

Ministère de la Culture et de la Communication
Préfecture de la Région Rhône-Alpes
Direction Régionale des Affaires Culturelles
Service Régional de l'Archéologie

Rapport final d'opération d'archéologie préventive

Département du Rhône - Région Rhône-Alpes

Place du Lieutenant Morel 69001 Lyon

Eric Bertrand
Stéphane Gaillot
E. Hofmann
Ph. Dessaint



Service Archéologique de la Ville de Lyon
Direction des Affaires Culturelles

Code opération Patriarche 69381 229778

Mars 2008

Rapport final d'opération d'archéologie préventive

**Place du Lieutenant Morel 69001 Lyon
(69381-229778)**

Eric Bertrand

S. Gaillot, E. Hofmann, P. Dessaint

Sommaire

1. Données administratives, techniques et scientifiques	4
1.1. Fiche signalétique	4
1.2. Thésaurus	5
1.3. Générique de l'opération	6
1.4. Notice scientifique	7
1.5. Fiche d'état du site	7
1.6. Document administratif	8
2. Méthodologie	10
2.1. Circonstances et localisation de l'intervention	10
2.2. Méthodologie de l'opération de fouille	10
3. Etat des connaissances avant l'opération	11
3.1. Contexte géologique et géomorphologique (S. Gaillot)	11
3.2. Contexte archéologique	11
4. Résultats de l'opération	13
4.1. Description des vestiges	13
4.2. Etude céramologique	15
4.3. Etude géomorphologique (S. Gaillot)	15
5. Synthèse	17
6. Conclusion	18
7. Bibliographie	19
7.1. Publications	19
7.2. Rapports d'opérations	19
8. Inventaires	20
8.1. Inventaire des unités stratigraphiques	20
8.2. Inventaire des faits archéologiques	21
8.3. Inventaire du mobilier céramique	21
8.4. Inventaire des prélèvements	22
8.5. Inventaire de la documentation graphique	22
8.6. Inventaire de la documentation numérique	22
8.7. Inventaire des photographies	23
8.8. Inventaire de la documentation écrite	25

9. Table des illustrations	26
9.1. Illustration dans le texte	26
9.2. Documents graphiques	26
9.3. Documents photographiques	26
 10. Planches	 27

1. Données administratives, techniques et scientifiques

1.1. Fiche signalétique

Localisation du site

Région : Rhône-Alpes
Département : Rhône (69)
Commune : Lyon 69001
Lieu-dit / Adresse : Place Lieutenant Morel (parking au devant du n°14)

Code Insee de la commune : 69381
Code opération Patriarche : 229778

Coordonnées géographiques (Lambert) :
X : 793.665 Y : 88.830

Altimétrie NGF :
221,88 m à 225,78 m

Références cadastrales : AE52
Statut du terrain : propriété publique sans protection MH
Propriétaire du terrain : Ville de Lyon

Nature et référence de l'opération

Type d'opération : opération de fouilles archéologiques nécessité par l'urgence absolue

Arrêté de désignation du responsable scientifique : 2008/1054

Maître d'ouvrage :
Ville de Lyon, Direction des Etudes et Techniques Urbaines, 69205 Lyon cedex 01
Nature du projet : embellissement/réaménagement

Responsable scientifique : Eric Bertrand
Organisme de rattachement : Service Archéologique de la Ville de Lyon

Date d'intervention sur le terrain : 13.03.2008
Surface du projet : 25 m²

1.2. Thésaurus

Chronologie

☐ Paléolithique
☐ inférieur
☐ moyen
☐ supérieur
☐ Mésolithique et Epipaléolithique
☐ Néolithique
☐ ancien
☐ moyen
☐ récent
☐ Chalcolithique
☐ Protohistoire
☐ Age du Bronze
☐ ancien
☐ moyen
☐ final
☐ Age du Fer
☐ Hallstatt (premier Age du Fer)
☐ La Tène (second Age du Fer)
☒ Antiquité romaine (gallo-romain)
☐ République romaine
☒ Empire romain
☒ Haut Empire (jusqu'en 284)
☐ Bas Empire (de 285 à 476)
☐ Epoque médiévale
☐ Haut Moyen Age
☐ Moyen Age
☐ Bas Moyen Age
☐ Temps modernes
☐ Epoque contemporaine
☐ Ere industrielle

Interprétation

Sujet et thèmes	Mobilier	Etudes spécifiques
☐ Edifice public	☐ Industrie lithique	☒ Géologie, pédologie
☐ Edifice religieux	☐ Industrie osseuse	☐ Datation
☐ Edifice militaire	☒ Céramique	☐ Anthropologie
☐ Bâtiment commercial	☐ Restes végétaux	☐ Paléontologie
☐ Structure funéraire	☐ Faune	☐ Zoologie
☐ Voirie	☐ Flore	☐ Botanique
☐ Hydraulique	☐ Objet métallique	☐ Palynologie
☐ Habitat rural	☐ Arme	☐ Macrorestes
☐ Villa	☐ Outil	☐ An. de céramique
☐ Bâtiment agricole	☐ Parure	☐ An. de métaux
☐ Structure agraire	☐ Habillement	☐ Acq. des données
☒ Urbanisme	☐ Trésor	☐ Numismatique
☐ Maison	☐ Monnaie	☐ Conservation
☒ Structure urbaine	☐ Verre	☐ Restauration
☐ Foyer	☐ Mosaïque	☐ Autre :
☒ Fosse	☐ Peinture	
☐ Sépulture	☐ Sculpture	
☐ Grotte	☐ Inscription	
☐ Abris	☐ Autre :	
☐ Mégalithe		
☐ Artisanat alimentaire		
☐ Argile : four potier		
☐ Atelier métallurgique		
☐ Artisanat		
☐ Autre		

1.3. Générique de l'opération

Suivi administratif et contrôle scientifique

Direction Régionale des Affaires Culturelles de Rhône-Alpes
Service Régional de l'Archéologie
6, quai saint-Vincent
69001 Lyon

En la personne de

Mme Anne Le Bot-Helly (Conservatrice régionale de l'archéologie)
M. Luc Françoise dit Miret (Ingénieur du patrimoine)

Opérateur archéologique

Direction des Affaires Culturelles de la Ville de Lyon
Service archéologique
10, rue Neyret
69001 Lyon

En la personne de

Mme Anne Pariente (Directeur)

Equipe scientifique (Service Archéologique de la Ville de Lyon)

Phase de terrain :

Responsable scientifique : Éric Bertrand
Archéologues : Emmanuel Bernot, Stéphane Carrara
Géomorphologue : Stéphane Gaillot
Topographe : Philippe Dessaint
Stagiaire : Camille Broquet

Phase de rapport :

Éric Bertrand : analyse des données archéologiques, étude céramologique, DAO, rédaction.
Philippe Dessaint : gestion des données topographiques, DAO.
Étienne Hofmann : Orthophotographie.
Stéphane Gaillot : analyse géomorphologique.

1.4. Notice scientifique

Une découverte fortuite réalisée dans le cadre de travaux de terrassement entrepris au devant du 14 place Lieutenant Morel (69001) a permis la localisation d'un ensemble de murs antiques contemporains appartenant probablement à un même édifice. Un premier mur, orienté est-ouest, engagé en bordure de l'excavation, montrait une partie de son parement sur plus d'un mètre de hauteur. Dans une coupe sud-ouest/nord-est dans le terrain, émergeaient (de biais) deux autres murs nord-sud conservés sur quelques assises. Le plus septentrional de ces murs venait rejoindre à angle droit le mur est-ouest qui conservait l'empreinte de son arrachement.

L'ensemble du bâti a été élevé en aire ouverte sur le substrat naturel apparemment nivelé. Une partie du sol de construction était encore en place au pied des fondations dans un angle mort au nord du site. Aucun sol d'occupation n'est apparu en stratigraphie, et les structures observées sont englobées dans un remblai de démolition antique.

1.5. Fiche d'état du site

À l'issue des opérations de consolidation, le mur est-ouest a été intégré - dans l'emprise du chantier - à un soutènement coffré en béton, toutefois il se poursuit dans la coupe sud-ouest/nord-est et vraisemblablement sous les immeubles voisins. Les vestiges apparus en coupe demeurent en place à l'arrière du mur de soutènement nouvellement construit.

1.7.Document administratif



MINISTÈRE DE LA CULTURE ET DE LA COMMUNICATION

PRÉFECTURE DE LA RÉGION RHÔNE-ALPES

Direction régionale des affaires culturelles, Service régional de l'archéologie
Le grenier d'abondance 6, quai St-Vincent 69283 LYON CEDEX 01

N°2008/1054

LE PREFET DE LA REGION RHONE-ALPES
PREFET DU RHONE
Chevalier de la Légion d'honneur
Chevalier de l'Ordre national du Mérite

VU le code du patrimoine, et notamment son livre V ;

VU le décret n° 94-422 du 27 mai 1994 modifiant la loi du 27 septembre 1941, portant réglementation des fouilles archéologiques et relatif à diverses dispositions concernant l'archéologie ;

VU le décret n° 94-423 du 27 mai 1994 portant création des organismes consultatifs en matière d'archéologie nationale ;

VU l'arrêté n° 07-278 en date du 9 juillet 2007 portant délégation de signature en matière d'attributions générales.

A R R E T E

Article 1er :

Monsieur **Eric BERTRAND** procèdera à une opération de **fouille** nécessitée par l'urgence absolue

à partir du 13/03/2008 jusqu'au 14/03/2008

concernant en région **RHONE-ALPES**,

le(s) site(s) de:

Département: RHONE

Commune: LYON 1er

Lieu-dit: Place Morel

Code opération PATRIARCHE : **9778**

Raison de l'intervention : découverte fortuite d'un mur antique lors de travaux (DETV ville de Lyon)

Organisme de rattachement : COLL (SAM)

Article 2 : prescriptions générales.

Les recherches sont effectuées sous la surveillance du conservateur régional de l'archéologie territorialement compétent, qui pourra imposer toutes prescriptions qu'il jugera utiles pour assurer le bon déroulement scientifique de l'opération.

L'opération devra être réalisée conformément aux normes de sécurité en vigueur, définies en particulier par le décret n° 65-48 du 8 janvier 1965 pour les opérations terrestres et le décret 90-277 du 28 mars 1990 et ses arrêtés d'application pour les opérations subaquatiques.

A l'issue de l'opération le responsable scientifique de l'opération remettra au conservateur régional de l'archéologie l'ensemble de la documentation et un document final de synthèse, tels que définis par la circulaire du 05/07/93 relative aux obligations liées à l'achèvement d'une fouille archéologique préventive.

Le responsable scientifique de l'opération tiendra régulièrement informé le conservateur régional de l'archéologie de ses travaux et découvertes. Il lui signalera immédiatement toute découverte importante de caractère mobilier ou immobilier et les mesures nécessaires à la conservation provisoire de ces vestiges devront être prises en accord avec lui.

Article 3 : destination du matériel archéologique découvert.

Le statut juridique et le lieu de dépôt du matériel archéologique découvert au cours de l'opération seront réglés conformément aux dispositions légales et réglementaires et aux termes des conventions passées avec les propriétaires des terrains concernés.

Article 4 : l'opérateur technique est l'organisme de rattachement désigné à l'article premier.

Article 5 : prescriptions particulières à l'opération.

néant

Article 6 : le directeur régional des affaires culturelles est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Fait à **Lyon**, le 14 mars 2008

Pour le Préfet et par délégation
la conservatrice régionale de l'archéologie
Anne LE BOT HELLY



COPIES A :

☐ Intéressé(e)
☐ Organisme de rattachement
☐ Propriétaire(s) du(des) terrain(s)

☐ Préfet de région
☐ Préfet(s) du(des) département(s) concerné(s)

☐ Mairie(s) ☐ Direction régionale des affaires culturelles
☐ Gendarmerie ☐ Sous-direction de l'archéologie

2. Méthodologie

2.1. Circonstance et localisation de l'intervention

Des travaux de réaménagement d'une galerie en puits et d'un mur en limite de parcelle ont permis la découverte fortuite d'une séquence stratigraphique englobant des maçonneries antiques. Le chantier conduit sous le contrôle de la Direction des Études et Techniques Urbaines de la Ville de Lyon a été interrompu durant une journée pour qu'une équipe du Service Archéologique de la Ville de Lyon puisse procéder aux relevés d'enregistrement des vestiges.

Le lieu de la découverte est situé dans l'angle sud-est de la place Lieutenant Morel (69001) sur le parking de l'immeuble n°14. Sur le versant medio-occidental de la colline de la Croix-Rousse, à 225 m d'altitude, le site est assez proche du plateau (250 m), à mi-chemin entre l'amphithéâtre des trois Gaules (au sud-est) et le boulevard de la Croix-Rousse.

2.2. Méthodologie de l'opération de fouille

La majeure partie du terrain observé était déjà excavée en-deçà des niveaux archéologiques, entamant clairement le terrain naturel. Seul un angle mort, à l'est, conservait encore des lambeaux de remblais en place. Ces niveaux ont été rapidement fouillés afin de dégager le parement d'un mur antique (us 1) et quelques aménagements posés sur le terrain naturel. Les vestiges en plan ont été topographiés, et le mur us 1 dont une partie du parement était conservée a été relevé.

La coupe sud-ouest/nord-est a fait l'objet d'un nettoyage partiel limité aux niveaux inférieurs. Les couches supérieures, inaccessibles, étaient instables et inexploitable en l'état. Les conditions de sécurité ne permettant pas un relevé manuel, une série de prises de vues photographiques a pu être redressée (orthophotographie) à partir d'un nuage de points topographiés.

3. Etat des connaissances avant l'opération

3.1. Contexte géologique et géomorphologique (S. Gaillot)

En terme géomorphologique, le site d'étude, à 222 m d'altitude (MNT Grand Lyon), se trouve dans le quart supérieur du versant sud de la colline de la Croix-Rousse, dont la base se situe en rive gauche de la Saône, un peu en amont de la Presqu'île. Le sommet de plateau est éloigné de 150 m environ, la Saône de 450 m environ. La carte géologique 1/50 000 indique à cette altitude la présence de formations morainiques Gx1-3 et Gx 1-2. La stratigraphie classique montre sur les collines lyonnaises la superposition de la moraine argileuse « hétérométrique, allant de l'argile aux blocs erratiques, à galets striés fréquents » sur la moraine caillouteuse (structure en lits réguliers à éléments calibrés et orientés ; galets et sables gris). Celles-ci, d'âge Rissien selon Mandier (1998), devaient très probablement ne pas affleurer directement au moment des premières installations, mais être recouvertes de lœss, et/ou de colluvions et/ou de sols...

La topographie de versant et l'existence de ces formations superficielles sont favorables à des processus de colluvionnement.

3.2. Contexte archéologique

L'occupation antique des versants de la colline de la Croix-Rousse a fait l'objet d'une synthèse¹ et d'un recensement exhaustif des fouilles et découvertes anciennes².

La première trame urbaine s'établit autour des années 10 av. J.-C., plus tardivement que sur la colline de Fourvière. À partir de cette date, contemporaine de la fondation du sanctuaire fédéral, le développement de ce quartier de la ville associe des installations monumentales et des quartiers d'habitat.

Sur le côté ouest du versant sud, on retrouve l'amphithéâtre construit sous Tibère, vers lequel devaient converger un certain nombre d'axes de circulation. Une voie antique borde l'édifice sous la montée des Carmélites ; longtemps considérée comme la voie du Rhin, il ne s'agirait finalement que d'un axe secondaire : la voie du Léman. À l'instar de l'ensemble des quartiers suburbains de la ville, cette voie a accueilli sur ses côtés des ensembles funéraires.

¹ Tranoy/Ayala 1994.

² CAG 69/2.

Seules deux opérations récentes et relativement proches permettent d'éclairer l'environnement archéologique de la place Morel :

Le diagnostic de la clinique Saint-Charles (25, rue de Flesselles / 7, rue de l'Annonciade 69001) en 1999³ a donné lieu à une fouille en 2000⁴. Le site est en contrebas de la place Morel (altitudes d'occupation entre 203 et 204 m NGF), plus à l'ouest. La première occupation, limitée à des fosses d'extraction, a livré un matériel dont la chronologie (fin du I^{er} siècle avant J.-C.) est conforme à la date d'installation des sites majeurs d'habitats recensés sur le versant. Quelques éléments (un mur, un puits et des fosses dépotoirs) signent de manière plus pérenne l'occupation gallo-romaine jusqu'à la fin du II^e siècle ou au début du III^e siècle. Ces structures semblent être périphériques à un habitat plus riche dont seuls quelques éléments détritiques apparaissent dans l'emprise de la fouille (enduits peints). À partir de la fin du III^e siècle ou du début du IV^e siècle le site accueille dans sa partie orientale un ensemble funéraire dont la chronologie peut avoir couvert les IV^e et V^e siècles.

En 1993, dans l'emprise du même projet d'aménagement, une longue tranchée avait fait apparaître un mur d'orientation nord-/sud-ouest (189 m NGF) daté de la fin du II^e siècle⁵.

Un second site d'importance a été fouillé aux 7-9-11 de la rue des Chartreux⁶ plus à l'ouest à proximité du boulevard de la Croix-Rousse. Pour la période antique, le site est marqué par une voie (voie du Léman ?) est-ouest réalisée en galets (239,11 m NGF) et posée directement sur la moraine (238,77 m NGF). Une voie secondaire, nord-sud, rejoint cet axe principal. Probablement ouverte au cours du I^{er} siècle de notre ère, cette voie est encore en usage au milieu du IV^e siècle (monnaie de Constance II).

À la fin du I^{er} siècle et au début du II^e siècle, quinze sépultures s'installent en bordure septentrionale de la voie, notamment dans son fossé. Une structure à vocation funéraire plus importante (un fossé cernant une fosse oblongue) et inédite est édifiée à la fin du II^e siècle ou au début du III^e siècle. L'examen des restes osseux accumulés dans les structures creuses a abouti au recensement d'une trentaine d'individus auxquels sont associés des restes fauniques exceptionnels (lion, ours). Le site est fréquenté jusqu'au IV^e siècle mais ne connaît pas de modification sensible avant l'époque moderne.

La fréquence des vestiges funéraires dans ce quartier est encore confirmée par la découverte fortuite en 1989 au 29 de la rue des Chartreux de 38 fragments de stèles (datée du début du I^{er} siècle) en remploi dont la provenance était probablement locale⁷.

³ Frascione 1999

⁴ Frascione 2000.

⁵ Faletto 1993.

⁶ Ramponi 2006 ; Argant 2006.

⁷ Tarpin 1992 ; Darblade-Audoin 2006.

4. Résultats de l'opération

4.1. Description des vestiges (pl. 5-6-7)

Les niveaux archéologiques apparus en coupe sont installés sur des dépôts fluvio-glaciaires en place (us 16 à 22). Le dernier niveau naturel semble avoir été tronqué pour l'installation des structures antiques. Trois murs (us 1-2-3) reposent directement sur cette surface, ils ont manifestement été érigés en aire ouverte (sans tranchée de fondation). Leur mode de construction est comparable : le petit appareil est maçonné en assises irrégulières, les blocs de gneiss sont largement majoritaires, l'emploi de blocs de granit semble privilégié dans les parties basses, des galets et des éléments en terre cuite complètent l'appareillage. Le mortier beige-jaunâtre est visuellement identique d'un ouvrage à l'autre. Seule la largeur du mur us 3 a pu être mesurée avec précision (0,60 m).

Le mur us 1 d'orientation est-ouest émerge en bordure nord du site, il est conservé sur une hauteur d'1,50 m à l'est et sur 0,80 m à l'ouest. Son parement sud, intact en partie ouest, a été intaillé par les travaux sur pratiquement toute sa hauteur en partie est. Les murs us 1 et 2 sont apparus en coupe (coupe nord-est/sud-ouest), ils sont coupés en biais mais montrent clairement une orientation nord-sud. L'alignement du mur us 2 peut être restitué en direction du mur us 1 qu'il rejoint pour former un angle droit. L'arrachement de la jonction des deux ouvrages est visible à l'extrémité occidentale du mur us 1.

Le mur us 3 est parallèle au mur us 2 : on peut dès lors imaginer un espace longitudinal dont la largeur a été estimée sur le terrain à plus ou moins 0,80 m. Toutefois, aucun élément sur le site n'a permis une restitution assurée de la destination et de la longueur de ce mur.

Bien que le dernier niveau naturel ait pu être tronqué, un pendage nord-sud (8 %) mesuré à la base des murs reste sensible (base du mur us 1 : 223,48 mNGF ; base du mur us 2 : 222,96 mNGF ; base du mur us 3 : 222,82 mNGF).

Au moment de l'intervention, plus de 80 % de la surface du site était déjà excavée en deçà du terrain naturel, néanmoins, un angle mort au nord conservait une partie de la stratigraphie en place. Sous les derniers remblais largement entamés a pu être reconnu un sol de travail tapissé de mortier, d'éclats de taille et d'éléments en terre cuite (us 23). L'altitude (223, 28 mNGF) de ce niveau compact coïncide globalement avec celle de la base du mur us 1 et le lien stratigraphique entre le sol et le bâti est évident. Le sol de travail plonge dans une fosse (us 10) dont les éléments constitutifs (mortier et éclats) recouvrent encore la paroi. Une structure en creux (trou de poteau us 25) à l'angle des murs us 1 et 2 peut être associée à la phase de construction. Enfin, une zone charbonneuse de surface (us 24), posée sur le sol us 23, disparaît dans l'angle nord-est du site.

Hormis le sol de travail, aucun sol d'occupation lié aux maçonneries n'a pu être mis en évidence. L'ensemble des vestiges bâtis appartient donc aux fondations et les sols appartenant à cet édifice devaient reposer sur un lit de remblais suffisamment haut pour stabiliser le soubassement. Seule la couche us 9 qui recouvre le sol de travail et comble la fosse us 10 a pu appartenir à l'enfouissement des structures.

Une fosse (ou tranchée us 11), dont le plan n'est pas perceptible, entaille à la fois le remblai us 9 et le terrain naturel us 16. Son comblement est constitué d'éléments grossiers (blocs, galets et terre cuite) avec peu de matrice fine. Le remblai us 8 couronne cet ensemble et colmate le niveau d'arasement du mur us 2. Sa composition détritique (éclats de blocs, de mortier et de terre cuite) et sa position stratigraphique permettent de l'associer à une phase de démolition. L'us 6 riche en éléments plus grossiers participe du même phénomène.

L'espace compris entre les murs us 2 et 3 isole deux remblais de démolition (us 12-13) posés sur un premier niveau de remblai dépourvu d'éléments détritiques (us 14).

La matrice fine de l'us 7, pauvre en éléments anthropiques, pourrait être due à un épisode de colluvionnement. Elle est recouverte par un niveau de galets (us 5) relativement plan dont la formation, naturelle ou anthropique, n'a pas pu être déterminée. La partie supérieure de la stratigraphie (us 4), illisible sans intervention, n'a pas pu être correctement observée pour des raisons de sécurité.

4.2. Etude céramologique (pl. 7)

Compte tenu de la nature même de l'opération, la quantité de céramique récoltée est très faible. Tous les restes sont attribuables à l'Antiquité, mais les éléments typologiques sont peu indicatifs. On note la présence d'un plat à cuire à bord concave en céramique réfractaire oxydée dans l'us 8 et de deux fonds de cruches en pâte calcaire (us 10 et 11). Ce matériel, qui ne paraît pas rattachable au I^{er} siècle de notre ère, présente des caractéristiques plutôt proches des productions des II^e et III^e siècles⁸.

Phase	US	Volumes	
		NR	NTI
Antiquité	8	1	1
	10	9	2
	11	2	1
Total		12	4

Fig. 1 - Dénombrement général du mobilier céramique

4.3. Etude géomorphologique (S. Gaillot)

Ensemble 1 : Fluvio-glaciaire proximal ?

us 22 : Sable limoneux beigeâtre orangé, oxydé, à litage subhorizontal, à quelques galets de 5 à 6 cm, à pendage N/S bien marqué, contenant un niveau grésifié épais de 5 à 6 cm. A la loupe binoculaire, les sables qui le constituent sont semblables aux sables miocènes observés « *in situ* » à proximité. On pourrait être au sommet des molasses miocènes, en place.

us 21 : Lentille de galets stratifiés et quelques graviers. Ensemble lavé, gris beigeâtre. Formation mise en place par un courant rapide, en contexte fluvioglaciaire proximal, ou lors d'un colluvionnement rapide (ruissellement concentré de surface).

us 20 : Graviers gris clairs subcentimétriques moyennement émoussés, très lavés. L'us 21 et plus encore l'us 20 attestent du rôle des eaux courantes rapides. Celui-ci peut intervenir en contexte fluvioglaciaire proximal (fonte) ou lors de colluvionnements qui remanient la formation en place (orages par exemple).

us 19 : Limon sableux homogène, beigeâtre, à quelques galets de 1 à 2 cm, à stratification subhorizontale. La stratification et la granulométrie indiquent une baisse de la compétence des eaux. Formation mise en place par un courant plus lent, soit lors d'un colluvionnement, soit fluvioglaciaire proximale.

⁸ Le fond de cruche M11C1 rappelle une cruche de stockage découverte dans la fouille du parking St-Georges dans un contexte du III^e siècle, Silvino 2007, fig. 8.

Ensemble 2 : colluvions (fluvio-glaciaire proximal remanié)

us 18 : sable limoneux légèrement oxydé à galets centimétriques, à net pendage N/S. L'hétérométrie et l'absence de stratification évoquent plus un colluvionnement qu'un épisode fluvio-glaciaire. L'oxydation est peut-être significative d'un arrêt de la sédimentation. Le dépôt s'est trouvé suffisamment longtemps à l'air libre pour qu'elle ait eu lieu.

us 17 : Sable limoneux beigeâtre clair à galets hétérométriques de 1/2 cm à 5/6 cm, à galets striés, à pendage principal N/S, secondaire O/E. L'hétérométrie et l'absence de stratification évoquent plus un colluvionnement qu'un épisode fluvio-glaciaire. Les galets striés attestent de l'origine morainique.

Ensemble 3 : Paléosol

us 16 : Diamicton jaunâtre à matrice limono-argileuse beige clair, à galets de 3 à 4 cm, stérile d'artefacts, à grosses concrétions carbonatées de 3 à 4 cm.

Ce niveau serait l'horizon B(ca) d'un paléosol dont la partie supérieure (horizon A) aurait été décapée, artificiellement, au moment de l'établissement des mur antiques (us 1,2 et 3), pour former une terrasse. Les concrétions carbonatées attestent d'une pédogenèse. Celle-ci, post-tardiglaciaire, *ante* antique, pourrait dater de l'Atlantique, période de biostasie.

Ensemble 4 : colluvion antique ?

us 7 : argile sableuse brun orange, à quelques galets, pauvre en matériel (un peu de TCA). Il pourrait s'agir d'une colluvion, antique, significative de mouvements naturels de versants de la période antique (ou post-antique). Elle se distingue en tous cas très nettement du remblai inférieur, us 8, bien plus riche en matériel.

Conclusion

Le terrain naturel correspond d'après nos observations à des dépôts fluvio-glaciaires proximaux (ou juxtaglaciaire), en place ou remaniés. Le rôle des eaux courantes y est très visible. La présence de galets striés atteste d'une origine morainique. La présence d'un banc grésifié en base de la coupe pourrait indiquer que l'on est au sommet de la molasse miocène. Leur sommet (us 16) semble pédogénéisé (horizon C(ca)) et tronqué (absence de l'horizon A).

5. Synthèse

Les vestiges découverts place Morel attestent l'existence d'un bâtiment dont ne demeurent que le niveau de construction et les fondations édifiées en aire ouverte. Le bâtiment, orienté nord-sud/est-ouest, est installé sur un terrain aménagé avec un léger pendage nord-sud qui a pu nécessiter un étagement du bâti en terrasse. Aucun sol d'occupation n'est conservé, mais le système de construction impliquait un remblaiement conséquent du soubassement avant l'installation des surfaces de circulation.

En l'absence de tout mobilier spécifique ou d'élément architectonique particulier, la vocation du bâtiment ne peut être envisagée. La puissance des fondations et le mode de construction n'impliquent pas forcément l'existence d'un édifice susceptible de comporter plusieurs niveaux, mais cette éventualité peut être envisagée.

Il est possible de restituer (à l'est) une pièce dont le mur nord-sud (us 2) atteint au moins 4,20 m de longueur et le mur est-ouest (us 1) 3 m pour une surface minimale de plus de 12 m². Le mur us 3 a pu appartenir au même bâtiment en définissant un espace longitudinal (couloir) ou bien être partie prenante d'un édifice voisin contemporain dont le mode de construction est identique. L'espace séparant les murs us 2 et 3 aurait alors pu jouer le rôle d'un *ambitus*/passage.

La technique de construction (appareillage, mortier) évoque manifestement la période antique, cette chronologie est confirmée par l'emploi de fragments d'*imbrices* et de *tegulae* dans la maçonnerie. On retrouve ces éléments sous forme détritique dans les remblais de démolition. Quelques tessons de céramiques précisent la chronologie des vestiges qui pourraient être abandonnés au cours des II^e et III^e siècles.

6. Conclusion

Les vestiges de la place Morel demeurent mal renseignés, mais la présence de bâti antique dans ce secteur enrichit le corpus encore ténu des données concernant les limites de l'occupation gallo-romaine sur les versants de la colline de la Croix-Rousse. Les fouilles réalisées à ce jour sur ces marges de la ville antique ont essentiellement mis au jour des ensembles funéraires dont « l'image est celle d'une juxtaposition d'ensembles funéraires discontinus »⁹.

La vocation funéraire des sites proches du plateau de la Croix-Rousse est évidemment liée au réseau de voies quittant la ville basse pour rejoindre le sommet de la colline. La place Morel est à ce sujet particulièrement proche de la voie antique observée au milieu du XIX^e siècle¹⁰ en plusieurs points de son tracé sous la montée des Carmélites et dont le point d'apparition le plus septentrional est signalé rue Neyret. Que cette voie se soit prolongée place Morel pour emprunter la rue de la Tourette ou ait bifurqué plus à l'ouest dans l'axe de la rue des Chartreux, le bâtiment de la place Morel en était probablement dépendant.

À moins que le bâtiment de la place Morel ait pu abriter une activité artisanale en lien (ou non) avec les ensembles funéraires exhumés à proximité, la présence d'un habitat contribuerait à positionner plus précisément la limite du *pomerium* au sommet du site de la confluence.

⁹ F. Blaizot dans Frascone 2000, p. 68.

¹⁰ Martin-Daussigny 1855.

7. Bibliographie

7.1. Publications

CAG 69/2 : A.-C. LE MER, C. CHOMER, *Lyon 69/2*, Carte Archéologique de la Gaule, Paris, 2007.

Darblade-Audoine 2006 : M.-P. DARBLADE-AUDOIN, *Lyon, tome II*, Recueil général des sculptures sur pierre de la Gaule, Nouvel Espérandieu, Académie des Inscriptions et Belles-Lettres, Paris, 2006.

Martin-Daussigny 1854 : E.-C. MARTIN-DAUSSIGNY, « Description d'une voie romaine découverte à Lyon dans le quartier du Jardin des Plantes, en octobre 1854 », *Opuscule*, 1855.

Silvino 2007 : T. SILVINO, « Lyon. La fouille du parking Saint-Georges : le mobilier céramique de l'Antiquité tardive », *RAE*, 26, 2007, p. 187-230.

Tarpin 1992 : M. TARPIN, « Un atelier de lapicides à la Croix-Rousse ? », dans *Inscriptions latines de Gaule Lyonnaise*, Collection du Centre d'études romaines et gallo-romaines, nouv. Série, 10, Lyon, 1992.

Tranoy/Ayala 1994 : L. TRANOY, G. AYALA, « Les pentes de la Croix-Rousse à Lyon dans l'Antiquité. État des connaissances », *Gallia*, 51, 1994, p. 171-189.

7.2. Rapports d'opérations

Argant 2006 : Th. ARGANT, *7-11 rue des Chartreux 69001 Lyon*, Rapport d'Opération d'Archéologie Préventive, Service Archéologique de la Ville de Lyon, Lyon, 2006.

Faletto 1993 : J. FALETTO, *Clinique Saint-Charles, Lyon 1^{er}*, sondages archéologiques, Service Archéologique de la Ville de Lyon, Lyon, 1993.

Frascone 1999 : D. FRASCONI, *Clinique Saint-Charles, 25 rue de Flesselles*, DFS d'évaluation archéologique, Afan, Lyon, 1999.

Frascone 2000 : D. FRASCONI, *Clinique Saint-Charles, 25 rue de Flesselles*, DFS de fouille archéologique, Afan, Lyon, 2000.

Ramponi 2006 : C. RAMPONI, O. FRANC, WIDLAK W., *7-9-11 rue des Chartreux, Lyon 1^{er}*, Rapport de diagnostic, Inrap, Lyon, 2006.

8. Inventaires

8.1. Inventaire des unités stratigraphiques

Place du Lieutenant Morel 69001 Lyon - N°69381 229 778							Inventaire des unités stratigraphiques			
N°	Sous	Sur	Egalité	Equivalence	Nature	Description	Alti. Sup (en m NGF)	Alti. Inf. (en m NGF)	Phase	Datation
1	4	16			mur	Mur est-ouest construit en élévation, petit appareil de gneiss, granit, galets, terre cuite, mortier jaune.	225,04	223,48		ANT
2	8	16			mur	Mur nord-sud construit en élévation, petit appareil de gneiss, granit, galets, terre cuite, mortier jaune.	223,66	222,96		ANT
3	13	16			mur	Mur nord-sud construit en élévation, petit appareil de gneiss, granit, galets, terre cuite, mortier jaune.	223,52	222,82		ANT
4	/	5			remblai	Remblais supérieurs non-étudiés	225,78	223,64		MOD-CON
5	4	6-7			remblai	Remblai ou colluvion à matrice argileuse riche en galets	224,18	223,72		Post-ANT
6	5	7-8			remblai	Remblai de démolition comprenant des éléments grossiers de blocs et terre cuite.	224,00	223,84		ANT
7	5-6	8-12			colluvion	Colluvion à matrice argilo-sableuse	224,02	223,60		ANT
8	6-7	2-9-11			remblai	Remblai de démolition à matrice sablo-argileuse, nombreux éléments fragmentés des blocs (gneiss, granit, terre cuite)	223,88	222,96		ANT
9	8-11	23			remblai	Remblai argileux, nombreux éléments fragmentés des blocs (gneiss, granit, terre cuite)	223,66	222,62		ANT
10	23	16			fosse	Creusement dans le terrain naturel, tapissé par le sol 23	223,02	222,62		ANT
11	9-16	8			fosse	Fosse à comblement détritique : blocs, galets, terre cuite	223,20	222,72		ANT
12	7	13			remblai	Remblai à comblement détritique : blocs, galets, terre cuite	223,80	223,16		ANT
13	12	14			remblai	Remblai à comblement détritique : mortier, blocs, galets, terre cuite	223,71	223,10		
14	13	16			remblai	Remblai à matrice sablo-argileuse	223,24	222,92		ANT
15	4	16			remblai	Remblai hétérogène à matrice argileuse	223,64	222,84		Post-ANT
16	2-3-8-11-23	17			terrain naturel	Diamicton jaunâtre à matrice limono-argileuse beige clair, à galets de 3 à 4 cm, stérile d'artefacts, à grosses concrétions carbonatées de 3 à 4 cm	223,08	222,00		
17	16	18			terrain naturel	Sable limoneux beigeâtre clair à galets hétérométriques de 1/2 cm à 5/6 cm	222,72	222,00		
18	17	19			terrain naturel	Diamicton jaunâtre à matrice limono-argileuse beige clair, à galets de 3 à 4 cm, stérile d'artefacts, à grosses concrétions carbonatées de 3 à 4 cm.	222,36	222,00		
19	18	20-22			terrain naturel	Limon sableux homogène, beigeâtre, à quelques galets de 1 à 2 cm, à stratification subhorizontale.	222,32	221,88		
20	19	21-22			terrain naturel	Graviers gris clairs subcentimétriques moyennement émoussés, très lavés.	222,20	221, 84		
21	20	22			terrain naturel	Lentille de galets stratifiés et quelques graviers. Ensemble lavé, gris beigeâtre. Formation mise en place par un courant rapide, en contexte fluvioglaciaire proximal, ou lors d'un colluvionnement rapide (ruissèlement concentré de surface).	222,12	221,80		
22	19-21				terrain naturel	Sable limoneux beigeâtre orangé, oxydé, à litage subhorizontal, à quelques galets de 5 à 6 cm, à pendage N/S bien marqué, contenant un niveau grésifié épais de 5 à 6 cm.	222,21	222,88		
23	9	16-17			sol	Sol de travail présentant une croûte de mortier et éclats de blocs.	223,24			ANT
24	9	23			sol	Tache charbonneuse	223,26	223,24		ANT
25	9	23			creusement	Trou de poteau lié à l'édification du mur 1.	223,28	223,16		ANT

8.2. Inventaire des faits archéologiques

Place du Lieutenant Morel 69001 Lyon - N°69381 229 778					Inventaire des faits archéologiques		
N°	Nature	Description	Alti. Sup (en m NGF)	Alti. Inf. (en m NGF)	US composantes	Phase	Datation
1	mur	Mur est-ouest construit en élévation, petit appareil de gneiss, granit, galets, terre cuite, mortier jaune.	225,04	223,72	1		ANT
2	mur	Mur nord-sud construit en élévation, petit appareil de gneiss, granit, galets, terre cuite, mortier jaune.	223,66	222,96	2		ANT
3	mur	Mur nord-sud construit en élévation, petit appareil de gneiss, granit, galets, terre cuite, mortier jaune.	223,52	222,82	3		ANT
4	fosse	Creusement dans le terrain naturel, tapissé par le sol 23	223,02	222,62	10		ANT
5	sol	Sol de travail présentant une croûte de mortier et éclats de blocs.	223,24		23-24		ANT
6	creusement	Trou de poteau lié à l'édification du mur 1.	223,28	223,16	25		ANT

8.3. Inventaire du mobilier céramique

Place du Lieutenant Morel 69001 Lyon - N°69381 229 778													Parcelle AE 52 - Ville de Lyon, 1 place de la Comédie 69001 Lyon													Inventaire du mobilier céramique						
N°Identifiant																			Comptage													
M	N°US	Car.	Sp.	N° cat.	Chrono	Datation	Ctxt	Pl.	N° carton	Etat de conservation	Catégorie	Production	Description		Bord	Fond	Anse	Panse	NR ¹¹	NTI ¹²	Marque											
M	8		C	00001	ANT	Haut/Bas Empire		7	1	fragmentaire	Commune	Commune réfractaire oxydée	Bord de plat à paroi concave		1				1	1												
M	10		C	00001	ANT	Haut/Bas Empire		7	1	fragmentaire	Commune	Commune claire	Pied annulaire chanfreiné de cruche à pâte rosée			1		6	7	1												
M	10		C	00002	ANT	Haut/Bas Empire			1	fragmentaire	Amphore	Amphore	Attache supérieure d'anse d'amphore à saumure.				1		1	1												
M	10		C	00003	ANT	Haut/Bas Empire			1	fragmentaire	Amphore	Amphore	Panse					1	1													
M	11		C	00001	ANT	Haut/Bas Empire		7	1	fragmentaire	Commune	Commune claire	Fond plat de cruche			1		1	2	1												
L'ensemble du mobilier (stabilisé) est conservé par le Service Archéologique de la ville de Lyon																																

¹¹ NR : Nombre de Restes.

¹² NTI : Nombre Typologique d'Individus.

8.4. Inventaire des prélèvements

Place du Lieutenant Morel 69001 Lyon - N°69381 229 778													Inventaire des prélèvements		
N°identifiant						Datation	Ctxt	N° carton	Etat de conservation	Catégorie	Qté (sacs)	Description	Poids (g)	Finalité	Validité (date du terme)
M	N° US	Car.	Sp.	N° cat.	Chrono										
P	1		E	00001	ANT	ANT		1	Fragmentaire		1	Echantillon de mortier du mur 1	240	Etude du mortier	Sans terme
P	2		E	00001	ANT	ANT		1	Fragmentaire		1	Echantillon de mortier du mur 2	300	Etude du mortier	Sans terme
P	3		E	00001	ANT	ANT		1	Fragmentaire		1	Echantillon de mortier du mur 3	290	Etude du mortier	Sans terme
L'ensemble des prélèvements (stabilisés) est conservé par le Service Archéologique de la ville de Lyon															

8.5. Inventaire des documents graphiques

Place du Lieutenant Morel 69001 Lyon - N°69381 229 778					Inventaire des documents graphiques			
N°identifiant		N° carton	Sujet	Description	Echelle	Format	Support	Auteur
Code	N°cat.							
G	00001	1	Elévation	Elévation (paroi sud) du mur 1	1/20	A3	Papier	Camille Broquet
G	00002	1	Céramique	Dessins des céramiques (us 8-10-11)	1/1	A3	Papier	Eric Bertrand
Documentation conservée par le Service Archéologique de la ville de Lyon								

8.6. Inventaire des documents numériques

Place du Lieutenant Morel 69001 Lyon - N°69381 229 778							Inventaire des documents numériques		
N°identifiant		Format	Support	Taille (Mo)	Description	Système d'exploitation	Logiciel	Auteur	
Code	N°cat.								
GN	00001	ai	DVD	1	0,390	Plan des vestiges	Windows XP	Adobe illustrator CS 3	Eric Bertrand
GN	00002	ai	DVD	1	92,7	Coupe stratigraphique (us 2 à 23) et élévation (us 1)	Windows XP	Adobe illustrator CS 3	Eric Bertrand
GN	00003	ai	DVD	1	1,19	Diagramme de Harris ; dessins des céramiques	Windows XP	Adobe illustrator CS 3	Eric Bertrand
EN	00001	pdf	DVD	1	1,96	Texte du rapport (inventaires intégrés)	Windows XP	PDF creator	Eric Bertrand
Documentation (97 Mo) conservée par le Service Archéologique de la ville de Lyon									

8.7. Inventaire des documents photographiques

Place du Lieutenant Morel 69001 Lyon - N°69381 229 778								Inventaire des documents photographiques		
N°identifiant		Format	Support		Taille (Mo)	Date	Description	US visibles	Prise de vue	Auteur
Code	N°cat.									
PN	00001	tiff	DVD	1	4,58	13.03.2008	Vue générale du site en cours de nettoyage		sud	Eric Bertrand
PN	00002	tiff	DVD	1	3,11	13.03.2008	Vue générale du site en cours de nettoyage		sud	Eric Bertrand
PN	00003	tiff	DVD	1	4,40	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00004	tiff	DVD	1	3,83	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00005	tiff	DVD	1	4,09	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00006	tiff	DVD	1	5,17	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00007	tiff	DVD	1	4,80	13.03.2008	Coupe du mur us 3	3	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00008	tiff	DVD	1	4,74	13.03.2008	Coupe du mur us 3	3	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00009	tiff	DVD	1	3,81	13.03.2008	Coupe du mur us 2	2	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00010	tiff	DVD	1	4,18	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00011	tiff	DVD	1	4,13	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00012	tiff	DVD	1	4,72	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00013	tiff	DVD	1	5,82	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	17 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00014	tiff	DVD	1	4,19	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00015	tiff	DVD	1	5,23	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00016	tiff	DVD	1	5,47	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00017	tiff	DVD	1	5,78	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, détail de texture	5-7-8	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00018	tiff	DVD	1	5,42	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00019	tiff	DVD	1	5,42	13.03.2008	Coupe stratigraphique est-ouest	17 à 22	sud	Eric Bertrand
PN	00020	tiff	DVD	1	5,80	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, détail de texture	16	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00021	tiff	DVD	1	2,64	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00022	tiff	DVD	1	6,23	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, détail de texture	8	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00023	tiff	DVD	1	5,14	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00024	tiff	DVD	1	2,88	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00025	tiff	DVD	1	2,89	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00026	tiff	DVD	1	2,87	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00027	tiff	DVD	1	2,76	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00028	tiff	DVD	1	2,65	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand

Place du Lieutenant Morel 69001 Lyon - N°69381 229 778								Inventaire des documents photographiques		
N°identifiant		Format	Support		Taille (Mo)	Date	Description	US visibles	Prise de vue	Auteur
Code	N°cat.									
PN	00029	tiff	DVD	1	2,64	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00030	tiff	DVD	1	2,75	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00031	tiff	DVD	1	2,70	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00032	tiff	DVD	1	2,67	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00033	tiff	DVD	1	2,77	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00034	tiff	DVD	1	4,84	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00035	tiff	DVD	1	2,74	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00036	tiff	DVD	1	2,76	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00037	tiff	DVD	1	2,86	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00038	tiff	DVD	1	2,95	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00039	tiff	DVD	1	2,69	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00040	tiff	DVD	1	2,80	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00041	tiff	DVD	1	3,17	13.03.2008	Elévation mur us 1	1	sud	Eric Bertrand
PN	00042	tiff	DVD	1	2,83	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00043	tiff	DVD	1	2,90	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, vue partielle	2 à 22	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00044	tiff	DVD	1	3,17	13.03.2008	Elévation mur us 1	1	sud	Eric Bertrand
PN	00045	tiff	DVD	1	3,11	13.03.2008	Elévation mur us 1	1	sud	Eric Bertrand
PN	00046	tiff	DVD	1	2,93	13.03.2008	Elévation mur us 1	1	sud	Eric Bertrand
PN	00047	tiff	DVD	1	2,95	13.03.2008	Elévation mur us 1	1	sud	Eric Bertrand
PN	00048	tiff	DVD	1	3,09	13.03.2008	Elévation mur us 1	1	sud	Eric Bertrand
PN	00049	tiff	DVD	1	3,07	13.03.2008	Elévation mur us 1	1	sud	Eric Bertrand
PN	00050	tiff	DVD	1	2,56	13.03.2008	Elévation mur us 1	1	sud	Eric Bertrand
PN	00051	tiff	DVD	1	3,01	13.03.2008	Elévation mur us 1	1	sud	Eric Bertrand
PN	00052	tiff	DVD	1	2,81	13.03.2008	Elévation mur us 1	1	sud	Eric Bertrand
PN	00053	tiff	DVD	1	2,81	13.03.2008	Elévation mur us 1	1	sud	Eric Bertrand
PN	00054	tiff	DVD	1	3,10	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, détail	8-9-10	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00055	tiff	DVD	1	3,05	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, détail	8-9-10	nord-ouest	Eric Bertrand
PN	00056	tiff	DVD	1	3,04	13.03.2008	Fosse	10	zénithale	Eric Bertrand
PN	00057	tiff	DVD	1	3,11	13.03.2008	Trou de poteau	25	zénithale	Eric Bertrand
PN	00058	tiff	DVD	1	3,24	13.03.2008	Trou de poteau	25	zénithale	Eric Bertrand

Place du Lieutenant Morel 69001 Lyon - N°69381 229 778								Inventaire des documents photographiques		
N°identifiant		Format	Support		Taille (Mo)	Date	Description	US visibles	Prise de vue	Auteur
Code	N°cat.									
PN	00059	tiff	DVD	1	2,72	13.03.2008	Sol de travail	23	ouest	Eric Bertrand
PN	00060	tiff	DVD	1	2,95	13.03.2008	Sol de travail	23	ouest	Eric Bertrand
PN	00061	tiff	DVD	1	2,80	13.03.2008	Coupe dans l'angle nord-est	1-9-8-6	ouest	Eric Bertrand
PN	00062	tiff	DVD	1	2,55	13.03.2008	Sol de travail	23	ouest	Eric Bertrand
PN	00063	tiff	DVD	1	2,86	13.03.2008	Sol de travail	23	ouest	Eric Bertrand
PN	00064	tiff	DVD	1	2,73	13.03.2008	Sol de travail	23	ouest	Eric Bertrand
PN	00065	tiff	DVD	1	2,67	13.03.2008	Vue générale de l'angle nord-est de la fouille	1-23-25	ouest	Eric Bertrand
PN	00066	tiff	DVD	1	2,90	13.03.2008	Sol de travail	23	ouest	Eric Bertrand
PN	00067	tiff	DVD	1	2,87	13.03.2008	Sol de travail	23	ouest	Eric Bertrand
PN	00068	tiff	DVD	1	2,64	13.03.2008	Sol de travail	23	ouest	Eric Bertrand
PN	00069	tiff	DVD	1	3,20	13.03.2008	Elévation mur us 1	1	sud	Eric Bertrand
PN	00070	tiff	DVD	1	3,19	13.03.2008	Elévation mur us 1	1	sud	Eric Bertrand
PN	00071	tiff	DVD	1	2,67	13.03.2008	Coupe dans l'angle nord-est	1-9-8-6	ouest	Eric Bertrand
PN	00072	tiff	DVD	1	0,807	13.03.2008	Vue générale de l'angle nord-est de la fouille	1-23-25	ouest	Eric Bertrand
PN	00073	tiff	DVD	1	2,93	13.03.2008	Sol de travail et fosse	10-23	ouest	Eric Bertrand
PN	00074	tiff	DVD	1	3,16	13.03.2008	Elévation mur us 1	1	sud	Eric Bertrand
PN	00075	tiff	DVD	1	3,95	13.03.2008	Vue générale de l'angle nord-est de la fouille	1-23-25	ouest	Eric Bertrand
PN	00076	tiff	DVD	1	0,869	13.03.2008	Vue générale de l'angle nord-est de la fouille	1-23-25	ouest	Eric Bertrand
PN	00077	tiff	DVD	1	2,57	13.03.2008	Vue générale de l'angle nord-est de la fouille	1-23-25	ouest	Eric Bertrand
PN	00078	tiff	DVD	1	2,99	13.03.2008	Sol de travail	23	ouest	Eric Bertrand
PN	00079	tiff	DVD	1	12,5	13.03.2008	Coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest, assemblage orthophotographique	1 à 23	ouest	Eric Bertrand
Documentation (292 Mo) conservée par le Service Archéologique de la ville de Lyon										

8.8. Inventaire de la documentation écrite

Place du Lieutenant Morel 69001 Lyon - N°69381 229 778					Inventaire de la documentation écrite			
N°Identifiant		N° carton	Description	Nombre de feuilles	Format	Support	Auteur	
Code	N°cat.							
E	00001	1	Fiches d'enregistrement des US	25	A4	Papier	Eric Bertrand	
Documentation conservée par le Service Archéologique de la ville de Lyon								

9. Table des illustrations

9.1. Illustration dans le texte

Fig. 1 - Dénombrement général du mobilier céramique

9.2. Documents graphiques

Pl. 1 : Localisation du site - carte au 1/250 000. *SAVL*

Pl. 2 : Localisation du site - carte au 1/25 000. *SAVL*

Pl. 3 : Localisation du site sur le cadastre actuel (1/2000). *SAVL*

Pl. 4 : Vestiges autour de la place entre -27 et 476 (Haut-Empire, Bas-Empire). *SAVL*

Pl. 5 : Plan des vestiges (1/50). *Ph. Dessaint*

Pl. 6 : Elévation du mur us 1 et coupe stratigraphique nord-est/sud-ouest (1/40). *E. Bertrand*

Pl. 7 : Diagramme stratigraphique ; céramique des us 8, 10 et 11. *E. Bertrand*

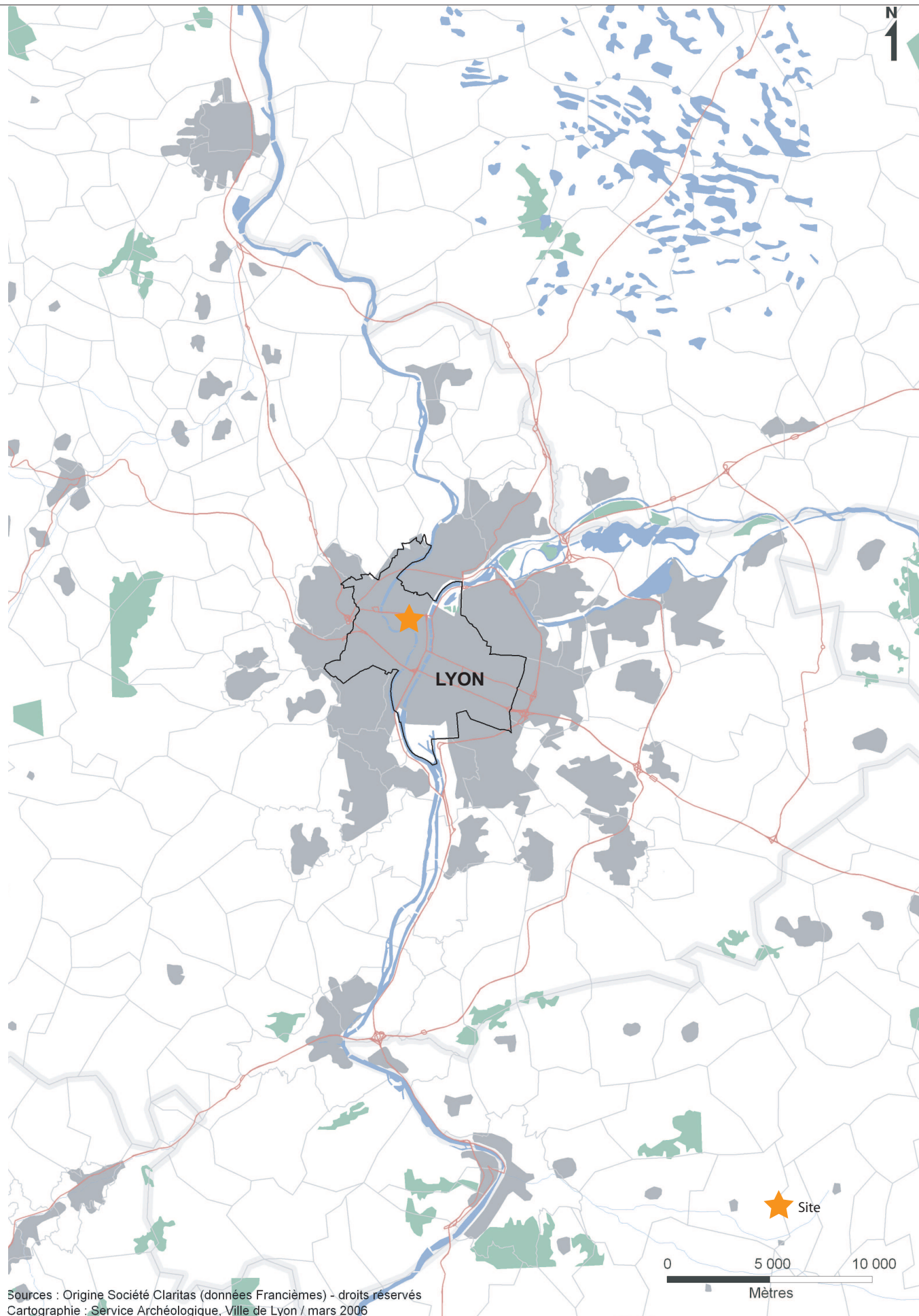
9.3. Documents photographiques

Pl. 8 : Assemblage orthophotographique : coupe nord-est/sud-ouest.

Pl. 9 : Partie nord-est du site ; élévation du mur us 1.

Pl. 10 : Sol de travail us 23 ; fosse 10.

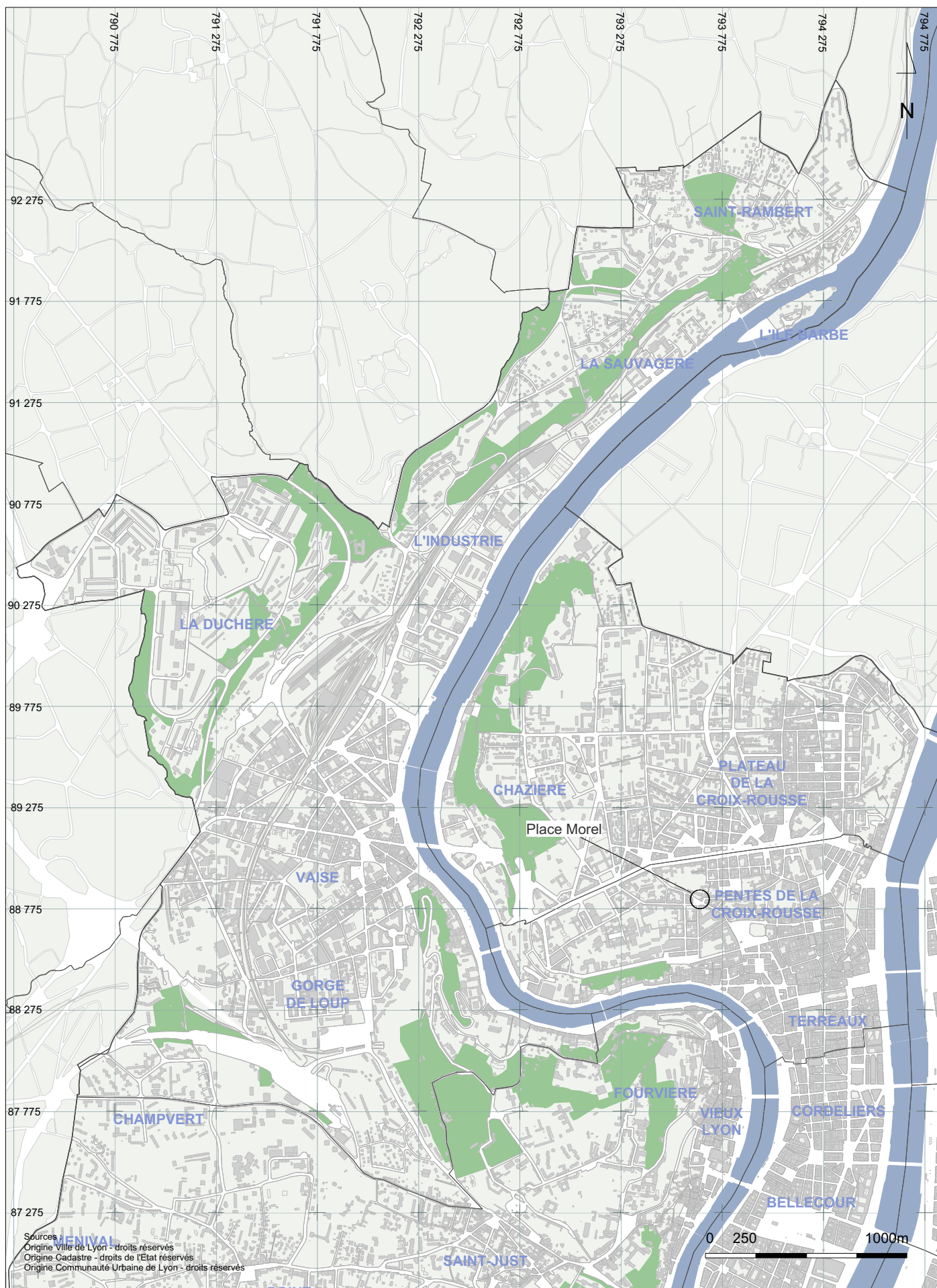
10. PLANCHES



Place Morel (69001) - 2008

Localisation du site, carte au 1/250 000

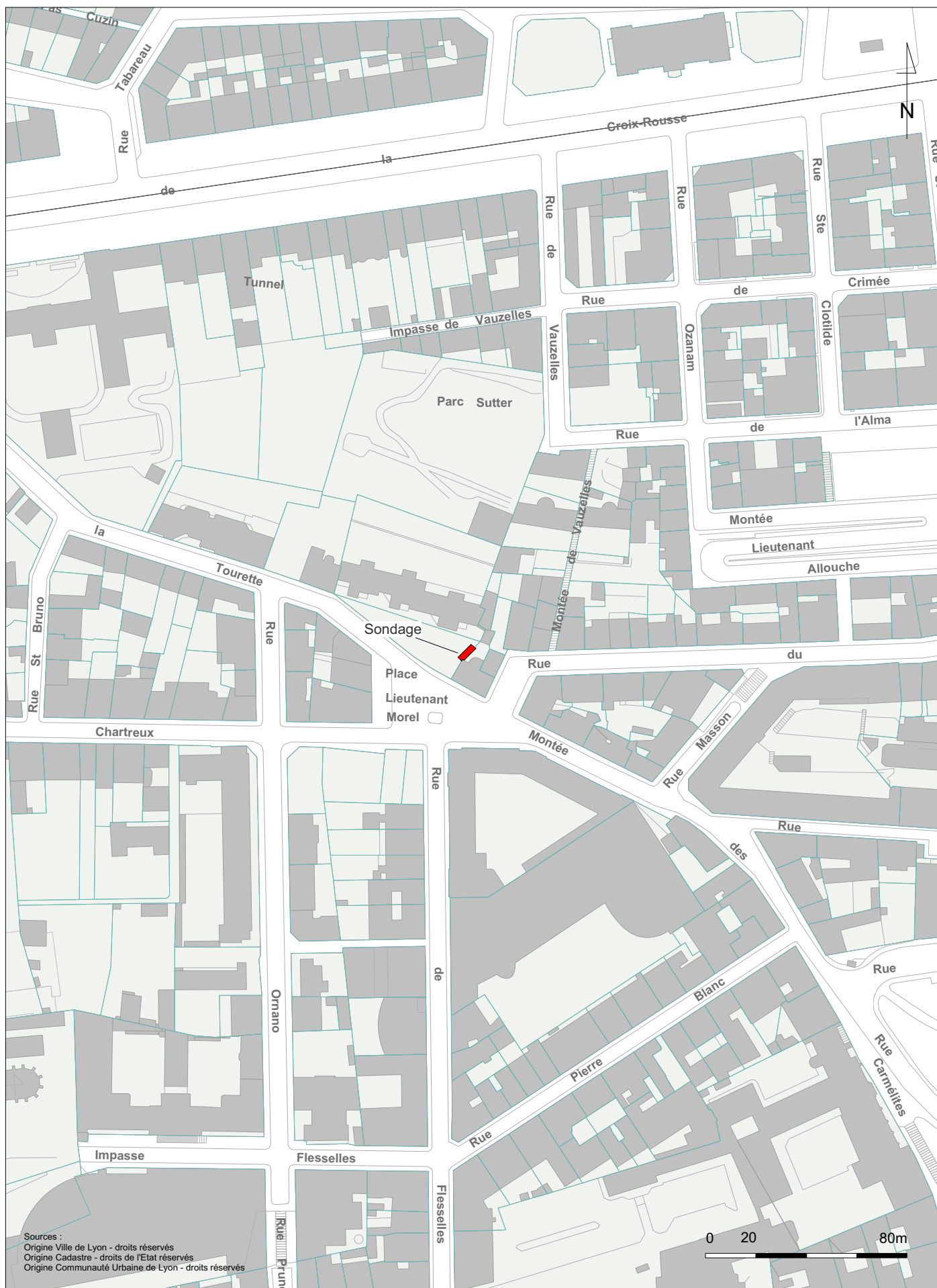
Origine Ville de Lyon - droits réservés ; cadastre - droits réservés ; Communauté Urbaine de Lyon - S.U.R. - droits réservés.



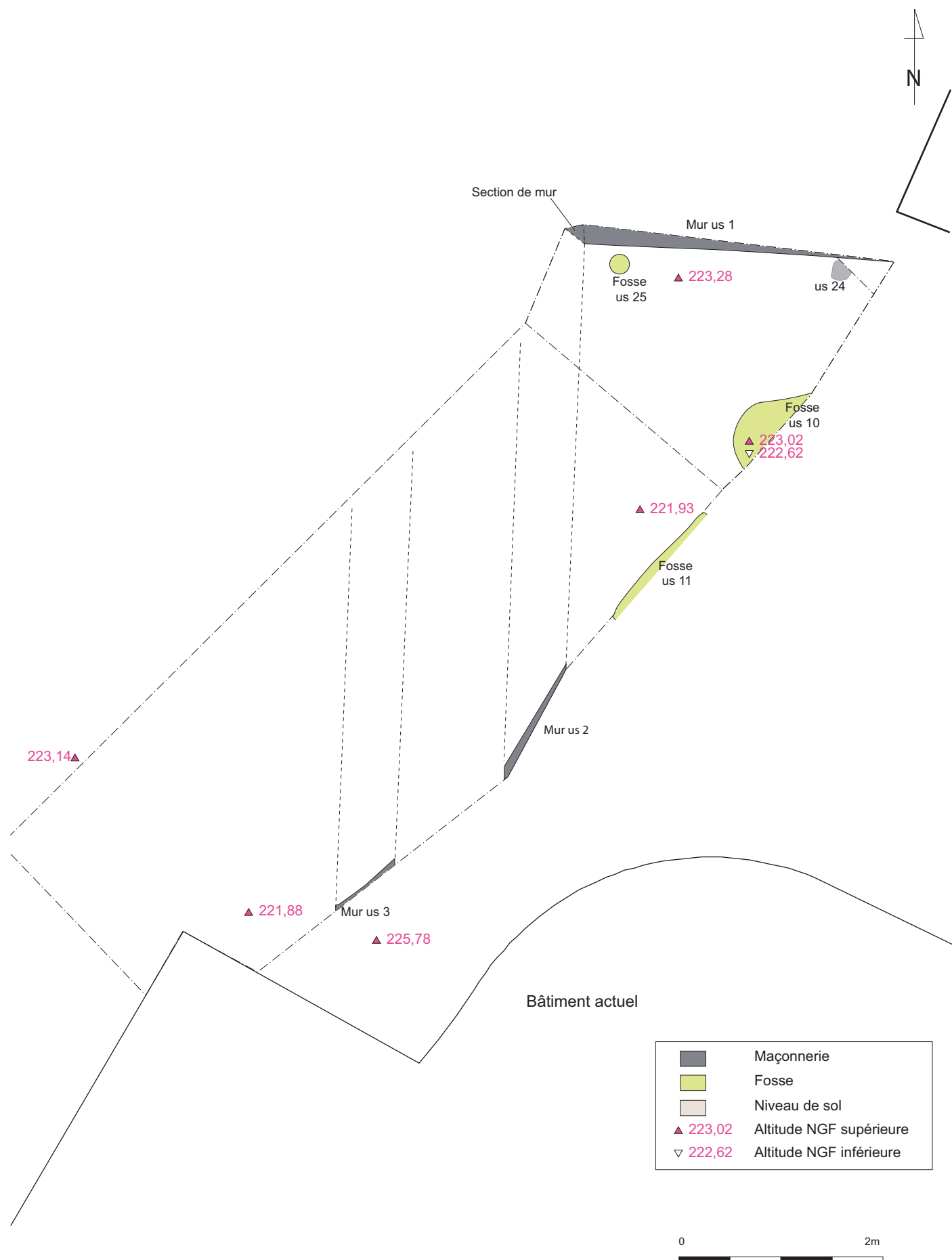
Place Morel (69001) - 2008
 Localisation de la fouille dans Lyon au 1/25 000.

Cartographie : Service Archéologique de la Ville de Lyon / mars 2008

Pl. n° 2



Place Morel (69001) - 2008
 Localisation du sondage sur le plan cadastral.
 Echelle 1/2000
 Cartographie : Service Archéologique de la Ville de Lyon / mars 2008

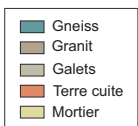
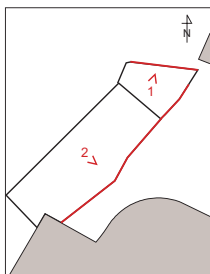


Place Morel (69001) - 2008

Plan des vestiges

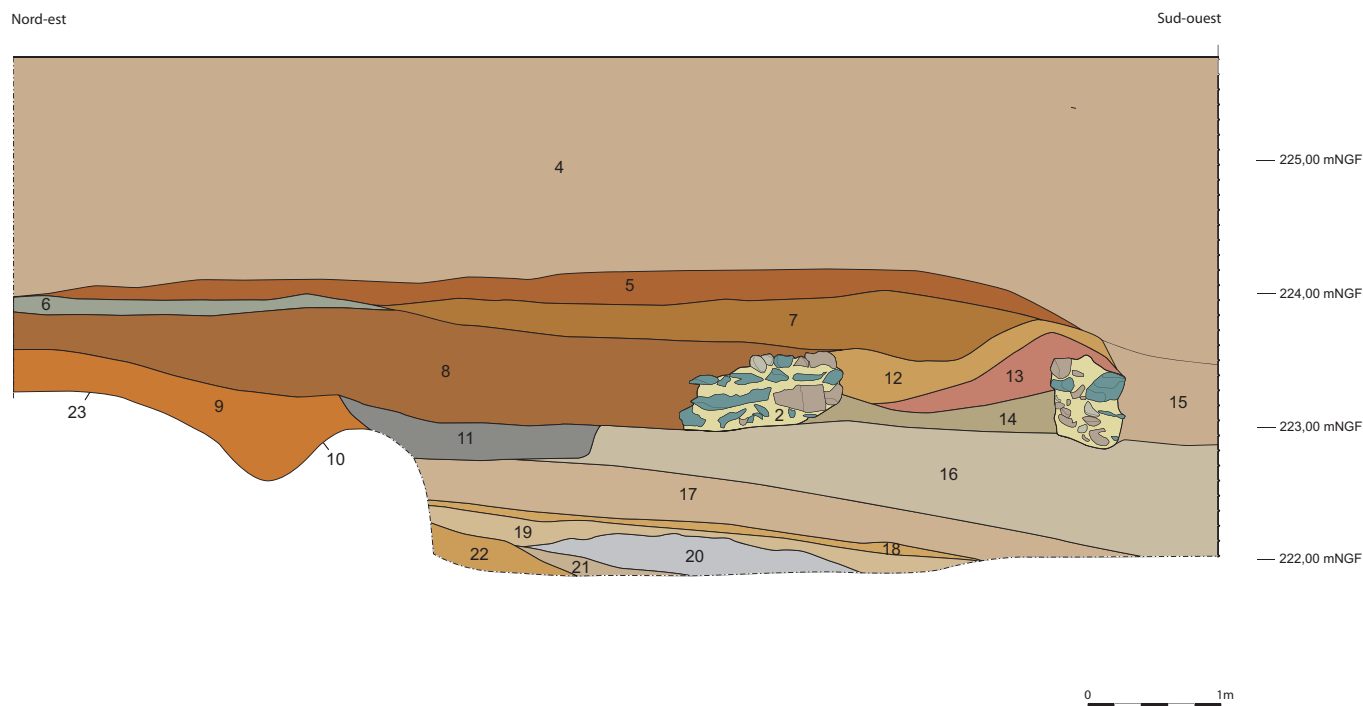
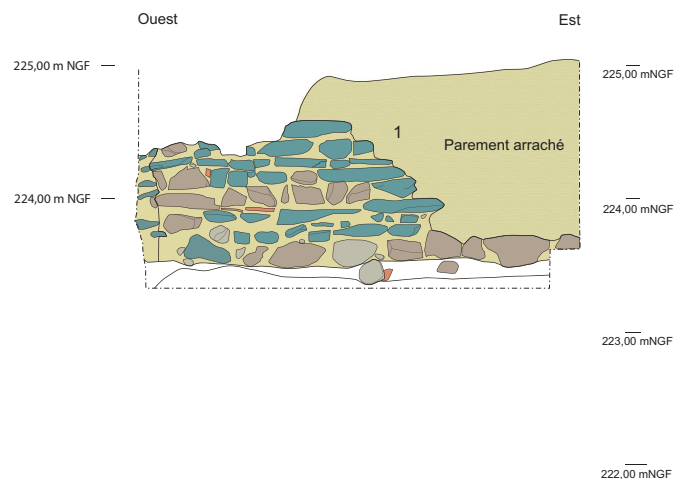
DAO: Ph. Dessaint

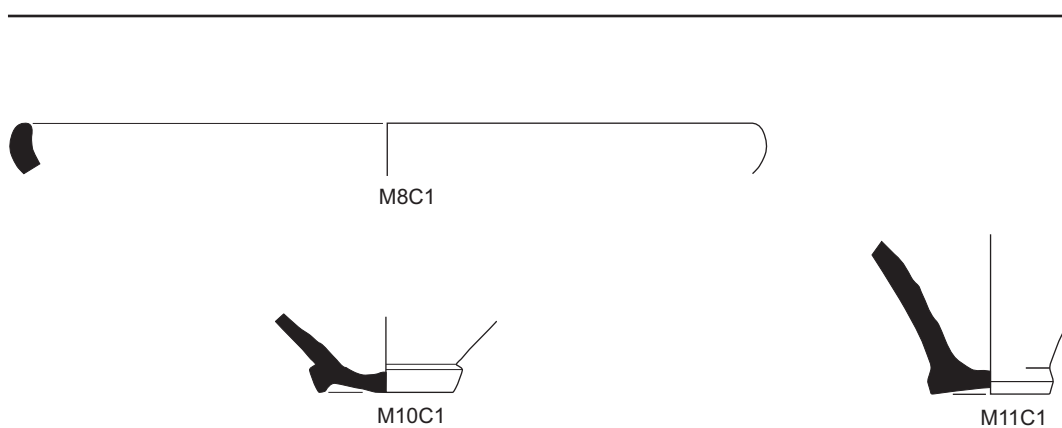
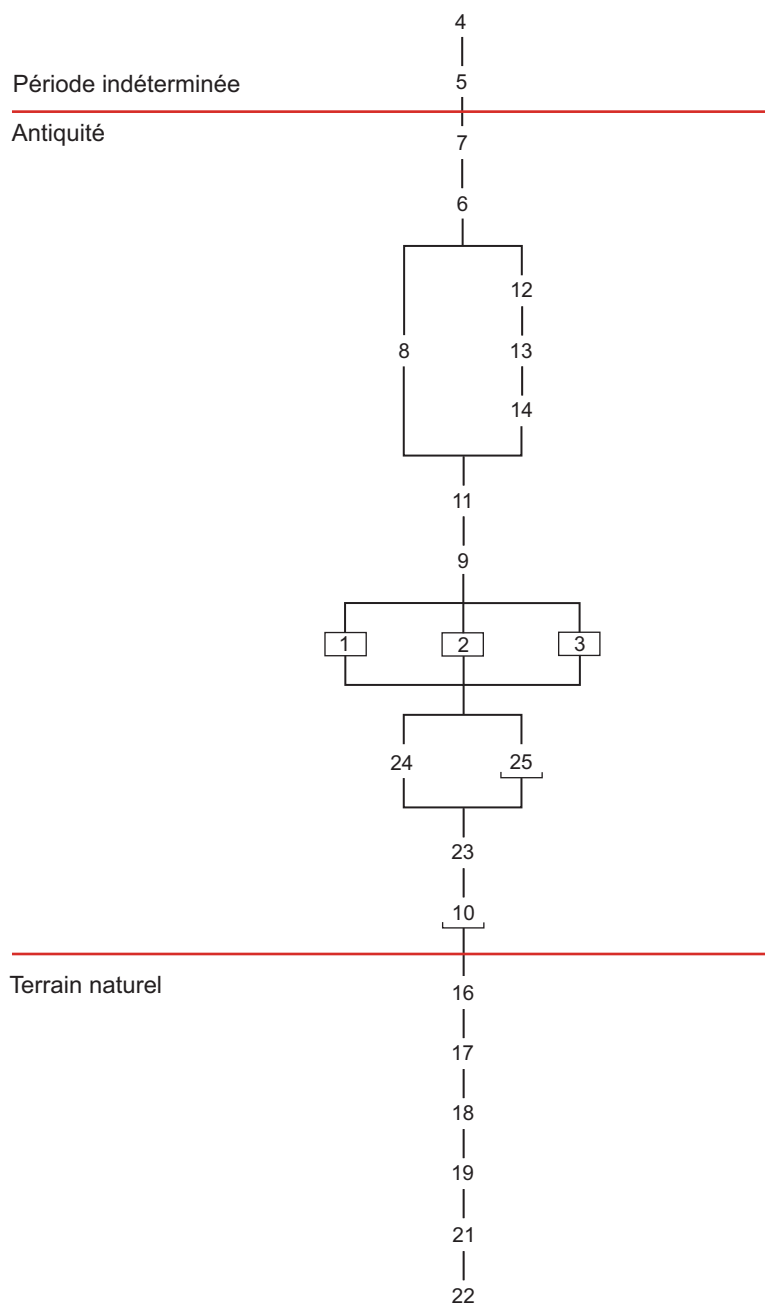
Pl. n° 5



1
V

2
V









1



2



1



2