avec localisation du mobilier céramique et métallique.
- Fig. 53 : Proposition de phasage du site n°37 142 019 AH secteur 5, avec localisation et datation des céramiques découvertes au diagnostic.
- Fig. 54 : Coupes et photographies des fossés F4, F5 et F6.
- Fig. 55 : Coupes et photographies des fossés F7 et F9.
- Fig. 56 : Coupes et photographies des fossés F10, F11 et F13.
- Fig. 57 : Coupes et photographies des fossés F14, F15 et F17.
- Fig. 58 : Coupes et photographies du trou de poteau F16 et de la fosse F19.
- Fig. 59 : Coupes et photographies des fossés F18, F20 et F32.
- Fig. 60 : Coupes et photographies des fossés F97, F563 et F98.
- Fig. 61 : Coupes et photographies des fossés F138, F139, F140 et F141.
- Fig. 62 : Coupes et photographies des fosses F142 et 144.
- Fig. 63 : Coupes et photographies des fossés F143 et F564.
- Fig. 64 : Coupe et photographie du chemin F186 et des fossés F187, F188 et F189.
- Fig. 65 : Coupes et photographies des trous de poteau F205, F206 et F256.
- Fig. 66 : Coupes et photographies des fossés F399, F577, F394, F395 et F396.

- Fig. 67 : Coupes et photographies du trou de poteau F438 et des fossés F437-F556-F557 et F496.
- Fig. 68 : Coupes et photographies des fossés F440, F441, F465 et F466 (équivalent à F437).
- Fig. 69 : Coupes et photographies de la fosse F471 et des fossés F510, F517 et F518.
- Fig. 70 : Coupes et photographies des fossés F526, F537 et F538.
- Fig. 71 : Coupe et photographie du fossé F540.
- Fig. 72 : Coupe et photographie des fossés F541 et F558.
- Fig. 73 : Coupes et photographies des fossés F548, F549, F552, F559 et F560.
- Fig. 74 : Coupe et photographie du fossé F580.
- Fig. 75 : Coupe et photographie du fossé F581.
- Fig. 76 : Coupe et photographie des fossés F582 et F592.
- Fig. 77 : Coupes et photographies des fossés F255 et F346.

2.4 SYNTHÈSE SUR L'HABITAT PROTOHISTORIQUE

Fig. 78 : Proposition de phasage du site n°37 226 036 AH de Sainte-Maure-de - Touraine (FROQUET-UZEL *et al.* 2007: fig.54).

2.5 LE MOBILIER NÉOLITHIQUE

Fig. 79 : Dessins du mobilier lithique et céramique néolithique (Laure-Anne Millet-Richard): n°1, éclat retouché (TR.62 - Isolat) ; n° 2, encoche sur éclat (TR.46 - F.373) ; n°3, éclat (TR.46 - F.354) ; n°4 à 6, céramique - bords et panse avec anse (TR. 37 - F.247).

Fig. 80 : Photos du mobilier lithique et céramique néolithique.

2.6 LE MOBILIER CÉRAMIQUE PROTOHISTORIQUE

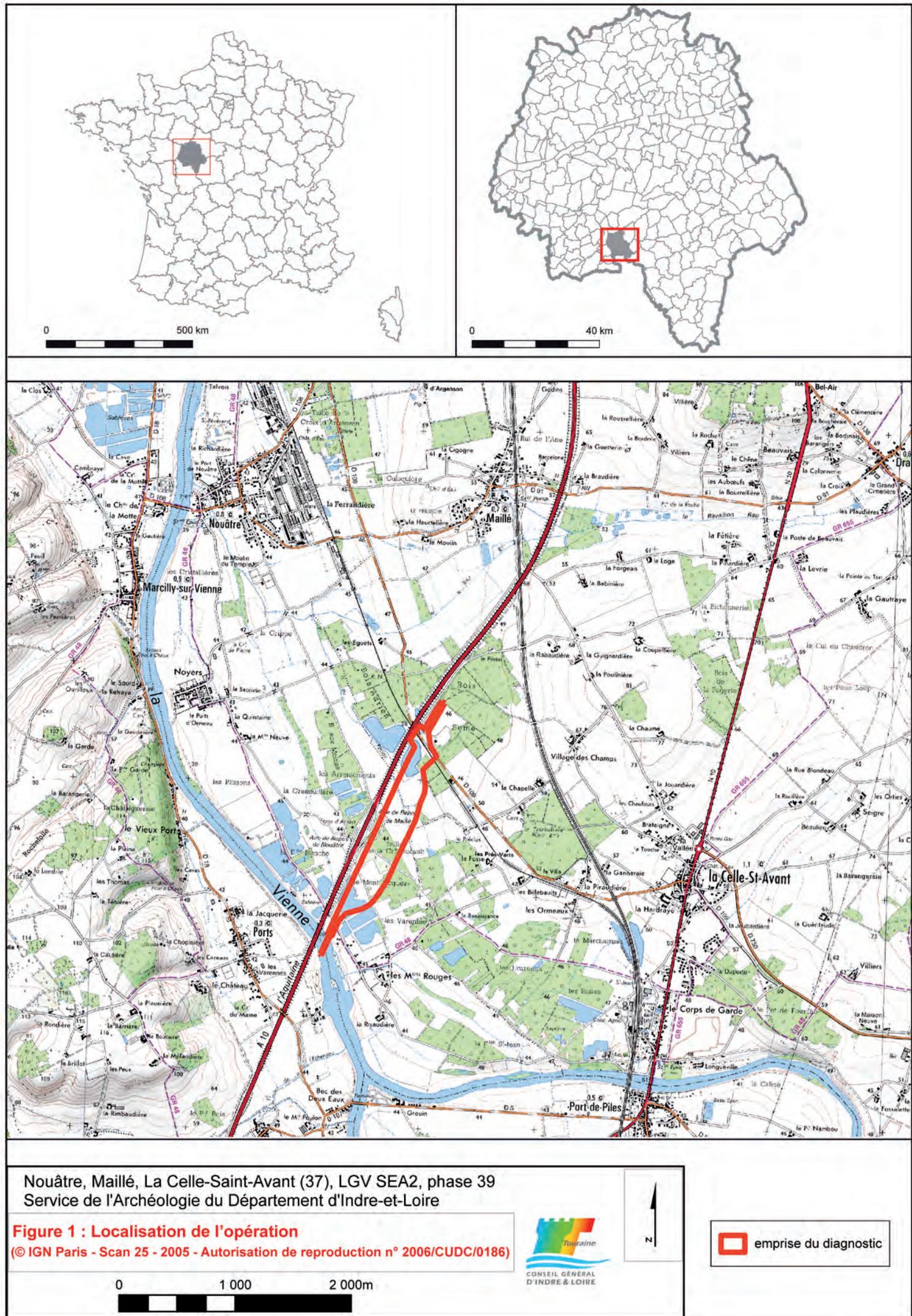
- Fig. 81 : Céramique (pots) Hallstatt D3-La Tène A provenant de la fosse F347 (lots 5-6-7-15-16-19-25-26-29-33).
- Fig. 82 : Photographies de la céramique: lots 7-16 et 29.
- Fig. 83 : Céramique (jattes) Hallstatt D3-La Tène A provenant de la fosse F347 (lots 11-12-13-17-18-20-21-22-23-34-70-71).
- Fig. 84 : Photographies de la céramique: lots 13-17 et 18.
- Fig. 85 : Céramique (jarres) Hallstatt D3-La Tène A provenant de la fosse F347 (lots 2-8-27).
- Fig. 86 : Céramique (gobelets) Hallstatt D3-La Tène A provenant de la fosse F347 (lots 30 et 35).
- Fig. 87 : Dévidoir Hallstatt D3-La Tène A provenant de la fosse F349 (lot 46)
- Fig. 88 : Céramique Hallstatt D3-La Tène A provenant de la fosse F370 (lots 63-64-65-67-68-69).
- Fig. 89 : Céramique Hallstatt D3-La Tène A provenant des fosses F371 (lots 41 et 42) et F348 (lot 55).
- Fig. 90 : Céramique Hallstatt D3-La Tène A en Isolats (lots 90 et 91).
- Fig. 91 : Céramique de La Tène finale provenant de la fosse F307 (lots 77 et 128).
- Fig. 92 : Céramique protohistorique provenant des fosses F289 (lots 81-85) et F373 (lot 78).
- Fig. 93 : Céramique protohistorique provenant de la fosse F356 (lots 72-75-76).
- Fig. 94 : Céramique protohistorique provenant de la fosse F472 (lots 94-95-96-97).

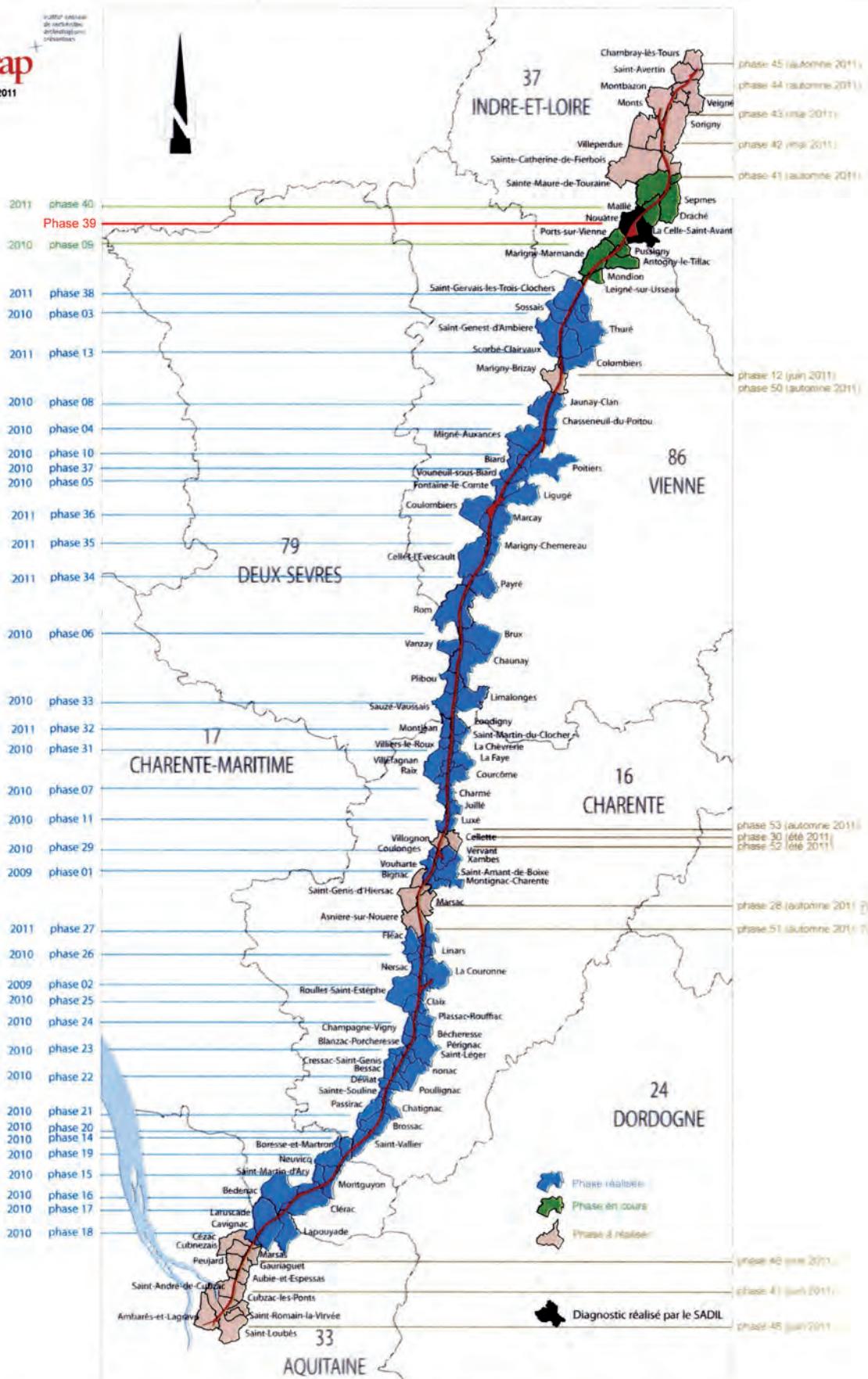
Fig. 95 : Céramique antique provenant du fossé F202 (lot 144) et en isolat (lot 134).
Fig. 96 : Emendoir provenant de la fosse F323 (lot 229).
Fig. 97 : Faucille provenant de la fosse F360 (lot 230).
Fig. 98 : Cerclage de seau de la fosse F360 (lot 228) et fer à cheval provenant du fossé F466 (lot 227).

Fig. 99 : Modèle conceptuel de données d'un SIG pour les agglomérations secondaires antiques (source: POUYET 2011).
Fig. 100 : Modèle de données formulé avec ArcGIS Diagrammer (source: POUYET 2011).

Fig. 101 : Carte de l'hydrographie et de l'implantation du parcellaire actuel.
Fig. 102 : Localisation du parcellaire antique (secteurs 2 et 3 du diagnostic), par rapport au chemin empierré (secteur 4).

1- PRÉSENTATION



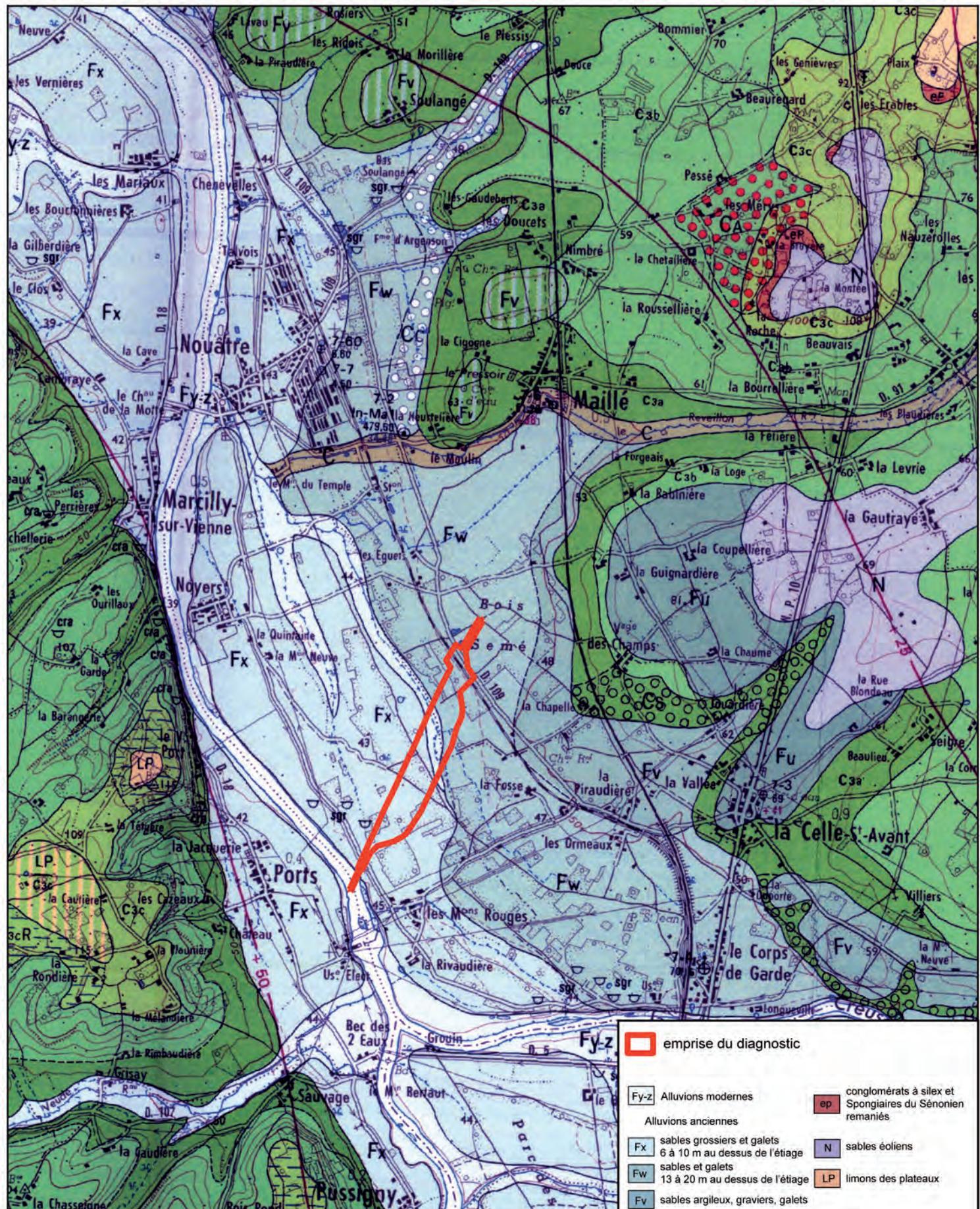


Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 2 : Tracé de la LGV et ses différentes phases

source : INRAP

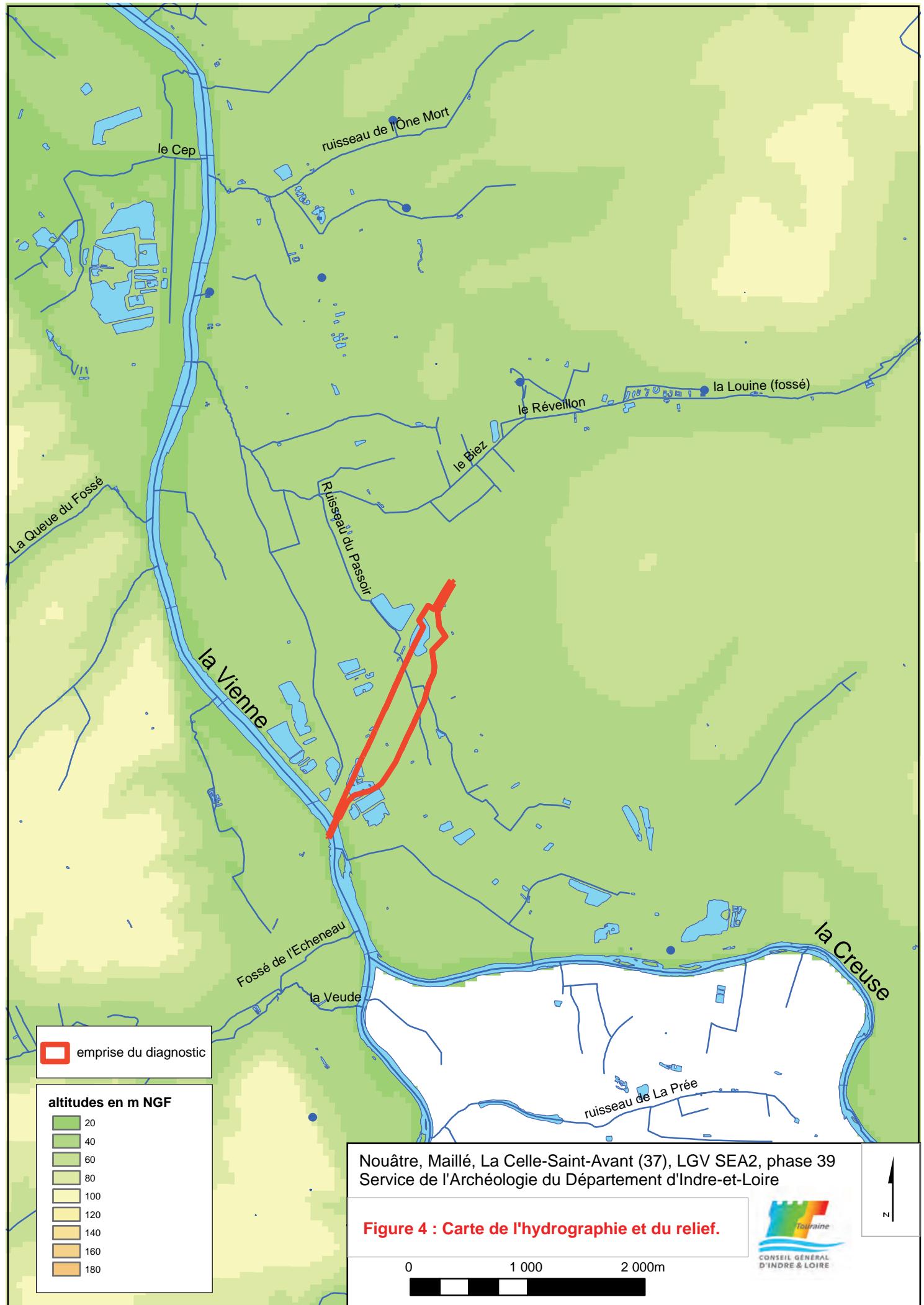


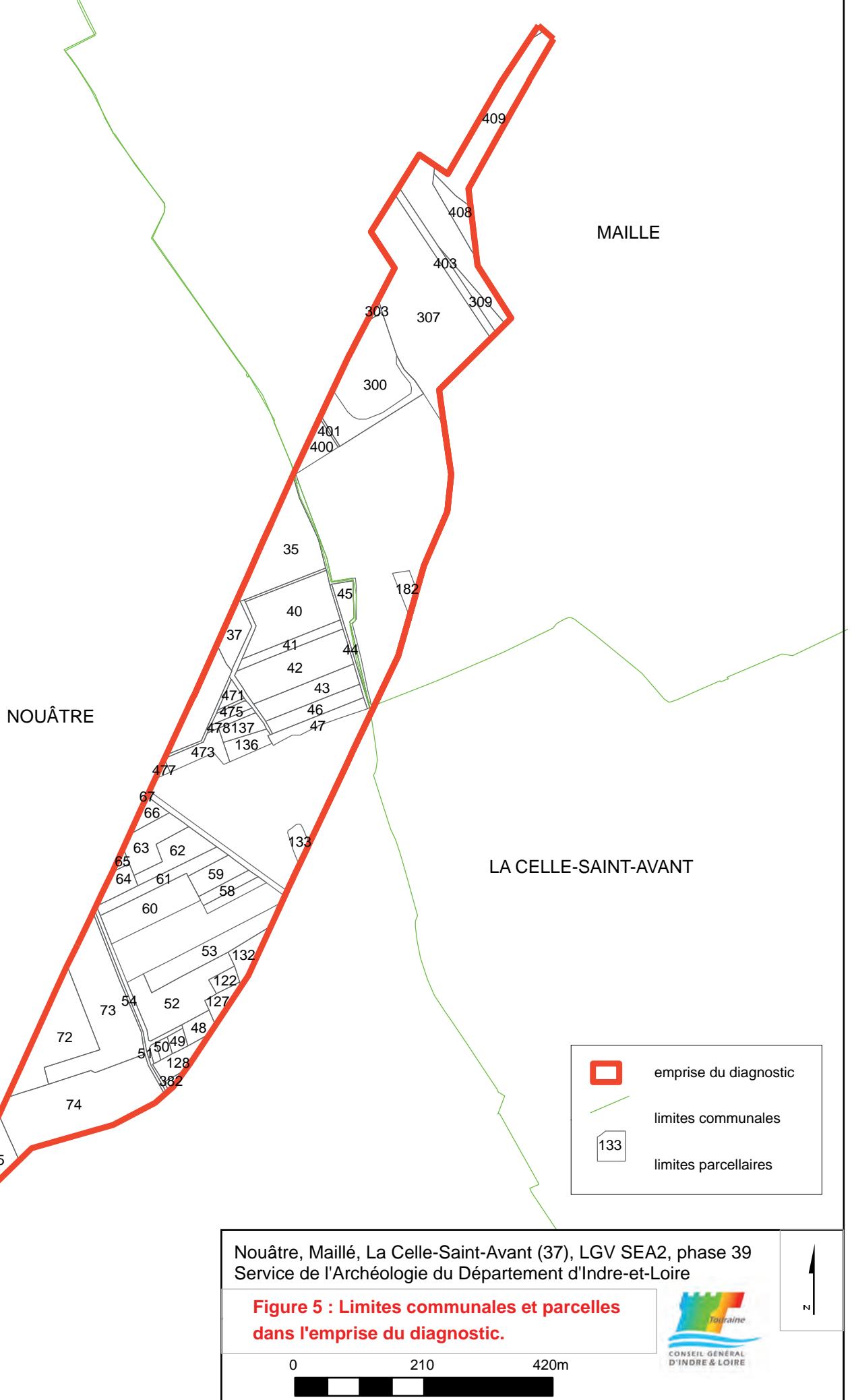


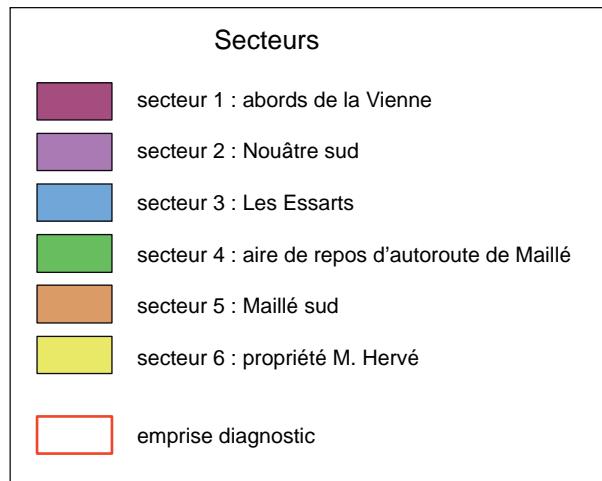
Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 3 : Extrait de la carte géologique,
feuille de Sainte-Maure n°514 (BRGM, SGN.)

0 1 000 2 000m



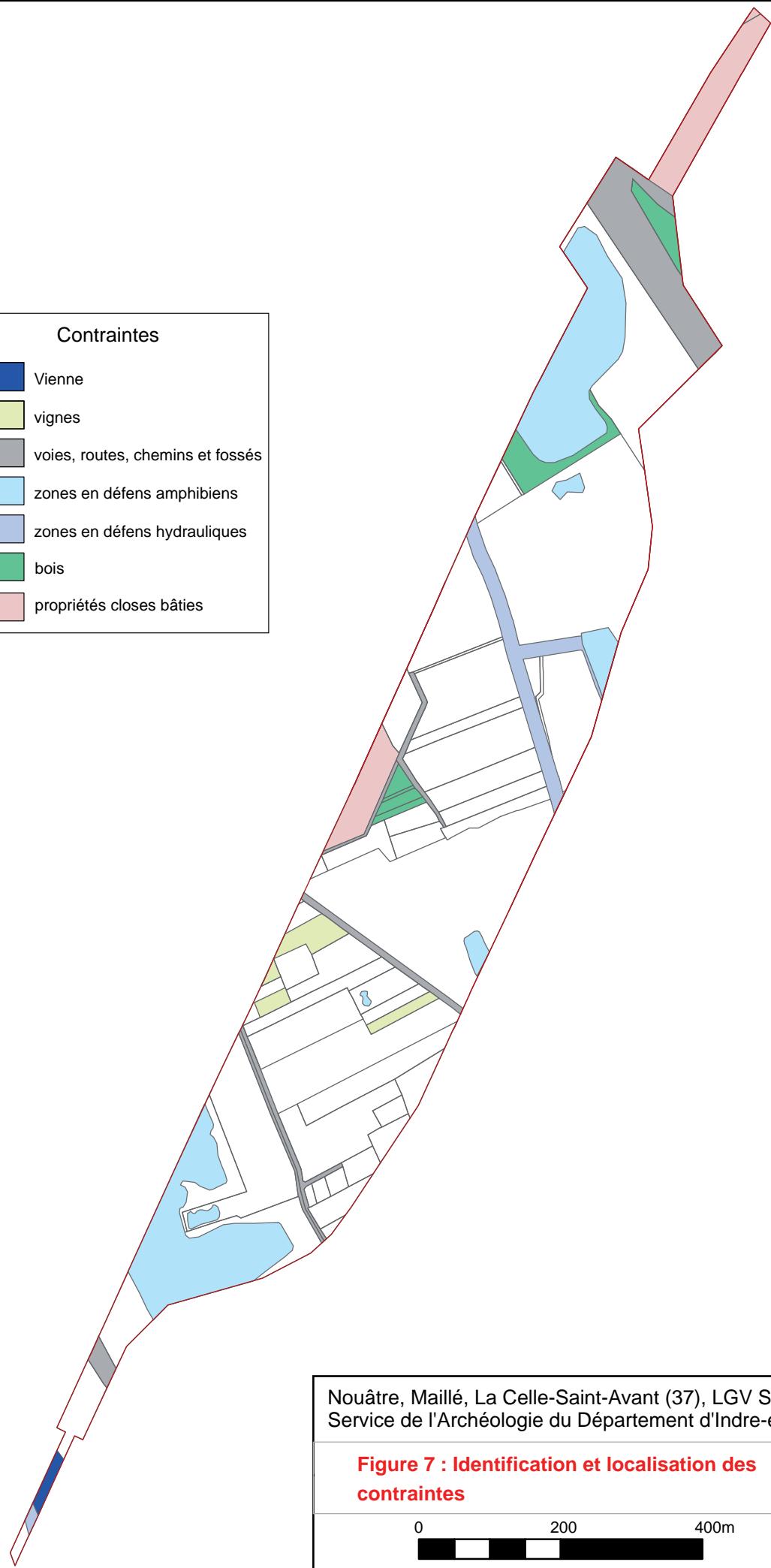
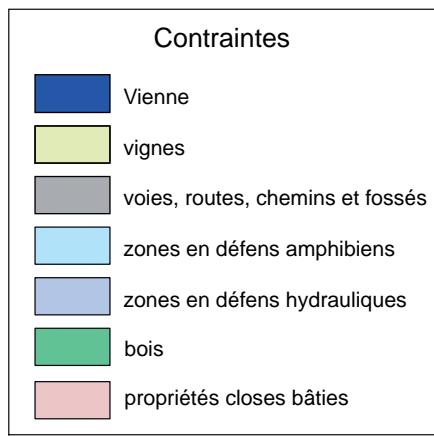




Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 6 : Plan de délimitation des différents secteurs du diagnostic

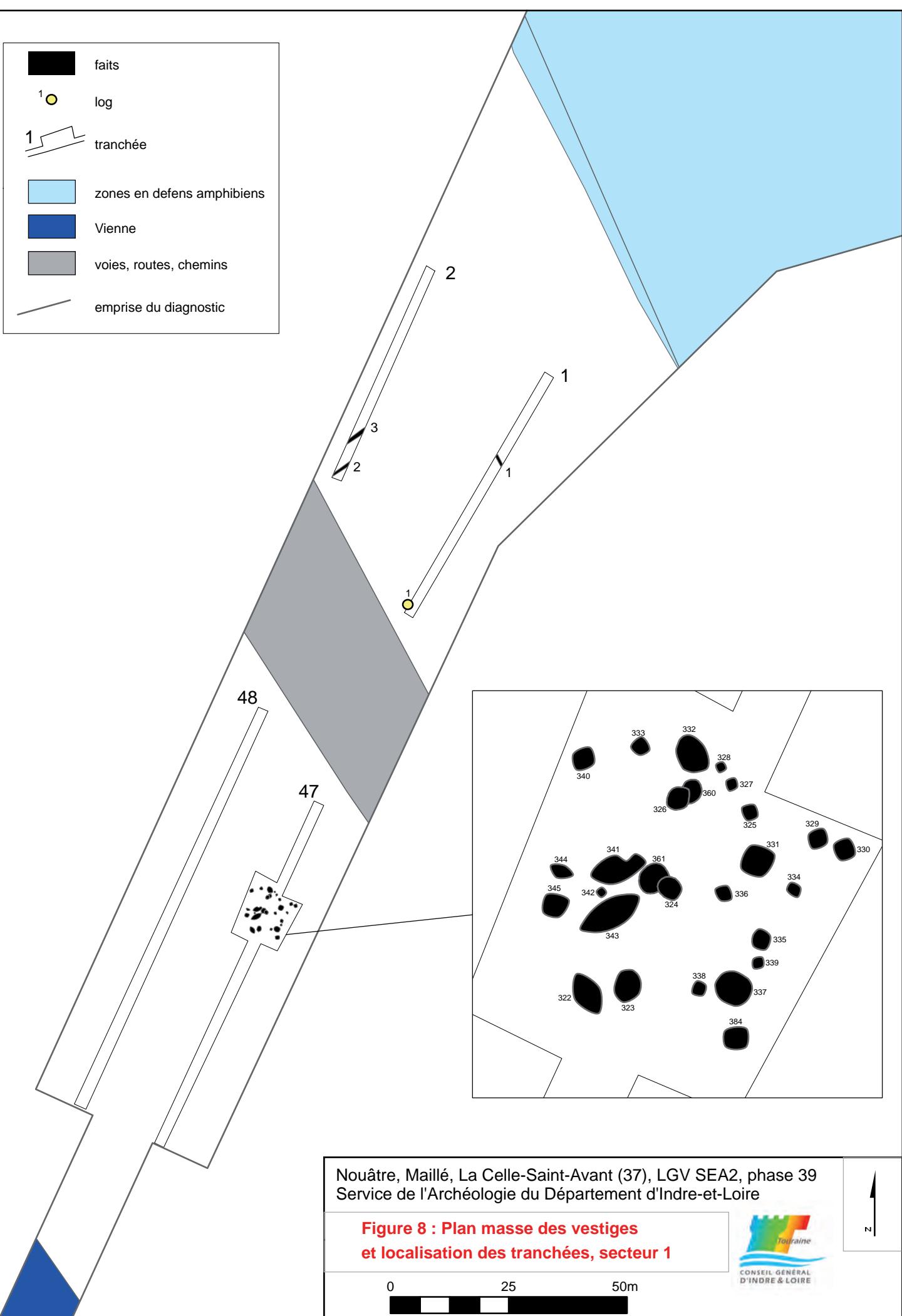
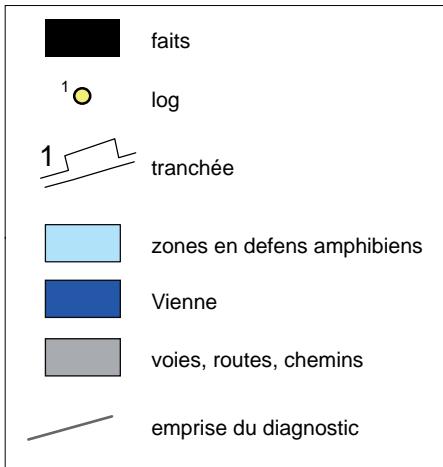
0 200 400m

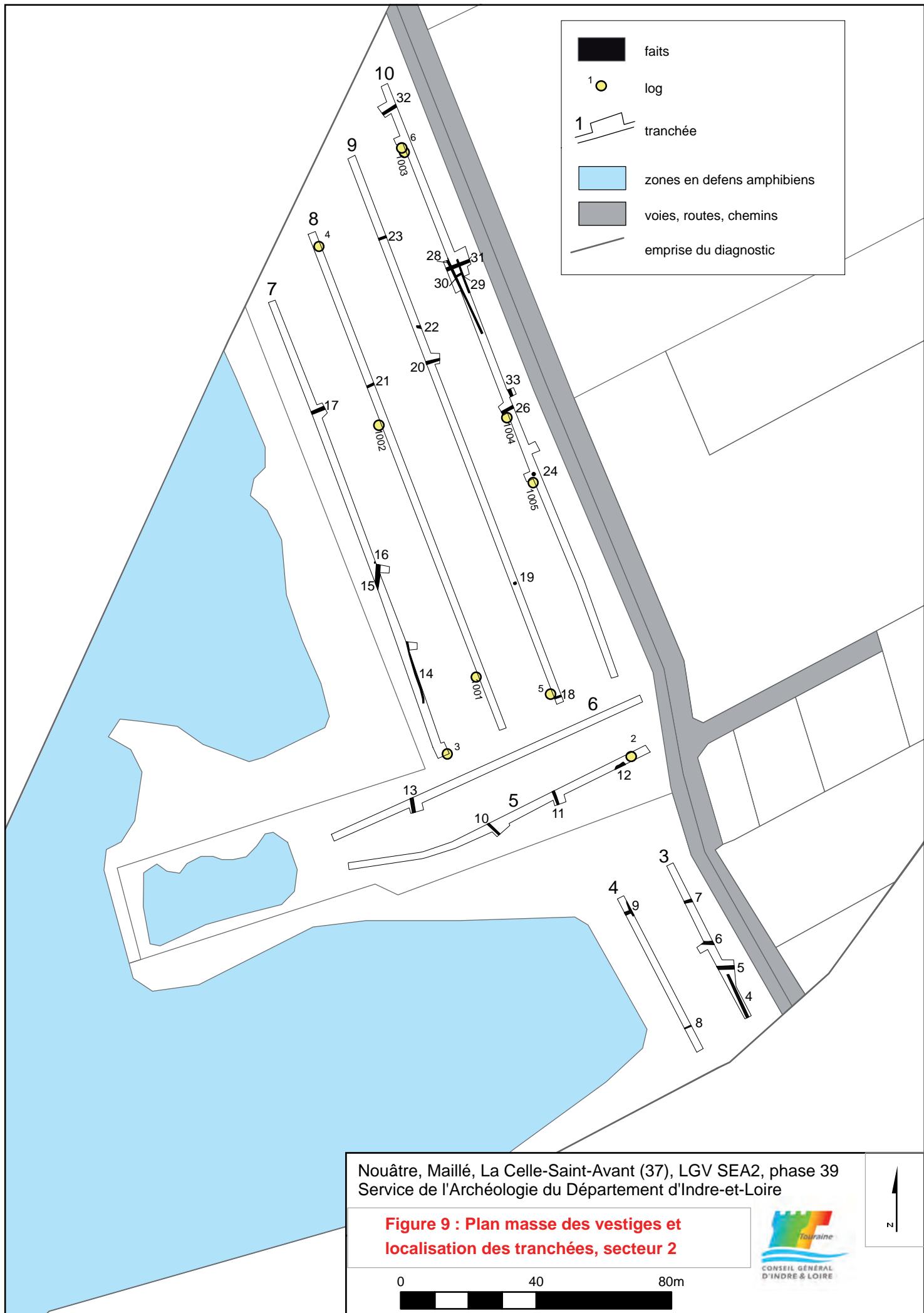


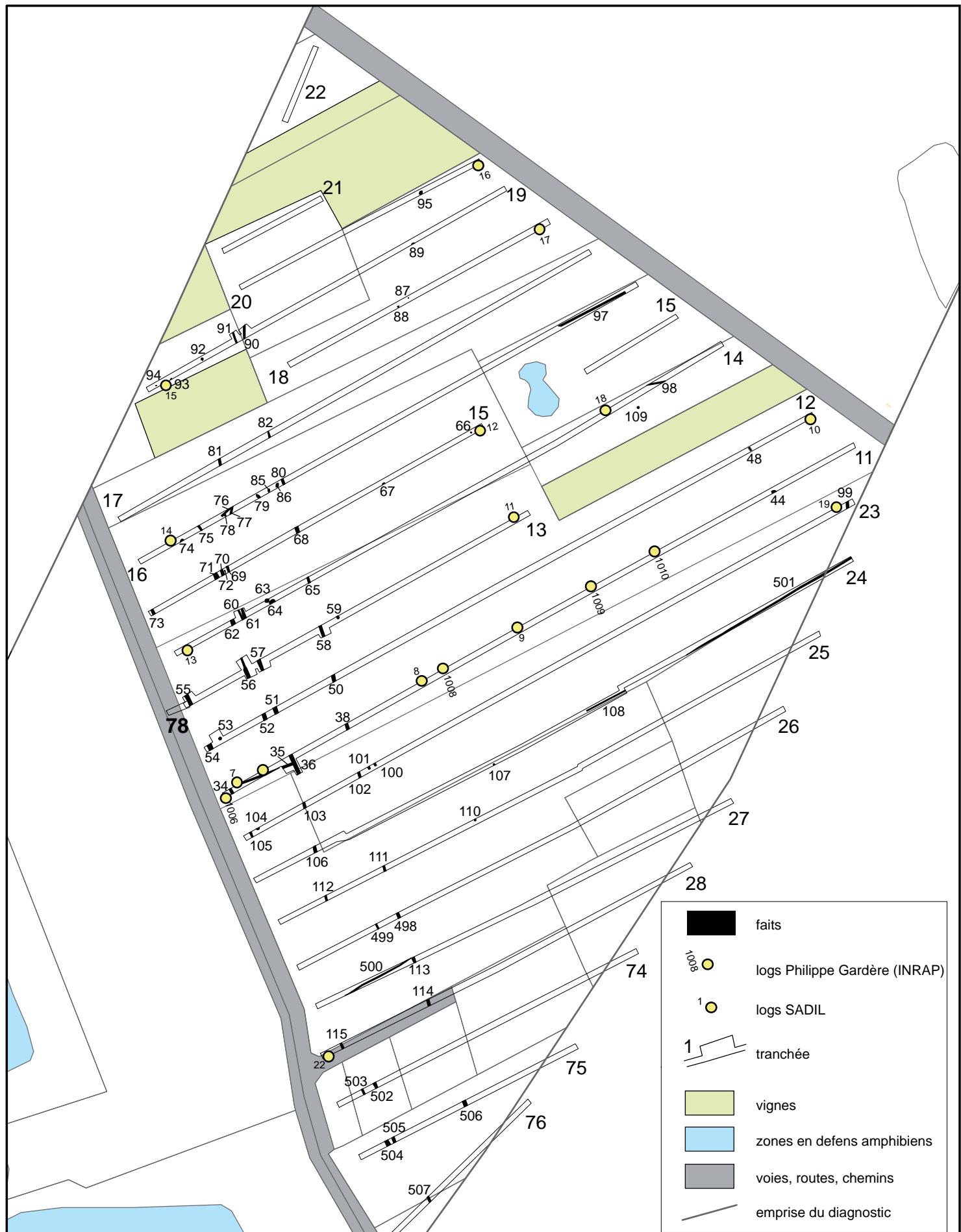
Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 7 : Identification et localisation des contraintes

0 200 400m



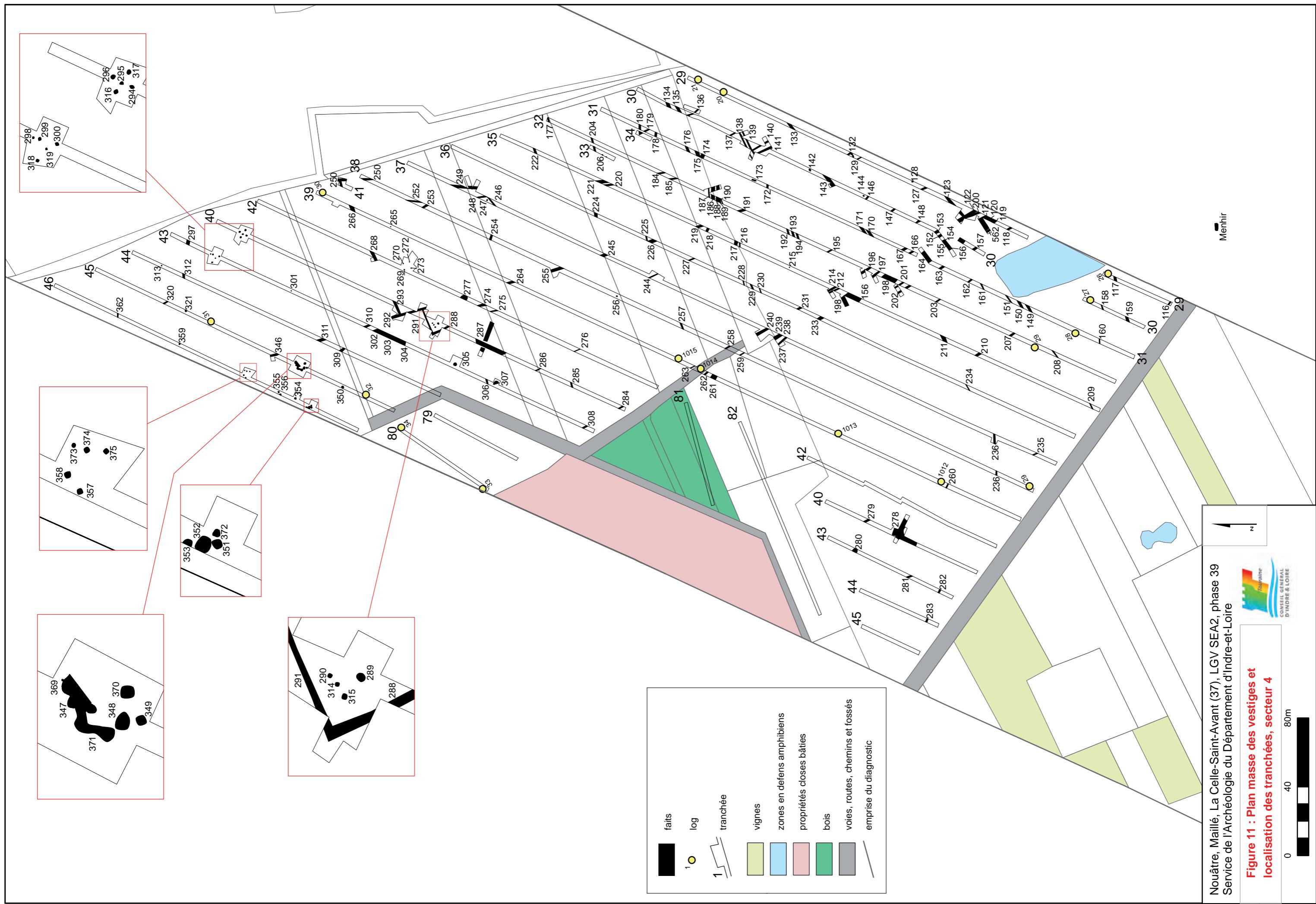


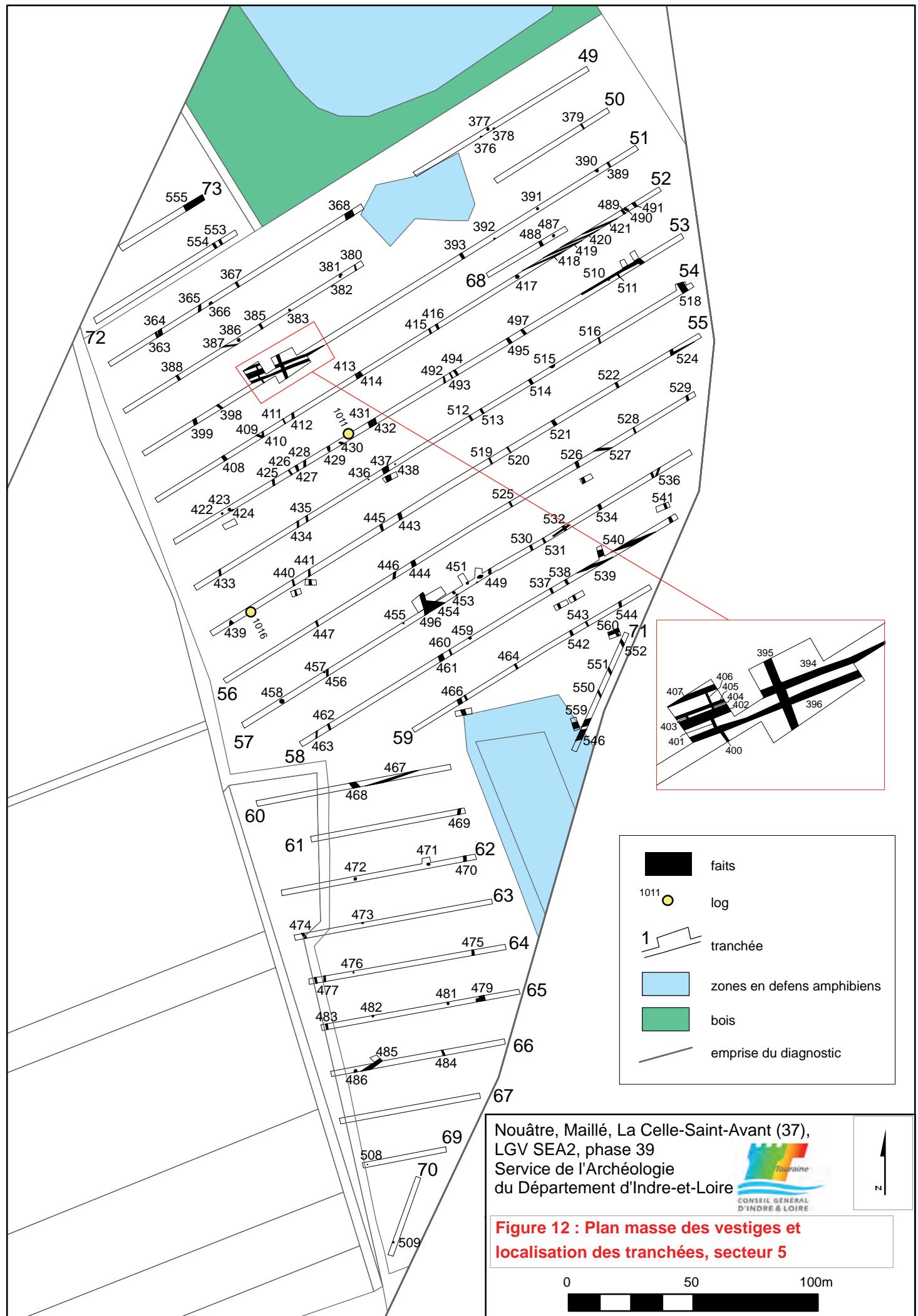


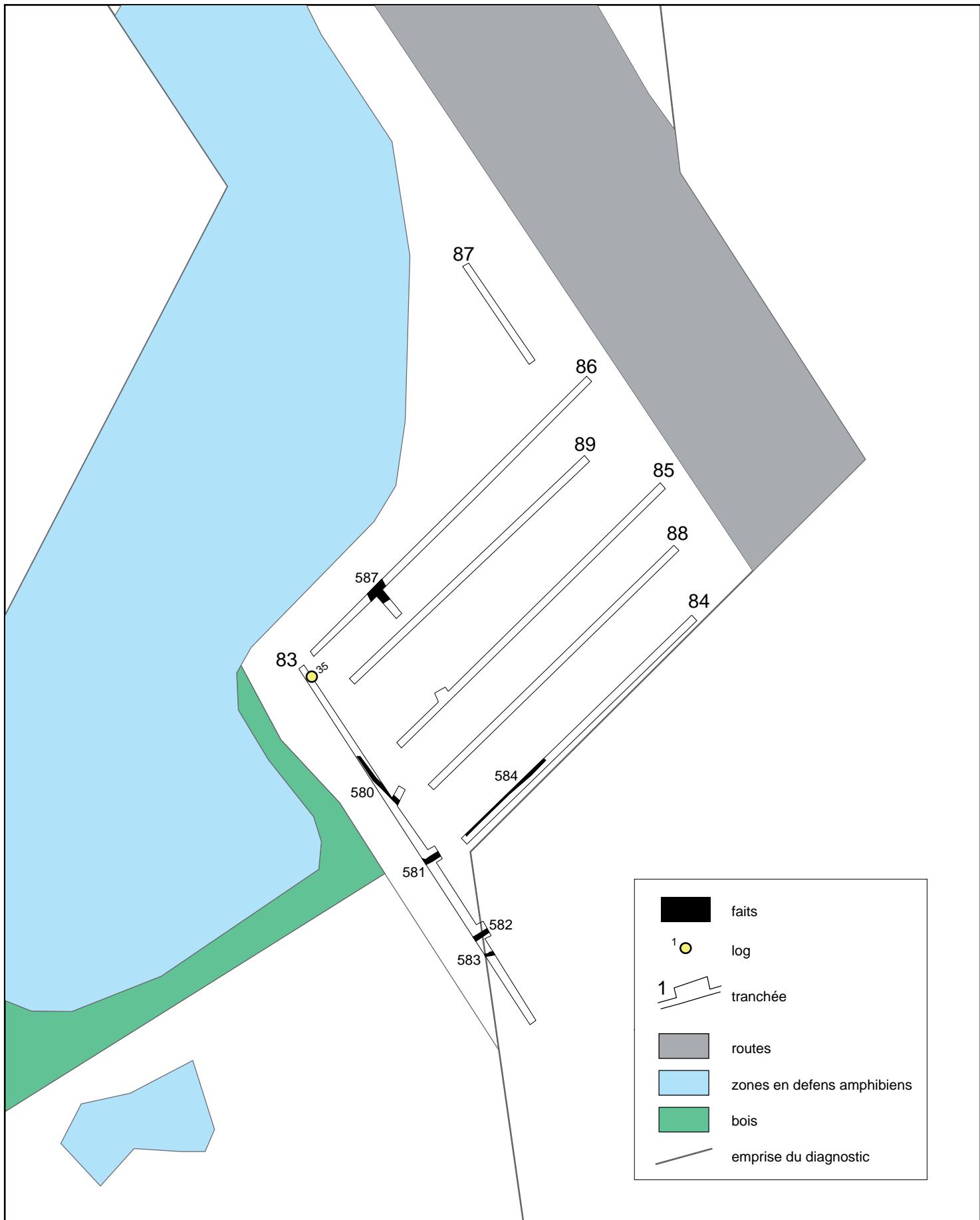
Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39 Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 10 : Plan masse des vestiges et localisation des tranchées, secteur 3





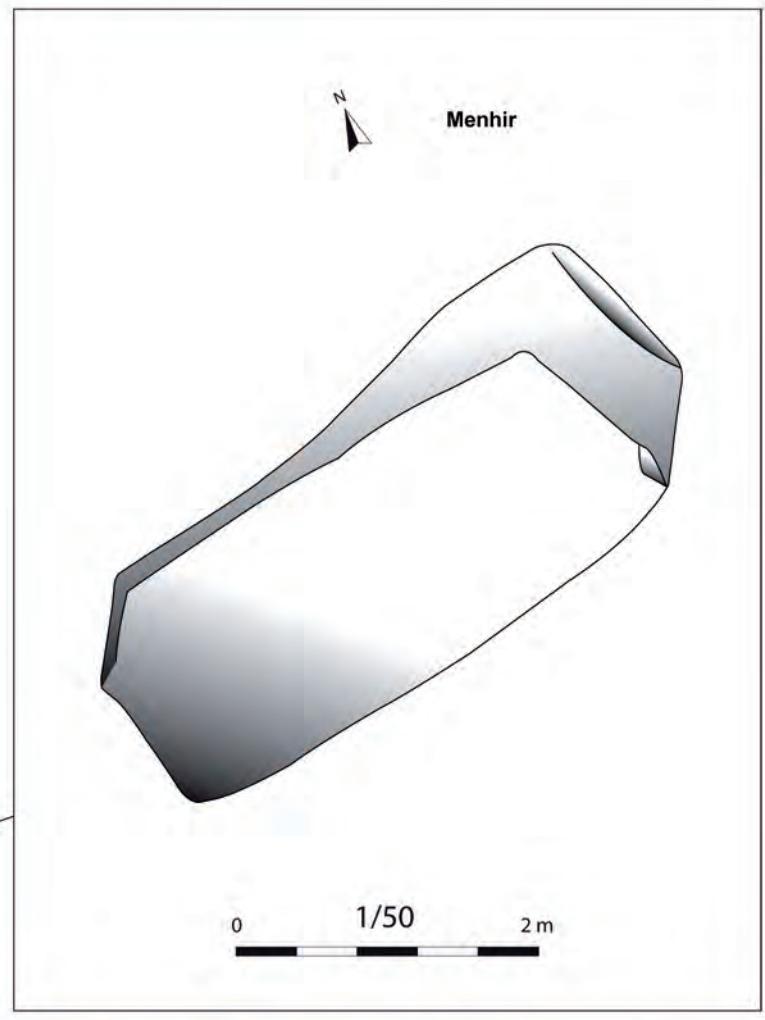
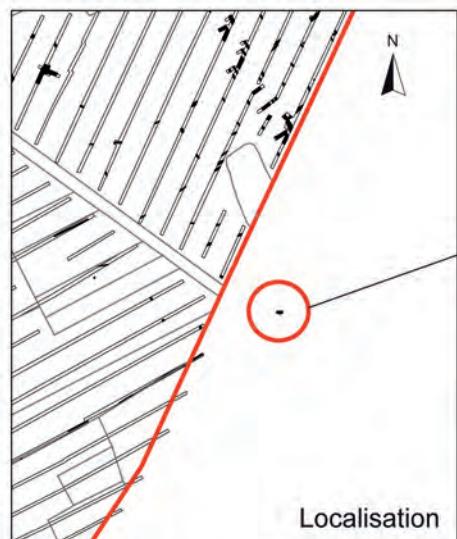




Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

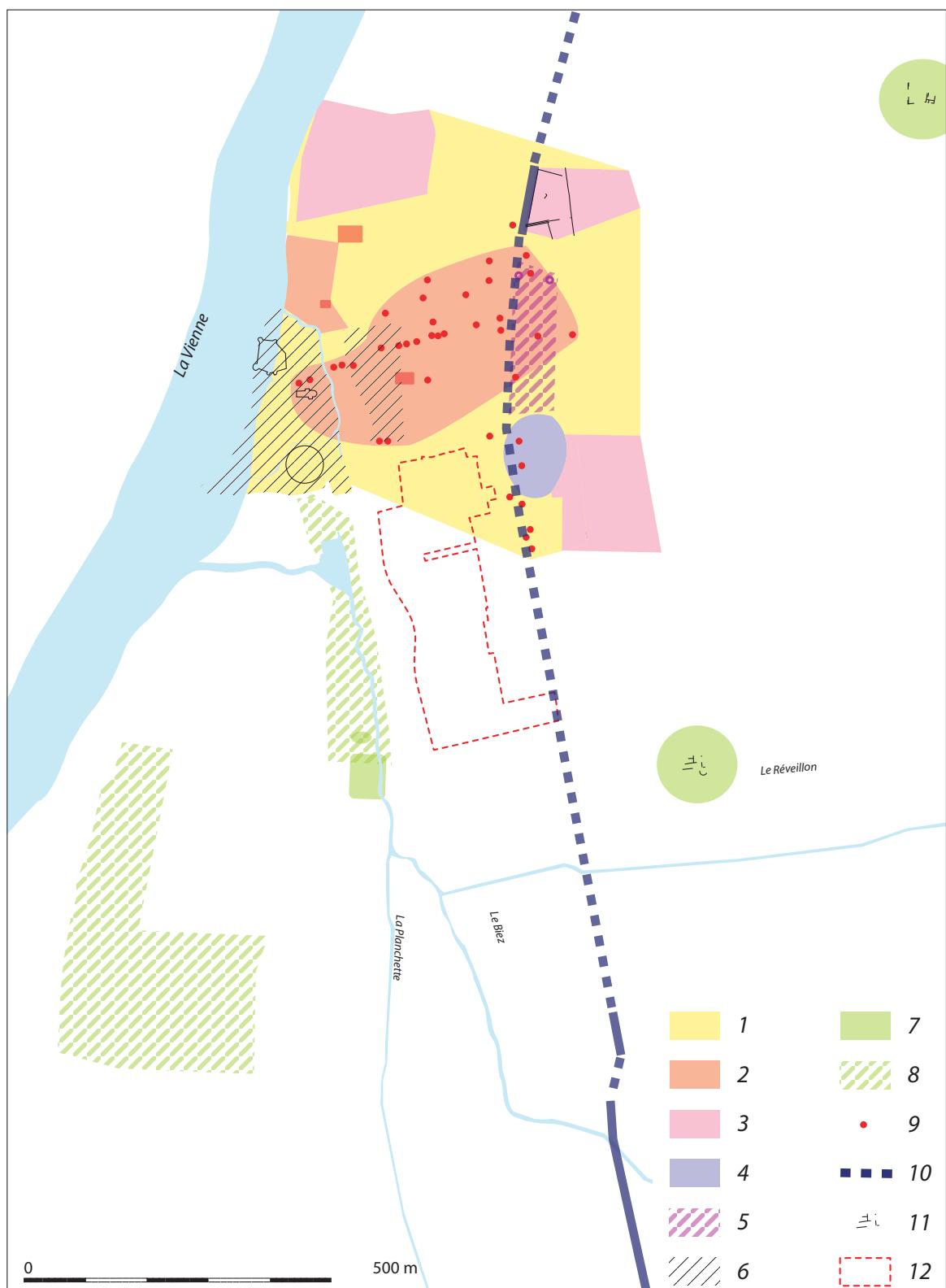
**Figure 13 : Plan masse des vestiges et
localisation des tranchées, secteur 6**

0 50 100m



Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 15 : Menhir dit "la Pierre Fitte"



Nouâtre, l'agglomération antique. Bilan des connaissances archéologiques.

1. Extension maximale supposée de l'agglomération ;
2. Limites reconnues de l'espace bâti (?) ;
3. Espaces de périphérie urbaine ;
4. Nécropole du Nardugeon ;
5. Extension possible de la nécropole ;
6. Emprise des agglomérations médiévales et moderne ;
7. Etablissements ruraux ;
8. Occupations rurales indéterminées ;
9. Occupation antique, observations archéologiques Ph. Delauné ;
10. Voie Tours-Poitiers ;
11. Principales structures archéologiques ;
12. Emprise de l'évaluation de 2006.

Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 16 : Nouâtre, l'agglomération antique.

Bilan des connaissances archéologiques

(Source : CHIMIER, COULON, COUVIN 2006 : fig. 3, INRAP)

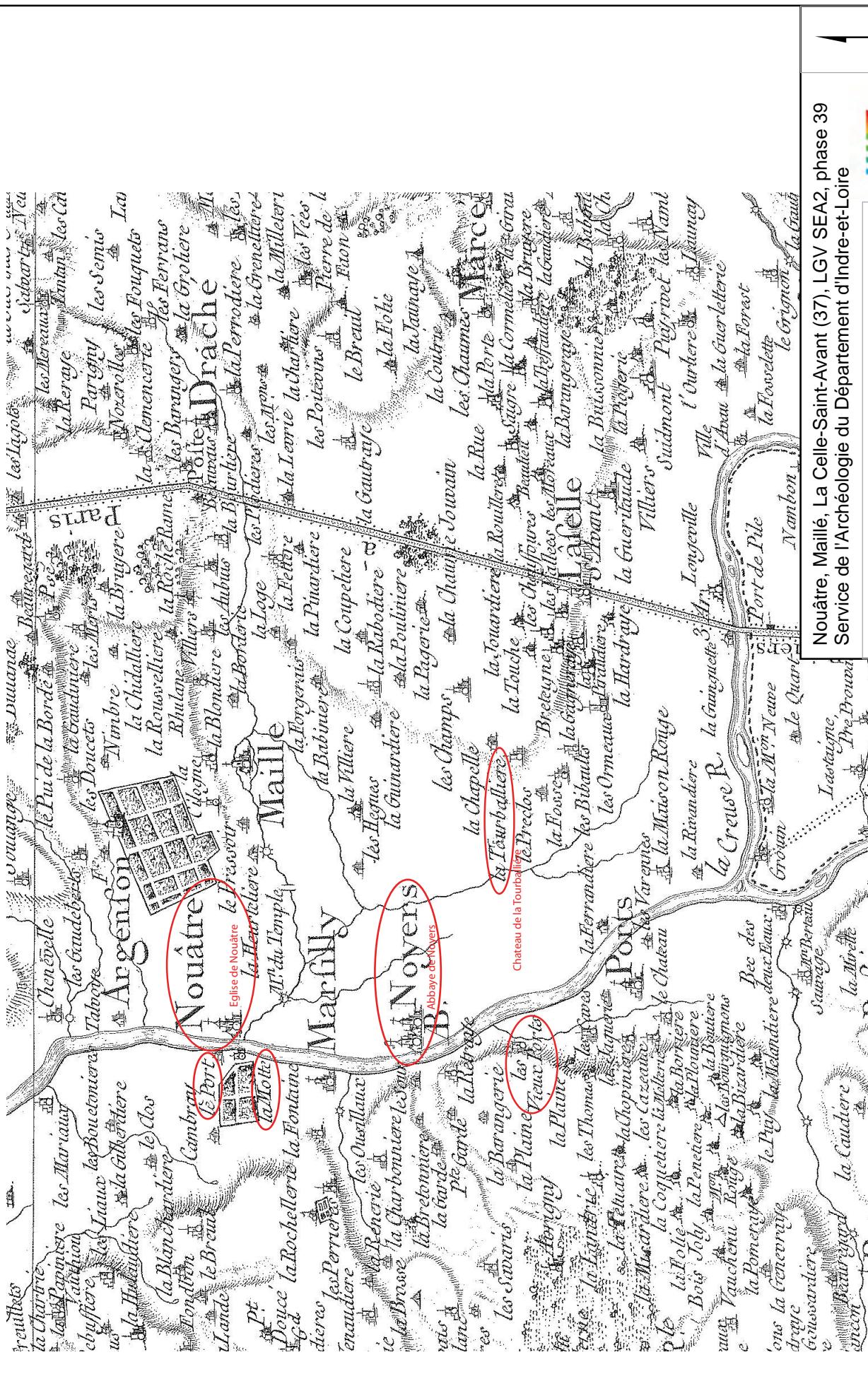
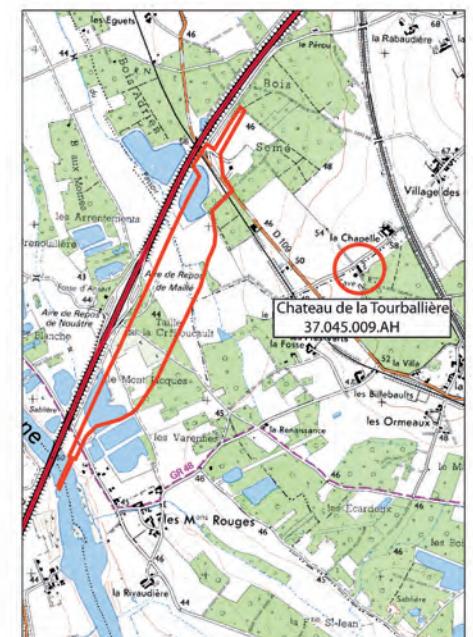


Figure 17 : Extrait de la carte de Cassini



Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

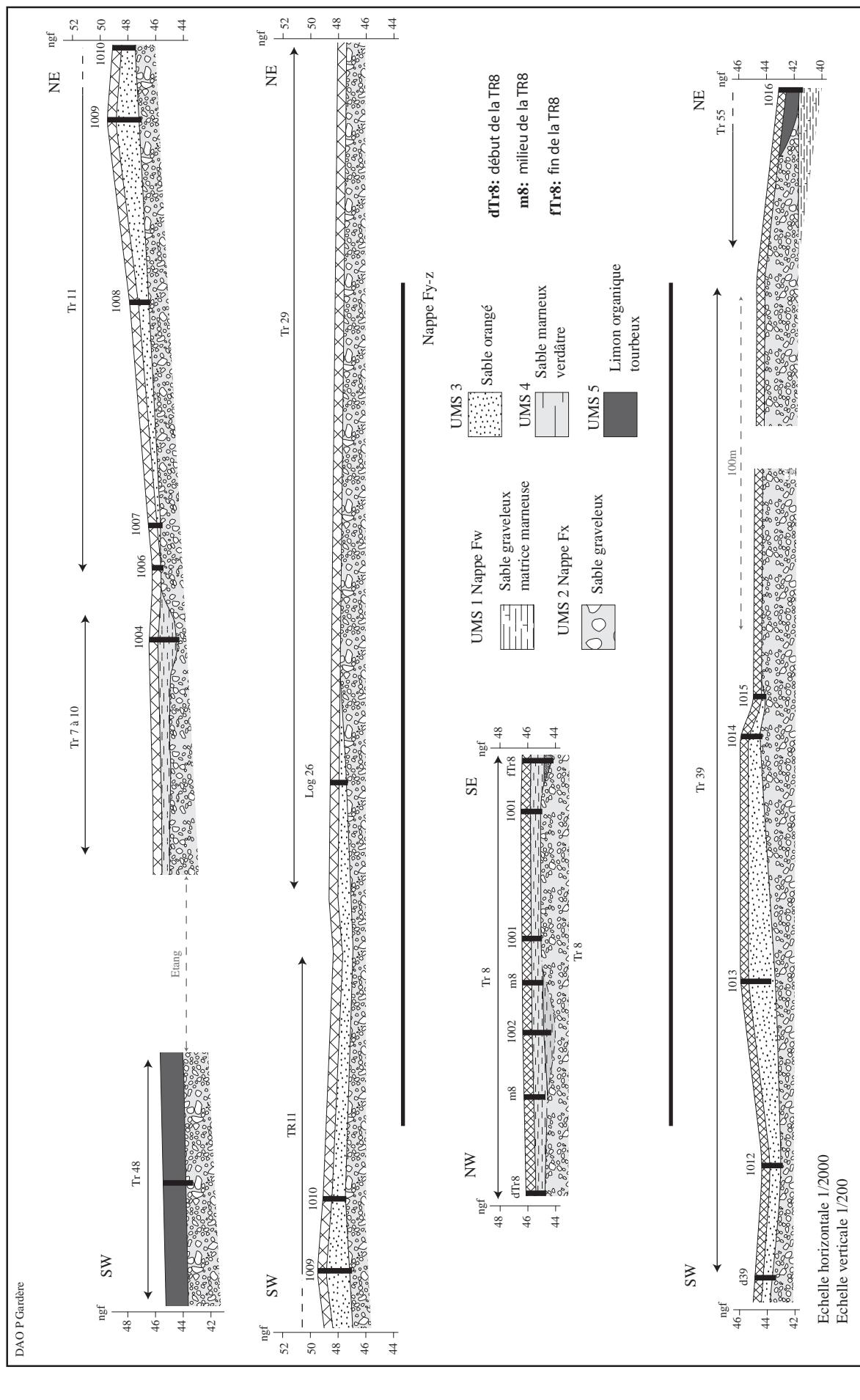
Figure 18 : Château de la Tourballière





2. RÉSULTATS DE L'OPÉRATION

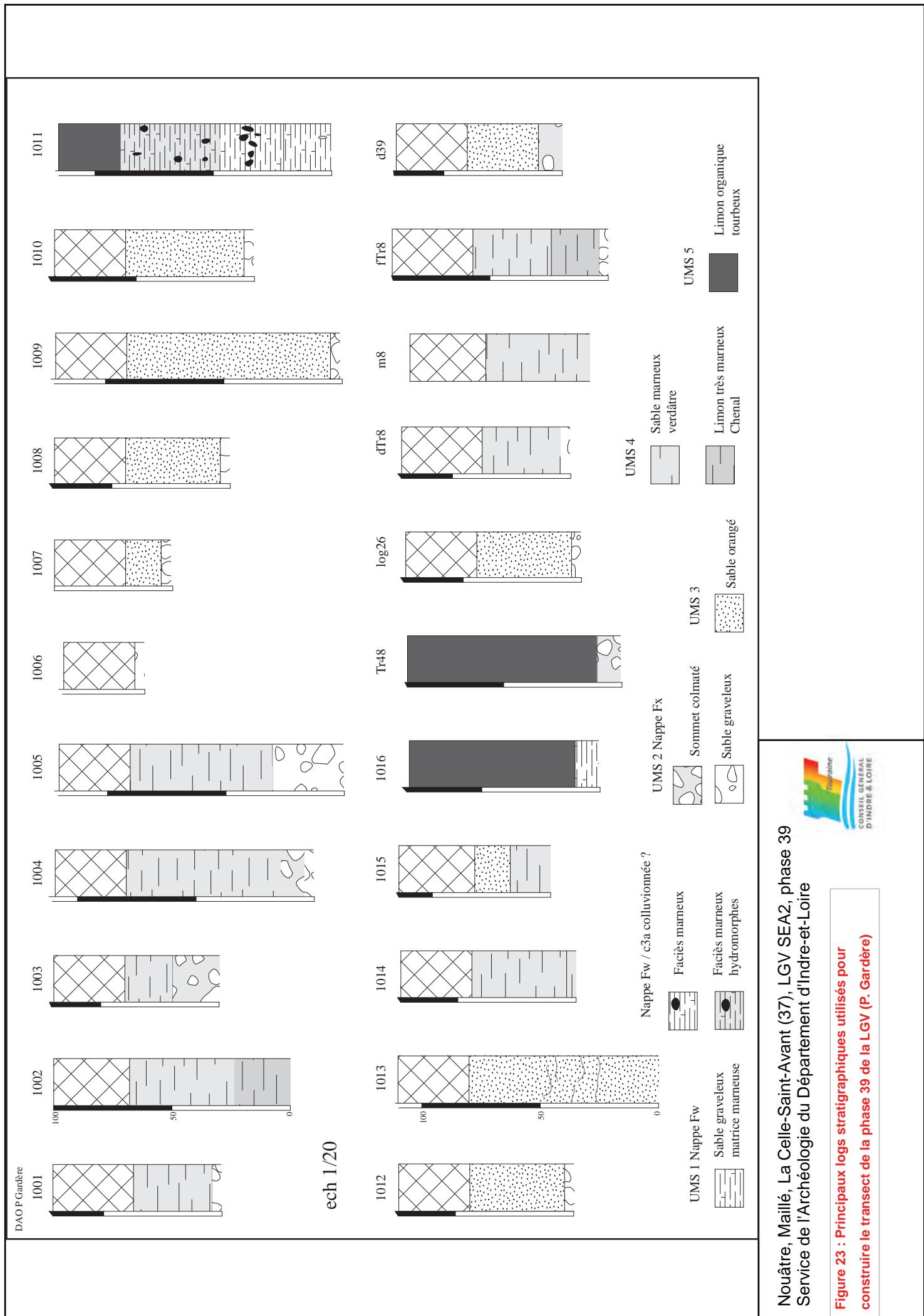


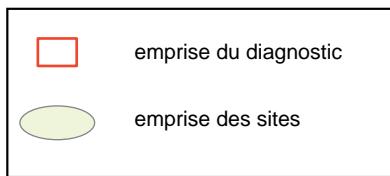


Nouâtre, Maille, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

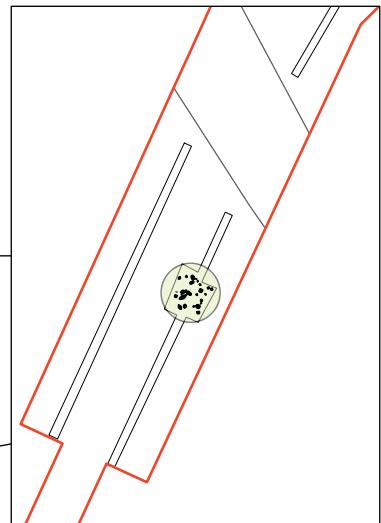


Figure 22 : Transect topographique réalisé le long de la phase 39 de la LGV témoignant de l'encaissement des formations alluviales les plus récentes en direction de la Vienne (P. Gardère)





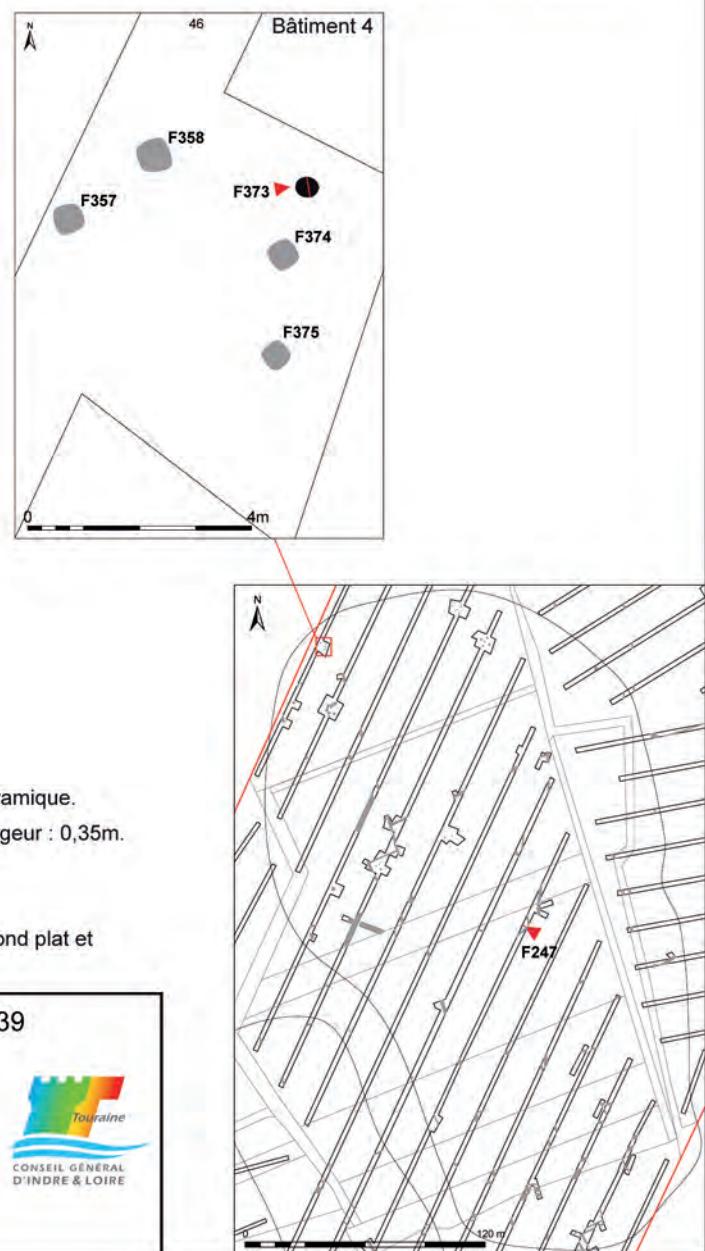
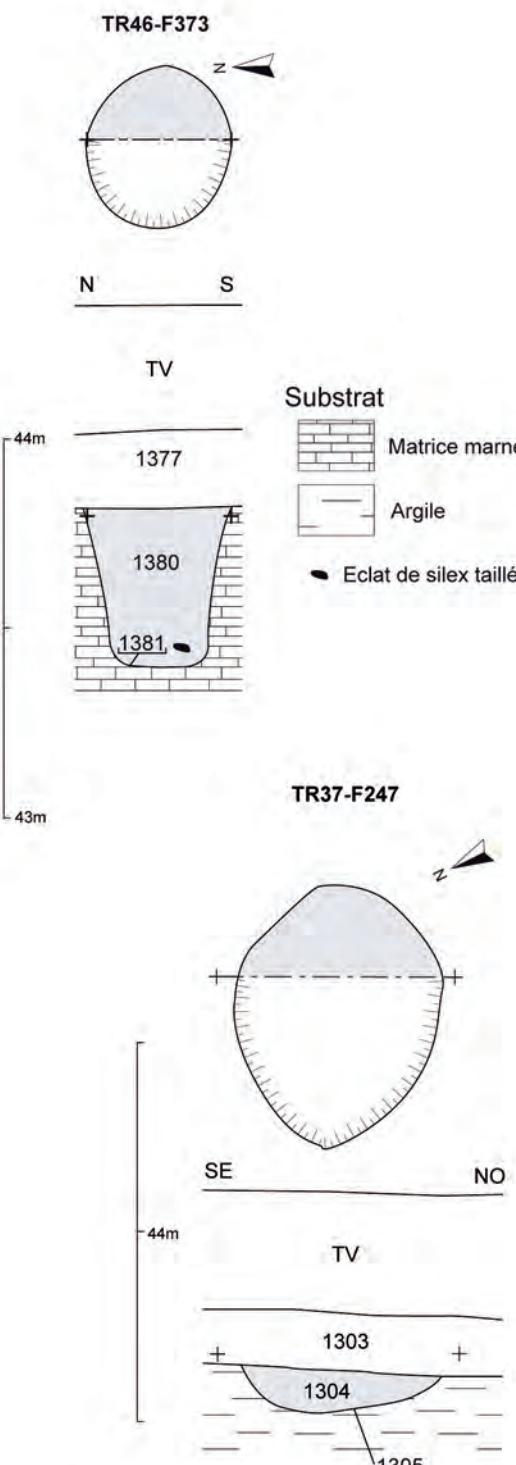
Site global Maillé
 37.142.019.AH
 Site global Nouâtre
 37.174.045.PH
 Parcellaire gallo-romain
 37.174.048.AH
 Habitat néolithique/protohistorique
 37.174.046.AH
 Voie romaine et fossés bordiers
 37.174.032.AH
 Site carolingien
 37.174.047.AH



Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
 Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 24 : Plan général du diagnostic avec zonage des sites découverts.





Unités stratigraphiques

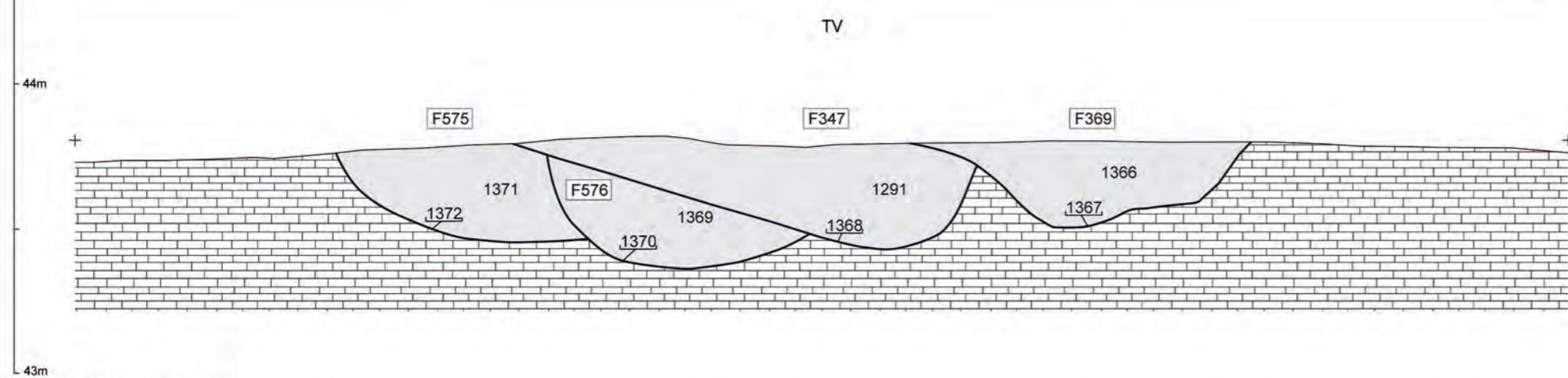
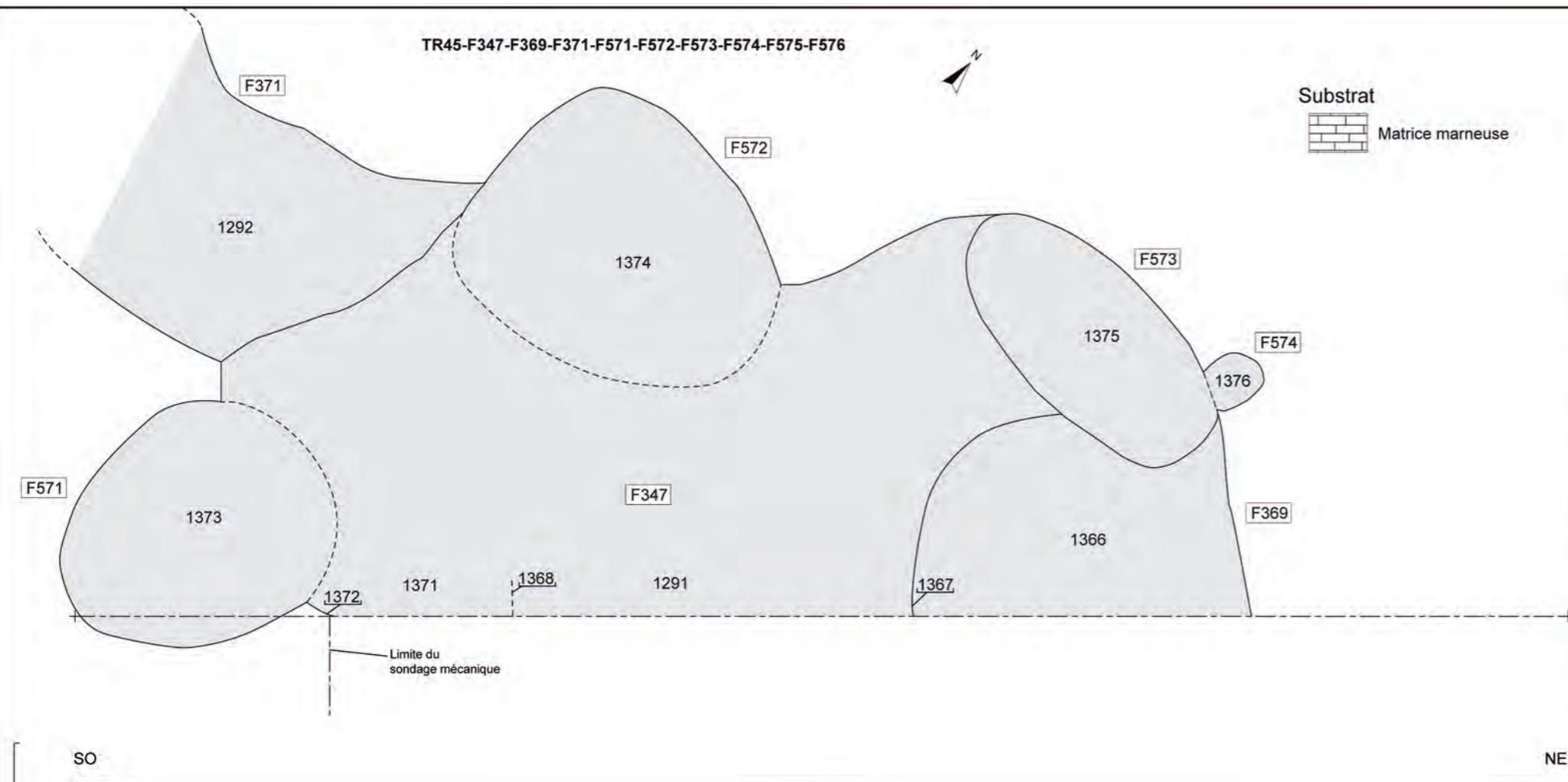
- US 1303 : sable limoneux gris-vert, avec quelques galets de rivière.
- US 1304 : F247 - Comblement sablo-limoneux charbonneux. Présence de céramique.
- US 1305 : F247 - Creusement concave en U à fond plat. Hauteur : 0,15m. Largeur : 0,35m.
- US 1377 : sédiment argileux vert.
- US 1380 : F373 - Comblement argilo-limoneux gris.
- US 1381 : F373 - Creusement du trou de poteau, plan circulaire, profil en U, fond plat et parois quasi-verticales. Hauteur: 0,42m. Diamètre: 0,38m.

Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 25 : Coupes et plans de F247 et de F373 (bâtiment 4)

Site: Néolithique/Protohistorique Secteur 4

0 1/20 1 m



Unités stratigraphiques

- US 1291 : F347 - Sédiment sablo-argileux gris-vert, avec de nombreuses poches de calcaire pulvérulent, de nombreux blocs de silex et de calcaire (<25cm) ainsi que de nombreux nodules et fragments de charbons.
- US 1292 : F371 - Comblement de la structure de plan irrégulier.
- US 1366 : F369 - Comblement sablo-argileux gris-beige, avec de nombreuses inclusions de charbon de bois.
- US 1367 : F369 - Creusement de la fosse, plan ovale et profil en U, fond arrondi et bords irréguliers, convexes et plus ou moins évasés. Hauteur: 0,30m. Largeur: 1,18m.
- US 1368 : F347 - Creusement de la fosse, profil concave et fond arrondi, bord SO à 45° et bord NE quasi-vertical. Hauteur: 0,36m. Largeur: 1,60m.
- US 1369 : F576 - Comblement sablo-argileux gris clair, avec quelques poches de calcaire pulvérulent et de nombreuses inclusions de charbon de bois.

Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 26 : Coupe et plan des fosses d'extraction F347-F369-F371-F571-F572-F573-F574-F575-F576.

F572-F573-F574-F575-F576.

Site: Protohistorique - HallstattD3/La TèneA Secteur 4

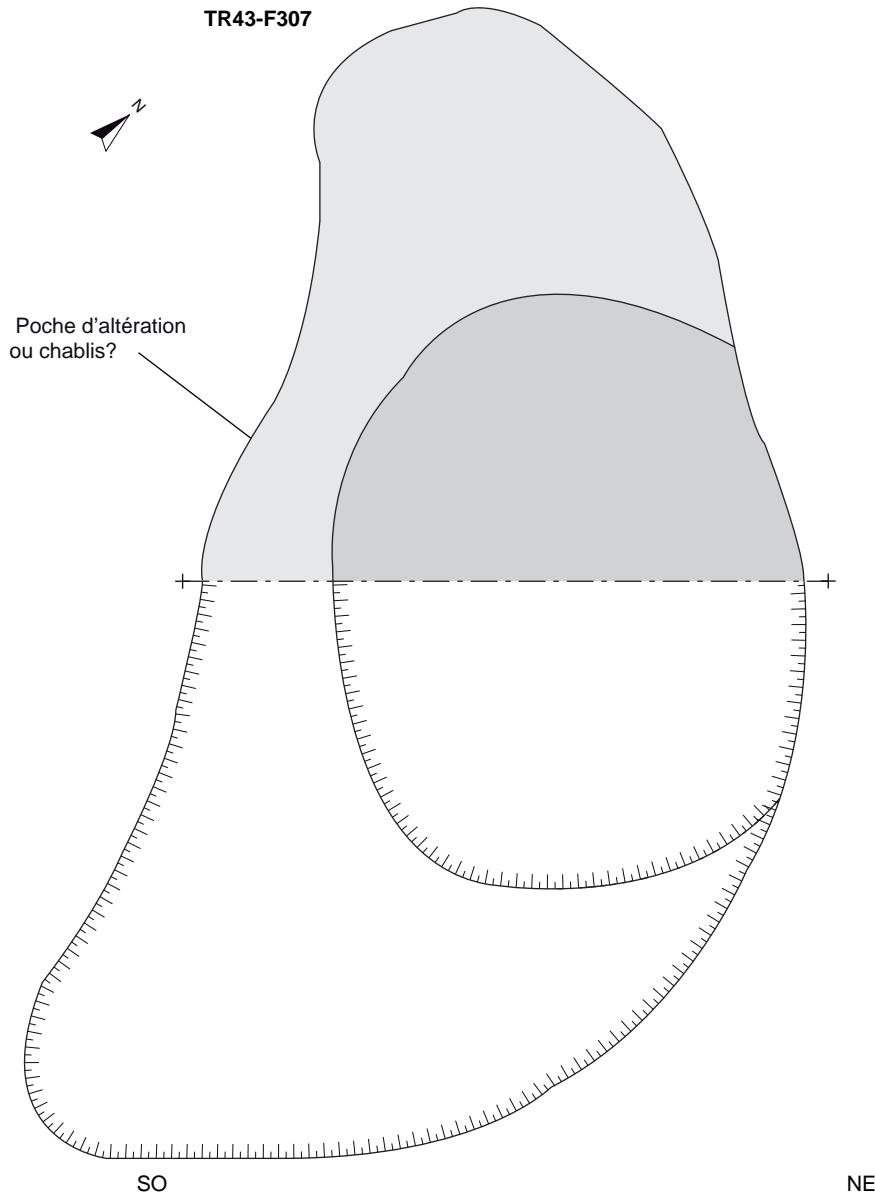


0 1/20 1 m

- US 1370 : F576 - Creusement de la fosse, profil concave et régulier mais partiellement dérasé par F347. Hauteur conservée: 0,40m. Largeur conservée: 0,86m.
- US 1371 : F575 - Comblement sablo-argileux gris-jaune, avec quelques nodules de charbon de bois.
- US 1372 : F575 - Creusement de la fosse, profil concave et régulier mais partie NE dérasée par F576. Hauteur conservée: 0,34m. Largeur conservée: 0,86m.
- US 1373 : F571 - Comblement argilo-sableux beige-jaune, avec de nombreuses poches de calcaire pulvérulent.
- US 1374 : F572 - Comblement sablo-argileux gris-beige, avec de nombreuses inclusions de charbon de bois.
- US 1375 : F573 - Comblement argileux gris-vert, mêlé de calcaire pulvérulent. Largeur: 0,50m. Longueur: 1,08m.
- US 1376 : F574 - Comblement argileux gris-vert, mêlé de calcaire pulvérulent. Diamètre: 0,20m.



TR43-F307



Unités stratigraphiques

- US 1336 : sédiment sablo-limoneux gris clair, meuble et homogène.
- US 1337 : poche d'altération, chablis ?
- US 1338 : comblement sablo-limoneux gris clair.
- US 1339 : creusement concave à fond plat.
Hauteur : 1m. Largeur : 1,41m.

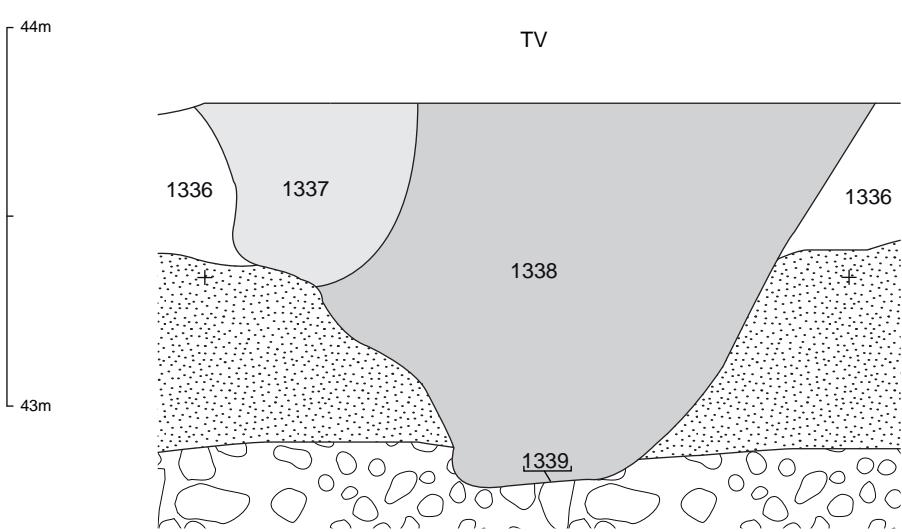
Substrat



Sable



Sable graveleux



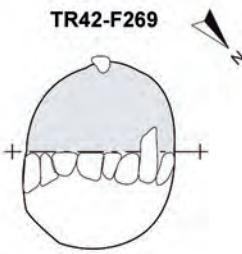
Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 27 : Coupe et plan de la fosse F307.

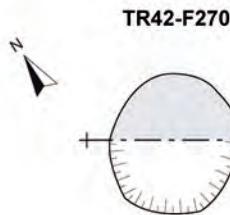
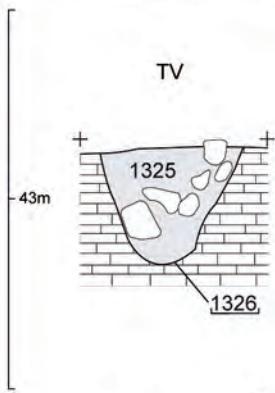
Site: Protohistorique - La Tène finale Secteur 4

0 1/20 1 m

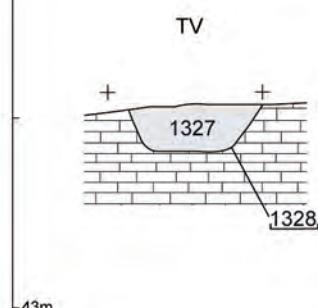




SE NO



O E

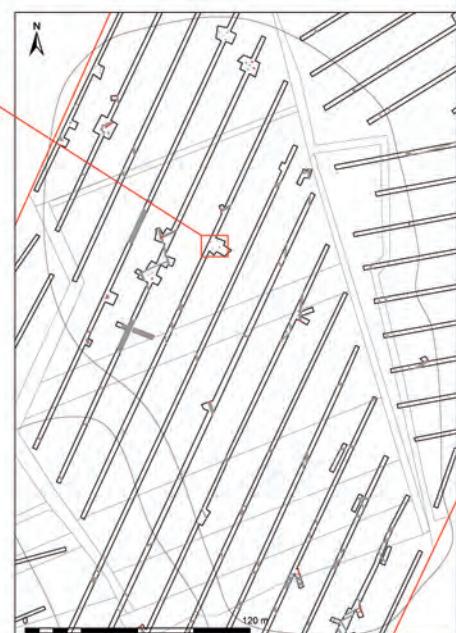
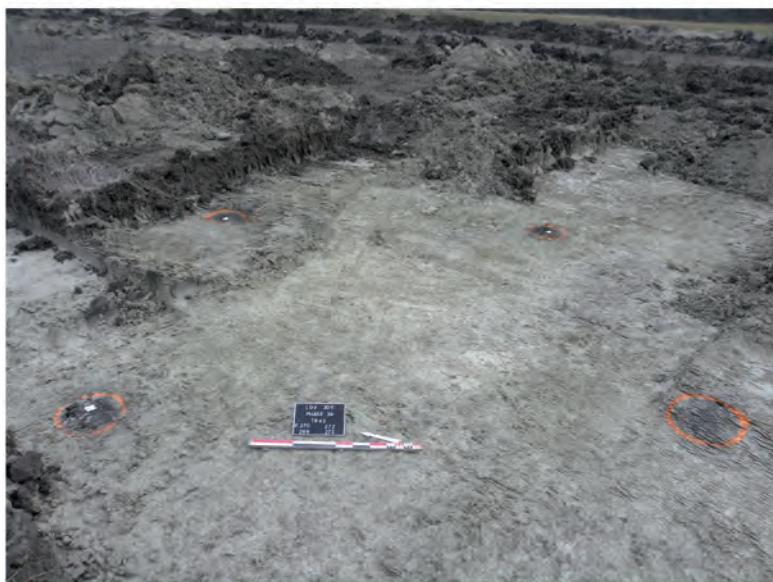


-43m

F269 (photo 182)



Bâtiment N°1, formé par les TP F269, F270, F272 et F273 (photo 172)



Unités stratigraphiques

US 1325 : F269 - Sédiment limono-argileux gris, présence de torchis.

US 1326 : F269 - Creusement concave à fond arrondi. Hauteur : 0,32m. Largeur : 0,40m.

US 1327 : F270 - Comblement argilo-limoneux gris foncé, avec inclusions de charbons de bois et rares graviers.

US 1328 : F270 - Creusement concave à fond plat. Hauteur : 0,12m. Largeur : 0,35m.

Substrat



Matrice marneuse

Pierres siliceuses et calcaires

Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 28 : Coupes des trous de poteau F269 et F270 (Bâtiment 1)

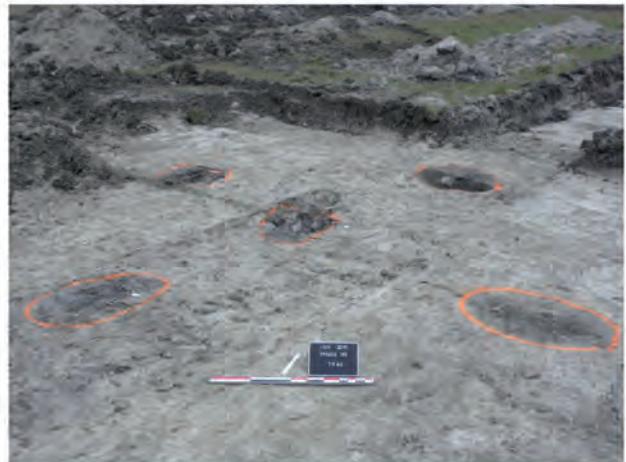
Site: Protohistorique Secteur 4

0 1/20 1 m

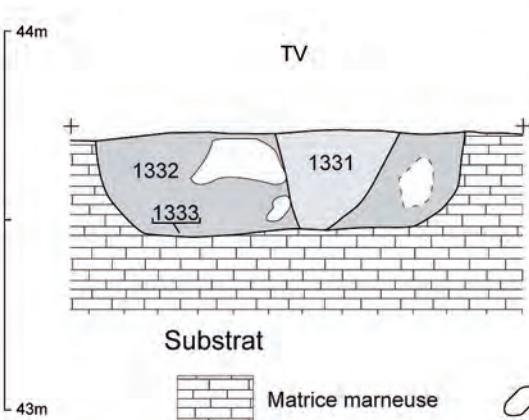


TR40-F296

Bâtiment N°2, formé par les TP F294, F295, F296, F316 et F317 (photo 192)



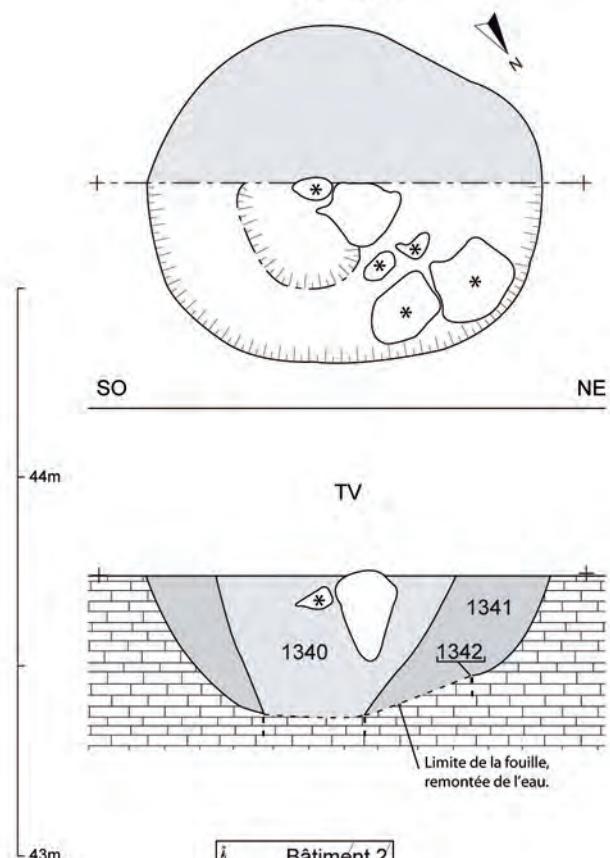
E O



F317 (photo 197)



TR40-F317



Unités stratigraphiques

US 1331 : F296 - Négatif de poteau. Sédiment argilo-sableux gris foncé, avec de rares nodules calcaires et un charbon de bois.

US 1332 : F296 - Sédiment sablo-argileux gris clair.

US 1333 : F296 - Creusement de profil concave en U, à fond plat et bords quasi-verticaux. Hauteur : 0,28m. Diamètre : 1,06m.

US 1340 : F317 - Négatif de poteau. Sédiment limoneux brun foncé avec quelques charbons de bois.

US 1341 : F317 - Sédiment limoneux brun gris avec de nombreuses poches de calcaire pulvérulent et d'argile grise.

US 1342 : F317 - Creusement concave. Hauteur : 0,48m. Largeur : 1,06m.

Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 29 : Coupes des trous de poteau F296 et F317 (Bâtiment 2)

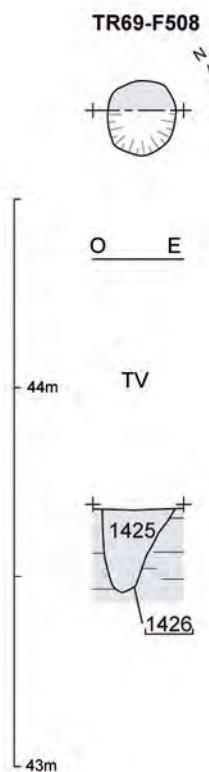
Site: Protohistorique

Secteur 4

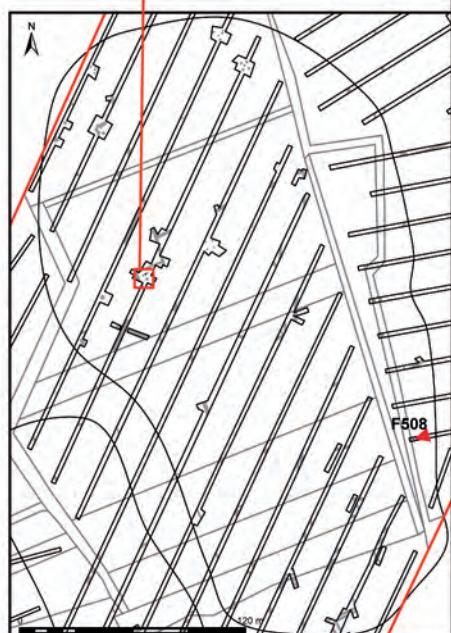
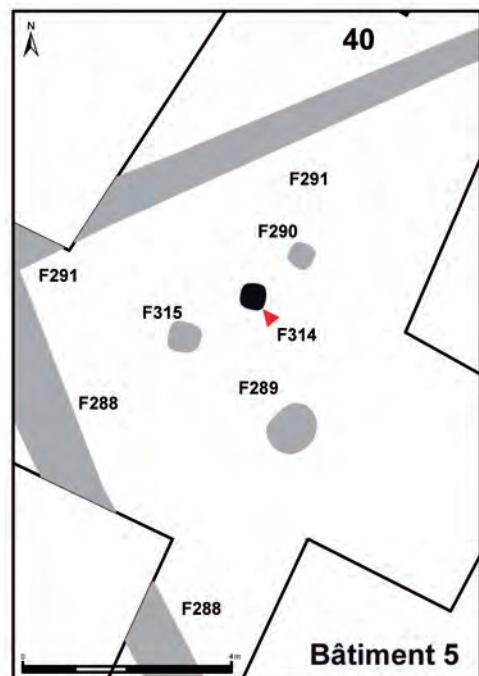
0 1/20 1 m



F508 (photo 312)



F314 (photo 189)



Unités stratigraphiques

US 1425 : F508 - Sédiment argilo-sableux brun-vert, avec des inclusions de charbon de bois et présence de céramique.

US 1426 : F508 - Creusement en V. Hauteur: 0,24m. Diamètre: 0,18.

Substrat

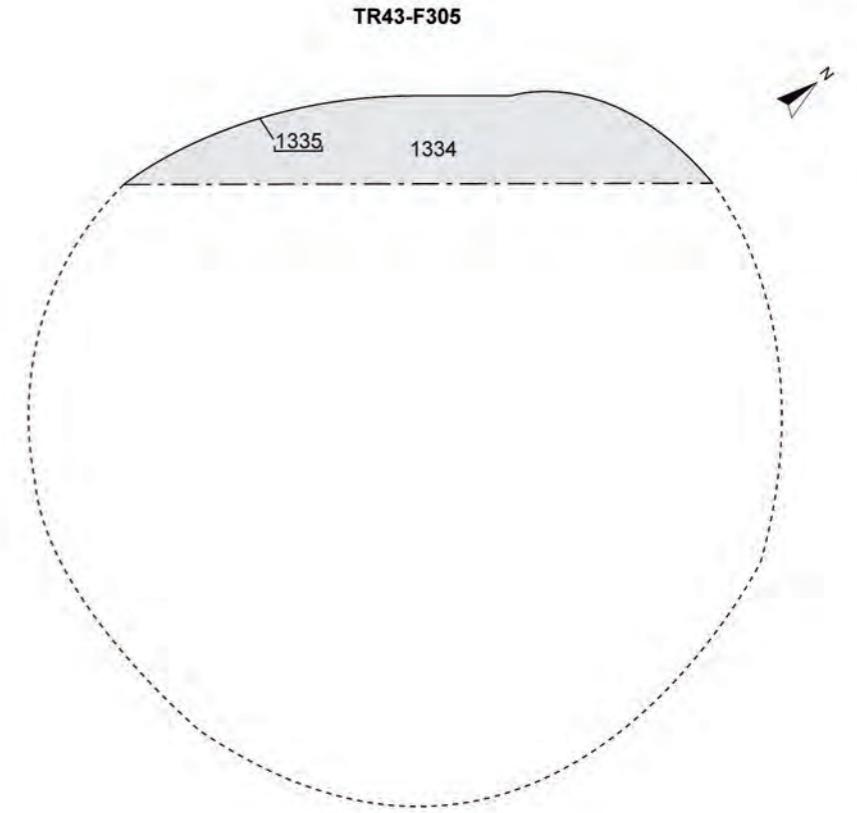
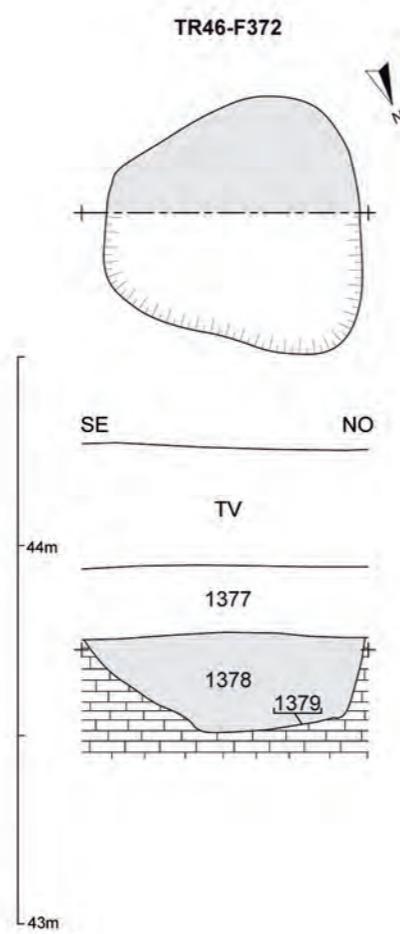
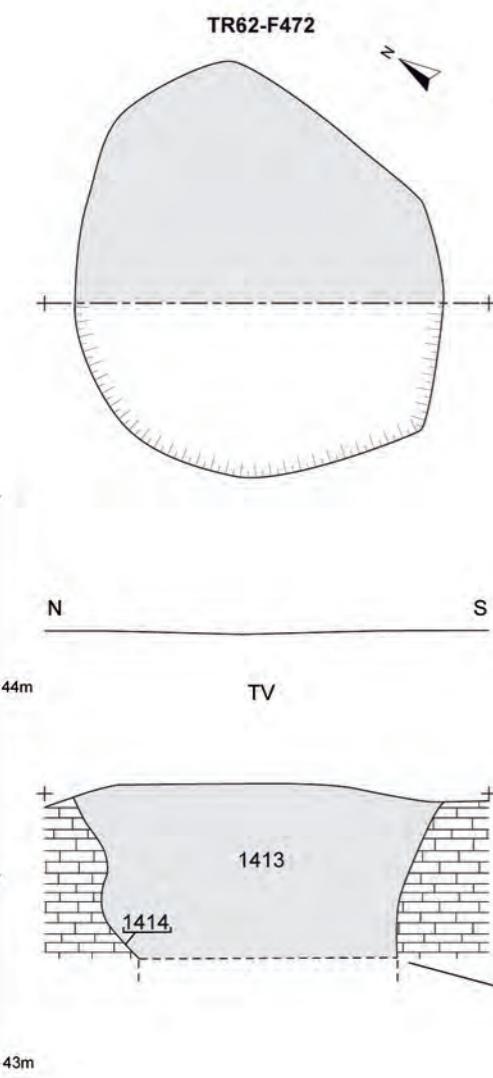
Argile verte

Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 30 : Coupe et plan du TP 508 et localisation du TP 314 (Bâtiment 5)

Site: Protohistorique Secteur 4

0 1/20 1 m



Unités stratigraphiques

US 1334 : F305 - Comblement sablo-argileux gris foncé, avec présence de charbons de bois et un gros bloc de granit d'environ 40 à 50 cm.

US 1335 : F305 - Ceusement concave. Hauteur: 0,70m.

US 1377 : sédiment argileux vert.

US 1378 : F372 - Comblement limono-sableux brun clair.

US 1379 : F372 - Creusement d'une fosse (extraction?), plan irrégulier, profil concave à fond plat, bord SE à 45° et bord NO quasi-vertical. Hauteur: 0,26m. Largeur: 0,68m.

US 1413 : F472 - Sédiment limono-sableux gris foncé mêlé de quelques poches sablo-argileuses jaune. Présence de céramique.

US 1414 : F472 - Creusement de la fosse, bords quasi-verticaux et convexes. Fond non atteint (remontée de la nappe phréatique). Hauteur observée: 0,44m. Largeur: 1m.

Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 31 : Coupes et plans des fosses F372, F472 et de la fosse/silo F305.

Site: Protohistorique

Secteurs 4 et 5

0 1/20 1 m

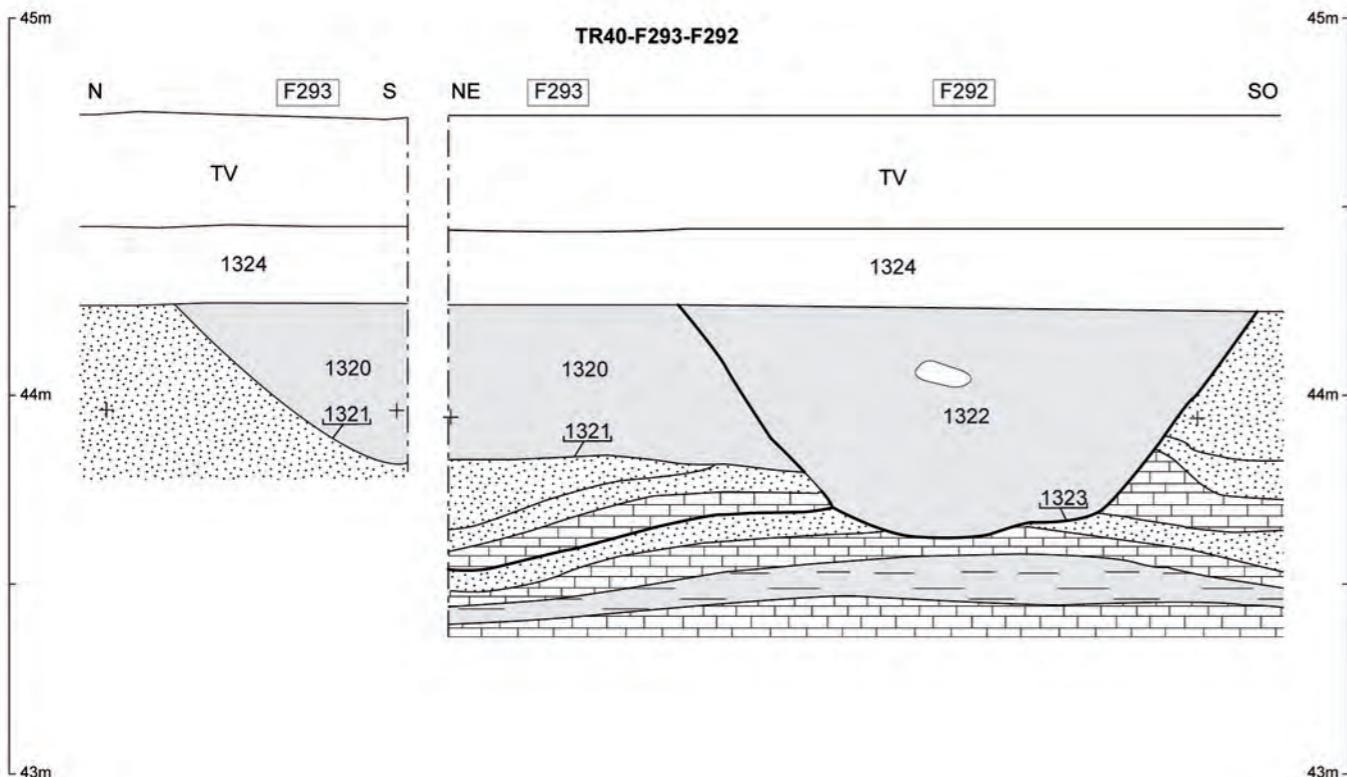


Substrat



Matrice marneuse

----- Restitution (effondrement de coupe)



F292-F293 (photo 187)

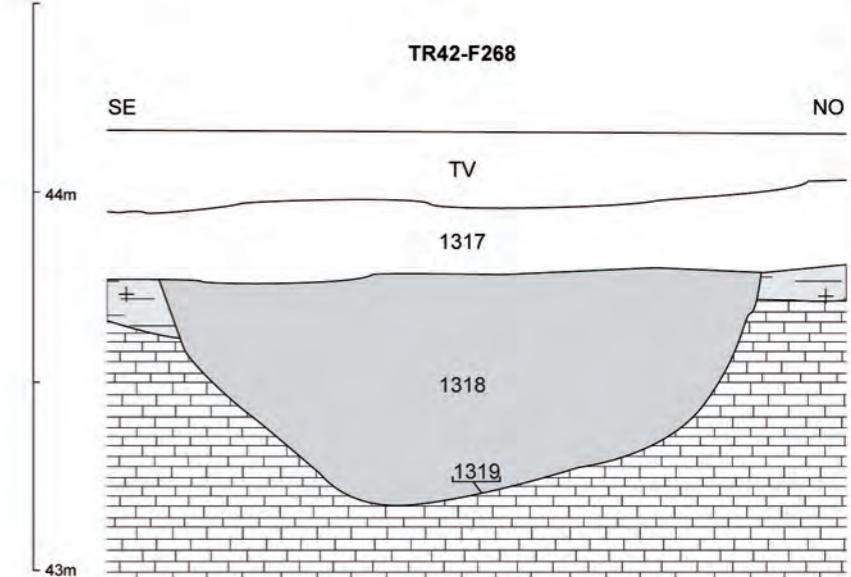


F268 (photo 173)



Substrat

- Matrice marneuse
- Argile verte
- Sable
- Bloc de granit



Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 32 : Coupes du fossé F268 et de l'intersection des fossés F292 et F293.

Site: Protohistorique Secteur 4

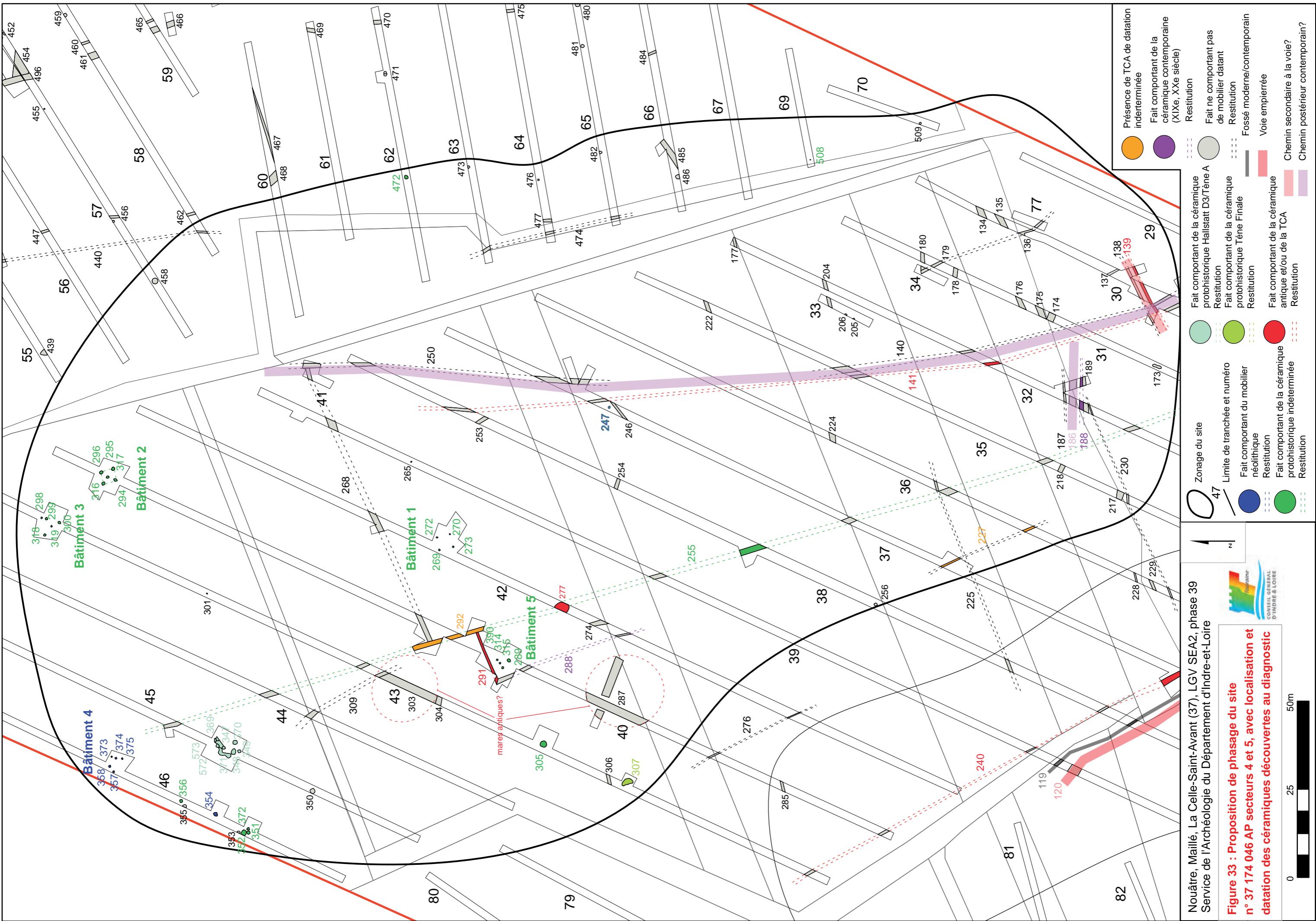
0 1/20 1 m

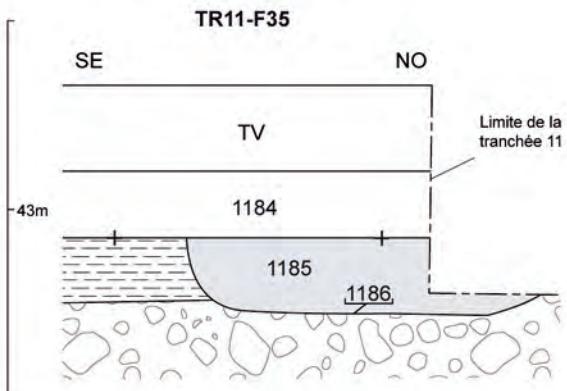


Unités stratigraphiques

- US 1317 : F268 - Limon sableux brun.
- US 1318 : F268 - Sédiment limono-argileux.
- US 1319 : F268 - Creusement concave avec fond arrondi. Hauteur : 0,62m. Largeur : 1,46m.
- US 1320 : F293 - Comblement sablo-limoneux brun.
- US 1321 : F293 - Creusement du fossé, concave et profil en V. Hauteur: 0,62m. Largeur: 1,30m.
- US 1322 : F292 - Comblement sablo-limoneux avec quelques poches de sable jaune.
- US 1323 : F292 - Creusement du fossé, profil concave, fond assez plat et bords à 45°. Hauteur : 0,62m. Largeur : 1,52m.
- US 1324 : limon sableux brun foncé.







Substrat



Limono-argileux



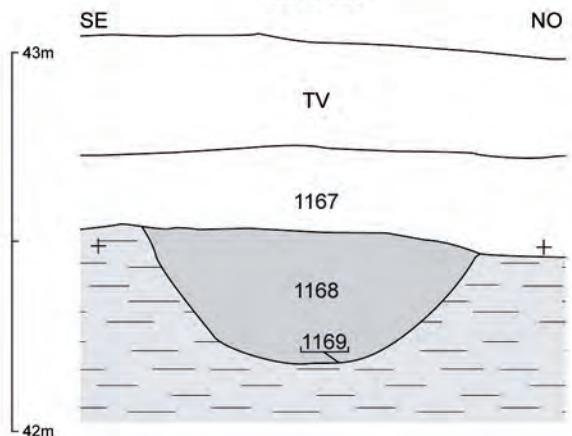
Sable graveleux



Argile verte



TR10-F26



Unités stratigraphiques

US 1167 : limon brun gris foncé.

US 1168 : F26 - Sédiment argilo limoneux brun-gris, avec quelques inclusions ferro-manganiques, de rares charbons de bois ainsi que des galets en fond de fossé.

US 1169 : F26 - Creusement du fossé, profil concave et régulier. Hauteur: 0,34m. Largeur: 0,88m.

US 1184 : limon sableux gris-jaune.

US 1185 : F35 - Limon sableux gris-noir.

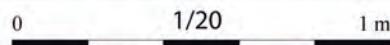
US 1186 : F35 - Creusement du fossé, profil en U à fond plat et bords quasi-verticaux. Hauteur: 0,20m. Largeur: 1m.

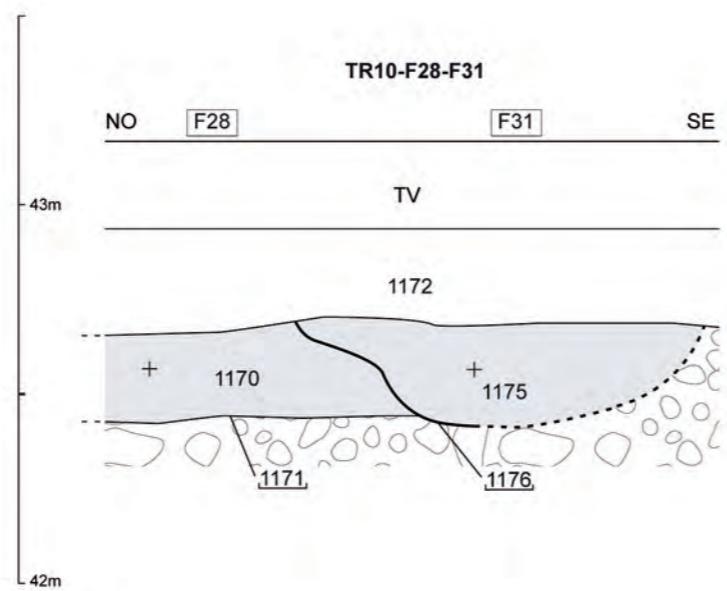
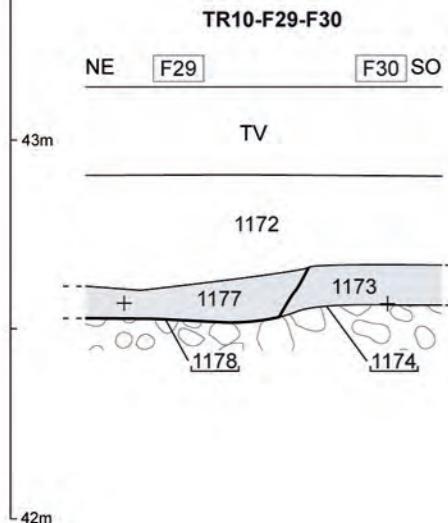
Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 34 : Coupes et photographies des fossés F26 et F35.

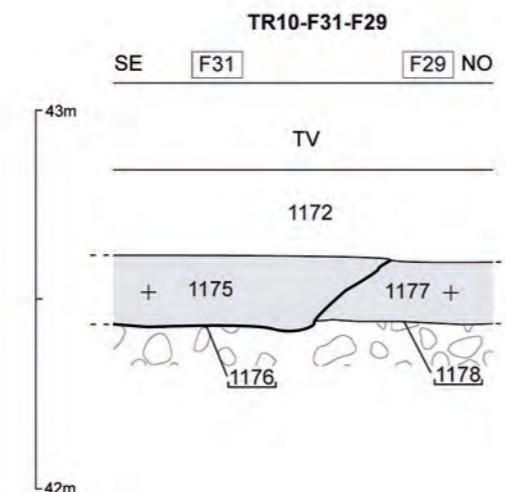
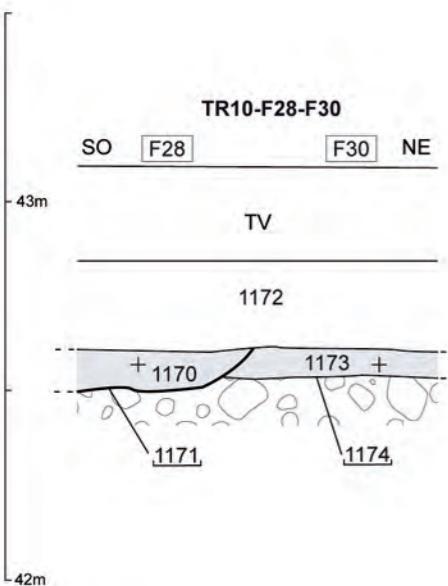
Site: Parcellaire gallo-romain

Secteurs 2 et 3





F28-F29-F30-F31 (photo 42)



F28-F30 (photo 36)



Unités stratigraphiques

- US 1170 : F28 - Sédiment argilo-limoneux gris-blanc.
- US 1171 : F28 - Creusement du fossé, très dérasé avec un profil en U et fond plat. Hauteur: 0,10m. Largeur: 0,66m.
- US 1172 : sédiment limoneux brun-gris.
- US 1173 : F30 - Sédiment argileux gris, avec des poches ferrugineuses et de rares inclusions de charbons de bois.
- US 1174 : F30 - Creusement du fossé, très dérasé avec un profil en U. Hauteur: 0,10m. Largeur: 0,50m.
- US 1175 : F31 - Sédiment argilo-limoneux brun foncé, avec de rares inclusions de charbon de bois.
- US 1176 : F31 - Creusement du fossé, profil concave, en U avec des limites supérieures très évasées et à fond plat. Hauteur: 0,34m Largeur: 1,58m.
- US 1177 : F29 - Sédiment argilo-limoneux gris. Présence d'un fragments de céramique.
- US 1178 : F29 - Creusement du fossé très dérasé, profil en U, fond plat et bords à 45°. Hauteur: 0,10m. Largeur: 0,50m.

Substrat



Sable graveleux

Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

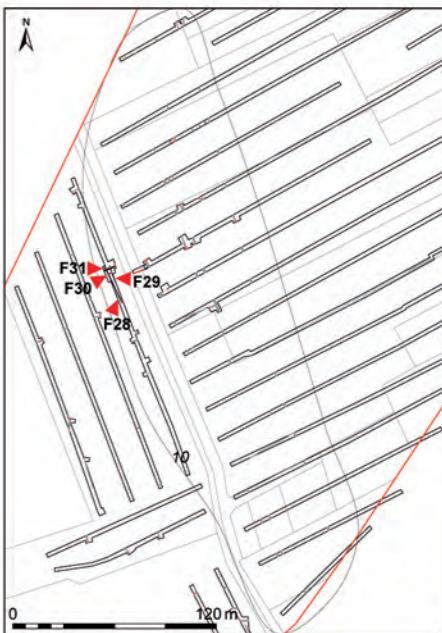
Figure 35 : Coupes des intersections des fossés F28, F29, F30 et F31

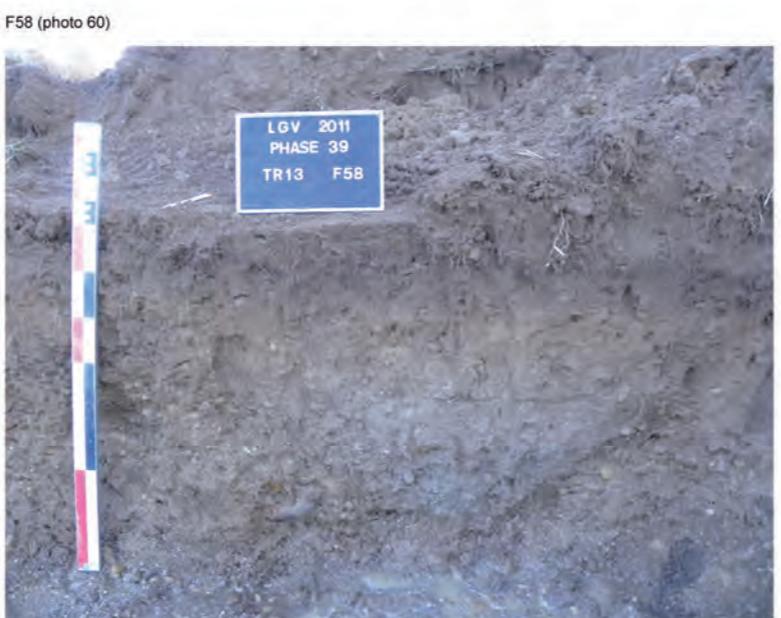
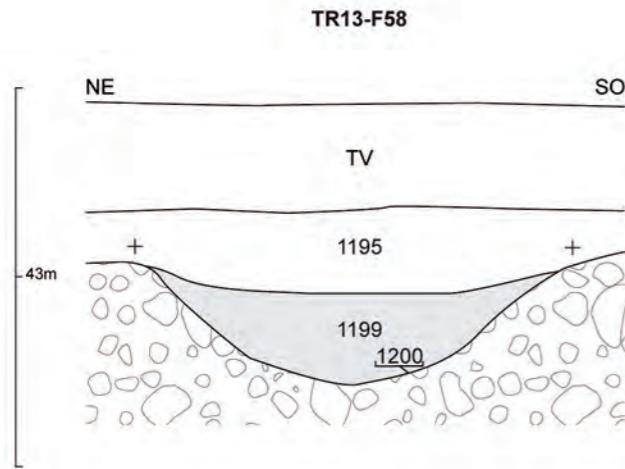
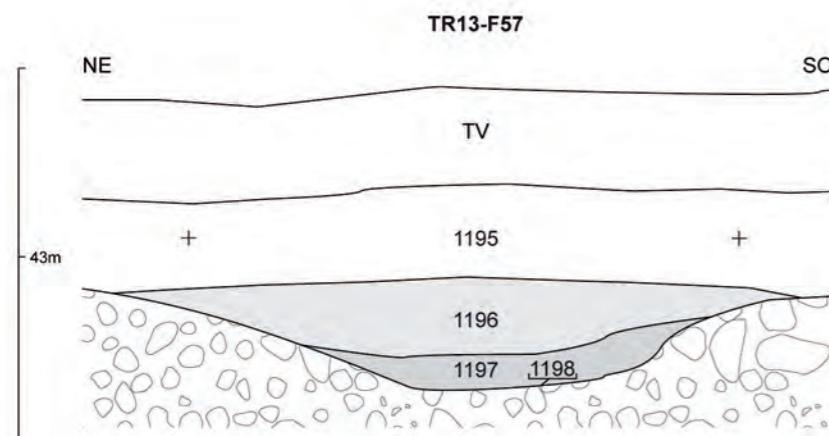
Site: Parcellaire gallo-romain

Secteur 2



0 1/20 1 m





Unités stratigraphiques

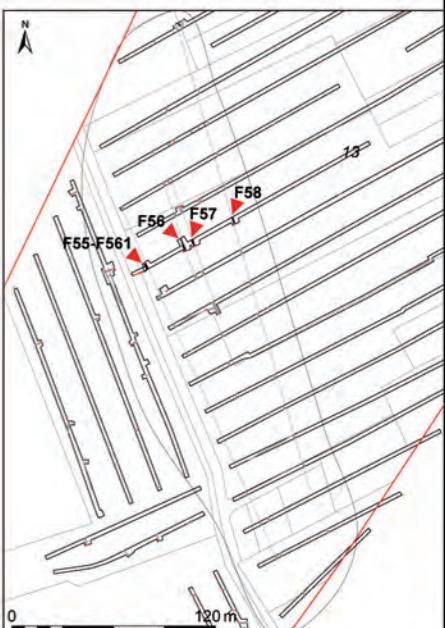
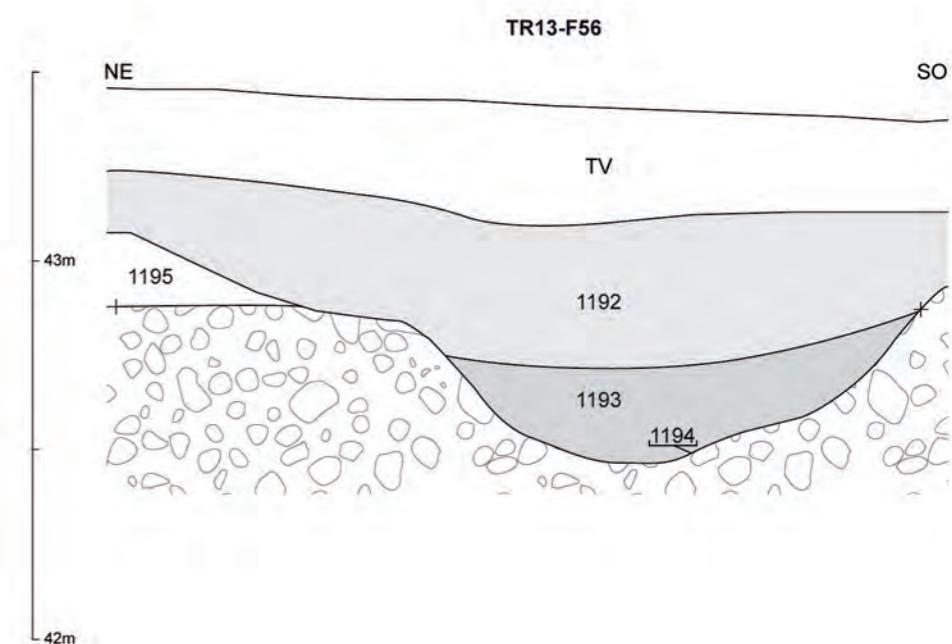
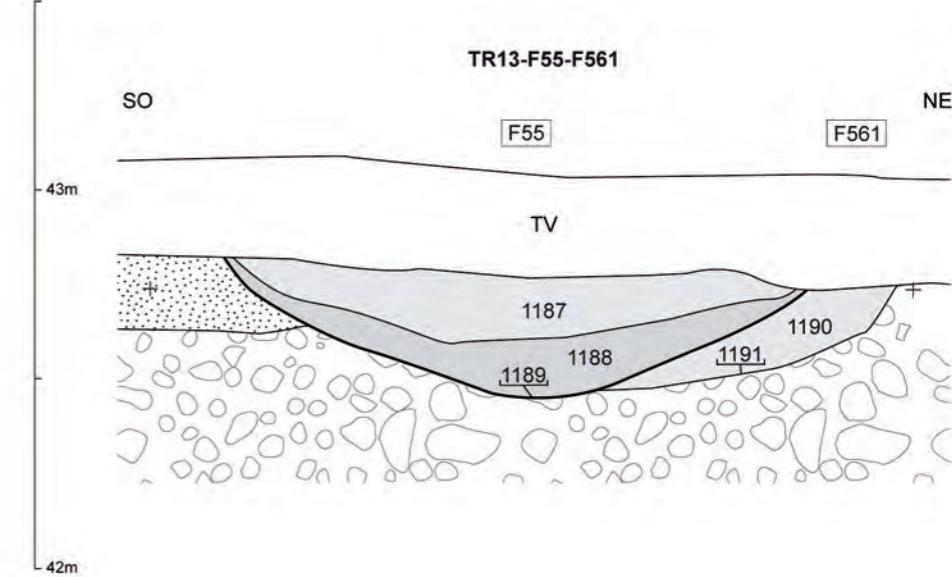
- US 1187 : F55 - Sable limoneux gris clair, avec de rares nodules de charbon de bois ainsi que de rares galets de rivière.
- US 1188 : F55 - Limon sableux gris foncé, avec quelques galets de rivière ainsi que de rares charbons de bois.
- US 1189 : F55 - Creusement du fossé, profil concave et évasé à fond arrondi. Hauteur: 0,31m. Largeur: 1,70m.
- US 1190 : F561 - Sable limoneux gris, avec de rares petits galets de rivière.
- US 1191 : F561 - Creusement du fossé. Hauteur: 0,28m. Largeur observable: 0,80m.
- US 1192 : F56 - Limon sableux jaune gris.
- US 1193 : F56 - Limon sableux gris tâché de poches ferrugineuses.
- US 1194 : F56 - Creusement du fossé, profil concave et très irrégulier, avec un fond arrondi. Hauteur: 0,65m. Largeur observable: 2,65m.
- US 1195 : limon sableux jaune gris.
- US 1196 : F57 - Sédiment sablo-limoneux gris clair, avec des graviers (<3cm).
- US 1197 : F57 - Sédiment sablo-limoneux gris foncé avec quelques tâches ferrugineuses et sur le fond quelques galets de rivière (<5cm).
- US 1198 : F57 - Creusement du fossé en U irrégulier, très évasé et à fond plat. Hauteur: 0,30m. Largeur: 1,76m.
- US 1199 : F58 - Sédiment sablo-limoneux gris foncé.
- US 1200 : F58 - Creusement du fossé, profil concave et régulier. Hauteur: 0,24m. Largeur: 1,16m.

Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 36 : Coupes des fossés F55, F56, F57, F58 et F561.
Site: Parcellaire gallo-romain Secteur 3



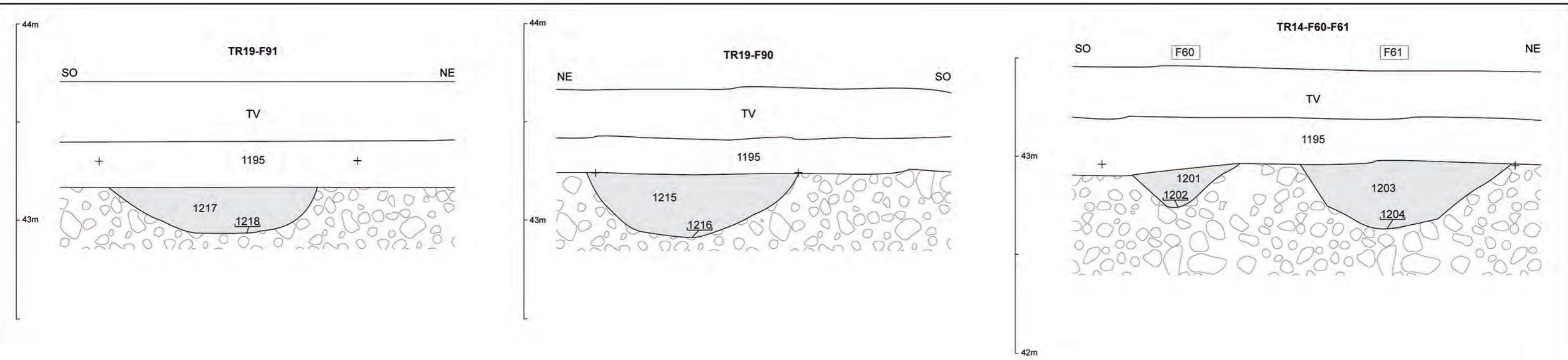
0 1/20 1 m



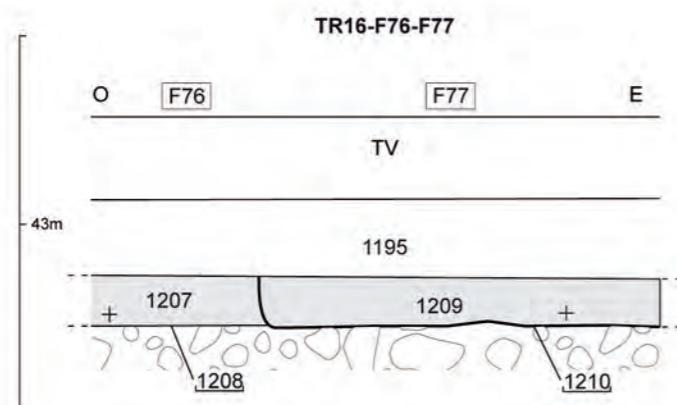
Substrat

Sable

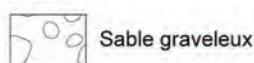
Sable graveleux



F60-F61 (photo 61)



Substrat



Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

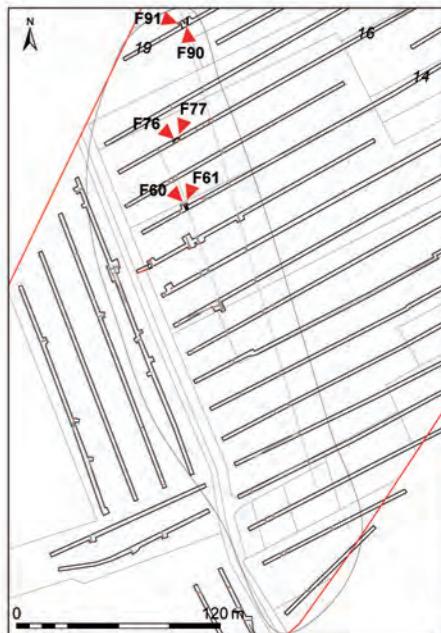
Figure 37 : Coupes des fossés F60, F61, F76, F77, F90 et F91.
Site: Parcellaire gallo-romain Secteur 3



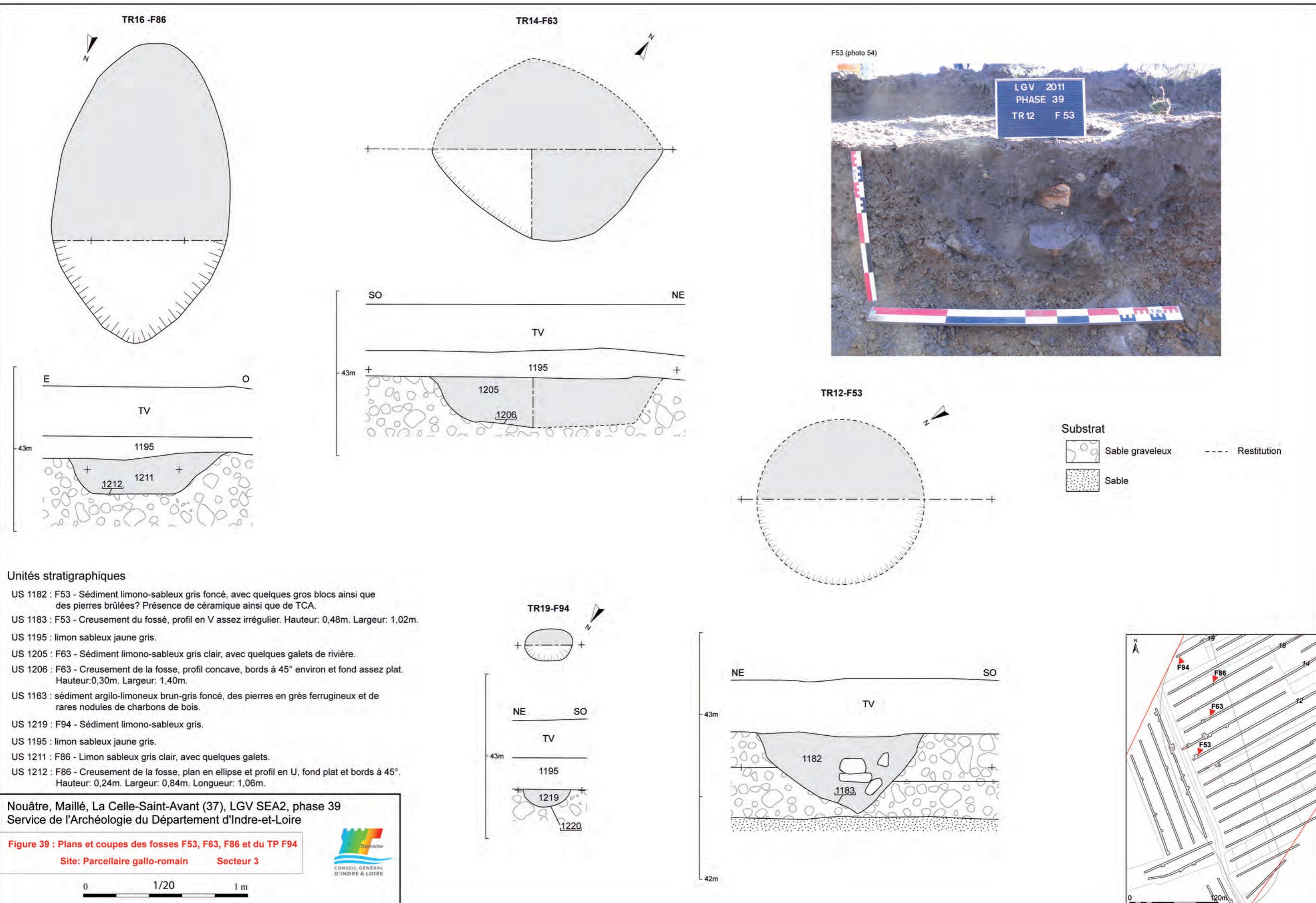
0 1/20 1 m

Unités stratigraphiques

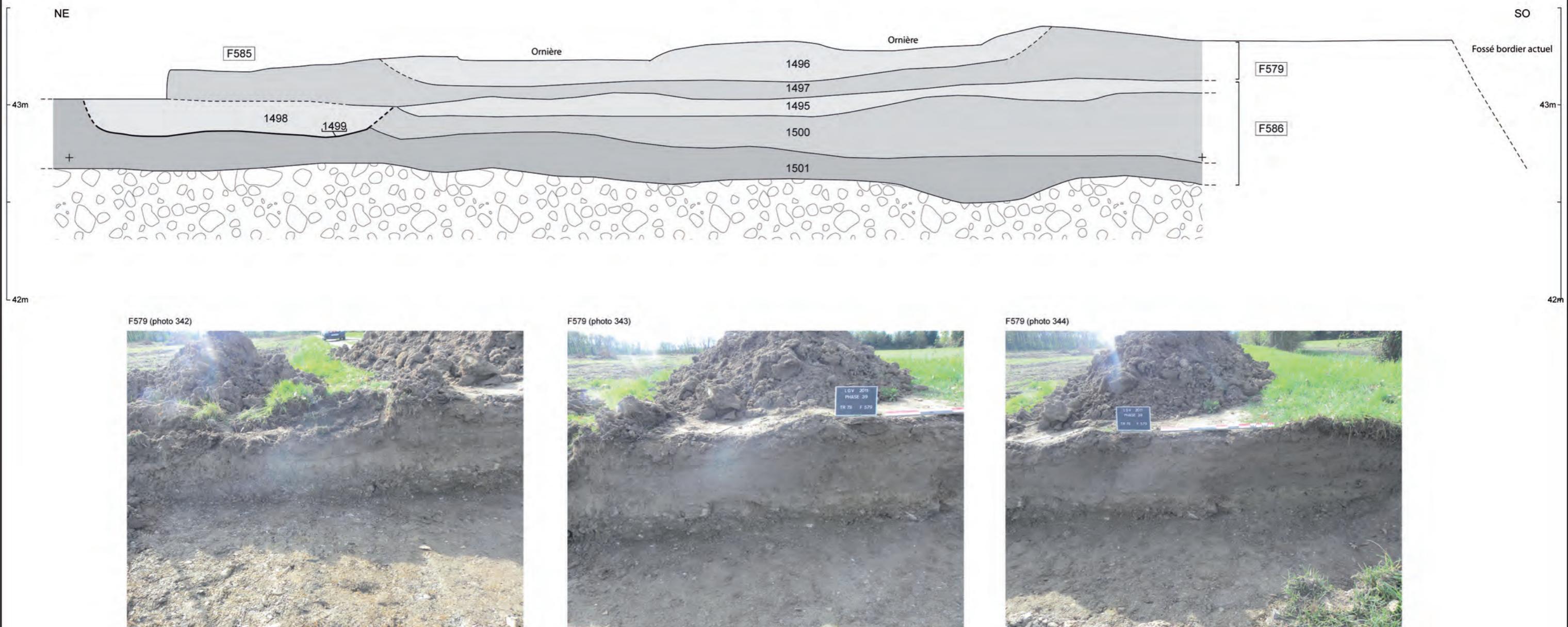
- US 1195 : limon sableux jaune gris.
- US 1201 : F60 - Sédiment limono-sableux gris clair, avec quelques cailloux (<5cm).
- US 1202 : F60 - Creusement du fossé, profil en V, bords assez évasés et fond arrondi. Hauteur: 0,18m. Largeur: 0,54m.
- US 1203 : F61 - Sédiment limono-sableux gris foncé avec de nombreux galets et cailloux.
- US 1204 : F61 - Creusement du fossé, profil concave, bords asymétriques mais assez réguliers. Hauteur: 0,34m. Largeur: 1,10m.
- US 1207 : F76 - Limon sableux gris.
- US 1208 : F76 - Creusement du fossé, profil concave et régulier. Hauteur: 0,10m. Largeur: 0,30m.
- US 1209 : F77 - Limon sableux gris avec des nodules de manganèse.
- US 1210 : F77 - Creusement du fossé, profil en U à fond plat. Hauteur: 0,14m. Largeur: 1m.
- US 1195 : limon sableux jaune gris.
- US 1215 : F90 - Sédiment limono-sableux gris.
- US 1216 : F90 - Creusement du fossé, profil concave et régulier. Hauteur: 0,32m. Largeur: 1,08m.
- US 1217 : F91 - Sédiment limono-sableux gris.
- US 1218 : F91 - Creusement du fossé, profil concave, fond plat, bord SO à 45° et bord NE quasi vertical. Hauteur: 0,22m. Largeur: 1,08m.







TR78-F585-F579-F586



Unités stratigraphiques

- US 1495 : F586 - sédiment sableux gris-brun, avec de rares petits silex. Présence d'éclats de TCA.
- US 1496 : F579 - sédiment composé de sable grossier à fin gris-orangé, avec de nombreux silex et galets de rivière (<5cm).
- US 1497 : F579 - sédiment sableux brun foncé, avec quelques poches plus grises. Présence d'éclats de TCA.
- US 1498 : F585 - sédiment sableux brun foncé, avec de rares galets de rivière.
- US 1499 : F585 - creusement du fossé, profil concave à fond assez plat et irrégulier et bords assez peu perceptibles. Hauteur: 0,20m. Largeur: 1,60m.
- US 1500 : F586 - sédiment sableux brun avec quelques galets et silex. Présence de quelques éclats et petits fragments de TCA (<3cm).
- US 1501 : F586 - sédiment sablo-argileux gris mêlé de tâches ferrugineuses orangées avec quelques silex (<5cm).

Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

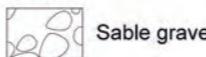
Figure 40 : Coupe du chemin rural actuel n°42 (F579).

Secteur 3

0 1/20 1 m



Substrat



Sable graveleux



F164 (photo 138)



F164 (photo 137)



F164 (photo 142)



Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

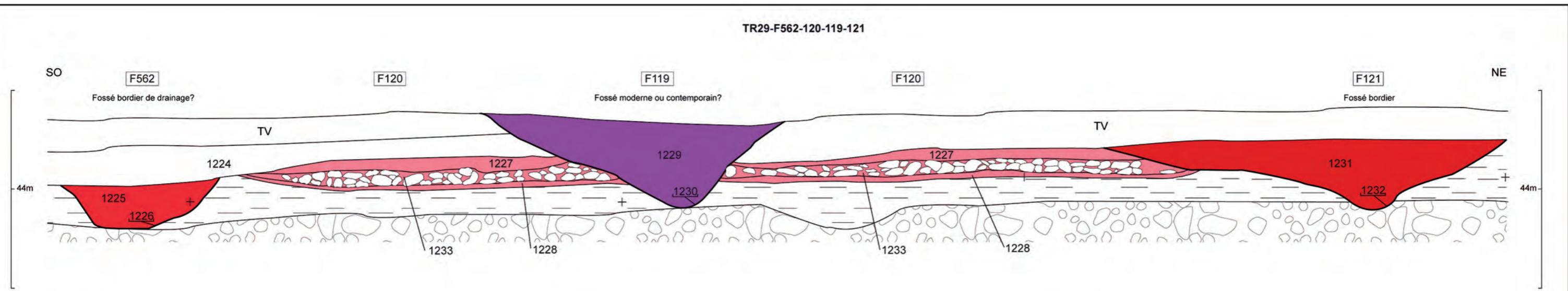
Figure 41 : Photographies du chemin empierré F164 (=F120)

Site: Voie gallo-romaine

Secteur 4

0 1/20 1 m





Unités stratigraphiques

- US 1224 : limon sableux brun orangé.
- US 1225 : F562 - Limon argileux gris clair, avec des poches ferro-manganiques.
- US 1226 : F562 - Creusement du fossé bordier, en U irrégulier, bord sud convexe et quasi-vertical, bord nord concave à 45°. Hauteur: 0,36m. Largeur: 1,12m.
- US 1227 : F120 - Niveau de piétement de voie empierrée. Limon sableux brun-orangé.
- US 1228 : F120 - Voie empierrée. Blocs de calcaire blancs, entre 10 et 25cm.
- US 1229 : F119 - Limon brun très foncé, avec de nombreuses racines.
- US 1230 : F119 - Creusement du fossé, en V, bords assez réguliers. Hauteur: 0,70m. Largeur: 2,12m.
- US 1231 : F121 - Argile brune orangée, avec de rares galets de rivière (<5cm).
- US 1232 : F121 - Creusement du fossé, en V, avec un fond arrondi et des bords très évasés et irréguliers. Hauteurs: 0,56m. Largeur: 1,90m.
- US 1233 : F120 - Niveau de préparation pour l'installation de la voie? Sable argileux gris clair.

Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 42 : Coupe du chemin empierré F120 et des fossés F562, F119 et F121.

Site: Voie gallo-romaine

Secteur 4

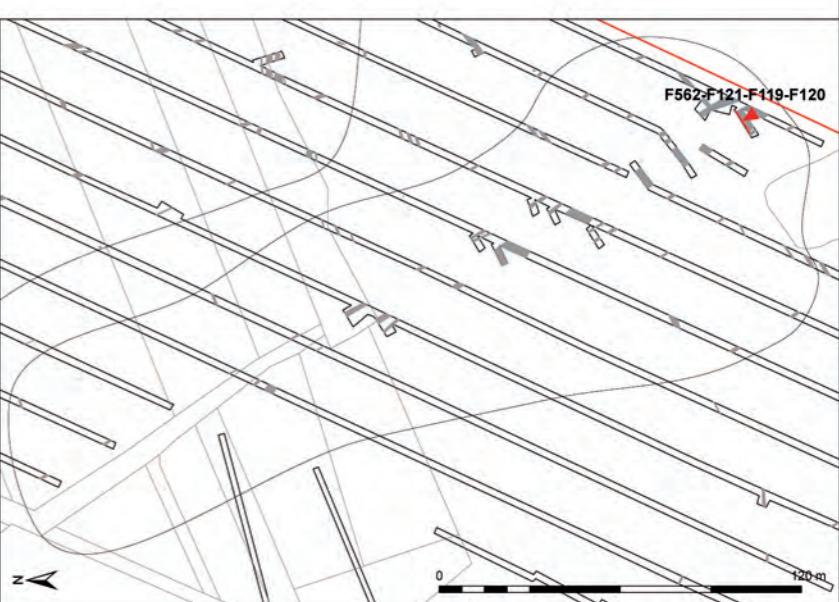


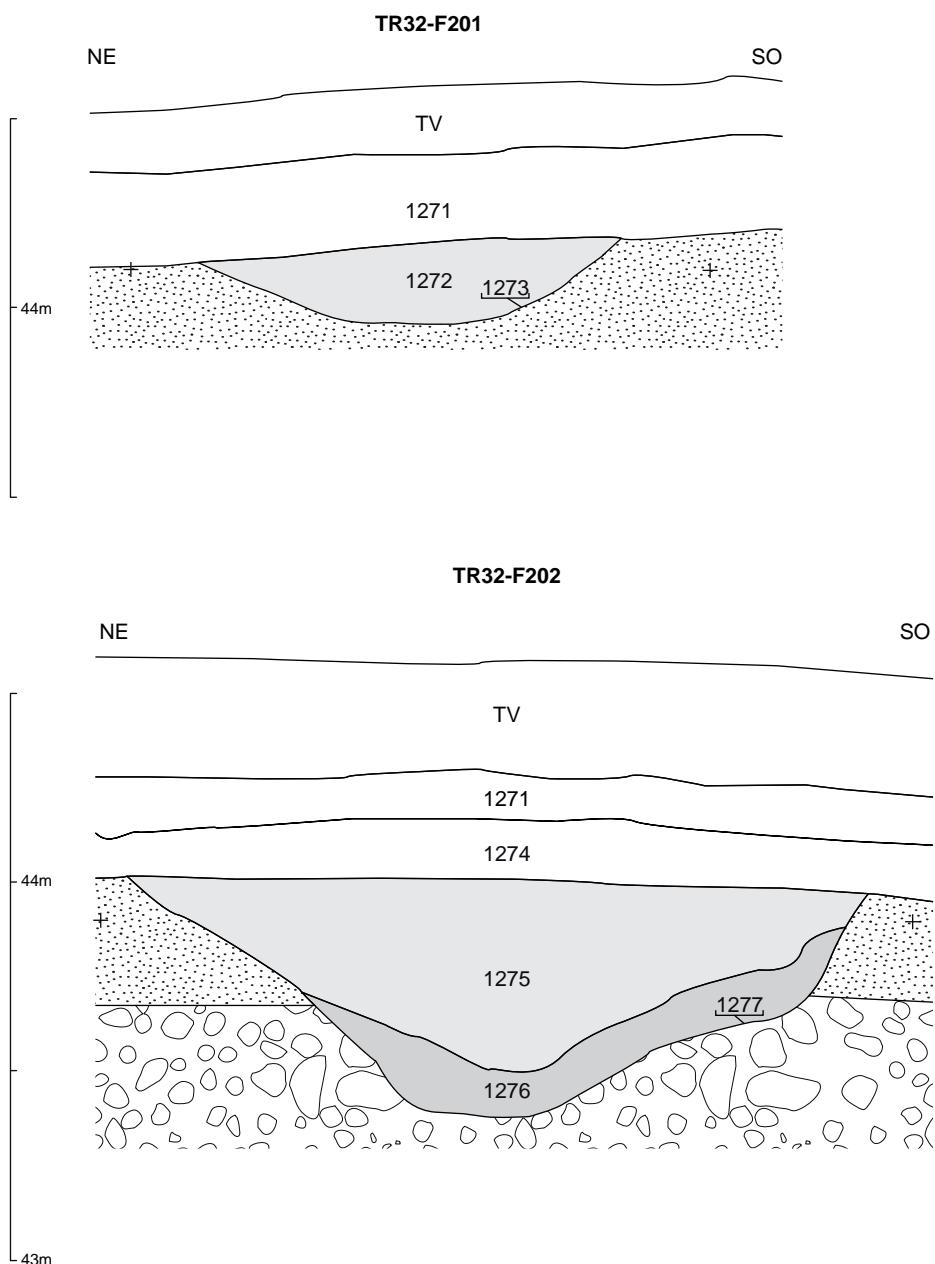
0 1/20 1 m

- Fait comportant de la céramique antique et/ou de la TCA
- Fait d'une 2ème phase antique
- Fait comportant de la céramique contemporaine (XIXe, XXe siècle)
- Voie empierrée

Substrat

- Argile
- Sable graveleux
- Blocs calcaires





Unités stratigraphiques

US 1271 : sédiment sablo-limoneux brun-gris.

US 1272 : limon orangé.

US 1273 : creusement concave à fond plat. Largeur : 1,10m. Hauteur : 0,30m.

US 1274 : sable limoneux gris clair avec poches ferrugineuses.

US 1275 : argile sableuse grise claire et orangée, avec de nombreuses concrétions ferro-manganiques et cailloux siliceux. Présence de céramique.

US 1276 : sable argileux gris, avec de rares concrétions ferrugineuses.

US 1277 : creusement du fossé, profil en V très irrégulier, avec un fond plat et des bords évasés. Hauteur: 0,63m. Largeur: 1,94m.

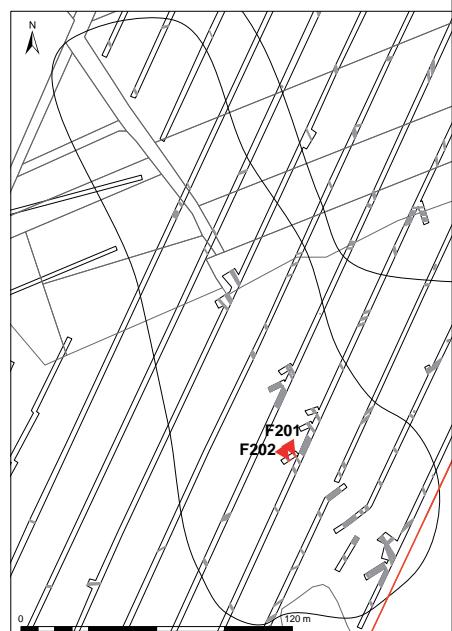
Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

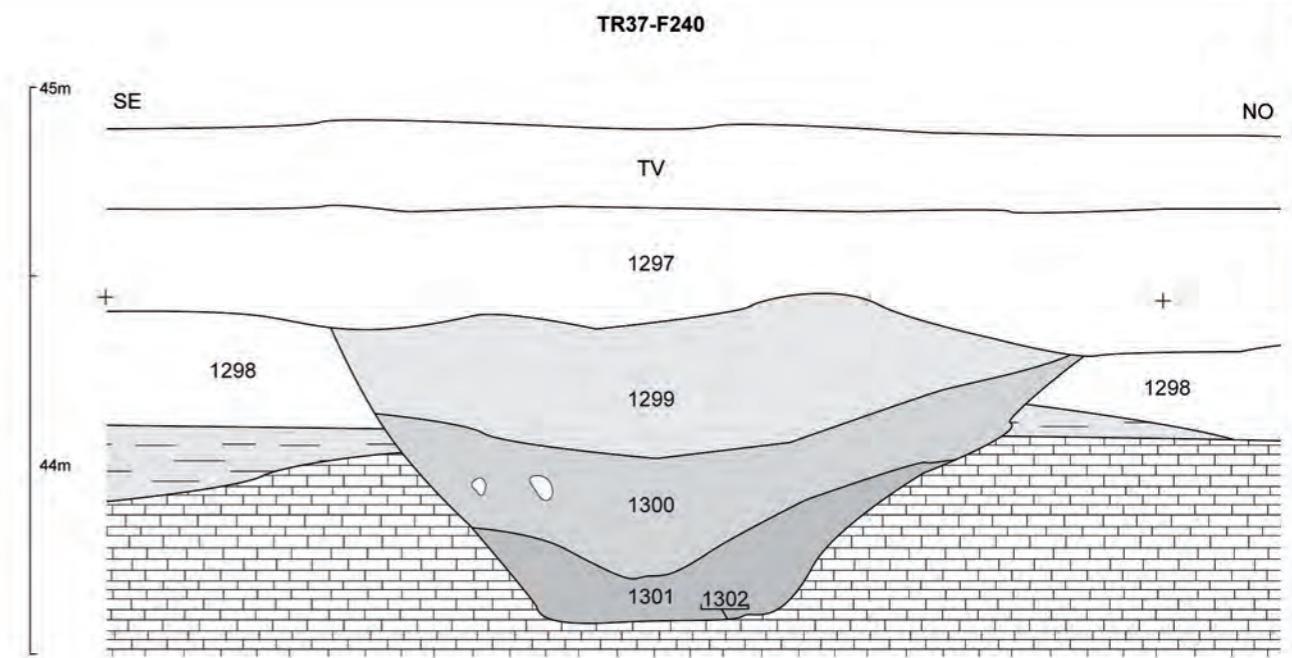
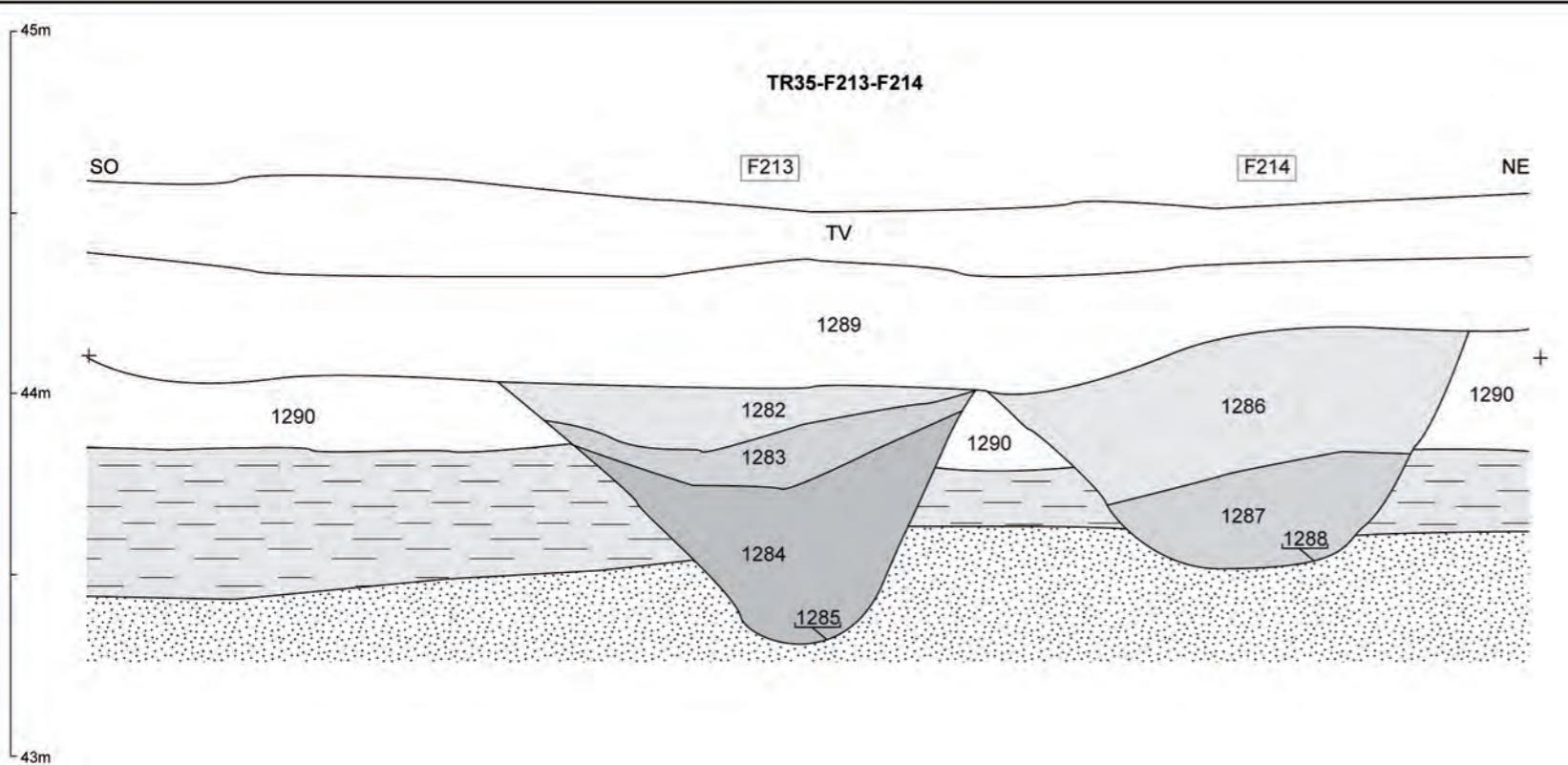
Figure 43 : Coupes des fossés bordiers F201 et F202.

Site: Voie gallo-romaine

Secteur 4

0 1/20 1 m





Substrat

	Argile verte
	Pierres siliceuses

	Sable
--	-------

Unités stratigraphiques

- US 1282 : F213 - Sédiment sablo-limoneux gris-brun, avec quelques oxydes de fer et quelques blocs calcaires (< 8cm).
- US 1283 : F213 - Sédiment sableux gris clair, avec quelques oxydes de fer.
- US 1284 : F213 - Sédiment sableux gris clair.
- US 1285 : F213 - Creusement en V avec fond arrondi. Hauteur : 0,72m. Largeur : 1,30m.
- US 1286 : F214 - Sédiment sablo-argileux gris-vert, avec de rares blocs calcaires (< 10cm).
- US 1287 : F214 - Sédiment argilo-sableux gris, avec de nombreuses inclusions de calcaire pulvérulent.
- US 1288 : F214 - Creusement concave à fond plat. Hauteur : 0,64m. Largeur : 1,30m.
- US 1289 : limon sableux brun clair.
- US 1290 : sable argileux gris homogène.
- US 1297 : limon sableux jaune.
- US 1298 : limon sableux jaune brun.
- US 1299 : F240 - Limon brun.
- US 1300 : F240 - Limon argileux brun-vert.
- US 1301 : F240 - Argile sableuse verte-blanche.
- US 1302 : F240 - Creusement concave à fond plat et bords à 45°. Hauteur : 1,02m. Largeur : 1,78m.



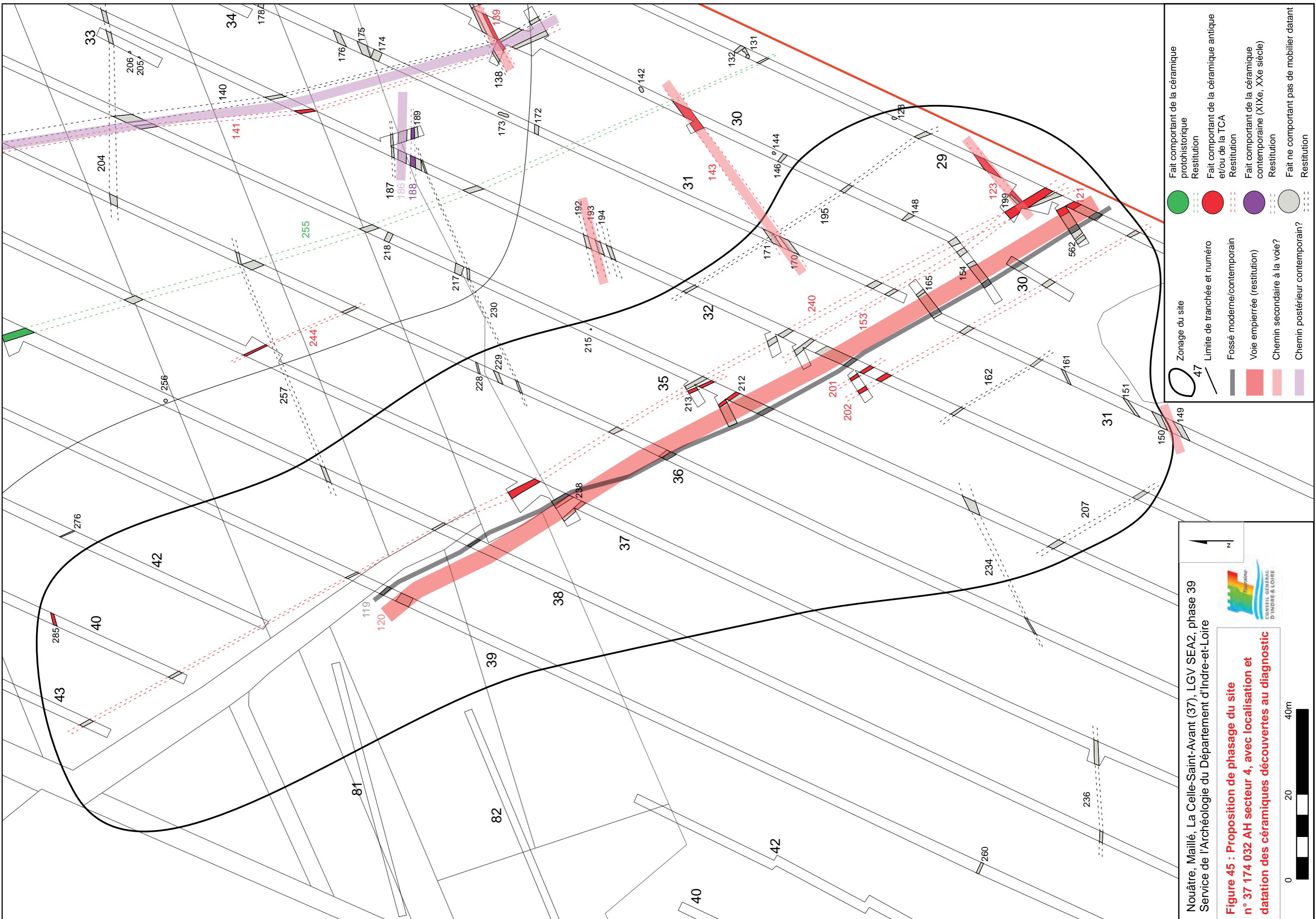
Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

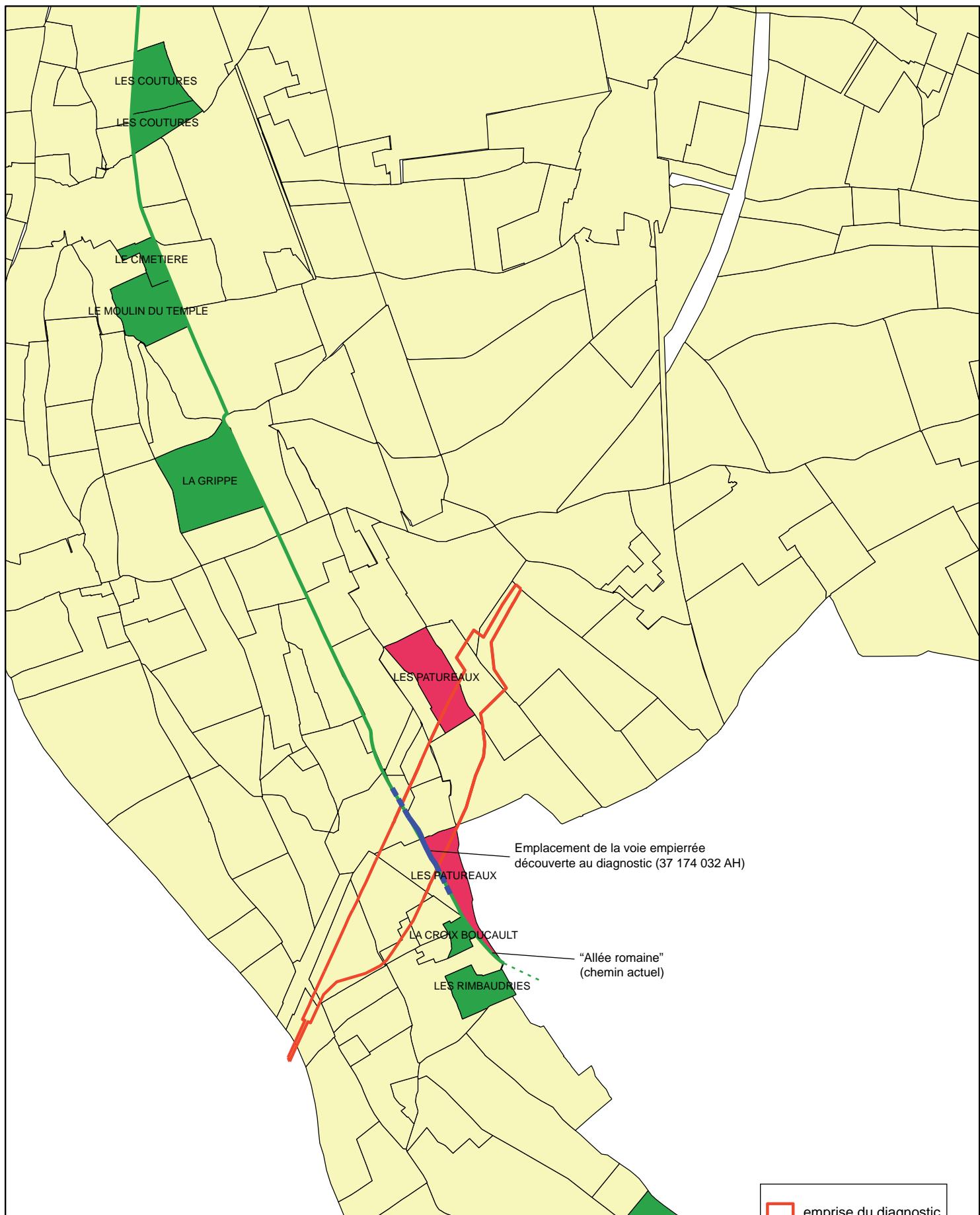
Figure 44 : Coupes des fossés bordiers F213, F214 et F240.

Site: Voie gallo-romaine Secteur 4

0 1/20 1 m







Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
 Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 46 : Lieux-dits comportant des indices de voies

Informations tirées de la carte archéologique - SRA Centre

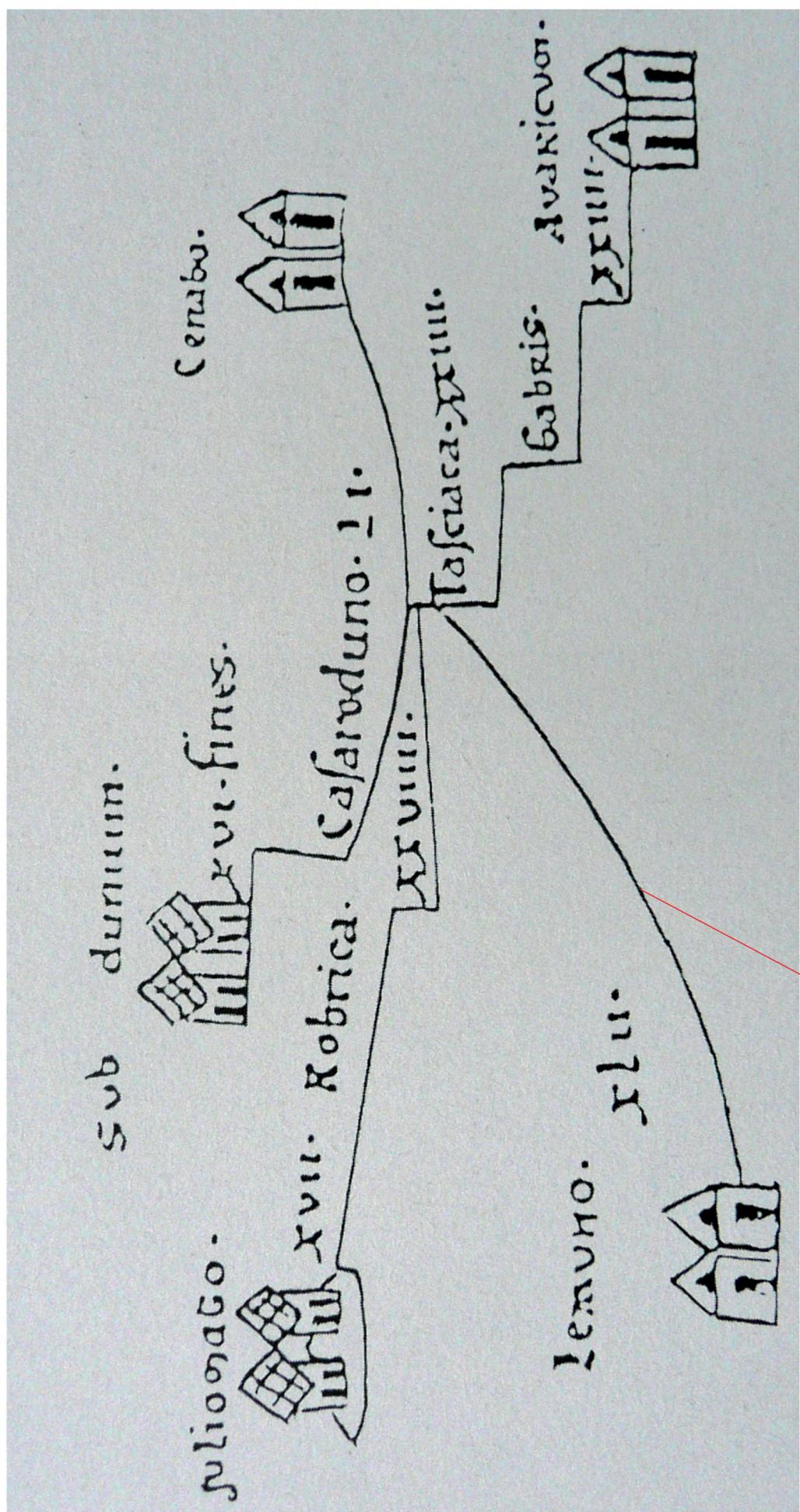
0 630 1 220 m



LA GRANDE POINTE
LA FONTAINE SAINT-JEAN

emprise du diagnostic

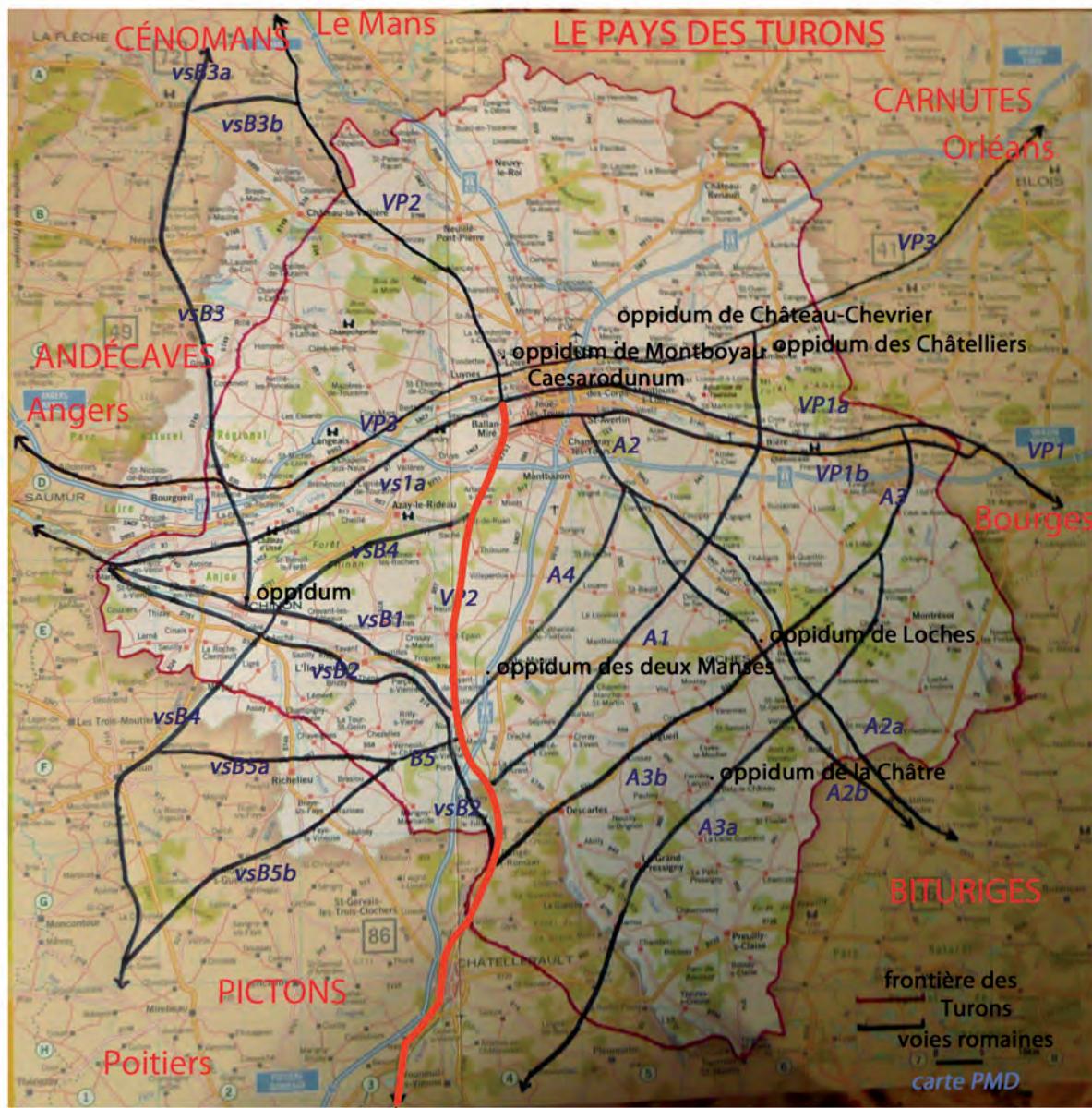
indices de la voie gallo-romaine Tours-Poitiers
 indices d'une seconde voie gallo-romaine



Voie romaine présumée Tours-Poitiers.

Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 47 : Table de Peutinger
(source : <http://www.litteratur.fr/>).



Tracé hypothétique de la voie romaine Tours-Poitiers

Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 48 : Voies romaines présumées dans le département d'Indre et Loire (source : <http://www.litteratur.fr/>).



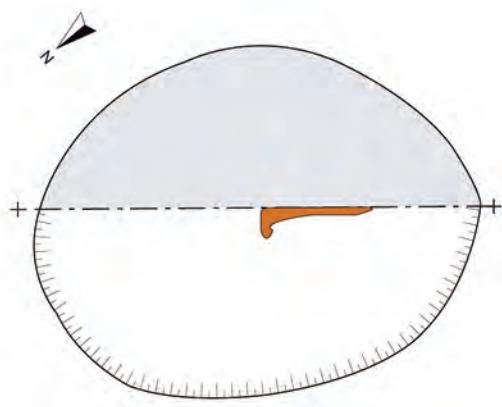
F323 (photo 209)



F323 (photo 211) détail émondoir Lot 229 (objet 55)



TR47-F323



Unités stratigraphiques

US 1343 : sédiment argileux brun foncé.

US 1344 : sédiment limono-sableux brun gris, avec quelques blocs calcaires (<12 cm).

US 1345 : creusement concave à fond plat.
Hauteur : 0,24m. Largeur : 1,14m.

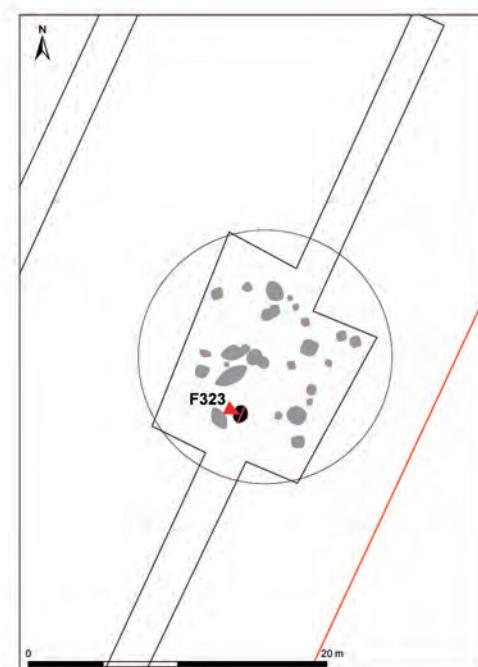
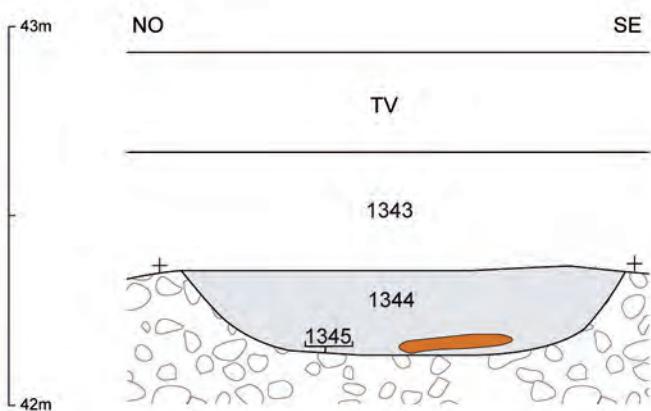
Substrat



Sable graveleux



Objet en métal



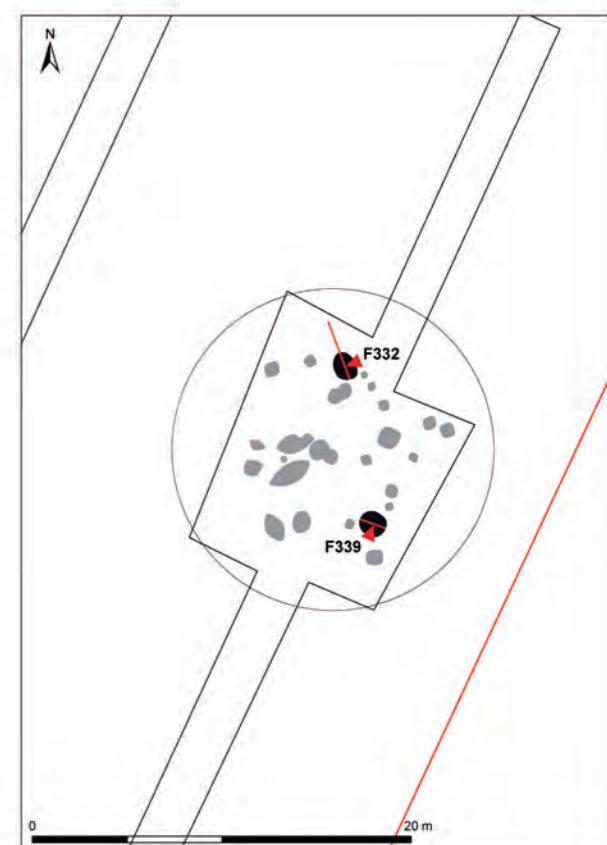
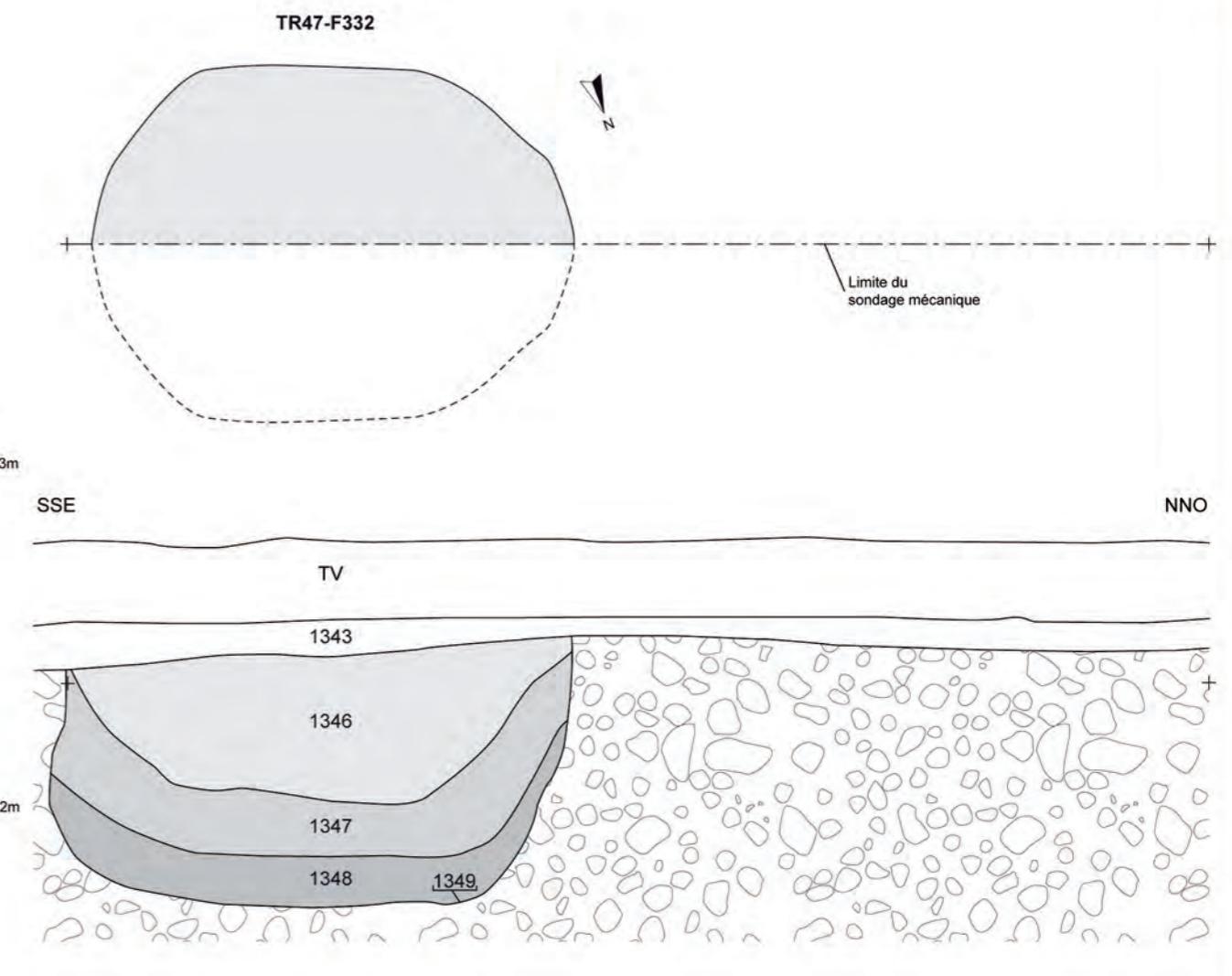
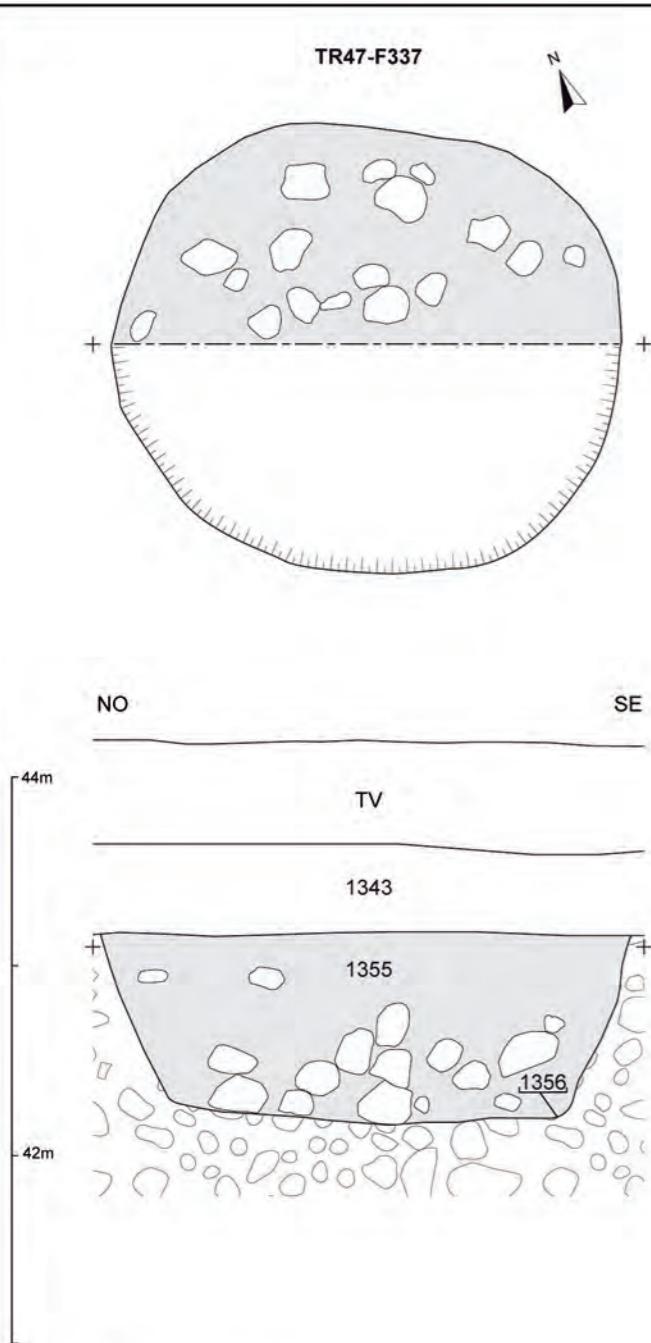
Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 49 : Plan et coupe de la fosse F323.

Site: Habitat médiéval

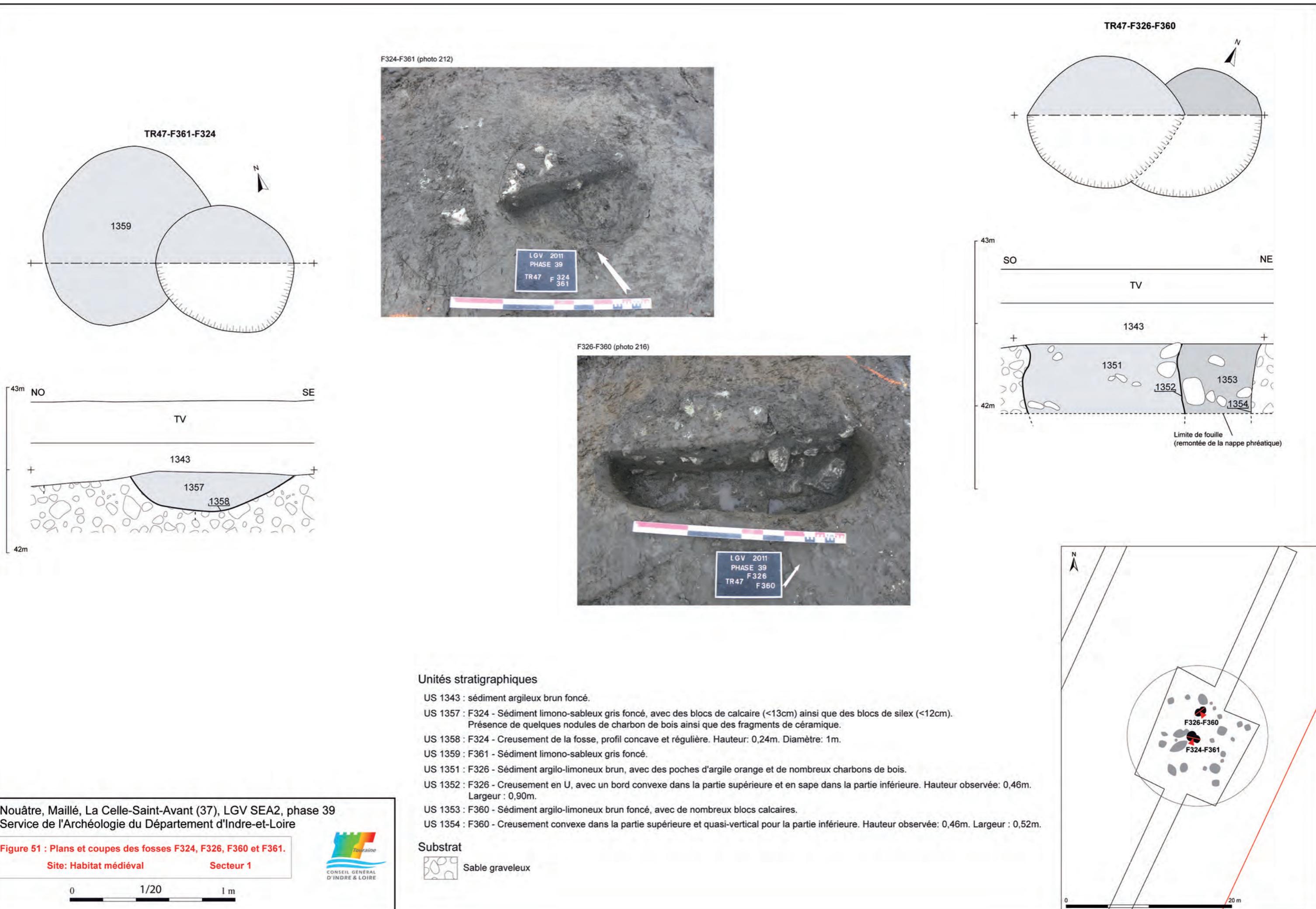
Secteur 1

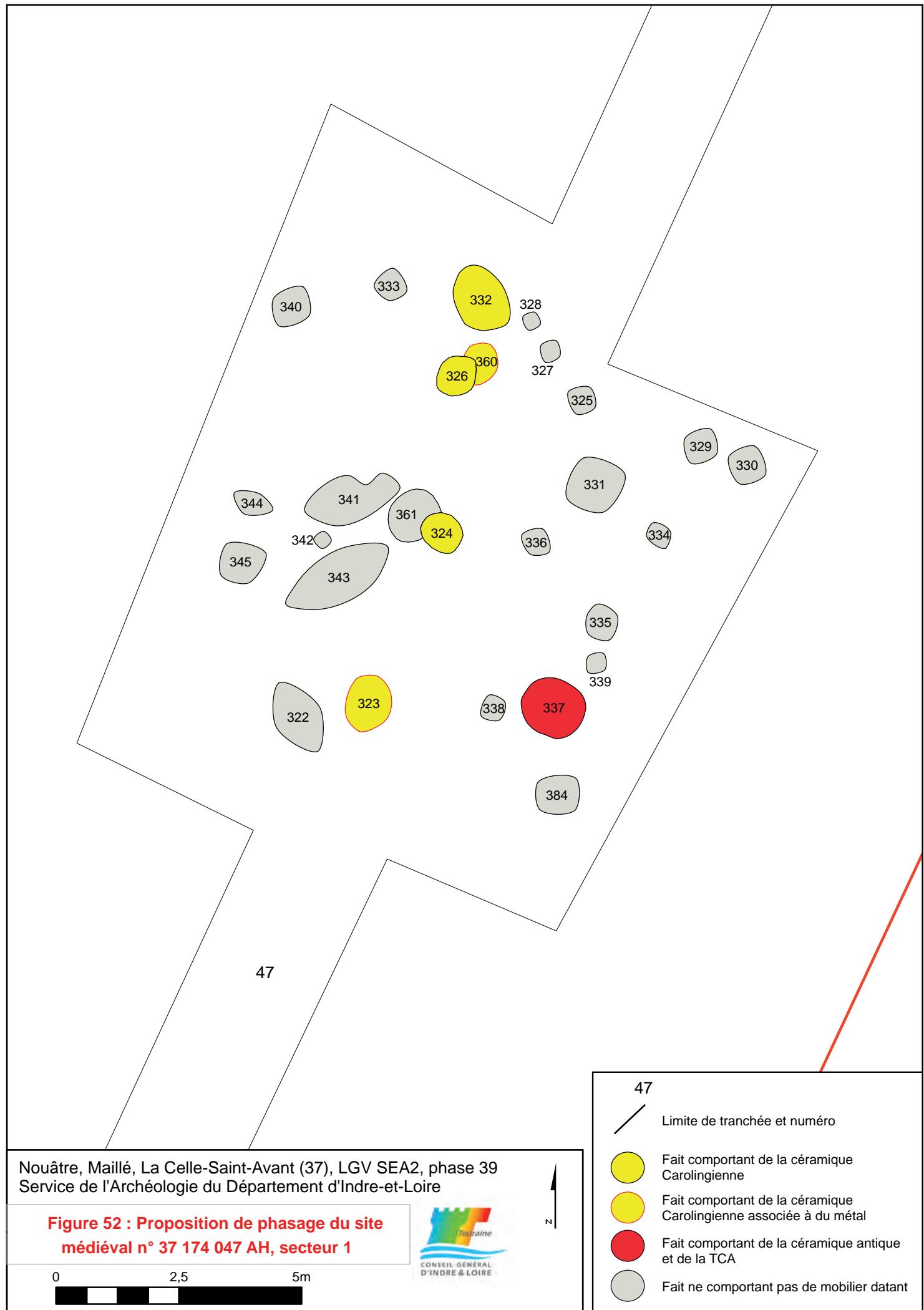
0 1/20 1 m

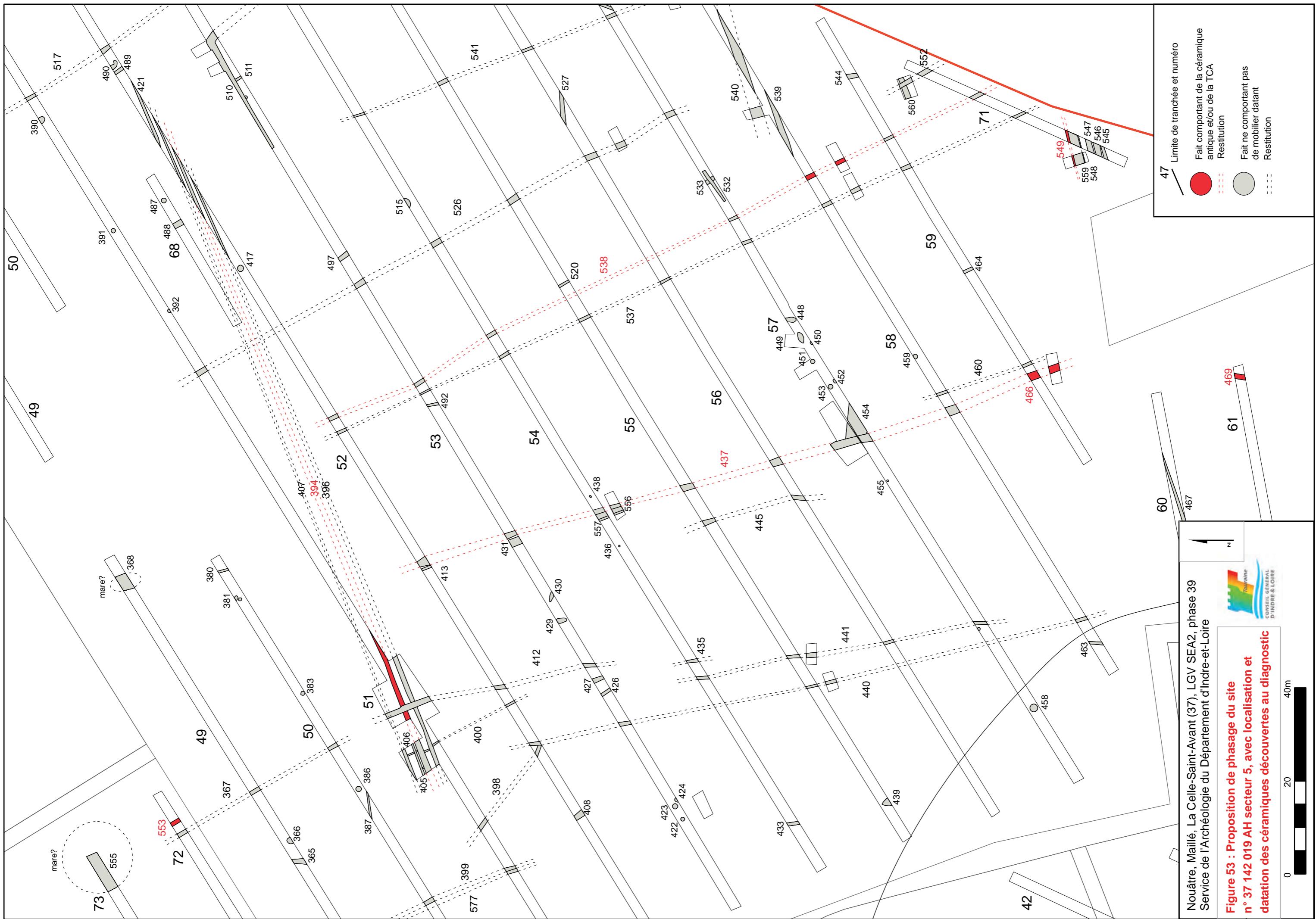


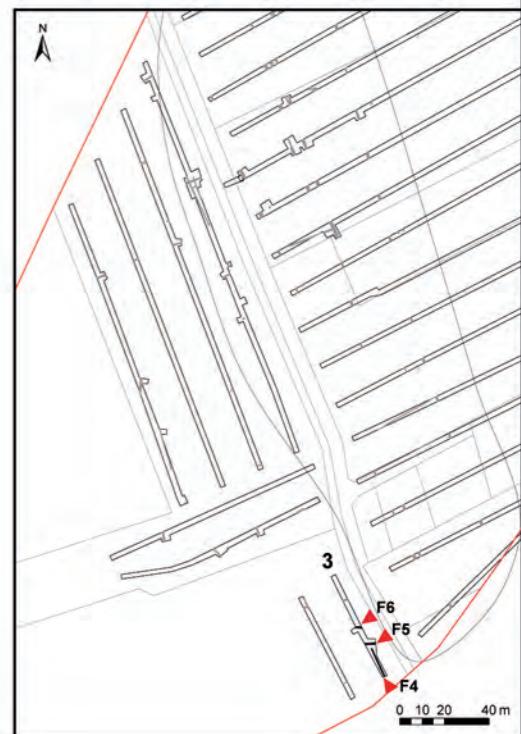
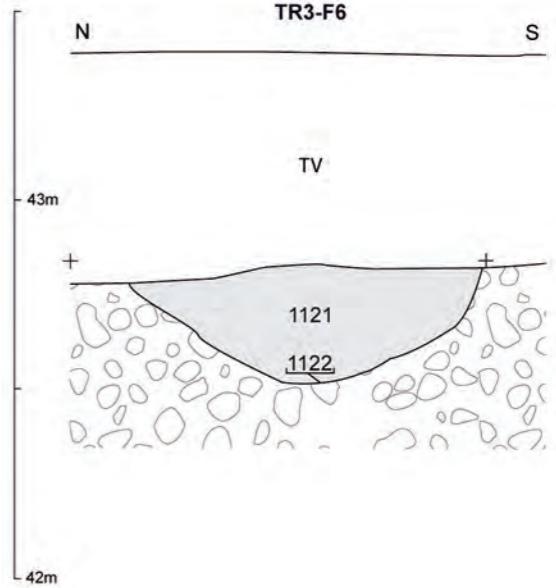
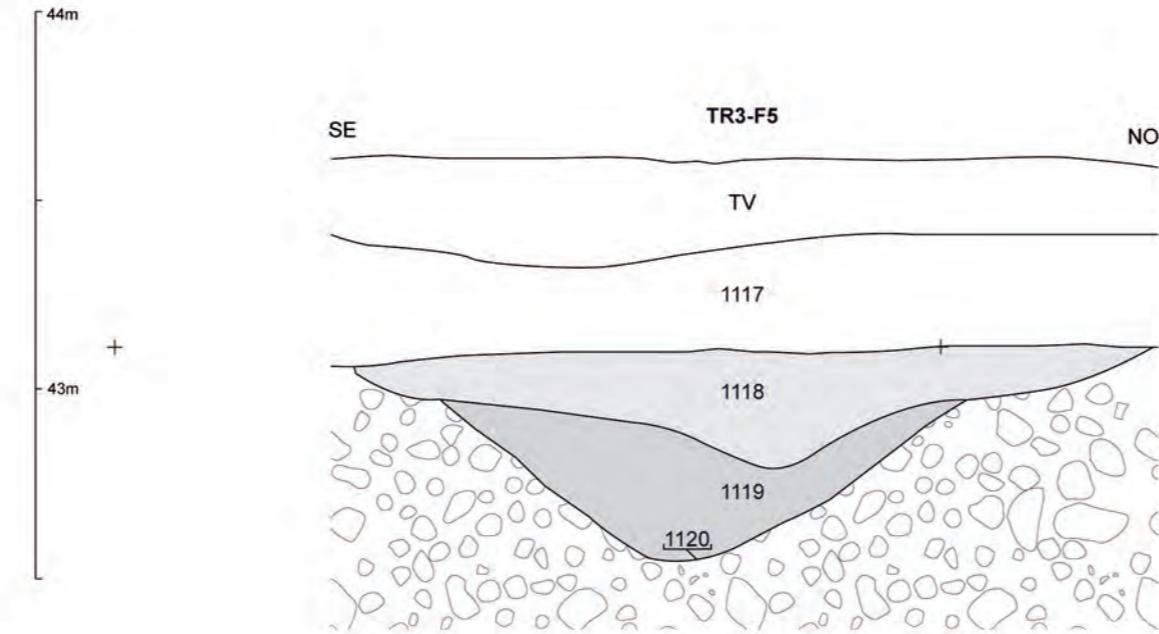
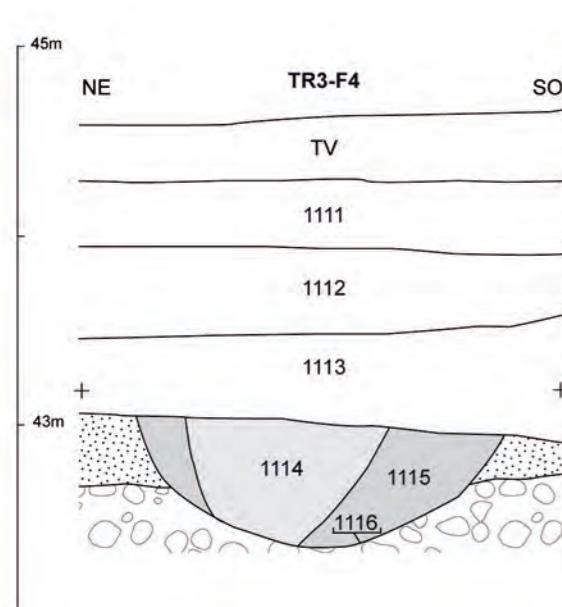
Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 50 : Plans et coupes des fosses F332 et F337.
Site: Habitat médiéval Secteur 1









Unités stratigraphiques

- US 1111 : sédiment sablo-limoneux brun orangé, avec quelques graviers et galets de rivière (<5cm).
- US 1112 : sédiment sablo-limoneux gris, avec quelques graviers, galets de rivière et blocs de silex (<15cm).
- US 1113 : sédiment sablo-limoneux gris, avec quelques graviers et petits galets de rivière (<2cm).
- US 1114 : F4 - Sédiment sablo-limoneux gris à brun foncé, rares galets de rivière (<3cm).
- US 1115 : F4 - Sédiment sablo-limoneux gris clair, avec de rares galets de rivière (<4cm).
- US 1116 : F4 - Creusement du fossé, profil concave et régulier. Hauteur: 0,33m. Largeur: 0,94m.
- US 1117 : sédiment limono-sableux brun-gris, avec présence de galets et de silex.
- US 1118 : F5 - Sédiment limono-sableux gris foncé, rares galets de rivière (<3cm).
- US 1119 : F5 - Sédiment sablo-limoneux gris avec des tâches orangées, avec quelques galets de rivière (<8cm).
- US 1120 : F5 - Creusement du fossé, profil en V assez ouvert et irrégulier avec fond arrondi. Hauteur: 0,58m. Largeur: 2,12m.
- US 1121 : F6 - Sédiment sableux gris, avec de rares petits galets de rivière (<3cm).
- US 1122 : F6 - Creusement du fossé, profil concave et assez régulier. Hauteur: 0,31m. Largeur: 0,87m.

Substrat



Sable

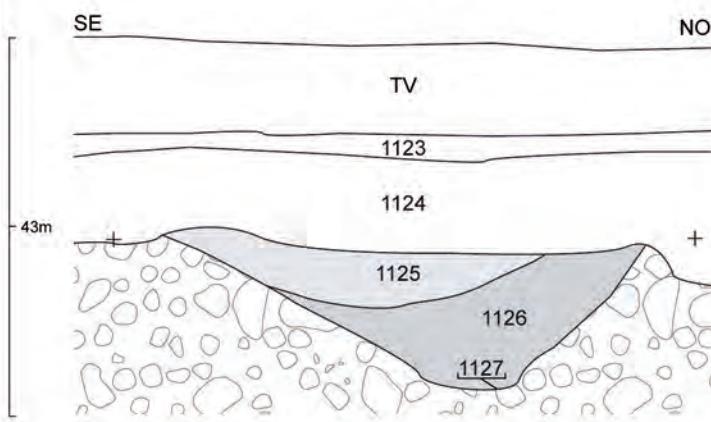


Sable graveleux

Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 54 : Coupes des fossés F4, F5 et F6.
Site: Global Nouâtre Secteur 2

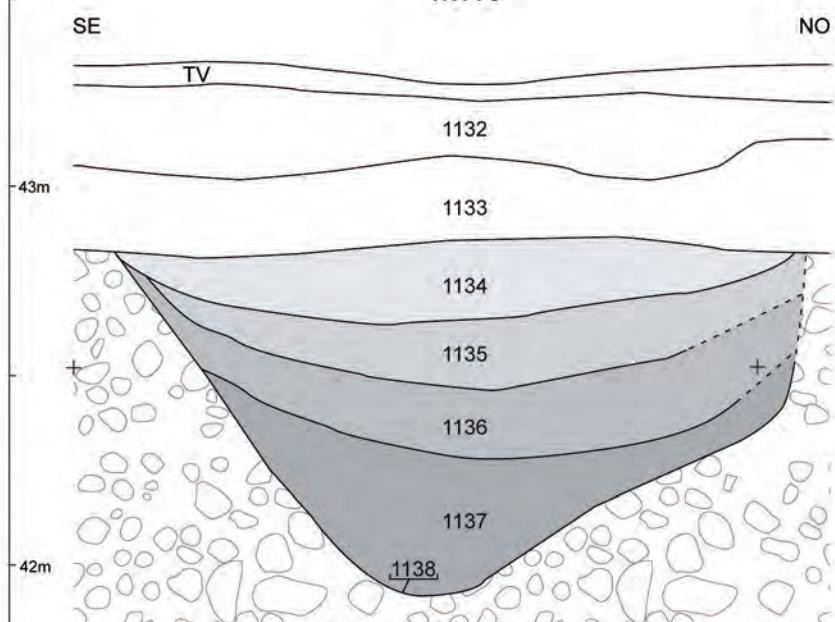
TR3-F7



F9 (photo 9)



TR4-F9



Substrat



Sable graveleux

Unités stratigraphiques

US 1123 : sable brun-ocre grossier avec des galets de rivière (<5cm).

US 1124 : limon sableux brun-gris avec présence de galets et de silex.

US 1125 : F7 - Limon argileux brun-gris, avec des tâches brunes.

US 1126 : F7 - Limon argileux brun-gris, avec de nombreux silex (<5cm).

US 1127 : F7 - Creusement du fossé, profil en V assez évasé et irrégulier et fond assez plat.
Hauteur: 0,36m. Largeur: 1,26m.

US 1132 : sédiment sableux orange.

US 1133 : sable limoneux gris.

US 1134 : F9 - Limon argileux gris-orangé, avec quelques silex et galets (<10cm)

US 1135 : F9 - Sable limoneux brun à brun-gris, avec quelques graviers.

US 1136 : F9 - Argile sableuse grise, avec quelques éclats de TCA.

US 1137 : F9 - Sable limoneux brun foncé, avec de nombreux galets. Présence de rares éclats de TCA.

US 1138 : F9 - Creusement du fossé, profil en V, irrégulier et fond arrondi. Hauteur: 0,92m. Largeur: 1,80m.

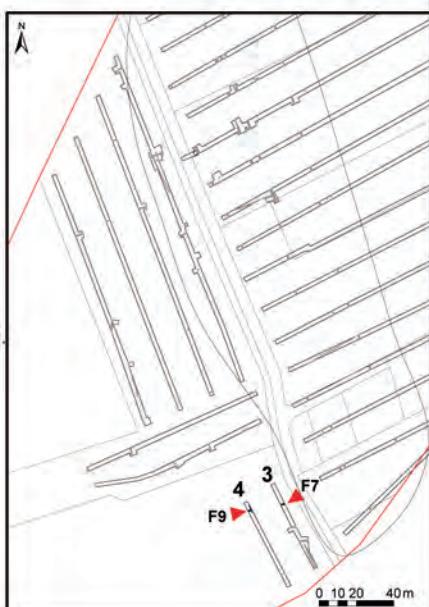
Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39

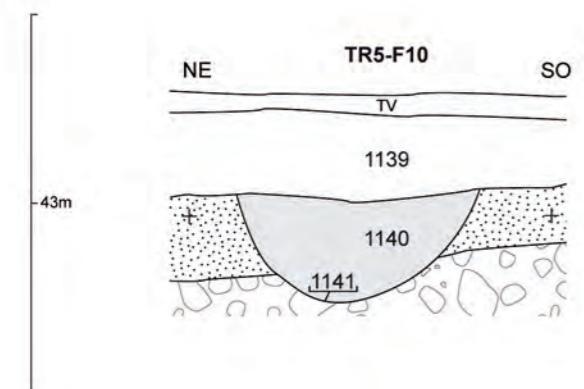
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 55 : Coupes des fossés F7 et F9.

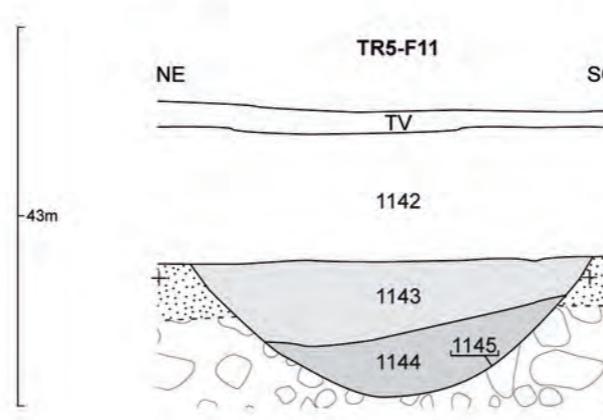
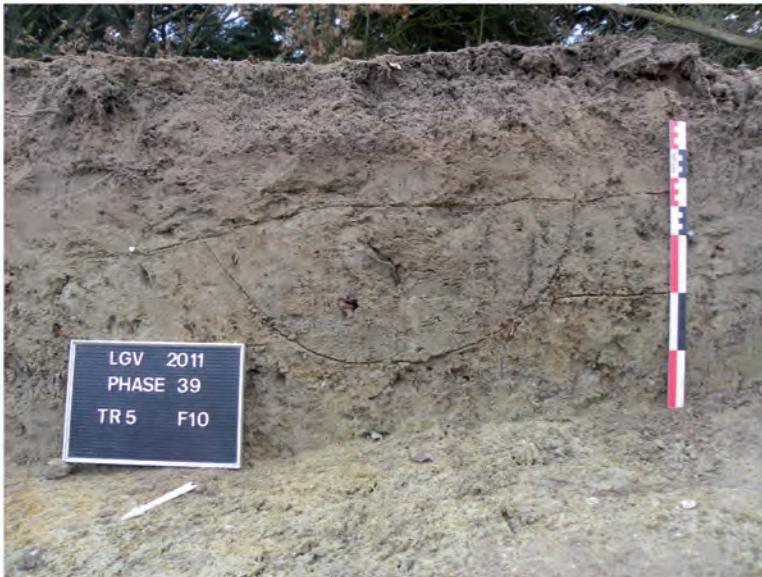
Site: Global Nouâtre Secteur 2

0 1/20 1 m

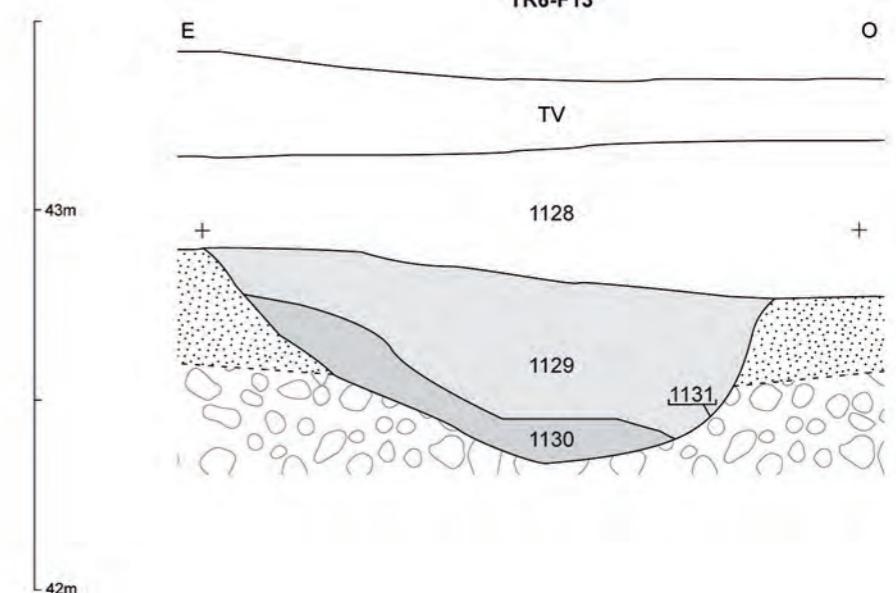




F10 (photo 10)



F11 (photo 11)



F13 (photo 13)



Unités stratigraphiques

- US 1128 : remblai sableux brun, avec quelques graviers.
- US 1129 : sédiment sablo-argileux gris avec de nombreux galets de rivière et de petits silex (<5cm).
- US 1130 : sédiment sablo-limoneux brun foncé avec de nombreuses inclusions de manganèse.
- US 1131 : creusement du fossé, profil irrégulier, bord est à 45°, bord ouest quasi-vertical et fond assez arrondi. Hauteur: 0,48m. Largeur: 1,50m.
- US 1139 : remblai sableux brun, avec quelques graviers.
- US 1140 : sédiment sablo-limoneux gris, avec de rares galets et graviers (<3cm).
- US 1141 : creusement du fossé, profil concave et régulier. Hauteur: 0,26m. Largeur: 0,64m.
- US 1142 : remblai sableux brun, avec quelques graviers.
- US 1143 : sédiment sableux gris, avec quelques graviers et galets (<5cm).
- US 1144 : sédiment sableux gris avec des inclusions ferro-manganiques et de nombreuses traces d'oxydation. Présence de mobilier céramique.
- US 1145 : creusement du fossé, profil concave et régulier. Hauteur: 0,35m. Largeur: 1,10m.

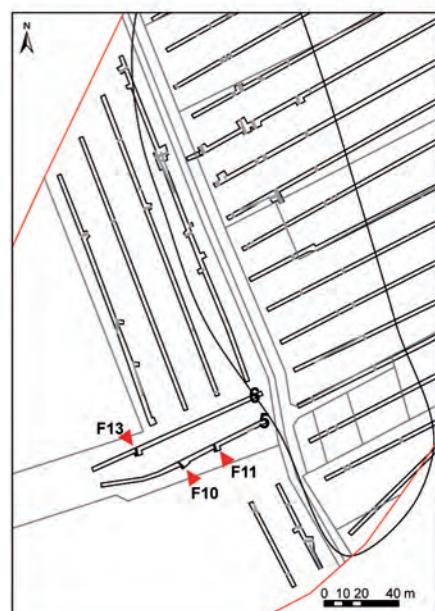
Substrat

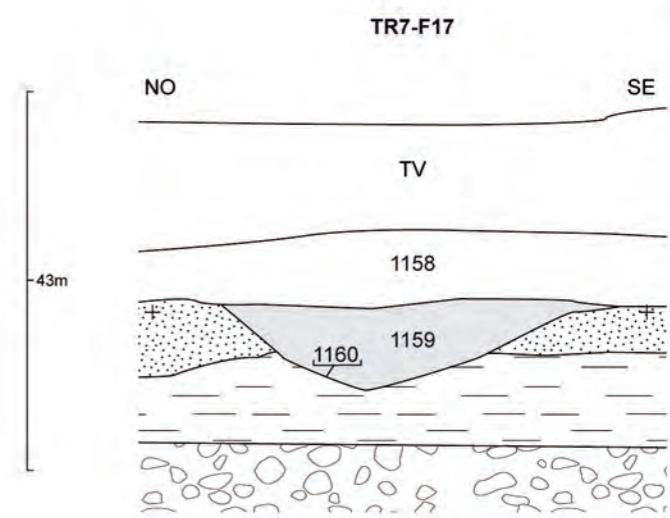
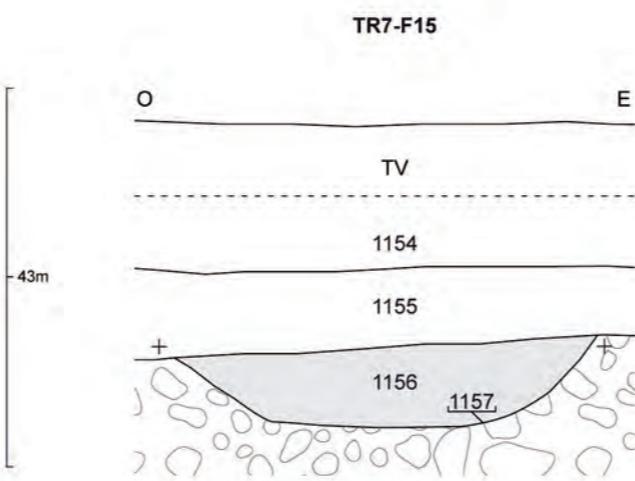
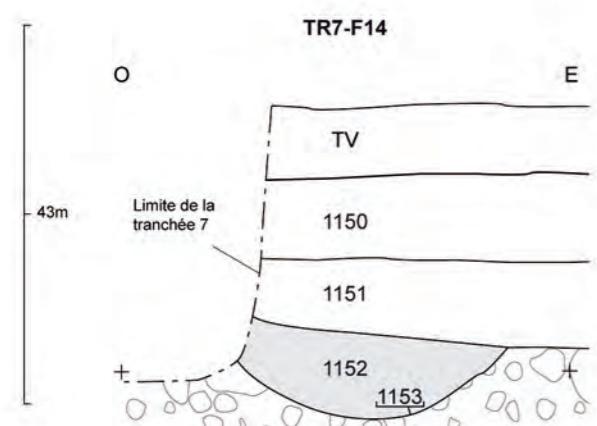
- Sable
- Sable graveleux

Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 56 : Coupes des fossés F10, F11 et F13.
Site: Global Nouâtre Secteur 2

0 1/20 1 m





Unités stratigraphiques

- US 1150 : sédiment sablo-limoneux brun clair, avec de petits graviers (<2cm).
- US 1151 : sédiment sablo-limoneux brun-gris, avec quelques graviers.
- US 1152 : sédiment sablo-limoneux gris, avec de rares inclusions de charbon de bois. Présence de TCA.
- US 1153 : creusement du fossé, profil concave, assez régulier. Hauteur: 0,24m. Largeur: 0,74m.
- US 1154 : remblai. Sédiment sablo-limoneux brun clair, avec de petits graviers (<2cm).
- US 1155 : remblai. Sédiment sablo-limoneux brun-gris, avec quelques graviers.
- US 1156 : sédiment sablo-limoneux gris-beige, avec quelques inclusions ferrugineuses.
- US 1157 : creusement du fossé, profil concave, bords à 45° et fond plat. Hauteur: 0,22m. Largeur: 1,08m.
- US 1158 : sédiment sablo-limoneux brun-gris, avec quelques petits graviers (<2cm).
- US 1159 : sédiment sablo-limoneux brun-gris, avec quelques graviers.
- US 1160 : creusement du fossé, profil concave. Hauteur: 0,20m. Largeur: 1,10m.

Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 57 : Coupes des fossés F14, F15 et F17.
Site: Global Nouâtre Secteur 2

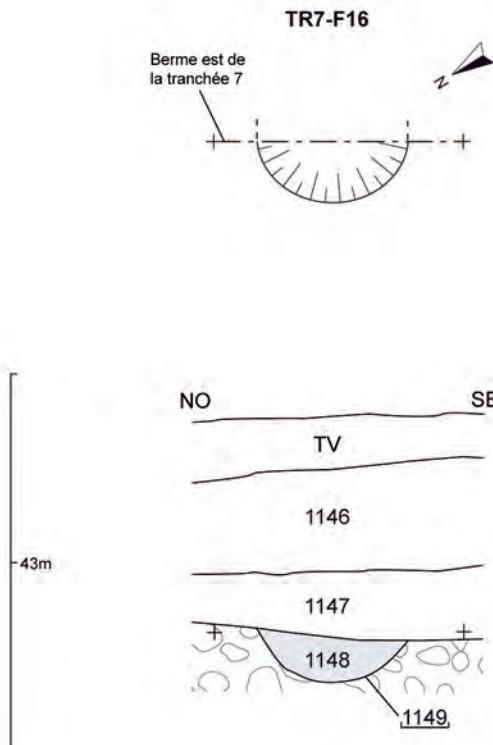


0 1/20 1 m

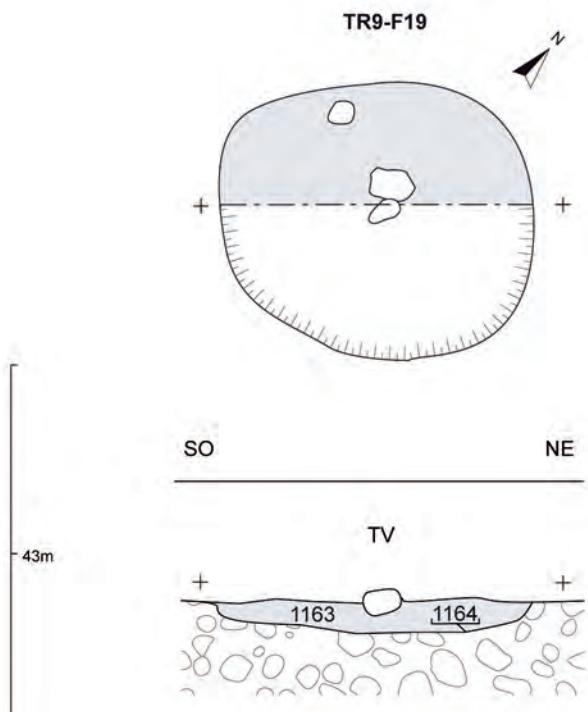
Substrat

- Sable
- Argile
- Sable graveleux





F16 (photo 14)



F19 (photo 24)



Unités stratigraphiques

- US 1146 : remblai. Sédiment sablo-limoneux brun, avec de rares galets de rivières (<3cm).
- US 1147 : remblai. Sédiment sablo-limoneux brun-gris.
- US 1148 : sédiment sablo-argileux gris à noir, avec de nombreux nodules de charbon de bois.
- US 1149 : creusement du possible trou de poteau. Profil concave. Hauteur: 0,15m. Largeur: 0,34m.
- US 1163 : sédiment argilo-limoneux brun-gris foncé, avec des pierres de grès ferrugineux et de rares nodules de charbon de bois.
- US 1164 : creusement en U, fond plat et bords très arasés. Hauteur: 0,10m. Largeur: 0,82m.

Substrat



Sable graveleux

Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

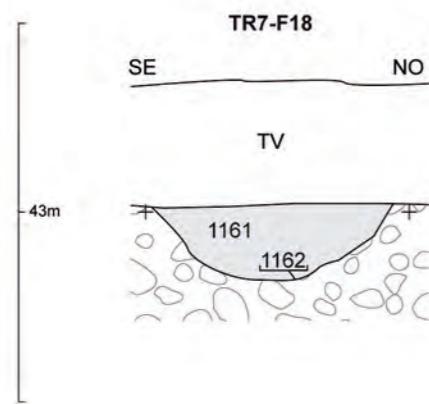
Figure 58 : Coupes du trou de poteau F16 et de la fosse F19.

Site: Global Nouâtre

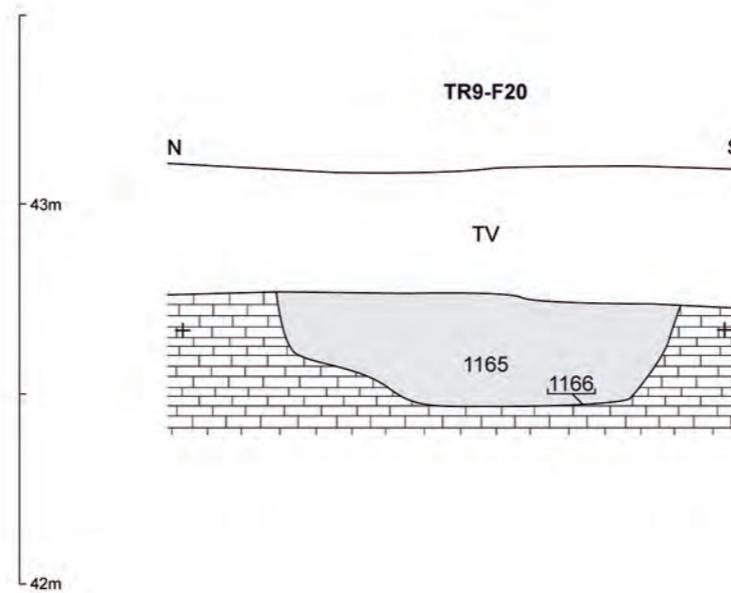
Secteur 2

0 1/20 1 m

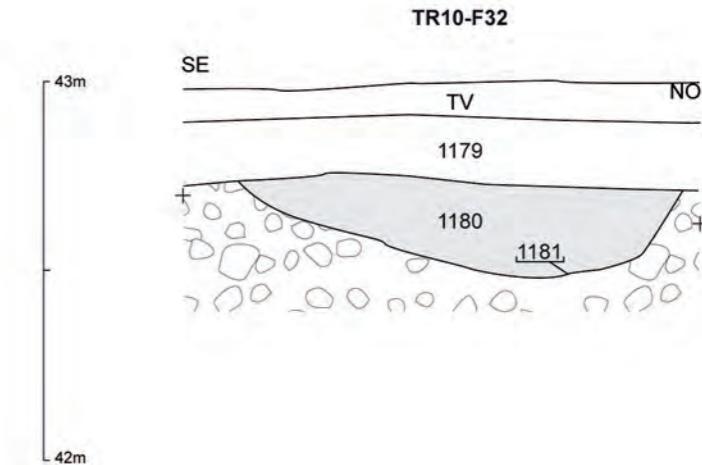




F18 (photo 20)



F20 (photo 21)



F32 (photo 30)



Unités stratigraphiques

US 1161 : sédiment sableux beige, avec quelques graviers ainsi que de rares inclusions de charbons de bois et 1 galet de 4cm.

US 1162 : creusement du fossé, profil concave. Hauteur: 0,22m. Largeur: 0,60m.

US 1165 : sédiment argilo-limoneux brun-gris foncé, avec de rares inclusions de manganèse, de petits cailloux calcaire ainsi que quelques inclusions de charbon de bois.

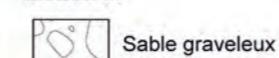
US 1166 : creusement du fossé, profil concave. Hauteur: 0,22m. Largeur: 0,60m.

US 1179 : sédiment limono-sableux brun, avec de rares galets (<3cm) et de rares fragments de TCA (<5cm).

US 1180 : sédiment limono-sableux brun foncé.

US 1181 : creusement du fossé, profil concave, paroi nord à 45° et paroi sud plus évasée. Hauteur: 0,25m. Largeur: 1,10m.

Substrat



Sable graveleux



Matrice marneuse

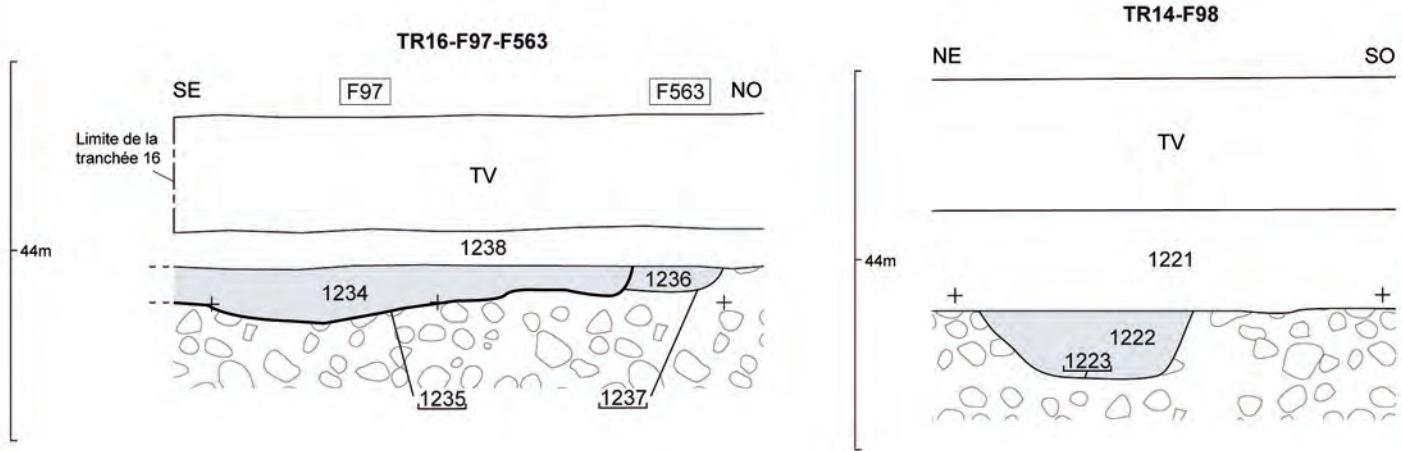
Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 59 : Coupes des fossés F18, F20 et F32.
Site: Global Nouâtre Secteur 2



0 1/20 1 m





F97-F563 (photo 78)



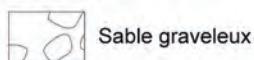
F98 (photo 74)



Unités stratigraphiques

- US 1221 : limon sableux brun.
- US 1222 : sédiment limono-sableux gris avec des nodules de manganèse.
- US 1223 : creusement du fossé, profil concave, fond plat, bord NE à 45° et bord SO quasi vertical.
Hauteur: 0,18m. Largeur: 0,54m.
- US 1234 : argile gris-bleue.
- US 1235 : creusement du fossé, concave, fond plat et bord NO quasi-vertical. Hauteur: 0,18m.
Largeur observable: 1,50m.
- US 1236 : limon sableux brun-orangé.
- US 1237 : creusement du fossé, concave, fond plat et bord NO quasi-vertical. Hauteur: 0,08m.
Largeur observable: 0,30m.
- US 1238 : limon brun sableux.

Substrat



Sable graveleux

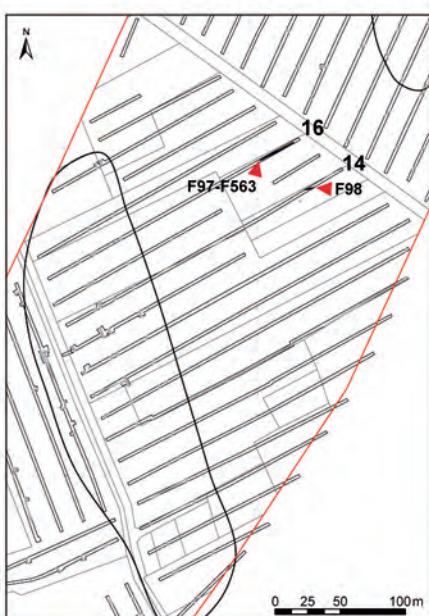
Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

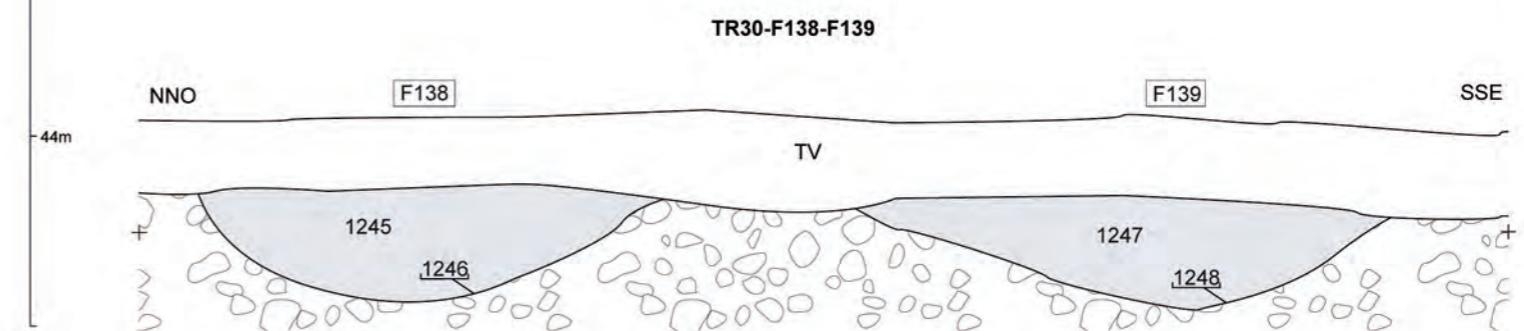
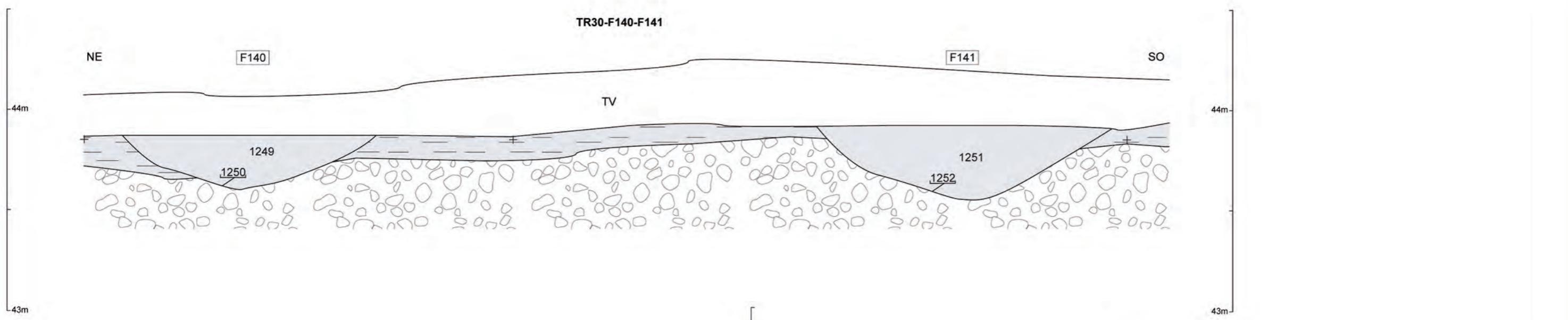
Figure 60 : Coupes et photographies des fossés F97, F563 et F98.

Site: Global Nouâtre

Secteur 3

0 1/20 1 m





Unités stratigraphiques

- US 1245 : sédiment limono-sableux brun, rares petits galets.
- US 1246 : creusement concave. Largeur : 1,20 m. Hauteur : 32 cm.
- US 1247 : sédiment limono-sableux brun, rares blocs de granit (<12 cm) et quelques galets de rivière (<4 cm). Présence de TCA.
- US 1248 : creusement concave. Largeur : 1,46 m. Hauteur : 32 cm.
- US 1249 : limon sableux noir.
- US 1250 : creusement concave à fond arrondi. Largeur : 1,24m. Hauteur : 0,27m.
- US 1251 : limon sableux noir.
- US 1252 : creusement concave à fond arrondi. Largeur : 1,48m. Hauteur: 0,38m.

Substrat

- Argile verte
- Sable graveleux

Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 61 : Coupes et photographies des fossés F140, F141, F138 et F139

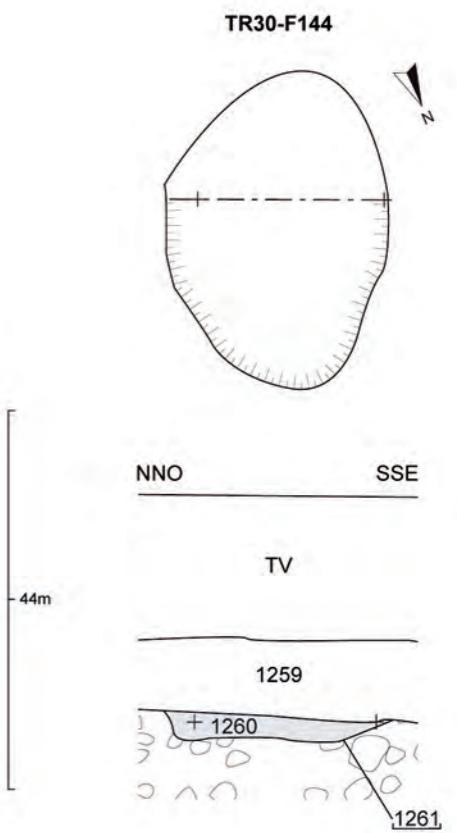
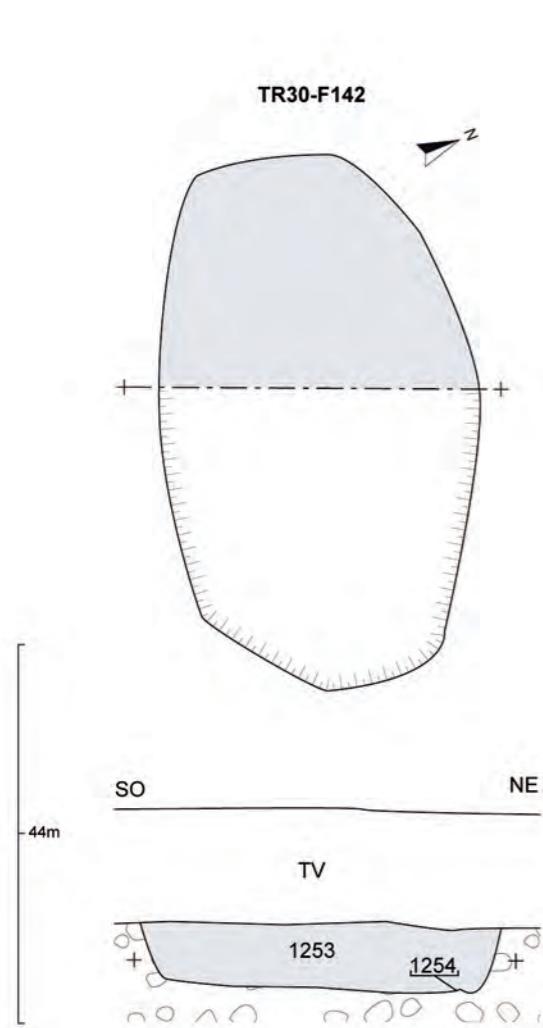
Site: Global Nouâtre

Secteur 4



0 1/20 1 m

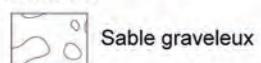




Unités stratigraphiques

- US 1253 : comblement limono-sableux gris foncé, meuble, avec de rares galets (<5 cm).
- US 1254 : creusement à fond plat et bords quasi-verticaux. Largeur : 0,96m. Hauteur : 0,20m.
- US 1259 : limon argileux gris clair, compact et homogène.
- US 1260 : comblement limono-sableux, avec de nombreux graviers et galets de rivière.
- US 1261 : creusement très arasé à fond plat. Largeur : 0,58m. Hauteur : 0,06 m.

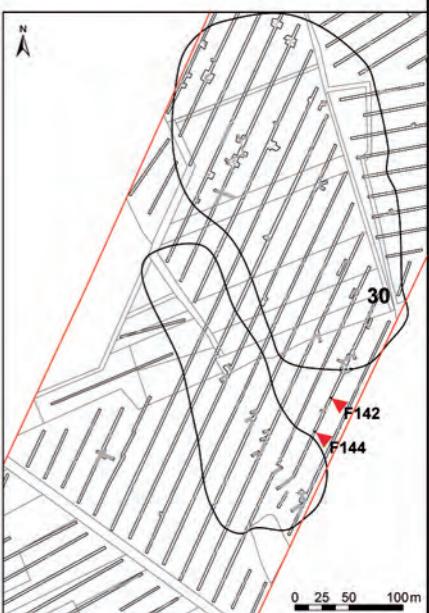
Substrat



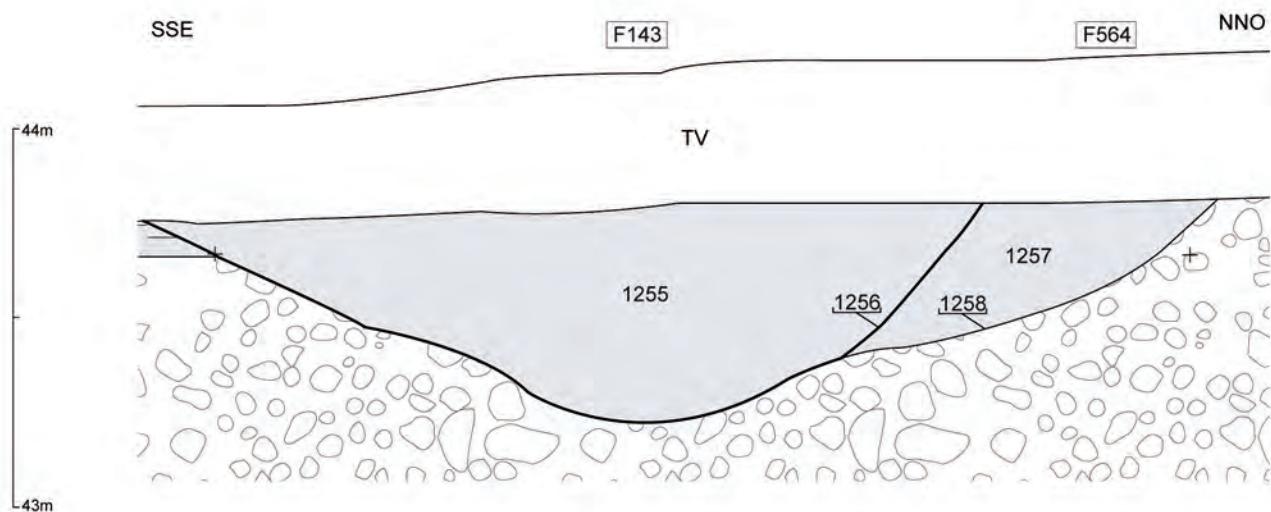
Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 62 : Coupes et photographies des fosses F142 et F144.

Site: Global Nouâtre Secteur 4



TR30-F143-F564



Unités stratigraphiques

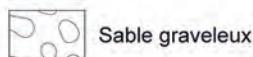
US 1255 : sédiment argilo-limoneux brun foncé.

US 1256 : sédiment concave à fond arrondi et bords assez évasés. Largeur : 2,25m. Hauteur : 0,66m.

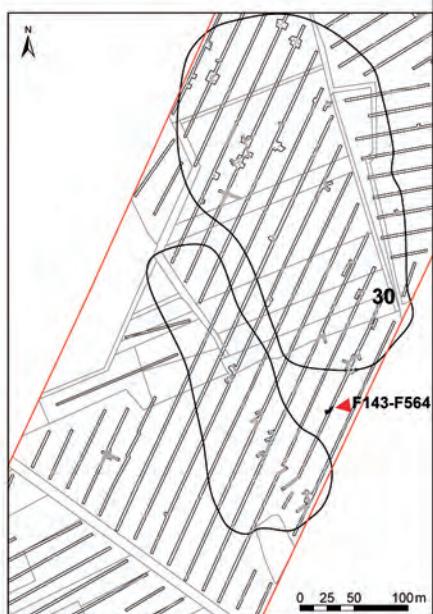
US 1257 : comblement argilo-limoneux brun-gris.

US 1258 : creusement concave. Largeur observée : 1m. Hauteur : 0,46m.

Substrat



F143 et F564 (photo 133)



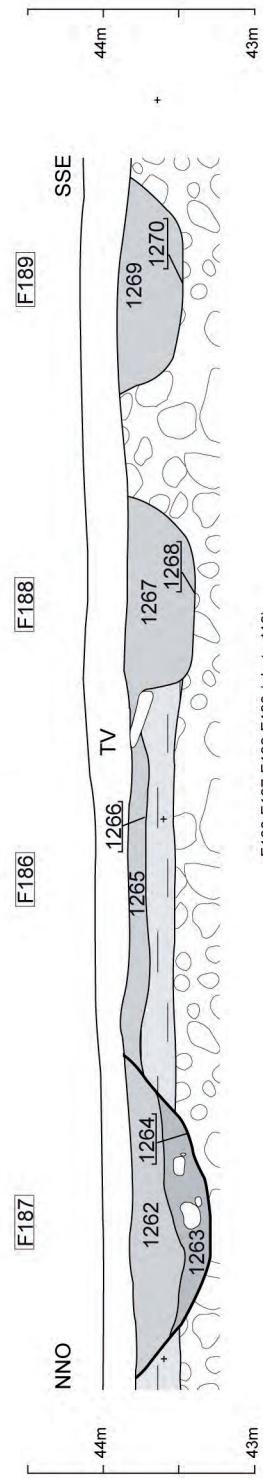
Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 63 : Coupe et photographie des fossés F143 et F564.

Site: Global Nouâtre Secteur 4

0 1/20 1 m

TR32-F187-F186-F188-F189



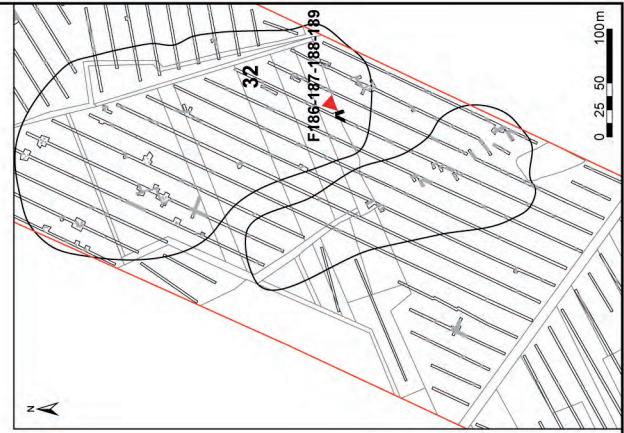
F186-F187-F188-F189 (photo 118)



Unités stratigraphiques

- US 1262 : F187 - Sédiment sableux gris.
- US 1263 : F187 - Sédiment argileux gris foncé, avec de grosses pierres calcaires.
- US 1264 : F187 - Creusement concave et régulier, à fond arrondi et bords évasés. Hauteur : 50 cm. Largeur : 2,10 m.
- US 1265 : F186 - Sédiment limoneux beige clair, mêlé de marnes calcaires.
- US 1266 : F186 - Creusement concave en U, à fond plat. Largeur : 0,06m. Hauteur: 0,06m. Largeur observée: 2,26m.
- US 1267 : F188 - Sédiment limoneux noir.
- US 1268 : F188 - Creusement concave en U, à fond plat. Largeur : 1,30m. Hauteur : 0,44m.
- US 1269 : F189 - Limon sableux gris clair avec des poches ferrugineuses.
- US 1270 : F189 - Creusement concave en U et à fond plat. Hauteur : 0,42m. Largeur : 1,40m.

- Substrat
- Argile verte
 - Sable graveleux
- Pierres calcaires
- Bloc de granit

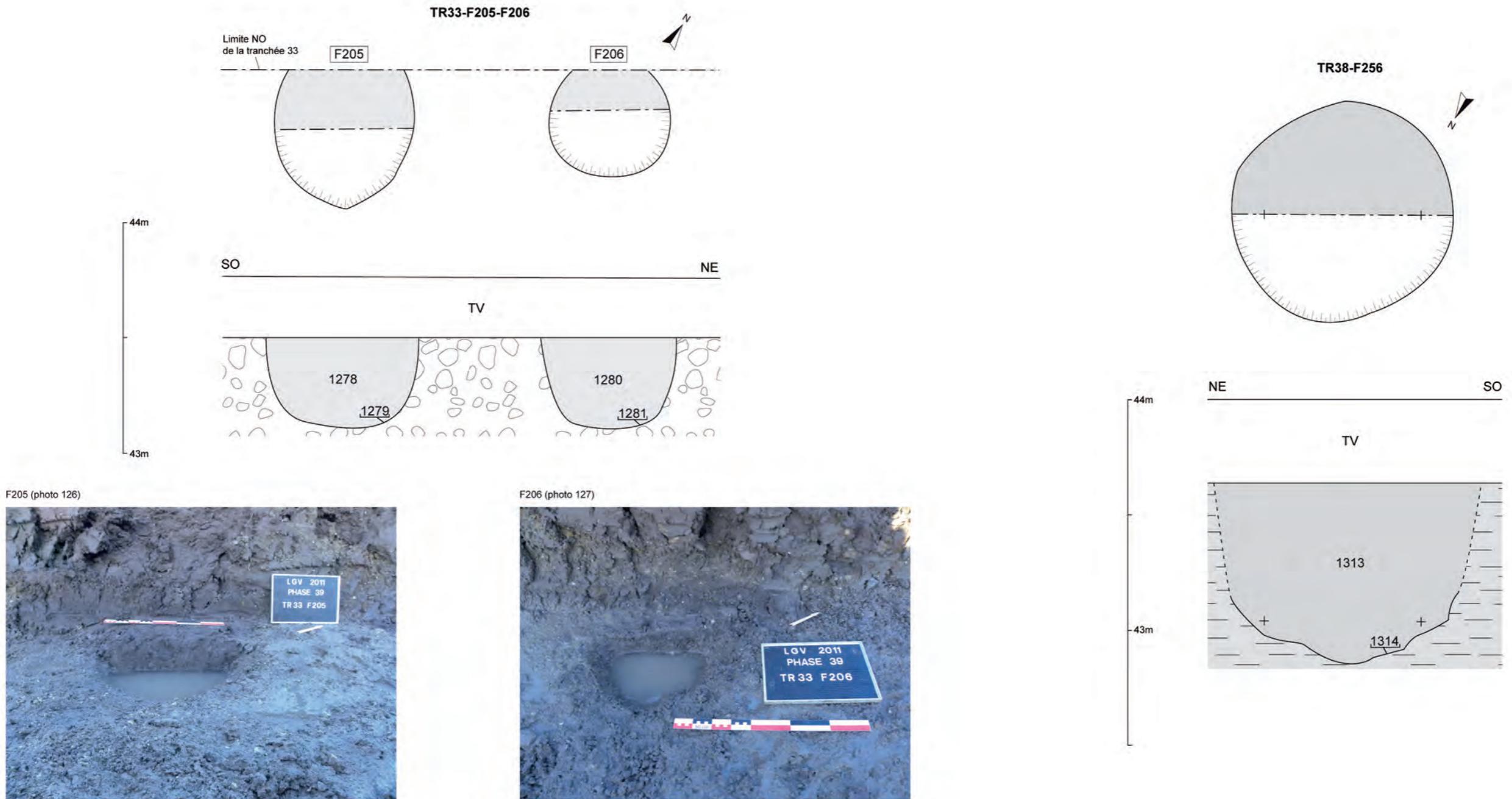


Nouâtre, Mailly, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
 Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 64 : Coupe du chemin F187 et des fossés F187, F188 et F189.
Site: Global Nouâtre
Secteur 4



1/50
 0 2 m



Unités stratigraphiques

US 1278 : sédiment limoneux noir, un peu organique.

US 1279 : creusement concave en U, à fond plat et bords quasi-verticaux. Diamètre : 0,68m. Hauteur : 0,44m.

US 1280 : sédiment limoneux noir, un peu organique.

US 1281 : creusement concave en U, à fond plat et bords quasi-verticaux. Diamètre: 0,56m. Hauteur : 0,38m.

US 1313 : sable gris.

US 1314 : creusement concave, profil en U bords quasi verticaux et fond très irrégulier. Hauteur : 0,78m. Largeur : 1,15m.

Substrat



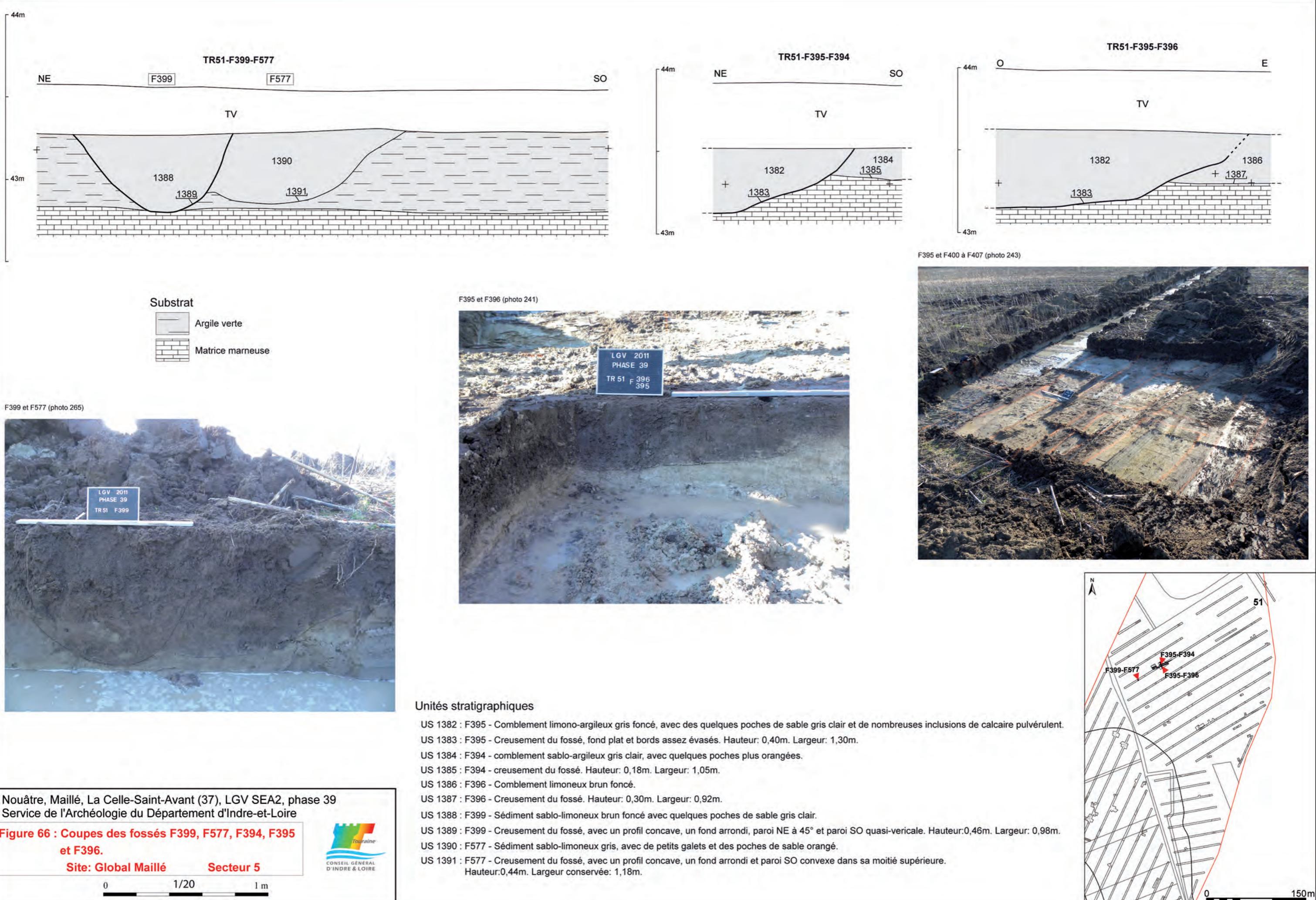
Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

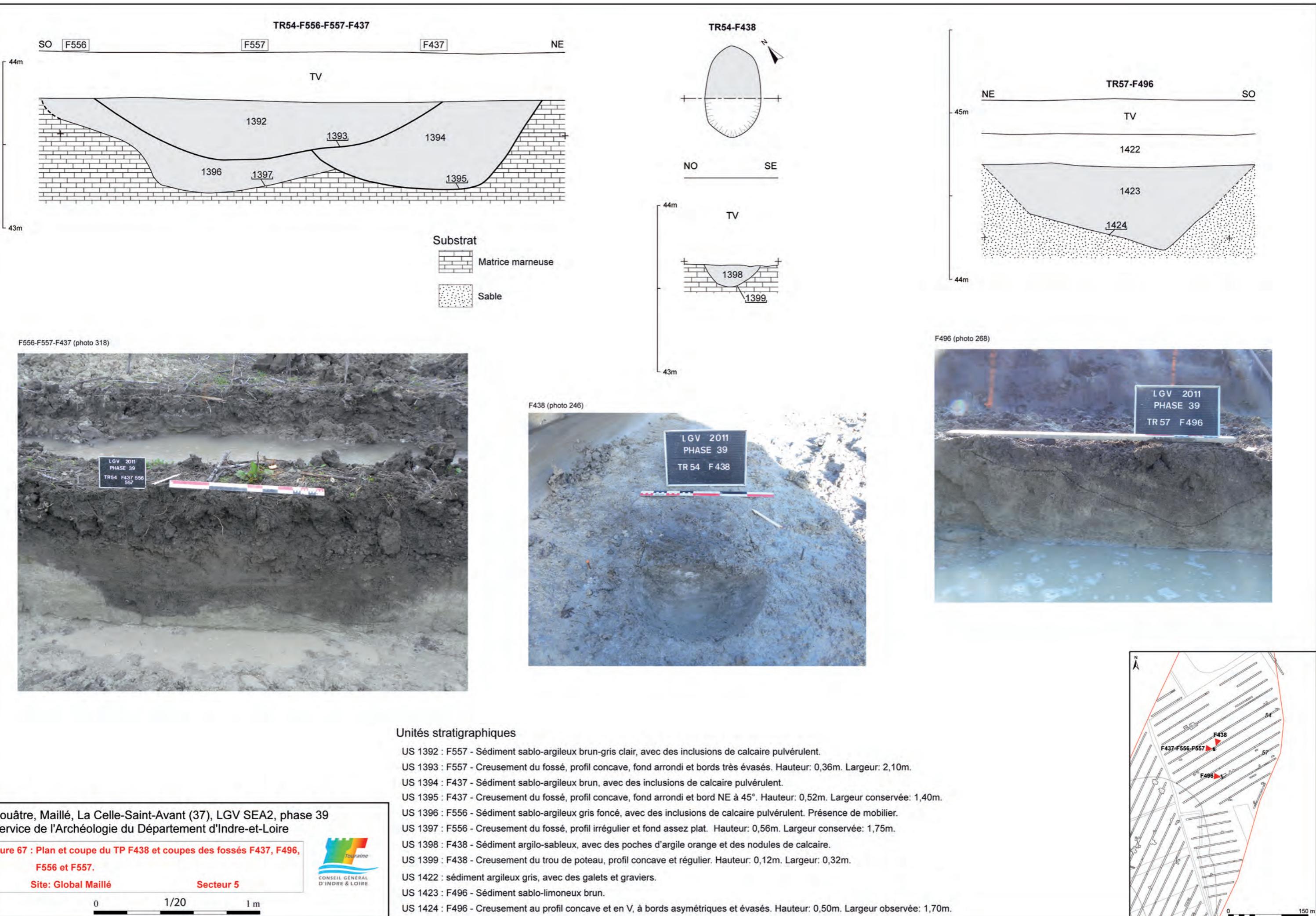
Figure 65 : Coupes et photographies des trous de poteau F205, F206 et F256.

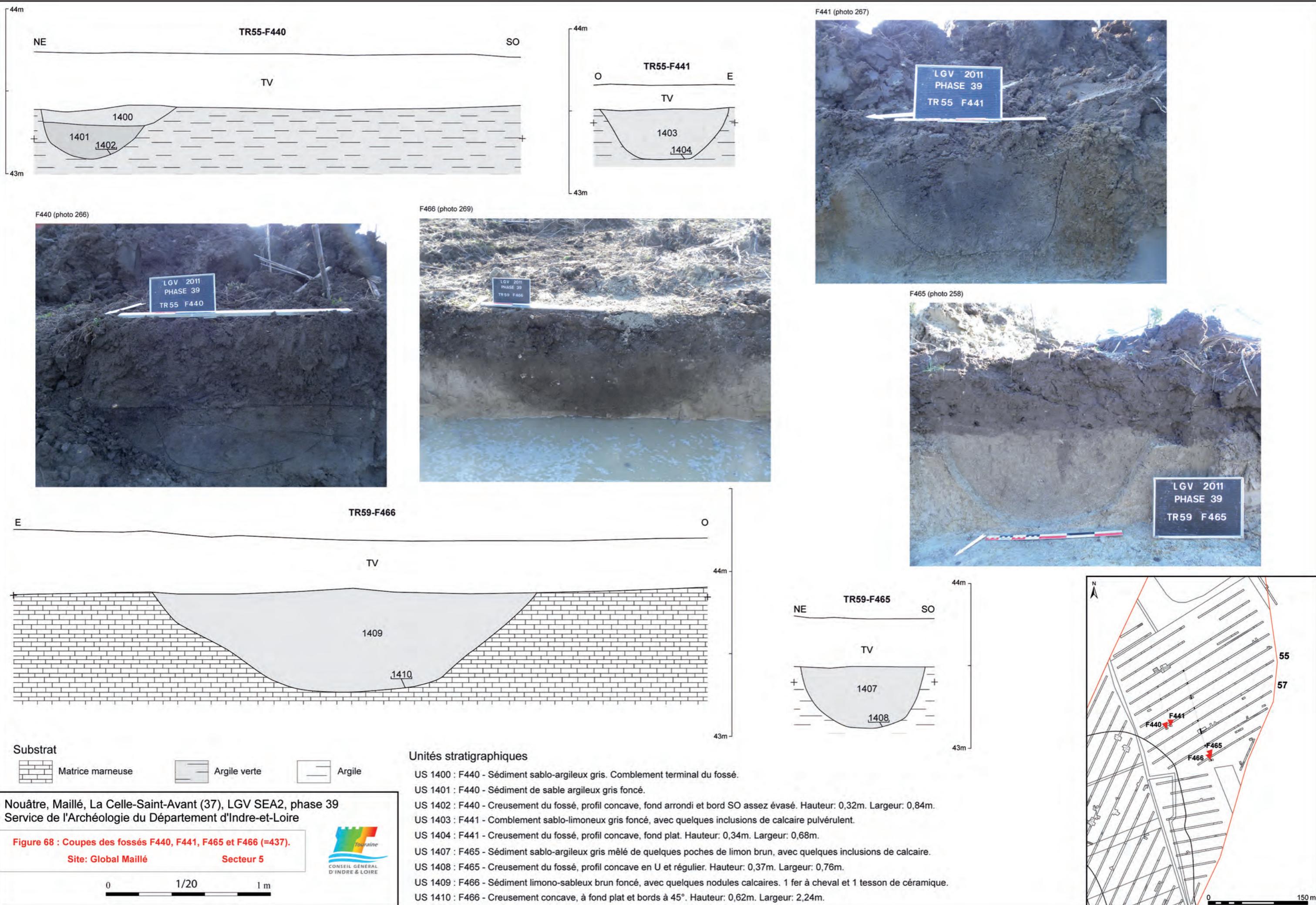
Site: Global Nouâtre Secteur 4

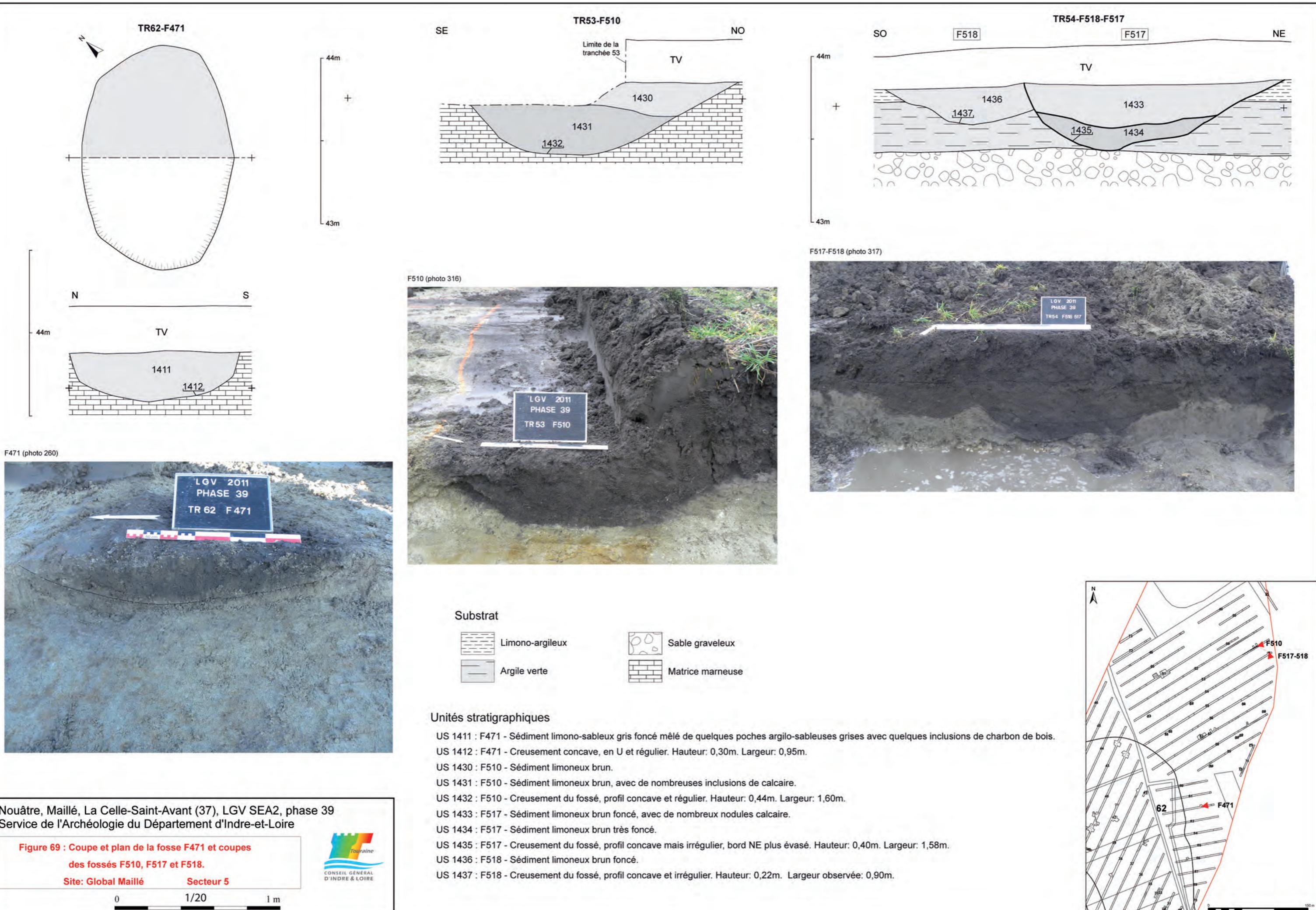
0 1/20 1 m

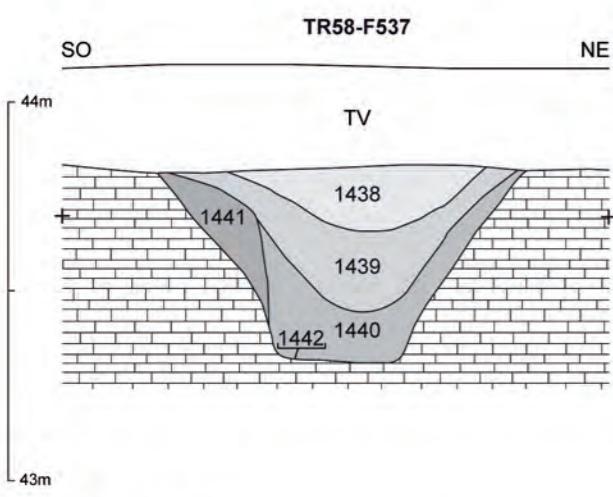




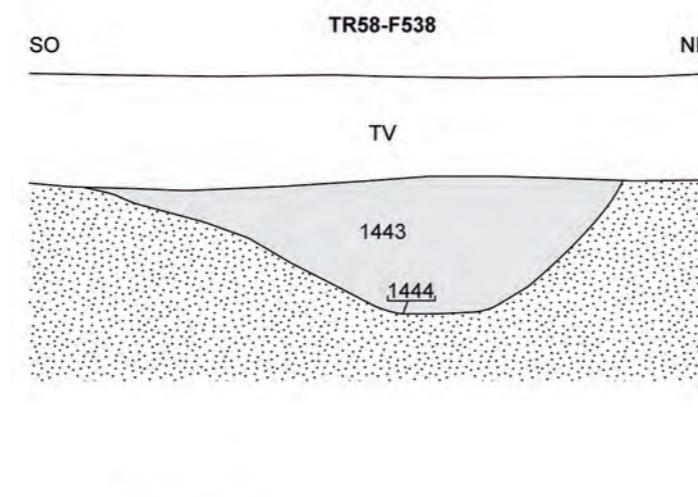




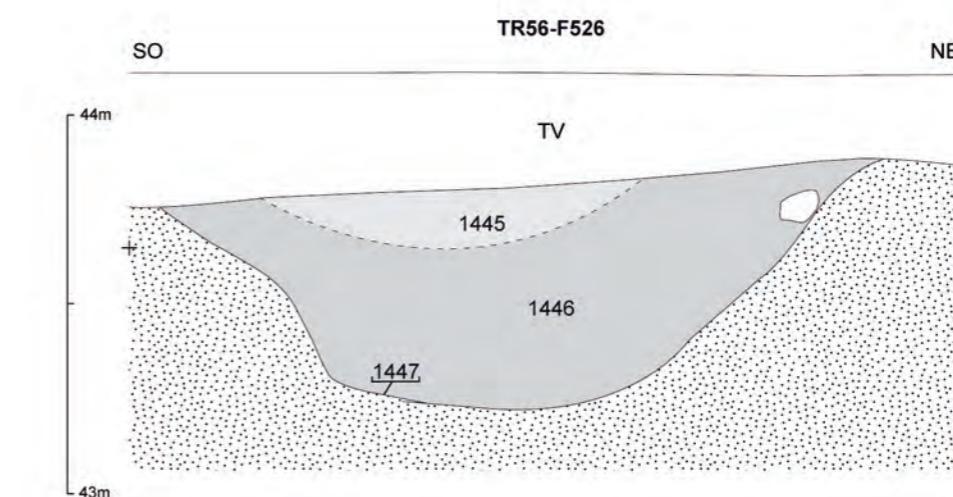




F537 (photo 319)



F538 (photo 320)



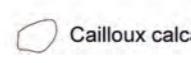
F526 (photo 323)



Substrat



Matrice marneuse



Cailloux calcaire

Unités stratigraphiques

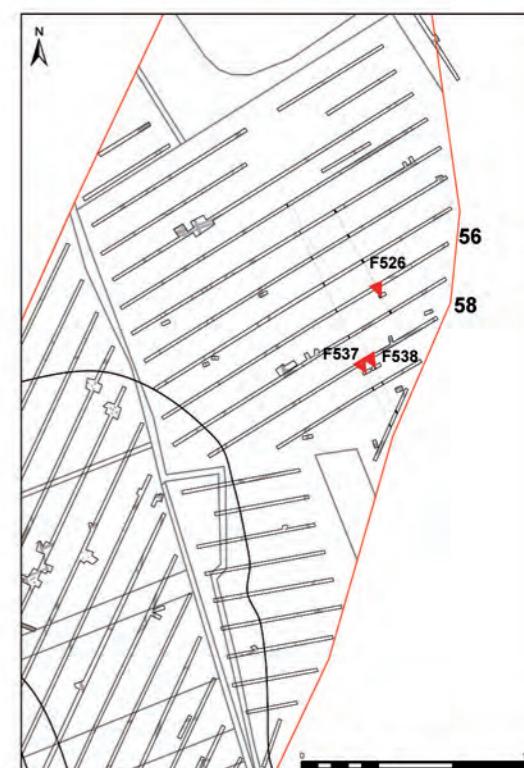
- US 1438 : F537 - Sédiment sablo-argileux brun-gris. Présence de malacofaune.
- US 1439 : F537 - Sédiment sablo-argileux brun-gris foncé. Présence de malacofaune.
- US 1440 : F537 - Sédiment sablo-argileux gris clair.
- US 1441 : F537 - Sédiment sablo-argileux gris orangé avec des inclusions ferro-manganiques. Effondrement de paroi.
- US 1442 : F537 - Creusement en U, fond plat et bords à 45° légèrement convexes. Hauteur: 0,52m. Largeur: 0,94m.
- US 1443 : F538 - Sédiment sablo-limoneux brun foncé avec de nombreux nodules calcaires.
- US 1444 : F538 - Creusement du fossé, profil en U à fond arrondi, bord SO convexe et bord NE concave. Hauteur: 0,36m. Largeur: 1,36m.
- US 1445 : F526 - Sédiment sablo-limoneux brun, avec de rares inclusions de calcaire.
- US 1446 : F526 - Sédiment sablo-limoneux brun très foncé, avec de rares inclusions de calcaire.
- US 1447 : F526 - Creusement du fossé, profil en U à fond assez plat, bord SO convexe et bord NE concave. Hauteur: 0,58m. Largeur: 1,90m.

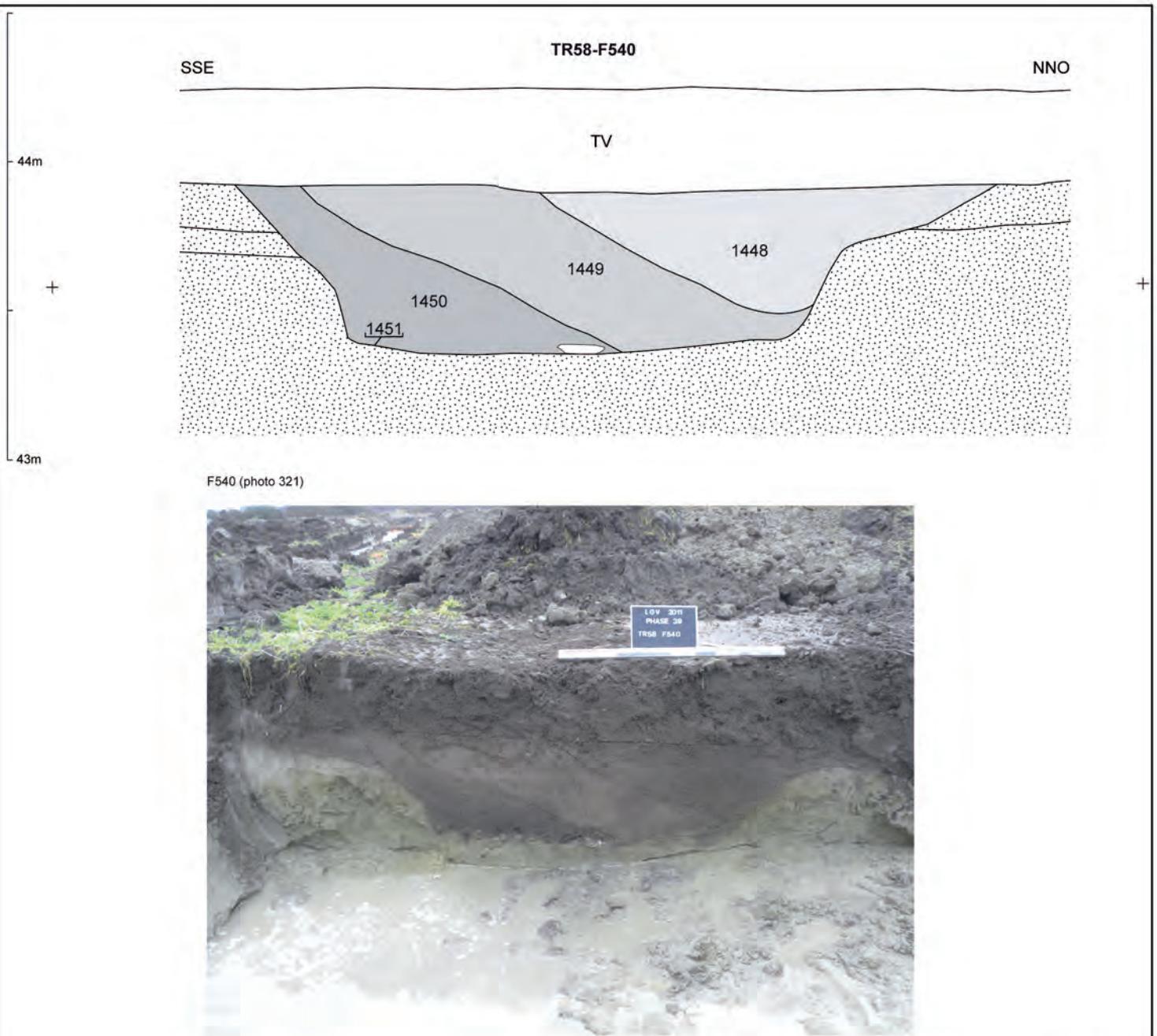
Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 70 : Coupes des fossés F537, F538 et F526.
Site: Global Maillé Secteur 5



0 1/20 1 m





Unités stratigraphiques

US 1448 : sédiment sablo-limoneux brun-gris foncé, avec de rares nodules de calcaire.

US 1449 : sédiment sablo-limoneux brun clair.

US 1450 : sédiment sablo-limoneux brun foncé, avec des nodules calcaires.

US 1451 : creusement du fossé, profil en U à fond plat, et bords concaves mais très évasés.
Hauteur: 0,56m. Largeur: 2,54m.

Substrat



Sable



Grès

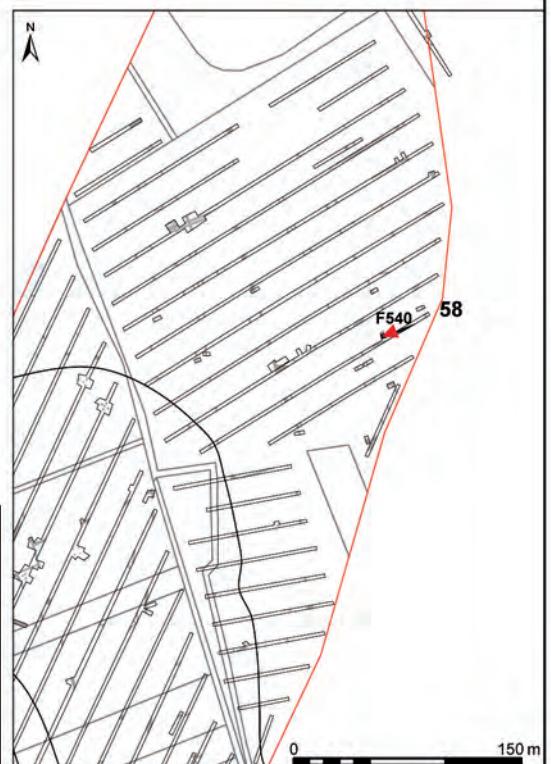
Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

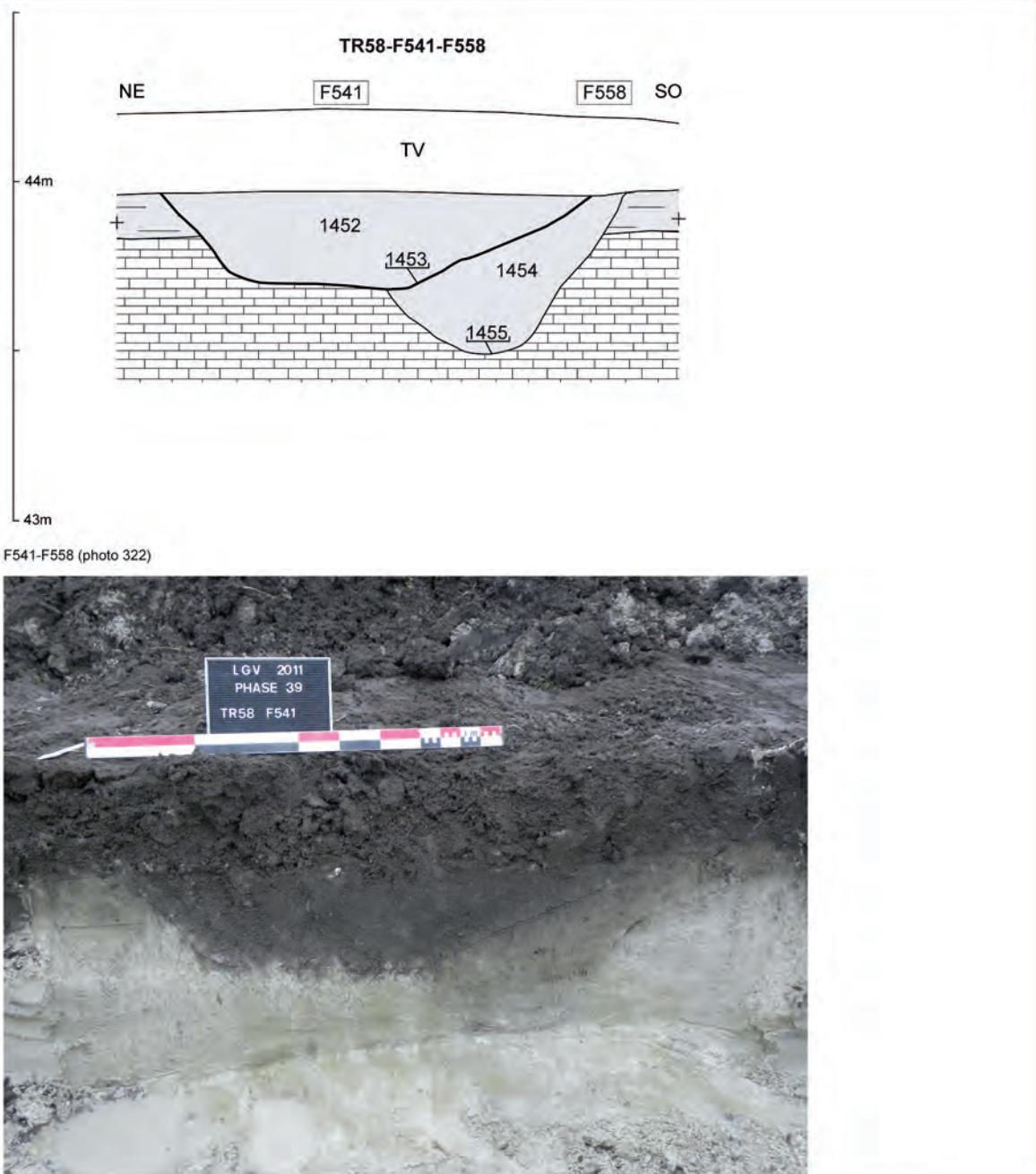
Figure 71 : Coupe et photographie du fossé F540.

Site: Global Maillé

Secteur 5

0 1/20 1 m





Unités stratigraphiques

- US 1452 : sédiment sablo-limoneux brun-gris foncé mêlé de quelques poches de sable orangé, avec de nombreuses inclusions de calcaire et de rares cailloux calcaires.
Présence de rare malacofaune.
- US 1453 : creusement du fossé, profil en U à fond plat et bords à 45°.
Hauteur: 0,30m. Largeur: 1,36m.
- US 1454 : sédiment sableux gris clair, avec des inclusions de calcaire pulvérulent ainsi que des inclusions ferro-manganiques.
- US 1455 : creusement du fossé, profil en U, fond arrondi et bords à 45°.
Hauteur: 0,48m. Largeur conservée: 0,70m.

Substrat



Argile verte



Matrice marneuse

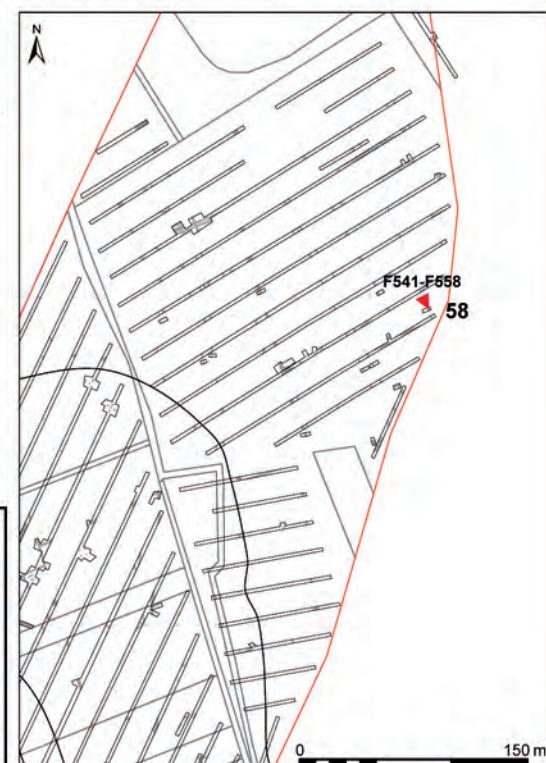
Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

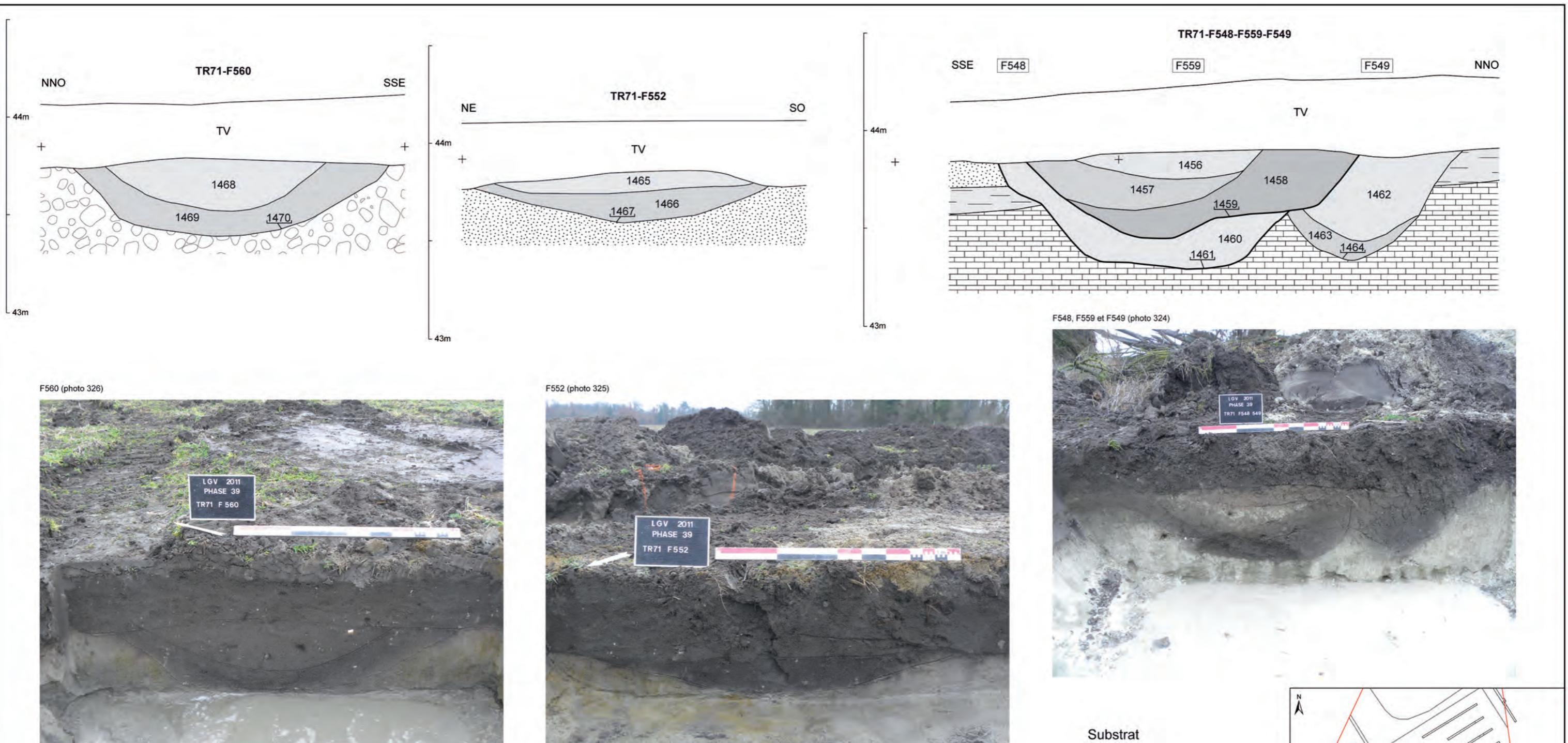
Figure 72 : Coupe et photographie des fossés F541 et F558.

Site: Global Maillé

Secteur 5

0 1/20 1 m





Unités stratigraphiques

US 1456 : F559 - Sédiment sablo-limoneux beige.
 US 1457 : F559 - Sédiment sablo-argileux gris-vert, avec des poches de calcaire pulvérulent.
 US 1458 : F559 - Sédiment sablo-limoneux brun.
 US 1459 : F559 - Creusement du fossé, profil concave et irrégulier. Hauteur: 0,40m. Largeur: 1,70m.

Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
 Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 73 : Coupes des fossés F548, F549, F552, F559 et F560.

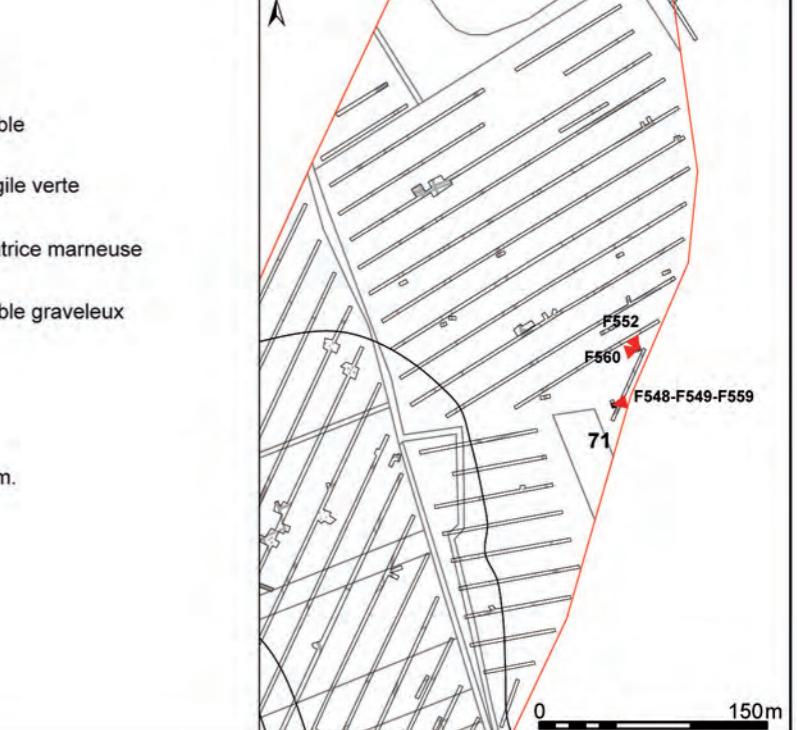
Site: Global Maillé

Secteur 5

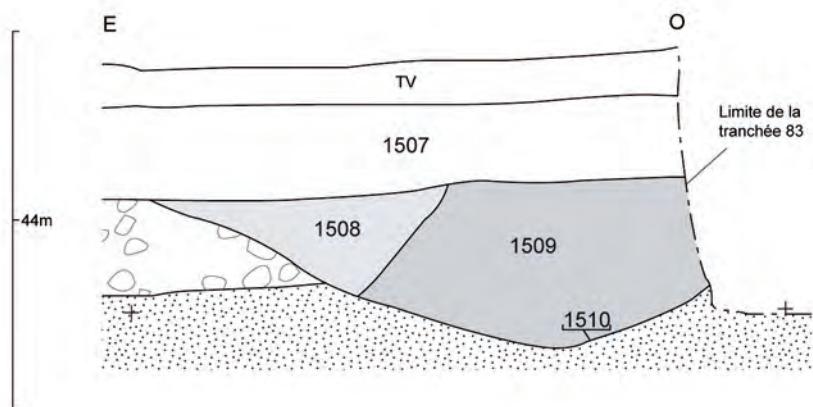


0 1/20 1 m

US 1460 : F548 - Sédiment sablo-limoneux brun-gris foncé avec de nombreux nodules calcaires.
 US 1461 : F548 - Creusement du fossé, profil concave et irrégulier. Hauteur: 0,54m. Largeur conservée: 1,48m.
 US 1462 : F549 - Sédiment sablo-limoneux brun-gris foncé avec quelques nodules calcaires. Présence de TCA.
 US 1463 : F549 - Sédiment sableux gris clair.
 US 1464 : F549 - Creusement du fossé, fond arrondi, bord NNO légèrement convexe. Hauteur: 0,54m. Largeur conservée: 0,88m.
 US 1465 : F552 - Sédiment sablo-limoneux, avec de rares nodules calcaires.
 US 1466 : F552 - Sédiment sablo-limoneux brun-noir, avec de rares nodules et cailloux calcaires.
 US 1467 : F552 - Creusement du fossé, profil concave et bords évasés. Hauteur: 0,26m. Largeur: 1,50m.
 US 1468 : F560 - Sédiment sablo-limoneux brun très foncé, avec de nombreux nodules calcaires.
 US 1469 : F560 - Sédiment sablo-limoneux brun-noir, avec de rares nodules et cailloux calcaires.
 US 1470 : F560 - Creusement du fossé, profil concave à fond arrondi et bords évasés. Hauteur: 0,40m. Largeur: 1,60m.



TR83-F580



F580 (photo 349)



Unités stratigraphiques

US 1507 : sédiment sablo-imoneux brun-gris foncé.

US 1508 : sable grossier gris avec petits galets de rivière (<3cm). Poche d'altération.

US 1509 : sable limoneux gris foncé avec rares galets de rivière (<5cm).

US 1510 : creusement du fossé, en V à bords à 45°. Hauteur: 0,38m. Largeur : 1,28m.

Substrat



Sable graveleux



Sable

Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 74 : Coupe et photographie du fossé F580.

Site: Global Maillé

Secteur 6

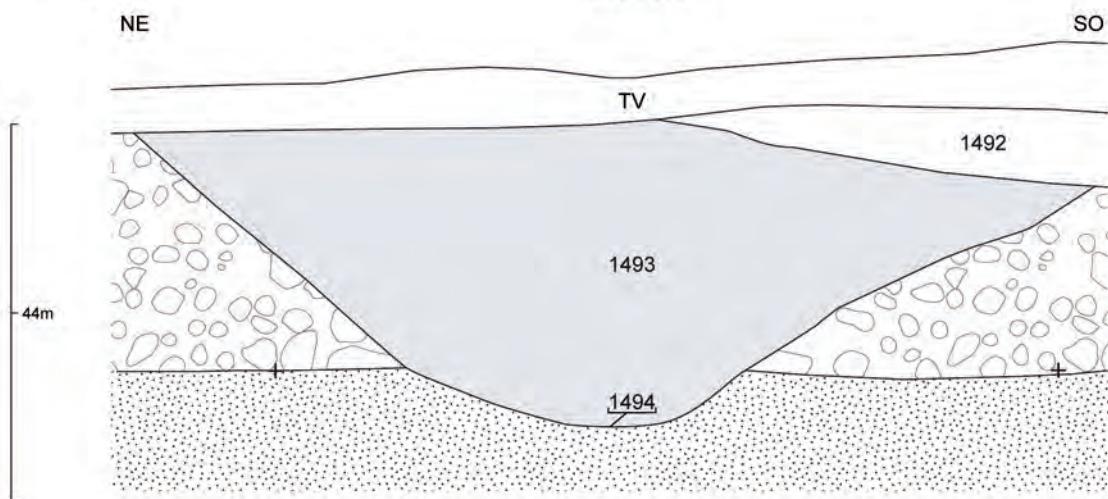


0 1/20 1 m

0 50 m



TR83-F581



F581 (photo 351)



Unités stratigraphiques

- US 1492 : sédiment sableux très orangé, avec de rares galets de rivière (<5cm).
- US 1493 : sédiment sablo-limoneux gris foncé avec des poches plus claires ainsi que quelques cailloux.
- US 1494 : creusement du fossé, profil concave en U à fond assez plat et bords à 45°.
Hauteur: 0,80m. Largeur: 2,54m.

Substrat



Sable graveleux



Sable

Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 75 : Coupe et photographie du fossé F581.

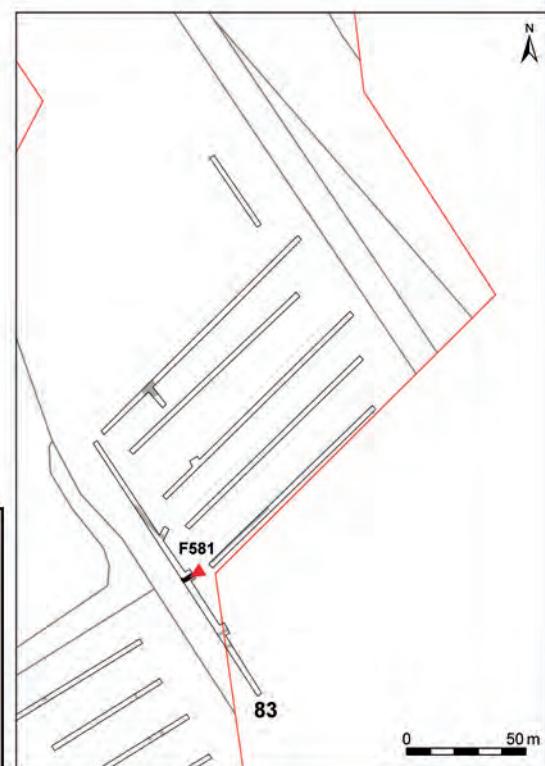
Site: Global Maillé

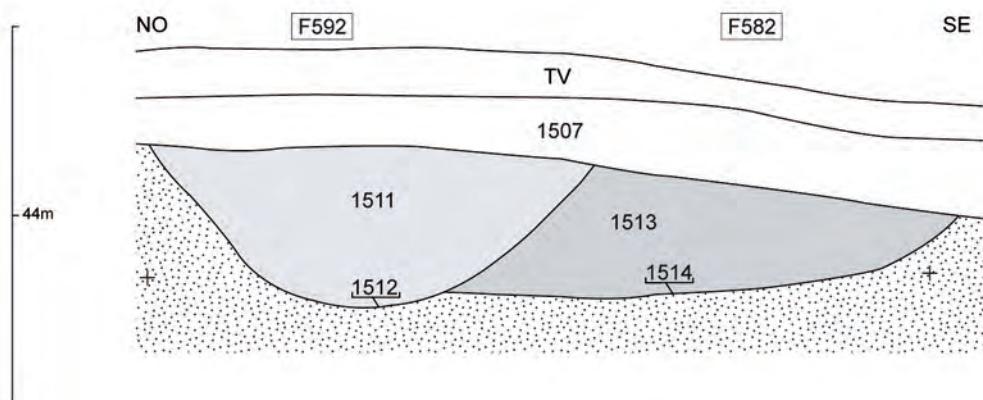
Secteur 6



0 1/20 1 m

0 50 m





F582 et F592 (photo 350)



Unités stratigraphiques

US 1507: sédiment sablo-imoneux brun-gris foncé.

US 1511: F592 - Sédiment sableux gris clair, avec rares galets de rivière (<5cm).

US 1512: F592 - Creusement concave, profil en U et bords à 45°.
Hauteur: 0,42m. Largeur : 1,19m.

US 1513: F582 - Sédiment sableux beige-orangé, avec de nombreux cailloux (<3cm) et galets de rivière.

US 1514: F582 - Creusement concave à fond plat. Hauteur: 0,34m. Largeur visible : 1,30m.

Substrat



Sable

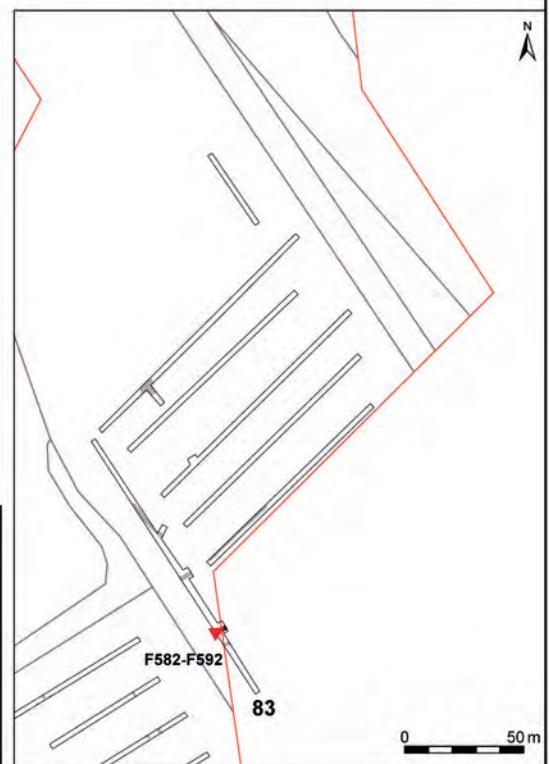
Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

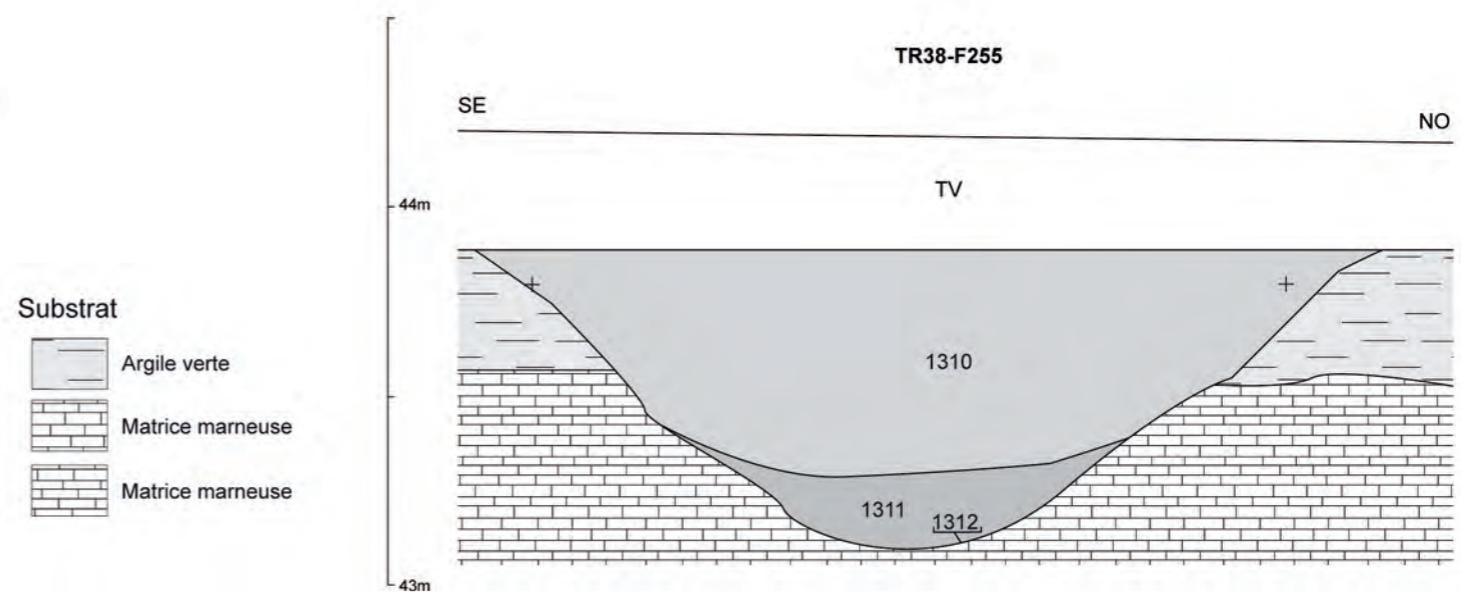
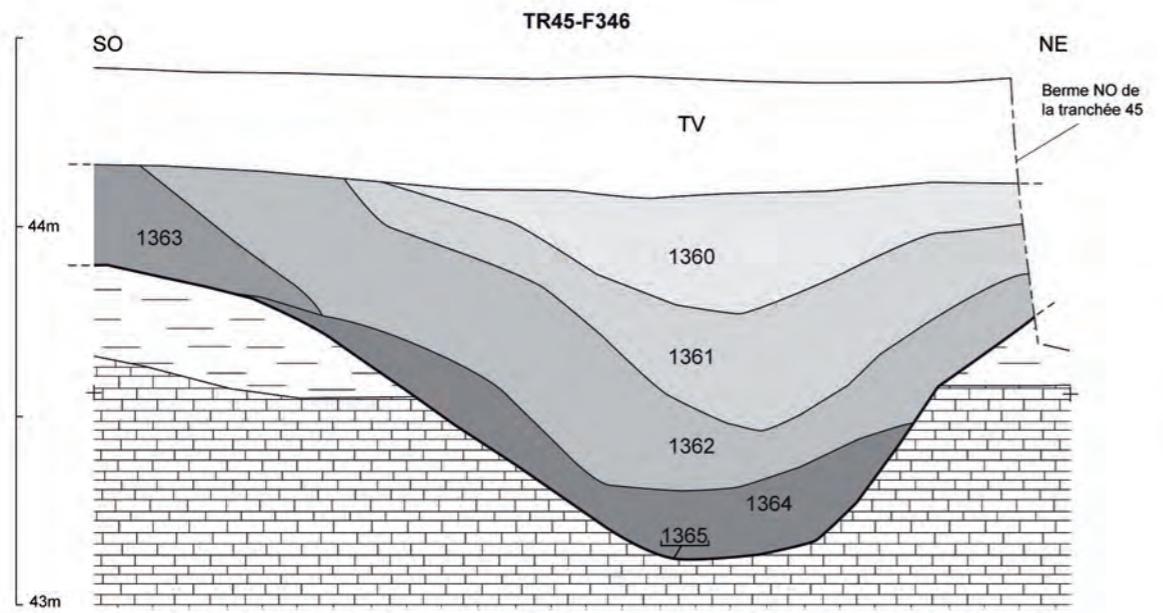
Figure 76 : Coupe et photographie des fossés F582 et F592.

Site: Global Maillé

Secteur 6

0 1/20 1 m





F346 (photo 221)



F255 (photo 165)



Unités stratigraphiques

US 1310 : F255 - Comblement limoneux noir.
US 1311 : F255 - Comblement limoneux noir, avec des graviers.

US 1312 : F255 - Creusement du fossé, profil en V avec un fond arrondi et des bords à 45°. Hauteur : 0,80m. Largeur : 2,21m.

US 1360 : F346 - Sédiment sablo-limoneux brun clair, avec quelques graviers. Comblement terminal du fossé

US 1361 : F346 - Sable limoneux brun foncé, de rares blocs (<12cm) et quelques inclusions calcaires.

US 1362 : F346 - Sable limoneux brun, avec quelques inclusions de calcaire et de charbon de bois.

US 1363 : F346 - Sable limoneux brun, avec quelques inclusions de calcaire.

US 1364 : F346 - Sédiment argilo-sableux gris, avec de très nombreux nodules de calcaire pulvérulent, quelques cailloux siliceux ainsi que de rares inclusions de charbon de bois.

US 1365 : F346 - Creusement du fossé, limites supérieures des bords non observées, profil en V et fond assez plat. Hauteur: 0,98m. Largeur observée 2,50m.

Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

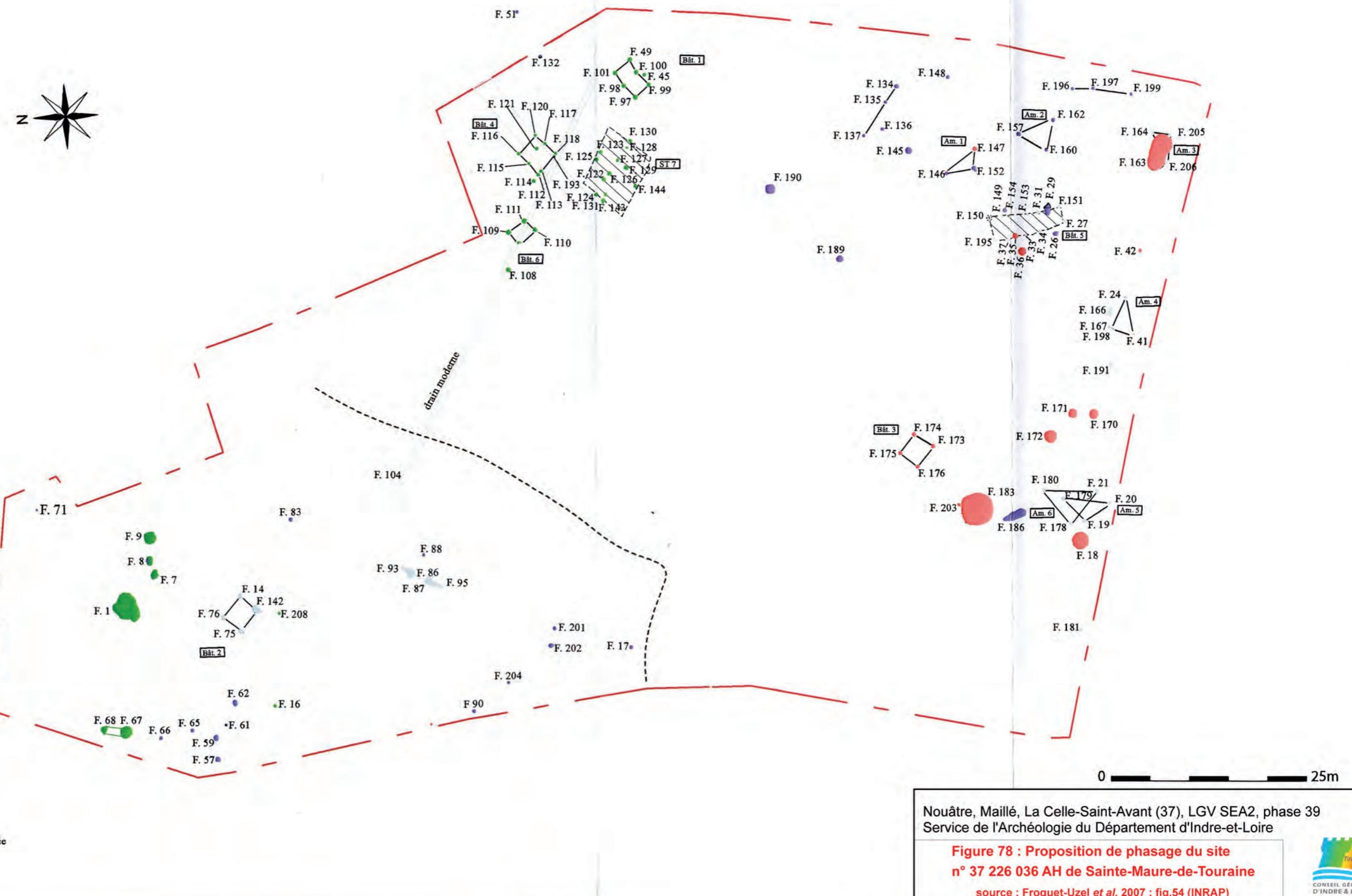
Figure 77 : Coupes et photographies des fossés F255 et F346.

Site: Néolithique/Protohistorique Secteur 4



0 1/20 1 m

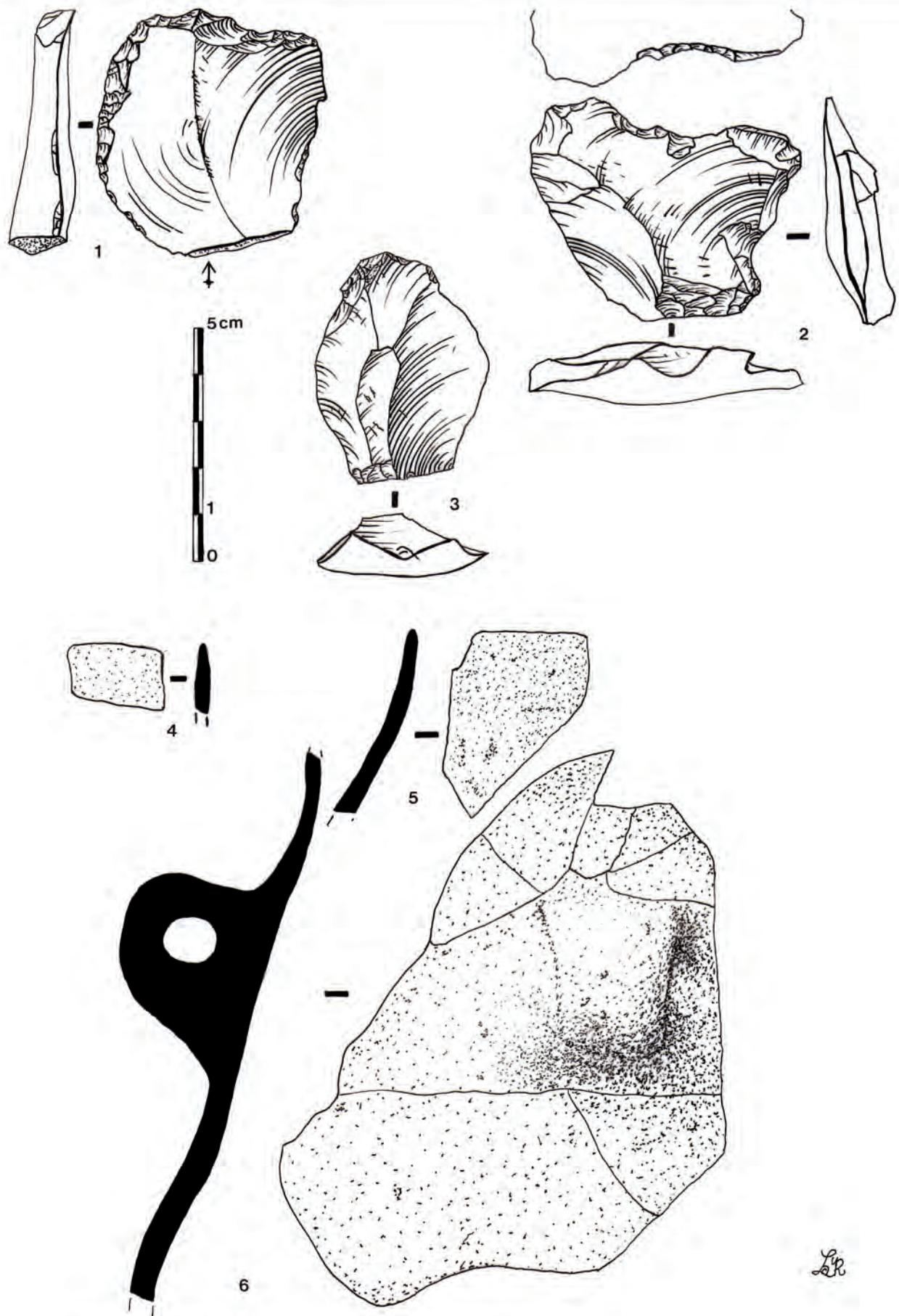




Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 78 : Proposition de phasage du site n° 37 226 036 AH de Sainte-Maure-de-Touraine
source : Froquet-Uzel et al. 2007 : fig.54 (INRAP)





Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 79 : Dessins du mobilier lithique et céramique Néolithique.
Site: Néolithique/Protohistorique n° 37 174 046 AP



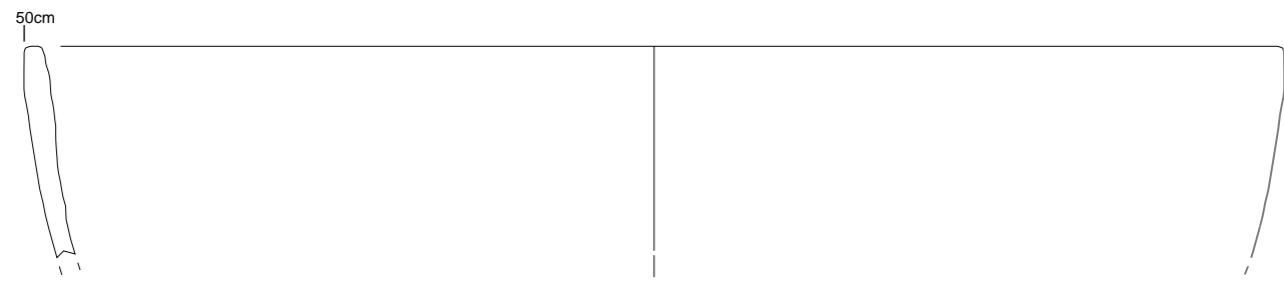
Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 80 : Photos du mobilier lithique et céramique Néolithique
(lots 217, 231, 232, 233 et 234).

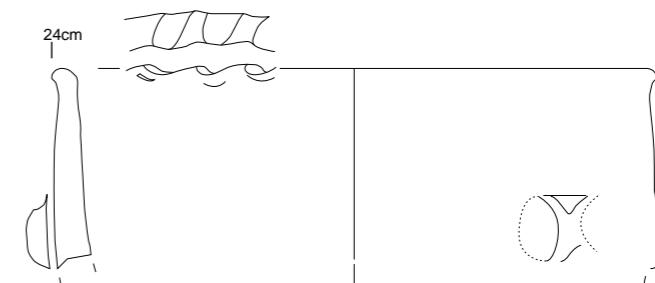
Site: Néolithique/Protohistorique n° 37 174 046 AP



6 (objet 3)



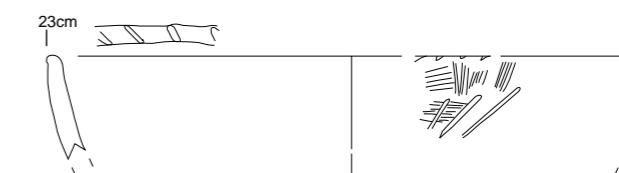
5 (objet 2)



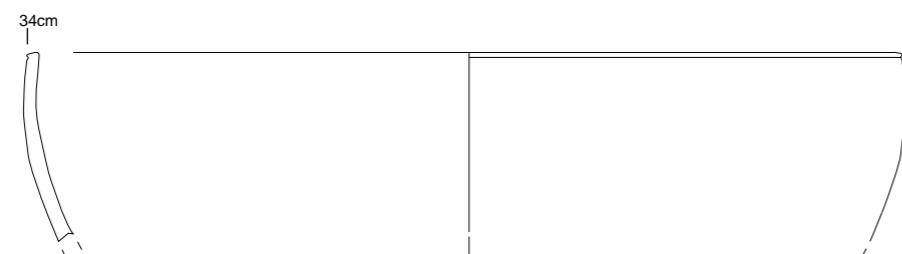
15 (objet 9)



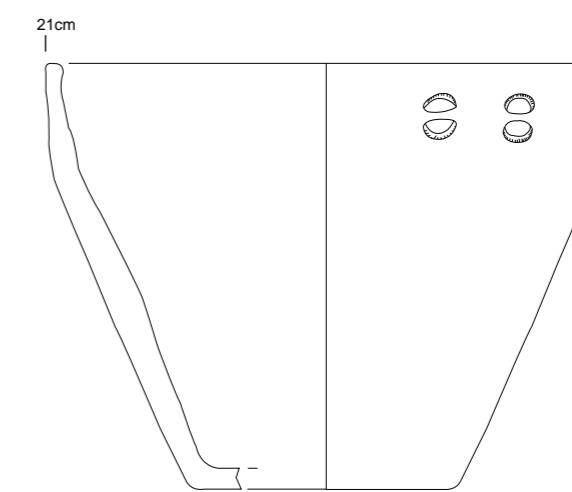
16 (objet 10)



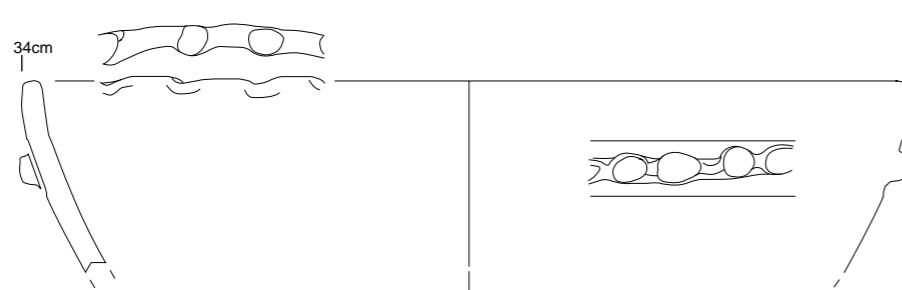
25 (objet 18)



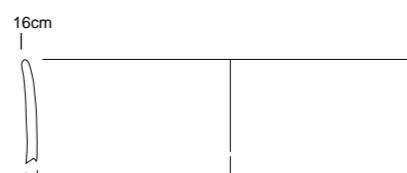
29 (objet 21)



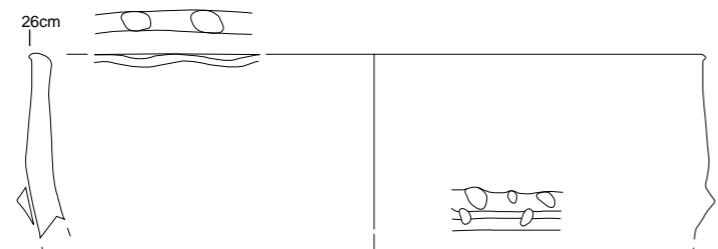
7 (Objet 4)



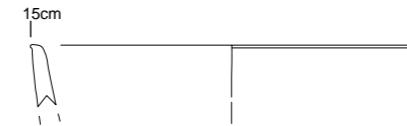
33 (objet 23)



26 (objet 19)



19 (objet 13)



Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 81 : Céramique (pots) Hallstatt D3-La Tène A provenant
de la fosse F347 (lots 5-6-7-15-16-19-25-26-29-33)



0 1/3 5 cm

16 (photo 360)



29 (photo 270)

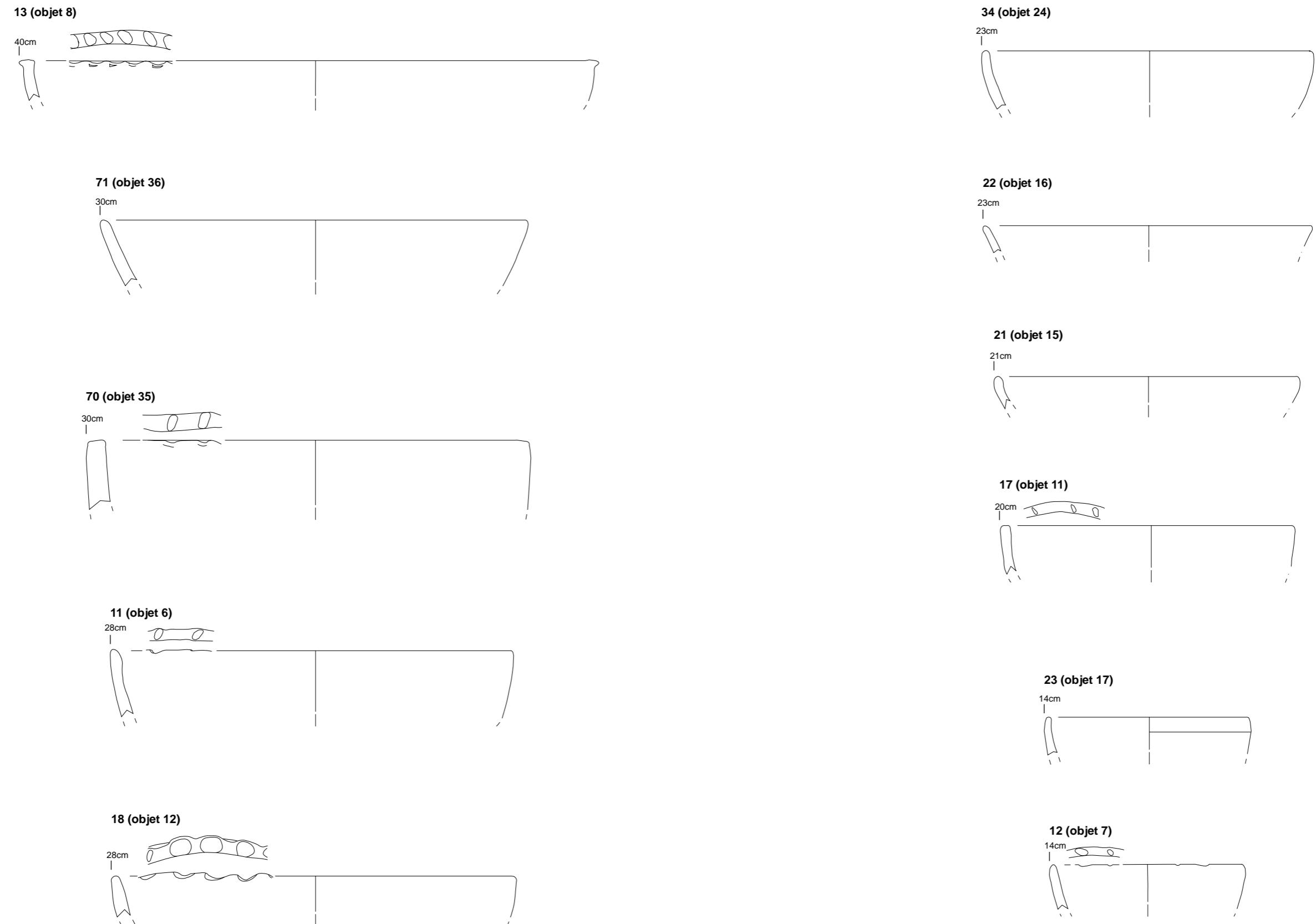


7 (photo 379)



Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 82 : Photographies de la céramique:
lots 7-16 et 29



Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 83 : Céramique (jattes) Hallstatt D3-La Tène A provenant de la fosse F347 (lots 11-12-13-17-18-20-21-22-23-34-70-71)



0 1/3 5 cm

17 (photo 367)



18 (photo 361)



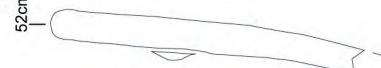
13 (photo 374)



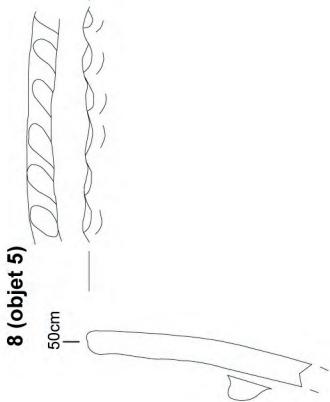
Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

**Figure 84 : Photographies de la céramique:
lots 13-17 et 18**

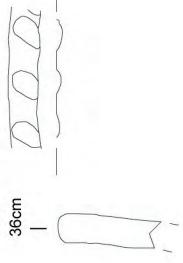
2 (objet 1)



8 (objet 5)



27 (Objet 20)



2 (photo 281)



Nouâtre, Maille, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 85 : Céramique (jarras) Hallstatt D3-La Tène A
provenant de la fosse F347 (lots 2-8-27)

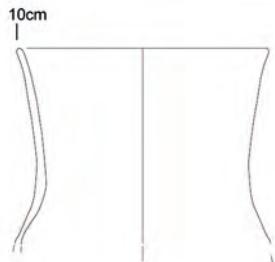


0 1/3 5 cm

35 (photo 382)



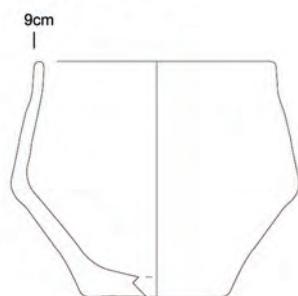
35 (objet 25)



30 (photo 385)



30 (objet 22)

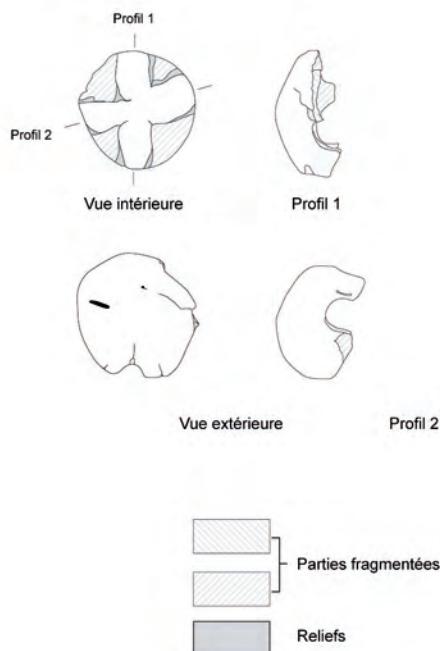


Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 86 : Céramique (gobelets) Hallstatt D3-La Tène A
provenant de la fosse F347 (lots 30 et 35)

0 1/3 5 cm

46 (objet 28bis)



46 (photo 384)



46 (photo 383)

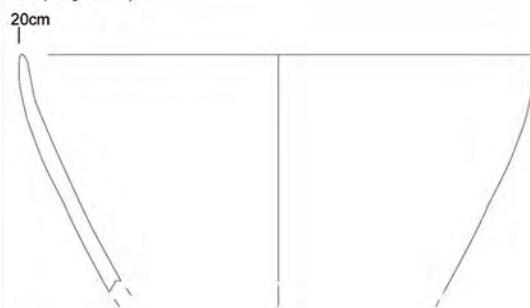


Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

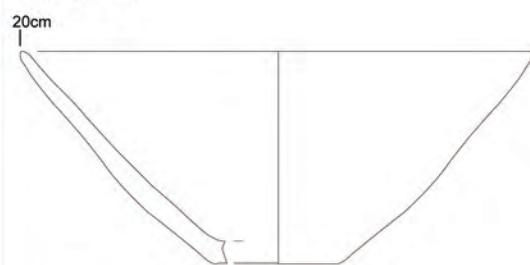
Figure 87 : Dévidoir Hallstatt D3-La Tène A provenant
de la fosse F349 (lot 46)

0 1/3 5 cm

65 (objet 31)



64 (objet 30)



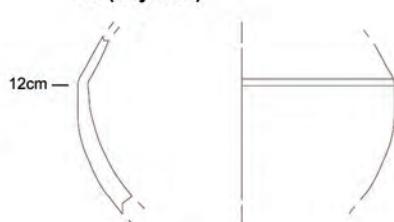
63 (objet 29)



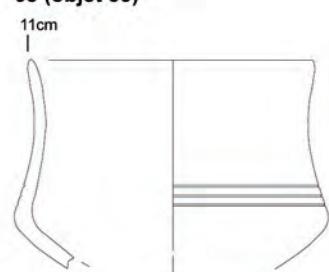
67 (objet 32)



69 (objet 34)



68 (objet 33)



64 (photo 281)



68 (photo 284)



Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 88 : Céramique Hallstatt D3-La Tène A provenant
de la fosse F370 (lots 63-64-65-67-68-69)

0 1/3 5 cm

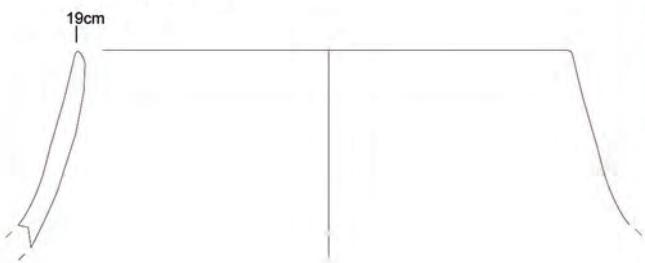
55 (objet 28)



42 (photo 271)



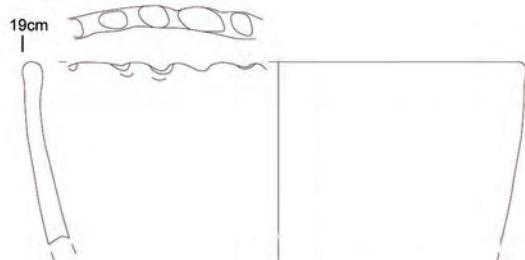
42 (objet 27)



41 (photo 272)



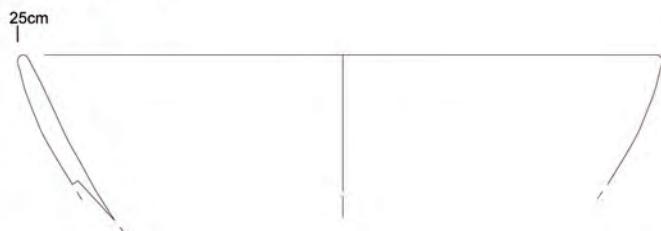
41 (objet 26)



Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 89 : Céramique Hallstatt D3-La Tène A provenant
des fosses F371 (lots 41 et 42) et F348 (lot 55)

90 (objet 44)



90 (photo 286)



91 (objet 45)

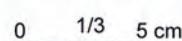


91 (photo 285)



Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 90 : Céramique Hallstatt D3-La Tène A
en Isolats (lots 90 et 91)



128 (photo 292)



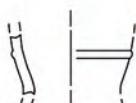
128 (objet 52)



77 (photo 291)



77 (objet 40)



Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 91 : Céramique de La Tène finale
provenant de la fosse F307 (lots 77 et 128)

0 1/3 5 cm



céramique non tournée

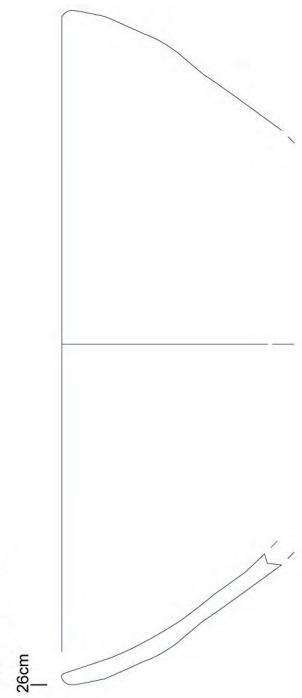


céramique tournée

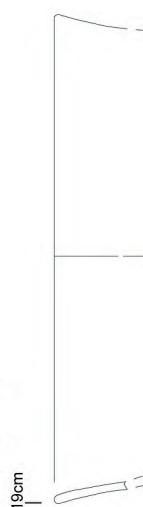
81 (objet 42)



85 (objet 43)



78 (objet 41)



85 (photo 288)



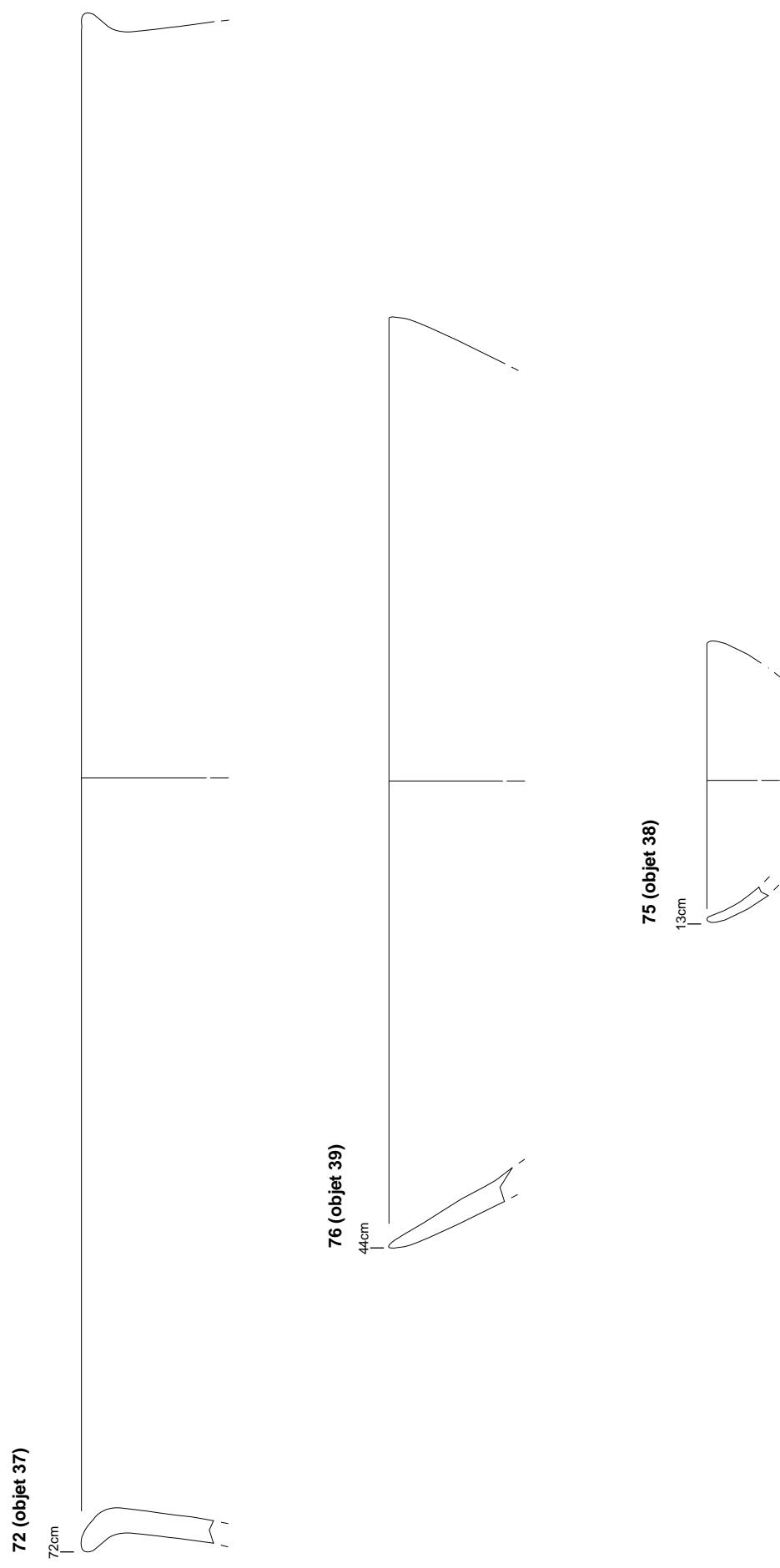
Nouâtre, Maille, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 92 : Céramique protohistorique provenant des fosses

F289 (lots 81-85) et F373 (lot 78)



0 1/3 5 cm

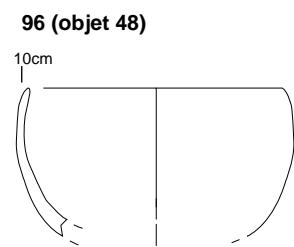
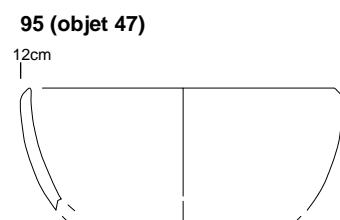
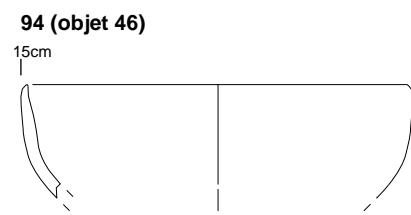
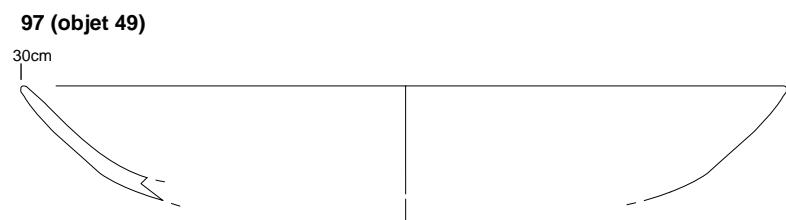


Nouâtre, Maille, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 93 : Céramique protohistorique provenant de la fosse F356 (lots 72-75-76)



0 1/3 5 cm



Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
 Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

**Figure 94 : Céramique protohistorique provenant
 de la fosse F472 (lots 94-95-96-97)**

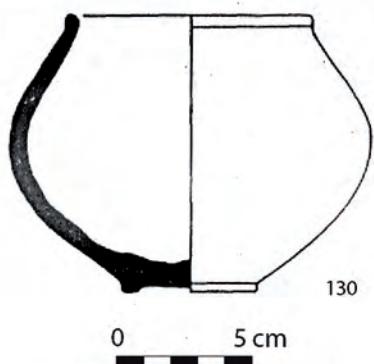
0 1/3 5 cm

144 (photo 353)



Menez 1985

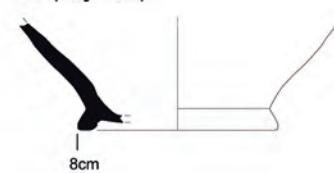
MENEZ (Y.) – Les céramiques fumigées de l'ouest de la Gaule, Cahiers de Quimper Antique, n°2, 1985, 128p



134 (photo 359)



134 (objet 50)



Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 95 : Céramique antique provenant du fossé F202 (lot 144) et en isolat (lot 134)

0 1/3 5 cm

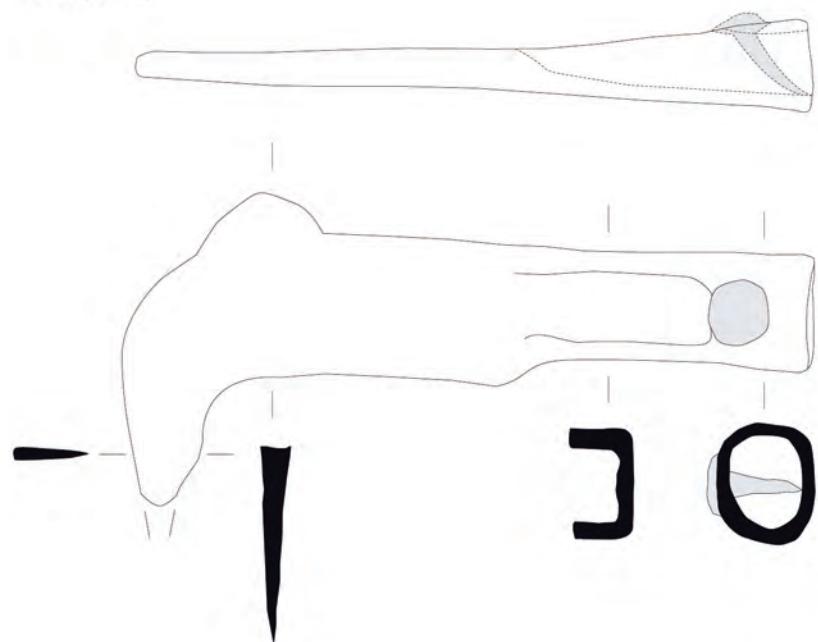
Lot 229 (photo 304)



Lot 229 (photo 308)



Lot 229 (objet 55)



Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

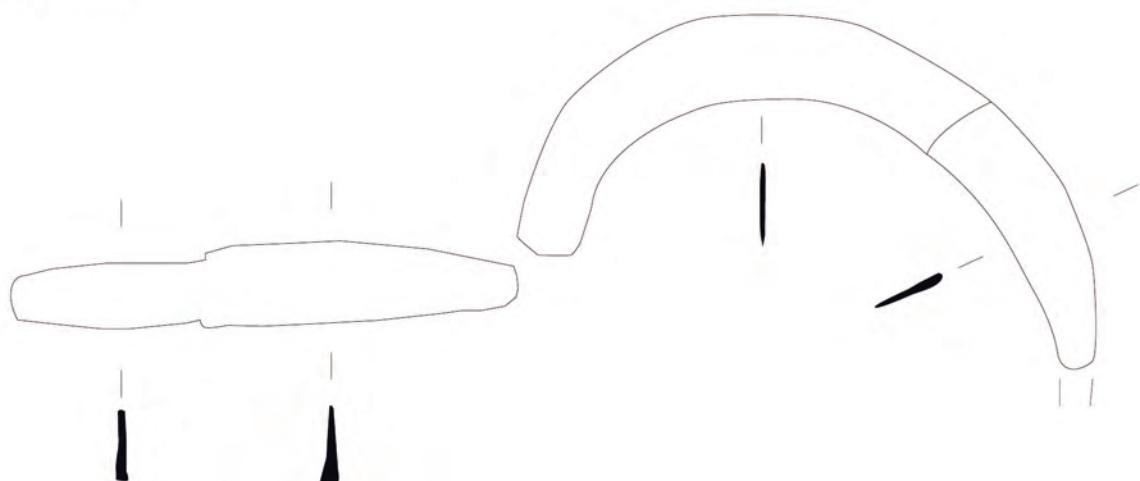
**Figure 96 : Emondoir provenant de
la fosse F323 (lot 229)**

0 1/3 5 cm

Lot 230 (photo 387)



Lot 230 (objet 56)

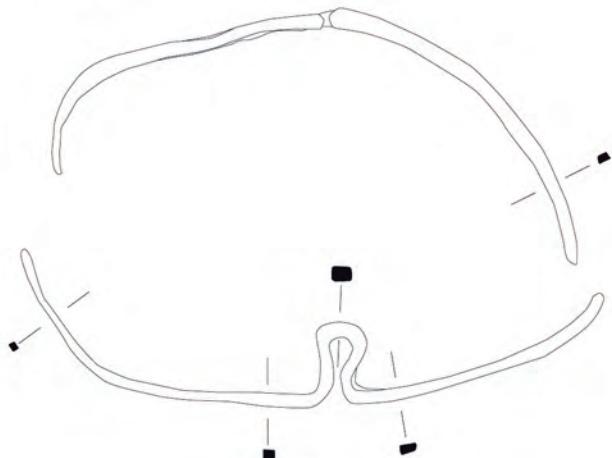


Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 97 : Faucille provenant de
la fosse F360 (lot 230)

0 1/3 5 cm

Lot 228 (objet54)



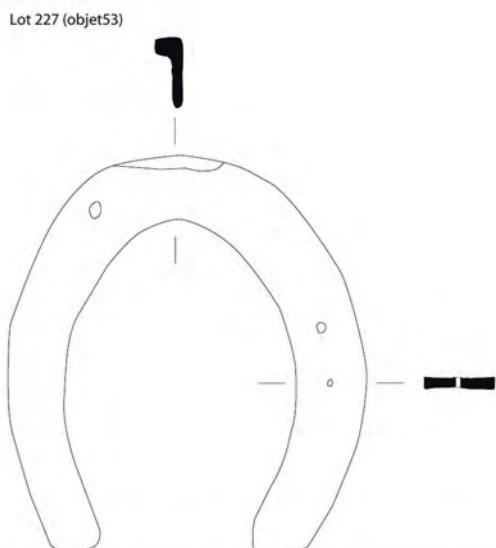
Lot 228 (photo 294)



Lot 228 (photo 293)



Epoque moderne



Lot 227 (objet53)

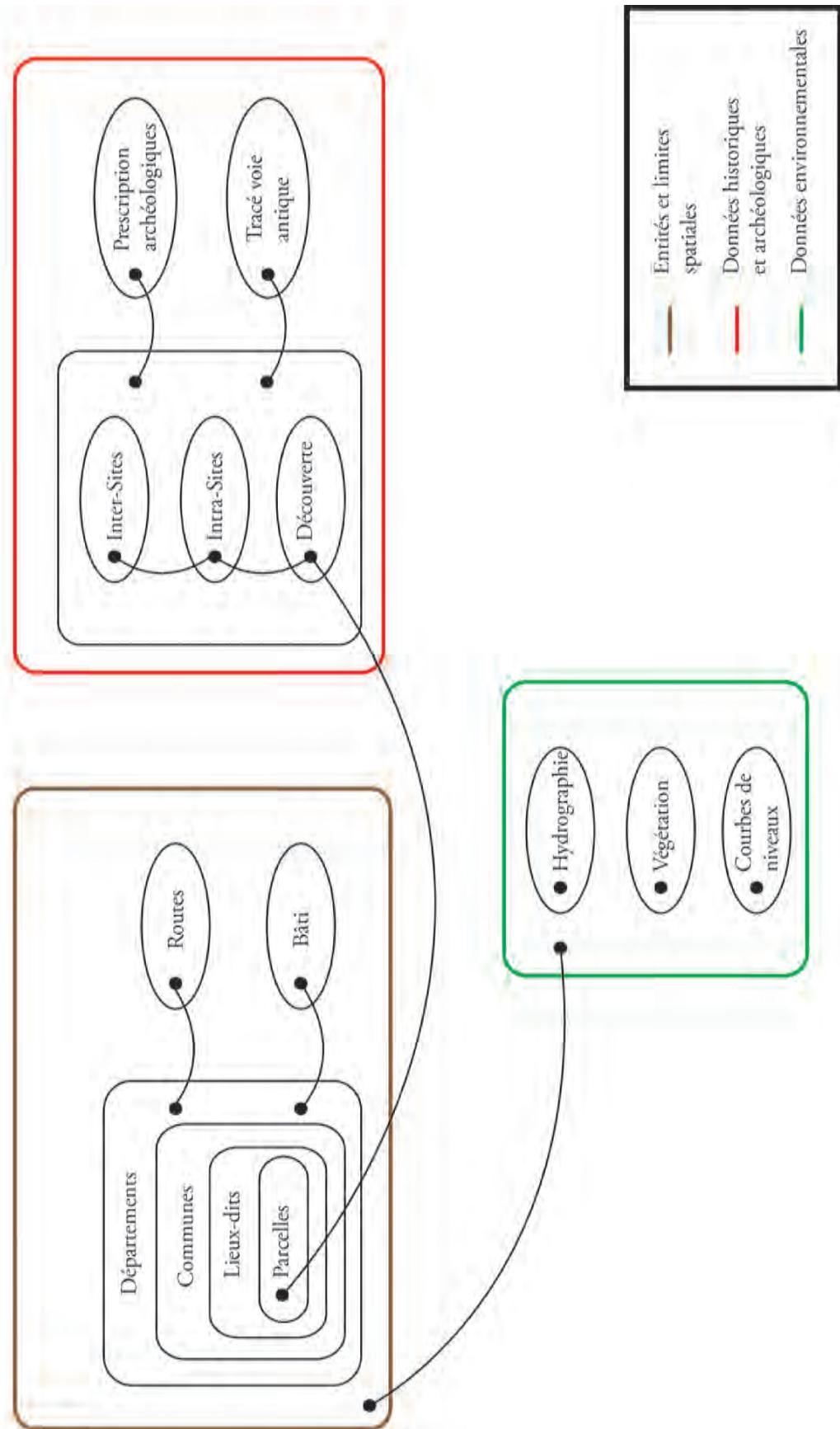


Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 98 : Cerclage de seau de la fosse F360 (lot 228)
et fer à cheval provenant du fossé F466 (lot 227)

0 1/3 5 cm

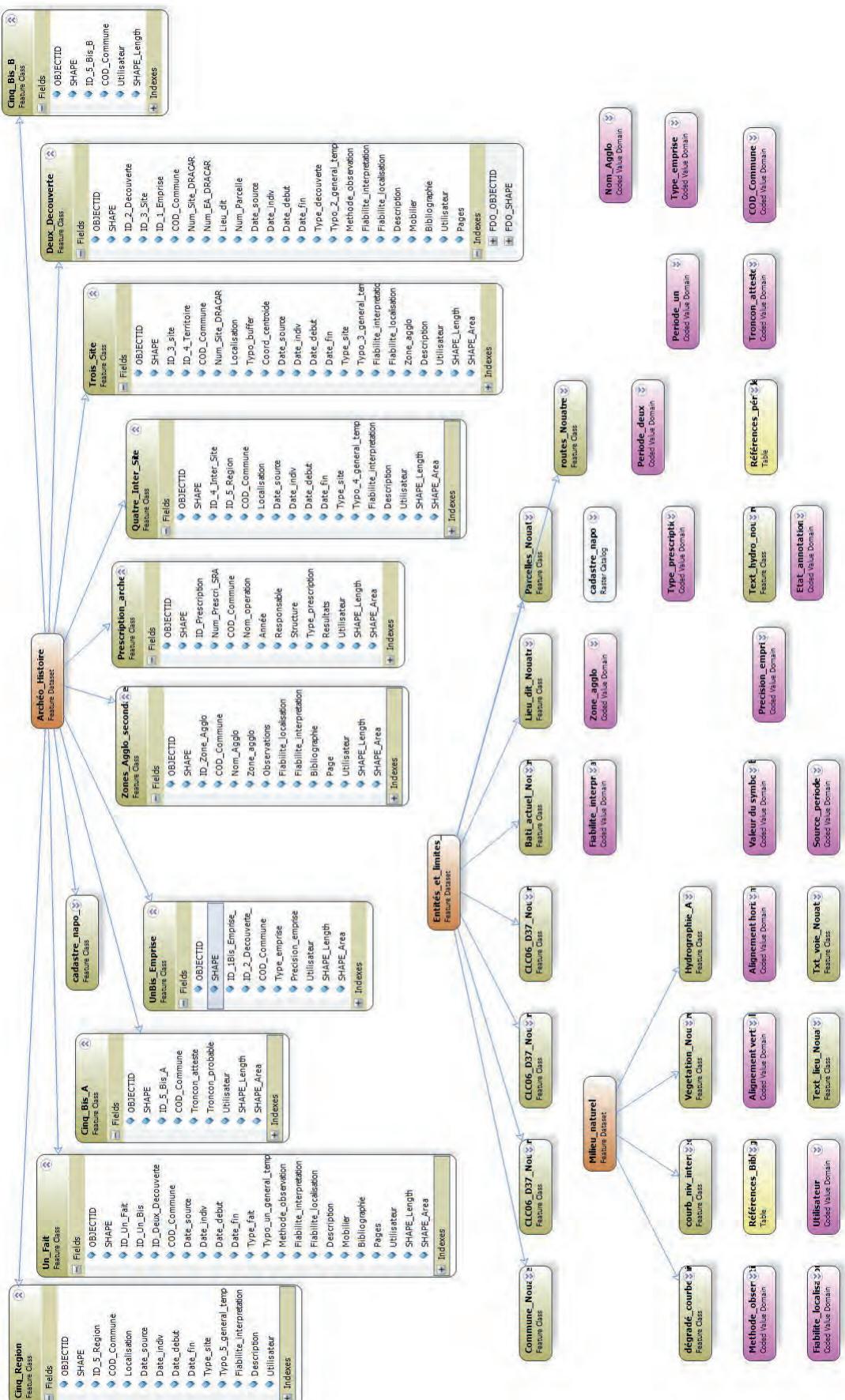
Modèle Conceptuel SIG Agglo n° 1



Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 99 : Modèle conceptuel de données d'un SIG pour les agglomérations secondaires antiques

source : POUYET 2011



Nouâtre, Maillé, La Celle-Saint-Avant (37), LGV SEA2, phase 39
Service de l'Archéologie du Département d'Indre-et-Loire

Figure 100 : Modèle de données formulé avec ArcGIS Diagrammer.

source : POUYET 2011

