

HAUTS-DE-FRANCE
ANNAY-SOUS-LENS (PAS-DE-CALAIS)
Rue Desprez-Demeester

RAPPORT FINAL D'OPÉRATION
DIAGNOSTIC

N° INSEE 62 033
Arrêté N° 62_2020_054-01
Code Patriarche : 159112



Responsable d'opération
Jérôme MANIEZ

Rédaction
Jérôme MANIEZ
Murielle MEURISSE-FORT, Laurent WILKET

Mars 2021

SOMMAIRE

Section 1 : Les données administratives et techniques.....	5
Fiche signalétique	7
Liste des intervenants.....	8
Entités archéologiques	9
Entités archéologiques	10
Entités archéologiques	11
Notice scientifique.....	13
Arrêté de prescription	14
Projet d'intervention.....	17
Arrêté de désignation / d'autorisation	23
Documents cartographiques	24
Section 2 : L'opération archéologique et ses résultats	27
1. État des connaissances	29
1.1 Le projet d'aménagement	29
1.2 Contextes géologique et environnemental (M. Meurisse-Fort).....	29
1.3 Contextes historique et archéologique	29
2. Stratégie et méthodes mises en œuvre	33
2.1 Les contraintes environnementales	33
2.2 Méthodologie.....	33
3. Description archéologique	35
3.1 La protohistoire ancienne	35
3.2 La période gallo-romaine.....	39
3.3 Les vestiges liés à la Première Guerre mondiale.....	49
3.4 Les structures non datés.	49
4. Conclusion	51
5. Bibliographie	55
6. Table des figures.....	57
Section 3 : Les inventaires.....	59
1. Inventaire des unités d'enregistrement	60
2. Inventaire du mobilier	62
3. Inventaire de la documentation.....	67

SECTION 1 : LES DONNÉES ADMINISTRATIVES ET TECHNIQUES

Fiche signalétique	7
Identité du site.....	7
L'opération archéologique.....	7
Résultats	7
Liste des intervenants	8
Intervenants administratifs	8
Intervenants scientifiques.....	8
Intervenants techniques	8
Entités archéologiques	9
Entités archéologiques	10
Entités archéologiques	11
Notice scientifique	13
Arrêté de prescription	14
Projet d'intervention	17
Arrêté de désignation / d'autorisation	23
Documents cartographiques	24
Fig. 1 : Annay-sous-Lens, rue Desprez-Demeester, localisation régionale de la commune, <i>L. Wilket - DA, CD 62.</i>	24
Fig. 2 : Annay-sous-Lens, rue Desprez-Demeester, carte au 1/250 000 (IGN BD Raster), <i>L. Wilket - DA, CD 62.</i>	24
Fig. 3 : Annay-sous-Lens, rue Desprez-Demeester, carte au 1/25 000 (IGN scan 25), <i>L. Wilket - DA, CD 62.</i>	25
Fig. 4 : Annay-sous-Lens, rue Desprez-Demeester, localisation du site sur le cadastre, <i>L. Wilket - DA, CD 62.</i>	25

FICHE SIGNALÉTIQUE

Identité du site

Région : Hauts-de-France
Département : Pas-de-Calais **Commune :** Annay-sous-Lens
Lieu-dit ou adresse : Rue Deprez-Demeester
N° INSEE : 62 033
Cadastre année : **Section :** OA **Parcelle(s) :** 1
Coord. Lambert 93 X : 7040070 **Y :** 691214 **altitude :** 41,8
Propriétaire du terrain : Commune d'Annay-sous-Lens
Maître d'ouvrage des travaux : Commune d'Annay-sous-Lens
Protection juridique :

L'opération archéologique

Arrêté de prescription n° : 62_2020_054-01 **daté du :** 29/06/2020
Arrêté de désignation n° : 62_2020_054-03 **daté du :** 27/01/2021
Titulaire : Jérôme MANIEZ
Organisme de rattachement : Direction de l'Archéologie du Pas-de-Calais
Raison de l'urgence : Construction d'une salle de sports
Dates d'intervention sur le terrain : 01/02/2021 au 03/02/2021
Surface du projet : 8741 m²
Surface fouillée/diagnostiquée : 1376 m²

Résultats

Côte d'apparition des vestiges (depuis TN) : - 0,40 m
Épaisseur de la stratification : non stratifié
Densité : moyenne
Extension supposée du site : vers le sud/sud-est
Problématique de la recherche : Axe 5 : Les âges des métaux. Axe 10 : Espace rural, peuplement et productions agricoles aux époques gallo-romaine, médiévale et moderne.
Nature des vestiges par périodes : Bâtiment protohistorique, parcellaire gallo-romain
Lieu de dépôt du matériel archéologique et de la documentation :
Direction de l'Archéologie, Dainville

LISTE DES INTERVENANTS

Intervenants scientifiques

Service régional de l'Archéologie : Marina PAGLI, Conservateur du Patrimoine

Direction de l'Archéologie : Sophie FRANÇOIS, Attachée principale ; Jean Michel WILLOT, Conservateur ; Jérôme MANIEZ, Archéologue départemental, responsable d'opération

Intervenants techniques

Direction de l'Archéologie, Service d'archéologie préventive

Fouilles :

Jérôme MANIEZ : responsable d'opération

Vincent Merkenbreack : fouille

Elisabeth PANLOUPS : fouille

Laurent WILKET : topographie

Rapport :

Jérôme MANIEZ : responsable d'opération

Elisabeth AFONSO-LOPES : céramologie

Isabelle LOUISO : dao

Murielle MEURISSE-FORT : géologie

Sophie FRANÇOIS : relecture

Jean Michel WILLOT : relecture

Martine CARPENTIER : relecture

Intervenants administratifs

Service régional de l'Archéologie : Marina PAGLI, Conservateur du Patrimoine

Direction de l'Archéologie : Sophie FRANÇOIS, Directrice, Jean Michel WILLOT, Chef du service d'Archéologie préventive

Aménageur : Ville d'Annay-sous-Lens

ENTITÉS ARCHÉOLOGIQUES

(Une fiche par période ou phase d'occupation)

Fiche 1/3

CHRONOLOGIE

- ☐ Paléolithique
 - ☐ Inférieur
 - ☐ Moyen
 - ☐ Supérieur
 - ☐ Mésolithique
- ☐ Néolithique
 - ☐ Ancien
 - ☐ Moyen
 - ☐ Récent
- Protohistoire
 - ☐ Âge du Bronze
 - ☐ Ancien
 - ☐ Moyen
 - ☐ Récent
 - ☐ Âge du Fer
 - ☐ Hallstatt (1^{er} Age du Fer)
 - ☐ La Tène (2nd Age du Fer)
- ☐ Antiquité romaine
 - ☐ République romaine
 - ☐ Empire romain
 - ☐ Haut Empire (jusqu'à 284)
 - ☐ Bas Empire (285-476)
- ☐ Époque médiévale
 - ☐ Haut Moyen Âge
 - ☐ Moyen Âge
 - ☐ Bas Moyen Âge
- ☐ Temps modernes
- ☐ Époque contemporaine
 - ☐ Ère industrielle

VESTIGES

- ☐ Édifice public
- ☐ Édifice religieux
- ☐ Édifice militaire
- ☐ Bâtiment commercial
- ☐ Structure funéraire
- ☐ Voirie
- ☐ Hydraulique
- ☐ Habitat rural
- ☐ Villa
- ☐ Bâtiment agricole
- ☐ Structure agraire
- ☐ Urbanisme
- ☐ Maison
- ☐ Structure urbaine
- ☐ Foyer
- Fosse
- ☐ Sépulture
- ☐ Grotte
- ☐ Abri
- ☐ Mégalithique
- ☐ Artisanat alimentaire
- ☐ Argile atelier
- ☐ Atelier métallurgique
- ☐ Artisanal
- ☐ Autre

Mobilier

- ☐ Industrie lithique
- ☐ Industrie osseuse
- Céramique
- ☐ Restes végétaux
- ☐ Faune
- ☐ Flore
- ☐ Objet métallique
- ☐ Arme
- ☐ Outil
- ☐ Parure
- ☐ Habillement
- ☐ Trésor
- ☐ Monnaie
- ☐ Verre
- ☐ Mosaïque
- ☐ Peinture
- ☐ Sculpture
- ☐ Inscription
- ☐ Autre

Études annexes

- ☐ Géologie
- ☐ Datation
- ☐ Anthropologie
- ☐ Paléontologie
- ☐ Zoologie
- ☐ Botanique
- ☐ Palynologie
- ☐ Macro restes
- An. de céramique
- ☐ An. de métaux
- ☐ Acquisition des données
- ☐ Numismatique
- ☐ Conservation
- ☐ Restauration

ENTITÉS ARCHÉOLOGIQUES

(Une fiche par période ou phase d'occupation)

Fiche 2/3

CHRONOLOGIE

- ☐ Paléolithique
 - ☐ Inférieur
 - ☐ Moyen
 - ☐ Supérieur
 - ☐ Mésolithique
- ☐ Néolithique
 - ☐ Ancien
 - ☐ Moyen
 - ☐ Récent
- ☐ Protohistoire
 - ☐ Âge du Bronze
 - ☐ Ancien
 - ☐ Moyen
 - ☐ Récent
 - ☐ Âge du Fer
 - ☐ Hallstatt (1^{er} Age du Fer)
 - ☐ La Tène (2nd Age du Fer)
- ☐ Antiquité romaine
 - ☐ République romaine
 - ☒ Empire romain
 - ☒ Haut Empire (jusqu'à 284)
 - ☐ Bas Empire (285-476)
- ☐ Époque médiévale
 - ☐ Haut Moyen Âge
 - ☐ Moyen Âge
 - ☐ Bas Moyen Âge
- ☐ Temps modernes
- ☐ Époque contemporaine
 - ☐ Ère industrielle

VESTIGES

- ☐ Édifice public
- ☐ Édifice religieux
- ☐ Édifice militaire
- ☐ Bâtiment commercial
- ☐ Structure funéraire
- ☐ Voirie
- ☐ Hydraulique
- ☐ Habitat rural
- ☐ Villa
- ☐ Bâtiment agricole
- ☒ Structure agraire
- ☐ Urbanisme
- ☐ Maison
- ☐ Structure urbaine
- ☐ Foyer
- ☒ Fosse
- ☐ Sépulture
- ☐ Grotte
- ☐ Abri
- ☐ Mégalithique
- ☐ Artisanat alimentaire
- ☐ Argile atelier
- ☐ Atelier métallurgique
- ☐ Artisanal
- ☐ Autre

Mobilier

- ☐ Industrie lithique
- ☐ Industrie osseuse
- ☒ Céramique
- ☐ Restes végétaux
- ☒ Faune
- ☐ Flore
- ☐ Objet métallique
- ☐ Arme
- ☐ Outil
- ☐ Parure
- ☐ Habillement
- ☐ Trésor
- ☐ Monnaie
- ☐ Verre
- ☐ Mosaïque
- ☐ Peinture
- ☐ Sculpture
- ☐ Inscription
- ☐ Autre

Études annexes

- ☐ Géologie
- ☐ Datation
- ☐ Anthropologie
- ☐ Paléontologie
- ☐ Zoologie
- ☐ Botanique
- ☐ Palynologie
- ☐ Macro restes
- ☒ An. de céramique
- ☐ An. de métaux
- ☐ Acquisition des données
- ☐ Numismatique
- ☐ Conservation
- ☐ Restauration

ENTITÉS ARCHÉOLOGIQUES

(Une fiche par période ou phase d'occupation)

Fiche 3/3

CHRONOLOGIE

- ☐ Paléolithique
 - ☐ Inférieur
 - ☐ Moyen
 - ☐ Supérieur
 - ☐ Mésolithique
- ☐ Néolithique
 - ☐ Ancien
 - ☐ Moyen
 - ☐ Récent
- ☐ Protohistoire
 - ☐ Âge du Bronze
 - ☐ Ancien
 - ☐ Moyen
 - ☐ Récent
 - ☐ Âge du Fer
 - ☐ Hallstatt (1^{er} Age du Fer)
 - ☐ La Tène (2nd Age du Fer)
- ☐ Antiquité romaine
 - ☐ République romaine
 - ☐ Empire romain
 - ☐ Haut Empire (jusqu'à 284)
 - ☐ Bas Empire (285-476)
- ☐ Époque médiévale
 - ☐ Haut Moyen Âge
 - ☐ Moyen Âge
 - ☐ Bas Moyen Âge
- ☐ Temps modernes
- ☒ Époque contemporaine
 - ☒ Ère industrielle

VESTIGES

- ☐ Édifice public
- ☐ Édifice religieux
- ☒ Édifice militaire
- ☐ Bâtiment commercial
- ☐ Structure funéraire
- ☐ Voirie
- ☐ Hydraulique
- ☐ Habitat rural
- ☐ Villa
- ☐ Bâtiment agricole
- ☐ Structure agraire
- ☐ Urbanisme
- ☐ Maison
- ☐ Structure urbaine
- ☐ Foyer
- ☐ Fosse
- ☐ Sépulture
- ☐ Grotte
- ☐ Abri
- ☐ Mégalithique
- ☐ Artisanat alimentaire
- ☐ Argile atelier
- ☐ Atelier métallurgique
- ☐ Artisanal
- ☐ Autre

Mobilier

- ☐ Industrie lithique
- ☐ Industrie osseuse
- ☐ Céramique
- ☐ Restes végétaux
- ☒ Faune
- ☐ Flore
- ☒ Objet métallique
- ☐ Arme
- ☐ Outil
- ☐ Parure
- ☐ Habillement
- ☐ Trésor
- ☐ Monnaie
- ☐ Verre
- ☐ Mosaïque
- ☐ Peinture
- ☐ Sculpture
- ☐ Inscription
- ☐ Autre

Études annexes

- ☐ Géologie
- ☐ Datation
- ☐ Anthropologie
- ☐ Paléontologie
- ☐ Zoologie
- ☐ Botanique
- ☐ Palynologie
- ☐ Macro restes
- ☐ An. de céramique
- ☐ An. de métaux
- ☐ Acquisition des données
- ☐ Numismatique
- ☐ Conservation
- ☐ Restauration

NOTICE SCIENTIFIQUE

Suite au projet de construction d'une salle de sport, la Direction de l'Archéologie du Pas-de-Calais a réalisé un diagnostic à Annay-sous-Lens en février 2021 sous la direction de Jérôme Maniez. Cette opération a permis de mettre en évidence des vestiges appartenant à trois périodes différentes : la protohistoire ancienne, l'époque gallo-romaine et enfin la Première Guerre mondiale.

La protohistoire ancienne n'est attestée que par une seule structure mais ces périodes sont souvent difficiles à mettre en évidence lors des diagnostics. Il faut la rapprocher de celles mises au jour à quelques dizaines de mètres plus au nord, lors du diagnostic de 2016 (Dalmau, Meurisse-Fort 2017). Nous pourrions être en présence ici d'une seule et même occupation.

L'occupation gallo-romaine prend place relativement tôt, sans doute dès la fin de La Tène ou à la période augustéenne. Elle se matérialise par un ensemble de fosses ou de poteaux ainsi que de deux fossés dont un pourrait être la limite nord d'un enclos. Cette occupation semble perdurer jusqu'à la fin du II^e s. ap. J.-C. comme en témoignent les fossés, fosses et niveaux de démolition mis au jour (Fig. 27, p. 52). Elle correspond à une partie construite (présence de deux bâtiments *a minima*) d'un plus vaste ensemble agro-pastoral fossoyé partiellement observé lors de diagnostics en 2011 et 2016. Ce dernier se développe très certainement au sud-est et sud-ouest si l'on se fonde sur le tracé des fossés.

Ce type d'organisation agricole en enclos qui se met en place dès La Tène finale et qui évolue jusqu'au III^e s. ap. J.-C., voire au delà, est encore relativement peu étudié pour le secteur. Les fouilles récentes de Wingles (Delpuech 2020) et de Harnes (Maniez 2021) en sont des exemples proches qui ont révélé des formes d'occupation et d'exploitation du terroir structurées et de grandes dimensions (autour de 5 h).

Les parcelles autour du diagnostic sont amenées à être aménagées dans un avenir proche. Les découvertes du diagnostic qui concernent une partie centrale de l'ensemble agro-pastoral pourraient être complétées.

L'étude de cet ensemble peut intégrer l'axe de recherche du CNRA, «Espace rural, peuplement et productions agricoles aux époques gallo-romaine, médiévale et moderne» et plus précisément les sous-axes sur les formes d'occupation et des approches territoriales.



PRÉFET DE LA RÉGION HAUTS-DE-FRANCE

Arrêté n° 62_2020_054-01 Du 29/06/2020
portant prescription d'un diagnostic d'archéologie préventive

Le Préfet de région ;

Vu le code du patrimoine et notamment son livre V ;

Vu l'arrêté du 16 septembre 2004 portant définition des normes d'identification, d'inventaire, de classement et de conditionnement de la documentation scientifique et du mobilier issu des diagnostics et des fouilles archéologiques ;

Vu l'arrêté du 27 septembre 2004 portant définition des normes de contenu et de présentation des rapports d'opérations archéologiques ;

Vu l'arrêté du 3 janvier 2018 portant délégation de signature à Monsieur Marc DROUET, Directeur régional des affaires culturelles des Hauts-de-France ;

Vu l'arrêté du 26 janvier 2018 du Directeur régional des affaires culturelles de la région Hauts-de-France accordant subdélégation de signature à Monsieur Philippe HANNOIS, Conservateur régional de l'archéologie adjoint ;

Vu le dossier enregistré sous le n° CP0620332000025, demande d'information, Consultation-projet, déposé par – Ville d'Annay-sous-Lens – pour le projet « rue Desprez- Demeester » localisé à ANNAY, reçu en préfecture de région, Service régional de l'archéologie, le 18 mai 2020 ;

Vu la demande anticipée de prescription d'archéologie préventive présentée par – Ville d'Annay-sous-Lens – pour le projet « rue Desprez- Demeester » reçue en préfecture de région, Service régional de l'archéologie, le 23 juin 2020 ;

Considérant que les travaux envisagés sont susceptibles d'affecter des éléments du patrimoine archéologique : le secteur concerné par le projet a livré plusieurs témoins d'occupations anciennes, du Néolithique jusqu'à l'Antiquité, mises en évidence par les recherches archéologiques préventives précédentes ;

Considérant qu'il est nécessaire de mettre en évidence et de caractériser la nature, l'étendue et le degré de conservation des vestiges archéologiques éventuellement présents afin de déterminer le type de mesures dont ils doivent faire l'objet.

ARRÊTE

Article 1 - Une opération de diagnostic archéologique est mise en œuvre préalablement à la réalisation du projet « rue Desprez- Demeester », sis en :

RÉGION : HAUTS-DE-FRANCE
DEPARTEMENT : PAS-DE-CALAIS
COMMUNE : ANNAY
Cadastre : Section : AO, Parcelle(s) : 1

Réalisé par : Ville d'Annay-sous-Lens

L'emprise soumise au diagnostic, d'une superficie de 8 741 m², est figurée sur le document graphique annexé au présent arrêté.

Le diagnostic archéologique comprend, outre une phase d'exploration du terrain, une phase d'étude qui s'achève par la remise du rapport sur les résultats obtenus.

Article 2 - L'attribution de la réalisation du diagnostic fait l'objet d'une décision distincte du présent arrêté.

L'opérateur ainsi désigné soumettra un projet d'intervention élaboré sur la base des objectifs scientifiques et des principes méthodologiques définis par le présent arrêté

Article 3 - Objectifs scientifiques

Le diagnostic a pour objectif de détecter et caractériser les vestiges archéologiques. Il doit être conçu comme une opération archéologique à part entière, dépassant le simple constat de présence ou absence de site.

Il doit notamment livrer les informations nécessaires pour statuer sur les suites à donner et permettre d'établir un cahier des charges scientifique dans le cas où le préfet de région déciderait de prescrire une fouille.

Le diagnostic doit permettre d'évaluer les vestiges archéologiques :

- leur profondeur d'enfouissement,
- leur contexte environnemental,
- leur nature,
- leur extension,
- leur état de conservation,
- leur puissance stratigraphique,
- leur chronologie.

Le projet de diagnostic présenté par l'opérateur d'archéologie préventive précisera :

- la durée de l'opération ;
- la composition de l'encadrement de l'équipe (nature et compétences) ;
- les moyens mécaniques mis en oeuvre ;
- les moyens spécifiques (spécialistes éventuels...) ;
- ainsi que toutes propositions de techniques ou de méthodes aptes à répondre aux objectifs fixés.

Article 4 - Principes méthodologiques

La détection des vestiges nécessitera la réalisation de tranchées continues à la pelle mécanique, sous la direction du responsable scientifique et selon ses directives. La pelle mécanique, travaillant en rétroaction, sera munie d'un godet à lame lisse d'une largeur d'au moins 1,8 m. Les tranchées seront réparties de manière régulière sur la totalité de l'emprise à évaluer et la surface décapée représentera au moins 10% de sa superficie.

Si des vestiges sont détectés durant cette phase, des fenêtres complémentaires ou surfaces tests, seront ouvertes afin de caractériser ceux-ci. Elles auront une taille suffisante pour permettre une vision en plan et en coupe représentative et porteront la surface ouverte dans les secteurs sensibles à environ 12 à 15%.

Les structures mises au jour devront être correctement caractérisées et datées, au moyen de la fouille, au moins partielle, d'un nombre significatif d'entre elles. Elles devront faire l'objet de relevés graphiques précis et être localisées sur un plan. Leur cote d'apparition et l'épaisseur du décapage devront être indiquées. L'emprise du diagnostic ainsi que les limites des tranchées devront être géolocalisées précisément (en Lambert 93) sur un fond cadastral à une échelle lisible.

Compte tenu des potentialités locales, les tranchées de diagnostic seront complétées par des sondages profonds réalisés par puits creusés mécaniquement, répartis sur l'ensemble du terrain.

Article 5 - Responsable scientifique

Le responsable scientifique du diagnostic, dont la désignation fera l'objet d'un arrêté ultérieur, doit justifier des qualifications suivantes : responsable d'opération spécialiste de la Protohistoire ou de l'Antiquité.

Article 6 - Le directeur régional des affaires culturelles est chargé de l'exécution du présent arrêté, qui sera notifié à Mairie d'Annay-sous-Lens, au Département du Pas-de-Calais et à l'INRAP - Direction régionale Hauts-de-France.

Fait à LILLE, le 29/06/2020

Pour le Préfet de Région,
et par délégation,
Pour le Directeur régional des affaires culturelles,
et par subdélégation
Le Conservateur régional adjoint de l'archéologie
Philippe HANNOIS

Annexe : emprise du diagnostic, correspondant à l'emprise du projet (parcelle AO 01)



Projet d'intervention de diagnostic archéologique

Direction de l'Archéologie
Conseil départemental du Pas-de-Calais
Hôtel du Département
Rue Ferdinand Buisson
62018 Arras cedex 9
Tél. : 03.21.21.69.31 télécopie : 03.21.60.91.18
archeologie@pasdecalais.fr

1. IDENTIFICATION

Opération	Nature de l'opération	Diagnostic archéologique
	Numéro arrêté de prescription	62_2020_054_01
	Date de prescription	29/06/2020
	Date de notification	29/06/2020
	Date d'attribution	24/07/2020
Site	Département	Pas-de-Calais
	Commune	Annay-sous-Lens
	Localisation	Rue Desprez-Demeester
	Références cadastrales	AO 1
	Coordonnées Lambert 93	
	Surface à traiter	8741 m²
	Nature du projet	Construction d'une salle de sports
Aménageur	Nom ou raison sociale	Commune d'Annay-sous-Lens
	Adresse	Place Roger Salengro 62880 Annay-sous-Lens
	Représentant légal	Yves Terlat, maire
Service instructeur	Service régional de l'Archéologie	03.28.36.78.50
	Prescripteur	Marina PAGLI

2. PROBLEMATIQUE SCIENTIFIQUE

L'arrêté de prescription n° 62_2020_054-01 du 29/06/2020 stipule que, « en raison de leur nature, les travaux envisagés sont susceptibles d'affecter des éléments du patrimoine archéologique, car ils sont situés dans un secteur avec une forte potentialité archéologique.

Conformément à l'arrêté de prescription, l'objet de l'opération de diagnostic archéologique consiste à mettre en évidence et caractériser la nature, la datation, la chronologie, l'étendue, l'intérêt et le degré de conservation des vestiges archéologiques éventuellement présents.

Cette étude doit permettre de rassembler tous les éléments techniques et scientifiques permettant de déterminer le type de mesures dont le site doit faire l'objet.

3. CONTRAINTES TECHNIQUES

Les contraintes sont liées à l'histoire récente du site qui se situe sur la ligne de front et sur une zone de combat de la Première Guerre mondiale (voir carte ci-jointe). Les mesures de protections préconisées par le Bureau Hygiène et sécurité du Département seront mises en œuvre.

4. VESTIGES ATTENDUS

Les travaux sont susceptibles d'affecter des éléments du patrimoine archéologique du fait même de l'importance de la surface considérée. Plusieurs gisements archéologiques sont connus dans ce secteur au nord de Lens compris entre le canal de Lens et le canal de la Deûle à environ 2 km à l'ouest du secteur de la Motte du Bois de Harnes qui a livré de nombreux vestiges de la Protohistoire à la Première Guerre mondiale.

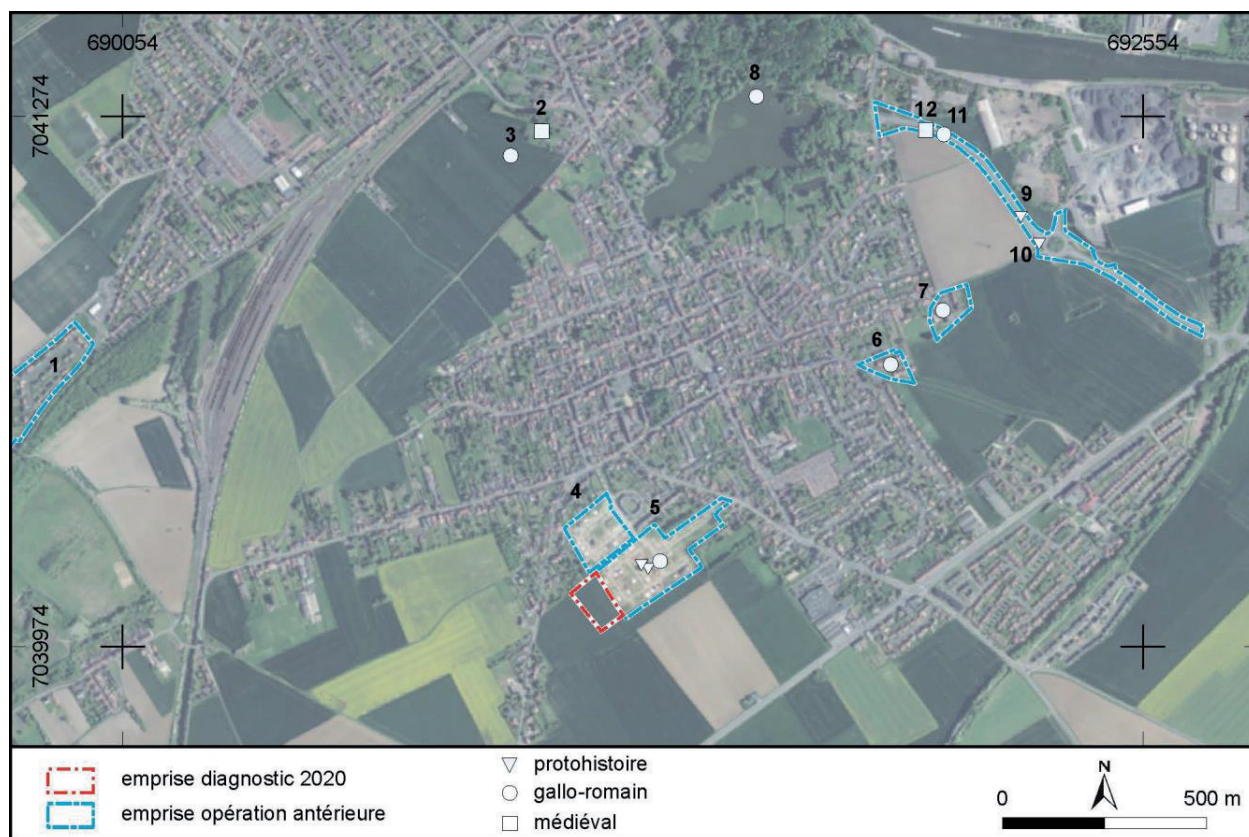
La *Carte archéologique de la Gaule* atteste la présence gallo-romaine sur Annay avec des découvertes anciennes (Delmaire 1994 : 394). Des opérations archéologiques ont révélé depuis les années 2000 plusieurs sites de périodes chronologiques différentes.

En 2004, dans le cadre du contournement de la commune d'Annay, le projet de la RD 164, des vestiges de la Protohistoire (fosses et céramique, n° 9 et 10), de l'époque romaine (fossés et une tombe à incinération isolée de la deuxième moitié du IV^e siècle, n° 11) et médiévale (fossés et céramique, n° 12) ont été mis au jour (Defaux 2004). En 2007, une opération menée rue du 8 mai 1945 a permis de mettre au jour une occupation datée de la fin du III^e-début du IV^e siècle (n° 6 et 7, Lançon et al. 2008). En dehors de fosses et de fossés, un édifice maçonné antique a été mis jour ainsi qu'un puits maçonné et un lot céramique de plus de 500 tessons.

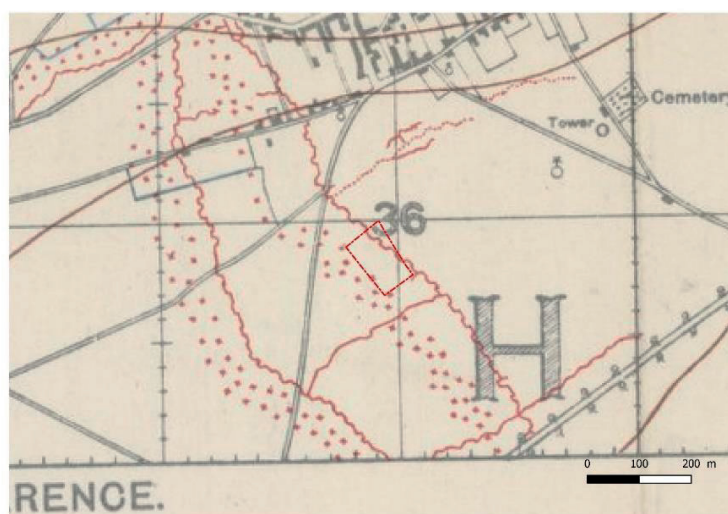
En 2016, à proximité immédiate de la présente prescription, un diagnostic a livré plusieurs structures datées du Néolithique Moyen II / Bronze final, de la Protohistoire récente, de l'Antiquité et enfin de la Première Guerre mondiale (n° 5, Dalmau, Meurisse-Fort 2017). Les vestiges se concentrent dans la partie nord-est du diagnostic, vers la rue Charles Ramond.

Concernant la période contemporaine, et plus spécifiquement la Première Guerre mondiale, ce secteur très impacté a livré de nombreux indices de tranchées dans l'environnement immédiat de la présente prescription (n° 4, Neaud 2011 et n° 5, Dalmau, Meurisse-Fort 2017) ainsi que la découverte de la sépulture d'un soldat français du 158^e Régiment d'Infanterie de Lyon, Louis Mion, tué le 6 octobre 1914 lors de la bataille d'Arras et qui a été inhumé au sein de la nécropole nationale de Notre-Dame de Lorette en 2017 (<https://www.defense.gouv.fr/english/jdc/actualite-et-dossiers/jdc-a-notre-dame-de-lorette>). À partir de 1916, ce secteur est dévolu aux forces militaires du Commonwealth ; l'emprise du présent diagnostic est traversée par plusieurs éléments du système défensif de tranchées.

Conseil départemental du Pas-de-Calais – PRC – Direction de l'Archéologie



Carte des découvertes archéologiques réalisées autour de l'opération de diagnostic.



Carte militaire datée de mars 1917

Id	Intitulé	Responsable	Année	Vestiges	Chronologie	Références bibliographiques
1	Vendin-le-Vieil, Rue du 8 mai 1945	Geoffroy Jean-François	2007	Fosse, mobilier céramique et faunique	Âge du Bronze et Gallo-romain : Haut-Empire	Geoffroy, Canut 2008
2	Pont-à-Venin, Abbay d'Annay	ND	ND	Monastère	Moyen-Âge Classique	Carte archéologique SRA
3	Pont-à-Venin, Abbay d'Annay, les près d'Annay	ND	ND	Construction	Gallo-Romain	Carte archéologique SRA
4	Annay, Rue Emery Bulcourt	Neaud Pascal	2011	Diagnostic négatif		Neaud 2011
5	Annay, Le Bois d'Harnes	Dalmau Laetitia	2016	Fosses	Néolithique Moyen / Âge du Bronze Final	Dalmau, Meurisse-Fort 2017
				Fossé	Âge du Fer	
				Fosses, fossés	Gallo-Romain : Haut-Empire	
6	Annay, Le Bois des mottes, rue du 8 mai 1945	Lançon Mathieu	2007	Fosses, fossé, puits	Gallo-Romain	Lançon et al. 2008
7				Fosses, fossé, habitat	Gallo-Romain	
8	Annay, Le Marais	ND	ND	Occupation	Gallo-Romain	Carte archéologique SRA
9	Annay, RD 164, Contournement d'Annay	Defaux Franck	2004	Occupation, fosses, fossés	Âge du Fer	Defaux 2004
10				Réseau de fossés	Âge du Fer	
11				Fossés, tombe	Gallo-Romain	
12				Fossés	Moyen-Âge	

Dalmau, Meurisse-Fort 2017

Dalmau L., Meurisse-Fort M., *Annay-sous-Lens (Pas-de-Calais), Rue Charles Ramond, Le Bois d'Harnes*, Rapport final d'opération de diagnostic, Dainville : Direction de l'Archéologie du Pas-de-Calais.

Defaux 2004

Defaux F., *Annay-sous-Lens et Pont-à-Vendin. RD 164, contournement d'Annay-sous-Lens*, Rapport de diagnostic archéologique, Amiens : INRAP Nord-Picardie.

Delmaire 1994

Delmaire R., *Carte archéologique de la Gaule. Le Pas-de-Calais*, Paris : Ed. Académie des Inscriptions et Belles-Lettres.

Geoffroy, Canut 2008

Geoffroy J.-F., Canut V., *Vendin-le-Vieil (62), rue du 8 mai 1945 : rapport de diagnostic*, Amiens : Inrap NP.

Lançon et al. 2008

Lançon M., Clotuche R., Créteur Y., Favier J.-M., *Annay-sous-Lens « Le Bois des Mottes », Rue du 8 mai 1945 (Pas-de-Calais)*, Rapport de diagnostic archéologique, Amiens : INRAP Nord-Picardie.

Neaud 2011

Neaud P., *Annay-sous-Lens, Pas-de-Calais, rue Emery Bulcourt. Sur les Pas des Poilus*, Rapport de diagnostic archéologique, Amiens : INRAP Nord-Picardie.

5. METHODES ET TECHNIQUES ENVISAGEES

Étude documentaire

Préalablement à l'opération de terrain, une étude documentaire sera entreprise afin d'appréhender l'environnement historique, archéologique et naturel du projet d'aménagement. Il sera notamment procédé à la consultation de la Carte archéologique et des Archives départementales du Pas-de-Calais.

Détection

L'opération d'archéologie préventive consistera dans la réalisation de sondages, répartis sur la totalité de l'emprise et représentant au moins 10 % de la superficie en privilégiant les secteurs impactés par le futur aménagement. Ces sondages seront mesurés afin de d'éviter de détruire outre mesure le sous-sol archéologique. En cas de détection de vestiges, des investigations complémentaires seront réalisées portant la surface d'ouverture jusqu'à 12 à 15.

Caractérisation

La fouille partielle ou totale, manuelle ou mécanique, d'un nombre significatif de structures sera réalisée afin de caractériser la nature et la chronologie des différentes entités archéologiques. Les données archéologiques seront enregistrées selon les modalités classiques (fiches descriptives, plans, relevés, photographies, photogrammétrie...). Les relevés de terrains devront être précis afin de permettre une lecture critique de l'histoire du site.

Rapport

À l'issue de l'opération, le rapport sera transmis par la Direction de l'Archéologie du Pas-de-Calais au Service Régional de l'Archéologie des Hauts-de-France en huit exemplaires dont un non broché, accompagnés d'une version numérique. Le document répondra aux normes de contenu et de présentation du rapport final d'opération définies par l'arrêté du 27 septembre 2004.

Mesures de conservation préventive sur le terrain

À l'issue de l'opération de terrain, les sondages ayant livré des vestiges archéologiques significatifs seront remblayés après accord du conservateur régional de l'archéologie afin d'assurer leur bonne conservation.

Conservation du mobilier et de la documentation archéologique

Le mobilier archéologique sera conditionné et conservé au sein du dépôt de la Direction de l'Archéologie du Pas-de-Calais en prévision de sa restitution à l'État qui sera chargé de sa dévolution et cela conformément au protocole pour la conservation, le conditionnement, l'inventaire et la remise du mobilier et de la documentation scientifique issus des opérations archéologiques établi par le Service Régional de l'Archéologie des Hauts-de-France.

6. RELATION AVEC LE SERVICE REGIONAL DE L'ARCHEOLOGIE

La Direction de l'Archéologie informera régulièrement le conservateur régional de l'archéologie et l'agent prescripteur de l'avancée de l'opération et des découvertes réalisées.

7. MOYENS A ENGAGER

Phase de terrain incluant la préparation		Total 3 jours ouvrés
	Responsable d'opération	1
	Technicien	1
	Topographe	1
	Moyens de terrassement	1 pelle mécanique 21 tonnes godet 2,50 m
Phase de post-fouille		Total 5 jours ouvrés
	Responsable d'opération	1
	Spécialiste	1
	Topographe	1



Décision n° 62_2020_054-03 du 27/01/2021
portant désignation du responsable scientifique d'un diagnostic d'archéologie préventive

Le Préfet de région ;

Vu le code du patrimoine et notamment ses articles L.522-1 et R.522-1 ;
Vu l'arrêté ministériel du 2 novembre 2020 portant nomination de Monsieur Hilaire MULTON sur l'emploi de directeur régional des affaires culturelles de la région Hauts-de-France ;
Vu l'arrêté préfectoral en date du 2 décembre 2020 et paru au recueil des actes administratifs sous le numéro N°R32-2020-433 ter en date du 3 décembre 2020, accordant délégation de signature à Monsieur Hilaire MULTON, directeur régional des affaires culturelles de la région Hauts-de-France ;
Vu l'arrêté portant subdélégation de signature aux agents de la direction régionale des affaires culturelles des Hauts-de-France, en date du 7 décembre 2020, et paru au recueil des actes administratifs n° R32-2020-438 bis en date du 8 décembre 2020, accordant délégation de signature à Monsieur Philippe HANNOIS et Monsieur Alexandre AUDEBERT, conservateurs régionaux adjoints de l'archéologie ;
Vu l'arrêté n° 62_2020_054-01 du 1 juillet 2020 portant prescription d'un diagnostic d'archéologie préventive (ANNAY, PAS-DE-CALAIS, rue Desprez- Demeester) ;
Vu l'arrêté n° 62_2020_054-02 du 24 juillet 2020 portant attribution de la réalisation d'un diagnostic au Département du Pas-de-Calais ;
Vu le projet scientifique d'intervention de diagnostic présenté par le Département du Pas-de-Calais, reçu le 15 septembre 2020, approuvé le 15 septembre 2020 ;
Vu la proposition de responsable scientifique d'opération présentée par le Département du Pas-de-Calais ;

Considérant que le responsable scientifique de l'opération proposé dispose de connaissances, références, qualifications et expériences lui permettant de garantir la qualité scientifique de l'opération archéologique et de prendre, dans le cadre de la mise en œuvre du projet scientifique d'intervention susvisé, les décisions relatives à la conduite scientifique de l'opération et à l'élaboration du rapport de diagnostic dont il dirigera la rédaction ;

ARRÊTE

Article 1 - Monsieur Jérôme MANIEZ est désigné responsable scientifique du diagnostic prescrit par l'arrêté du 1 juillet 2020 susvisé. L'opération est enregistrée sous le code : 159112.

Article 2 - Le directeur régional des affaires culturelles est chargé de l'exécution du présent arrêté qui sera notifié à la Mairie d'Annay-sous-Lens, à Monsieur Jérôme MANIEZ et au Département du Pas-de-Calais.

Fait à LILLE, le 27 janvier 2021

Pour le Préfet de la région Hauts-de-France,
et par subdélégation,
Le directeur régional des affaires culturelles,
et par subdélégation,
Le conservateur régional de l'archéologie adjoint

Philippe HANNOIS

DOCUMENTS CARTOGRAPHIQUES

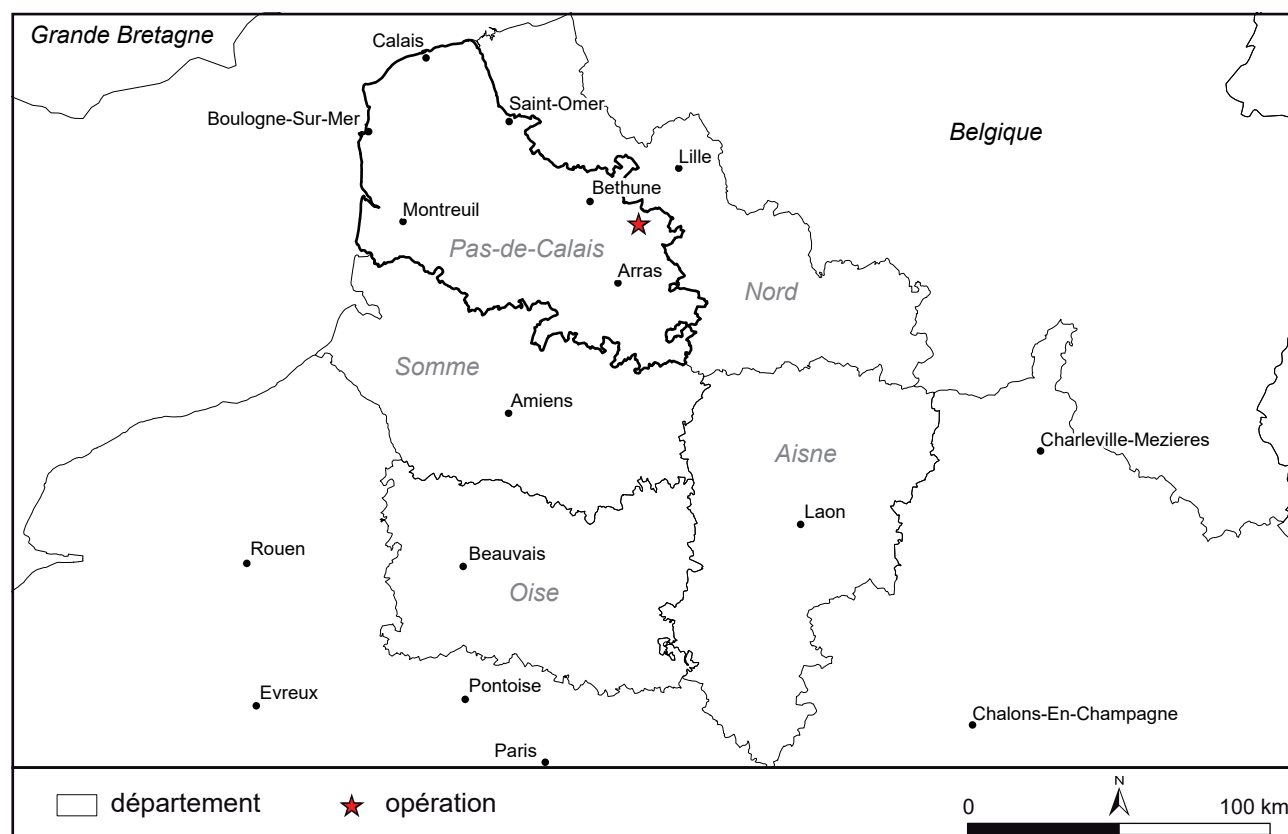


Fig. 1 : Annay-sous-Lens, rue Desprez-Demeester, localisation régionale de la commune, L. Wilket - DA, CD 62.

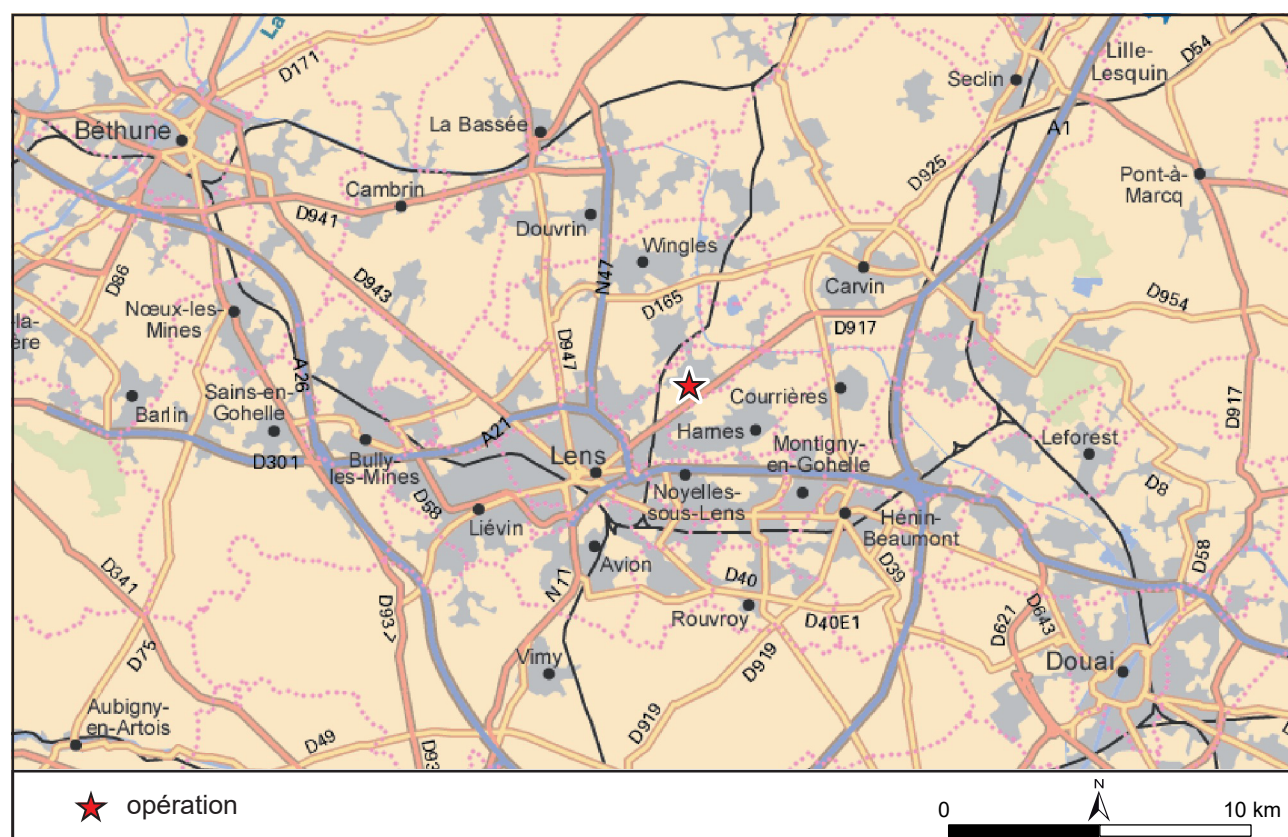


Fig. 2 : Annay-sous-Lens, rue Desprez-Demeester, carte au 1/250 000 (IGN BD Raster), L. Wilket - DA, CD 62.

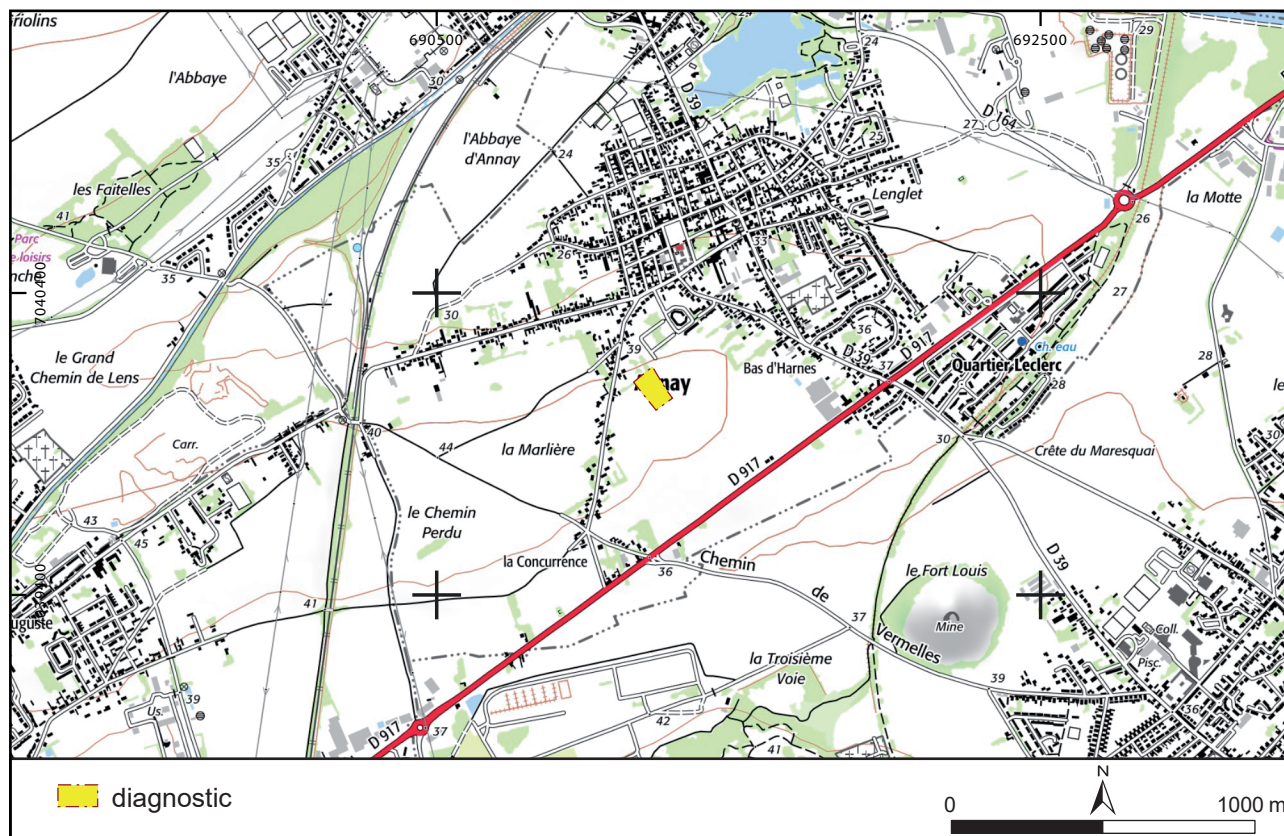


Fig. 3 : Annay-sous-Lens, rue Desprez-Demeester, carte au 1/25 000 (IGN scan 25), L. Wilket - DA, CD 62.

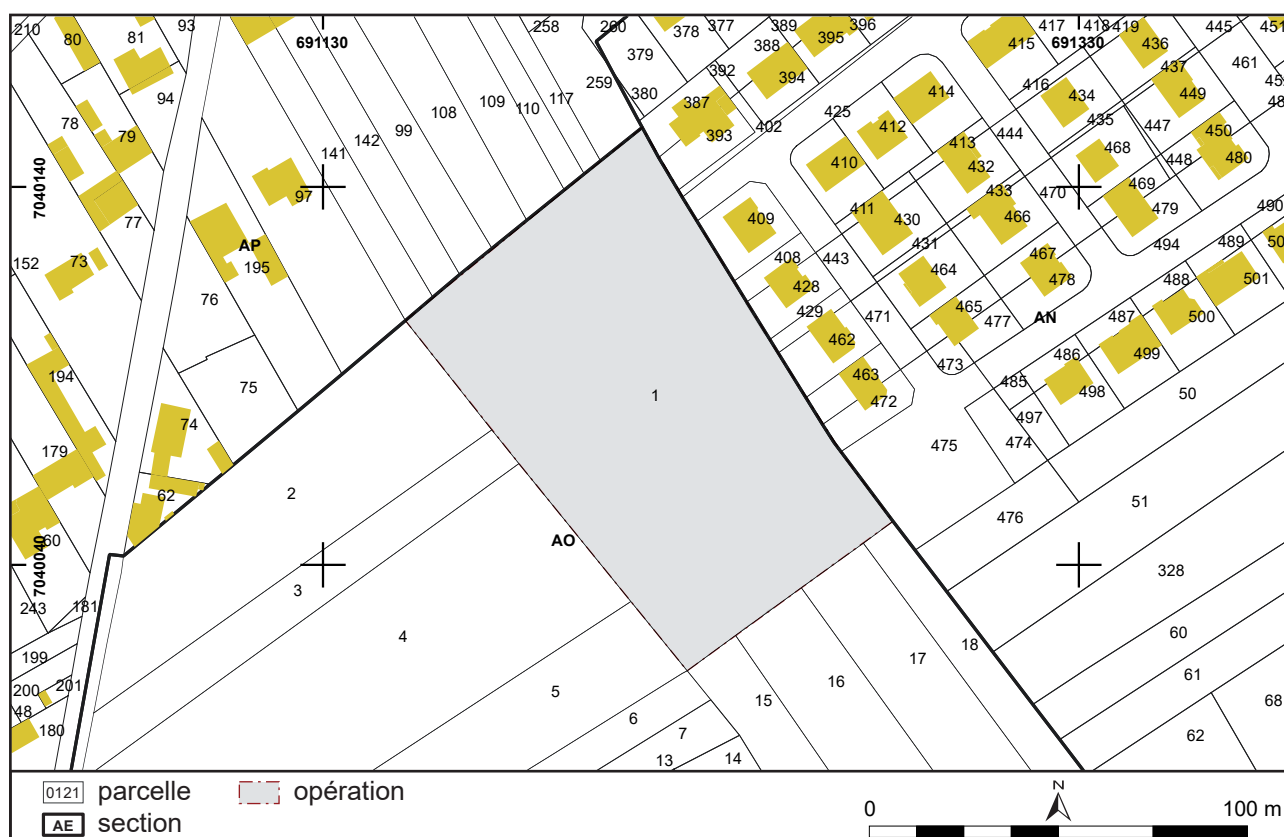


Fig. 4 : Annay-sous-Lens, rue Desprez-Demeester, localisation du site sur le cadastre, L. Wilket - DA, CD 62.

SECTION 2 : L'OPÉRATION ARCHÉOLOGIQUE ET SES RÉSULTATS

1. État des connaissances	29
1.1 Le projet d'aménagement.....	29
1.2 Contextes géologique et environnemental (M. Meurisse-Fort)	29
1.3 Contextes historique et archéologique.....	29
2. Stratégie et méthodes mises en œuvre	33
2.1 Les contraintes environnementales.....	33
2.2 Méthodologie	33
2.2.1 Le décapage et la fouille.....	33
2.2.2 Gestion de la documentation scientifique et du mobilier	33
3. Description archéologique	35
3.1 La protohistoire ancienne	35
3.2 La période gallo-romaine	39
3.2.1 La Tène finale / Augustéen	39
3.2.2 Les vestiges du Haut-Empire	41
3.2.2.1 Les fossés.....	41
3.2.2.2 Des niveaux de démolition ?.....	42
3.2.2.3 Une fosse ?	44
3.3 Les vestiges liés à la Première Guerre mondiale	49
3.4 Les structures non datés	49
4. Conclusion.....	51
5. Bibliographie	55
6. Table des figures.....	57

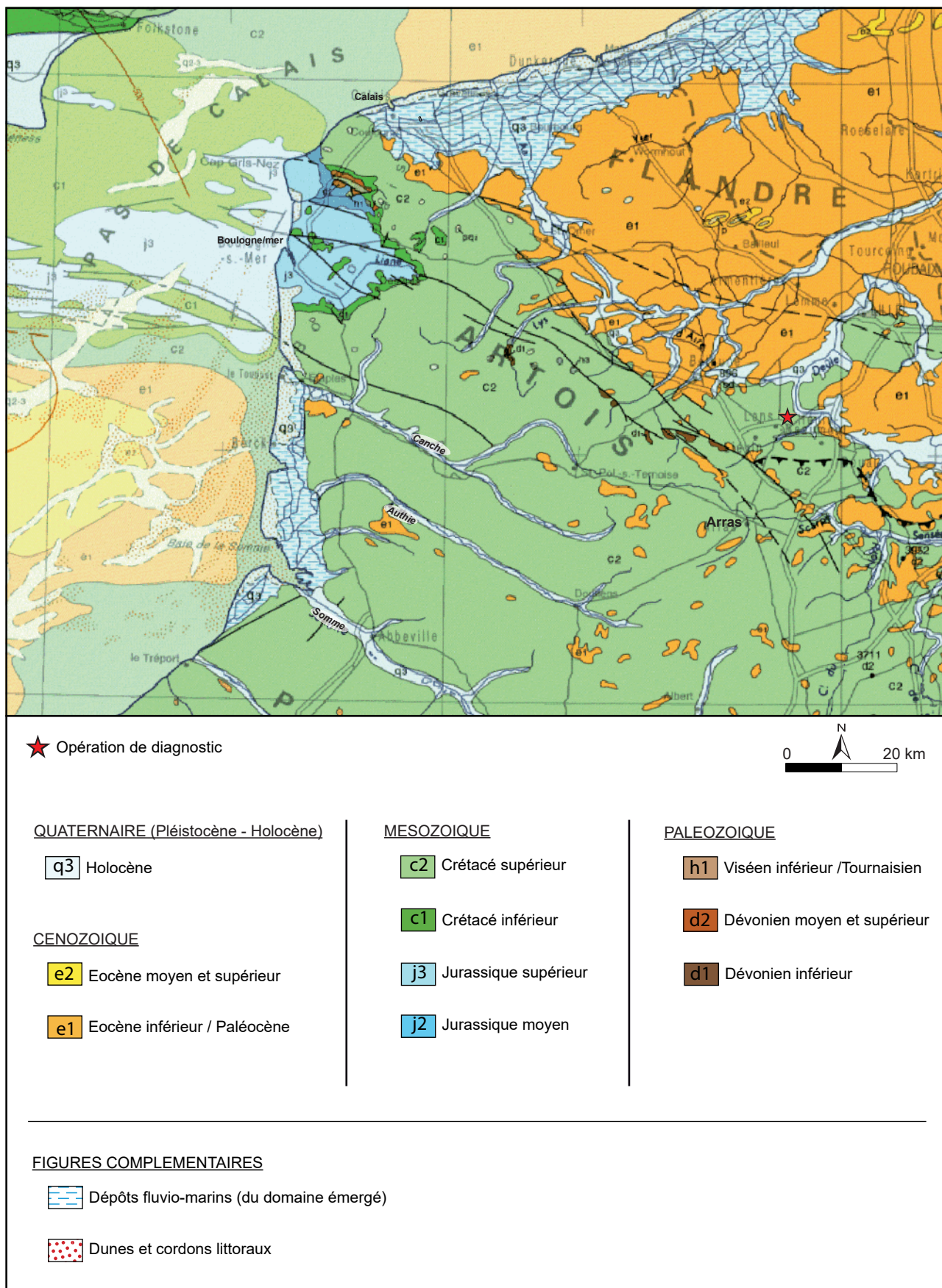


Fig. 5 : Annay-sous-Lens « Rue Desprez-Demester », extrait de la carte géologique au millionième (Chantraine et al. 1996 ; BRGM-Infoterre 2021), M. Meurisse-Fort - DA, CD 62.

Annay-sous-Lens, rue Desprez-Demeester

1. État des connaissances

1.1 Le projet d'aménagement

La commune d'Annay-sous-Lens projette la construction d'une salle des sports sur une emprise d'un peu plus de 8000 m². Ce projet a donné lieu à une prescription de diagnostic archéologique.

1.2 Contextes géologique et environnemental (M. Meurisse-Fort)

Le diagnostic est localisé sur la commune de Annay-sous-Lens, dans le bassin-versant de la Deûle. L'emprise est située en position de plateau, avec une vallée sèche cartographiée plus largement au nord.

Au niveau du diagnostic, le substratum répertorié est mésozoïque. Il est représenté par la Craie du Coniacien moyen à supérieur. Les formations superficielles sont rattachées aux Loess, pléistocènes (Fig. 5, p. 28 et Fig. 6, p. 30) (Delattre, Ségon 1960 ; Desoignies, Sangnier 1968 ; Lacquement *et al.* 2004 ; BRGM-Infoterre 2021)

1.3 Contextes historique et archéologique

Plusieurs gisements archéologiques sont connus dans un rayon de 1,5 km autour de la parcelle concernée par le diagnostic.

La Carte archéologique de la Gaule atteste la présence gallo-romaine dans le marais d'Annay avec des découvertes anciennes (n° 8, Delmaire 1994 : 394). Des opérations archéologiques ont révélé depuis les années 2000 plusieurs sites de périodes chronologiques différentes (Fig. 7, p. 31).

En 2004, dans le cadre du contournement de la commune d'Annay, le projet de la RD 164, des vestiges de la Protohistoire (fosses et céramique, n° 9 et 10), de l'époque romaine (fossés et une tombe à incinération isolée de la deuxième moitié du IV^e s. ap. J.-C., n° 11) et médiévale (fossés et céramique, n° 12) ont été mis au jour (Defaux 2004).

En 2007, une opération menée rue du 8 mai 1945 a permis de mettre au jour une occupation datée de la fin du III^e début du IV^e s. ap. J.-C. (n° 6 et 7, Lançon *et al.* 2008). En dehors de fosses et de fossés, un édifice maçonné antique a été mis jour ainsi qu'un puits maçonné et un lot céramique de plus de 500 tessons.

En 2007 toujours lors d'un diagnostic sur la commune de Vendin-le-Viel, des traces d'occupations de l'âge du Bronze et du Haut-Empire ont été mises en évidence (n° 1, Geoffroy, Canut 2008).

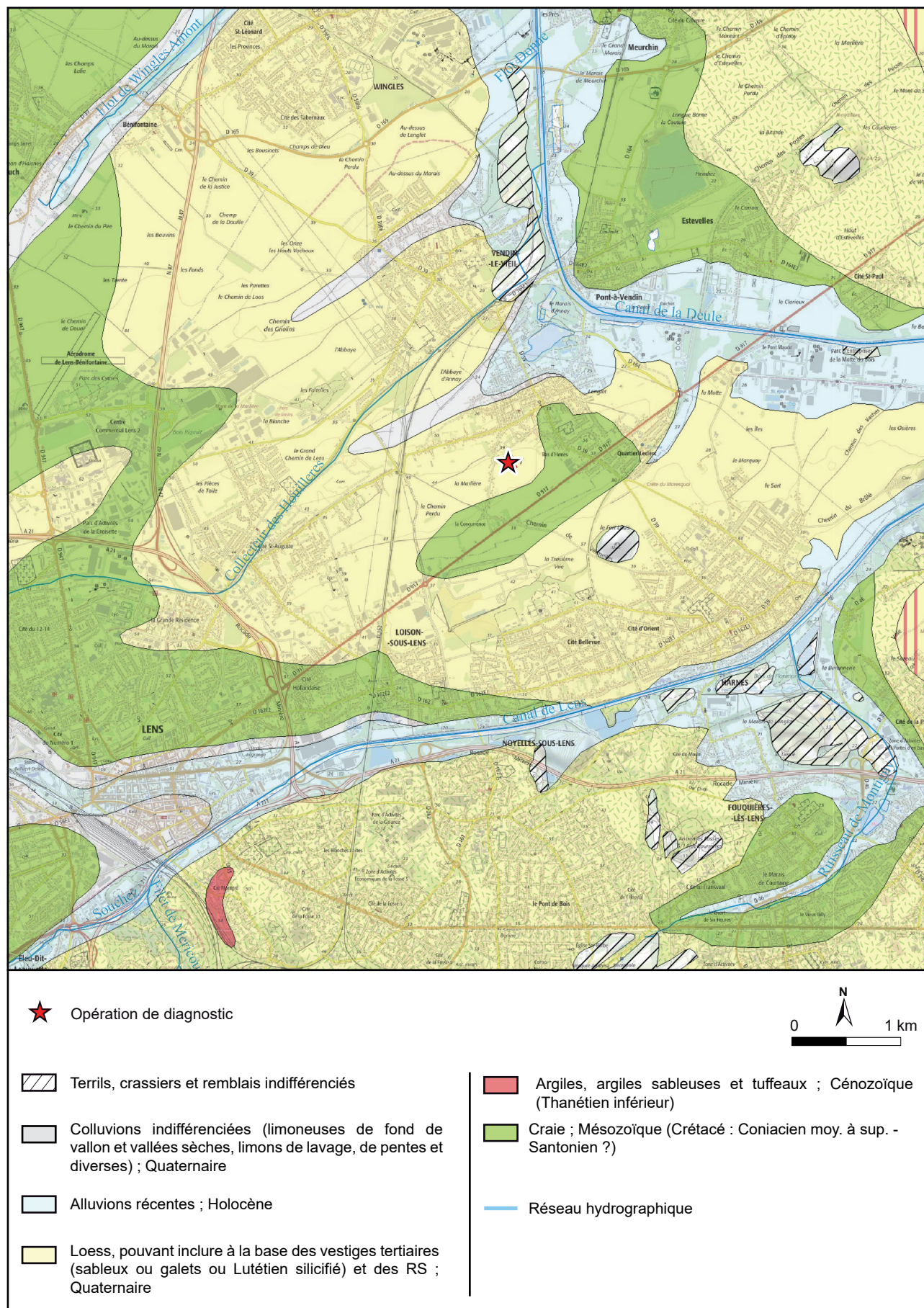


Fig. 6 : Annay-sous-Lens « Rue Desprez-Demmester », extrait de la carte géologique au millionième (Chantraine *et al.* 1996 ; BRGM-Infoterre 2021), M. Meurisse-Fort - DA, CD 62.

En 2016, à proximité immédiate de la présente prescription, un diagnostic a livré plusieurs structures datées du Néolithique Moyen II / Bronze final, de la Protohistoire récente, de l'Antiquité et enfin de la Première Guerre mondiale (n° 5, Dalmau, Meurisse-Fort 2017). Les vestiges se concentrent dans la partie nord-est du diagnostic, vers le rue Charles Ramond.

Concernant la période contemporaine, et plus spécifiquement la Première Guerre mondiale, ce secteur très impacté a livré de nombreux indices de tranchées dans l'environnement immédiat de la présente prescription (n° 4, Neaud 2011 et n° 5, Dalmau, Meurisse-Fort 2017) ainsi que la découverte de la sépulture d'un soldat français du 158e Régiment d'Infanterie de Lyon, Louis Mion, tué le 6 octobre 1914 lors de la bataille d'Arras et qui a été inhumé au sein de la nécropole nationale de Notre-Dame de Lorette en 2017 (JDC à Notre Dame de Lorette 2017). À partir de 1916, ce secteur est dévolu aux forces militaires du Commonwealth ; l'emprise du présent diagnostic est traversée par plusieurs éléments du système défensif de tranchées.

Des traces d'occupations gallo-romaines et médiévales sont également mentionnées dans la carte archéologique mais les données sont à vérifier (n° 2, 3).



Fig. 7 : Les découvertes archéologiques dans le secteur de l'opération, C. Costeux - DA, CD 62.

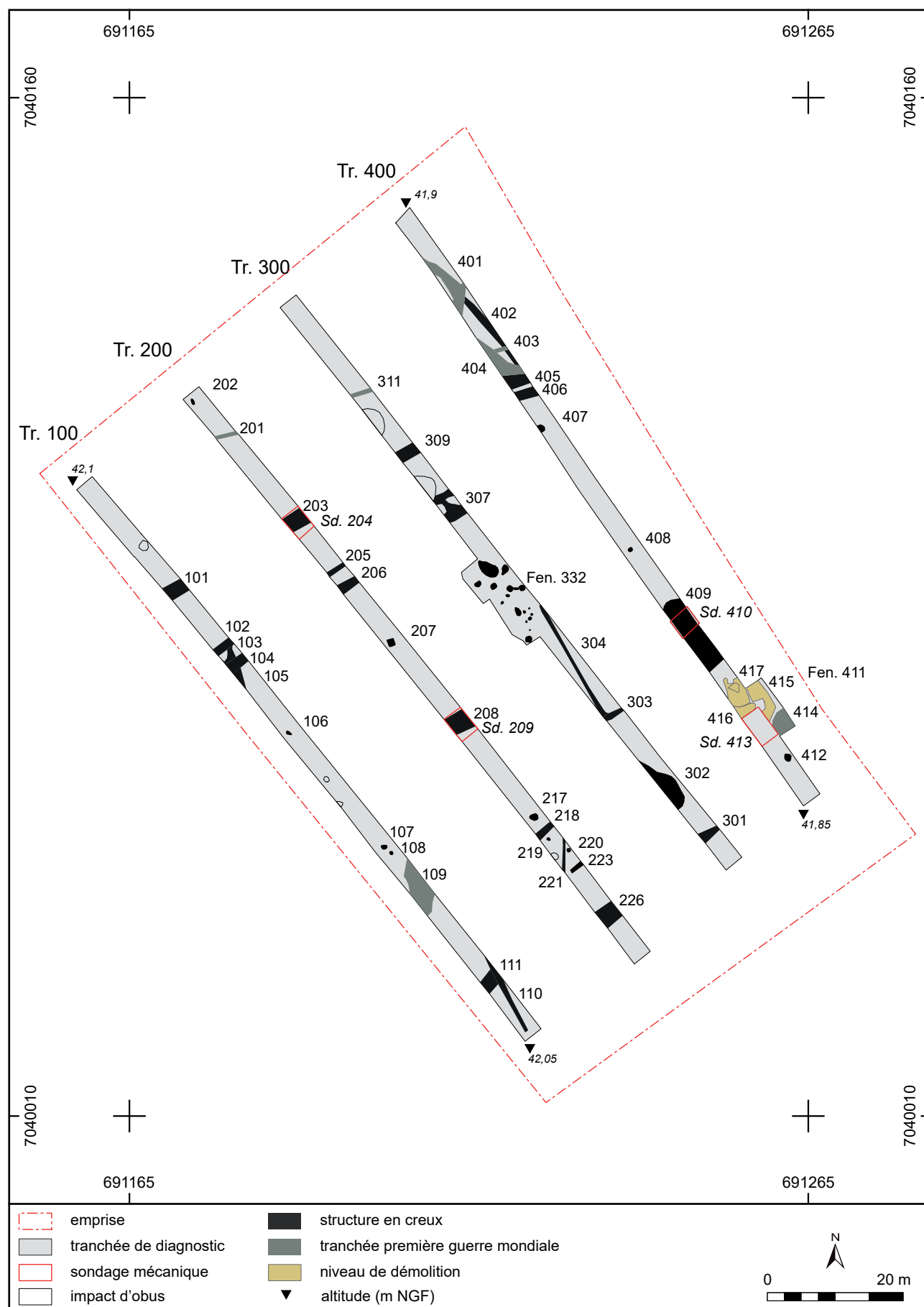


Fig. 8 : Plan général du site, L. Wilket - DA, CD 62.

2. Stratégie et méthodes mises en œuvre

2.1 Les contraintes environnementales

Aucune contrainte environnementale n'est à signaler pour cette opération. Les difficultés rencontrées étaient liées aux conditions climatiques de ce début d'année, notamment aux sols détrempés par deux semaines de pluies continues.

2.2 Méthodologie

2.2.1 Le décapage et la fouille

L'opération s'est déroulée du 1 au 3 février 2021 avec une équipe de 3 à 4 personnes dont le responsable d'opération, le topographe et 1 à 2 techniciens. Une pelle hydraulique de 21 tonnes équipée d'un godet de curage de 3 m de large a réalisé 4 tranchées (Fig. 8, p. 32). Les tranchées, sondages et structures ont été relevés à l'aide d'un GPS centimétrique et figurent dans ce rapport dans le système de projection Lambert 93. Toutes les unités d'enregistrement ont été intégrées à un système d'information archéologique (SIA) directement sur le terrain via une tablette tactile. Les structures et niveaux fouillés ont fait l'objet d'un enregistrement photographique numérique et d'un enregistrement papier (relevés sur calques à l'échelle 1/20^e). La description des couleurs des niveaux archéologiques est basée sur le code Munsell, norme principalement utilisée en géologie.

2.2.2 Gestion de la documentation scientifique et du mobilier

La gestion de la documentation scientifique et du mobilier archéologique est conforme au « protocole pour la conservation, le conditionnement, l'inventaire et la remise du mobilier et de la documentation scientifique issus des opérations archéologiques » complément au cahier des charges scientifiques du Service régional de l'archéologie. L'ensemble de la documentation issue du terrain a été archivé et une sauvegarde informatique a été réalisée. Le mobilier archéologique a été inventorié et reconditionné. Ils sont conservés à la Direction de l'Archéologie du Pas-de-Calais. L'ensemble des données est enregistré dans le système d'informations archéologiques du Pas-de-Calais (SIA) accessible via extranet. Le SIA est une base de données couplée à un système d'informations géographiques.

L'application SIA se décompose en deux grands modules : le module inventaire et le module recherche. Le module inventaire comprend :

- Les unités d'enregistrement : niveau, structure, sondage...
- Le mobilier archéologique : un inventaire généraliste et des inventaires pour les différents types de mobilier
- La documentation : papier et numérique,
- Les traitements : analyses spécifiques et conservation-restauration,
- La régie.

Le module recherche permet d'effectuer des requêtes multicritères sur l'ensemble des champs des inventaires. Les recherches peuvent être internes à l'opération ou sur l'ensemble des projets.

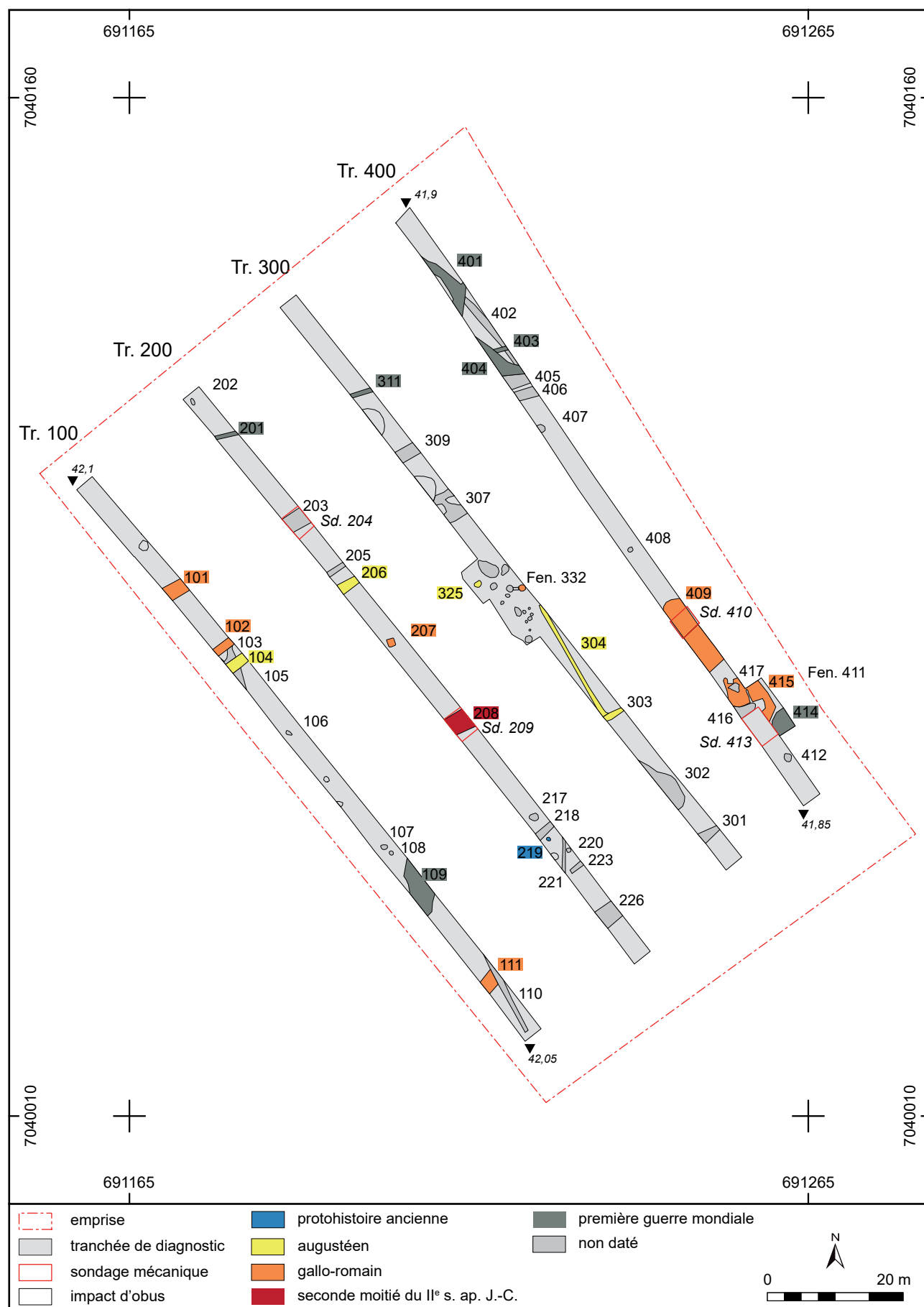


Fig. 9 : Plan général phasé, L. Wilket - DA, CD 62.

3. Description archéologique

L'opération de diagnostic sur le projet de salle des sports a permis d'identifier 63 structures archéologiques de périodes différentes. Il s'agit pour l'essentiel de la protohistoire, de la période gallo-romaine et du premier conflit mondial.

3.1 La protohistoire ancienne

Une seule structure a été rattachée à cette période.

La fosse 219 se présente sous la forme d'un ovale de 0,70 m de long sur 0,54 m de large. Ses parois convergent vers un fond plat atteint à 0,20 m de profondeur. Il est comblé par un limon argileux homogène, compact, de couleur marron jaunâtre (10YR 5/4) contenant de rares micro-nodules de craie (Fig. 10, p. 35 et Fig. 11, p. 36).

Le lot céramique est composé de 21 fragments de panses, correspondant essentiellement à de la céramique non tournée, dégraissée au silex chauffé-pilé pour 2 des fragments et à de la chamotte pour le reste. Trop peu représentatif par le nombre et par la forme, il est difficile de définir précisément l'ère chronologique. Toutefois, au vu des caractéristiques, l'ensemble pourrait s'échelonner du Néolithique final au Hallstatt.

Isolée cette structure témoigne de la présence d'un habitat ouvert souvent difficile à mettre en évidence dans le cadre du diagnostic. Elle est à mettre en relation avec les structures mises au jour lors du diagnostic de 2016 (Dalmau, Meurisse-Fort 2017).

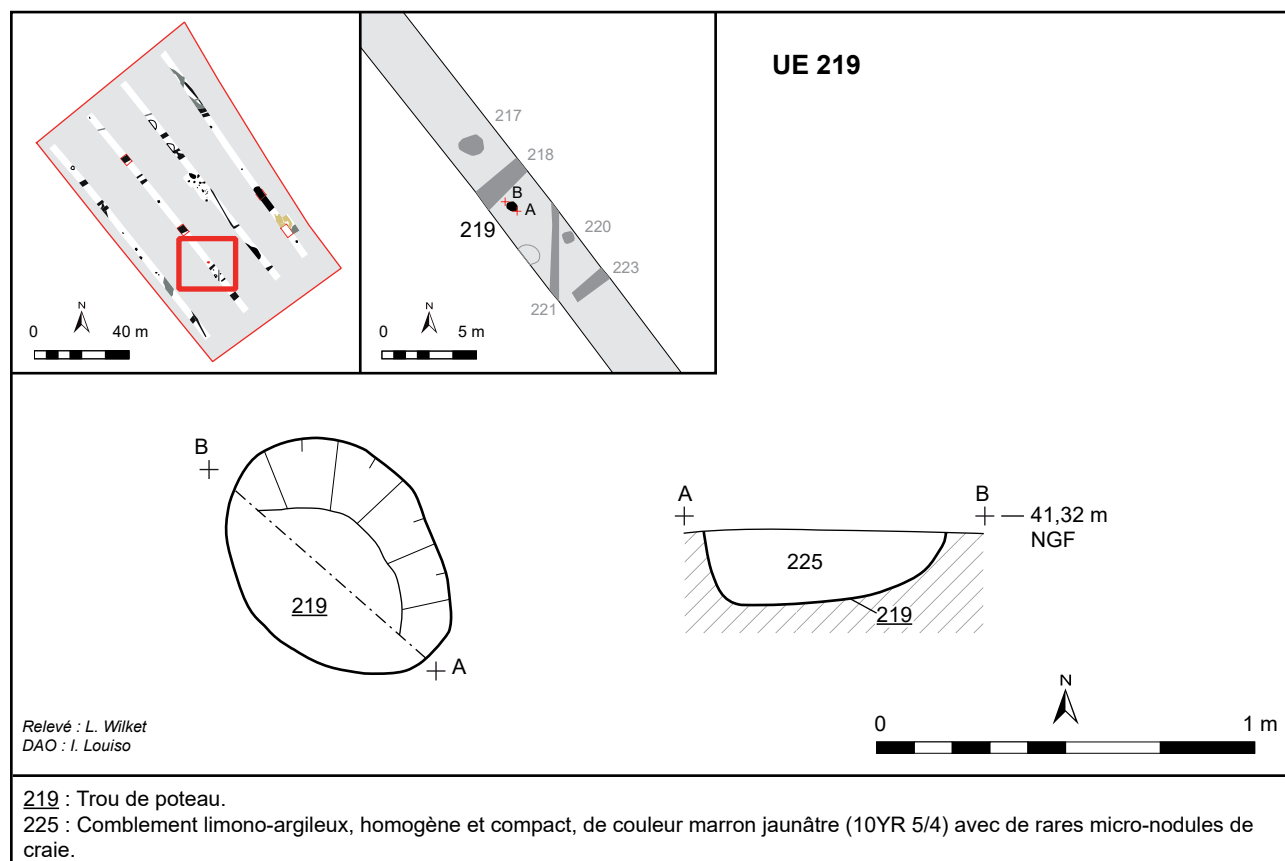


Fig. 10 : La fosse 219, I. Louiso - DA, CD 62.



Fig. 11 : Vues de la structure 219, cliché J. Maniez - DA, CD 62.



Fig. 12 : Vues de la céramique de la fosse 219, cliché I. Louiso - DA, CD 62.

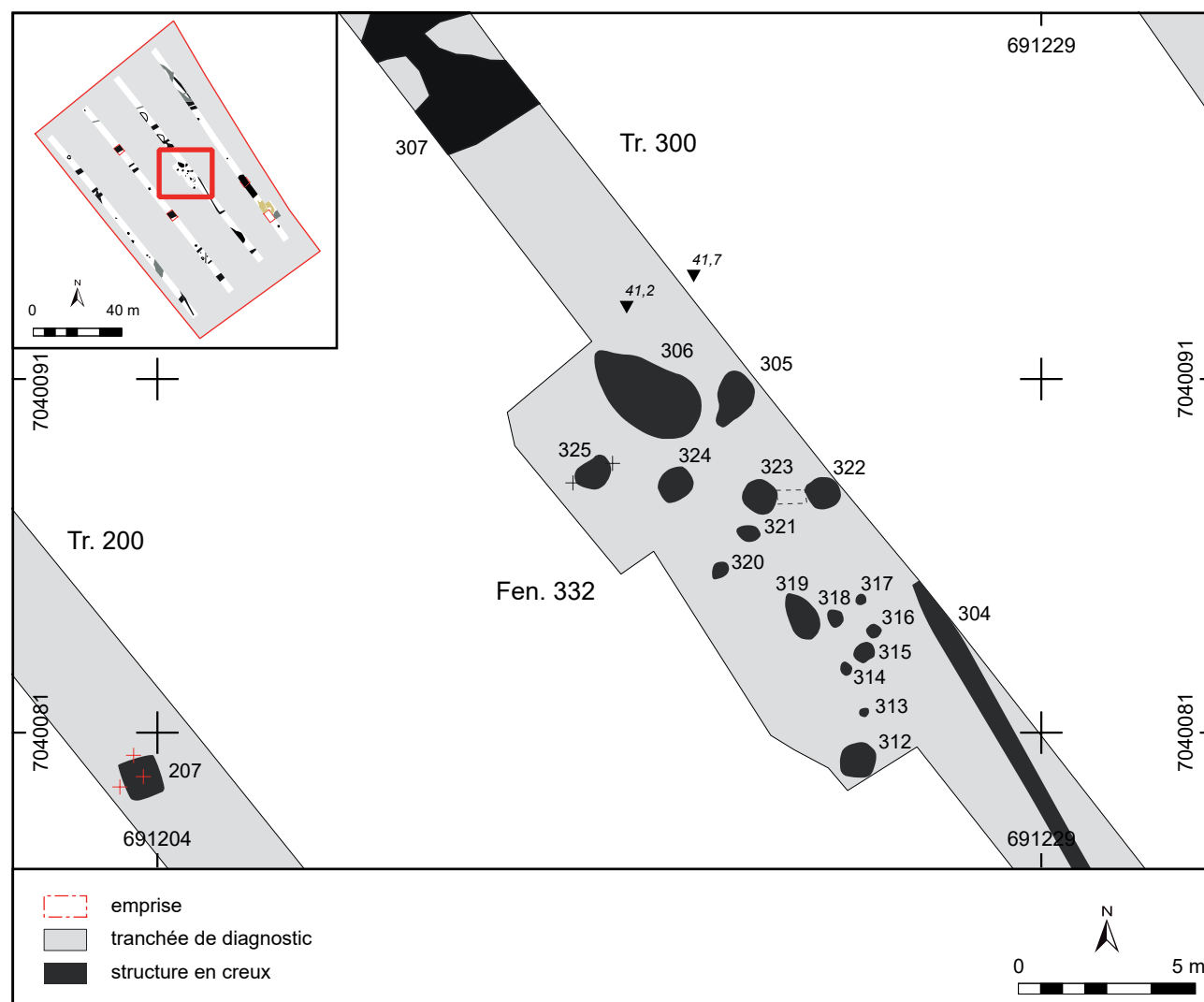


Fig. 13 : La fenêtre 332, L. Wilket - DA, CD 62.

3.2 La période gallo-romaine

3.2.1 La Tène finale / Augustéen

3 structures se rapportent à cette période. Il s'agit d'une fosse et de deux fossés.

Dans la tranchée 300 un ensemble de structures s'apparentant à des trous de poteau a été dégagé (Fig. 13, p. 38). Une série de 4 fosses alignées d'environ 1 m de diamètre nous invite à y voir la présence d'un bâtiment sur poteaux. L'un d'entre eux (ue **325**) a été testé. Il s'agit d'une fosse ovale de 0,80 sur 1,10 m. Conservée sur 0,28 m de profondeur ses parois sont obliques et son fond en cuvette. Le limon argileux homogène constituant son comblement est légèrement compact, de couleur marron foncé (7.5YR 3/4) et contient de rares petits fragments de charbon de bois (Fig. 14, p. 39 et Fig. 11, p. 36). Cette structure a livré quatre fragments de panses de céramique modelée à inclusions de chamotte et de quartz, attribuable à la période allant du second âge du Fer au début de l'époque gallo-romaine.

Les structures 319 et 322 ont livrées en surface du mobilier lithique. Une lame retouchée pour 322 et un éclat cortical pour 319. Il est difficile de voir une organisation architecturale dans cet ensemble. Seul l'alignement des structures 322, 323, 324 et 325 apparaît comme cohérent. Il pourrait s'agir soit d'une paroi soit de poteaux axiaux d'un bâtiment orienté est-ouest.

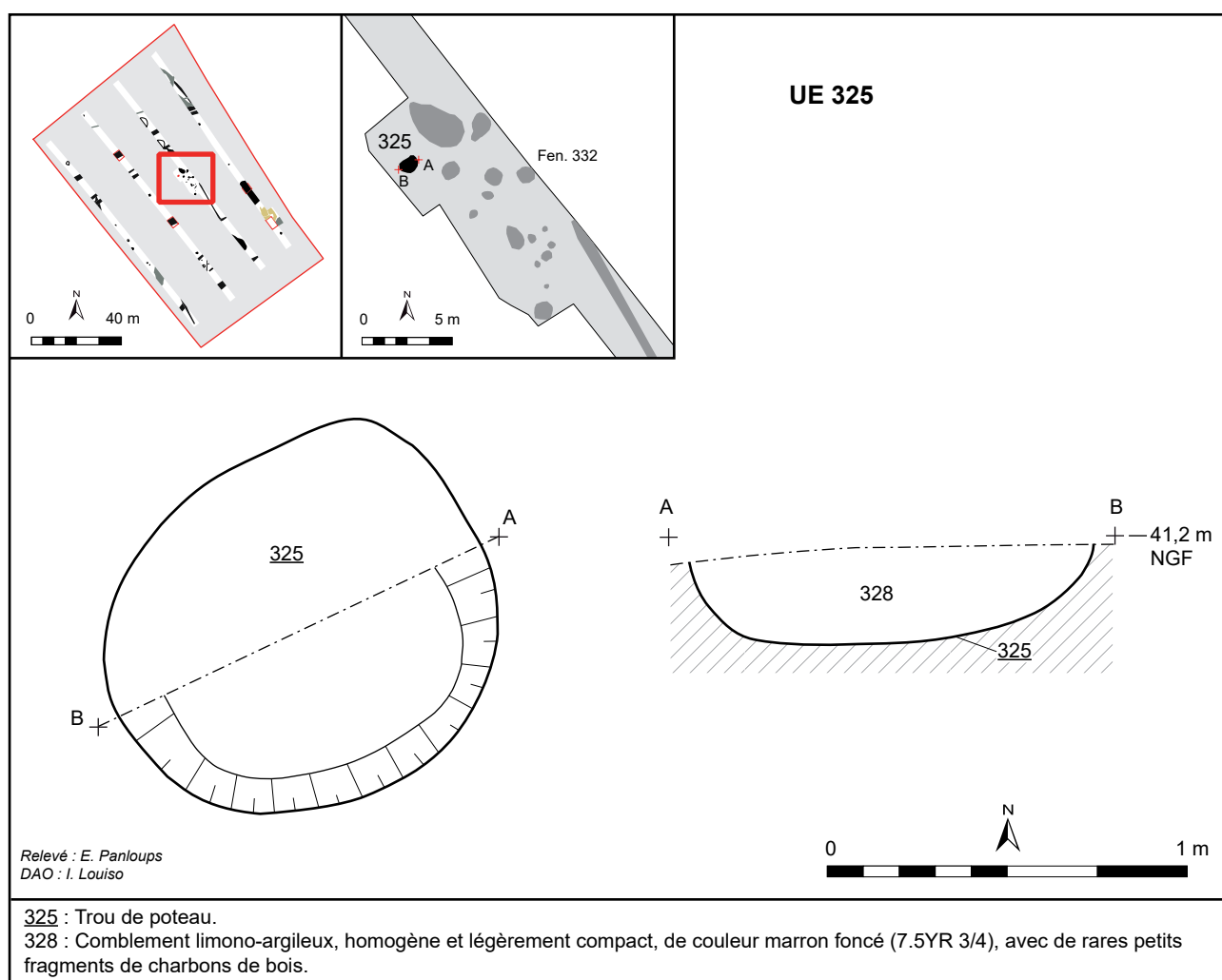


Fig. 14 : La structure 235, I. Louiso - DA, CD 62.



Fig. 15 : Vues de la fosse 235, clichés E. Panlouis - DA, CD 62.



Fig. 16 : Vues du mobilier lithique de l'ue 322, clichés I. Louiso - DA, CD 62.

3.2.2 Les vestiges du Haut-Empire

6 structures se rapportent à la période gallo-romaine au sens large, probablement au Haut-empire. Elles se composent d'une fosse, 4 fossés et 2 niveaux.

3.2.2.1 Les fossés

Sur l'ensemble des fossés identifiés, 3 seulement ont pu être rattachés à la période gallo-romaine grâce à leur mobilier.

Le fossé **101-203-309** a été repéré dans les 4 tranchées du diagnostic. D'une largeur moyenne de 2 m ce fossé rectiligne s'oriente vers le nord-est. Sondé dans la tranchée 200, il présente un profil très évasé avec une largeur de 2,84 m à l'ouverture et un fond en cuvette. Il est conservé sur une profondeur de 0,60 m. Ses parois sont globalement obliques, légèrement irrégulières. Son remplissage consiste en deux comblements limono-argileux, homogènes, légèrement compacts et de couleur marron jaunâtre (10YR 5/4). Le comblement supérieur, 214, se distingue par la présence de rares petits fragments de craie, là où ils sont nombreux dans le comblement inférieur (215). De plus ce dernier contient également de rares petits fragments de charbon de bois (Fig. 18, p. 43 et Fig. 19, p. 44). Le mobilier récolté se compose d'un fragment de panse en *Terra nigra* d'époque gallo-romaine.

Le fossé **102** est parallèle au fossé 104. Ils sont séparés l'un de l'autre d'environ 1,5 m. Il présente la même orientation que 101 puisqu'il lui est également parallèle. Le mobilier ramassé à la surface de 102 permet de l'attribuer à la période gallo-romaine. Il s'agit d'un fragment d'anse d'une cruche en céramique commune claire. Ce fossé semble marquer une interruption au niveau de la tranchée 400. (Fig. 9, p. 34)

Le fossé **304** : il s'agit du côté ouest d'un enclos fossoyé qui se développe vers l'est. Long de 20 m, la largeur moyenne du fossé est de 0,6 m. Il a livré un lot de 24 tessons d'époque gallo-romaine, soit une cruche de type indéterminé en céramique commune claire (18 panses et 2 fonds), une panse de céramique réductrice et 3 panses de céramique modelée à inclusions de chamotte et de quartz.

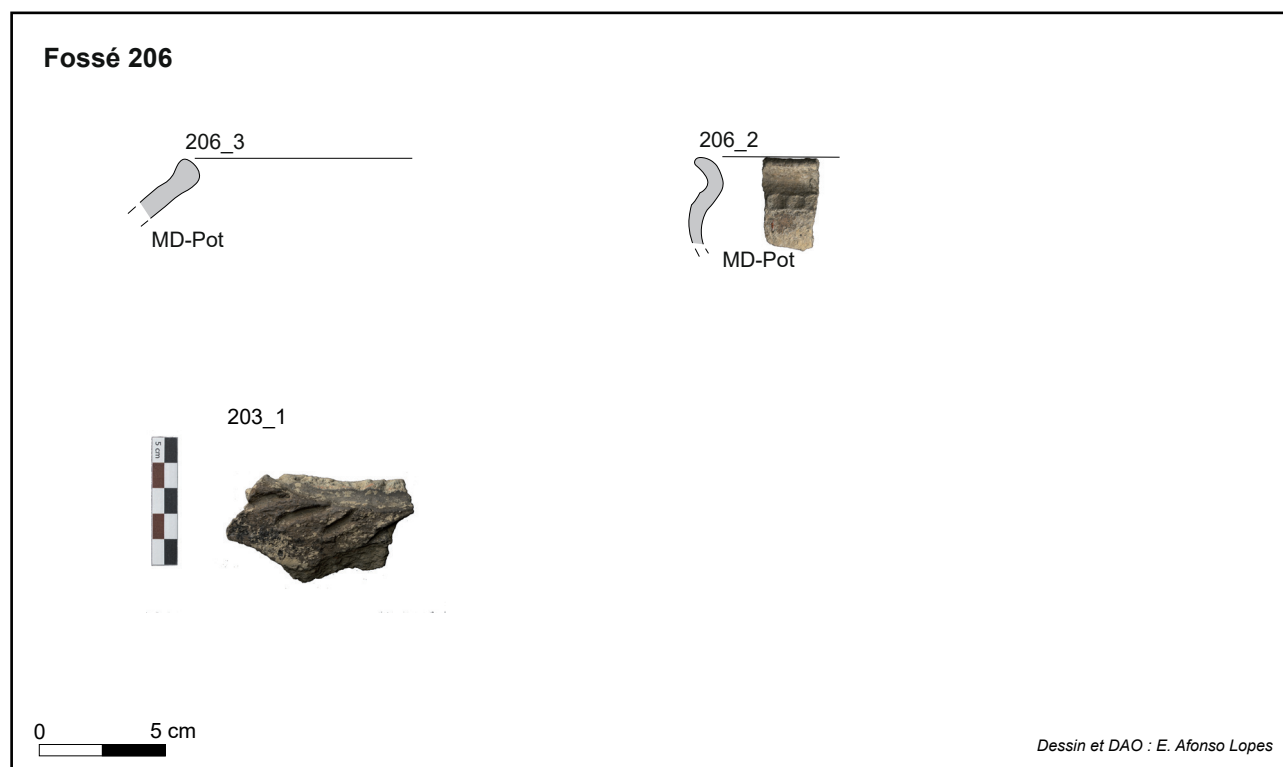


Fig. 17 : Mobilier céramique du fossé 104, E. Afonso-Lopes, clichés I. Louiso - DA, CD 62.

Le fossé **104** a livré dans la tranchée 100, un fragment de panse de *dolium* et un fond en céramique commune claire. Dans la tranchée 200 il a livré un lot de 8 NR (nombre de restes) pour 2 NMI (nombre minimum d'individus) et une masse de 104,7 g. Un pot à lèvre ronde, évasée, prolongeant un col court concave qui est souligné par une ligne d'impressions (n° 206_2) et un pot à lèvre en amande, rentrante ont été reconnus (n° 206_3) ainsi qu'une panse décorée d'une ligne d'impressions obliques, assez grossière (n° 206_1) (Fig. 17, p. 42). Ces tessons trouvent des éléments de comparaison à l'époque gallo-romaine précoce en Artois par exemple (Tuffreau-Libre, Jacques 1998). Ces fossés semblent marquer une interruption au niveau de la tranchée 400.

3.2.2.2 Des niveaux de démolition ?

À l'est du site, dans la tranchée 400, plusieurs niveaux interprétés comme des niveaux de démolition ont été mis en évidence. Reposant sur un fin niveau de craie, des blocs de grès, des fragments de tuile et de céramique d'époque gallo-romaine ont été observés. En parti perturbés par un aménagement de la Première Guerre, ces vestiges ne présentent pas de véritable organisation architecturale (Fig. 20, p. 45). Il est alors difficile de savoir en l'état s'il s'agit des restes d'un bâtiment ou de niveaux d'épandage de gravats. Cet ensemble de niveaux (**UE 415**) a livré un total de 98 tessons (nombre de restes) pour 21 NMI (nombre minimum d'individus) et une masse de 2469 g. Ces tessons présentaient des « concrétions » au moment du lavage. Elles sont peut-être liées à un contact prolongé avec de l'eau stagnante. Les catégories présentes sont la *Terra nigra*, la terre sigillée du Sud Gaule, la céramique commune claire et réductrice ainsi que la céramique modelée et les vases de stockage. Les bords sont très fragmentaires et peu identifiables. Seuls un *dolium* à bord rentrant formant un angle droit rainuré (n° 415_1; Fig. 22, p. 46), une assiette NPicA8 (n° 415_2; Fig. 22, p. 46) et une jatte NPicJ12 (n° 415_3; Fig. 22, p. 46) ont été reconnus. Il s'agit probablement d'un lot du Haut-Empire.

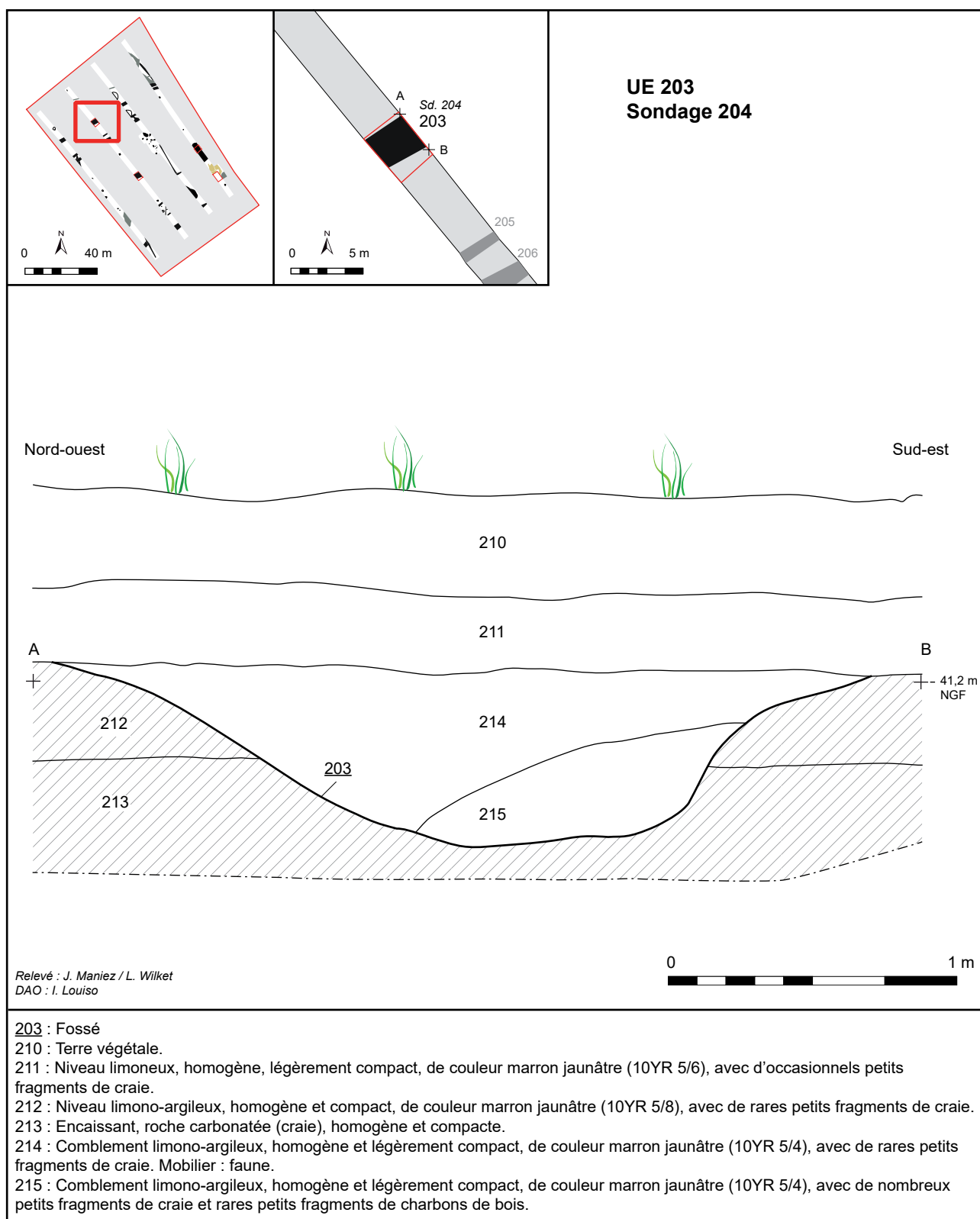


Fig. 18 : Coupe dans le fossé 101-203 au niveau de la tranchée 200, I. Louiso - DA, CD 62.



Fig. 19 : Vue en coupe du fossé 101-203 au niveau de la tranchée 200, cliché L. Wilket - DA, CD 62.

Le niveau **409** : il s'agit d'un niveau renfermant du mobilier d'époque gallo-romaine (Fig. 20, p. 45). Malheureusement le sondage réalisé dans ce niveau (ue 410) s'est effondré en raison des fortes pluies et n'a pu être relevé. Il a livré un fragment de panse de *dolium*.

3.2.2.3 Une fosse ?

La structure **208** : interprétée comme une portion de fossé dans un premier temps, il faut peut-être y voir plutôt une fosse oblongue aux parois obliques et au fond plat (Fig. 23, p. 47 et Fig. 25, p. 48) d'une largeur de 2,89 m pour une profondeur de 0,45 m. Son comblement se compose d'un limon argileux, homogène et compact, de couleur marron foncé (7.5YR 3/4), avec d'occasionnels nodules de terre rubéfiée, de rares micro-nodules de charbons de bois et de rares petits éclats de silex. Ce comblement (ue 216) a livré un mobilier céramique relativement abondant. Ce lot comptabilise un total de 56 NR (nombre de restes) pour 8 NMI (nombre minimum d'individus) et une masse de 755 g. Il s'agit de céramique commune claire (10 panses), de céramique réductrice (8 bords pour 6 NMI, 30 panses et 3 fonds), de céramique modelée (1 panse et 1 fond) et de céramique à vernis rouge pompéien (2 bords pour 2 NMI et 1 fond). Les types identifiés sont une assiette Blicquy 5 (n° 216_5; Fig. 24, p. 47), une assiette NPicA8 (n° 216_1; Fig. 24, p. 47), une jatte NPicJ11 (n° 216_4; Fig. 24, p. 47) et des jattes NPicJ30

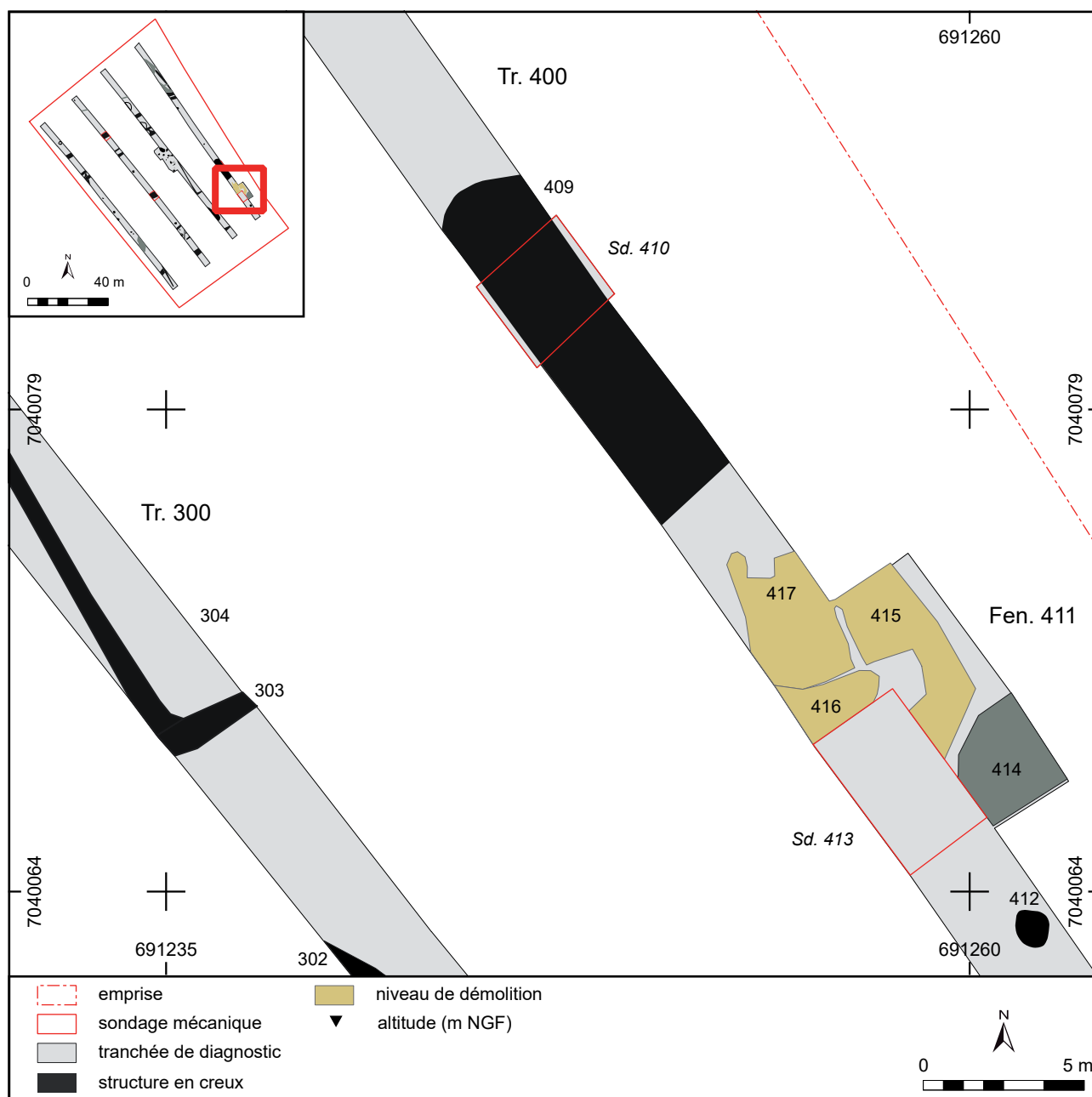


Fig. 20 : Les niveaux dans la tranchée 400, L. Wilket - DA, CD 62.

(n° 216_2 et 3; Fig. 24, p. 47) (Deru 1996). Ce lot céramique trouve des éléments de comparaison au tournant de la seconde moitié du II^e s. ap. J.-C., voire début III^e s. ap. J.-C. en Atrébatie (Tuffreau-Libre, Jacques 1994). De plus, les assiettes à enduit rouge pompéien apparaissent vers le milieu du II^e s. ap. J.-C. (Tuffreau-Libre, Jacques 1994 : 25). Cette structure a également livrée des fragments de grès, de la tuile et des restes de capriné.



Fig. 21 : Vue des niveaux dans la tranchée 400, cliché L. Wilket - DA, CD 62.

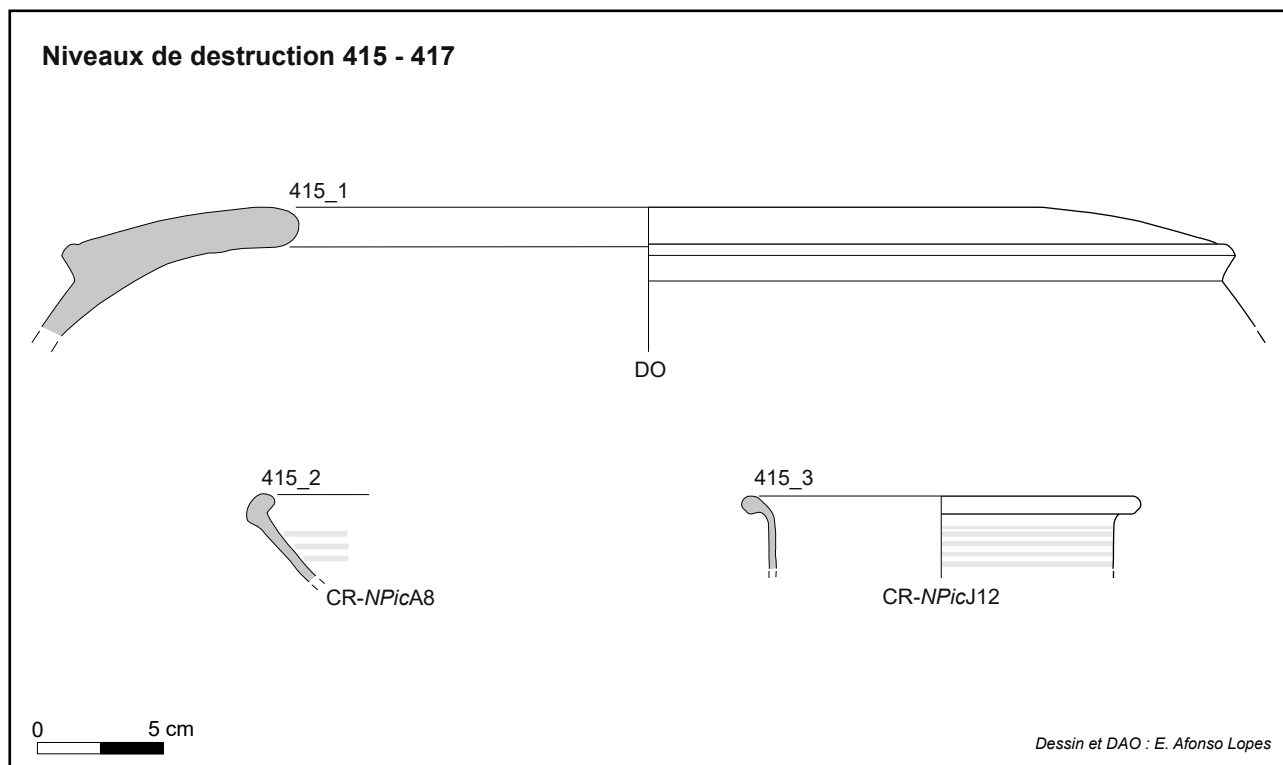


Fig. 22 : Le mobilier des niveaux 414-417, E. Afonso-Lopes - DA, CD 62.



Fig. 23 : Vue en coupe de la structure 208, cliché L. Wilket - DA, CD 62.

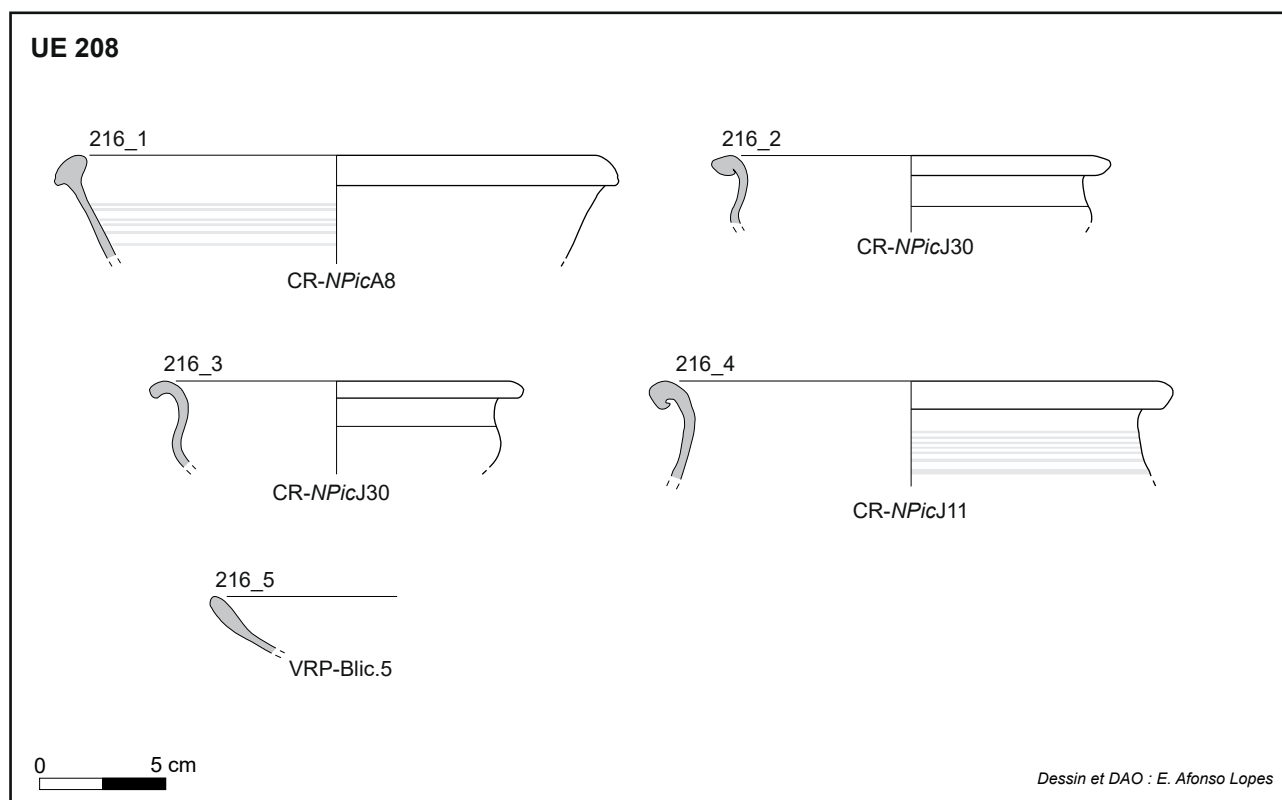


Fig. 24 : Le mobilier céramique de la structure 208, E. Afonso-Lopes - DA, CD 62.

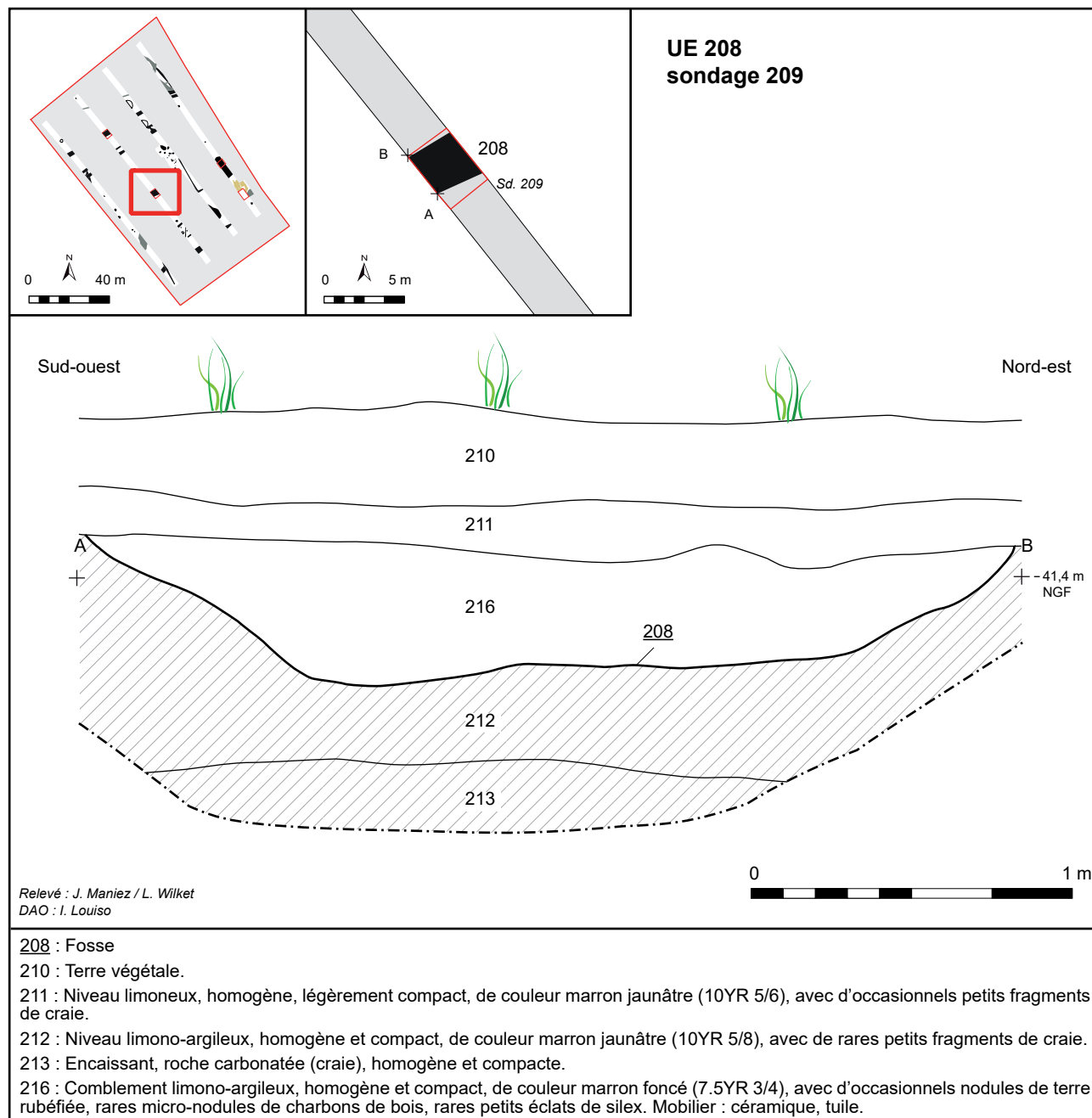


Fig. 25 : Coupe de la structure 208, I. Louiso - DA, CD 62.

3.3 Les vestiges liés à la Première Guerre mondiale

Une dizaine de structures se rapporte à la Première Guerre (Fig. 26, p. 50). Elles se composent d'une grande tranchée, d'un probable boyau de communication, d'un petit aménagement indéterminé attenant à la tranchée (peut-être une casemate ou un abris) et de plusieurs impacts d'obus disséminés sur l'ensemble du site.

3.4 Les structures non datées.

Plusieurs structures n'ont soit pas livré de mobilier archéologique ou en très faible quantité soit n'ont pas été testées. Il s'agit pour l'essentiel de fossés et de quelques fosses.

La fosse 207 : il s'agit d'une fosse quadrangulaire de 1,20 sur 1 m. Elle est conservée sur une profondeur de 0,45 m. Les parois sont verticales et le fond plat. Son comblement se compose d'un limon argileux, homogène et peu compact comportant de nombreux petits fragments de craie. Trois petits fragments de céramique y ont été mis au jour : une panse de céramique modelée et deux panses de céramique réductrice d'époque gallo-romaine. Ce mobilier pourrait être intrusif car la nature du comblement nous invite à considérer cette structure comme relativement récente. Peut-être en lien avec la Première Guerre.

Les structures qui ont été attribués à la Première Guerre l'ont été en raison de leur comblement très caractéristique : peu compact et hétérogène témoignant d'un rebouchage relativement récent. Ainsi les structures non datées mais qui ne présentent pas ce type de comblement, notamment les fossés semblent appartenir à l'occupation gallo-romaine.

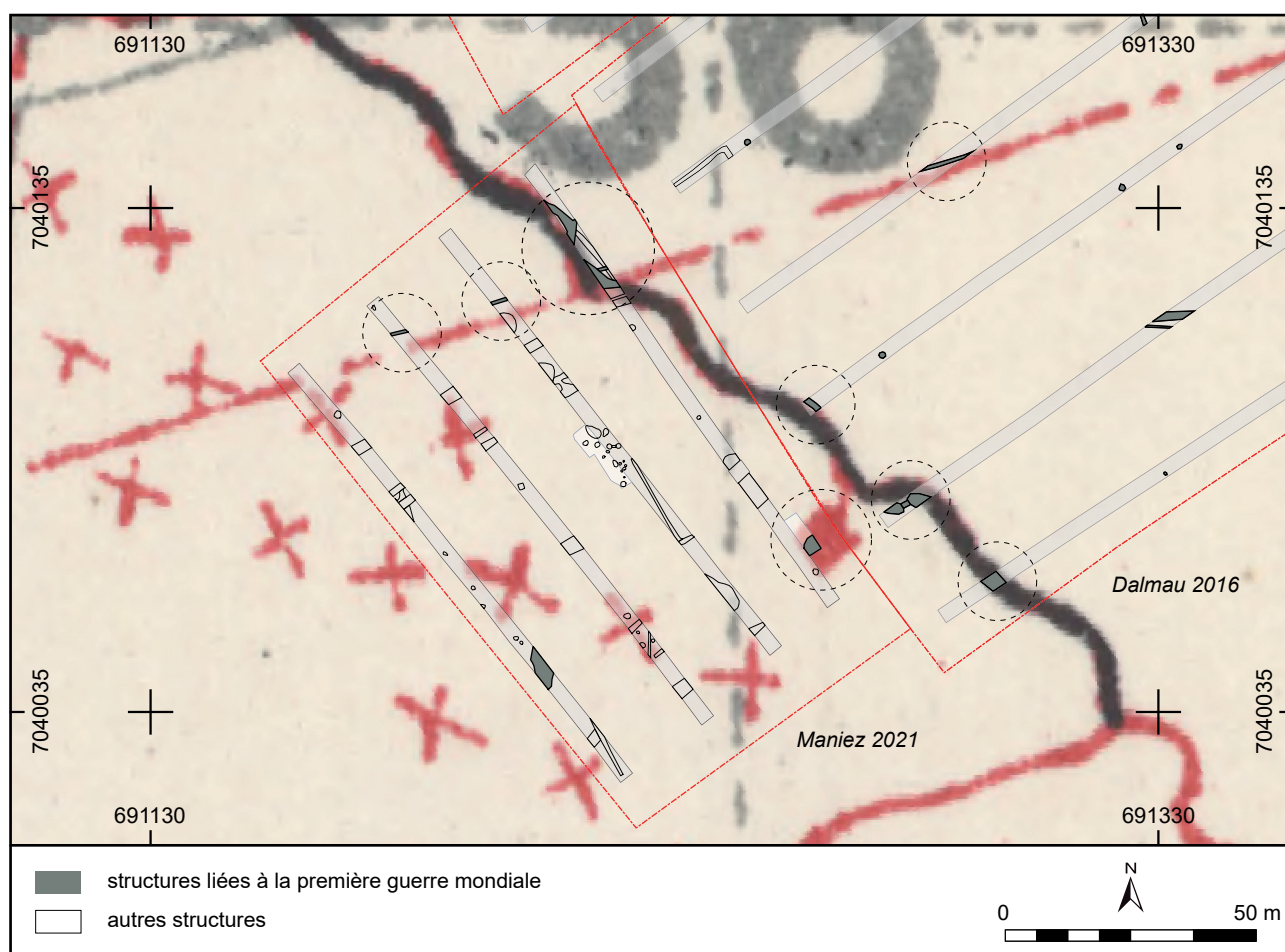


Fig. 26 : Les vestiges de la Première Guerre, L. Wilket - DA, CD 62.

4. Conclusion

Le diagnostic réalisé à Annay-sous-Lens a permis de mettre en évidence des vestiges appartenant à trois périodes différentes : la protohistoire ancienne, l'époque gallo-romaine et enfin la Première Guerre mondiale (Fig. 27, p. 52).

La protohistoire ancienne n'est attestée que par une seule structure mais ces périodes anciennes sont souvent difficiles à mettre en évidence lors des diagnostics car elles se caractérisent par un habitat ouvert avec un nombre restreint de structures souvent clairsemées. Il faut néanmoins rapprocher cette structure de celles mises au jour lors du diagnostic de 2016 (Dalmau, Meurisse-Fort 2017), elles aussi attribuées à la protohistoire ancienne. Nous pourrions être en présence ici d'une seule et même occupation (Fig. 28, p. 53). Seul un décapage extensif permet d'attester et de comprendre l'organisation de ce type d'habitat comme il est préconisé dans l'axe 5 de la Programmation nationale de la recherche archéologique (CNRA 2016; p. 78). Ce fut le cas sur une fouille de 2018 à quelques km au nord, sur la commune de Wingles où 8 fosses de La Tène ancienne ont été mises au jour alors qu'une seule n'a été décelée; dans l'emprise de fouille, lors du diagnostic (Delpuech 2020) (Fig. 29, p. 54).

L'occupation gallo-romaine prend place relativement tôt, sans doute dès la fin de La Tène ou à la période augustéenne. Elle se matérialise par un ensemble de fosses ou de poteaux ainsi que de deux fossés dont un pourrait être la limite nord d'un enclos. Cette occupation semble perdurer jusqu'à la fin du II^e s. ap. J.-C. comme en témoignent les fossés, fosses et niveaux de démolition mis au jour (Fig. 27, p. 52). Elle correspond à une partie construite (présence de deux bâtiments *a minima*) d'un plus vaste ensemble agro-pastoral fossoyé partiellement observé lors de diagnostics en 2011 et 2016. Ce dernier se développe très certainement au sud-est et sud-ouest si l'on se fonde sur le tracé des fossés.

Ce type d'organisation agricole en enclos qui se met en place dès La Tène finale et qui évolue jusqu'au III^e s. ap. J.-C., voire au delà, est encore relativement peu étudié pour le secteur. Les fouilles récentes de Wingles (Delpuech 2020) et de Harnes (Maniez 2021) en sont des exemples proches qui ont révélé des formes d'occupation et d'exploitation du terroir structurées et de grandes dimensions (autour de 5 h).

Les parcelles autour du diagnostic sont amenées à être aménagées dans un avenir proche. Les découvertes du diagnostic qui concernent une partie centrale de l'ensemble agro-pastoral pourraient être complétées.

L'étude de cet ensemble peut intégrer l'axe de recherche du CNRA, «Espace rural, peuplement et productions agricoles aux époques gallo-romaine, médiévale et moderne» et plus précisément les sous-axes sur les formes d'occupation et des approches territoriales.

Enfin et sans surprise les stigmates de la Première Guerre sont présents dans ce secteur très impacté (Fig. 27, p. 52 et Fig. 28, p. 53). Signalons la présence d'une tranchée, de boyaux de communication, d'une probable casemate et de nombreux impacts d'obus.

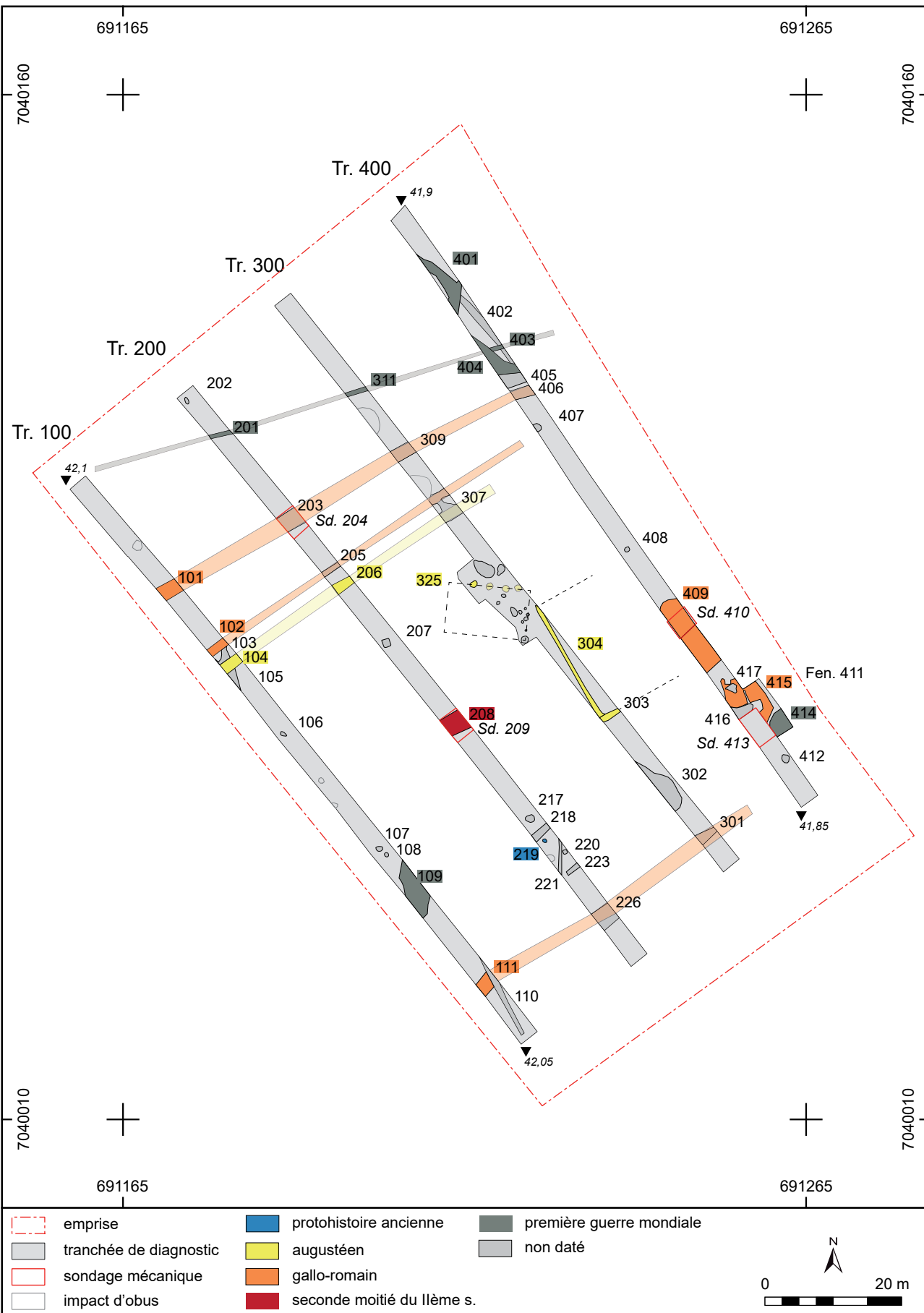


Fig. 27 : Plan de synthèse des occupations, *L. Wilket - DA, CD 62.*

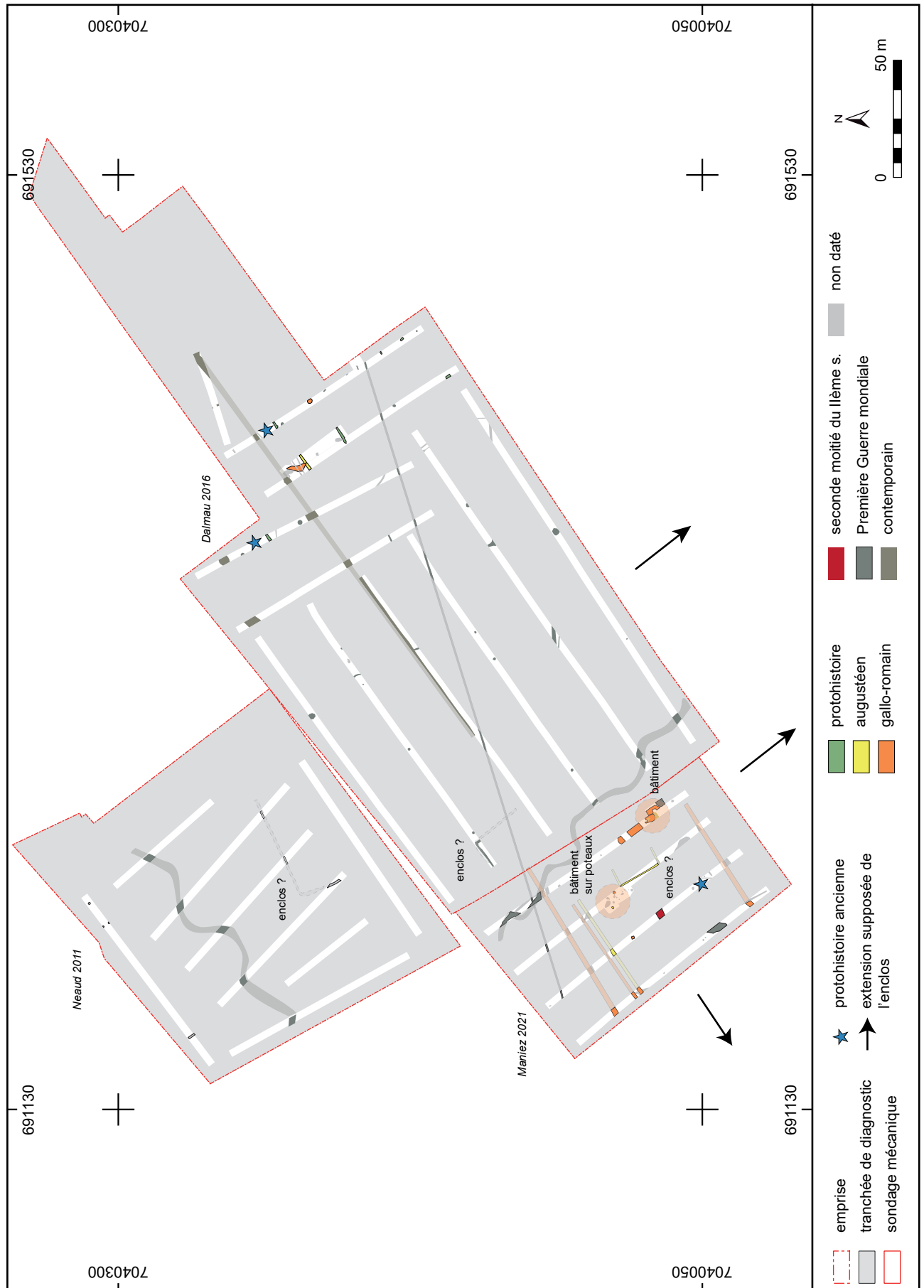


Fig. 28 : Synthèse des différents diagnostic dans le secteur, L. Wilket - DA, CD 62.

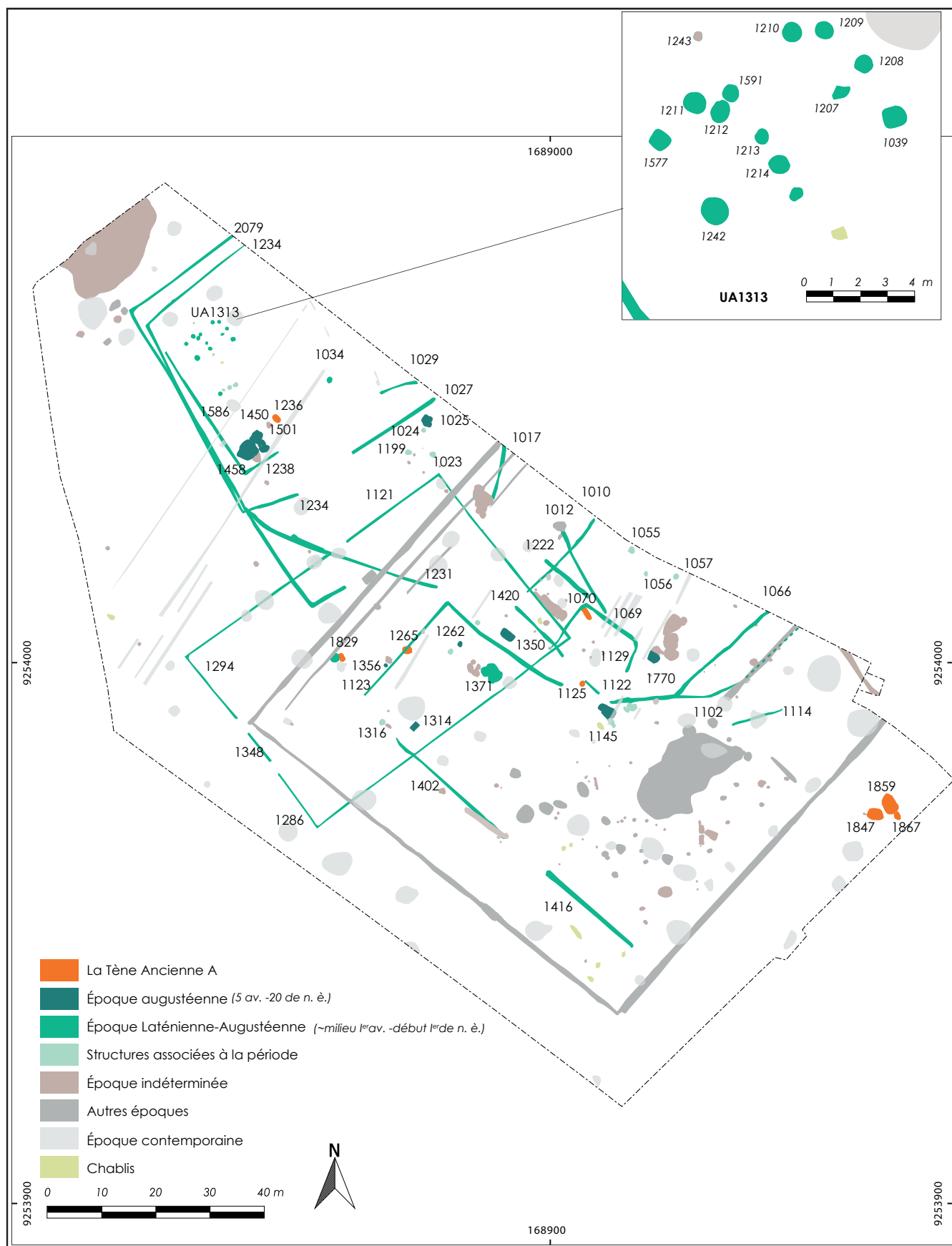


Fig. 29 : Les structures protohistoriques et augustéennes de la fouille de Wingles, d'après Delpuech 2020

5. Bibliographie

2017

« JDC à Notre Dame de Lorette » [en ligne], URL : <https://www.defense.gouv.fr/english/jdc/article/jdc-a-notre-dame-de-lorette> [lien valide au 5 février 2021].

BRGM-Infoterre 2021

BRGM-INFOTERRE, « Site Infoterre : portail géomatique d'accès aux données géoscientifiques du Bureau des Recherches Géologiques et Minières (BRGM) », *Infoterre* [en ligne], URL : <http://infoterre.brgm.fr/viewer/MainTileForward.do> [lien valide au 5 janvier 2021].

Brulet et al. 2010

Brulet R., VILVORDER F., DELAGE R., avec la coll. de LADURON D., La céramique romaine en Gaule du nord : Dictionnaire des céramiques. La vaisselle à large diffusion, Ed. Brepols, 462 p.

Chantraine et al. 1996

CHANTRAINE J., AUTRAN A., CAVELIER C., ALABOUVETTE B., BARFÉTY J.-C., CECCA F., CLOZIER L., DEBRAND-PASSARD S., DUBREUILH J., FEYBESSE J.-L., GUENNOG P., LEDRU P., ROSSI P., TERNET Y., *Carte géologique de la France au millionième* [carte], éch. 1:1 000 000, Orléans : BRGM.

CNRA 2016

CONSEIL NATIONAL DE LA RECHERCHE ARCHÉOLOGIQUE, *Programmation nationale de la recherche archéologique*, ministère de la Culture et de la Communication, direction générale des Patrimoines, sous-direction de l'Archéologie, 211p.

Collectif Céramique - ABG 2010

COLLECTIF CÉRAMIQUE, Mise en évidence d'un faciès céramique dans le nord-ouest de la Belgique romaine, Actes du congrès de la SFECAG de Chelles, 2010, p. 207-224.

Dalmau, Meurisse-Fort 2017

DALMAU L., MEURISSE-FORT M., *Annay-sous-Lens (Pas-de-Calais), Rue Charles Ramond, Le Bois d'Harnes*, Rapport final d'opération de diagnostic, Dainville : Direction de l'Archéologie du Pas-de-Calais.

Defaux 2004

DEFAUX F., *Annay-sous-Lens et Pont-à-Vendin. RD 164, contournement d'Annay-sous-Lens*, Rapport de diagnostic archéologique, Amiens : INRAP Nord-Picardie.

Delattre, Ségond 1960

DELATTRE C., SÉGOND R., *Carte géologique de la France : Béthune* [carte], éch. 1:50 000, Orléans : BRGM.

Delmaire 1994

DELMAIRE R. (éd.), Le Pas-de-Calais : 62/2, 2, Académie des Inscriptions et Belles-Lettres, Paris : Éditions de la Maison des sciences de l'homme, coll. « Carte archéologique de la Gaule ».

Delpuech 2020

DELPUECH P., *Wingles ZAC Cité des Arts Volume 1 : texte*, Rapport Final d'Opération de Fouille, Douai : Douais Agglo, Direction de l'archéologie préventive.

Deru 1996

DERU X., *La céramique belge dans le nord de la Gaule. Caractérisation, chronologie, phénomènes culturels et économiques*, Publications d'Histoire de l'Art et d'Archéologie de l'Université de Louvain, 461 p.

Desoignies, Sangnier 1968

DESOIGNIES J., SANGNIER P., *Carte géologique de la France : Carvin* [carte], éch. 1:50 000, Orléans : BRGM.

Geoffroy, Canut 2008

GEOFFROY J.-F., CANUT V., *Vendin-le-Vieil (62), rue du 8 mai 1945*, rapport de diagnostic, Amiens : INRAP Nord-Picardie.

Lacquement et al. 2004

LACQUEMENT F., BARCHI P., QUESNEL F., KLUIJVER C., PODEVIN G., *Carte géologique harmonisée de la région Nord Pas-de-Calais* [carte], éch. 1:50 000, Orléans : BRGM.

Lançon et al. 2008

LANÇON M., CLOTUCHE R., CRÉTEUR Y., FAVIER J.-M., *Annay-sous-Lens « Le Bois des Mottes », Rue du 8 mai 1945 (Pas-de-Calais)*, Rapport de diagnostic archéologique, Amiens : INRAP Nord-Picardie.

Maniez et al. 2021

MANIEZ J., AFONSO-LOPES E., BOUTTEAU D., CHOMBART J., DELOBEL D., LECHER E., LEROY-LANGELIN E., MAJCHRAZAK N., MEURISSE-FORT M., *Harnes (Pas-de-Calais) Parc d'Entreprise de la Motte du Bois*, Rapport Final d'Opération de Fouille, Dainville : Direction de l'Archéologie du Pas-de-Calais.

Neaud 2011

NEAUD P., *Annay-sous-Lens, Pas-de-Calais, rue Emery Bulcourt. Sur les Pas des Poilus*, Rapport de diagnostic archéologique, Amiens : INRAP Nord-Picardie.

Tuffreau-Libre, Jacques 1994

TUFFREAU-LIBRE M. JACQUES A., *La céramique du Haut-Empire en Gaule Belgique et dans les régions voisines : faciès régionaux et courants commerciaux. Actes de la table ronde d'Arras des 12-14 octobre 1993*, Nord-Ouest Archéologie n°6, 1994.

Tuffreau-Libre, Jacques 1998

TUFFREAU-LIBRE M. JACQUES., *La céramique précoce en Gaule Belgique et dans les régions voisines : de la poterie gauloise à la céramique gallo-romaine. Actes de la table ronde d'Arras des 14-17 octobre 1996*, Nord-Ouest Archéologie n°9, 1998.

6. Table des figures

<i>Fig. 1 : Annay-sous-Lens, rue Desprez-Demeester, localisation régionale de la commune, L. Wilket - DA, CD 62.</i>	24
<i>Fig. 2 : Annay-sous-Lens, rue Desprez-Demeester, carte au 1/250 000 (IGN BD Raster), L. Wilket - DA, CD 62.</i>	24
<i>Fig. 3 : Annay-sous-Lens, rue Desprez-Demeester, carte au 1/25 000 (IGN scan 25), L. Wilket - DA, CD 62. ...</i>	25
<i>Fig. 4 : Annay-sous-Lens, rue Desprez-Demeester, localisation du site sur le cadastre, L. Wilket - DA, CD 62.</i>	25
<i>Fig. 5 : Annay-sous-Lens « Rue Desprez-Demmester », extrait de la carte géologique au millionième (Chantraine et al. 1996 ; BRGM-Infoterre 2021), M. Meurisse-Fort - DA, CD 62.</i>	28
<i>Fig. 6 : Annay-sous-Lens « Rue Desprez-Demmester », extrait de la carte géologique au millionième (Chantraine et al. 1996 ; BRGM-Infoterre 2021), M. Meurisse-Fort - DA, CD 62.</i>	30
<i>Fig. 7 : Les découvertes archéologiques dans le secteur de l'opération, C. Costeux - DA, CD 62.</i>	31
<i>Fig. 8 : Plan général du site, L. Wilket - DA, CD 62.</i>	32
<i>Fig. 9 : Plan général phasé, L. Wilket - DA, CD 62.</i>	34
<i>Fig. 10 : La fosse 219, I. Louiso - DA, CD 62.</i>	35
<i>Fig. 11 : Vues de la structure 219, cliché J. Maniez - DA, CD 62.</i>	36
<i>Fig. 12 : Vues de la céramique de la fosse 219, cliché I. Louiso - DA, CD 62.</i>	37
<i>Fig. 13 : La fenêtre 332, L. Wilket - DA, CD 62.</i>	38
<i>Fig. 14 : La structure 235, I. Louiso - DA, CD 62.</i>	39
<i>Fig. 15 : Vues de la fosse 235, clichés E. Panlous - DA, CD 62.</i>	40
<i>Fig. 16 : Vues du mobilier lithique de l'ue 322, clichés I. Louiso - DA, CD 62.</i>	41
<i>Fig. 17 : Mobilier céramique du fossé 104, E. Afonso-Lopes, clichés I. Louiso - DA, CD 62.</i>	42
<i>Fig. 18 : Coupe dans le fossé 101-203 au niveau de la tranchée 200, I. Louiso - DA, CD 62.</i>	43
<i>Fig. 19 : Vue en coupe du fossé 101-203 au niveau de la tranchée 200, cliché L. Wilket - DA, CD 62.</i>	44
<i>Fig. 20 : Les niveaux dans la tranchée 400, L. Wilket - DA, CD 62.</i>	45
<i>Fig. 21 : Vue des niveaux dans la tranchée 400, cliché L. Wilket - DA, CD 62.</i>	46
<i>Fig. 22 : Le mobilier des niveaux 414-417, E. Afonso-Lopes - DA, CD 62.</i>	46
<i>Fig. 23 : Vue en coupe de la structure 208, cliché L. Wilket - DA, CD 62.</i>	47
<i>Fig. 24 : Coupe de la structure 208, I. Louiso - DA, CD 62.</i>	48
<i>Fig. 25 : Le mobilier céramique de la structure 208, E. Afonso-Lopes - DA, CD 62.</i>	49
<i>Fig. 26 : Les vestiges de la Première Guerre, L. Wilket - DA, CD 62.</i>	50
<i>Fig. 27 : Plan de synthèse des occupations, L. Wilket - DA, CD 62.</i>	52
<i>Fig. 28 : Synthèse des différents diagnostic dans le secteur, L. Wilket - DA, CD 62.</i>	53
<i>Fig. 29 : Les structures protohistoriques et augustéennes de la fouille de Wingles, d'après Delpuech 2020</i>	54

SECTION 3 : LES INVENTAIRES

1. Inventaire des unités d'enregistrement.....	60
2. Inventaire du mobilier.....	62
3. Inventaire de la documentation.....	67

1. Inventaire des unités d'enregistrement

Numéro	Type	Description	UEs liées
1	ensemble		est égal à: 222, 308, 310
100	tranchée	tranchée de diagnostic	
101	structure	fossé	
102	structure	fossé	
103	structure	fossé	
104	structure	fossé	
105	structure	fossé	
106	structure	fosse	
107	structure	fosse	
108	structure	fosse	
109	structure	tranchée tranchée de guerre	
110	structure	fossé	
111	structure	fossé	
200	tranchée	tranchée de diagnostic	
201	structure	tranchée tranchée de guerre	
202	structure	fosse chablis	
203	structure	fossé	contient le comblement: 214, 215 - appartient à: 204
204	sondage	coupe	contient: 203
205	structure	fossé	
206	structure	fossé	
207	structure	fosse	contient le comblement: 224
208	structure	fossé	contient le comblement: 216 - appartient à: 209
209	sondage	coupe	contient: 208
210	niveau	naturel terre végétale	sur: 211
211	niveau	interface	sous: 210 - sur: 212
212	niveau	interface	sous: 211 - sur: 213
213	niveau	naturel encaissant	sous: 212
214	niveau	comblement	appartient à la structure: 203 - sur: 215
215	niveau	comblement	sous: 214 - appartient à la structure: 203
216	niveau	comblement	appartient à la structure: 208
217	structure	fosse	
218	structure	fossé	
219	structure	fosse	contient le comblement: 225
220	structure	fosse	
221	structure	fossé	
222	structure	fosse	est égal à: 1
223	structure	fosse	
224	niveau	comblement	appartient à la structure: 207
225	niveau	comblement	appartient à la structure: 219
226	structure	fossé	
300	tranchée	tranchée de diagnostic	
301	structure	fossé	
302	niveau	indéterminé	
303	structure	fossé parcellaire	

Numéro	Type	Description	UEs liées
304	structure	fossé parcellaire	contient le comblement: 329
305	structure	fosse	
306	structure	fosse indéterminé	
307	structure	fosse indéterminé	
308	structure	fosse	est égal à: 1
309	structure	fossé parcellaire	
310	structure	fosse	est égal à: 1
311	structure	fossé	
312	structure	poteau	
313	structure	poteau	
314	structure	poteau	
315	structure	poteau	
316	structure	poteau	
317	structure	poteau	
318	structure	poteau	
319	structure	poteau	contient le comblement: 326
320	structure	poteau	
321	structure	poteau	
322	structure	poteau	contient le comblement: 327
323	structure	poteau	
324	structure	poteau	
325	structure	poteau	contient le comblement: 328
326	niveau	comblement	appartient à la structure: 319
327	niveau	comblement	appartient à la structure: 322
328	niveau	comblement	appartient à la structure: 325
329	niveau	comblement	appartient à la structure: 304
330	structure	indéterminé	contient le comblement: 331
331	niveau	comblement	appartient à la structure: 330
332	structure	indéterminé	
400	tranchée	tranchée de diagnostic	
401	structure	tranchée tranchée de guerre	
402	structure	fossé	
403	structure	tranchée tranchée de guerre	
404	structure	tranchée	
405	structure	fossé	
406	structure	fossé	
407	structure	fosse	
408	structure	fosse	
409	structure	fosse	appartient à: 410
410	sondage	coupe	contient: 409
411	tranchée	fenêtre	
412	structure	fosse	
413	sondage	coupe	
414	structure	tranchée tranchée de guerre	
415	niveau	destruction démolition	a coupé: 416
416	niveau	indéterminé	coupé par: 415
417	niveau	destruction démolition	

2. Inventaire du mobilier

Identifiant	Détermination	Nombre d'éléments	Poids (g)	État sanitaire	Préservation à envisager	Parcelle de découverte	Chronologie
159112_112_207_ None	métal / métal ferreux	1	4			AO-1	
159112_112_415_ None	métal / métal ferreux	2	2			AO-1	
159112_121_326_ None	minéral / lithique / silex / éclat cortical	1	47			AO-1	
159112_121_327_ None	minéral / lithique / silex / lame retouchée	1	6			AO-1	
159112_121_327_ None	minéral / lithique / silex / débris	1	0.2			AO-1	
159112_123_216_ None	minéral / pierre autre / grès	1	456			AO-1	
159112_123_415_ None	minéral / pierre autre / grès / fragment de meule	1	2211.5			AO-1	
159112_133_101_ None	organique / Faune (non travaillé) / porc - humérus	1	27			AO-1	
159112_133_102_ None	organique / Faune (non travaillé) / porc - tibia	1	6			AO-1	
159112_133_102_ None	organique / Faune (non travaillé) / porc - mandibule	1	18.5			AO-1	
159112_133_102_ None	organique / Faune (non travaillé) / porc - scapula	1	7.5			AO-1	
159112_133_102_ None	organique / Faune (non travaillé) / capriné - scapula	1	4.5			AO-1	
159112_133_102_ None	organique / Faune (non travaillé) / bœuf - cheville osseuse	1	26			AO-1	
159112_133_104_ None	organique / Faune (non travaillé) / chien - phalange proximale	1	0.5			AO-1	
159112_133_104_ None	organique / Faune (non travaillé) / porc - humérus	1	32.5			AO-1	
159112_133_205_ None	organique / Faune (non travaillé) / bœuf - cheville osseuse	1	61			AO-1	

Identifiant	Détermination	Nombre d'éléments	Poids (g)	État sanitaire	Préservation à envisager	Parcelle de découverte	Chronologie
159112_133_206_ None	organique / Faune (non travaillé) / bœuf - maxillaire	1	64.5			AO-1	
159112_133_206_ None	organique / Faune (non travaillé) / bœuf - radio-ulna	1	70.5			AO-1	
159112_133_206_ None	organique / Faune (non travaillé) / capriné - humérus	1	4.5			AO-1	
159112_133_206_ None	organique / Faune (non travaillé) / chien - humérus	1	6.5			AO-1	
159112_133_216_ None	organique / Faune (non travaillé) / capriné - fémur	1	5			AO-1	
159112_133_216_ None	organique / Faune (non travaillé) / capriné - scapula	1	16			AO-1	
159112_133_328_ None	organique / Faune (non travaillé) / bœuf - cheville osseuse	1	8.5			AO-1	
159112_133_409_ None	organique / Faune (non travaillé) / bœuf - radius	1	359.5			AO-1	
159112_133_415_ None	organique / Faune (non travaillé) / porc - dent inférieure	1	6.5			AO-1	
159112_133_415_ None	organique / Faune (non travaillé) / capriné - métatarsien iii-iv	1	19.5			AO-1	
159112_133_415_ None	organique / Faune (non travaillé) / capriné - tibia	1	10			AO-1	
159112_133_415_ None	organique / Faune (non travaillé) / indéterminé - indéterminé	4	7			AO-1	
159112_133_415_ None	organique / Faune (non travaillé) / capriné - coxal	1	9.5			AO-1	
159112_133_415_ None	organique / Faune (non travaillé) / bœuf - vertèbre lombaire	1	29			AO-1	
159112_133_415_ None	organique / Faune (non travaillé) / bœuf - axis	1	55.5			AO-1	

Identifiant	Détermination	Nombre d'éléments	Poids (g)	État sanitaire	Préservation à envisager	Parcelle de découverte	Chronologie
159112_141_101_None	terre cuite / céramique / indéterminé	1	2.1	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_102_None	terre cuite / céramique / cruche	1	66.1	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_104_None	terre cuite / céramique / indéterminé	1	14.6	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_104_None	terre cuite / céramique / vase de stockage	1	61.3	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_111_None	terre cuite / céramique / indéterminé	3	3.7	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_111_None	terre cuite / céramique / dolium	1	14.4	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_206_1	terre cuite / céramique / jatte	1	25.5	stable	aucune	AO-1	Âge du Fer, 2nd Âge du Fer
159112_141_206_2	terre cuite / céramique / pot	1	6.9	stable	aucune	AO-1	Âge du Fer, 2nd Âge du Fer
159112_141_206_3	terre cuite / céramique / pot	1	13.1	stable	aucune	AO-1	Âge du Fer, 2nd Âge du Fer
159112_141_206_None	terre cuite / céramique / indéterminé	2	5.6	stable	aucune	AO-1	Âge du Fer, 2nd Âge du Fer
159112_141_206_None	terre cuite / céramique / indéterminé	3	53.6	stable	aucune	AO-1	Âge du Fer, 2nd Âge du Fer
159112_141_216_1	terre cuite / céramique / assiette	1	25.3	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_216_2	terre cuite / céramique / jatte	2	45.5	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_216_3	terre cuite / céramique / jatte	1	20.9	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_216_4	terre cuite / céramique / jatte	1	31.2	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_216_5	terre cuite / céramique / assiette	1	8.5	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_216_None	terre cuite / céramique / indéterminé	1	3.1	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_216_None	terre cuite / céramique / indéterminé	4	26.1	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_216_None	terre cuite / céramique / indéterminé	3	17.4	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_216_None	terre cuite / céramique / indéterminé	4	17	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire

Identifiant	Détermination	Nombre d'éléments	Poids (g)	État sanitaire	Préservation à envisager	Parcelle de découverte	Chronologie
159112_141_216_None	terre cuite / céramique / indéterminé	26	138.7	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_216_None	terre cuite / céramique / assiette	2	31.7	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_216_None	terre cuite / céramique / indéterminé	2	42.5	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_216_None	terre cuite / céramique / cruche-amphore	6	307.9	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_216_None	terre cuite / céramique / jatte	2	39.2	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_224_None	terre cuite / céramique / indéterminé	1	12.2	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_224_None	terre cuite / céramique / indéterminé	2	1.4	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_225_None	terre cuite / céramique / indéterminé	2	83.2	stable	aucune	AO-1	
159112_141_225_None	terre cuite / céramique	19	151.2	stable	aucune	AO-1	
159112_141_327_None	terre cuite / céramique / indéterminé	1	0.8	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_328_None	terre cuite / céramique / dolium	1	9.2	stable	aucune	AO-1	Âge du Fer, 2nd Âge du Fer
159112_141_328_None	terre cuite / céramique / indéterminé	1	4.8	stable	aucune	AO-1	Âge du Fer, 2nd Âge du Fer
159112_141_328_None	terre cuite / céramique / indéterminé	2	21.1	stable	aucune	AO-1	Âge du Fer, 2nd Âge du Fer
159112_141_329_None	terre cuite / céramique / indéterminé	3	22	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_329_None	terre cuite / céramique / indéterminé	1	4.9	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_329_None	terre cuite / céramique / cruche	20	110.9	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_409_None	terre cuite / céramique / dolium	1	208.4	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_415_1	terre cuite / céramique / dolium	1	441.4	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_415_2	terre cuite / céramique / assiette	1	12.6	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_415_3	terre cuite / céramique / jatte	1	12.1	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire

Identifiant	Détermination	Nombre d'éléments	Poids (g)	État sanitaire	Préservation à envisager	Parcelle de découverte	Chronologie
159112_141_415_ None	terre cuite / céramique / indéterminé	1	3.9	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_415_ None	terre cuite / céramique / indéterminé	11	84.2	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_415_ None	terre cuite / céramique / indéterminé	4	23.7	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_415_ None	terre cuite / céramique / mortier	9	589.2	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_415_ None	terre cuite / céramique / indéterminé	2	68.7	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_415_ None	terre cuite / céramique / indéterminé	16	112	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_415_ None	terre cuite / céramique / dolium	1	530.8	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_415_ None	terre cuite / céramique / indéterminé	1	1.4	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_415_ None	terre cuite / céramique	36	148.8	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_141_415_ None	terre cuite / céramique / dolium	14	440.2	stable	aucune	AO-1	Gallo-Romain, Haut-Empire
159112_142_216_ None	terre cuite / terre cuite architecturale / tuile / tegulae	4	1090.5			AO-1	
159112_142_216_ None	terre cuite / terre cuite architecturale / tuile / imbrex	1	700			AO-1	
159112_142_415_ None	terre cuite / terre cuite architecturale / brique / brique	1	3265			AO-1	
159112_142_415_ None	terre cuite / terre cuite architecturale / tuile / tegulae	1	1660			AO-1	
159112_142_415_ None	terre cuite / terre cuite architecturale	3	312			AO-1	
159112_143_106_ None	terre cuite / terre cuite autre / indéterminé	1	6.5			AO-1	

3. Inventaire de la documentation

Identifiant	Légende	Nature support	Format	Nombre d'éléments
159112_211_0_1	Administratif, Arrêtés et PSTI, notification de prescription,	papier	A4	1
159112_211_0_2	Administratif, Arrêtés et PSTI, arrêté de prescription,	papier	A4	2
159112_211_0_3	Administratif, Arrêtés et PSTI, notification d'attribution,	papier	A4	1
159112_211_0_4	Administratif, Arrêtés et PSTI, arrêté attribution	papier	A4	1
159112_211_0_5	Administratif, Arrêtés et PSTI, projet scientifique et technique d'intervention,	numérique	pdf	1
159112_211_0_6	Administratif, Arrêtés et PSTI, accusé réception du projet scientifique et technique d'intervention,	papier	A4	1
159112_211_0_7	Administratif, Arrêtés et PSTI, arrêté de désignation,	papier	A4	2
159112_213_0_1	Administratif, Documentation aménageur,	numérique	pdf	2
159112_214_0_1	Administratif, Correspondance et compte-rendu de réunion,	papier	A4	3
159112_215_0_1	Administratif, DICT,	numérique	pdf	4
159112_215_0_2	Administratif, DICT,	papier		18
159112_216_0_1	Administratif, Gestion de chantier et comptabilité, convention	papier	A4	6
159112_216_0_2	Administratif, Gestion de chantier et comptabilité, PPSPS	papier	A4	13
159112_216_0_3	Administratif, Gestion de chantier et comptabilité, pv	papier	A4	2
159112_222_0_1	Terrain & Post-fouille, Relevé de terrain, coupe, ue_203	polyester	A4	1
159112_222_0_2	Terrain & Post-fouille, Relevé de terrain, coupe, ue_208	polyester	A4	1
159112_222_0_3	Terrain & Post-fouille, Relevé de terrain, coupe et plan, ue_325	polyester	A4	1
159112_222_203_4	Terrain & Post-fouille, Relevé de terrain, coupe, Coupe fossé 203	numérique	ai	1
159112_222_207_6	Terrain & Post-fouille, Relevé de terrain, coupe et plan, coupe et plan fosse 207	numérique	ai	1
159112_222_208_5	Terrain & Post-fouille, Relevé de terrain, coupe, coupe fossé 208	numérique	ai	1
159112_222_219_7	Terrain & Post-fouille, Relevé de terrain, coupe et plan, coupe et plan UE 219	numérique	ai	1
159112_222_325_8	Terrain & Post-fouille, Relevé de terrain, coupe et plan, coupe et plan UE 325	numérique	ai	1
159112_223_0_1	Terrain & Post-fouille, Dessin de mobilier, 159112_223_0_1	polyester	A3	1
159112_223_0_2	Terrain & Post-fouille, Dessin de mobilier, 159112_223_0_2	numérique	pdf	1
159112_223_206_5	Terrain & Post-fouille, Dessin de mobilier, 59112_223_206_5	numérique	ai	1
159112_223_216_3	Terrain & Post-fouille, Dessin de mobilier, 159112_223_216_3	numérique	ai	1
159112_223_415_4	Terrain & Post-fouille, Dessin de mobilier, 159112_223_415_4	numérique	ai	1
159112_224_0_10	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue en coupe; orientation indéterminée; sujet structure - UE : 208, 209	numérique	jpeg	1
159112_224_0_11	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue en coupe; orientation indéterminée; sujet structure - UE : 208, 209	numérique	jpeg	1
159112_224_0_2	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue générale; orientation indéterminée; sujet structure - UE : 110, 111	numérique	jpeg	1
159112_224_0_29	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue générale; orientation indéterminée; sujet ambiance	numérique	jpeg	1
159112_224_0_30	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue générale; orientation indéterminée; sujet ambiance	numérique	jpeg	1
159112_224_0_4	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue générale; orientation vers le Sud; sujet structure - UE : 102, 103, 104, 105	numérique	jpeg	1
159112_224_0_5	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue générale; orientation vers le Sud-Est; sujet structure - UE : 102, 103, 104, 105	numérique	jpeg	1
159112_224_0_57	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, RTI silex UE 326	numérique	ptm	1

Identifiant	Légende	Nature support	Format	Nombre d'éléments
159112_224_0_7	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue en coupe; orientation vers le Nord-Est; sujet structure - UE : 203, 204	numérique	jpeg	1
159112_224_0_8	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue en coupe; orientation vers le Nord-Est; sujet structure - UE : 203, 204	numérique	jpeg	1
159112_224_0_9	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue en coupe; orientation indéterminée; sujet structure - UE : 203, 204	numérique	jpeg	1
159112_224_101_6	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue générale; orientation vers le Sud; sujet structure - UE : 101	numérique	jpeg	1
159112_224_109_3	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue générale; orientation indéterminée; sujet structure - UE : 109	numérique	jpeg	1
159112_224_111_1	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue générale; orientation vers le Sud; sujet structure - UE : 111	numérique	jpeg	1
159112_224_206_41	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, export photo RTI ceramique UE 206 mob 1	numérique	jpeg	1
159112_224_206_42	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, export photo RTI ceramique UE 206 mob 2	numérique	jpeg	1
159112_224_206_49	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, RTI ceramique UE 206 mob 1	numérique	ptm	1
159112_224_206_50	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, RTI ceramique UE 206 mob 1	numérique	zip	65
159112_224_206_51	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, RTI ceramique UE 206 mob 2	numérique	ptm	1
159112_224_206_52	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, RTI ceramique UE 206 mob 2	numérique	zip	65
159112_224_207_12	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue en plan; orientation vers le Nord-Est; sujet structure - UE : 207	numérique	jpeg	1
159112_224_207_13	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue en plan; orientation vers le Nord-Est; sujet structure - UE : 207	numérique	jpeg	1
159112_224_207_14	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue en coupe; orientation vers le Nord-Est; sujet structure - UE : 207	numérique	jpeg	1
159112_224_207_15	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue en coupe; orientation vers le Nord-Est; sujet structure - UE : 207	numérique	jpeg	1
159112_224_207_16	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue en coupe; orientation vers le Sud-Est; sujet structure - UE : 207	numérique	jpeg	1
159112_224_207_17	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue en coupe; orientation vers le Sud-Est; sujet structure - UE : 207	numérique	jpeg	1
159112_224_207_18	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue en coupe; orientation vers le Sud-Est; sujet structure - UE : 207	numérique	jpeg	1
159112_224_219_19	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue en plan; orientation indéterminée; sujet structure - UE : 219	numérique	jpeg	1
159112_224_219_20	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue en plan; orientation indéterminée; sujet structure - UE : 219	numérique	jpeg	1
159112_224_219_21	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue en coupe; orientation indéterminée; sujet structure - UE : 219	numérique	jpeg	1
159112_224_225_43	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, export photo RTI ceramique UE 225	numérique	jpeg	1
159112_224_225_44	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, export photo RTI ceramique UE 225	numérique	jpeg	1
159112_224_225_53	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, RTI ceramique UE 225 ceramique	numérique	ptm	1
159112_224_225_54	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, RTI ceramique UE 225 ceramique	numérique	zip	65
159112_224_225_55	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, RTI ceramique UE 225 ceramique	numérique	ptm	1
159112_224_225_56	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, RTI ceramique UE 225 ceramique	numérique	zip	65

Identifiant	Légende	Nature support	Format	Nombre d'éléments
159112_224_325_25	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue en plan; orientation vers le Sud-Est; sujet structure - UE : 325	numérique	jpeg	1
159112_224_325_26	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue en coupe; orientation vers le Sud-Est; sujet structure - UE : 325	numérique	jpeg	1
159112_224_325_27	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue en coupe; orientation vers le Sud-Est; sujet structure - UE : 325	numérique	jpeg	1
159112_224_325_28	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue générale; orientation vers le Sud-Est; sujet structure - UE : 325	numérique	jpeg	1
159112_224_326_45	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Terrain, export photo RTI silex UE 326	numérique	jpeg	1
159112_224_326_46	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, export photo RTI silex UE 326	numérique	jpeg	1
159112_224_326_57	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, RTI silex UE 326	numérique	ptm	1
159112_224_326_58	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, RTI silex UE 326	numérique	zip	65
159112_224_326_59	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, RTI silex UE 326	numérique	ptm	1
159112_224_326_60	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, RTI silex UE 326	numérique	zip	65
159112_224_327_47	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, export photo RTI silex UE 327	numérique	jpeg	1
159112_224_327_48	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, export photo RTI silex UE 327	numérique	jpeg	1
159112_224_327_61	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, RTI silex UE 327	numérique	ptm	1
159112_224_327_62	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, RTI silex UE 327	numérique	zip	65
159112_224_327_63	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, RTI silex UE 327	numérique	ptm	1
159112_224_327_64	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, RTI silex UE 327	numérique	zip	65
159112_224_332_22	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue générale; orientation vers le Nord-Ouest; sujet ensemble - UE : 332	numérique	jpeg	1
159112_224_332_23	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue générale; orientation vers le Nord-Ouest; sujet ensemble - UE : 332	numérique	jpeg	1
159112_224_332_24	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue générale; orientation vers le Nord-Ouest; sujet ensemble - UE : 332	numérique	jpeg	1
159112_224_411_31	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue générale; orientation vers le Nord-Est; sujet ensemble - UE : 411	numérique	jpeg	1
159112_224_411_32	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue générale; orientation vers le Nord-Est; sujet ensemble - UE : 411	numérique	jpeg	1
159112_224_411_33	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue générale; orientation vers le Nord-Est; sujet ensemble - UE : 411	numérique	jpeg	1
159112_224_411_34	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue générale; orientation vers le Nord; sujet ensemble - UE : 411	numérique	jpeg	1
159112_224_411_35	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue générale; orientation vers le Nord-Est; sujet ensemble - UE : 411	numérique	jpeg	1
159112_224_411_36	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue générale; orientation vers le Nord-Est; sujet ensemble - UE : 411	numérique	jpeg	1
159112_224_411_37	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue générale; orientation vers le Nord; sujet ensemble - UE : 411	numérique	jpeg	1
159112_224_411_38	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue générale; orientation vers le Nord-Est; sujet ensemble - UE : 411	numérique	jpeg	1

Identifiant	Légende	Nature support	Format	Nombre d'éléments
159112_224_411_39	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue générale; orientation vers l'Est; sujet ensemble - UE : 411	numérique	jpeg	1
159112_224_411_40	Terrain & Post-fouille, Photographie et audiovisuel, Mobilier, vue de détail; orientation vers l'Est; sujet ensemble - UE : 411	numérique	jpeg	1
159112_225_0_1	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Cartographie, données brutes topo	numérique	zip	1
159112_225_0_10	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Cartographie,	numérique	ai	1
159112_225_0_11	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Cartographie,	numérique	ai	1
159112_225_0_12	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Cartographie,	numérique	ai	1
159112_225_0_13	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Cartographie,	numérique	ai	1
159112_225_0_14	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Plan général, plan phasé	numérique	ai	1
159112_225_0_15	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Plan général, plan synthèse site	numérique	ai	1
159112_225_0_16	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Plan général, synthèse	numérique	ai	1
159112_225_0_2	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Cartographie, données SIG	numérique	geopackage	1
159112_225_0_3	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Plan général, plan gen	numérique	ai	1
159112_225_0_4	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Plan général, fenêtre 332	numérique	ai	1
159112_225_0_5	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Plan général, fenêtre 411	numérique	ai	1
159112_225_0_6	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Cartographie, contexte psti	numérique	ai	1
159112_225_0_7	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Cartographie,	numérique	ai	1
159112_225_0_8	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Cartographie,	numérique	ai	1
159112_225_0_9	Terrain & Post-fouille, Cartographie - Topographie, Cartographie,	numérique	ai	1
159112_231_0_1	Inventaire, US et relations,	numérique	xlsx	1
159112_232_0_1	Inventaire, Mobilier,	numérique	xls	1
159112_233_0_1	Inventaire, Documents,	numérique	xls	1
159112_241_0_1	Rapport, Rapport final d'opération,	papier	A4	1
159112_242_0_1	Rapport, Rapport d'études et analyses, Céramologie, 159112_242_0_1	numérique	doc	1

MANIEZ J., MEURISSE-FORT M., WILKET L.

Annay-sous-Lens (Pas-de-Calais), Rue Desprez-Demeester

Rapport final d'opération de diagnostic, éd. Direction de l'Archéologie du Pas-de-Calais, Dainville, 2021, 72 p., 29 fig.

Résumé

Suite au projet de construction d'une salle de sport, la Direction de l'Archéologie du Pas-de-Calais a réalisé un diagnostic à Annay-sous-Lens en février 2021 sous la direction de Jérôme Maniez. Cette opération a permis de mettre en évidence des vestiges appartenant à trois périodes différentes : la protohistoire ancienne, l'époque gallo-romaine et enfin la Première Guerre mondiale.

La protohistoire ancienne n'est attestée que par une seule structure mais ces périodes sont souvent difficiles à mettre en évidence lors des diagnostics. Il faut la rapprocher de celles mises au jour à quelques dizaines de mètres plus au nord, lors du diagnostic de 2016 (Dalmau, Meurisse-Fort 2017). Nous pourrions être en présence ici d'une seule et même occupation.

L'occupation gallo-romaine prend place relativement tôt, sans doute dès la fin de La Tène ou à la période augustéenne. Elle se matérialise par un ensemble de fosses ou de poteaux ainsi que de deux fossés dont un pourrait être le côté d'un enclos. Cette occupation semble perdurer jusqu'à la fin du II^e s. ap. J.-C. comme en témoignent les fossés, fosses et niveaux de démolition mis au jour.

Enfin et sans surprise les stigmates de la Première Guerre sont présents dans ce secteur très impacté. Signalons la présence d'une tranchée, de boyaux de communication, d'une probable casemate et de nombreux impacts d'obus.

Thésaurus

Protohistoire ancienne, Époque gallo-romaine, Première Guerre mondiale, Annay-sous-Lens, Pas-de-Calais, occupation rurale.

Le Rapport final d'opération

Nombre de volumes : 1

Nombre de pages : 72

Nombre de figures : 29