

Clermont Université
Université Blaise Pascal - Clermont-Ferrand 2

ÉCOLE DOCTORALE DES LETTRES,
SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES
ED 370

CENTRE D'HISTOIRE
« ESPACES ET CULTURES »
CHEC - EA 1001

PEUPELEMENTS ET PAYSAGES
AUX CONFINS OCCIDENTAUX DU TERRITOIRE DES ARVERNES
DE LA PROTOHISTOIRE AU MOYEN ÂGE.
LE CAS DE LA HAUTE-COMBRAILLE (PUY-DE-DÔME)

Tome III-2 - Les sites viaires et miniers

Thèse
pour obtenir le grade de
DOCTEUR D'UNIVERSITÉ en ARCHÉOLOGIE
Présentée et soutenue publiquement par
Guy MASSOUNIE
Le 9 juin 2015

Directeur de la thèse

M. Frédéric TRÉMENT
Professeur d'Antiquités Nationales
Université Blaise Pascal, CHEC - EA 1001

Rapporteurs

M. Claude RAYNAUD
Directeur de Recherches au CNRS, HDR
UMR CNRS 5140 - Archéologie des Sociétés Méditerranéennes

M. François RÉCHIN
Maître de Conférences, HDR
Université de Pau et des Pays de l'Adour, ITEM EA 3002 - IRSAM

Autres membres

Mme Helena ABREU DE CARVALHO
Professeur associé d'archéologie romaine
Université du Minho (Braga, Portugal) - CITCEM

M. Philippe LEVEAU
Professeur émérite d'Antiquités Nationales
Université de Provence, Centre Camille Jullian - UMR 7299

Sommaire des sites viaire et miniers

Les 22 sites viaires (V)

Commune de Briffons

BRF01-V (Le Ribeyroux-N-1)	p. 426
BRF02-V (Le Ribeyroux-N-2)	p. 428
BRF03-V (Muratel-N)	p. 430
BRF04-V (Combas-N)	p. 434

Commune de Gelles

GEL70-V (Les Consarets)	p. 437
GEL71-V (Les Consarets-E)	p. 442
GEL72-V (Les Plateaux-1)	p. 447
GEL73-V (Tracros-S)	p. 450
GEL74-V (Bruyères de Geneix)	p. 453
GELPRD30-V (Michaudium-Coulières)	p. 456

Commune de Prondines

PRD01-V (Fransouillère-N-1)	p. 461
PRD02-V (Pérol-N)	p. 465
PRD03-V (L'Estival-E)	p. 468
PRD04-V (Bois des Chabrets)	p. 473
PRD05-V (Forêt Domaniale de l'Eclache)	p. 478
PRD06-V (L'Emery-SE)	p. 483

Commune de Puy-Saint-Gulmier

PSG20 (Puy-Saint-Gulmier-SE)	p. 489
PSG21 (Puy-Saint-Gulmier-SO)	p. 495

Commune de Tortebesse

TOB01-V (Bois de Clergeat)	p. 500
TOB02-V (Bois Clair/Bois de Clergeat)	p. 504
TOB03-V (Bois Clair-E)	p. 507

Les 17 sites des espaces miniers (M)

Commune de Briffons

BRF10-M (Chanonet-N) p. 510

BRF20-M (Bois Royal-N) p. 512

Commune de Bromont-Lamothe

BLM18-M (Bois de Villemonteix) p. 430

Commune de Cisternes-la-Forêt

CLF62-M (Croix des Roudardes-SO-3) p. 516

CLF67-M (Puy Chava-O et S) p. 518

Commune de Gelles

GEL60-M (Puy de Boucaud) p. 520

Commune de Prondines

PRD70-M (L'Eclache-SO-1) p. 522

PRD71-M (L'Eclache-S-3) p. 528

PRD72-M (L'Eclache-SO-2) p. 529

PRD73-M (Pérol-NO-3) p. 532

Commune de Sauvagnat

SAV10-M (Taillefer) p. 534

Commune de Tortebesse

TOB10-M (Clergeat-E) p. 535

TOB11-M (Bois Clair) p. 536

TOB12-M (Les Plaines-SE) p. 537

TOB13-M (Les Plaines-S) p. 539

TOB14-M (Les Plaines-E-1) p. 540

TOB15-M (Les Plaines-E-2) p. 542

Site : BRF01-V.-.Le Ribeyroux-nord-1

Lieu-dit : Sous la Roche
Commune : Briffons (63053)
Canton : Bourg-Lastic
Département : Puy-de-Dôme

(GM 2004)

Repérage

N° DRACAR : 63 053 002AH
Cadastre : ZC (64, 62, 25)
Coordonnées :
X : 622,880
Y : 2078,900
Z : 900 m
Carte IGN : Bourg-Lastic (2432-0) – 1994
1/25 000

Contexte géographique

Géologie :
Cône basaltique.

Hydrographie :
Bord de plateau sec.

Etat de conservation :
Détruit par l'exploitation de la carrière.

Contexte historique

Site connu depuis le XIX^e siècle, puis localisé au XX^e siècle.

Bibliographie

Mathieu (P.-P.) - *Des colonies et des voies romaines en Auvergne*. Clermont : Imprimerie Ferdinand Thibaud, 1857. Pp. 464-465 ; Bouillet (J.-B.) – *Département du Puy-de-Dôme*. Paris, Res Universis, 1992. Réédition de *Descriptions archéologiques des monuments celtiques, romains et du Moyen Age*. Clermont, 1874, p. 151 ;
Charbonneau (G.) Rouchon (C.) 1935, *Etude sur l'ancienne Voie romaine de Clermont à Bordeaux*, Revue d'Auvergne, t. 49, pp. 214-220.
P. Denimal, *La voie Aquitanique d'Agrippa de Lyon-à-Saintes*, 1994, pp. 196-202.

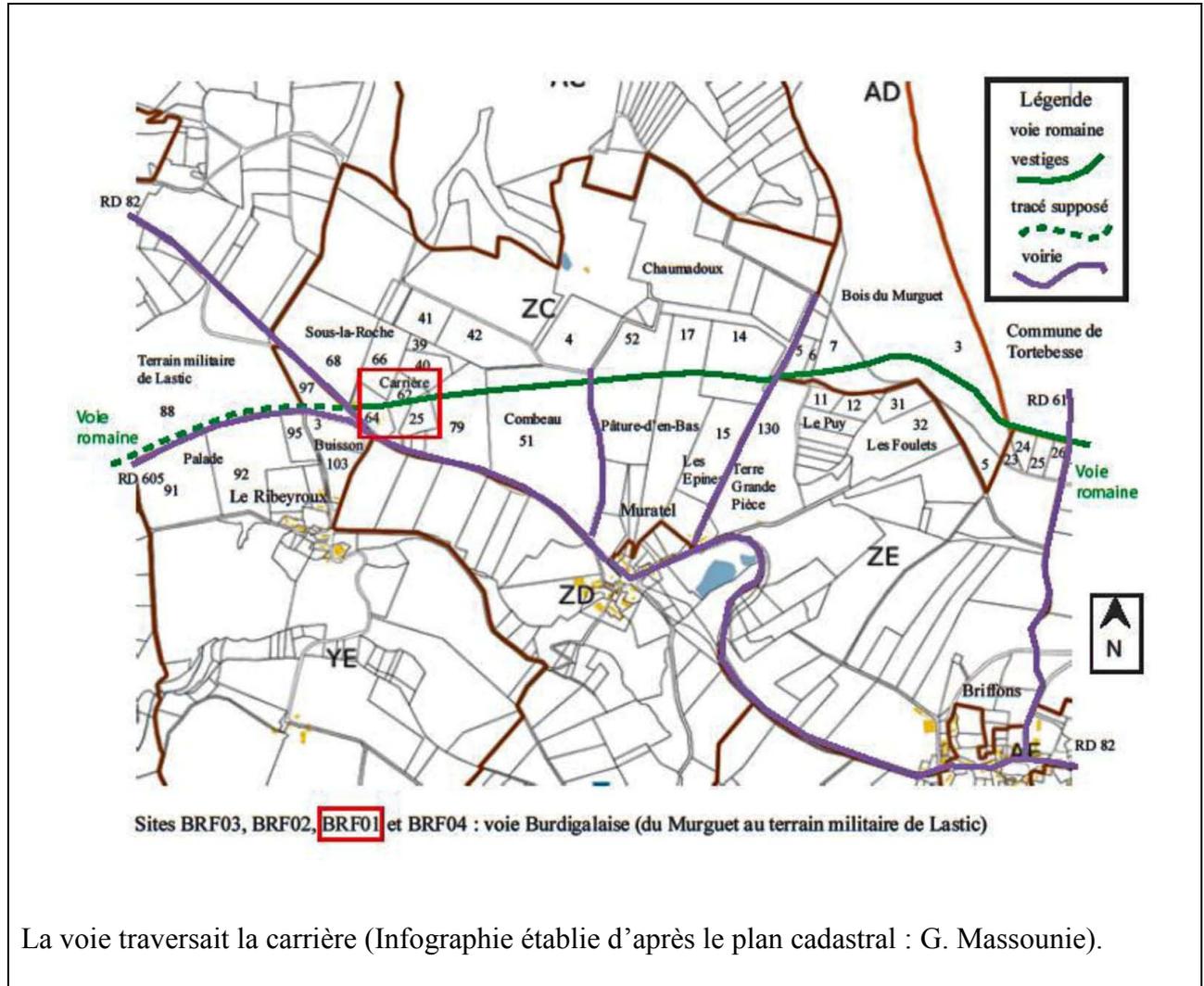
Vestiges : structures détruites par l'exploitation de la carrière.

Chronologie

Époque romaine : voie attribuée à l'empereur Claude (milieu du I^{er} siècle).

Interprétation : Site

Voie romaine reliant *Augustonemetum* à *Burdigala* (Bordeaux) via *Vesuna* (Périgueux). Sa localisation n'est pas complète dans sa partie ouest (vers Ussel). Au nord-est, son embranchement sur la voie *Aquitanique* (*Lugdunum-Mediolanum*) se situe dans le secteur de La Narse / La Grange de Pérol en un lieu non repéré à ce jour.



Site : BRF02-V - Le Ribeyroux-nord-2

Lieu-dit : Sous la Roche
Commune : Briffons (63053)
Canton : Bourg-Lastic
Département : Puy-de-Dôme
2004)

(GM

Repérage

N° DRACAR :
Cadastre : ZC (25 ; 40 et 62)
Coordonnées :
X : 623,125
Y : 2078,825
Z : 900 m
Carte IGN : Bourg-Lastic (2432-0) – 1994
1/25 000

Contexte géographique

Géologie :
Plateau schisteux.

Hydrographie :
Zone sèche.

Etat de conservation :
Arasé.

Contexte historique

Passage connu dans la carrière à l'ouest.
Fouilles conduites en 2002 par Ch.
Mennessier-Jouannet en vue de l'extension
de la carrière.

Bibliographie

P. Denimal, *La voie Aquitanique d'Agrippa de
Lyon-à-Saintes*, 1994, pp. 196-202.
Ch. Mennessier-Jouannet, *Rapport d'évaluation
archéologique*, carrière de Roches, 2000.

Chronologie

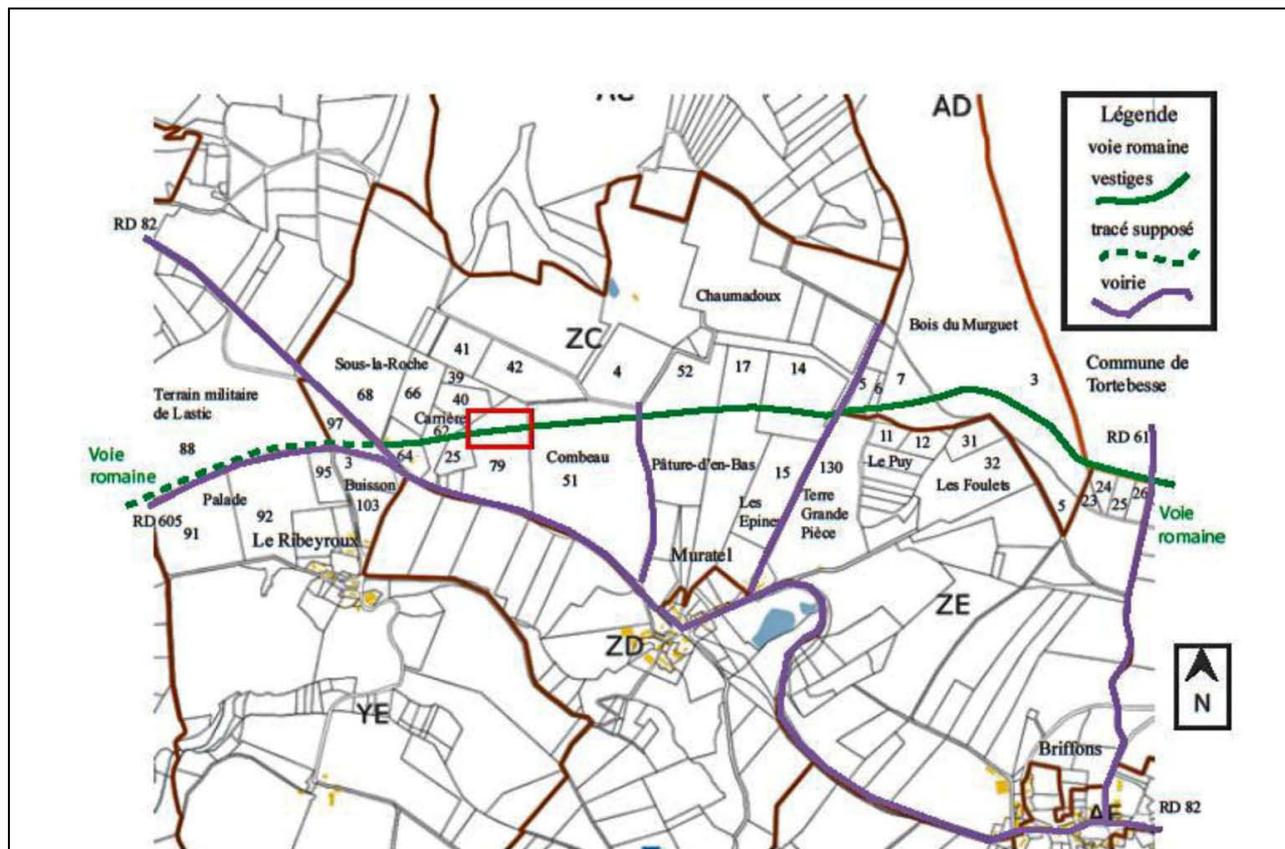
Époque romaine : voie attribuée à l'empereur Claude (milieu du Ier siècle).

Interprétation : Site.

Voie romaine reliant *Augustonemetum* à *Burdigala* (Bordeaux) via *Vesuna* (Périgueux). Sa localisation n'est pas complète dans sa partie ouest (vers Ussel). Au nord-est, son embranchement sur la voie *Aquitannique* (*Lugdunum-Mediolanum*) se situe dans le secteur de La Narse / La Grange de Pérol en un lieu non repéré à ce jour.

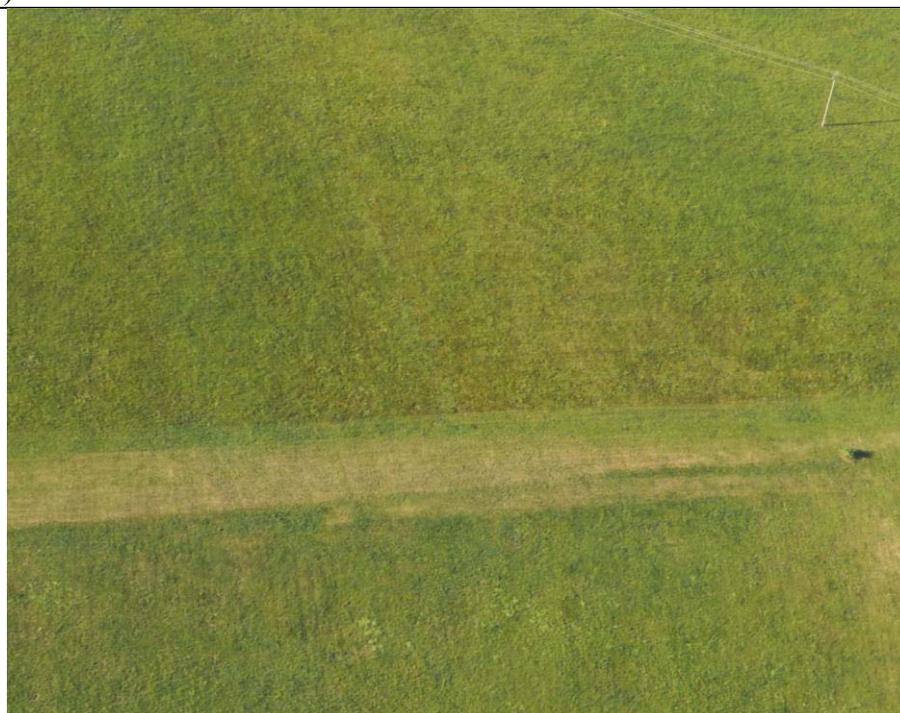
Vestiges : structures

« Tronçon de voie romaine... chaussée large de 6 m, orientée est-ouest, flanquée de deux fossés mesurant 5 m à l'ouverture ; total de la largeur : 22 m... Micro-relief en limite de propriété... »
La voie se dirige vers l'est (site BRF03) dont le prolongement a été repéré en 2012 (Massounie en prospections aériennes, Dacko en prospections pédestres).



Sites BRF03, **BRF02**, BRF01 et BRF04 : voie Burdigalaise (du Murguet au terrain militaire de Lastic)

La voie est visible à l'est de la carrière (Infographie réalisée à partir du plan cadastral G. Massounie).



Au sortir de la carrière, en direction de l'ouest, le tronçon rectiligne de la voie arasée est parfaitement visible au survol de la zone (Cliché G. Massounie).

Site : BRF03-V - Muratel-nord

Lieu-dit : Combeau (ouest) et Pâturé-d'en-Bas (est)

Commune : Briffons (63053)

Canton : Bourg-Lastic

Département : Puy-de-Dôme

(GM 2004, 2012)

Repérage

N° DRACAR :

Cadastre : ZC (405 et 51 ; 47 ; 17)

Coordonnées :

X : 623,555

Y : 2078,933

Z : 907 à 930 m

Carte IGN : Bourg-Lastic (2432-0) – 1994
1/25 000

Contexte géographique

Géologie :

Plateau schisteux.

Hydrographie :

Zone sèche.

Etat de conservation :

En partie arasé, mais traces visibles dans les prairies et dans les labours.

Bibliographie

Bouillet (J.-B.) – *Département du Puy-de-Dôme*. Paris, Res Universis, 1992. Réédition de *Descriptions archéologiques des monuments celtiques, romains et du Moyen Age*. Clermont, 1874, p. 151.

Charbonneau (G.) Rouchon (C.) 1935, *Etude sur l'ancienne Voie romaine de Clermont à Bordeaux*, Revue d'Auvergne, t. 49, pp. 214-220.

P. Denimal, *La voie Aquitanique d'Agrippa de Lyon-à-Saintes*, 1994, pp. 196-202.

Contexte historique

Entre la carrière « Sous la Roche » et le bois du Clergeat, les auteurs cités signalent le passage de la voie sans la localiser. Le tracé a été repéré avec précision par le survol de la zone en 2012 (Massounie), et par les prospections pédestres (Dacko).

Chronologie

Époque romaine : voie attribuée à l'empereur Claude (milieu du Ier siècle).

Interprétation : Site.

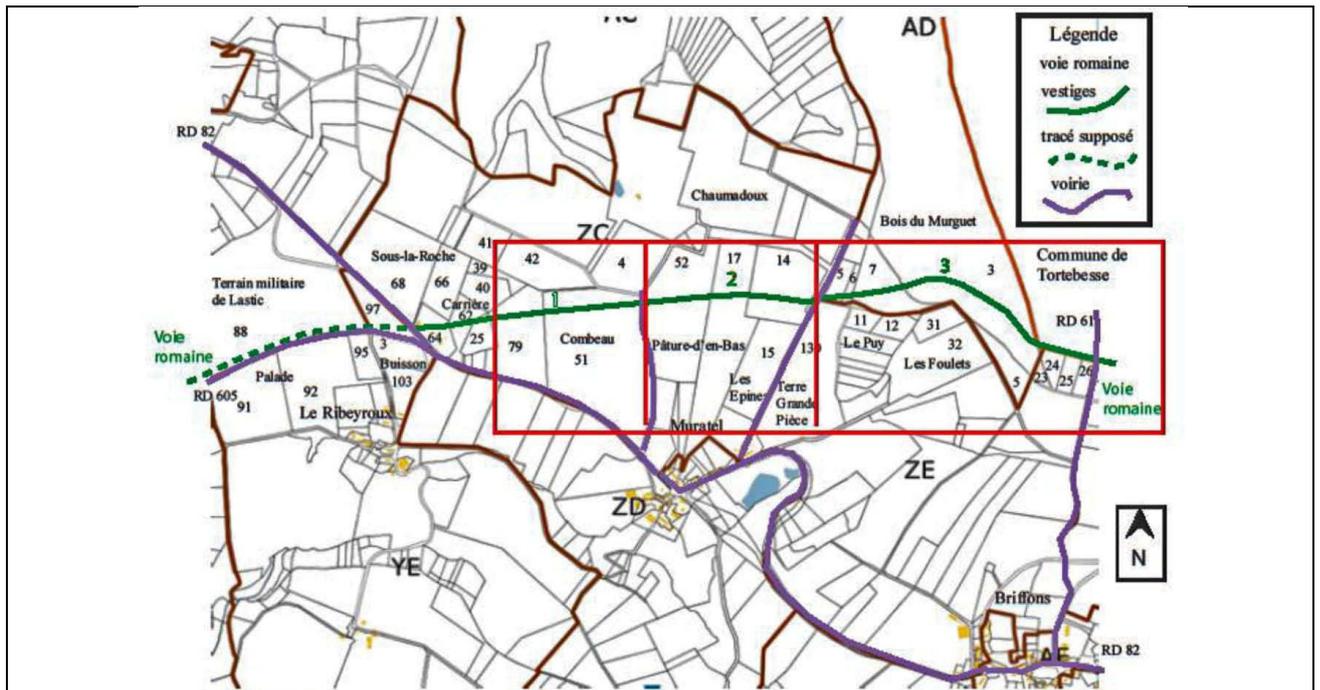
Voie romaine reliant *Augustonemetum* à *Burdigala* (Bordeaux) via *Vesuna* (Périgueux). Sa localisation n'est pas complète dans sa partie ouest (vers Ussel). Au nord-est, son embranchement sur la voie *Aquitannique (Lugdunum-Mediolanum)* se situe dans le secteur de La Narse / La Grange de Pérol en un lieu non repéré.

Vestiges

* De la carrière au chemin de Muratel à Bois Royal : segment plat et rectiligne d'une vingtaine de mètres de large, 350 m de longueur ; cad. ZC, Sous-la-Roche (79) et Combeau (51) ; X : (623,550) ; Y (2079,000) ; Z (909 m)

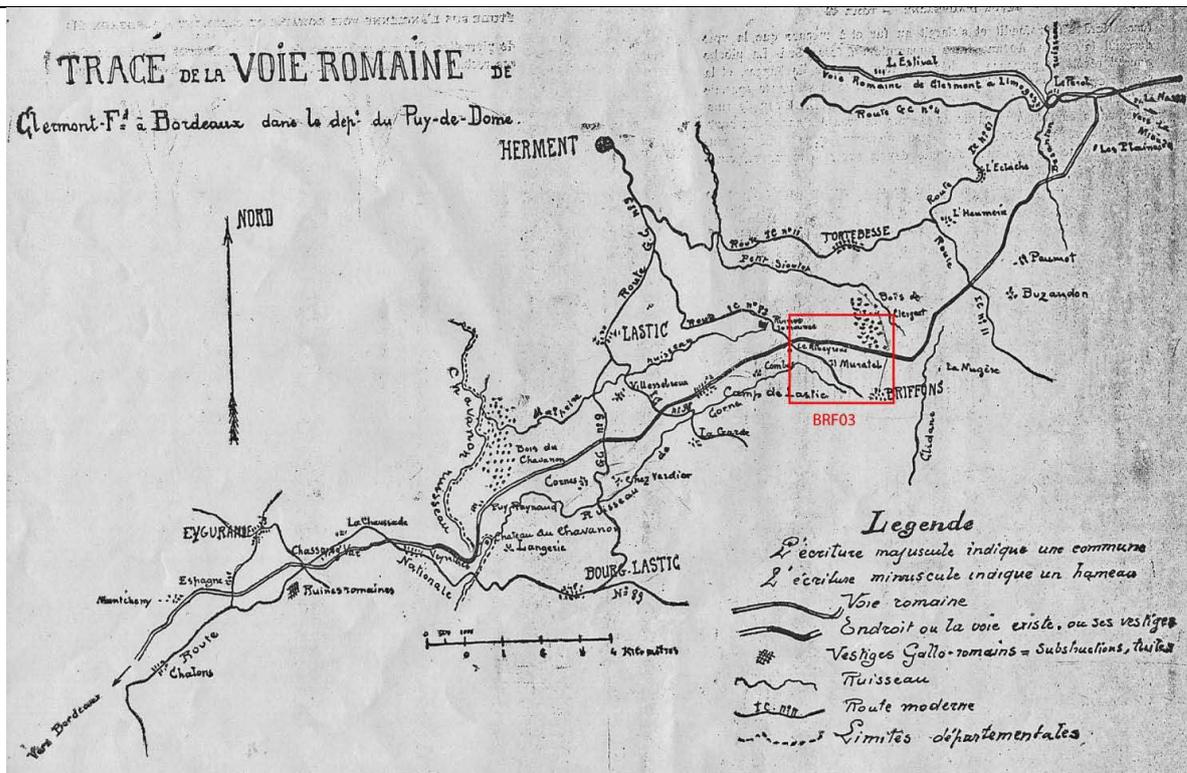
* Du chemin de Muratel à Bois Royal à celui de Muratel à Murguet, en courbe sur 600 m de long environ, en légère dépression (prairie), puis en cavée arasée (champ) avec de la pierraille dispersée ; cad. ZC, Pâturé-d'en-Bas (82, 17), Chaumadoux (14) ; X (624,160) ; Y (2078,975) ; Z (935 m)

* Dans le Bois du Murguet, la voie décrit une longue courbe (1 km environ), en *agger*, jusqu'à la D61 et la limite des communes de Tortebesse et Briffons ; cad. AD, Bois du Murguet (9, 8, 7, 6, 3). X (625,100) ; Y (2078,800) ; Z (978 m).



Sites **BRF03**, BRF02, BRF01 et BRF04 : voie Burdigalaise (du Murguet au terrain militaire de Lastic)

La voie est arasée dans les zones de culture (parties 1 et 2) puis bien conservée (en *agger*) dans la forêt (partie 3) (Infographie G. Massounie établie à partir du plan cadastral).



Croquis réalisé par G. Charbonneau et C. Rouchon (Revue d'Auvergne 1935 49) (Infographie G. Massounie).



En haut, on remarque le profil de la voie dans la coupe du fossé. La photographie aérienne confirme le passage de cette voie depuis le talus le long de la route (en bas) jusqu'aux arbres (au centre) (Cliché G. Massounie).



Le passage de la voie se repère dans les labours de Combeau : en creux, à côté de l'arbre (au fond, à gauche) et en une traînée sombre encadrée par des bandes claires (photo de droite) (Clichés G. Massounie).



La voie traverse le Bois du Murguet, vers l'est, en direction de Tortebesse (Cliché G. Massounie).



La structure en *agger*, bordée de fossés, est dans un état de conservation remarquable (Cliché G. Massounie).

Site : BRF04-V - Combas-nord

Lieu-dit : Camp militaire
Commune : Briffons (63053)
Canton : Bourg-Lastic
Département : Puy-de-Dôme

(GM 2004, 2012)

Repérage

N° DRACAR :
Cadastre : YC (88) et YK (15)
Coordonnées d'est en ouest) :
Xa : 622,675 ; Xb : 620,700.
Ya : 2078,850 ; Yb : 2077,675.
Za : 875 m ; Zb : 824 m.
Carte IGN : Bourg-Lastic (2432-0) – 1994
1/25 000

Contexte géographique

Géologie :
Plateau schisteux.

Hydrographie :
Sec.

Etat de conservation :
Traces visibles sous le chemin raviné

Bibliographie

Bouillet (J.-B.) *Département du Puy-de-Dôme*. Paris, Res Universis, 1992. Réédition de *Descriptions archéologiques des monuments celtiques, romains et du Moyen Age*. Clermont, 1874, p. 151.
Charbonneau (G.) Rouchon (C.) 1935, *Etude sur l'ancienne Voie romaine de Clermont à Bordeaux*, Revue d'Auvergne, t. 49, pp. 214-220.
P. Denimal, *La voie Aquitannique d'Agrippa de Lyon-à-Saintes*, 1994, pp. 196-202.

Contexte historique

Entre la carrière Sous la Roche et le Camp de Lastic, les auteurs cités signalent le passage de la voie sous l'ancien chemin qui borde les terrains militaires.
Prospections pédestres : Massounie, Dacko.

Chronologie

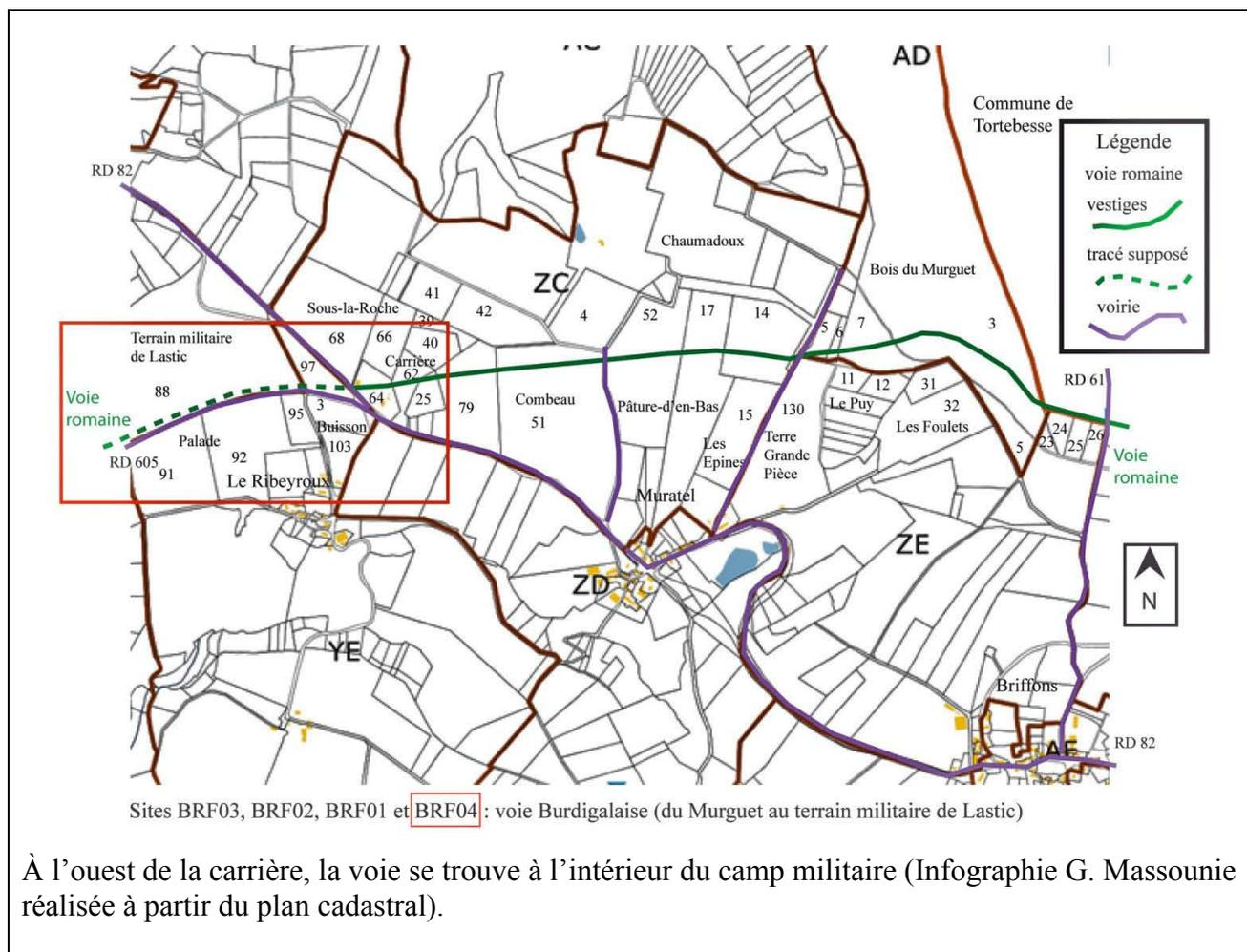
Époque romaine : voie attribuée à l'empereur Claude (milieu du Ier siècle).

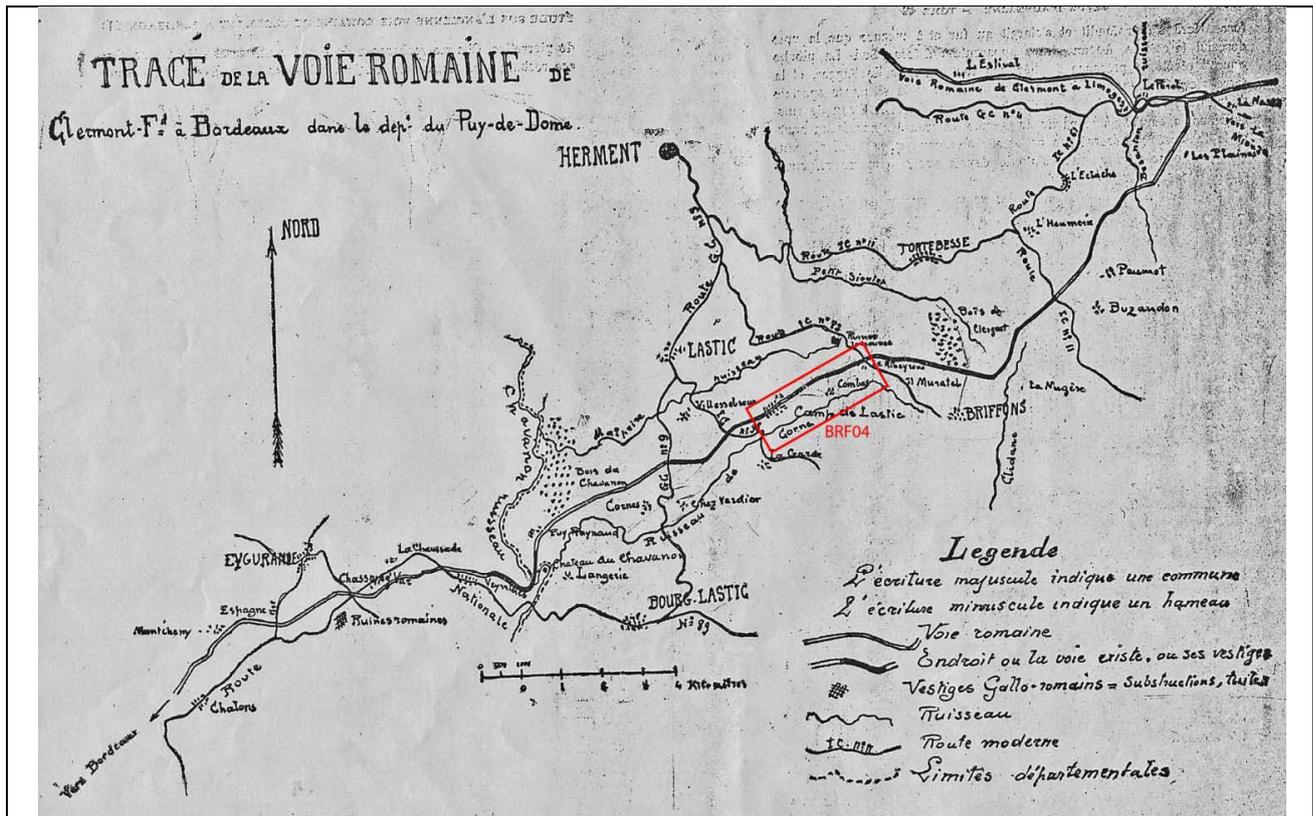
Interprétation : Site.

Voie romaine reliant *Augustonemetum* à *Burdigala* (Bordeaux) via *Vesuna* (Périgueux). Sa localisation n'est pas complète dans sa partie ouest (vers Ussel). Elle prolonge les segments repérés vers son embranchement sur la voie *Aquitannique (Lugdunum-Mediolanum)* dans le secteur de La Narse / La Grange de Pérol en un lieu non repéré.

Vestiges

* Au sortir de la carrière, la voie n'est pas repérable, sans doute sous la route D82.
* Ensuite la voie est confondue avec le chemin qui longe le terrain militaire jusqu'à l'entrée du Camp. De largeur régulière (3 à 4 m), il décrit une légère courbe sur 2,500 km, avec quelques éléments d'identification : traces de talus (*agger*), quelques *umbones* alignés et son appellation de « chemin de César ».

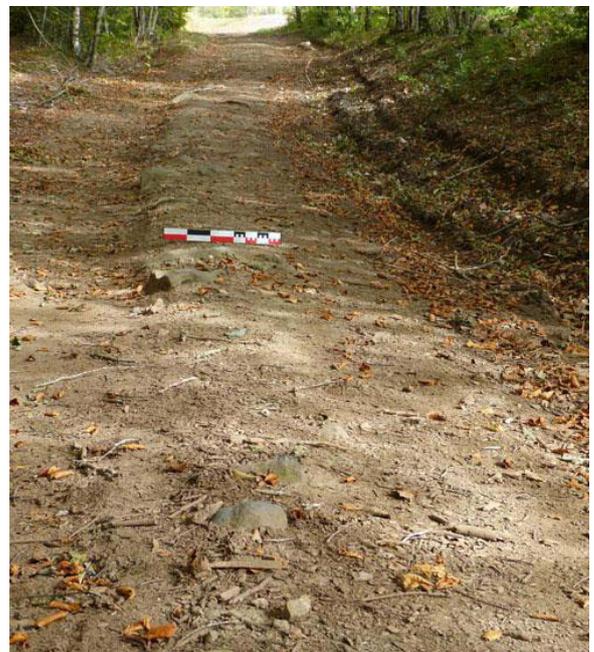




Croquis, dessiné par Charbonneau et Rouchon, qui indique le passage de la voie en direction de la Corrèze (Revue d'Auvergne 1935 49) (Infographie G. Massounie).



Les pierres de bordure sont encore bien alignées dans le chemin qui longe le camp militaire, même si le terrain s'est affaissé (Cliché G. Massounie).



Le talus à droite est le témoin de l'agger de la voie initiale (Cliché G. Massounie).

Site : GEL70-V - Les Consarets

Lieu-dit : Les Consarets
 Commune : Gelles (63163)
 Canton : Rochefort-Montagne
 Département : Puy-de-Dôme

(GM 2013)

Repérage

N° DRACAR :
 Cadastre (N : 2004) : ZM (08, 09,101, 15)
 Coordonnées
 Xa : 635,625 ; Xb : 637,000
 Ya : 2086,425 ; Yb : 2086,000
 Z : 865 m ; Zb : 780 m
 Cartes IGN : Chaîne des Puys (2431-ET) - 1991-
 Pontaumur (2431-0)-1992 -1/25 000

Contexte géographique

Géologie :
 Versant d'une colline granitique légèrement
 incliné vers l'est, puis plongeant dans la vallée
 de la Sioule.
Hydrographie : zone sèche en partie haute
Etat de conservation :
 Très bon, puis détruite en partie basse.

Contexte historique

Découverte fortuite (G. Massounie et M. Dacko)
 en prospections pédestres, puis aériennes.

Bibliographie

Le cadastre napoléonien (1823) montre le
 passage du « chemin de César » en limite des
 communes de Gelles et de Saint-Pierre-le-
 Chastel.
 Dacko (M.) : *Les voies romaines en territoire
 arverne et vellaves*. Rapport de prospection
 thématique, SRA Auvergne, Clermont-Ferrand,
 2010, 2011,187p.

Vestiges

Depuis la D566 jusqu'au chemin qui descend
 rapidement vers le ruisseau de Gelles, elle décrit
 une courbe en *agger* bien visible en
 aérien. Sondage effectué aux Consarets par
 M. Dacko en 2011 (X : 636,000 ; Y : 2086,175).

 Vers l'est, voir fiche GEL71.
 Vers l'ouest, fiche GEL72.

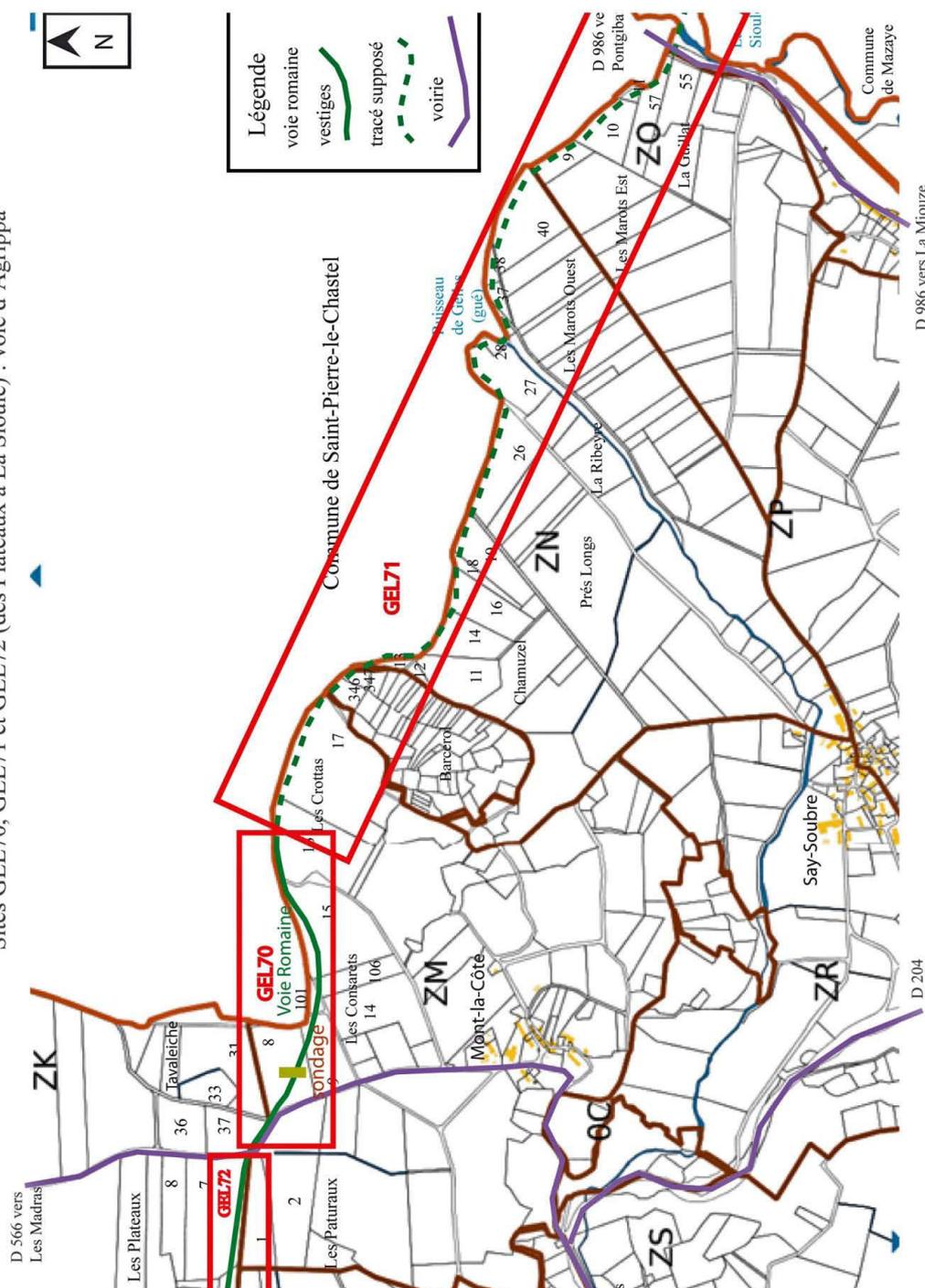
Chronologie

Époque romaine.

Interprétation

Site. Certainement voie romaine d'Agrippa de
 Lyon à Saintes.

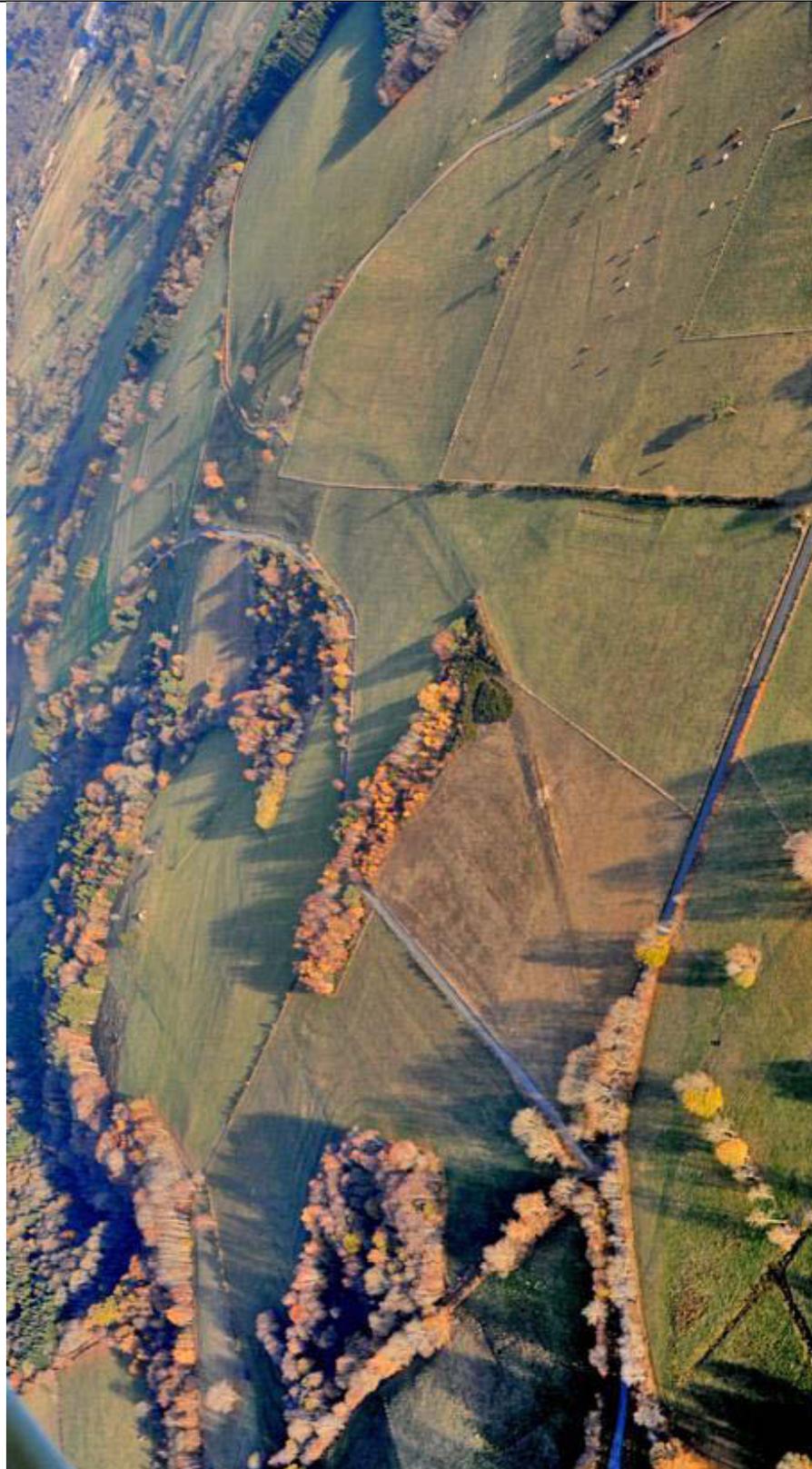
Sites GEL70, GEL71 et GEL72 (des Plateaux à La Sioule) : voie d'Agrippa



Passage de la voie aux Consarets. Le sondage réalisé en 2011 par de M. Dacko (marque jaune) a été fait sur la parcelle n°8 (Infographie G. Massounie réalisée à partir du plan cadastral).



Sur le cadastre dit de Napoléon (1823) figure le « Chemin de César » au terroir de Tavaleiche puis entre les deux communes de Gelles et de Saint-Pierre-le-Chastel.



Le talus de la voie décrit une courbe en S dans les prés, puis suit le chemin en limite communale, vers la vallée de la Sioule. La trace du sondage apparaît de couleur claire (Cliché aérien G. Massounie).



L'emplacement du sondage dans le pré (Clichés G. Massounie).



Le sondage réalisé en 2011 par M. Dacko (Clichés G. Massounie).

Site : GEL71-V - Les Consarets-est

Lieu-dit : Les Consarets, Les Crottas, Barcerol, Chamuzel, Prés longs, La Ribeyre, Les Marots-ouest, Les Marots-est.

Commune : Gelles (63163)

Canton : Rochefort-Montagne

Département : Puy-de-Dôme

(GM 2010-2013)

Repérage

N° DRACAR :

Cadastre (N : 2004) : ZM (15, 16, 17, 346, 347, 13, 12, 11, 14, 16, 18, 19) ; ZN (26, 27, 28) ; ZO (37, 38, 40, 10, 11, 12)

Coordonnées :

Xa : 635,625 ; Xb : 637,000

Ya : 2086,425 ; Yb : 2086,000

Z : 865 m ; Zb : 780 m

Cartes IGN : Chaîne des Puys (2431-ET) - 1991-Pontaurmur (2431-0)-1992 -1/25 000

Contexte géographique

Géologie :

Versant est d'une colline granitique, qui plonge dans la vallée de la Sioule

Hydrographie : traverse la vallée du ruisseau de Gelles (gué moderne, peut-être plus ancien).

Etat de conservation : détruite, mais supposée sous un chemin moderne. La partie basse n'est pas repérée.

Contexte historique

Découverte fortuite (G. Massounie et M. Dacko) en prospections pédestres.

Bibliographie : Le cadastre napoléonien (1823) montre le passage du « chemin de César » en limite des communes de Gelles et de Saint-Pierre-le-Chastel.

Chronologie : Époque romaine.

Interprétation : Site.

Prolongement vers l'est de la voie d'Agrippa qui a été sondée aux Consarets (Dacko 2011).

Vestiges

Chemin qui sert de limite avec la commune de Saint-Pierre-Le-Chastel, jusqu'au franchissement de la Sioule (prolonge vers l'est la voie des Consarets : fiche GEL70).

1-Chemin empierré, entre des prairies, avec une pente soutenue (50 m en 680 m), bordé par un mur appareillé grossièrement.

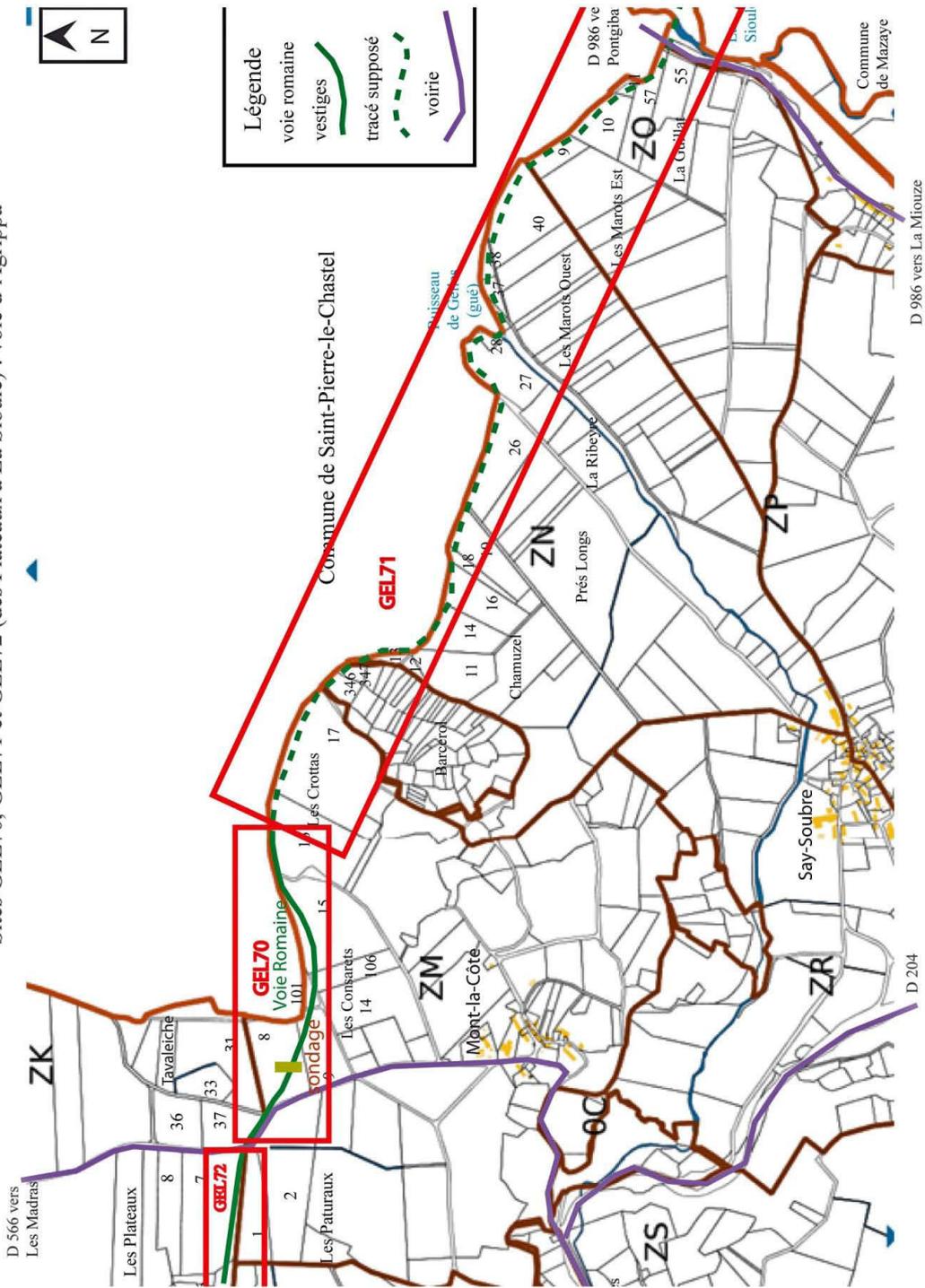
2-Trace de cavée avec empierrement dans la traversée d'un espace boisé (sur 40 m).

3-Pente plus douce (70 m sur 1200m) jusqu'au gué sur le ruisseau de Gelles (Fg de *teg* sur chemin : ravinement après destruction de murs) 637,417 ; 2085,860.

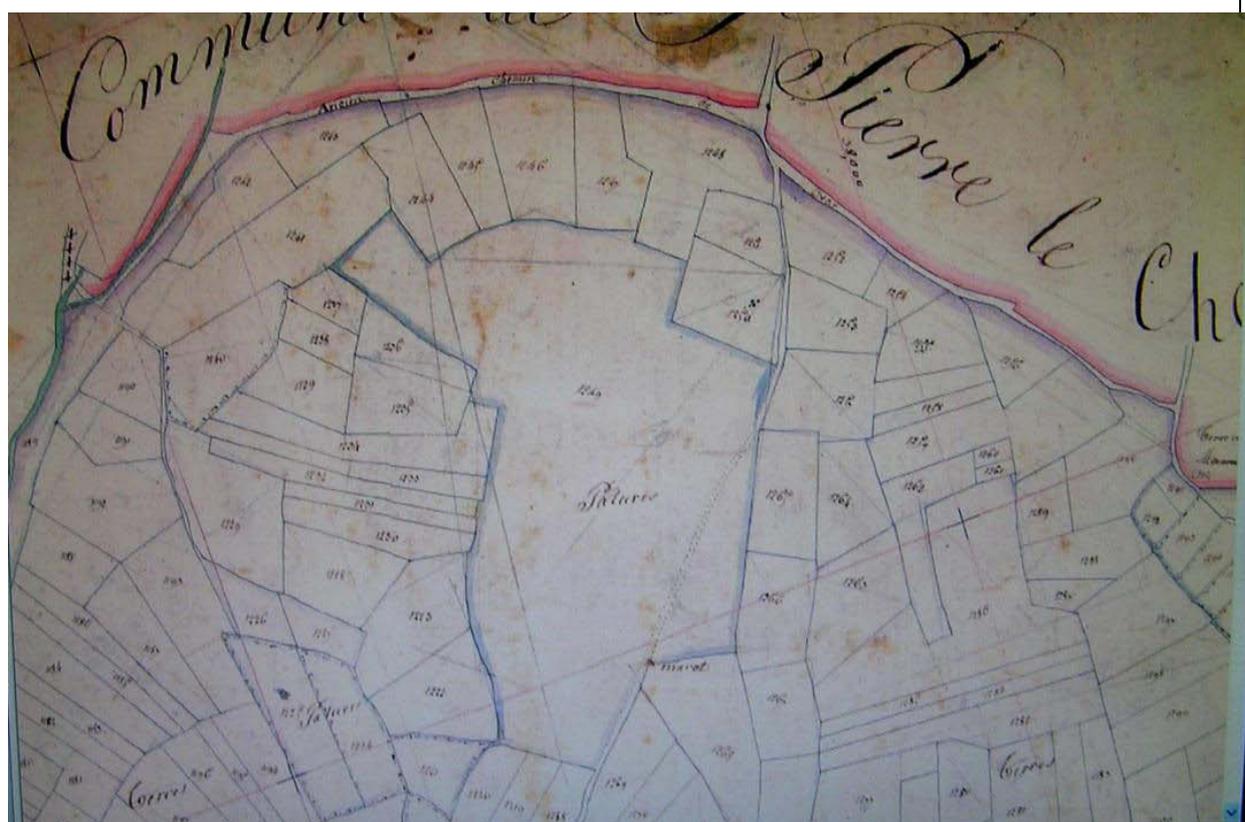
4-chemin contemporain (remembrement) qui contourne la butte de Fondeyrand et rejoint la D986 au bord de la vallée de la Sioule (longueur 1000 m).

5- La traversée de la plaine alluviale (longueur 500 m), à proximité du hameau « Chez Rique », n'est pas repérée jusqu'à la D52 et sa montée sur le plateau de Coheix (638,950 ; 2085,120). Le dénivelé global est important : 170 m en 2,5 km.

Sites GEL70, GEL71 et GEL72 (des Plateaux à La Sioule) : voie d'Agrippa



À l'est des Consarets, la voie suit la limite entre les deux communes (Infographie G. Massounie réalisée à partir du plan cadastral).



Le cadastre dit de Napoléon (1823) indique le « chemin de César » qui sert de limite entre les communes de Gelles (carte du bas) et de Saint-Pierre-le-Chastel (carte du haut). Il rejoint la vallée de La Sioule au niveau de la commune de Mazaye (à droite sur les cartes).



De gauche à droite, le talus de la voie décrit une courbe en S dans les prés, puis suit le chemin (bordé de haies) en limite communale. Au-delà du bois de sapins, ce chemin traverse le ruisseau de Gelles (gué) et rejoint la vallée de la Sioule. La trace du sondage (en bas du cliché, à gauche) apparaît de couleur claire (Cliché aérien G. Massounie).



La voie emprunte le chemin qui « plonge » vers le ruisseau de Gelles (traversée probable à l'emplacement du gué actuel) et rejoint la vallée de la Sioule (Clichés G. Massounie).

Site : GEL72-V - Les Plateaux-1

Lieu-dit : Les Plateaux
 Commune : Gelles (63163)
 Canton : Rochefort-Montagne
 Département : Puy-de-Dôme

(GM 2013)

Repérage

N° DRACAR :
 Cadastre (N : 2004) : ZK (07)
 Coordonnées :
 Xa : 635,500 ; Xb : 635,800
 Ya : 2086,461 ; Yb : 2086,550
 Za : 868 m ; Zb : 884 m

Cartes IGN : Chaîne des Puys (2431-ET) - 1991-
 Pontaurmur (2431-0)-1992 -1/25 000

Contexte géographique

Géologie :
 Versant d'une colline granitique,
 légèrement incliné vers le sud-est.

Hydrographie :
 Zone de source avec un puits bâti moderne
 (voire reprise d'un plus ancien ?).

Etat de conservation :
 Détruit dans un labour.

Contexte historique

Découverte fortuite (G. Massounie) en
 prospections aériennes puis pédestres.

Bibliographie

Néant.

Vestiges

Bande de cailloutis étalés dans le labour,
 parallèle à la route de Commeaux, depuis la
 D566 (à l'est) jusqu'à un bois avec des traces de
 carrière (à l'ouest), où elle disparaît.
 Au-delà de ce champ, en allant vers l'ouest et la
 butte de Tracros, elle n'a pu être repérée (bois,
 friches et prairies.) Fig. : à l'est des Consarets, la
 voie suit la limite entre les 2 communes
 (infographie G Massounie).

Le site GEL40 (habitat) se trouve en bordure
 nord, à une quinzaine de mètres de la voie.

Chronologie

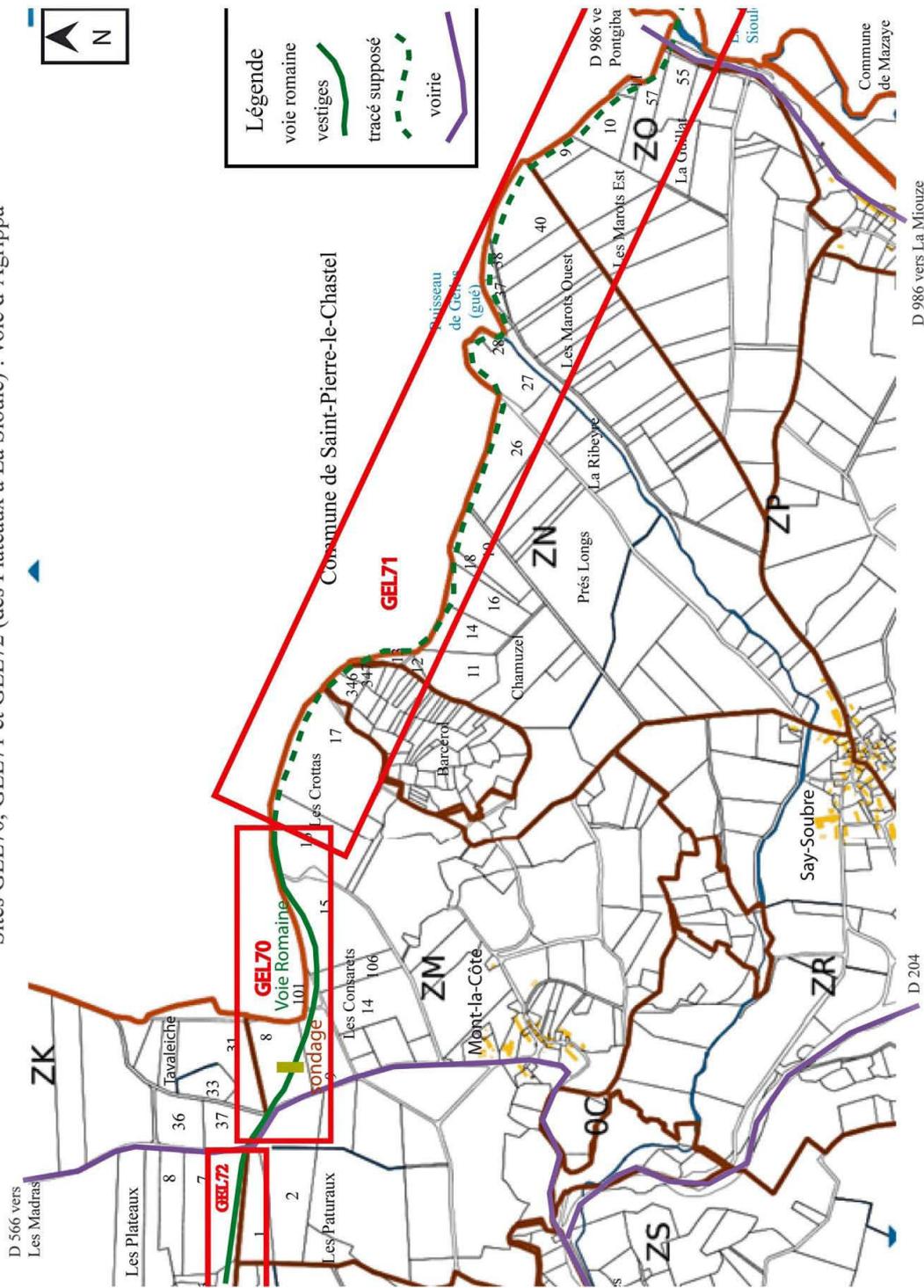
Époque romaine.

Interprétation

Indice de site.

Certainement voie romaine d'Agrippa :
 dans le prolongement ouest du tronçon des
 Consarets (GEL70)

Sites GEL70, GEL71 et GEL72 (des Plateaux à La Sioule) : voie d'Agrippa



À l'ouest des Consarêts et après la traversée de la D 566 (tracé violet), la voie longe la route de Commeaux (Infographie G. Massounie réalisée à partir du plan cadastral).



La voie longe la route de Commeaux (à gauche). Au milieu des touffes de blé, on remarque la bande de cailloutis, sur une largeur de 7 m environ. Le site GEL40 (romain) se trouve à une vingtaine de mètres à droite de la voie (Cliché G. Massounie).

Site : GEL73-V - Tracros-sud

Lieu-dit : versant sud de la butte de Tracros

Commune : Gelles (63163)

Canton : Herment

Département : Puy-de-Dôme

(GM 2010-2013)

Repérage

Cadastre (N : 2004) : d'ouest, XH
(Michaudiun 2) ; XE ; XL ; ZL ; ZM (Les
Consarets 8) en est.

Coordonnées :

Xa(ouest) : 630,600 ; Xb(est) : 635,621

Ya(O) : 2085,700 ; Yb(E) : 2086,200

Za(O) : 868m ; Zb(max) : 895m ; Zc(E) : 862

Carte IGN : Pontaumur (2431-0) – 1992 -
1/25 000

Contexte géographique

Géologie :

Versant d'une colline granitique

Hydrographie :

Sources, étangs

Etat de conservation :

détruite à une époque indéterminée (à noter que
cet espace a fait l'objet de 2 remembrements en
25 ans).

Contexte historique

A ce jour, il n'a pas été possible de localiser précisément cette voie. Le passage au sud de Gelles comme l'indique P. Denimal n'est pas compatible avec les récentes découvertes. Voir les fiches de site GEL70, GEL71, GELPRD30 et les sondages réalisés par M. Dacko en 2010 (Ecubillou) et en 2011 (Consarets).

Bibliographie

Dacko 2010 : *Sondage d'une voie antique dans le bois de l'Ecubillou*

Denimal 1994 : *La voie Aquitanique d'Agrippa de Lyon-à-Saintes*. Thèse de doctorat, Paris IV, 1994.

Gendron 2006 : *La toponymie des voies romaines et médiévales : les mots des routes anciennes*. Paris, éditions Errance, 2006, p. 85.

Pasumot 1810-1813 : *Dissertation sur la position d'un ancien lieu appelé "Ubi:iium"*, dissertation et mémoires. Paris : C. M. Grivaud, 1810-1813.

Chronologie : Époque romaine (début de notre ère).

Interprétation : **Indices de site**

Voie Aquitanique de Lugdunum (Lyon) à Mediolanum Santonum (Saintes).

Indices :

Son passage sur le versant sud de la butte de Tracros découle de plusieurs constatations

1 -Pasumot, en reprenant les indications de Grangier de Védière (datées de 1767), la signalait au pied de Tracros (le hameau de *Tairos*).

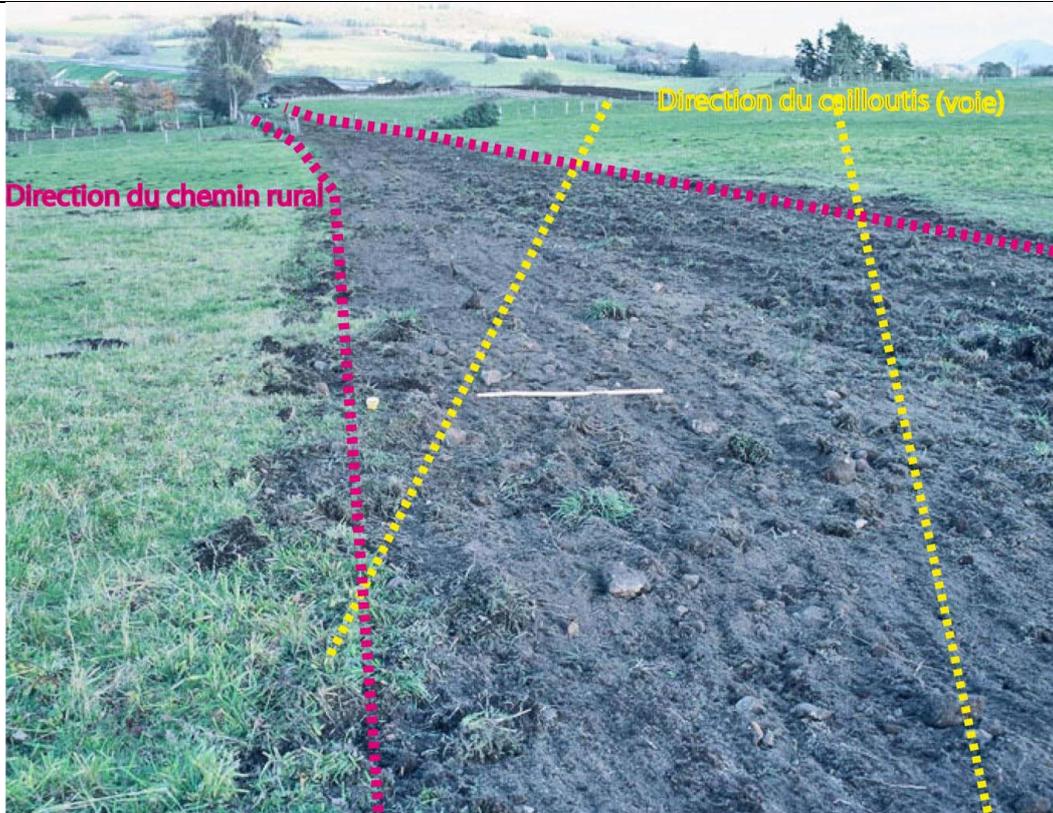
2 -Le raccordement entre les 2 segments (Bois de l'Ecubillou, à l'ouest et les Plateau-le Terroir de Chevaleiche, à l'est) doit logiquement se faire dans ce secteur (fiches GEL72 et GELPRD30) et non au sud de Gelles (thèse de Denimal).

3 - Selon S. Gendron, le toponyme du hameau des « *Quintins* », désigne, sur les voies romaines, une distance de « cinq lieues » ; Si on reporte cette distance (environ 11 km) en direction de l'antique *Augustonemetum*, on se retrouve en un lieu proche de la position d'*Ubrilium*.

En conclusion, il est donc fortement probable que cette voie passait par Commeaux, Les Quintins et La Prade. Le raccordement de la voie Burdigalaise qui n'a pas été repéré, peut s'effectuer entre la Narse (selon Denimal) et plus à l'ouest (vers les Granges de Pérol).



Passage de la voie suggéré entre Les Boucheaux (en haut, à gauche) et La Prade (en bas) : trace de deux bandes parallèles rejoignant le bord de la haie, repéré en survolant la zone (cliché G. Massounie).



Au sortir de l'Écubillou, la voie (décapée par le remembrement) indique la direction de la butte de Tracros (Infographie G. Massounie).

Site : GEL74-V - Bruyères de Geneix

Lieu-dit : Les Sagnes-nord
 Commune : Gelles (63163)
 Canton : Rochefort-Montagne
 Département : Puy-de-Dôme

(GM 2004)

Repérage

N° DRACAR :

Cadastré : AD

Coordonnées :

Xa : 634,187 ; Xb : 633,797

Ya : 2088,886 ; Yb : 2088,137

Z : 887 m – 897 m

Cartes IGN : Chaîne des Puys (2431-ET) - 1991-
 Pontaurmur (2431-0)-1992 -1/25 000

Contexte géographique

Géologie :

Plateau granitique adossé au puy de Neuffont.

Hydrographie :

Zone sèche, en bordure-nord des Sagnes d'Augère.

Etat de conservation :

Encore visible à l'ouest ; doublé par un chemin récent.

Contexte historique

Découverte en prospections pédestres selon les indications du plan napoléonien.

Bibliographie

Plan cadastral napoléonien (1823) qui indique « l'Ancien chemin de César » pour rejoindre Pontgibault

Vestiges

*Traces en creux, aussi en plat, parfois en agger, d'une ancienne voie bordée par des hêtres de très grosse taille et des souches très serrées de bouleaux et de hêtres sur une longueur d'environ 800 m. Largeur de 3 à 5 m.
 *Le chemin bordier (qui la remplace), après un coude vers le sud, reprend la direction de l'est, traverse la D566, puis repart vers le nord en limite des pentes de la vallée de la Sioule (en direction de Bromont-Lalothé) : aujourd'hui, il sert de chemin agricole entre les parcelles.
 L'ensemble de la voie est repérable sur plus de deux kilomètres.

Chronologie

Époque romaine.

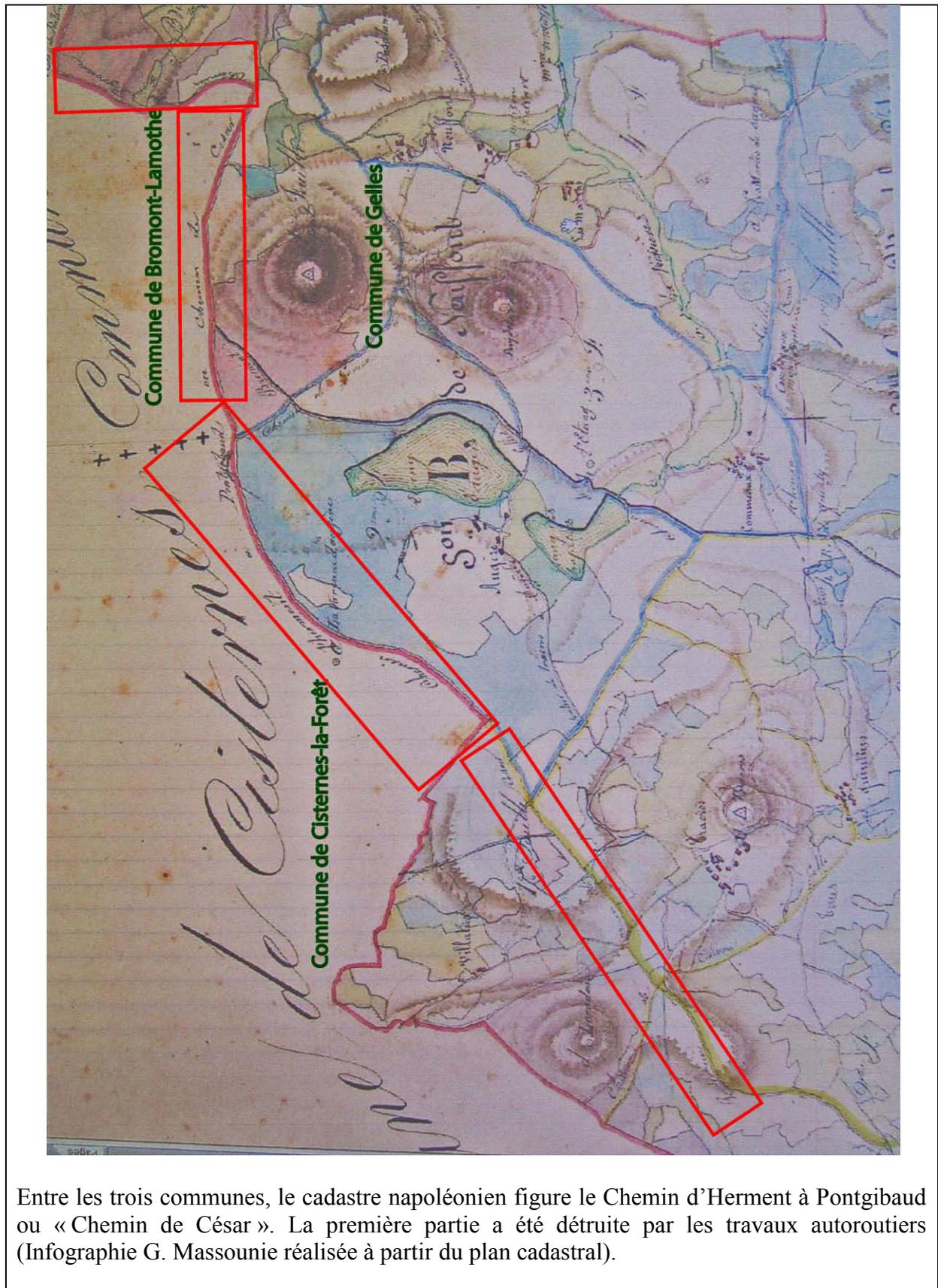
Continuité médiévale probable.

Interprétation

Indice de site.

* Il est figuré depuis La Grange de Pérol où il peut être assimilé à une voie romaine (voir site GELPRD30).

* Vieux chemin qui épouse les limites entre les communes de Cisternes-la-Forêt, de Gelles et de Bromont-Lalothé. Sans doute utilisé au Moyen Âge, ce qui peut expliquer sa dégradation.





Parfois en *agger* avec fossé, souvent arasé en plate-forme le long du chemin moderne, la voie se repère encore le long de hêtres plantés très serrés (Clichés G. Massounie).

Site : GELPRD30-V - Michaudiun/les Coulières

Lieux-dits : Michaudiun (O), Les Glègues (E) à Gelles et Les Coulières à Prondines

Communes : Gelles (63163) ; Prondines (63289).

Canton d'Herment.

Département du Puy-de-Dôme.

(GM 2005-2012)

Repérage

Cadastre (N : 2004)

Gelles : XH, Les Glègues (7, 14) et Michaudiun (42) ; Prondines Les Coulières, AL (179) et ZK (25).

Coordonnées (d'est en ouest) :

Xa : 630,600 ; Xb : 630,250

Ya : 2085,750 ; Yb : 2085,400

Za : 874 m ; Zb : 866 m

Carte IGN : Pontaugur (2431-O)-1992-1/25 000

Contexte géographique

Géologie :

Replat au sud, en partie basse, d'une colline granitique (pente légère).

Hydrographie :

Zone sèche.

Etat de conservation :

La partie centrale (en forêt), est bien conservée. A l'est et à l'ouest, la voie est détruite, mais à nouveau identifiable aux deux extrémités.

Contexte historique

Découverte fortuite (G. Massounie) selon les indications des riverains : ils indiquent un « chemin ferré », reliant Pérol à Pontgibaud, et qui a servi de carrière. Le plan napoléonien figure un « chemin de César ». Sondage par M. Dacko en 2010.

Bibliographie

Dacko (M.) : *Les voies romaines en territoire arverne et vellaves*. Rapport de prospection thématique, SRA Auvergne, Clermont-Ferrand, 2010, 187p.

Chronologie

Époque romaine : structure en *agger* typique des voies romaines.

Description des différents tronçons (et de leur conservation)

1-La partie centrale est construite en *agger* de 7 à 8 m de large, 1 m de haut, bordée de 2 fossés de 4 m de large et 0,50 m à 1 m de profondeur environ. Elle est visible, en ligne droite, pendant 200 m environ.

Coordonnées : Xa (630,550), Xb (630,425), Ya (2085,700), Yb (2085,525).

2- Un sondage a été effectué dans cette partie par M. Dacko : Bois de l'Ecoubillou, Les Glègues, entre les parcelles 43 et 42. Coordonnées : X (630,518), Y (2085,676). L'édifice montre les caractéristiques des voies antiques, ainsi que la qualité de sa construction.

3-La partie-est, après la traversée du chemin rural (coordonnées : X : 630,550 ; Y : 2085,700) a été arasée par le remembrement. Ces travaux ont dégagé une bande de cailloutis épaisse (2 m de large, une vingtaine de m de long) qui se dirige en direction de La Prade. La voie n'a pu être repérée au delà, ni au moment de la construction de l'A89, ni en prospection aérienne.

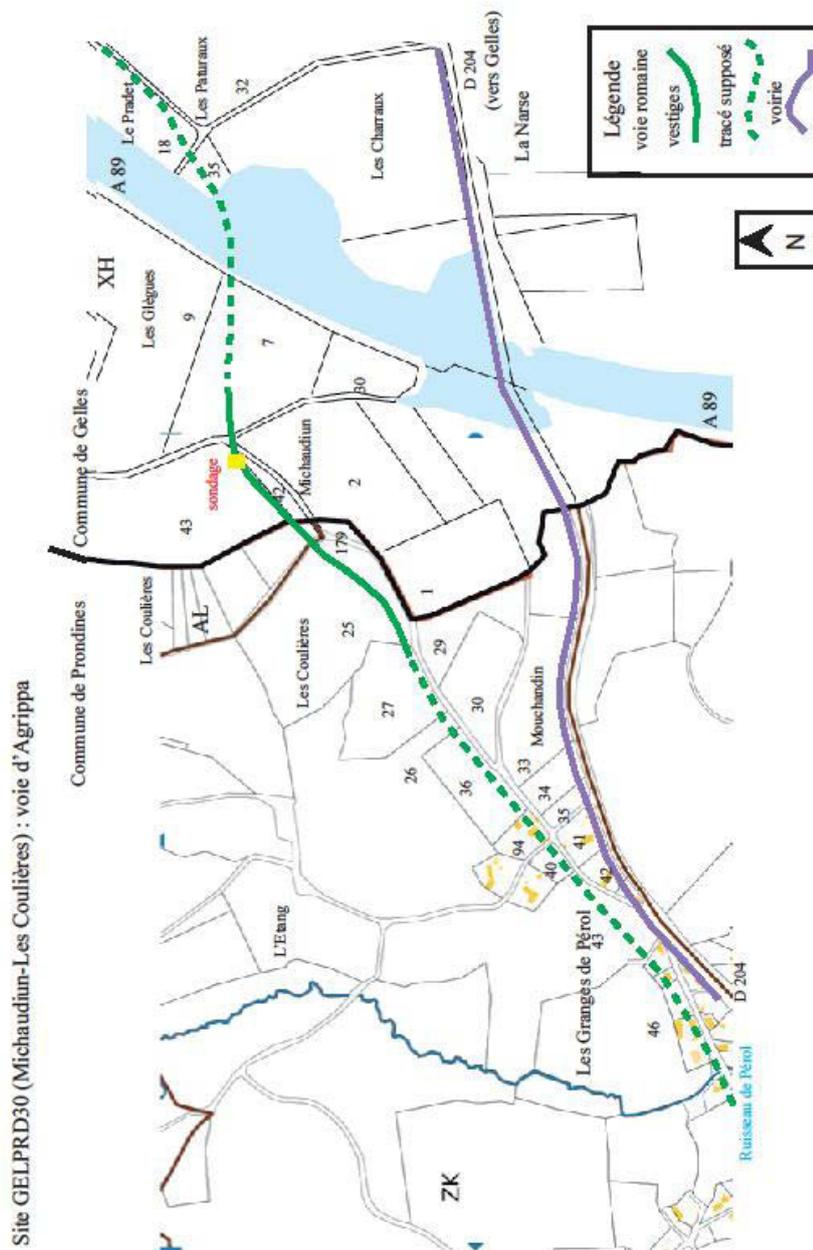
4-La partie-ouest, au sortir de la forêt (coordonnées : X : 630,425 ; Y : 2085,525) est détruite (utilisation ancienne comme carrière) à l'exception de l'extrémité en forme de talus (1 m de haut, 8 m de large et une dizaine de m de long). Au-delà, en direction des Granges-de-Pérol, elle n'a pas été repérée (ni au sol, ni en aérien).

Interprétation

Site.

Il s'agit de la voie d'Agrippa, de Lyon à Saintes.

Elle est le prolongement logique du tronçon-est qui traverse la commune depuis les Consarets et au sud de la butte de Tracros (GEL71, 72 et 73). Vers l'ouest, elle franchit le ruisseau du Besanton, puis traverse le hameau de Pérol (sous la route ?) et se raccorde au tronçon du Bois de Prondines (PRD02).



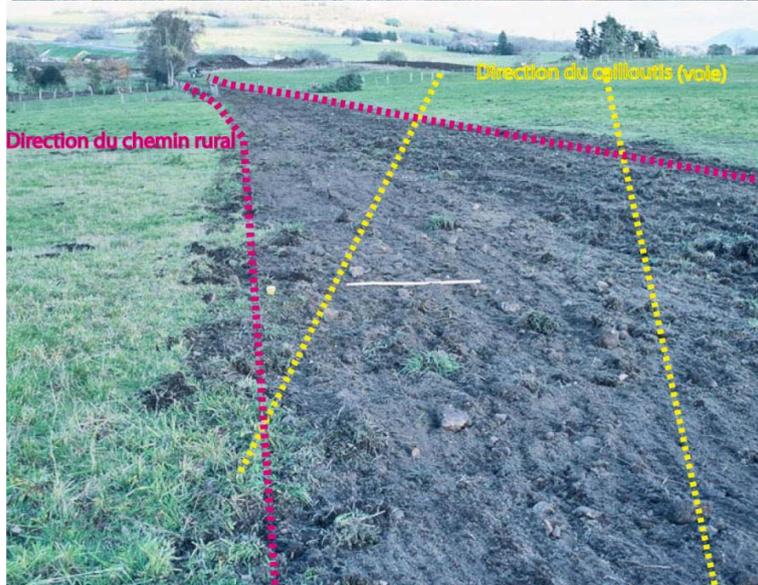
Une partie de la voie est encore bien visible en bordure de la forêt, mais détruite aux deux extrémités. L'autoroute A89 (en haut, en bleu) l'a certainement recoupée et détruite sans qu'elle soit repérée. Il faut remarquer que la voie ne sert pas de limite communale (trait noir) (Infographie G. Massounie réalisée à partir du plan cadastral).



En haut, la voie à l'entrée-est du bois de l'Écubillou, à l'endroit choisi pour le sondage. En bas, à l'ouest du bois, la dernière trace en *agger* de la voie, en direction des Granges de Pérol. (Clichés G. Massounie).



A la sortie-est du Bois de l'Ecoubillou (en arrière-plan), on remarque une bande de cailloutis dans le prolongement de la voie sondée (Cliché G. Massounie).



Cette bande n'oblique pas vers le nord, comme l'ancien chemin rural, mais se dirige vers l'est, la plaine de La Narse et la Butte de Tracros (Clichés G Massounie).



Le sondage effectué par M. Dacko montre la forme typique en *agger*, avec un empierrement central bordé de pierres de belle taille. Celles qui manquent ont sans doute servi pour empierrer des chemins modernes comme l'indique G. Charbonneau (*cf.* t. I texte, partie IV.1) (Clichés G. Massounie).

Site : PRD01-V - Fransouillère-nord-1

Lieu-dit : Les Barres (Nord et Sud)
 Commune : Prondines (63289)
 Canton : Herment
 Département : Puy-de-Dôme (GM
 2004)

Repérage

N° DRACAR : 63 289 001
 Cadastre(N) : ZE(1, 3, 4) ; ZD(41, 23, 25)
 Coordonnées :
 Xa : 626,541 ; Xb : 626,840
 Ya : 2085,545 ; Yb : 2085,545
 Z : 900 m
 Carte IGN : Pontaurmur (2431-0) – 1992 -
 1/25 000

Contexte géographique

Géologie :
 Granit
Hydrographie :
 Ligne de crête sèche.
Etat de conservation :
 Relativement exceptionnel : chemin rural emprunté par le GR 33. Menacé par les travaux de remembrement en 2005.

Contexte historique

Connue localement depuis plusieurs siècles sous l'appellation de « voie romaine ».
 Localisée (car bien visible) par les historiens et archéologues. Le travail pour déterminer son tracé a été fait par Charbonneau et Rouchon (1934) puis repris par Denimal (1994).

Bibliographie

Mathieu (P.-P.) - *Des colonies et des voies romaines en Auvergne*. Clermont : Imprimerie Ferdinand Thibaud, 1857. p.216.
 Bouillet (J.-B.) – *Département du Puy-de-Dôme*. Paris, Res Universis, 1992. Réédition de *Descriptions archéologiques des monuments celtiques, romains et du Moyen Age*. Clermont, 1874, p. 151.
 Charbonneau (G.), Rouchon (C.) 1934 : *Sur l'ancienne voie romaine de Clermont à Limoges*. Revue d'Auvergne t. 48 pp. 6-14.
 Denimal (P.), *La voie Aquitanique d'Agrippa de Lyon-à-Saintes*, 1994, pp. 205-211.

Vestiges

Structures :

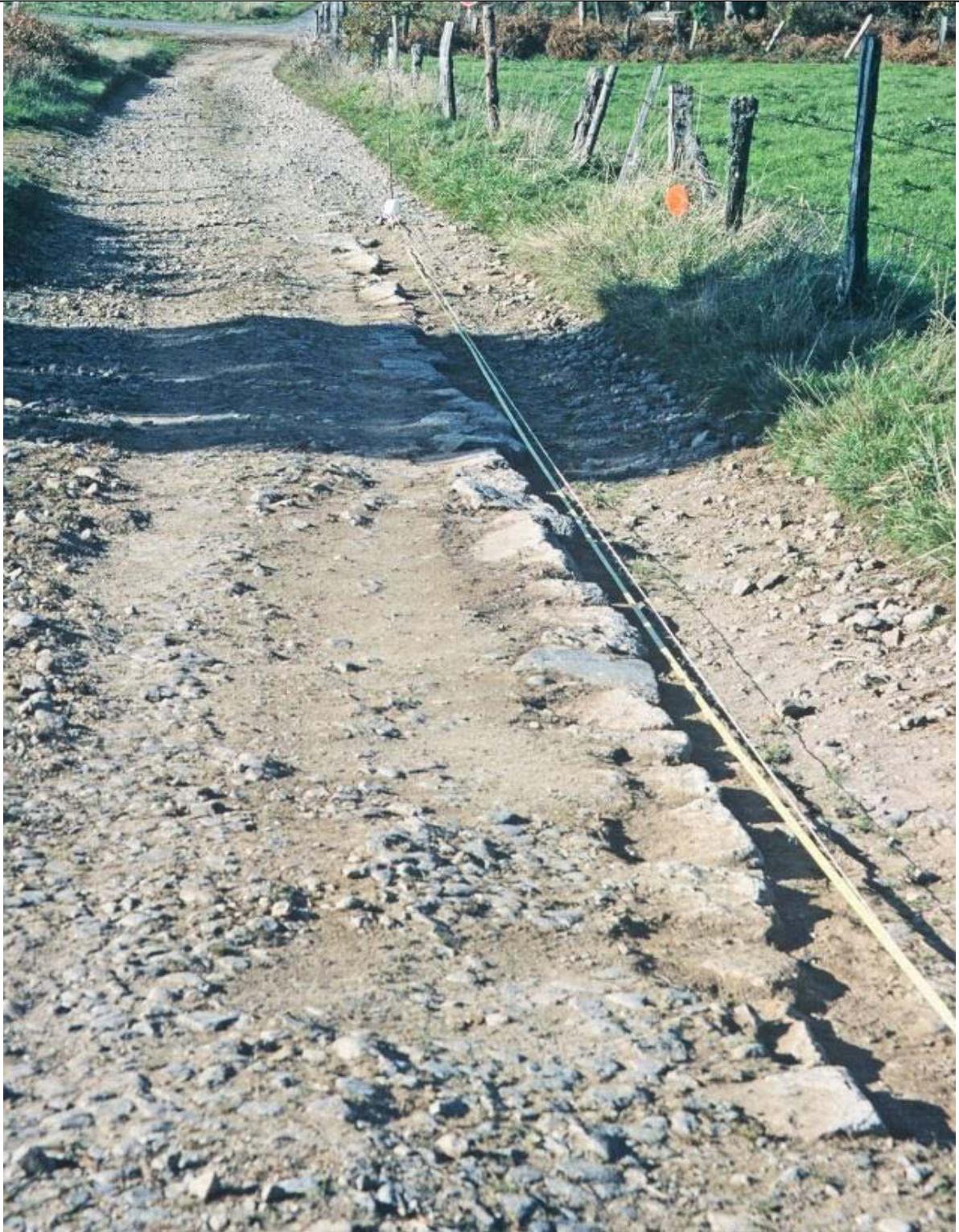
En ligne droite sur 1 km, elle comporte un secteur où les *umbones* du côté nord sont parfaitement visibles sur 17 m ainsi que le fossé côté sud. Sa destruction pour la mise en forme du chemin rural a été un temps envisagée, puis abandonnée.

Chronologie

Époque romaine : Auguste (fin du Ier siècle av. J.-C. / début de notre ère). Utilisation jusqu'en 1760 pour le passage des troupes (*cf.* annexes VIII et IX).

Interprétation

Site.
 Voie romaine d'Agrippa de Lyon à Saintes.



L'utilisation de la voie comme chemin agricole a entrainé l'enfoncement de la chaussée. Les pierres de bordure sont conservées (sur 17 m), mais leur alignement est perturbé (Cliché G. Massounie).



Les pierres de bordure sont déchaussées par le passage du matériel agricole (Cliché G. Massounie).



Le talus qui longe le chemin correspond à la bordure sud de la chaussée (encore en place) et le fossé est bien marqué dans la prairie (Cliché G. Massounie).

Site : PRD02-V - Les Barres-est

Lieu-dit : Les Galamelles, Bois de Prondines.

Commune : Prondines (63289)

Canton : Herment

Département : Puy-de-Dôme

(GM 2004-2007)

Repérage : Cadastre (2004) ; carte IGN : Pontaugur (2431-0) – 1992 -1/25 000

Contexte géographique

Géologie : versant sud de colline granitique.

Hydrographie : surplombe une petite vallée avec sources (captages) et ruisseau.

Etat de conservation : terrasse pierreuse, puis 4 talus parallèles, puis en *agger*.

Contexte historique

* Repérée par E. Bertrand.

* Découverte fortuite (G. Massounie) en suivant le tracé de la voie d'Agrippa indiqué par Charbonneau et Rouchon et conservé dans la mémoire locale.

P. Denimal ne l'a pas retenu (selon lui, ce lieu, à flan de colline, serait propice à des attaques, et donc évité par les ingénieurs romains).

Bibliographie

Charbonneau (G.), Rouchon (C.) 1934 : *Sur l'ancienne voie romaine de Clermont à Limoges*. Revue d'Auvergne t. 48, n° 259, pp. 6-14.

Denimal (P.), *La voie Aquitanique d'Agrippa de Lyon-à-Saintes*, 1994, pp. 205-211.

Chronologie : Époque romaine (Haut Empire).

Remploi des matériaux à l'époque médiévale et/ou moderne.

Interprétation

Site. Voie romaine d'Agrippa de Lyon à Saintes.

Vestiges :

Structures : (du sud au nord)

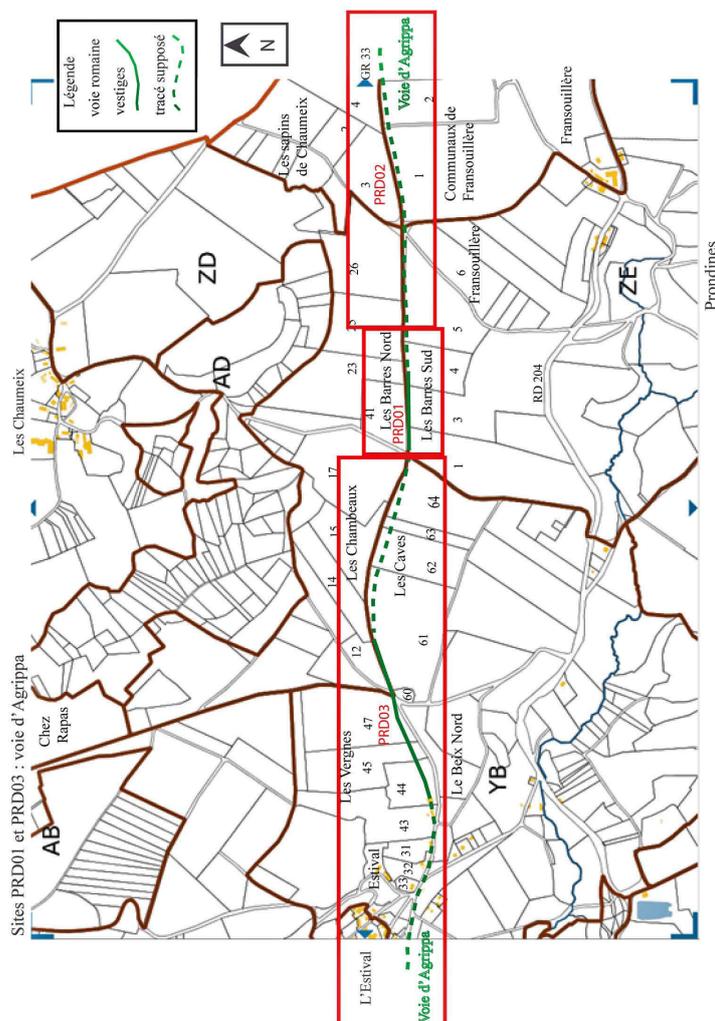
*Traces d'un chemin au nord du village de Pérol, le long du château d'eau : voie empierrée repérée par E. Bertrand pendant la construction du réservoir ; puis, entre deux prairies, suite à l'arrachage de hêtres et de houx, passage en terrasse avec un léger empierrement, jusqu'à la D61. L'assise de cette voie a été repérée pendant le remembrement (G. Massounie). Cadastre ZK, Pérol (92) ; Les Galamelles (22, 23, 20, 21). Coordonnées : Xa : 629,025 ; Xb : 628,250 ; Ya : 2085,200 ; Yb : 2085,425 ; Z de 900 à 920 m.

Vestiges (suite) :

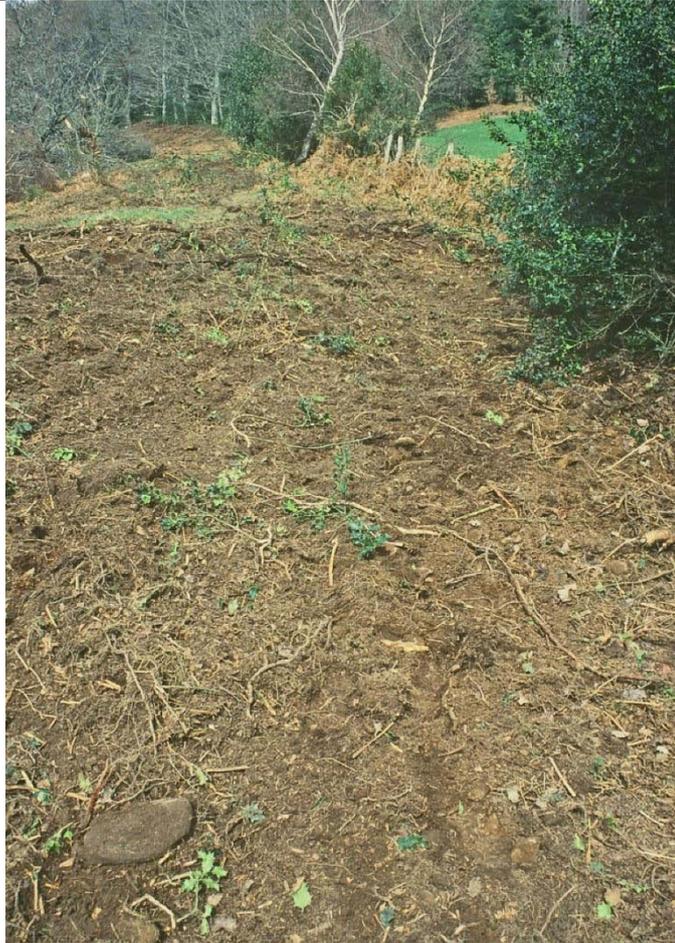
* Au nord de la D61, succession de trois, puis quatre talus parallèles, rectilignes, orientés sud-est/nord-ouest, séparés chacun par un fossé. Hauteur talus/fossé : d'abord 1 m, puis 2 m au centre et au nord ; largeurs successives de 2 m ; largeur totale de 15 m pour une longueur de 100 m environ. Un chemin moderne borde le site. Cad. AI, Bois de Prondines (16, 15, 14, 13, 12). Coordonnées : Xa : 628,508 ; Xb : 628,387 ; Ya : 2085,500 ; Yb : 2085,541 ; Z : 920 m à 935 .

* Au nord, structure en *agger*, qui rattrape puis s'insère en courbe sous le chemin rural de « Giat à Clermont ». Longueur 20 m, hauteur 0,50 m, les fossés étant arasés. Cad. AI, Bois de Prondines (11, 10, 09, 08, 22). Coordonnées : Xa : 628,175 ; Xb : 628,250 ; Ya : 2085,550 ; Yb : 2085,600 ; Z de 935 à 938 m.

* En allant vers l'ouest, jusqu'aux « Barres », la voie n'est pas repérée : elle doit être sous le chemin de « Giat à Clermont », aujourd'hui GR33, pratiquement rectiligne sur 1,500 km.



Entre le village de Pérol et le bois de Prondines, à l'est, plusieurs tronçons de voie sont repérés. Le raccordement avec le secteur des « Barres » doit correspondre au tracé du GR33 (Infographie G. Massounie réalisée à partir du plan cadastral).



La voie arasée qui longe le château d'eau de Pérol (cf. texte, partie IV.1), garde son assise plate (Cliché G. Massounie).



Plusieurs talus bordent une carrière dont l'exploitation a certainement bouleversé le passage de la voie qui doit encore se trouver au-dessous (Infographie G. Massounie).



Dans le prolongement des talus (*cf.* cliché précédent), la voie continue en *agger* avant de s'insérer sous le chemin forestier et disparaître sans doute au-dessous (Cliché M. Dacko).

Site : PRD03-V - L'Estival-est

Lieu-dit : Les Caves (sud-est) - Les Vergnes (nord-ouest)

Commune : Prondines (63289)

Canton : Herment

Département : Puy-de-Dôme

(GM 2005)

Repérage : carte IGN : Pontaumur (2431-0) – 1992 -1/25 000

Contexte géographique

Géologie : versant ouest de colline granitique.

Hydrographie : sec, puis descente en pente prononcée vers le ruisseau de la Ribbe.

Etat de conservation : en cours de destruction : travaux connexes du remembrement.

Contexte historique

* Découverte fortuite (G. Massounie) lors de sa destruction par le remembrement (2004).

* Passage supposé par Charbonneau, Rouchon et Denimal., entre Les Barres et l'Estival.

Bibliographie

Mathieu (P.-P.) - *Des colonies et des voies romaines en Auvergne*. Clermont : Imprimerie Ferdinand Thibaud, 1857, p. 216.

Bouillet (J.-B.) – *Département du Puy-de-Dôme*. Paris, Res Universis, 1992. Réédition de *Descriptions archéologiques des monuments celtiques, romains et du Moyen Age*. Clermont, 1874, p. 151.

Charbonneau (G.), Rouchon (C.) 1934 : *Sur l'ancienne voie romaine de Clermont à Limoges*. Revue d'Auvergne t. 48, n° 259, pp. 6-14.

P. Denimal, *La voie Aquitanique d'Agrippa de Lyon-à-Saintes*, pp. 205-211.

Chronologie :

Époque romaine : période augustéenne.

Interprétation

Site. Voie romaine d'Agrippa de Lyon à Saintes.

Vestiges : structures et description (d'est en ouest)

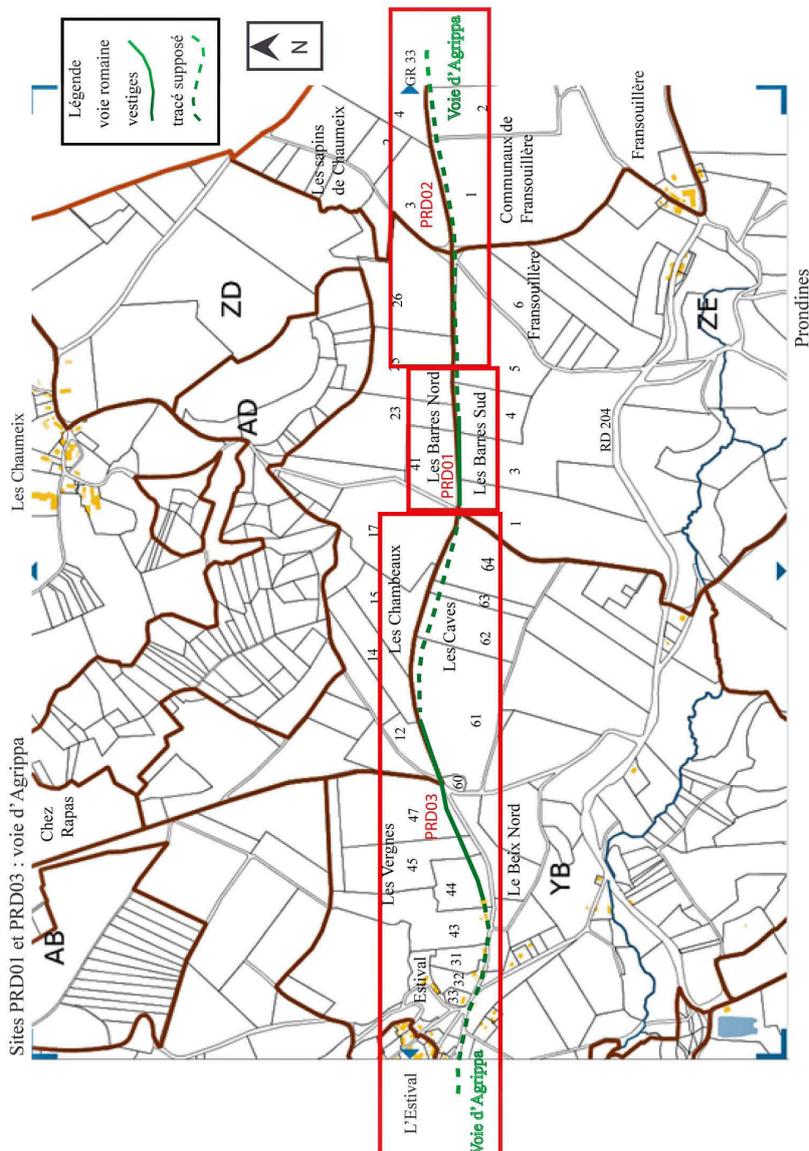
* A l'ouest du tronçon des Barres, la voie a été détruite (remembrement antérieur) mais devait traverser en ligne courbe la prairie nouvellement créée.

* Plus à l'ouest, le talus sud qui borde le chemin communal n° 43, a été débroussaillé, puis arasé sur une largeur de 6 m et une longueur de 200m environ. La trace de 2 fossés latéraux apparaît alors que la partie centrale est recouverte d'un cailloutis avec quelques pierres (de bordure) plus grosses. C'est donc la voie romaine en cours de destruction. Cadastre Yb, Les Caves, 61 et 62. Coordonnées : Xa : 625,900 ; Xb : 625,700 ; Ya : 2085,600 ; Yb : 2085,550 ; Y : 875 m.

Vestiges (suite) :

* A l'ouest, de l'autre côté de la route de Chez Rapas, un ancien chemin bordé de 2 fossés, a été déboisé et dessouché : la voie apparaît alors en *agger*, sur 200m de long et une vingtaine de mètres de large. Elle est détruite, arasée et mise en culture. Cadastre YB, Les Vergnes, 47, 45, 44. Coordonnées : X : 625,325 ; Y : 2085,450 ; Z : 860m

* Plus à l'ouest, un chemin empierré traverse le hameau et descend en ligne droite jusqu'au ruisseau de La Ribbe. Coordonnées : X : 624,500 ; Y : 2085,500 ; Z : 785m. La voie romaine est vraisemblablement au dessous. Au nord-ouest, son raccordement avec le tronçon de La Grolle-Le Gondeloup (PSG21) n'est pas repéré.



Les travaux de remembrement ont mis au jour (puis détruit) le tronçon de la voie entre « Les Barres » et le hameau de l'Estival (Infographie G. Massounie réalisée à partir du plan cadastral).



Destruction de la voie entre Les Barres et l'Estival (Clichés G. Massounie).



A l'entrée de l'Estival, le dessouchage et l'arasement du vieux chemin montre un des fossés de la voie et la partie en *agger* (Cliché G. Massounie).

Site : PRD04-V - Bois des Chabrets

Lieu-dit : Les Chabrets-est et Les Chabannes

Commune : Prondines (63289)

Canton : Herment

Département : Puy-de-Dôme

(GM 2004-2007)

Repérage : cadastre (N : 2004) : ZM (Les Chabrets-est) puis ZN (Les Chabannes).

Carte IGN : Pontaurmur (2431-0) – 1992 - 1/25 000.

Contexte géographique

Géologie : colline granitique qui surplombe le ruisseau de Pérol, puis se prolonge en longue arête sommitale.

Hydrographie : sources sur les versants.

Etat de conservation : très dégradée, souvent détruite par le remembrement (1983).

Contexte historique

G. Charbonneau, C. Rouchon signalent le passage de la voie Burdigalaise dans ce secteur. P. Denimal cite cette information.

Bibliographie

Charbonneau (G.) Rouchon (C.) 1935, *Etude sur l'ancienne Voie romaine de Clermont à Bordeaux*, Revue d'Auvergne, t. 49, pp. 214-220.

P. Denimal, *La voie Aquitanique d'Agrippa de Lyon-à-Saintes*, 1994, pp. 196-198.

Chronologie : Époque romaine : milieu du I^{er} siècle (attribuée à l'empereur Claude).

Interprétation

Site. Voie romaine *Burdigalaise* pour rejoindre Bordeaux *via* la Corrèze et *Vesuna*.

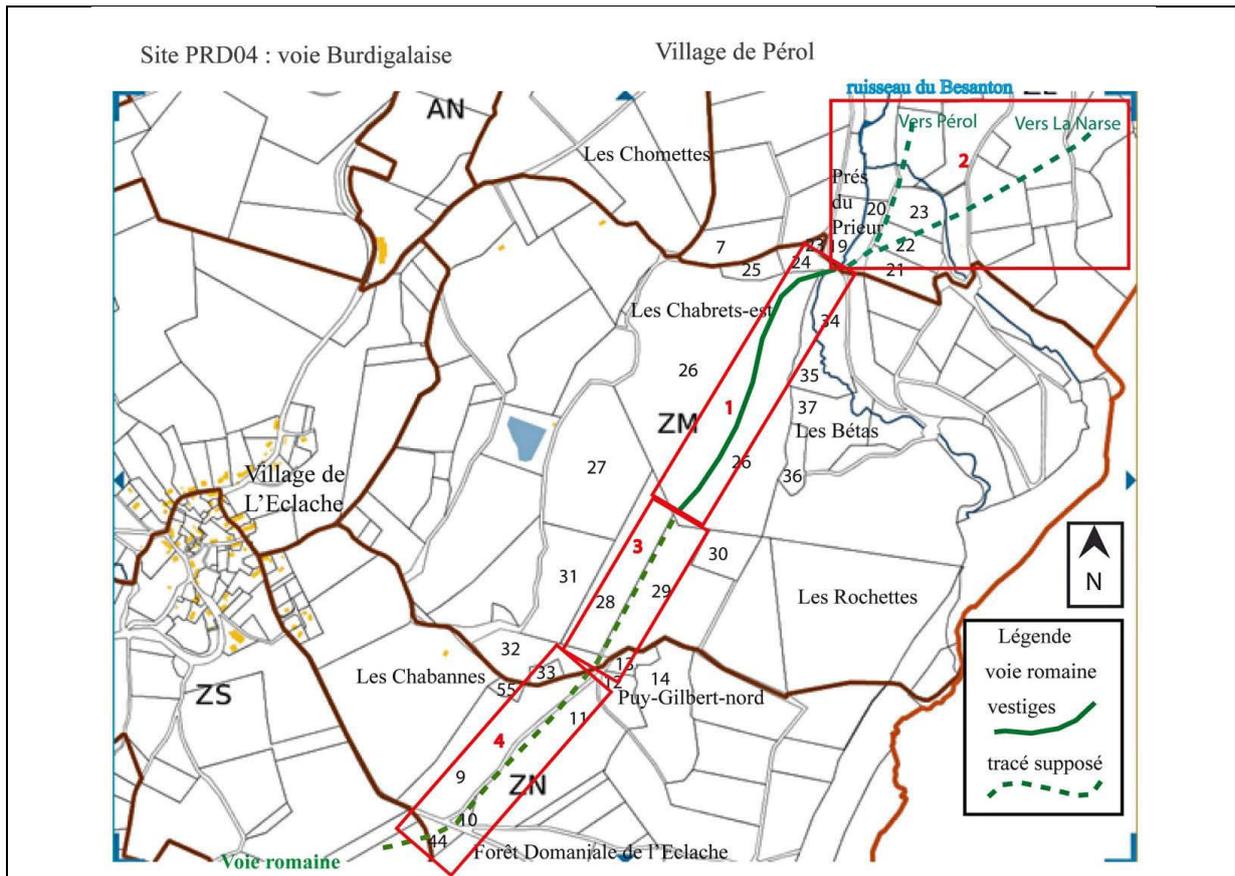
Vestiges :

1- A partir du ruisseau de Pérol (ou Besanton) et grâce aux recherches de G. Bussière, le passage de cette voie est en partie reconstitué. Comme l'indiquent Charbonneau et Rouchon, elle traverse le ruisseau (X : 629,200 ; Y : 2084 ; Z : 860 m) et escalade, avec une forte pente, le flanc nord du Bois des Chabrets (parcelles 24 et 26 ; X : 629 ; Y : 2083,500 ; Z : 920 m). Elle est sous forme de cavée (1 à 2 m de profondeur, 150 m de long), en partie comblée par colluvionnement. Elle se prolonge sous forme d'un chemin plat (elle a certainement été arasée) que les engins forestiers viennent de déchausser en faisant apparaître quelques plaques de cailloutis.

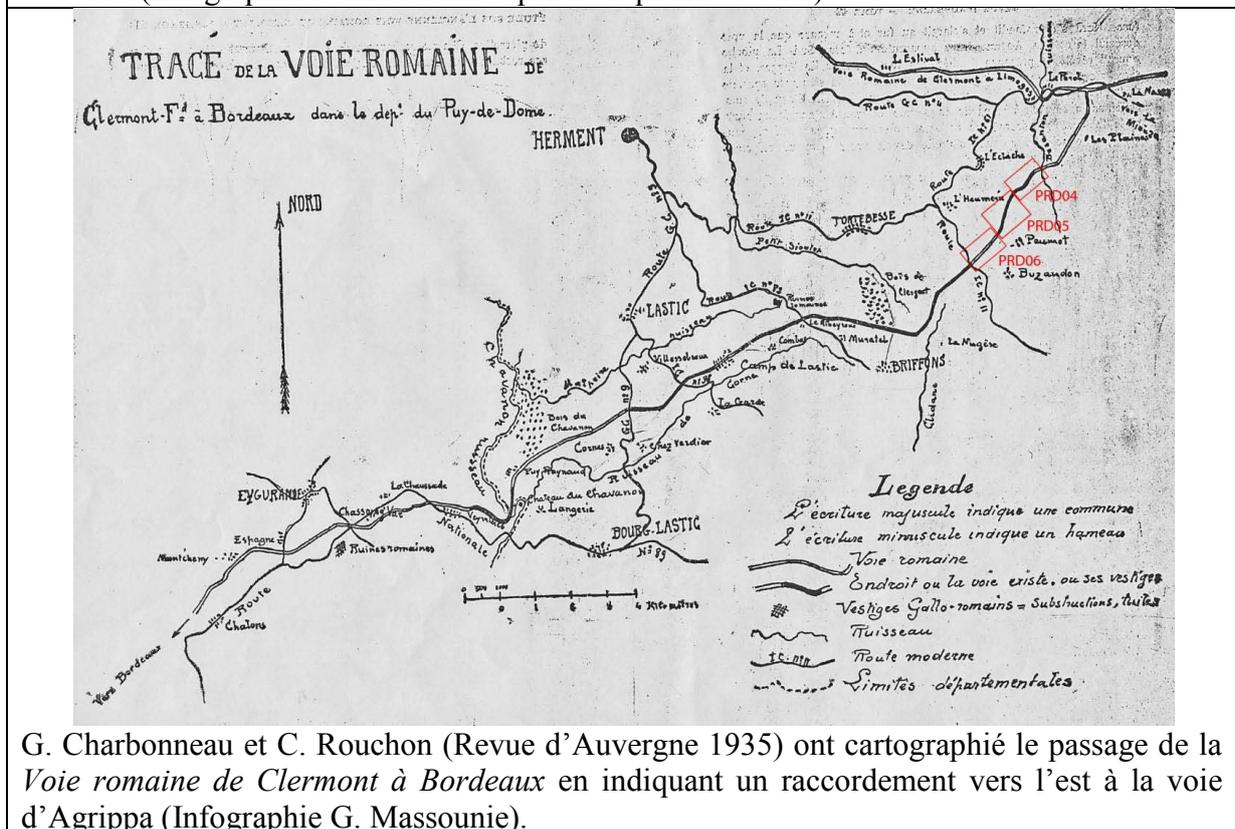
2- Au nord-est, peut-être rejoint-elle la voie Aquitanique à la Grange de Pérol en suivant la vallée du ruisseau. Charbonneau et Rouchon pensent que l'embranchement se situe à la Narse, selon un tracé peu visible et confus. Peut-être s'agit-il de cette profonde cavée en limite communale, visible aujourd'hui à l'ouest de l'autoroute A.89, et qui longe les sites PRD32 et 34. Localisation dans la commune de Prondines, cadastre Les Tarrières, parcelle n° 59. Coordonnées : X : 630,450 ; Y : 2084,650 ; Z : 890 m. Je n'ai pas réussi à relier l'un ou l'autre de ces 2 tracés avec le tronçon du Bois des Chabrets.

3- Au sud, au sortir du bois, la voie rejoint la prairie voisine en suivant l'arête sommitale, sur la trace d'un ancien chemin arasé. (X : 628,850 ; Y : 2083, 350 ; Z : 930m).

4- Plus au sud, jusqu'à la route de Peumot et le chemin qui descend vers la Domaniale de l'Eclache, la voie n'est pas repérée (ni au sol, ni en aérien). Elle devait logiquement traverser l'actuelle prairie (bien sûr fortement remembrée), le long du chemin rural actuel.



Cette voie est seulement repérée dans le Bois des Chabrets(1). En haut, les deux hypothèses cohérentes pour sa jonction avec la voie d'Agrippa (2). Les parties sud (3 et 4) ont été détruites (Infographie G. Massounie à partir du plan cadastral).



G. Charbonneau et C. Rouchon (Revue d'Auvergne 1935) ont cartographié le passage de la Voie romaine de Clermont à Bordeaux en indiquant un raccordement vers l'est à la voie d'Agrippa (Infographie G. Massounie).



En haut, la cavée à l'ouest de l'A89. La traversée du Besanton, bordée de rochers, correspond au lieu décrit par Charbonneau et Rouchon (Clichés G. Massounie).



La voie escalade la pente du Bois des Chabrets en cavée. Ensuite, elle traverse le bois sous forme d'un chemin mal délimité et puis son passage devient très imprécis (Clichés G. Massounie).



En haut, le cailloutis du blocage mis au jour par les forestiers. Au sud du Bois des Chabrets (entre les parcelles 29 et 28) traces d'un ancien chemin arasé, remplacé par une clôture embroussaillée (à gauche sur la photo) et qui peut correspondre au passage de la voie romaine (Clichés G. Massounie).

Site : PRD05-V - Forêt Domaniale de l'Eclache

Lieu-dit : Croix de Barre-Nord.

Commune : Prondines (63289)

Canton : Herment

Département : Puy-de-Dôme

(GM 2005)

Repérage

N° DRACAR :

Cadastre (N : 2004) : ZO 16 (E) et 19 (O).

Coordonnées :

Xa : 627,950 (N) ; Xb : 627,700 (S)

Ya : 2082,200 ; Yb : 2081,300

Za : 950 m ; Zb : 990 m.

Carte IGN : Pontaurmur (2431-0) – 1992 -
1/25 000

Contexte géographique

Géologie :

Colline granitique (Gelles)

Hydrographie :

Colline avec sources sur le versant est.

Etat de conservation :

Assez bon.

Contexte historique

Découverte fortuite (G. Massounie).

Bibliographie

Mathieu (P.-P.) 1857 *Des colonies et des voies romaines en Auvergne*. Clermont, pp. 464-465.

Bouillet (J.-B.) 1992 *Département du Puy-de-Dôme*. Paris, Res Universis, p. 151

Charbonneau (G.) Rouchon (C.) 1935, *Etude sur l'ancienne Voie romaine de Clermont à Bordeaux*, Revue d'Auvergne, t. 49, pp. 214-220.

Denimal (P.) 1994 *La voie Aquitanique d'Agrippa de Lyon-à-Saintes*, pp. 196-202.

Chronologie : Époque romaine : milieu du I^{er} siècle (attribuée à l'empereur Claude).

Interprétation

Site. Voie romaine *Burdigalaise* pour rejoindre Bordeaux *via* la Corrèze et *Vesuna*.

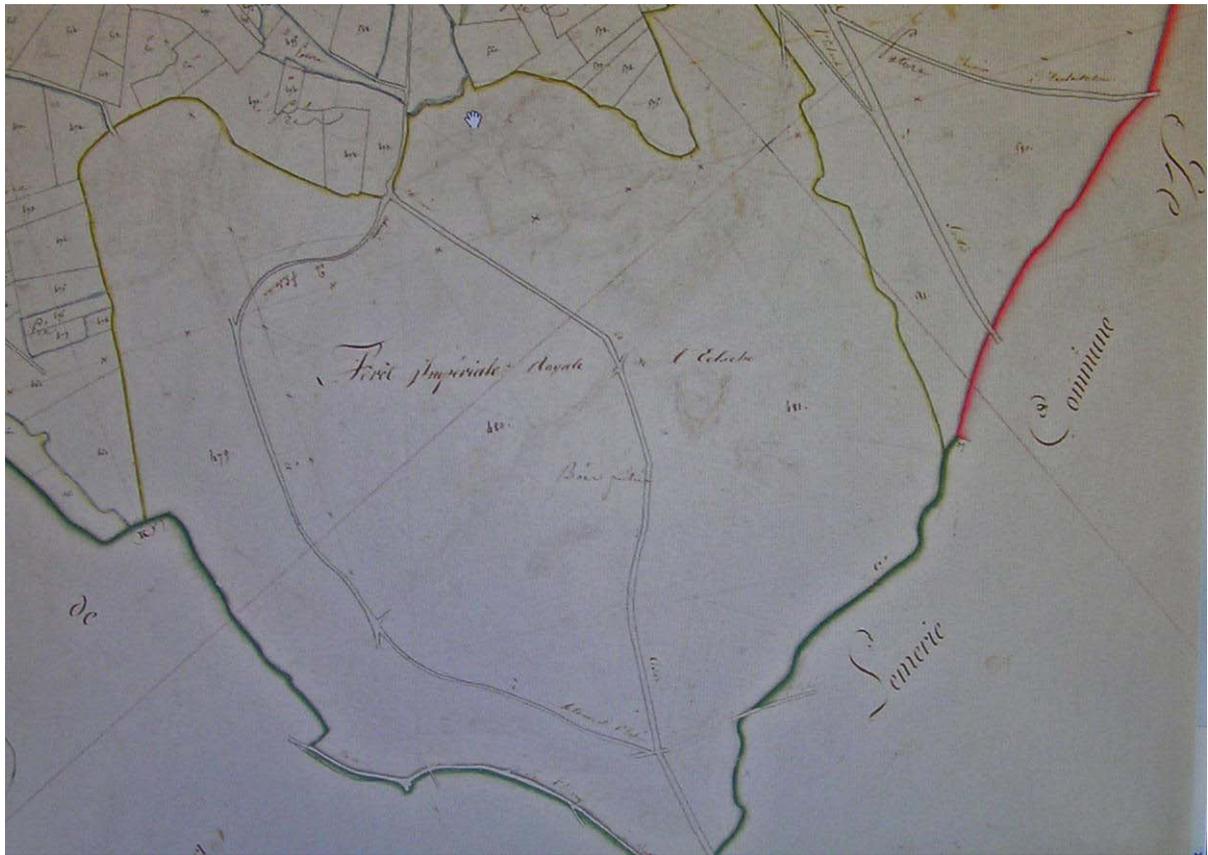
Peut-être lien avec les sites PRD53 (*villa*) et PRD70 (minière).

Vestiges (du nord au sud)

Structures : 1 km de long dans la traversée de la forêt.

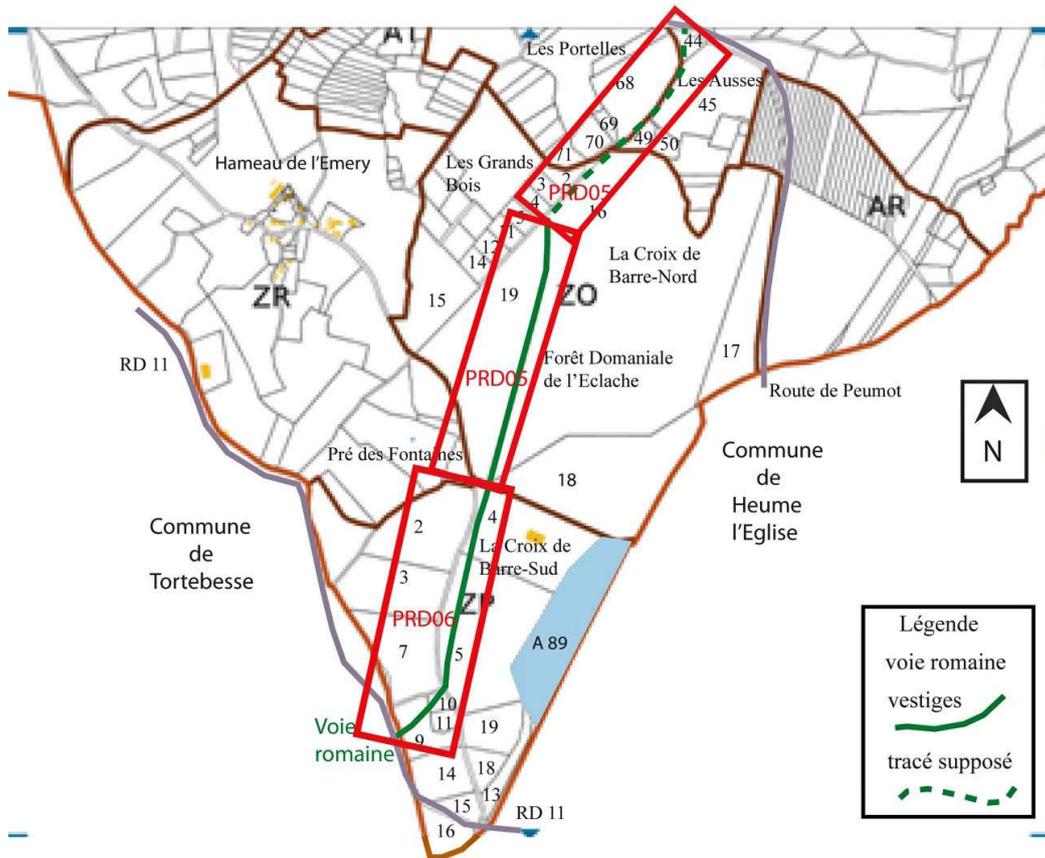
* Le chemin formé de segments rectilignes, escalade le versant ouest de la colline, puis, après un palier, oblique légèrement vers l'est et redescend en ligne droite jusqu'au bas de la forêt. Lors de l'enrésinement de la zone, le passage de la voie a été préservé : 7 à 10 m de large, parfois en surplomb et avec des traces de fossé. Vers le milieu, côté est, il longe un espace avec des trous de carrière ; il est bordé de pierres plus grosses et alignées (*umbones*). Côté sud, il est dans l'axe de la voie romaine repérée au site PRD06.

* Côté nord, le chemin disparaît dans la zone terrassée (site PRD70, minière) ; la voie peut se trouver sous le chemin rural dit « des Portelles » (souvent modifié et rénové) qui rejoint en courbe la route de Peumot : Coordonnées : X : 628,200 ; Y : 2082,700.

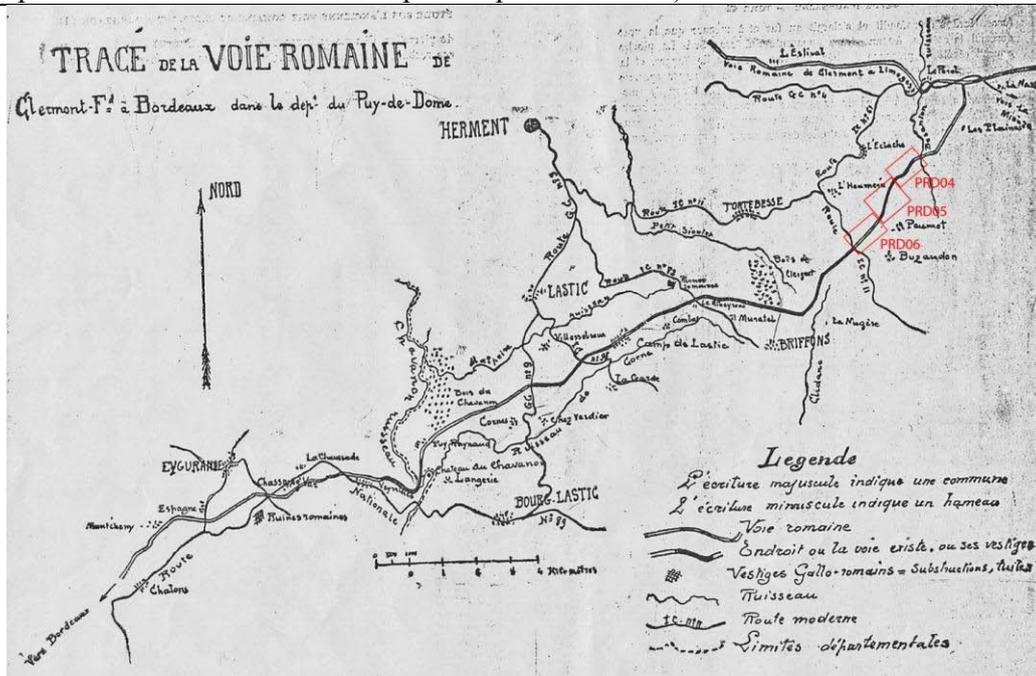


Le cadastre napoléonien (1813) indique « l'ancien chemin de César » qui traverse la « Forêt Impériale Royale de l'Éclache ».

Sites PRD05 et PRD06 : Domaniale de l'Eclache et l'Emery-sud



La voie est bien repérable dans zone forestière, excepté au nord où elle a été détruite (Infographie G. Massounie établie d'après le plan cadastral).



G. Charbonneau et C. Rouchon (Revue d'Auvergne 1935) indiquent le passage de la Voie romaine de Clermont à Bordeaux dans la Forêt domaniale de l'Éclache (Infographie G. Massounie).



Le passage de la voie n'a pas été enrésiné et son décapage montre bien les pierres de blocage de surface (Clichés G. Massounie).



Parfois quelques *umbones* sont encore en place et ailleurs on remarque le talus bordé par les excavations d'anciennes carrières (pour la construction de la voie ?) (Clichés G. Massounie).

Site : PRD06-V - L'Emery-sud-est

Lieu-dit : Croix de Barre-sud
Commune : Prondines (63289)
Canton : Herment
Département : Puy-de-Dôme

(GM 2004)

Repérage : cadastre (N : 2004), ZP.
Carte IGN : Pontaurmur (2431-0) – 1992 - /25 000.

Contexte géographique

Géologie : plateau schisteux.

Hydrographie : zone sèche.

Etat de conservation : destructions successives au cours des remembrements.

Contexte historique

G. Charbonneau, C. Rouchon signalent le passage de la voie Burdigalaise au sud des Bois de l'Éclache : É. Bertrand m'a montré ce site.

Ce passage figure sur le plan napoléonien.

Le chemin rural actuel est encore nommé « chemin de César » (partie sud) sur le cadastre de 2004.

Bibliographie

Mathieu P.-P. (1857) *Des colonies et des voies romaines en Auvergne*. Clermont, pp. 464-465.

Bouillet (J.-B.) *Département du Puy-de-Dôme*. Paris, Res Universis, 1992, p. 151.

Charbonneau (G.) Rouchon (C.) 1935, *Etude sur l'ancienne Voie romaine de Clermont à Bordeaux*, Revue d'Auvergne, t. 49, pp. 214-220.

P. Denimal *La voie Aquitannique d'Agrippa de Lyon-à-Saintes*, 1994, pp. 196-202.

Chronologie : Époque romaine : milieu du I^{er} siècle (attribuée à l'empereur Claude).

Interprétation

Site. Voie romaine *Burdigalaise* pour rejoindre Bordeaux *via* la Corrèze et *Vesuna*.

Vestiges :

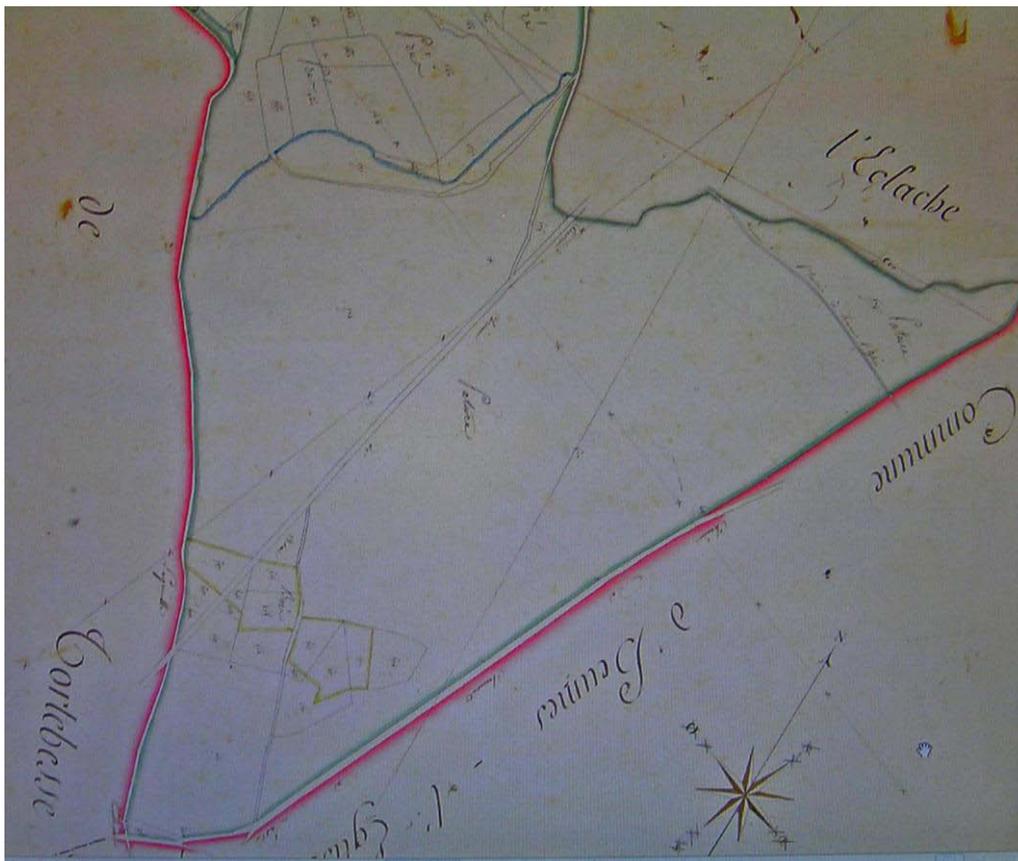
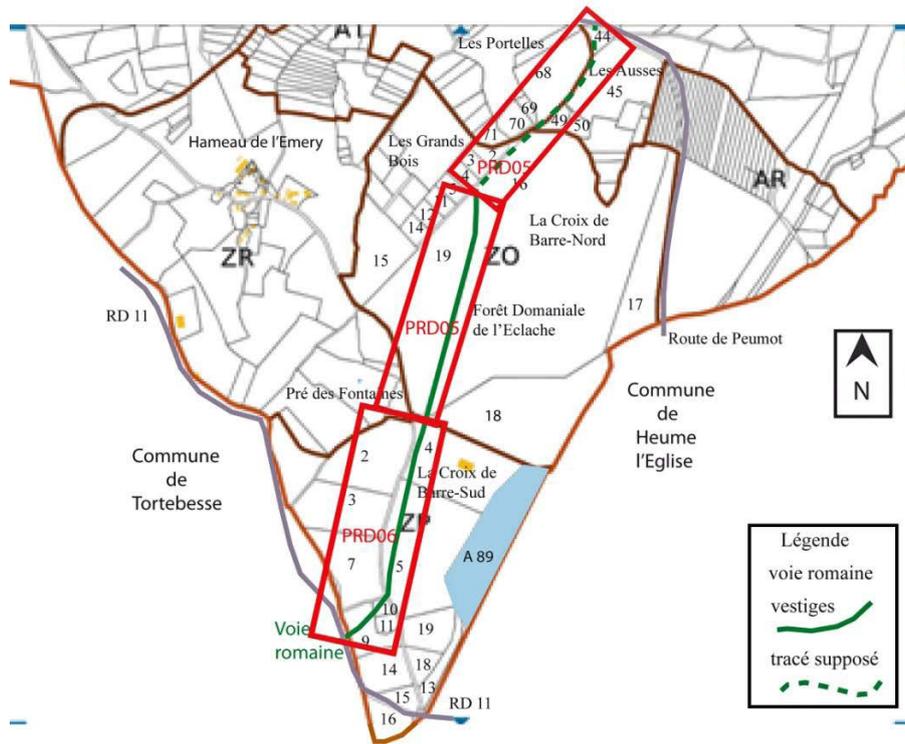
1-Au nord, au sortir de la forêt, la voie a perdu le fossé-ouest ; Sur le chemin, on repère l'alignement des pierres basaltiques qui la bordent. La partie-est a été arasée (remembrement de 1983) pour installer une prairie, mais on distingue très bien la bordure de la voie dans le bosquet, en talus de 0,50 m de hauteur (parcelle 04). Coordonnées (centrales) : X : 627,680 ; Y : 2081,323 ; Z : 995 m.

2-La partie centrale, au moment du déboisement en 2004, et avant sa destruction totale, est apparue en *agger* en parfait état : cette structure, d'une vingtaine de mètres de large, mesurait environ 400 m de long : c'était une bande de terrain rectiligne, plate et en surplomb de 1 m environ, large de 7 à 8 m et bordée de deux fossés de 5 à 6 m de largeur pour 1 m de profondeur (parcelle 05). La majeure partie de l'édifice a été enterrée dans une fosse, les pierres de bordure stockées le long du chemin. Coordonnées (centrales) : X : 627,643 ; Y : 2081,104 ; Z : 990 m.

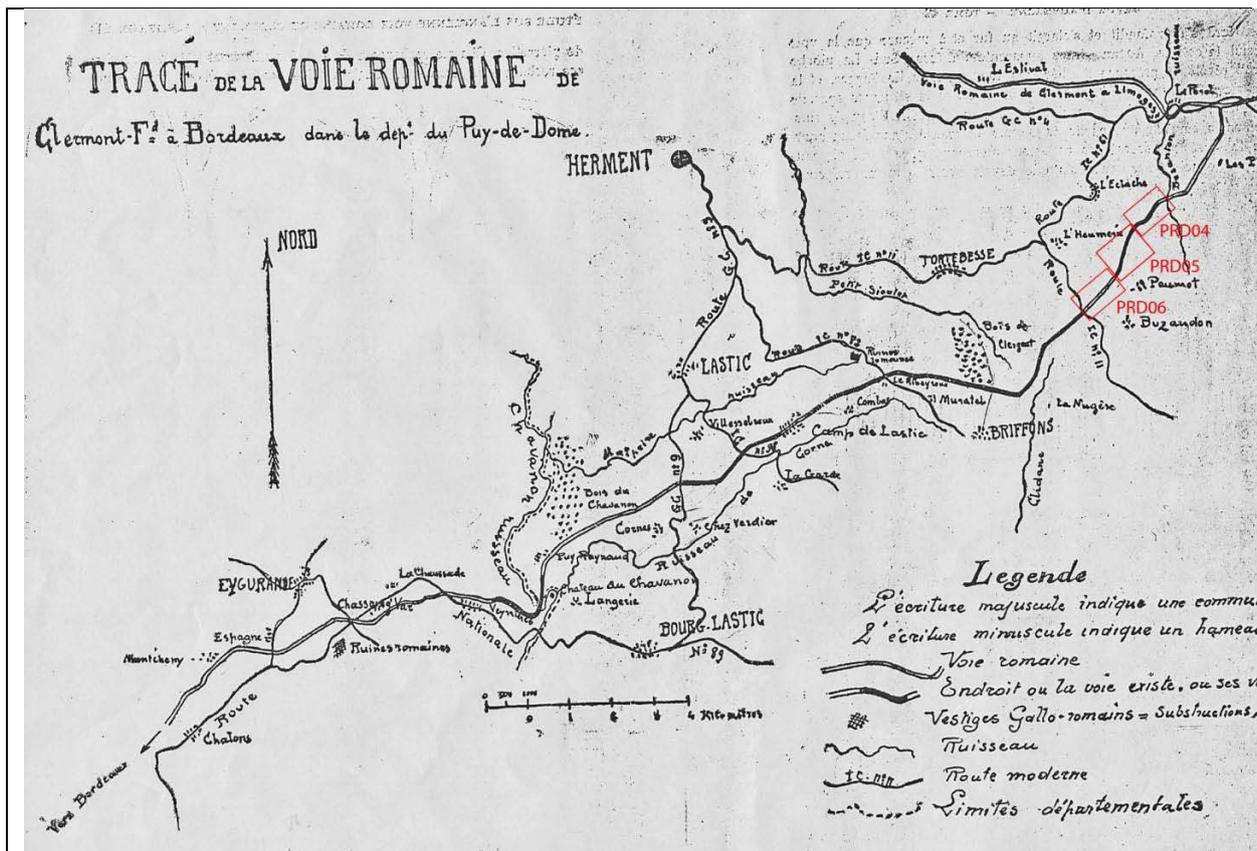
3-La partie sud avait été détruite lors du remembrement précédent. Dans la prairie (parcelle 05), on la devine par la couleur des plantes et des micro-reliefs. On la repère en creux dans sa traversée du chemin rural (dit de César). Coordonnées : X : 627,575 ; Y : 2080,750 ; Y : 980 m.

4-Dans le bosquet (parcelles 10 et 09), en ligne droite jusqu'à la D.11, elle est en micro-relief. Coordonnées : X : 627,475 ; Y : 2080,625 ; Z : 970 m. (voir fiche TOB03 qui prolonge la voie).

Sites PRD05 et PRD06 : Domaniale de l'Eclache et l'Emery-sud



« L'ancien chemin de César », qui figure sur le cadastre napoléonien (1813), correspond au tracé rectiligne de la voie repérée (Croix de Barre-Sud) avant sa destruction (Cliché G. Massounie).



G. Charbonneau et C. Rouchon (Revue d'Auvergne 1935) indiquent le passage de la *Voie romaine de Clermont à Bordeaux* à la pointe-sud de la commune de Prondines (Infographie G. Massounie).



Au sortir de la forêt de l'Éclache, le talus-est subsiste (planté en sapins) avec la trace du fossé (Cliché G. Massounie).



En partie-est, on remarque encore les *umbones* (en basalte) qui délimitent la voie arasée par le remembrement de 1983. Certaines pierres de bordure sont entreposées dans la haie au bord du chemin (Clichés G. Massounie).



Après la destruction précédente (1983) seule la trace du fossé subsiste dans la prairie. L'abattage du taillis et de la haie a découvert la structure en *agger* avec les deux fossés latéraux (Clichés G. Massounie).



La voie en cours de destruction : on remarque la couleur claire (terre et pierres) de la partie centrale et la terre plus sombre des deux fossés (Clichés G. Massounie).

Site : PSG20-V- Puy Saint Gulmier-sud-est

Lieu-dit : La Borie Basse-La Grolle
 Commune : Puy-Saint-Gulmier (63292)
 Canton : Pontaumur
 Département : Puy-de-Dôme

(GM 2004-2012)

Repérage : Cadastre : ZO et ZN.
 Carte IGN : Pontaumur (2431-0) ; 1992 ; 1/25 000.

Contexte géographique

Géologie : versant ouest et nord d'une colline de micaschistes.

Hydrographie : Sources dans le bas, ruisseau, mare.

Etat de conservation : traces en creux dans une prairie, dans un bosquet, parfois arasée par les anciens travaux de remembrement et les labours.

Contexte historique

Son tracé est vaguement esquissé par Charbonneau et Rouchon qui indiquent son « passage au Gondoulon ».

Repérée en prospections pédestres et bien visible en prospections aériennes.

Bibliographie

Charbonneau (G.), Rouchon (C.) 1934 : *Sur l'ancienne voie romaine de Clermont à Limoges*. Revue d'Auvergne t. 48, n° 259, pp. 6-14.

P. Denimal 1994, *La voie Aquitanique d'Agrippa de Lyon-à-Saintes*, pp. 205-211.

Chronologie

Époque romaine.

Interprétation

Site. Voie antique (sans doute d'Agrippa).

Vestiges : (du nord-ouest au sud-est)

* La Borie Basse : X (622,350) ; Y (2087,300) ; Z (696 m). Cadastre ZO (68, 29, 2, 6, 10)

En cavée qui escalade en arc de cercle la colline avec une pente soutenue.

* Croix du Gondeloup : X 622,900) ; Y (2086,650) ; Z (751 m). Cadastre ZN (44, 43).

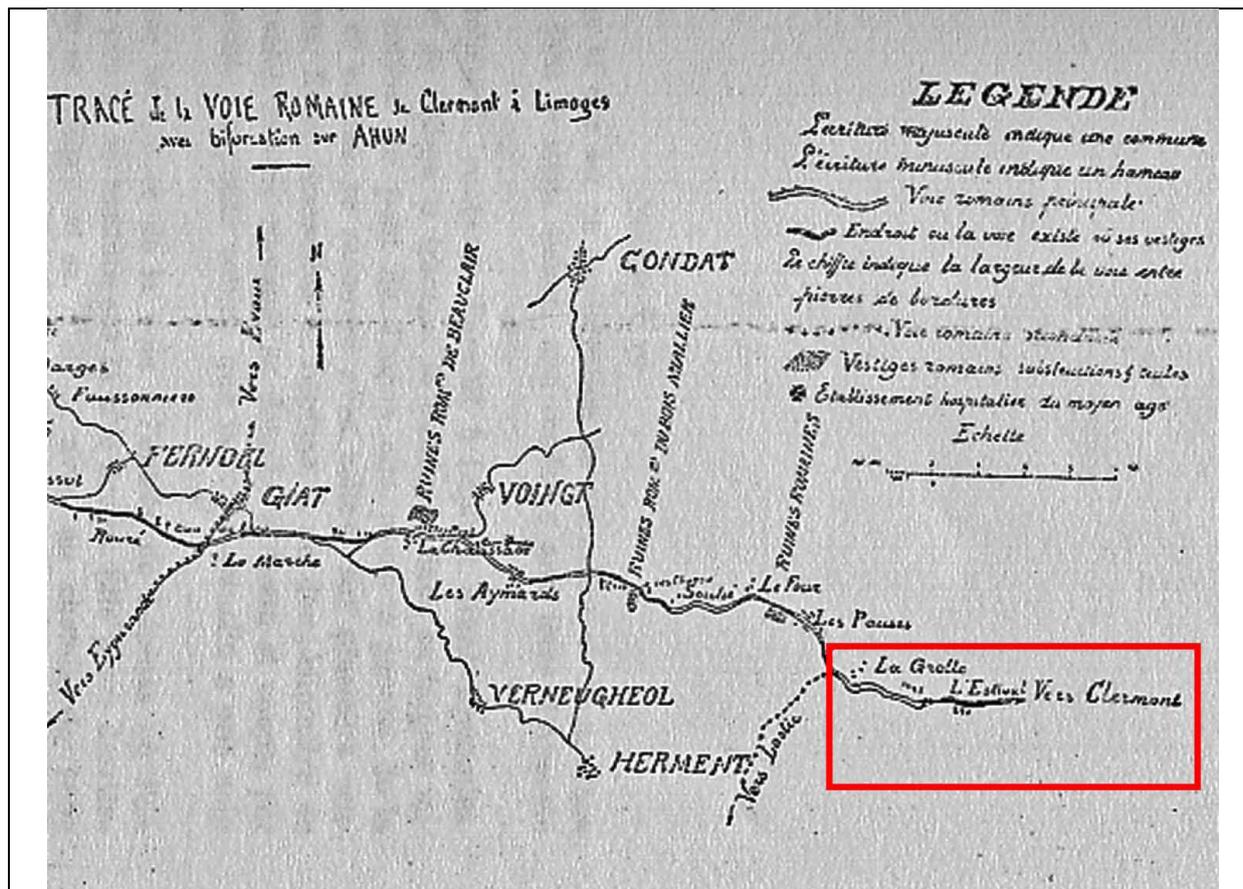
Large fossé (environ 4 m) rectiligne à travers la prairie, détruit par une construction agricole.

* Le Gondeloup : X (623,050) ; Y (2086,300) ; Z (770 m). Cadastre ZO (12).

Cavée profonde dans un bosquet le long du chemin.

* La Grolle NO : X (623,250) ; Y (2086) ; Z (790 m). La jonction vers le sud-est avec le ruisseau de la Ribbe et le hameau de l'Estival n'est pas repérée.

* Vers l'ouest et le Moulin de Soulier, elle se trouve sans doute en partie sous la route goudronnée qui dessert les hameaux (voir fiche PSG21).



Croquis de la voie de Clermont à Limoges par Charbonneau et Rouchon (1934 Revue d'Auvergne, n° 48) (Infographie G. Massounie).



En haut, *cavée* au sud du Gondeloup et en bas, traces en relief dans la prairie (en direction du bosquet) (Clichés G. Massounie).



De la Borie-Basse (en bas, à droite) au Gondeloup (en haut, au milieu) et à La Grolle (en haut, à gauche), la voie apparaît en *cavée* (Clichés aériens G. Massounie).

Site : PSG21-V-Puy Saint Gulmier-sud-ouest

Lieu-dit : La Borie Basse-Le Moulin de Soulier

Commune : Puy-Saint-Gulmier (63292)

Canton : Pontaumur

Département : Puy-de-Dôme

(GM 2004 - 2012)

Repérage : cadastre ZR 01.

Carte IGN : Pontaumur (2431-0) - 1992 - 1/25 000

Contexte géographique

Géologie : fond de vallée sédimentaire.

Hydrographie : sources et ruisseaux.

Etat de conservation : destruction par les anciens remembrements et l'ouverture de chemins.

Contexte historique

Le tracé est esquissé par Charbonneau et Rouchon qui signalent la découverte, en 1936, d'une voie pavée au travers d'un champ (M. Mège, propriétaire au Villevaud et M. Mitton, propriétaire au Four). Le passage de cette voie est gardé en mémoire localement. Vestiges

Bibliographie

P.-P. Mathieu, *Des colonies et des voies romaines en Auvergne*, p. 219.
 Charbonneau (G.), Rouchon (C.) 1934 : *Sur l'ancienne voie romaine de Clermont à Limoges*. Revue d'Auvergne t. 48, n° 259, pp. 6-14.
 P. Denimal 1994 *La voie Aquitanique d'Agrippa de Lyon-à-Saintes*, pp. 205-211.

Chronologie

Époque romaine : c'est le prolongement de la voie repérée à l'est (fiche PSG20).

Interprétation :

Site. Voie antique (sans doute d'Agrippa) qui traverse le Sioulet (au Moulin de Soulier) en direction de Beauclair. Bien conservée dans le Bois du Mialler.

Vestiges : « Elle (la voie) passe au village de la Grolle puis...au nord de Gondelon. Entre l'Estival et les Pausés la voie forme une légère dépression par rapport au sol : elle a neuf mètres de large environ... » : voilà les informations données par Charbonneau et Rouchon qui corroborent mes propres observations. Ensuite, selon les 2 archéologues, elle doit passer (d'est en ouest) sous la route goudronnée qui dessert Les Pausés, Le Four et Le Villevaud : ce tracé n'a pas été repéré.

Au sud-ouest, le long du chemin agricole empierré qui rejoint le ruisseau du Sioulet et le Moulin de Soulier, on remarque un talus puis un large fossé (les deux très embroussaillés) qui descend vers le ruisseau et le gué supposé (mais non situé à ce jour).

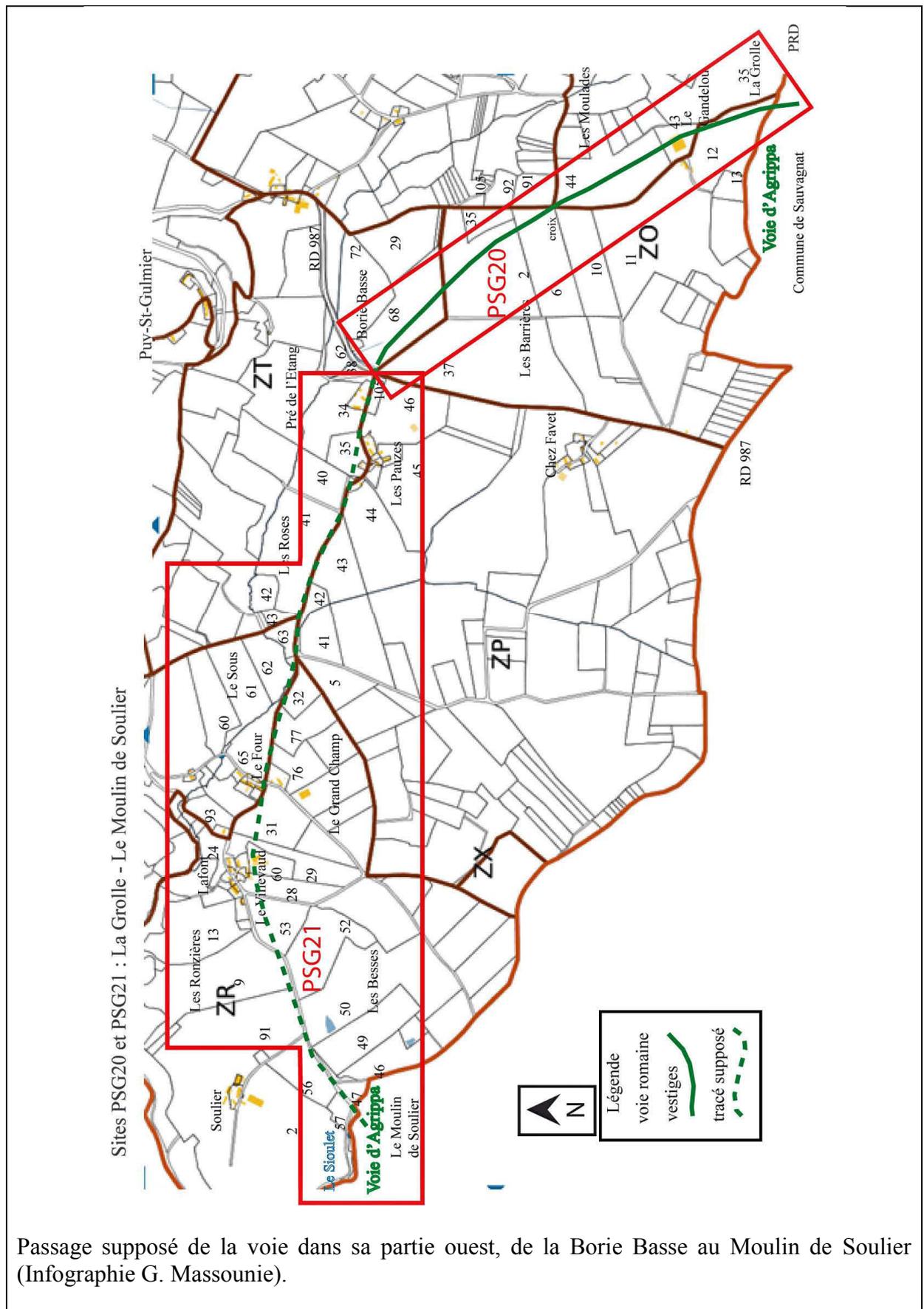
Coordonnées :

* Les Pausés : X : 622,000 ; Y : 2087,300 ; Z : 700m. Vieux chemin qui contourne les maisons par le nord.

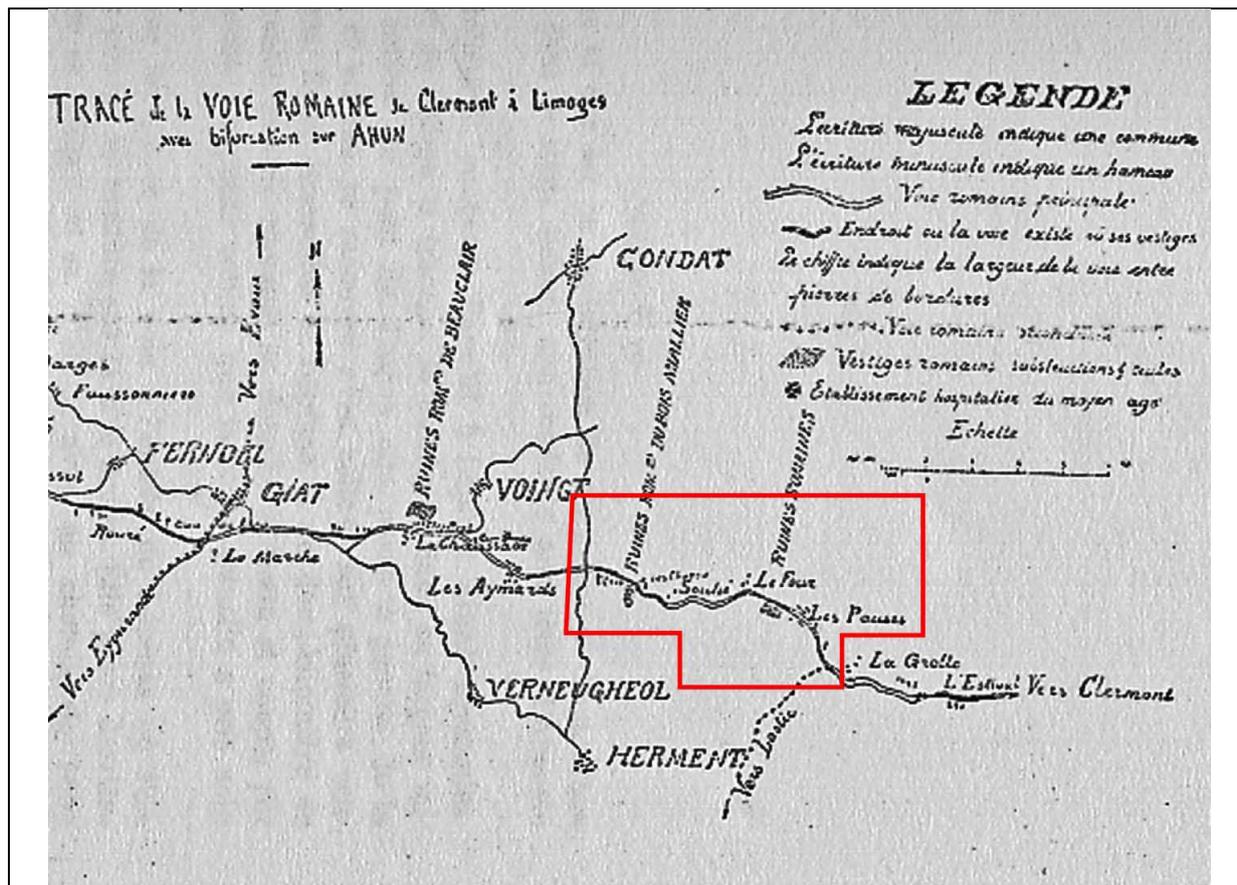
* Le Four : X : 620,975 ; Y : 2087,650 ; Z : 682 m. Passage sous la route (?)

* Le Villevaud : X : 620,600 ; Y : 2087,750 ; Z : 690 m. Passage sous la route (?)

* Le Moulin de Soulier : X : 619,850 ; Y : 2087,300 ; Z : 650 m. Chemin agricole récent qui rejoint le Moulin de Soulier.



Passage supposé de la voie dans sa partie ouest, de la Borie Basse au Moulin de Soulier (Infographie G. Massounie).



La voie de Clermont à Limoges traverse les hameaux des Pauses et du Four (Charbonneau et Rouchon (1935 Revue d'Auvergne 48) (Infographie G. Massounie).





Un gué contemporain a été aménagé sur le Sioulet au Moulin de Soulier. Au bord du ruisseau, on remarque des blocs de granit (peut-être ceux signalés par Charbonneau et Rouchon) (Clichés G. Massounie)



À l'ouest du Sioulet et du Moulin de Soulier, on retrouve la voie bien conservée (en *aggr*) dans le Bois du Mialler (Cliché G. Massounie).

Site : TOB01-V - Bois de Clergeat

Lieu-dit : Entre les Deux-Bois

Commune Tortebesse (63433)

Canton : Herment

Département : Puy-de-Dôme

(GM 2004-2007)

Repérage : carte IGN : Pontaumur (2431-0)-1992-1/25 000. N° DRACAR : néant.

Cadastre : ZE (29 ; 30) ; Coordonnées : X : 627,008 ; Y : 2080,150 ; Z : 975 m.

Contexte géographique

Géologie : plateau granitique en pente faible vers l'ouest.

Hydrographie : zone sèche.

Etat exceptionnel, en *agger* bordé de fossés, rectiligne, dans une forêt de résineux.

Contexte historique

Connue localement comme voie romaine. Localisée et décrite par Charbonneau et Rouchon en 1934. Etude reprise par P. Denimal en 1994. Sondage par Massounie et Dacko en 2007.

Bibliographie

Mathieu (P.-P.) 1857 *Des colonies et des voies romaines en Auvergne*. Clermont, pp. 464-465.

Bouillet (J.-B.) 1992 *Département du Puy-de-Dôme*. Paris, Res Universis, Clermont, 1874, p. 151.

Charbonneau (G.) Rouchon (C.) 1935, *Etude sur l'ancienne Voie romaine de Clermont à Bordeaux*, Revue d'Auvergne, t. 49, pp. 214-220.

P. Denimal 1994 *La voie Aquitannique d'Agrippa de Lyon-à-Saintes*, pp. 196-202.

G. Massounie, M. Dacko, *La voie du Clergeat, Tortebesse*, 2007, SRA Auvergne.

Chronologie

Époque romaine : voie attribuée à l'empereur Claude (milieu du Ier siècle).

Interprétation : Site.

Voie romaine reliant *Augustonemetum* à *Burdigala* (Bordeaux) par *Vesuna* (Périgueux) ; repérée en Corrèze, avec embranchement sur la voie *Aquitannique* (*Lugdunum-Mediolanum*) dans le secteur de La Narse / La Grange de Pérol (lieu non repéré).

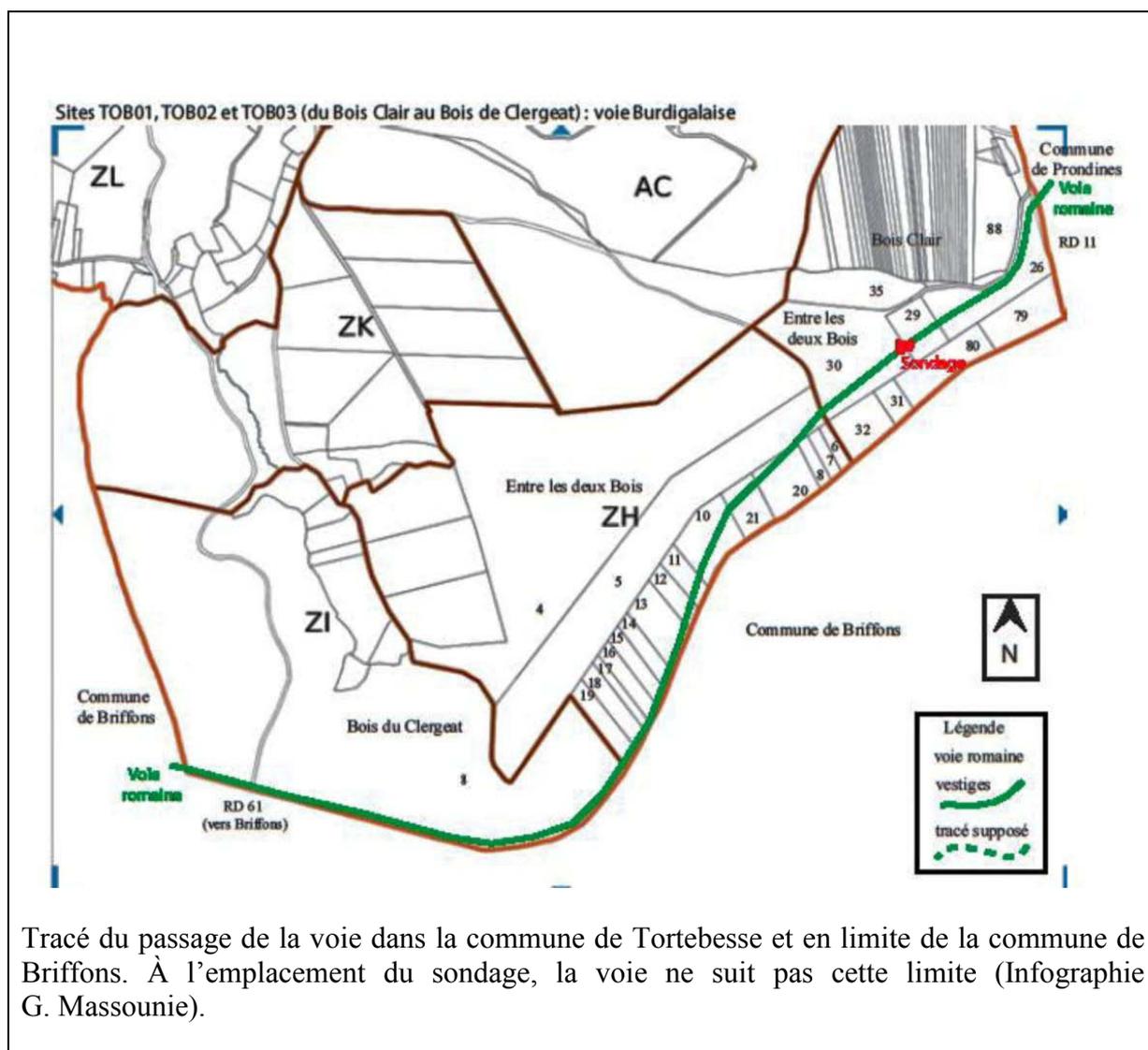
Vestiges

Structures : « La voie est très bien conservée sur une longueur de 600 m environ [...] en surélévation de 60 cm au-dessus du sol, elle mesure entre umbones 8 m de largeur. De chaque côté, la trace du fossé est visible... ». Voilà ce qu'en disent Charbonneau et Rouchon, observations confirmées par le sondage.

Mobilier :

Charbonneau et Rouchon indiquent qu'il « a été trouvé dans le bois de Clergeat, entre deux pavés de la voie, un moyen bronze à l'effigie de Néron ». Cette information n'est pas vérifiée, ni localisée.

Aucune céramique n'a été trouvée au cours du sondage.





Structure en *agger* dans la forêt, traversée par un chemin et entaillée par le passage des engins forestiers : c'est le lieu choisi pour le sondage (Clichés G. Massounie).



Le sondage montre les strates de la construction de la voie (Clichés G. Massounie).

Site : TOB02-V - Du Bois Clair au Bois de Clergeat

Lieu-dit : Entre-les-Deux-Bois

Commune Tortebesse (63433)

Canton : Herment

Département : Puy-de-Dôme

(GM 2007-2013)

Repérage

N° DRACAR :

Cadastre : ZE, ZH et ZI

Carte IGN : Pontaugur (2431-0) – 1992 -
1/25 000

Contexte géographique

Géologie : plateau granitique en pente faible
vers l'ouest.

Hydrographie : zone sèche (« pouge »)

Etat de conservation : exceptionnel.

Contexte historique

Connue localement comme voie romaine.

Localisée et décrite par Charbonneau et Rouchon (1935), puis par P. Denimal (1994)

Bibliographie

Mathieu (P.-P.) - *Des colonies et des voies romaines en Auvergne*. Clermont, 1857. pp. 464-465 ; Bouillet (J.-B.) – *Département du Puy-de-Dôme*. Paris, Res Universis, 1992. Clermont, 1874, p. 151.

Charbonneau (G.) Rouchon (C.) 1935, *Etude sur l'ancienne Voie romaine de Clermont à Bordeaux*, Revue d'Auvergne, t. 49, pp. 214-220.

P. Denimal, *La voie Aquitannique d'Agrippa de Lyon-à-Saintes*, 1994, pp. 196-202.

G. Massounie, M. Dacko, *La voie du Bois de Clergeat, Tortebesse*, 2007.

Chronologie

Époque romaine : voie attribuée à l'empereur Claude (milieu du Ier siècle).

Interprétation : site.

Voie romaine reliant *Augustonemetum* à *Burdigala* (Bordeaux), repérée en Corrèze, par *Vesuna* (Périgueux) avec embranchement sur la voie *Aquitannique* (*Lugdunum-Mediolanum*) dans le secteur de La Narse / La Grange de Pérol (lieu non repéré).

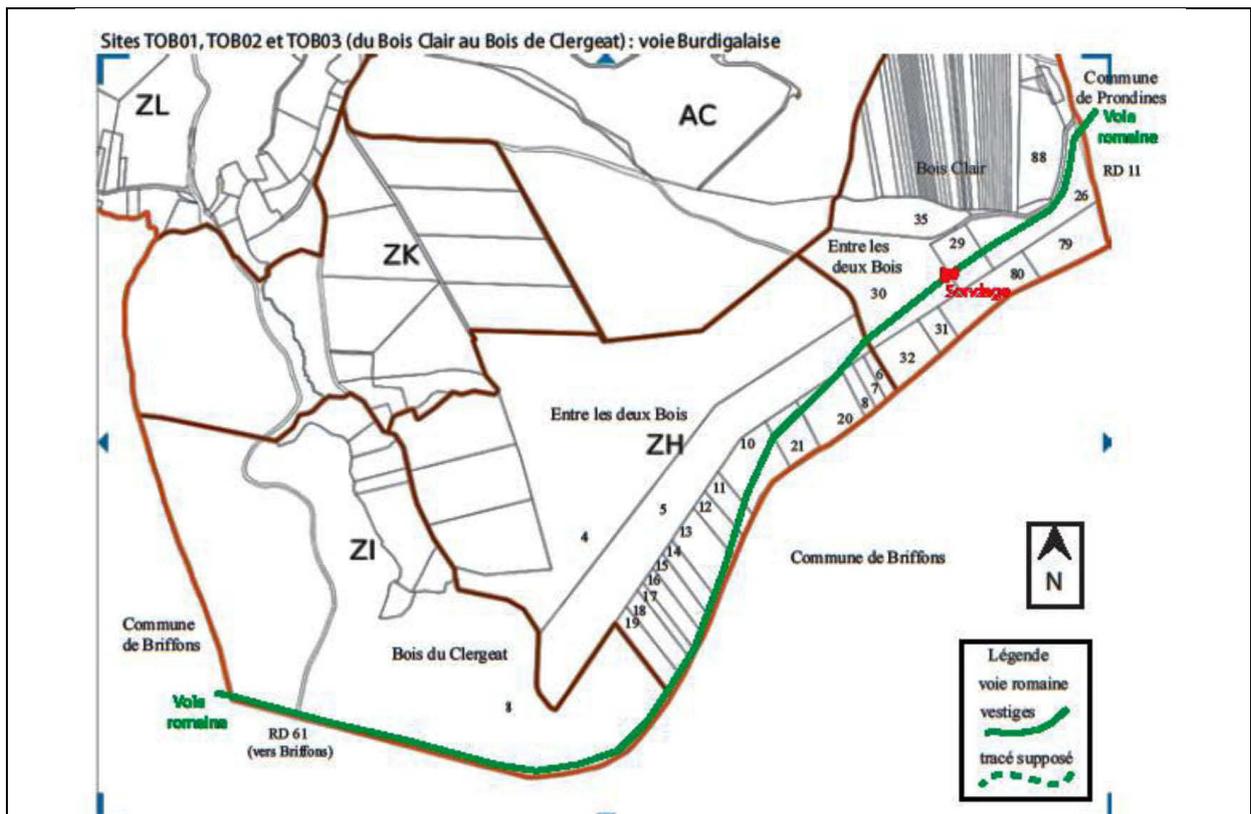
Vestiges et segments repérés : (d'est en ouest)

* De la RD11 (TOB03) au sondage du Bois du Clergeat (TOB01) : cad. ZE (26, 29). Destruction vers les années 1970 pour créer une prairie ; les pierres de bordure sont stockées près du chemin ; repérable par un micro-relief, puis en *agger* dans la forêt.

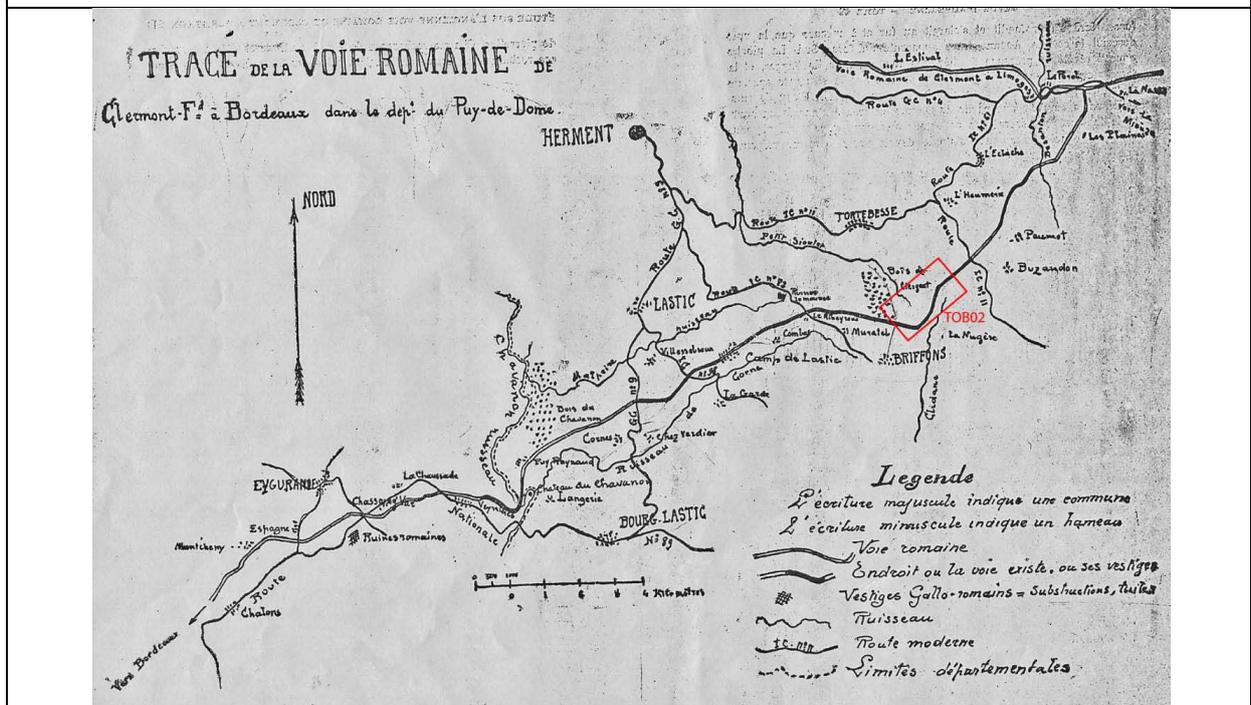
* Du sondage (TOB01) jusqu'au chemin rural de Chanonet : cad .ZE (30), X (626,800) ; Y (2079,900). Sur 200 m environ, c'est la partie en *agger* décrite par Charbonneau et Rouchon.

* Dans le Bois de Clergeat, cad. ZH (5, 8, 20, 21, 10 à 19) puis ZI (8), la voie est encore en *agger* sur 1,250 km, en courbe qui épouse la limite des communes de Briffons et de Tortebesse : X (626,200) ; Y (2078,900).

Vers l'ouest, dans la forêt domaniale de l'Eclache, elle est mal repérée, sans doute en limite communale puisqu'on la retrouve en *agger* à nouveau sur cette limite au delà de la RD61, puis dans le Bois du Murguet, à Briffons (fiche BRF03).



Tracé du passage de la voie dans la commune de Tortebesse avec localisation du sondage. Dans la partie sud, elle épouse la limite communale (Infographie G. Massounie).



En 1935 (Revue d'Auvergne n° 19), Charbonneau et Rouchon proposent un croquis de la voie de Clermont à Bordeaux (Infographie G. Massounie).



On retrouve l'alignement des pierres de bordure « Entre les Deux Bois » puis la structure en *agger* dans du Bois du Clergeat qui vient d'être exploité (Clichés M. Dacko).

Site : TOB03-V - Bois Clair-est

Lieu-dit : Bois Clair
 Commune Tortebeffe (63433)
 Canton : Herment
 Département : Puy-de-Dôme (GM 2007)

Repérage

N° DRACAR :
 Cadastre : ZE (26)
 Coordonnées :
 X : 627,500
 Ya : 2080,500
 Za : 973 m

 Carte IGN : Pontaugur (2431-0) – 1992 -
 1/25 000

Contexte géographique

Géologie :
 Socle granitique.

Hydrographie :

Etat de conservation :
 Détruite pour la mise en place d'une prairie.

Contexte historique

Découverte fortuite (G. Massounie) au cours des travaux de curage des fossés de la RD.11. Ce tronçon s'inscrit dans le raccordement des sites TOB01 et PRD04 bien repérés.
 Pour la partie centrale, information fournie par M. Arnaud, maire de Tortebeffe.

Bibliographie

Charbonneau (G.) Rouchon (C.) 1935, *Etude sur l'ancienne Voie romaine de Clermont à Bordeaux*, Revue d'Auvergne, t. 49, pp. 214-220.

Vestiges

Structures (d'ouest en est) :

 *Dans la forêt, la structure en agger est bien visible.

 *Des micro-ondulations signalent le passage de la voie dans la prairie et un dépôt de pierres de bordures est installé au bord du chemin forestier (information orale fournie par M. Arnaud).

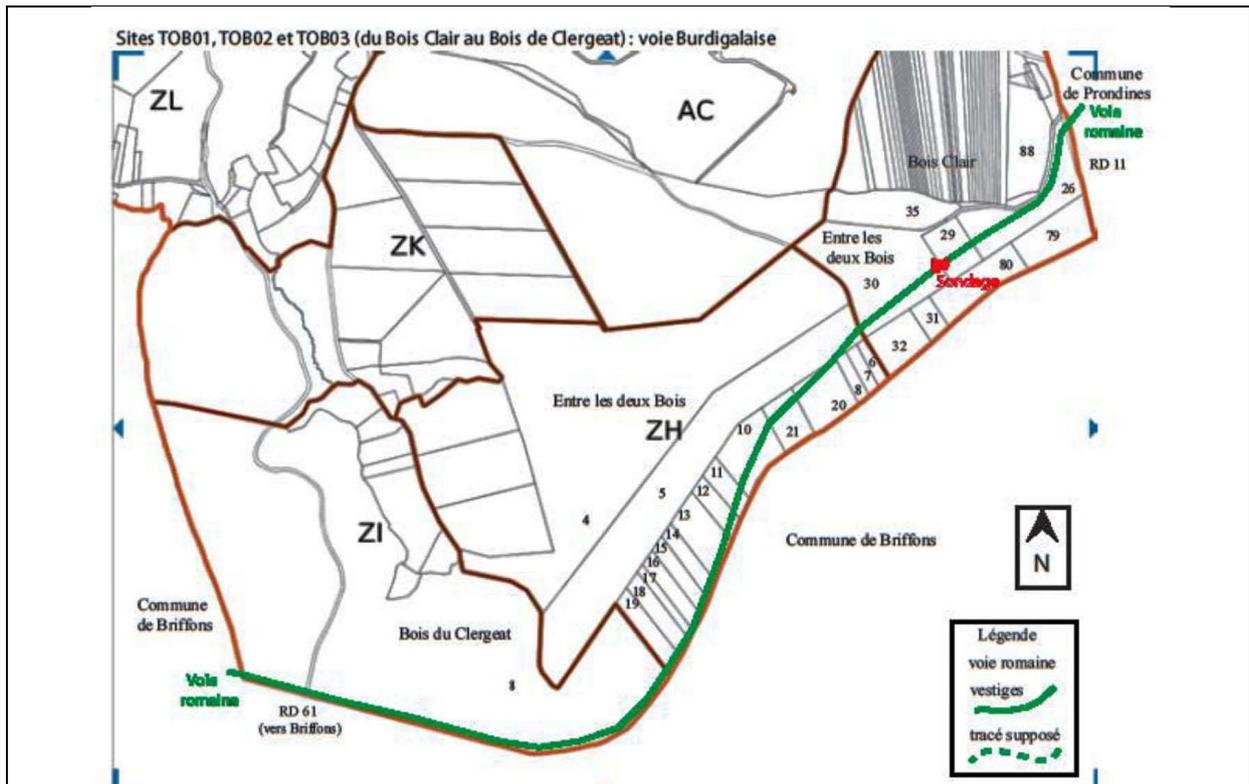
 *Traversée de la RD11 : empiérement et cailloutis apparaissent dans le fond des 2 fossés. Le talus montre une petite surélévation sur une huitaine de mètres de part et d'autre de la route, dans le prolongement de la voie repérée sur la commune de Prondines (fiche PRD06).

Chronologie

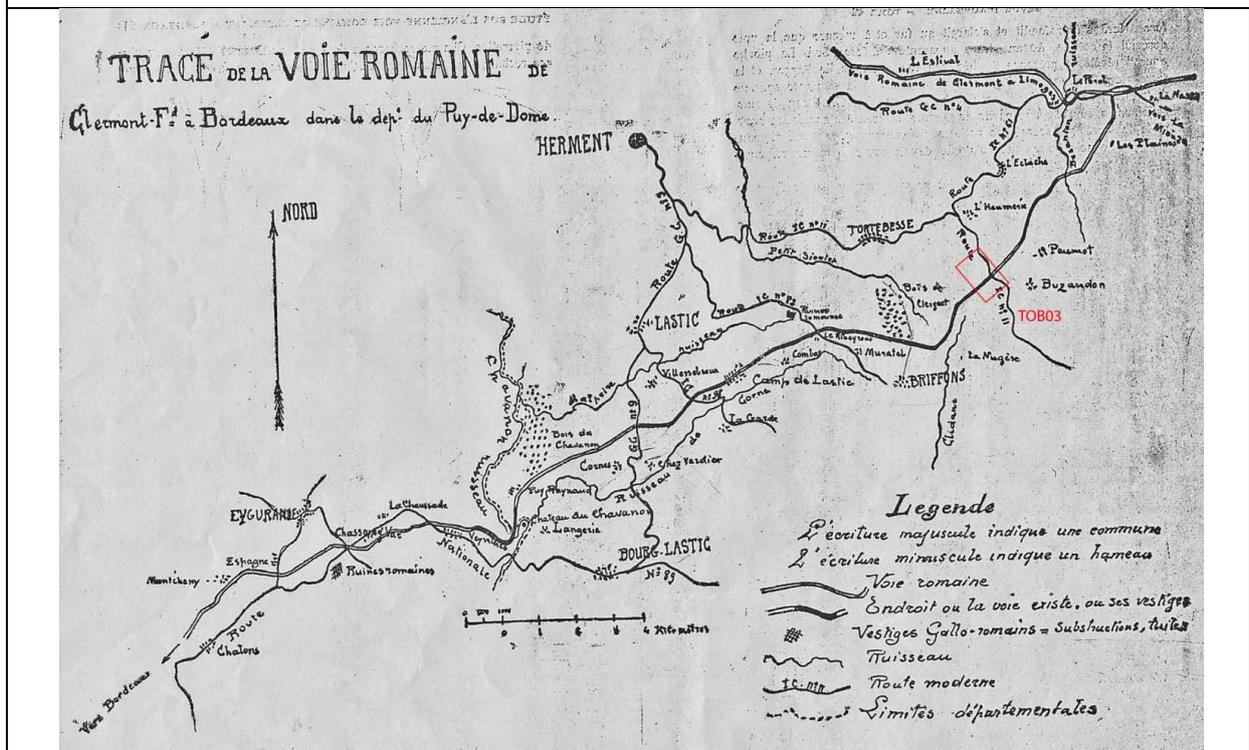
Époque romaine : voie attribuée à l'empereur Claude (milieu du Ier siècle).

Interprétation :

Site.
 Voie romaine reliant *Augustonemetum* à *Burdigala* (Bordeaux), repérée en Corrèze, via *Vesuna* (Périgueux) avec embranchement sur la voie *Aquitannique* (*Lugdunum-Mediolanum*) dans le secteur de La Narse / La Grange de Pérol (passage non repéré).



Tracé du passage de la voie dans la commune de Tortebesse avec localisation du sondage (Infographie G. Massounie.)



Croquis de la voie de Clermont à Bordeaux réalisé par Charbonneau et Rouchon (Revue d'Auvergne 1935 n° 49) (Infographie G. Massounie).



La traversée de la route D11 est marquée par un talus en *agger* (de chaque côté) et par une bande de cailloutis (large de 6 m environ) visibles dans le fond du fossé (Cliché G. Massounie).



Dans le bois voisin, on découvre les *umbones*, provenant de la démolition de la voie, qui sont entreposés en bordure du chemin (Cliché G. Massounie).

Site : BRF10-M - Chanonet-nord

Lieu-dit : Les Noces.
 Commune : Briffons (63053)
 Canton : Bourg-Lastic
 Département : Puy-de-Dôme

(GM 2007)

Repérage

N° DRACAR :
 Cadastre : XC (4)
 Coordonnées :
 X : 627,150
 Y : 2079,800
 Z : 970 m
 Carte IGN : Bourg-Lastic (2432-0) – 1994
 1/25 000

Contexte géographique

Géologie :
 Terrain métamorphique

Hydrographie :
 Tête de vallon humide.

Etat de conservation :
 Arasé (remembrement, 1970)

Contexte historique

Connu localement comme les « mines de Chanonet ».
 Talus de cailloutis, encadrant des tranchées parallèles et dans le sens de la pente.
 Talus arasés par le remembrement.

Bibliographie

Néant

Vestiges

Structures :

Prairie mollement inclinée vers le nord-ouest (tête de vallon). Traces de micro ondulations allongées dans le sens de la pente.

Chronologie

Indéterminée

Interprétation

Site.
 Minière.



Les ondulations dans la prairie correspondent à l'arasement des haldes au cours du remembrement (Clichés G. Massounie).

Site : BRF20-M - Bois Royal-nord

Lieu-dit : Le Murguet

Commune : Briffons (63053)

Canton : Bourg-Lastic

Département : Puy-de-Dôme

(GM 2008)

Repérage

N° DRACAR :

Cadastre :

Coordonnées :

X : 621,700

Y : 2080,500

Z : 780 m

Carte IGN : Pontaurmur (2431-0) – 1992 -
1/25 000

Contexte géographique

Géologie :

Micaschistes

Hydrographie :

Sommet et pente de colline au-dessus du ruisseau le Petit Sioulet et un petit affluent de la rive gauche

Etat de conservation : bon.

Contexte historique :

Moulin de Tailhefer : Tardieu signale la présence de puits et déblais dans le Bois de Ronzet, de scories (ruisseau) ; minerai : galène ou plomb-argentifère.

La prospection du Bois de Ronzet (rive droite du Petit Sioulet, commune de Sauvagnat) est restée négative. Le site se trouve sur la rive gauche, en face, dans le Bois de Murguet (commune de Briffons). Le « Moulin-de-Taillefer » reste situé dans la vallée (site SAV10)

Bibliographie

Tardieu (A.) - *Histoire abrégée et populaire de la ville d'Herment en Auvergne*. Moulins : Imprimerie C. Desrosiers, 1885. p. 249.

Tardieu (A.) - *Grand dictionnaire historique du Puy de Dôme*. Moulins, Imprimerie C. Desrosiers, 1877. Réédition des Editions J. Laffitte, Marseille, 1993. p.240.

Mathieu (P.-P.) - *Des colonies et des voies romaines en Auvergne*. Clermont : Imprimerie Ferdinand Thibaud, 1857, p.216.

Vestiges :

Structures :

Sur le sommet et la pente NO (abrupte) : très nombreux creusements (une centaine) circulaires, ovoïdes et parfois tranchées en baïonnette avec rejets de pierres sur le pourtour (haldes) ; profondeur : 2 à 4 m, largeur de 4 à 10 m, tranchées longues d'une dizaine de mètres. Au sud de cette zone, creusement plus important, type carrière. Les micaschistes non extraits révèlent une oxydation (fer) bien marquée.

Chronologie :

Indéterminée : selon A. Tardieu, romain ou médiéval.

Interprétation

Site : Mines de fer et/ou carrières pour l'extraction de la pierre de construction (village de Muratel).



Creusements de tailles et formes variées, souvent ovoïdes, avec un colluvionnement important (Clichés G. Massounie).

Site : BLM18-M - Bois de Villemonteix

Lieu-dit : Le Bois
 Commune : Bromont-Lamothe (63055)
 Canton : Pontgibaud
 Département : Puy-de-Dôme (GM 2009)

Repérage

N° DRACAR :
 Cadastre : (1984), section YB (28 à 39)
 Coordonnées :
 X : 635,100
 Y : 2090,600
 Z : 860 m
 Carte IGN : Pontaurmur (2431-0) – 1992 -
 1/25 000

Contexte géographique

Géologie :
 Collines granitiques

Hydrographie :
 Versant nord de colline avec
 colluvionnement.

Etat de conservation :
 Colluvionnement (forêt)

Contexte historique

Découverte fortuite (G. Massounie)

Bibliographie

Néant

Vestiges

Structures :

Tranchée allongée, bordée de talus (haldes ?).
 Une trentaine de mètres de long, 1 à 2 mètres de
 large, 1 mètre de profondeur, mais très érodée et
 remblayée (zone boisée).

Chronologie

Indéterminée

Interprétation

Indice de site.

Aspect caractéristique des minières des
 Combrailles. Un tel creusement ne paraît
 pas avoir une autre raison.



Malgré le manteau de feuilles, on distingue la tranchée en « baïonnette » typique des minières des Combrailles (Cliché G. Massounie).

Site : CLF62-M - Croix des Roudardes-sud-ouest-3

Lieu-dit : La Forêt

Commune : Cisternes-la-Forêt (63110)

Canton : Pontgibaud

Département : Puy-de-Dôme

(GM 2007)

Repérage

N° DRACAR :

Cadastré (A) : BL (75, 102, 103)

Coordonnées :

X : 628,022

Y : 2086,810

Z : 864 m

Carte IGN : Pontaurmur (2431-0) – 1992 -
1/25 000

Contexte géographique

Géologie :

Colline de gneiss.

Hydrographie :

Versant nord d'une tête de vallon.

Etat de conservation :

A peine érodé (avec colluvionnement).

Contexte historique

Découverte fortuite (J. Amadon).

Bibliographie

Néant

Vestiges

Structures :

2 tranchées parallèles (profondeur 0,60 m, largeur 1 m environ), séparées par un talus de 1 m de large environ. Longueur de l'ordre d'une centaine de mètres.

Chronologie

Indéterminée.

Interprétation

Indice de site.

Minière possible (typique des tranchées de recherche).



Tranchée « en baïonnette » qui s'enfonce dans le bois (Clichés G. Massounie).

Site : CLF67-M - Puy Chava-ouest et sud

Lieu-dit : Puy-Chava et Pré-du-Moulin.
 Commune : Cisternes-la-Forêt (63110)
 Canton : Pontgibaud
 Département : Puy-de-Dôme (GM 2006)

Repérage

N° DRACAR :
 Cadastre (N 2006) : BD (67, 66, 65) et A (200).
 YA (50 à 57).
 Coordonnées :
 X : 629,220
 Y : 2088,225
 Z : 807 m
 Carte IGN : Pontaurmur (2431-0) – 1992 -
 1/25 000

Contexte géographique

Géologie :
 Colline de schistes.
Hydrographie :
 Pente inclinée vers ouest avec, au milieu, une source (« la Font Reine ») qui alimente une mare (?).
Etat de conservation :
 Peu lisible car la prairie a été aménagée.

Contexte historique

Redécouverte par G. Massounie d'après les indications du propriétaire (J. Imbaud).

Bibliographie

Néant. En langue auvergnate, le toponyme « chava » indique l'idée de creux, de creusements,

Chronologie

Indéterminé.

Interprétation

Indice de site. Minière possible, avec galerie. La prospection des pentes sud et ouest du Puy-Chava (Cadastre YA, Pré-du-Moulin, parcelles 50 à 57) est restée improductive (broussailles).

Vestiges :

Structures :

* Dans la parcelle 67, un effondrement s'est produit il y a une trentaine d'années : profondeur de 3 m, diamètre de 1,50 m. Le propriétaire a comblé ce trou sans l'observer. Il pourrait s'agir d'une galerie de mine. Le terrain actuel garde les traces d'une légère dépression.* En limite-est de la parcelle 200 se trouve un creusement circulaire, diamètre 10 m, profondeur de 1 à 2 m, avec bourrelet de pierres jectisses. Il pourrait s'agir d'une zone de recherche minière. Coordonnées : X (629,180) ; Y (2088,200). * La mare, très envasée, avec sa source mesure environ 5 m de diamètre. Coordonnées : X (629,201) ; Y (2088,228)



Dans la prairie, on remarque encore les traces de la partie effondrée qui a été remblayée (Cliché G. Massounie).

Site : GEL60-M - Puy de Boucaud-est

Lieu-dit : Pâtures de Boucaud
 Commune : Gelles (63163)
 Canton : Rochefort-Montagne
 Département : Puy-de-Dôme (GM 2007)

Repérage

N° DRACAR :

Cadastre (1984) : YL (50, 51, 52, 53 - 56, 57

Coordonnées :

Xa : 632,086 ; Xb : 632,200

Ya : 2082,457 ; Yb : 2082,422

Za : 925 m ; Xb : 916 m

Cartes IGN : Pontaurmur (2431-0)-1992 -1/25 000

Contexte géographique

Géologie :

Butte granitique.

Hydrographie :

Tranchées avec suintements.

Etat de conservation :

Assez bon, car il paraît à peine érodé (colluvionnement).

Contexte historique

Découverte fortuite (G. Massounie)

Bibliographie

Néant

Vestiges

Structures :

* Tranchées en baïonnette qui entaillent la pente (10 m large, 7 à 8 m de profondeur au bas, puis qui diminuent en escaladant la pente). Déblais de part et d'autre. Présence d'eau dans le bas (ancien étang ?)

* Excavation arrondie à l'ouest, avec des sources.

Chronologie

Indéterminée

Interprétation

Site.

Typique des minières des Combrailles.



Tranchées en baïonnette, remblayées par colluvionnement, qui rappellent les minières du nord-ouest des Combrailles (Clichés G. Massounie).

Site : PRD70-M - L'Eclache-sud-est-1

Lieu-dit : Croix-de-Barre-Nord

Commune : Prondines (63289)

Canton : Herment

Département : Puy-de-Dôme

(GM 2009-2013)

Repérage

N° DRACAR :

Cadastre (N : 2004) : ZN (56)

Coordonnées :

Xa : 627,900 ; Xb : 628,300

Ya : 2081,750 ; Yb : 2082,150

Za : 960 m ; Zb : 990 m

Carte IGN : Pontaumur (2431-0) – 1992 -
1/25 000

Contexte géographique

Géologie :

Socle granitique avec filons de quartz et culots basaltiques

Hydrographie :

Zone marécageuse : naissances de sources qui forment le ruisseau de La Ribbe.

Etat de conservation : bon.

Contexte historique

Découverte fortuite et inédite (G. Bussière).

Un des sites-support du projet Minedor mis en place par F. Trément (*cf* ch. 4.4.).

Carottages effectuées par H. Cubizolle dans deux tourbières proches du site, au nord. Analyses effectuées par J. Argant, A. Véron et E. Brémon. Les résultats ne sont pas tous connus.

Bibliographie : néant.

Chronologie

Moyen Âge Central, et peut-être antérieure.

Interprétation : site.

Minière médiévale et sans doute plus ancienne.

Lien possible avec les sites gallo-romains PRD53, 62 et 63. A noter que ces 2 derniers sites se trouvent à l'intérieur de la mine, plutôt au-dessus des haldes, ce qui pourrait dater l'exploitation de la période romaine, voire de l'âge du Fer ou même de l'âge du Bronze.

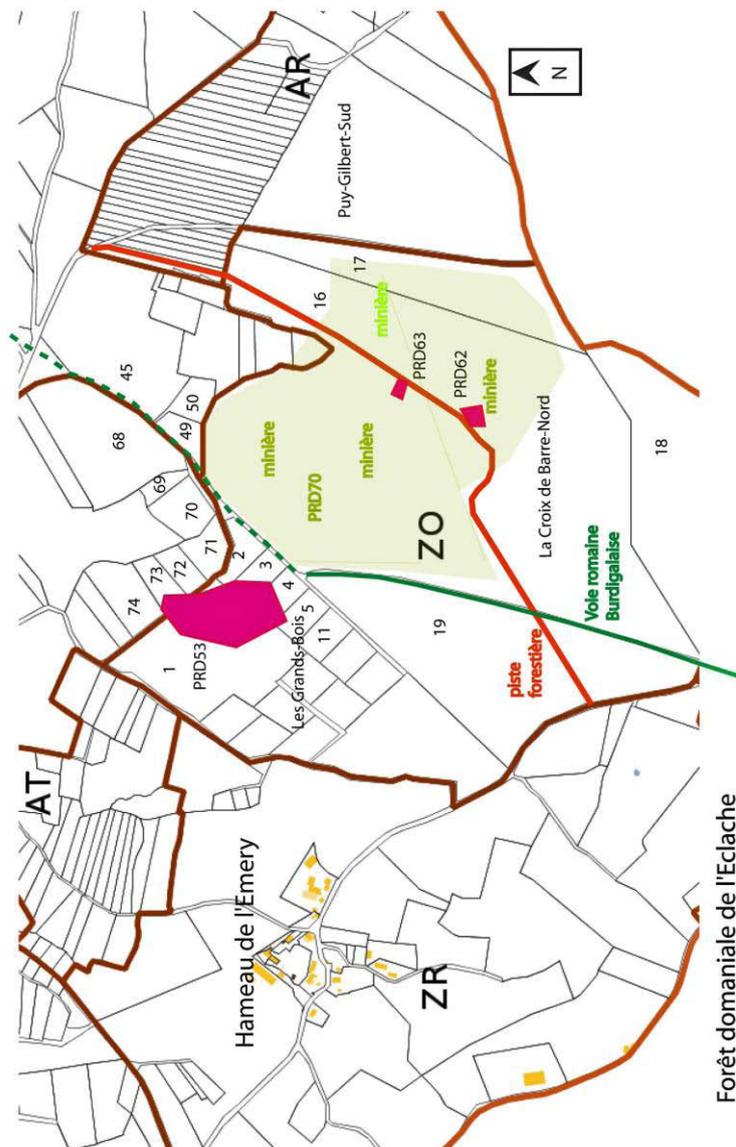
Autre constatation, la très forte teneur en arsenic qui rend l'eau impropre à la consommation (information orale fournie par M. le maire de Prondines). Cette situation peut être le résultat de l'exploitation des mines d'or (*cf*. B. Cauuet).

Vestiges : structures

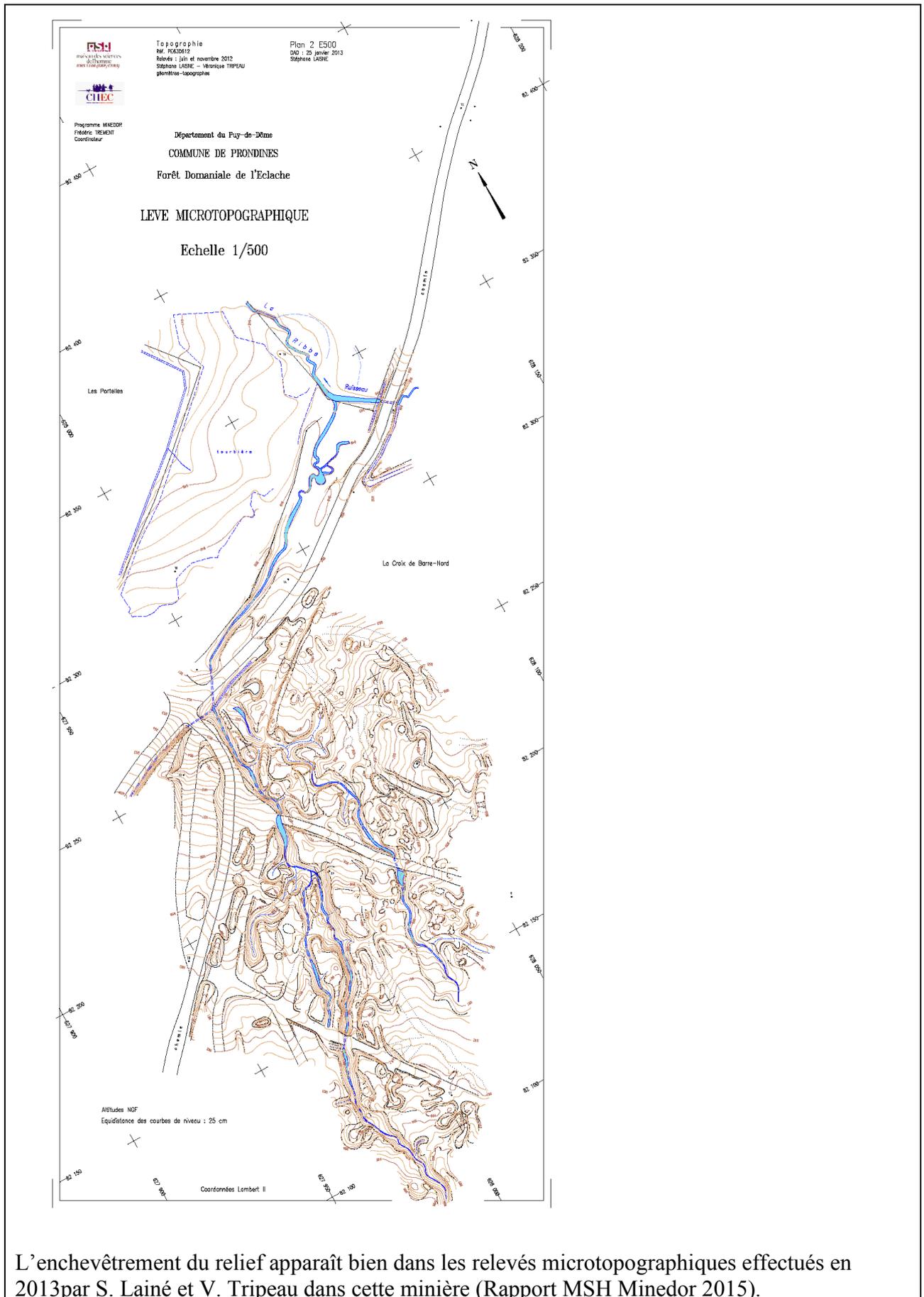
Enchevêtrement de tranchées imbriquées dans tous les sens : +/- longues (1 à plusieurs dizaines de mètres) ; profondeurs entre 1 m et 2 m ; sur les bords, talus formés de sable et de terre mélangés à des cailloutis de quartz avec des petites pierres basaltiques. Des petits ruisseaux, issus de sources en amont, se fauflent dans ce dédale de tranchées. Cette structure occupe le versant est et nord d'une colline dans un espace ovoïde d'environ 1 km de diamètre.

Au nord, vers l'aval, étang fossilisé (marécage) avec système hydraulique. Cadastre Les Portelles, feuille ZS, parcelles 70 et 69.

Rappelle les sites PRD71 et PRD 72, distants de 1 km environ vers l'ouest, ainsi que les sites TOB12 et TOB13 situés à 2 km au sud-ouest.



Un important site gallo-romain (*villa*) jouxte la minière à l'ouest. Deux autres sites ont été repérés dans l'espace minier et la voie Burdigalaise longe la minière (Infographie G. Massounie réalisée d'après le plan cadastral).



L'enchevêtrement du relief apparaît bien dans les relevés microtopographiques effectués en 2013 par S. Lainé et V. Tripeau dans cette minière (Rapport MSH Minedor 2015).



Relief tourmenté avec de très nombreux talus enchevêtrés (Clichés G. Massounie).

Site : PRD71-M - L'Eclache-sud-3

Lieu-dit : Les Farges (nord) et Chemin de l'Emery (sud)

Commune : Prondines (63289)

Canton : Herment

Département : Puy-de-Dôme

(GM 2009)

Repérage

N° DRACAR :

Cadastre (N 2004) : ZS, 80, 81 (au nord) et AT, 71, 70, 69 (au sud).

Coordonnées :

X : 627,600

Y : 2082,750

Z : 950 m

Carte IGN : Pontaugur (2431-0) – 1992 -
1/25 000

Contexte géographique

Géologie :

Colline granitique (Gelles).

Hydrographie :

Versant sec, orienté vers ouest.

Etat de conservation :

Moyen.

Contexte historique

Découverte fortuite (G. Massounie).

Bibliographie

Néant.

Vestiges

Structures :

Plusieurs tranchées parallèles (4), orientées est/ouest, perpendiculaires à la pente, au relief émoussé avec léger talus

Quelques dizaines de mètres de long, quelques dizaines de centimètres de profondeur (colluvionnement) et environ un mètre de large.

Chronologie

Indéterminé.

Interprétation

Indice de site.

Minières : zone de recherches ?

Proche du site PRD70 (700 m).

Site : PRD72-M - L'Eclacle-sud-ouest-2

Lieu-dit : Les Sagnes
Commune : Prondines (63289)
Canton : Herment
Département : Puy-de-Dôme (GM 2009-2013)

Repérage

N° DRACAR :
Cadastre : (N : 2004) AV, n° 149 à 153, 167.
Coordonnées :
Xa : 626,720 ; Xb : 627,100
Ya : 2082,00 ; Xb : 2083,100
Za : 950 m ; Zb : 940 m
Carte IGN : Pontaugur (2431-0) – 1992 -
1/25 000

Contexte géographique

Géologie :
Micaschistes et quartz.
Hydrographie :
Zone marécageuse : exutoire à l'origine du
ruisseau de la Ribbe.
Etat de conservation :
Bon.

Contexte historique : découverte fortuite et inédite (G. Bussière).

Dans le cadre du projet Minedor, mis en place par F. Trément, ce site a donné lieu à des carottages effectués par H. Cubizolle dans la tourbières au sud du site. Analyses effectuées par J. Argant, A. Véron et E. Brémon. A ce jour, les résultats ne sont que partiellement connus.

Bibliographie : Néant.

Chronologie : la carotte (profondeur 150 cm) est peu explicite pour la période allant de l'âge du Fer à l'empire romain. Elle est mieux documentée pour le haut Moyen Âge.

Interprétation :

Indice de site.

Sans doute minière médiévale, avec une exploitation possible dès la période antique (la structure et le substrat rappellent les minières gauloises).

Vestiges Structures :

Tranchées imbriquées et tortueuses, bordées de talus avec rejets de cailloutis de quartz. Un mètre de dénivelé, un à deux mètres de large. Surface de l'ordre de 3 ha. Sert d'exutoire à cette zone marécageuse, faiblement inclinée vers le nord.
Cet espace rappelle les sites PRD70, PRD71, distants de 1 km environ et les sites TOB12 et TOB13 situés à 1,5 km au sud.



Tourbière (tête de la minière) qui se prolonge par un réseau de ruisseaux bordés de talus de cailloutis de quartz (Clichés G. Massounie).

Site : PRD73-M - Pérol-nord-ouest-3

Lieu-dit : Bois de Prondines (ouest) et Les Taillis (est)

Commune : Prondines (63289)

Canton : Herment

Département : Puy-de-Dôme

(GM 2007)

Repérage

N° DRACAR :

Cadastre (A, renouvelé en 1969 / à jour pour 1983) : AI 20, 21,22 ,34 ,35 ,36 ,37 (ouest) et 8 à 14, 19 (est)

Coordonnées :

X : 628,450

Y : 2085,500

Z : 930 m

Carte IGN : Pontaurmur (2431-0) – 1992 - 1/25 000

Contexte géographique

Géologie :

Limite granite (Gelles) gneiss.

Hydrographie :

Versant sud de colline, tête de vallon.

Etat de conservation :

Bon.

Contexte historique

Découverte fortuite (G. Massounie)

Bibliographie

Néant

Vestiges

Structures :

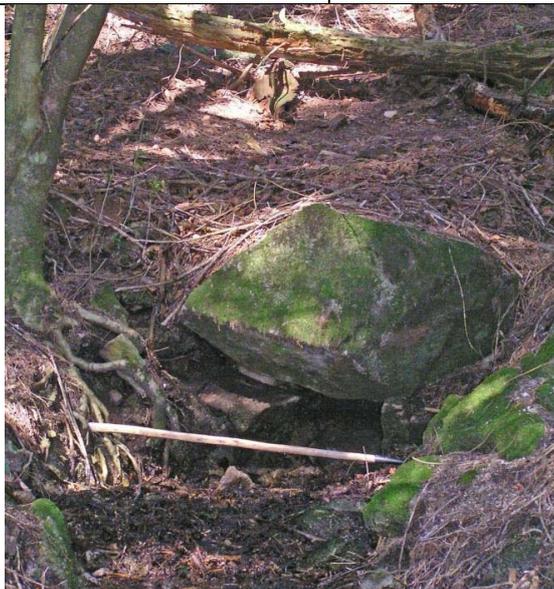
Tranchées parallèles : profondeur 1 à 2 m, 50 m de long. Au nord-ouest, au départ des tranchées, source dans un chaos rocheux, avec petit étang fossile (exutoire ?)

Chronologie

Indéterminé

Interprétation

Indice de site : structure typique d'une minière. Possible carrière liée à la construction de la voie romaine d'Agrippa toute proche.



Source aménagée au-dessus de la structure (Cliché G. Massounie).



Tranchées en baïonnette (Clichés G. Massounie).

Site : SAV10-S - Taillefer

Lieu-dit : Moulin de Taillefer
 Commune Sauvagnat (63410)
 Canton : Herment
 Département : Puy-de-Dôme

(GM 2007)

Repérage

N° DRACAR :
 Cadastre (A) : AT (39 à 43 et 35, 37)
 Coordonnées :
 X : 621,200
 Y : 2081,200
 Z : 730 m

 Carte IGN : Pontaumur (2431-0) – 1992 -
 1/25 000

Contexte géographique

Géologie : faille en limite de plateau schisteux.
Hydrographie : fond de vallée étroit, où coule le ruisseau du Petit Sioulet.
Etat de conservation :
 Bâtiments modernes réparés.
 Bâtiments contemporains ruinés.

Contexte historique :

Moulin de *Tailhefer* : Tardieu signale la présence de puits et déblais dans le Bois du Ronzet, de scories (ruisseau) ; minerai : galène ou plomb-argentifère. Il s'agit sans doute du Bois Royal (commune de Briffons), site BRF20.

Bibliographie

Tardieu A. 1885 *Histoire abrégée et populaire de la ville d'Herment en Auvergne*. Moulins : Imprimerie C. Desrosiers, 1885. p. 249.
 Tardieu A. 1877 (1993) *Grand dictionnaire historique du Puy de Dôme*. Moulins, Imprimerie C. Desrosiers, 1877. Réédition des Editions J. Laffitte, Marseille, 1993. p.240.
 Mathieu P.-P. 1857 *Des colonies et des voies romaines en Auvergne*. Clermont : Imprimerie Ferdinand Thibaud, 1857, p.216.

Vestiges

Structures :
 Moulin réaménagé en amont du pont (franchissement du Petit Sioulet par la D11).
 Bâtiments ruinés à côté du pont.
 Zone d'extraction non repérée sur la commune de Sauvagnat, mais plutôt sur celle de Briffons : site BRF20.

Chronologie

Indéterminée par manque d'indices.
 Médiéval, moderne, peut-être plus ancien.

Interprétation

Indice de site

Travail du fer : les bâtiments actuels ruinés correspondent à un atelier de forge moderne ou contemporain.

Site : TOB10-M - Clergeat-est

Lieu-dit : Bois de Clergeat
Commune Tortebeffe (63433)
Canton : Herment
Département : Puy-de-Dôme

(GM 2007)

Repérage

N° DRACAR :
Cadastre : ZE (30)
Coordonnées :
X : 626,836
Y : 2080,015
Z : 959 m
Carte IGN : Pontaurmur (2431-0) – 1992 -
1/25 000

Contexte géographique

Géologie :
Micaschistes parsemés de fragments de quartz.
Hydrographie :
Plateau sec, incliné vers l'ouest.
Etat de conservation :
Relief empâté par le colluvionnement.

Contexte historique

Découverte fortuite (G. Massounie)

Bibliographie

Néant

Vestiges :

Structures : 2 tranchées parallèles (profondeur 1 m environ) séparées par un talus de 3 m de large environ ; structure rectiligne de 50 m de long environ.

Chronologie

Indéterminé

Interprétation

Minière possible.



Talus allongé bordé de creusements (Cliché G. Massounie).

Site : TOB11-M - Bois Clair

Lieu-dit : Bois Clair (est) et Bois de la Ganne (ouest)

Commune Tortebesse (63433)

Canton : Herment

Département : Puy-de-Dôme

(GM 2007)

Repérage

N° DRACAR :

Cadastre : ZE (53 à 70) ; AC (4 et 7)

Coordonnées :

Xa : 627,117 ; Xb : 626,831

Ya : 2080,373 ; Yb : 2080,576

Za : 977 m ; Zb : 950 m

Carte IGN : Pontaurmur (2431-0) – 1992 -
1/25 000

Contexte géographique

Géologie :

Micaschistes parsemés de fragments de quartz.

Hydrographie :

Tête de vallon incliné vers le NO.

État de conservation :

Bon : relief très bien dessiné.

Contexte historique

Découverte fortuite (G. Massounie)

Bibliographie

Néant

Vestiges :

Structures

Tranchées de largeur (3 à 20 m) et de profondeur variables (de 1 m à 4 m) ; elles serpentent vers le fond de la vallée sur plus de 500 m de long et se terminent dans un étang fossilisé.

Chronologie

Indéterminé.

Interprétation

Indice de site.

Minière probable.



Une des tranchées qui s'enfonce vers le bas du vallon (Cliché G. Massounie).

Site : TOB12-M - Les Plaines-sud-est-1

Lieu-dit : Les Chabrots-est
 Commune Tortebeffe (63433)
 Canton : Herment
 Département : Puy-de-Dôme

(GM 2007)

Repérage

N° DRACAR :
 Cadastre : ZE (15,16,17)
 Coordonnées :
 Xa : 627,050
 Ya : 2081,300
 Za : 940 m

 Carte IGN : Pontaumur (2431-0) – 1992 -
 1/25 000

Contexte géographique

Géologie :
 Colluvionnement au bas de collines
 schisteuses.

Hydrographie :
 Espace marécageux le long de ruisseau.

Etat de conservation :
 Assez bon

Contexte historique

Découverte fortuite (G. Massounie)

Bibliographie

Néant.

Vestiges :

Structures :
 Tas de sable et graviers, +/- circulaires (de 1 à 2
 m), séparés par des creux profonds de 1 m
 environ.

Les matériaux de ces monticules ont été
 récupérés pour la construction des bâtiments du
 hameau (béton et enduits).

Chronologie

Indéterminé

Interprétation

Indice de site.
 Cailloutis de quartz typiques des minières.



Les monticules composés de cailloutis de quartz occupent une grande partie de la prairie humide. Ces structures sont bien visibles en aérien (Clichés G. Massounie).

Site : TOB13-M - Les Plaines-sud-est-2

Lieu-dit : Les Chabrots-ouest.
 Commune Tortebeffe (63433)
 Canton : Herment
 Département : Puy-de-Dôme (GM 2008)

<p><u>Repérage</u> N° DRACAR : Cadastre : ZE (8, 7, 6) Coordonnées : X : 626,800 Y : 2081,200 Z : 930 m Carte IGN : Pontaurmur (2431-0) – 1992 - 1/25 000</p>	<p><u>Contexte géographique</u> <u>Géologie</u> : Tête de vallée au bas de collines en limite des granites et schistes. <u>Hydrographie</u> : Espace marécageux le long de ruisseaux. <u>Etat de conservation</u> : Assez bon.</p>
--	---

<p><u>Contexte historique</u> Découverte fortuite (G. Massounie)</p>	<p><u>Bibliographie</u> Néant. Fait sans doute suite au site TOB12 qu'il prolonge vers l'aval.</p>
--	--

<p><u>Vestiges</u> : structures Espace tourmenté, formé de monticules (sable et graviers) allongés ou ovales (1 à 4 m), séparés par des creux (profondeur de 1 m environ) dans lesquels coulent des drains. Prairies peu fertiles, avec des joncs et de la bruyère.</p>	<p><u>Chronologie</u> Indéterminé</p> <p><u>Interprétation</u> Indice de site. Les cailloutis de quartz et les tranchées sont typiques des espaces miniers.</p>
---	---



On remarque les monticules de terre et de quartz (Cliché G. Massounie).

Site : TOB14-M - Tortebesse-est

Lieu-dit : Font-Blanche (N)
 Commune Tortebesse (63433)
 Canton : Herment
 Département : Puy-de-Dôme

(GM 2008)

Repérage

N° DRACAR :
 Cadastre : ZC (2, puis 4)
 Coordonnées :
 X : 625,870
 Y : 2081,500
 Z : 920 m

 Carte IGN : Pontamur (2431-0) – 1992 -
 1/25 000

Contexte géographique

Géologie :
 En bordure du granite de Gelles

Hydrographie :
 Tête de vallée, versant sud du Puy-des-Trois. Nombreuses sources.

Etat de conservation :
 Détruit (remembrement)

Contexte historique

Découverte fortuite (G. Massounie).
 Localement, mémoire de fossés bordés de talus de cailloutis de quartz.

Bibliographie

Néant.
 Le toponyme (Fontaine Blanche) du « Plan Napoléon » véhicule l'image de la couleur du sol (quartz) et de possibles activités disparues.

Vestiges

Structures :
 Micro-relief avec ondulations perceptibles.
 Très nombreux cailloutis de quartz visibles dans les drainages.

Chronologie

Indéterminé

Interprétation

Indice de site.
 Typique des minières.
 Situé en aval du site TOB15, dans une tête de vallée perpendiculaire, toutes les deux générant le Petit Sioulet.



Tranchées en baïonnette, dans lesquelles se faufilent les eaux des sources ; elles sont bordées de talus arasés constitués de fragments blanchâtres de quartz (Clichés G. Massounie).

Site : TOB15-M - Tortebeffe-est

Lieu-dit : Font-Blanche (S)
 Commune : Tortebeffe (63433)
 Canton : Herment
 Département : Puy-de-Dôme

(GM 2008)

Repérage

N° DRACAR :
 Cadastre : ZC (7)
 Coordonnées :
 X : 626,836
 Y : 2080,015
 Z : 959 m
 Carte IGN : Pontaurmur (2431-0) – 1992 -
 1/25 000

Contexte géographique

Géologie :
 En bordure du granite de Gelles.
Hydrographie :
 Vallée marécageuse issue du Puy Grelet.
Etat de conservation :
 Moyen : relief bien dessiné.

Contexte historique

Découverte fortuite (G. Massounie).

Bibliographie

Néant

Vestiges

Structures :
 De part et d'autre du ruisseau, prairies marécageuses formées de talus ovoïdes (plusieurs mètres de diamètre), enchevêtrés et séparés par des fossés profonds de un mètre environ : colluvionnement important. Présence de cailloutis abondants (quartz).

Chronologie

Indéterminé

Interprétation

Indice de site.
 Situé au débouché du site TOB14, dans une tête de vallée perpendiculaire, et à l'origine du Petit Sioulet.
 Typique des minières.



Sol très tourmenté, avec monticules de cailloutis de quartz (Cliché G. Massounie).