Indice n° : 76063-038

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 100 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Modification du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S21 | Section: A | Parcelle: 125 | || Date: 10/10/1908 |
Récentes || Auteur: Alise | Réf.: Rapport 1508058 | | Date: 20/08/2015 |
Récentes || Réf.: Rapport 1508058_complement |
Récentes || Auteur: DDTM | Réf.: Courrier | | Date: 15/03/2016 |
Récentes || Auteur: Alise | Réf.: Rapport 1601277 | | Date: 03/2016 |
Récentes || Réf.: Courrier |
Récentes || Réf.: Courrier / relevé de décision |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Explor-e 2024 : étiquette mal localisée sur le PICS Alise, même si la parcelle était bien localisée + Exclusion de la référence cadastrale Napo "123" qui correspondait à un bâtiment

Périmètre de sécurité aménagé suite à investigations

Indice 76063-038 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : 8S21

Elements extraits

Date du document : 10/10/1908

Type ouvrage :

Déclarant : SADOT Emile

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Cadastre de référence : Napoléonien

Référence parcellaire : *Section :* A *Parcelle :* 125

Autre information :

Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Beaunay // Numéro d'ordre : 5988 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

Indice 76063-038 / Détail document d'archives récentes

Origine du document

Auteur : Alise

Référence : Rapport 1508058

Date : 20/08/2015

Informations extraites

Rapport de synthèse / Investigation par forages - indices de cavité souterraine n°38, n°49 et n°54 // Réalisation de forages destructifs entre un projet de construction et 3 indices de cavités souterraines, afin de vérifier s'il y a prolongement ou pas de ces galeries provenant de ces derniers // Conclusion : absence de vide et d'anomalie sur les hforages n°1 à 8 et 10. Cependant le forage n°9 comporte une anomalie de compacité sur quasiment toute la hauteur // Propositions : modification du périmètre de sécurité en arrière des forages sains réalisés + réalisation de forages de contrôle encadrant le forage n°9.

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Autre information :

Elements de dimensionnement

Plan d'extension : *Echelle :*

Remarques

Indice 76063-038 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	*Auteur :*	**Alise**
	Référence :	**Rapport 1508058_complement**
	Date :	**11/2015**
Informations extraites	**Rapport de synthèse / Investigation par forages - indices de cavité souterraine n°38, n°49 et n°54 // Réalisation de sondages destructifs complementaires en arrière de SD09 afin de vérifier s'il y a prolongement ou d'éventuelles galeries dans la zone de ce sondage ayant présenté une anomalie // Conclusion : absence de vide et anomalie sur les forages en herse n°13 à 16 // Proposition : modification du périmètre de sécurité en arrière des forages sains réalisés**	
Elements de localisation	*Plan de localisation :*	*Echelle :*
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	*Plan d'extension :*	*Echelle :*
Remarques		

Indice 76063-038 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	*Auteur :*	**DDTM**
	Référence :	**Courrier**
	Date :	**15/03/2016**
Informations extraites	**… Protocole d'étude conforme… Au vu des conclusions du géologue, l'anomalie mise en évidence ne s'étend pas vers le projet. Un nouvel indice peut être créé au droit de cette aomalie.**	
Elements de localisation	*Plan de localisation :*	*Echelle :*
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	*Plan d'extension :*	*Echelle :*
Remarques		

Indice 76063-038 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	*Auteur :*	**DDTM**
	Référence :	**Courrier**
	Date :	**15/03/2016**
Informations extraites	**… Protocole d'étude conforme… Au vu des conclusions du géologue, l'anomalie mise en évidence ne s'étend pas vers le projet. Un nouvel indice peut être créé au droit de cette aomalie.**	
Elements de localisation	*Plan de localisation :*	*Echelle :*
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	*Plan d'extension :*	*Echelle :*
Remarques		

Indice 76063-038 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	*Auteur :*	**Alise**
	Référence :	**Rapport 1601277**
	Date :	**03/2016**
Informations extraites	**Rapport de synthèse / Investigation par forages - indices de cavité souterraine n°3bis (NdR = 3000) et n°31 // réalisation de sondages destructifs // Conclusion : pas de vide ni d'anomalie en arrière de la ligne de forages réalisée à l'exception du forage n°18. Deux contre-forages ont été effectués en arrière du n°18, ne décelant aucune anomalie pouvant être en relation avec la présence d'une cavité souterraine de type marnière // Proposition : modification du périmètre de sécurité en arrière de la ligne de forages sains réalisés**	
Elements de localisation	*Plan de localisation :*	*Echelle :*
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	*Plan d'extension :*	*Echelle :*
Remarques	**Explor-e 2024 : ce programme a également induit une adaptation "idirecte" des périmètres de sécurité des ICS038 et 049**	

Indice 76063-038 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	*Auteur :*	**Mairie**
	Référence :	**Courrier / relevé de décision**
	Date :	**18/04/2006**
Informations extraites	**Validation des conclusions des études Alise et adaptation du RICS en conséquence**	
Elements de localisation	*Plan de localisation :*	*Echelle :*
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	*Plan d'extension :*	*Echelle :*
Remarques		

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-038 MAJ le 01/09/2024 Edition du : 20/12/2024 Page 5 / 128

Archive associée : AD-A

N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
5952	Masson Albert	Pretot Vicquemare	A	328	13 juin 08.	
5953	Alex^dre Veillé 4, rue de Lisieux - Havre.	Bléville	4ème de Dollemar		17 juin 08.	
5954	Godard Marcel pour M. Bataille, coopérateur de Raffetot	Raffetot	B	3	20 juin 08.	
5955	Delestre	Vieux Port	A	7	d°	
5956	Lambert et Cie.	Riessard carrière à ciel ouvert	carrière à ciel ouvert	Le terrain appartient à	13 juin 08	20 juin 08
5957	Dégenétais Louis	Goderville	A	5	20 juin	
5958	Leporcher Frédéric	Auzouville s/ Rg.			28 juin	1er juillet
5959	Jourdain Eugène	Heinc Serve	A	28		1er juillet
5960	Hérouard Alexis 4 Maisons Neiges	Manéglise	B	503	5 juillet	6 juillet
5961	Ozanne Augustin	Gainneville	B	84	7 juillet	8 juillet
5962	Lequeu Henri pour M. le Vte de Dufort	Cequerville	B	185	11 juillet 08.	
5963	Pigeon Charles,	Oiseauville	B	182	15 juillet 1908	
5964	Brunerval Abraham,	Bazgueville	A	76	23 juillet 08	24 juillet 08
5965	[illegible]	[illegible]				
5965	Vve Courtois	Yquebeuf	B	220	2 août	
5966	Georges Simonet et Cie entrepr. de travaux publics, au Havre Déchargeurs en route à la sortie d'explosifs	St Nicolas d'Aliermont (emplacement des travaux)	(Cie demande à M. Prévost qui en a bien noté).		14 août.	
5967	Bessier, Henri,	Manéglise	B	269 f	19 Août 1908	
5968	Perdrix Albert. mineur à St Wandrille Rançon	St Nicolas d'Aliermont	B	25	31 août 08	
5969	Lefel Gustave	Melamare	A	551	11 septembre 08	
5970	Corruble Georges	St Romain de Colbosc	[illegible]	[illegible]	5 septembre 08	
5971	Brunet Jules à St Romain de Colbosc	Manéglise			9 sept	

N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
5972	Lethuillier Alfred	Bréville s/ Ranville	B	126	9 septembre	
5973	Vve Bellanger née Alexandrine Gruchet	Lourchet	A	65	12 sept	
5974	Fauvaray	Le Torp	C	53	16 septemb.	
5975	Chemuet Emile	Virgeville	A	23	d°	
5976	Neufville Eugène	St Ouen du Breuil	B	145	d°	
5977	Lefort [illegible]	Carentan	Canton de Carentan		19 sept.	
5978	Canu Ernest pour M. de Varannes	Ourville	B	392	d°	
5979	Petit Louis entrepr. [illegible]	Saint Wandrille	B	100	22 sept.	
5980	Lallier Emmanuel	Gonneville	A	190	23 sept.	
5981	[illegible]	[illegible]				
5981	Legendre Eug.	Montivilliers	B	17	27 sept.	
5982	Soudais Paul	Vocquefort		250	29 sept	
5983	Lesigneur Louis entrepreneur à Bolbec	Carquebut	A	150	29 sept.	
5984	Vedenter, Albert	Yébleron	D	22	1er octobre	
5985	Léger Richard	La Chapelle s/ Dun	B	142	6 octobre	
5986	Vve Audemare et Vve Durbec	Freville	B	216	6 octobre	
5987	Autrive Albert	Vénestanville	A	15	8 octobre	
5988	Sadot Emile	Ste Geneviève	A	135	10 octobre	

Gestion d'indices de cavités souterraines

Investigation par forages
Indices de cavité souterraine n°38, n°49 et n°54

PROPRIETE QUESNEL
Commune : Beauval-en-Caux (76)

RAPPORT DE SYNTHESE

Aff. : ALI/FOR/QUESNEL/BEAUVAL EN CAUX/1508058

« Reproduction interdite sans accord d'ALISE.
En tout état de cause, cette reproduction ne pourra être qu'intégrale. »

102 RUE DU BOIS TISON
76160 SAINT-JACQUES-SUR-DARNETAL
TEL : 02 35 61 30 19
FAX : 02 35 66 30 47
www.alise-environnement.fr

102 RUE DU BOIS TISON

76160 SAINT-JACQUES-SUR-DARNETAL

TEL : 02 35 61 30 19

FAX : 02 35 66 30 47

www.alise-environnement.fr

SOMMAIRE

1 - PREAMBULE DE L'ETUDE 1
1.1 - CONTEXTE 1
1.2 - LE CONTEXTE DES MARNIERES 1
1.3 - OBJECTIFS 3

2 - SITUATION GEOGRAPHIQUE 4

3 - CARACTÉRISTIQUES GÉOLOGIQUES ET HYDROGÉOLOGIQUES 7
3.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES 7
3.2 - CARACTERISTIQUES HYDROGEOLOGIQUES 8
3.3 - ALEA LIE AUX REMONTEES DE NAPPE 9

4 - RESULTATS DES INVESTIGATIONS 10

5 - PRESENTATION DES RESULTATS 12
5.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES 12
5.2 - HYDROGEOLOGIE 13
5.3 - RESULTATS DES SONDAGES DESTRUCTIFS 14

6 - CONCLUSION & RECOMMANDATIONS 16

7 - FICHE SYNTHETIQUE 18

8 - ANNEXE : COUPES DES SONDAGES REALISES 19

LISTE DES FIGURES

FIGURES

Figure 1 : Coupe géologique schématique montrant une exploitation souterraine de matériaux et une « bétoire » 2
Figure 2 : Localisation du site d'étude 4
Figure 3 : Plan de localisation des indices 5
Figure 4 : Périmètre de sécurité avant investigation par forages 6
Figure 5 : Extrait issu de la carte géologique 7
Figure 6 : Extrait issu de l'Atlas hydrogéologique de Seine-Maritime 8
Figure 7 : Carte du risque de remontée de nappe 9
Figure 8 : Implantation schématique des forages 11
Figure 9 : Périmètre de sécurité modifié après travaux 17

1 - PREAMBULE DE L'ETUDE

1.1 - CONTEXTE

Le Bureau d'Etudes ALISE Environnement a été missionné par M. QUESNEL afin de l'assister à s'affranchir de plusieurs périmètres de sécurité liés à la présence d'indices de cavité souterraine qui impactent un projet de construction. Il s'agit des indices n°54, 38 et 49. Précisons que l'indice n°3 ayant fait l'objet d'une étude préalable, il n'impacte plus le projet (voir affaire ALISE ALI/DECAP/QUESNEL/BEAUVALENCAUX/ 1508058).

1.2 - LE CONTEXTE DES MARNIERES

Comme la plupart des communes situées sur les plateaux crayeux normands, la commune de Beauval-en-Caux est concernée par la problématique des cavités souterraines. Celles-ci se rencontrent dans la formation crayeuse constituant la base du plateau. Elles peuvent être d'origine naturelle ou anthropique (voir Figure 1).

Les cavités naturelles sont formées par l'action de l'eau circulant dans les fissures de la craie. Cette eau chargée en acide carbonique dissout le calcaire et agrandit les fissures jusqu'à former de véritables cavités pouvant communiquer entre elles et constituer un réseau karstique. Ces cavités, de tailles et de formes très diverses, se situent en général dans la partie active du réseau karstique c'est à dire dans la nappe phréatique.

Au-dessus de la nappe, le réseau karstique n'est à priori plus actif, les cavités naturelles étant toutes plus ou moins remplies de matériaux divers (argile, sable, silex, limon) provenant de l'infiltration des eaux de surface à travers les terrains superficiels recouvrant la craie. Ces eaux de surface cheminent préférentiellement par l'intermédiaire de poches de sable disséminées dans la formation argileuse, après avoir été récupérées en surface par des points d'infiltration : effondrements ou affaissements, localement appelés bétoires. A chaque période de précipitations, les

remplissages des conduits karstiques fossiles sont remis en mouvement par l'apport de nouveaux matériaux provenant de la surface. Les bétoires sont alors fonctionnelles mais de nouveaux matériaux comblent les vides au fur et à mesure.

Les cavités artificielles ont été creusées par l'homme, principalement afin d'utiliser la craie pour l'amendement des champs. L'appellation locale de la craie (marne) explique le nom donné aux exploitations : les marnières. Celles-ci ont été ouvertes en majorité aux XVIIIème et XIXème siècles.

Sur le plateau, on accède à la marnière par un puits d'accès vertical, creusé manuellement. Ce puits traverse les formations superficielles et une certaine épaisseur de craie, afin d'assurer la solidité du toit de l'exploitation. A partir du puits, des chambres sont creusées, prenant des formes et des tailles diverses suivant les terrains rencontrés et le mode de travail de l'exploitant. D'autres matériaux tels que l'argile, le silex, voire parfois le sable, étaient également extraits en souterrain.

L'évolution dans le temps de ces cavités souterraines peut être à l'origine de désordres de surface, pouvant remettre en cause la stabilité d'infrastructures et de bâtiments et ainsi mettre en danger des vies. Les effondrements et affaissements de tailles diverses survenant périodiquement (en général après de fortes pluies), sont les manifestations visibles de ces cavités.

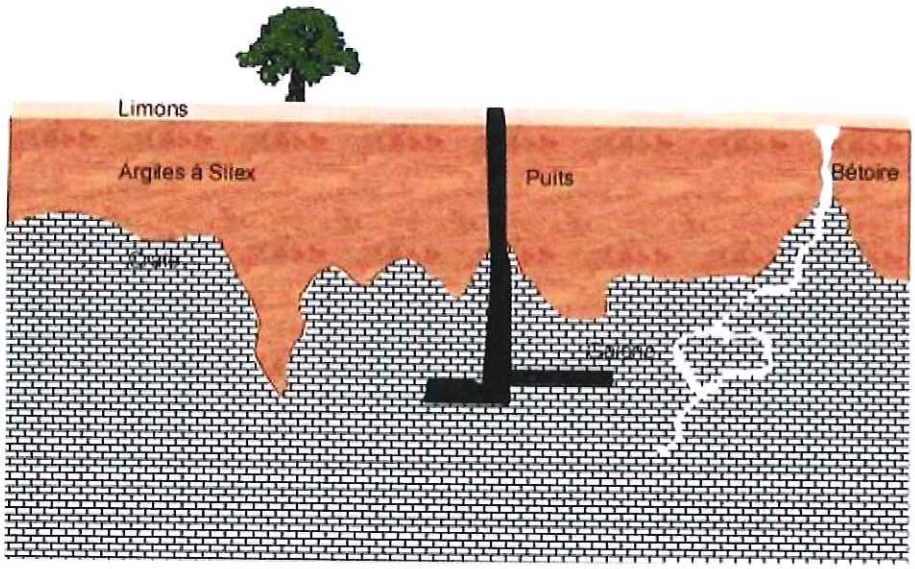


Figure 1 : Coupe géologique schématique montrant une exploitation souterraine de matériaux et une « bétoire »

1.3 - OBJECTIFS

10 forages ont été réalisés entre les indices et le projet de construction, principalement sur les faces est et sud du futur bâtiment.

Ces forages ont été implantés en « herse » tous les **3m**. La foration a été effectuée au **tricône** (tête de forage) de **89mm** de diamètre pour **une profondeur de 15 mètres à partir du toit de la craie** (normes de l'Etat).

Cette investigation a pour objectif de vérifier si le projet de construction de Mr QUESNEL est impacté par la présence d'une cavité souterraine. Les forages permettront de modifier ou non le périmètre de sécurité de la cavité en fonction des résultats obtenus.

2 - SITUATION GEOGRAPHIQUE

La commune de Beauval-en-Caux se situe en Seine-Maritime, sur le plateau crayeux (cf. Figure 2 ci-dessous).

Le plan de localisation de l'indice est présenté à la Figure 3 et son périmètre de sécurité sur la Figure 4.

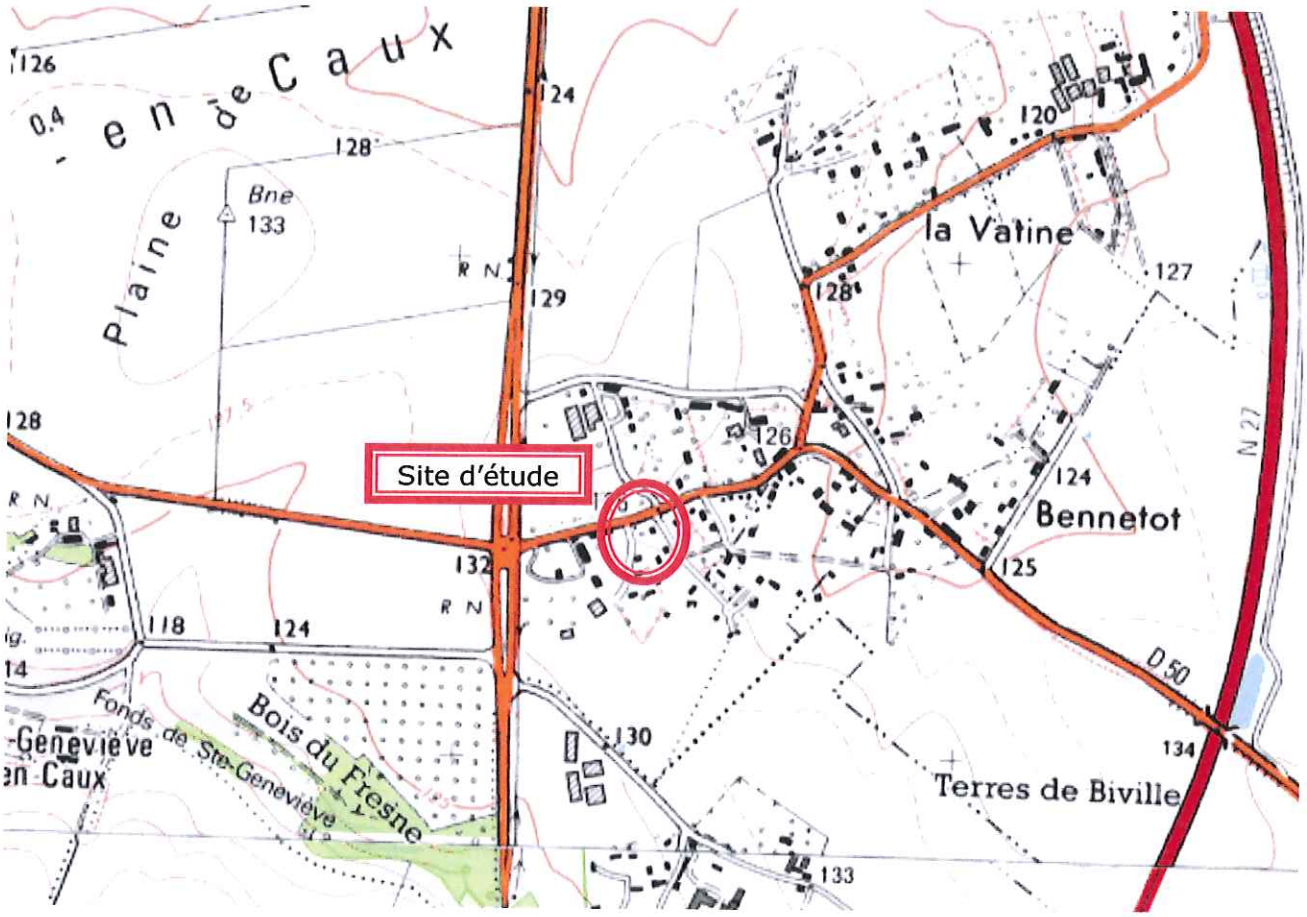


Figure 2 : Localisation du site d'étude

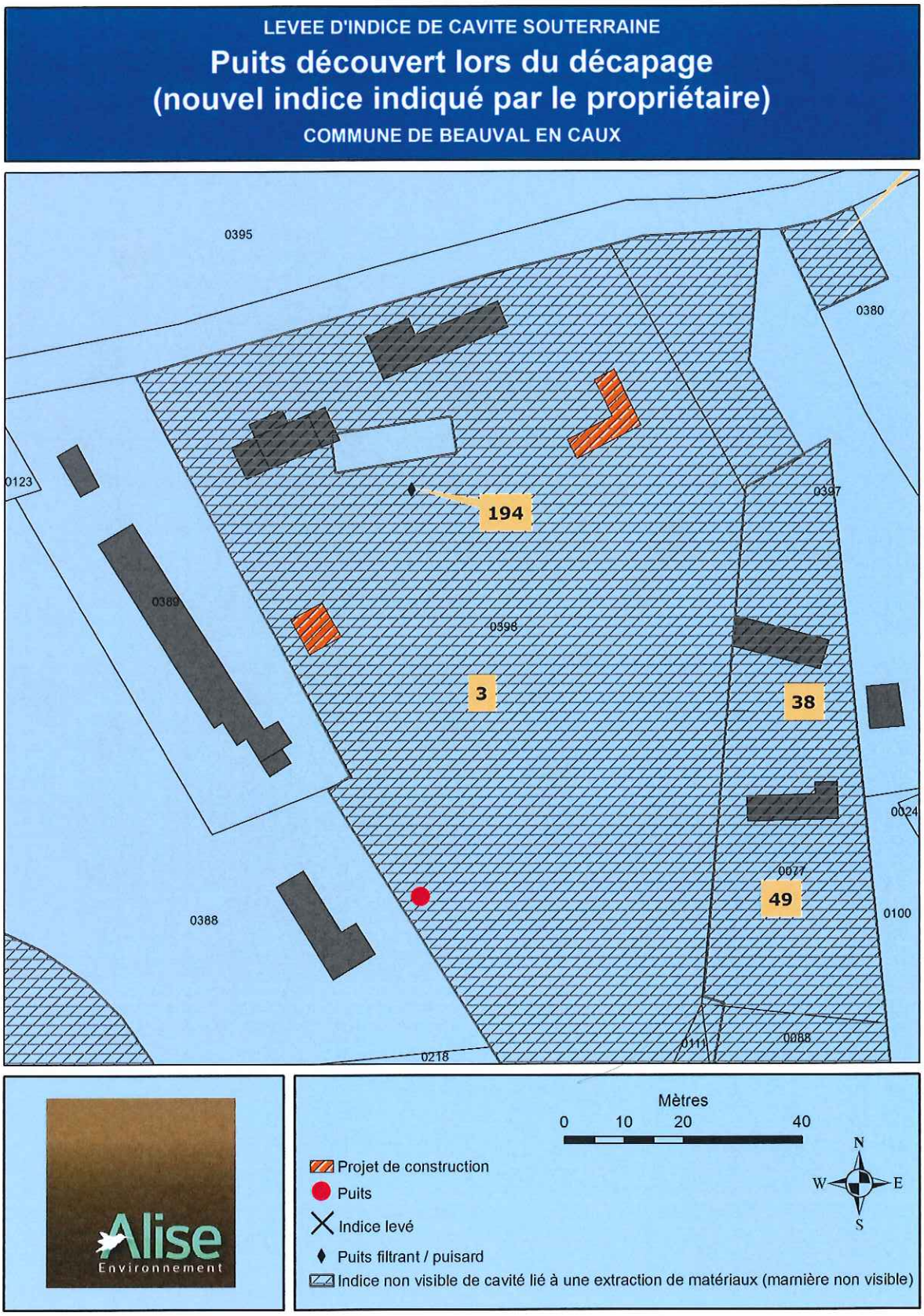


Figure 3 : Plan de localisation des indices

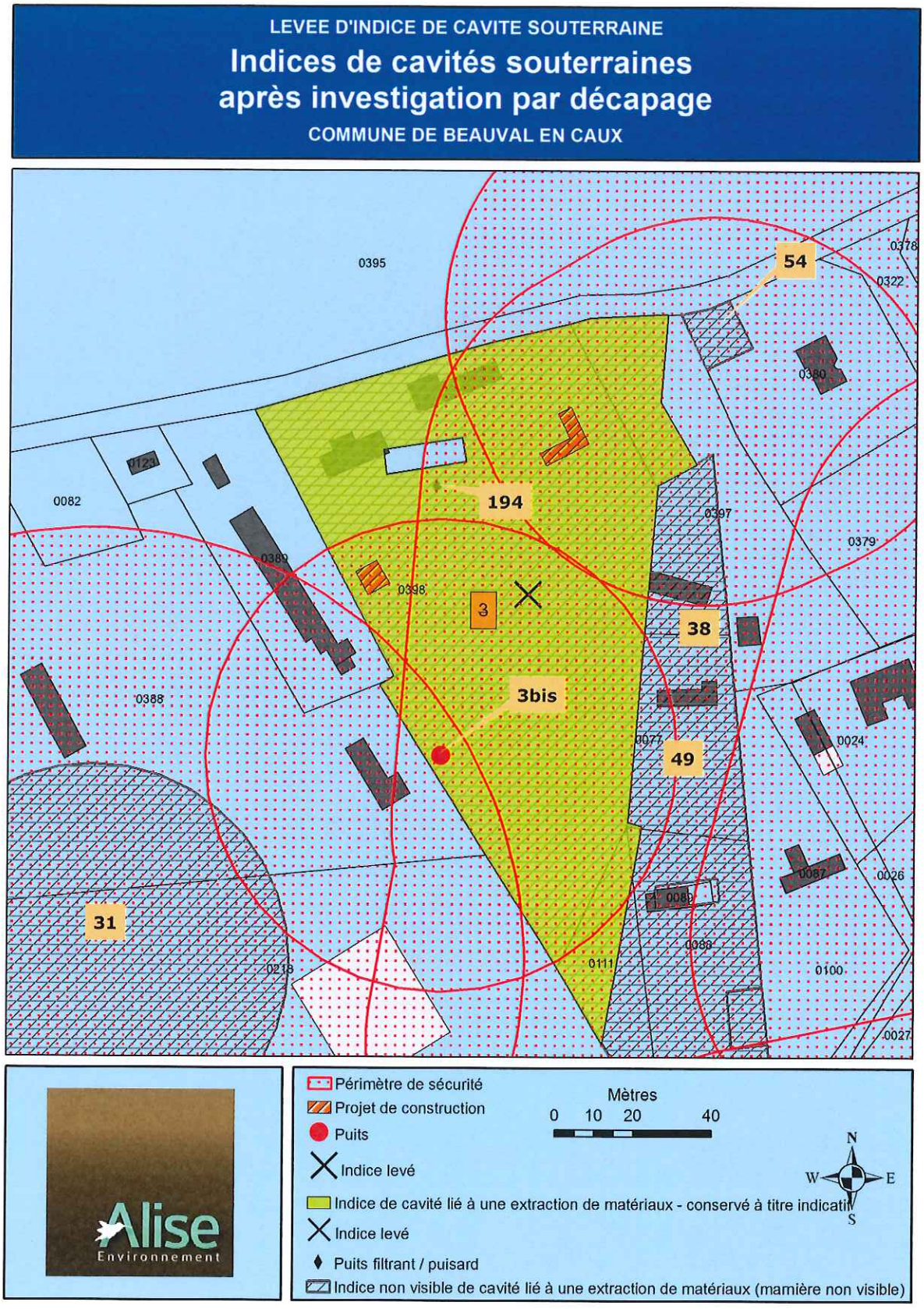


Figure 4 : Périmètre de sécurité avant investigation par forages

3 - CARACTÉRISTIQUES GÉOLOGIQUES ET HYDROGÉOLOGIQUES

3.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES

La commune de Beauval-en-Caux est localisée sur le plateau crayeux, composante du bassin parisien. A la lecture de la carte géologique, les formations géologiques se trouvant sur cette commune depuis la profondeur vers la surface sont les suivantes :

- des craies du Crétacé Supérieur (C) ;
- des formations à silex : Argile à silex (RS) ;
- des limons (LP) - dont l'épaisseur varie de quelques décimètres à plusieurs mètres ;
- des colluvions de plateaux (CLP) ;
- des alluvions anciennes et actuelles (Fy et Fz).

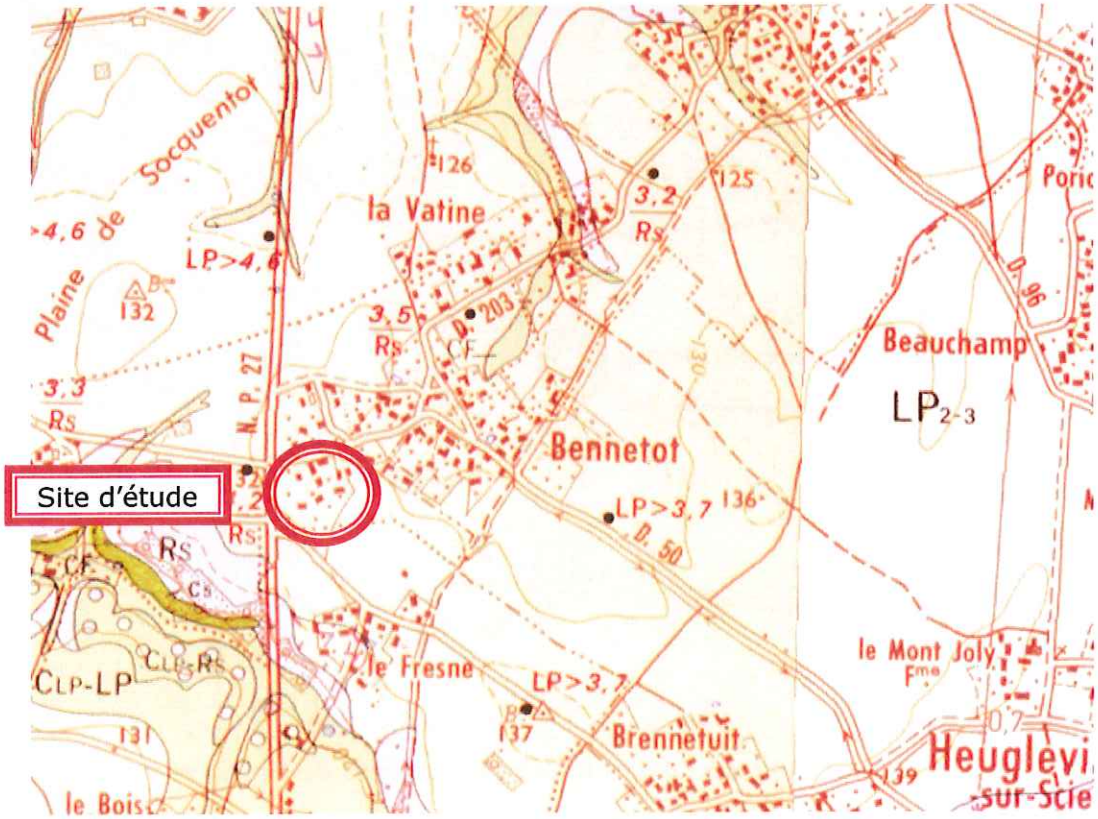


Figure 5 : Extrait issu de la carte géologique

(Source : Carte géologique n°58 au 1/50.000 - BRGM)

3.2 - CARACTERISTIQUES HYDROGEOLOGIQUES

Compte tenu de la suite lithologique décrite ci-dessus, il peut exister :

- Une nappe perchée au sein des limons (nappe parasite de stagnation),
- Une nappe en écoulement de versant dans les formations colluvionnées,
- Des circulations d'eau erratiques à la faveur de passées sableuses dans les formations résiduelles à silex.

Par ailleurs, précisons que la craie en présence est le berceau de la principale nappe de la région. L'aquifère en question est une formation fissurée et karstifiée. Le réseau de fracturation de la craie est connu pour être plus dense dans les thalwegs et en bordure de plateau. Cette fracturation conditionne la perméabilité.

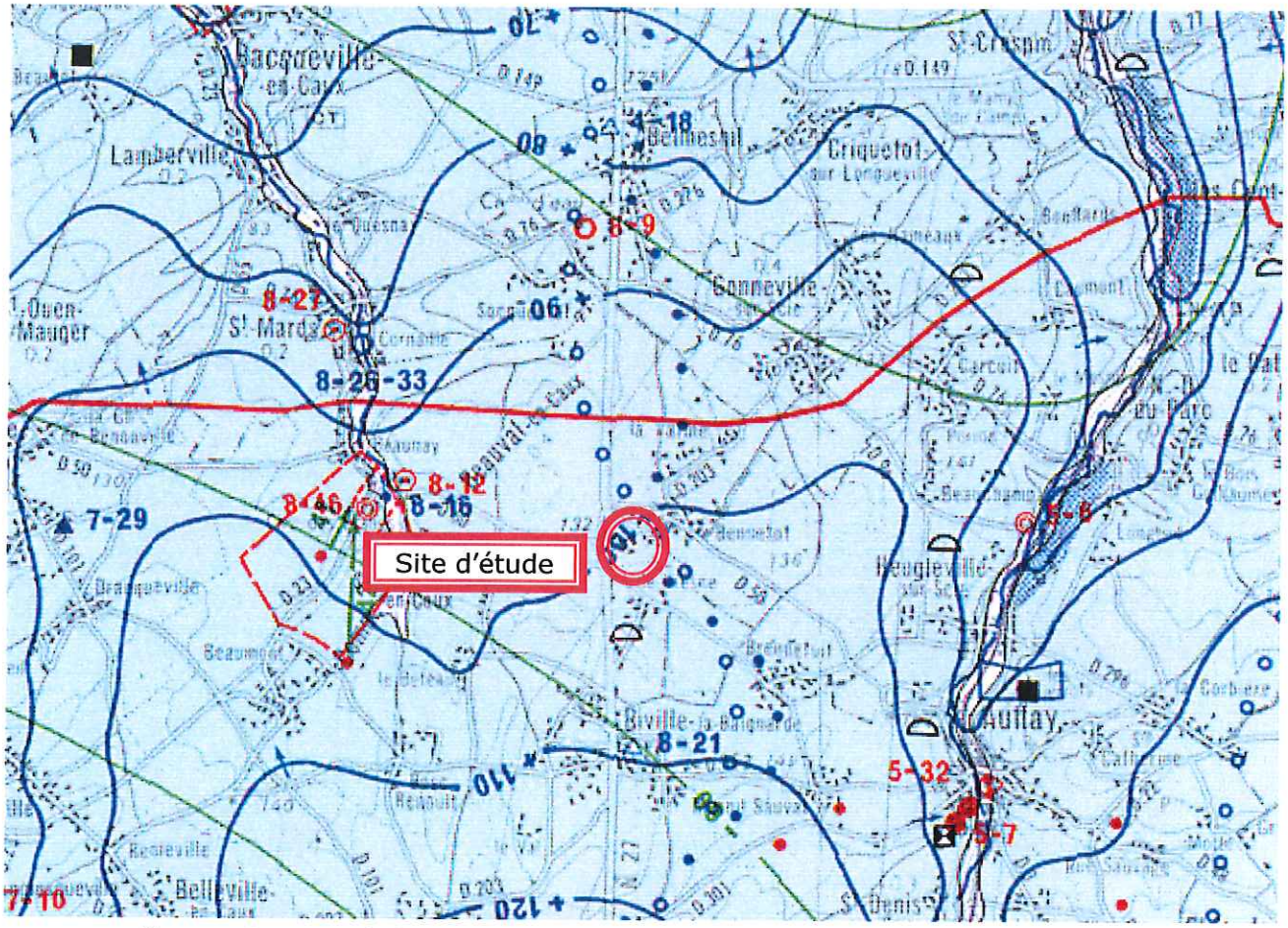


Figure 6 : Extrait issu de l'Atlas hydrogéologique de Seine-Maritime

L'atlas hydrogéologique indique que l'altimétrie de la nappe de la craie est proche de +100m NGF, soit à près de 25 m sous le niveau du site d'étude.

3.3 - ALEA LIE AUX REMONTEES DE NAPPE

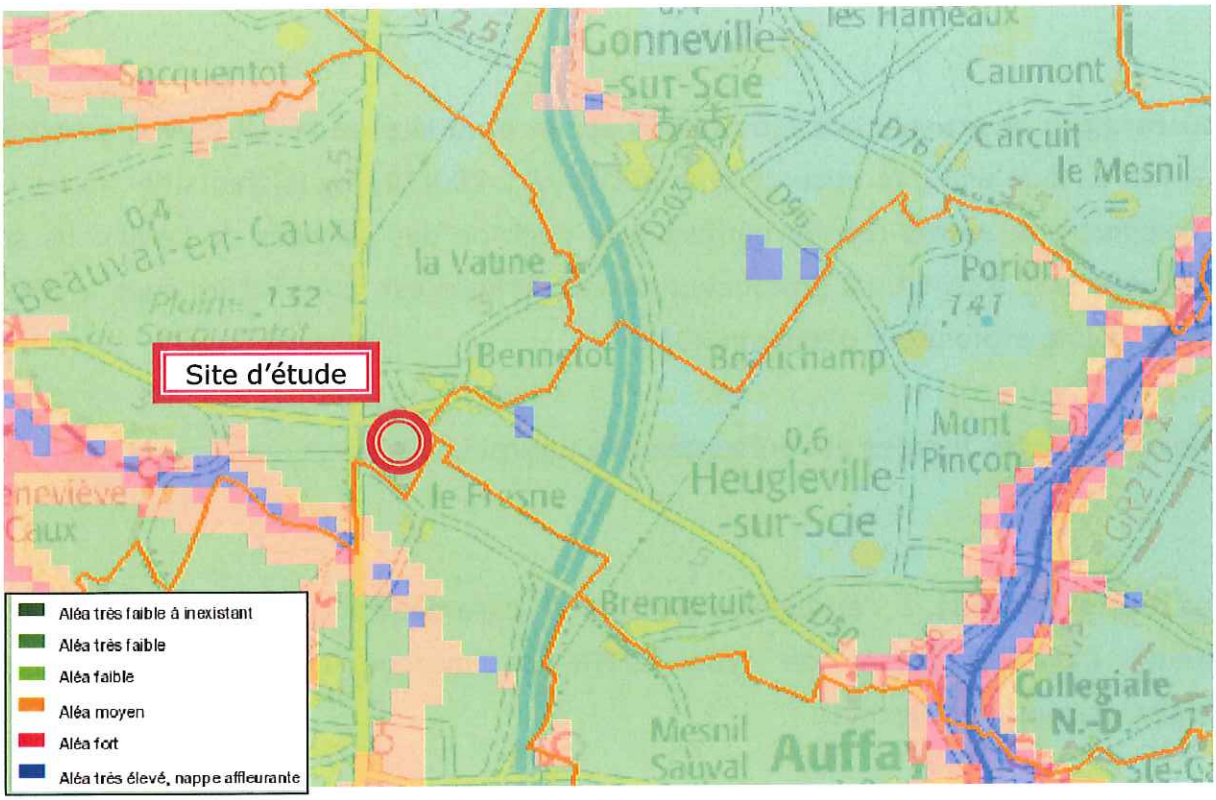


Figure 7 : Carte du risque de remontée de nappe

Un portail internet (www.inondationsnappes.fr) renseigne sur la sensibilité au phénomène de remontées de nappes (crues, inondations, ruissellements...).

Dans ce contexte, la parcelle concernée est répertoriée en zone d'**aléa faible**.

4 - RESULTATS DES INVESTIGATIONS

- 10 forages destructifs ont été réalisés sur la propriété de Mr QUESNEL au tricône Ø89 mm à l'aide d'une foreuse de type SEDIDRILL 250/70, équidistants de 3m les uns par rapport aux autres (conformément à la doctrine des services de l'état). Ils sont numérotés SD1 à SD10. La profondeur de ces forages est fixée à 15m sous le toit de la craie, à une profondeur d'environ 25m.

L'implantation des forages est présentée à la figure 8.

Nous avons procédé à l'enregistrement de 4 paramètres de forage à l'aide d'un système d'enregistrement de type LUTIN de marque LUTZ. Les paramètres enregistrés sont les suivants :

- Vitesse d'avancement (en m/h),
- Pression de poussée (en bar),
- Couple de rotation (en bar),
- Pression d'injection (en bar),
- Pression de retenue (en bar).

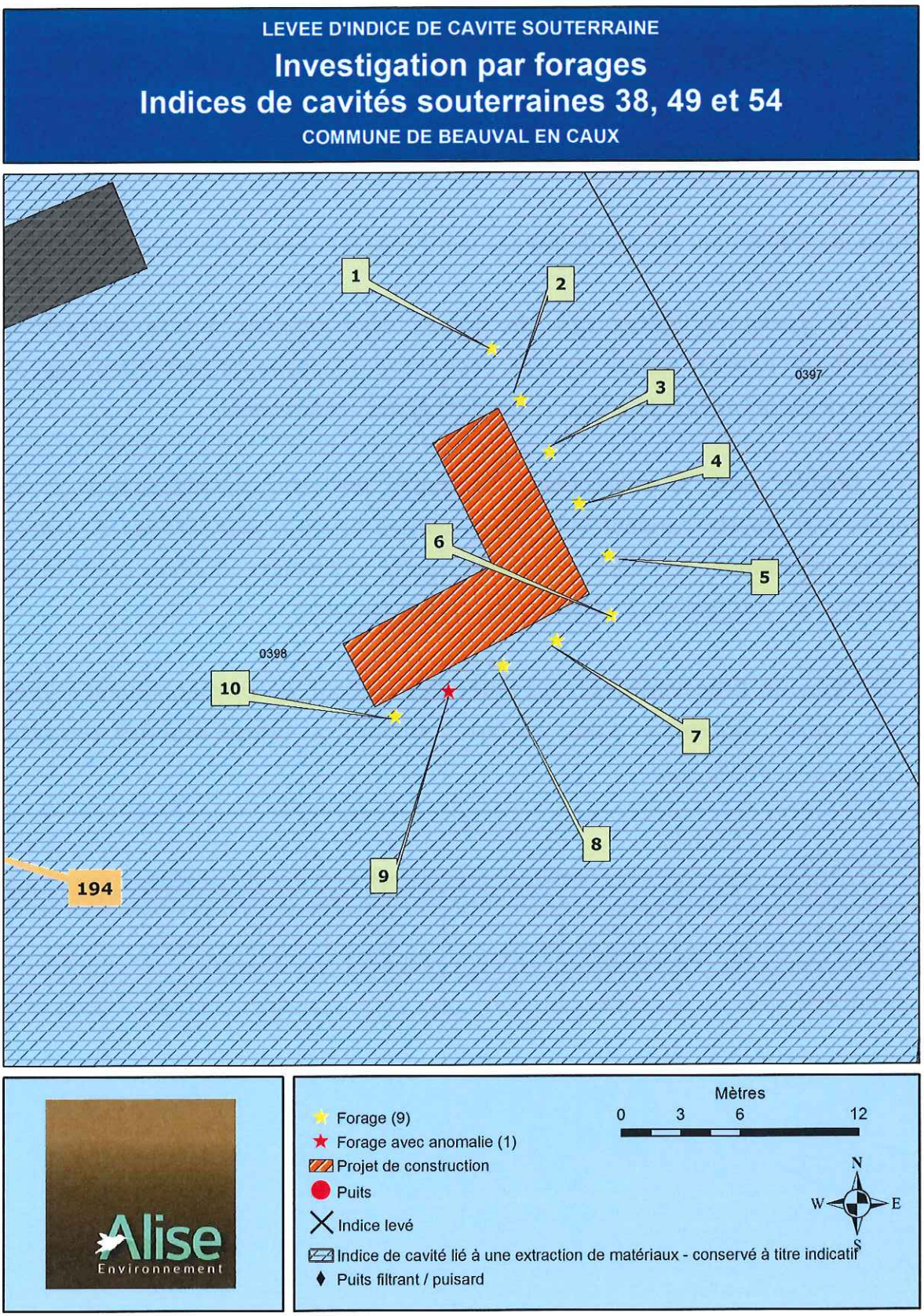


Figure 8 : Implantation schématique des forages

5 - PRESENTATION DES RESULTATS

5.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES

La lithologie révélée par les sondages est synthétisée ci-après, par type de formation.

On gardera à l'esprit que ces coupes sont données à titre indicatif, la méthode de foration utilisée de type destructive à la boue ne permettant pas de définir des profondeurs précises, ni des lithologies rigoureuses.

D'autre part, la réalisation de forages en contexte d'anomalie et du substratum crayeux rendent encore plus difficile l'analyse des cuttings du fait de pertes importantes de fluide de forage (perte d'injection et donc absence de remontée de cuttings sur la majeure partie des forages).

- En tête, un **limon marron à radicelles** (couche 0) correspondant à l'horizon de « terre végétale ». Cette couche surmonte un **limon marron (couche 1)** reconnu comme suit :

Couche 1 : Limon

Sondages	SD1	SD2	SD3	SD4	SD5	SD6
Épaisseurs (m)	5,80	7,00	5,90	6,00	5,20	6,10
Sondages	**SD7**	**SD8**	**SD9**	**SD10**		
Épaisseurs (m)	6,00	6,00	5,00	4,80		

- puis, une **argile rougeâtre à silex** observée jusqu'aux profondeurs suivantes :

Couche 2 : Argile

Sondages	SD1	SD2	SD3	SD4	SD5	SD6
Profondeur du toit (m)	5,80	7,00	5,90	6,00	5,20	6,10
Profondeur du mur (m)	8,00	10,90	9,20	9,00	8,20	8,50
Epaisseur (m)	2,20	3,90	3,30	3,00	3,00	2,40
Sondages	**SD7**	**SD8**	**SD9**	**SD10**		
Profondeur du toit (m)	6,00	6,00	5,00	4,80		
Profondeur du mur (m)	7,40	9,20	8,90	8,20		
Epaisseur (m)	1,40	3,20	3,90	3,40		

- puis, une **craie blanche à silex** reconnue sur les épaisseurs suivantes :

Couche 3 : Craie

Sondages	SD1	SD2	SD3	SD4	SD5	SD6
Profondeur du toit (m)	8,00	10,90	9,20	9,00	8,20	8,50
Profondeur du mur (m)*	23,99	26,99	25,50	25,50	25,48	25,49
Epaisseur (m)**	15,99	16,09	16,30	16,50	17,28	16,99
Sondages	**SD7**	**SD8**	**SD9**	**SD10**		
Profondeur du toit (m)	7,40	9,20	8,90	8,20		
Profondeur du mur (m)*	25,49	25,49	25,56	28,16		
Epaisseur (m)**	18,09	16,29	16,66	19,96		

* : Fin du sondage / ** : Epaisseur partielle de la couche

5.2 - HYDROGEOLOGIE

Les forages étant réalisés à l'aide d'une boue de forage, nous n'avons pas mis en évidence de nappe dans les différents horizons précités.

Il existe également des circulations erratiques dans les formations argilo-sableuses à silex à la faveur de veines sableuses ou de la charge en silex.

Enfin, le substratum crayeux sous-jacent correspond à l'aquifère principal avec des circulations dans les zones de fractures.

De manière générale, on retiendra que des circulations erratiques et intermittentes sont toujours possibles dans toutes les couches et au niveau des interfaces, ces

circulations étant fortement conditionnées par la pluviométrie, et par l'état des conduites enterrées environnantes en contexte urbanisé.

5.3 - RESULTATS DES SONDAGES DESTRUCTIFS

- Calage des enregistrements :

L'identification des zones décomprimées ou des vides se fait grâce à la confrontation de paramètres. Ces confrontations sont réalisées sur chaque forage (méthode ECL, matériel LUTZ, voir courbe rouge sur les diagraphies en annexe) lorsque le foreur note une augmentation anormale de la vitesse d'avancement et/ou en fin de forage (étalonnage à vide).

Cependant, nous pouvons donner les repères suivants :

- Pour la vitesse d'avancement :

via < 300 m/h : terrain compact,
300 m/h < via < 625 m/h : terrain tendre à lâche,
625 m/h < via < 940 m/h : terrain lâche à décomprimé,
via > 940 m/h : zone de remplissage partiel à vide franc.

- Pour la pression de retenue :

Un capteur réagit lorsque le poids de l'outil taillant et du train de tiges dépassent la capacité portante du sol situé sous la pointe de l'outil (l'ensemble est alors retenu par la machine). Ce paramètre permet de mettre en évidence des zones d'anomalies très significatives. Si le signal est proche de l'étalonnage, il s'agit de vide franc, si le capteur se déclenche au-delà de 50% de la valeur d'étalonnage, on peut considérer qu'il s'agit de remplissage partiel (matériaux éboulés et/ou effondrés, entrecoupés de petits vides).

- Présentation des résultats :

(Les coupes sont consultables en annexe)

Compte tenu des résultats obtenus, il apparaît que :

- Les limons marron de la couche 1 se présentent de manière plus ou moins compacts à lâches; Ils sont particulièrement décomprimés sur SD6, SD7 et SD9 ;
- Les argiles rougeâtres à silex de la couche 2 sont compactes et comportent quelques passages sableux; elles sont lâches sur les forages SD9 et SD10 ;

- La craie sous-jacente (couche 3) est globalement compacte mais elle présente localement des anomalies de compacité allant jusqu'à la présence de zone de remplissage à la faveur d'une grande fracturation. **Cette craie décomprimée est caractéristique de circulations karstiques (craie altérée) présentes notamment dans la zone d'altération (argile/craie). C'est à ce niveau que nous observons une perte d'injection lors des forages.**

A la lecture des diagraphies, nous notons cependant : une augmentation de la pression de retenue et une augmentation des vitesses d'avancement sur SD8 entre 16.0 et 18.8 m de profondeur puis entre 19.0 et 19.80m. Pour autant, il n'y a pas de vide notable mais une grande décompression de la craie pouvant correspondre à du remplissage partiel.

Le forage SD9 présente une anomalie sur quasiment toute sa hauteur, notamment dans la craie. La diagraphie pourrait signer la présence d'un puisard, d'une bétoire ou d'un puits rebouché. La pression de retenue étant plus intense entre 11.5m et 15m de profondeur. L'anomalie prend fin à environ 24.0m.

6 - CONCLUSION & RECOMMANDATIONS

Des anomalies de compacité observées, aléatoirement dispersées au sein de la couche de craie à silex sont, pour partie, à mettre en relation avec le phénomène d'altération et les fractures au sein du substrat crayeux. Aucun vide franc n'a été décelé sur l'ensemble des forages. Cependant, le forage SD9 présente une anomalie de compacité sur toute sa hauteur, qui pourrait être en relation avec la présence d'une bétoire, d'un puisard ou d'un puits rebouché.

Nous proposons en conséquence de modifier le périmètre de sécurité tel que cela est présenté sur la figure 9, en arrière de la ligne des forages réalisés, à l'exception de la zone concernée par le forage n°9. Il est nécessaire de vérifier l'étendue de l'anomalie et sa récurrence par des forages complémentaires qui vont circonscrire le forage SD9.

Enfin, nous conseillons vivement de combler, à l'aide d'un coulis sable/ciment dosé à 100kg/m3, les forages afin d'éviter des zones d'engouffrement des eaux pluviales à proximité des fondations.

Précision : Cette étude correspond à une étude de type diagnostic de vide ; celle-ci ne se substitue donc pas une étude géotechnique visant à définir la portance du sol.

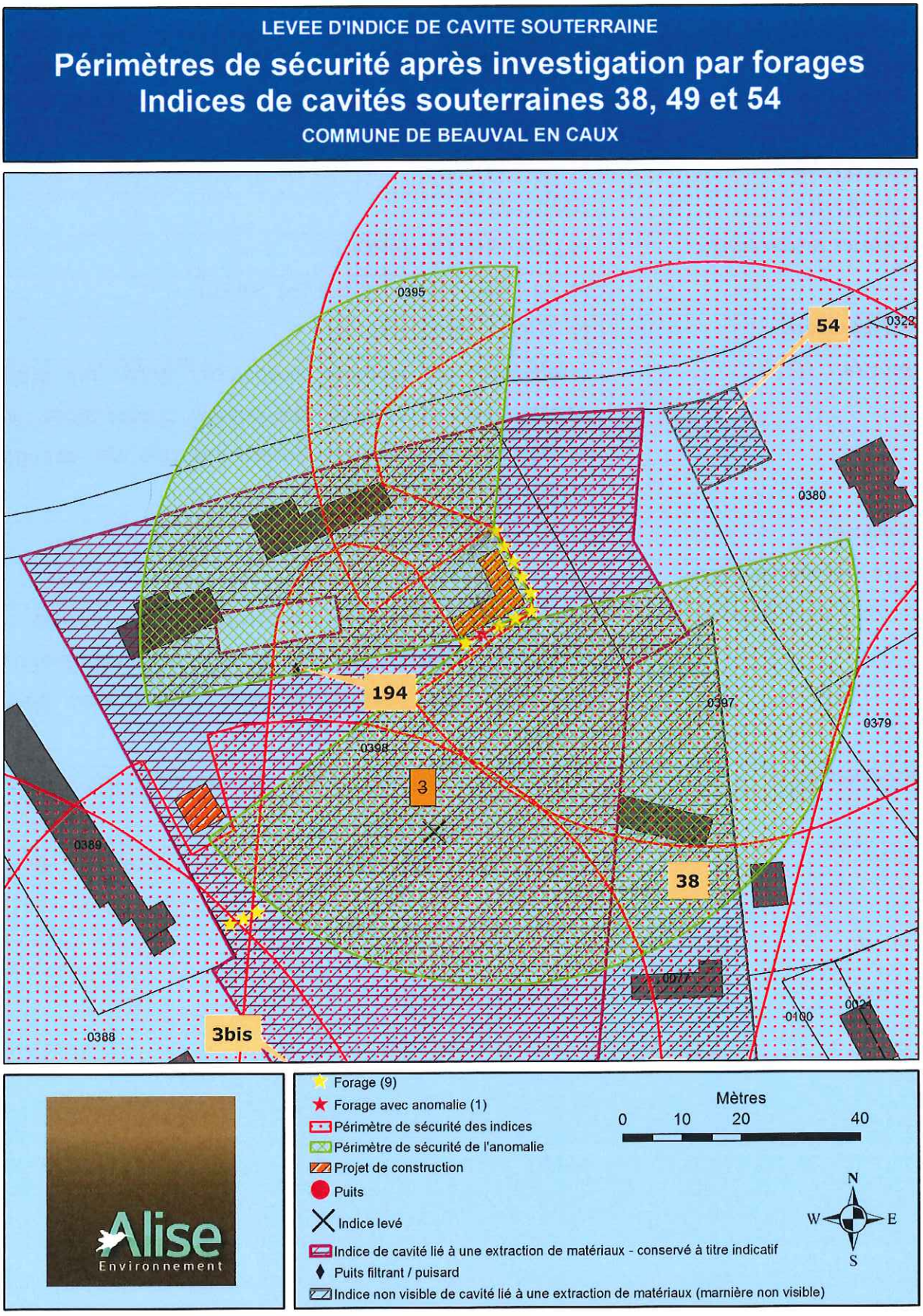


Figure 9 : Périmètre de sécurité modifié après travaux

7 - FICHE SYNTHETIQUE

Donneur d'ordre :	*M. QUESNEL*
Intervenant :	*SARL ALISE*
Terrain et Rédacteur :	*M LAMARRE/M HAPDEY*
	M. ROPERT (foreur CAVITEC SARL)
Relecture	*M. GIOIA (ALISE SARL)*
Objectifs :	*Réalisation de forages destructifs entre un projet de construction et 3 indices de cavités souterraines, afin de vérifier s'il y a prolongement ou pas de ces galeries provenant de ces derniers.*
Commune :	*Beauval-En-Caux*
Date(s) d'intervention :	*Du 18 au 20 août 2015*
Résultats de l'investigation :	***Absence de vide et d'anomalie sur les forages n°1 à 8 et 10. Cependant le forage n°9 comporte une anomalie de compacité sur quasiment toute la hauteur.***
Préconisation :	*Modification du périmètre de sécurité en arrière des forages sains réalisés*
Conseils	*Réalisation de forage de contrôles encadrant le forage n°9.*

REÇU LE
- 4 MARS 2016
MAJ de Dieppe

Gestion d'indices de cavités souterraines

Investigation par forages
Indices de cavité souterraine n°38, n°49 et n°54

PROPRIETE QUESNEL
Commune : Beauval-en-Caux (76)

RAPPORT DE SYNTHESE

Aff. : ALI/FOR_COMPL/QUESNEL/BEAUVALENCAUX/1508058

« Reproduction interdite sans accord d'ALISE.
En tout état de cause, cette reproduction ne pourra être qu'intégrale. »

102 RUE DU BOIS TISON
76160 SAINT-JACQUES-SUR-DARNETAL
TEL : 02 35 61 30 19
FAX : 02 35 66 30 47
www.alise-environnement.fr

102 RUE DU BOIS TISON

76160 SAINT-JACQUES-SUR-DARNETAL

TEL : 02 35 61 30 19

FAX : 02 35 66 30 47

www.alise-environnement.fr

SOMMAIRE

1 - PREAMBULE DE L'ETUDE 1
1.1 - CONTEXTE 1
1.2 - LE CONTEXTE DES MARNIERES 1
1.3 - OBJECTIFS 4

2 - SITUATION GEOGRAPHIQUE 5

3 - CARACTÉRISTIQUES GÉOLOGIQUES ET HYDROGÉOLOGIQUES 7
3.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES 7
3.2 - CARACTERISTIQUES HYDROGEOLOGIQUES 8
3.3 - ALEA LIE AUX REMONTEES DE NAPPE 9

4 - RESULTATS DES INVESTIGATIONS 10

5 - PRESENTATION DES RESULTATS 12
5.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES 12
5.2 - HYDROGEOLOGIE 13
5.3 - RESULTATS DES SONDAGES DESTRUCTIFS 13

6 - CONCLUSION & RECOMMANDATIONS 15

7 - FICHE SYNTHETIQUE 17

8 - ANNEXE : COUPES DES SONDAGES REALISES 19

LISTE DES FIGURES

FIGURES

Figure 1 : Coupe géologique schématique montrant une exploitation souterraine de matériaux et une « bétoire » 3
Figure 2 : Localisation du site d'étude 5
Figure 3 : Situation schématique avant travaux de forages de la phase 2 6
Figure 4 : Extrait issu de la carte géologique 7
Figure 5 : Extrait issu de l'Atlas hydrogéologique de Seine-Maritime 8
Figure 6 : Carte du risque de remontée de nappe 9
Figure 7 : Implantation des forages de la phase 2 (SD11 à SD16) 11
Figure 8 : Périmètre de sécurité modifié après travaux de la phase 2 16

1 - PREAMBULE DE L'ETUDE

1.1 - CONTEXTE

Le Bureau d'Etudes ALISE Environnement a été missionné par M. QUESNEL afin de l'assister à s'affranchir de plusieurs périmètres de sécurité liés à la présence d'indices de cavité souterraine qui impactent un projet de construction sur sa propriété. Il s'agit des indices n°38, 49 et 54. Précisons, par ailleurs, que l'indice n°3 ayant déjà fait l'objet d'une étude préalable, celui-ci n'impacte plus le projet de M. Quesnel (voir affaire ALISE ALI/DECAP/QUESNEL/BEAUVALENCAUX/1508058). **Une première campagne de forages (ALI/FOR/QUESNEL/BEAUVAL EN CAUX/1508058) avait révélé la présence d'une anomalie :**

Rappel : « Cependant, le forage SD9 présente une anomalie de compacité sur toute sa hauteur, qui pourrait être en relation avec la présence d'une bétoire, d'un puisard ou d'un puits rebouché.

Nous proposons en conséquence de modifier le périmètre de sécurité en arrière de la ligne des forages réalisés, à l'exception de la zone concernée par le forage n°9. Il est nécessaire de vérifier l'étendue de l'anomalie et sa récurrence par des forages complémentaires qui vont circonscrire le forage SD9 ».

1.2 - LE CONTEXTE DES MARNIERES

Comme la plupart des communes situées sur les plateaux crayeux normands, la commune de Beauval-en-Caux est concernée par la problématique des cavités souterraines. Celles-ci se rencontrent dans la formation crayeuse constituant la base du plateau. Elles peuvent être d'origine naturelle ou anthropique (voir Figure 1).

Les cavités naturelles sont formées par l'action de l'eau circulant dans les fissures de la craie. Cette eau chargée en acide carbonique dissout le calcaire et agrandit les fissures jusqu'à former de véritables cavités pouvant communiquer entre elles et constituer un réseau karstique. Ces cavités, de tailles et de formes très diverses, se

situent en général dans la partie active du réseau karstique c'est à dire dans la nappe phréatique.

Au-dessus de la nappe, le réseau karstique n'est à priori plus actif, les cavités naturelles étant toutes plus ou moins remplies de matériaux divers (argile, sable, silex, limon) provenant de l'infiltration des eaux de surface à travers les terrains superficiels recouvrant la craie. Ces eaux de surface cheminent préférentiellement par l'intermédiaire de poches de sable disséminées dans la formation argileuse, après avoir été récupérées en surface par des points d'infiltration : effondrements ou affaissements, localement appelés bétoires. A chaque période de précipitations, les remplissages des conduits karstiques fossiles sont remis en mouvement par l'apport de nouveaux matériaux provenant de la surface. Les bétoires sont alors fonctionnelles mais de nouveaux matériaux comblent les vides au fur et à mesure.

Les cavités artificielles ont été creusées par l'homme, principalement afin d'utiliser la craie pour l'amendement des champs. L'appellation locale de la craie (marne) explique le nom donné aux exploitations : les marnières. Celles-ci ont été ouvertes en majorité aux XVIIIème et XIXème siècles.

Sur le plateau, on accède à la marnière par un puits d'accès vertical, creusé manuellement. Ce puits traverse les formations superficielles et une certaine épaisseur de craie, afin d'assurer la solidité du toit de l'exploitation. A partir du puits, des chambres sont creusées, prenant des formes et des tailles diverses suivant les terrains rencontrés et le mode de travail de l'exploitant. D'autres matériaux tels que l'argile, le silex, voire parfois le sable, étaient également extraits en souterrain.

L'évolution dans le temps de ces cavités souterraines peut être à l'origine de désordres de surface, pouvant remettre en cause la stabilité d'infrastructures et de bâtiments et ainsi mettre en danger des vies. Les effondrements et affaissements de tailles diverses survenant périodiquement (en général après de fortes pluies), sont les manifestations visibles de ces cavités.

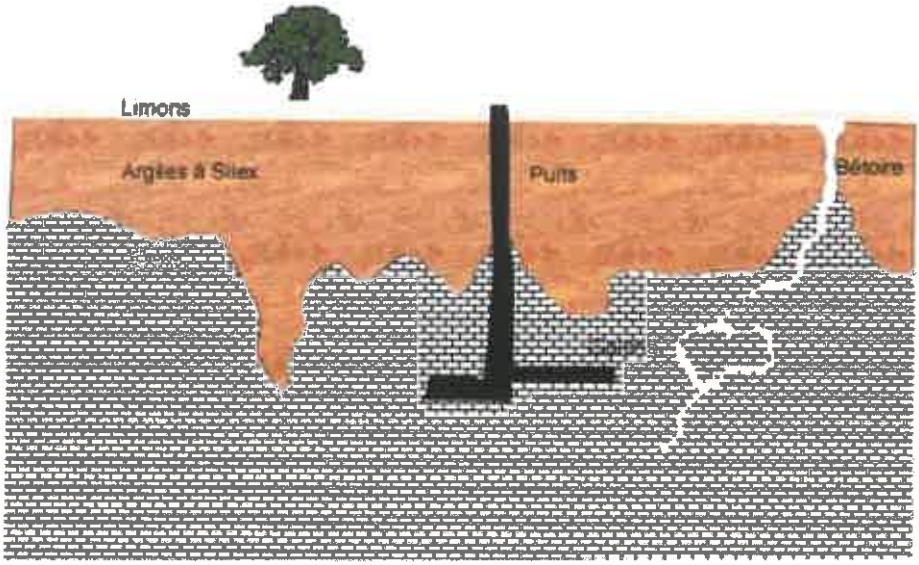


Figure 1 : Coupe géologique schématique montrant une exploitation souterraine de matériaux et une « bétoire »

1.3 - OBJECTIFS

6 forages ont été réalisés entre les indices et le projet de construction, principalement sur les faces ouest et sud du futur bâtiment.

Ces forages ont été implantés en « herse » tous les **2 m**. La foration a été effectuée au **taillant** (tête de forage) de **115mm** de diamètre sur **une profondeur de 15 mètres à partir du toit de la craie** (en accord avec les normes des services de l'Etat).

Cette investigation a pour objectif de vérifier si le projet de construction de M. QUESNEL est impacté par la présence d'une cavité souterraine située dans la zone du sondage n°9. Les forages complémentaires permettront de modifier ou non le périmètre de sécurité de la cavité en fonction des résultats obtenus.

2 - SITUATION GEOGRAPHIQUE

La commune de Beauval-en-Caux se situe en Seine-Maritime, sur le plateau crayeux (cf. Figure 2 ci-dessous).

Le plan de localisation de l'indice et son périmètre de sécurité sont présentés Figure 3.

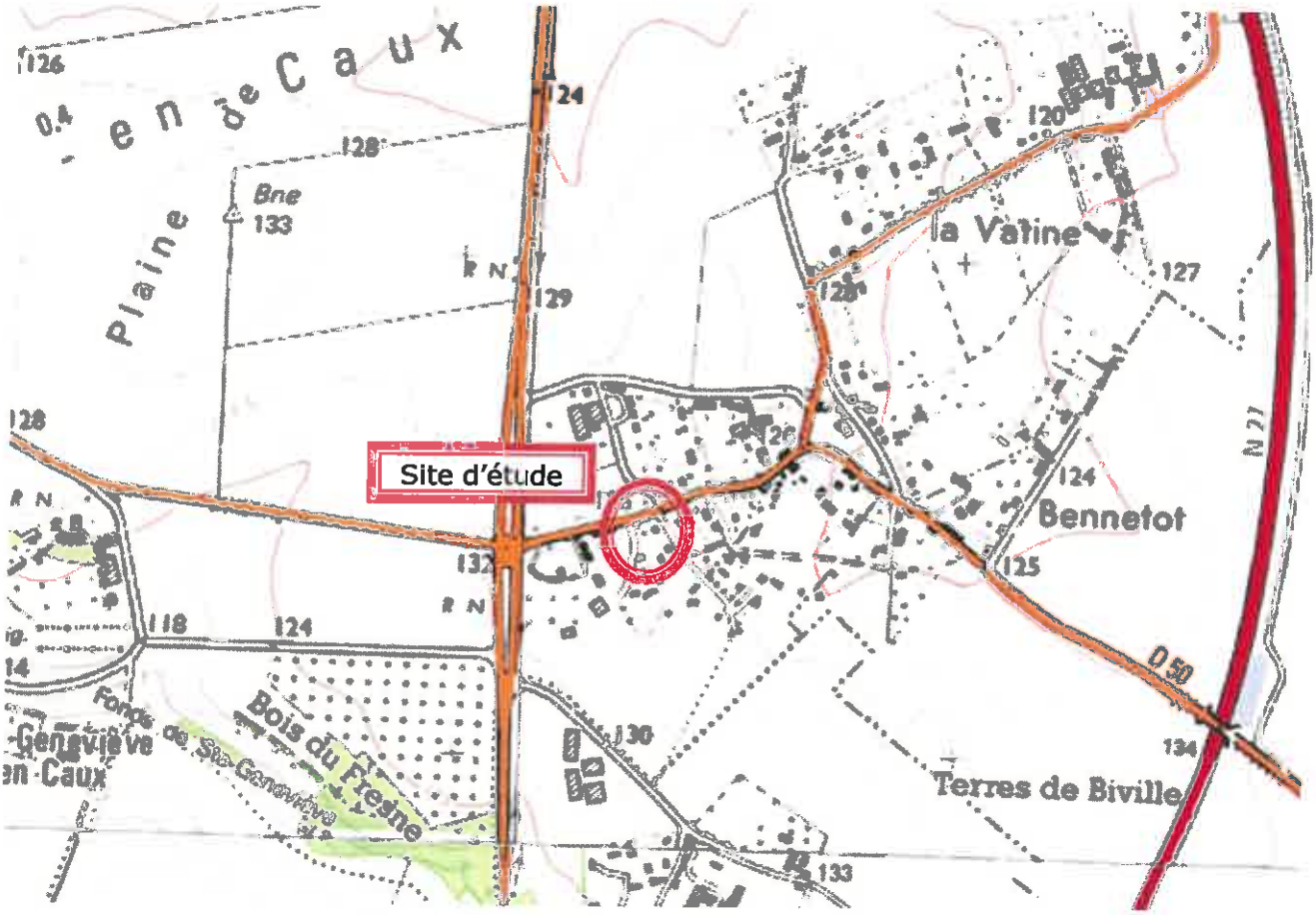


Figure 2 : Localisation du site d'étude

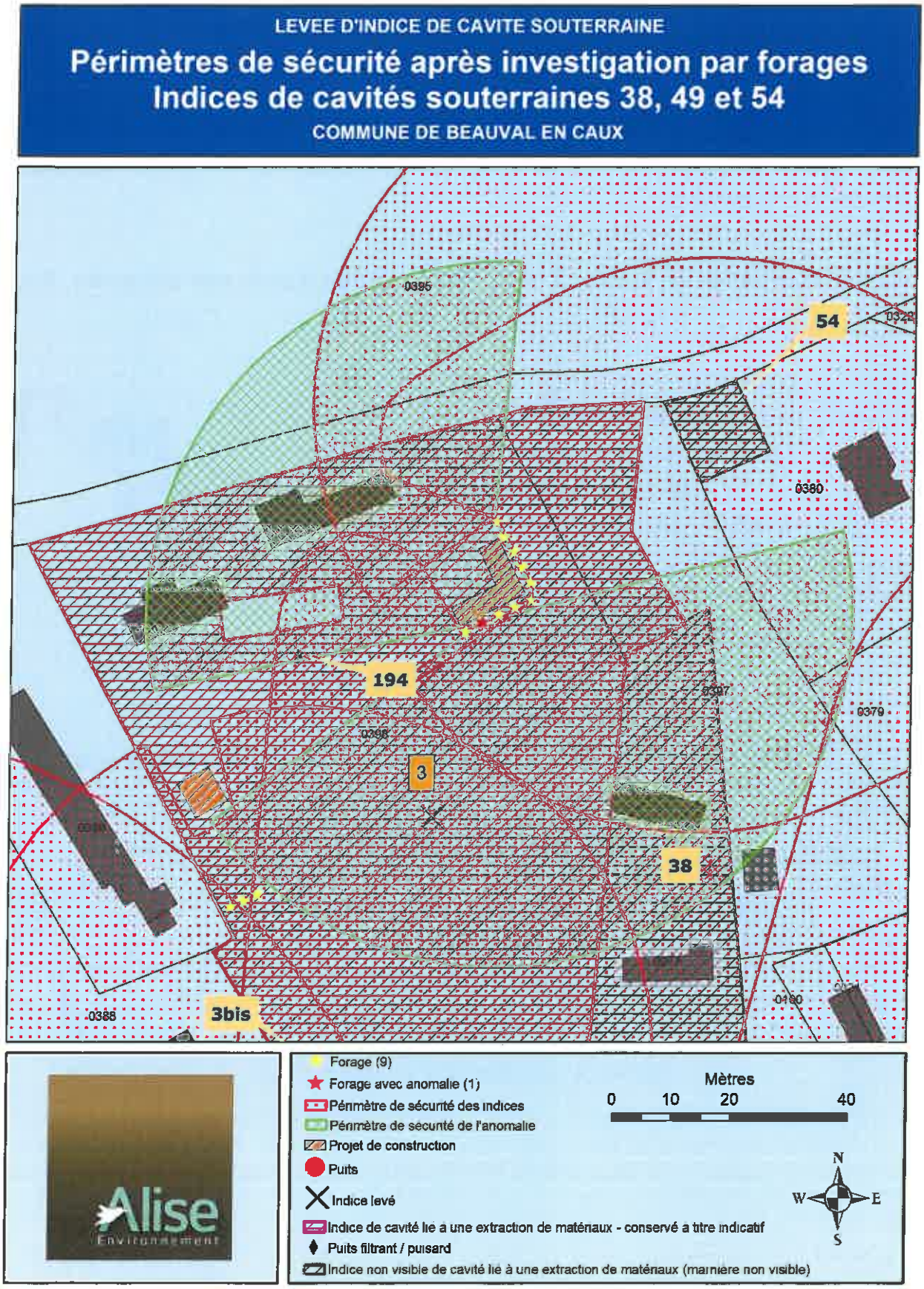


Figure 3 : Situation schématique avant travaux de forages de la phase 2

3 - CARACTÉRISTIQUES GÉOLOGIQUES ET HYDROGÉOLOGIQUES

3.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES

La commune de Beauval-en-Caux est localisée sur le plateau crayeux, composante du bassin parisien. A la lecture de la carte géologique, les formations géologiques se trouvant sur cette commune depuis la profondeur vers la surface sont les suivantes :

- des craies du Crétacé Supérieur (C) ;
- des formations à silex : Argile à silex (RS) ;
- des limons (LP) - dont l'épaisseur varie de quelques décimètres à plusieurs mètres ;
- des colluvions de plateaux (CLP) ;
- des alluvions anciennes et actuelles (Fy et Fz).

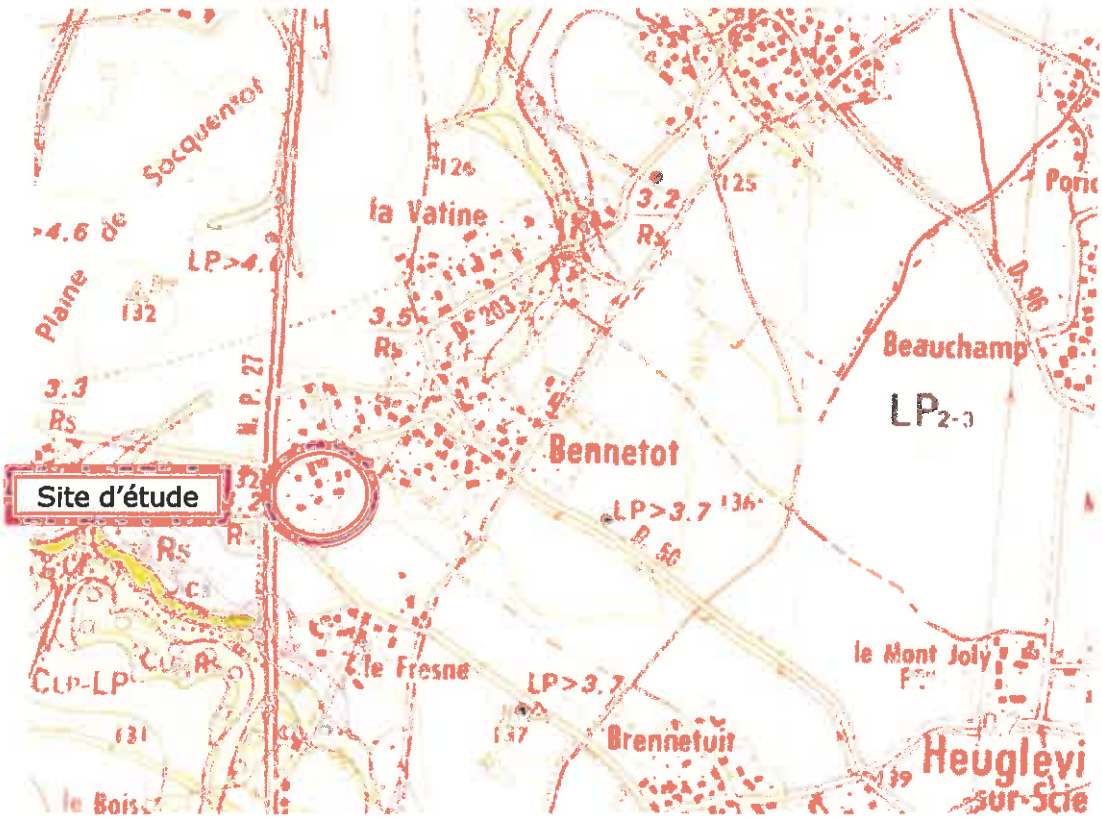


Figure 4 : Extrait issu de la carte géologique

(Source : Carte géologique n°58 au 1/50.000 - BRGM)

3.2 - CARACTERISTIQUES HYDROGEOLOGIQUES

Compte tenu de la suite lithologique décrite ci-dessus, il peut exister :

- Une nappe perchée au sein des limons (nappe parasite de stagnation),
- Une nappe en écoulement de versant dans les formations colluvionnées,
- Des circulations d'eau erratiques à la faveur de passées sableuses dans les formations résiduelles à silex.

Par ailleurs, précisons que la craie en présence est le berceau de la principale nappe de la région. L'aquifère en question est une formation fissurée et karstifiée. Le réseau de fracturation de la craie est connu pour être plus dense dans les thalwegs et en bordure de plateau. Cette fracturation conditionne la perméabilité.

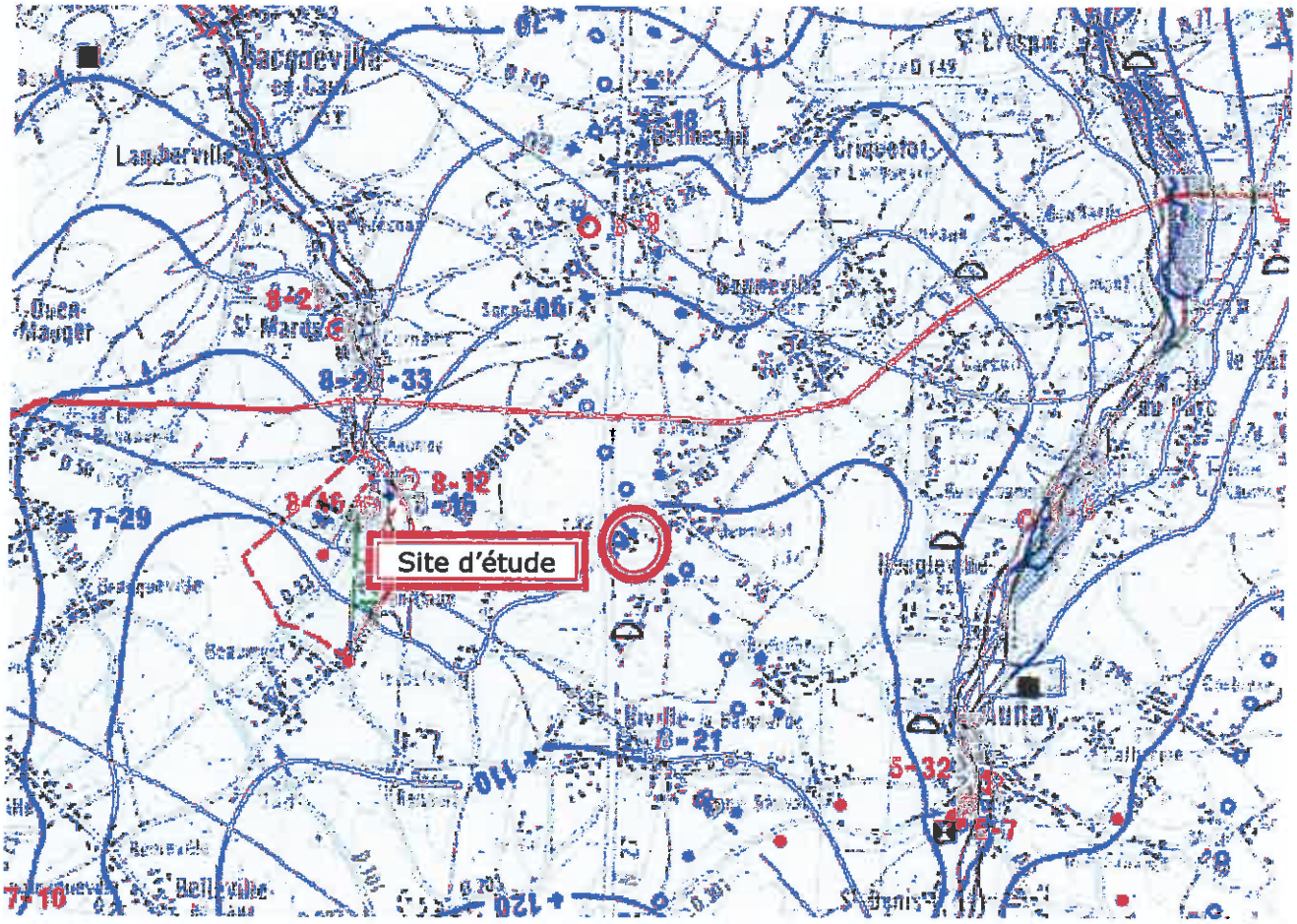


Figure 5 : Extrait issu de l'Atlas hydrogéologique de Seine-Maritime

L'atlas hydrogéologique indique que l'altimétrie de la nappe de la craie est proche de +100m NGF, soit à près de 25 m sous le niveau du site d'étude.

3.3 - ALEA LIE AUX REMONTEES DE NAPPE

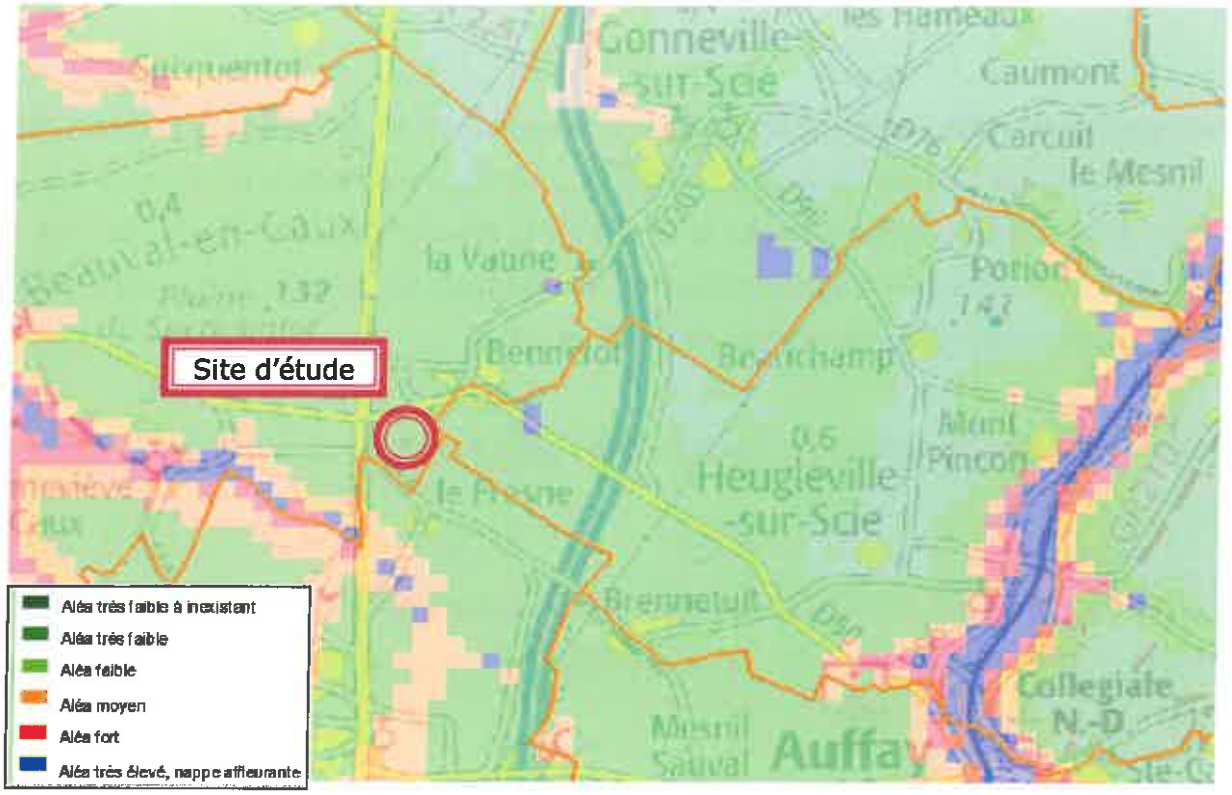


Figure 6 : Carte du risque de remontée de nappe

Un portail internet (www.inondationsnappes.fr) renseigne sur la sensibilité au phénomène de remontées de nappes (crues, inondations, ruissellements...).

Dans ce contexte, la parcelle concernée est répertoriée en zone d'**aléa faible**.

4 - RESULTATS DES INVESTIGATIONS

6 forages destructifs ont été réalisés sur la propriété de M. QUESNEL au taillant Ø115 mm à l'aide d'une foreuse de type SEDIDRILL 250/70, équidistants de 2 m les uns par rapport aux autres (conformément à la doctrine des services de l'état). Ils ont été numérotés SD11 à SD16. La profondeur de ces forages est fixée à 15m sous le toit de la craie, à une profondeur comprise entre 25 et 27 m.

L'implantation des forages est présentée à la figure 7.

Nous avons procédé à l'enregistrement de 4 paramètres de forage à l'aide d'un système d'enregistrement de type LUTIN de marque LUTZ. Les paramètres enregistrés sont les suivants :

- Vitesse d'avancement (en m/h),
- Pression de poussée (en bar),
- Couple de rotation (en bar),
- Pression d'injection (en bar),
- Pression de retenue (en bar).

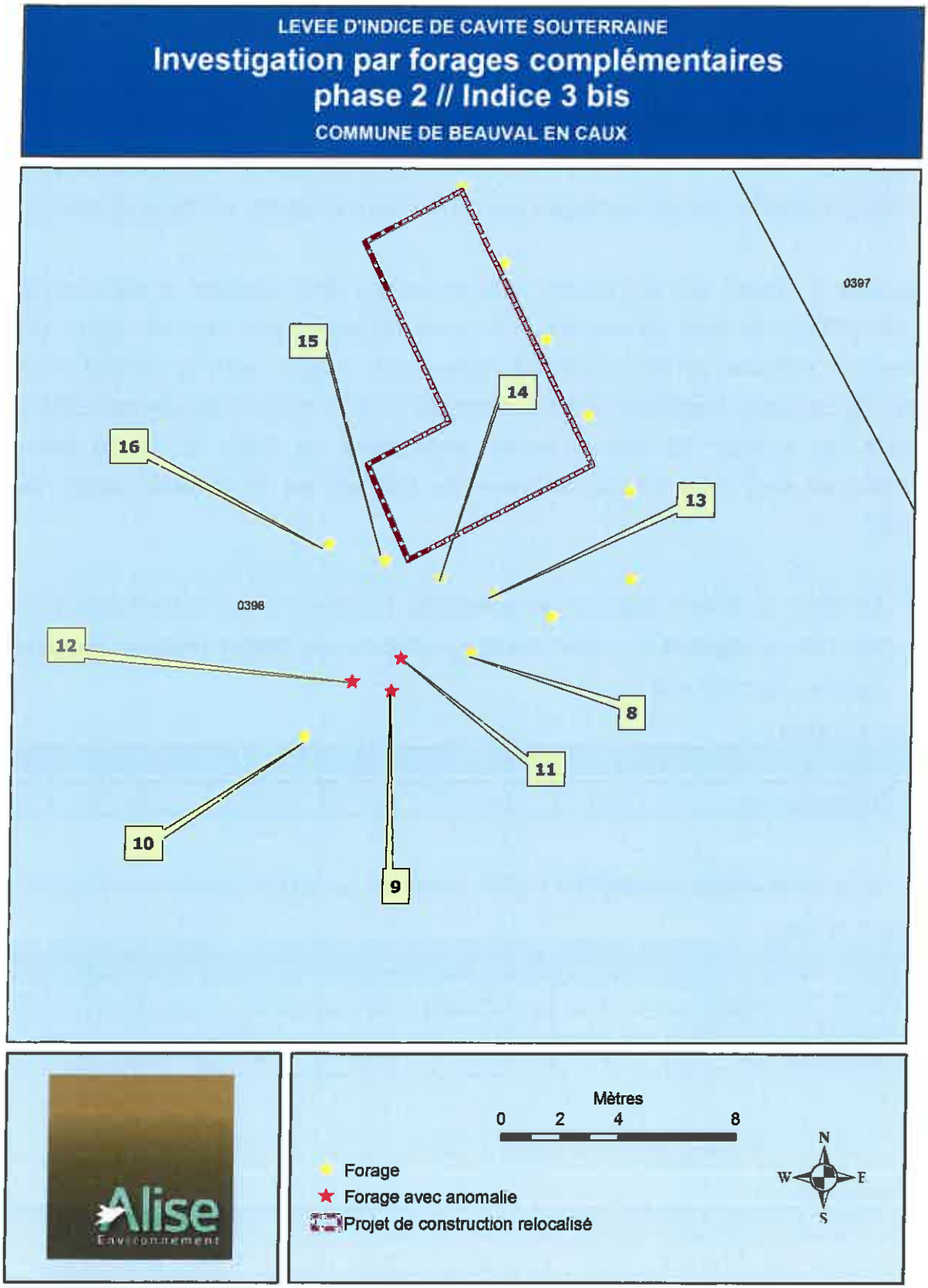


Figure 7 : Implantation des forages de la phase 2 (SD11 à SD16)

5 - PRESENTATION DES RESULTATS

5.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES

La lithologie révélée par les sondages est synthétisée ci-après, par type de formation.

On gardera à l'esprit que ces coupes sont données à titre indicatif, la méthode de foration utilisée de type destructive à la boue ne permettant pas de définir des profondeurs précises, ni des lithologies rigoureuses. D'autre part, la réalisation de forages en contexte d'anomalie et du substratum crayeux rendent encore plus difficile l'analyse des cuttings du fait de pertes importantes de fluide de forage (perte d'injection et donc absence de remontée de cuttings sur la majeure partie des forages).

- En tête, un **limon marron à radicelles** (couche 0) correspondant à l'horizon de « terre végétale ». Cette couche surmonte un **limon marron (couche 1)** reconnu comme suit :

Couche 1 : Limon

Sondages	SD11	SD12	SD13	SD14	SD15	SD16
Épaisseurs (m)	4,90	4,40	6,10	4,60	5,20	5,50

- puis, **une argile rougeâtre** à silex observée jusqu'aux profondeurs suivantes :

Couche 2 : Argile

Sondages	SD11	SD12	SD13	SD14	SD15	SD16
Profondeur du toit (m)	4,90	4,40	6,10	4,60	5,20	5,50
Profondeur du mur (m)	8,30	7,50	9,00	11,50	8,50	9,70
Epaisseur (m)	3,40	3,10	2,90	6,90	3,30	4,20

- puis, une **craie blanche à silex** reconnue sur les épaisseurs suivantes :

Couche 3 : Craie

Sondages	SD11	SD12	SD13	SD14	SD15	SD16
Profondeur du toit (m)	8,30	7,50	9,00	11,50	8,50	9,70
Profondeur du mur (m)*	27,00	25,50	25,50	25,50	25,50	25,50
Epaisseur (m)**	18,70	18,00	16,50	14,00	17,00	15,80

* : Fin du sondage / ** : Epaisseur partielle de la couche

5.2 - HYDROGEOLOGIE

Les forages étant réalisés à l'aide d'une boue de forage, nous n'avons pas mis en évidence de nappe dans les différents horizons précités.

Il existe également des circulations erratiques dans les formations argilo-sableuses à silex à la faveur de veines sableuses ou de la charge en silex.

Enfin, le substratum crayeux sous-jacent correspond à l'aquifère principal avec des circulations dans les zones de fractures.

De manière générale, on retiendra que des circulations erratiques et intermittentes sont toujours possibles dans toutes les couches et au niveau des interfaces, ces circulations étant fortement conditionnées par la pluviométrie, et par l'état des conduites enterrées environnantes en contexte urbanisé.

5.3 - RESULTATS DES SONDAGES DESTRUCTIFS

- Calage des enregistrements :

L'identification des zones décomprimées ou des vides se fait grâce à la confrontation de paramètres. Ces confrontations sont réalisées sur chaque forage (méthode ECL, matériel LUTZ, voir courbe rouge sur les diagraphies en annexe) lorsque le foreur note une augmentation anormale de la vitesse d'avancement et/ou en fin de forage (étalonnage à vide).

Cependant, nous pouvons donner les repères suivants :

- Pour la vitesse d'avancement :

via < 300 m/h : terrain compact,
300 m/h < via < 625 m/h : terrain tendre à lâche,
625 m/h < via < 940 m/h : terrain lâche à décomprimé,
via > 940 m/h : zone de remplissage partiel à vide franc.

- Pour la pression de retenue :

Un capteur réagit lorsque le poids de l'outil taillant et du train de tiges dépassent la capacité portante du sol situé sous la pointe de l'outil (l'ensemble est alors retenu par la machine). Ce paramètre permet de mettre en évidence des zones d'anomalies très significatives. Si le signal est proche de l'étalonnage, il s'agit de vide franc, si le capteur se déclenche au-delà de 50% de la valeur d'étalonnage, on peut considérer qu'il s'agit de remplissage partiel (matériaux éboulés et/ou effondrés, entrecoupés de petits vides).

- Présentation des résultats :

(Les coupes sont consultables en annexe)

Compte tenu des résultats obtenus, il apparaît que :

- Les limons marron de la couche 1 se présentent de manière plus ou moins compacts à lâches;
- Les argiles rougeâtres à silex de la couche 2 sont compactes et comportent quelques passages sableux;
- La craie sous-jacente (couche 3) est globalement compacte mais elle présente localement des anomalies de compacité allant jusqu'à la présence de zone de remplissage à la faveur d'une large fracturation. **Cette craie décomprimée est caractéristique de circulations karstiques (craie altérée) présentes notamment dans la zone d'altération (argile/craie). C'est à ce niveau que nous observons une perte d'injection lors des forages.**

Cependant, la lecture des diagraphies des sondages SD11 et SD12 révèlent des anomalies de compacité qui peuvent être en lien avec le sondage SD9. Ainsi, un niveau décomprimé est décelé entre 21 et 22m de profondeur sur le sondage SD11 et un niveau lâche à décomprimé est situé entre 17.5m et 23m sur le sondage SD12.

Il a donc été nécessaire de réaliser les forages SD13 à SD16 entre le projet et ces anomalies. Il s'avère qu'aucune anomalie de type marnière n'a été mise en évidence au droit de ces nouveaux forages sur des profondeurs conformes à la doctrine des services de l'état.

6 - CONCLUSION & RECOMMANDATIONS

Des anomalies de compacité observées, aléatoirement dispersées au sein de la couche de craie à silex sont, pour partie, à mettre en relation avec le phénomène d'altération et les fractures au sein du substrat crayeux. Aucun vide franc n'a été décelé sur l'ensemble des forages. Les forages SD11 et SD12 ayant présenté une anomalie de compacité vers 21 à 23 m, qui pourrait être en relation avec l'anomalie décelée lors de la campagne précédente sur le forage SD9, il a été nécessaire de réaliser les forages SD13 à SD16 entre le projet et les anomalies.

Aucune anomalie de type marnière n'a été mise en évidence au droit de ces derniers forages sur les profondeurs conformes à la doctrine des services de l'état.

Nous proposons en conséquence de modifier le périmètre de sécurité en arrière de la ligne des forages réalisés (voir figure ci-après).

Enfin, nous conseillons vivement de combler, à l'aide d'un coulis sable/ciment dosé à 100kg/m3, les forages réalisés afin d'éviter des zones d'engouffrement des eaux pluviales susceptibles de fragiliser le terrain à proximité des fondations.

Précision : Cette étude correspond à une étude de type diagnostic de vide ; celle-ci ne se substitue donc pas une étude géotechnique visant à définir la portance du sol.

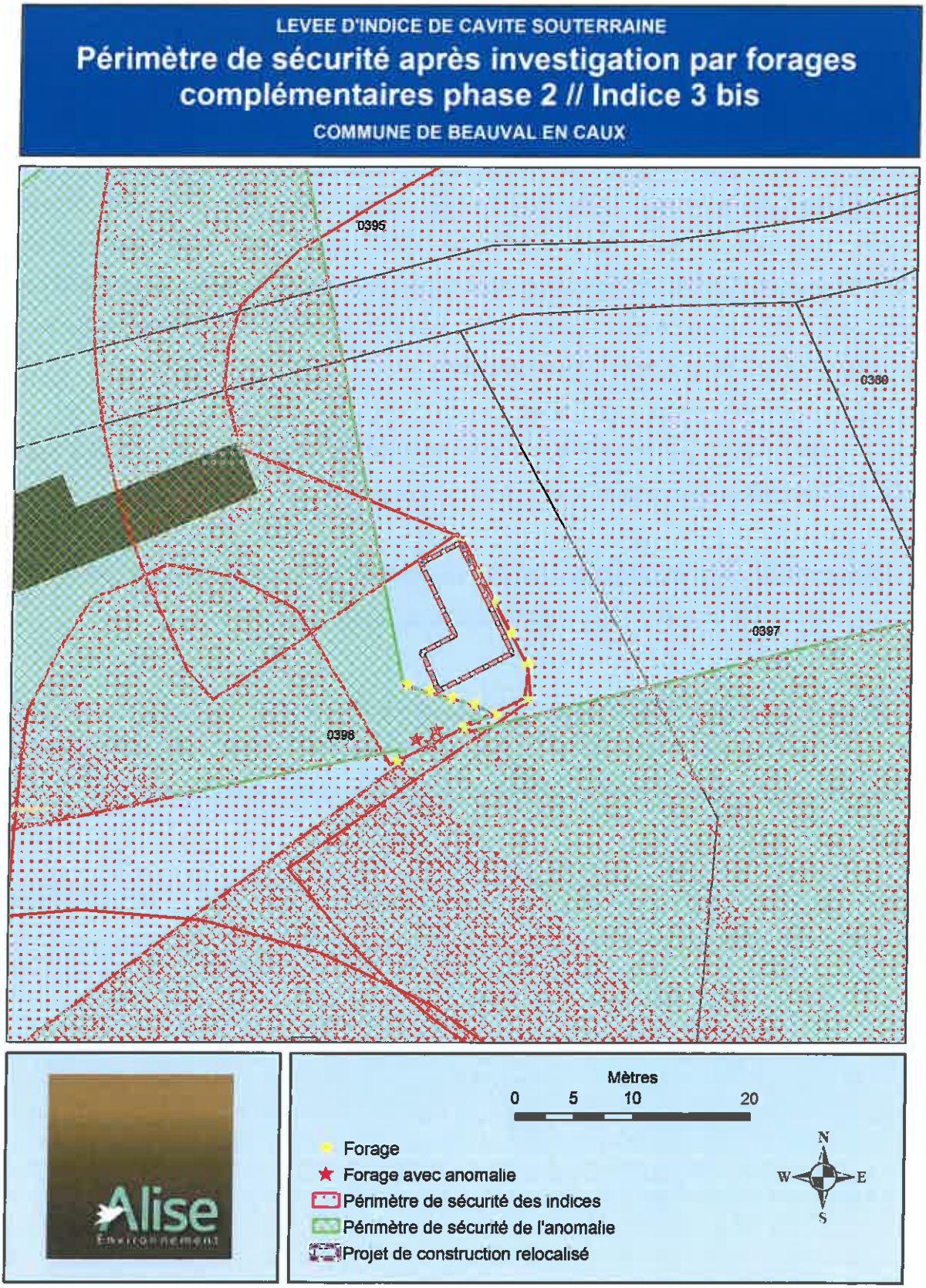


Figure 8 : Périmètre de sécurité modifié après travaux de la phase 2

7 - FICHE SYNTHETIQUE

Donneur d'ordre :	M. QUESNEL
Intervenant :	SARL ALISE
Terrain et Rédacteur :	M LAMARRE/M HAPDEY
	M. ROPERT (foreur CAVITEC SARL)
Relecture	M. GIOIA (ALISE SARL)
Objectifs :	Réalisation de forages destructifs complémentaires entre un projet de construction et un indice de cavité souterraine (au droit du forage SD9), afin de vérifier s'il y a prolongement ou d'éventuelles galeries dans la zone de ce sondage ayant présenté une anomalie.
Commune :	Beauval-En-Caux
Date(s) d'intervention :	Entre le 14 octobre 2015 et le 08 décembre 2015
Résultats de l'investigation :	**Absence de vide et d'anomalie sur les forages en herse n°13 à 16.**
Préconisation :	Modification du périmètre de sécurité en arrière des forages sains réalisés.

8 - ANNEXE : COUPES DES SONDAGES REALISES

(Contrat 1508058A)

Propriété QUESNEL
BEAUVAL EN CAUX

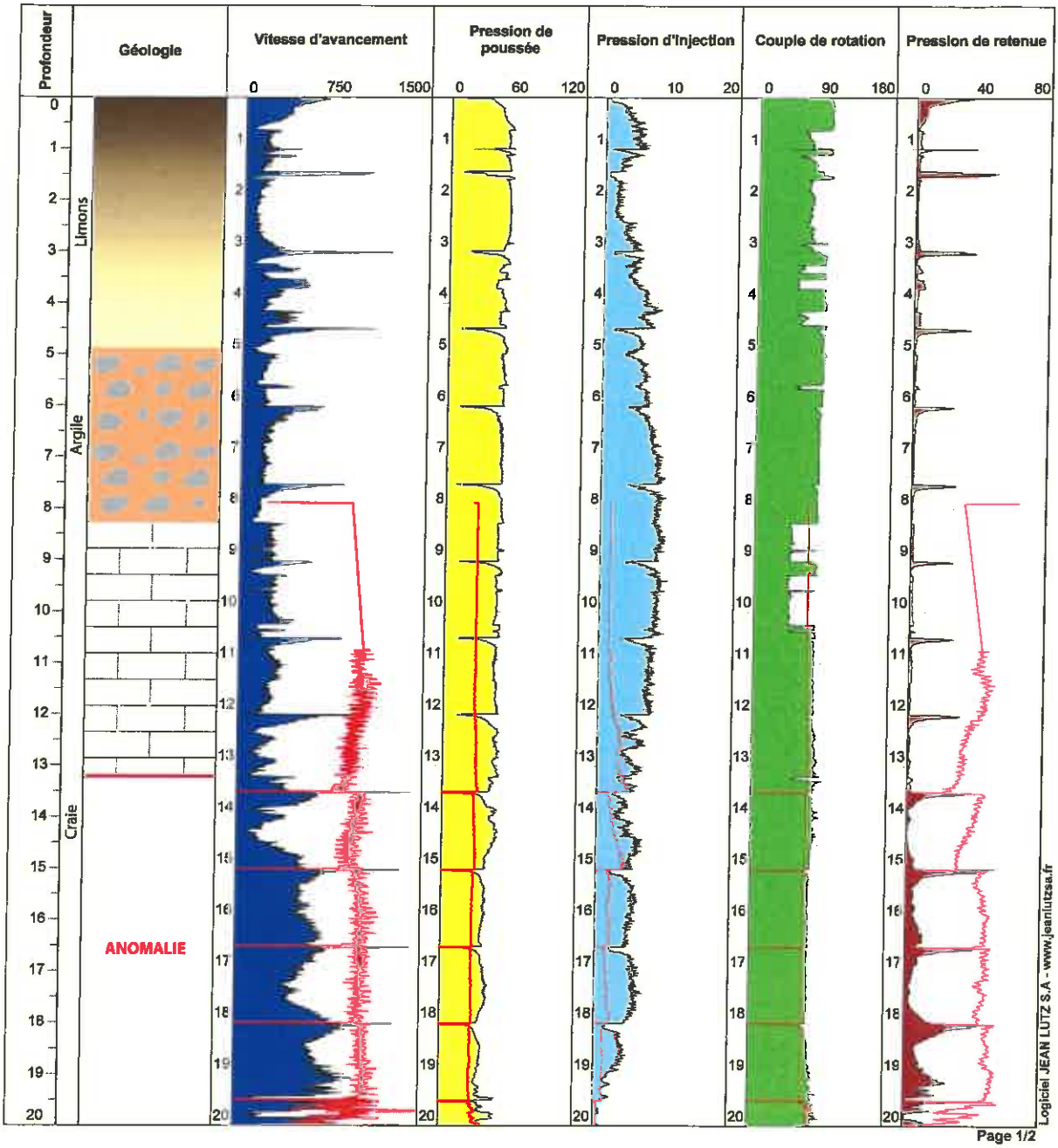
Date début : 14/10/2015 - 12:55 | Machine : SEDIDRILL 250 | Méthode : | Outil : Taillant | Profondeur : 0,00 - 27,00 m

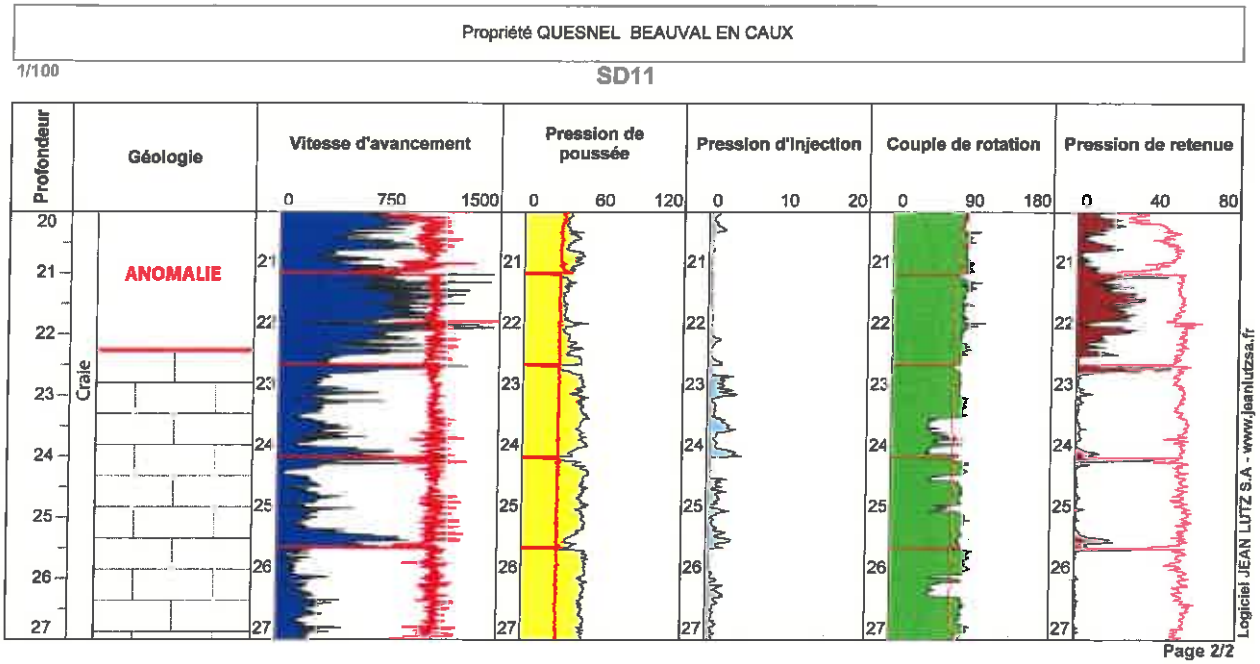
Date fin : 14/10/2015 - 13:27 | Angle : | Tubage : | Diamètre : 115

1/100

Forage : SD11

EXEPF 5.31/LB2EPF564FR




Propriété QUESNEL BEAUVAL EN CAUX
1/100
SD11
Profondeur
Géologie
Vitesse d'avancement
Pression de poussée
Pression d'injection
Couple de rotation
Pression de retenue
0 750 1500
0 60 120
0 10 20
0 90 180
0 40 80
ANOMALIE
Craie
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa.fr
Page 2/2

(Contrat 1508058A)

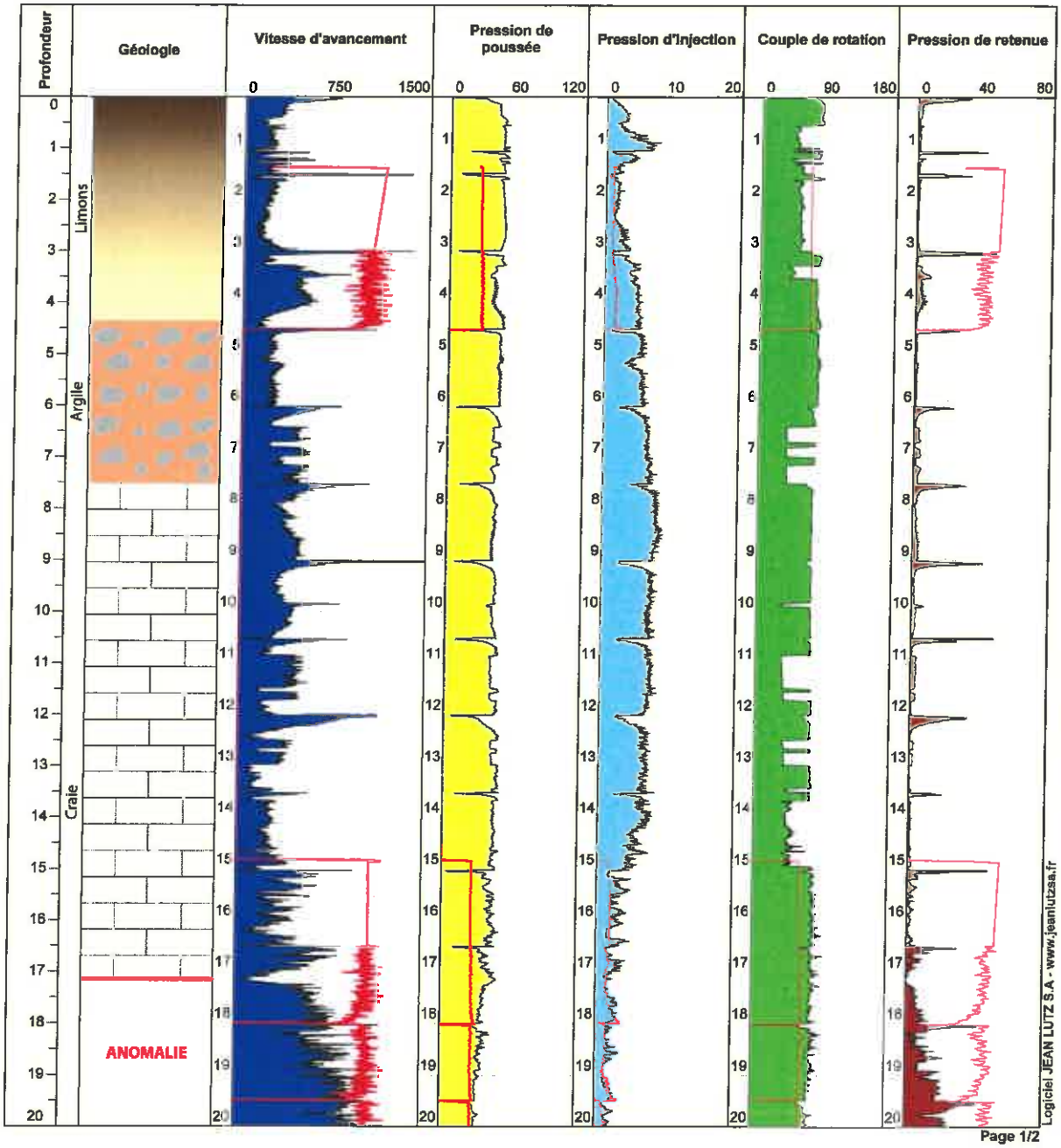
Propriété QUESNEL
BEAUVAL EN CAUX

Date début	: 14/10/2015 - 14:09	Machine	: SEDIDRILL 250	Méthode	:	Outil	: Taillant	Profondeur	: 0,00 - 25,49 m
Date fin	: 14/10/2015 - 14:43	Angle	:	Tubage	:	Diamètre	: 115		

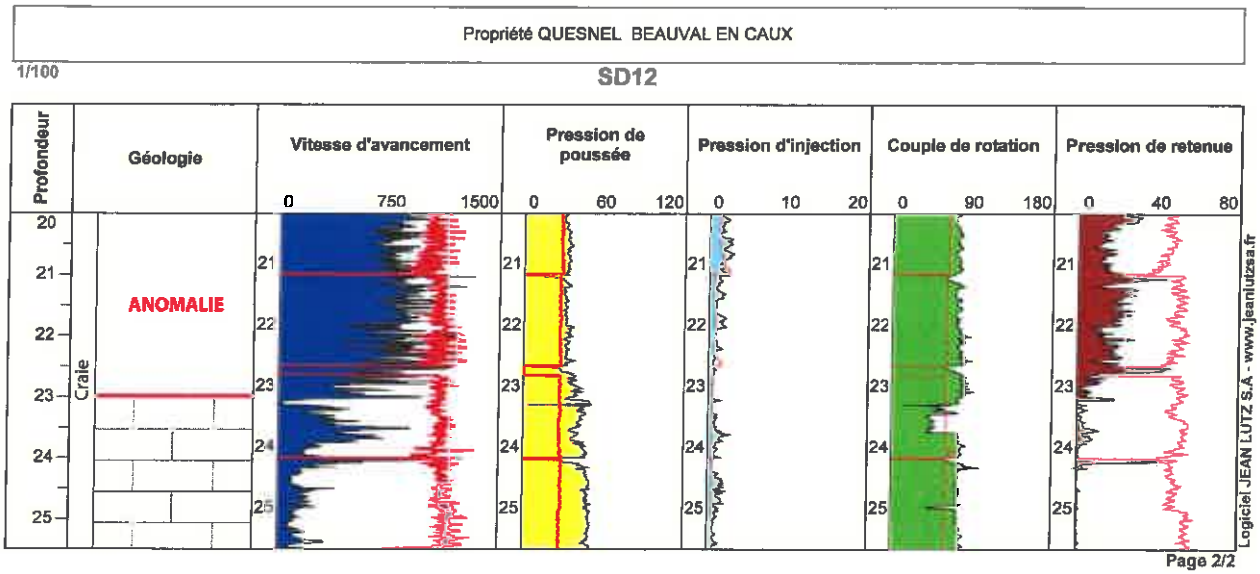
1/100

Forage : SD12

EXEPF 5.31/LB2EPF564FR



Page 1/2


Propriété QUESNEL BEAUVAL EN CAUX
1/100
SD12
Profondeur
Géologie
Vitesse d'avancement
0 750 1500
Pression de poussée
0 60 120
Pression d'injection
0 10 20
Couple de rotation
0 90 180
Pression de retenue
0 40 80
20 21 22 23 24 25
Craie
ANOMALIE
Logiciel JEAN LUTZ S.A. - www.jeanlutzsa.fr
Page 2/2

(Contrat 1508058A)

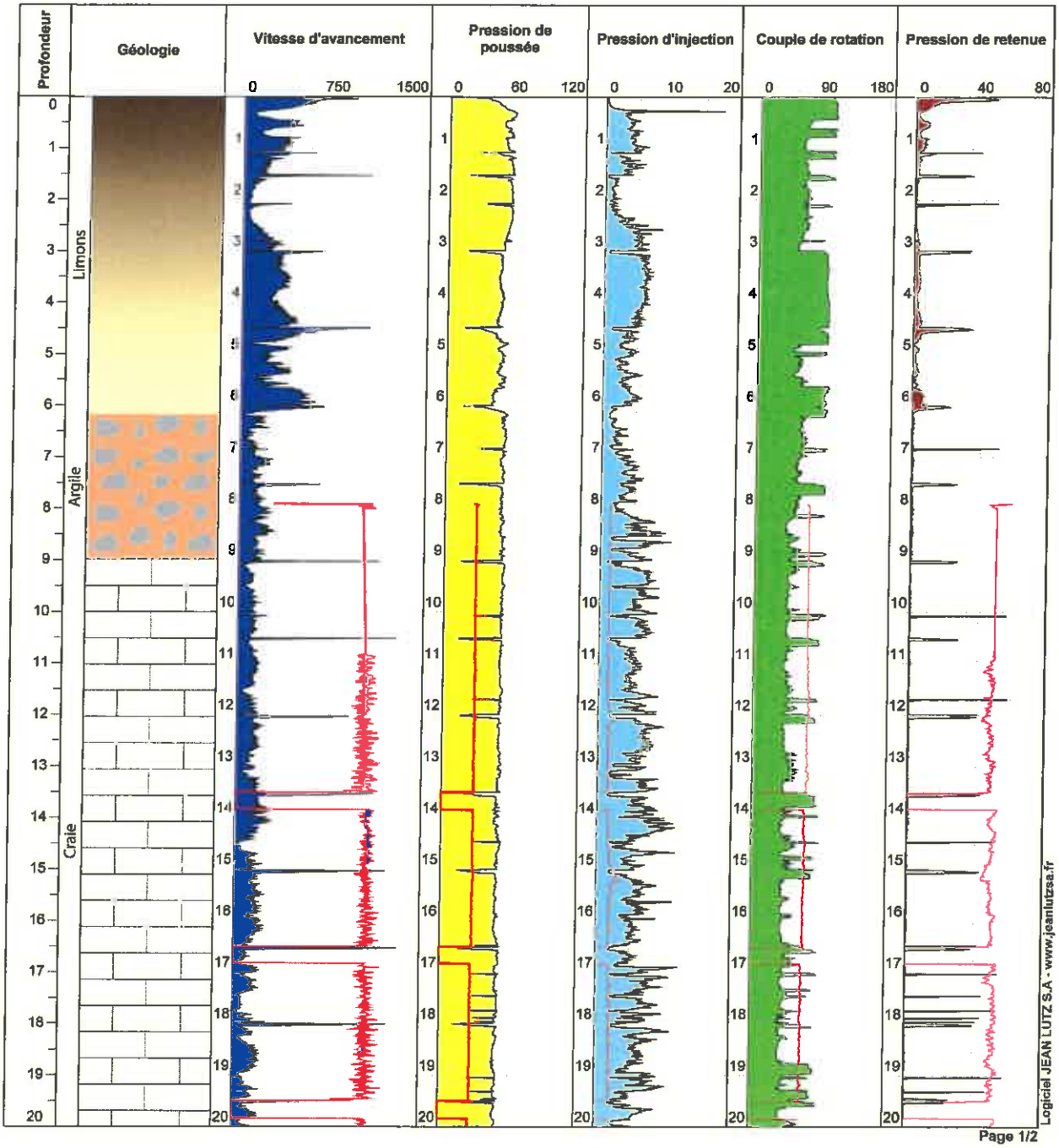
Propriété QUESNEL
BEAUVAL EN CAUX

Date début :	08/12/2015 - 11:07	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur :	0,00 - 25,50 m
Date fin :	08/12/2015 - 12:09	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115		

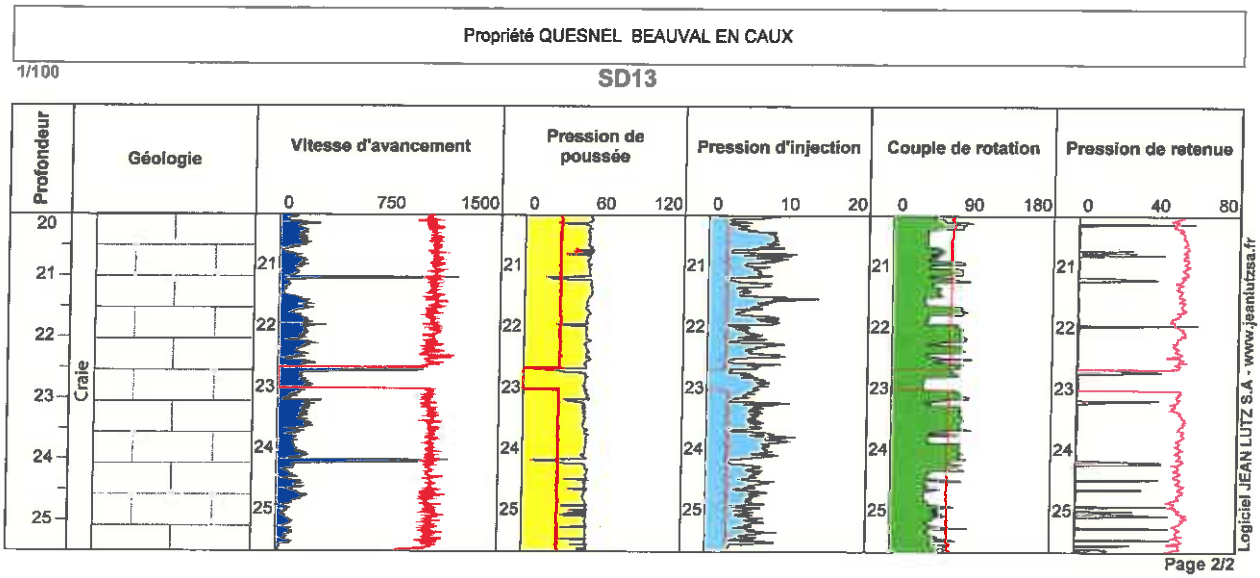
1/100

Forage : SD13

EXEPF 5.31/LB2EPF568FR



Page 1/2


Propriété QUESNEL BEAUVAL EN CAUX
1/100
SD13
Profondeur
Géologie
Vitesse d'avancement
0 750 1500
Pression de poussée
0 60 120
Pression d'injection
0 10 20
Couple de rotation
0 90 180
Pression de retenue
0 40 80
20 21 22 23 24 25
Craie
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa.fr
Page 2/2

(Contrat 1508058A)

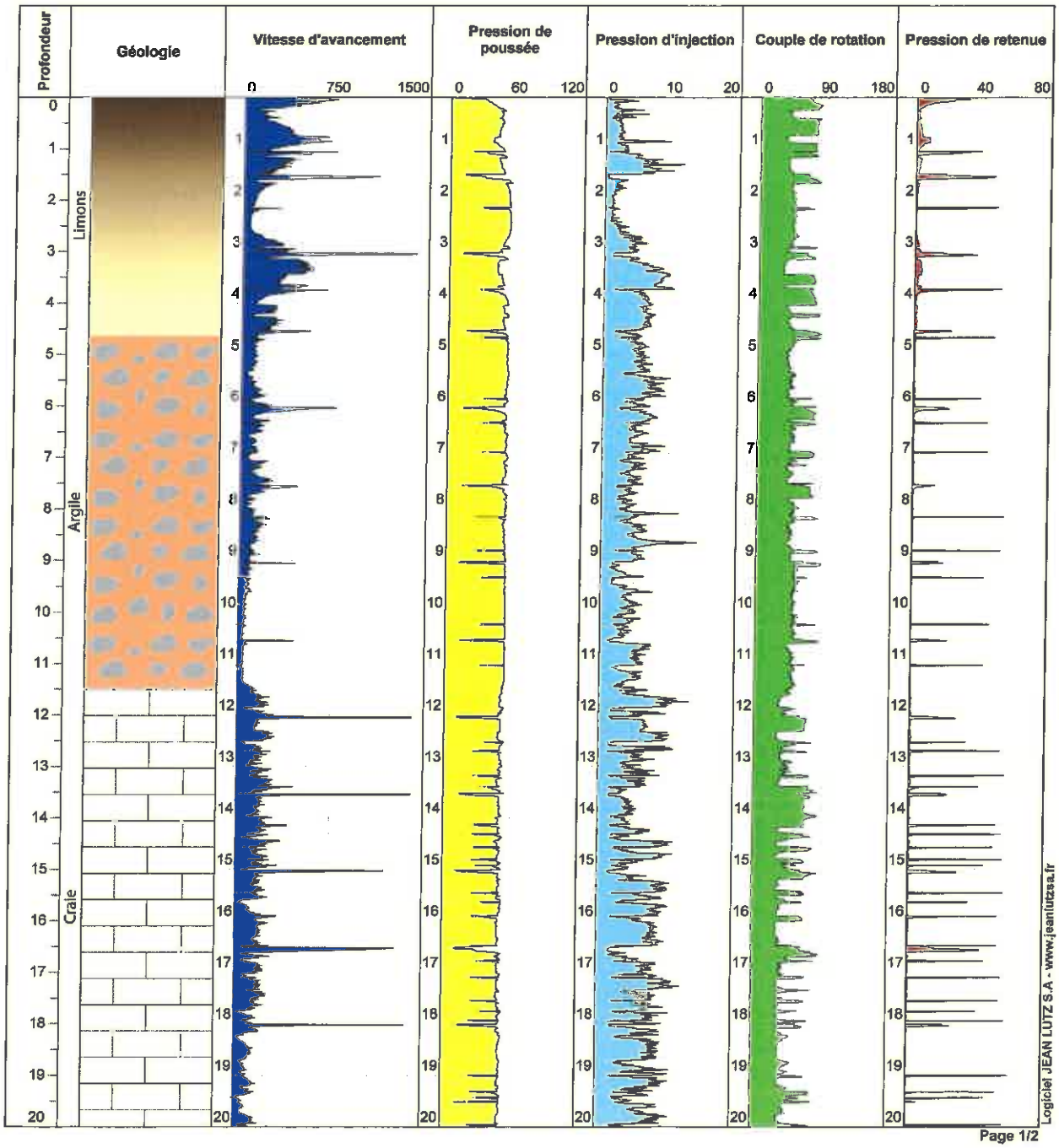
Propriété QUESNEL
BEAUVAL EN CAUX

Date début :	08/12/2015 - 12:40	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil : Taillant	Profondeur : 0,00 - 25,51 m
Date fin :	08/12/2015 - 13:17	Angle :		Tubage :		Diamètre : 115	

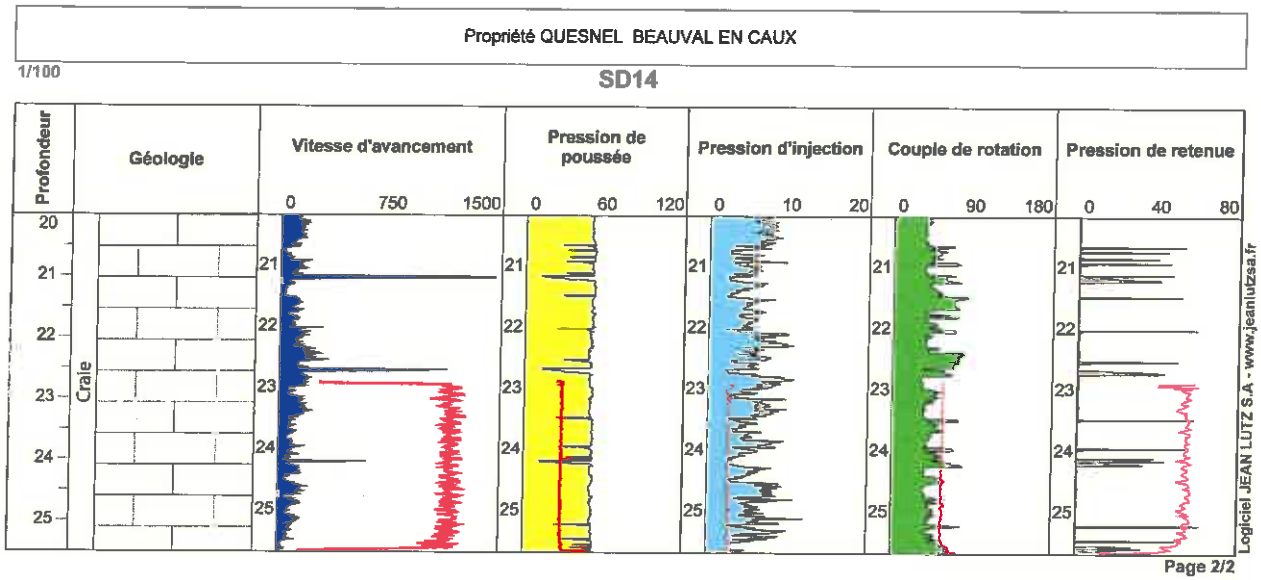
1/100

Forage : SD14

EXEPF 5.31/LB2EPF568FR



Page 1/2


Propriété QUESNEL BEAUVAL EN CAUX
1/100
SD14
Profondeur
Géologie
Vitesse d'avancement
0 750 1500
Pression de poussée
0 60 120
Pression d'injection
0 10 20
Couple de rotation
0 90 180
Pression de retenue
0 40 80
20 21 22 23 24 25
Craie
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa.fr
Page 2/2

(Contrat 1508058A)

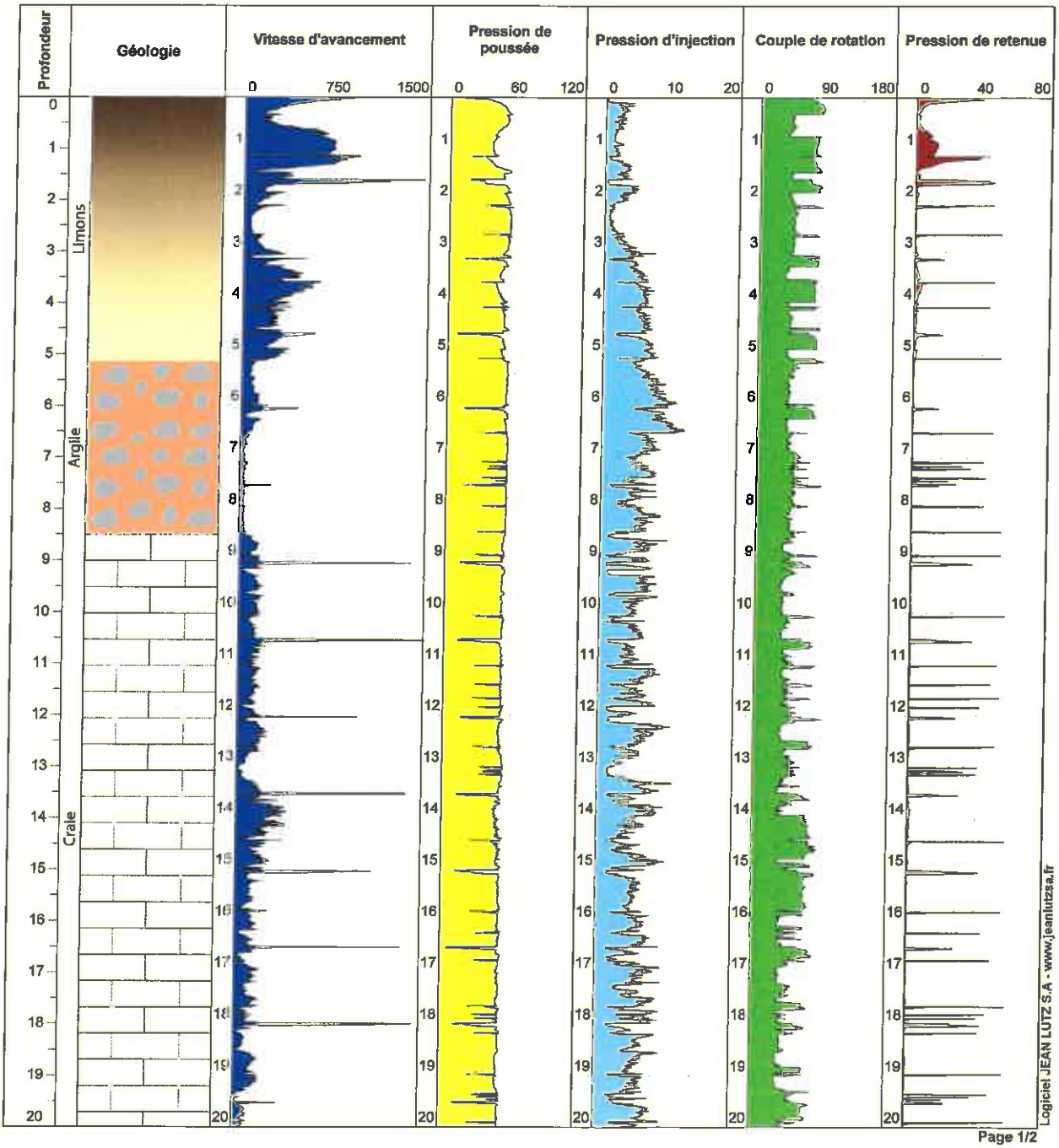
Propriété QUESNEL
BEAUVAL EN CAUX

Date début :	08/12/2015 - 14:08	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur :	0,00 - 25,49 m
Date fin :	08/12/2015 - 14:45	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115		

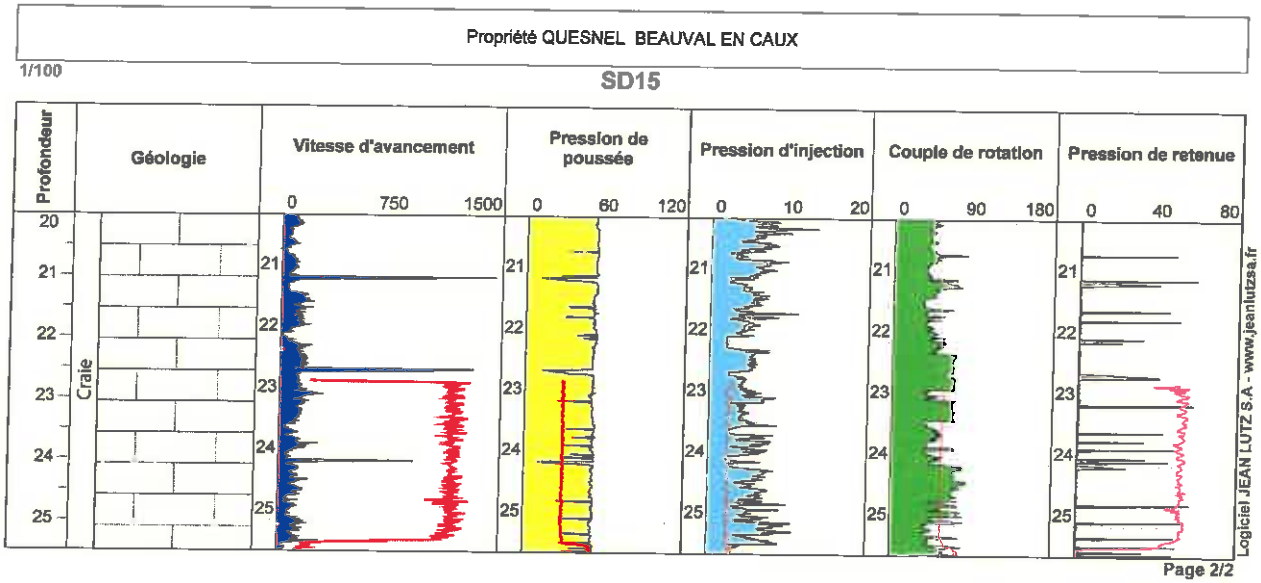
1/100

Forage : SD15

EXEPF 5.31/LB2EPF568FR



Page 1/2


Propriété QUESNEL BEAUVAL EN CAUX
1/100
SD15
Profondeur
Géologie
Craie
Vitesse d'avancement
0 750 1500
Pression de poussée
0 60 120
Pression d'injection
0 10 20
Couple de rotation
0 90 180
Pression de retenue
0 40 80
20 21 22 23 24 25
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa.fr
Page 2/2

(Contrat 1508058A)

Propriété QUESNEL
BEAUVAL EN CAUX

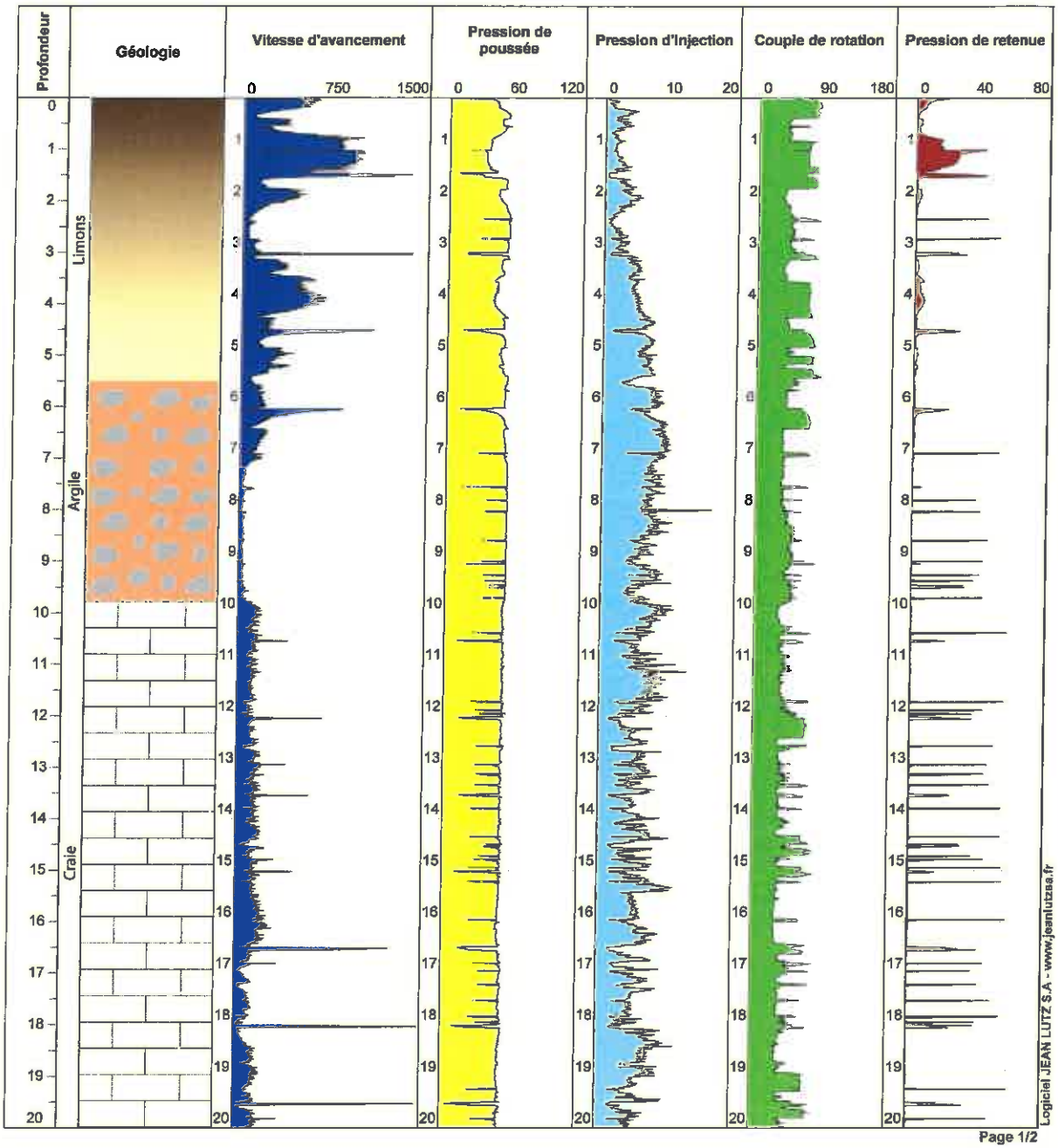
Date début : 08/12/2015 - 15:32 | Machine : SEDIDRILL 250 | Méthode : | Outil : Taillant | Profondeur : 0,00 - 26,49 m

Date fin : 08/12/2015 - 16:09 | Angle : | Tubage : | Diamètre : 115

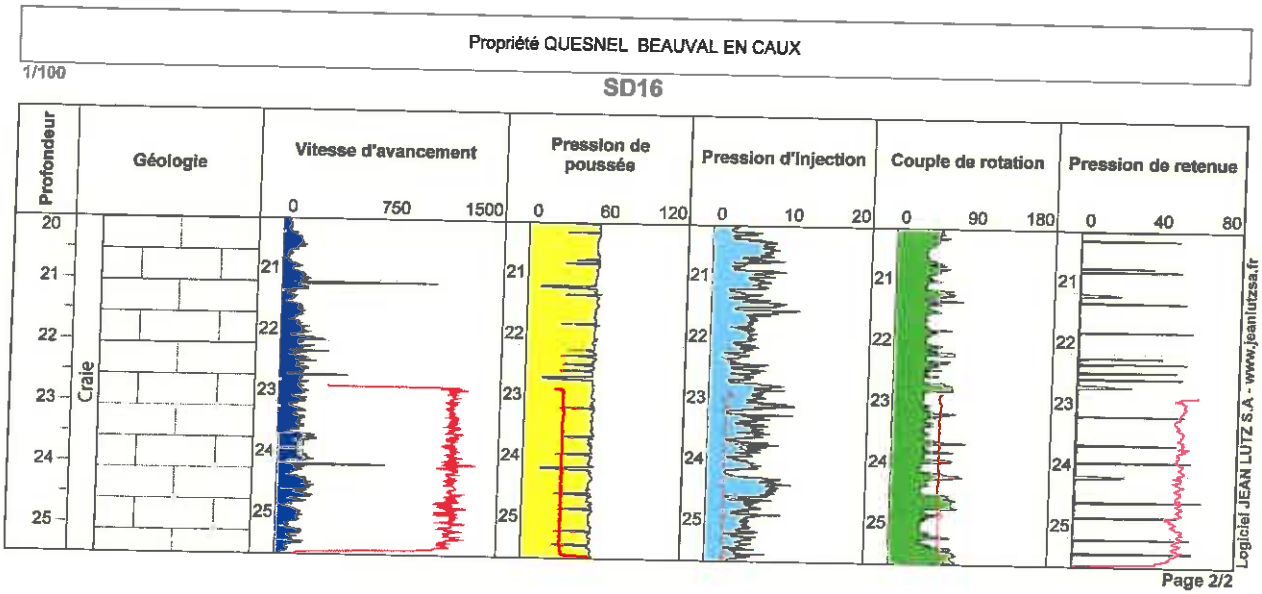
1/100

Forage : SD16

EXEPF 5.31/LB2EPF568FR



Page 1/2


Propriété QUESNEL BEAUVAL EN CAUX
1/100
SD16
Profondeur
Géologie
Craie
Vitesse d'avancement
0 750 1500
Pression de poussée
0 60 120
Pression d'Injection
0 10 20
Couple de rotation
0 90 180
Pression de retenue
0 40 80
20 21 22 23 24 25
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa.fr
Page 2/2

Gestion d'indices de cavités souterraines

Investigation par forages

Indices de cavité souterraine n°3 bis et n°31

PROPRIETE HAMEL ET BAUDET

Commune : Beauval-en-Caux (76)

RAPPORT DE SYNTHESE

Version 0 : Mars 2016

Aff. : ALI/FOR /HAMEL-BAUDET/BEAUVALENCAUX/1601277

« Reproduction interdite sans accord d'ALISE.

En tout état de cause, cette reproduction ne pourra être qu'intégrale. »

102 RUE DU BOIS TISON

76160 SAINT-JACQUES-SUR-DARNETAL

TEL : 02 35 61 30 19

FAX : 02 35 66 30 47

www.alise-environnement.fr

102 RUE DU BOIS TISON

76160 SAINT-JACQUES-SUR-DARNETAL

TEL : 02 35 61 30 19

FAX : 02 35 66 30 47

www.alise-environnement.fr

SOMMAIRE

1 - PREAMBULE DE L'ETUDE 1
1.1 - CONTEXTE 1
1.2 - LES MARNIERES 1
1.3 - OBJECTIFS 3

2 - SITUATION GEOGRAPHIQUE 4

3 - CARACTÉRISTIQUES GÉOLOGIQUES ET HYDROGÉOLOGIQUES 7
3.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES 7
3.2 - CARACTERISTIQUES HYDROGEOLOGIQUES 8
3.3 - ALEA LIE AUX REMONTEES DE NAPPE 9

4 - RESULTATS DES INVESTIGATIONS 10

5 - PRESENTATION DES RESULTATS 13
5.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES 13
5.2 - HYDROGEOLOGIE 15
5.3 - RESULTATS DES SONDAGES DESTRUCTIFS 16

6 - CONCLUSION & RECOMMANDATIONS 18

7 - FICHE SYNTHETIQUE 20

8 - ANNEXE : COUPES DES SONDAGES REALISES 21

LISTE DES FIGURES

FIGURES

Figure 1 : Coupe géologique schématique montrant une exploitation souterraine de matériaux et une « bétoire » 2
Figure 2 : Localisation du site d'étude..... 4
Figure 3 : Localisation des indices de cavités souterraines..... 5
Figure 4 : Localisation des périmètres de sécurité liés aux indices de cavités souterraines avant travaux..... 6
Figure 5 : Extrait issu de la carte géologique 7
Figure 6 : Extrait issu de l'Atlas hydrogéologique de Seine-Maritime..... 8
Figure 7 : Carte du risque de remontée de nappe 9
Figure 8 : Implantation des forages concernant l'indice 3bis 11
Figure 9 : Implantation des forages concernant l'indice 31 12
Figure 10 : Périmètre de sécurité modifié après les travaux de forages..... 19

1 - PREAMBULE DE L'ETUDE

1.1 - CONTEXTE

Le Bureau d'Etudes ALISE Environnement a été missionné par M. HAMEL et Melle BAUDET afin de les assister à s'affranchir de plusieurs périmètres de sécurité liés à la présence d'indices de cavité souterraine qui impactent leur propriété (parcelle 389).

Il s'agit des indices n°3bis et n°31. L'indice n°3 bis ponctuel, est issu de la découverte d'un puit lors d'un décapage en lien avec une déclaration d'ouverture de carrière (indice n°3). L'indice n°31 est surfacique, il est aussi issu d'une déclaration d'ouverture de carrière.

1.2 - LES MARNIERES

Comme la plupart des communes situées sur les plateaux crayeux normands, la commune de Beauval-en-Caux est concernée par la problématique des cavités souterraines. Celles-ci se rencontrent dans la formation crayeuse constituant la base du plateau. Elles peuvent être d'origine naturelle ou anthropique (voir Figure 1).

Les cavités naturelles sont formées par l'action de l'eau circulant dans les fissures de la craie. Cette eau chargée en acide carbonique dissout le calcaire et agrandit les fissures jusqu'à former de véritables cavités pouvant communiquer entre elles et constituer un réseau karstique. Ces cavités, de tailles et de formes très diverses, se situent en général dans la partie active du réseau karstique c'est à dire dans la nappe phréatique.

Au-dessus de la nappe, le réseau karstique n'est à priori plus actif, les cavités naturelles étant toutes plus ou moins remplies de matériaux divers (argile, sable, silex, limon) provenant de l'infiltration des eaux de surface à travers les terrains superficiels recouvrant la craie. Ces eaux de surface cheminent préférentiellement par l'intermédiaire de poches de sable disséminées dans la formation argileuse, après avoir été récupérées en surface par des points d'infiltration : effondrements ou affaissements, localement appelés bétoires. A chaque période de précipitations, les

remplissages des conduits karstiques fossiles sont remis en mouvement par l'apport de nouveaux matériaux provenant de la surface. Les bétoires sont alors fonctionnelles mais de nouveaux matériaux comblent les vides au fur et à mesure.

Les cavités artificielles ont été creusées par l'homme, principalement afin d'utiliser la craie pour l'amendement des champs. L'appellation locale de la craie (marne) explique le nom donné aux exploitations : les marnières. Celles-ci ont été ouvertes en majorité aux XVIIIème et XIXème siècles.

Sur le plateau, on accède à la marnière par un puits d'accès vertical, creusé manuellement. Ce puits traverse les formations superficielles et une certaine épaisseur de craie, afin d'assurer la solidité du toit de l'exploitation. A partir du puits, des chambres sont creusées, prenant des formes et des tailles diverses suivant les terrains rencontrés et le mode de travail de l'exploitant. D'autres matériaux tels que l'argile, le silex, voire parfois le sable, étaient également extraits en souterrain.

L'évolution dans le temps de ces cavités souterraines peut être à l'origine de désordres de surface, pouvant remettre en cause la stabilité d'infrastructures et de bâtiments et ainsi mettre en danger des vies. Les effondrements et affaissements de tailles diverses survenant périodiquement (en général après de fortes pluies), sont les manifestations visibles de ces cavités.

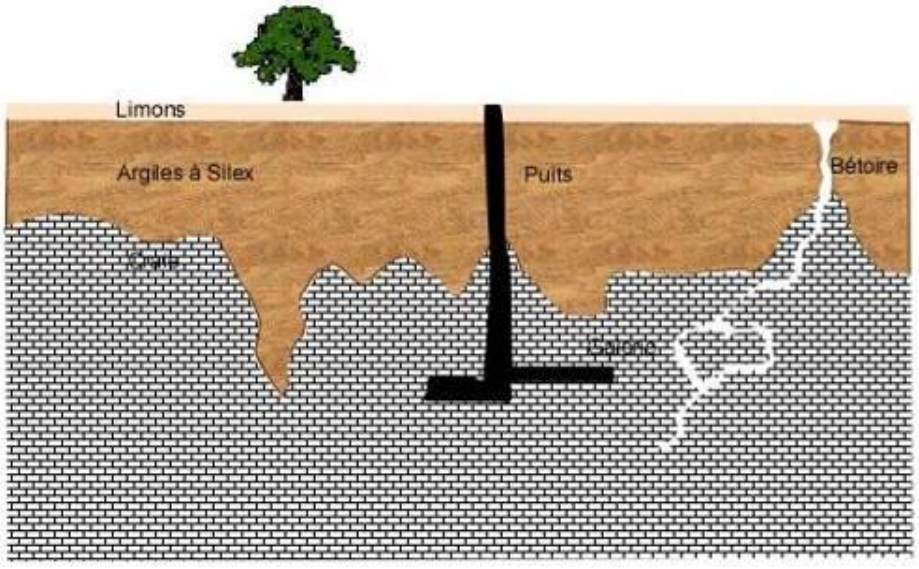


Figure 1 : Coupe géologique schématique montrant une exploitation souterraine de matériaux et une « bétoire »

1.3 - OBJECTIFS

L'investigation a pour objectif de vérifier si la grange de M. HAMEL et Melle BAUDET est impactée par la présence d'une cavité souterraine en lien avec les indices n°3bis et n°31. Pour cela, il s'agira d'effectuer des forages entre les indices et la propriété en question.

La foration a été effectuée au **taillant** (tête de forage) de **110mm** de diamètre sur **une profondeur de 15 mètres à partir du toit de la craie** (en accord avec les normes des services de l'Etat).

2 - SITUATION GEOGRAPHIQUE

La commune de Beauval-en-Caux se situe en Seine-Maritime, sur le plateau crayeux (cf.
Figure 2 ci-dessous).

Le plan de localisation des indices et de leurs périmètres de sécurité sont présentés sur les figures n°3 et n°4.

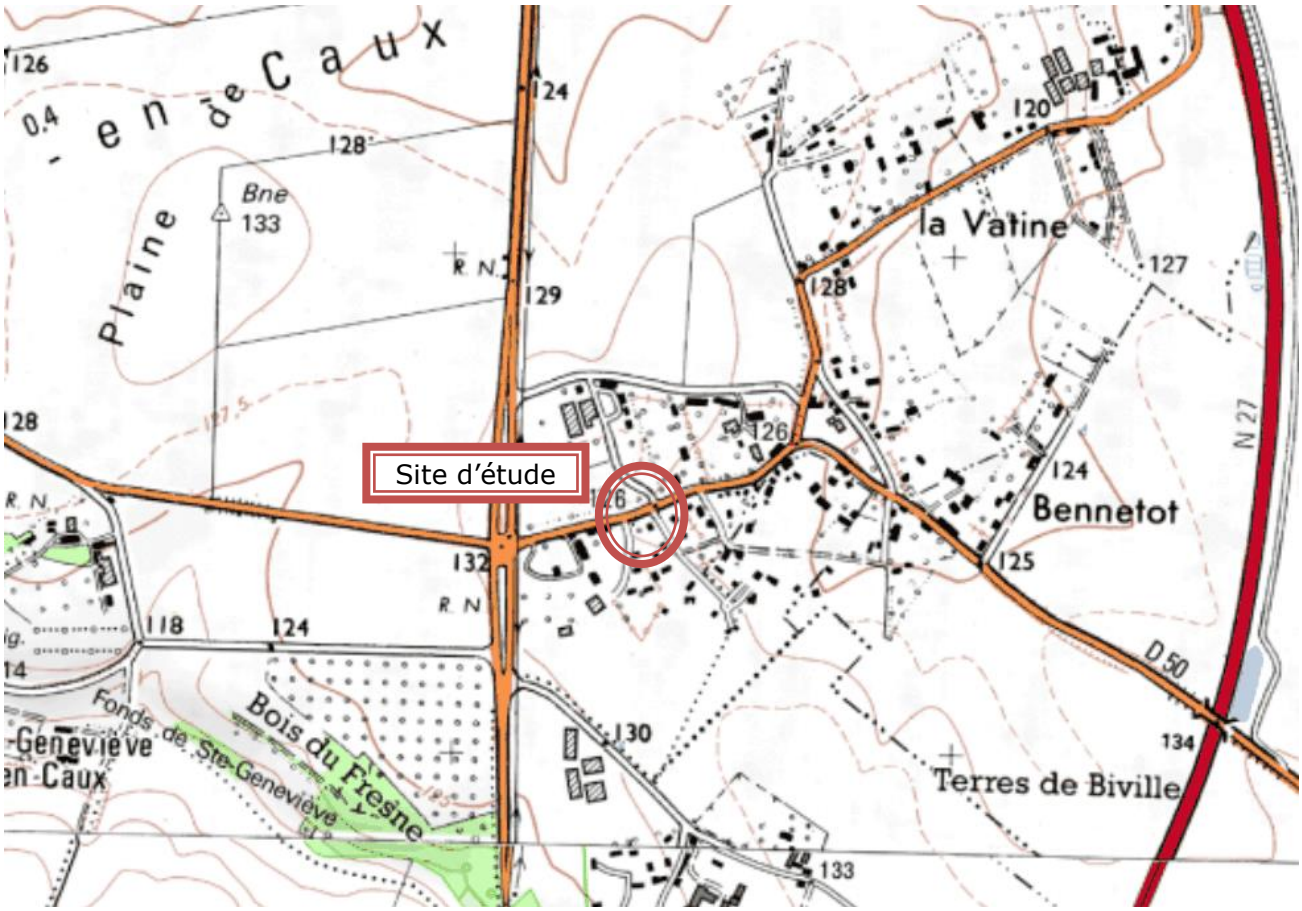


Figure 2 : Localisation du site d'étude

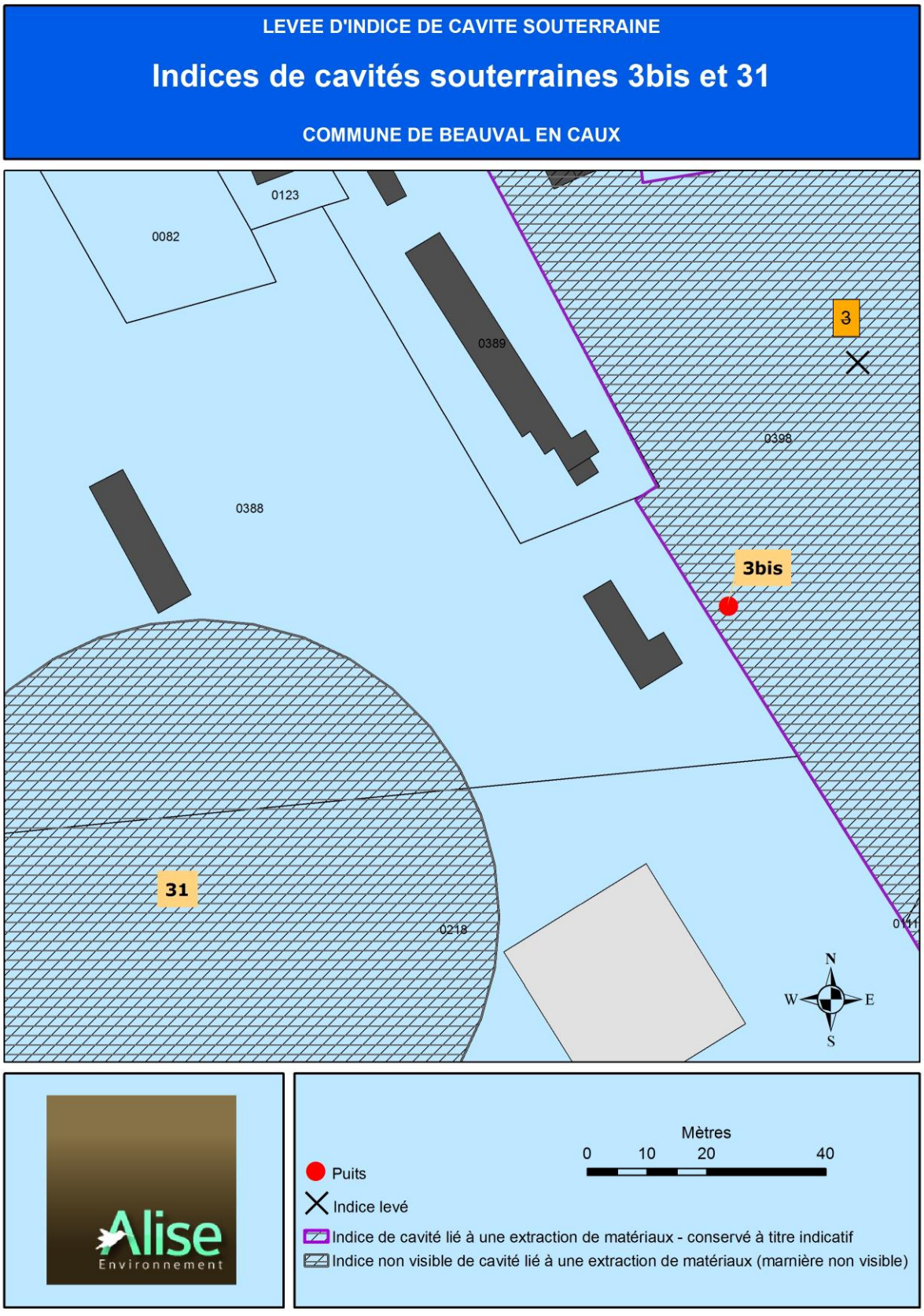


Figure 3 : Localisation des indices de cavités souterraines

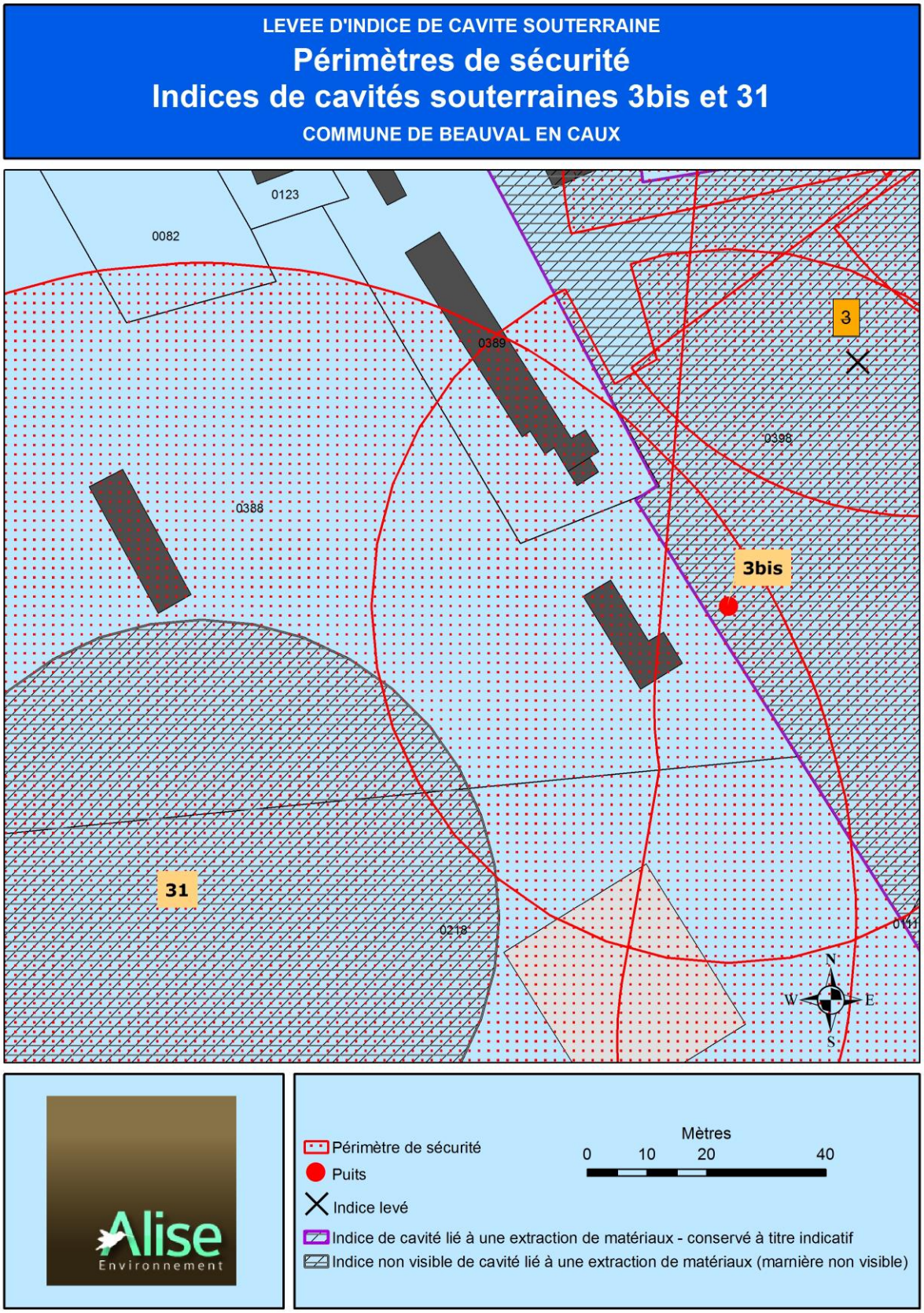


Figure 4 : Localisation des périmètres de sécurité liés aux indices de cavités souterraines avant travaux

3 - CARACTÉRISTIQUES GÉOLOGIQUES ET HYDROGÉOLOGIQUES

3.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES

La commune de Beauval-en-Caux est localisée sur le plateau crayeux, composante du bassin parisien. A la lecture de la carte géologique, les formations géologiques se trouvant sur cette commune depuis la profondeur vers la surface sont les suivantes :

- des craies du Crétacé Supérieur (C) ;
- des formations à silex : Argile à silex (RS) ;
- des limons (LP) - dont l'épaisseur varie de quelques décimètres à plusieurs mètres ;
- des colluvions de plateaux (CLP) ;
- des alluvions anciennes et actuelles (Fy et Fz).

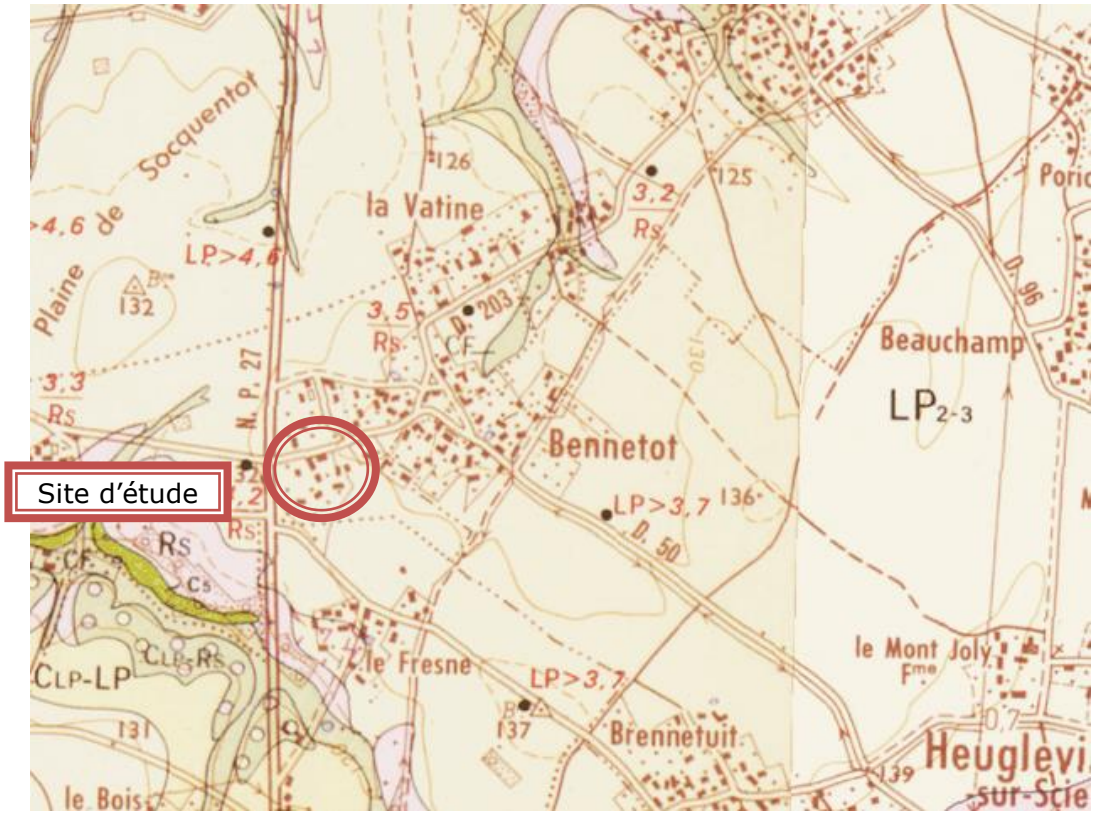


Figure 5 : Extrait issu de la carte géologique

(Source : Carte géologique n°58 au 1/50.000 - BRGM)

3.2 - CARACTERISTIQUES HYDROGEOLOGIQUES

Compte tenu de la suite lithologique décrite ci-dessus, il peut exister :

- Une nappe perchée au sein des limons (nappe parasite de stagnation),
- Une nappe en écoulement de versant dans les formations colluvionnées,
- Des circulations d'eau erratiques à la faveur de passées sableuses dans les formations résiduelles à silex.

Par ailleurs, précisons que la craie en présence est le berceau de la principale nappe de la région. L'aquifère en question est une formation fissurée et karstifiée. Le réseau de fracturation de la craie est connu pour être plus dense dans les thalwegs et en bordure de plateau. Cette fracturation conditionne la perméabilité.

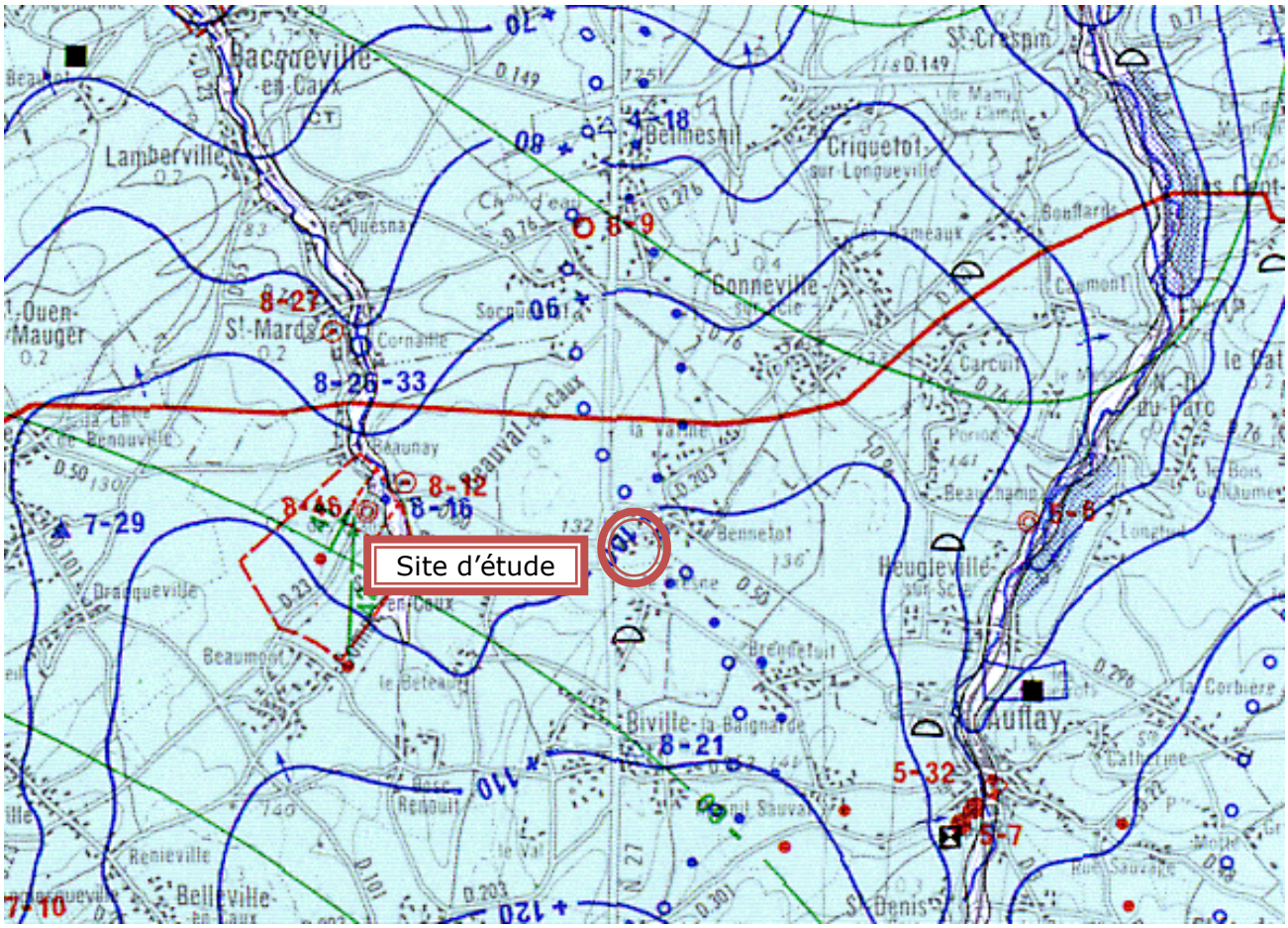


Figure 6 : Extrait issu de l'Atlas hydrogéologique de Seine-Maritime

L'atlas hydrogéologique indique que l'altimétrie de la nappe de la craie est proche de +100m NGF, soit à près de 25 m sous le niveau du site d'étude.

3.3 - ALEA LIE AUX REMONTEES DE NAPPE

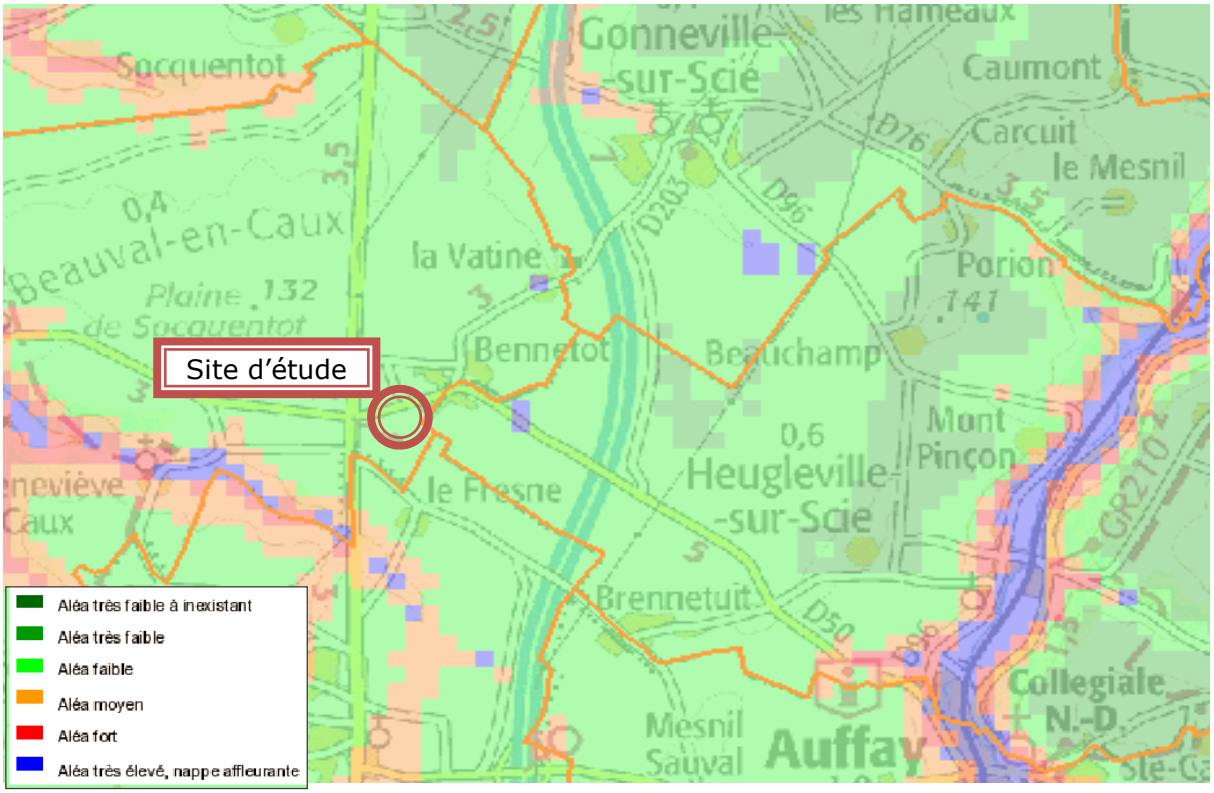


Figure 7 : Carte du risque de remontée de nappe

Un portail internet (www.inondationsnappes.fr) renseigne sur la sensibilité au phénomène de remontées de nappes (crues, inondations, ruissellements...).

Dans ce contexte, la parcelle concernée est répertoriée en zone d'**aléa faible**.

4 - RESULTATS DES INVESTIGATIONS

Au total **29 forages** ont été effectués :

- 5 forages implantés entre l'indice de cavité souterraine n°3bis et la grange. Ils ont été espacés de 2m les uns des autres.
- 24 forages implantés entre l'indice de cavité souterraine n°31 et la grange. Ils ont été espacés de 2,5m les uns des autres.

Les forages ont été réalisés au taillant Ø115 mm à l'aide d'une foreuse de type SEDIDRILL 250/70. Ils ont été référencés SDA à SDE pour l'indice 3bis et SD0 à SD24 pour l'indice 31.

L'implantation des forages est présentée sur les figures n°8 et n°9.

Nous avons procédé à l'enregistrement de 4 paramètres de forage à l'aide d'un système d'enregistrement de type LUTIN de marque LUTZ. Les paramètres enregistrés sont les suivants :

- Vitesse d'avancement (en m/h),
- Pression de poussée (en bar),
- Couple de rotation (en bar),
- Pression d'injection (en bar),
- Pression de retenue (en bar).

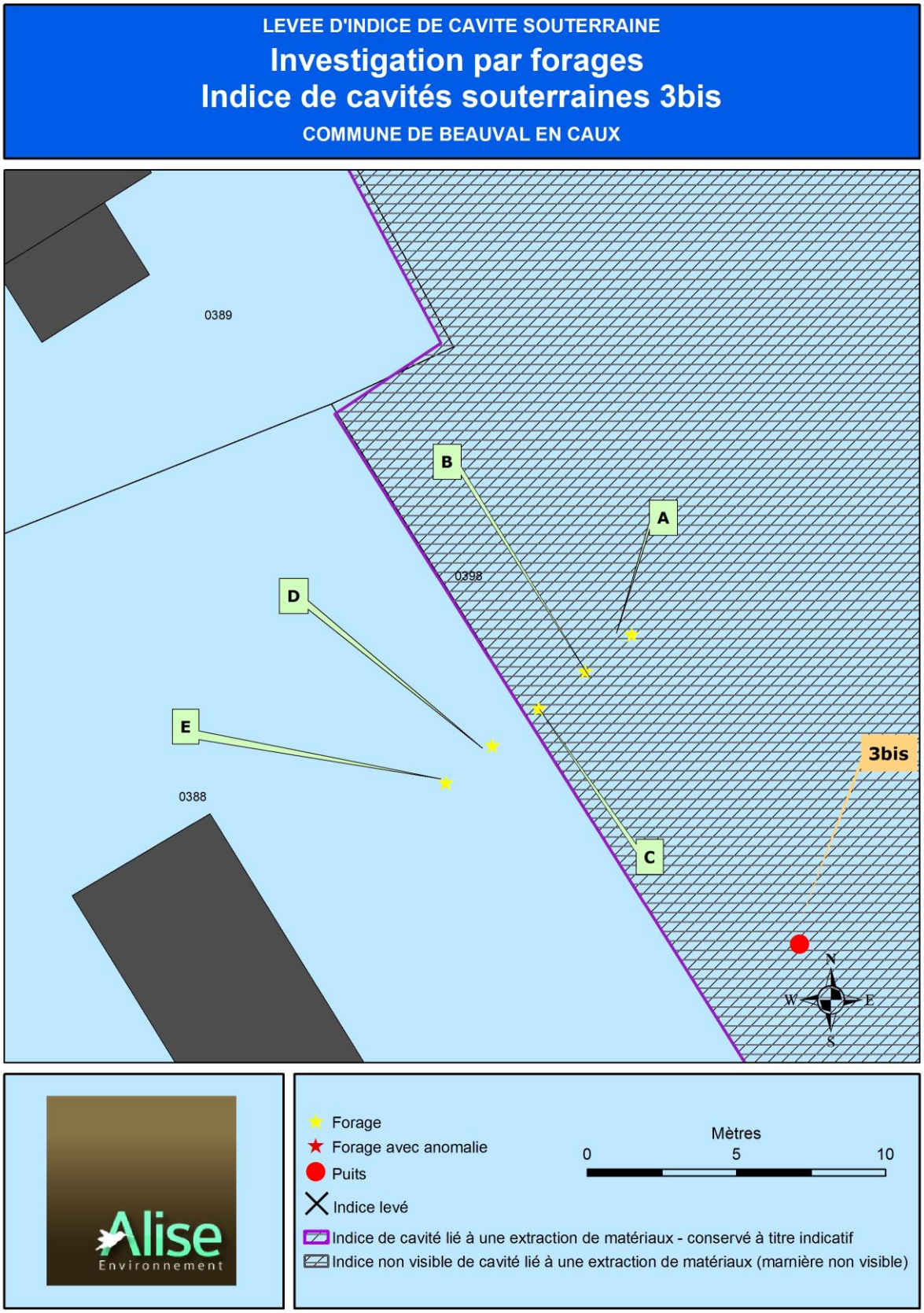


Figure 8 : Implantation des forages concernant l'indice 3bis

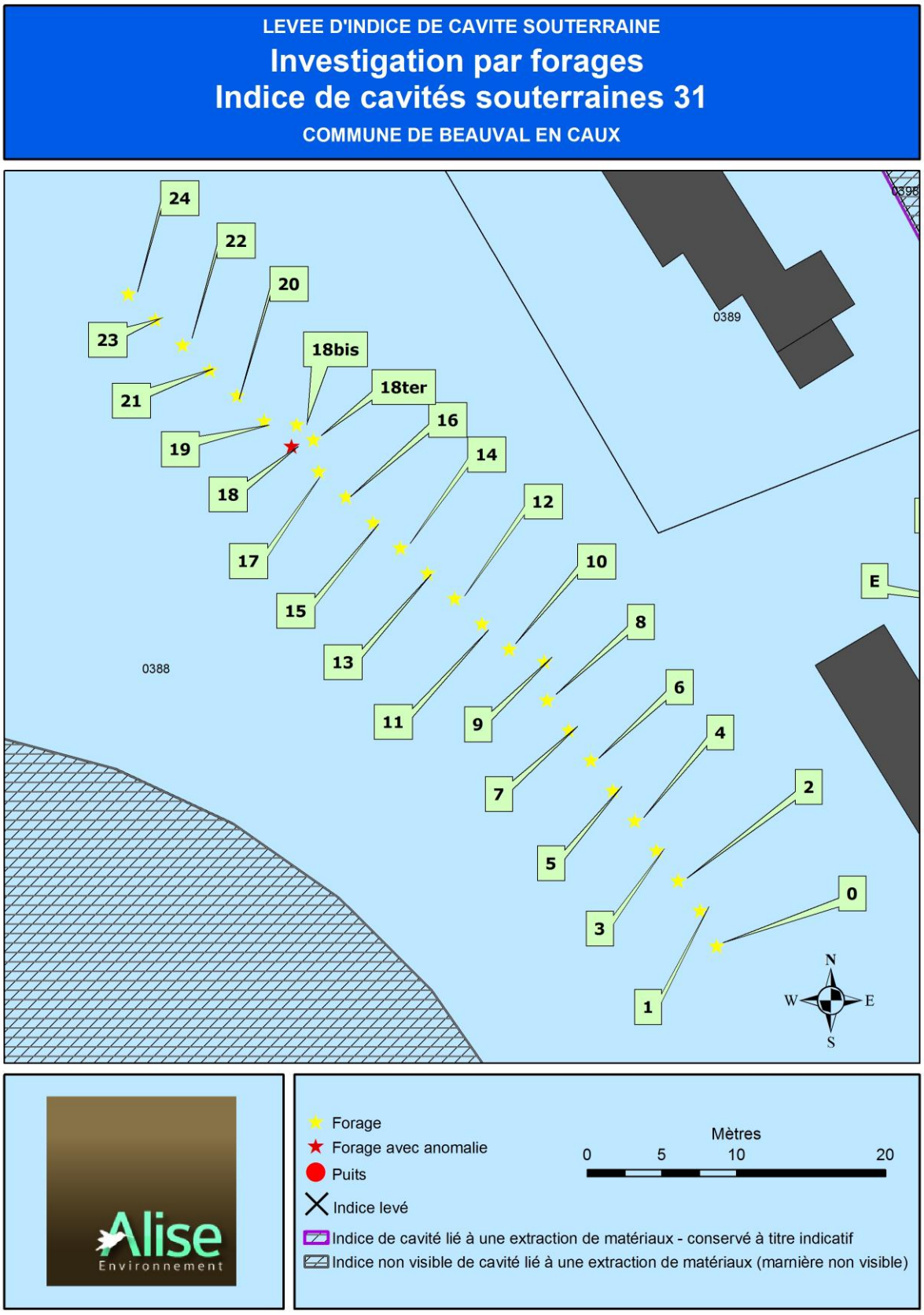


Figure 9 : Implantation des forages concernant l'indice 31

5 - PRESENTATION DES RESULTATS

5.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES

La lithologie révélée par les sondages est synthétisée ci-après, par type de formation.

On gardera à l'esprit que ces coupes sont données à titre indicatif, la méthode de foration utilisée de type destructive à la boue ne permettant pas de définir des profondeurs précises, ni des lithologies rigoureuses. D'autre part, la réalisation de forages en contexte d'anomalie et du substratum crayeux rendent encore plus difficile l'analyse des cuttings du fait de pertes importantes de fluide de forage (perte d'injection et donc absence de remontée de cuttings sur la majeure partie des forages).

- En tête, un **limon marron à radicelles** (couche 0) correspondant à l'horizon de « terre végétale ». Cette couche surmonte un **limon marron (couche 1)** reconnu comme suit :

Couche 1 : Limon						
Sondages	SDA	SDB	SDC	SDD	SDE	SD0
Épaisseurs (m)	7,00	7,50	5,50	5,30	5,50	4,80
Sondages	SD1	SD2	SD3	SD4	SD5	SD6
Épaisseurs (m)	5,30	5,60	6,00	6,00	7,00	8,00
Sondages	SD7	SD8	SD9	SD10	SD11	SD12
Épaisseurs (m)	5,20	4,90	5,40	5,20	5,10	5,40
Sondages	SD13	SD14	SD15	SD16	SD17	SD18
Épaisseurs (m)	5,50	5,40	5,10	8,50	10,50	6,80
Sondages	SD18TER	SD18BIS	SD19	SD20	SD21	SD22
Épaisseurs (m)	6,00	6,00	12,10	7,60	7,30	5,60
Sondages	SD23	SD24				
Épaisseurs (m)	6,10	6,10				

➢ puis, **une argile rougeâtre** à silex observée jusqu'aux profondeurs suivantes :

Couche 2 : Argile						
Sondages	SDA	SDB	SDC	SDD	SDE	SD0
Profondeur du toit (m)	7,00	7,50	5,50	5,30	5,50	4,80
Profondeur du mur (m)	13,20	15,90	12,50	11,50	8,70	7,60
Epaisseur (m)	6,20	8,40	7,00	6,20	3,20	2,80
Sondages	SD1	SD2	SD3	SD4	SD5	SD6
Profondeur du toit (m)	5,30	5,60	6,00	6,00	7,00	8,00
Profondeur du mur (m)	7,60	10,50	9,00	11,50	15,50	15,00
Epaisseur (m)	2,30	4,90	3,00	5,50	8,50	7,00
Sondages	SD7	SD8	SD9	SD10	SD11	SD12
Profondeur du toit (m)	5,20	4,90	5,40	5,20	5,10	5,40
Profondeur du mur (m)	10,10	7,60	10,00	10,20	11,30	9,00
Epaisseur (m)	4,90	2,70	4,60	5,00	6,20	3,60
Sondages	SD13	SD14	SD15	SD16	SD17	SD18
Profondeur du toit (m)	5,50	5,40	5,10	8,50	10,50	6,80
Profondeur du mur (m)	11,50	11,40	11,30	14,00	14,30	9,70
Epaisseur (m)	6,00	6,00	6,20	5,50	3,80	2,90
Sondages	SD18TER	SD18BIS	SD19	SD20	SD21	SD22
Profondeur du toit (m)	6,10	6,10	0,00	0,00	0,00	0,00
Profondeur du mur (m)	12,20	9,00	14,70	11,00	11,90	7,50
Epaisseur (m)	6,10	2,90	14,70	11,00	11,90	7,50
Sondages	SD23	SD24				
Profondeur du toit (m)	7,00	7,50				
Profondeur du mur (m)	10,90	10,90				
Epaisseur (m)	3,90	3,40				

- puis, une **craie blanche à silex** reconnue sur les épaisseurs suivantes :

Couche 3 : Craie						
Sondages	SDA	SDB	SDC	SDD	SDE	SD0
Profondeur du toit (m)	13,20	15,90	12,50	11,50	8,70	7,60
Profondeur du mur (m)*	28,50	31,50	28,50	28,50	25,50	27,00
Epaisseur (m)**	15,30	15,60	16,00	17,00	16,80	19,40
Sondages	SD1	SD2	SD3	SD4	SD5	SD6
Profondeur du toit (m)	7,60	10,50	9,00	11,50	15,50	15,00
Profondeur du mur (m)*	24,00	25,50	25,50	27,00	31,00	30,00
Epaisseur (m)**	16,40	15,00	16,50	15,50	15,50	15,00
Sondages	SD7	SD8	SD9	SD10	SD11	SD12
Profondeur du toit (m)	10,10	7,60	10,00	10,20	11,30	9,00
Profondeur du mur (m)*	25,50	27,00	25,50	25,50	27,00	27,00
Epaisseur (m)**	15,40	19,40	15,50	15,30	15,70	18,00
Sondages	SD13	SD14	SD15	SD16	SD17	SD18
Profondeur du toit (m)	11,50	11,40	11,30	14,00	14,30	9,70
Profondeur du mur (m)*	27,00	27,00	27,00	31,00	30,00	27,00
Epaisseur (m)**	15,50	15,60	15,70	17,00	15,70	17,30
Sondages	SD18TER	SD18BIS	SD19	SD20	SD21	SD22
Profondeur du toit (m)	12,20	9,00	14,70	11,00	11,90	7,50
Profondeur du mur (m)*	21,00	18,00	29,90	28,50	26,00	24,00
Epaisseur (m)**	8,80	9,00	15,20	17,50	14,10	16,50
Sondages	SD23	SD24				
Profondeur du toit (m)	10,90	10,90				
Profondeur du mur (m)*	27,00	27,00		Vide		
Epaisseur (m)**	16,10	16,10		Remplissage partiel		

* : Fin du sondage / ** : Epaisseur partielle de la couche

5.2 - HYDROGEOLOGIE

Les forages étant réalisés à l'aide d'une boue de forage, nous n'avons pas mis en évidence de nappe dans les différents horizons précités.

Il existe également des circulations erratiques dans les formations argilo-sableuses à silex à la faveur de veines sableuses ou de la charge en silex.

Enfin, le substratum crayeux sous-jacent correspond à l'aquifère principal avec des circulations dans les zones de fractures.

De manière générale, on retiendra que des circulations erratiques et intermittentes sont toujours possibles dans toutes les couches et au niveau des interfaces, ces circulations étant fortement conditionnées par la pluviométrie, et par l'état des conduites enterrées environnantes en contexte urbanisé.

5.3 - RESULTATS DES SONDAGES DESTRUCTIFS

- Calage des enregistrements :

L'identification des zones décomprimées ou des vides se fait grâce à la confrontation de paramètres. Ces confrontations sont réalisées sur chaque forage (méthode ECL, matériel LUTZ, voir courbe rouge sur les diagraphies en annexe) lorsque le foreur note une augmentation anormale de la vitesse d'avancement et/ou en fin de forage (étalonnage à vide).

Cependant, nous pouvons donner les repères suivants :

- Pour la vitesse d'avancement :

via < 300 m/h : terrain compact,
300 m/h < via < 625 m/h : terrain tendre à lâche,
625 m/h < via < 940 m/h : terrain lâche à décomprimé,
via > 940 m/h : zone de remplissage partiel à vide franc.

- Pour la pression de retenue :

Un capteur réagit lorsque le poids de l'outil taillant et du train de tiges dépassent la capacité portante du sol situé sous la pointe de l'outil (l'ensemble est alors retenu par la machine). Ce paramètre permet de mettre en évidence des zones d'anomalies très significatives. Si le signal est proche de l'étalonnage, il s'agit de vide franc, si le capteur se déclenche au-delà de 50% de la valeur d'étalonnage, on peut considérer

qu'il s'agit de remplissage partiel (matériaux éboulés et/ou effondrés, entrecoupés de petits vides).

- Présentation des résultats :

(Les coupes sont consultables en annexe)

Compte tenu des résultats obtenus, il apparaît que :

- Les limons marron de la couche 1 se présentent de manière plus ou moins compacts à lâches;
- Les argiles rougeâtres à silex de la couche 2 sont compacts ;
- La craie sous-jacente (couche 3) est globalement compacte mais elle présente localement des anomalies de compacité allant jusqu'à la présence de zone de remplissage à la faveur d'une large fracturation. **Cette craie décomprimée est caractéristique de circulations karstiques (craie altérée) présentes notamment dans la zone d'altération (argile/craie). C'est à ce niveau que nous observons une perte d'injection sur les forages réalisés entre 7,60 m et 15,60m de profondeur.**

A la lecture des diagraphies, le sondage SD18 a révélé une anomalie de compacité. Ainsi, un niveau décomprimé est décelé entre 12,30 et 14,60 m de profondeur.

Il a donc été nécessaire de réaliser les forages SD18bis et SD18ter entre le projet et cette anomalie. Les forages étaient situés à 2 m en arrière de SD18 et espacés de 1m l'un de l'autre. Il s'avère qu'aucune anomalie de type marnière n'a été mise en évidence au droit de ces nouveaux forages sur des profondeurs conformes à la doctrine des services de l'état.

6 - CONCLUSION & RECOMMANDATIONS

Les anomalies de compacité observées, aléatoirement dispersées au sein de la couche de craie à silex sont, pour partie, à mettre en relation avec le phénomène d'altération et les fractures au sein du substrat crayeux. Aucun vide franc n'a été décelé sur l'ensemble des forages.

Aucune anomalie de type marnière n'a été mise en évidence au droit des forages de contrôle situés en arrière du sondage SD18.

Nous proposons en conséquence de modifier le périmètre de sécurité en arrière de la ligne des forages réalisés (voir figure ci-après).

Précision : Cette étude correspond à une étude de type diagnostic de vide ; celle-ci ne se substitue donc pas une étude géotechnique visant à définir la portance du sol.

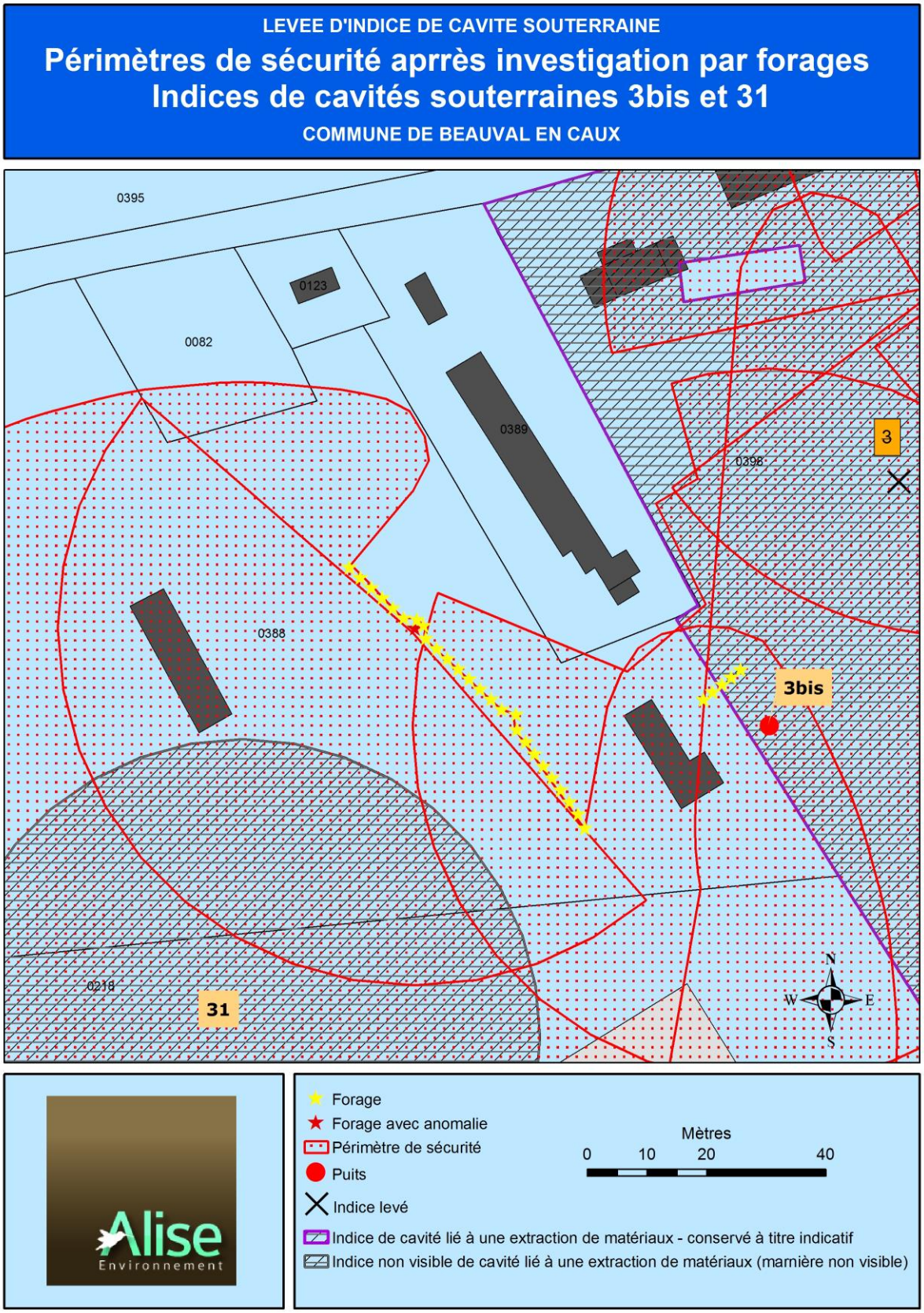


Figure 10 : Périmètre de sécurité modifié après les travaux de forages

7 - FICHE SYNTHETIQUE

Donneur d'ordre :	*M. HAMEL et Melle BAUDET*
Intervenant :	*SARL ALISE*
Terrain et Rédacteur :	*M. LAMARRE/M. HAPDEY/Mme SENEZ*
	M. ROPERT (foreur CAVITEC SARL)
Relecture	*M. GIOIA (ALISE SARL)*
Objectifs :	*Réalisation de forages destructifs entre la grange de M. HAMEL et de Melle BAUDET et les indices de cavité souterraine n°3bis et n°31 afin de vérifier s'il existe du vide ou des zones décomprimées qui pourraient être en lien avec la présence d'une cavité souterraine de type marnière.*
Commune :	*Beauval-En-Caux*
Date(s) d'intervention :	*Entre le 18 février 2016 et le 01 mars 2016*
Résultats de l'investigation :	*Pas de vide ni d'anomalie en arrière de la ligne de forages réalisée à l'exception du forage n°18. Deux contre forages ont été effectués en arrière du n°18, ne décelant aucune anomalie pouvant être en relation avec la présence d'une cavité souterraine de type marnière.*
Préconisation :	*Modification du périmètre de sécurité en arrière de la ligne des forages sains réalisés.*

8 - ANNEXE : COUPES DES SONDAGES REALISES

(Contrat 1601277)

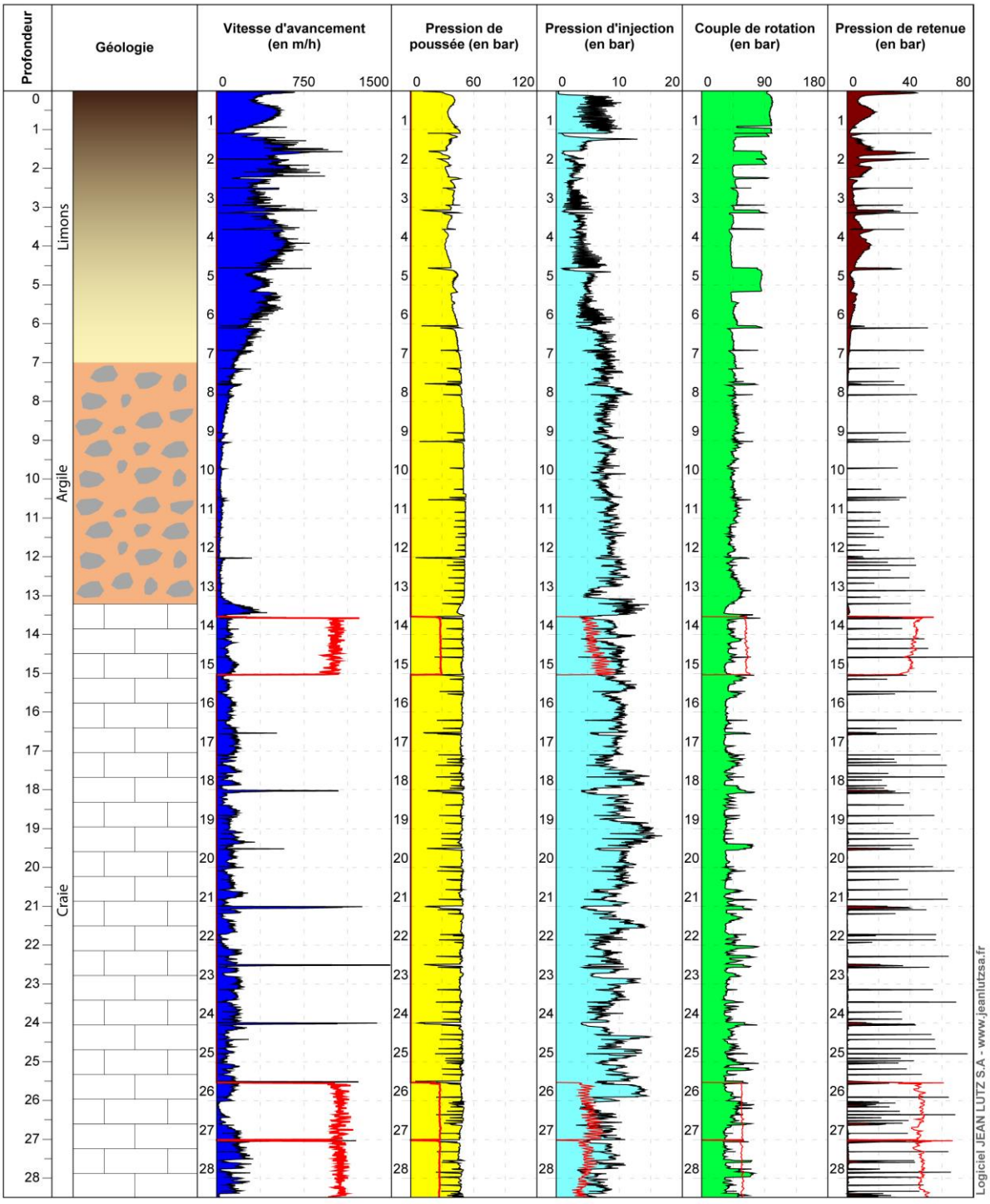
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	18/02/2016 - 10:13	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 28,50 m
Date fin :	18/02/2016 - 11:00	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SDA

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

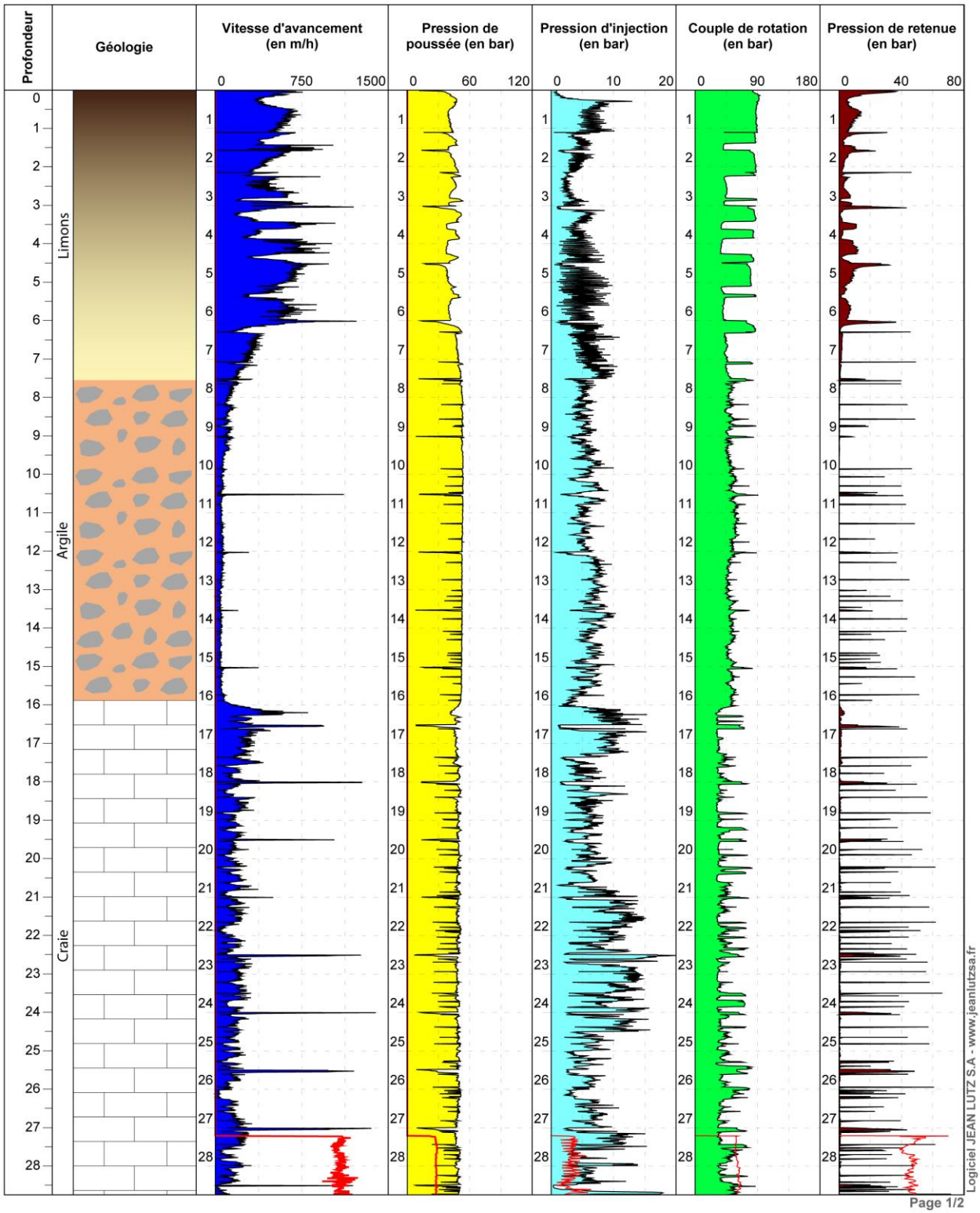
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	18/02/2016 - 13:05	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 31,50 m
Date fin :	18/02/2016 - 13:52	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SDB

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



Page 1/2

(Contrat 1601277)

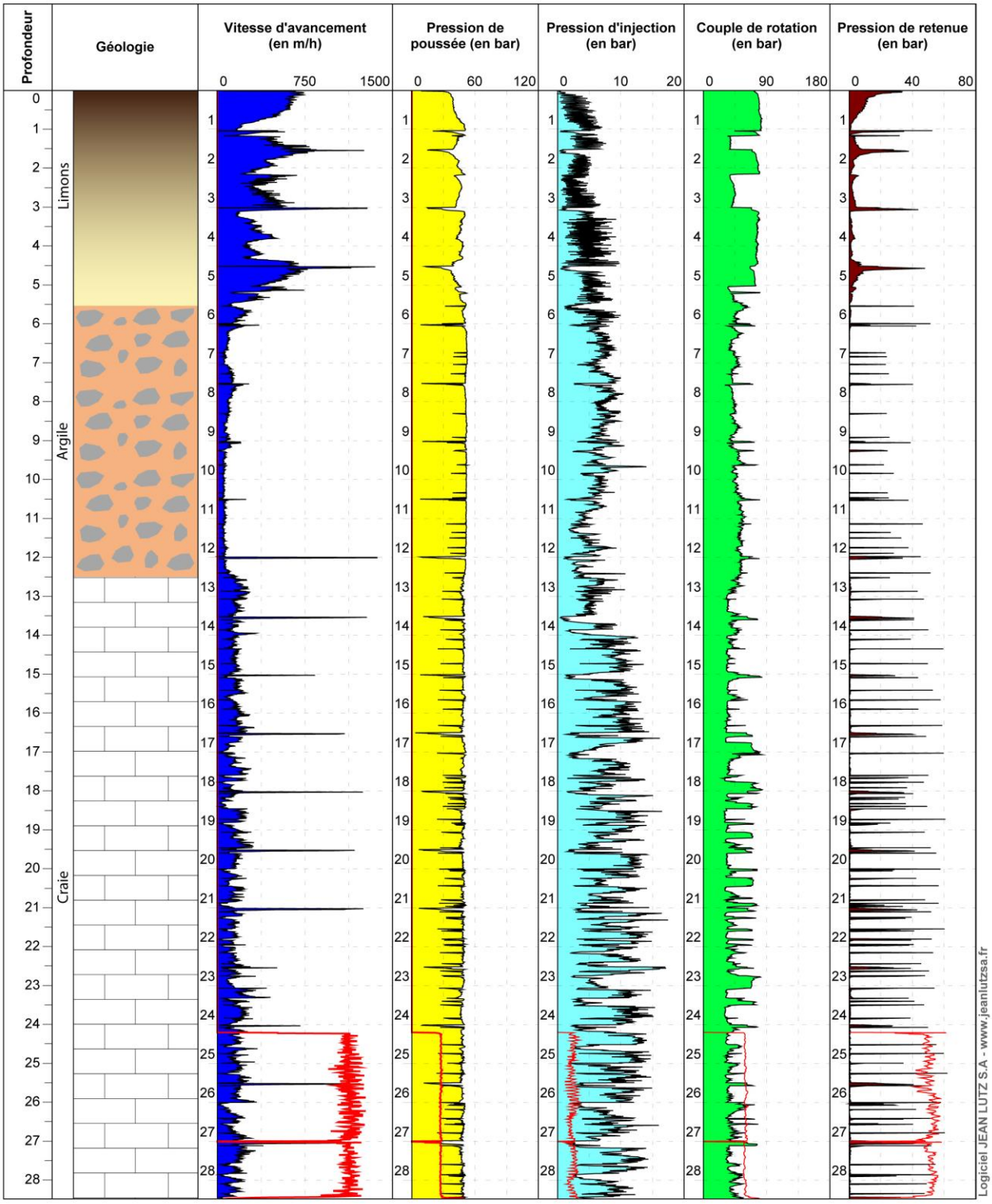
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	18/02/2016 - 14:49	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 28,49 m
Date fin :	18/02/2016 - 15:24	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115	

1/125

Forage : SDC

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

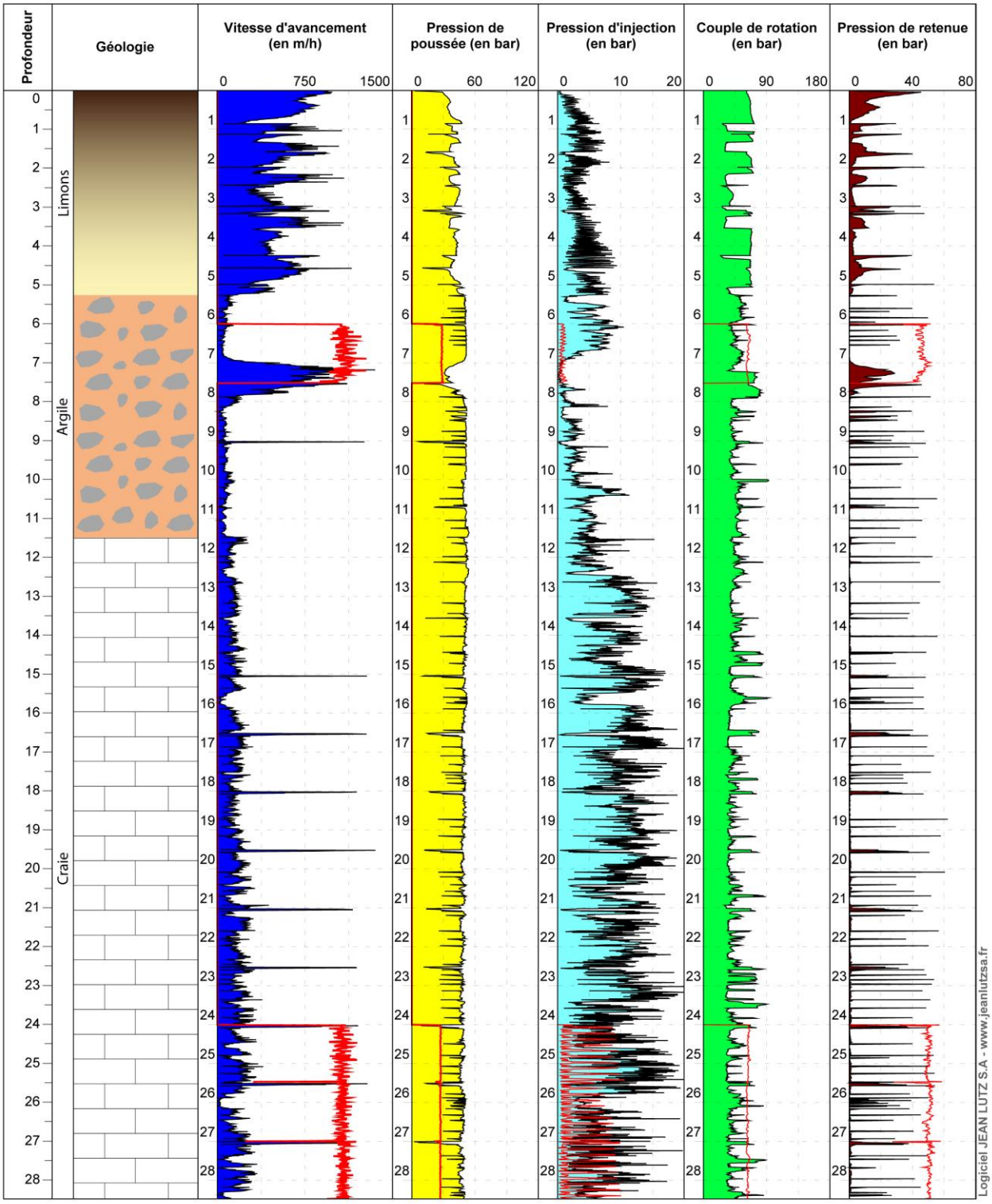
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	18/02/2016 - 15:56	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 28,49 m
Date fin :	23/02/2016 - 10:15	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SDD

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

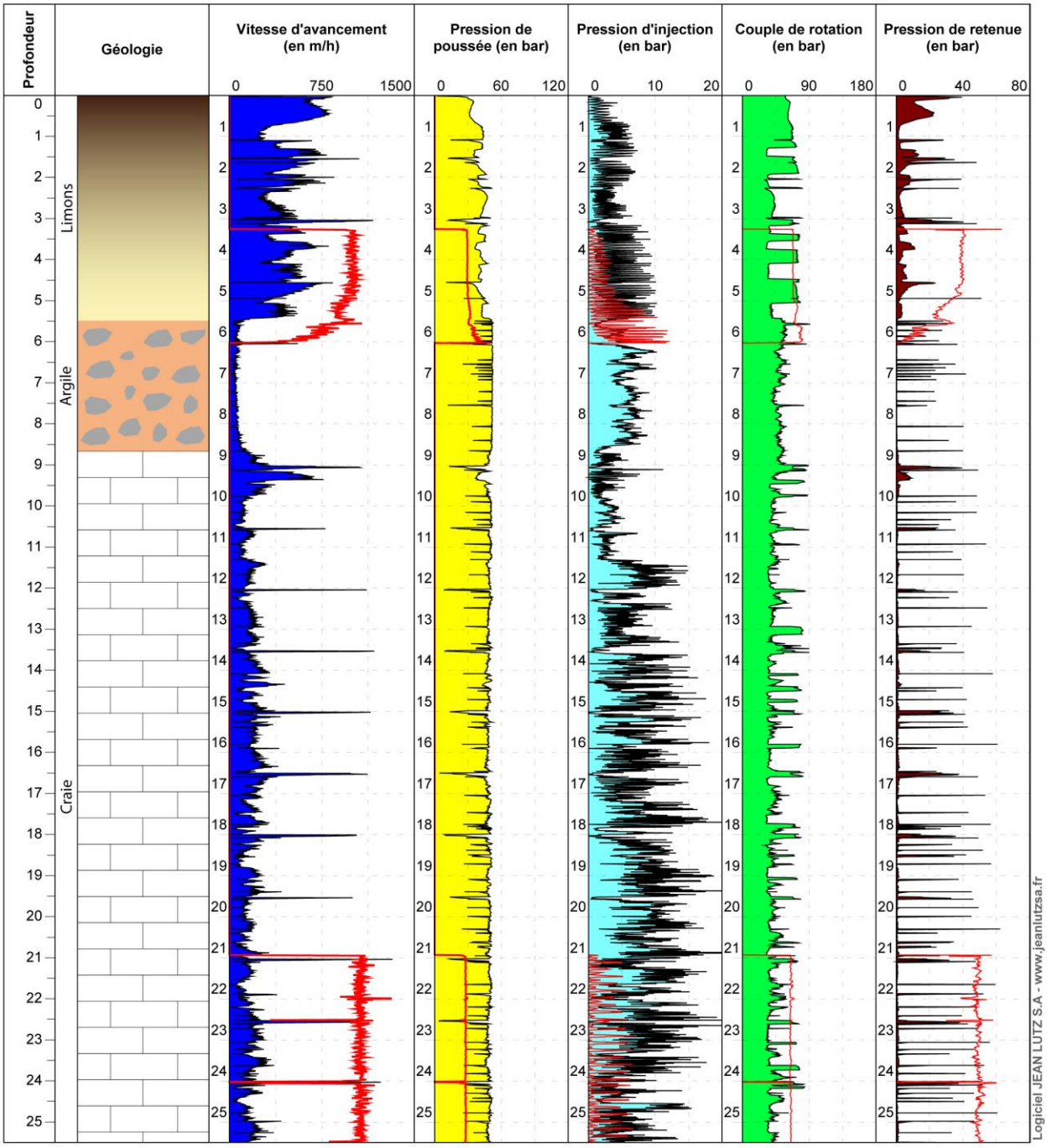
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début	: 23/02/2016 - 10:44	Machine	: SEDIDRILL 250	Méthode	:	Outil	: Taillant	Profondeur : 0,00 - 25,50 m
Date fin	: 23/02/2016 - 11:17	Angle	:	Tubage	:	Diamètre	: 115	

1/125

Forage : SDE

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

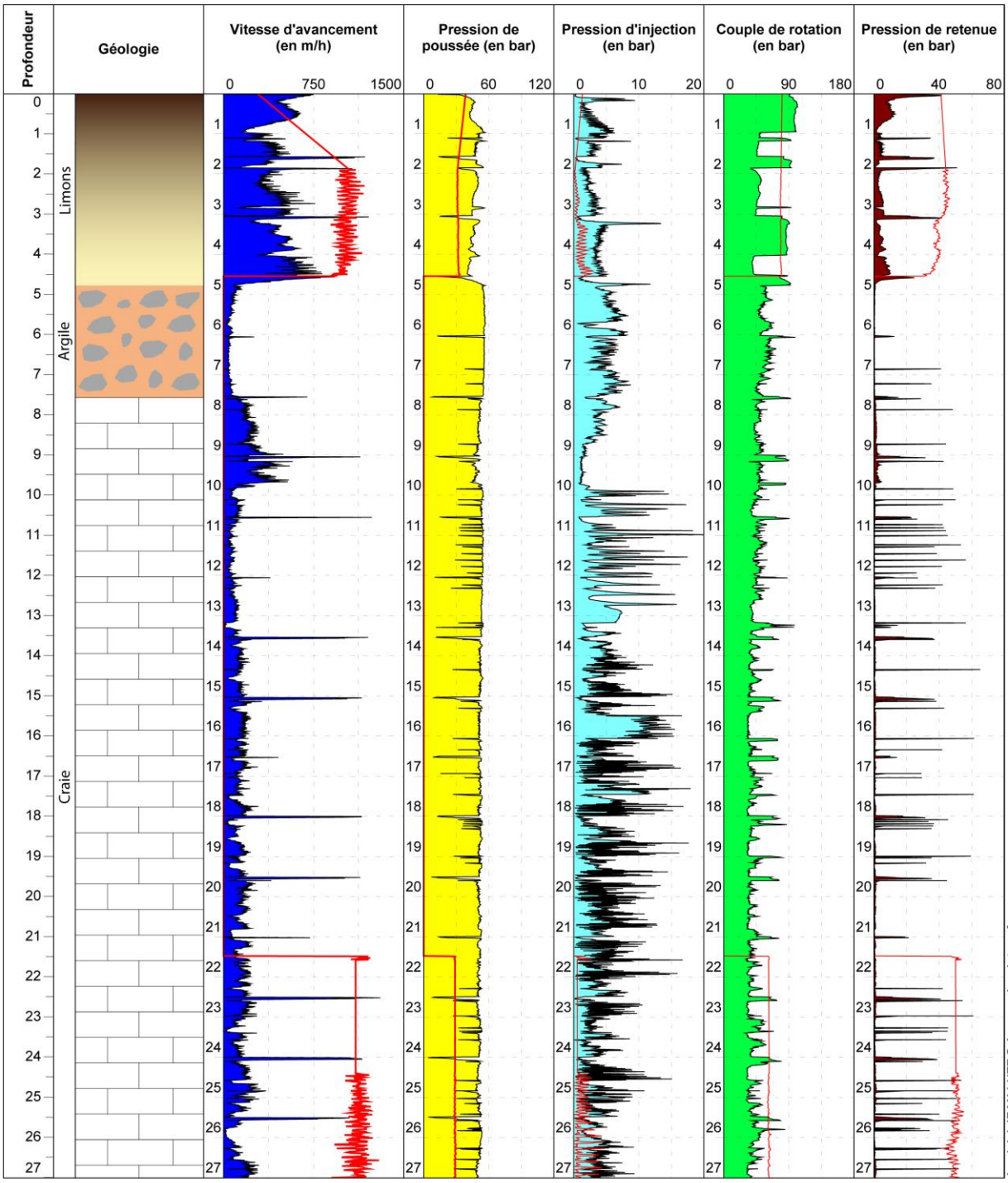
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	01/03/2016 - 13:32	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 27,01 m
Date fin :	01/03/2016 - 14:12	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD00

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

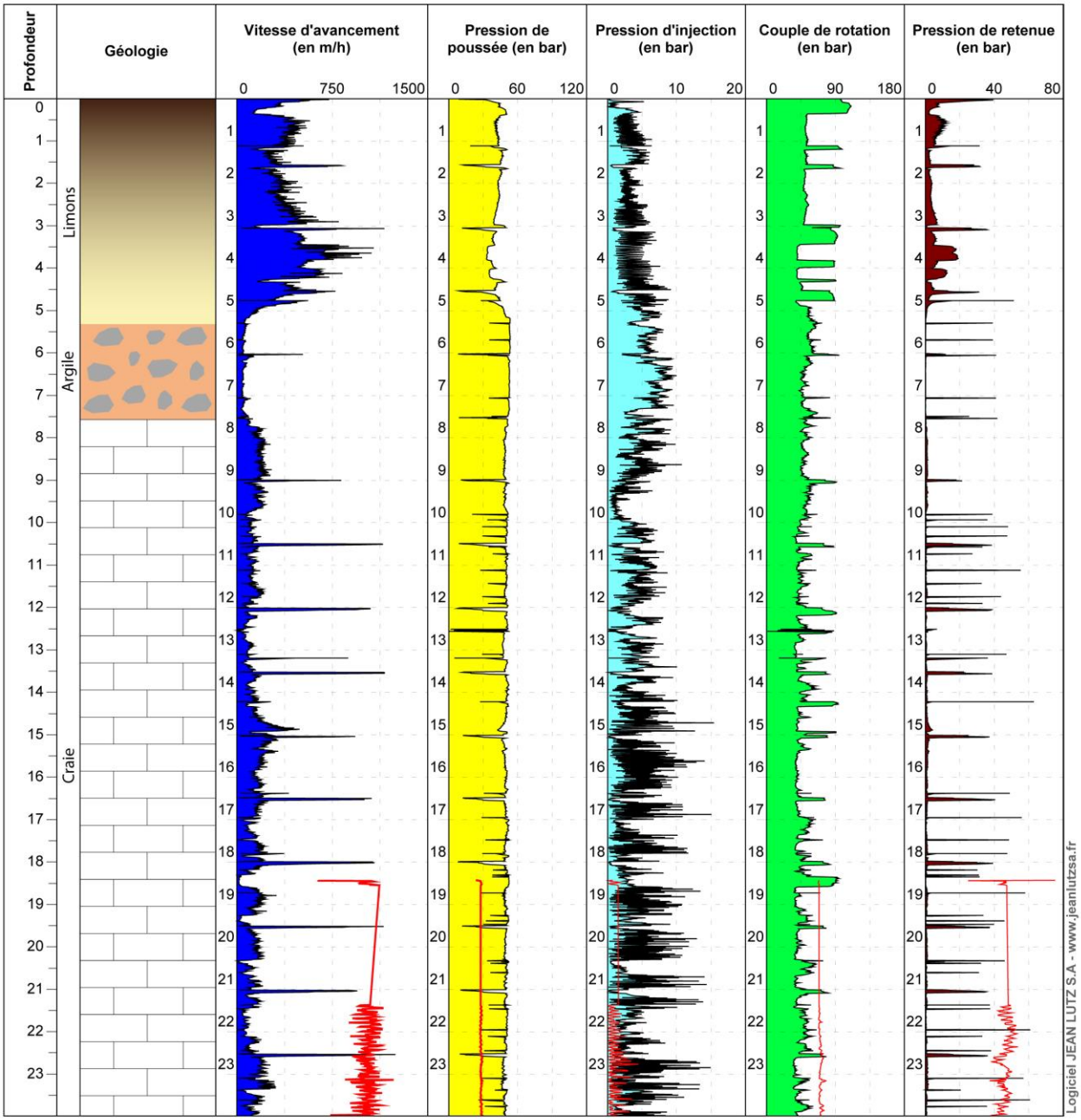
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début	: 29/02/2016 - 09:23	Machine	: SEDIDRILL 250	Méthode	:	Outil	: Taillant	Profondeur : 0,00 - 23,99 m
Date fin	: 29/02/2016 - 10:39	Angle	:	Tubage	:	Diamètre	: 115	

1/125

Forage : SD01

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

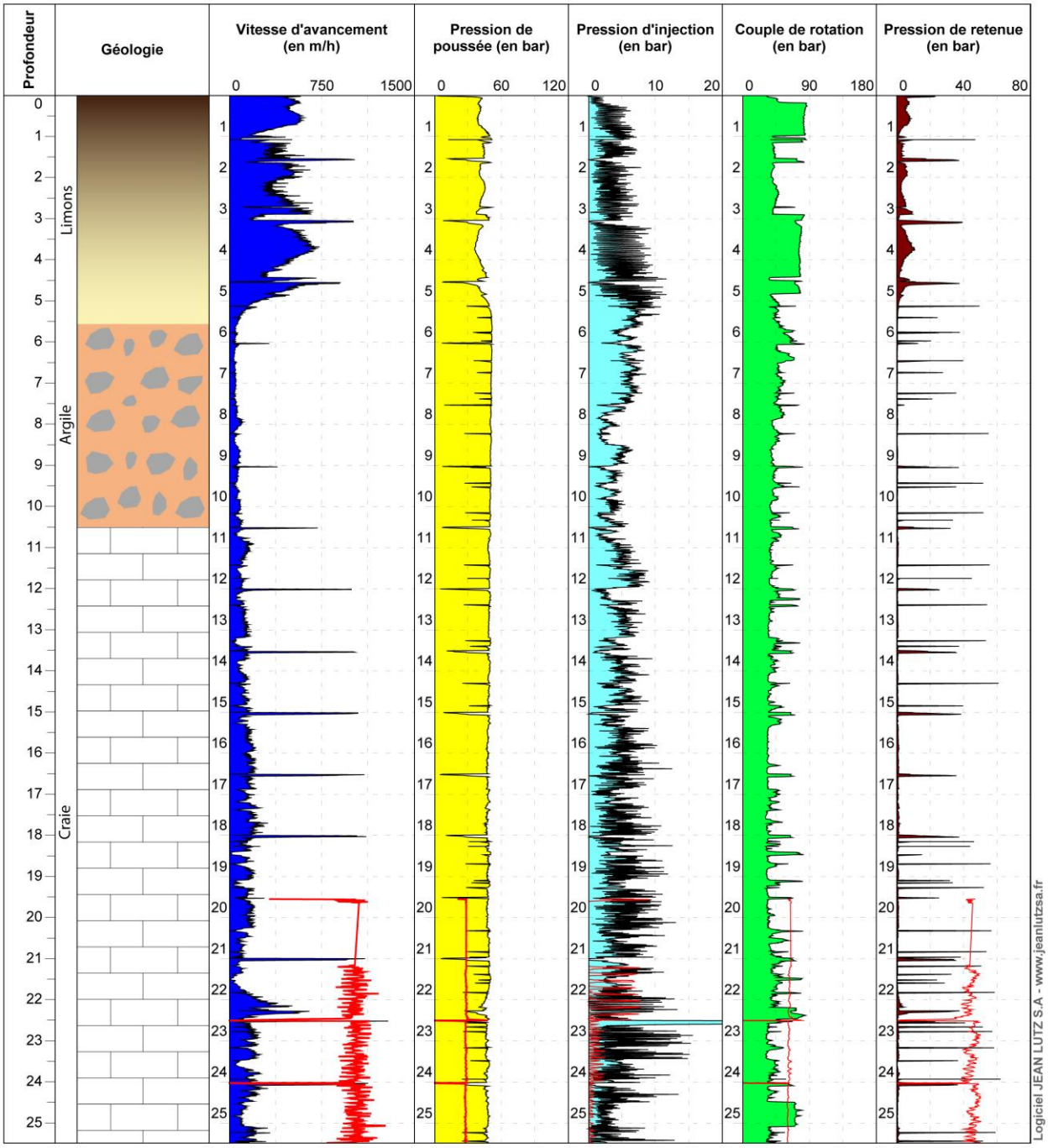
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	29/02/2016 - 11:01	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 25,49 m
Date fin :	29/02/2016 - 11:38	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD02

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

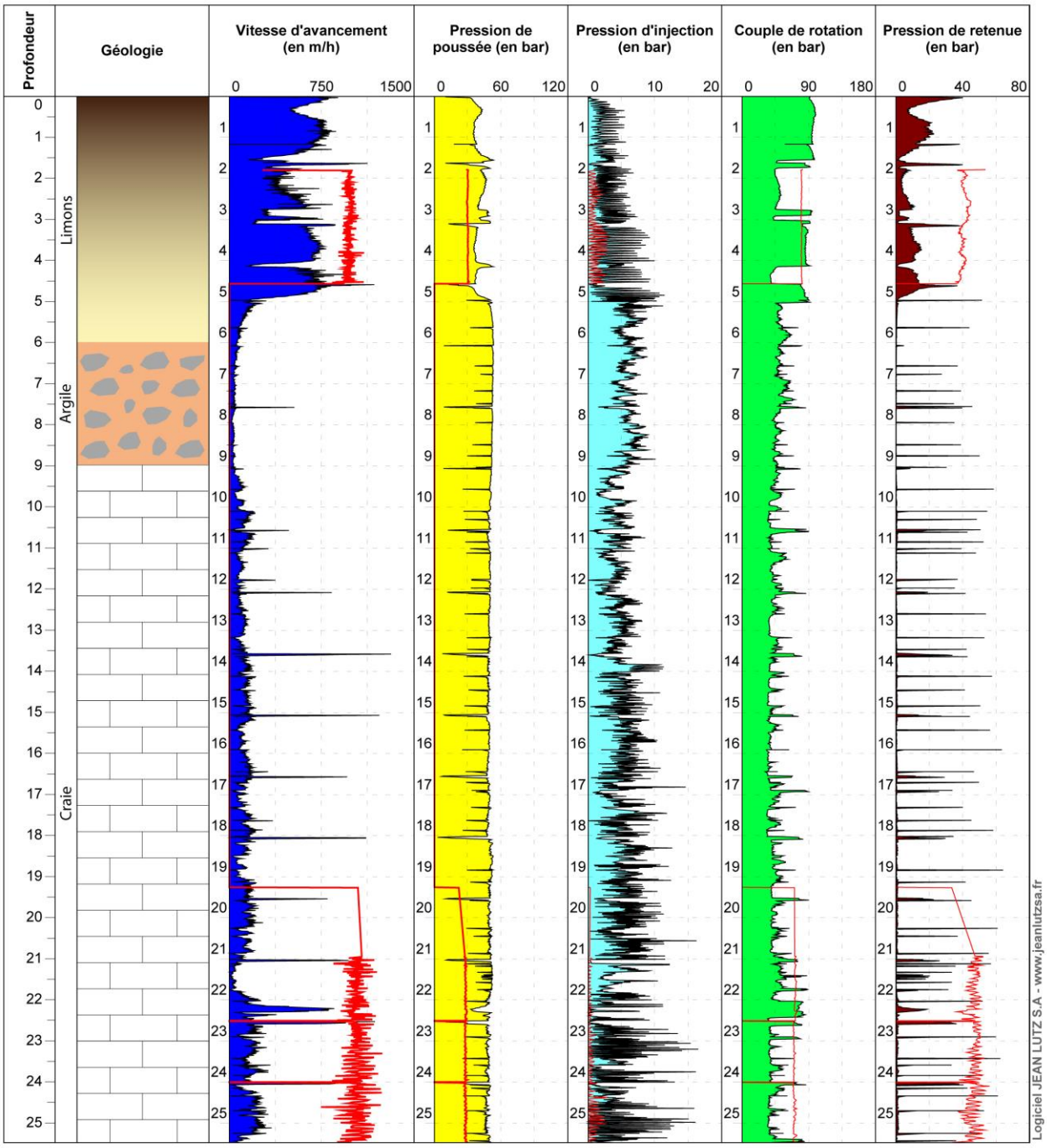
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	29/02/2016 - 13:34	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 25,48 m
Date fin :	29/02/2016 - 14:37	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD03

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

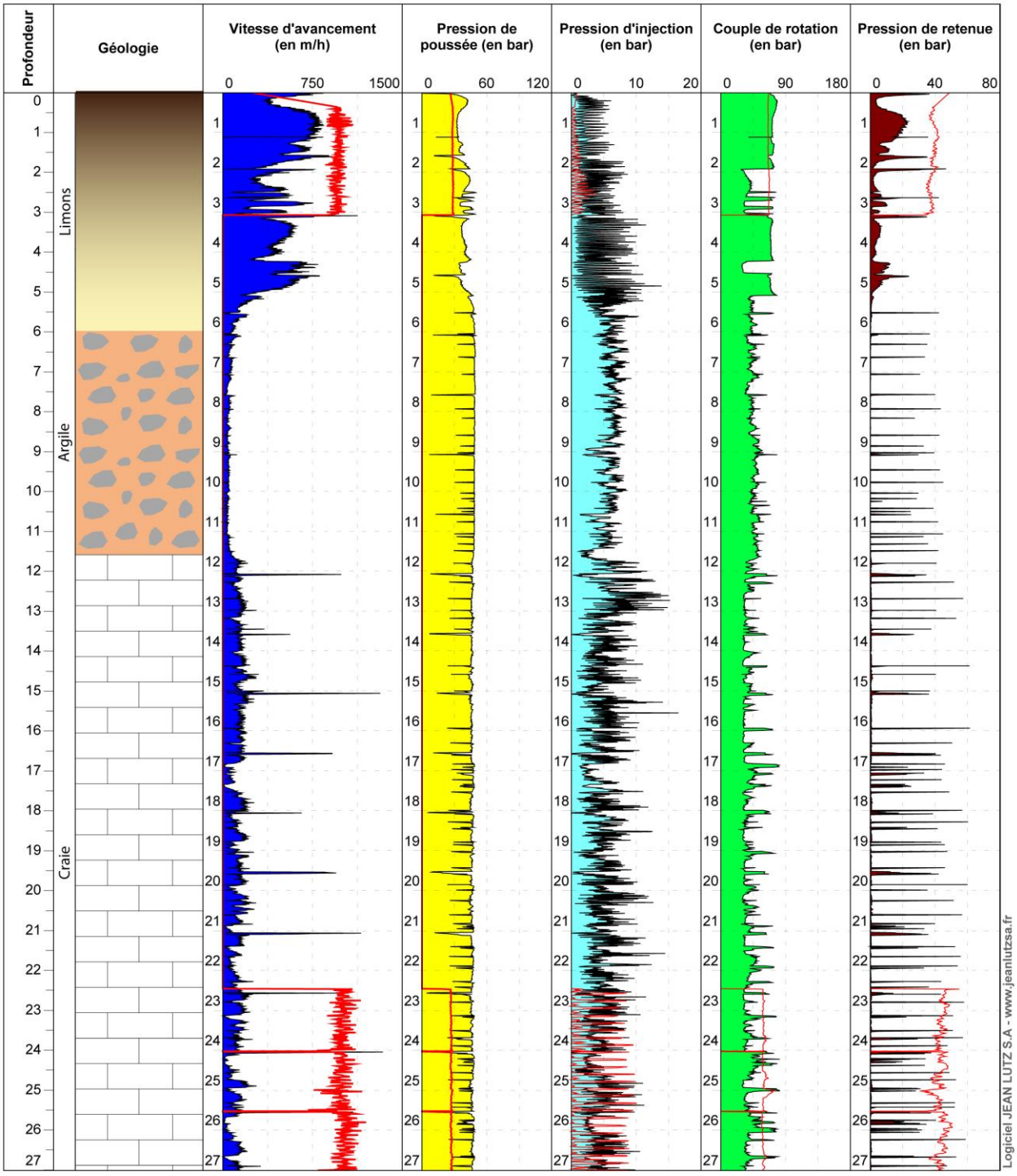
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	29/02/2016 - 15:04	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 27,01 m
Date fin :	29/02/2016 - 15:42	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD04

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

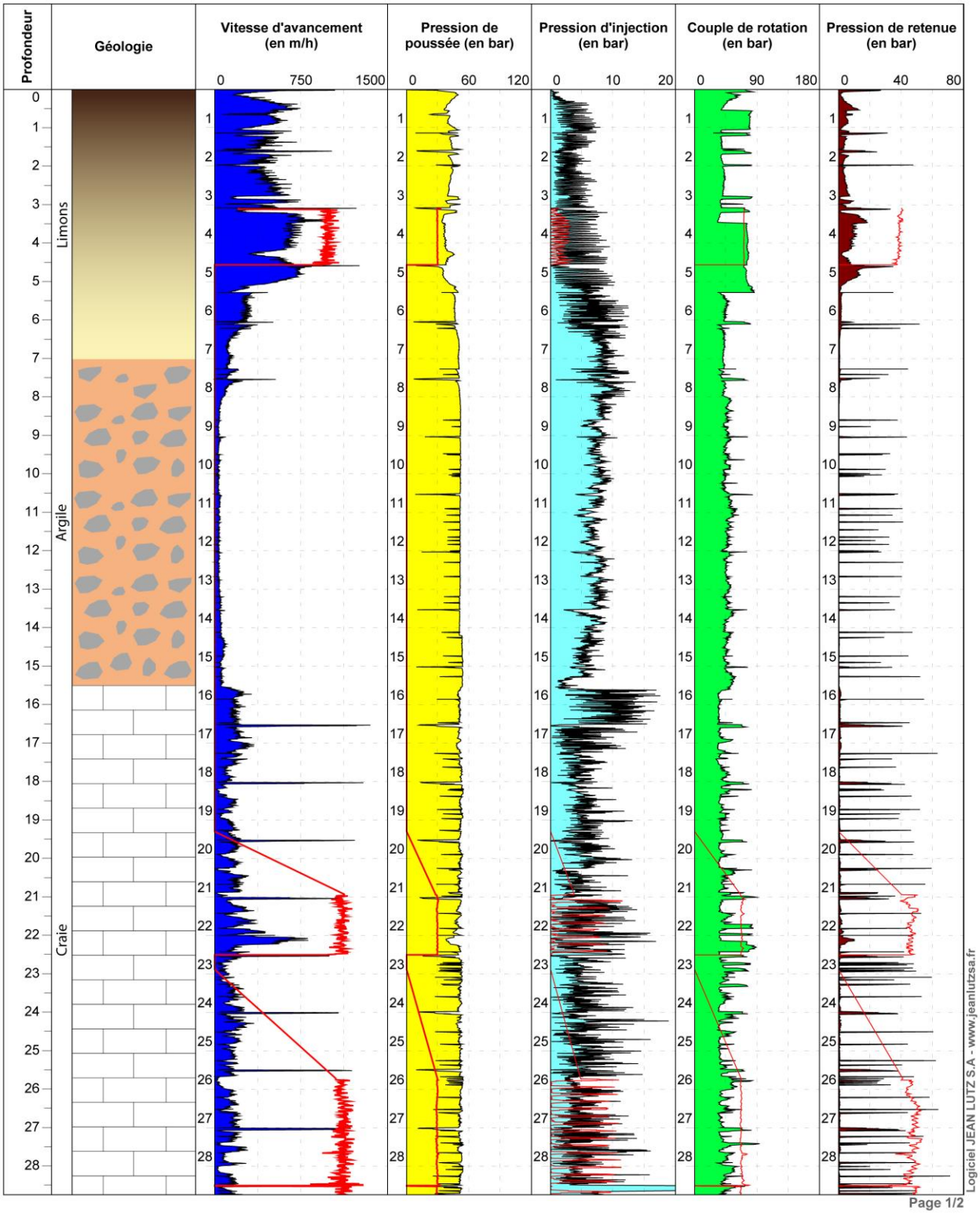
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	29/02/2016 - 16:09	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 31,00 m
Date fin :	29/02/2016 - 16:53	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

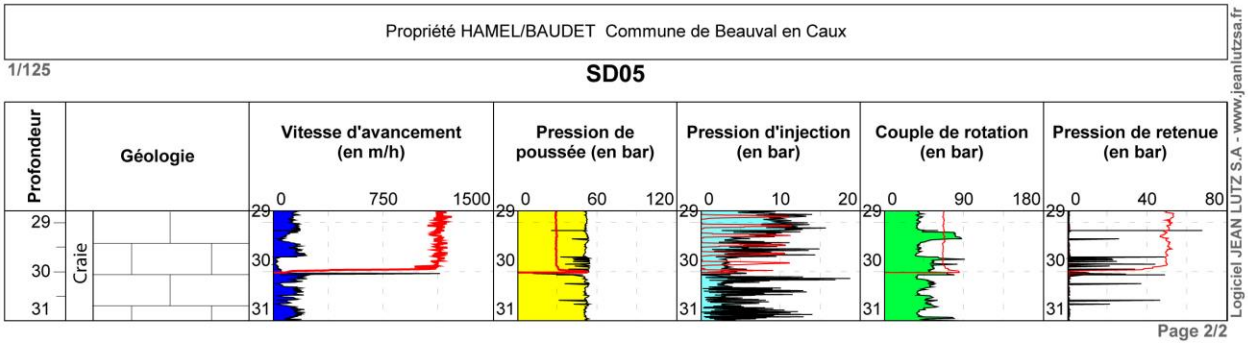
1/125

Forage : SD05

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



Page 1/2


Propriété HAMEL/BAUDET Commune de Beauval en Caux
1/125
SD05
Profondeur
Géologie
Craie
Vitesse d'avancement (en m/h)
0 750 1500
Pression de poussée (en bar)
0 60 120
Pression d'injection (en bar)
0 10 20
Couple de rotation (en bar)
0 90 180
Pression de retenue (en bar)
0 40 80
29
30
31
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa.fr
Page 2/2

(Contrat 1601277)

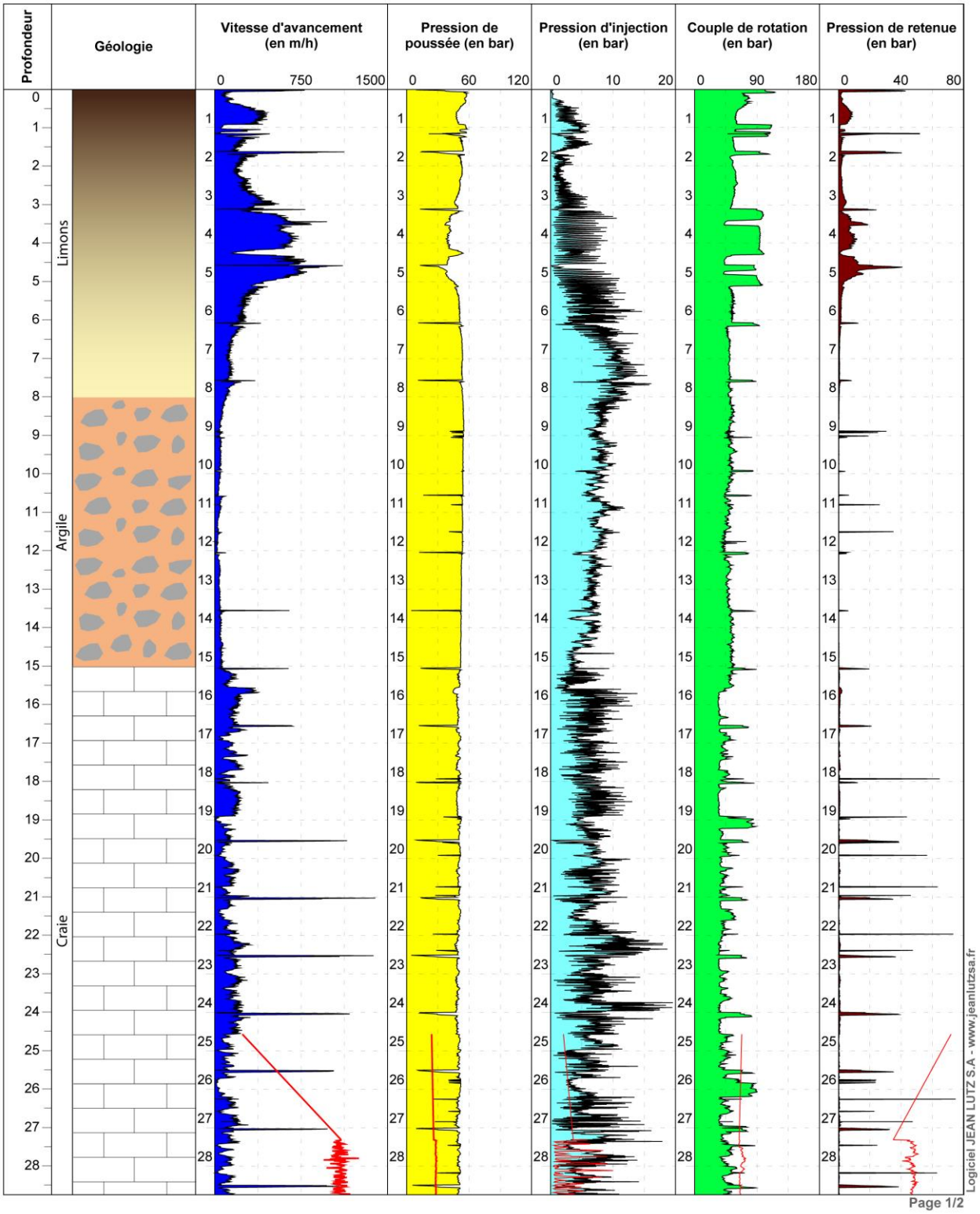
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	01/03/2016 - 09:16	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 30,00 m
Date fin :	01/03/2016 - 10:03	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

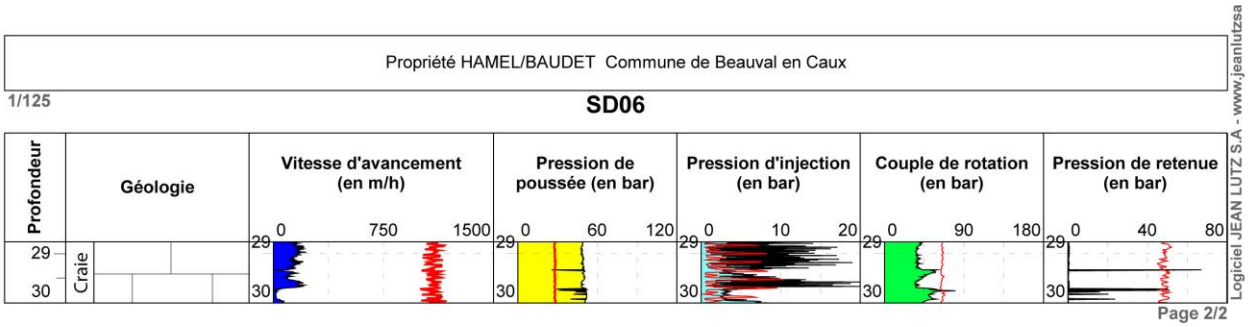
1/125

Forage : SD06

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



Page 1/2


Propriété HAMEL/BAUDET Commune de Beauval en Caux
1/125
SD06
Profondeur
Géologie
Vitesse d'avancement (en m/h)
0
750
1500
Pression de poussée (en bar)
0
60
120
Pression d'injection (en bar)
0
10
20
Couple de rotation (en bar)
0
90
180
Pression de retenue (en bar)
0
40
80
29
30
Craie
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa
Page 2/2

(Contrat 1601277)

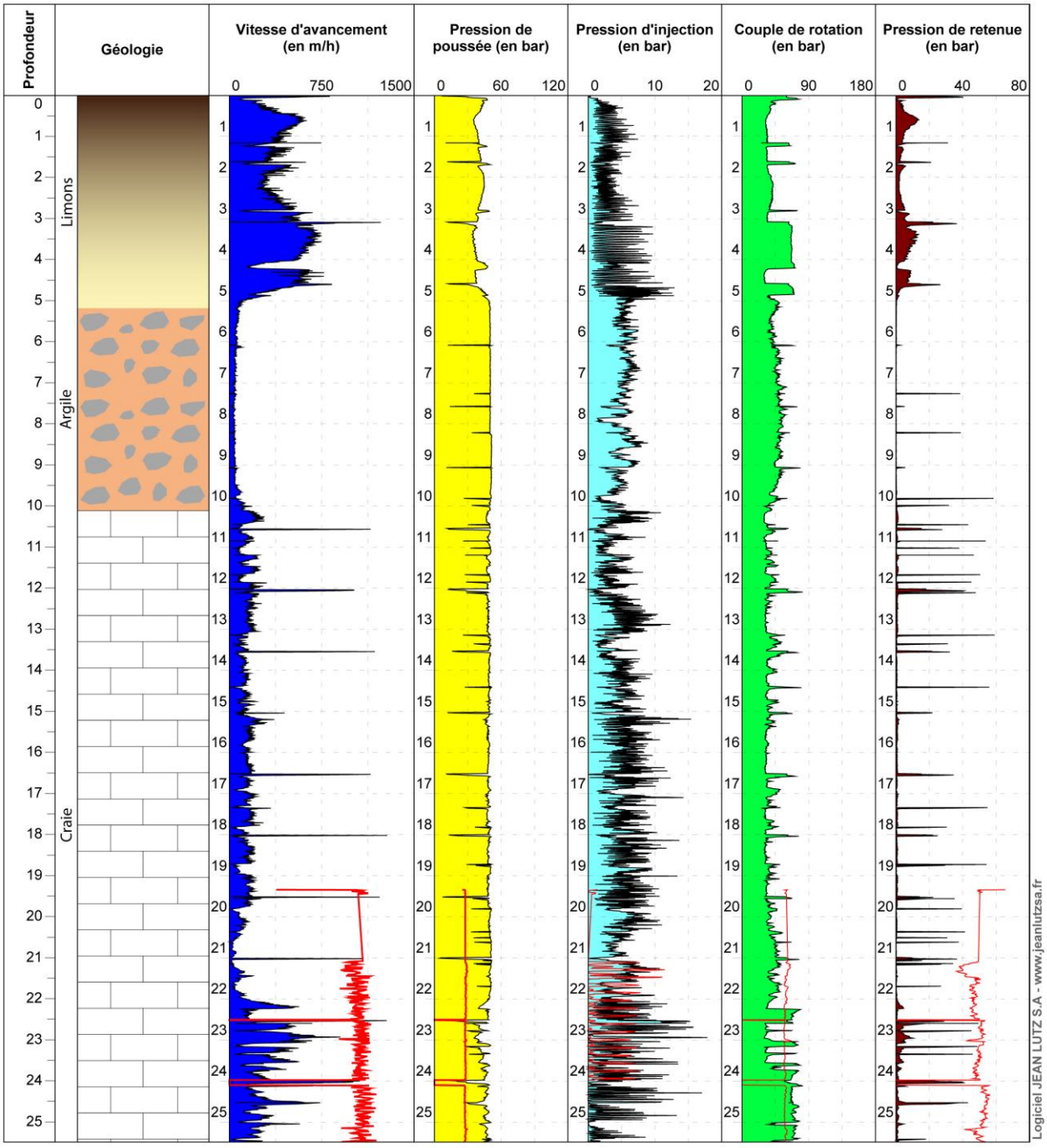
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début	: 01/03/2016 - 10:39	Machine	: SEDIDRILL 250	Méthode	:	Outil	: Taillant	Profondeur : 0,00 - 25,49 m
Date fin	: 01/03/2016 - 11:12	Angle	:	Tubage	:	Diamètre	: 115	

1/125

Forage : SD07

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

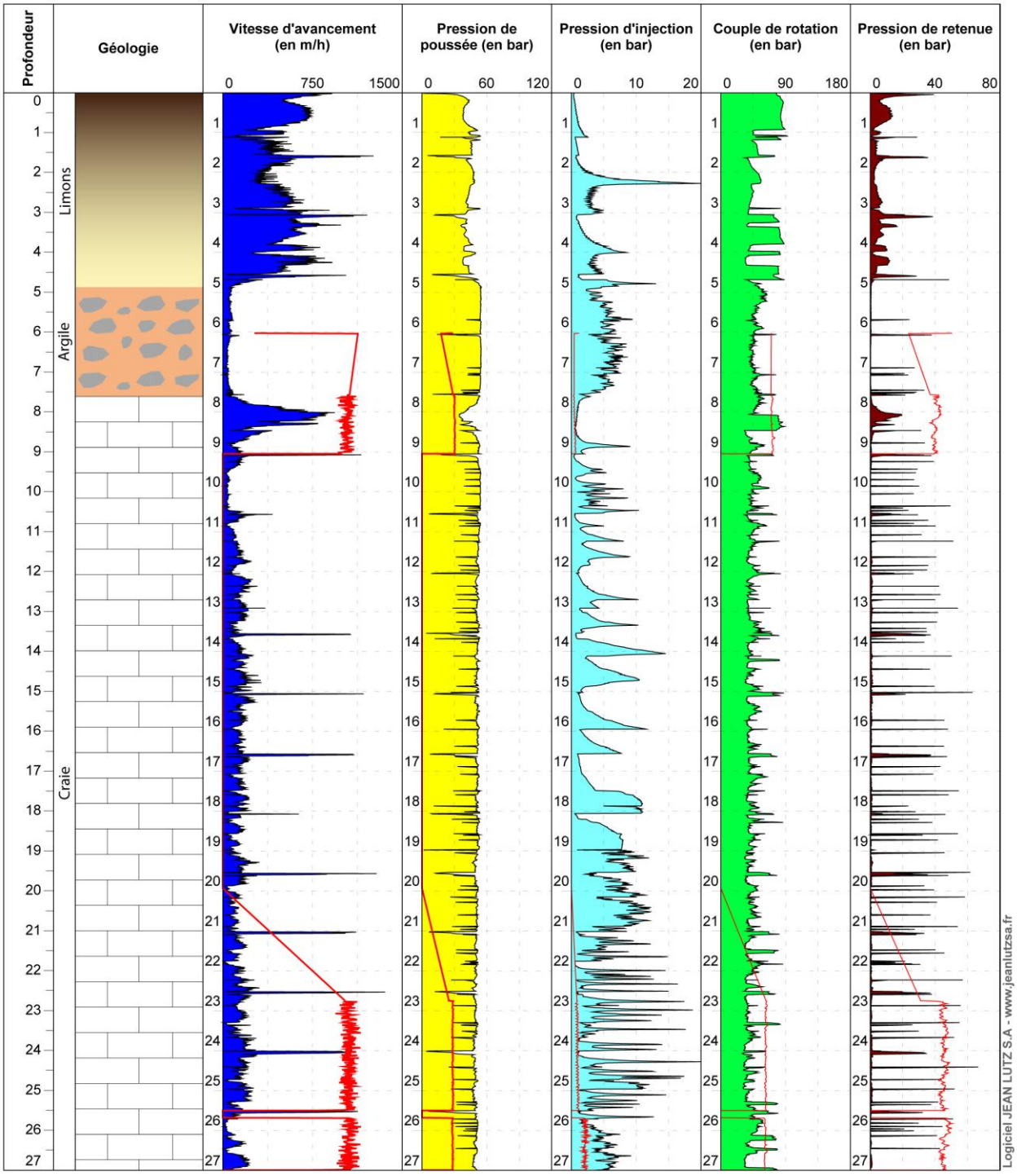
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	26/02/2016 - 15:52	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 27,00 m
Date fin :	26/02/2016 - 16:37	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD08

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

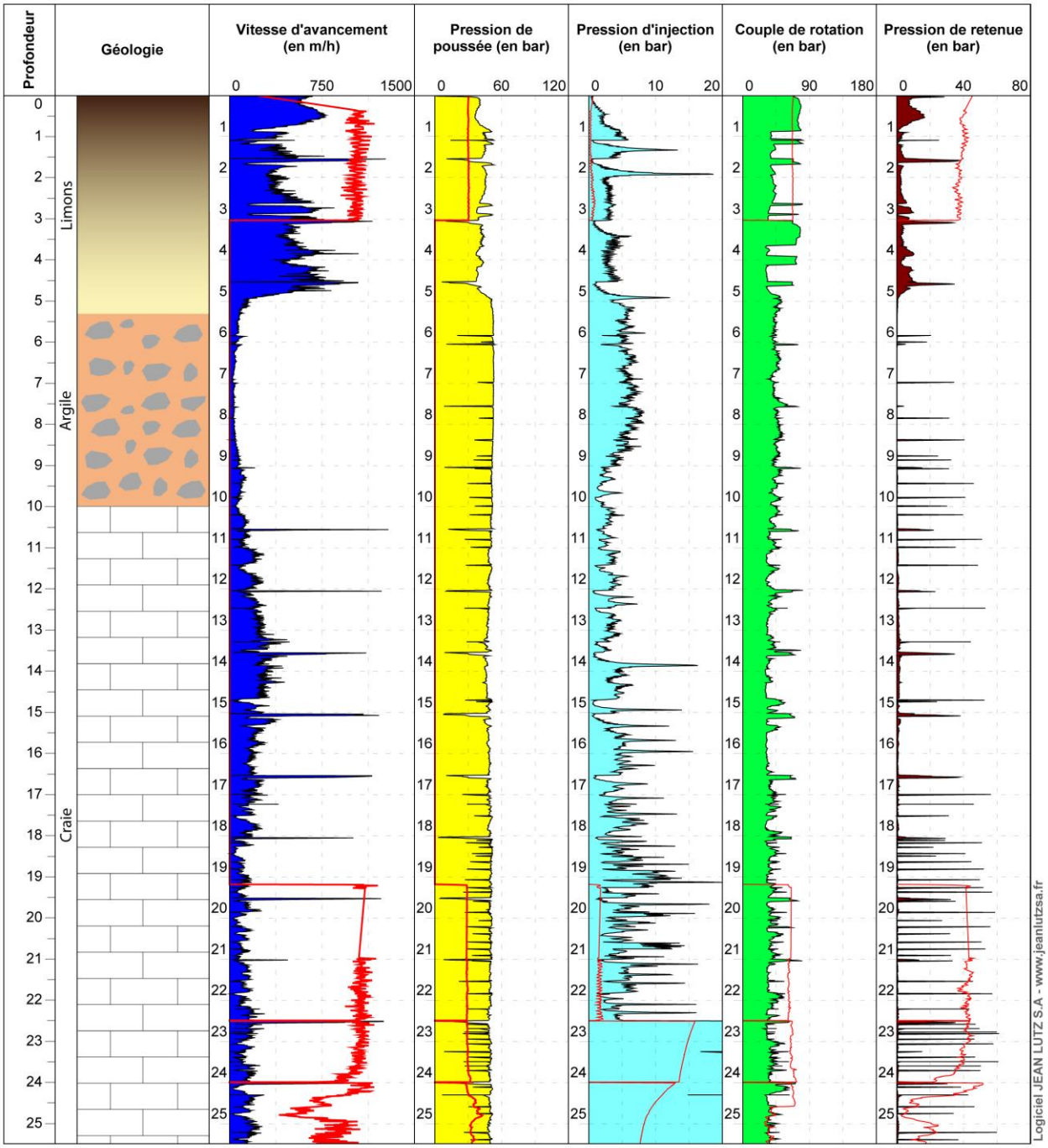
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	26/02/2016 - 14:36	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 25,49 m
Date fin :	26/02/2016 - 15:18	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD09

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

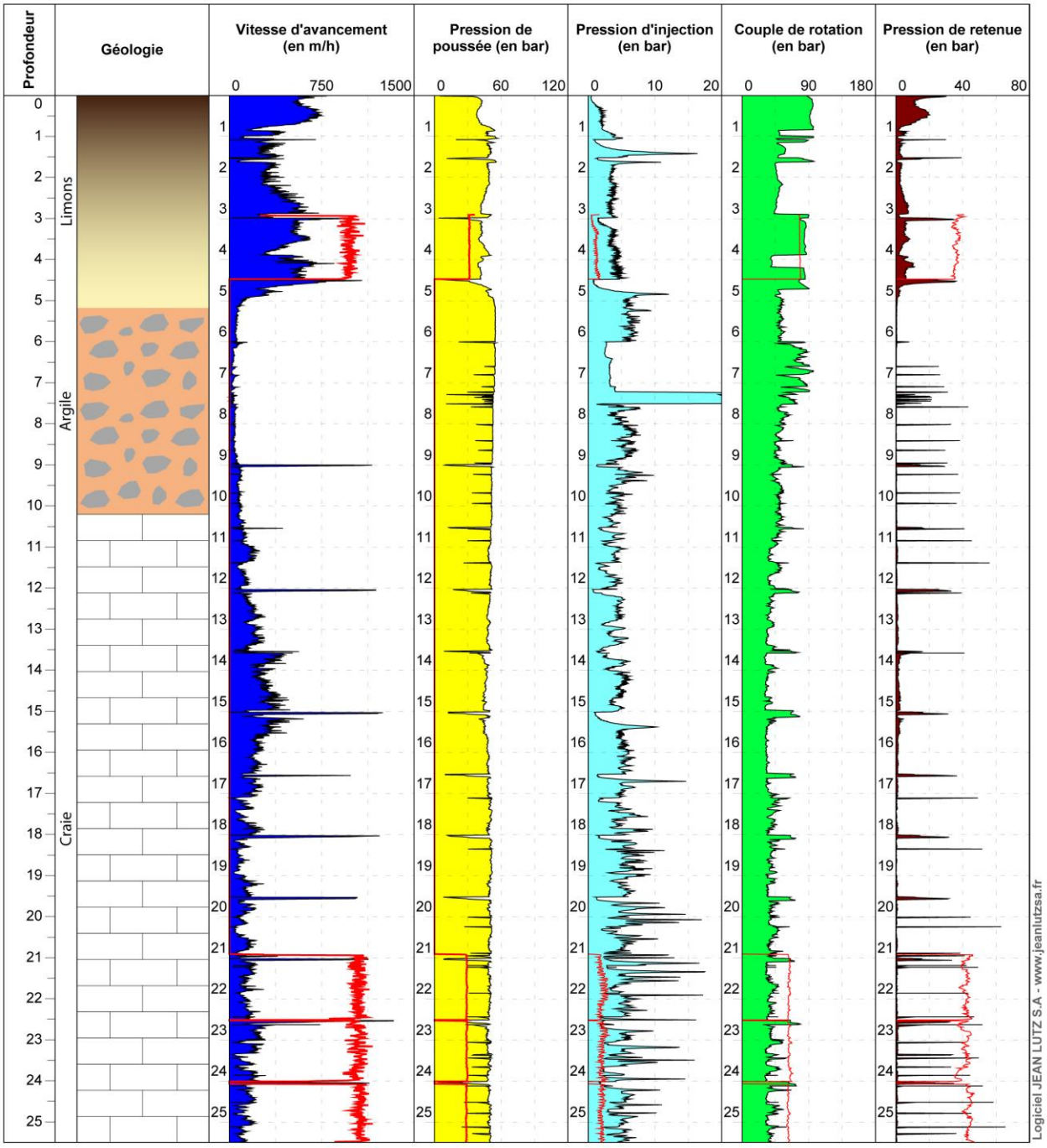
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	26/02/2016 - 13:28	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 25,50 m
Date fin :	26/02/2016 - 14:05	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD10

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

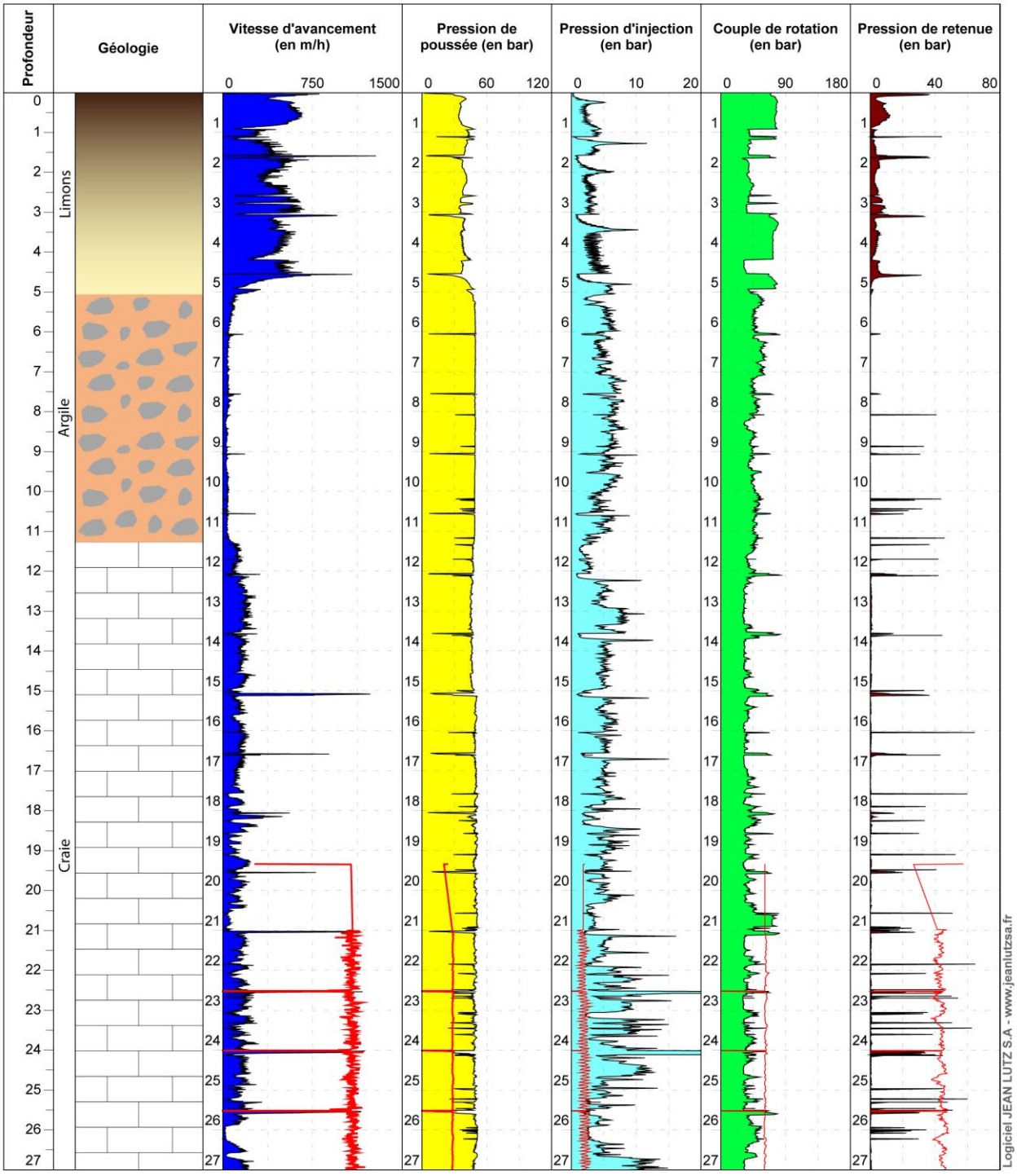
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	26/02/2016 - 10:34	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 27,00 m
Date fin :	26/02/2016 - 11:15	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD11

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

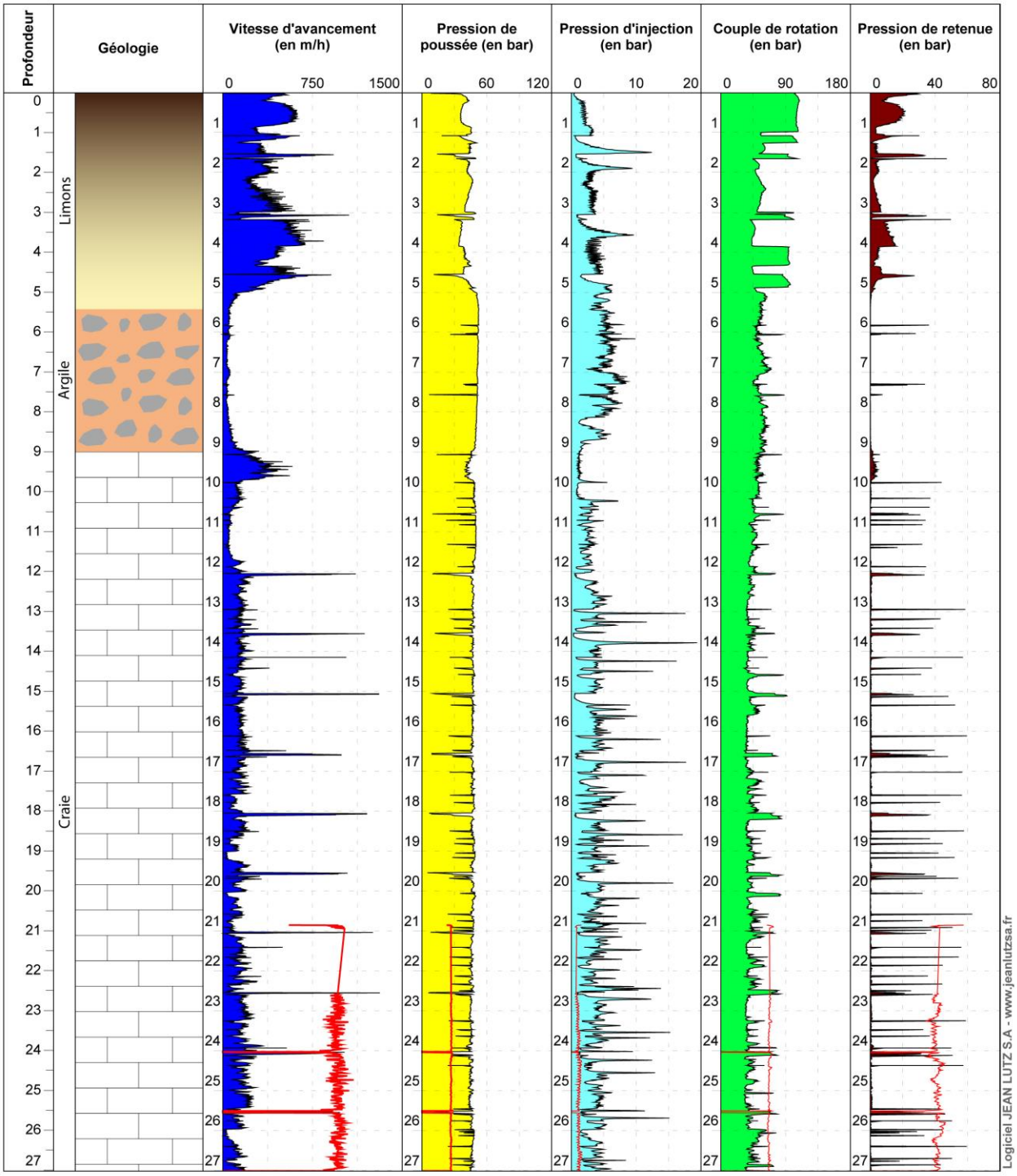
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	26/02/2016 - 09:22	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 27,02 m
Date fin :	26/02/2016 - 10:06	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD12

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

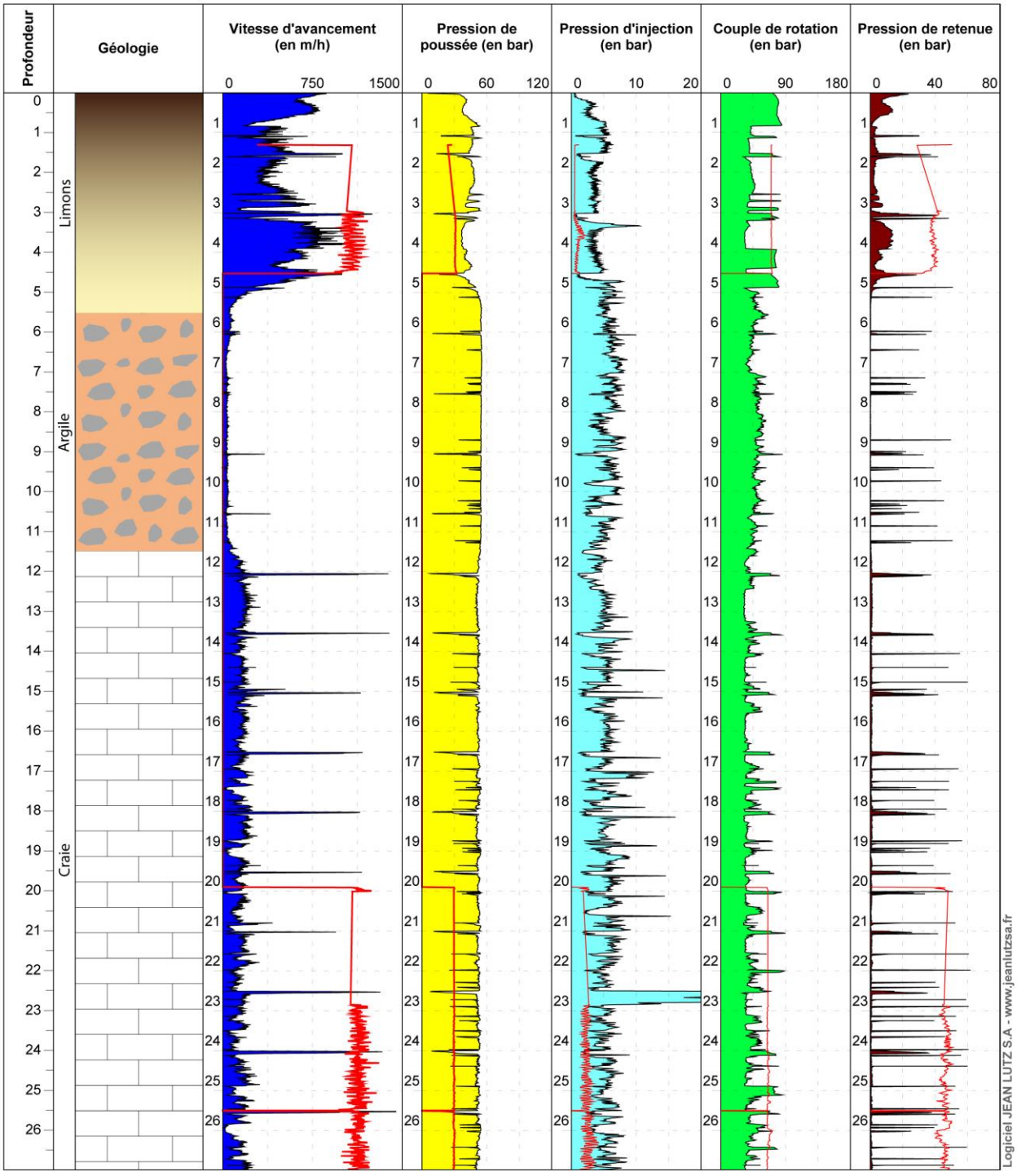
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	25/02/2016 - 15:48	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 26,99 m
Date fin :	25/02/2016 - 16:26	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD13

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

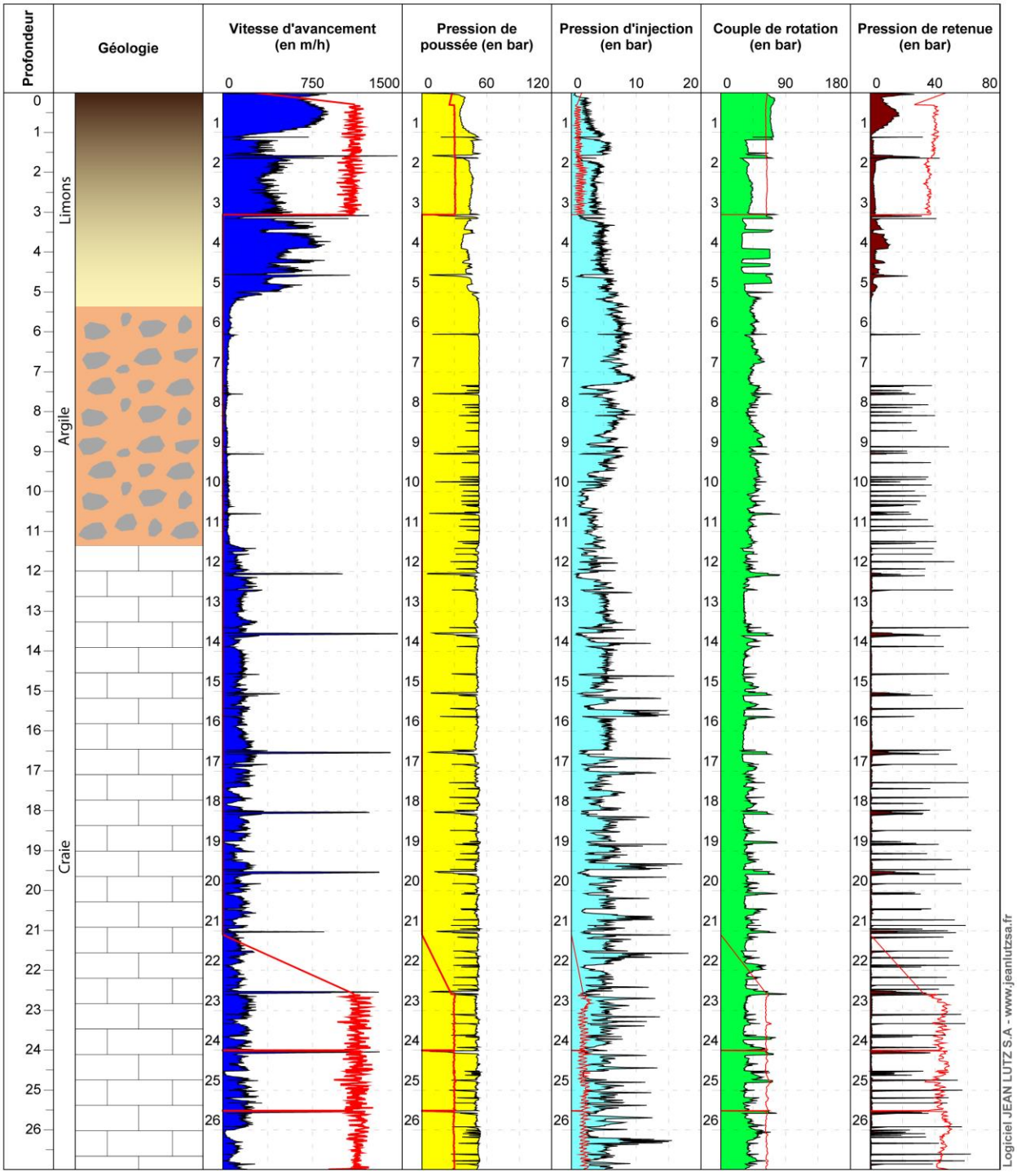
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	25/02/2016 - 14:42	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 26,99 m
Date fin :	25/02/2016 - 15:20	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD14

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

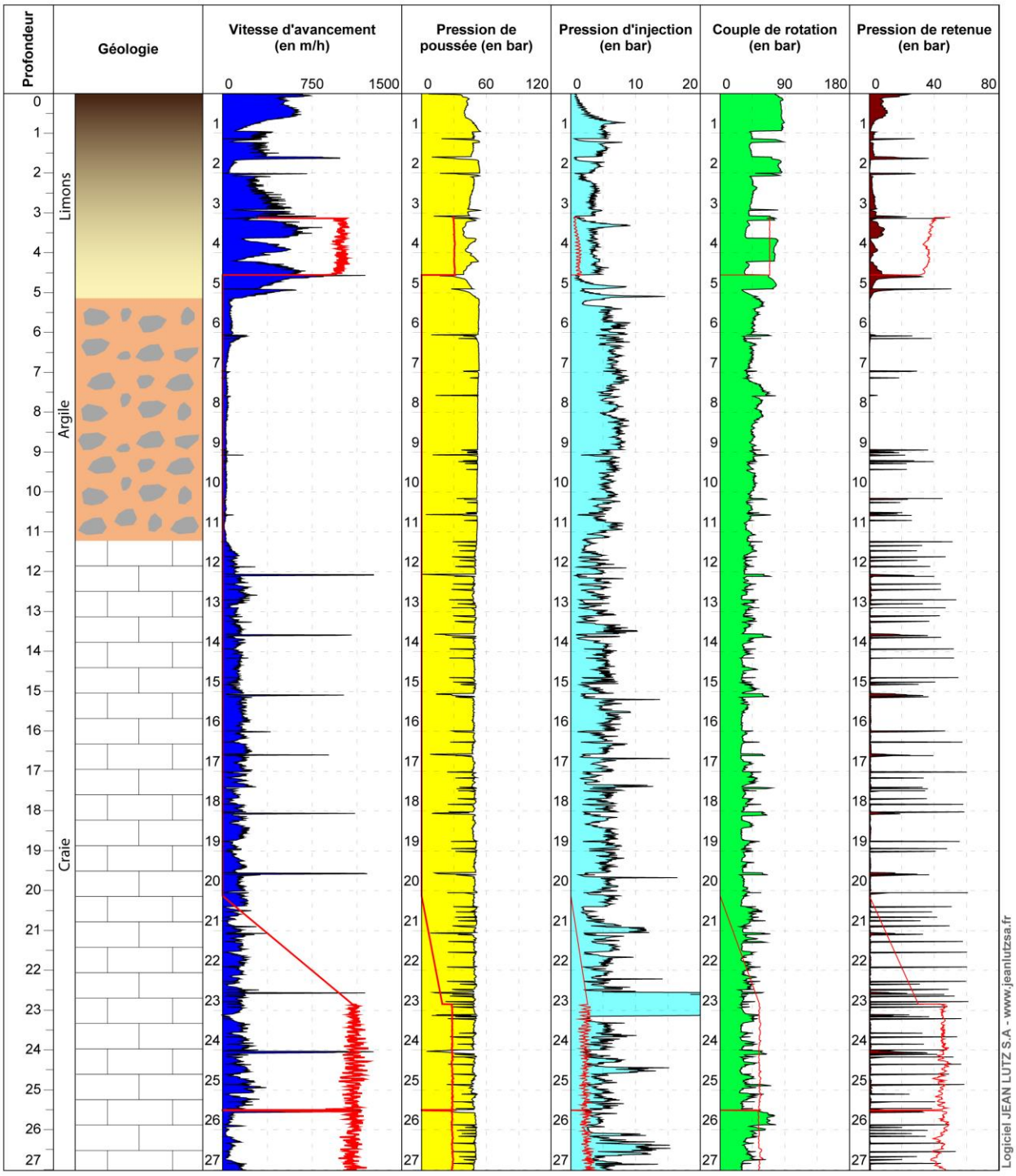
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	25/02/2016 - 13:27	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 27,02 m
Date fin :	25/02/2016 - 14:19	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD15

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

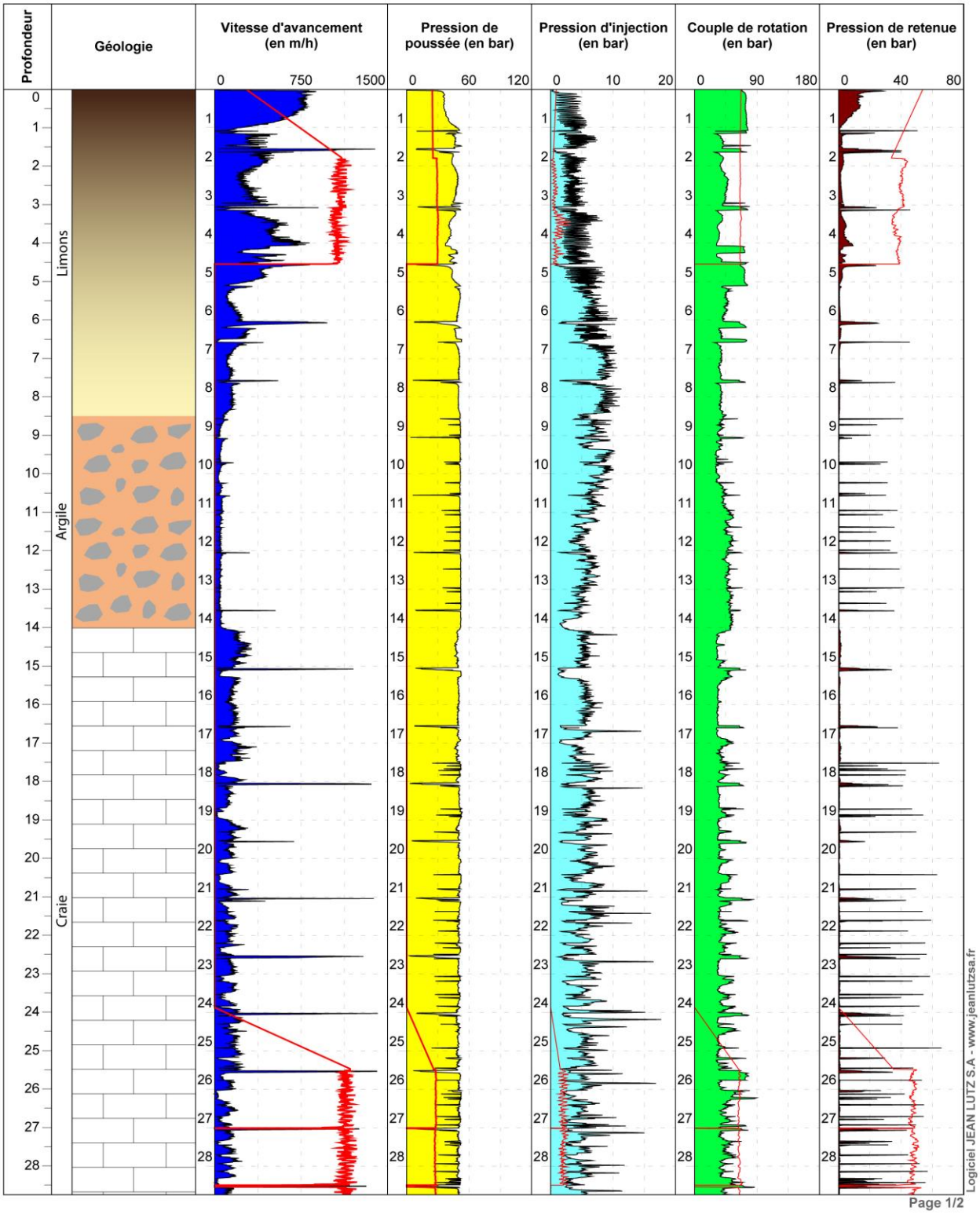
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	25/02/2016 - 10:59	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 31,00 m
Date fin :	25/02/2016 - 11:44	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

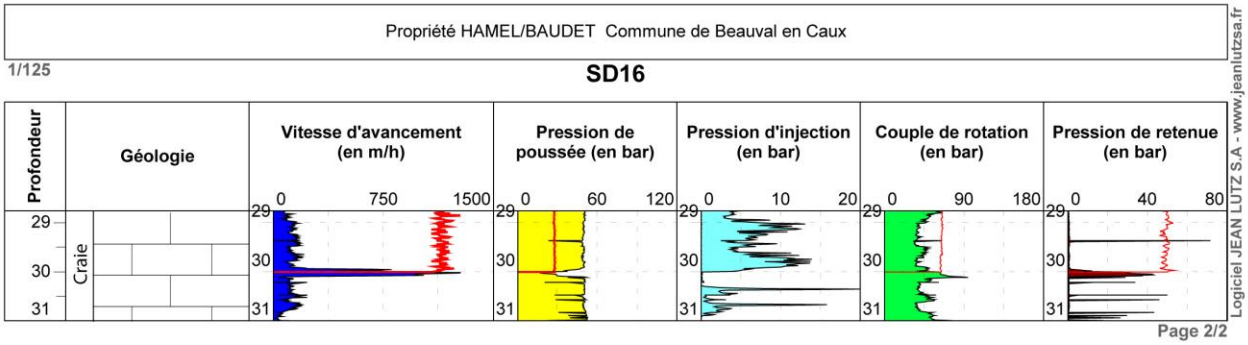
1/125

Forage : SD16

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



Page 1/2


Propriété HAMEL/BAUDET Commune de Beauval en Caux
1/125
SD16
Profondeur
Géologie
Vitesse d'avancement (en m/h)
0
750
1500
Pression de poussée (en bar)
0
60
120
Pression d'injection (en bar)
0
10
20
Couple de rotation (en bar)
0
90
180
Pression de retenue (en bar)
0
40
80
29
30
31
Craie
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa.fr
Page 2/2

(Contrat 1601277)

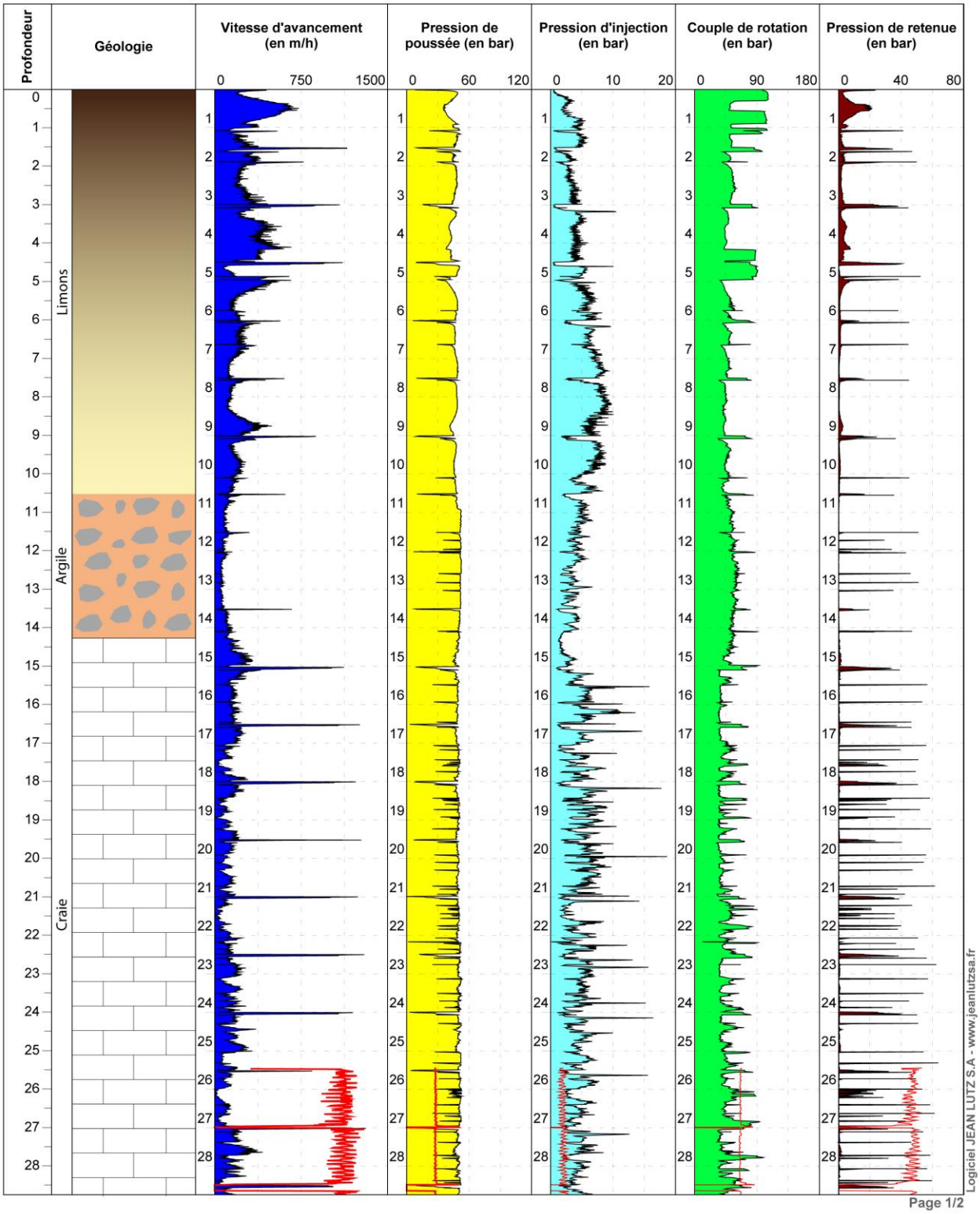
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	25/02/2016 - 09:33	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 30,00 m
Date fin :	25/02/2016 - 10:31	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

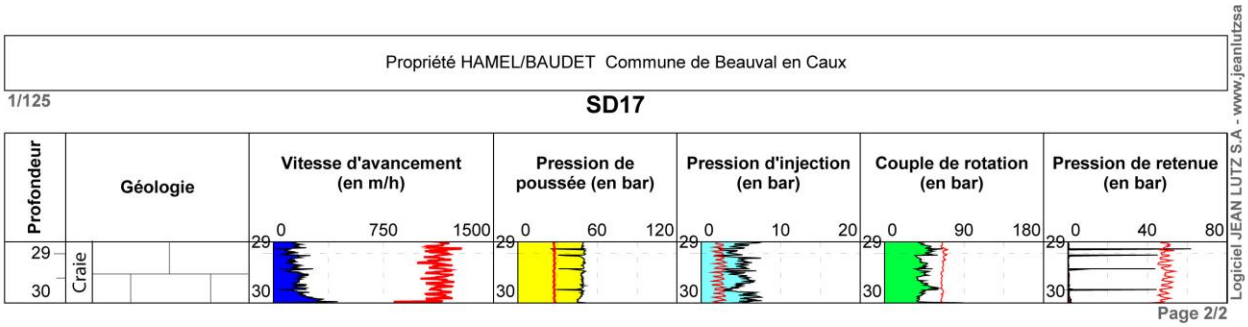
1/125

Forage : SD17

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



Page 1/2


Propriété HAMEL/BAUDET Commune de Beauval en Caux
1/125
SD17
Profondeur
Géologie
Vitesse d'avancement (en m/h)
0
750
1500
Pression de poussée (en bar)
0
60
120
Pression d'injection (en bar)
0
10
20
Couple de rotation (en bar)
0
90
180
Pression de retenue (en bar)
0
40
80
29
30
Craie
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa
Page 2/2

(Contrat 1601277)

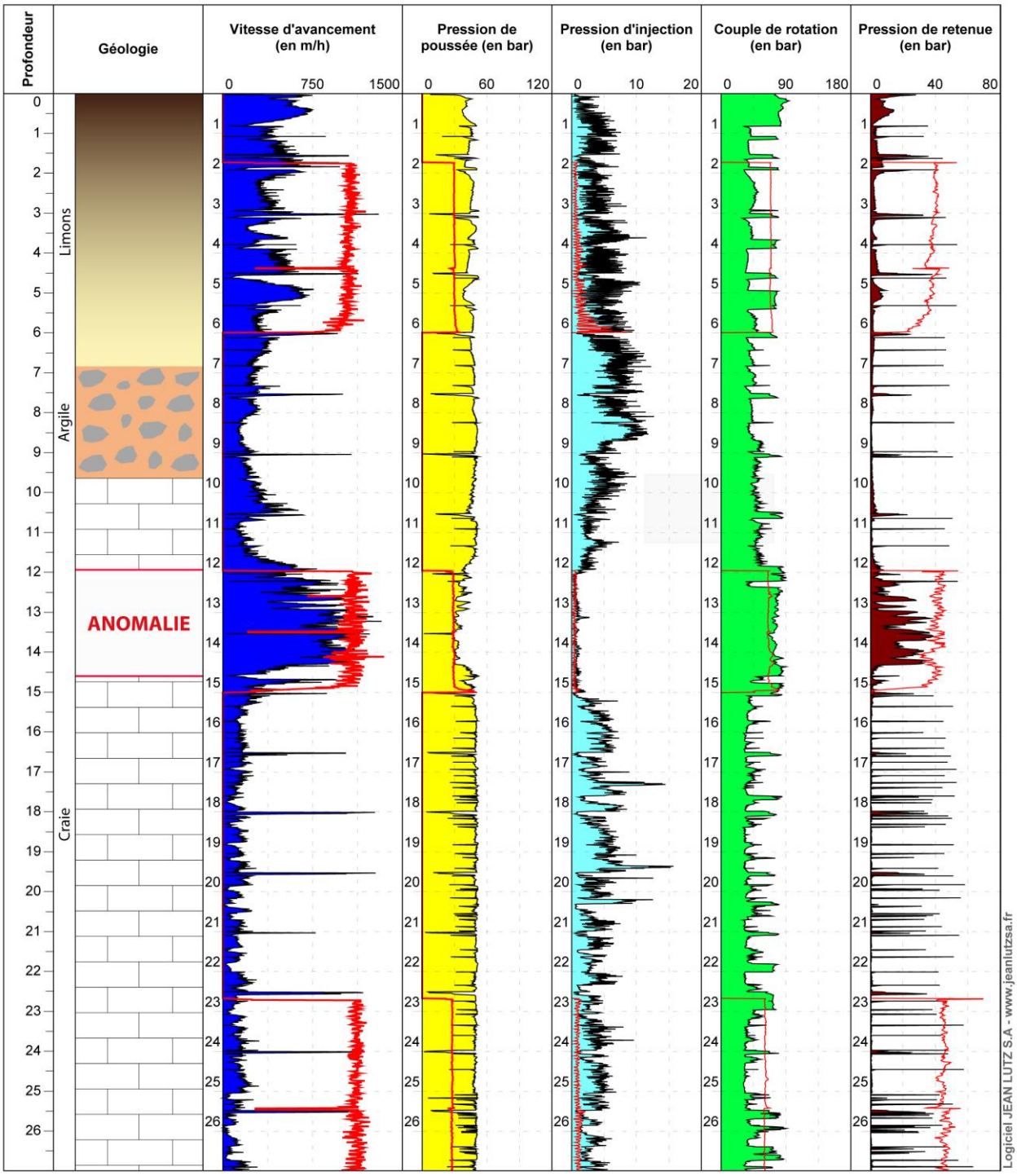
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	24/02/2016 - 15:06	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 26,99 m
Date fin :	24/02/2016 - 15:44	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD18

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

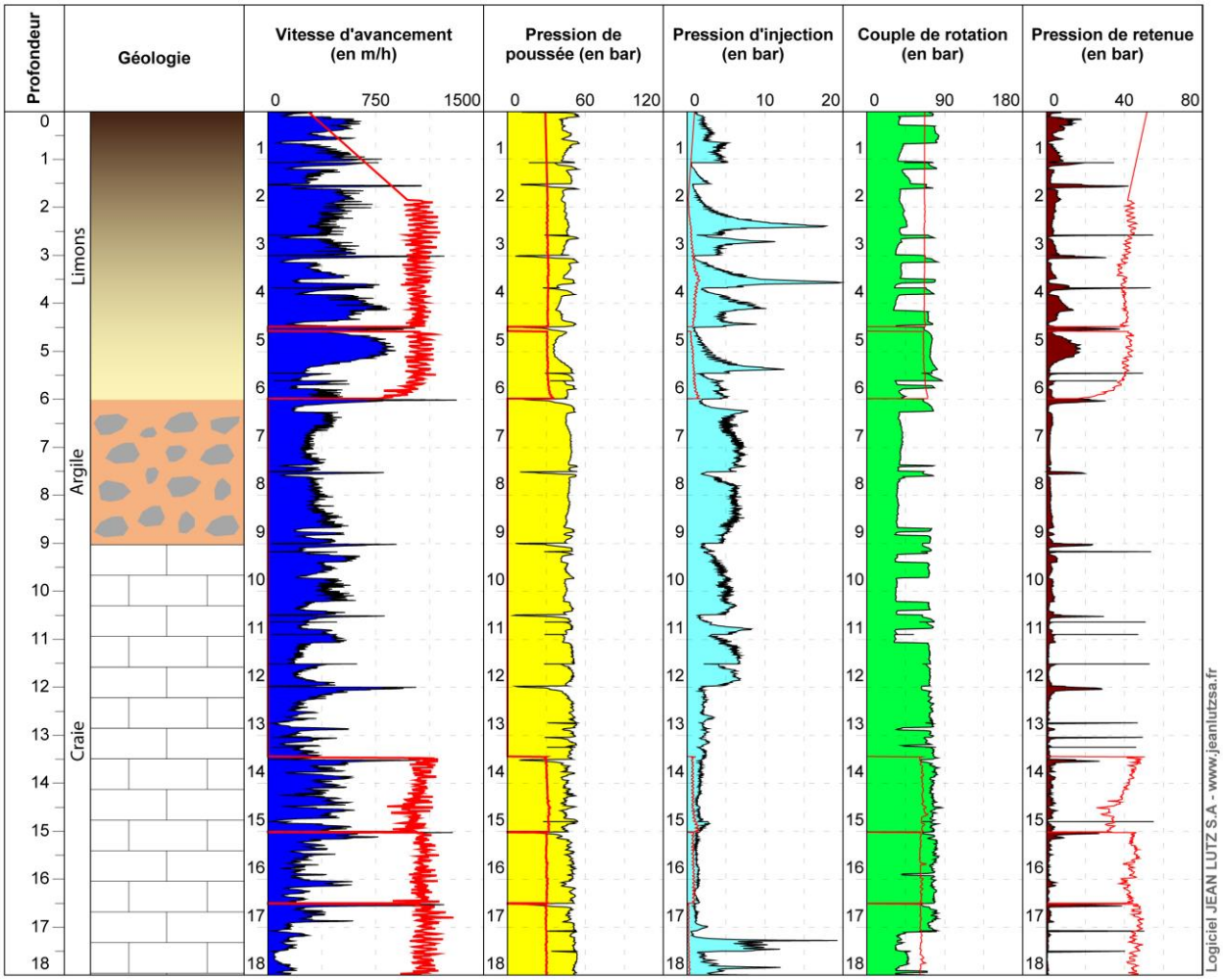
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début	: 01/03/2016 - 14:51	Machine	: SEDIDRILL 250	Méthode	:	Outil	: Taillant	Profondeur : 0,00 - 18,00 m
Date fin	: 01/03/2016 - 15:14	Angle	:	Tubage	:	Diamètre	: 115	

1/125

Forage : SD18BIS

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

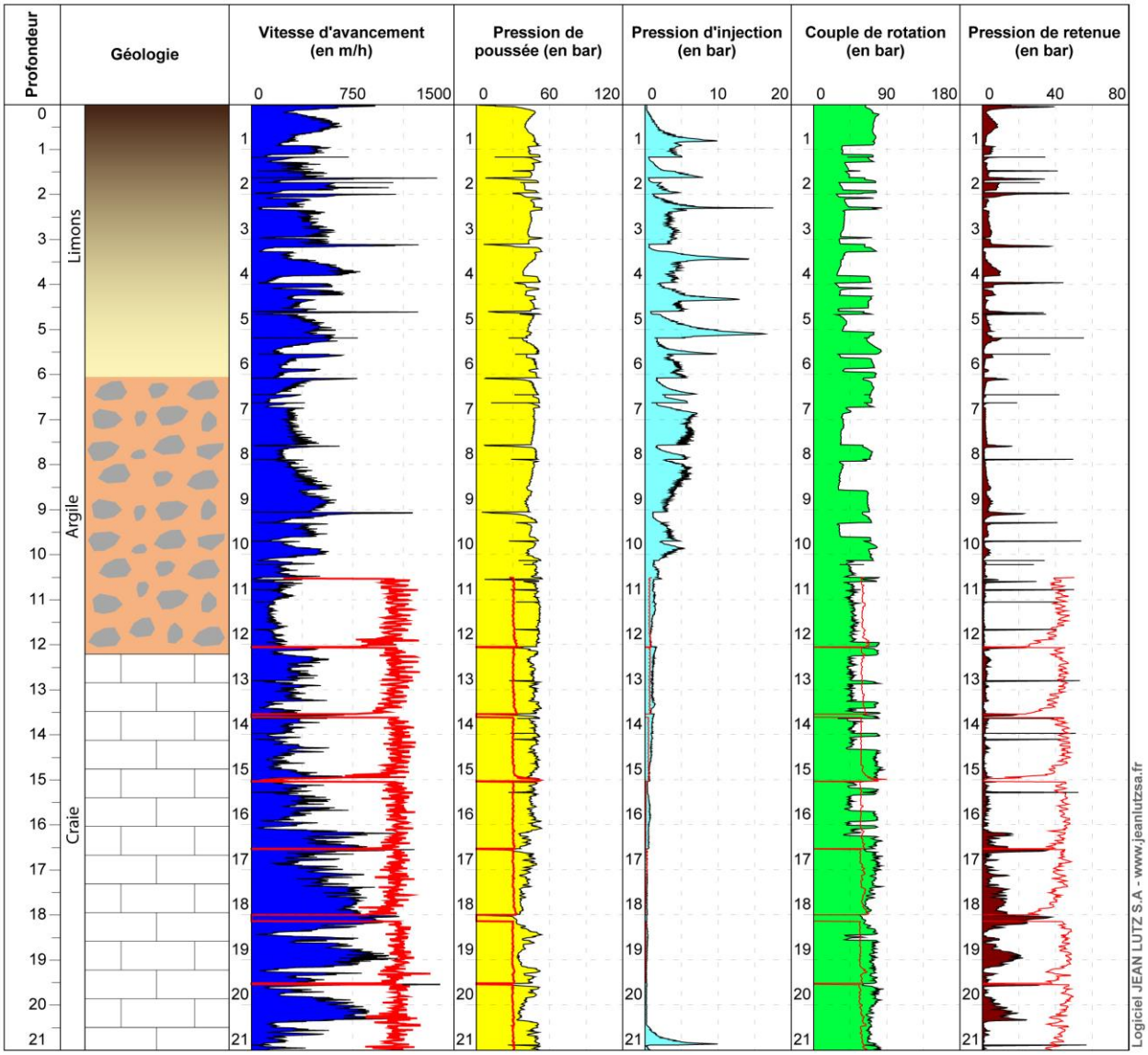
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	01/03/2016 - 15:32	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 21,00 m
Date fin :	01/03/2016 - 15:52	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD18TER

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

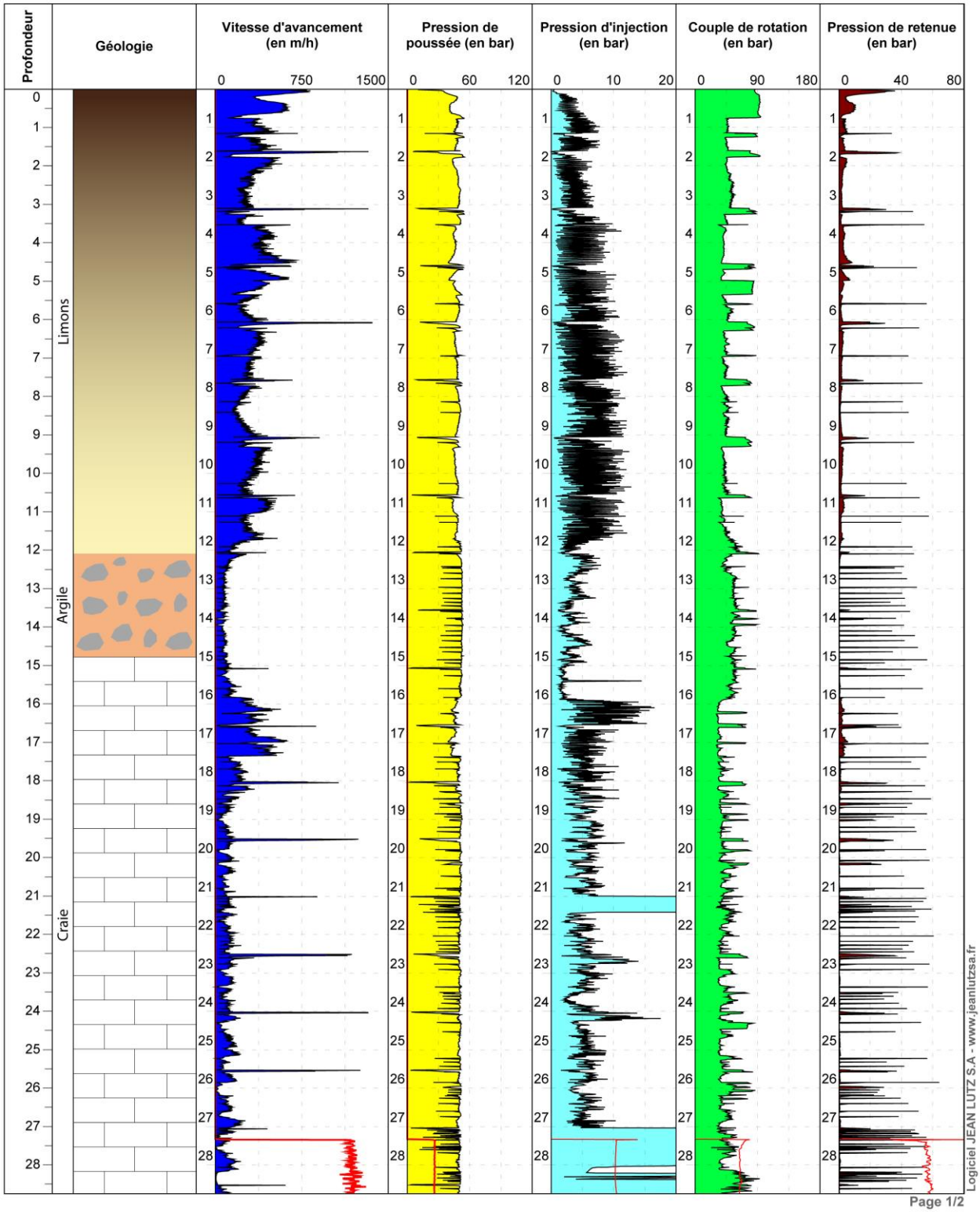
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

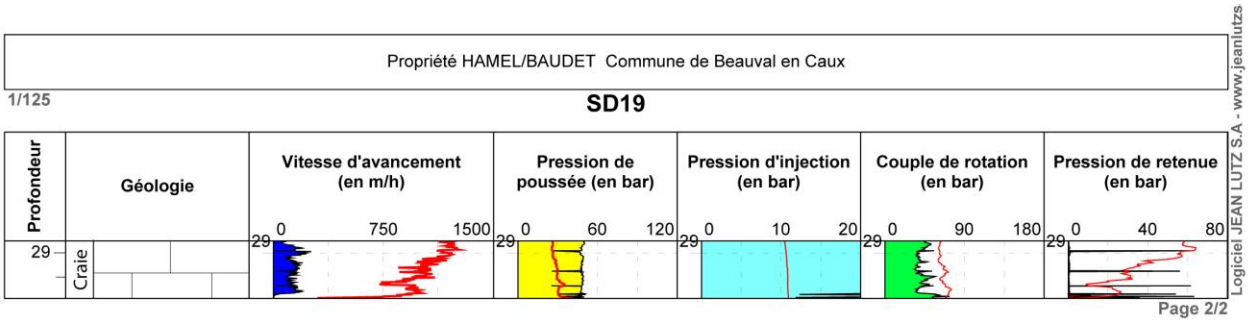
Date début	: 24/02/2016 - 13:11	Machine	: SEDIDRILL 250	Méthode	:	Outil	: Taillant	Profondeur : 0,00 - 29,93 m
Date fin	: 24/02/2016 - 14:05	Angle	:	Tubage	:	Diamètre	: 115	

1/125

Forage : SD19

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR




Propriété HAMEL/BAUDET Commune de Beauval en Caux
1/125
SD19
Profondeur
Géologie
Vitesse d'avancement (en m/h)
Pression de poussée (en bar)
Pression d'injection (en bar)
Couple de rotation (en bar)
Pression de retenue (en bar)
29
Craie
0 750 1500
0 60 120
0 10 20
0 90 180
0 40 80
Page 2/2
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzs

(Contrat 1601277)

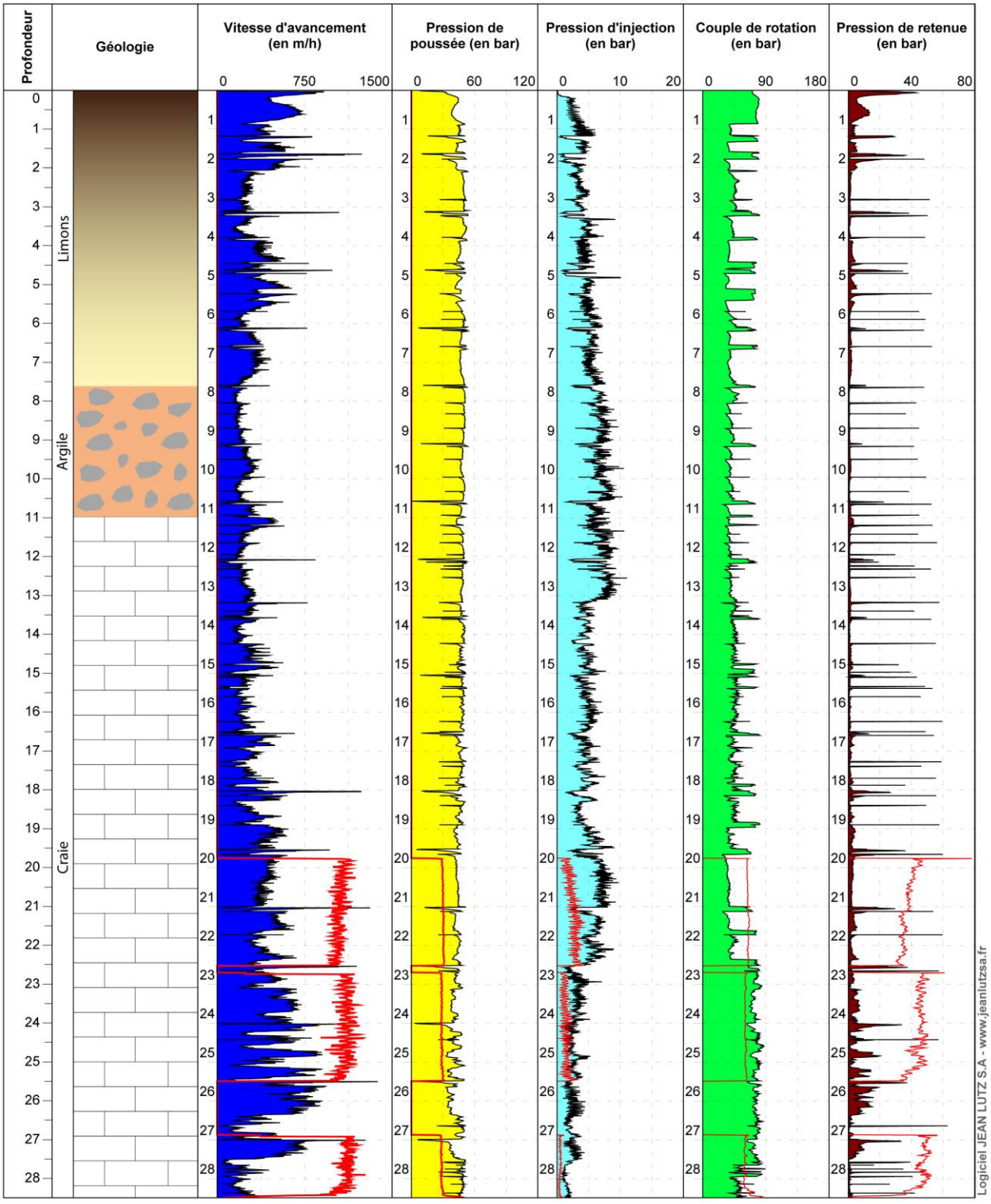
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	24/02/2016 - 10:59	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 28,50 m
Date fin :	24/02/2016 - 11:28	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD20

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

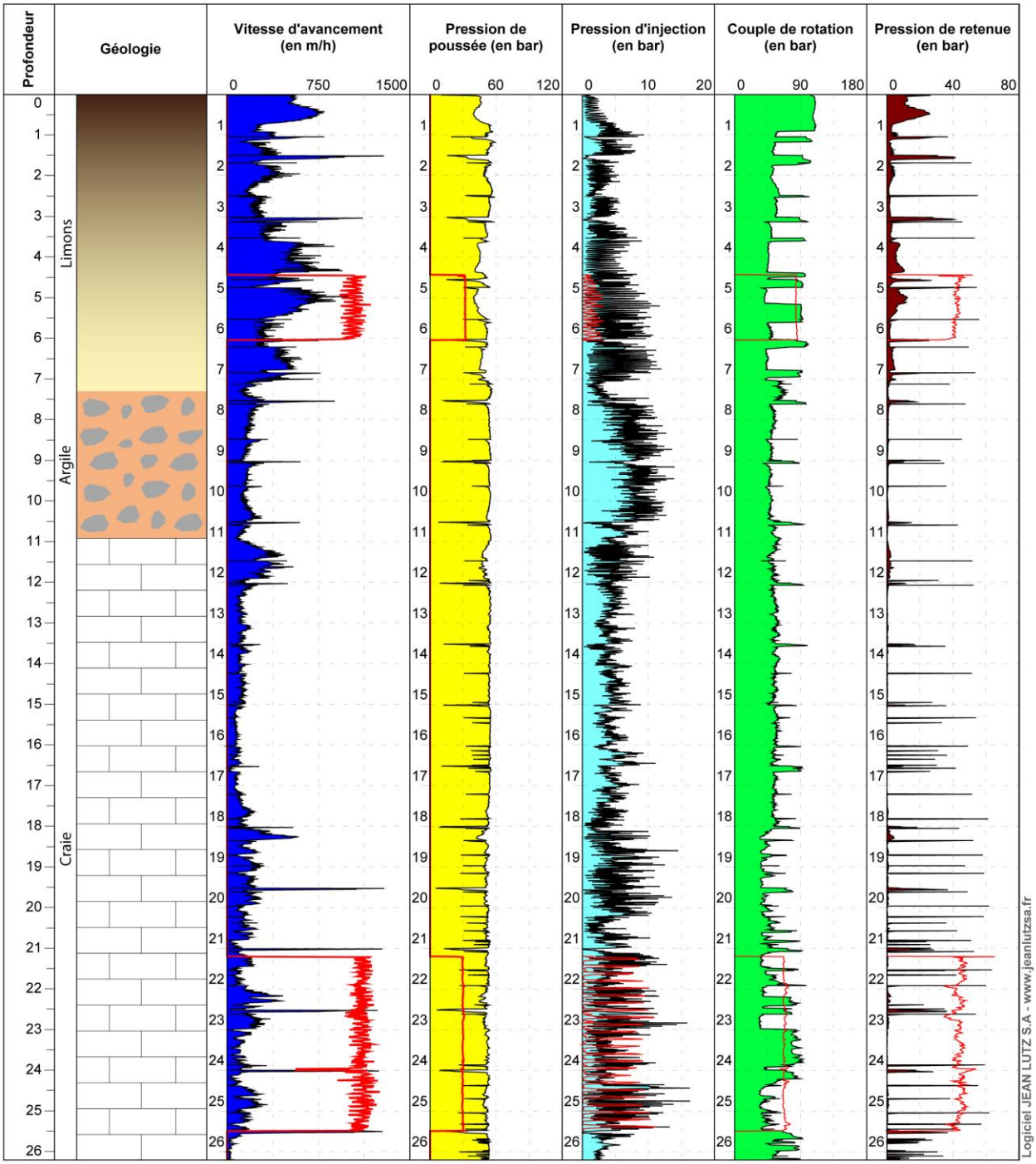
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	24/02/2016 - 09:35	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 26,21 m
Date fin :	24/02/2016 - 10:12	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD21

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

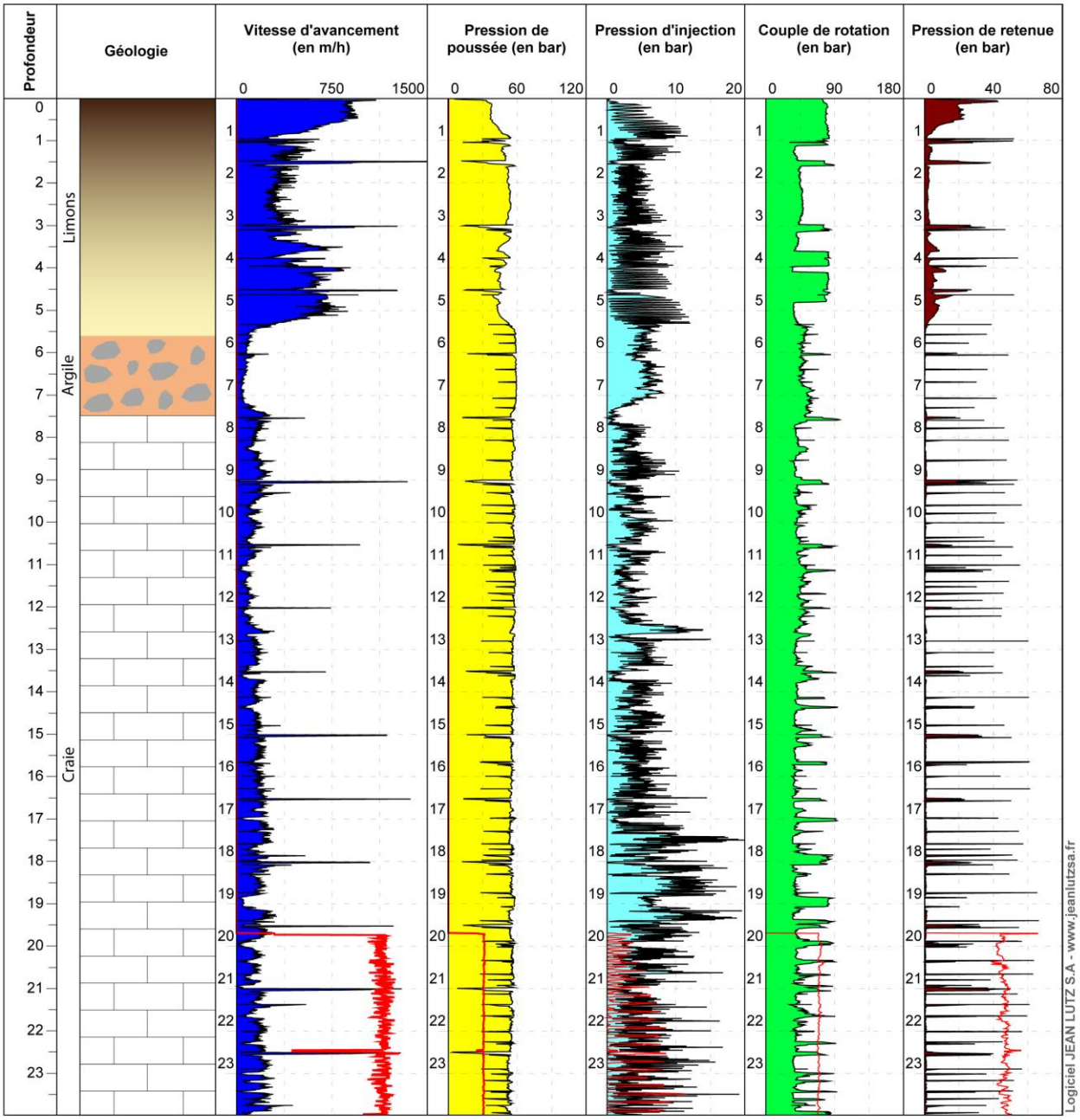
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début	: 23/02/2016 - 16:12	Machine	: SEDIDRILL 250	Méthode	:	Outil	: Taillant	Profondeur : 0,00 - 23,99 m
Date fin	: 23/02/2016 - 16:38	Angle	:	Tubage	:	Diamètre	: 115	

1/125

Forage : SD22

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

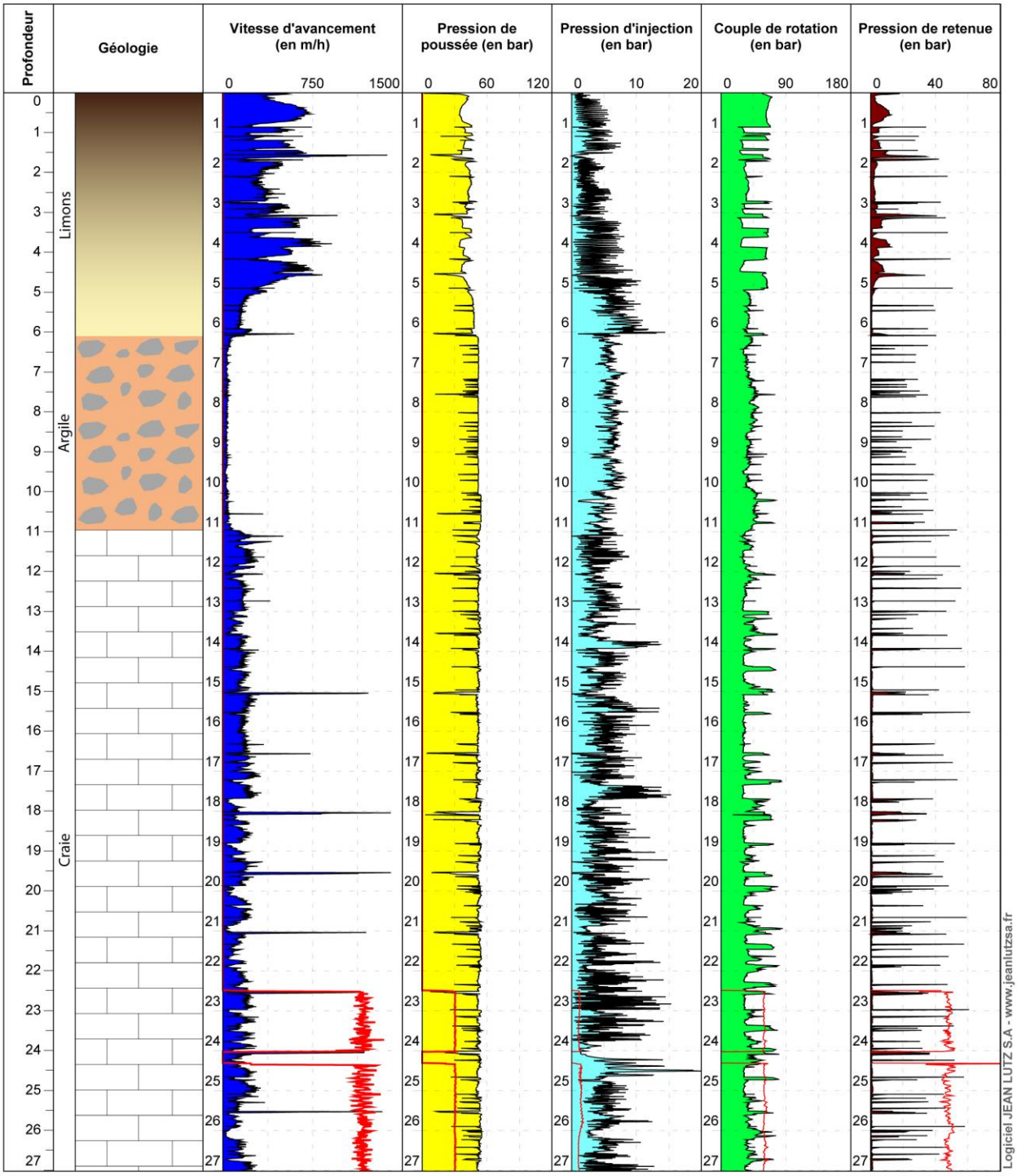
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	23/02/2016 - 14:37	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 27,02 m
Date fin :	23/02/2016 - 15:14	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD23

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

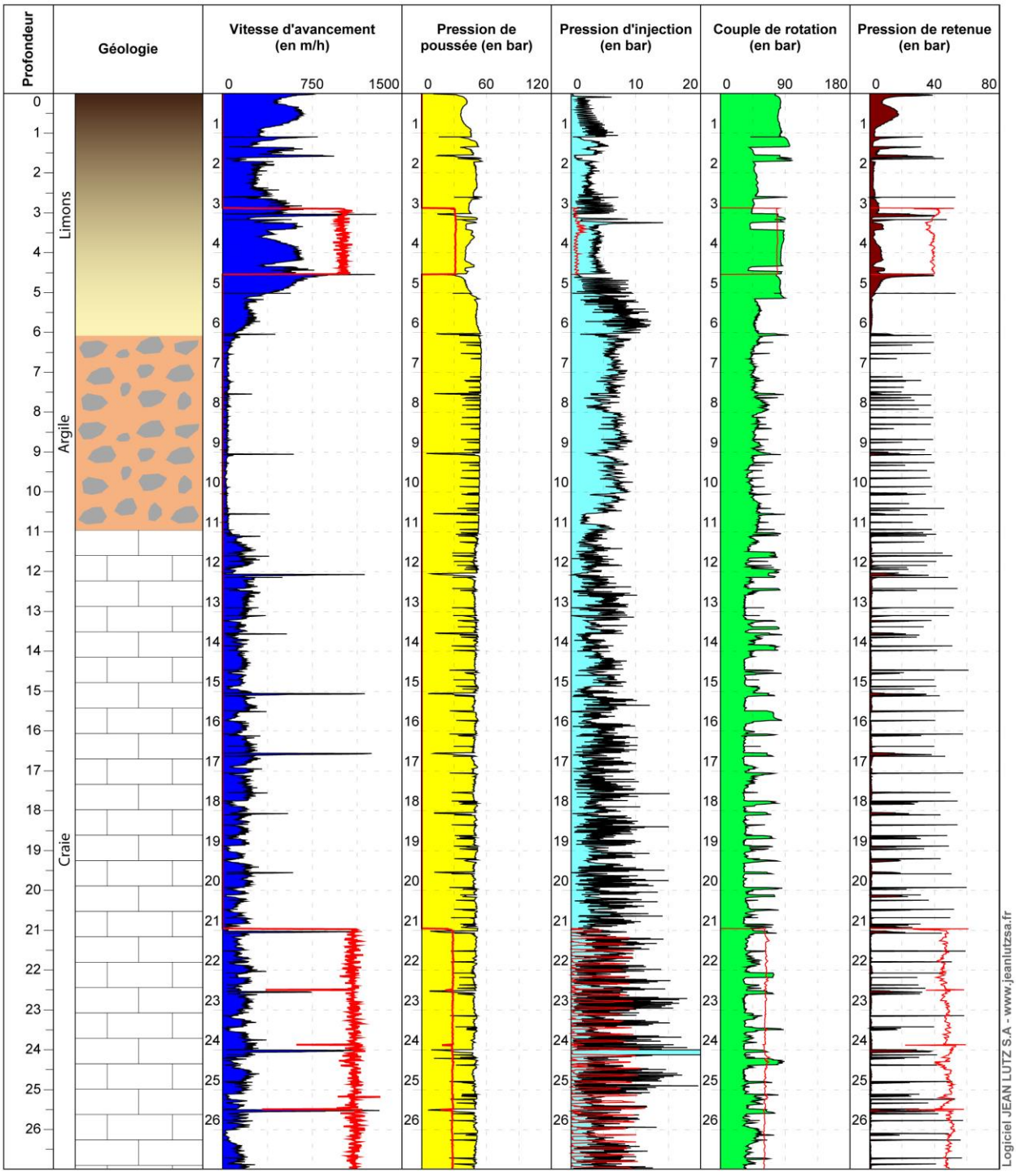
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	23/02/2016 - 13:32	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 26,99 m
Date fin :	23/02/2016 - 14:15	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD24

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



DÉPARTEMENT DE LA SEINE MARITIME

MAIRIE
DE
BEAUVAL-EN-CAUX

MAIRIE DE BEAUVAL EN CAUX
1 Espace R. et A. Wemaere
76890 BEAUVAL EN CAUX
Tél: 02 35 32 88 70Fax : 02.35.66.06.22
Email : mairiedebeauvalencaux@wanadoo.fr

BAU
à l'attention de Mr ROULAND
61 route du Vallon
BP 227
76203 DIEPPE CEDEX

REÇU LE
13 JAN. 2022
BAU de Dieppe

Beauval, le 18 avril 2016

Objet : Permis de construire 076 063 16 D0002

Monsieur,

En réponse à votre courrier du 1er avril 216 et concernant le permis ci-dessus référencé, les études réalisées par le bureau Alise Environnement ont montré que la parcelle sur laquelle devait se faire la construction était impactée par des périmètres de sécurité ainsi que par des indices de cavités.

Le propriétaire, Monsieur Quesnel, a fait réaliser des investigations par ce même bureau d'étude afin de lever certains indices ; il en résulte un aménagement des périmètres de sécurité.

Dans le cadre de cette instruction, je valide les investigations réalisées par ce bureau d'étude.

Veuillez agréer, Monsieur, l'expression de mes sincères salutations.

Le Maire, P. WEMAERE

MAIRIE BEAUVAL-en-CAUX Seine-Maritime

REÇU LE
- 4 MARS 2016
BAU de Dieppe

Monsieur François QUESNEL
144, rue des JACQUEMARDS
BENNETOT
76890 BEAUVAL-EN-CAUX
☎ 02 35 32 37 33
06 80 04 80 35

Mairie Beauval-en Caux

76890 BEAUVAL-EN-CAUX

Dossier demande permis construire Ecurie
LEVEE INDICES CAVITES SOUTERRAINES
Date de dépôt : 25.02.2016

BEAUVAL EN CAUX, le 15 février 2016

Monsieur Le Maire,

Pour compléter ma demande de permis de construire d'un bâtiment de 53.9 m² de surface au sol correspondant à la construction d'un box pour poney ou cheval + stockage foin et paille et rangement divers.

Je vous prie de trouver ci-joint les documents justifiant la levée des indices de cavités souterraines impactant mon projet de construction :

- Levée de l'indice de la cavité souterraine n°3, doc. : Investigation par décapage-Rapport de synthèse V0, septembre 2015
- Levée des indices des cavités souterraines n°38, n°49 et n° 54, doc. : Rapport de synthèse.

Les levées d'indices de cavités souterraines ont été réalisées par la société Alise Environnement, 102 rue du Bois Tison 76160 SAINT-JACQUES-SUR-DARNETAL.

Je vous prie de croire, Monsieur Le Maire, en l'assurance de ma considération distinguée.

François QUESNEL

Signature du représentant de la mairie
Documents remis, le 25/02/2016

MAIRIE de BEAUVAL-en-CAUX

p.

Indice n° : 76063-039

Indice issu des archives - non visible sur le terrain (localisé et de grandes dimensions - plans)

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Aire limitée*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 100 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Enrichissement du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S21 | Section: A | Parcelle: 138 | || Date: 22/12/1908 |
Communales anciennes || Section: A | Parcelle: 138 | || Date: 15/12/1908 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☑ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Alise : D'après le plan, il ne s'agit pas de la section C mais de la section B. Information géographique peu précise + problème d'échelle. Conservation d'une zone de 37,5m de rayon.

Explor-e 2024 : première partie du commentaire Alise fausse. La déclaration fait référence à la parcelle A138 (coupé/collé malencontreux ?)

Indice 76063-039 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives communales

Cote :

Elements extraits

Date du document : 15/12/1908
Type ouvrage : Marnière souterraine
Déclarant : TRONEL Georges
Locataire ou fermier :
Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*
Lieu-dit :
Cadastre de référence : Napoléonien
Référence parcellaire : *Section :* A *Parcelle :* 138
Autre information :
Observations : Déclaration d'ouverture d'une marnière dans un herbage // Puits percé à environ (NdR : très certainement sous-entendu à plus de) 100m de tout chemin // Galeries dirigées vers l'ouest // Plan figuratif

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*
Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*
Volume exploité :
Nombre d'étage(s) :
Chambres(s) :
Observations :

Indice 76063-039 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : 8S21

Elements extraits

Date du document : 22/12/1908
Type ouvrage :
Déclarant : TRONEL Georges
Locataire ou fermier :
Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*
Lieu-dit :
Cadastre de référence : Napoléonien
Référence parcellaire : *Section :* A *Parcelle :* 138
Autre information :
Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Sainte-Geneviève // Numéro d'ordre : 6110 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*
Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*
Volume exploité :
Nombre d'étage(s) :
Chambres(s) :
Observations :

Commune de Sainte-Geneviève
Canton de Côtes-Arrdt de Dieppe-Seine-Inférieure

Demande d'Ouverture de Marnière

A Mr. Jules Nepveu Maire de Ste Geneviève

Monsieur le Maire

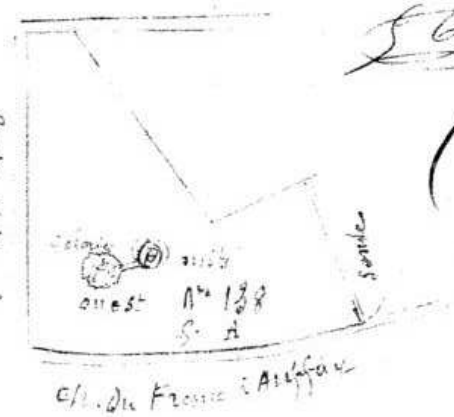
Je soussigné Lionel Georges, propriétaire-cultivateur à Sainte-Geneviève, ai l'honneur de vous exposer que j'ai l'intention d'ouvrir une marnière dans une pièce à usage d'herbage que je fais valoir. Cette pièce est portée au Cadastre sous le n° 138 Section A. Le puits sera percé à environ 100 mètres de tout chemin, et les galeries se dirigeront vers l'Ouest, comme l'indique le plan ci-dessous.

Agréez, Monsieur le Maire, l'assurance de mes sentiments respectueux.

A 15 Décembre 1908

L. Lionel

Vu : Le Maire
Thevenin



Nos D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
6097	Linare Alexandre	Yébleron	B	71	17 Déc.	17 Déc.
6098	Mesnerel de Bolleu	Briante	B	380	d°	d°
6099	Manger Emile	Vente St Rémy	A	197	d°	d°
6100	Cerrien Eugène	Ambrumesnil	C	51	d°	d°
6101	Fauquet Gaston	St Jean de Folleville	C	20	18 Déc.	18 Déc.
6102	Pochon Ursin	Bosc le Hard	A	—	19 Déc	19 Déc.
6103	Rocher Jules	Ancourt Les Longs-Granmont	A	91	d°	d°
6104	Dusquet	St Denis d'Aclon	A	172	d°	d°
6105	Tassery Charles	Boisguillaume	A	145	21 Déc.	21 Déc.
6106	Grenu	Varneville	A	11	d°	d°
6107	Laurent Edouard fils	St Aubin Celloville	A	167	d°	d°
6108	Lemonnier Charles	Orquerville	B	238	22 Déc 08	22 Déc 08
6109	Colange Marie	Cressy	—	347	d°	d°
6110	Cronel Georges	Ste Geneviève	A	138	d°	d°
6111	Leroux Jules	St Brachy	D	41	d°	d°
6112	Chapelle Henri	Bretteville, Saint St. Just	C	6	28 Déc.	28 Déc.
6113	Pollet Alfred	Gouchaupré	A	274	d°	d°
6114	Lebourg Jules	Etat le Baon	A	435	d°	d°

Nos D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
6115	Guignant Alexandre	Rocquemont	A	268-271	28 Déc. 08	28 Déc. 08
6116	Dumontier Albert	Vieux Manoir	F	99 182	d°	d°
6117	Landret Paul	Eclat l'Aubey	B	51	d°	d°
6118	Carpentier Georges	St Germain des Essarts	A	78	d°	d°
6119	Lelong Alfred	St Martin en Campagne	B	1215	d°	d°
6120	Delettre Charles	d°	B	664-665	d°	d°
6121	Grenier J. B.	Lamberville	A	31	d°	d°
6122	Beaudoin Emare	Hayleville en Caux	A	201	d°	d°
6123	Mabire Louis	Rocquemont	B	44.46.47	d°	d°
6124	Lamet	Lierville	B	159	d°	d°
6125	Neveu Jules	Ste Geneviève	C	190	29 Déc 08	29 Déc 08
6126	Deneux Léon	Orquerille	B	257	d°	d°
6127	Vandier Jules	Offranville	D	36	d°	d°
6128	Arson Eugène	Omonville	B	2	d°	d°
6129	Leborgne Gustave	Auquemesnil	A	268	d°	d°
6130	Blondel Adolphe	Gouchet St St Grenville	A	30	d°	d°
6131	Lardan Daniel	St Pierre le Vieux	B	142	31 Déc	31 Déc.
6132	Doublet Georges	Montérolier	A	260	31 Déc	31 Déc
6133	Doublet Jules	Yquebeuf	B	308	31 Déc	31 Déc

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-039 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 4 / 4
Archive associée : AD-A

Indice n° : 76063-040

Indice recensé en archive(s) - non visible sur le terrain

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Aire limitée*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : **110 m**

Source : **Atlas BRGM 2012 - ME**

Source(s) de l'information

Enrichissement du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S21 | Section: C | Parcelle: 190 | || Date: 29/12/1908 |
Communales anciennes || Section: 190 | Parcelle: C | || Date: 24/12/1908 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☑ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Indice 76063-040 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives communales

Cote :

Elements extraits

Date du document : 24/12/1908
Type ouvrage : Marnière souterraine
Déclarant :
Locataire ou fermier :
Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : OUI *Echelle :*
Lieu-dit :
Cadastre de référence : Napoléonien
Référence parcellaire : *Section :* 190 *Parcelle :* C
Autre information :
Observations : Déclaration d'ouverture d'une marnière // Galeries dirigées vers le sud-est - Puits percé à environ 200m du chemin de Biville à Anglesqueville // Schéma figuratif

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*
Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*
Volume exploité :
Nombre d'étage(s) :
Chambres(s) :
Observations :

Indice 76063-040 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : 8S21

Elements extraits

Date du document : 29/12/1908
Type ouvrage :
Déclarant : NEPVEU Jules
Locataire ou fermier :
Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*
Lieu-dit :
Cadastre de référence : Napoléonien
Référence parcellaire : *Section :* C *Parcelle :* 190
Autre information :
Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Sainte-Geneviève // Numéro d'ordre : 6125 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*
Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*
Volume exploité :
Nombre d'étage(s) :
Chambres(s) :
Observations :

Commune de Ste Geneviève
Canton de Tôtes – Arrdt de Dieppe – Seine Inférieure

Demande d'Ouverture de Marnière

A M. Delamare Jules agt de Ste Geneviève.

Monsieur,

Je soussigné Jules Veyrier, propriétaire Agriculteur et Maire de Ste Geneviève, ai l'honneur de vous informer que j'ai l'intention d'ouvrir une Marnière dans une pièce de terre à moi appartenant et portée au plan Cadastral de la dite Commune sous le N° 190 section C. Les galeries se dirigeront vers le Sud-Est et le puits sera percé à environ 200 mètres du Chemin de Bivilla à Anglequeville et Sivana.

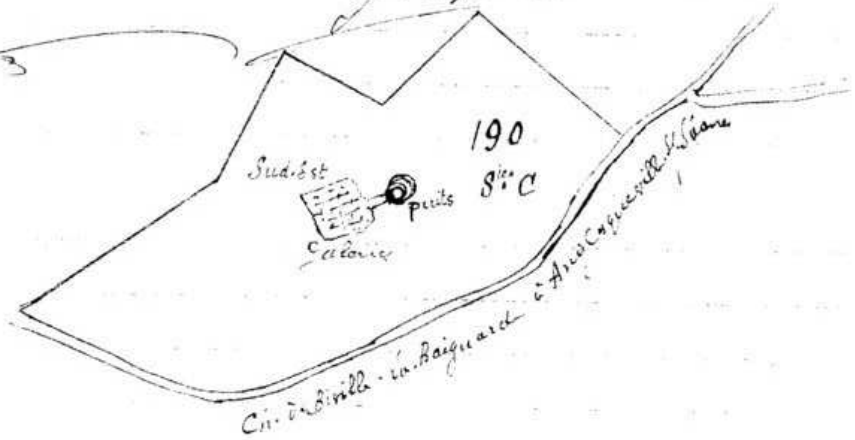
Veuillez agréer, Monsieur, l'assurance de ma considération très distinguée.

Ste Geneviève – 24 Décembre 1908

J. Veyrier

Vu par nous agt de Ste Geneviève ce 24 Xbre 1908.

Delamare



explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-040 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 4 / 4

Archive associée : AD-A

N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
6097	Linare Alexandre	Yébleron	B	71	17 Déc.	17 Déc.
6098	Mesnerel de Bolleu	Briauté	B	380	d°	d°
6099	Manger Emile	Vents St Rémy	A	197	d°	d°
6100	Cerrien Eugène	Ambrumesnil	C	51	d°	d°
6101	Fauquet Gaston	St Jean de Folleville	C	20	18 Déc.	18 Déc.
6102	Pochon Ursin	Bosc le Hard	A	—	19 Déc.	19 Déc.
6103	Rocher Jules	Ancourt Les Longs-Granmont	A	91	d°	d°
6104	Dusquet	St Denis d'Aclon	A	172	d°	d°
6105	Tassery Charles	Boisguillaume	A	145	21 Déc.	21 Déc.
6106	Grenu	Varneville	A	11	d°	d°
6107	Laurent Edouard fils	St Aubin Celloville	A	167	d°	d°
6108	Lemonnier Charles	Orquerville	B	238	22 Déc 08	22 Déc 08
6109	Colange Marie	Cressy	—	347	d°	d°
6110	Cronel Georges	Ste Geneviève	A	138	d°	d°
6111	Leroux Jules	St Brachy	D	41	d°	d°
6112	Chapelle Henri	Bretteville, Saint St. Just	C	6	28 Déc.	28 Déc.
6113	Pollet Alfred	Gouchaupré	A	274	d°	d°
6114	Lebourg Jules	Etat le Baon	A	435	d°	d°

N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
6115	Guignant Alexandre	Roquemont	A	268-271	28 Déc. 08	28 Déc. 08
6116	Dumontier Albert	Vieux Manoir	F	99 182	d°	d°
6117	Landret Paul	Eclat l'Aubey	B	51	d°	d°
6118	Carpentier Georges	St Germain des Essarts	A	78	d°	d°
6119	Lelong Alfred	St Martin en Campagne	B	1215	d°	d°
6120	Delettre Charles	d°	B	664-665	d°	d°
6121	Grenier J. B.	Lamberville	A	31	d°	d°
6122	Beaudoin Emare	Hayleville en Caux	A	201	d°	d°
6123	Mabire Louis	Roquemont	B	44.46.47	d°	d°
6124	Lamet	Lierville	B	159	d°	d°
6125	Neveu Jules	Ste Geneviève	C	190	29 Déc 08	29 Déc 08
6126	Deneux Léon	Orquerille	B	257	d°	d°
6127	Vandier Jules	Offranville	D	36	d°	d°
6128	Arson Eugène	Omonville	B	2	d°	d°
6129	Leborgne Gustave	Auquemesnil	A	268	d°	d°
6130	Blondel Adolphe	Gouchet St St Grenville	A	30	d°	d°
6131	Lardan Daniel	St Pierre le Vieux	B	142	31 Déc	31 Déc
6132	Doublet Georges	Montérolier	A	260	31 Déc	31 Déc
6133	Doublet Jules	Yquebeuf	B	308	31 Déc	31 Déc

Indice n° : 76063-041

Indice issu des archives - non visible sur le terrain (localisé et de grandes dimensions - plans)

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Aire limitée*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 90 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Enrichissement du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S21 | Section: A | Parcelle: 213 | || Date: 12/01/1909 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Alise : Information géographique peu précise + problème d'échelle. Conservation d'une zone de 20m de large.

Indice 76063-041 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : **8S21**

Elements extraits

Date du document : **12/01/1909**

Type ouvrage :

Déclarant : **LOYNEL Clovis**

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit : **Hameau de Socquentot**

Cadastre de référence : **Napoléonien**

Référence parcellaire : *Section :* **A** *Parcelle :* **213**

Autre information :

Observations : **Déclaration d'ouverture de carrière // Beaunay // Numéro d'ordre : 6151 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826**

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

Indice n° : 76063-042

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) : Hors commune (BELMESNIL)

Coordonnées

Système :

Orig. report carto :

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Non reporté*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 90 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Modification du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S21 | Section: E | Parcelle: 23 | || Date: 19/01/1909 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Alise : pas cde section E. Conservation de la parcelle 2 de la section A (la parcelle B2 étant située le long d'une rivière non pérenne, nappe à moins de 5m)

Explor-e 2024 : légère modification de la partie ouest de la parcelle. - Du fait des modifications des limites communales, indice situé sur la commune de Belmesnil et réafecté au RICS de cette commune dans le cadre de la mise à jour : nouvelle référence 76075-420

Indice 76063-042 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : **8S21**

Elements extraits

Date du document : **19/01/1909**

Type ouvrage :

Déclarant : **CARPENTIER Louis**

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Cadastre de référence : **Napoléonien**

Référence parcellaire : *Section :* **E** *Parcelle :* **23**

Autre information :

Observations : **Déclaration d'ouverture de carrière // Beaunay // Numéro d'ordre : 6172 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826**

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
6170	Duvivier Antoine	Bellencombre	—	—	19 janv. 09	19 janv. 09
6171	Auger Edmond	Longueil	C	593	d°	d°
6172	Carpentier Louis	Beaunay	E	23	d°	d°
6173	Laconte N. fils	Bacqueville	A	11	20 janvier 09	20 janv. 09
6174	Lemarcel Chrisothée	Rocquemont	A	338 et 346	20 janvier	20 janvier
6175	Alexandre Gustave	Fréchemesnil	B	233	21 janvier	21 janvier
6176	Lange Gustave	Bazinville la Guérard	B	54	d°	d°
6177	Legard Arthur	Penly	A	929. 930	d°	d°
6178	Quesnel Marcel	Envermeu	—	—	d°	d°
6179 & 6180	Commare Gustave	Baons le Comte	B	348	23 janv. 09	23 janv. 09
6180	Mme Amable	Veulettes	A	220	d°	d°
6181	Aublé Louis	Offranville	D	61	d°	d°
6182	Lemier Albert	Manéglise	B	183. 184. 185. 186. 187.	d°	d°
6183	Lepicard Ernest	Bourdainville	B	272	d°	d°
6184	Bonhomme Victor	Avremesnil	B	—	d°	d°
6185	Briton François	Rocquemont	C	73	d°	d°
6186	Boulon jules	Biville la Baignarde	B	109	d°	d°
6187	Lefebvre Emile	St Victor l'Abbaye	A	132	d°	d°

N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
6188	Alexandre Isidore	Bacqueville	C	143	25 janv. 09	25 janv. 09
6189	Letan Eugène	St Vigor d'Ymonville		674	d°	d°
6190	Lemonnier Louis	Bracquetuit	C	57	d°	d°
6191	Dargent jules	Clerè	B	13	d°	d°
6192	Vasse	Longueville	B	305-306	d°	d°
6193	Rousselet A.	Croisnière	B	59	26 janv. 09	26 janv. 09
6194	Quesy Emile Lemarchand S.	Auppegard	B	53	d°	d°
6195	Dufour Anatole	St Victor l'Abbaye	B	153	d°	d°
6196	Pesy Augustin	Bosc le Hard	D	22	d°	d°
6197	Alleaume Alexandre	La Chaussée	A	36	d°	d°
6198	Georges Léon	Grémonville	C	55	d°	d°
6199	Vallée jules	Bosc Bordel	B	62	d°	d°
6200	Bonamy Alphonse	Limésy Freville	B	194	27 janv.	27 janv. 09
6201	Loynel E.	Grigneuseville	C	103	d°	d°
6202	Plessis Pierre	Anguerny	A	19	29 janv.	29 janv.
6203	Audouard Albert	Bolleville	B	336	d°	d°
6204	Vattier Emile	Penly	B	163	d°	d°
6205	Vve Hs	Mesnil Panneville	A	8	30 janv.	30 janv.

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-042 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 3

Archive associée : AD-A

Indice n° : 76063-043

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 100 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Enrichissement du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S21 | Section: B | Parcelle: 216 | || Date: 09/02/1909 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Explor-e 2024 : très léger recalage des limites de la parcelle.

Indice 76063-043 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : 8S21

Elements extraits

Date du document : 09/02/1909

Type ouvrage :

Déclarant : Michel Joseph

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Cadastre de référence : Napoléonien

Référence parcellaire : *Section :* B *Parcelle :* 216

Autre information :

Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Beaunay // Numéro d'ordre : 2538 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

N° d'ordre.	NOM ET PRÉNOMS du déclarant.	COMMUNE ou a lieu l'exploitation de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS du cadastre.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
2506	Picard adjudat	Ernemont s/ Buchy	A	199	30 janv 09	30 janv 09
2507	Pelltier Henri	Bosc le Hard	C	115	d°	d°
2508	Neufville Marie	Fierville	D	7	d°	d°
2509	Ambaud E	St. Adresse	-	-	2 février 09	2 février 09
2510	Gilles Noël	Maulévrier	D	124	d°	d°
2511	Georges Jules	Granville la Couturière	A	83	d°	d°
2512	Bennin	Bertheville St Ouen	B	382	d°	d°
2513	Verdaï Louis	Colleville	—	—	d°	d°
2514	de Lamnoy E.	Etalleville	-	-	d°	d°
2515	Boulen Ch.	St. Maclou de Folleville	A	108	d°	d°
2516	Varin C.	Offranville	A	349	d°	d°
2517	Cahard Arthur	Hautot St Sulpice	B	237	4 fév.	4 fév.
2518	Pelleur Adrien	Merville	C	450	d°	d°
2519	Daubenf F.	Chapelle s/ Dun	B	39	d°	d°
2520	Guerard Albert	St. Mards	B	1	d°	d°
2521	Dupont	Bertrimont	A	81	d°	d°
2522	Hardy	Pt. D. de Franqueville	-	-	d°	d°
2523	Delarue	St Aubin Routot	A	225	d°	d°

N° d'ordre.	NOM ET PRÉNOMS du déclarant.	COMMUNE ou a lieu l'exploitation de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS du cadastre.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
2524	Blondel A	Sotteville s/ Mer	A	78	4 fév.	4 fév.
2525	Bruneval	Bacqueville	B	294	d°	d°
2526	Grandsire Ernest	Chil Manneville	B	101	d°	d°
2527	Renault Louis	Déaux	C	87	6 fév.	6 fév.
2528	Brévot	St Maclou de Folleville	A	107	d°	d°
2529	Houdement Louis	St. Laurent en Caux	C	2	d°	d°
2530	Delerbre jean	La Poterie	B	53	d°	d°
2531	Decorde Gustave	Mathonville	—	347	d°	d°
2532	Lamme E.	Bihorel	D	169	d°	d°
2533	Lacaisse Paul	Cottevrard	B	87 p.	9 fév.	9 fév.
2534	Rocher Jules	Berchigny-Grainecourt	A	580	d°	d°
2535	Renault	St Maclou de Folleville	A	107	d°	d°
2536	Levesseur Léon	Bourg Dun	B	—	d°	d°
2537	Brière albert	Varengeville s/ Mer	C	149	d°	d°
2538	Michel joseph	Beaunay	B	216	d°	d°
2539	Berard André	Berchigny Grainecourt	A	135	d°	d°
2540	Allix Eugène	St Germain des Essourts	B	91	16 fév.	16 fév.
2541	Vallée Eugène	d°	B	131	d°	d°

Archive associée : AD-A

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-043 MAJ le 01/09/2024 Edition du : 20/12/2024 Page 3 / 3

Indice n° : 76063-044

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : **100 m**

Source : **Atlas BRGM 2012 - ME**

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S21 | Section: A | Parcelle: 3 | || Date: 13/03/1909 |
Communales anciennes || Section: A | Parcelle: 3 | || Date: 09/03/1909 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☑ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Indice 76063-044 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives communales

Cote :

Elements extraits

Date du document : 09/03/1909
Type ouvrage : Marnière souterraine
Déclarant : BOURGEAUX Jules
Locataire ou fermier :
Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : OUI *Echelle :*
Lieu-dit :
Cadastre de référence : Napoléonien
Référence parcellaire : *Section :* A *Parcelle :* 3
Autre information :
Observations : Déclaration d'ouverture d'une marnière à Sainte-Geneviève // Puits creusé à environ 120m du chemin de Bennetot à Gonneville et les galeries se dirigeront l'une vers le sud, l'autre vers l'ouest // Plan figuratif

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*
Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*
Volume exploité :
Nombre d'étage(s) :
Chambres(s) :
Observations :

Indice 76063-044 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : 8S21

Elements extraits

Date du document : 13/03/1909
Type ouvrage :
Déclarant : BOURGEAUX Jules
Locataire ou fermier :
Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*
Lieu-dit :
Cadastre de référence : Napoléonien
Référence parcellaire : *Section :* A *Parcelle :* 3
Autre information :
Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Sainte-Geneviève // Numéro d'ordre : 2579 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*
Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*
Volume exploité :
Nombre d'étage(s) :
Chambres(s) :
Observations :

Commune de Sainte-Geneviève
Canton de Totes. Arrond^t de Dieppe Seine-Infre

Demande d'ouverture de Marnière

A M. le Maire de Ste Geneviève

Monsieur le Maire,

Le soussigné, Bourgeaux Jules Cultivateur à Sainte Geneviève a l'honneur de vous exposer que j'ai l'intention d'ouvrir une marnière dans une pièce de terre que je fais valoir en cette Commune. Cette dite pièce est portée au Cadastre sous le N° 3. Section A - Le puits sera creusé à environ 120 mètres du chemin de Bannetot à Gonneville et les galeries se dirigeront l'une vers le Sud, l'autre vers l'Ouest - (Nord)

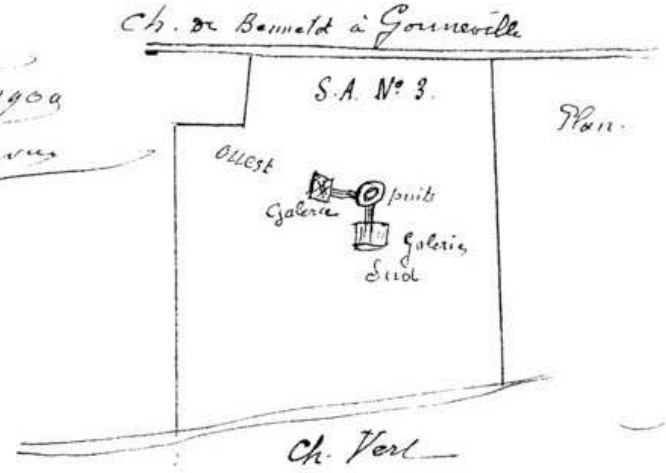
Agréez M. le Maire mes civilités empressées

Ce 9 mars 1909

Bourgeaux

Vu le Maire
Ce 9 Mars 1909
L'Adjoint

MAIRIE



N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
2578	Prouin Arthur	Varengeville s/ Mer	C	44	13 mars	13 mars
2579	Bourgeaux Jules	Ste Geneviève	A	3	d°	d°
2580	Guéry Ulysse	Bermonville	—	—	16 mars	16 mars
2581	Jourdainne Gustave	Beauville les Buses	A	5	d°	d°
2582	Lamon Narcisse	Grémonville	A	106	d°	d°
2583	Leborgne Gustave	Auquemesnil	A	39	d°	d°
2584	Dardanne Moïse	~~Envermeu~~ Gouchaupré	A	409 P	d°	d°
2585	Collet Jules	Gouchaupré	A	287	d°	d°
2586	Lormier Armand	d°	A	303-304	d°	d°
2587	de Belloy Henri	Côtes	C	141-142-163-144-145-146-142-105	d°	d°
2588	Selong Alfred	Auzouville St Martin en Campagne	B	371-372-375-376	17 mars	17 mars
2589	Guérot Edouard	Normanville	C	122	19 mars	19 mars
2590	Revet Pierre	Bazinville la Guérard	A	181	20 mars	20 mars
2591	Courtellet Albert	Guinemicourt	C	6	d°	d°
2592	Michel Abel	Auffay	A	473	d°	d°
2593	Hibon	Ste Marlene de Tollenville	A	41	24 mars	24 mars
2594	Lefebvre Frédéric	Blainville-Crevon	—	25	25 mars	25 mars
2595	Blondel Sénateur	La Crique	D	2	26 mars	26 mars

N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
2596	Jourdain Arsène	St Ouen le Mauger	B	6	27 mars 09	27 mars 09
2597	Roquigny, Joseph,	Anneville	D	229	30 Mars 09	30 Mars 09
2598	de Saincy	Saâne	A	116	31 Mars 09	31 Mars 09
2599	Cabot Ferdinand	Bretteville St Laurent	A	150	suite d'accords du 20 Janvier 09 par lettre du 2 Avril 1909	2 Avril 1909
2600	Delecluse Auguste	Crasville la Mallet	A	313	6 avril 09	6 avril 09
2601	Frérille César	Longueville	B	18	10 avril	10 avril
2602	Mabire Eugène	Vente St Remy	A	322	d°	d°
2603	Desseaux, Dieudonné	Etainpuis	B	134	14 avril	14 avril
2604	Avenel Albert	Varneville - Bretteville	D	108	15 avril	15 avril
2605	Capelle, Robert fils	Gouville	A	85	d°	d°
2606	Laurent Charles	St Aubin Celloville	A	89	19 avril	19 avril
2607	Canne Auguste	Anneville	C	84	22 avril	22 avril
2608	Guerout Fernand	Herneville	A	14	d°	d°
2609	Emault Emma Vve Decaen	Ecaquelon	D	137	27 avril	27 avril
2610	Liberge Gaston	St Marie au Bosc	B	13	d°	d°
2611	Dupardin et Boullet	Sotteville	—	—	d°	d°
2612	Navarre Henri	St Laurent d'Emalleville	A	46	3 mai	3 mai
2613	Desseaux Dieudonné	Etainpuis	A	58-59	d°	d°

Archive associée : AD-A

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-044 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 4 / 4

Indice n° : 76063-045

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 90 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Enrichissement du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S21 | Section: A | Parcelle: 216 | || Date: 21/12/1909 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Indice 76063-045 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	*Archives départementales*	
	Cote :	**8S21**
Elements extraits	*Date du document :*	**21/12/1909**
	Type ouvrage :	
	Déclarant :	**LOYNEL Clovis**
	Locataire ou fermier :	
	Propriétaire :	
Elements de localisation	*Plan de localisation :*	*Echelle :*
	Lieu-dit :	
	Cadastre de référence :	**Napoléonien**
	Référence parcellaire :	*Section :* **A** *Parcelle :* **216**
	Autre information :	
	Observations :	**Déclaration d'ouverture de carrière // Beaunay // Numéro d'ordre : 2717 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826**
Elements de dimensionnement déclarés	*Plan d'extension :*	*Echelle :*
	Caractéristiques puits :	*Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*
	Volume exploité :	
	Nombre d'étage(s) :	
	Chambres(s) :	
	Observations :	

Nos D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
2668	Baray, Achille	Landerville Bacquerelle	B	13	26 nov.	26 nov.
2669	Laroze Eugène	Croixille s/ Lie	—	—	27 nov.	27 nov.
2670	Léger Joseph	Grémanville	C	91	d°	d°
2671	Francolin, jules	Ditteuf	B	161	d°	d°
2672	Philippe, Henri	Grigneuseville	E	129	29 nov.	29 nov.
2673	Dubost, Victorien	St. Martin en Campagne	A	784	d°	do
2674	Eliot	St. Maclou de Folleville	C	149	30 nov.	30 nov.
2675	Lamant Aimable	Bocasse,	A	222	d°	d°
2676	Duclos, Henri	Bois guillaume	D	43	d°	d°
2677	de Baillard du Lys Georges	Enville la Chapelle	A	339 a	1er déc.	1er déc.
2678	Fontaine Ernest	Gonneville	A	281 et 283	d°	d°
2679	Tranchepain, jean	Belmesnil	B	805	2 déc	2 déc
2680	Thahaut, Parisse	St Mards	A	15	3 déc	3 déc
2681	Desfonguerès Edmond	Ecuffay	A	402	d°	d°
2682	Auble, Henri fils	La Chaussée	A	13	4 déc.	4 déc.
2683	Ratel, Alphonse	Bosc-Béranger	A	49	d°	d°
2684	Vve Lelièvre, Isidore	Folleville	A	259	6 déc.	6 déc.
2685	Bouvignies, Emile,	Luchpeaard	B	6	d°	d°
2686	Fréboury, Arcade	Granville - Ymauville	A	106	7 déc.	7 déc.
2687	Dupuis, Prosper	Offranville	C	679	8 déc.	8 déc.
2688	Petit, Georges	Varvannes	A	111	9 déc.	9 déc.
2689	Dubos, Achille	Le Gallard Vve C. Vigor	C	22	d°	d°
2690	Ballue, Gustave	Yerville	A	145	d°	d°
2691	Delamare, Isaac	Quincampoix	B	5	11 déc	11 déc
2692	Vallée Eugène	Canehan	C	104	d°	d°
2693	Vittecoq fils Félix J.	Theuville aux Maillots	B	26	14 déc.	14 déc.
2694	Lemonne	Montreuil en Caux	A	193-194-209	d°	d°
2695	Vattier, Emile	Penly	A	755	d°	d°
2696	Cambour Germain, fils	Charille Motteville	B	152	15 déc.	15 déc.
2697	Renaux Jules	Greigny	A	176	d°	d°
2698	Delettre Charles	St Martin en Campagne	B	557-558-559	d°	d°
2699	Lery Gustave	Enville - Alliquerville	D	137	d°	d°
2700	Lethuillier Emile	Melamare	A	137	d°	d°
2701	Chevallier Albert	Ste Foy - Bimonville	B	—	16 déc	16 déc
2702	Boulain, Joseph	St Remy Boscocourt	A	60	17 déc	17 déc
2703	Vattier, Emile	Penly	B	57-59	d°	d°
2704	Boulain, jean	Bacquerille	B	8	17 déc	17 déc
2705	Leborgne, Gustave	Auguermesnil	A	132	d°	d°
2706	Lecomte Louis	Neuville Champ d'oiseil	A	10	d°	d°
2707	Lacaille Alphonse	Canteleu	—	—	d°	d°
2708	Guerille Ernest	Crasville la Roquefort	B	37	18 déc.	18 déc.
2709	Faucon, Henri	Autigny	B	806 (p.)	d°	d°
2710	Levasseur, Léon,	Etaimpuis	D	41	d°	d°
2711	Bajardin et Boudlier	Sotteville Rue Rouen fonderie à gaz			20 déc.	20 déc.
2712	Démarest, Augustin	Quincampoix	D	40	d°	d°
2713	Demeilliers Paul	Grandcamp	C	290	d°	d°
2714	Leroux, François fils	Yvmenville la Goupil	A	317	d°	d°
2715	Cornier Albert,	St Maclou la Brière	A	164	21 déc.	21 déc.
2716	Laroze, Eugène,	Manéhouville	—	62	d°	d°
2717	Lopel, Clovis,	Beaumey	A	216	d°	d°
2718	Delamare, jules,	Ste Geneviève	A	192	d°	d°
2719	Lesage Constance,	St Maclou de Folleville	B	263	d°	d°
2720	Briard, Foucault,	Cuy St Fiacre	—	—	22 déc	22 déc.
2721	Gricourt Edmond,	Offranville	A	26	d°	d°
2722	Lange, Gustave	Bourgeville la Gérard	B	8	23 déc.	23 déc.
2723	Vicaut Jules	Offranville hameau de Montmenil	D	674	d°	d°
2724	Dumontier, Albert	Veuve - Manoir	B	99	24 déc.	24 déc.
2725	Mme Veuve Canchois a	d°	B	96	d°	d°
2726	Mouquet, Gustave	Grigneuseville	B	167	d°	d°
2727	Eliot, Ernest	Bréauté court	—	—	27 déc	27 déc.
2728	Mme Prat, M. Thourenin	Montigny	—	133	d°	d°
2729	Lecauté, Eugène	St Laurent en Caux	A	131	28 déc.	28 déc.
2730	Bataille, Henri,	Auppmesnil	A	1	d°	d°
2731	Thomas, Alfred	Thiedeville	—	—	do	do
2732	Pessy, Augustin	Bosc le Hard	D	14 et 15	d°	d°
2733	Delepine, Sénateur	St Nicolas d'Aliermont	B	72 et 94	d°	d°
2734	Grény, Ch.	St Denis s/ Scie	A	241	d°	d°
2735	Cheval E	d°	A	17	d°	d°
2736	Rottinot, François	Grigneuseville	A	41	d°	d°
2737	Lecoeur Constant	Grémonville	C	37	29 déc	29 déc.
2738	Baillard Augustin	d°	B	75	d°	d°
2739	Lecoix, Eugène	Grenville	B	34	d°	d°

Archive associée : AD-A

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-045 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 3

Indice n° : 76063-046

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 100 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Enrichissement du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S21 | Section: A | Parcelle: 192 | || Date: 13/03/1909 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Explor-e 2024 : M. DELAMARE a déclaré ouvrir une carrière sur la parcelle "?192" de "Beaunay" 15 ans plus tôt - Cf. ICS092

Indice 76063-046 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : 8S21

Elements extraits

Date du document : 13/03/1909

Type ouvrage :

Déclarant : DELAMARE Jules

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Cadastre de référence : Napoléonien

Référence parcellaire : *Section :* A *Parcelle :* 192

Autre information :

Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Sainte-Geneviève // Numéro d'ordre : 2718 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
2668	Baray, Achille	Landerville Bacquerelle	B	13	26 nov.	26 nov.
2669	Laroze Eugène	Croixille s/ Laiz	—	—	27 nov.	27 nov.
2670	Léger Joseph	Grémanville	C	91	d°	d°
2671	Francolin, jules	Ditbeuf	B	161	d°	d°
2672	Philippe, Henri	Grigneuseville	E	129	29 nov.	29 nov.
2673	Dubost, Victorien	St. Martin au Campagne	A	784	d°	do
2674	Eliot	St. Maclou de Folleville	C	149	30 nov.	30 nov.
2675	Lamant Aimable	Bocasse,	A	232	d°	d°
2676	Duclos, Henri	Bois guillaume	D	43	d°	d°
2677	de Baillard du Lys Georges	Enville la Chapelle	A	339 a	1er déc.	1er déc.
2678	Fontaine Ernest	Gonneville	A	281 et 283	d°	d°
2679	Tranchepain, jean	Belmesnil	B	805	2 déc	2 déc
2680	Thahaut, Parisse	St Mards	A	15	3 déc	3 déc
2681	Desfonguerès Edmond	Ecuffay	A	402	d°	d°
2682	Auble, Henri fils	La Chaussée	A	13	4 déc.	4 déc.
2683	Ratel, Alphonse	Bosc-Béranger	A	49	d°	d°
2684	Vve Lelièvre, Isidore	Folleville	A	259	6 déc.	6 déc.
2685	Bouvignies, Emile,	Cuchepreard	B	6	d°	d°
2686	Frebourg, Arcade	Granville - Ymauville	A	106	7 déc.	7 déc.
2687	Dupuis, Prosper	Offranville	C	679	8 déc.	8 déc.
2688	Petit, Georges	Varvannes	A	111	9 déc.	9 déc.
2689	Dubos, Achille	Le Gallard Vve C. Vigor	C	22	d°	d°
2690	Ballue, Gustave	Yerville	A	145	d°	d°
2691	Delamare, Isaac	Quincampoix	B	5	11 déc	11 déc
2692	Vallée Eugène	Canehan	C	104	d°	d°
2693	Vittecoq Félix	Cleuville aux Maillots	B	26	14 déc.	14 déc.
2694	Lemonne	Montreuil en Caux	A	193 à 204 - 209	d°	d°
2695	Vattier, Emile	Penly	A	755	d°	d°
2696	Cambour Germain, fils	Claville Motteville	B	152	15 déc.	15 déc.
2697	Renaux Jules	Greigny	A	176	d°	d°
2698	Delettre Charles	St Martin en Campagne	B	557. 558. 559	d°	d°
2699	Lery Gustave	Enville - Alliquerville	D	137	d°	d°
2700	Lethuillier Emile	Melamare	A	137	d°	d°
2701	Chevallier Albert	St Pierre Bimonville	B	—	16 déc	16 déc
2702	Boulain, Joseph	St Remy Boscocourt	A	60	17 déc	17 déc
2703	Vattier, Emile	Penly	B	57-59	d°	d°

N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
2704	Boulain, jean	Bacquerille	B	8	17 déc	17 déc
2705	Leborgne, Gustave	Augueramesnil	A	132	d°	d°
2706	Lecomte Louis	Neuville Champ d'oiseil	A	10	d°	d°
2707	Lacaille Alphonse	Canteleu	—	—	d°	d°
2708	Guerille Ernest	Crasville la Roquefort	B	37	18 déc.	18 déc.
2709	Faucon, Henri	Autigny	B	806 (p.)	d°	d°
2710	Levasseur, Léon,	Etaimpuis	D	41	d°	d°
2711	Bajardin et Boudlier	Sotteville Rue Rouen fonderie à gaz			20 déc.	20 déc.
2712	Démarest, Augustin	Quincampoix	D	40	d°	d°
2713	Demeilliers Paul	Grandcamp	C	290	d°	d°
2714	Lerat, François fils	Yvmenville la Goupil	A	317	d°	d°
2715	Cornier Albert,	St Maclou la Brière	A	164	21 déc.	21 déc.
2716	Laroze, Eugène,	Manéhouville	—	62	d°	d°
2717	Lopel, Clovis,	Beaumey	A	216	d°	d°
2718	Delamare, jules,	Ste Geneviève	A	192	d°	d°
2719	Lesage Constance,	St Maclou de Folleville	B	263	d°	d°
2720	Briard, Foucault,	Cuy St Fiacre	—	—	22 déc	22 déc
2721	Gricourt Edmond,	Offranville	A	26	d°	d°
2722	Lange, Gustave	Bourgeville la Gérard	B	8	23 déc.	23 déc.
2723	Vicudon, jules	Offranville hameau de Montmenil	D	674	d°	d°
2724	Dumontier, Albert	Veuve - Manoir	B	99	24 déc.	24 déc.
2725	Mme Veuve Canchois a	d°	B	96	d°	d°
2726	Mouquet, Gustave	Grigneuseville	B	167	d°	d°
2727	Eliot, Ernest	Bréauté cour	—	—	27 déc	27 déc.
2728	Mme Prat, M. Thourenin	Montigny	—	133	d°	d°
2729	Lecauté, Eugène	St Laurent en Caux	A	131	28 déc.	28 déc.
2730	Bataille, Henri,	Engremesnil	A	1	d°	d°
2731	Thomas, Alfred	Thiedeville	—	—	do	do
2732	Pessy, Augustin	Bosc le Hard	D	14 et 15	d°	d°
2733	Delepine, Sénateur	St Nicolas d'Aliermont	B	72 et 94	d°	d°
2734	Grény, Ch.	St Denis s/ Laiz	A	241	d°	d°
2735	Cheval E	d°	A	17	d°	d°
2736	Rottinot, François	Grigneuseville	A	41	d°	d°
2737	Lecoeur Constant	Grémonville	C	37	29 déc	29 déc.
2738	Baillard Augustin	d°	B	75	d°	d°
2739	Lecoix, Eugène	Grenville	B	34	d°	d°

Archive associée : AD-A

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-046 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 3

Indice n° : 76063-047

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 90 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Enrichissement du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S21 | Section: A | Parcelle: 212 | || Date: 19/01/1911 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Indice 76063-047 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	*Archives départementales*	
	Cote :	**8S21**
Elements extraits	*Date du document :*	**19/01/1911**
	Type ouvrage :	
	Déclarant :	**LOYNEL Clovis**
	Locataire ou fermier :	
	Propriétaire :	
Elements de localisation	*Plan de localisation :*	*Echelle :*
	Lieu-dit :	
	Cadastre de référence :	**Napoléonien**
	Référence parcellaire :	*Section :* **A** *Parcelle :* **212**
	Autre information :	
	Observations :	**Déclaration d'ouverture de carrière // Beaunay // Numéro d'ordre : 3037// Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826**
Elements de dimensionnement déclarés	*Plan d'extension :*	*Echelle :*
	Caractéristiques puits :	*Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*
	Volume exploité :	
	Nombre d'étage(s) :	
	Chambres(s) :	
	Observations :	

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-047 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 3

Archive associée : AD-A

N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
1911						
3027	Gouvriclaire	Greville St Honorine	—	—	14 janvier	14 janvier
3028	Averel, Emile	Sorbelle	A	383	16 janvier	16 janvier
3029	Duhamel, Marcellin	St Aubin-sur-mer	B	362	17 janvier	17 janvier
3030	Hazebrouck, Louis	St Martin d'Ormonville	C	209	17 janvier	17 janvier
3031	Chevalier, Albert	St Pierre-Benestreville	B	30	17 janvier	17 janvier
3032	Larcheveque	Colmesnil	A	41	18 janvier	18 janvier
3033	Baltot, Joseph	Blainpuis	B	108	18 janvier	18 janvier
3034	Barpentier, François	Augiers	C	68	18 janvier	18 janvier
3035	Barbe, Louis, fils	Augiers	A	48	18 janvier	18 janvier
3036	Lacointe, Pierre	Bacqueville	D	30	19 janvier	19 janvier
3037	Loynel, Clovis	Beaumay	A	212	19 janvier	19 janvier
3038	— d°	— d°	A	215	— d° —	— d° —
3039	Lorquilleux	Bacqueville	A	268	20 janvier	20 janvier
3040	Canté, Edouard	Bolleville	C	105	23 janv.	23 janv.
3041	Romain Pacifique	Hautot l'Auvray	D	37	d°	d°
3042	Lacointe, frère,	Offranville	A	361	d°	— d° —
3043	Vve Grout, Albert	d°	D	644-665	d°	— d° —
3044	Vve Hue	Elbeuf sur Andelle	A	62	d°	— d° —
3045	Friboulet, Eugène	St Saveur d'Emalleville	B	107	24 janvier	24 janv.
3046	Laurence, Georges	Beaumont-le-Herenc	B	5	— d° —	— d° —
3047	Dufardin, Romain	Cailly	B	29	— d° —	— d° —
3048	Leroux, Léonce	Omonville	B	40	— d° —	— d° —
3049	Le taillandier, Alfred	Beuzeville-la-Grenier	C	13	25 janvier	25 janvier
3050	Bataille, Alfred	Haugleville sur Scie	D	38	d°	d°
3051	Martin, Amedée	St Pierre Bloquville	B	7	d°	d°
3052	Guérard, Augustin	Clavile mallevile	B	70	d°	d°
3053	Beaucamp, Henry,	Bouville	C	87	d°	d°
3054	Baudouin, Emile	Auppegard	B	16	26 janvier	26 janvier
3055	Lulagne, Henri	Varengeville s/ mer	C	183	d°	d°
3056	Loynel, Adolphe	Bosc Bérenger	A	419	27 janvier	27 janvier
3057	Flahaut, Narcisse	Saint Mars	A	24	d°	d°
3058	Corneillot, Georges	Angretieville St Victor	A	219	d°	d°
3059	Lemarchand	Pissy-Poville	C	178	28 janvier	28 janvier
3060	Vve Signour	Bourmen	—	340	d°	d°
3061	Bourel Jean	Bertreville St Ouen	A	289	dc	d°
3062	Mme Leborgne	St Martin en Campagne	B	1146	d°	d°

N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
3063	Louvet Gustave	Saint Quentin	A	396	28 janv. 1911	28 janv. 1911
3064	Fauvau, Charles	Crasville-la-Roquefort	A	142	— d°	— d°
3065	Lebon, Albert	Wanchy Capval	B.P	570 bis-566	30 janv.	30 janv.
3066	Perry, Augustin	Bosc-le-Hard	D	14-15	d°	d°
3067	Lemaire, François	Tourville-s-Arques	A	12	d°	d°
3068	Charles, Fauvau	St Pierre-du-Vieux	B	314	d°	d°
3069	Laas, Léon	Notre D. de Franqueville	A	257	31 janvier	31 janvier
3070	Buré, Joseph	Lammerville	C	12	d°	d°
3071	Jaquerel, Bérénice,	Auberumesnil	B	88	d°	d°
3072	Houssaimaye, Annable	Mesnil-Panneville	C	80	1er février	1er février 1911
3073	Leyer, Pierre	— d°	C	102	d°	d°
3076	Lebrun, Edouard	Epouville	A	18	d°	d°
3075	Prouin, Paul	Colmesnil Manneville	A	247	d°	d°
3076	Ferrein, Eugène	Auberumesnil	C	51	d°	d°
3077	Demesles, Hippolyte	Gommerville	B	116	2 février	2 février
3078	Bertin, Emile	Veulettes	—	308	d°	d°
3079	Delamare, Alphonse	Henicourt en Caux	A	374	3 février	3 février
3080	Lacoste, Pierre, fils	Bacqueville	A	83	d°	d°
3081	Blondel, François	Bramtot	A	388	d°	d°
3082	Prunel, Joseph	Bramtot	A	377	d°	d°
3083	Oger, Charles	Montreuil en Caux	B	317	4 février	4 février
3084	Cailleux	Sanquerville	—	142	— d° —	— d° —
3085	Follicot, Joseph	Offranville	A	449	— d° —	— d° —
3086	Gilles, Louis	Ste Croix-sur-Buchy	B	56	6 février	6 février
3087	Lulagne, Henri	Varengeville sur mer	C	266	— d° —	— d° —
3088	Chevalier, Henri	Longueville	C	72	d°	d°
3089	Simon Louis	Varneville-Bretteville	C	75	7 février	7 février
3090	Lange Gustave	Beuzeville-la-Guérard	B	8	d°	d°
3091	Lange Gustave	— d° —	B	57	d°	d°
3092	Vasseur, Emile	Bouville	B	169	9 février	9 février
3093	Loynel, Edmond	Braquetuit	B	131, 132, 133	d°	d°
3094	Jubillard, Joseph	St Nicolas d'Aliermont	B	660	d°	d°
3095	Bachelet, Pierre fils	Bosc Mesnil	B	342	d°	d°
3096	Lemair, Charles	Veulettes en Caux	C	147	d°	d°
3097	Delahaye, Constant,	Ecalles-Alix	B	152	d°	d°
3098	Pointel, Isidore	Bertreville St Ouen	B	773	10 février	10 février

Indice n° : 76063-048

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 90 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Enrichissement du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S21 | Section: A | Parcelle: 215 | || Date: 19/01/1911 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Indice 76063-048 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : **8S21**

Elements extraits

Date du document : **19/01/1911**

Type ouvrage :

Déclarant : **LOYNEL Clovis**

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Cadastre de référence : **Napoléonien**

Référence parcellaire : *Section :* **A** *Parcelle :* **215**

Autre information :

Observations : **Déclaration d'ouverture de carrière // Beaunay // Numéro d'ordre : 2718 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826**

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-048 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 3

Archive associée : AD-A

N°s D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
1911 3027	Gouvriclaire	Greville St Honorine	—	—	14 janvier	14 janvier
3028	Averel, Emile	Sorville	A	383	16 janvier	16 janvier
3029	Duhamel, Marcellin	St Aubin-sur-mer	B	362	17 janvier	17 janvier
3030	Hazebrouck, Louis	St Martin d'Ecrainville	C	209	17 janvier	17 janvier
3031	Chevalier, Albert	Ste Pierre-Benestreville	B	30	17 janvier	17 janvier
3032	Larcheveque	Colmesnil	A	41	18 janvier	18 janvier
3033	Baltot, Joseph	Etainpuis	B	108	18 janvier	18 janvier
3034	Barpentier, François	Augiers	C	68	18 janvier	18 janvier
3035	Barbe, Louis, fils	Augiers	A	68	18 janvier	18 janvier
3036	Lacointe, Pierre	Bacqueville	D	30	19 janvier	19 janvier
3037	Loynel, Clovis	Beaumay	A	213	19 janvier	19 janvier
3038	— d°	— d°	A	215	— d° —	— d° —
3039	Lorquilleux	Bacqueville	A	268	20 janvier	20 janvier
3040	Canté, Edouard	Bolleville	C	105	23 janv.	23 janv.
3041	Romain Pacifique	Hautot l'Auray	D	37	d°	d°
3042	Lacointe, frère,	Offranville	A	361	d°	d°
3043	Vve Grout, Albert	d°	D	644-665	d°	d°
3044	Vve Hue	Elbeuf sur Andelle	A	62	d°	d°
3045	Fribouclet, Eugène	St Saveur d'Emalleville	B	107	24 janvier	24 janv.
3046	Laurence, Georges	Beaumont-le-Herenc	B	5	— d°	— d°
3047	Dufardin, Romain	Cailly	B	29	— d°	— d°
3048	Leroux, Léonce	Omonville	B	40	— d°	— d°
3049	Le taillandier, Alfred	Beuzeville-la-Grenier	C	13	25 janvier	25 janvier
3050	Bataille, Alfred	Haugleville sur Scie	D	38	d°	d°
3051	Martin, Amedée	St Pierre Bienville	B	7	d°	d°
3052	Guérard, Augustin	Clavile mallevile	B	70	d°	d°
3053	Beaucamp, Henry,	Bouville	C	87	d°	d°
3054	Baudouin, Emile	Auppegard	B	16	26 janvier	26 janvier
3055	Lulagne, Henri	Varengeville s/ mer	C	183	d°	d°
3056	Loynel, Adolphe	Bosc Bérenger	A	419	27 janvier	27 janvier
3057	Flahaut, Narcisse	Saint Mars	A	32	d°	d°
3058	Corneillot, Georges	Angretieville St Victor	A	219	d°	d°
3059	Lemarchand	Pissy-Poville	C	158	28 janvier	28 janvier
3060	Vve Signour	Bourmen	—	360	d°	d°
3061	Bourel Jean	Bertreville St Ouen	A	289	dc	d°
3062	Mme Leborgne	St Martin en Campagne	B	1146	d°	d°

N°s D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
3063	Louvet Gustave	Saint Quentin	A	396	28 janv 1911	28 janv. 1911
3064	Fauvau, Charles	Crasville le Roquefort	A	142	— d°	— d°
3065	Lebon, Albert	Wanchy Capval	B.P	570bis-566	30 janv.	30 janv.
3066	Perry, Augustin	Bosc-le-Hard	D	14-15	d°	d°
3067	Lemaire, François	Tourville-s-Arques	A	12	d°	d°
3068	Charles, Fauvau	St Pierre-le-Vieux	B	314	d°	d°
3069	Laas, Léon	Notre D. de Franqueville	A	257	31 janvier	31 janvier
3070	Buré, Joseph	Lammerville	C	12	d°	d°
3071	Jaquerel, Bérénice,	Auberumesnil	B	88	d°	d°
3072	Gourdainier, Annable	Mesnil-Panneville	C	80	1er février	1er février 1911
3073	Leyer, Pierre	— d°	C	102	d°	d°
3076	Lebrun, Edouard	Epouville	A	18	d°	d°
3075	Prouin, Paul	Colmesnil Manneville	A	247	d°	d°
3076	Ferrain, Eugène	Auberumesnil	C	51	d°	d°
3077	Demeules, Hippolyte	Gommerville	B	116	2 février	2 février
3078	Bertin, Emile	Veulettes	—	308	d°	d°
3079	Delamare, Alphonse	Henicourt en Caux	A	374	3 février	3 février
3080	Lacourt, Pierre, fils	Bacqueville	A	83	d°	d°
3081	Blondel, François	Branetot	A	388	d°	d°
3082	Prunel, Joseph	Branetot	A	377	d°	d°
3083	Oger, Charles	Montreuil en Caux	B	317	4 février	4 février
3084	Cailleux	Sauqueville	—	142	— d°	— d°
3085	Follicot, Joseph	Offranville	A	449	— d°	— d°
3086	Gilles, Louis	Ste Croix-sur-Buchy	B	56	6 février	6 février
3087	Lulagne, Henri	Varengeville sur mer	C	266	— d°	— d°
3088	Chevalier, Henri	Longueville	C	72	d°	d°
3089	Simon Louis	Varneville-Bretteville	C	75	7 février	7 février
3090	Lange Gustave	Beuzeville-la-Guérard	B	8	d°	d°
3091	Lange Gustave	— d°	B	57	d°	d°
3092	Vasseur, Emile	Bouville	B	169	9 février	9 février
3093	Loynel, Edmond	Braquetuit	B	131, 132, 133	d°	d°
3094	Jubillard, Joseph	St Nicolas d'Aliermont	B	660	d°	d°
3095	Bachelet, Pierre fils	Bosc Mesnil	B	342	d°	d°
3096	Lemair, Charles	Berville en Caux	C	147	d°	d°
3097	Delahaye, Constant,	Ecalles-Alix	B	152	d°	d°
3098	Pointel, Isidore	Bertreville St Ouen	B	773	10 février	10 février

Indice n° : 76063-049

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 100 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Modification du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S21 | Section: A | Parcelle: 125 | || Date: 09/07/1911 |
Récentes || Réf.: Rapport 1508058 |
Récentes || Réf.: Rapport 1508058_complement |
Récentes || Auteur: DDTM | Réf.: Courrier | | Date: 15/03/2016 |
Récentes || Auteur: Alise | Réf.: Rapport 1601277 | | Date: 03/2016 |
Récentes || Auteur: Mairie | Réf.: Courrier / relevé de décision | | Date: 18/04/2006 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☑ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Explor-e 2024 : Périmètre de sécurité aménagé suite à investigations

Indice 76063-049 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales
Cote : 8S21

Elements extraits

Date du document : 09/07/1911
Type ouvrage :
Déclarant : DELAMARE Raymond
Locataire ou fermier :
Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*
Lieu-dit :
Cadastre de référence : Napoléonien
Référence parcellaire : *Section :* A *Parcelle :* 125
Autre information :
Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Sainte-Geneviève // Numéro d'ordre : 3237 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*
Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*
Volume exploité :
Nombre d'étage(s) :
Chambres(s) :
Observations :

Indice 76063-049 / Détail document d'archives récentes

Origine du document

Auteur : Alise
Référence : Rapport 1508058
Date : 20/08/2015

Informations extraites

Rapport de synthèse / Investigation par forages - indices de cavité souterraine n°38, n°49 et n°54 // Réalisation de forages destructifs entre un projet de construction et 3 indices de cavités souterraines, afin de vérifier s'il y a prolongement ou pas de ces galeries provenant de ces derniers // Conclusion : absence de vide et d'anomalie sur les hforages n°1 à 8 et 10. Cependant le forage n°9 comporte une anomalie de compacité sur quasiment toute la hauteur // Propositions : modification du périmètre de sécurité en arrière des forages sains réalisés + réalisation de forages de contrôle encadrant le forage n°9.

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*
Lieu-dit :
Autre information :

Elements de dimensionnement

Plan d'extension : *Echelle :*

Remarques

Indice 76063-049 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	*Auteur :*	**Alise**
	Référence :	**Rapport 1508058_complement**
	Date :	**11/2015**
Informations extraites	**Rapport de synthèse / Investigation par forages - indices de cavité souterraine n°38, n°49 et n°54 // Réalisation de sondages destructifs complementaires en arrière de SD09 afin de vérifier s'il y a prolongement ou d'éventuelles galeries dans la zone de ce sondage ayant présenté une anomalie // Conclusion : absence de vide et anomalie sur les forages en herse n°13 à 16 // Proposition : modification du périmètre de sécurité en arrière des forages sains réalisés**	
Elements de localisation	*Plan de localisation :*	*Echelle :*
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	*Plan d'extension :*	*Echelle :*
Remarques		

Indice 76063-049 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	*Auteur :*	**DDTM**
	Référence :	**Courrier**
	Date :	**15/03/2016**
Informations extraites	**… Protocole d'étude conforme… Au vu des conclusions du géologue, l'anomalie mise en évidence ne s'étend pas vers le projet. Un nouvel indice peut être créé au droit de cette aomalie.**	
Elements de localisation	*Plan de localisation :*	*Echelle :*
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	*Plan d'extension :*	*Echelle :*
Remarques		

Indice 76063-049 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	*Auteur :*	**Alise**
	Référence :	**Rapport 1601277**
	Date :	**03/2016**
Informations extraites	**Rapport de synthèse / Investigation par forages - indices de cavité souterraine n°3bis (NdR = 3000) et n°31 // réalisation de sondages destructifs // Conclusion : pas de vide ni d'anomalie en arrière de la ligne de forages réalisée à l'exception du forage n°18. Deux contre-forages ont été effectués en arrière du n°18, ne décelant aucune anomalie pouvant être en relation avec la présence d'une cavité souterraine de type marnière // Proposition : modification du périmètre de sécurité en arrière de la ligne de forages sains réalisés**	
Elements de localisation	*Plan de localisation :*	*Echelle :*
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	*Plan d'extension :*	*Echelle :*
Remarques	**Explor-e 2024 : ce programme a également induit une adaptation "idirecte" des périmètres de sécurité des ICS038 et 049**	

Indice 76063-049 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	*Auteur :*	**Mairie**
	Référence :	**Courrier / relevé de décision**
	Date :	**18/04/2006**
Informations extraites	**Validation des conclusions des études Alise et adaptation du RICS en conséquence**	
Elements de localisation	*Plan de localisation :*	*Echelle :*
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	*Plan d'extension :*	*Echelle :*
Remarques		

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-049 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 5 / 128

Archive associée : AD-A

N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
1911						
3171	Lautrait et E. Lefèvre	Ecamps	C	415	20 mars 1911	20 mars 1911
3172	Lefrançois Charles	Ancretteville St Victor	B	15	dº	dº
3173	Briffard, Louis	Brametot	A	592	21 mars	21 mars
3174	Vve Sieur, Sénateur	St Pierre le Viger	D	7	dº	dº
3175	Vincent, Pierre	Manneville-la-Goupil	B	85	25 mars	25 mars
3176	Renard, Amand	Varvannes	A	156	dº	dº
3177	Ing. Planchon	Drosay	A	51	24 mars	24 mars
3178	Meunier, Abel,	Gonfreville	L	39	28 mars	28 mars
3179	M. Deware, Joseph	Les Loges	D	7	31 mars	31 —
3180	Lange, Alfred	Tetionville	B	183	1er Avril 1911	1er Avril 1911
3181	Legras, François	Caine St Fust	B	45	4 Avril	4 Avril
3182	Lemet Emile	Roquemont	B	367	dº	dº
3183	Vve Fauvel, née Degueurs	St Leonard	A	1018	6 Avril	6 avril
3184	Vattemare Pierre	Varvannes	A	139	5 —	5 —
3185	Heuocque, Geoffroy	Assigny	C	118	10 avril	10 avril
3186	Cery, Gustave	Frontville-Hauguerville	C	132	12 —	12 —
3187	Lefèvre,	Bosc-Roger	C	275	14 avril	14 avril
3188	Vve Lesauvage	St Laurent de Brèvedent	A	100	24 —	24 —
3189	Pupin, François	Grenneville-en-Caux	A	719	26 avril	26 —
3190	Laveine Frédéric	St Denis d'Aclon	—	141	28 —	28 —
3191	Viel Stanislas	La Vaupalière	A	95	28 —	28 —
3191	Calot, Hippolyte	Gremonville	G	136	29 —	29 —
3192	Adeline Pierre	Graimville Ymauville	A	94	- dº	- dº
3193	Drumont Amédée	St Jacques s/ Darnetal	C	43	1er mai	1er mai 1911
3194	Hanet, Félix	Rue St Pierre	B	519	4 mai	4 mai 1911
3195	Dumanoir, Horace, Etienne	Bully	A	99	8 mai 1911	8 mai 1911
3196	Carpentier, Laurent	Pleine-Sève	A	152	9 mai 1911	9 mai 1911
3197	Delegue, Georges	Bois St Ennebourg	Lieu dit Bout de bois		dº	dº
3198	Malin, Henri	Pavilly	B	512	10 mai 1911	10 mai 1911
3199	Lange	Estanville	A	22	dº	dº
3200	Selle, Albert	Graimville-La Teinturière	D	536	12 mai 1911	12 mai 1911
3201	Blondel, Isidore	St Martin le Gaillard	G	160, 161 et 162	15 mai	15 mai
3202	Allix Louis	Cauchan	C	92	16 mai	16 mai
3203	Boisnay Pierre	La Vaupalière	A	867	dº	dº
3204	Neufville Renault	Grenneville	A	1	dº	dº
3205	Cotel Léon	Bretteville St Laurent	A	164	17 mai	17 mai 1911

N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
3206	Bimel Aldric	Neville	C	195	17 mai	17 mai 1911
3207	Thermmier	Montemer	C	—	dº	dº
3208	Brunneval	Bacquenilles	B	294	31 mai	31 mai
3209	dº	dº	A	407	dº	dº
3210	Crevel Pierre	Etainpuis	E	553	3 juin	3 juin
3211	Guerlon, Valentine	St Pierre Bénouville	B	265	6 juin	6 juin
3212	Lamy Alphonse	St Pierre le Vieux	C	550	dº	dº
3213	Thorore	St Pierre Bénouville	C	114	7 juin	7 juin
3214	Vincent, Pierre	St Jean de la Neuville	A	89	9 juin	9 juin
3215	Cherminier Emile	Montemer	C	39	12 juin	12 juin
3216	Vallois	Bivilles la Rivière	—	21	dº	dº
3217	de Roux Marlène	Croix mare	A	57 et 58	15 juin	15 juin
3218	Vattemare Pierre	Varvannes	A	139	dº	dº
3219	Saas Léon	N.D. de Franqueville	D	315	19 juin	19 juin
3220	Prevost de la Poterie	Ecretteville	A	107	dº	dº
3221	Comte Henri d'Avray	Vinneruille	A	43	26 juin	26 juin
3222	Malbouitre, François	Gouppillières	—	159	27 juin	27 juin
3223	Decombe, Léon	Bois l'Evêque	B	543	29 juin	29 juin
3224	Vicent Narcisse	Granville-la Maillet	—	41	17 juillet	17 juillet
3225	Manger Gaston	Duclair	C	—	3 août	3 août
3226	Dumesnil	Tresnay-le Long	D	313	11 —	11 —
3227	Bazille	Thionville	A	90	28 août	28 —
3228	Oncle Brot Léopoldine	Parc d'auxtot	A	166	29 —	29
3229	Vve Basile	St Gille, de la Neuville	A	90	30 —	30 —
3230	Fortune Décultot	Doraiville	—	—	1er septembre	1er septembre
3231	Pelet, Auguste	Saussenzemare	A	508	2 sept	2 sept
3232	Lavanne Jean	Bondeville, Lieu dit Bois aux Moines			dº	dº
3233	Blainville, Alfred	St Jacques s/ Darnetal	A	85	4 sept	4 sept
3234	Delerin, Arthur	Granville	A	115	dº	dº
3235	Grendel, Francis	Auzouville s/ Ry	C	31	5 sept	5 sept
3236	Haguet, Louis	St Aubin-Routot	A	458	6 sept	6 sept
3237	Delamare, Raymond	Ste Geneviève	A	125	9 sept	9 sept
3238	Lecoq Léon	St Pierre Bénouville	A	212	11 —	11 —
3239	Tolbec Gustave	Neuville champ d'oisel	C	168	dº	dº
3240	Carité	Bolleville	C	105	12 sept	12 sept
3241	Letellier Henri	St Jacques s/ Darnetal	A	69	14 —	14 —

Gestion d'indices de cavités souterraines

Investigation par forages
Indices de cavité souterraine n°38, n°49 et n°54

PROPRIETE QUESNEL
Commune : Beauval-en-Caux (76)

RAPPORT DE SYNTHESE

Aff. : ALI/FOR/QUESNEL/BEAUVAL EN CAUX/1508058

« Reproduction interdite sans accord d'ALISE.
En tout état de cause, cette reproduction ne pourra être qu'intégrale. »

102 RUE DU BOIS TISON
76160 SAINT-JACQUES-SUR-DARNETAL
TEL : 02 35 61 30 19
FAX : 02 35 66 30 47
www.alise-environnement.fr

102 RUE DU BOIS TISON

76160 SAINT-JACQUES-SUR-DARNETAL

TEL : 02 35 61 30 19

FAX : 02 35 66 30 47

www.alise-environnement.fr

SOMMAIRE

1 - PREAMBULE DE L'ETUDE 1
1.1 - CONTEXTE 1
1.2 - LE CONTEXTE DES MARNIERES 1
1.3 - OBJECTIFS 3

2 - SITUATION GEOGRAPHIQUE 4

3 - CARACTÉRISTIQUES GÉOLOGIQUES ET HYDROGÉOLOGIQUES 7
3.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES 7
3.2 - CARACTERISTIQUES HYDROGEOLOGIQUES 8
3.3 - ALEA LIE AUX REMONTEES DE NAPPE 9

4 - RESULTATS DES INVESTIGATIONS 10

5 - PRESENTATION DES RESULTATS 12
5.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES 12
5.2 - HYDROGEOLOGIE 13
5.3 - RESULTATS DES SONDAGES DESTRUCTIFS 14

6 - CONCLUSION & RECOMMANDATIONS 16

7 - FICHE SYNTHETIQUE 18

8 - ANNEXE : COUPES DES SONDAGES REALISES 19

LISTE DES FIGURES

FIGURES

Figure 1 : Coupe géologique schématique montrant une exploitation souterraine de matériaux et une « bétoire » 2
Figure 2 : Localisation du site d'étude 4
Figure 3 : Plan de localisation des indices 5
Figure 4 : Périmètre de sécurité avant investigation par forages 6
Figure 5 : Extrait issu de la carte géologique 7
Figure 6 : Extrait issu de l'Atlas hydrogéologique de Seine-Maritime 8
Figure 7 : Carte du risque de remontée de nappe 9
Figure 8 : Implantation schématique des forages 11
Figure 9 : Périmètre de sécurité modifié après travaux 17

1 - PREAMBULE DE L'ETUDE

1.1 - CONTEXTE

Le Bureau d'Etudes ALISE Environnement a été missionné par M. QUESNEL afin de l'assister à s'affranchir de plusieurs périmètres de sécurité liés à la présence d'indices de cavité souterraine qui impactent un projet de construction. Il s'agit des indices n°54, 38 et 49. Précisons que l'indice n°3 ayant fait l'objet d'une étude préalable, il n'impacte plus le projet (voir affaire ALISE ALI/DECAP/QUESNEL/BEAUVALENCAUX/ 1508058).

1.2 - LE CONTEXTE DES MARNIERES

Comme la plupart des communes situées sur les plateaux crayeux normands, la commune de Beauval-en-Caux est concernée par la problématique des cavités souterraines. Celles-ci se rencontrent dans la formation crayeuse constituant la base du plateau. Elles peuvent être d'origine naturelle ou anthropique (voir Figure 1).

Les cavités naturelles sont formées par l'action de l'eau circulant dans les fissures de la craie. Cette eau chargée en acide carbonique dissout le calcaire et agrandit les fissures jusqu'à former de véritables cavités pouvant communiquer entre elles et constituer un réseau karstique. Ces cavités, de tailles et de formes très diverses, se situent en général dans la partie active du réseau karstique c'est à dire dans la nappe phréatique.

Au-dessus de la nappe, le réseau karstique n'est à priori plus actif, les cavités naturelles étant toutes plus ou moins remplies de matériaux divers (argile, sable, silex, limon) provenant de l'infiltration des eaux de surface à travers les terrains superficiels recouvrant la craie. Ces eaux de surface cheminent préférentiellement par l'intermédiaire de poches de sable disséminées dans la formation argileuse, après avoir été récupérées en surface par des points d'infiltration : effondrements ou affaissements, localement appelés bétoires. A chaque période de précipitations, les

remplissages des conduits karstiques fossiles sont remis en mouvement par l'apport de nouveaux matériaux provenant de la surface. Les bétoires sont alors fonctionnelles mais de nouveaux matériaux comblent les vides au fur et à mesure.

Les cavités artificielles ont été creusées par l'homme, principalement afin d'utiliser la craie pour l'amendement des champs. L'appellation locale de la craie (marne) explique le nom donné aux exploitations : les marnières. Celles-ci ont été ouvertes en majorité aux XVIIIème et XIXème siècles.

Sur le plateau, on accède à la marnière par un puits d'accès vertical, creusé manuellement. Ce puits traverse les formations superficielles et une certaine épaisseur de craie, afin d'assurer la solidité du toit de l'exploitation. A partir du puits, des chambres sont creusées, prenant des formes et des tailles diverses suivant les terrains rencontrés et le mode de travail de l'exploitant. D'autres matériaux tels que l'argile, le silex, voire parfois le sable, étaient également extraits en souterrain.

L'évolution dans le temps de ces cavités souterraines peut être à l'origine de désordres de surface, pouvant remettre en cause la stabilité d'infrastructures et de bâtiments et ainsi mettre en danger des vies. Les effondrements et affaissements de tailles diverses survenant périodiquement (en général après de fortes pluies), sont les manifestations visibles de ces cavités.

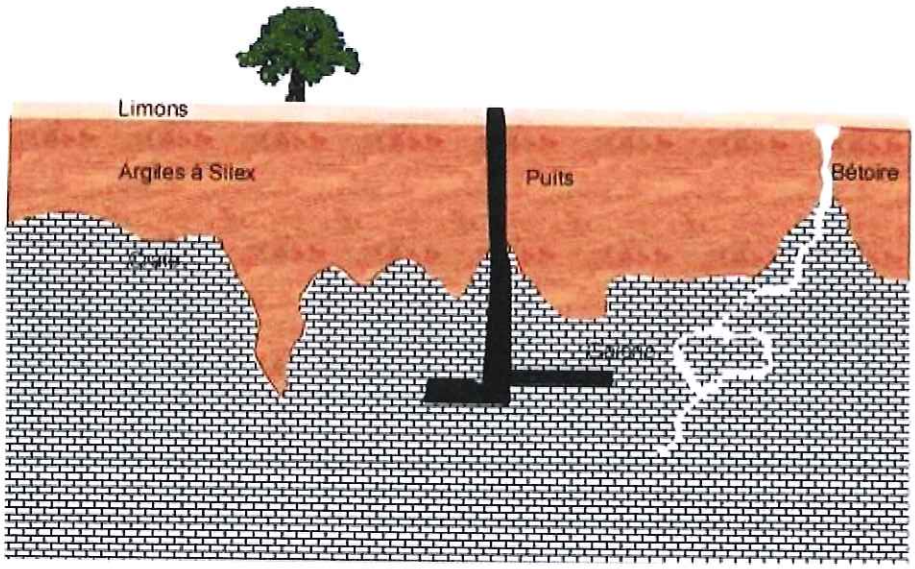


Figure 1 : Coupe géologique schématique montrant une exploitation souterraine de matériaux et une « bétoire »

1.3 - OBJECTIFS

10 forages ont été réalisés entre les indices et le projet de construction, principalement sur les faces est et sud du futur bâtiment.

Ces forages ont été implantés en « herse » tous les **3m**. La foration a été effectuée au **tricône** (tête de forage) de **89mm** de diamètre pour **une profondeur de 15 mètres à partir du toit de la craie** (normes de l'Etat).

Cette investigation a pour objectif de vérifier si le projet de construction de Mr QUESNEL est impacté par la présence d'une cavité souterraine. Les forages permettront de modifier ou non le périmètre de sécurité de la cavité en fonction des résultats obtenus.

2 - SITUATION GEOGRAPHIQUE

La commune de Beauval-en-Caux se situe en Seine-Maritime, sur le plateau crayeux (cf. Figure 2 ci-dessous).

Le plan de localisation de l'indice est présenté à la Figure 3 et son périmètre de sécurité sur la Figure 4.

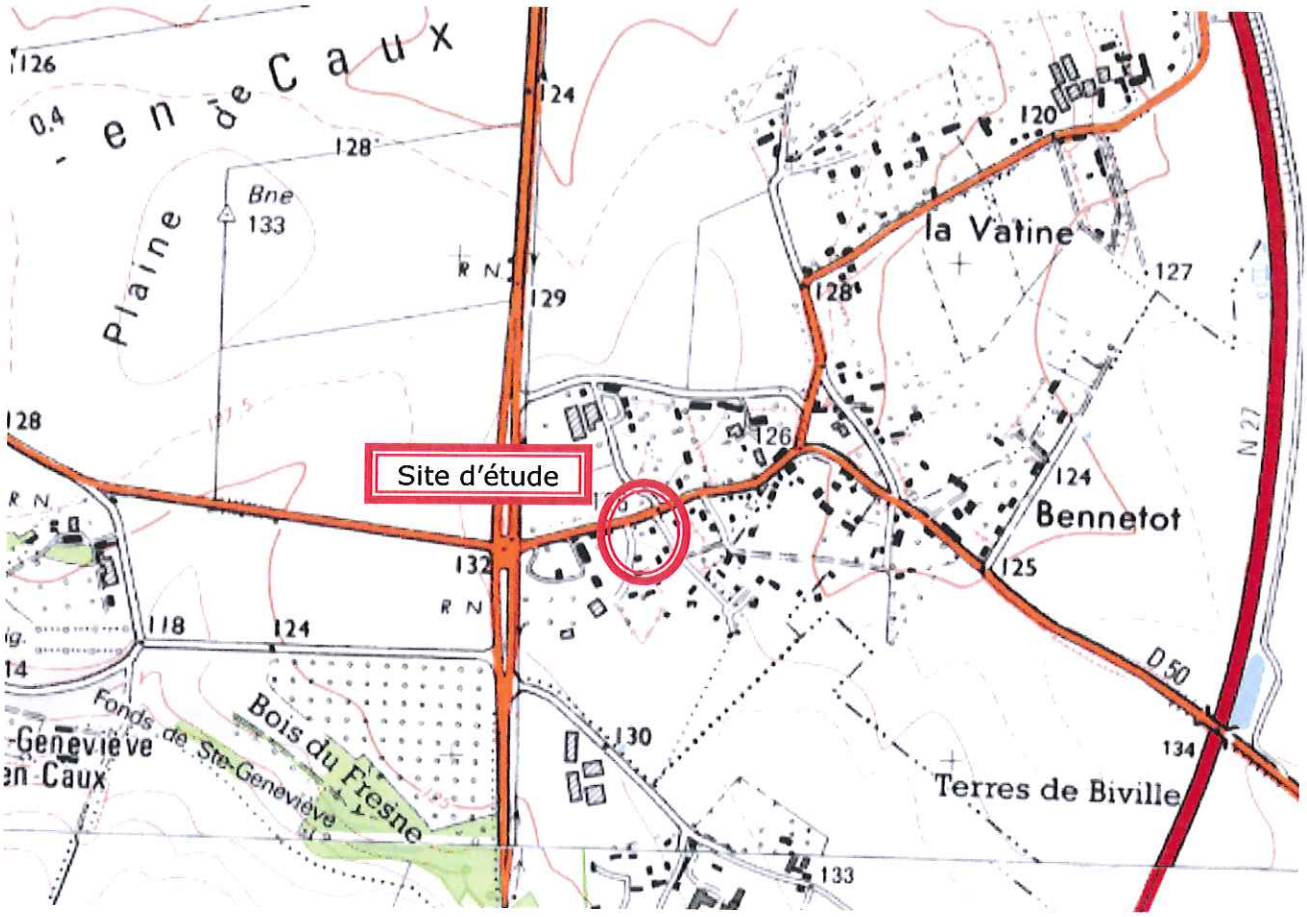


Figure 2 : Localisation du site d'étude

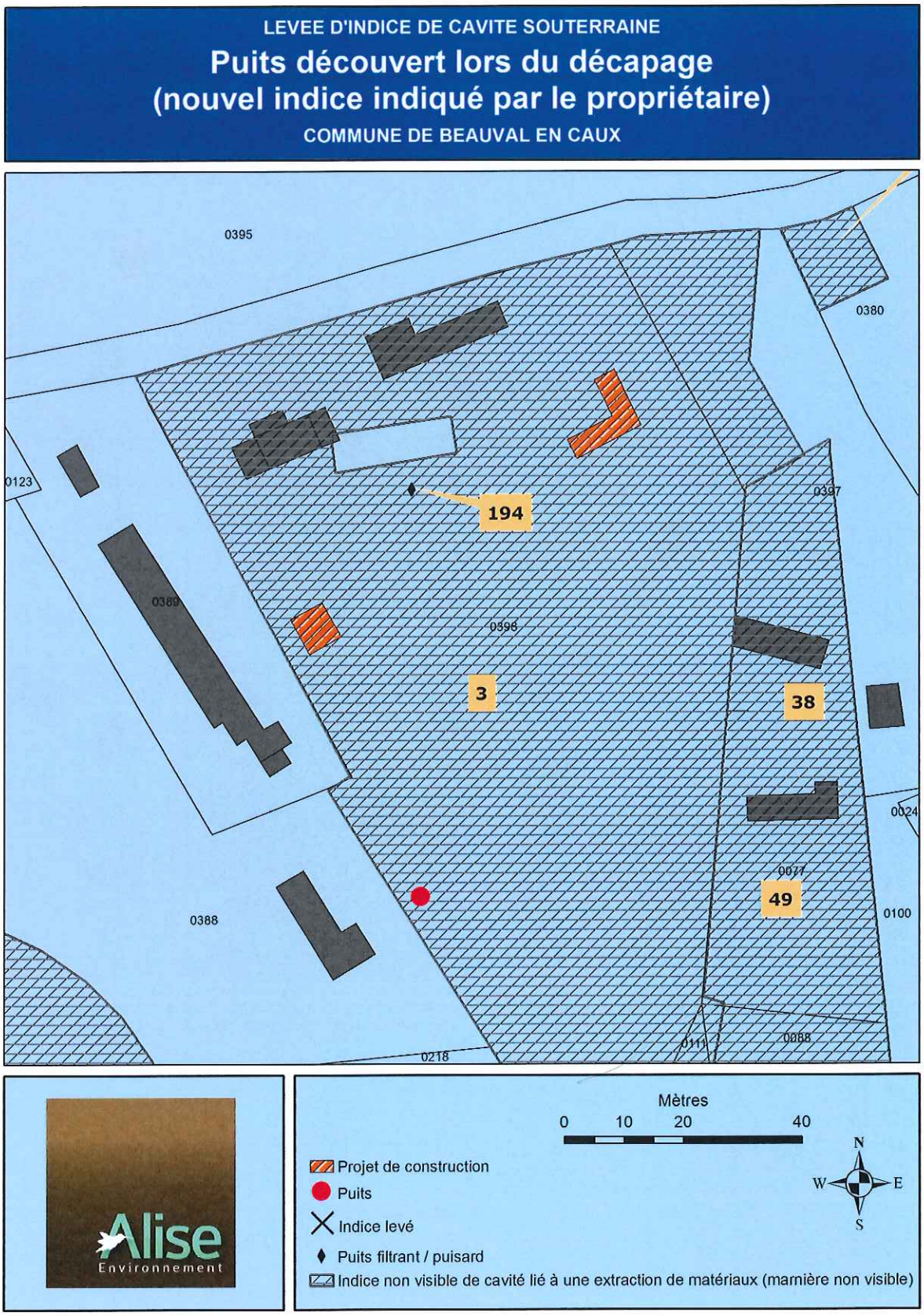


Figure 3 : Plan de localisation des indices

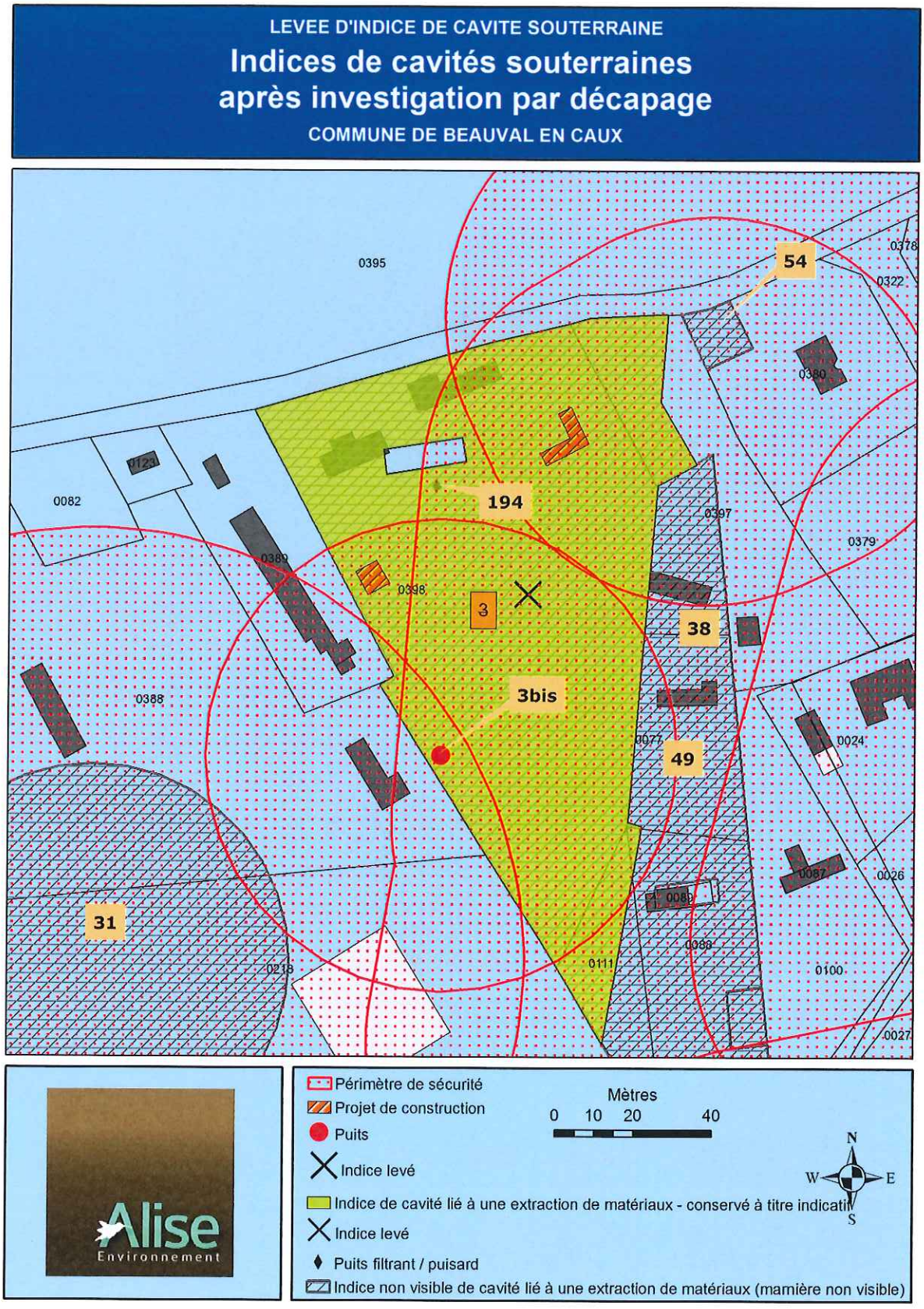


Figure 4 : Périmètre de sécurité avant investigation par forages

3 - CARACTÉRISTIQUES GÉOLOGIQUES ET HYDROGÉOLOGIQUES

3.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES

La commune de Beauval-en-Caux est localisée sur le plateau crayeux, composante du bassin parisien. A la lecture de la carte géologique, les formations géologiques se trouvant sur cette commune depuis la profondeur vers la surface sont les suivantes :

- des craies du Crétacé Supérieur (C) ;
- des formations à silex : Argile à silex (RS) ;
- des limons (LP) - dont l'épaisseur varie de quelques décimètres à plusieurs mètres ;
- des colluvions de plateaux (CLP) ;
- des alluvions anciennes et actuelles (Fy et Fz).

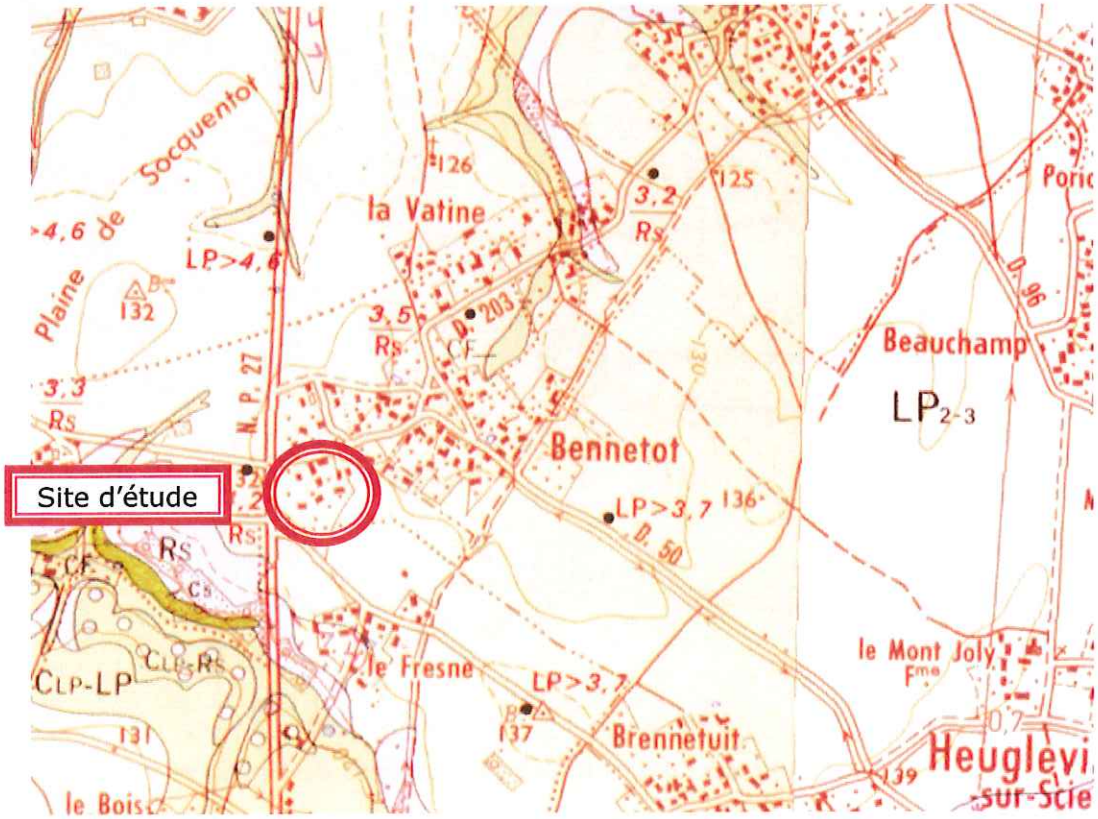


Figure 5 : Extrait issu de la carte géologique

(Source : Carte géologique n°58 au 1/50.000 - BRGM)

3.2 - CARACTERISTIQUES HYDROGEOLOGIQUES

Compte tenu de la suite lithologique décrite ci-dessus, il peut exister :

- Une nappe perchée au sein des limons (nappe parasite de stagnation),
- Une nappe en écoulement de versant dans les formations colluvionnées,
- Des circulations d'eau erratiques à la faveur de passées sableuses dans les formations résiduelles à silex.

Par ailleurs, précisons que la craie en présence est le berceau de la principale nappe de la région. L'aquifère en question est une formation fissurée et karstifiée. Le réseau de fracturation de la craie est connu pour être plus dense dans les thalwegs et en bordure de plateau. Cette fracturation conditionne la perméabilité.

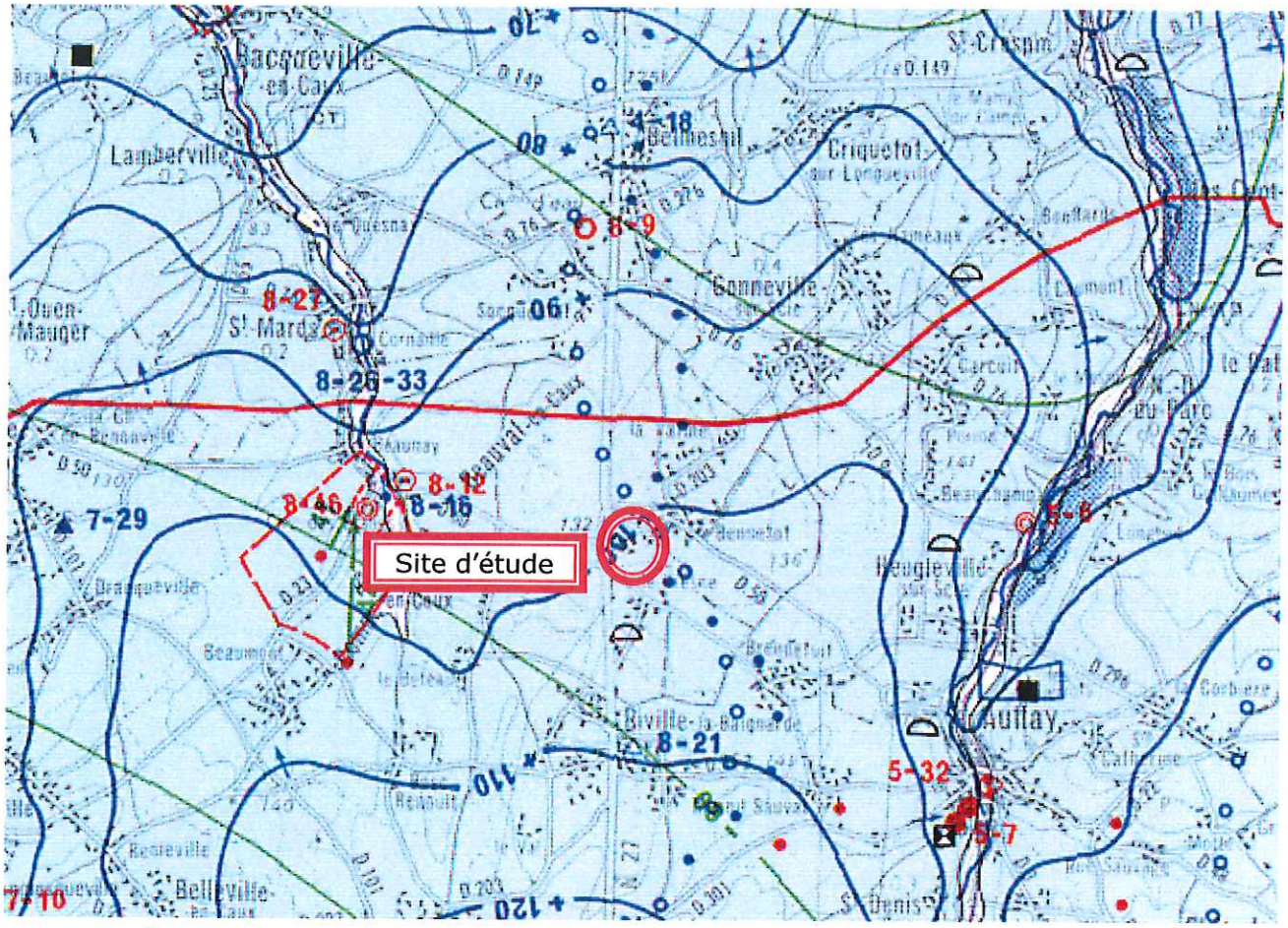


Figure 6 : Extrait issu de l'Atlas hydrogéologique de Seine-Maritime

L'atlas hydrogéologique indique que l'altimétrie de la nappe de la craie est proche de +100m NGF, soit à près de 25 m sous le niveau du site d'étude.

3.3 - ALEA LIE AUX REMONTEES DE NAPPE

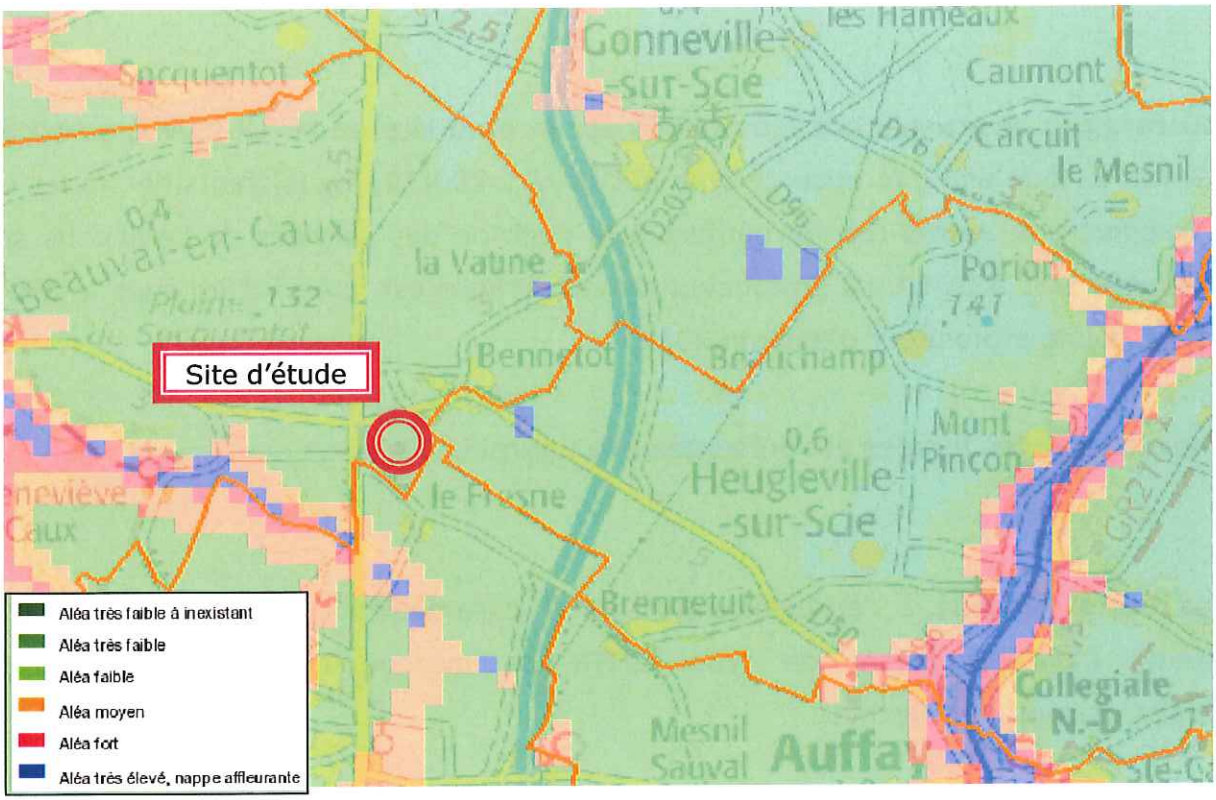


Figure 7 : Carte du risque de remontée de nappe

Un portail internet (www.inondationsnappes.fr) renseigne sur la sensibilité au phénomène de remontées de nappes (crues, inondations, ruissellements...).

Dans ce contexte, la parcelle concernée est répertoriée en zone d'**aléa faible**.

4 - RESULTATS DES INVESTIGATIONS

- 10 forages destructifs ont été réalisés sur la propriété de Mr QUESNEL au tricône Ø89 mm à l'aide d'une foreuse de type SEDIDRILL 250/70, équidistants de 3m les uns par rapport aux autres (conformément à la doctrine des services de l'état). Ils sont numérotés SD1 à SD10. La profondeur de ces forages est fixée à 15m sous le toit de la craie, à une profondeur d'environ 25m.

L'implantation des forages est présentée à la figure 8.

Nous avons procédé à l'enregistrement de 4 paramètres de forage à l'aide d'un système d'enregistrement de type LUTIN de marque LUTZ. Les paramètres enregistrés sont les suivants :

- Vitesse d'avancement (en m/h),
- Pression de poussée (en bar),
- Couple de rotation (en bar),
- Pression d'injection (en bar),
- Pression de retenue (en bar).

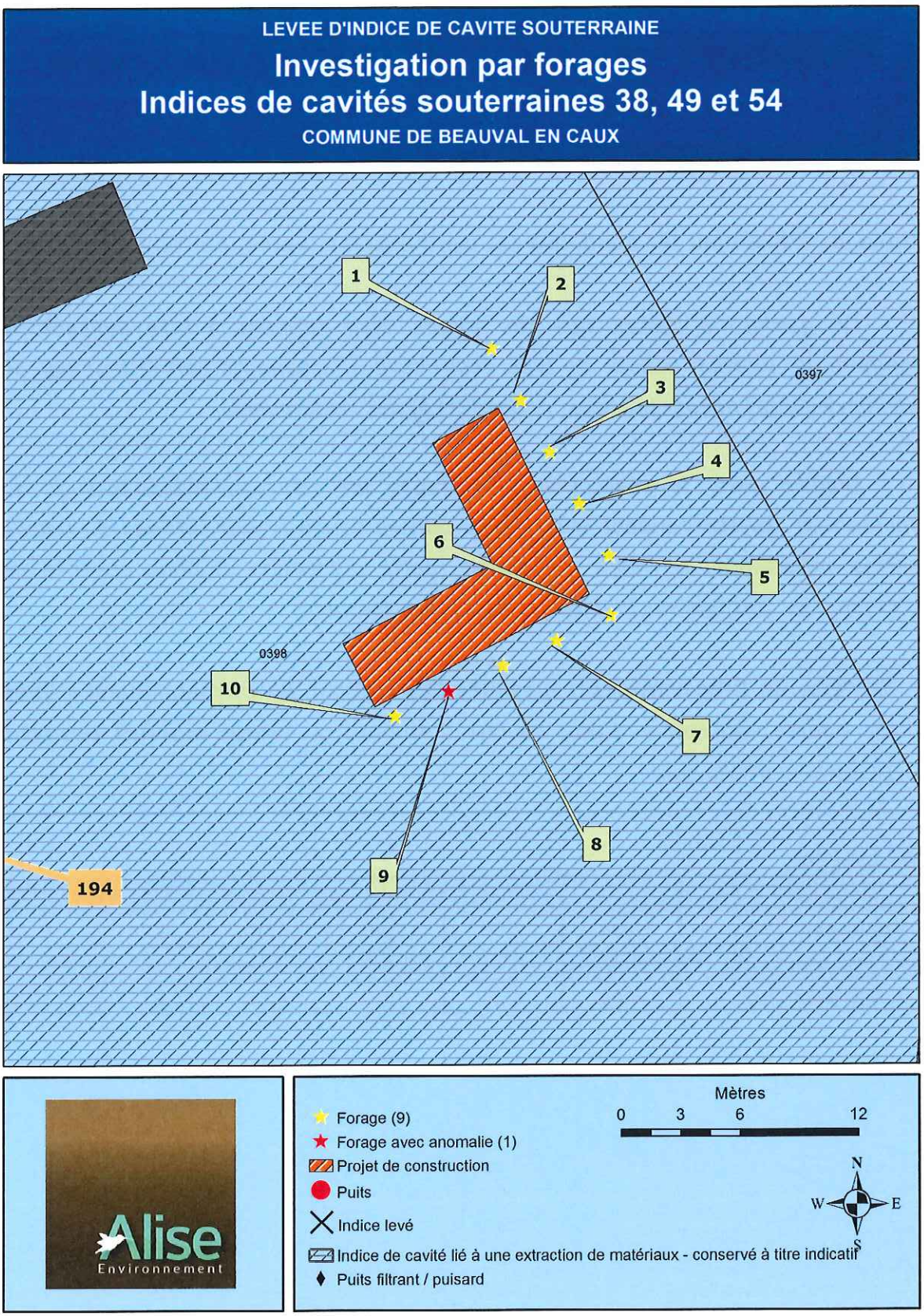


Figure 8 : Implantation schématique des forages

5 - PRESENTATION DES RESULTATS

5.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES

La lithologie révélée par les sondages est synthétisée ci-après, par type de formation.

On gardera à l'esprit que ces coupes sont données à titre indicatif, la méthode de foration utilisée de type destructive à la boue ne permettant pas de définir des profondeurs précises, ni des lithologies rigoureuses.

D'autre part, la réalisation de forages en contexte d'anomalie et du substratum crayeux rendent encore plus difficile l'analyse des cuttings du fait de pertes importantes de fluide de forage (perte d'injection et donc absence de remontée de cuttings sur la majeure partie des forages).

- En tête, un **limon marron à radicelles** (couche 0) correspondant à l'horizon de « terre végétale ». Cette couche surmonte un **limon marron (couche 1)** reconnu comme suit :

Couche 1 : Limon

Sondages	SD1	SD2	SD3	SD4	SD5	SD6
Épaisseurs (m)	5,80	7,00	5,90	6,00	5,20	6,10
Sondages	**SD7**	**SD8**	**SD9**	**SD10**		
Épaisseurs (m)	6,00	6,00	5,00	4,80		

- puis, une **argile rougeâtre à silex** observée jusqu'aux profondeurs suivantes :

Couche 2 : Argile

Sondages	SD1	SD2	SD3	SD4	SD5	SD6
Profondeur du toit (m)	5,80	7,00	5,90	6,00	5,20	6,10
Profondeur du mur (m)	8,00	10,90	9,20	9,00	8,20	8,50
Epaisseur (m)	2,20	3,90	3,30	3,00	3,00	2,40
Sondages	SD7	SD8	SD9	SD10		
Profondeur du toit (m)	6,00	6,00	5,00	4,80		
Profondeur du mur (m)	7,40	9,20	8,90	8,20		
Epaisseur (m)	1,40	3,20	3,90	3,40		

- puis, une **craie blanche à silex** reconnue sur les épaisseurs suivantes :

Couche 3 : Craie

Sondages	SD1	SD2	SD3	SD4	SD5	SD6
Profondeur du toit (m)	8,00	10,90	9,20	9,00	8,20	8,50
Profondeur du mur (m)*	23,99	26,99	25,50	25,50	25,48	25,49
Epaisseur (m)**	15,99	16,09	16,30	16,50	17,28	16,99
Sondages	SD7	SD8	SD9	SD10		
Profondeur du toit (m)	7,40	9,20	8,90	8,20		
Profondeur du mur (m)*	25,49	25,49	25,56	28,16		
Epaisseur (m)**	18,09	16,29	16,66	19,96		

* : Fin du sondage / ** : Epaisseur partielle de la couche

5.2 - HYDROGEOLOGIE

Les forages étant réalisés à l'aide d'une boue de forage, nous n'avons pas mis en évidence de nappe dans les différents horizons précités.

Il existe également des circulations erratiques dans les formations argilo-sableuses à silex à la faveur de veines sableuses ou de la charge en silex.

Enfin, le substratum crayeux sous-jacent correspond à l'aquifère principal avec des circulations dans les zones de fractures.

De manière générale, on retiendra que des circulations erratiques et intermittentes sont toujours possibles dans toutes les couches et au niveau des interfaces, ces

circulations étant fortement conditionnées par la pluviométrie, et par l'état des conduites enterrées environnantes en contexte urbanisé.

5.3 - RESULTATS DES SONDAGES DESTRUCTIFS

- Calage des enregistrements :

L'identification des zones décomprimées ou des vides se fait grâce à la confrontation de paramètres. Ces confrontations sont réalisées sur chaque forage (méthode ECL, matériel LUTZ, voir courbe rouge sur les diagraphies en annexe) lorsque le foreur note une augmentation anormale de la vitesse d'avancement et/ou en fin de forage (étalonnage à vide).

Cependant, nous pouvons donner les repères suivants :

- Pour la vitesse d'avancement :

via < 300 m/h : terrain compact,
300 m/h < via < 625 m/h : terrain tendre à lâche,
625 m/h < via < 940 m/h : terrain lâche à décomprimé,
via > 940 m/h : zone de remplissage partiel à vide franc.

- Pour la pression de retenue :

Un capteur réagit lorsque le poids de l'outil taillant et du train de tiges dépassent la capacité portante du sol situé sous la pointe de l'outil (l'ensemble est alors retenu par la machine). Ce paramètre permet de mettre en évidence des zones d'anomalies très significatives. Si le signal est proche de l'étalonnage, il s'agit de vide franc, si le capteur se déclenche au-delà de 50% de la valeur d'étalonnage, on peut considérer qu'il s'agit de remplissage partiel (matériaux éboulés et/ou effondrés, entrecoupés de petits vides).

- Présentation des résultats :

(Les coupes sont consultables en annexe)

Compte tenu des résultats obtenus, il apparaît que :

- Les limons marron de la couche 1 se présentent de manière plus ou moins compacts à lâches; Ils sont particulièrement décomprimés sur SD6, SD7 et SD9 ;
- Les argiles rougeâtres à silex de la couche 2 sont compactes et comportent quelques passages sableux; elles sont lâches sur les forages SD9 et SD10 ;

- La craie sous-jacente (couche 3) est globalement compacte mais elle présente localement des anomalies de compacité allant jusqu'à la présence de zone de remplissage à la faveur d'une grande fracturation. **Cette craie décomprimée est caractéristique de circulations karstiques (craie altérée) présentes notamment dans la zone d'altération (argile/craie). C'est à ce niveau que nous observons une perte d'injection lors des forages.**

A la lecture des diagraphies, nous notons cependant : une augmentation de la pression de retenue et une augmentation des vitesses d'avancement sur SD8 entre 16.0 et 18.8 m de profondeur puis entre 19.0 et 19.80m. Pour autant, il n'y a pas de vide notable mais une grande décompression de la craie pouvant correspondre à du remplissage partiel.

Le forage SD9 présente une anomalie sur quasiment toute sa hauteur, notamment dans la craie. La diagraphie pourrait signer la présence d'un puisard, d'une bétoire ou d'un puits rebouché. La pression de retenue étant plus intense entre 11.5m et 15m de profondeur. L'anomalie prend fin à environ 24.0m.

6 - CONCLUSION & RECOMMANDATIONS

Des anomalies de compacité observées, aléatoirement dispersées au sein de la couche de craie à silex sont, pour partie, à mettre en relation avec le phénomène d'altération et les fractures au sein du substrat crayeux. Aucun vide franc n'a été décelé sur l'ensemble des forages. Cependant, le forage SD9 présente une anomalie de compacité sur toute sa hauteur, qui pourrait être en relation avec la présence d'une bétoire, d'un puisard ou d'un puits rebouché.

Nous proposons en conséquence de modifier le périmètre de sécurité tel que cela est présenté sur la figure 9, en arrière de la ligne des forages réalisés, à l'exception de la zone concernée par le forage n°9. Il est nécessaire de vérifier l'étendue de l'anomalie et sa récurrence par des forages complémentaires qui vont circonscrire le forage SD9.

Enfin, nous conseillons vivement de combler, à l'aide d'un coulis sable/ciment dosé à 100kg/m3, les forages afin d'éviter des zones d'engouffrement des eaux pluviales à proximité des fondations.

Précision : Cette étude correspond à une étude de type diagnostic de vide ; celle-ci ne se substitue donc pas une étude géotechnique visant à définir la portance du sol.

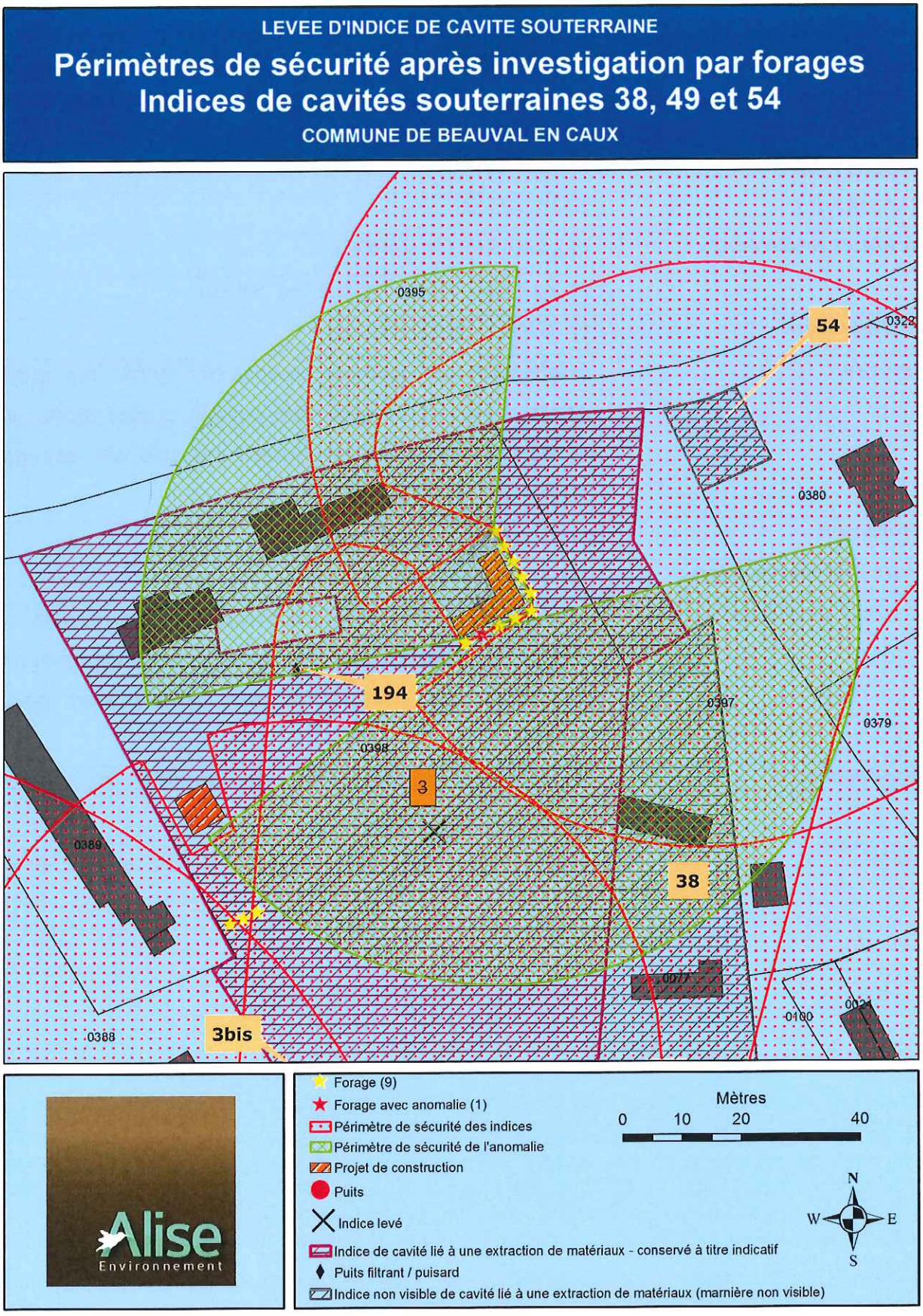


Figure 9 : Périmètre de sécurité modifié après travaux

7 - FICHE SYNTHETIQUE

Donneur d'ordre :	*M. QUESNEL*
Intervenant :	*SARL ALISE*
Terrain et Rédacteur :	*M LAMARRE/M HAPDEY*
	M. ROPERT (foreur CAVITEC SARL)
Relecture	*M. GIOIA (ALISE SARL)*
Objectifs :	*Réalisation de forages destructifs entre un projet de construction et 3 indices de cavités souterraines, afin de vérifier s'il y a prolongement ou pas de ces galeries provenant de ces derniers.*
Commune :	*Beauval-En-Caux*
Date(s) d'intervention :	*Du 18 au 20 août 2015*
Résultats de l'investigation :	***Absence de vide et d'anomalie sur les forages n°1 à 8 et 10. Cependant le forage n°9 comporte une anomalie de compacité sur quasiment toute la hauteur.***
Préconisation :	*Modification du périmètre de sécurité en arrière des forages sains réalisés*
Conseils	*Réalisation de forage de contrôles encadrant le forage n°9.*

REÇU LE
- 4 MARS 2016
MAJ de Dieppe

Gestion d'indices de cavités souterraines

Investigation par forages
Indices de cavité souterraine n°38, n°49 et n°54

PROPRIETE QUESNEL
Commune : Beauval-en-Caux (76)

RAPPORT DE SYNTHESE

Aff. : ALI/FOR_COMPL/QUESNEL/BEAUVALENCAUX/1508058

« Reproduction interdite sans accord d'ALISE.
En tout état de cause, cette reproduction ne pourra être qu'intégrale. »

102 RUE DU BOIS TISON
76160 SAINT-JACQUES-SUR-DARNETAL
TEL : 02 35 61 30 19
FAX : 02 35 66 30 47
www.alise-environnement.fr

102 RUE DU BOIS TISON

76160 SAINT-JACQUES-SUR-DARNETAL

TEL : 02 35 61 30 19

FAX : 02 35 66 30 47

www.alise-environnement.fr

SOMMAIRE

1 - PREAMBULE DE L'ETUDE 1
1.1 - CONTEXTE 1
1.2 - LE CONTEXTE DES MARNIERES 1
1.3 - OBJECTIFS 4

2 - SITUATION GEOGRAPHIQUE 5

3 - CARACTÉRISTIQUES GÉOLOGIQUES ET HYDROGÉOLOGIQUES 7
3.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES 7
3.2 - CARACTERISTIQUES HYDROGEOLOGIQUES 8
3.3 - ALEA LIE AUX REMONTEES DE NAPPE 9

4 - RESULTATS DES INVESTIGATIONS 10

5 - PRESENTATION DES RESULTATS 12
5.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES 12
5.2 - HYDROGEOLOGIE 13
5.3 - RESULTATS DES SONDAGES DESTRUCTIFS 13

6 - CONCLUSION & RECOMMANDATIONS 15

7 - FICHE SYNTHETIQUE 17

8 - ANNEXE : COUPES DES SONDAGES REALISES 19

LISTE DES FIGURES

FIGURES

Figure 1 : Coupe géologique schématique montrant une exploitation souterraine de matériaux et une « bétoire » 3
Figure 2 : Localisation du site d'étude 5
Figure 3 : Situation schématique avant travaux de forages de la phase 2 6
Figure 4 : Extrait issu de la carte géologique 7
Figure 5 : Extrait issu de l'Atlas hydrogéologique de Seine-Maritime 8
Figure 6 : Carte du risque de remontée de nappe 9
Figure 7 : Implantation des forages de la phase 2 (SD11 à SD16) 11
Figure 8 : Périmètre de sécurité modifié après travaux de la phase 2 16

1 - PREAMBULE DE L'ETUDE

1.1 - CONTEXTE

Le Bureau d'Etudes ALISE Environnement a été missionné par M. QUESNEL afin de l'assister à s'affranchir de plusieurs périmètres de sécurité liés à la présence d'indices de cavité souterraine qui impactent un projet de construction sur sa propriété. Il s'agit des indices n°38, 49 et 54. Précisons, par ailleurs, que l'indice n°3 ayant déjà fait l'objet d'une étude préalable, celui-ci n'impacte plus le projet de M. Quesnel (voir affaire ALISE ALI/DECAP/QUESNEL/BEAUVALENCAUX/1508058). **Une première campagne de forages (ALI/FOR/QUESNEL/BEAUVAL EN CAUX/1508058) avait révélé la présence d'une anomalie :**

Rappel : « Cependant, le forage SD9 présente une anomalie de compacité sur toute sa hauteur, qui pourrait être en relation avec la présence d'une bétoire, d'un puisard ou d'un puits rebouché.

Nous proposons en conséquence de modifier le périmètre de sécurité en arrière de la ligne des forages réalisés, à l'exception de la zone concernée par le forage n°9. Il est nécessaire de vérifier l'étendue de l'anomalie et sa récurrence par des forages complémentaires qui vont circonscrire le forage SD9 ».

1.2 - LE CONTEXTE DES MARNIERES

Comme la plupart des communes situées sur les plateaux crayeux normands, la commune de Beauval-en-Caux est concernée par la problématique des cavités souterraines. Celles-ci se rencontrent dans la formation crayeuse constituant la base du plateau. Elles peuvent être d'origine naturelle ou anthropique (voir Figure 1).

Les cavités naturelles sont formées par l'action de l'eau circulant dans les fissures de la craie. Cette eau chargée en acide carbonique dissout le calcaire et agrandit les fissures jusqu'à former de véritables cavités pouvant communiquer entre elles et constituer un réseau karstique. Ces cavités, de tailles et de formes très diverses, se

situent en général dans la partie active du réseau karstique c'est à dire dans la nappe phréatique.

Au-dessus de la nappe, le réseau karstique n'est à priori plus actif, les cavités naturelles étant toutes plus ou moins remplies de matériaux divers (argile, sable, silex, limon) provenant de l'infiltration des eaux de surface à travers les terrains superficiels recouvrant la craie. Ces eaux de surface cheminent préférentiellement par l'intermédiaire de poches de sable disséminées dans la formation argileuse, après avoir été récupérées en surface par des points d'infiltration : effondrements ou affaissements, localement appelés bétoires. A chaque période de précipitations, les remplissages des conduits karstiques fossiles sont remis en mouvement par l'apport de nouveaux matériaux provenant de la surface. Les bétoires sont alors fonctionnelles mais de nouveaux matériaux comblent les vides au fur et à mesure.

Les cavités artificielles ont été creusées par l'homme, principalement afin d'utiliser la craie pour l'amendement des champs. L'appellation locale de la craie (marne) explique le nom donné aux exploitations : les marnières. Celles-ci ont été ouvertes en majorité aux XVIIIème et XIXème siècles.

Sur le plateau, on accède à la marnière par un puits d'accès vertical, creusé manuellement. Ce puits traverse les formations superficielles et une certaine épaisseur de craie, afin d'assurer la solidité du toit de l'exploitation. A partir du puits, des chambres sont creusées, prenant des formes et des tailles diverses suivant les terrains rencontrés et le mode de travail de l'exploitant. D'autres matériaux tels que l'argile, le silex, voire parfois le sable, étaient également extraits en souterrain.

L'évolution dans le temps de ces cavités souterraines peut être à l'origine de désordres de surface, pouvant remettre en cause la stabilité d'infrastructures et de bâtiments et ainsi mettre en danger des vies. Les effondrements et affaissements de tailles diverses survenant périodiquement (en général après de fortes pluies), sont les manifestations visibles de ces cavités.

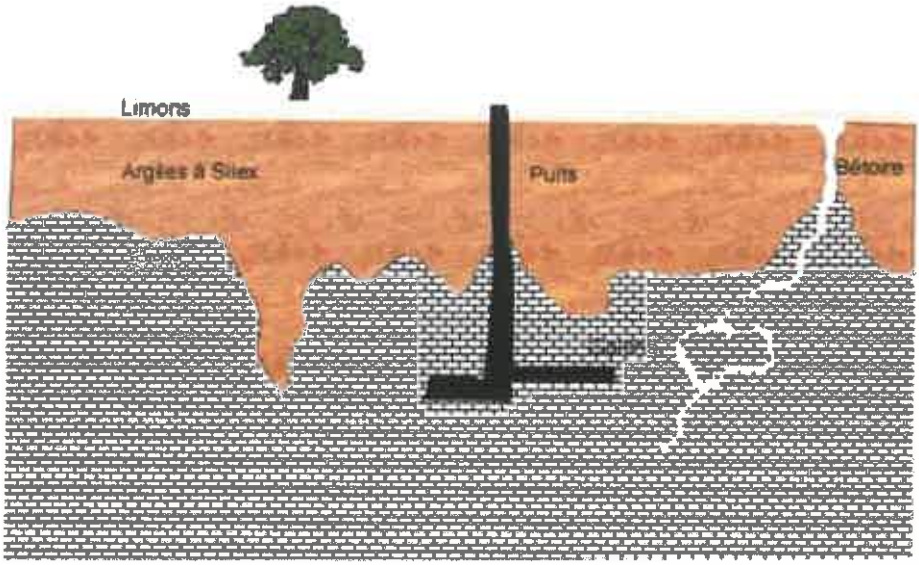


Figure 1 : Coupe géologique schématique montrant une exploitation souterraine de matériaux et une « bétoire »

1.3 - OBJECTIFS

6 forages ont été réalisés entre les indices et le projet de construction, principalement sur les faces ouest et sud du futur bâtiment.

Ces forages ont été implantés en « herse » tous les **2 m**. La foration a été effectuée au **taillant** (tête de forage) de **115mm** de diamètre sur **une profondeur de 15 mètres à partir du toit de la craie** (en accord avec les normes des services de l'Etat).

Cette investigation a pour objectif de vérifier si le projet de construction de M. QUESNEL est impacté par la présence d'une cavité souterraine située dans la zone du sondage n°9. Les forages complémentaires permettront de modifier ou non le périmètre de sécurité de la cavité en fonction des résultats obtenus.

2 - SITUATION GEOGRAPHIQUE

La commune de Beauval-en-Caux se situe en Seine-Maritime, sur le plateau crayeux (cf. Figure 2 ci-dessous).

Le plan de localisation de l'indice et son périmètre de sécurité sont présentés Figure 3.

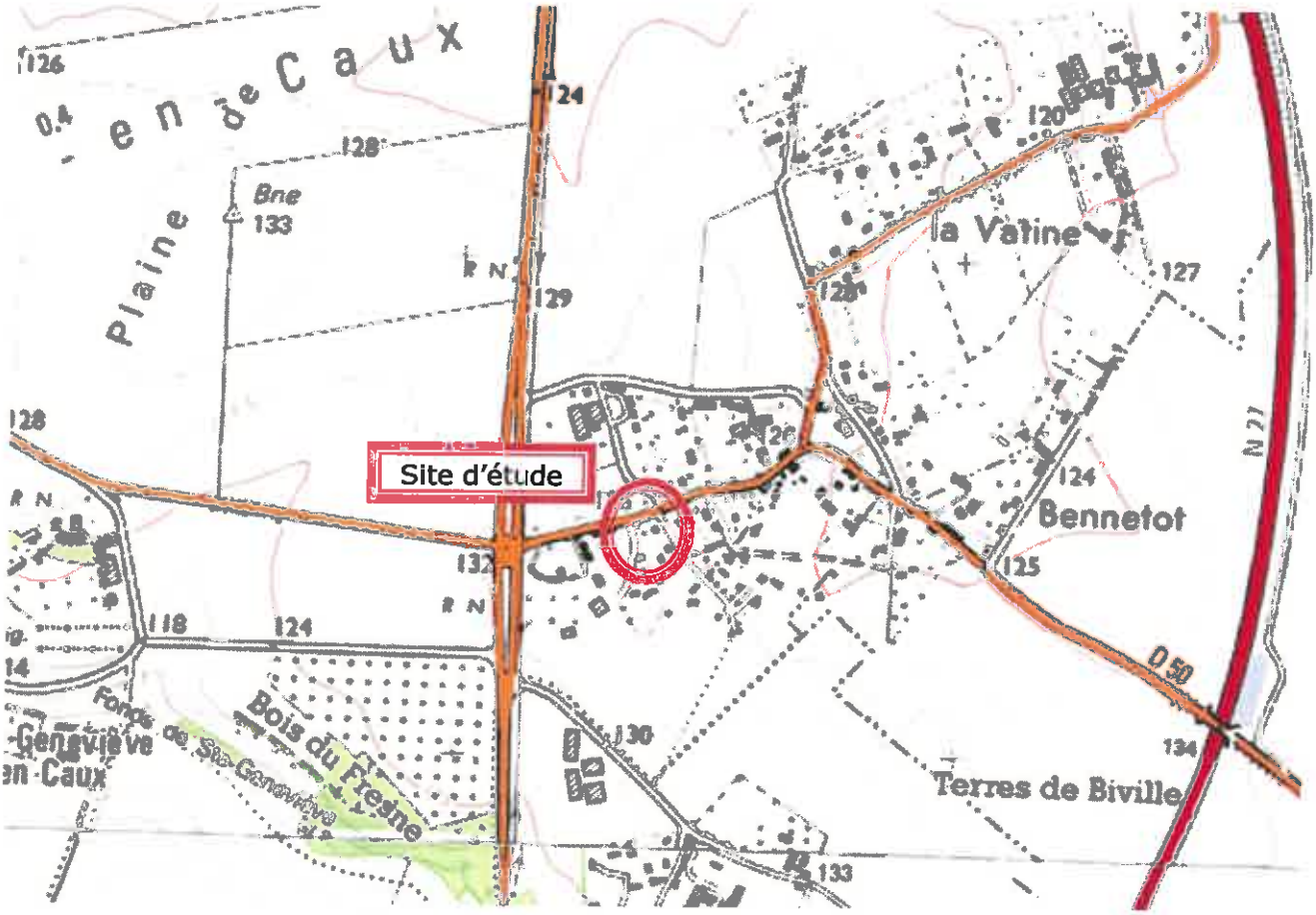


Figure 2 : Localisation du site d'étude

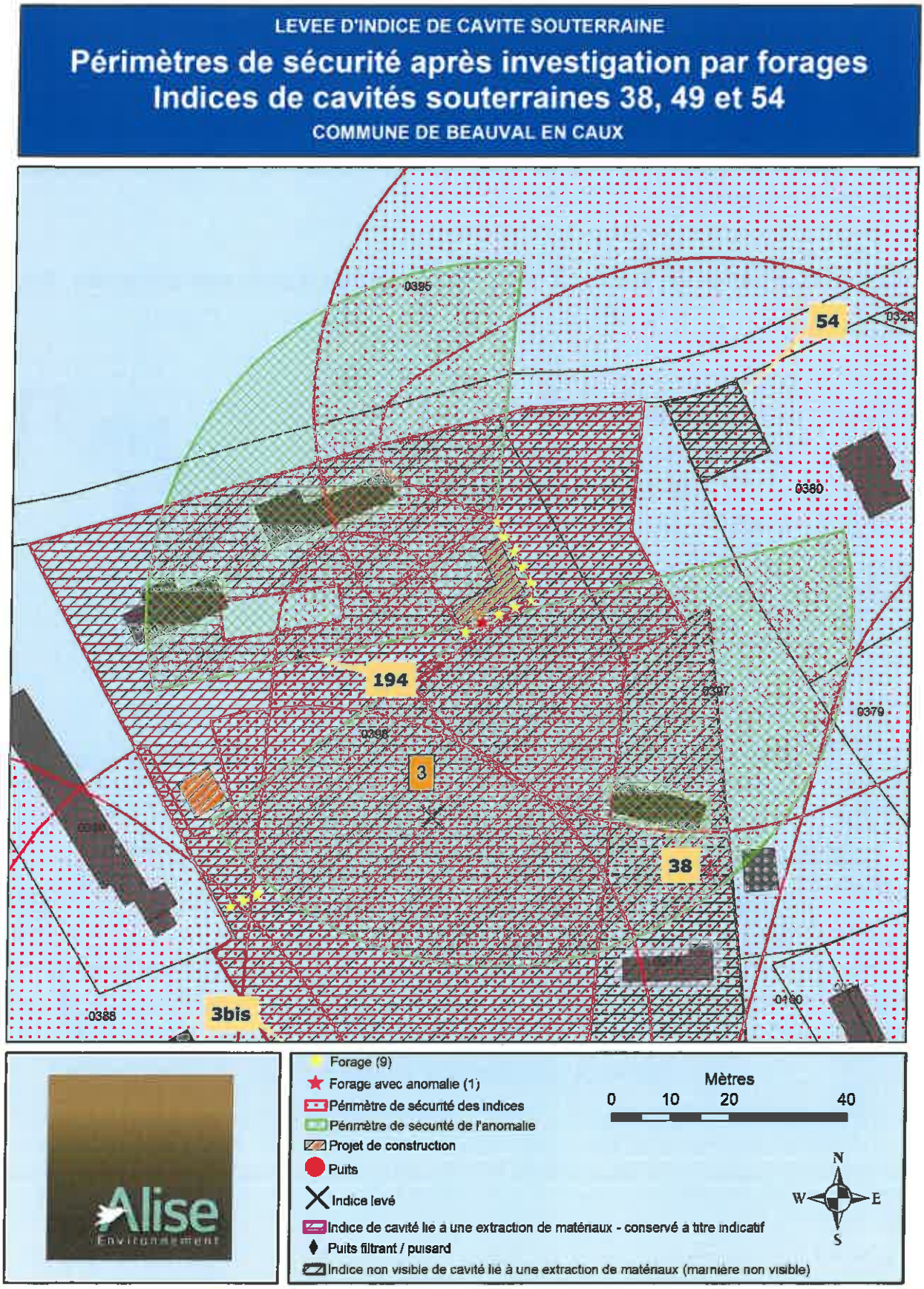


Figure 3 : Situation schématique avant travaux de forages de la phase 2

3 - CARACTÉRISTIQUES GÉOLOGIQUES ET HYDROGÉOLOGIQUES

3.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES

La commune de Beauval-en-Caux est localisée sur le plateau crayeux, composante du bassin parisien. A la lecture de la carte géologique, les formations géologiques se trouvant sur cette commune depuis la profondeur vers la surface sont les suivantes :

- des craies du Crétacé Supérieur (C) ;
- des formations à silex : Argile à silex (RS) ;
- des limons (LP) - dont l'épaisseur varie de quelques décimètres à plusieurs mètres ;
- des colluvions de plateaux (CLP) ;
- des alluvions anciennes et actuelles (Fy et Fz).

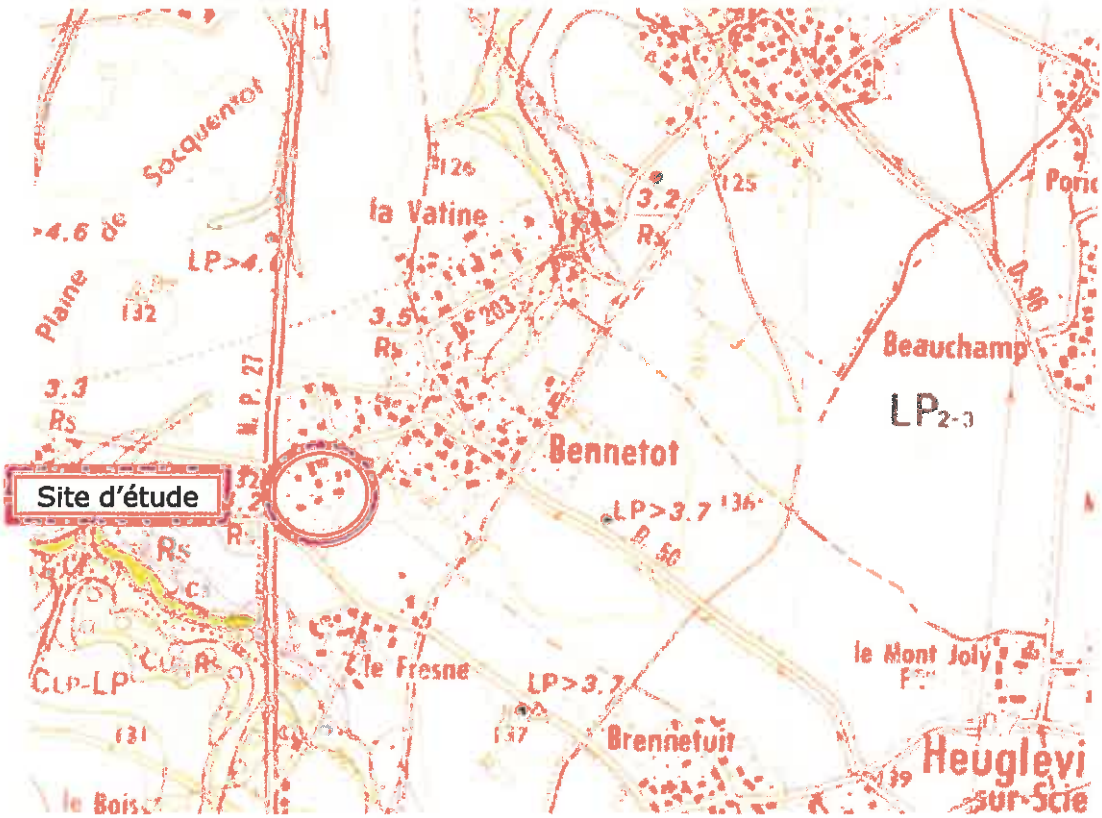


Figure 4 : Extrait issu de la carte géologique

(Source : Carte géologique n°58 au 1/50.000 - BRGM)

3.2 - CARACTERISTIQUES HYDROGEOLOGIQUES

Compte tenu de la suite lithologique décrite ci-dessus, il peut exister :

- Une nappe perchée au sein des limons (nappe parasite de stagnation),
- Une nappe en écoulement de versant dans les formations colluvionnées,
- Des circulations d'eau erratiques à la faveur de passées sableuses dans les formations résiduelles à silex.

Par ailleurs, précisons que la craie en présence est le berceau de la principale nappe de la région. L'aquifère en question est une formation fissurée et karstifiée. Le réseau de fracturation de la craie est connu pour être plus dense dans les thalwegs et en bordure de plateau. Cette fracturation conditionne la perméabilité.

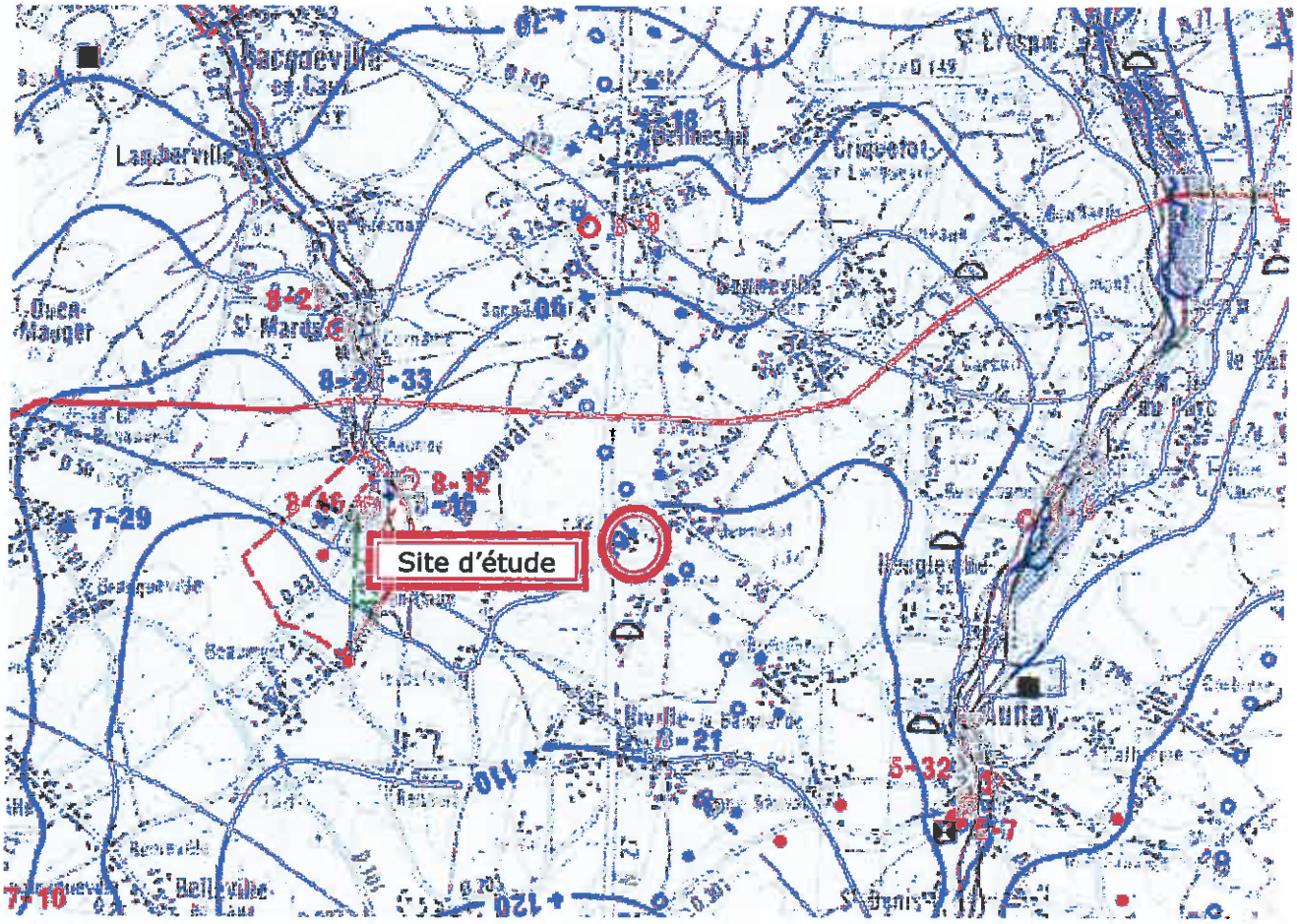


Figure 5 : Extrait issu de l'Atlas hydrogéologique de Seine-Maritime

L'atlas hydrogéologique indique que l'altimétrie de la nappe de la craie est proche de +100m NGF, soit à près de 25 m sous le niveau du site d'étude.

3.3 - ALEA LIE AUX REMONTEES DE NAPPE

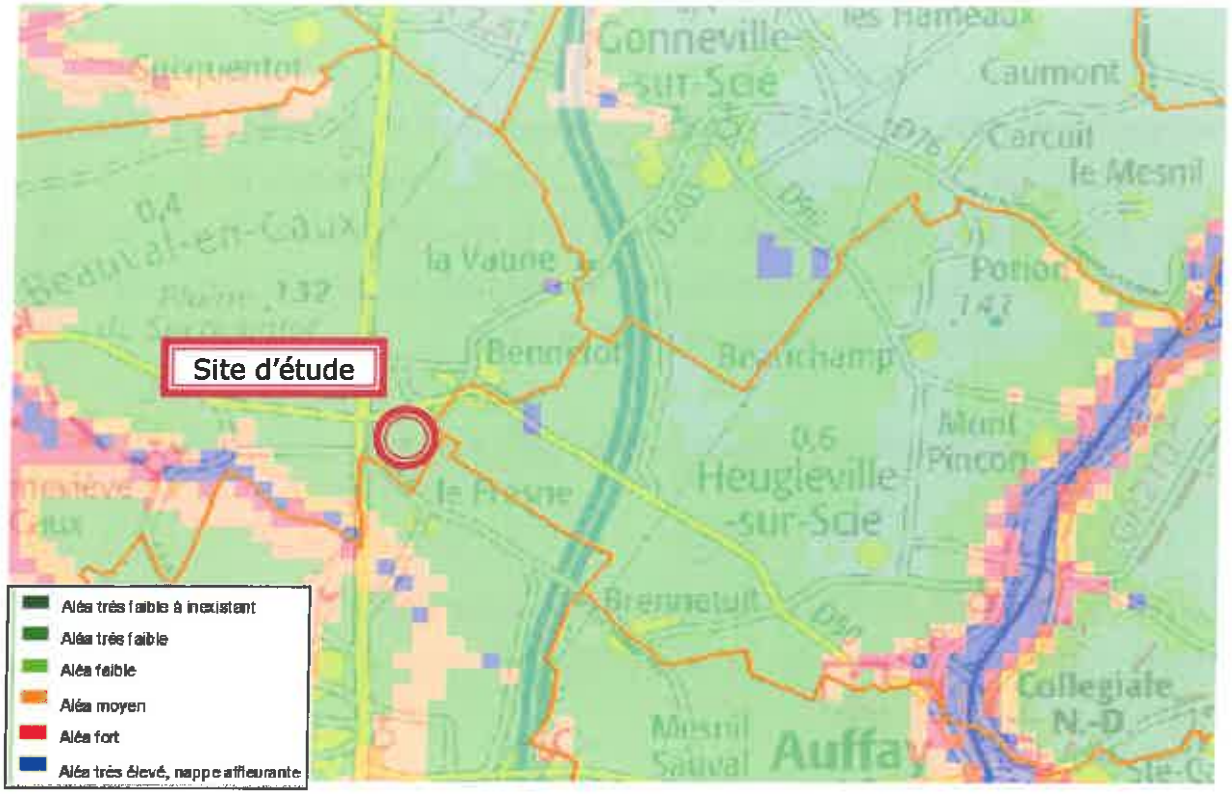


Figure 6 : Carte du risque de remontée de nappe

Un portail internet (www.inondationsnappes.fr) renseigne sur la sensibilité au phénomène de remontées de nappes (crues, inondations, ruissellements...).

Dans ce contexte, la parcelle concernée est répertoriée en zone d'**aléa faible**.

4 - RESULTATS DES INVESTIGATIONS

6 forages destructifs ont été réalisés sur la propriété de M. QUESNEL au taillant Ø115 mm à l'aide d'une foreuse de type SEDIDRILL 250/70, équidistants de 2 m les uns par rapport aux autres (conformément à la doctrine des services de l'état). Ils ont été numérotés SD11 à SD16. La profondeur de ces forages est fixée à 15m sous le toit de la craie, à une profondeur comprise entre 25 et 27 m.

L'implantation des forages est présentée à la figure 7.

Nous avons procédé à l'enregistrement de 4 paramètres de forage à l'aide d'un système d'enregistrement de type LUTIN de marque LUTZ. Les paramètres enregistrés sont les suivants :

- Vitesse d'avancement (en m/h),
- Pression de poussée (en bar),
- Couple de rotation (en bar),
- Pression d'injection (en bar),
- Pression de retenue (en bar).

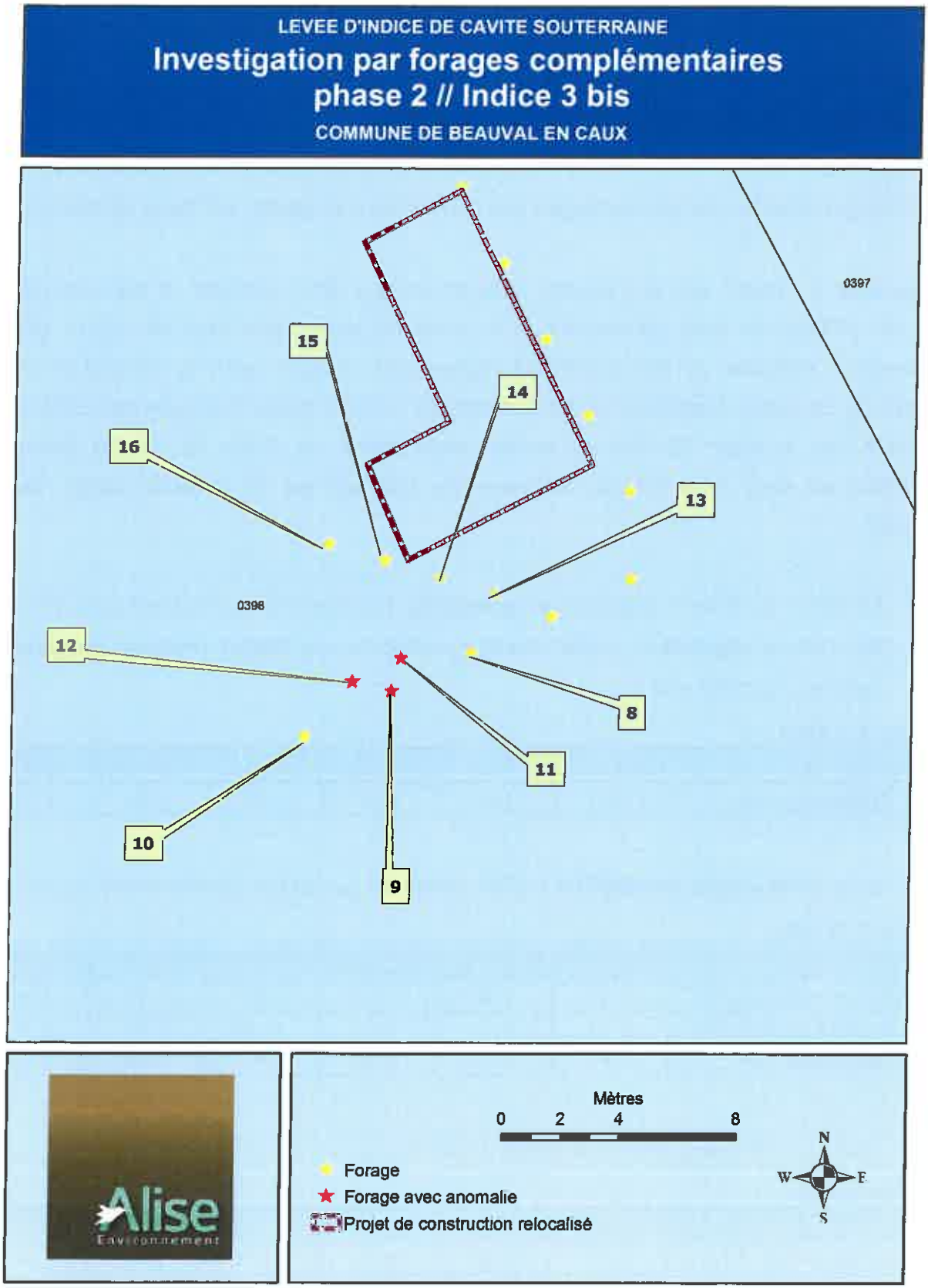


Figure 7 : Implantation des forages de la phase 2 (SD11 à SD16)

5 - PRESENTATION DES RESULTATS

5.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES

La lithologie révélée par les sondages est synthétisée ci-après, par type de formation.

On gardera à l'esprit que ces coupes sont données à titre indicatif, la méthode de foration utilisée de type destructive à la boue ne permettant pas de définir des profondeurs précises, ni des lithologies rigoureuses. D'autre part, la réalisation de forages en contexte d'anomalie et du substratum crayeux rendent encore plus difficile l'analyse des cuttings du fait de pertes importantes de fluide de forage (perte d'injection et donc absence de remontée de cuttings sur la majeure partie des forages).

- En tête, un **limon marron à radicelles** (couche 0) correspondant à l'horizon de « terre végétale ». Cette couche surmonte un **limon marron (couche 1)** reconnu comme suit :

Couche 1 : Limon

Sondages	SD11	SD12	SD13	SD14	SD15	SD16
Épaisseurs (m)	4,90	4,40	6,10	4,60	5,20	5,50

- puis, **une argile rougeâtre** à silex observée jusqu'aux profondeurs suivantes :

Couche 2 : Argile

Sondages	SD11	SD12	SD13	SD14	SD15	SD16
Profondeur du toit (m)	4,90	4,40	6,10	4,60	5,20	5,50
Profondeur du mur (m)	8,30	7,50	9,00	11,50	8,50	9,70
Epaisseur (m)	3,40	3,10	2,90	6,90	3,30	4,20

- puis, une **craie blanche à silex** reconnue sur les épaisseurs suivantes :

Couche 3 : Craie

Sondages	SD11	SD12	SD13	SD14	SD15	SD16
Profondeur du toit (m)	8,30	7,50	9,00	11,50	8,50	9,70
Profondeur du mur (m)*	27,00	25,50	25,50	25,50	25,50	25,50
Epaisseur (m)**	18,70	18,00	16,50	14,00	17,00	15,80

* : Fin du sondage / ** : Epaisseur partielle de la couche

5.2 - HYDROGEOLOGIE

Les forages étant réalisés à l'aide d'une boue de forage, nous n'avons pas mis en évidence de nappe dans les différents horizons précités.

Il existe également des circulations erratiques dans les formations argilo-sableuses à silex à la faveur de veines sableuses ou de la charge en silex.

Enfin, le substratum crayeux sous-jacent correspond à l'aquifère principal avec des circulations dans les zones de fractures.

De manière générale, on retiendra que des circulations erratiques et intermittentes sont toujours possibles dans toutes les couches et au niveau des interfaces, ces circulations étant fortement conditionnées par la pluviométrie, et par l'état des conduites enterrées environnantes en contexte urbanisé.

5.3 - RESULTATS DES SONDAGES DESTRUCTIFS

- Calage des enregistrements :

L'identification des zones décomprimées ou des vides se fait grâce à la confrontation de paramètres. Ces confrontations sont réalisées sur chaque forage (méthode ECL, matériel LUTZ, voir courbe rouge sur les diagraphies en annexe) lorsque le foreur note une augmentation anormale de la vitesse d'avancement et/ou en fin de forage (étalonnage à vide).

Cependant, nous pouvons donner les repères suivants :

- Pour la vitesse d'avancement :

via < 300 m/h : terrain compact,
300 m/h < via < 625 m/h : terrain tendre à lâche,
625 m/h < via < 940 m/h : terrain lâche à décomprimé,
via > 940 m/h : zone de remplissage partiel à vide franc.

- Pour la pression de retenue :

Un capteur réagit lorsque le poids de l'outil taillant et du train de tiges dépassent la capacité portante du sol situé sous la pointe de l'outil (l'ensemble est alors retenu par la machine). Ce paramètre permet de mettre en évidence des zones d'anomalies très significatives. Si le signal est proche de l'étalonnage, il s'agit de vide franc, si le capteur se déclenche au-delà de 50% de la valeur d'étalonnage, on peut considérer qu'il s'agit de remplissage partiel (matériaux éboulés et/ou effondrés, entrecoupés de petits vides).

- Présentation des résultats :

(Les coupes sont consultables en annexe)

Compte tenu des résultats obtenus, il apparaît que :

- Les limons marron de la couche 1 se présentent de manière plus ou moins compacts à lâches;
- Les argiles rougeâtres à silex de la couche 2 sont compactes et comportent quelques passages sableux;
- La craie sous-jacente (couche 3) est globalement compacte mais elle présente localement des anomalies de compacité allant jusqu'à la présence de zone de remplissage à la faveur d'une large fracturation. **Cette craie décomprimée est caractéristique de circulations karstiques (craie altérée) présentes notamment dans la zone d'altération (argile/craie). C'est à ce niveau que nous observons une perte d'injection lors des forages.**

Cependant, la lecture des diagraphies des sondages SD11 et SD12 révèlent des anomalies de compacité qui peuvent être en lien avec le sondage SD9. Ainsi, un niveau décomprimé est décelé entre 21 et 22m de profondeur sur le sondage SD11 et un niveau lâche à décomprimé est situé entre 17.5m et 23m sur le sondage SD12.

Il a donc été nécessaire de réaliser les forages SD13 à SD16 entre le projet et ces anomalies. Il s'avère qu'aucune anomalie de type marnière n'a été mise en évidence au droit de ces nouveaux forages sur des profondeurs conformes à la doctrine des services de l'état.

6 - CONCLUSION & RECOMMANDATIONS

Des anomalies de compacité observées, aléatoirement dispersées au sein de la couche de craie à silex sont, pour partie, à mettre en relation avec le phénomène d'altération et les fractures au sein du substrat crayeux. Aucun vide franc n'a été décelé sur l'ensemble des forages. Les forages SD11 et SD12 ayant présenté une anomalie de compacité vers 21 à 23 m, qui pourrait être en relation avec l'anomalie décelée lors de la campagne précédente sur le forage SD9, il a été nécessaire de réaliser les forages SD13 à SD16 entre le projet et les anomalies.

Aucune anomalie de type marnière n'a été mise en évidence au droit de ces derniers forages sur les profondeurs conformes à la doctrine des services de l'état.

Nous proposons en conséquence de modifier le périmètre de sécurité en arrière de la ligne des forages réalisés (voir figure ci-après).

Enfin, nous conseillons vivement de combler, à l'aide d'un coulis sable/ciment dosé à 100kg/m3, les forages réalisés afin d'éviter des zones d'engouffrement des eaux pluviales susceptibles de fragiliser le terrain à proximité des fondations.

Précision : Cette étude correspond à une étude de type diagnostic de vide ; celle-ci ne se substitue donc pas une étude géotechnique visant à définir la portance du sol.

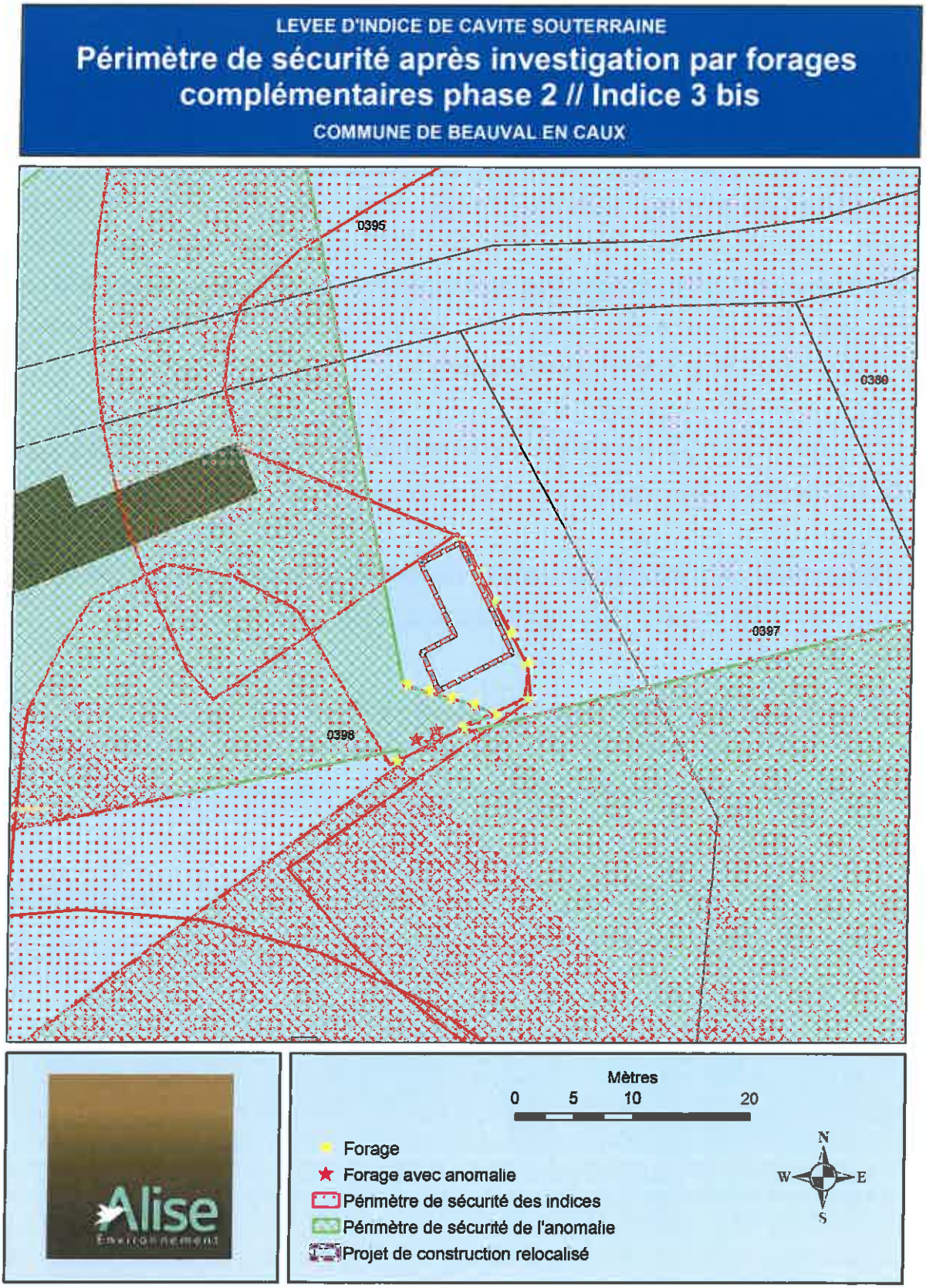


Figure 8 : Périmètre de sécurité modifié après travaux de la phase 2

7 - FICHE SYNTHETIQUE

Donneur d'ordre :	*M. QUESNEL*
Intervenant :	*SARL ALISE*
Terrain et Rédacteur :	*M LAMARRE/M HAPDEY*
	M. ROPERT (foreur CAVITEC SARL)
Relecture	*M. GIOIA (ALISE SARL)*
Objectifs :	*Réalisation de forages destructifs complémentaires entre un projet de construction et un indice de cavité souterraine (au droit du forage SD9), afin de vérifier s'il y a prolongement ou d'éventuelles galeries dans la zone de ce sondage ayant présenté une anomalie.*
Commune :	*Beauval-En-Caux*
Date(s) d'intervention :	*Entre le 14 octobre 2015 et le 08 décembre 2015*
Résultats de l'investigation :	***Absence de vide et d'anomalie sur les forages en herse n°13 à 16.***
Préconisation :	*Modification du périmètre de sécurité en arrière des forages sains réalisés.*

8 - ANNEXE : COUPES DES SONDAGES REALISES

(Contrat 1508058A)

Propriété QUESNEL
BEAUVAL EN CAUX

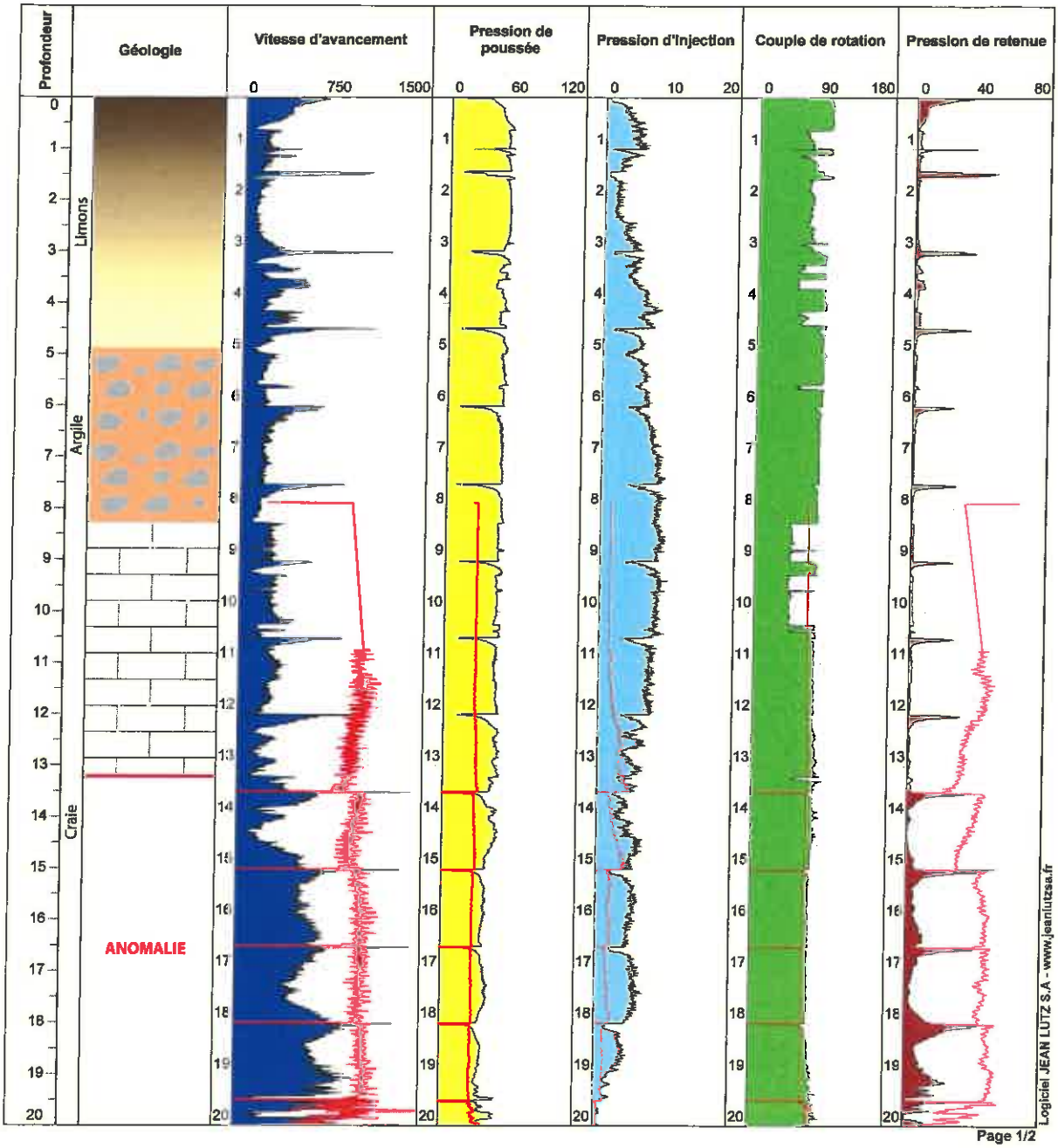
Date début : 14/10/2015 - 12:55 | Machine : SEDIDRILL 250 | Méthode : | Outil : Taillant | Profondeur : 0,00 - 27,00 m

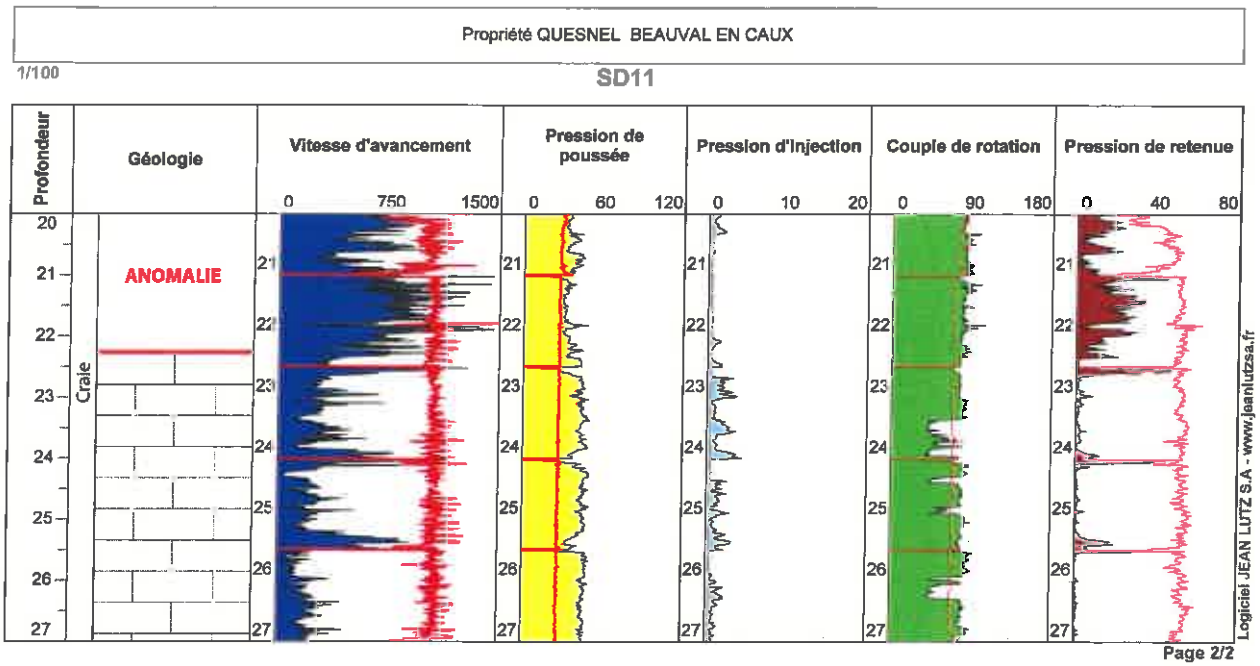
Date fin : 14/10/2015 - 13:27 | Angle : | Tubage : | Diamètre : 115

1/100

Forage : SD11

EXEPF 5.31/LB2EPF564FR




Propriété QUESNEL BEAUVAL EN CAUX
1/100
SD11
Profondeur
Géologie
Vitesse d'avancement
0 750 1500
Pression de poussée
0 60 120
Pression d'injection
0 10 20
Couple de rotation
0 90 180
Pression de retenue
0 40 80
ANOMALIE
Craie
20 21 22 23 24 25 26 27
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa.fr
Page 2/2

(Contrat 1508058A)

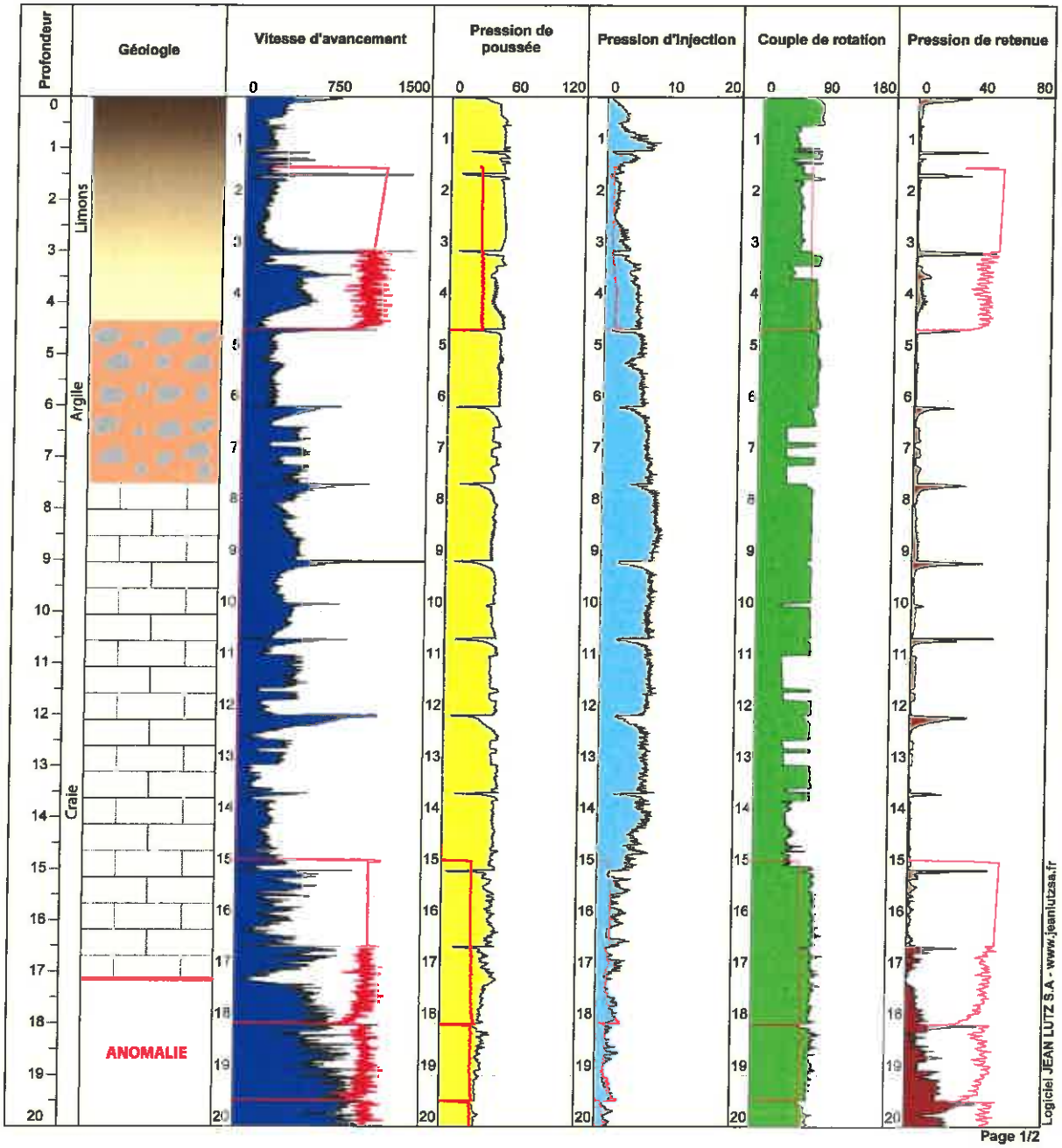
Propriété QUESNEL
BEAUVAL EN CAUX

Date début	: 14/10/2015 - 14:09	Machine	: SEDIDRILL 250	Méthode	:	Outil	: Taillant	Profondeur	: 0,00 - 25,49 m
Date fin	: 14/10/2015 - 14:43	Angle	:	Tubage	:	Diamètre	: 115		

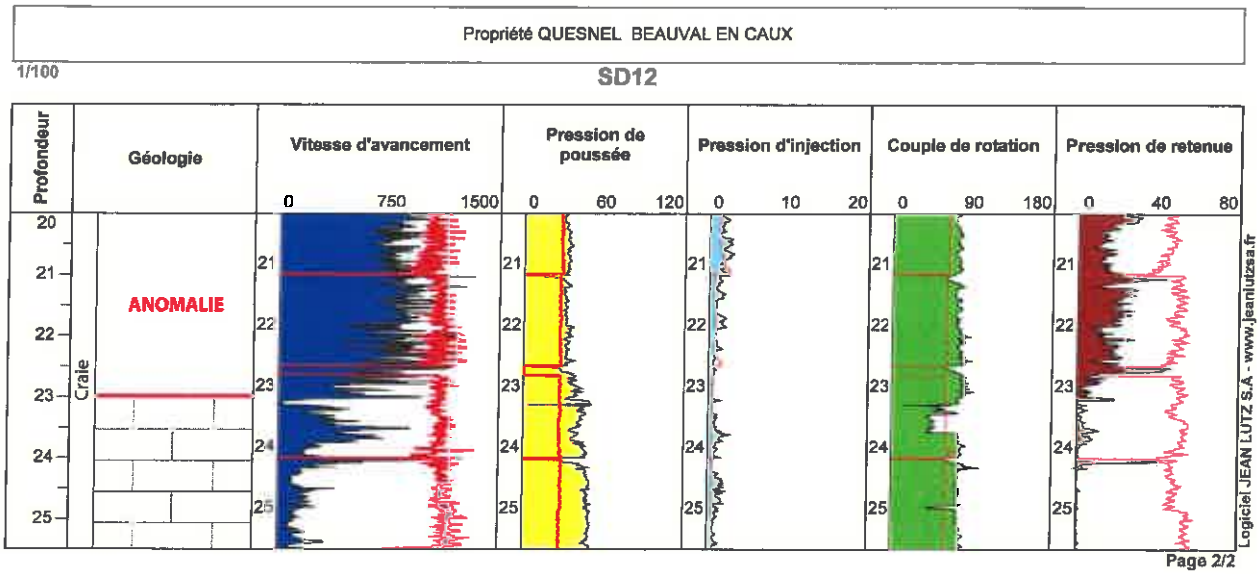
1/100

Forage : SD12

EXEPF 5.31/LB2EPF564FR



Page 1/2


Propriété QUESNEL BEAUVAL EN CAUX
1/100
SD12
Profondeur
Géologie
Vitesse d'avancement
0 750 1500
Pression de poussée
0 60 120
Pression d'injection
0 10 20
Couple de rotation
0 90 180
Pression de retenue
0 40 80
20 21 22 23 24 25
Craie
ANOMALIE
Logiciel JEAN LUTZ S.A. - www.jeanlutzsa.fr
Page 2/2

(Contrat 1508058A)

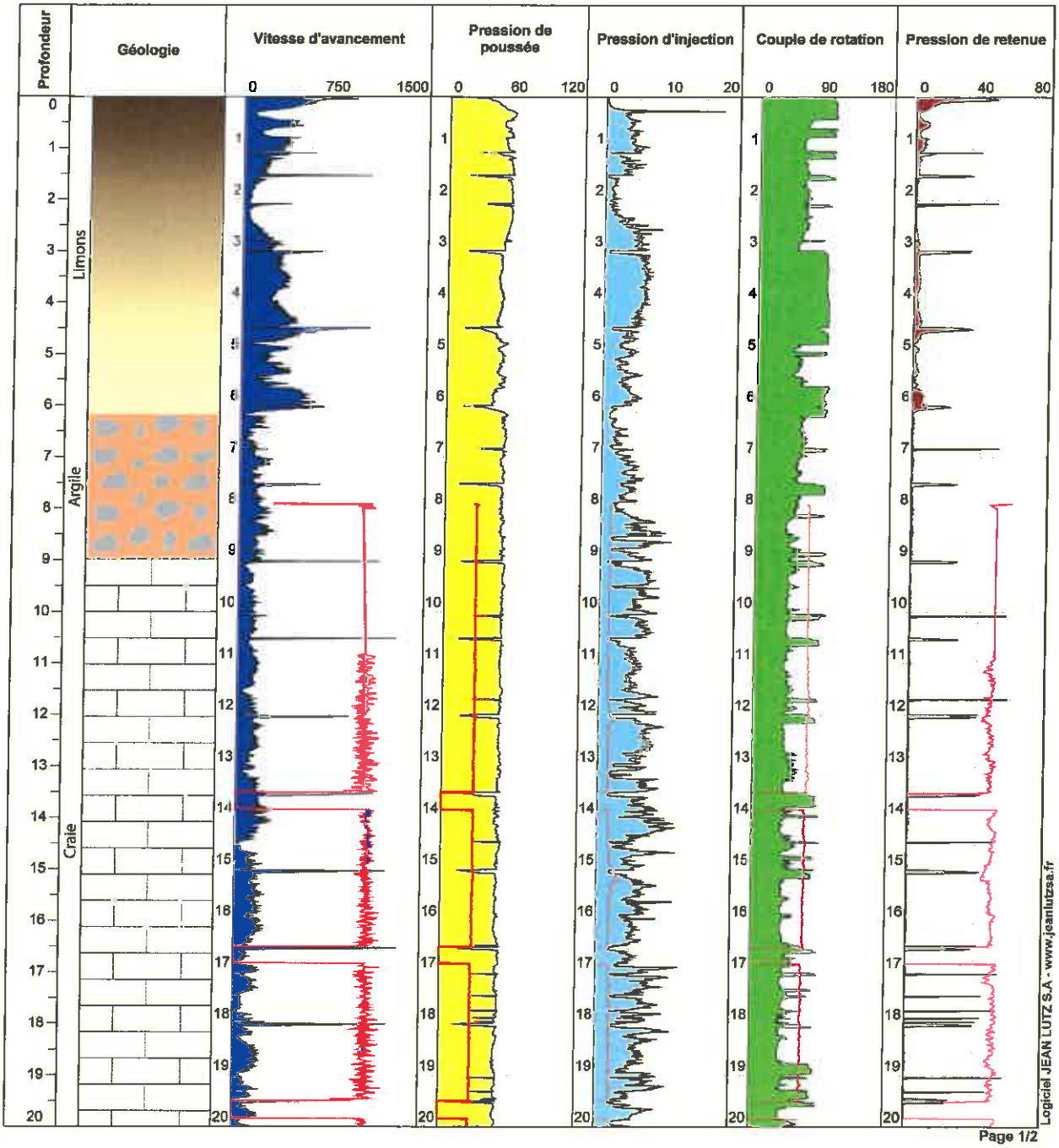
Propriété QUESNEL
BEAUVAL EN CAUX

Date début :	08/12/2015 - 11:07	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur :	0,00 - 25,50 m
Date fin :	08/12/2015 - 12:09	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115		

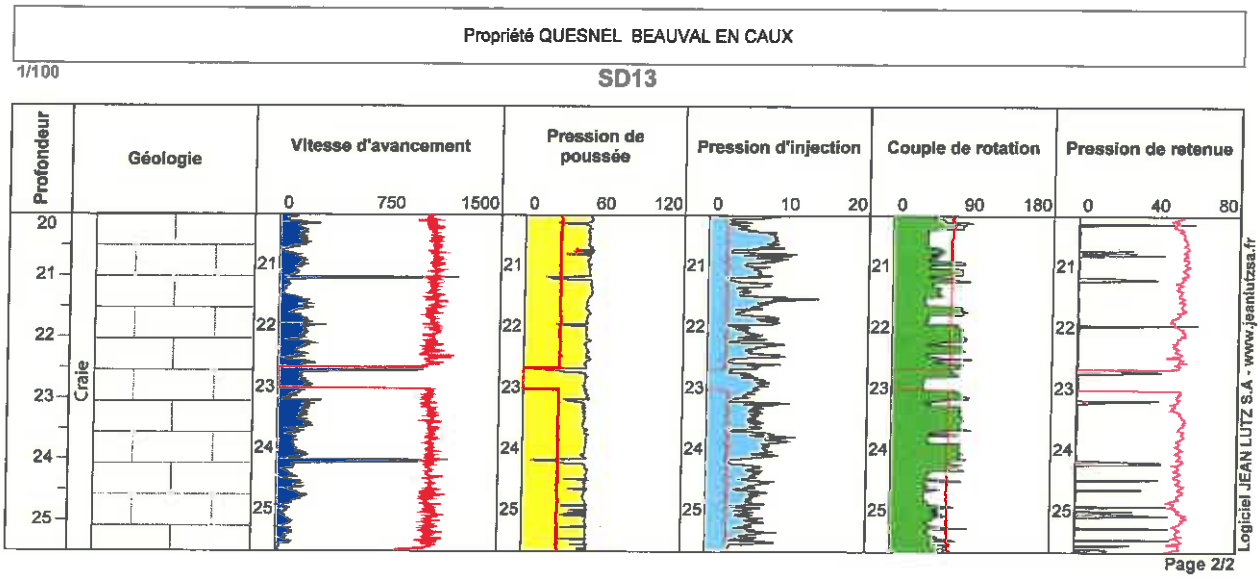
1/100

Forage : SD13

EXEPF 5.31/LB2EPF568FR



Page 1/2


Propriété QUESNEL BEAUVAL EN CAUX
1/100
SD13
Profondeur
Géologie
Vitesse d'avancement
0 750 1500
Pression de poussée
0 60 120
Pression d'injection
0 10 20
Couple de rotation
0 90 180
Pression de retenue
0 40 80
20 21 22 23 24 25
Craie
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa.fr
Page 2/2

(Contrat 1508058A)

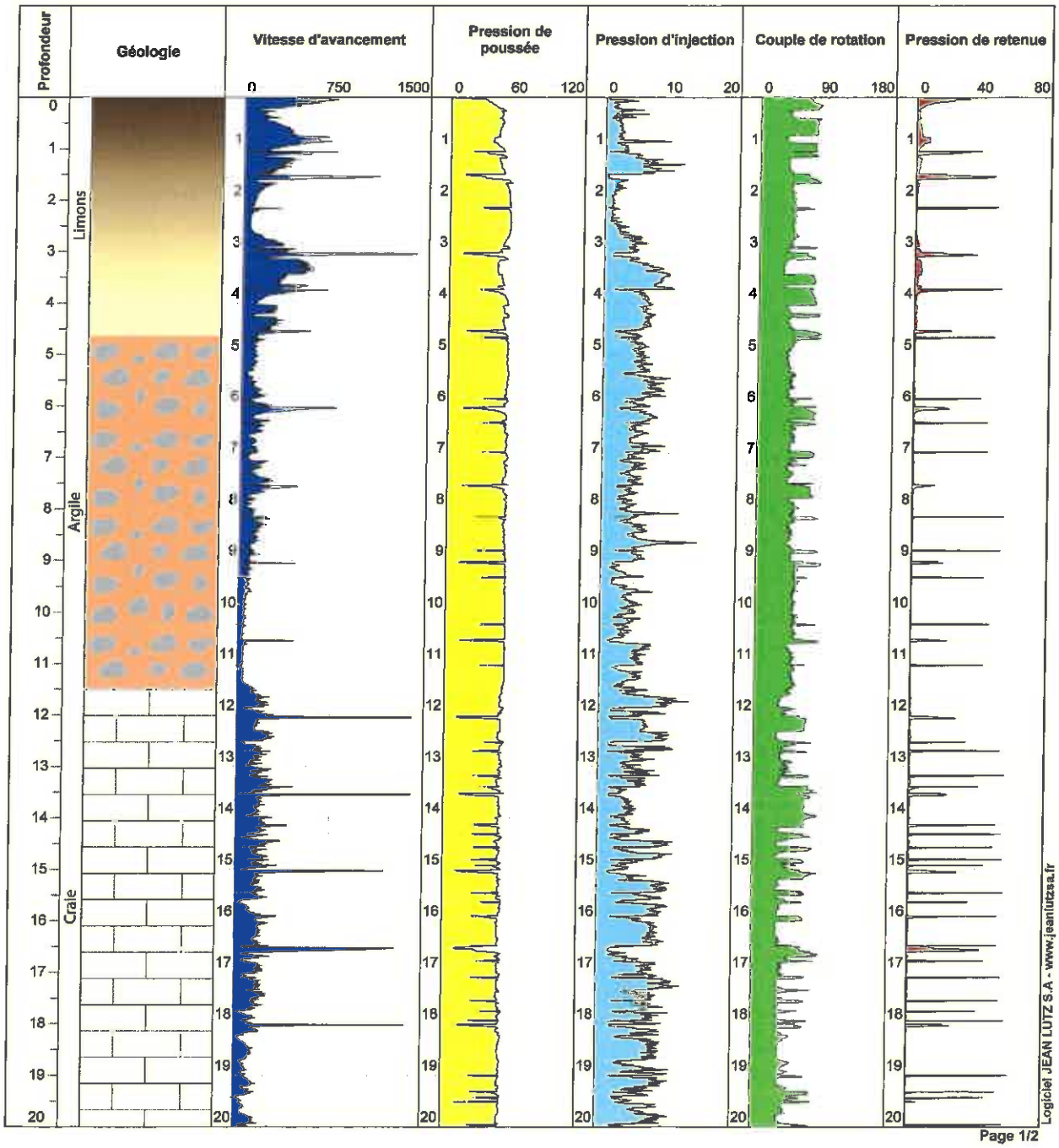
Propriété QUESNEL
BEAUVAL EN CAUX

Date début :	08/12/2015 - 12:40	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 25,51 m
Date fin :	08/12/2015 - 13:17	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

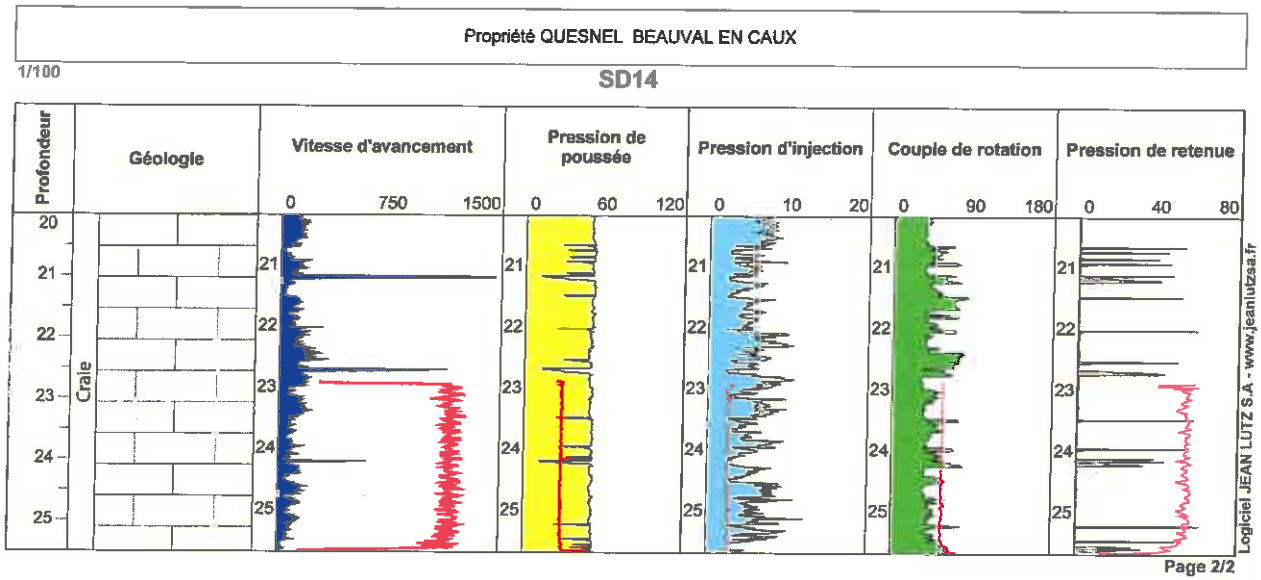
1/100

Forage : SD14

EXEPF 5.31/LB2EPF568FR



Page 1/2


Propriété QUESNEL BEAUVAL EN CAUX
1/100
SD14
Profondeur
Géologie
Vitesse d'avancement
0 750 1500
Pression de poussée
0 60 120
Pression d'injection
0 10 20
Couple de rotation
0 90 180
Pression de retenue
0 40 80
20 21 22 23 24 25
Craie
Logiciel JEAN LUTZ S.A. - www.jeanlutzsa.fr
Page 2/2

(Contrat 1508058A)

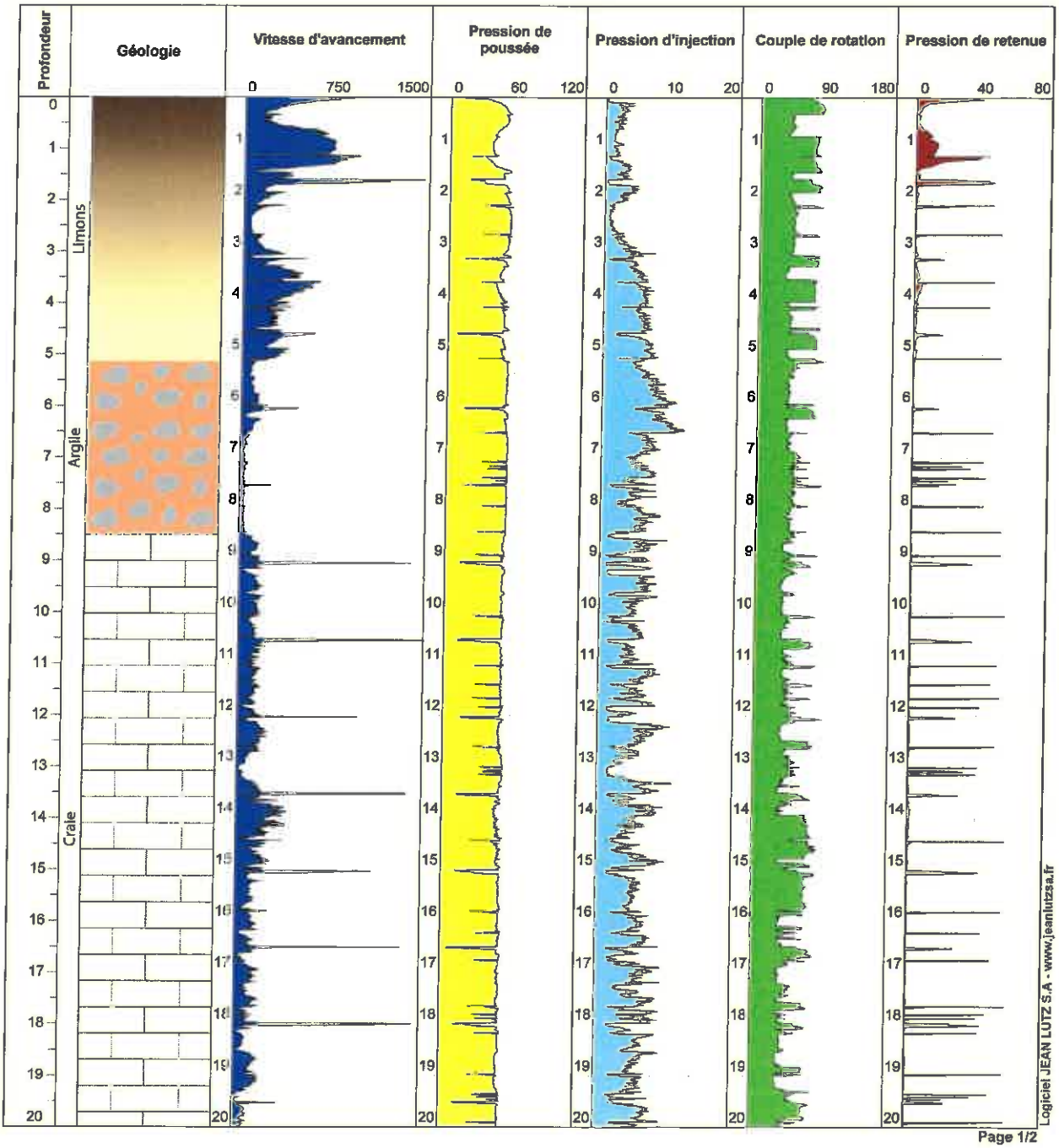
Propriété QUESNEL
BEAUVAL EN CAUX

Date début :	08/12/2015 - 14:08	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur :	0,00 - 25,49 m
Date fin :	08/12/2015 - 14:45	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115		

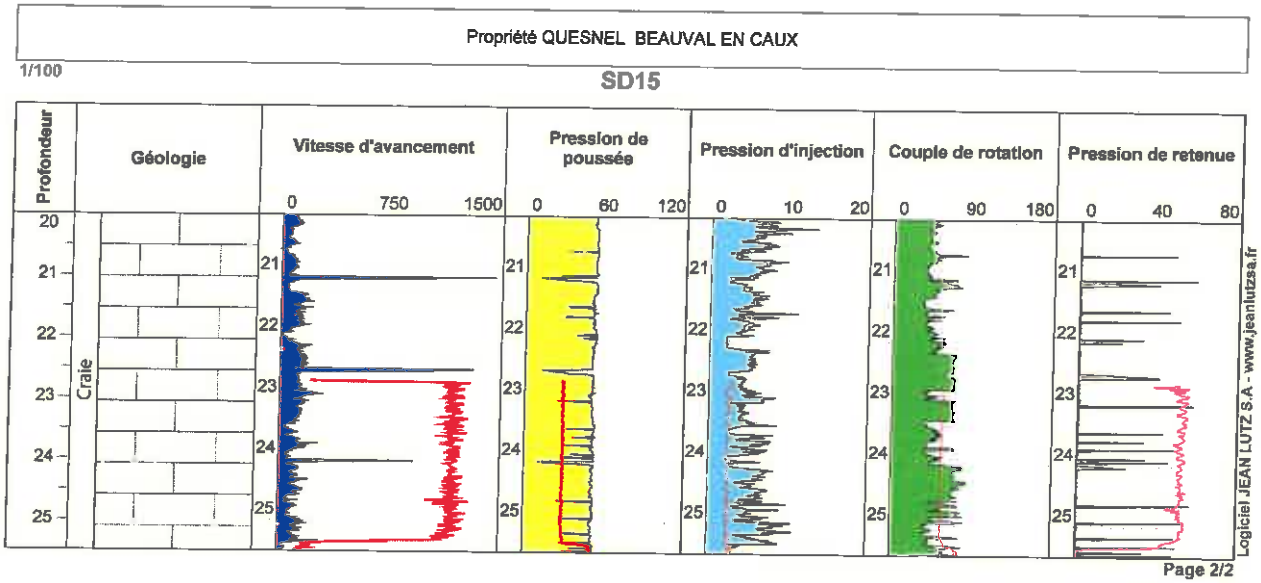
1/100

Forage : SD15

EXEPF 5.31/LB2EPF568FR



Page 1/2


Propriété QUESNEL BEAUVAL EN CAUX
1/100
SD15
Profondeur
Géologie
Vitesse d'avancement
Pression de poussée
Pression d'injection
Couple de rotation
Pression de retenue
0 750 1500
0 60 120
0 10 20
0 90 180
0 40 80
20 21 22 23 24 25
Craie
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa.fr
Page 2/2

(Contrat 1508058A)

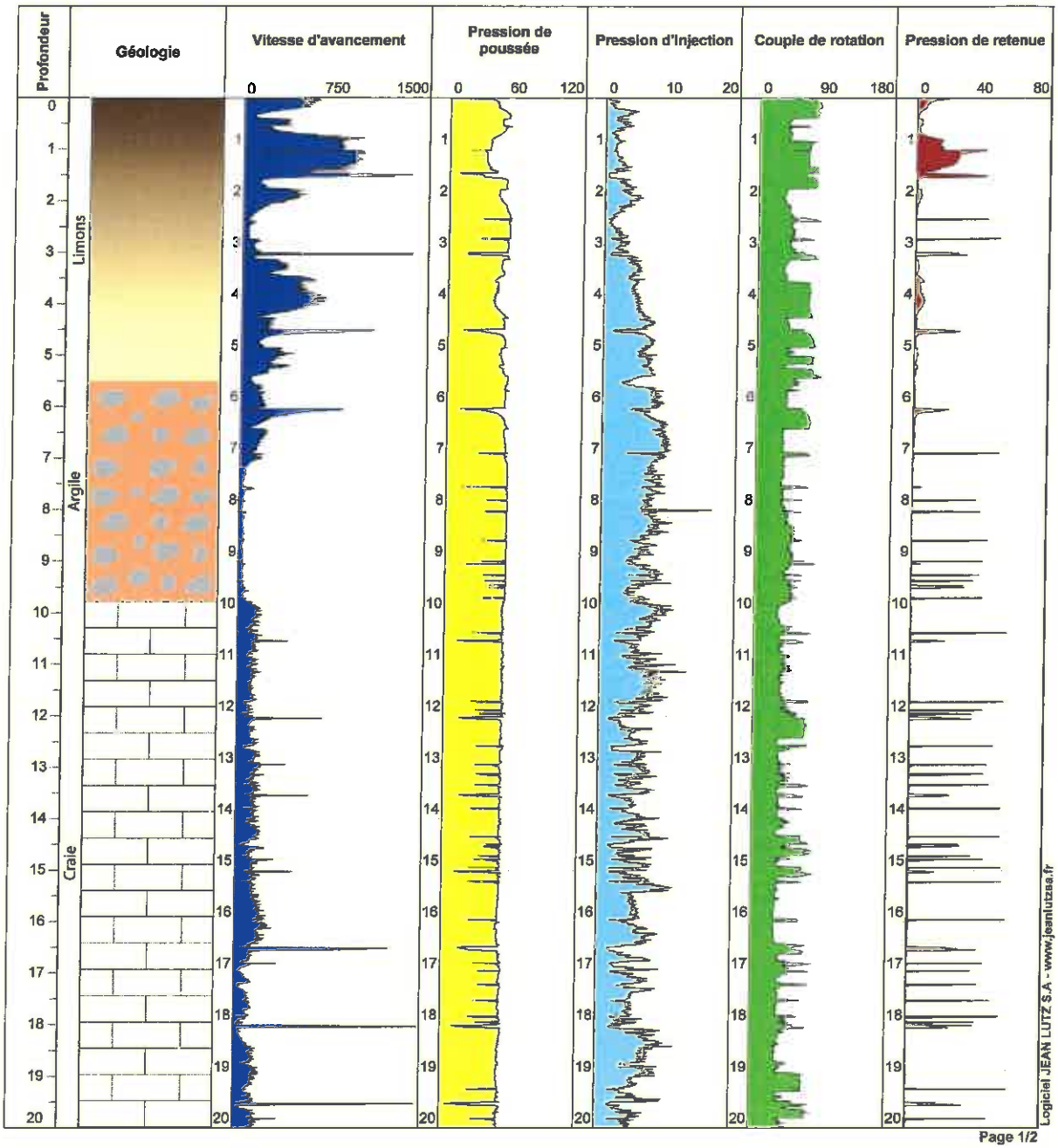
Propriété QUESNEL
BEAUVAL EN CAUX

Date début : 08/12/2015 - 15:32 | Machine : SEDIDRILL 250 | Méthode : | Outil : Taillant | Profondeur : 0,00 - 26,49 m
Date fin : 08/12/2015 - 16:09 | Angle : | Tubage : | Diamètre : 115

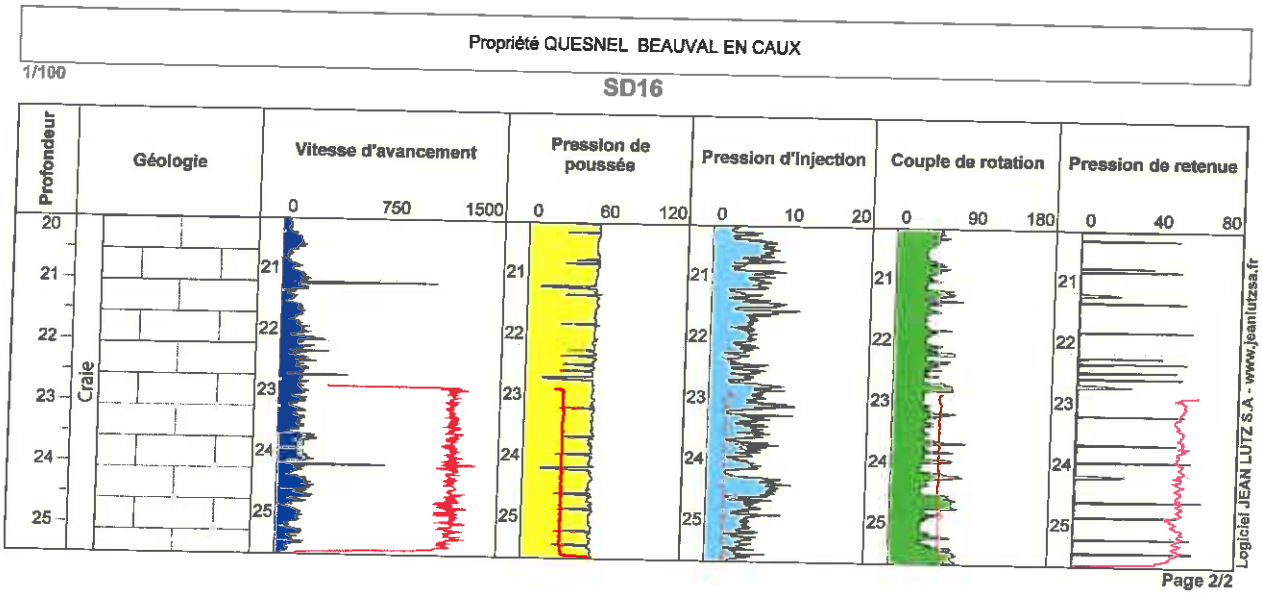
1/100

Forage : SD16

EXEPF 5.31/LB2EPF568FR



Page 1/2


Propriété QUESNEL BEAUVAL EN CAUX
1/100
SD16
Profondeur
Géologie
Craie
Vitesse d'avancement
0 750 1500
Pression de poussée
0 60 120
Pression d'Injection
0 10 20
Couple de rotation
0 90 180
Pression de retenue
0 40 80
20 21 22 23 24 25
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa.fr
Page 2/2

Gestion d'indices de cavités souterraines

Investigation par forages

Indices de cavité souterraine n°3 bis et n°31

PROPRIETE HAMEL ET BAUDET

Commune : Beauval-en-Caux (76)

RAPPORT DE SYNTHESE

Version 0 : Mars 2016

Aff. : ALI/FOR /HAMEL-BAUDET/BEAUVALENCAUX/1601277

« Reproduction interdite sans accord d'ALISE.

En tout état de cause, cette reproduction ne pourra être qu'intégrale. »

102 RUE DU BOIS TISON

76160 SAINT-JACQUES-SUR-DARNETAL

TEL : 02 35 61 30 19

FAX : 02 35 66 30 47

www.alise-environnement.fr

102 RUE DU BOIS TISON

76160 SAINT-JACQUES-SUR-DARNETAL

TEL : 02 35 61 30 19

FAX : 02 35 66 30 47

www.alise-environnement.fr

SOMMAIRE

1 - PREAMBULE DE L'ETUDE 1
1.1 - CONTEXTE 1
1.2 - LES MARNIERES 1
1.3 - OBJECTIFS 3

2 - SITUATION GEOGRAPHIQUE 4

3 - CARACTÉRISTIQUES GÉOLOGIQUES ET HYDROGÉOLOGIQUES 7
3.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES 7
3.2 - CARACTERISTIQUES HYDROGEOLOGIQUES 8
3.3 - ALEA LIE AUX REMONTEES DE NAPPE 9

4 - RESULTATS DES INVESTIGATIONS 10

5 - PRESENTATION DES RESULTATS 13
5.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES 13
5.2 - HYDROGEOLOGIE 15
5.3 - RESULTATS DES SONDAGES DESTRUCTIFS 16

6 - CONCLUSION & RECOMMANDATIONS 18

7 - FICHE SYNTHETIQUE 20

8 - ANNEXE : COUPES DES SONDAGES REALISES 21

LISTE DES FIGURES

FIGURES

Figure 1 : Coupe géologique schématique montrant une exploitation souterraine de matériaux et une « bétoire » 2
Figure 2 : Localisation du site d'étude..... 4
Figure 3 : Localisation des indices de cavités souterraines..... 5
Figure 4 : Localisation des périmètres de sécurité liés aux indices de cavités souterraines avant travaux..... 6
Figure 5 : Extrait issu de la carte géologique 7
Figure 6 : Extrait issu de l'Atlas hydrogéologique de Seine-Maritime..... 8
Figure 7 : Carte du risque de remontée de nappe 9
Figure 8 : Implantation des forages concernant l'indice 3bis 11
Figure 9 : Implantation des forages concernant l'indice 31 12
Figure 10 : Périmètre de sécurité modifié après les travaux de forages..... 19

1 - PREAMBULE DE L'ETUDE

1.1 - CONTEXTE

Le Bureau d'Etudes ALISE Environnement a été missionné par M. HAMEL et Melle BAUDET afin de les assister à s'affranchir de plusieurs périmètres de sécurité liés à la présence d'indices de cavité souterraine qui impactent leur propriété (parcelle 389).

Il s'agit des indices n°3bis et n°31. L'indice n°3 bis ponctuel, est issu de la découverte d'un puit lors d'un décapage en lien avec une déclaration d'ouverture de carrière (indice n°3). L'indice n°31 est surfacique, il est aussi issu d'une déclaration d'ouverture de carrière.

1.2 - LES MARNIERES

Comme la plupart des communes situées sur les plateaux crayeux normands, la commune de Beauval-en-Caux est concernée par la problématique des cavités souterraines. Celles-ci se rencontrent dans la formation crayeuse constituant la base du plateau. Elles peuvent être d'origine naturelle ou anthropique (voir Figure 1).

Les cavités naturelles sont formées par l'action de l'eau circulant dans les fissures de la craie. Cette eau chargée en acide carbonique dissout le calcaire et agrandit les fissures jusqu'à former de véritables cavités pouvant communiquer entre elles et constituer un réseau karstique. Ces cavités, de tailles et de formes très diverses, se situent en général dans la partie active du réseau karstique c'est à dire dans la nappe phréatique.

Au-dessus de la nappe, le réseau karstique n'est à priori plus actif, les cavités naturelles étant toutes plus ou moins remplies de matériaux divers (argile, sable, silex, limon) provenant de l'infiltration des eaux de surface à travers les terrains superficiels recouvrant la craie. Ces eaux de surface cheminent préférentiellement par l'intermédiaire de poches de sable disséminées dans la formation argileuse, après avoir été récupérées en surface par des points d'infiltration : effondrements ou affaissements, localement appelés bétoires. A chaque période de précipitations, les

remplissages des conduits karstiques fossiles sont remis en mouvement par l'apport de nouveaux matériaux provenant de la surface. Les bétoires sont alors fonctionnelles mais de nouveaux matériaux comblent les vides au fur et à mesure.

Les cavités artificielles ont été creusées par l'homme, principalement afin d'utiliser la craie pour l'amendement des champs. L'appellation locale de la craie (marne) explique le nom donné aux exploitations : les marnières. Celles-ci ont été ouvertes en majorité aux XVIIIème et XIXème siècles.

Sur le plateau, on accède à la marnière par un puits d'accès vertical, creusé manuellement. Ce puits traverse les formations superficielles et une certaine épaisseur de craie, afin d'assurer la solidité du toit de l'exploitation. A partir du puits, des chambres sont creusées, prenant des formes et des tailles diverses suivant les terrains rencontrés et le mode de travail de l'exploitant. D'autres matériaux tels que l'argile, le silex, voire parfois le sable, étaient également extraits en souterrain.

L'évolution dans le temps de ces cavités souterraines peut être à l'origine de désordres de surface, pouvant remettre en cause la stabilité d'infrastructures et de bâtiments et ainsi mettre en danger des vies. Les effondrements et affaissements de tailles diverses survenant périodiquement (en général après de fortes pluies), sont les manifestations visibles de ces cavités.

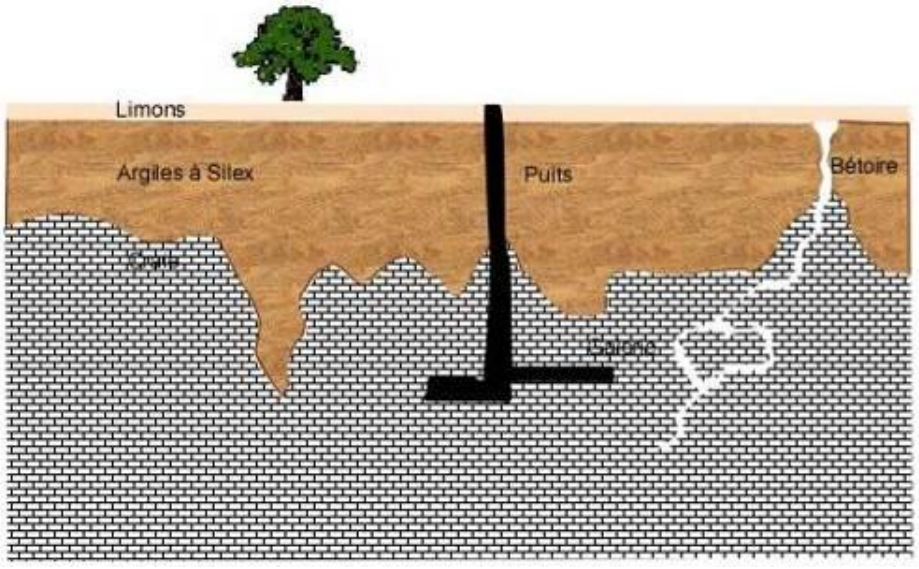


Figure 1 : Coupe géologique schématique montrant une exploitation souterraine de matériaux et une « bétoire »

1.3 - OBJECTIFS

L'investigation a pour objectif de vérifier si la grange de M. HAMEL et Melle BAUDET est impactée par la présence d'une cavité souterraine en lien avec les indices n°3bis et n°31. Pour cela, il s'agira d'effectuer des forages entre les indices et la propriété en question.

La foration a été effectuée au **taillant** (tête de forage) de **110mm** de diamètre sur **une profondeur de 15 mètres à partir du toit de la craie** (en accord avec les normes des services de l'Etat).

2 - SITUATION GEOGRAPHIQUE

La commune de Beauval-en-Caux se situe en Seine-Maritime, sur le plateau crayeux (cf.
Figure 2 ci-dessous).

Le plan de localisation des indices et de leurs périmètres de sécurité sont présentés sur les figures n°3 et n°4.

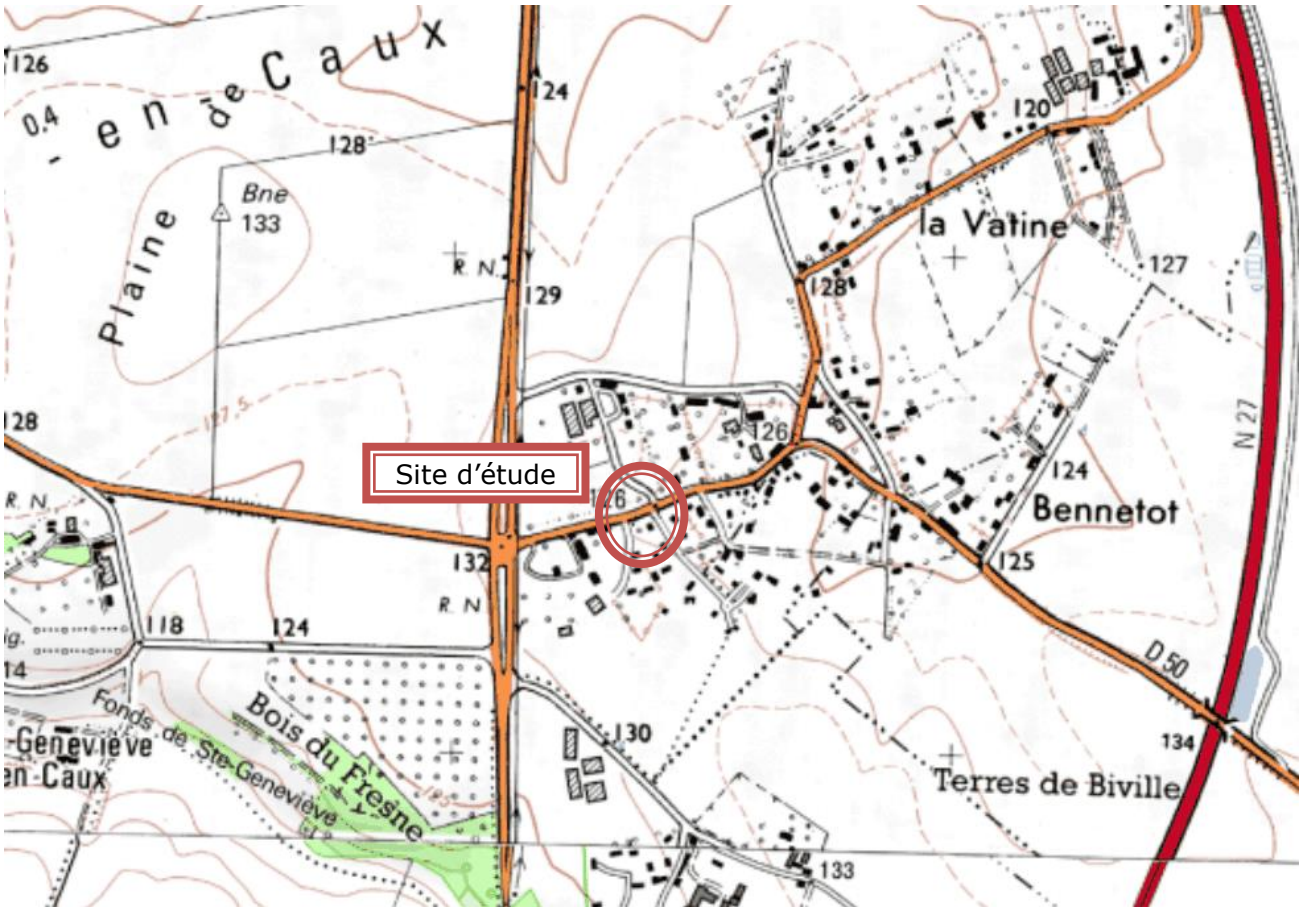


Figure 2 : Localisation du site d'étude

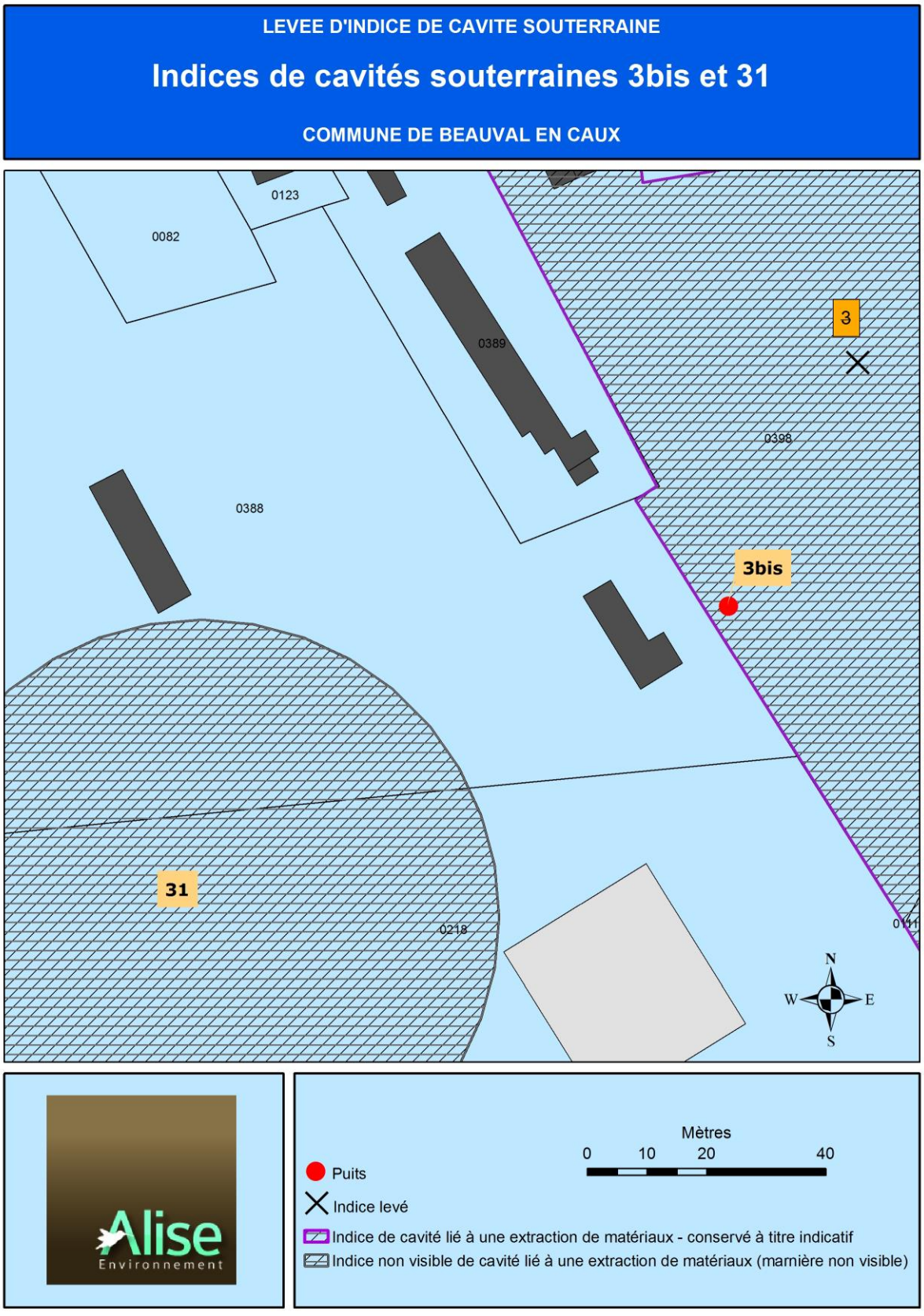


Figure 3 : Localisation des indices de cavités souterraines

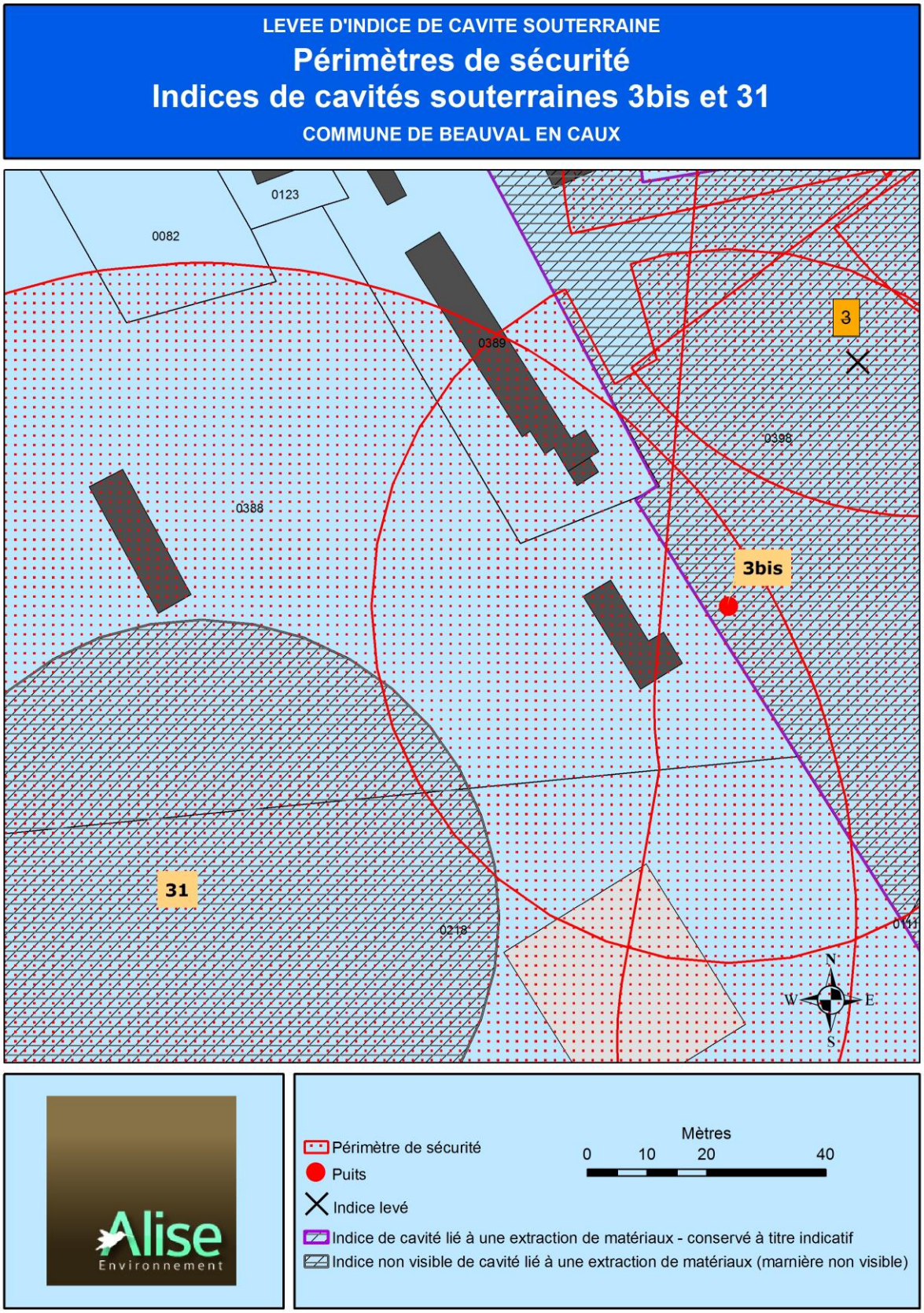


Figure 4 : Localisation des périmètres de sécurité liés aux indices de cavités souterraines avant travaux

3 - CARACTÉRISTIQUES GÉOLOGIQUES ET HYDROGÉOLOGIQUES

3.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES

La commune de Beauval-en-Caux est localisée sur le plateau crayeux, composante du bassin parisien. A la lecture de la carte géologique, les formations géologiques se trouvant sur cette commune depuis la profondeur vers la surface sont les suivantes :

- des craies du Crétacé Supérieur (C) ;
- des formations à silex : Argile à silex (RS) ;
- des limons (LP) - dont l'épaisseur varie de quelques décimètres à plusieurs mètres ;
- des colluvions de plateaux (CLP) ;
- des alluvions anciennes et actuelles (Fy et Fz).

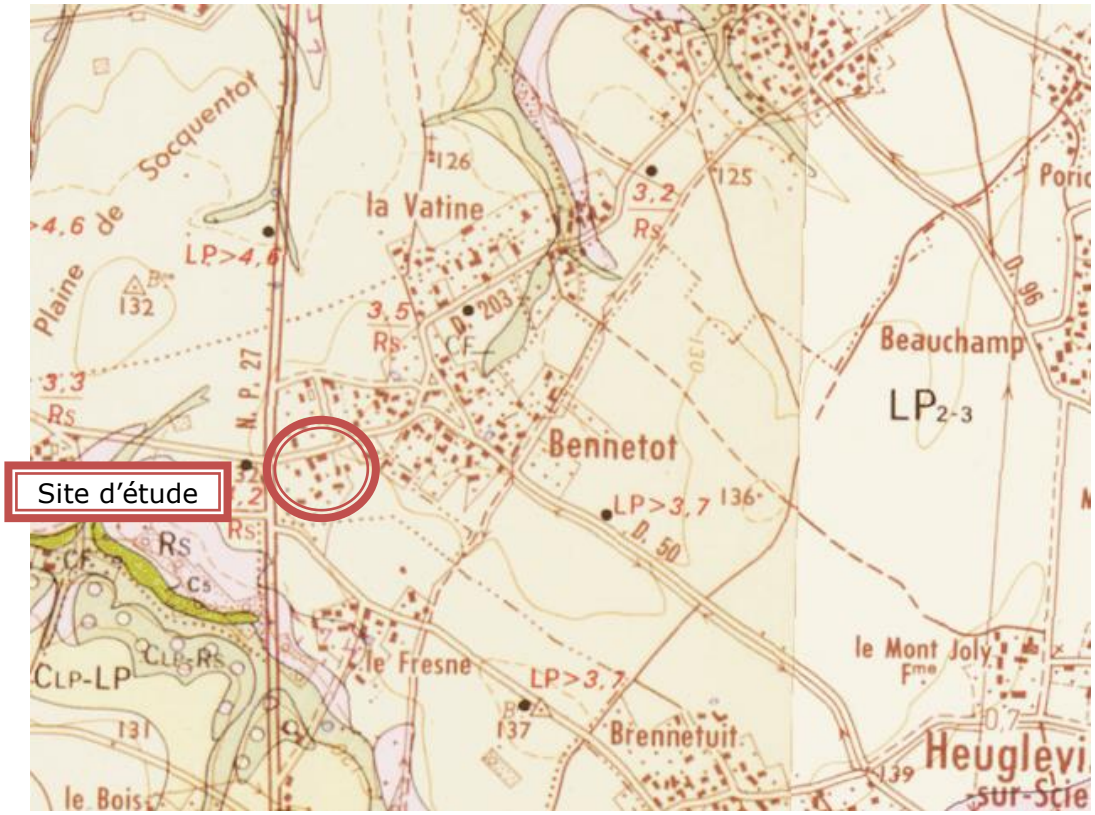


Figure 5 : Extrait issu de la carte géologique

(Source : Carte géologique n°58 au 1/50.000 - BRGM)

3.2 - CARACTERISTIQUES HYDROGEOLOGIQUES

Compte tenu de la suite lithologique décrite ci-dessus, il peut exister :

- Une nappe perchée au sein des limons (nappe parasite de stagnation),
- Une nappe en écoulement de versant dans les formations colluvionnées,
- Des circulations d'eau erratiques à la faveur de passées sableuses dans les formations résiduelles à silex.

Par ailleurs, précisons que la craie en présence est le berceau de la principale nappe de la région. L'aquifère en question est une formation fissurée et karstifiée. Le réseau de fracturation de la craie est connu pour être plus dense dans les thalwegs et en bordure de plateau. Cette fracturation conditionne la perméabilité.

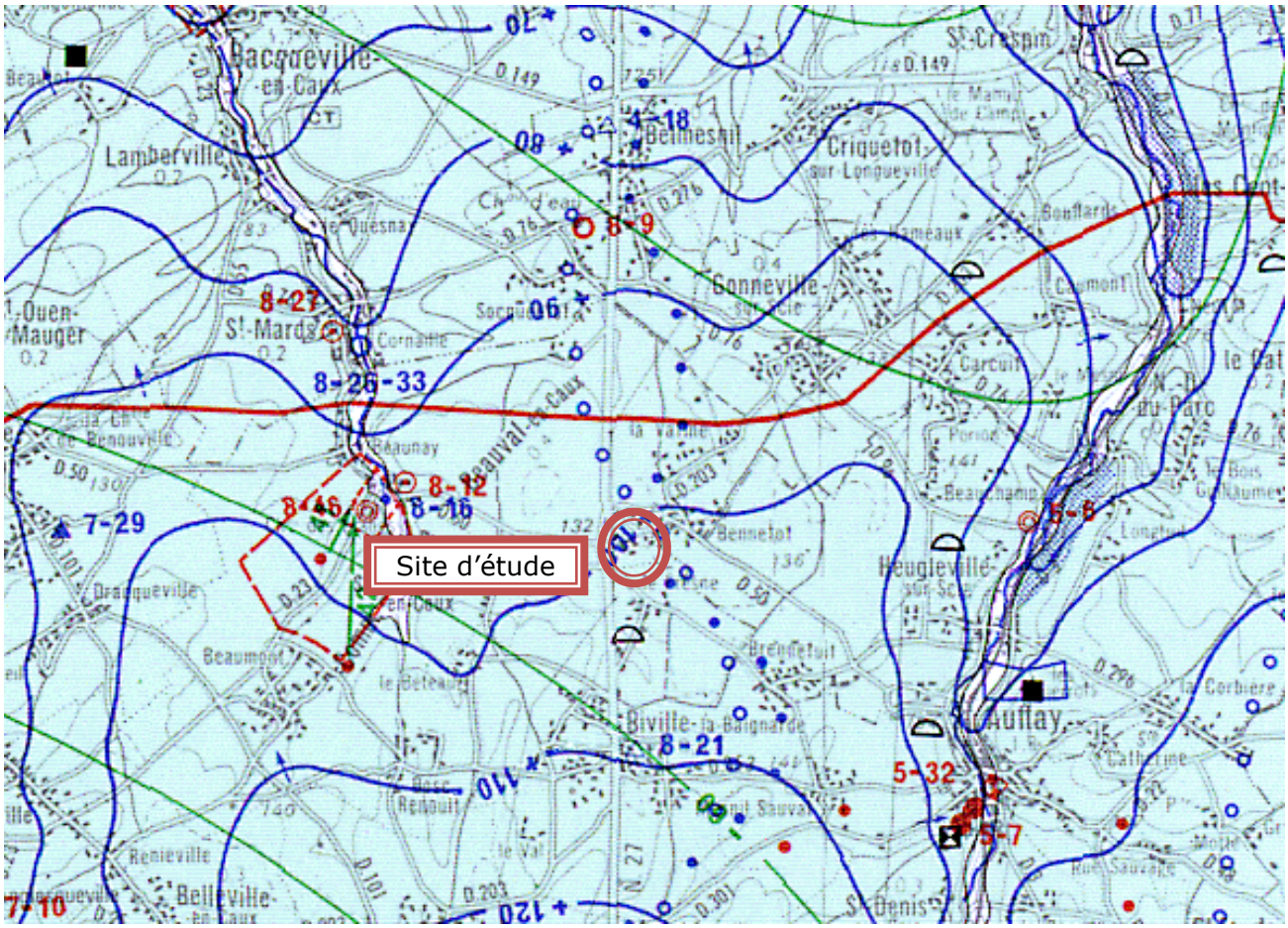


Figure 6 : Extrait issu de l'Atlas hydrogéologique de Seine-Maritime

L'atlas hydrogéologique indique que l'altimétrie de la nappe de la craie est proche de +100m NGF, soit à près de 25 m sous le niveau du site d'étude.

3.3 - ALEA LIE AUX REMONTEES DE NAPPE

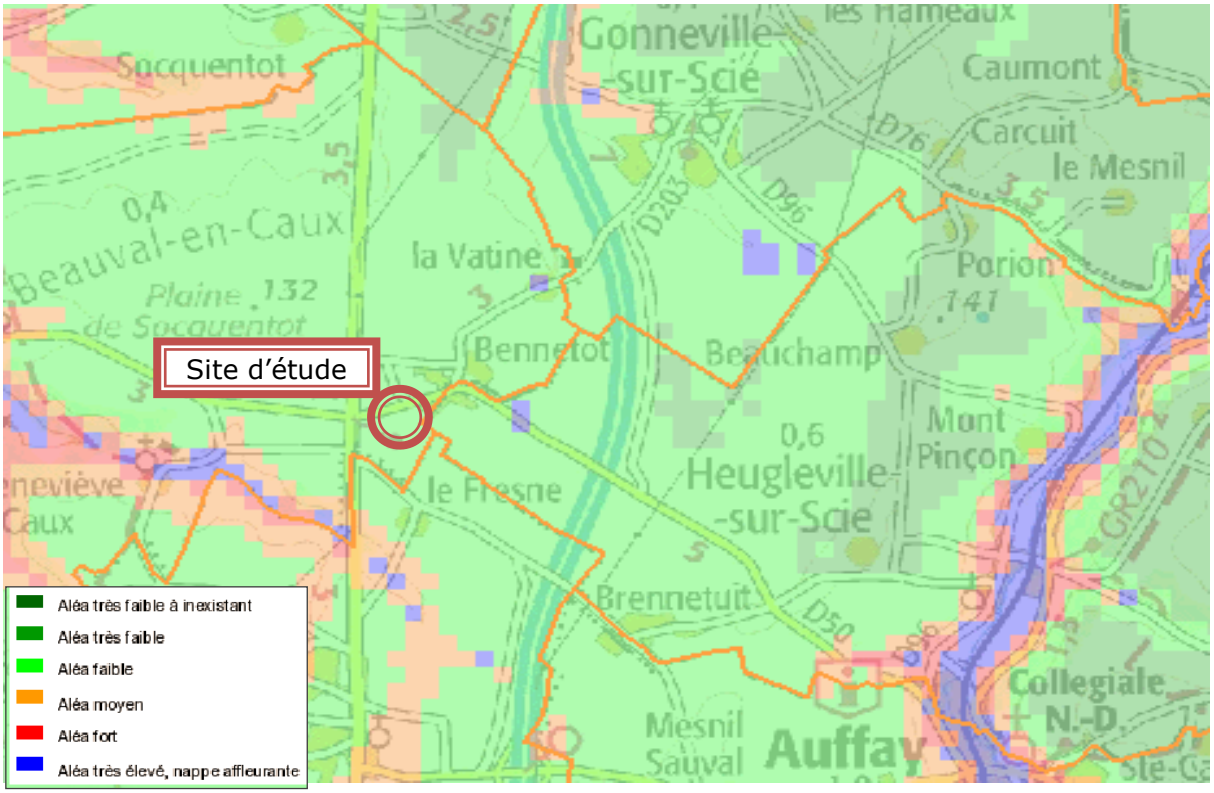


Figure 7 : Carte du risque de remontée de nappe

Un portail internet (www.inondationsnappes.fr) renseigne sur la sensibilité au phénomène de remontées de nappes (crues, inondations, ruissellements...).

Dans ce contexte, la parcelle concernée est répertoriée en zone d'**aléa faible**.

4 - RESULTATS DES INVESTIGATIONS

Au total **29 forages** ont été effectués :

- 5 forages implantés entre l'indice de cavité souterraine n°3bis et la grange. Ils ont été espacés de 2m les uns des autres.
- 24 forages implantés entre l'indice de cavité souterraine n°31 et la grange. Ils ont été espacés de 2,5m les uns des autres.

Les forages ont été réalisés au taillant Ø115 mm à l'aide d'une foreuse de type SEDIDRILL 250/70. Ils ont été référencés SDA à SDE pour l'indice 3bis et SD0 à SD24 pour l'indice 31.

L'implantation des forages est présentée sur les figures n°8 et n°9.

Nous avons procédé à l'enregistrement de 4 paramètres de forage à l'aide d'un système d'enregistrement de type LUTIN de marque LUTZ. Les paramètres enregistrés sont les suivants :

- Vitesse d'avancement (en m/h),
- Pression de poussée (en bar),
- Couple de rotation (en bar),
- Pression d'injection (en bar),
- Pression de retenue (en bar).

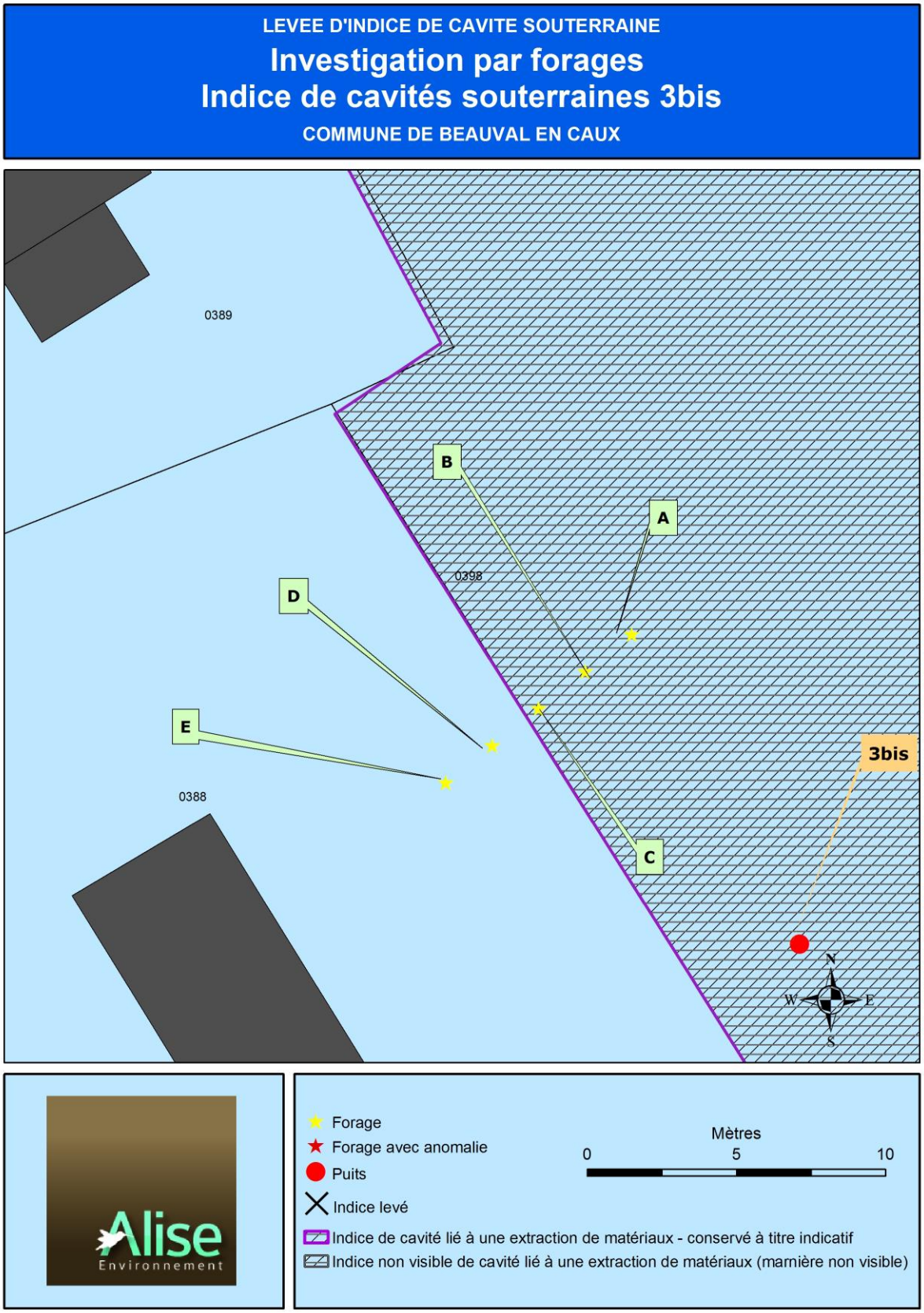


Figure 8 : Implantation des forages concernant l'indice 3bis

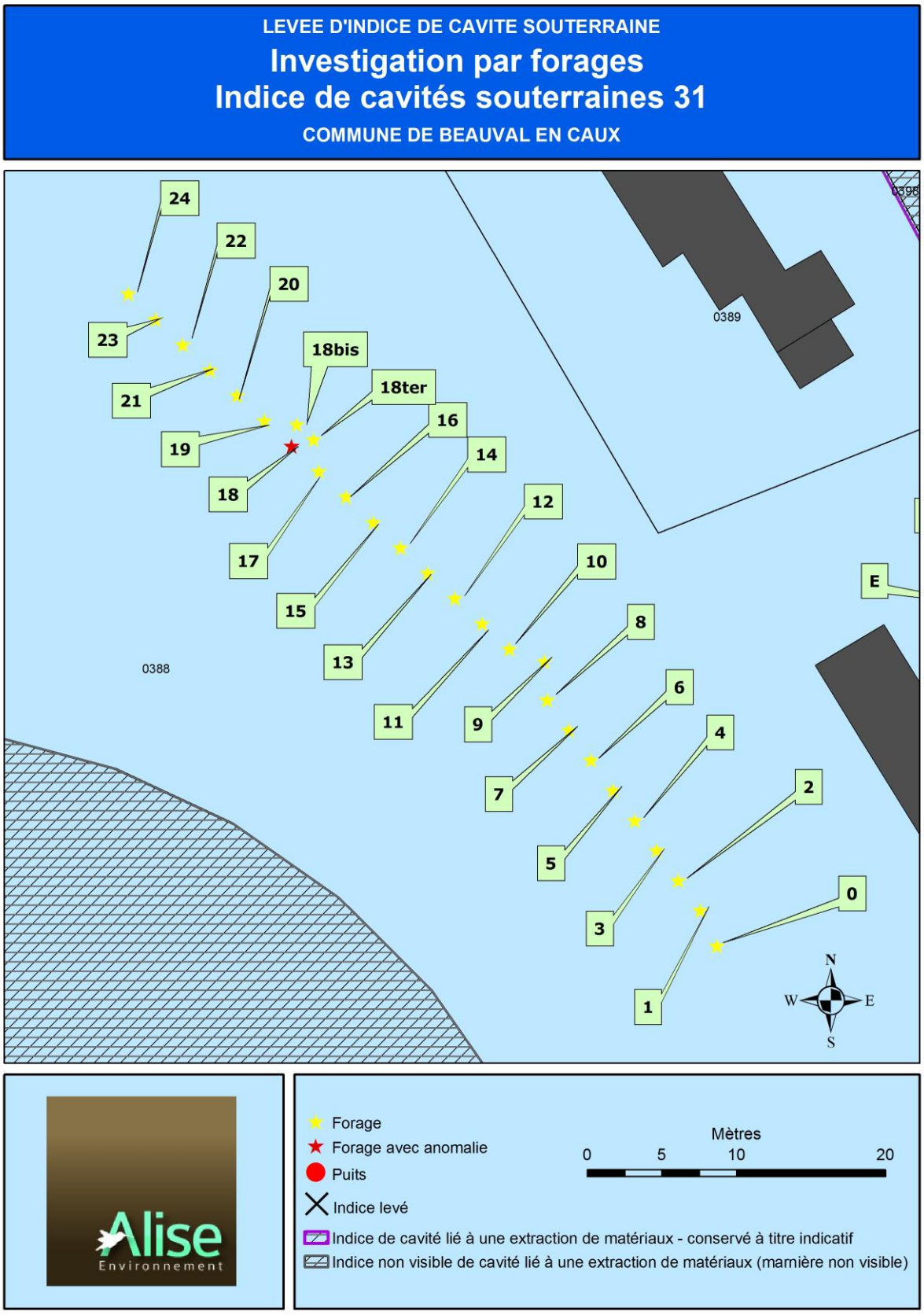


Figure 9 : Implantation des forages concernant l'indice 31

5 - PRESENTATION DES RESULTATS

5.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES

La lithologie révélée par les sondages est synthétisée ci-après, par type de formation.

On gardera à l'esprit que ces coupes sont données à titre indicatif, la méthode de foration utilisée de type destructive à la boue ne permettant pas de définir des profondeurs précises, ni des lithologies rigoureuses. D'autre part, la réalisation de forages en contexte d'anomalie et du substratum crayeux rendent encore plus difficile l'analyse des cuttings du fait de pertes importantes de fluide de forage (perte d'injection et donc absence de remontée de cuttings sur la majeure partie des forages).

- En tête, un **limon marron à radicelles** (couche 0) correspondant à l'horizon de « terre végétale ». Cette couche surmonte un **limon marron (couche 1)** reconnu comme suit :

Couche 1 : Limon						
Sondages	SDA	SDB	SDC	SDD	SDE	SD0
Épaisseurs (m)	7,00	7,50	5,50	5,30	5,50	4,80
Sondages	SD1	SD2	SD3	SD4	SD5	SD6
Épaisseurs (m)	5,30	5,60	6,00	6,00	7,00	8,00
Sondages	SD7	SD8	SD9	SD10	SD11	SD12
Épaisseurs (m)	5,20	4,90	5,40	5,20	5,10	5,40
Sondages	SD13	SD14	SD15	SD16	SD17	SD18
Épaisseurs (m)	5,50	5,40	5,10	8,50	10,50	6,80
Sondages	SD18TER	SD18BIS	SD19	SD20	SD21	SD22
Épaisseurs (m)	6,00	6,00	12,10	7,60	7,30	5,60
Sondages	SD23	SD24				
Épaisseurs (m)	6,10	6,10				

➢ puis, **une argile rougeâtre** à silex observée jusqu'aux profondeurs suivantes :

Couche 2 : Argile						
Sondages	SDA	SDB	SDC	SDD	SDE	SD0
Profondeur du toit (m)	7,00	7,50	5,50	5,30	5,50	4,80
Profondeur du mur (m)	13,20	15,90	12,50	11,50	8,70	7,60
Epaisseur (m)	6,20	8,40	7,00	6,20	3,20	2,80
Sondages	SD1	SD2	SD3	SD4	SD5	SD6
Profondeur du toit (m)	5,30	5,60	6,00	6,00	7,00	8,00
Profondeur du mur (m)	7,60	10,50	9,00	11,50	15,50	15,00
Epaisseur (m)	2,30	4,90	3,00	5,50	8,50	7,00
Sondages	SD7	SD8	SD9	SD10	SD11	SD12
Profondeur du toit (m)	5,20	4,90	5,40	5,20	5,10	5,40
Profondeur du mur (m)	10,10	7,60	10,00	10,20	11,30	9,00
Epaisseur (m)	4,90	2,70	4,60	5,00	6,20	3,60
Sondages	SD13	SD14	SD15	SD16	SD17	SD18
Profondeur du toit (m)	5,50	5,40	5,10	8,50	10,50	6,80
Profondeur du mur (m)	11,50	11,40	11,30	14,00	14,30	9,70
Epaisseur (m)	6,00	6,00	6,20	5,50	3,80	2,90
Sondages	SD18TER	SD18BIS	SD19	SD20	SD21	SD22
Profondeur du toit (m)	6,10	6,10	0,00	0,00	0,00	0,00
Profondeur du mur (m)	12,20	9,00	14,70	11,00	11,90	7,50
Epaisseur (m)	6,10	2,90	14,70	11,00	11,90	7,50
Sondages	SD23	SD24				
Profondeur du toit (m)	7,00	7,50				
Profondeur du mur (m)	10,90	10,90				
Epaisseur (m)	3,90	3,40				

➢ puis, une **craie blanche à silex** reconnue sur les épaisseurs suivantes :

Couche 3 : Craie						
Sondages	SDA	SDB	SDC	SDD	SDE	SD0
Profondeur du toit (m)	13,20	15,90	12,50	11,50	8,70	7,60
Profondeur du mur (m)*	28,50	31,50	28,50	28,50	25,50	27,00
Epaisseur (m)**	15,30	15,60	16,00	17,00	16,80	19,40
Sondages	SD1	SD2	SD3	SD4	SD5	SD6
Profondeur du toit (m)	7,60	10,50	9,00	11,50	15,50	15,00
Profondeur du mur (m)*	24,00	25,50	25,50	27,00	31,00	30,00
Epaisseur (m)**	16,40	15,00	16,50	15,50	15,50	15,00
Sondages	SD7	SD8	SD9	SD10	SD11	SD12
Profondeur du toit (m)	10,10	7,60	10,00	10,20	11,30	9,00
Profondeur du mur (m)*	25,50	27,00	25,50	25,50	27,00	27,00
Epaisseur (m)**	15,40	19,40	15,50	15,30	15,70	18,00
Sondages	SD13	SD14	SD15	SD16	SD17	SD18
Profondeur du toit (m)	11,50	11,40	11,30	14,00	14,30	9,70
Profondeur du mur (m)*	27,00	27,00	27,00	31,00	30,00	27,00
Epaisseur (m)**	15,50	15,60	15,70	17,00	15,70	17,30
Sondages	SD18TER	SD18BIS	SD19	SD20	SD21	SD22
Profondeur du toit (m)	12,20	9,00	14,70	11,00	11,90	7,50
Profondeur du mur (m)*	21,00	18,00	29,90	28,50	26,00	24,00
Epaisseur (m)**	8,80	9,00	15,20	17,50	14,10	16,50
Sondages	SD23	SD24				
Profondeur du toit (m)	10,90	10,90				
Profondeur du mur (m)*	27,00	27,00		Vide		
Epaisseur (m)**	16,10	16,10		Remplissage partiel		

* : Fin du sondage / ** : Epaisseur partielle de la couche

5.2 - HYDROGEOLOGIE

Les forages étant réalisés à l'aide d'une boue de forage, nous n'avons pas mis en évidence de nappe dans les différents horizons précités.

Il existe également des circulations erratiques dans les formations argilo-sableuses à silex à la faveur de veines sableuses ou de la charge en silex.

Enfin, le substratum crayeux sous-jacent correspond à l'aquifère principal avec des circulations dans les zones de fractures.

De manière générale, on retiendra que des circulations erratiques et intermittentes sont toujours possibles dans toutes les couches et au niveau des interfaces, ces circulations étant fortement conditionnées par la pluviométrie, et par l'état des conduites enterrées environnantes en contexte urbanisé.

5.3 - RESULTATS DES SONDAGES DESTRUCTIFS

- Calage des enregistrements :

L'identification des zones décomprimées ou des vides se fait grâce à la confrontation de paramètres. Ces confrontations sont réalisées sur chaque forage (méthode ECL, matériel LUTZ, voir courbe rouge sur les diagraphies en annexe) lorsque le foreur note une augmentation anormale de la vitesse d'avancement et/ou en fin de forage (étalonnage à vide).

Cependant, nous pouvons donner les repères suivants :

- Pour la vitesse d'avancement :

via < 300 m/h : terrain compact,
300 m/h < via < 625 m/h : terrain tendre à lâche,
625 m/h < via < 940 m/h : terrain lâche à décomprimé,
via > 940 m/h : zone de remplissage partiel à vide franc.

- Pour la pression de retenue :

Un capteur réagit lorsque le poids de l'outil taillant et du train de tiges dépassent la capacité portante du sol situé sous la pointe de l'outil (l'ensemble est alors retenu par la machine). Ce paramètre permet de mettre en évidence des zones d'anomalies très significatives. Si le signal est proche de l'étalonnage, il s'agit de vide franc, si le capteur se déclenche au-delà de 50% de la valeur d'étalonnage, on peut considérer

qu'il s'agit de remplissage partiel (matériaux éboulés et/ou effondrés, entrecoupés de petits vides).

- Présentation des résultats :

(Les coupes sont consultables en annexe)

Compte tenu des résultats obtenus, il apparaît que :

- Les limons marron de la couche 1 se présentent de manière plus ou moins compacts à lâches;
- Les argiles rougeâtres à silex de la couche 2 sont compacts ;
- La craie sous-jacente (couche 3) est globalement compacte mais elle présente localement des anomalies de compacité allant jusqu'à la présence de zone de remplissage à la faveur d'une large fracturation. **Cette craie décomprimée est caractéristique de circulations karstiques (craie altérée) présentes notamment dans la zone d'altération (argile/craie). C'est à ce niveau que nous observons une perte d'injection sur les forages réalisés entre 7,60 m et 15,60m de profondeur.**

A la lecture des diagraphies, le sondage SD18 a révélé une anomalie de compacité. Ainsi, un niveau décomprimé est décelé entre 12,30 et 14,60 m de profondeur.

Il a donc été nécessaire de réaliser les forages SD18bis et SD18ter entre le projet et cette anomalie. Les forages étaient situés à 2 m en arrière de SD18 et espacés de 1m l'un de l'autre. Il s'avère qu'aucune anomalie de type marnière n'a été mise en évidence au droit de ces nouveaux forages sur des profondeurs conformes à la doctrine des services de l'état.

6 - CONCLUSION & RECOMMANDATIONS

Les anomalies de compacité observées, aléatoirement dispersées au sein de la couche de craie à silex sont, pour partie, à mettre en relation avec le phénomène d'altération et les fractures au sein du substrat crayeux. Aucun vide franc n'a été décelé sur l'ensemble des forages.

Aucune anomalie de type marnière n'a été mise en évidence au droit des forages de contrôle situés en arrière du sondage SD18.

Nous proposons en conséquence de modifier le périmètre de sécurité en arrière de la ligne des forages réalisés (voir figure ci-après).

Précision : Cette étude correspond à une étude de type diagnostic de vide ; celle-ci ne se substitue donc pas une étude géotechnique visant à définir la portance du sol.

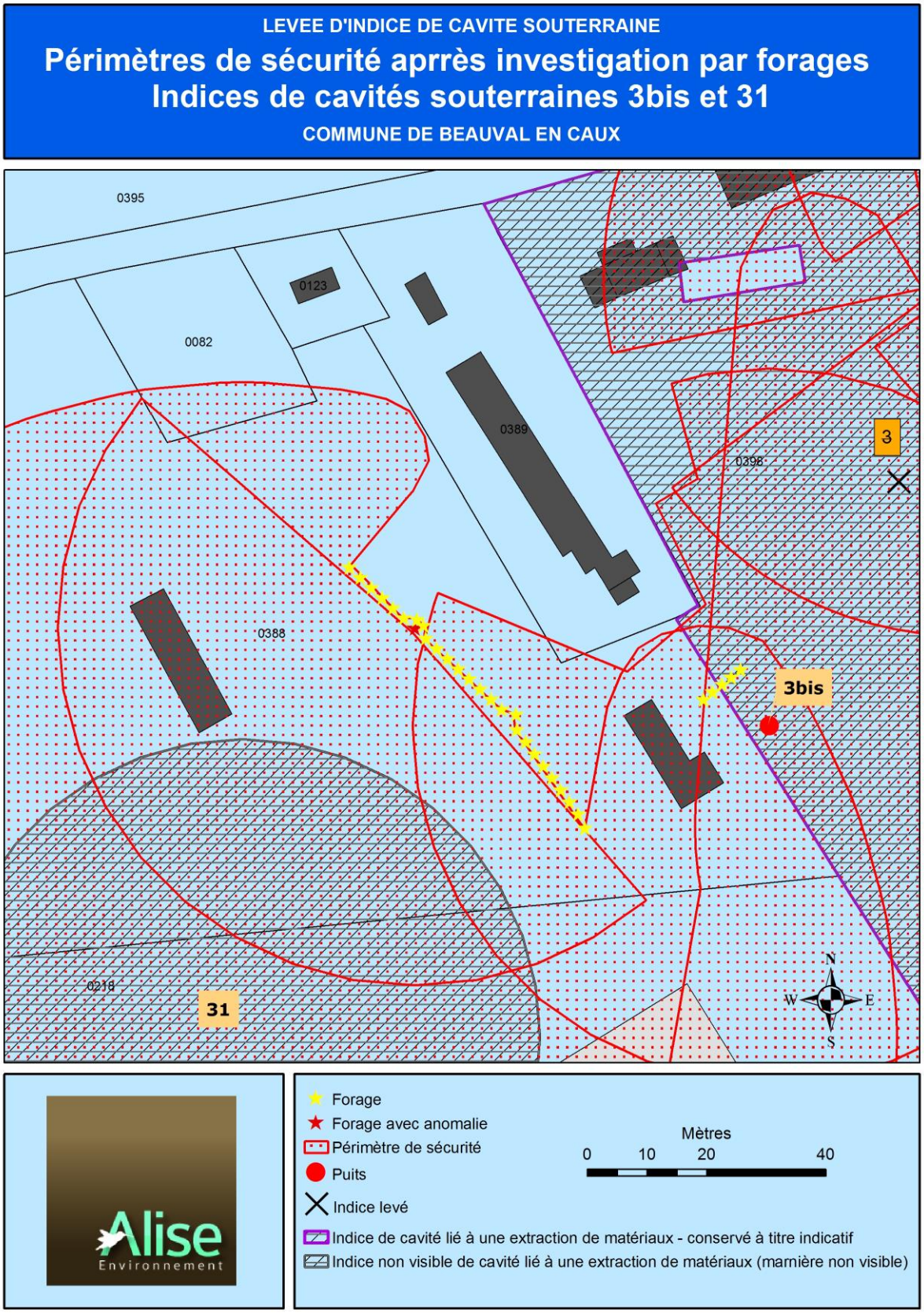


Figure 10 : Périmètre de sécurité modifié après les travaux de forages

7 - FICHE SYNTHETIQUE

Donneur d'ordre :	*M. HAMEL et Melle BAUDET*
Intervenant :	*SARL ALISE*
Terrain et Rédacteur :	*M. LAMARRE/M. HAPDEY/Mme SENEZ*
	M. ROPERT (foreur CAVITEC SARL)
Relecture	*M. GIOIA (ALISE SARL)*
Objectifs :	*Réalisation de forages destructifs entre la grange de M. HAMEL et de Melle BAUDET et les indices de cavité souterraine n°3bis et n°31 afin de vérifier s'il existe du vide ou des zones décomprimées qui pourraient être en lien avec la présence d'une cavité souterraine de type marnière.*
Commune :	*Beauval-En-Caux*
Date(s) d'intervention :	*Entre le 18 février 2016 et le 01 mars 2016*
Résultats de l'investigation :	*Pas de vide ni d'anomalie en arrière de la ligne de forages réalisée à l'exception du forage n°18. Deux contre forages ont été effectués en arrière du n°18, ne décelant aucune anomalie pouvant être en relation avec la présence d'une cavité souterraine de type marnière.*
Préconisation :	*Modification du périmètre de sécurité en arrière de la ligne des forages sains réalisés.*

8 - ANNEXE : COUPES DES SONDAGES REALISES

(Contrat 1601277)

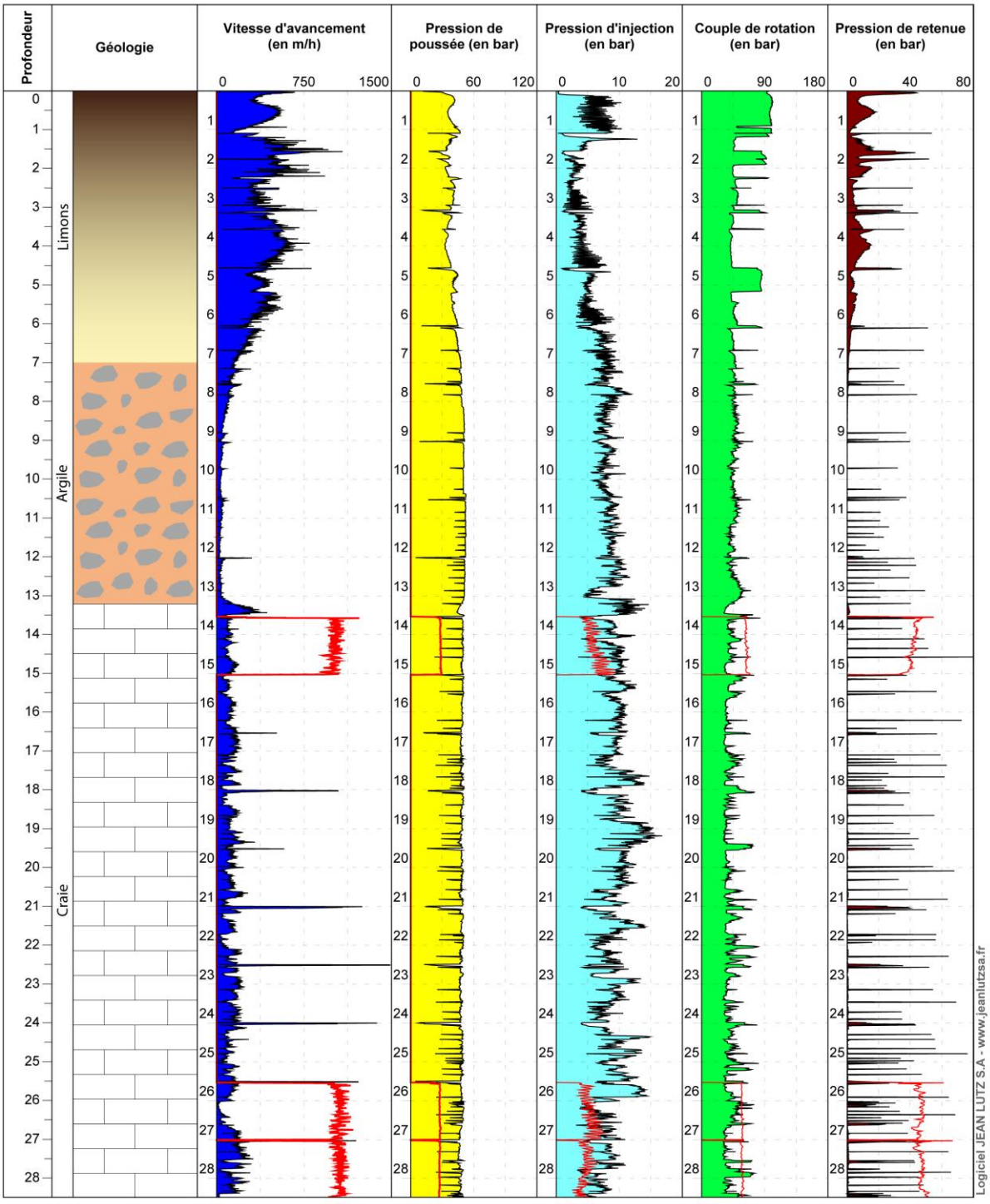
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	18/02/2016 - 10:13	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 28,50 m
Date fin :	18/02/2016 - 11:00	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115	

1/125

Forage : SDA

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

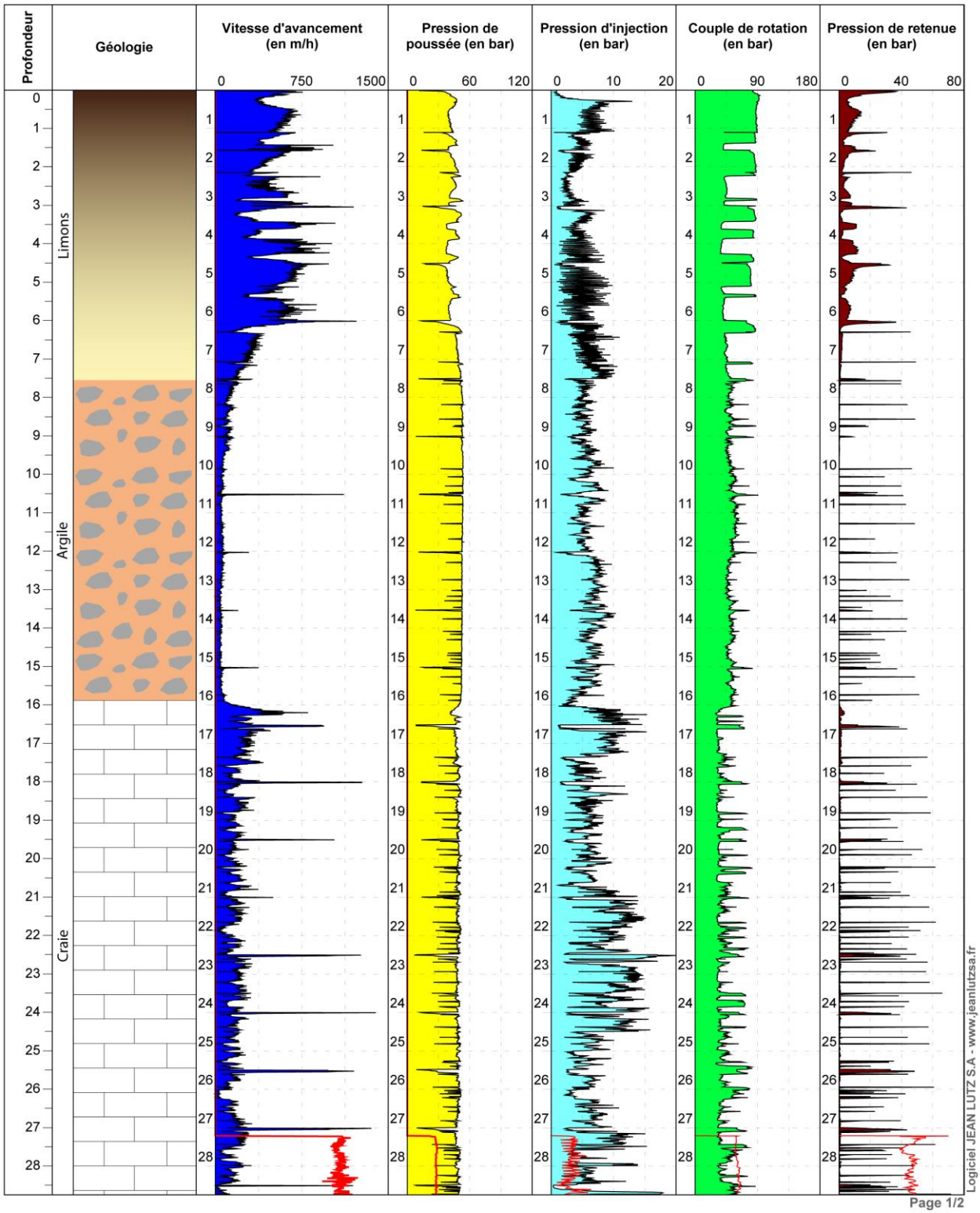
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	18/02/2016 - 13:05	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 31,50 m
Date fin :	18/02/2016 - 13:52	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SDB

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



Page 1/2

(Contrat 1601277)

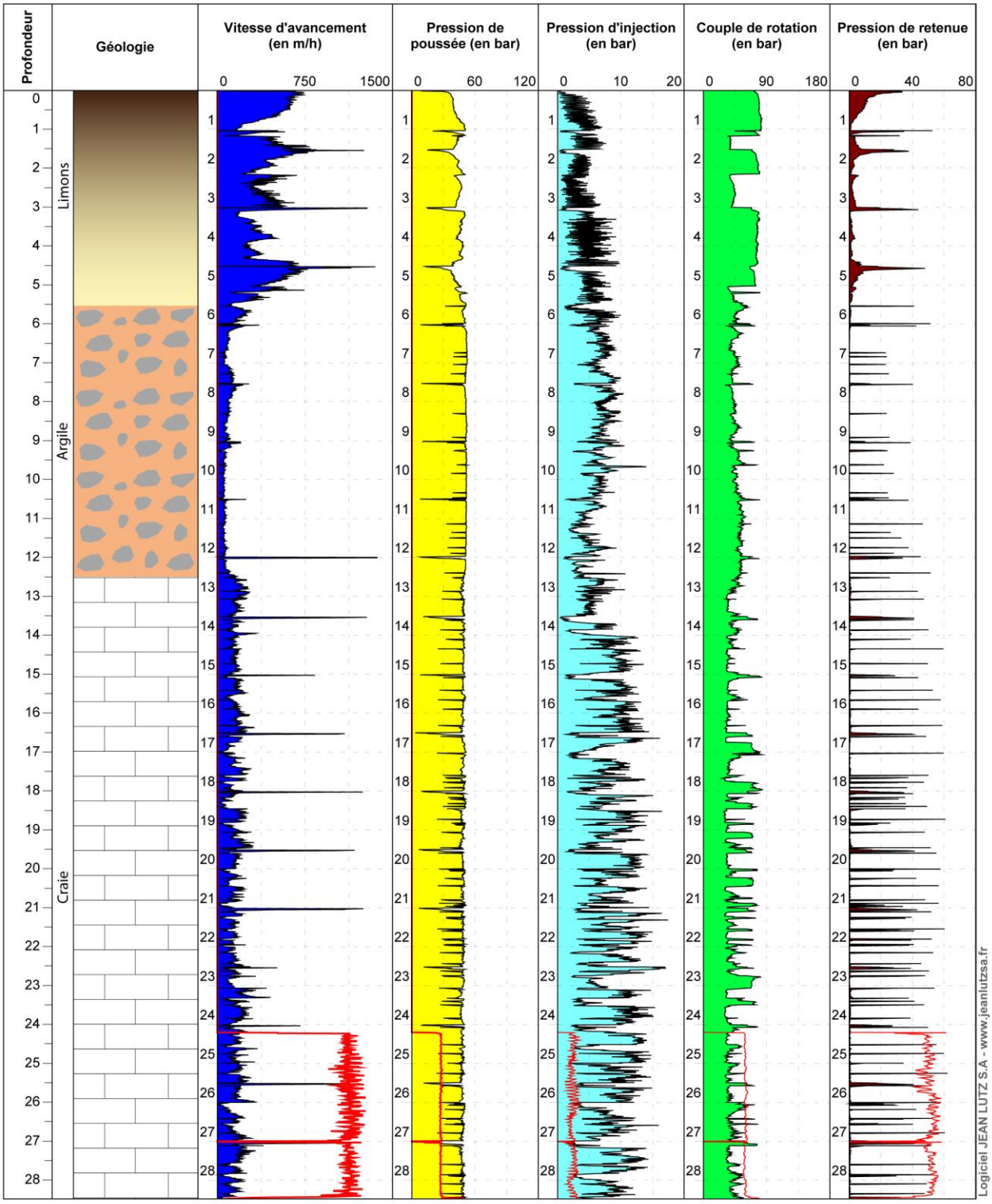
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	18/02/2016 - 14:49	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 28,49 m
Date fin :	18/02/2016 - 15:24	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115	

1/125

Forage : SDC

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

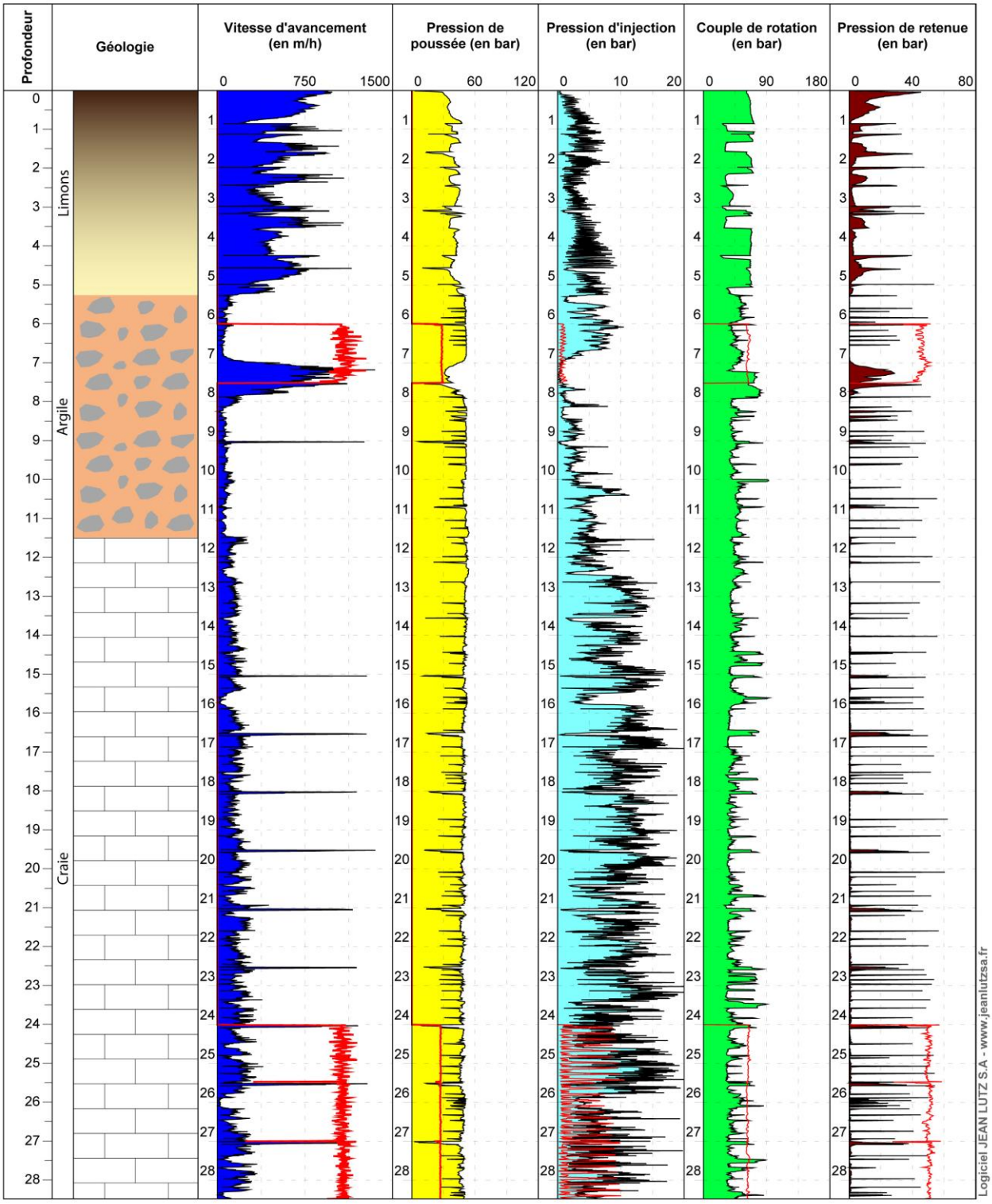
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	18/02/2016 - 15:56	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 28,49 m
Date fin :	23/02/2016 - 10:15	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SDD

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

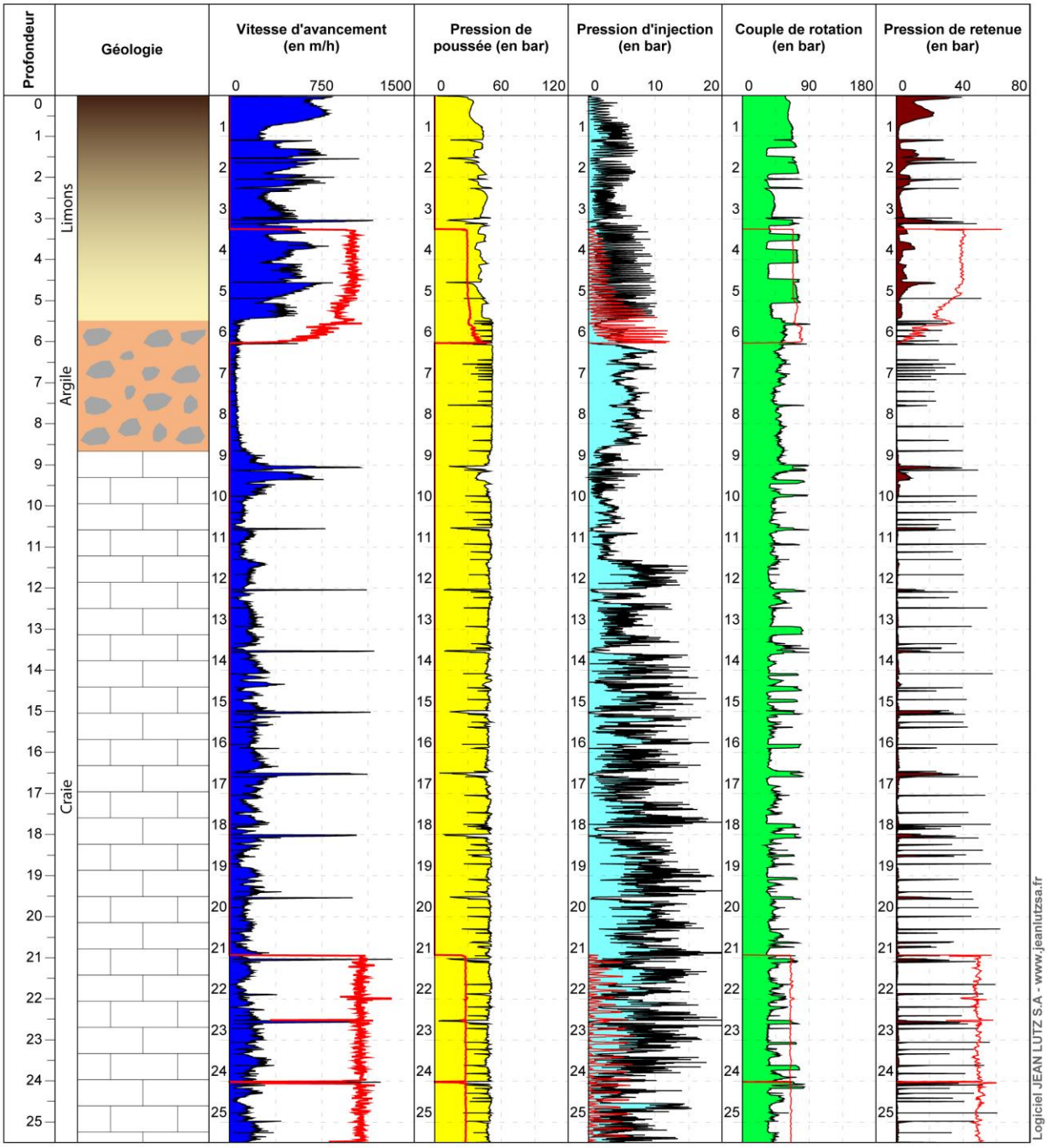
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	23/02/2016 - 10:44	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 25,50 m
Date fin :	23/02/2016 - 11:17	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SDE

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

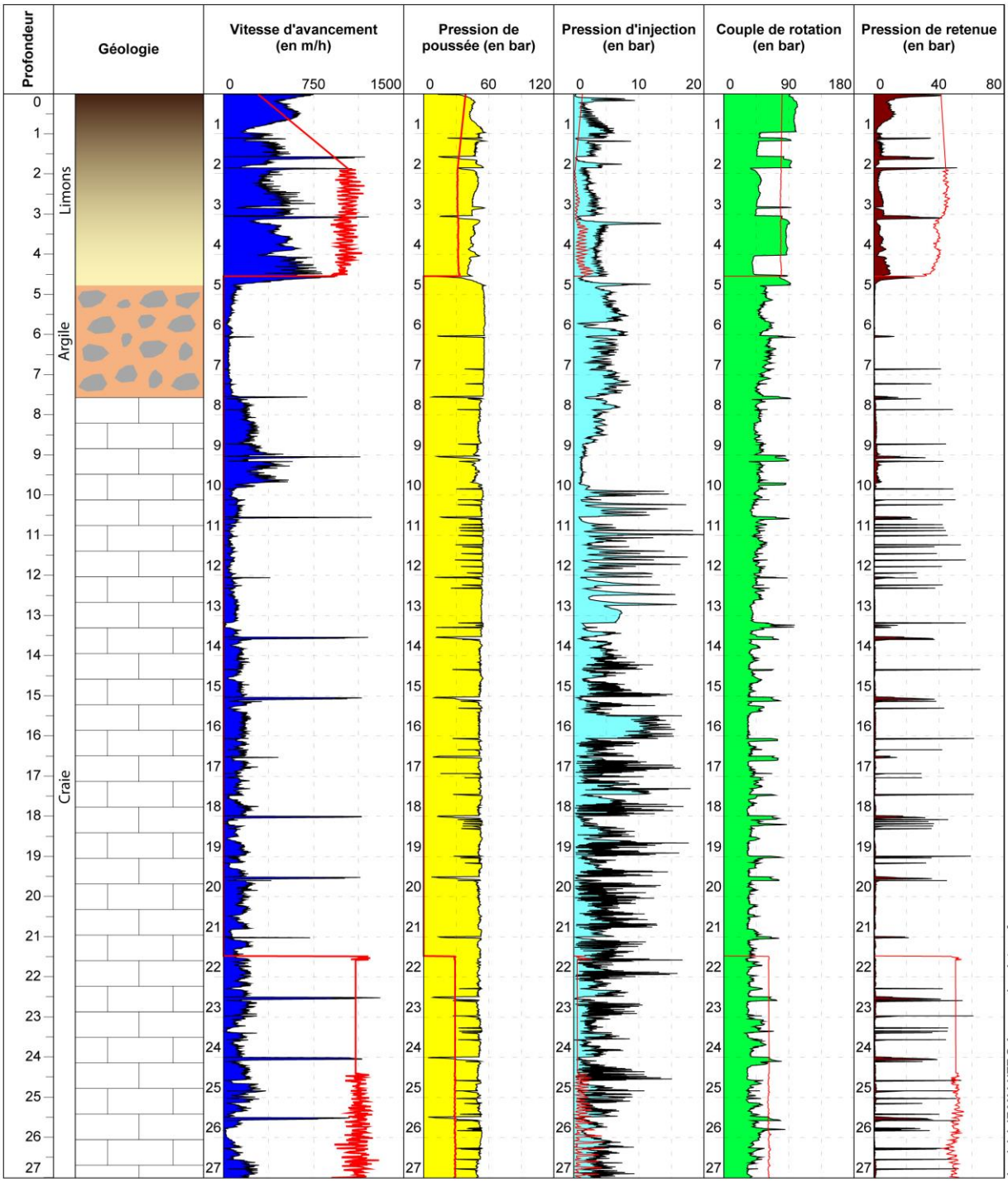
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	01/03/2016 - 13:32	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur :	0,00 - 27,01 m
Date fin :	01/03/2016 - 14:12	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115		

1/125

Forage : SD00

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

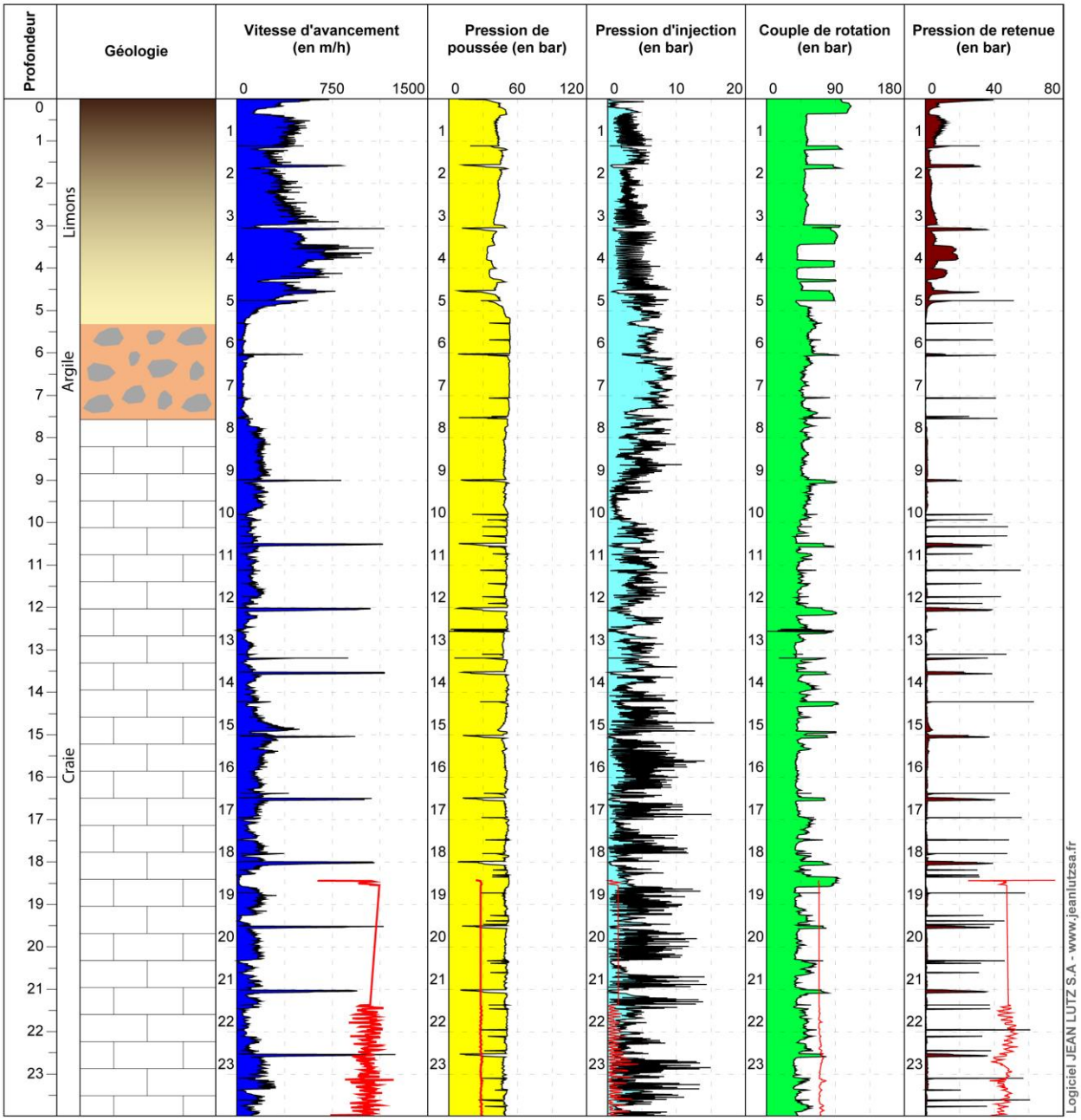
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début	: 29/02/2016 - 09:23	Machine	: SEDIDRILL 250	Méthode	:	Outil	: Taillant	Profondeur : 0,00 - 23,99 m
Date fin	: 29/02/2016 - 10:39	Angle	:	Tubage	:	Diamètre	: 115	

1/125

Forage : SD01

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

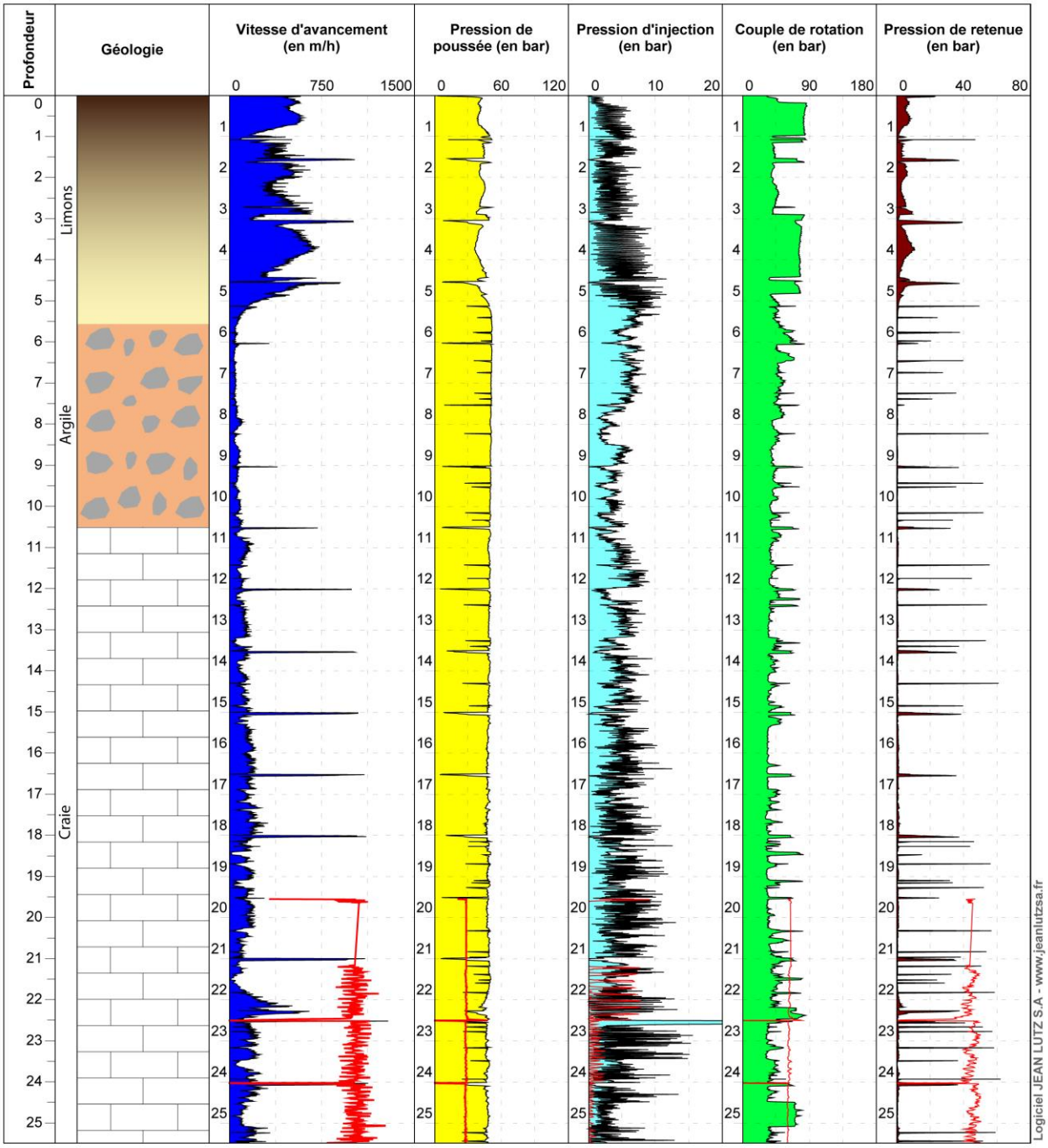
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	29/02/2016 - 11:01	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 25,49 m
Date fin :	29/02/2016 - 11:38	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD02

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

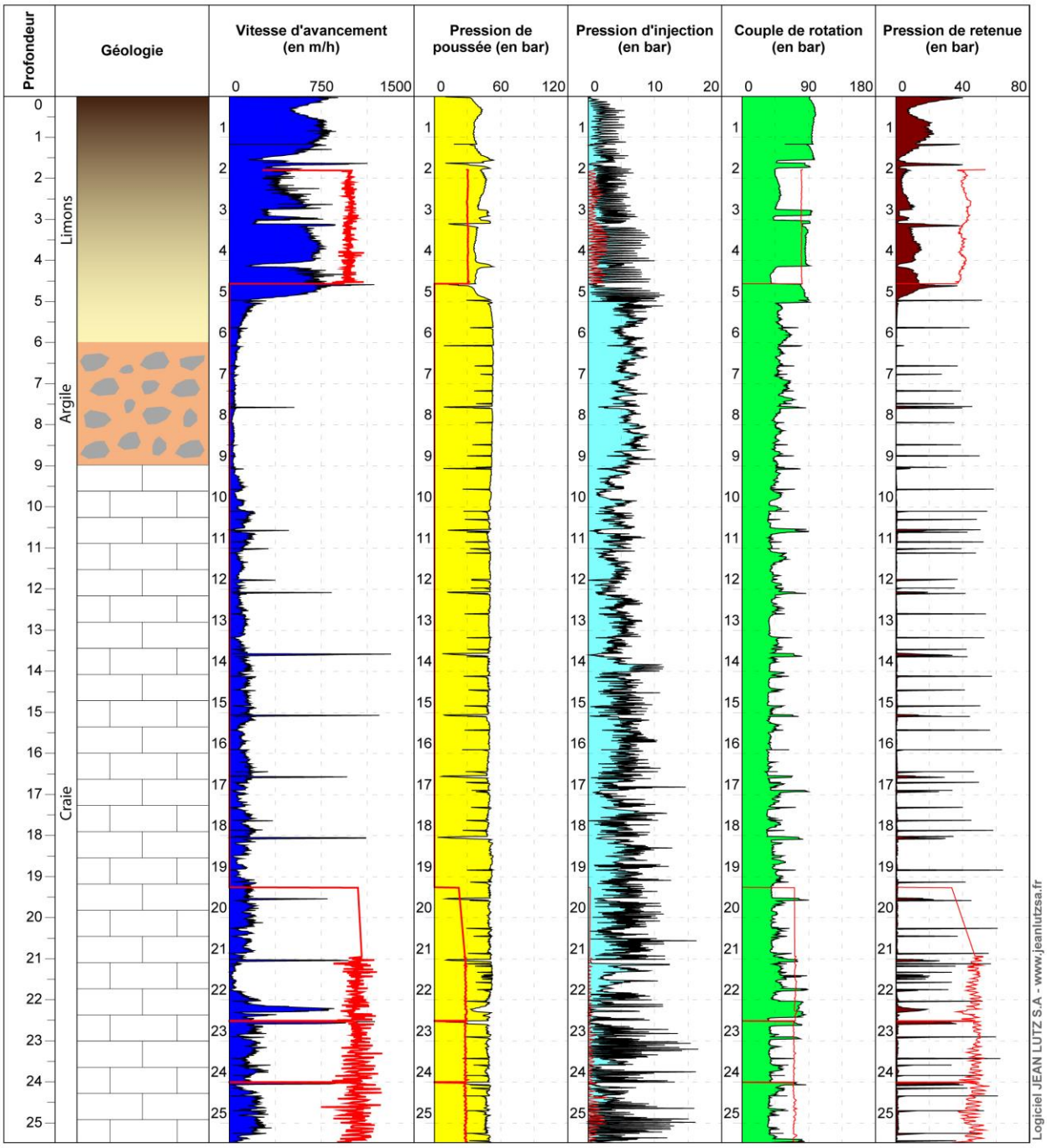
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	29/02/2016 - 13:34	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 25,48 m
Date fin :	29/02/2016 - 14:37	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD03

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

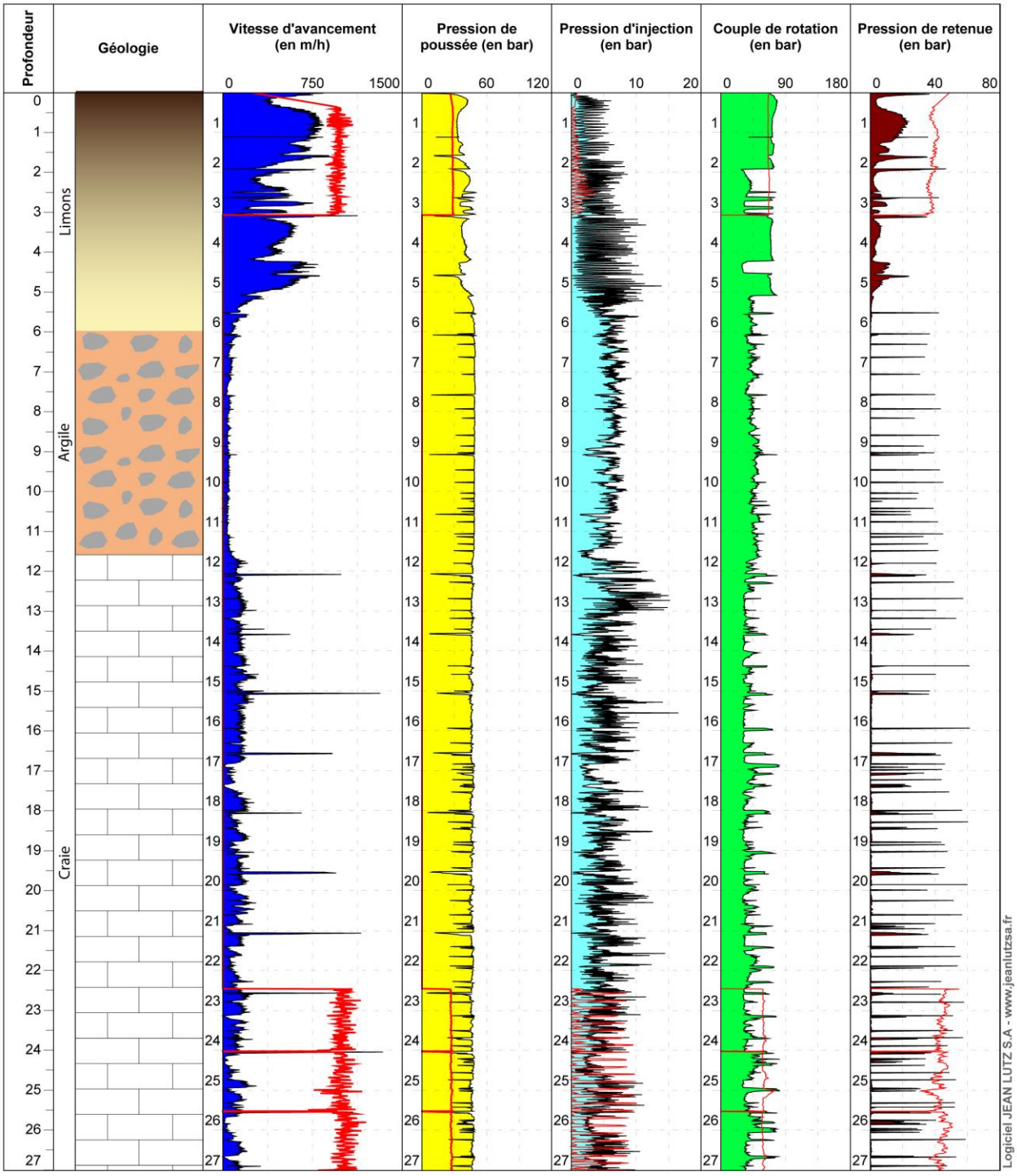
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	29/02/2016 - 15:04	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 27,01 m
Date fin :	29/02/2016 - 15:42	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD04

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

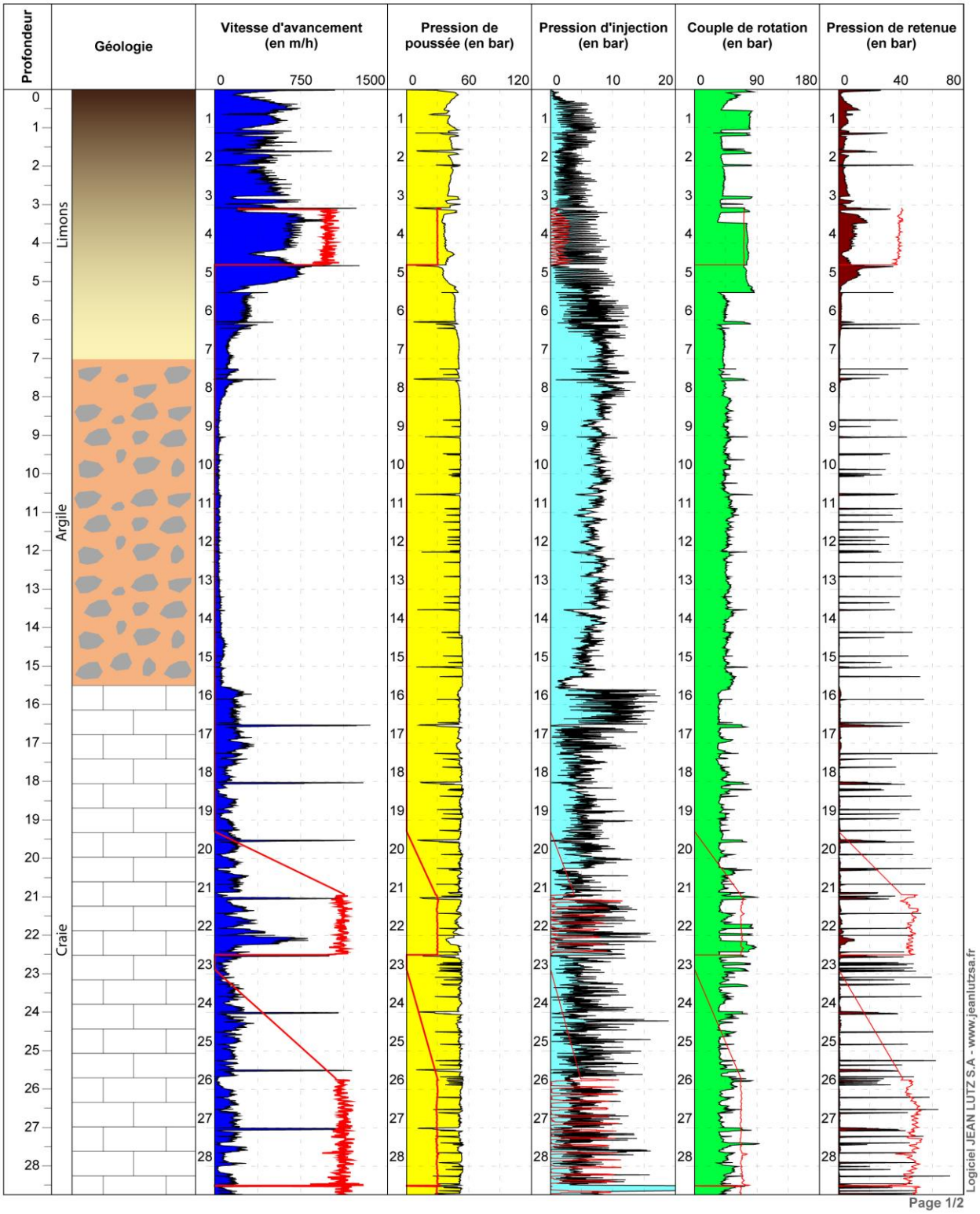
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	29/02/2016 - 16:09	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 31,00 m
Date fin :	29/02/2016 - 16:53	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

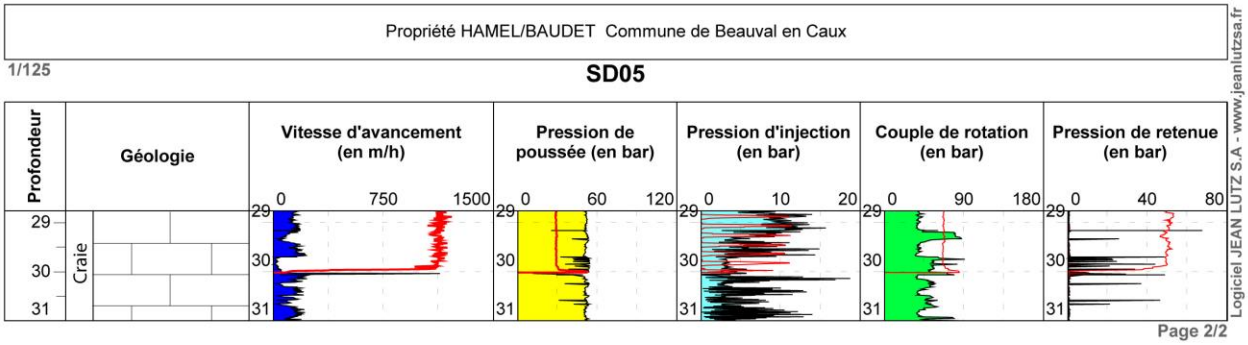
1/125

Forage : SD05

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



Page 1/2


Propriété HAMEL/BAUDET Commune de Beauval en Caux
1/125
SD05
Profondeur
Géologie
Vitesse d'avancement (en m/h)
0
750
1500
Pression de poussée (en bar)
0
60
120
Pression d'injection (en bar)
0
10
20
Couple de rotation (en bar)
0
90
180
Pression de retenue (en bar)
0
40
80
29
30
31
Craie
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa.fr
Page 2/2

(Contrat 1601277)

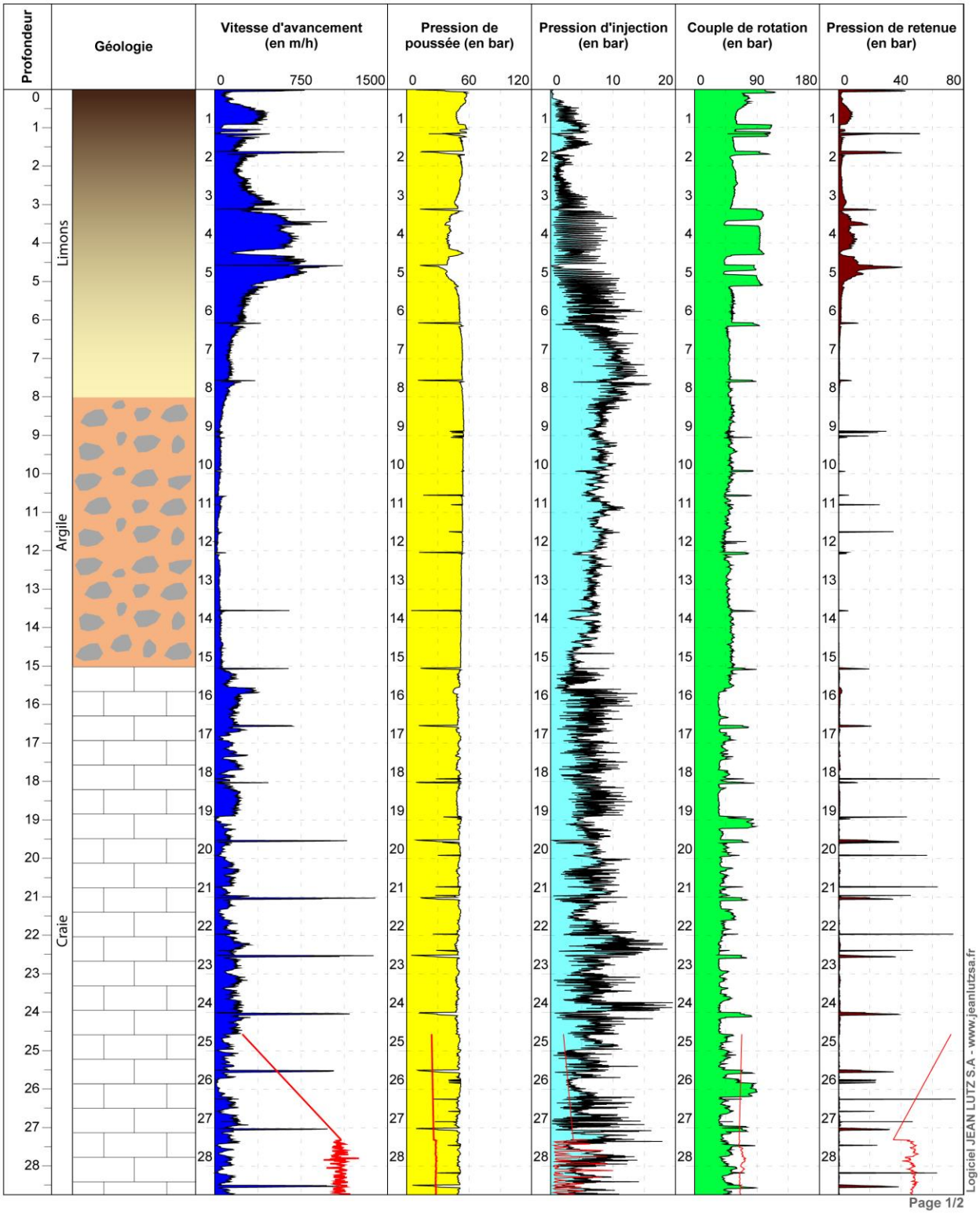
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	01/03/2016 - 09:16	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 30,00 m
Date fin :	01/03/2016 - 10:03	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

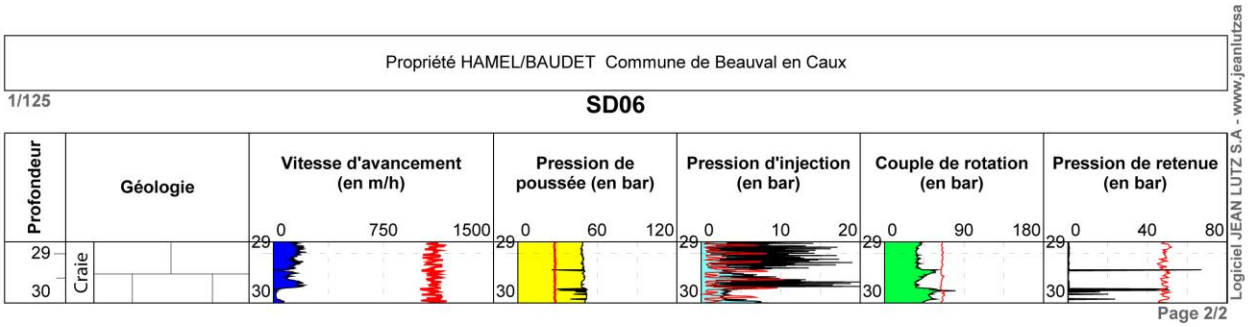
1/125

Forage : SD06

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



Page 1/2


Propriété HAMEL/BAUDET Commune de Beauval en Caux
1/125
SD06
Profondeur
Géologie
Vitesse d'avancement (en m/h)
0
750
1500
Pression de poussée (en bar)
0
60
120
Pression d'injection (en bar)
0
10
20
Couple de rotation (en bar)
0
90
180
Pression de retenue (en bar)
0
40
80
29
30
Craie
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa
Page 2/2

(Contrat 1601277)

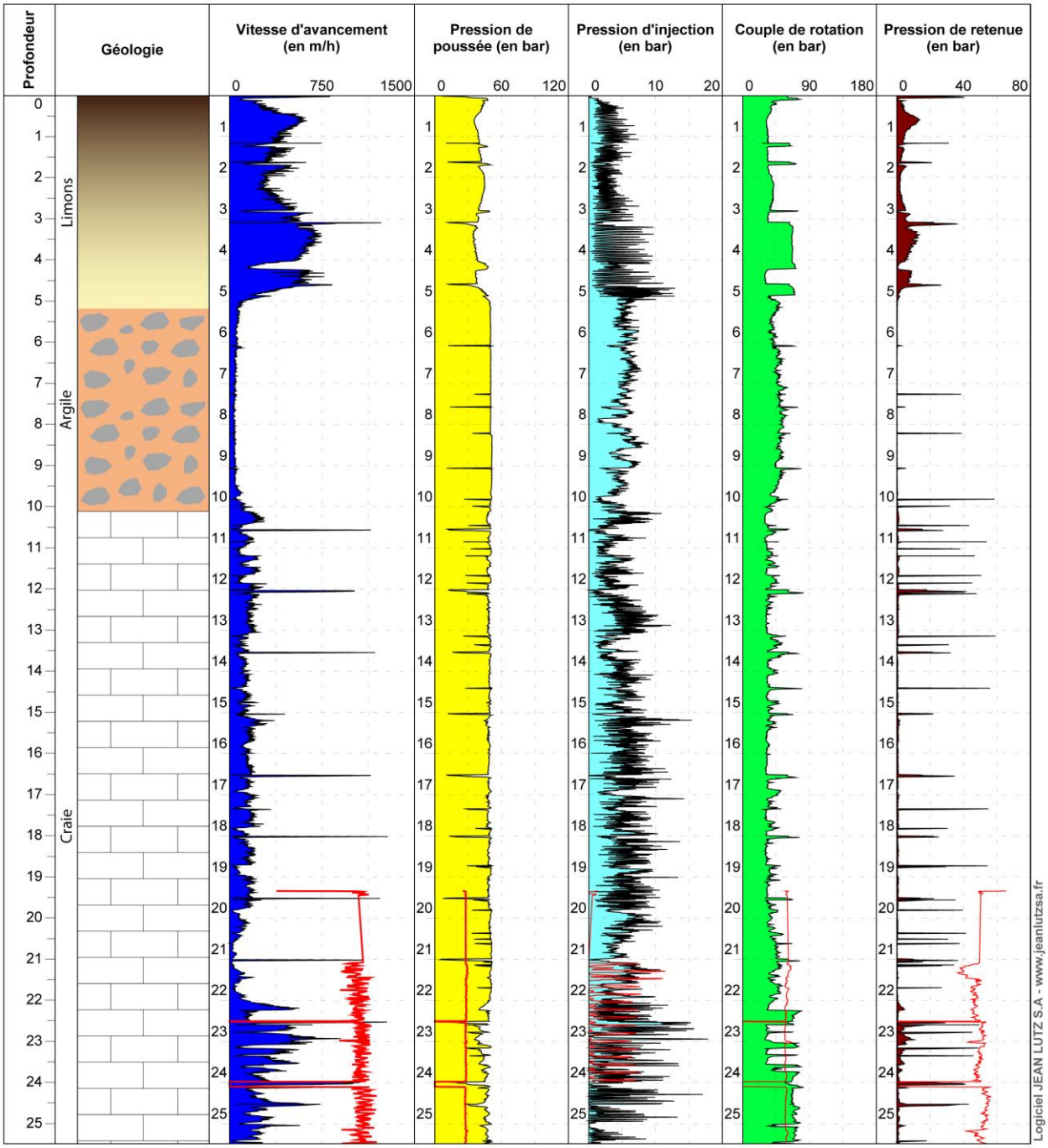
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	01/03/2016 - 10:39	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 25,49 m
Date fin :	01/03/2016 - 11:12	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD07

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

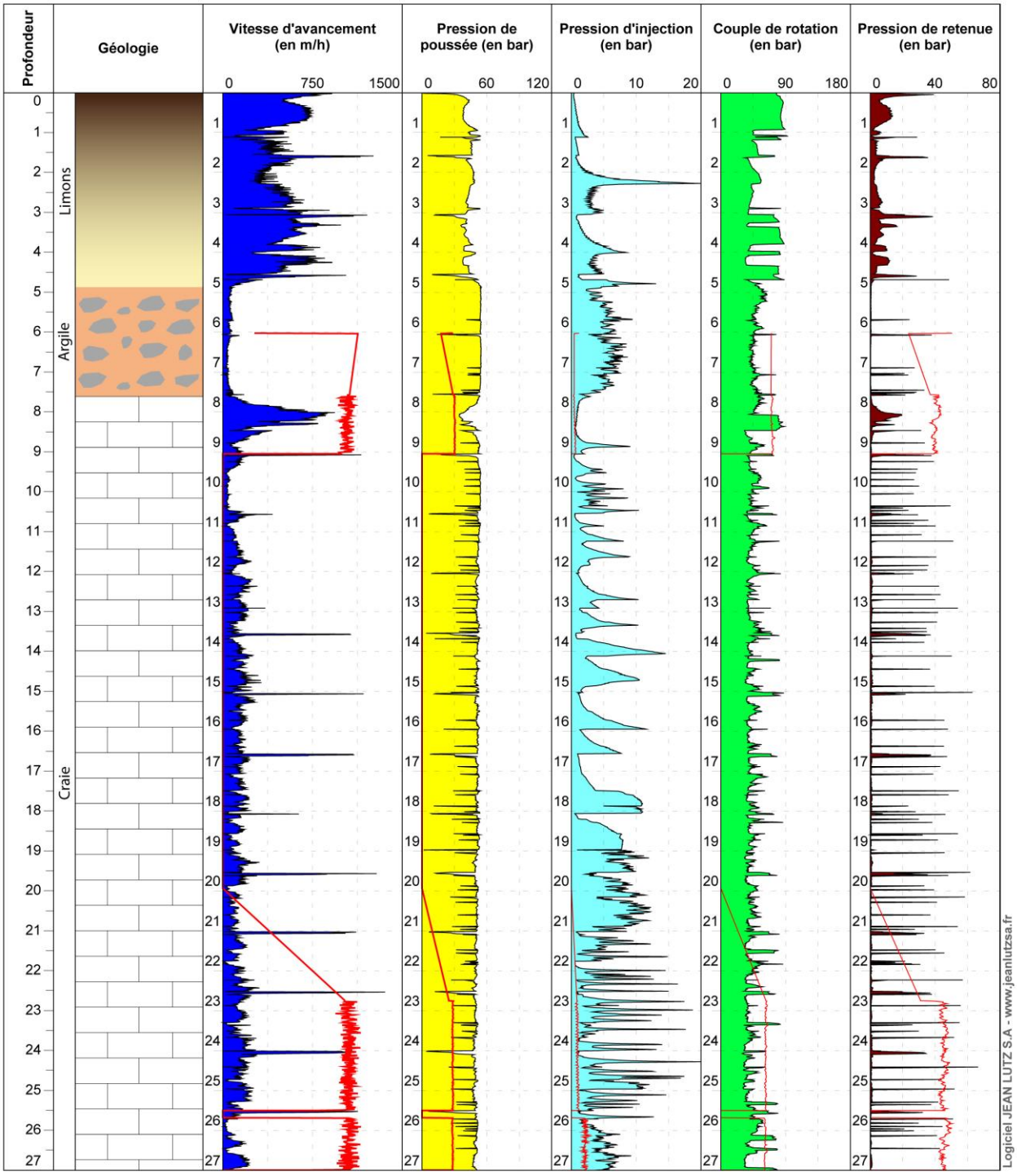
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	26/02/2016 - 15:52	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 27,00 m
Date fin :	26/02/2016 - 16:37	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD08

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

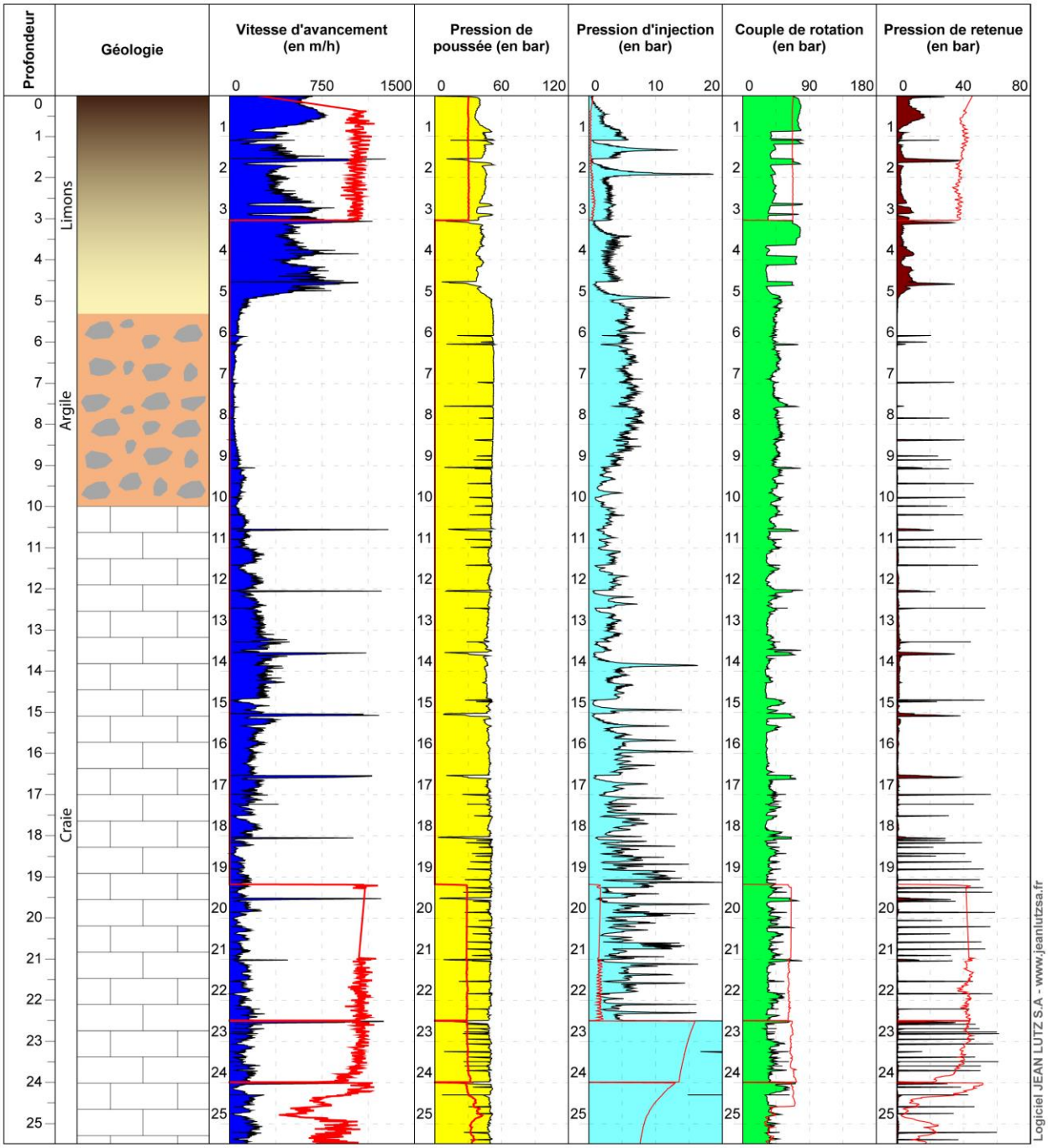
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	26/02/2016 - 14:36	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 25,49 m
Date fin :	26/02/2016 - 15:18	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD09

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

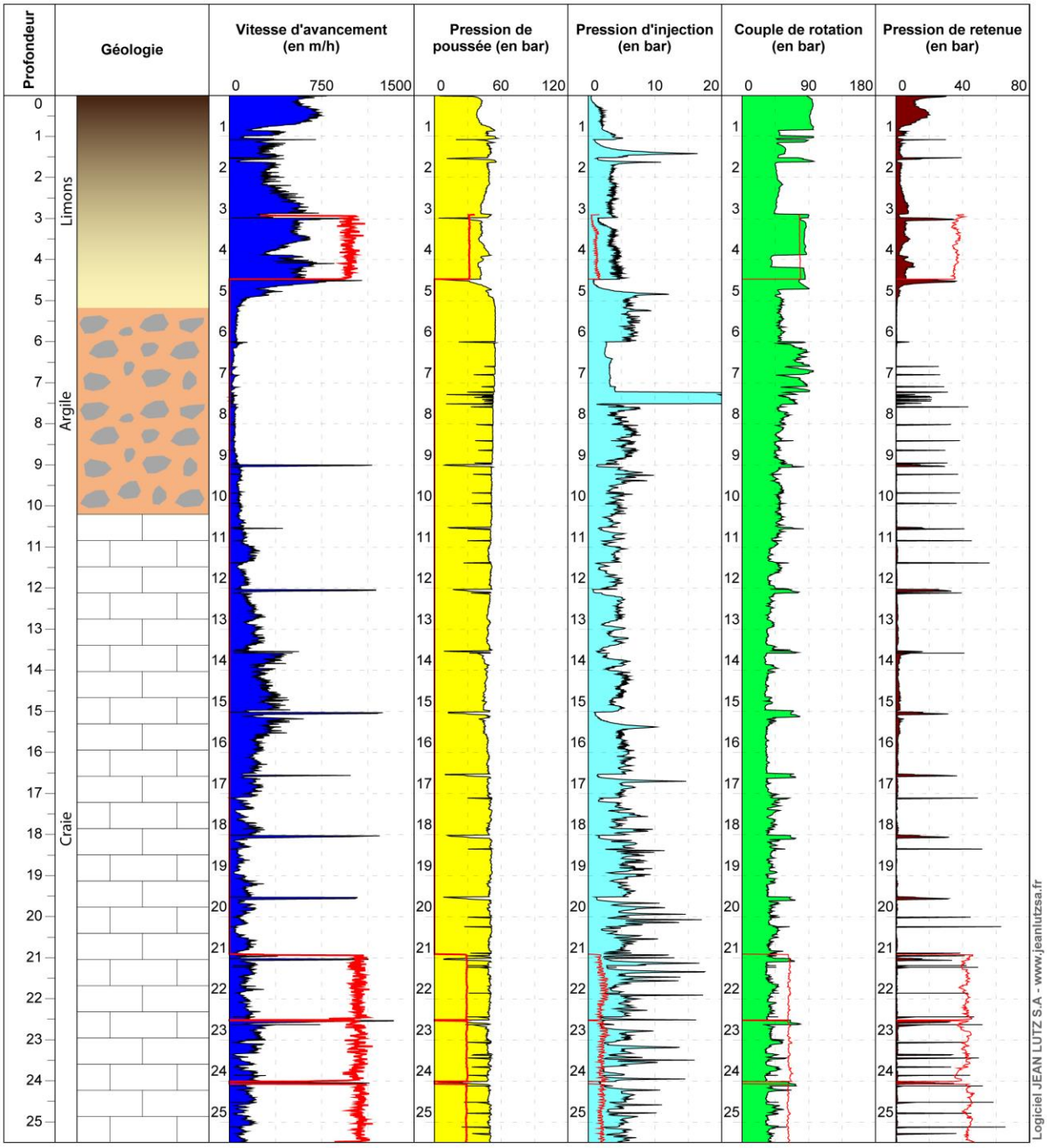
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	26/02/2016 - 13:28	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 25,50 m
Date fin :	26/02/2016 - 14:05	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD10

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

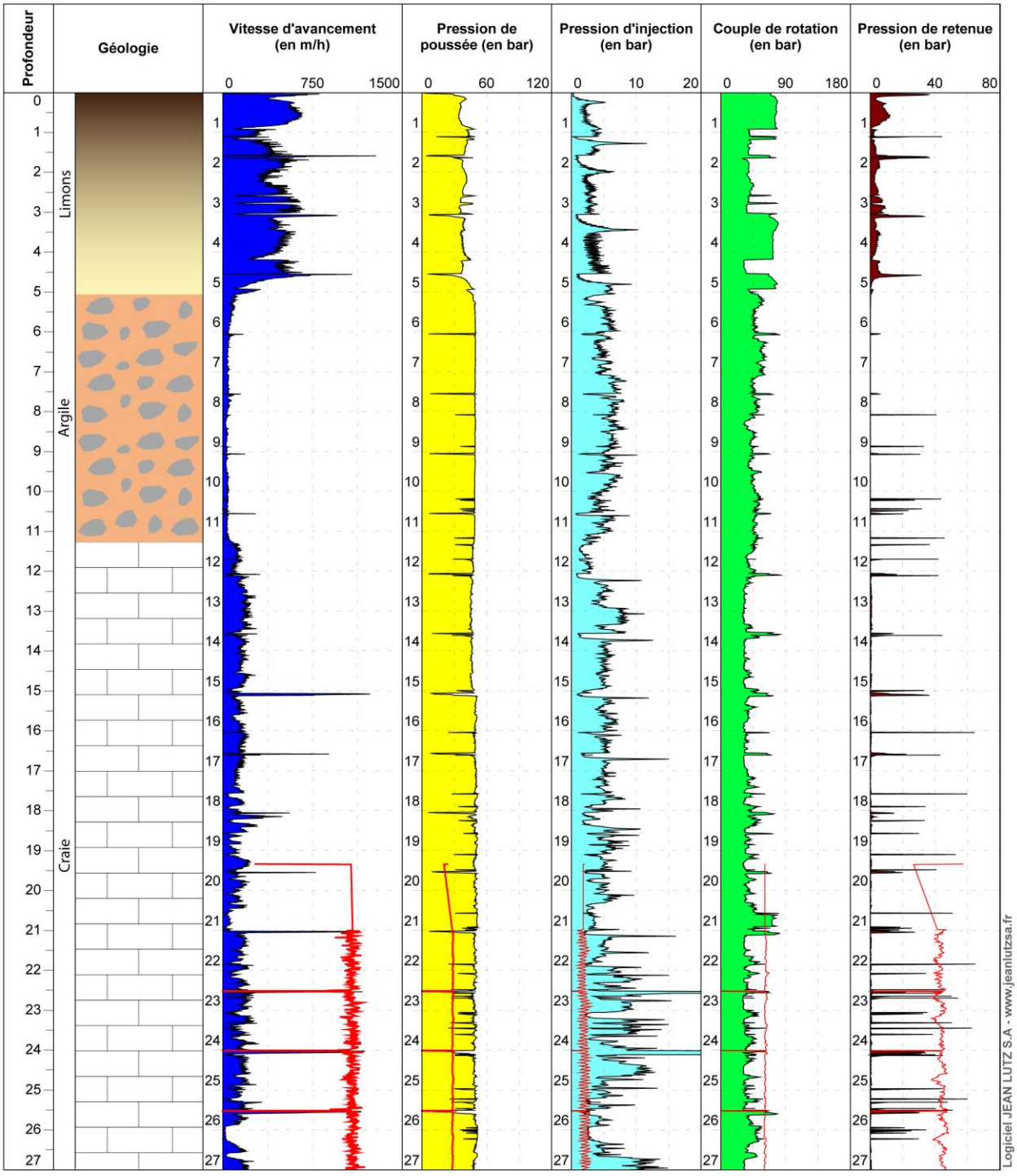
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	26/02/2016 - 10:34	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 27,00 m
Date fin :	26/02/2016 - 11:15	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD11

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

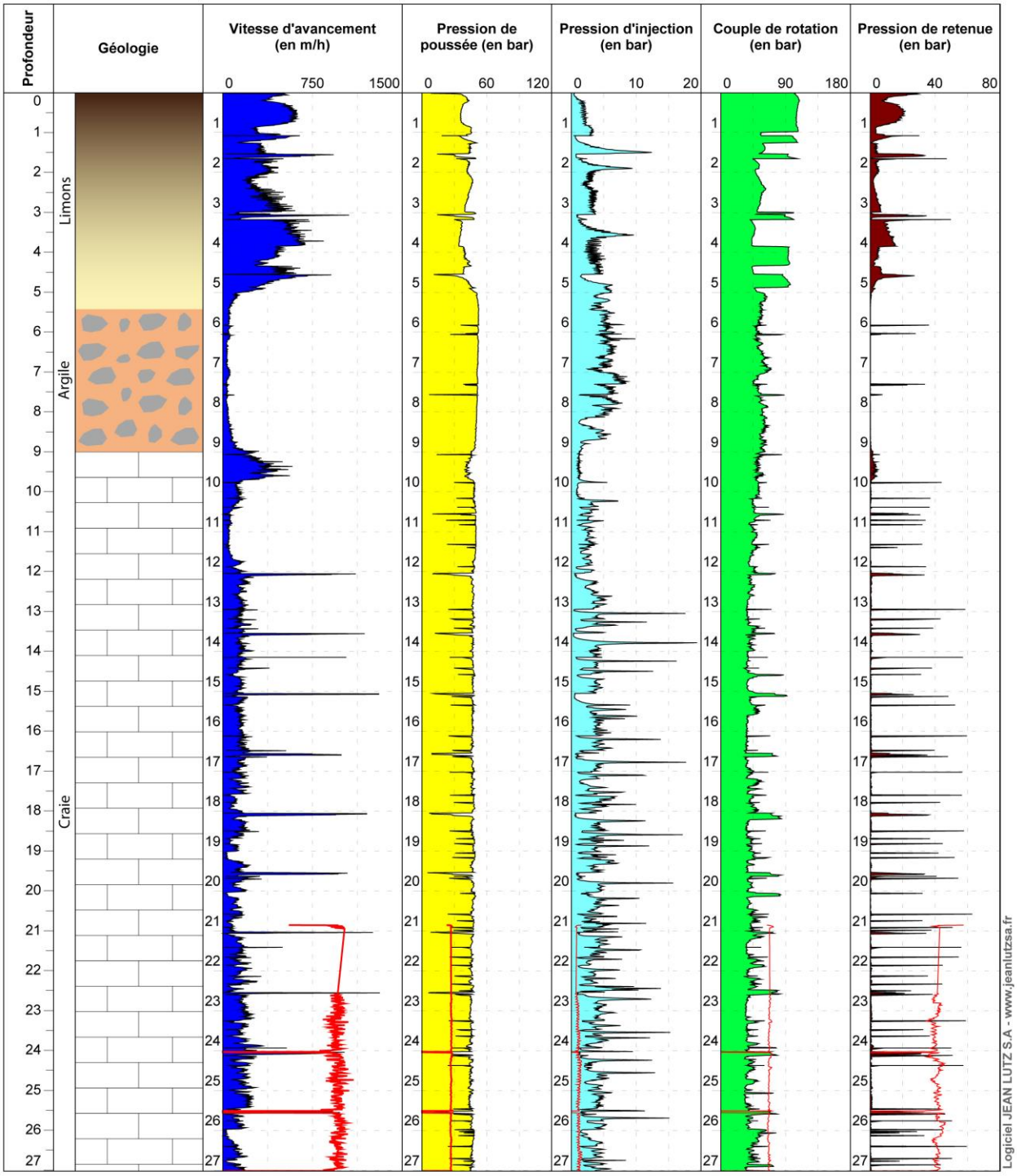
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	26/02/2016 - 09:22	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 27,02 m
Date fin :	26/02/2016 - 10:06	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD12

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

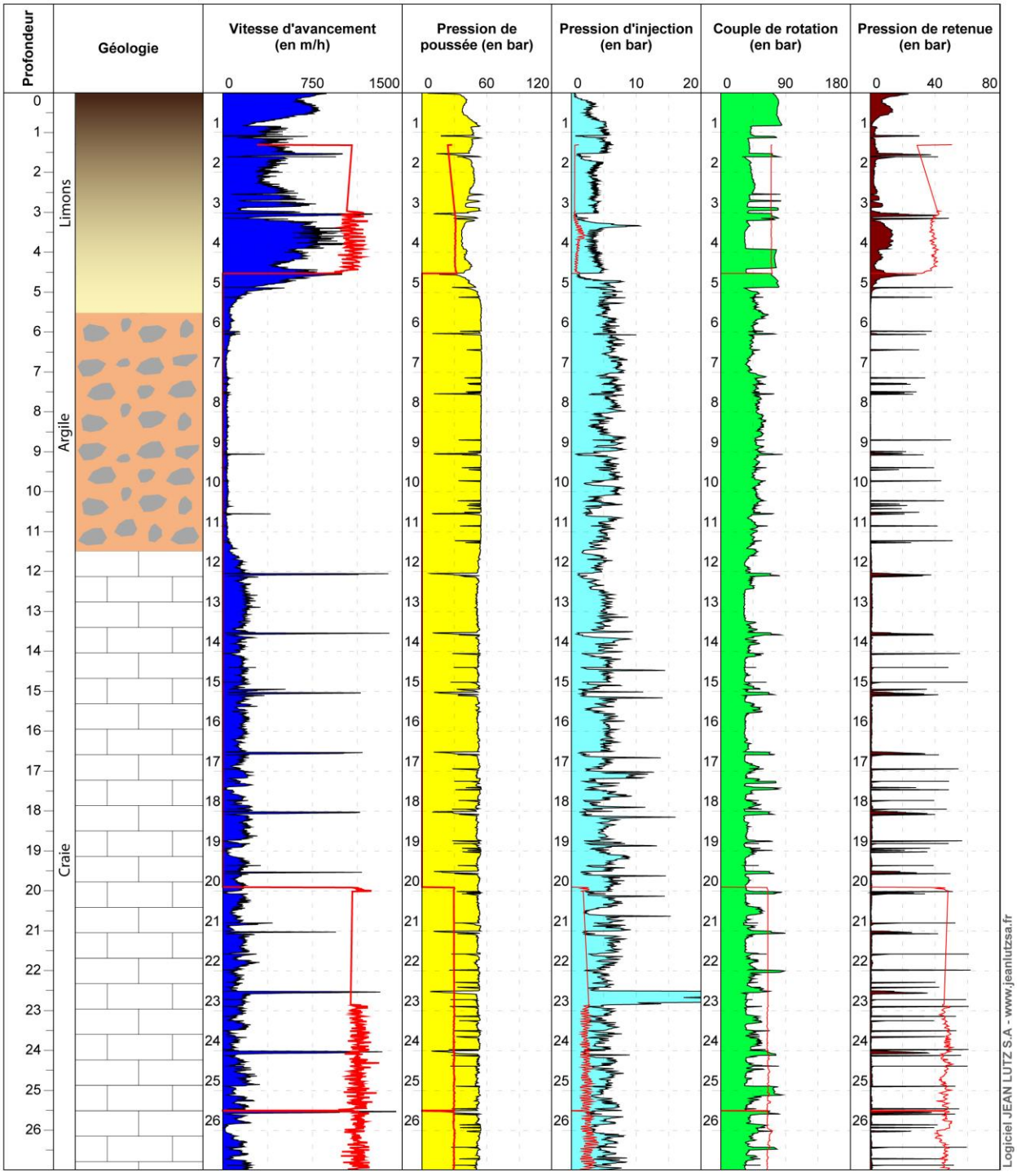
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	25/02/2016 - 15:48	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 26,99 m
Date fin :	25/02/2016 - 16:26	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD13

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

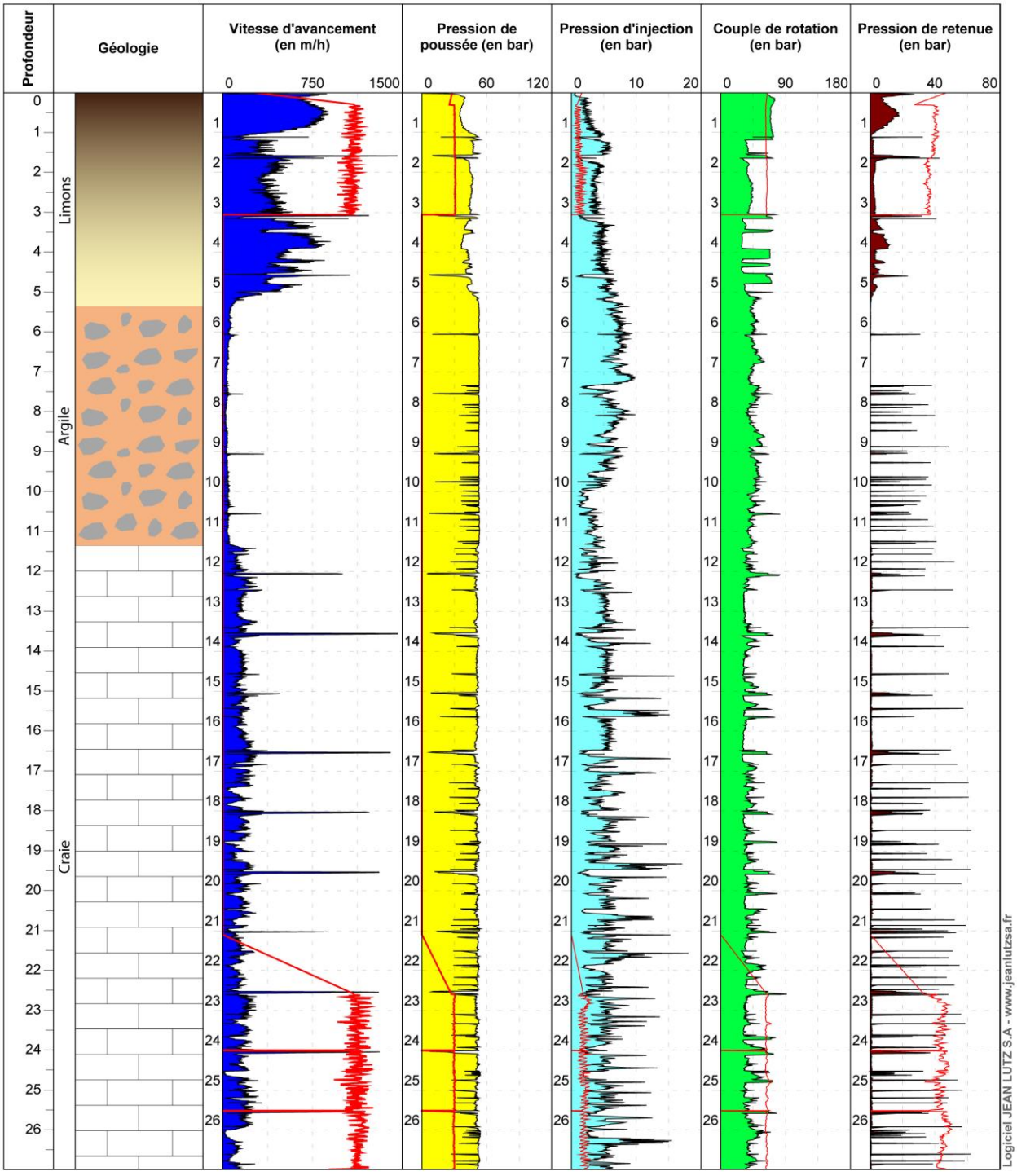
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	25/02/2016 - 14:42	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 26,99 m
Date fin :	25/02/2016 - 15:20	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD14

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

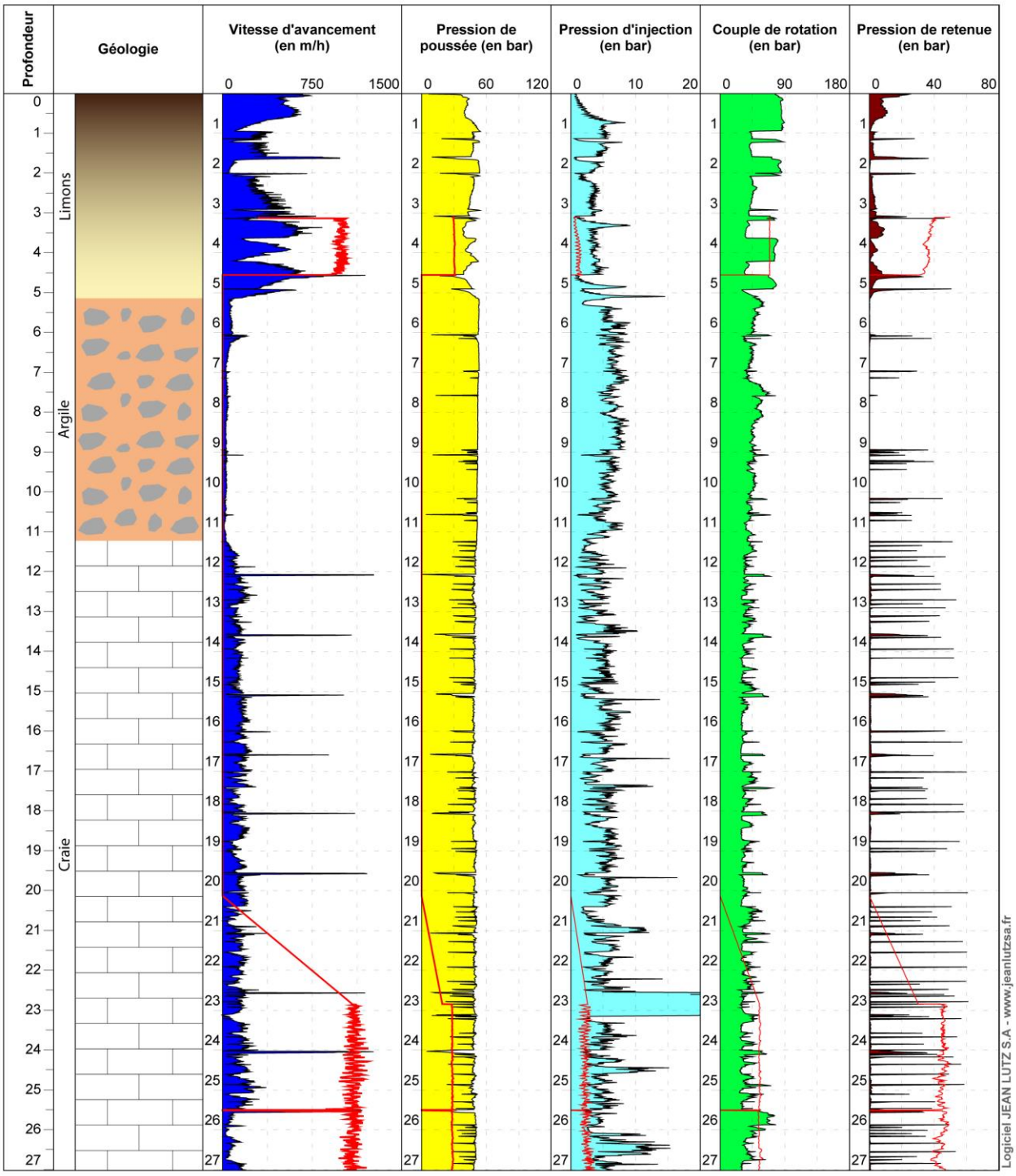
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	25/02/2016 - 13:27	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 27,02 m
Date fin :	25/02/2016 - 14:19	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD15

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

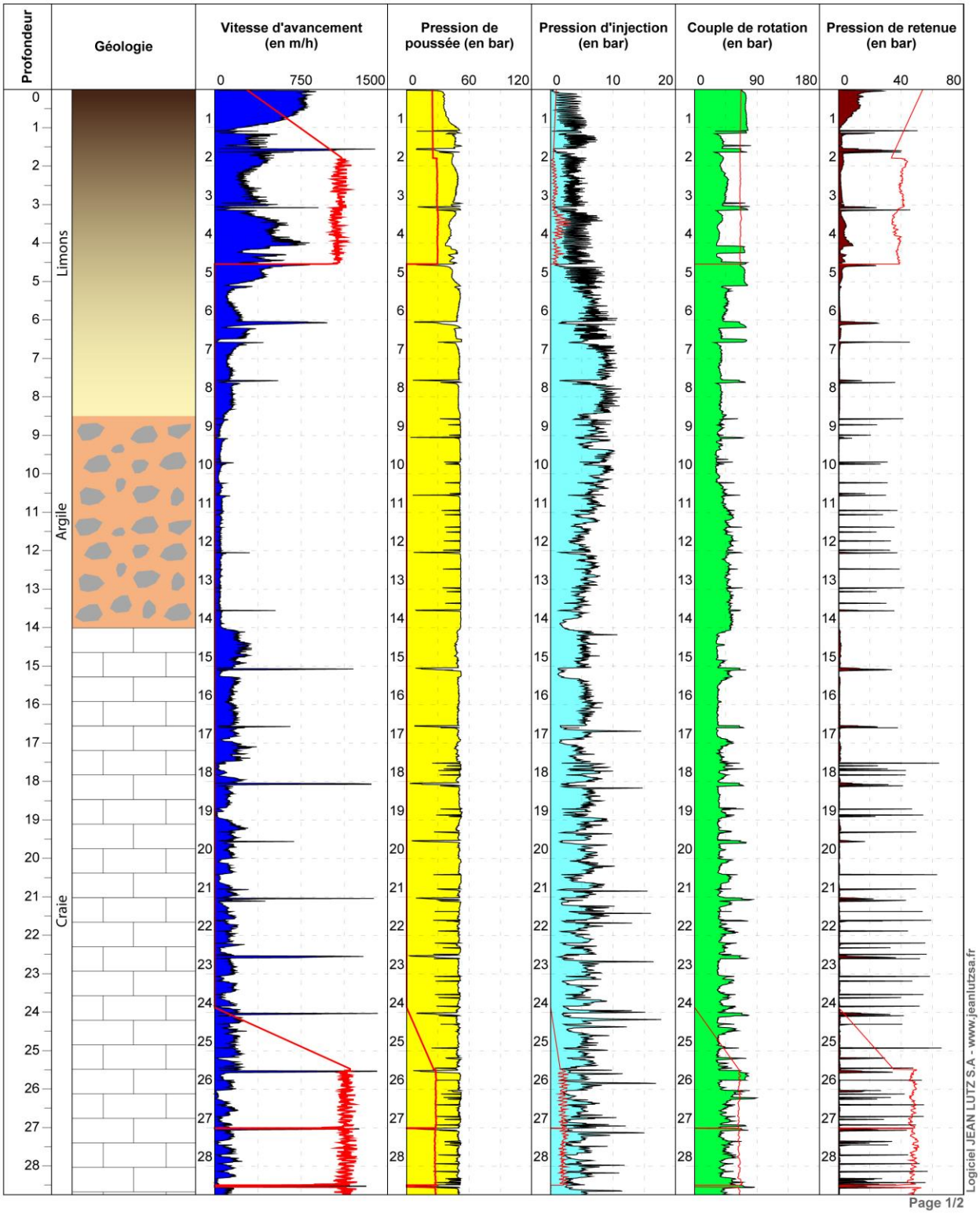
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	25/02/2016 - 10:59	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 31,00 m
Date fin :	25/02/2016 - 11:44	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

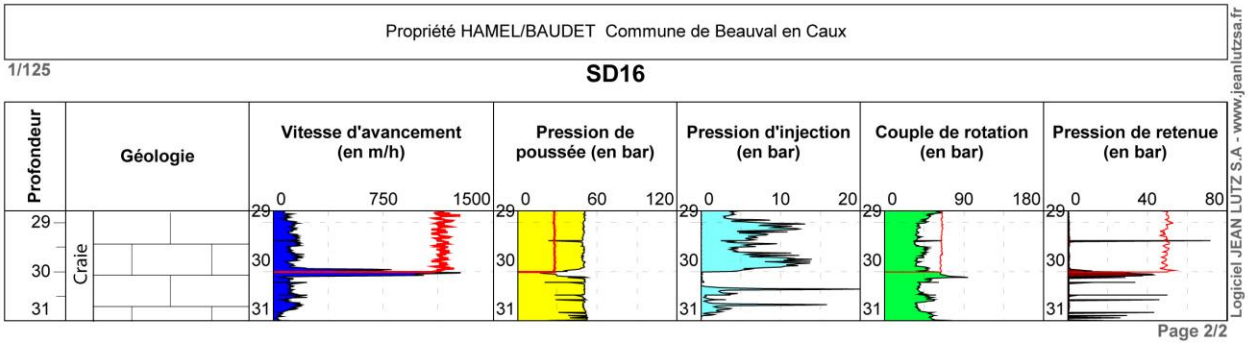
1/125

Forage : SD16

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



Page 1/2


Propriété HAMEL/BAUDET Commune de Beauval en Caux
1/125
SD16
Profondeur
Géologie
Vitesse d'avancement (en m/h)
0
750
1500
Pression de poussée (en bar)
0
60
120
Pression d'injection (en bar)
0
10
20
Couple de rotation (en bar)
0
90
180
Pression de retenue (en bar)
0
40
80
29
30
31
Craie
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa.fr
Page 2/2

(Contrat 1601277)

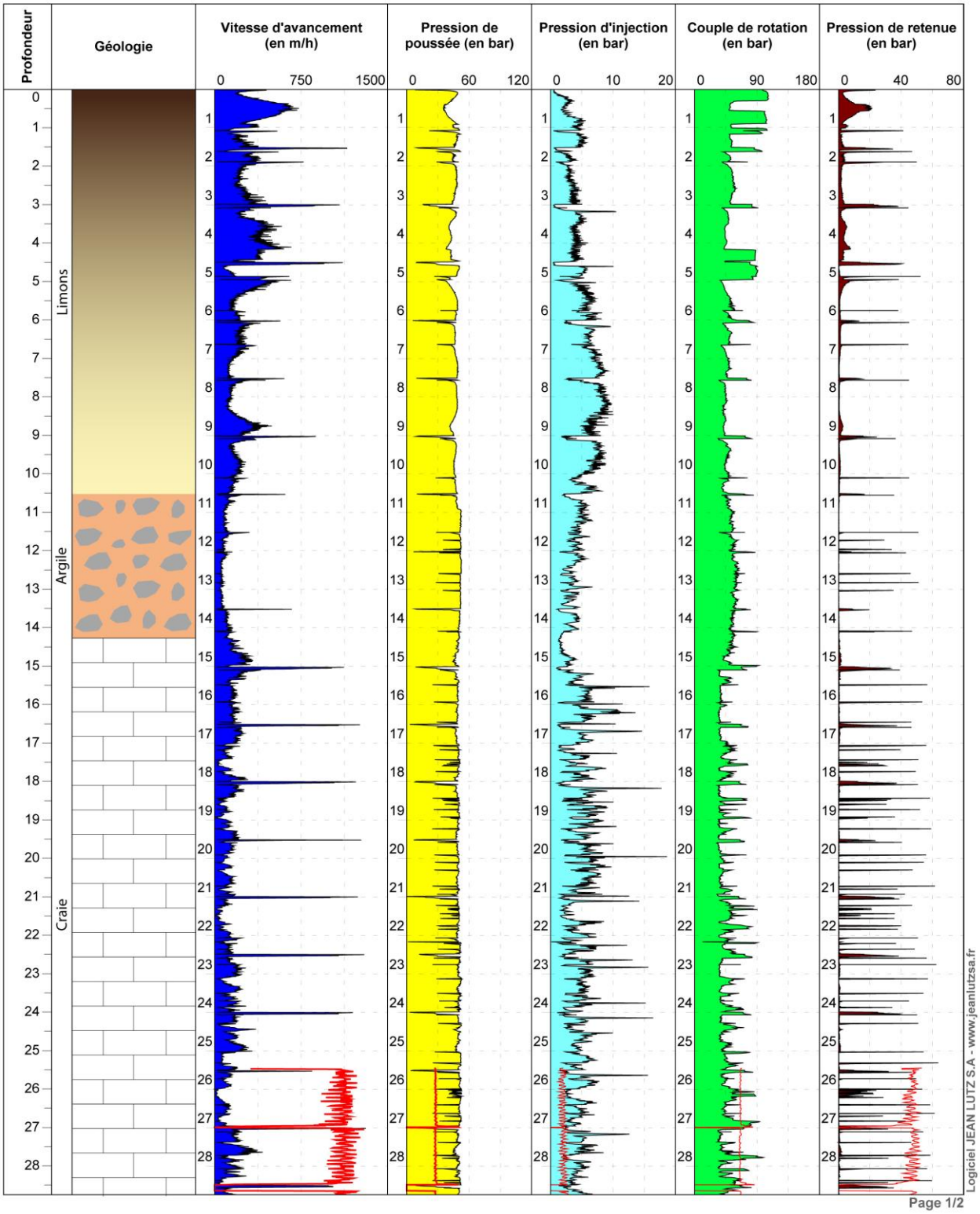
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	25/02/2016 - 09:33	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 30,00 m
Date fin :	25/02/2016 - 10:31	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115	

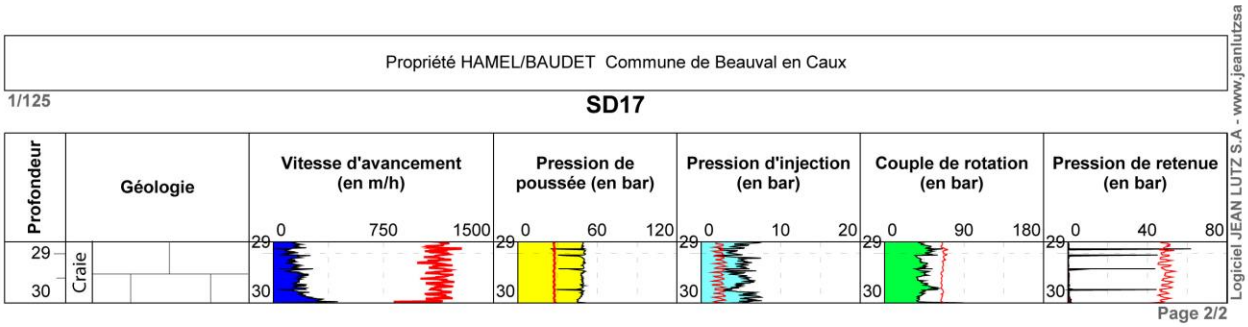
1/125

Forage : SD17

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



Page 1/2


Propriété HAMEL/BAUDET Commune de Beauval en Caux
1/125
SD17
Profondeur
Géologie
Vitesse d'avancement (en m/h)
0
750
1500
Pression de poussée (en bar)
0
60
120
Pression d'injection (en bar)
0
10
20
Couple de rotation (en bar)
0
90
180
Pression de retenue (en bar)
0
40
80
29
30
Craie
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa
Page 2/2

(Contrat 1601277)

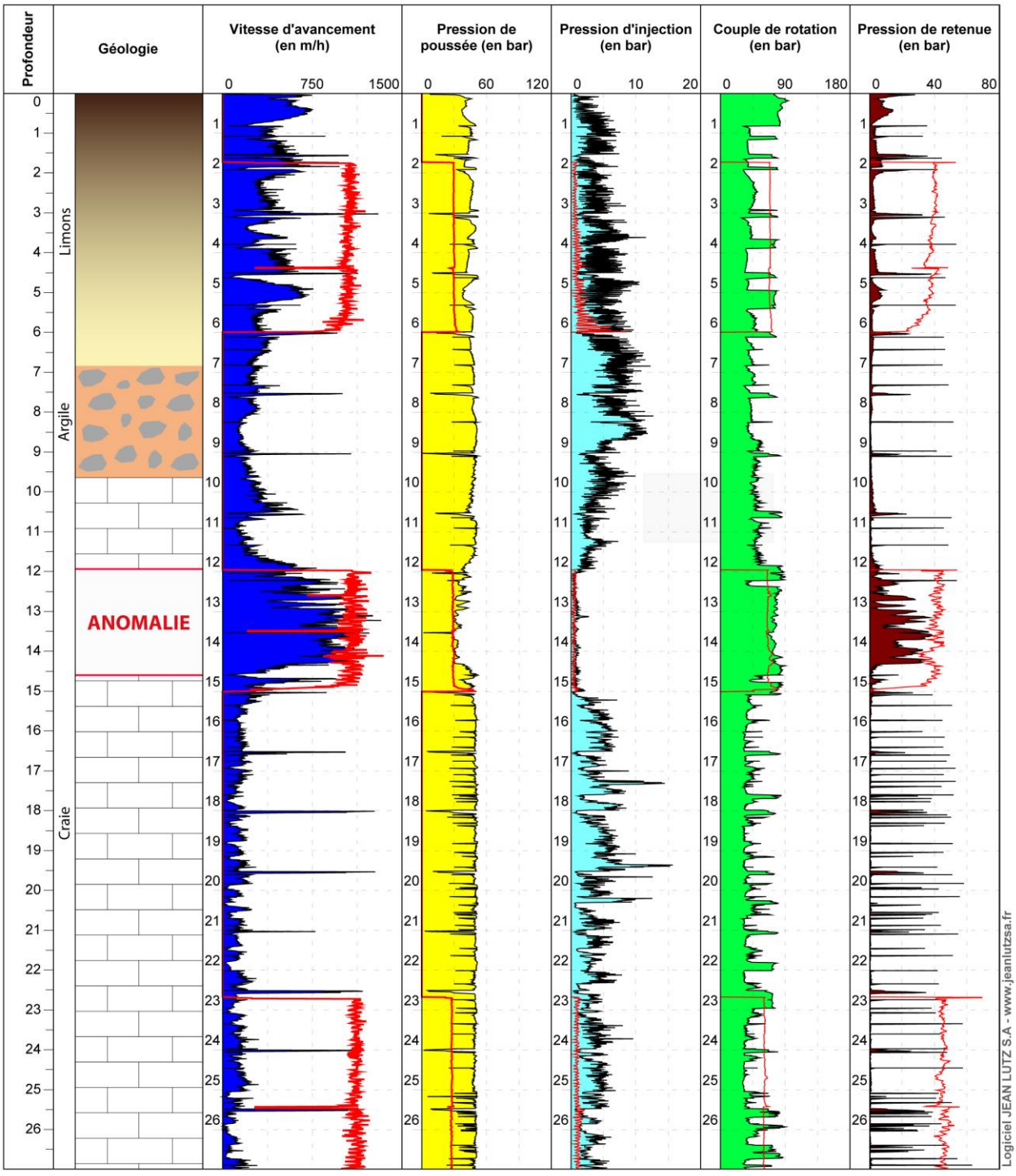
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	24/02/2016 - 15:06	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 26,99 m
Date fin :	24/02/2016 - 15:44	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD18

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

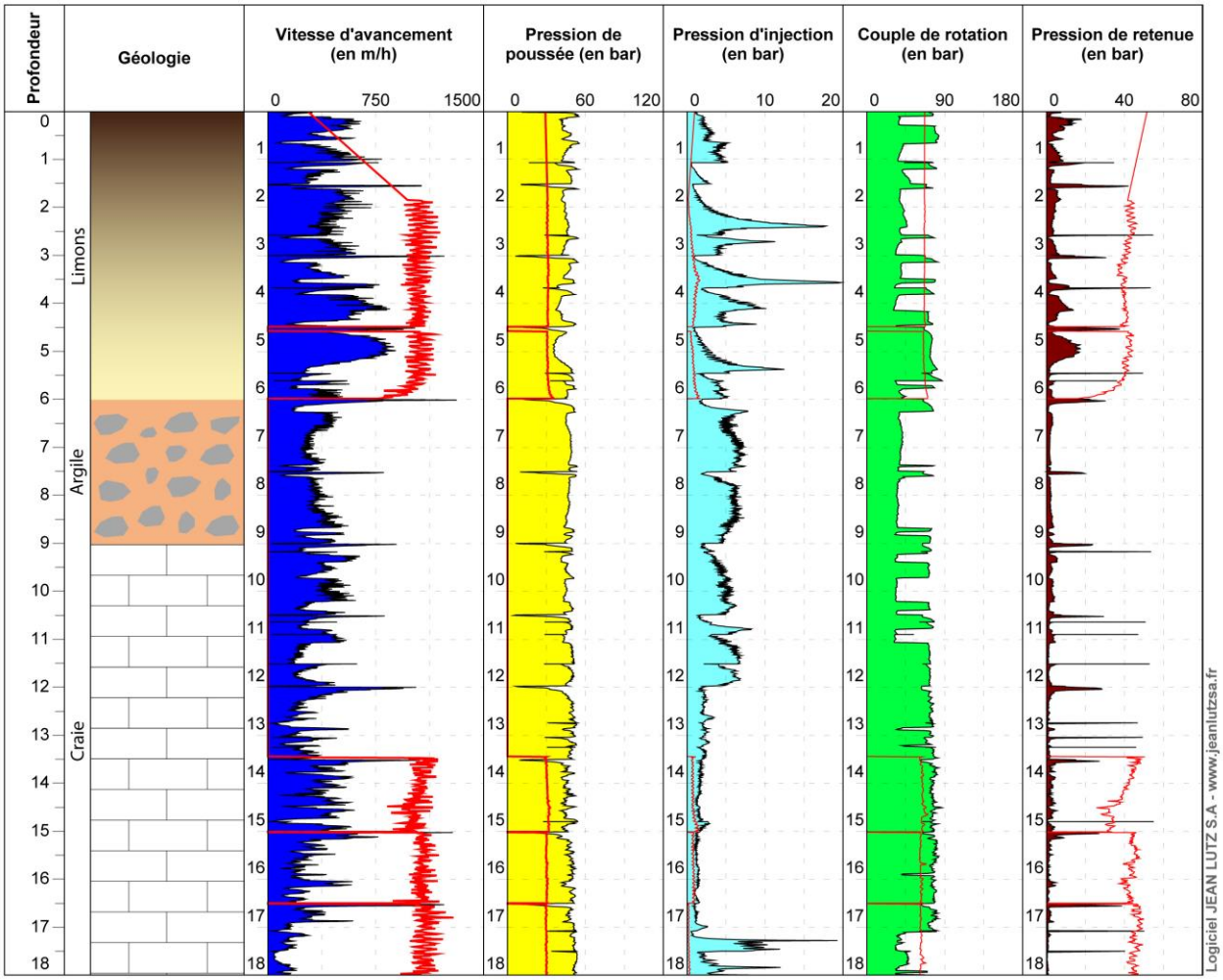
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	01/03/2016 - 14:51	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 18,00 m
Date fin :	01/03/2016 - 15:14	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD18BIS

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

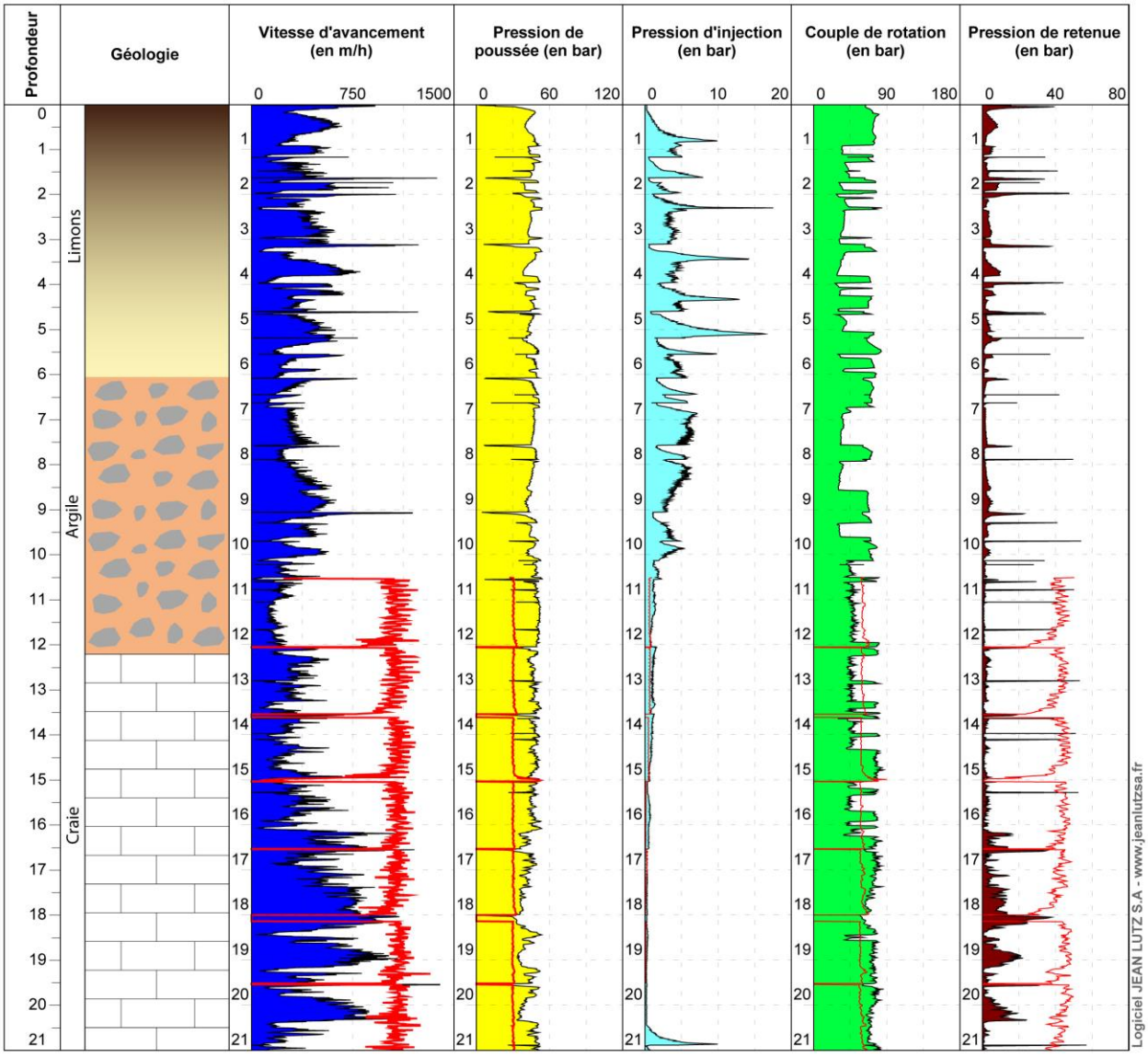
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	01/03/2016 - 15:32	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 21,00 m
Date fin :	01/03/2016 - 15:52	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD18TER

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

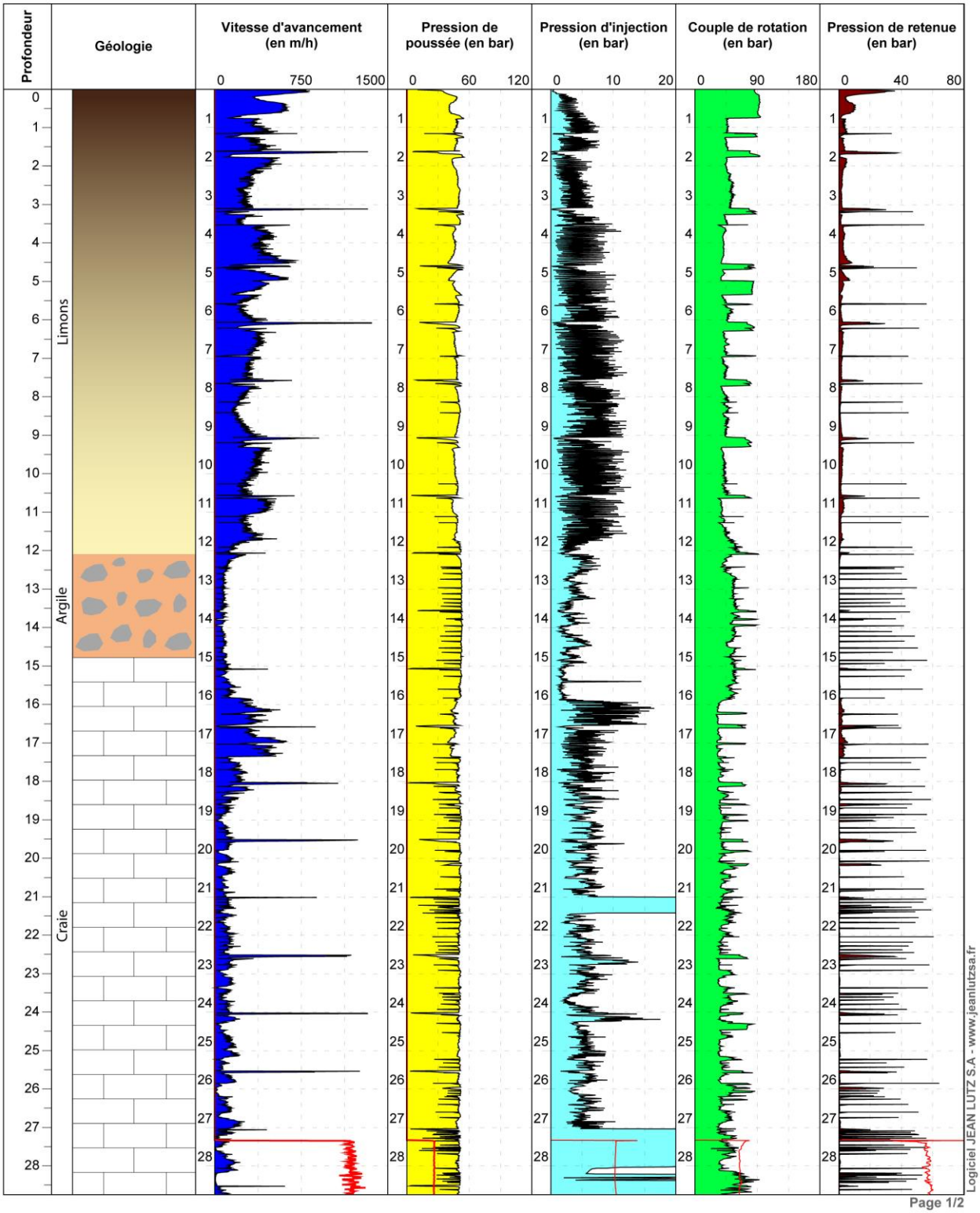
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	24/02/2016 - 13:11	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 29,93 m
Date fin :	24/02/2016 - 14:05	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115	

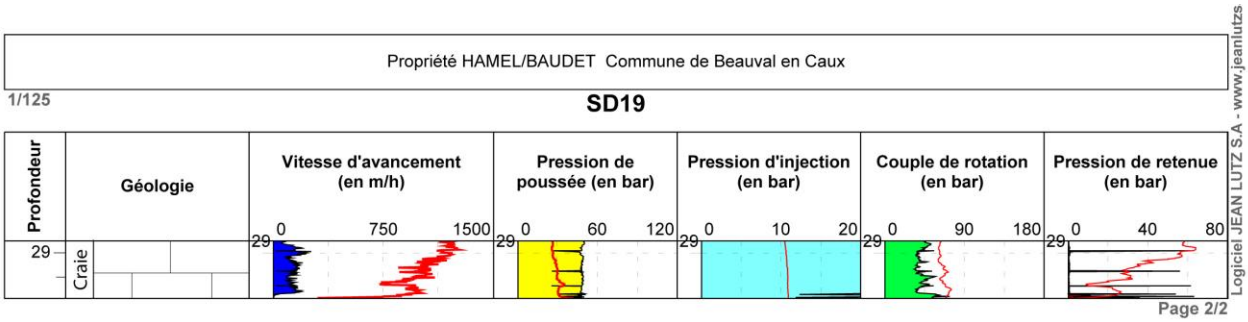
1/125

Forage : SD19

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



Page 1/2


Propriété HAMEL/BAUDET Commune de Beauval en Caux
1/125
SD19
Profondeur
Géologie
Vitesse d'avancement (en m/h)
Pression de poussée (en bar)
Pression d'injection (en bar)
Couple de rotation (en bar)
Pression de retenue (en bar)
29
Craie
0 750 1500
0 60 120
0 10 20
0 90 180
0 40 80
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzs
Page 2/2

(Contrat 1601277)

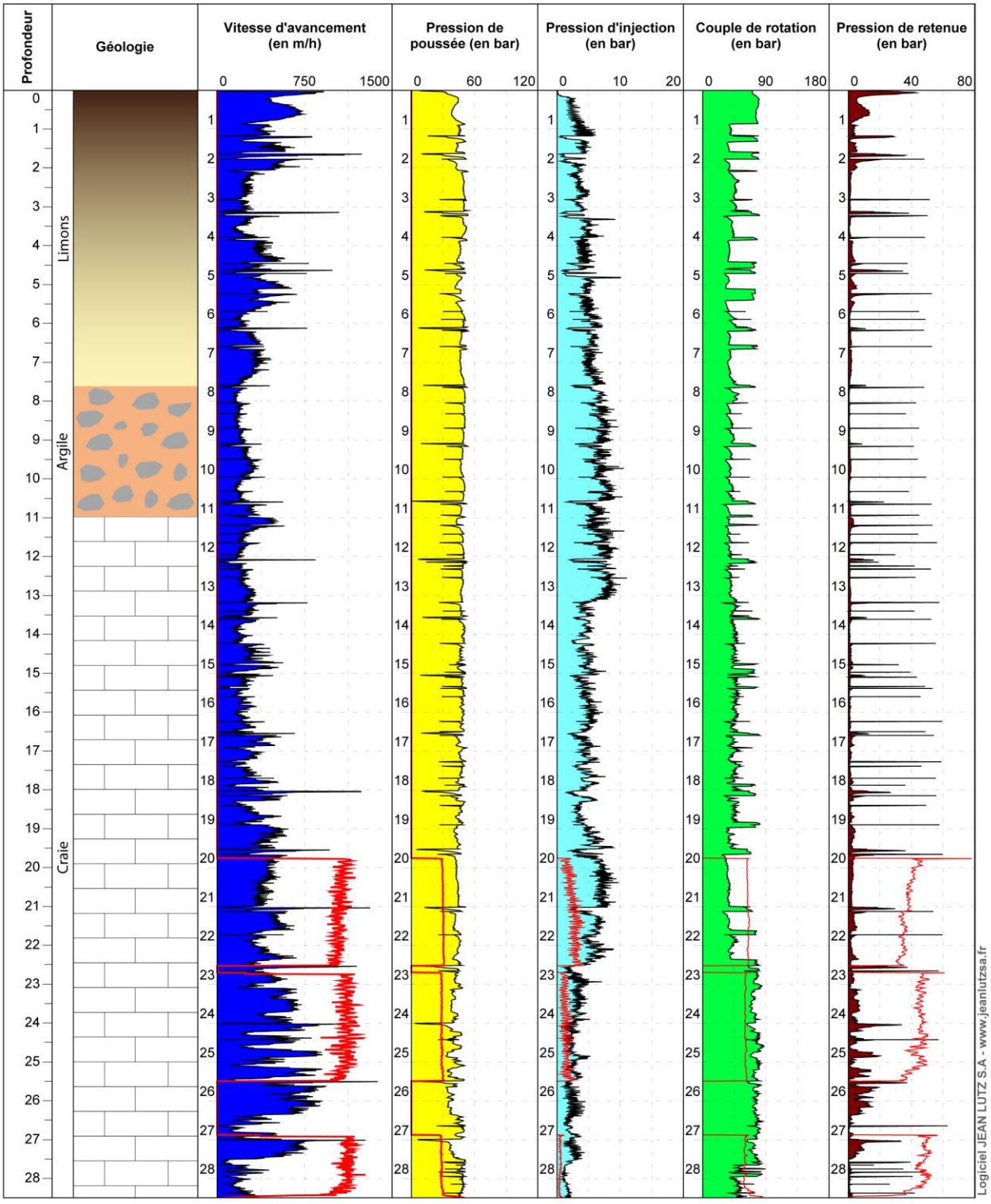
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	24/02/2016 - 10:59	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 28,50 m
Date fin :	24/02/2016 - 11:28	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD20

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

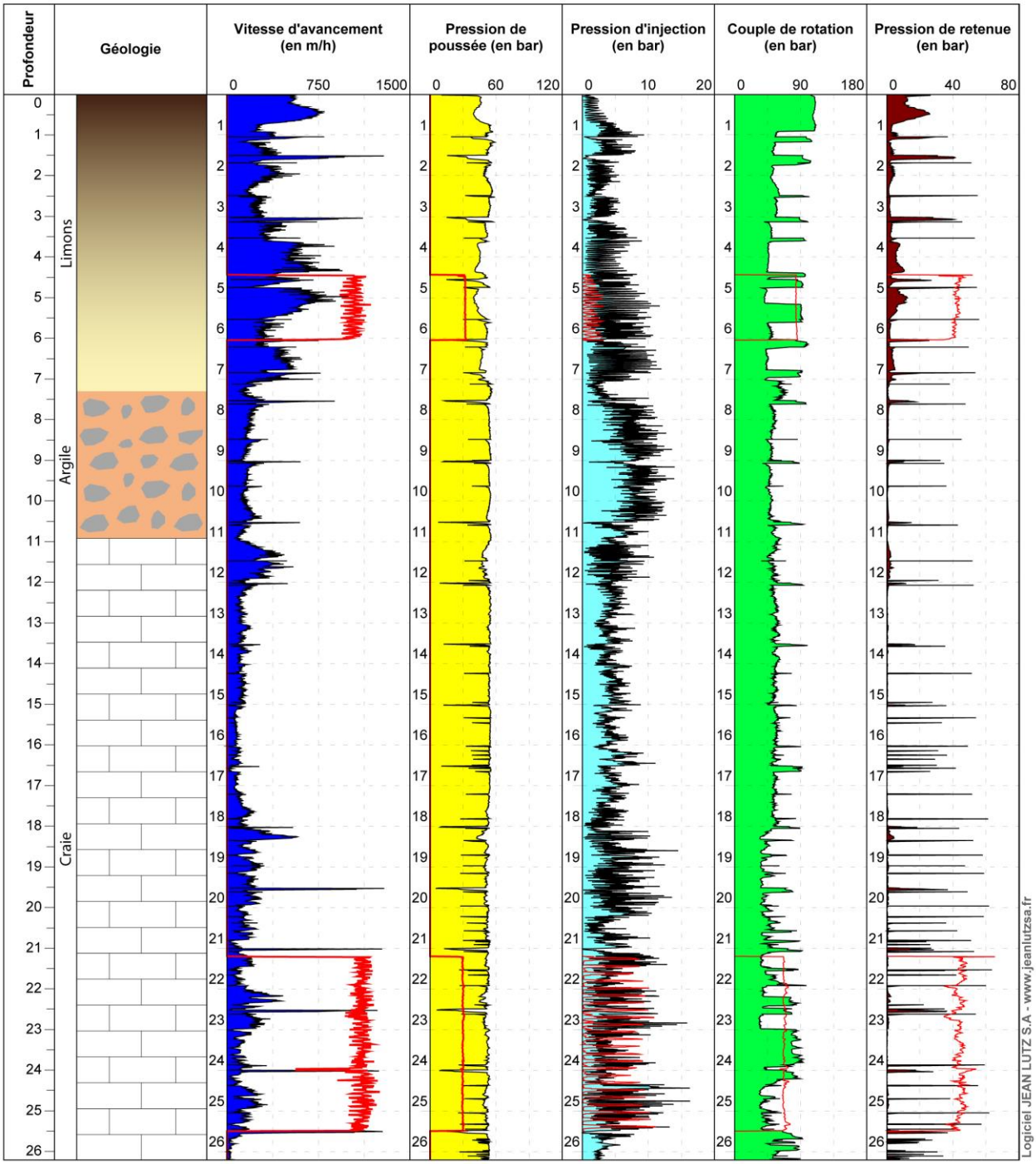
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	24/02/2016 - 09:35	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 26,21 m
Date fin :	24/02/2016 - 10:12	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD21

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

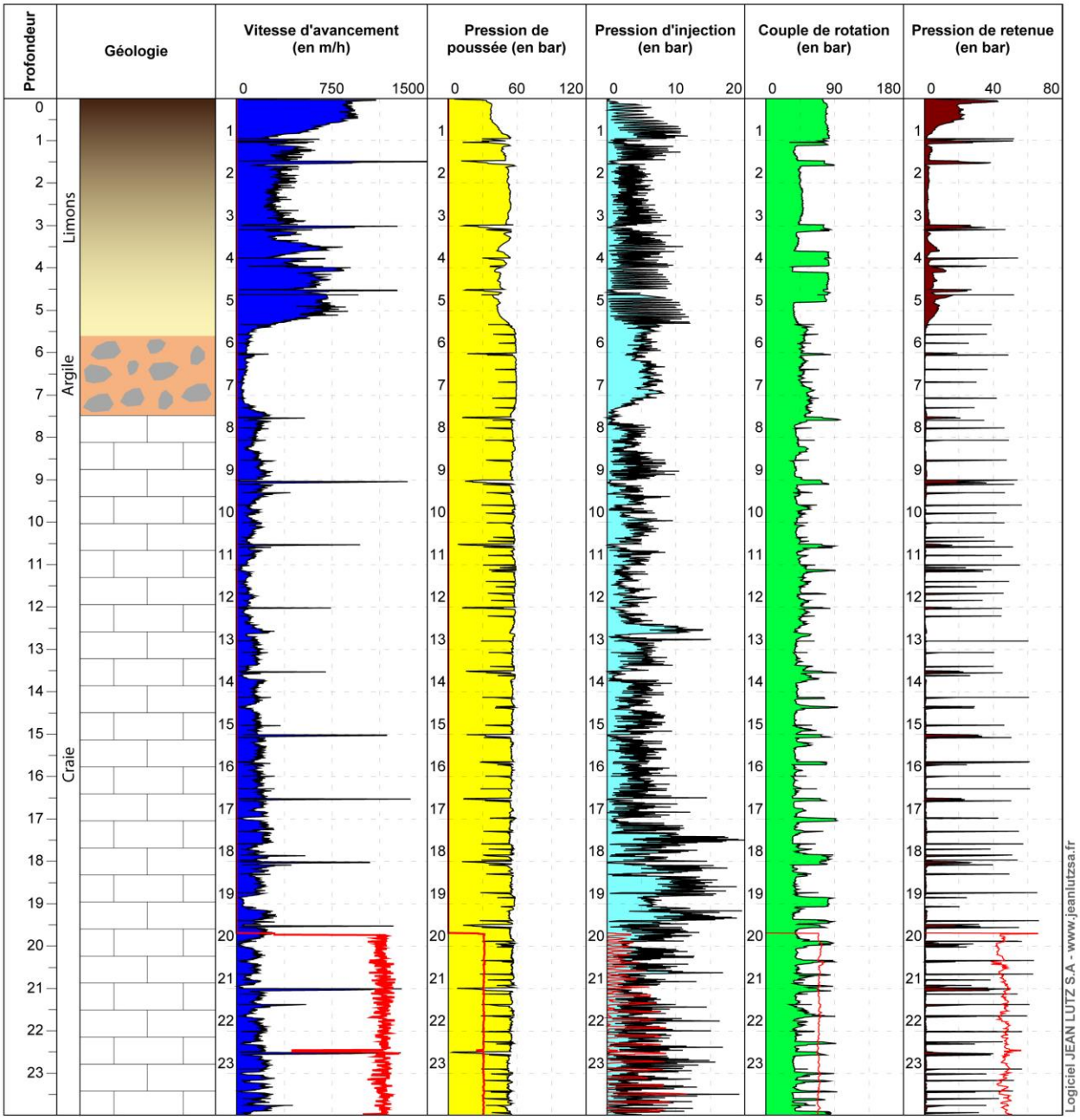
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début	: 23/02/2016 - 16:12	Machine	: SEDIDRILL 250	Méthode	:	Outil	: Taillant	Profondeur : 0,00 - 23,99 m
Date fin	: 23/02/2016 - 16:38	Angle	:	Tubage	:	Diamètre	: 115	

1/125

Forage : SD22

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

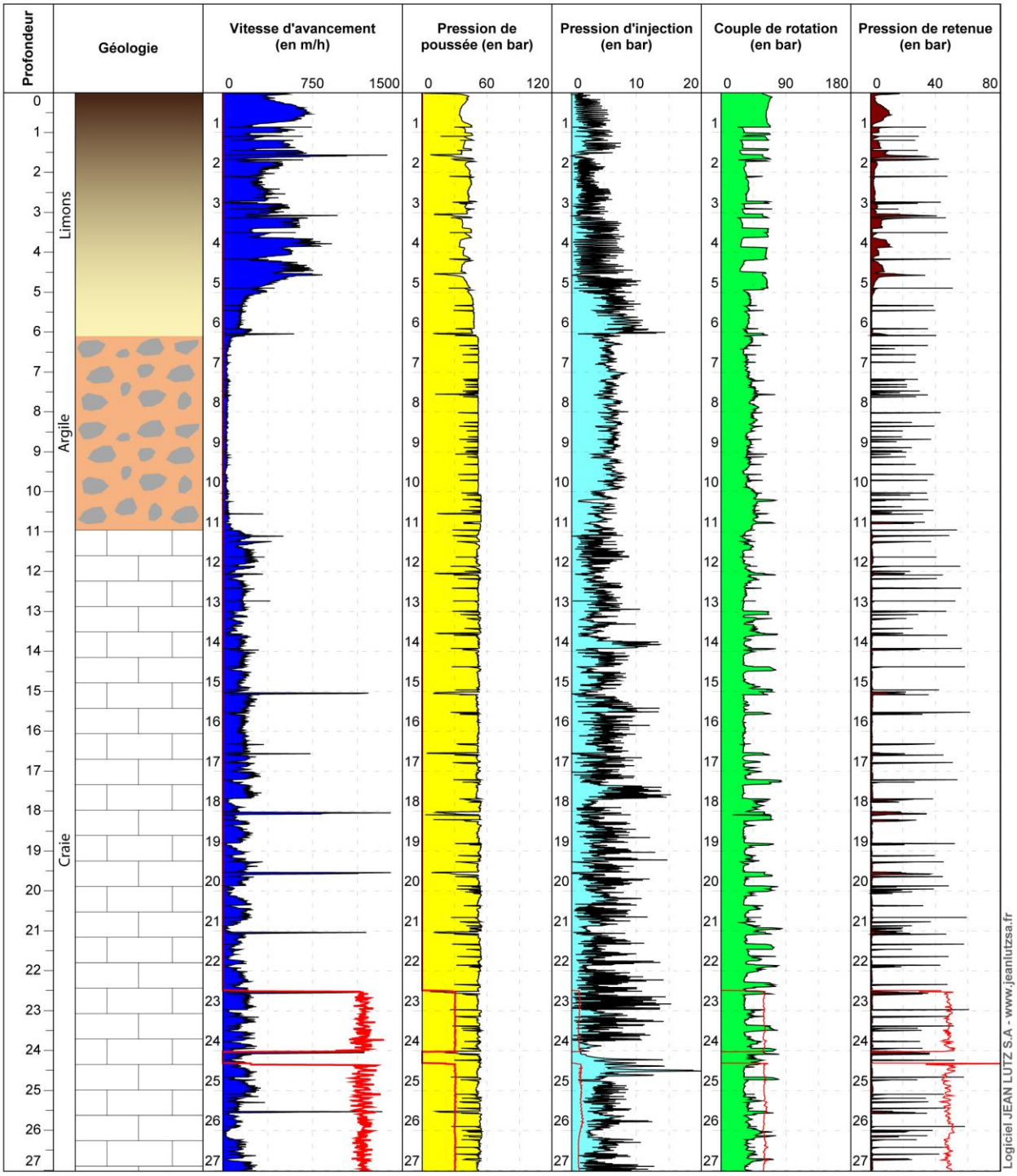
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début	: 23/02/2016 - 14:37	Machine	: SEDIDRILL 250	Méthode	:	Outil	: Taillant	Profondeur : 0,00 - 27,02 m
Date fin	: 23/02/2016 - 15:14	Angle	:	Tubage	:	Diamètre	: 115	

1/125

Forage : SD23

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



(Contrat 1601277)

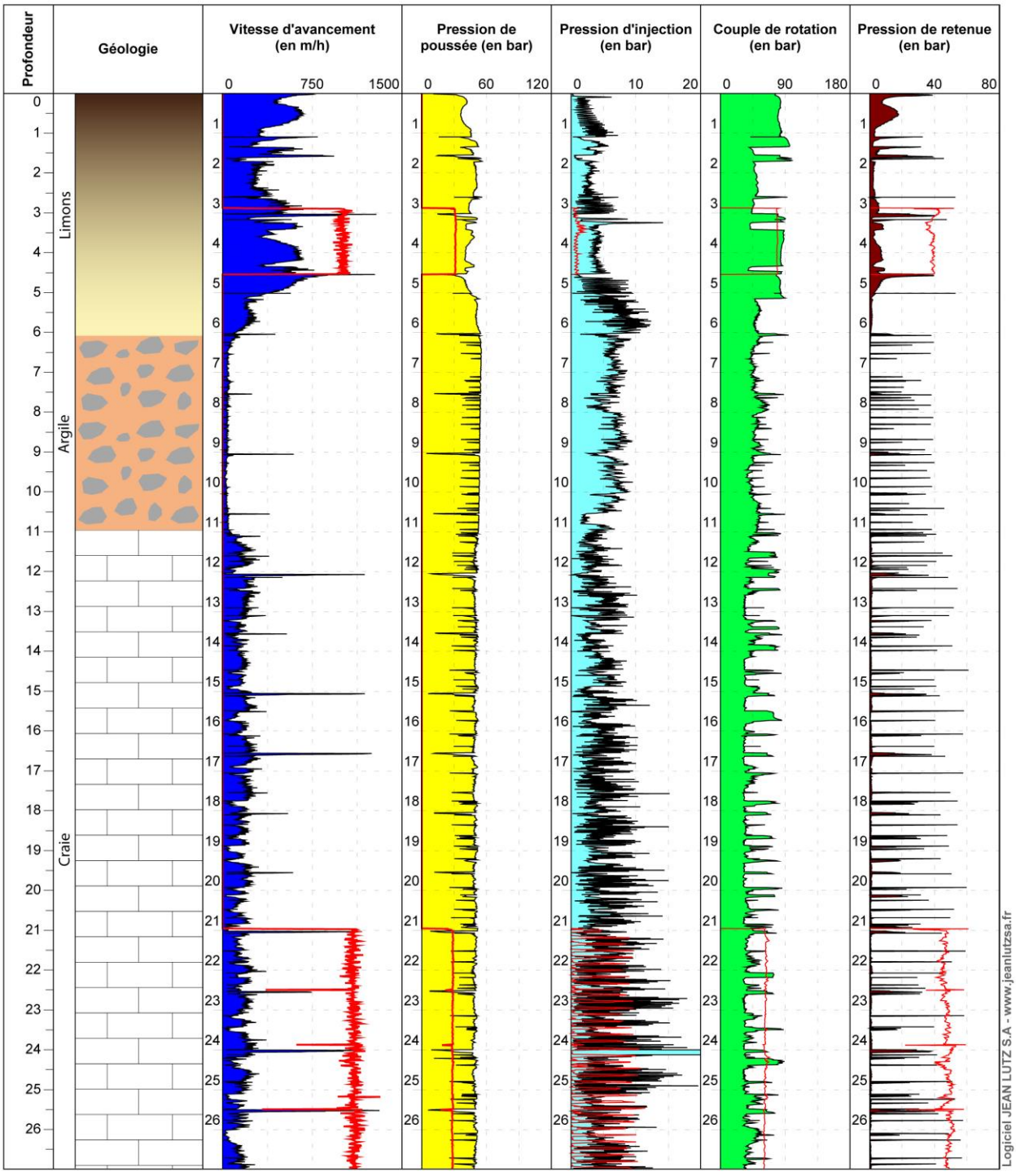
Propriété HAMEL/BAUDET
Commune de Beauval en Caux

Date début :	23/02/2016 - 13:32	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 26,99 m
Date fin :	23/02/2016 - 14:15	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115	

1/125

Forage : SD24

EXEPF 5.31/LB2EPF570FR



DÉPARTEMENT DE LA SEINE MARITIME

MAIRIE
DE
BEAUVAL-EN-CAUX

MAIRIE DE BEAUVAL EN CAUX
1 Espace R. et A. Wemaere
76890 BEAUVAL EN CAUX
Tél: 02 35 32 88 70Fax : 02.35.66.06.22
Email : mairiedebeauvalencaux@wanadoo.fr

BAU
à l'attention de Mr ROULAND
61 route du Vallon
BP 227
76203 DIEPPE CEDEX

REÇU LE
13 JAN. 2022
BAU de Dieppe

Beauval, le 18 avril 2016

Objet : Permis de construire 076 063 16 D0002

Monsieur,

En réponse à votre courrier du 1er avril 216 et concernant le permis ci-dessus référencé, les études réalisées par le bureau Alise Environnement ont montré que la parcelle sur laquelle devait se faire la construction était impactée par des périmètres de sécurité ainsi que par des indices de cavités.

Le propriétaire, Monsieur Quesnel, a fait réaliser des investigations par ce même bureau d'étude afin de lever certains indices ; il en résulte un aménagement des périmètres de sécurité.

Dans le cadre de cette instruction, je valide les investigations réalisées par ce bureau d'étude.

Veuillez agréer, Monsieur, l'expression de mes sincères salutations.

Le Maire, P. WEMAERE

MAIRIE BEAUVAL-en-CAUX Seine-Maritime

REÇU LE
- 4 MARS 2016
BAU de Dieppe

Monsieur François QUESNEL
144, rue des JACQUEMARDS
BENNETOT
76890 BEAUVAL-EN-CAUX
☎ 02 35 32 37 33
06 80 04 80 35

Mairie Beauval-en Caux

76890 BEAUVAL-EN-CAUX

Dossier demande permis construire Ecurie
LEVEE INDICES CAVITES SOUTERRAINES
Date de dépôt : 25.02.2016

BEAUVAL EN CAUX, le 15 février 2016

Monsieur Le Maire,

Pour compléter ma demande de permis de construire d'un bâtiment de 53.9 m² de surface au sol correspondant à la construction d'un box pour poney ou cheval + stockage foin et paille et rangement divers.

Je vous prie de trouver ci-joint les documents justifiant la levée des indices de cavités souterraines impactant mon projet de construction :

- Levée de l'indice de la cavité souterraine n°3, doc. : Investigation par décapage-Rapport de synthèse V0, septembre 2015
- Levée des indices des cavités souterraines n°38, n°49 et n° 54, doc. : Rapport de synthèse.

Les levées d'indices de cavités souterraines ont été réalisées par la société Alise Environnement, 102 rue du Bois Tison 76160 SAINT-JACQUES-SUR-DARNETAL.

Je vous prie de croire, Monsieur Le Maire, en l'assurance de ma considération distinguée.

François QUESNEL

Signature du représentant de la mairie
Documents remis, le 25/02/2016

MAIRIE de BEAUVAL-en-CAUX

Indice n° : 76063-050

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 90 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Enrichissement du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S21 | Section: A | Parcelle: 213 | || Date: 08/11/1911 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Indice 76063-050 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : **8S21**

Elements extraits

Date du document : **08/11/1911**

Type ouvrage :

Déclarant : **LOYNEL Clovis**

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Cadastre de référence : **Napoléonien**

Référence parcellaire : *Section :* **A** *Parcelle :* **213**

Autre information :

Observations : **Déclaration d'ouverture de carrière // Beaunay // Numéro d'ordre : 32857 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826**

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-050 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 3

Archive associée : AD-A

	N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
1911	3242	Giffard Alfred	Thiouville	B	148	19 sept. 1911	19 sept. 1911
	3243	Bunouvrat André Lapelle	Bréauté	E	160	d°	d°
	3244	David Juste	Hattenville	C	9	20 —	20 —
	3245	Guérillon Jules	Rivière la Baignarde	A	950	d°	d°
	3246	Veillé Le Havre	Graville Ste Honorine	—	—	21 —	21
	3247	Desmarest Léon	Mt Cauvaire	B	258	d°	d°
	3248	Alphonse Caillard	Grand Quevilly	—	—	25 —	25 —
	3249	Perrette Eugène	Sotteville sur Mer	C	125	26 —	26 —
	3250	Bazin Jules fils	St Nicolas de la Taille	A	192	27 —	27 —
	3251	Savoye Ernest	Lanquetot le Malgardé	—	—	28 —	28 —
	3252	Quevard Victor	Longuenesse	B	282	d°	d°
	3253	Bouré Joseph	Lanneroville	C	25	d°	d°
	3254	Bertin Maurice	Esteville	A	16	2 8bre 1911	2 8bre 1911
	3255	Chevalier Albert	St Pierre Bénouville	B	58	d°	d°
	3256	Bocquet Georges	Houdetot	A	89	6 —	6 8bre 1911
	3257	Flauchon Laurent	Bertreimont	A	110	7 —	7 —
	3258	Leroy Henri	Mont Cauvaire	—	—	10 7bre	10 7bre
	3259	Caudron Eugène	Lanquetot à Malgardé	—	41	d°	d°
	3260	Ledentu Albert	Yébleron	D	22	12 —	12 —
	3261	Vve Duclos	Hautot s/ Seine	A	319-330	13 —	13 —
	3262	Butot Alphonse	Anneville Villmesnil	B	152	d°	d°
	3263	de Bray	Ste Croix s/ Buchy	A	92	14 —	14 —
	3264	Hanville Pierre	Houquetot	A	16	d°	d°
	3265	Vve Pesquet née Briquet	Houdetot	A	87	16 —	16 —
	3266	Simon	Mesnil Panneville	B	39	d°	d°
	3267	Joly Adrien	St Clair sur la Mer	A	39, 52	17 —	17 —
	3268	Collos Albert	St Jean de la Neuville	C	61	19 —	19 —
	3269	Lanson	Mont Cauvaire	A	11	20 —	20 —
	3270	Cotin Georges Emile	Veauville-les-Baons	B	122	d°	d°
	3271	Duval Pierre	St Martin aux arbres	A	49	21 —	21 —
	3272	Louvet Charles	Auzouville Auberbosc	A	24	25 —	25 —
	3273	Feray Albert	Envermeu	B	11	31 —	31 —
	3274	Lefebvre Gaston	St Crespin	A	147	d°	d°
	3275	Louis Quesnel	Etoutteville les Baons	B	41	d°	d°
	3276	Courtellen Jean Louis	Quincampoix	D	106	3 9bre 1911	3 9bre 1911
	3277	Robillard Joseph	St Nicolas d'Aliermont	B	157	d°	d°

	N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
	3278	Desprez Léon	Bosc le Hard	D	69	3 9bre 1911	3 9bre 1911
	3279	Thomas	Rocquemont	C	216-149	6 —	6 —
	3280	Canville Eugène	Gruchy	A	314	7 —	7 —
	3281	Quévard Emile	Croquetot s/ Longuenesse	B	282	d°	d°
	3282	Jean Joseph	Lestanville	B	27	d°	d°
	3283	Thiouville le Besne	Thiouville	B	228	d°	d°
	3284	Le Ber Joseph	Envermeu	B	47	d°	d°
	3285	Leguel Cloës	Beaumont	A	113	8 —	8 —
	3286	Cocagne Léon	Estalleville	—	456	d°	d°
	3287	Hemelar Jean	Venestanville	A	42	11 —	11 —
	3288	Pisan Marie	Autigny	B	294	d°	d°
	3289	Accamme	Bacqueville	A	152	13 —	13 —
	3290	Dallery Casimir	St Martin aux Orbes	B	297	14 —	14 —
	3291	Georges Gautier	Clairlle-Motteville	A	2	d°	d°
	3292	Leroy Charles	Belleville en Caux	B	25	15 —	15 —
	3293	Rouet Emile	Bacqueville	D	81	d°	d°
	3294	Simon Auguste	Graimille-Yquainville	—	—	17 9bre	17 9bre Déclaration de mise en exploitation
	3295	Sadot Emile	Beaumont	A	51	d°	d°
	3296	Leclerc Eugène	St Denis le Thibault		—	18 —	18 —
	3297	Boulle	Bourgdun	C	211	d°	d°
	3298	Cauvigny Alphonse	Bouville	F	47	20 —	20 —
	3299	Louis Jean	St Martin aux arbres	A	298	d°	d°
	3300	Jourdain Jules	Ste Foy	D	169	21 —	21 —
	3301	Hinfray François	Envermeu	C	252	d°	d°
	3302	Bauchet Eugène	Malaunay	—	—	22 —	22 —
	3303	Quévard Victor Gaston	Longuenesse	A	147	d°	d°
	3304	Bons	La chapelle s/ Dun	B	30	d°	d°
	3305	Vve Simon Emile	Sotteville s/ mer	F	246	28 —	28 —
	3306	Follet Louis	St Vaast Dieppedalle	B	178	d°	d°
	3307	Bouquet René	Berchigny	C	182	d°	d°
	3308	Poulain Jean	Bacqueville	F	50	30 —	30 —
	3309	Hinfray	St Aubin s/ Scie	B	475	1er 9bre 1911	1er 9bre 1911
	3310	Dubosc Léon	Sourville-les-Tôt	B	287	2 —	2 —
	3311	A. Basin	Barentin	B	78	d°	d°
	3312	Valpart Alfred	St Germain de Ecouis	B	88	4 —	4 —
	3313	Bretteville Florentin	Bréville	B	95	d°	d°

Indice n° : 76063-051

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 90 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Enrichissement du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S21 | Section: A | Parcelle: 51 | || Date: 17/11/1911 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Indice 76063-051 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : **8S21**

Elements extraits

Date du document : **17/11/1911**

Type ouvrage :

Déclarant : **SADOT Emile**

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Cadastre de référence : **Napoléonien**

Référence parcellaire : *Section :* **A** *Parcelle :* **51**

Autre information :

Observations : **Déclaration d'ouverture de carrière // Beaunay // Numéro d'ordre : 3295 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826**

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-051 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 3

Archive associée : AD-A

Nos D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
1911 3242	Giffard Alfred	Thiouville	B	148	19 sept. 1911	19 sept. 1911
3243	Bunouvrat André Lapelle	Bréauté	E	160	d°	d°
3244	David Juste	Hattenville	C	9	20 —	20 —
3245	Guérillon Jules	Rivière la Baignarde	A	950	d°	d°
3246	Veillé Le Havre	Graville Ste Honorine	—	—	21 —	21
3247	Desmarest Léon	Mt Cauvaire	B	258	d°	d°
3248	Alphonse Caillard	Grand Quevilly	—	—	25 —	25 —
3249	Perrette Eugène	Sotteville sur Mer	C	125	26 —	26 —
3250	Bazin Jules fils	St Nicolas de la Taille	A	192	27 —	27 —
3251	Savoye Ernest	Lanquetot le Malgardé	—	—	28 —	28 —
3252	Quevard Victor	Longuerue	B	282	d°	d°
3253	Bouré Joseph	Lammerville	C	25	d°	d°
3254	Bertin Maurice	Esteville	A	16	2 8bre 1911	2 8bre 1911
3255	Chevalier Albert	St Pierre Bénouville	B	58	d°	d°
3256	Bocquet Georges	Houdetot	A	89	6 —	6 8bre 1911
3257	Flauchon Laurent	Bertrimont	A	110	7 —	7 —
3258	Leroy Henri	Mont Cauvaire	—	—	10 7bre	10 7bre
3259	Caudron Eugène	Lanquetot à Malgardé	—	41	d°	d°
3260	Ledentu Albert	Yébleron	D	22	12 —	12 —
3261	Vve Duclos	Hautot s/ Seine	A	319-330	13 —	13 —
3262	Butot Alphonse	Anneville Villmesnil	B	152	d°	d°
3263	de Bray	Ste Croix s/ Buchy	A	92	14 —	14 —
3264	Hauville Pierre	Houquetot	A	16	d°	d°
3265	Vve Pesquet rue Bruquet	Houdetot	A	87	16 —	16 —
3266	Simon	Mesnil Panneville	B	39	d°	d°
3267	Joly Adrien	St Clair sur la Mer	A	31 32	17 —	17 —
3268	Collos Albert	St Jean de la Neuville	C	61	19 —	19 —
3269	Lanson	Mont Cauvaire	A	11	20 —	20 —
3270	Cotin Georges Emile	Veauville-les-Baons	B	122	d°	d°
3271	Duval Pierre	St Martin aux arbres	A	49	21 —	21 —
3272	Lounet Charles	Auzouville Auberbosc	A	24	25 —	25 —
3273	Feray Albert	Envermeu	B	11	31 —	31 —
3274	Lefebvre Gaston	St Crespin	A	147	d°	d°
3275	Louis Quesnel	Tetot les Baons	B	41	d°	d°
3276	Courtellen Jean Louis	Quincampoix	D	106	3 9bre 1911	3 9bre 1911
3277	Robillard Joseph	St Nicolas d'Aliermont	B	157	d°	d°

Nos D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
3278	Desprez Léon	Bosc le Hard	D	69	3 9bre 1911	3 9bre 1911
3279	Thomas	Roquemont	C	216-149	6 —	6 —
3280	Cauville Eugène	Gruchy	A	314	7 —	7 —
3281	Quevard Emile	Croquetot s/ Longuerue	B	282	d°	d°
3282	Jean Joseph	Lestanville	B	27	d°	d°
3283	Thiouville le Besne	Thiouville	B	228	d°	d°
3284	Le Ber Joseph	Envermeu	B	47	d°	d°
3285	Leguel Cloris	Beaumont	A	113	8 —	8 —
3286	Cocagne Léon	Estalleville	—	456	d°	d°
3287	Hemelar Jean	Venestanville	A	42	11 —	11 —
3288	Pisan Marie	Autigny	B	294	d°	d°
3289	Accaumme	Bacqueville	A	152	13 —	13 —
3290	Dallery Casimir	St Martin aux Orbes	B	297	14 —	14 —
3291	Georges Gautier	Clairlle-Motteville	A	2	d°	d°
3292	Leroy Charles	Belleville en Caux	B	25	15 —	15 —
3293	Rouet Emile	Bacqueville	D	81	d°	d°
3294	Simon Auguste	Graimille-Yquainville	—	—	17 9bre	17 9bre Déclaration à mettre dans chaque carrière
3295	Sadot Emile	Beaumont	A	51	d°	d°
3296	Leclerc Eugène	St Denis le Thibault	—	—	18 —	18 —
3297	Boulle	Bourgdun	C	211	d°	d°
3298	Cauvigny Alphonse	Bouville	F	47	20 —	20 —
3299	Louis Jean	St Martin aux arbres	A	298	d°	d°
3300	Jourdain Jules	Ste Foy	D	169	21 —	21 —
3301	Heupray François	Envermeu	C	252	d°	d°
3302	Bauchet Eugène	Malaunay	—	—	22 —	22 —
3303	Quevard Victor Gaston	Longuerue	A	147	d°	d°
3304	Bons	La chapelle s/ Dun	B	30	d°	d°
3305	Vve Simon Emile	Esteville s/ mer	F	246	28 —	28 —
3306	Follet Louis	St Vaast Dieppedalle	B	178	d°	d°
3307	Bouquet René	Berchigny	C	182	d°	d°
3308	Poulain Jean	Bacqueville	F	50	30 —	30 —
3309	Heupray	St Aubin s/ Scie	B	475	1er 9bre 1911	1er 9bre 1911
3310	Dubosc Léon	Sourville-les-Dp	B	287	2 —	2 —
3311	A. Basin	Barentin	B	98	d°	d°
3312	Valpart Alfred	St Germain de Cossarte	B	88	4 —	4 —
3313	Bretteville Florentin	Bréauté	B	95	d°	d°

Indice n° : 76063-052

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report :

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 100 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Modification du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S21 | Section: B | Parcelle: 349 | || Date: 19/12/1911 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Explor-e 2024 : légères modifications des limites de la parcelle suite à calage fin du cadastre napoléonien + exclusion du bâtiment référencé B348

Indice 76063-052 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : **8S21**

Elements extraits

Date du document : **19/12/1911**

Type ouvrage :

Déclarant : **LEGRAS Marcellin**

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Cadastre de référence : **Napoléonien**

Référence parcellaire : *Section :* **B** *Parcelle :* **349**

Autre information :

Observations : **Déclaration d'ouverture de carrière // Beaunay // Numéro d'ordre : 3347 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826**

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-052 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 3

Archive associée : AD-A

19

N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
3.314	Revet, Eugène	Bermanville	E	49	4 décembre 1911	4 décembre 1911
3.315	Aprongnet, Henri	Bosc Bérenger	A	75	d°	d°
3316	Noël, Pierre	St Maclou de Folleville	D	2	5 —	5 —
3317	Lemaître, François	Courville s/ Arques	A	120	d°	d°
3318	Bienaimé, Pierre	La Chaussée	A.	145	d°	d°
3319	Godquin, Octave	St Martin-le-Gaillard	G.	101	6 —	6 —
3320	Leclercq François	Ouville-la-Rivière	A	001	d°	d°
3321	Fernand, Langlois	Augerville	A	176	d°	d°
3322	Lebreton marcel	Manéglise	-	600	7 —	7 —
3323	Delamare, Jules	Omonville	A	13	d°	d°
3324	Roger Raymond	Varneville-Bretteville	C	55-56	8 —	8 —
3325	Fournin, Henri	Masy	-	451	9 —	9
3326	Godard Georges	Aubermesnil Beaumais	B	40	12 —	12 —
3327	Vallée Narcisse	Aubermesnil	B	213	d°	d°
3328	Georges Jean-Baptiste	Yvecrique	C	388	d°	d°
3329	Delamare, Emile	Barquenville	B	488	12 —	12 —
3330	Picard, Sénateur	N.D. d'Aliermont	B	237	d°	d°
3331	Pinchon, Alfred	d°	B	27	d°	d°
3332	Damaume Louis	St Aubin s/ Scie	A	421	d°	d°
3333	Henri Lesens (Canton d'Offranville)	Thil	A	-	d°	d°
[illegible]	[illegible]	[illegible]				
3336	Lecouteux honoré	Varneville Bretteville	A	23	13 —	13 —
3336	Legris, Charles	Ouville-la-Rivière	A	154	d°	d°
3337	Caltot, Joseph	Etainpuis	B	158	d°	d°
3338	Chardavoine Xavier	Ouville la Rivière	A	173	d°	d°
3339	Mouton, Adolphe	Courville-la-Chapelle	-	126	15 —	15 —
3340	Jouteil François	Berneres	A	195	16 —	16 —
3341	Quetard, Victor	Criquetot sur Longueville	B	101	d°	d°
3342	Ferrey Louis	Grémonville	C	106	d°	d°
3343	Lesage Auguste	Selles s/ Scie	A	167	d°	d°
3344	Capet	Touchemonde	B	60	d°	d°
3345	Vasseur Léon	Etainpuis	F	20	18 —	18 —
3346	Osmont Edouard	Cressy	A	300	19 —	19 —
3347	Lepas Marcellin	Beaumay	B	349	d°	d°
3348	Lebourg François	Aubermesnil	C	6	20 —	20 —
3349	Huchet	Bréauté	A	16	d°	d°

N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
3.350	Samson Joseph	Fontaine-le-Bourg	D	58	21 déc. 1911	21 déc. 1911
3.351	Ourcel Cloris	Gommetot	C	30	22 —	22 —
3352	Grandserre, Benoit	Bénouville	C	61	d°	d°
3353	Capelle	Bréauté	—	169	d°	d°
3354	Raulin Honoré	Auppegard	A	56	d°	d°
3.355	Vve Brayé,	Bosc le hard	—	—	23 —	23 —
3.356	Vendy Henri	d°	D	10	d°	d°
3357	Philippe Albert	d°	B	16 B	d°	d°
3358	Capelle Robert fils	Ronville	A	95	d°	d°
3359	Rivière de saint amand	Grémonville	A	129		
3360						

Indice n° : 76063-053

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 90 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Enrichissement du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: A | Parcelle: 170 | || Date: 24/01/1912 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Indice 76063-053 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : 8S198

Elements extraits

Date du document : 24/01/1912

Type ouvrage :

Déclarant : GUITTON Raymond

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Cadastre de référence : Napoléonien

Référence parcellaire : *Section :* A *Parcelle :* 170

Autre information :

Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Beaunay // Numéro d'ordre : 3432 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
3395	Motais Aimédée	Estouteville-Coalles	C	12	13 janvier 1912	13 janvier 1912
3396	Goudon Ernest	St Vaast du Val	B	49	16 —	15 —
3397	Lemeur, Gérasime	St Jacques d'Aliermont	C	84	d°	d°
3398	Lehoux Léonard	Auppegard	B	2	d°	d°
3399	Doulcerf	Chapelle sur Dun	A	550	d°	d°
3400	Pigeois Emile	Sierville	D	35	d°	d°
3401	Camet, Léon, Marie	Butot	—	43	d°	d°
3402	Fouquet gaston	St Jean de Bellerille	C	20	d°	d°
3403	Cardon, Adrien	Bermesnil-le-grand	A	1491	d°	d°
3404	Vacandare, Emile	Penly	A	487	16 —	16 —
3405	Picard Edmond	Sainte St Just	A	18	d°	d°
3406	Gaguerel Emile	Ville Mauneville	B	46B	d°	d°
3407	Bery Augustin	Bosc le Hard	B	102	d°	d°
3408	Vve Lehoux Léonard	Auppegard	B	5	d°	d°
3409	Dubois	Canehan	C	92	d°	d°
3410	Benoit Larchevesque	Angiens	C	107	d°	d°
3411	Morel Jules	Blainville Crevon	—	—	d°	d°
3412	Vve David-Marescot	Calles aly	A	297	d°	d°
3413	P. Heureux	Greneville	B	10	17 —	17 —
3414	Duval Charles	Viville	A	178	d°	d°
3415	Leclerc, Eugène	St Denis le Thibouult	—	79	19 —	19 —
3416	Colombel Adolphe	Gonzeville	A	9	d°	d°
3417	Lefebvre Joseph	Omonville	A	8	d°	d°
3418	Clatot Augustin	Criquetot sur Longuet	A	173B	d°	d°
3419	Aublé Henri	d°	A	123	d°	d°
3420	David Gustave	Vve Marguerite et Fauville	A	5	d°	d°
3421	Lehoux Alfred	Auppegard	C	1	20 —	20 —
3422	Hendier Jean	Allouville-Bellefosse	C	14	d°	d°
3423	Duzardin, Romain	Criel	B	82	d°	d°
3424	Vve Arson	Croix-Mare	B	348	d°	d°
3425	Vve Thomassin	Ouville la Rivière	A	24	22 d°	22 —
3426	Mauneville	Grugny	A	214	d°	d°
3427	Mouchard, Jean Donat	Bosc Bordel	D	28	d°	d°
3428	David Paul	St Laurent en Caux	C	142	24 —	24 —
3429	Lepicard	Criquetot sur Ouville	B	172	d°	d°
3430	Huret Henri	Hengleville sur Scie	A	123	d°	d°

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
3431	Louis Masurier	Ourville Campoix	D	131	24 janvier 1912	24 janvier 1912
3432	Quetton Raymond	Beaumay	A	170	d°	d°
3433	Folle Modeste	Bosc Roger et Bucky	C	44	d°	d°
3434	Vote	Valliquerville	D	76	d°	d°
3435	Souillard Eugène	Val Mauneville	B	59	29 —	29 —
3436	Lecuyer Eugène	Estelles	A	146	29 —	29 —
3437	Cazel gaston	Offranville	B	46	d°	d°
3438	Leroux Paul	d°	C C	1197 3715	d°	d°
3439	Cazel Jules	Bosc le Hard	B	162	d°	d°
3440	Desprez Leon	d°	D	69	d°	d°
3441	Durand Albert	Ste Marie de Cheuge	C	50	d°	d°
3442	Dumal, Augustin	d°	B	51	d°	d°
3443	Dutot Lucas	Fongueusemare	E	19	d°	d°
3444	Vve Lemercier	Auppegard	B	6,7	d°	d°
3445	Gonguel Henri	Bosc Bérenger	A	77	31 d°	31 d°
3446	Mallet Abel	Sainte Geneviève	C	105	30 —	30 —
3447	Canay Maurice	Ste Marguerite et Fauville	A	99	d°	d°
3448	Leplay	Beuzeville	—	—	d°	d°
3449	Lengville Léonard	Quiquetteville	A	1	d°	8
3450	Carpentier Louis	Notre Dame du Parc	—	42	d°	d°
3451	Bataille Alfred	Muffay	A	466	d°	d°
3452	Cordier Prétextat	Ste Marie	C	20	d°	d°
3453	Viandier Leon	Grigneuseville	A	81	d°	d°
3454	Marc, alexandre	Granville le Raguefort	B	22	d°	d°
3454	Schneider et Cie Wagner, Michel Schmitt	Sandouville	—	—	2 février	2 février
3455	Vve Georges, J. B.	Yvecrique	C	388	d°	d°
3456	Legris	Longueville	—	2	d°	d°
3457	Pigné Arthur	Grigneuseville	B	149	d°	d°
3458	Buron Epiphane	d°	D	89	d°	d°
3459	Lebreton	Ste Aubin Celloville	—	—	3 —	3 —
3460	Letournel Juste	Offranville	B	144	d°	d°
3461	Mabire Auguste	Ste Martin d'Omonville	—	225	7 —	7 —
3462	Lemonnier Marcel	Quincampoix	A	382	d°	d°
3463	Dujardin Augustin	Bosc Mesnil	B	154	d°	d°
3464	Sauge, Adrien	Mesnil Panneville	B	32	d°	d°
3465	d°	d°	A	254B	d°	d°

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-053 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 3

Archive associée : AD-A

Indice n° : 76063-054

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : **100 m**

Source : **Atlas BRGM 2012 - ME**

Source(s) de l'information

Modification du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: A | Parcelle: 89 | || Date: 13/12/1912 |
Récentes || Réf.: Rapport 1508058 |
Récentes || Auteur: Alise | Réf.: Rapport 1508058_complement | | Date: 11/2015 |
Récentes || Auteur: DDTM | Réf.: Courrier | | Date: 15/03/2016 |
Récentes || Auteur: Mairie | Réf.: Courrier / relevé de décision | | Date: 18/04/2006 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Explor-e 2024 : léger recalage des limites de la parcelle napoléonienne

Périmètre de sécurité aménagé suite à investigations

Indice 76063-054 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : 8S198

Elements extraits

Date du document : 13/12/1912

Type ouvrage :

Déclarant : NEVEU Jules

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Cadastre de référence : Napoléonien

Référence parcellaire : *Section :* A *Parcelle :* 89

Autre information :

Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Sainte-Geneviève // Numéro d'ordre : 3663 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

Indice 76063-054 / Détail document d'archives récentes

Origine du document

Auteur : Alise

Référence : Rapport 1508058

Date : 20/08/2015

Informations extraites

Rapport de synthèse / Investigation par forages - indices de cavité souterraine n°38, n°49 et n°54 // Réalisation de forages destructifs entre un projet de construction et 3 indices de cavités souterraines, afin de vérifier s'il y a prolongement ou pas de ces galeries provenant de ces derniers // Conclusion : absence de vide et d'anomalie sur les hforages n°1 à 8 et 10. Cependant le forage n°9 comporte une anomalie de compacité sur quasiment toute la hauteur // Propositions : modification du périmètre de sécurité en arrière des forages sains réalisés + réalisation de forages de contrôle encadrant le forage n°9.

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Autre information :

Elements de dimensionnement

Plan d'extension : *Echelle :*

Remarques

Indice 76063-054 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	*Auteur :*	**Alise**
	Référence :	**Rapport 1508058_complement**
	Date :	**11/2015**
Informations extraites	**Rapport de synthèse / Investigation par forages - indices de cavité souterraine n°38, n°49 et n°54 // Réalisation de sondages destructifs complementaires en arrière de SD09 afin de vérifier s'il y a prolongement ou d'éventuelles galeries dans la zone de ce sondage ayant présenté une anomalie // Conclusion : absence de vide et anomalie sur les forages en herse n°13 à 16 // Proposition : modification du périmètre de sécurité en arrière des forages sains réalisés**	
Elements de localisation	*Plan de localisation :*	*Echelle :*
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	*Plan d'extension :*	*Echelle :*
Remarques		

Indice 76063-054 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	*Auteur :*	**DDTM**
	Référence :	**Courrier**
	Date :	**15/03/2016**
Informations extraites	**… Protocole d'étude conforme… Au vu des conclusions du géologue, l'anomalie mise en évidence ne s'étend pas vers le projet. Un nouvel indice peut être créé au droit de cette aomalie.**	
Elements de localisation	*Plan de localisation :*	*Echelle :*
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	*Plan d'extension :*	*Echelle :*
Remarques		

Indice 76063-054 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	*Auteur :*	**Mairie**
	Référence :	**Courrier / relevé de décision**
	Date :	**18/04/2006**
Informations extraites	**Validation des conclusions des études Alise et adaptation du RICS en conséquence**	
Elements de localisation	*Plan de localisation :*	*Echelle :*
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	*Plan d'extension :*	*Echelle :*
Remarques		

N° d'ordre	NOM ET PRÉNOMS du déclarant.	COMMUNE ou a lieu l'exploitation de la carrière.	Section cadastrale.	Numéros du cadastre.	Date de la communication à la Préfecture.	Date de la communication au service des Mines.
3610	Bouchon Napoléon	Mesnil Durdent	A	163	7 nov. 1912	6 novembre 1912
3611	Chatot Augustin	Criquetot s/ Longueville	A	185	- d°	6 9bre 1912
3612	Vve Guesnet née Bouger	Froberville	unique	159	- d°	14 —
3613	Bertin Henri	Bosquemont	A	305	5 —	11 nov. 1912
3614	A. Lucas	Gonfreville Caillot	A	298	11 9bre 1912	12 —
3615	Mme Lebortoller née Jeanne Vatain	Ferrières	C	85	11 —	12 —
3616	Marron	St Arnoult	A	324-330	11 —	12 —
3617	Mahieu Eugène	Bourg dun	C	344	12 —	13 —
3618	Bellard	St Pierre Lavis	B	14	12 —	12 —
3619	Blacquement Ernestine	Bermonville	C	12	12 —	12 —
3620	Commune Jules fils	Amonville-Villeneuve	A	149	12 —	12 —
3621	Beauparay Léon	Vattetot sous Beaumont	B	140	13 —	14 —
3622	Montier Henri	Le Bourg en Caux	A	269	15 —	19 —
3623	Lecittard Louis	La Trenaye	C	42	16 —	19 —
3624	Allemme Denis	Pierpont-Ville	A	152	16 —	19 —
3625	Caron Aimé	Bermonville-le-grand	B	1267	18 —	19 —
3626	Bouteiller Alphonse	Valliquerville	C	47	18 —	19 —
3627	Mlle Prout	Fongueville s/ mer	F	46	19 —	20 —
3628	Renaud Marie	Normanville-les-Baons	B	58	21 —	23 —
3629	Leclerc Henri	Sainte s/ Longueville	A	20	21 —	23 —
3630	Crampon, Philippe	Motteville	B	175	27 —	28 —
3631	Commune de Philbert	Haut Epinay	A	386	27 —	28 —
3632	Lavenu Frédéric	St Denis d'Aclon	A	175	27 —	28 —
3633	Lavenu Frédéric	Auzebosville	A	43	27 —	28 —
3634	Lavenu Frédéric	Sommerville	B	31	27 —	28 —
3635	Deullot Louis	Aubermesnil Beaumais	A	287	27 —	29 —
3636	Simon	Manil Paumerville	D	307	27 —	28 —
3637	Lainey	Montcarmaire	B	4	27 —	28 —
3638	Colliard, Désiré	Tourville s/ Arques	A	267	27 —	28 —
3639	Verdière, Eugène	Canteleu Bd de fer	C	230	27 —	28 —
3640	Dreville, Léon	d°	A	7	27 —	28 —
3641	Lesueur, Henri	Manéglise	B	209	29 —	30 —
3642	Le duc	La Chaussée	B	158	30 —	3 déc. 1912
3643	Le comte	Varneville-Bretteville	A	93	30 —	d°
3644	Godard Marcel	Raffetot	B	38	30 —	d°
3645	Caron Armand	Normanville s/ Arques	A	83	2 X 9bre 12	d°

N° d'ordre	NOM ET PRÉNOMS du déclarant.	COMMUNE ou a lieu l'exploitation de la carrière.	Section cadastrale.	Numéros du cadastre.	Date de la communication à la Préfecture.	Date de la communication au service des Mines.
3646	Delamare, Jules	Varneville - Bretteville	B	57 bis	5 X 9bre 12	5 X 9bre 12
3647	Thomas, Ernest	St Martin d'Ironville	E	98	d°	5 X 9bre 12
3648	Mercier, Louis	La Pointe du Monde	A	106	5 X 9bre 1912	6 X 9bre 12
3649	Lefebvre Louis	Auzebosville Caux	F	137-140-141	d°	5 X 9bre 12
3650	Bouzard Paul	Longueville-en-Caux	B	6	d°	5 X 9bre 12
3651	Duprenois Edmond	Heuzeville-Sommeville	A	8	4 —	4 —
3652	Lesueur Lucien	Fréville	C	187	4 —	18 X 9bre
3653	Soutreleau, Ferdinand	Bois Himont	C	64	4 —	6 —
3654	Delamare	La Chaussée	A	237	6 —	6 —
3655	Capé, Léon	Auzebosville	A	2	6 —	6 —
3656	Petit, Jules,	Montreuil-en-Caux	B	127-126-128-129-130-131-132	9 —	11 —
3657	Boullen	St Denis d'Aclon	A	251	9 —	11 —
3658	Leclerc François	Danville-la-Rivière	A	46	11 —	12 —
3659	Leclerc François	Danville à Rivière	A	45	11 —	12 —
3660	Vicent Hilaire	St Maclou de Folleville	C	30	11 —	12 —
3661	Boullen Albert	St Nicolas	A	47	12 —	13 —
3662	Lagnel Eugène	Grigneuseville	C	153	12 —	13 —
3663	Neveu Jules	Ste Geneviève	A	89	12 —	13 —
3664	Leborgne Gustave	Auquemesnil	A	324	12 —	3 —
3665	Romo François	Berville-en-Caux	A	268	12 —	13 —
3666	Beaurain Hippolyte	Neuville Lodeng	A	98	13 —	23 —
3667	Collière Marcel	Tôtes Ricus	A	169	13 —	14 —
3668	Deullot Louis	Auberménil Beaumais	A	230	13 —	14 —
3669	Lévêque Henri	Grainville-s-mer	C	255	14 —	16 —
3670	Noël Ernest	Blanqueville	B	154	16 —	17 —
3671	Rousselin Armand	Bacqueville	A	121	17 —	19 X 9bre 12
3672	Lheureux Louis	Limeray	B	283	18 —	19 —
3673	Bosquet Pierre	Archigny	C	64	18 —	19 —
3674	Bazelle Léopold	Ermenville	A	252	18 —	19 —
3675	Deschamps, Charles,	St Nicolas	C	45	86	86
3676	Meurisse, Désiré	Tôtes	A	7	19 —	19 —
3677	Leroy Célestin	Saint Aubin	A	19	20	20 —
3678	Capron Gustave	Auzebosville	C	237	20	20 —
3679	Cann Eugène	Longs	B	194	21 —	23 —
3680	Fermont Eugène	Ermenville	A	247-253-249	23 —	24 —
3681	d°	d°	A	95-74-77-139 bis	23 —	24 —

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-054 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 4 / 64

Archive associée : AD-A

Gestion d'indices de cavités souterraines

Investigation par forages
Indices de cavité souterraine n°38, n°49 et n°54

PROPRIETE QUESNEL
Commune : Beauval-en-Caux (76)

RAPPORT DE SYNTHESE

Aff. : ALI/FOR/QUESNEL/BEAUVAL EN CAUX/1508058

« Reproduction interdite sans accord d'ALISE.
En tout état de cause, cette reproduction ne pourra être qu'intégrale. »

102 RUE DU BOIS TISON
76160 SAINT-JACQUES-SUR-DARNETAL
TEL : 02 35 61 30 19
FAX : 02 35 66 30 47
www.alise-environnement.fr

102 RUE DU BOIS TISON

76160 SAINT-JACQUES-SUR-DARNETAL

TEL : 02 35 61 30 19

FAX : 02 35 66 30 47

www.alise-environnement.fr

SOMMAIRE

1 - PREAMBULE DE L'ETUDE 1
1.1 - CONTEXTE 1
1.2 - LE CONTEXTE DES MARNIERES 1
1.3 - OBJECTIFS 3

2 - SITUATION GEOGRAPHIQUE 4

3 - CARACTÉRISTIQUES GÉOLOGIQUES ET HYDROGÉOLOGIQUES 7
3.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES 7
3.2 - CARACTERISTIQUES HYDROGEOLOGIQUES 8
3.3 - ALEA LIE AUX REMONTEES DE NAPPE 9

4 - RESULTATS DES INVESTIGATIONS 10

5 - PRESENTATION DES RESULTATS 12
5.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES 12
5.2 - HYDROGEOLOGIE 13
5.3 - RESULTATS DES SONDAGES DESTRUCTIFS 14

6 - CONCLUSION & RECOMMANDATIONS 16

7 - FICHE SYNTHETIQUE 18

8 - ANNEXE : COUPES DES SONDAGES REALISES 19

LISTE DES FIGURES

FIGURES

Figure 1 : Coupe géologique schématique montrant une exploitation souterraine de matériaux et une « bétoire » 2
Figure 2 : Localisation du site d'étude 4
Figure 3 : Plan de localisation des indices 5
Figure 4 : Périmètre de sécurité avant investigation par forages 6
Figure 5 : Extrait issu de la carte géologique 7
Figure 6 : Extrait issu de l'Atlas hydrogéologique de Seine-Maritime 8
Figure 7 : Carte du risque de remontée de nappe 9
Figure 8 : Implantation schématique des forages 11
Figure 9 : Périmètre de sécurité modifié après travaux 17

1 - PREAMBULE DE L'ETUDE

1.1 - CONTEXTE

Le Bureau d'Etudes ALISE Environnement a été missionné par M. QUESNEL afin de l'assister à s'affranchir de plusieurs périmètres de sécurité liés à la présence d'indices de cavité souterraine qui impactent un projet de construction. Il s'agit des indices n°54, 38 et 49. Précisons que l'indice n°3 ayant fait l'objet d'une étude préalable, il n'impacte plus le projet (voir affaire ALISE ALI/DECAP/QUESNEL/BEAUVALENCAUX/ 1508058).

1.2 - LE CONTEXTE DES MARNIERES

Comme la plupart des communes situées sur les plateaux crayeux normands, la commune de Beauval-en-Caux est concernée par la problématique des cavités souterraines. Celles-ci se rencontrent dans la formation crayeuse constituant la base du plateau. Elles peuvent être d'origine naturelle ou anthropique (voir Figure 1).

Les cavités naturelles sont formées par l'action de l'eau circulant dans les fissures de la craie. Cette eau chargée en acide carbonique dissout le calcaire et agrandit les fissures jusqu'à former de véritables cavités pouvant communiquer entre elles et constituer un réseau karstique. Ces cavités, de tailles et de formes très diverses, se situent en général dans la partie active du réseau karstique c'est à dire dans la nappe phréatique.

Au-dessus de la nappe, le réseau karstique n'est à priori plus actif, les cavités naturelles étant toutes plus ou moins remplies de matériaux divers (argile, sable, silex, limon) provenant de l'infiltration des eaux de surface à travers les terrains superficiels recouvrant la craie. Ces eaux de surface cheminent préférentiellement par l'intermédiaire de poches de sable disséminées dans la formation argileuse, après avoir été récupérées en surface par des points d'infiltration : effondrements ou affaissements, localement appelés bétoires. A chaque période de précipitations, les

remplissages des conduits karstiques fossiles sont remis en mouvement par l'apport de nouveaux matériaux provenant de la surface. Les bétoires sont alors fonctionnelles mais de nouveaux matériaux comblent les vides au fur et à mesure.

Les cavités artificielles ont été creusées par l'homme, principalement afin d'utiliser la craie pour l'amendement des champs. L'appellation locale de la craie (marne) explique le nom donné aux exploitations : les marnières. Celles-ci ont été ouvertes en majorité aux XVIIIème et XIXème siècles.

Sur le plateau, on accède à la marnière par un puits d'accès vertical, creusé manuellement. Ce puits traverse les formations superficielles et une certaine épaisseur de craie, afin d'assurer la solidité du toit de l'exploitation. A partir du puits, des chambres sont creusées, prenant des formes et des tailles diverses suivant les terrains rencontrés et le mode de travail de l'exploitant. D'autres matériaux tels que l'argile, le silex, voire parfois le sable, étaient également extraits en souterrain.

L'évolution dans le temps de ces cavités souterraines peut être à l'origine de désordres de surface, pouvant remettre en cause la stabilité d'infrastructures et de bâtiments et ainsi mettre en danger des vies. Les effondrements et affaissements de tailles diverses survenant périodiquement (en général après de fortes pluies), sont les manifestations visibles de ces cavités.

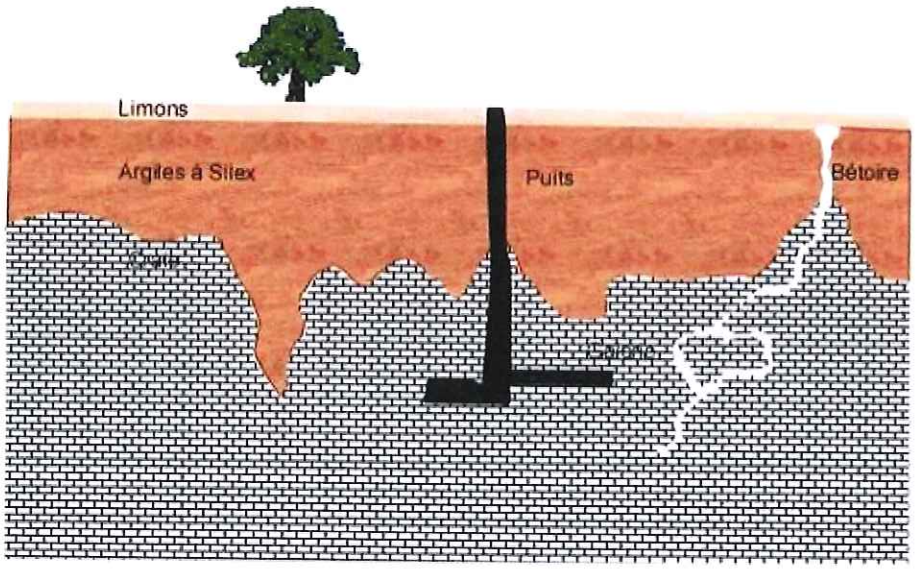


Figure 1 : Coupe géologique schématique montrant une exploitation souterraine de matériaux et une « bétoire »

1.3 - OBJECTIFS

10 forages ont été réalisés entre les indices et le projet de construction, principalement sur les faces est et sud du futur bâtiment.

Ces forages ont été implantés en « herse » tous les **3m**. La foration a été effectuée au **tricône** (tête de forage) de **89mm** de diamètre pour **une profondeur de 15 mètres à partir du toit de la craie** (normes de l'Etat).

Cette investigation a pour objectif de vérifier si le projet de construction de Mr QUESNEL est impacté par la présence d'une cavité souterraine. Les forages permettront de modifier ou non le périmètre de sécurité de la cavité en fonction des résultats obtenus.

2 - SITUATION GEOGRAPHIQUE

La commune de Beauval-en-Caux se situe en Seine-Maritime, sur le plateau crayeux (cf. Figure 2 ci-dessous).

Le plan de localisation de l'indice est présenté à la Figure 3 et son périmètre de sécurité sur la Figure 4.

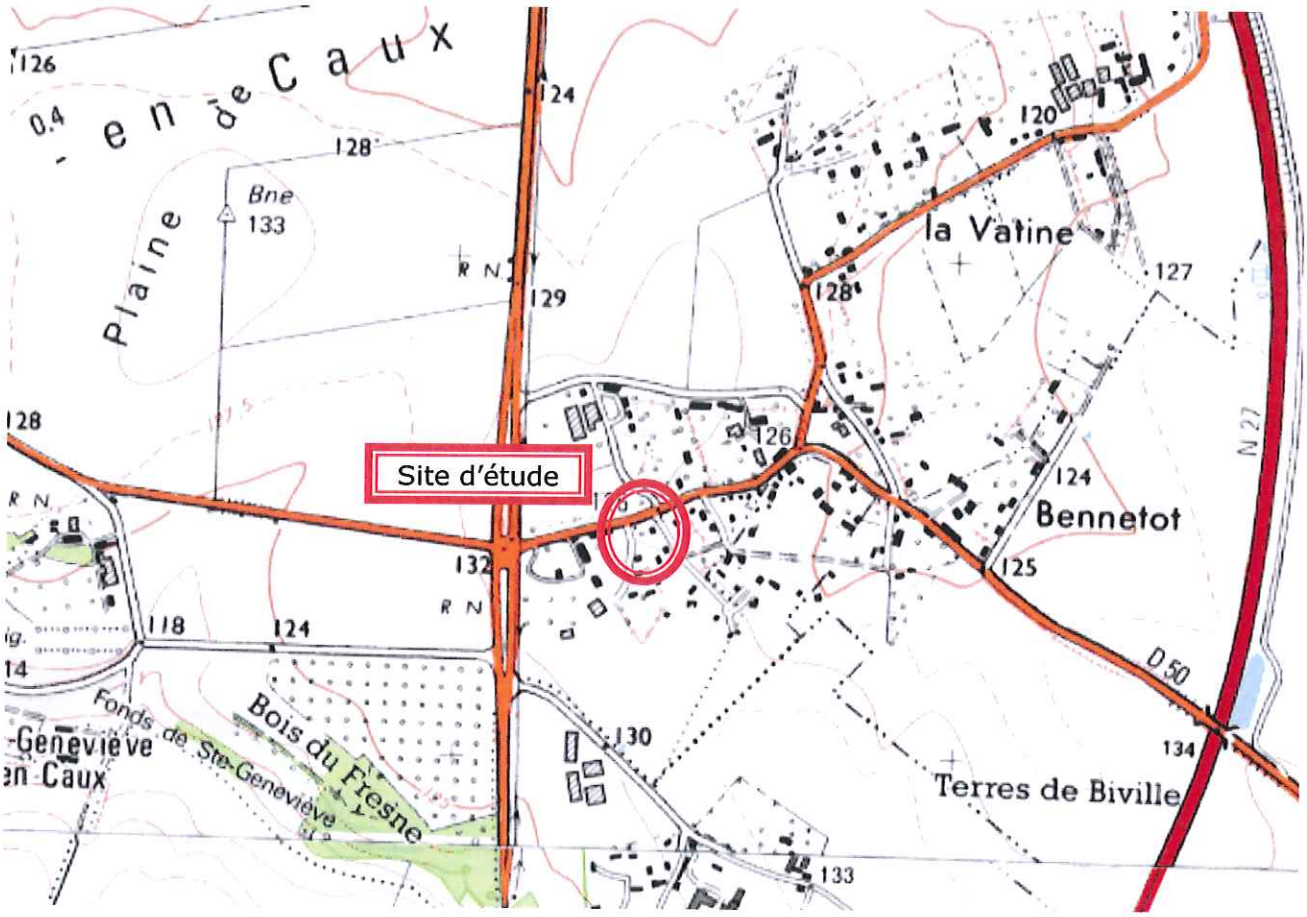


Figure 2 : Localisation du site d'étude

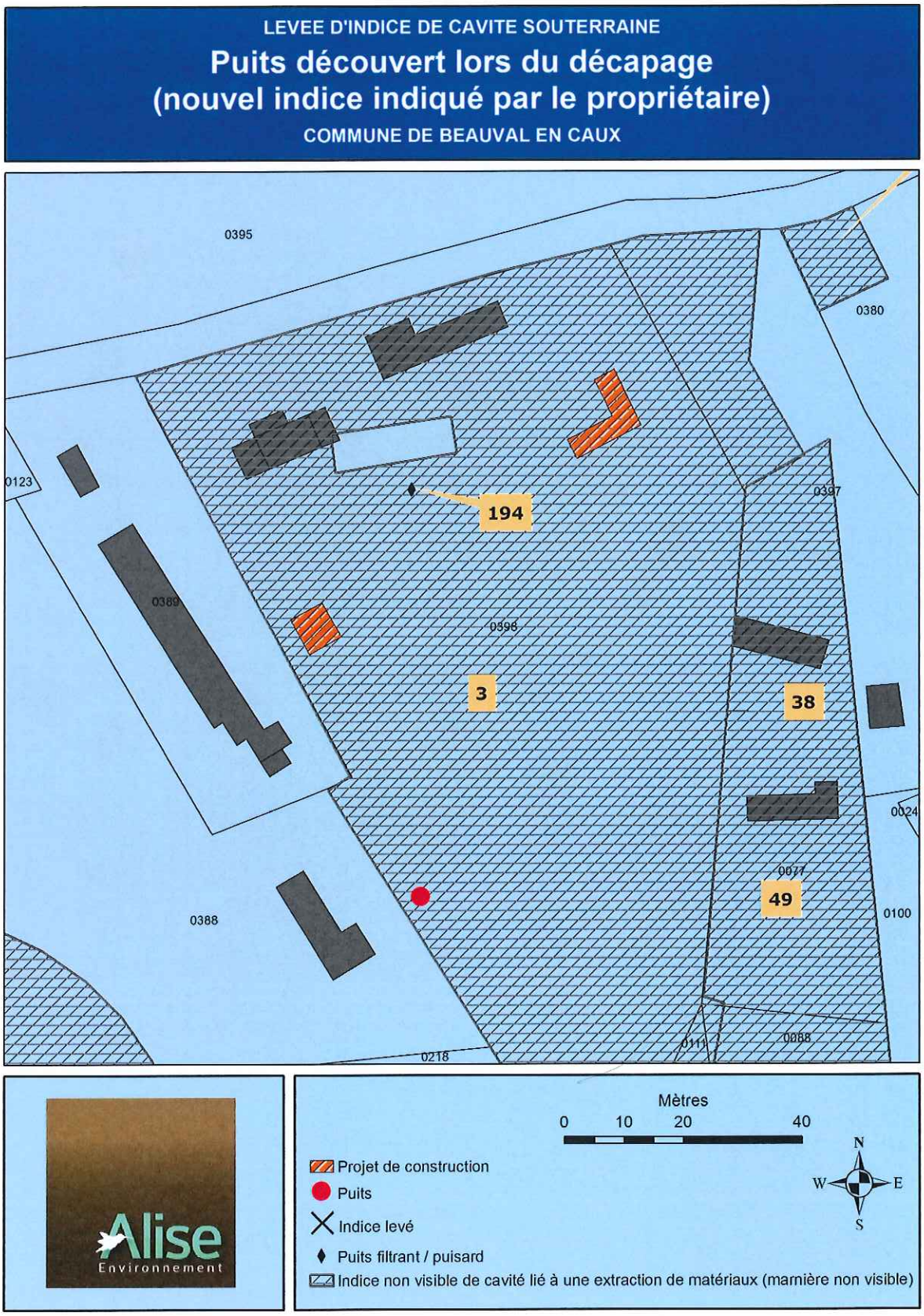


Figure 3 : Plan de localisation des indices

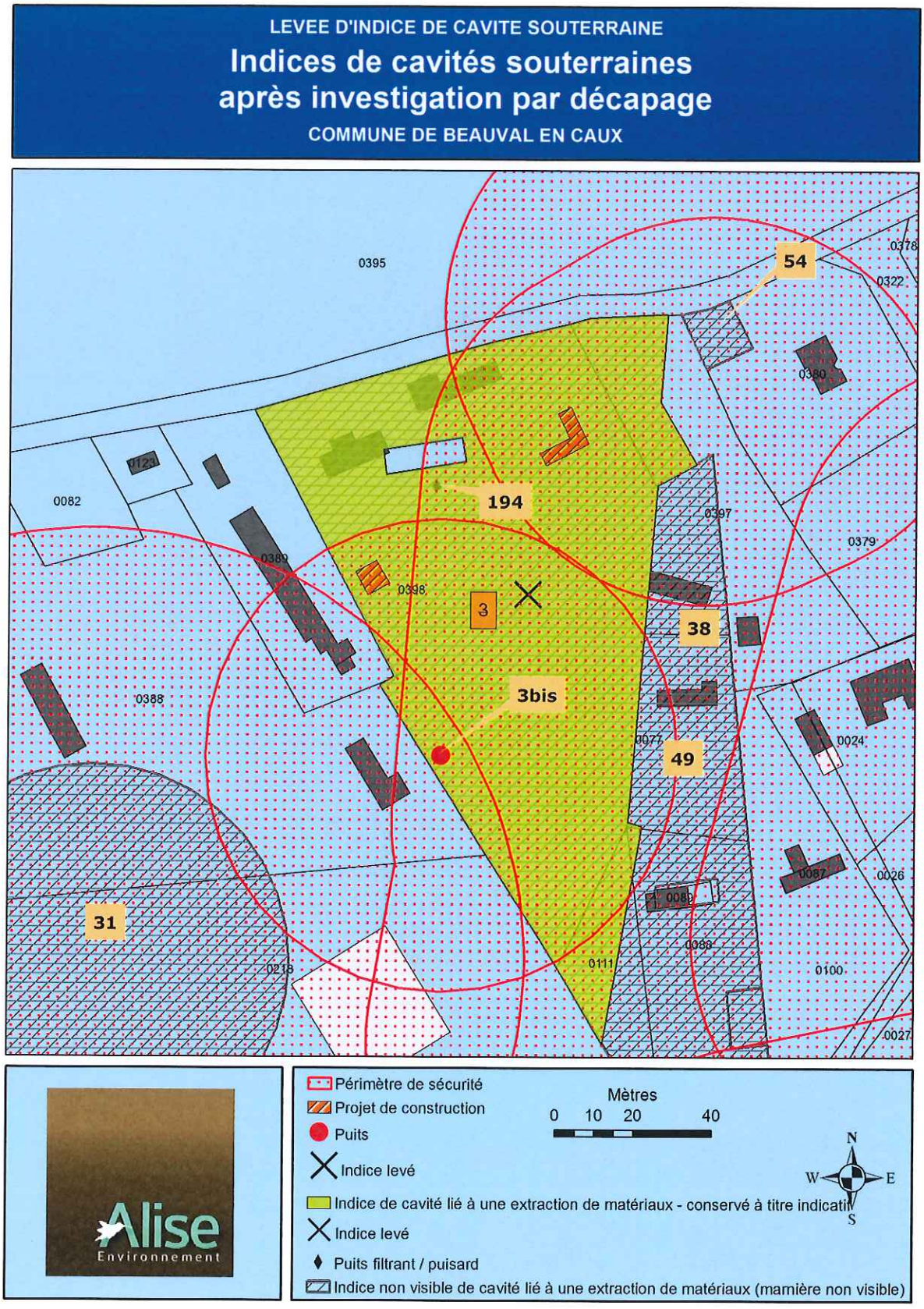


Figure 4 : Périmètre de sécurité avant investigation par forages

3 - CARACTÉRISTIQUES GÉOLOGIQUES ET HYDROGÉOLOGIQUES

3.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES

La commune de Beauval-en-Caux est localisée sur le plateau crayeux, composante du bassin parisien. A la lecture de la carte géologique, les formations géologiques se trouvant sur cette commune depuis la profondeur vers la surface sont les suivantes :

- des craies du Crétacé Supérieur (C) ;
- des formations à silex : Argile à silex (RS) ;
- des limons (LP) - dont l'épaisseur varie de quelques décimètres à plusieurs mètres ;
- des colluvions de plateaux (CLP) ;
- des alluvions anciennes et actuelles (Fy et Fz).

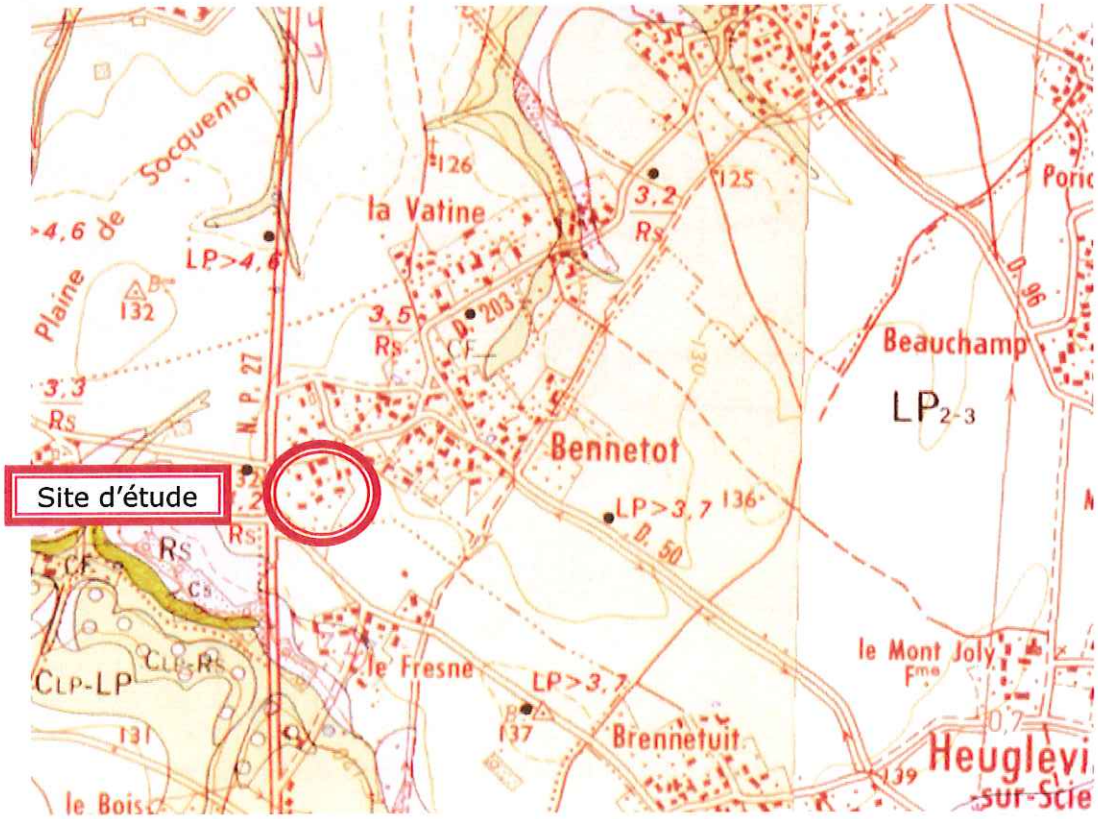


Figure 5 : Extrait issu de la carte géologique
(Source : Carte géologique n°58 au 1/50.000 - BRGM)

3.2 - CARACTERISTIQUES HYDROGEOLOGIQUES

Compte tenu de la suite lithologique décrite ci-dessus, il peut exister :

- Une nappe perchée au sein des limons (nappe parasite de stagnation),
- Une nappe en écoulement de versant dans les formations colluvionnées,
- Des circulations d'eau erratiques à la faveur de passées sableuses dans les formations résiduelles à silex.

Par ailleurs, précisons que la craie en présence est le berceau de la principale nappe de la région. L'aquifère en question est une formation fissurée et karstifiée. Le réseau de fracturation de la craie est connu pour être plus dense dans les thalwegs et en bordure de plateau. Cette fracturation conditionne la perméabilité.

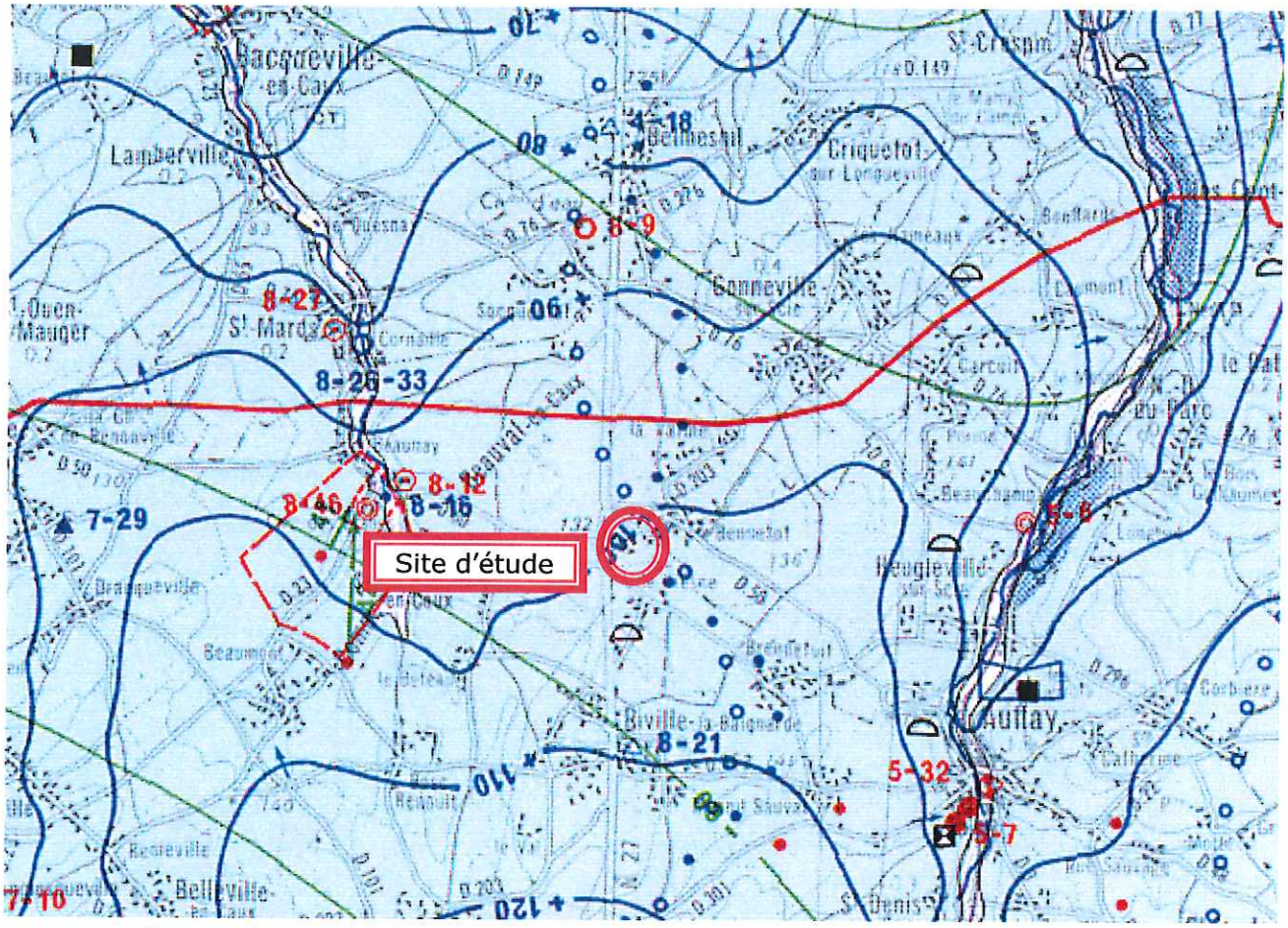


Figure 6 : Extrait issu de l'Atlas hydrogéologique de Seine-Maritime

L'atlas hydrogéologique indique que l'altimétrie de la nappe de la craie est proche de +100m NGF, soit à près de 25 m sous le niveau du site d'étude.

3.3 - ALEA LIE AUX REMONTEES DE NAPPE

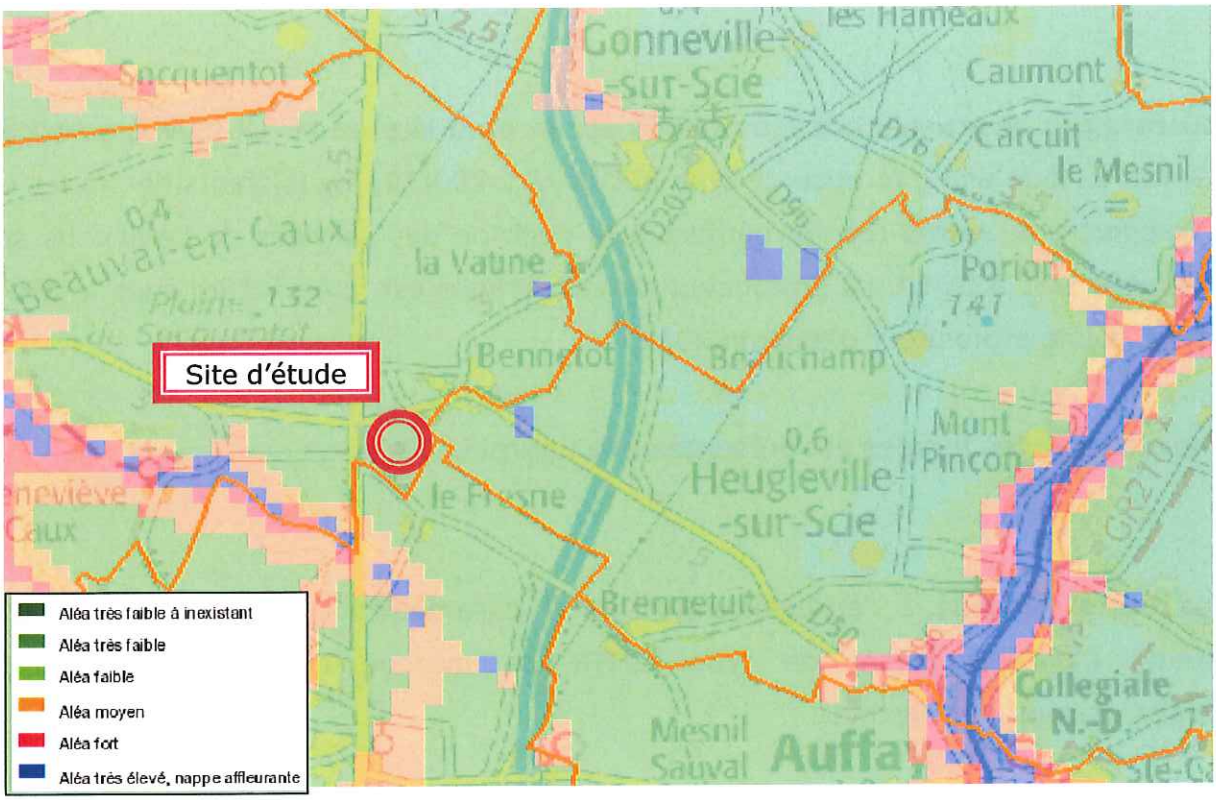


Figure 7 : Carte du risque de remontée de nappe

Un portail internet (www.inondationsnappes.fr) renseigne sur la sensibilité au phénomène de remontées de nappes (crues, inondations, ruissellements...).

Dans ce contexte, la parcelle concernée est répertoriée en zone d'**aléa faible**.

4 - RESULTATS DES INVESTIGATIONS

- 10 forages destructifs ont été réalisés sur la propriété de Mr QUESNEL au tricône Ø89 mm à l'aide d'une foreuse de type SEDIDRILL 250/70, équidistants de 3m les uns par rapport aux autres (conformément à la doctrine des services de l'état). Ils sont numérotés SD1 à SD10. La profondeur de ces forages est fixée à 15m sous le toit de la craie, à une profondeur d'environ 25m.

L'implantation des forages est présentée à la figure 8.

Nous avons procédé à l'enregistrement de 4 paramètres de forage à l'aide d'un système d'enregistrement de type LUTIN de marque LUTZ. Les paramètres enregistrés sont les suivants :

- Vitesse d'avancement (en m/h),
- Pression de poussée (en bar),
- Couple de rotation (en bar),
- Pression d'injection (en bar),
- Pression de retenue (en bar).

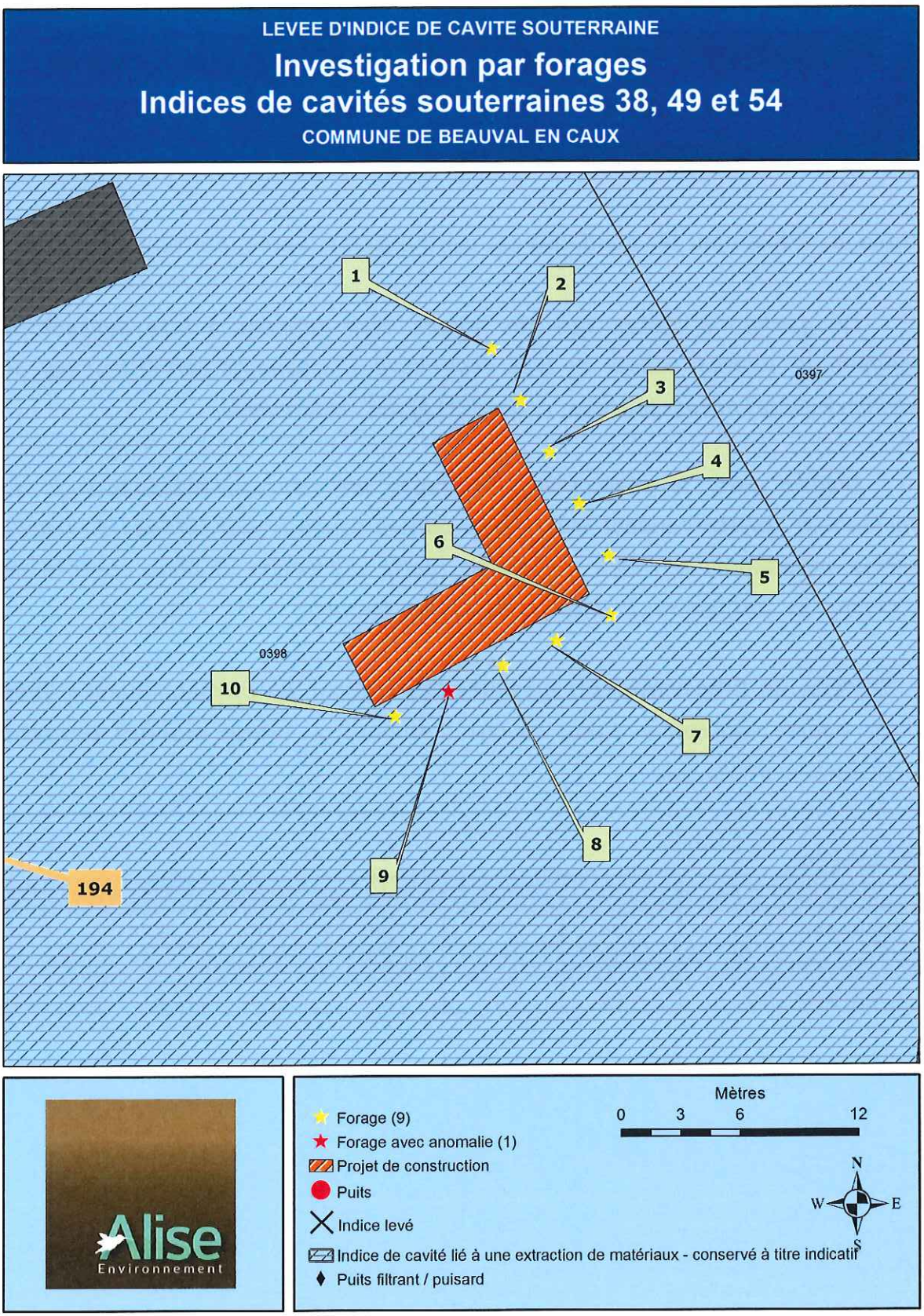


Figure 8 : Implantation schématique des forages

5 - PRESENTATION DES RESULTATS

5.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES

La lithologie révélée par les sondages est synthétisée ci-après, par type de formation.

On gardera à l'esprit que ces coupes sont données à titre indicatif, la méthode de foration utilisée de type destructive à la boue ne permettant pas de définir des profondeurs précises, ni des lithologies rigoureuses.

D'autre part, la réalisation de forages en contexte d'anomalie et du substratum crayeux rendent encore plus difficile l'analyse des cuttings du fait de pertes importantes de fluide de forage (perte d'injection et donc absence de remontée de cuttings sur la majeure partie des forages).

- En tête, un **limon marron à radicelles** (couche 0) correspondant à l'horizon de « terre végétale ». Cette couche surmonte un **limon marron (couche 1)** reconnu comme suit :

Couche 1 : Limon

Sondages	SD1	SD2	SD3	SD4	SD5	SD6
Épaisseurs (m)	5,80	7,00	5,90	6,00	5,20	6,10
Sondages	**SD7**	**SD8**	**SD9**	**SD10**		
Épaisseurs (m)	6,00	6,00	5,00	4,80		

- puis, une **argile rougeâtre à silex** observée jusqu'aux profondeurs suivantes :

Couche 2 : Argile

Sondages	SD1	SD2	SD3	SD4	SD5	SD6
Profondeur du toit (m)	5,80	7,00	5,90	6,00	5,20	6,10
Profondeur du mur (m)	8,00	10,90	9,20	9,00	8,20	8,50
Epaisseur (m)	2,20	3,90	3,30	3,00	3,00	2,40
Sondages	**SD7**	**SD8**	**SD9**	**SD10**		
Profondeur du toit (m)	6,00	6,00	5,00	4,80		
Profondeur du mur (m)	7,40	9,20	8,90	8,20		
Epaisseur (m)	1,40	3,20	3,90	3,40		

- puis, une **craie blanche à silex** reconnue sur les épaisseurs suivantes :

Couche 3 : Craie

Sondages	SD1	SD2	SD3	SD4	SD5	SD6
Profondeur du toit (m)	8,00	10,90	9,20	9,00	8,20	8,50
Profondeur du mur (m)*	23,99	26,99	25,50	25,50	25,48	25,49
Epaisseur (m)**	15,99	16,09	16,30	16,50	17,28	16,99
Sondages	**SD7**	**SD8**	**SD9**	**SD10**		
Profondeur du toit (m)	7,40	9,20	8,90	8,20		
Profondeur du mur (m)*	25,49	25,49	25,56	28,16		
Epaisseur (m)**	18,09	16,29	16,66	19,96		

* : Fin du sondage / ** : Epaisseur partielle de la couche

5.2 - HYDROGEOLOGIE

Les forages étant réalisés à l'aide d'une boue de forage, nous n'avons pas mis en évidence de nappe dans les différents horizons précités.

Il existe également des circulations erratiques dans les formations argilo-sableuses à silex à la faveur de veines sableuses ou de la charge en silex.

Enfin, le substratum crayeux sous-jacent correspond à l'aquifère principal avec des circulations dans les zones de fractures.

De manière générale, on retiendra que des circulations erratiques et intermittentes sont toujours possibles dans toutes les couches et au niveau des interfaces, ces

circulations étant fortement conditionnées par la pluviométrie, et par l'état des conduites enterrées environnantes en contexte urbanisé.

5.3 - RESULTATS DES SONDAGES DESTRUCTIFS

- Calage des enregistrements :

L'identification des zones décomprimées ou des vides se fait grâce à la confrontation de paramètres. Ces confrontations sont réalisées sur chaque forage (méthode ECL, matériel LUTZ, voir courbe rouge sur les diagraphies en annexe) lorsque le foreur note une augmentation anormale de la vitesse d'avancement et/ou en fin de forage (étalonnage à vide).

Cependant, nous pouvons donner les repères suivants :

- Pour la vitesse d'avancement :

via < 300 m/h : terrain compact,
300 m/h < via < 625 m/h : terrain tendre à lâche,
625 m/h < via < 940 m/h : terrain lâche à décomprimé,
via > 940 m/h : zone de remplissage partiel à vide franc.

- Pour la pression de retenue :

Un capteur réagit lorsque le poids de l'outil taillant et du train de tiges dépassent la capacité portante du sol situé sous la pointe de l'outil (l'ensemble est alors retenu par la machine). Ce paramètre permet de mettre en évidence des zones d'anomalies très significatives. Si le signal est proche de l'étalonnage, il s'agit de vide franc, si le capteur se déclenche au-delà de 50% de la valeur d'étalonnage, on peut considérer qu'il s'agit de remplissage partiel (matériaux éboulés et/ou effondrés, entrecoupés de petits vides).

- Présentation des résultats :

(Les coupes sont consultables en annexe)

Compte tenu des résultats obtenus, il apparaît que :

- Les limons marron de la couche 1 se présentent de manière plus ou moins compacts à lâches; Ils sont particulièrement décomprimés sur SD6, SD7 et SD9 ;
- Les argiles rougeâtres à silex de la couche 2 sont compactes et comportent quelques passages sableux; elles sont lâches sur les forages SD9 et SD10 ;

- La craie sous-jacente (couche 3) est globalement compacte mais elle présente localement des anomalies de compacité allant jusqu'à la présence de zone de remplissage à la faveur d'une grande fracturation. **Cette craie décomprimée est caractéristique de circulations karstiques (craie altérée) présentes notamment dans la zone d'altération (argile/craie). C'est à ce niveau que nous observons une perte d'injection lors des forages.**

A la lecture des diagraphies, nous notons cependant : une augmentation de la pression de retenue et une augmentation des vitesses d'avancement sur SD8 entre 16.0 et 18.8 m de profondeur puis entre 19.0 et 19.80m. Pour autant, il n'y a pas de vide notable mais une grande décompression de la craie pouvant correspondre à du remplissage partiel.

Le forage SD9 présente une anomalie sur quasiment toute sa hauteur, notamment dans la craie. La diagraphie pourrait signer la présence d'un puisard, d'une bétoire ou d'un puits rebouché. La pression de retenue étant plus intense entre 11.5m et 15m de profondeur. L'anomalie prend fin à environ 24.0m.

6 - CONCLUSION & RECOMMANDATIONS

Des anomalies de compacité observées, aléatoirement dispersées au sein de la couche de craie à silex sont, pour partie, à mettre en relation avec le phénomène d'altération et les fractures au sein du substrat crayeux. Aucun vide franc n'a été décelé sur l'ensemble des forages. Cependant, le forage SD9 présente une anomalie de compacité sur toute sa hauteur, qui pourrait être en relation avec la présence d'une bétoire, d'un puisard ou d'un puits rebouché.

Nous proposons en conséquence de modifier le périmètre de sécurité tel que cela est présenté sur la figure 9, en arrière de la ligne des forages réalisés, à l'exception de la zone concernée par le forage n°9. Il est nécessaire de vérifier l'étendue de l'anomalie et sa récurrence par des forages complémentaires qui vont circonscrire le forage SD9.

Enfin, nous conseillons vivement de combler, à l'aide d'un coulis sable/ciment dosé à 100kg/m3, les forages afin d'éviter des zones d'engouffrement des eaux pluviales à proximité des fondations.

Précision : Cette étude correspond à une étude de type diagnostic de vide ; celle-ci ne se substitue donc pas une étude géotechnique visant à définir la portance du sol.

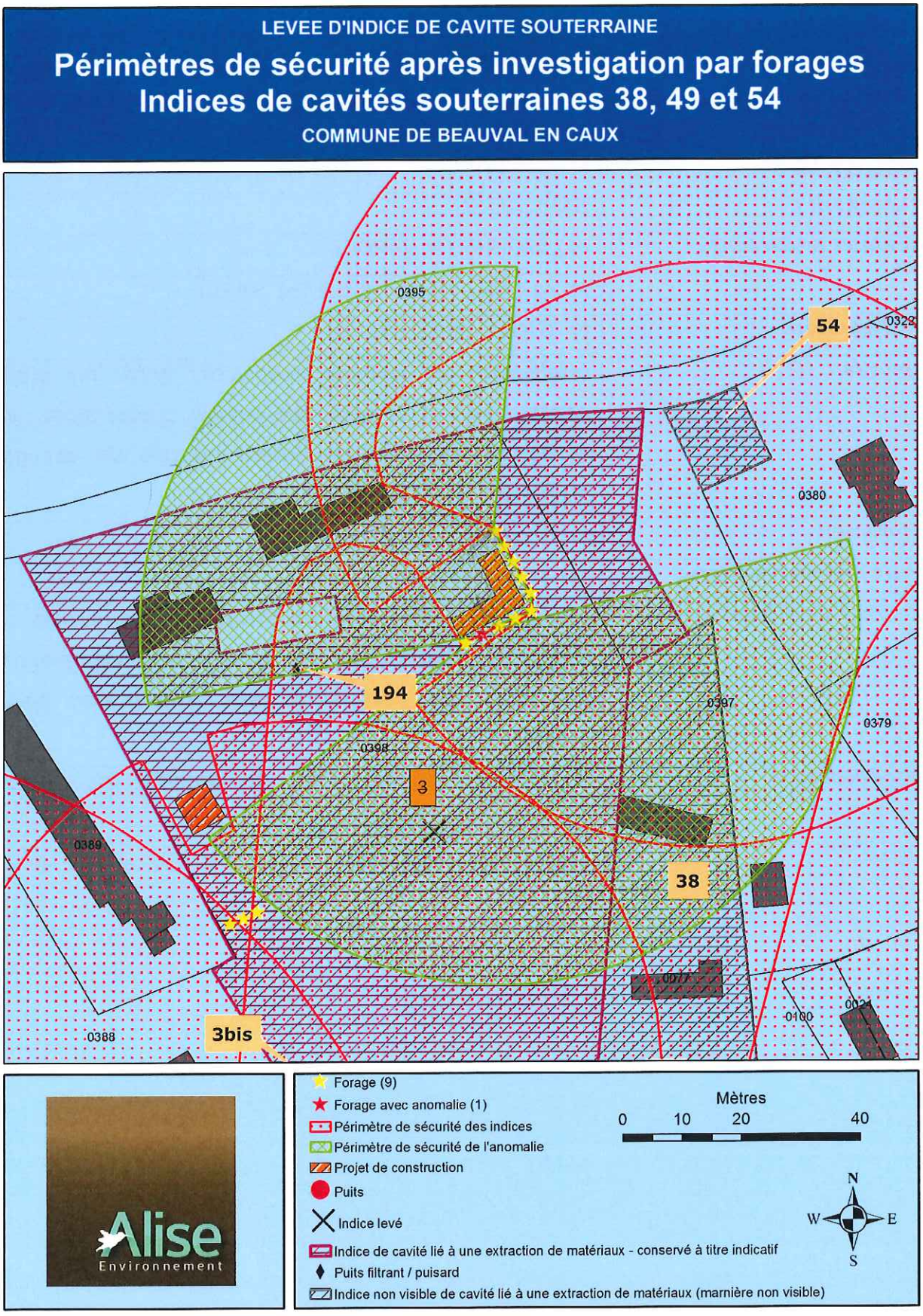


Figure 9 : Périmètre de sécurité modifié après travaux

7 - FICHE SYNTHETIQUE

Donneur d'ordre :	*M. QUESNEL*
Intervenant :	*SARL ALISE*
Terrain et Rédacteur :	*M LAMARRE/M HAPDEY*
	M. ROPERT (foreur CAVITEC SARL)
Relecture	*M. GIOIA (ALISE SARL)*
Objectifs :	*Réalisation de forages destructifs entre un projet de construction et 3 indices de cavités souterraines, afin de vérifier s'il y a prolongement ou pas de ces galeries provenant de ces derniers.*
Commune :	*Beauval-En-Caux*
Date(s) d'intervention :	*Du 18 au 20 août 2015*
Résultats de l'investigation :	***Absence de vide et d'anomalie sur les forages n°1 à 8 et 10. Cependant le forage n°9 comporte une anomalie de compacité sur quasiment toute la hauteur.***
Préconisation :	*Modification du périmètre de sécurité en arrière des forages sains réalisés*
Conseils	*Réalisation de forage de contrôles encadrant le forage n°9.*

REÇU LE
- 4 MARS 2016
MAJ de Dieppe

Gestion d'indices de cavités souterraines

Investigation par forages
Indices de cavité souterraine n°38, n°49 et n°54

PROPRIETE QUESNEL
Commune : Beauval-en-Caux (76)

RAPPORT DE SYNTHESE

Aff. : ALI/FOR_COMPL/QUESNEL/BEAUVALENCAUX/1508058

« Reproduction interdite sans accord d'ALISE.
En tout état de cause, cette reproduction ne pourra être qu'intégrale. »

102 RUE DU BOIS TISON
76160 SAINT-JACQUES-SUR-DARNETAL
TEL : 02 35 61 30 19
FAX : 02 35 66 30 47
www.alise-environnement.fr

102 RUE DU BOIS TISON

76160 SAINT-JACQUES-SUR-DARNETAL

TEL : 02 35 61 30 19

FAX : 02 35 66 30 47

www.alise-environnement.fr

SOMMAIRE

1 - PREAMBULE DE L'ETUDE 1
1.1 - CONTEXTE 1
1.2 - LE CONTEXTE DES MARNIERES 1
1.3 - OBJECTIFS 4

2 - SITUATION GEOGRAPHIQUE 5

3 - CARACTÉRISTIQUES GÉOLOGIQUES ET HYDROGÉOLOGIQUES 7
3.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES 7
3.2 - CARACTERISTIQUES HYDROGEOLOGIQUES 8
3.3 - ALEA LIE AUX REMONTEES DE NAPPE 9

4 - RESULTATS DES INVESTIGATIONS 10

5 - PRESENTATION DES RESULTATS 12
5.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES 12
5.2 - HYDROGEOLOGIE 13
5.3 - RESULTATS DES SONDAGES DESTRUCTIFS 13

6 - CONCLUSION & RECOMMANDATIONS 15

7 - FICHE SYNTHETIQUE 17

8 - ANNEXE : COUPES DES SONDAGES REALISES 19

LISTE DES FIGURES

FIGURES

Figure 1 : Coupe géologique schématique montrant une exploitation souterraine de matériaux et une « bétoire » 3
Figure 2 : Localisation du site d'étude 5
Figure 3 : Situation schématique avant travaux de forages de la phase 2 6
Figure 4 : Extrait issu de la carte géologique 7
Figure 5 : Extrait issu de l'Atlas hydrogéologique de Seine-Maritime 8
Figure 6 : Carte du risque de remontée de nappe 9
Figure 7 : Implantation des forages de la phase 2 (SD11 à SD16) 11
Figure 8 : Périmètre de sécurité modifié après travaux de la phase 2 16

1 - PREAMBULE DE L'ETUDE

1.1 - CONTEXTE

Le Bureau d'Etudes ALISE Environnement a été missionné par M. QUESNEL afin de l'assister à s'affranchir de plusieurs périmètres de sécurité liés à la présence d'indices de cavité souterraine qui impactent un projet de construction sur sa propriété. Il s'agit des indices n°38, 49 et 54. Précisons, par ailleurs, que l'indice n°3 ayant déjà fait l'objet d'une étude préalable, celui-ci n'impacte plus le projet de M. Quesnel (voir affaire ALISE ALI/DECAP/QUESNEL/BEAUVALENCAUX/1508058). **Une première campagne de forages (ALI/FOR/QUESNEL/BEAUVAL EN CAUX/1508058) avait révélé la présence d'une anomalie :**

Rappel : « Cependant, le forage SD9 présente une anomalie de compacité sur toute sa hauteur, qui pourrait être en relation avec la présence d'une bétoire, d'un puisard ou d'un puits rebouché.

Nous proposons en conséquence de modifier le périmètre de sécurité en arrière de la ligne des forages réalisés, à l'exception de la zone concernée par le forage n°9. Il est nécessaire de vérifier l'étendue de l'anomalie et sa récurrence par des forages complémentaires qui vont circonscrire le forage SD9 ».

1.2 - LE CONTEXTE DES MARNIERES

Comme la plupart des communes situées sur les plateaux crayeux normands, la commune de Beauval-en-Caux est concernée par la problématique des cavités souterraines. Celles-ci se rencontrent dans la formation crayeuse constituant la base du plateau. Elles peuvent être d'origine naturelle ou anthropique (voir Figure 1).

Les cavités naturelles sont formées par l'action de l'eau circulant dans les fissures de la craie. Cette eau chargée en acide carbonique dissout le calcaire et agrandit les fissures jusqu'à former de véritables cavités pouvant communiquer entre elles et constituer un réseau karstique. Ces cavités, de tailles et de formes très diverses, se

situent en général dans la partie active du réseau karstique c'est à dire dans la nappe phréatique.

Au-dessus de la nappe, le réseau karstique n'est à priori plus actif, les cavités naturelles étant toutes plus ou moins remplies de matériaux divers (argile, sable, silex, limon) provenant de l'infiltration des eaux de surface à travers les terrains superficiels recouvrant la craie. Ces eaux de surface cheminent préférentiellement par l'intermédiaire de poches de sable disséminées dans la formation argileuse, après avoir été récupérées en surface par des points d'infiltration : effondrements ou affaissements, localement appelés bétoires. A chaque période de précipitations, les remplissages des conduits karstiques fossiles sont remis en mouvement par l'apport de nouveaux matériaux provenant de la surface. Les bétoires sont alors fonctionnelles mais de nouveaux matériaux comblent les vides au fur et à mesure.

Les cavités artificielles ont été creusées par l'homme, principalement afin d'utiliser la craie pour l'amendement des champs. L'appellation locale de la craie (marne) explique le nom donné aux exploitations : les marnières. Celles-ci ont été ouvertes en majorité aux XVIIIème et XIXème siècles.

Sur le plateau, on accède à la marnière par un puits d'accès vertical, creusé manuellement. Ce puits traverse les formations superficielles et une certaine épaisseur de craie, afin d'assurer la solidité du toit de l'exploitation. A partir du puits, des chambres sont creusées, prenant des formes et des tailles diverses suivant les terrains rencontrés et le mode de travail de l'exploitant. D'autres matériaux tels que l'argile, le silex, voire parfois le sable, étaient également extraits en souterrain.

L'évolution dans le temps de ces cavités souterraines peut être à l'origine de désordres de surface, pouvant remettre en cause la stabilité d'infrastructures et de bâtiments et ainsi mettre en danger des vies. Les effondrements et affaissements de tailles diverses survenant périodiquement (en général après de fortes pluies), sont les manifestations visibles de ces cavités.

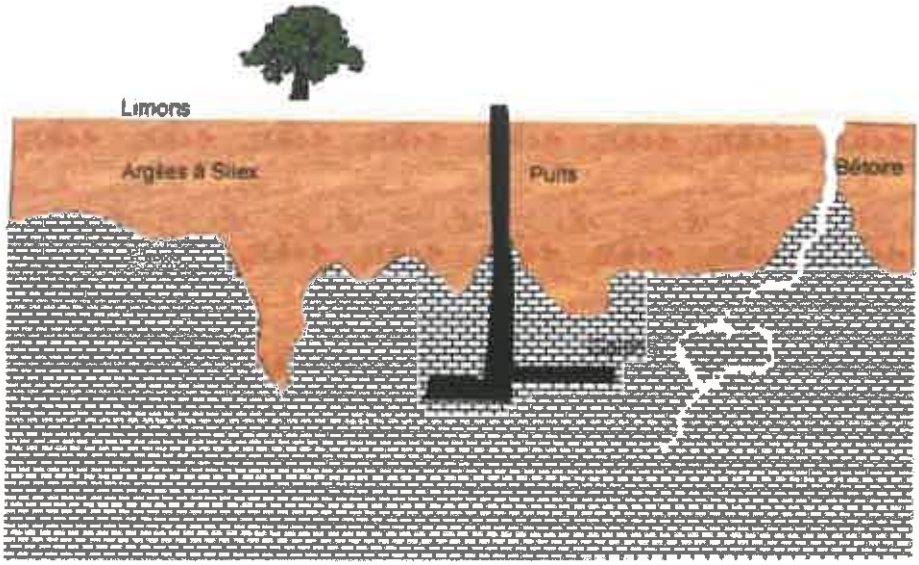


Figure 1 : Coupe géologique schématique montrant une exploitation souterraine de matériaux et une « bétoire »

1.3 - OBJECTIFS

6 forages ont été réalisés entre les indices et le projet de construction, principalement sur les faces ouest et sud du futur bâtiment.

Ces forages ont été implantés en « herse » tous les **2 m**. La foration a été effectuée au **taillant** (tête de forage) de **115mm** de diamètre sur **une profondeur de 15 mètres à partir du toit de la craie** (en accord avec les normes des services de l'Etat).

Cette investigation a pour objectif de vérifier si le projet de construction de M. QUESNEL est impacté par la présence d'une cavité souterraine située dans la zone du sondage n°9. Les forages complémentaires permettront de modifier ou non le périmètre de sécurité de la cavité en fonction des résultats obtenus.

2 - SITUATION GEOGRAPHIQUE

La commune de Beauval-en-Caux se situe en Seine-Maritime, sur le plateau crayeux (cf. Figure 2 ci-dessous).

Le plan de localisation de l'indice et son périmètre de sécurité sont présentés Figure 3.

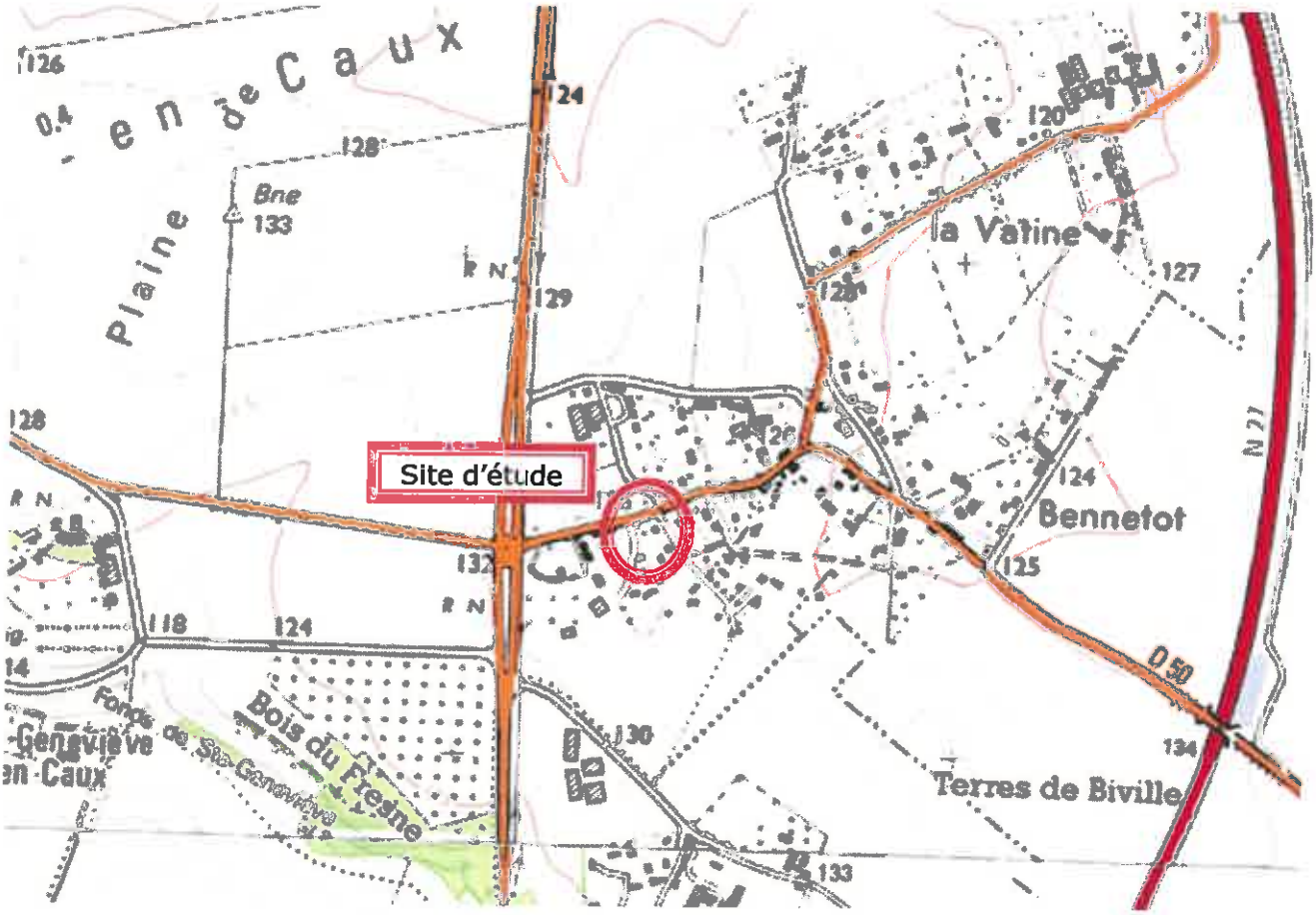


Figure 2 : Localisation du site d'étude

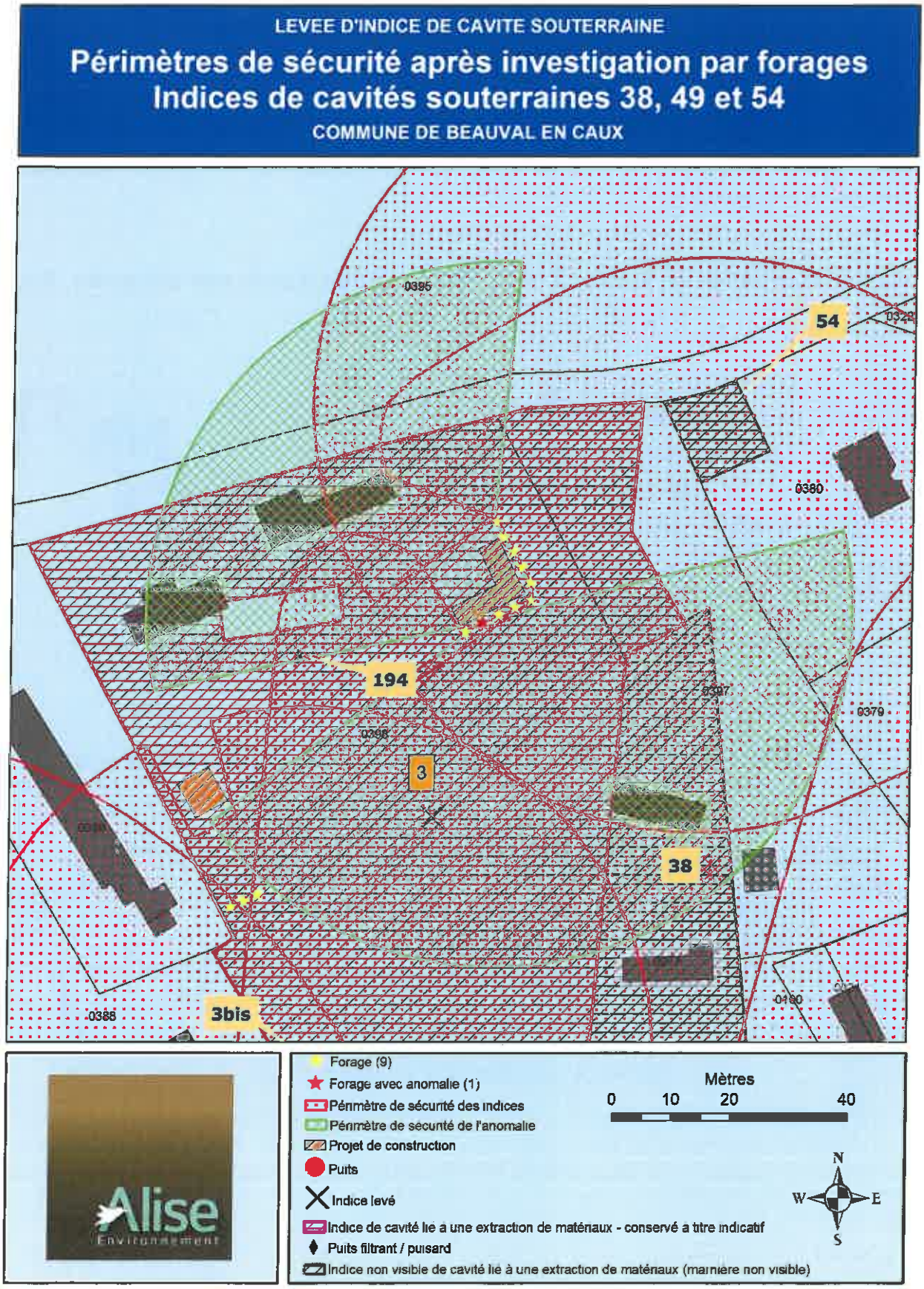


Figure 3 : Situation schématique avant travaux de forages de la phase 2

3 - CARACTÉRISTIQUES GÉOLOGIQUES ET HYDROGÉOLOGIQUES

3.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES

La commune de Beauval-en-Caux est localisée sur le plateau crayeux, composante du bassin parisien. A la lecture de la carte géologique, les formations géologiques se trouvant sur cette commune depuis la profondeur vers la surface sont les suivantes :

- des craies du Crétacé Supérieur (C) ;
- des formations à silex : Argile à silex (RS) ;
- des limons (LP) - dont l'épaisseur varie de quelques décimètres à plusieurs mètres ;
- des colluvions de plateaux (CLP) ;
- des alluvions anciennes et actuelles (Fy et Fz).

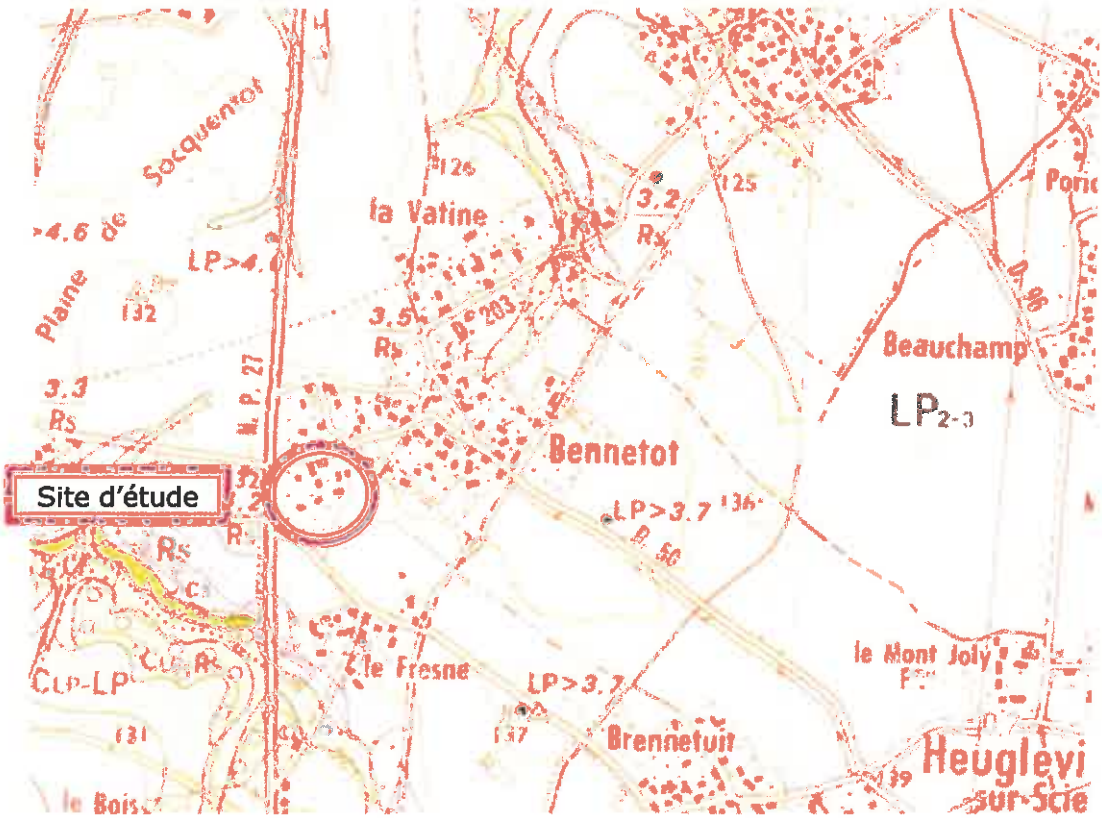


Figure 4 : Extrait issu de la carte géologique

(Source : Carte géologique n°58 au 1/50.000 - BRGM)

3.2 - CARACTERISTIQUES HYDROGEOLOGIQUES

Compte tenu de la suite lithologique décrite ci-dessus, il peut exister :

- Une nappe perchée au sein des limons (nappe parasite de stagnation),
- Une nappe en écoulement de versant dans les formations colluvionnées,
- Des circulations d'eau erratiques à la faveur de passées sableuses dans les formations résiduelles à silex.

Par ailleurs, précisons que la craie en présence est le berceau de la principale nappe de la région. L'aquifère en question est une formation fissurée et karstifiée. Le réseau de fracturation de la craie est connu pour être plus dense dans les thalwegs et en bordure de plateau. Cette fracturation conditionne la perméabilité.

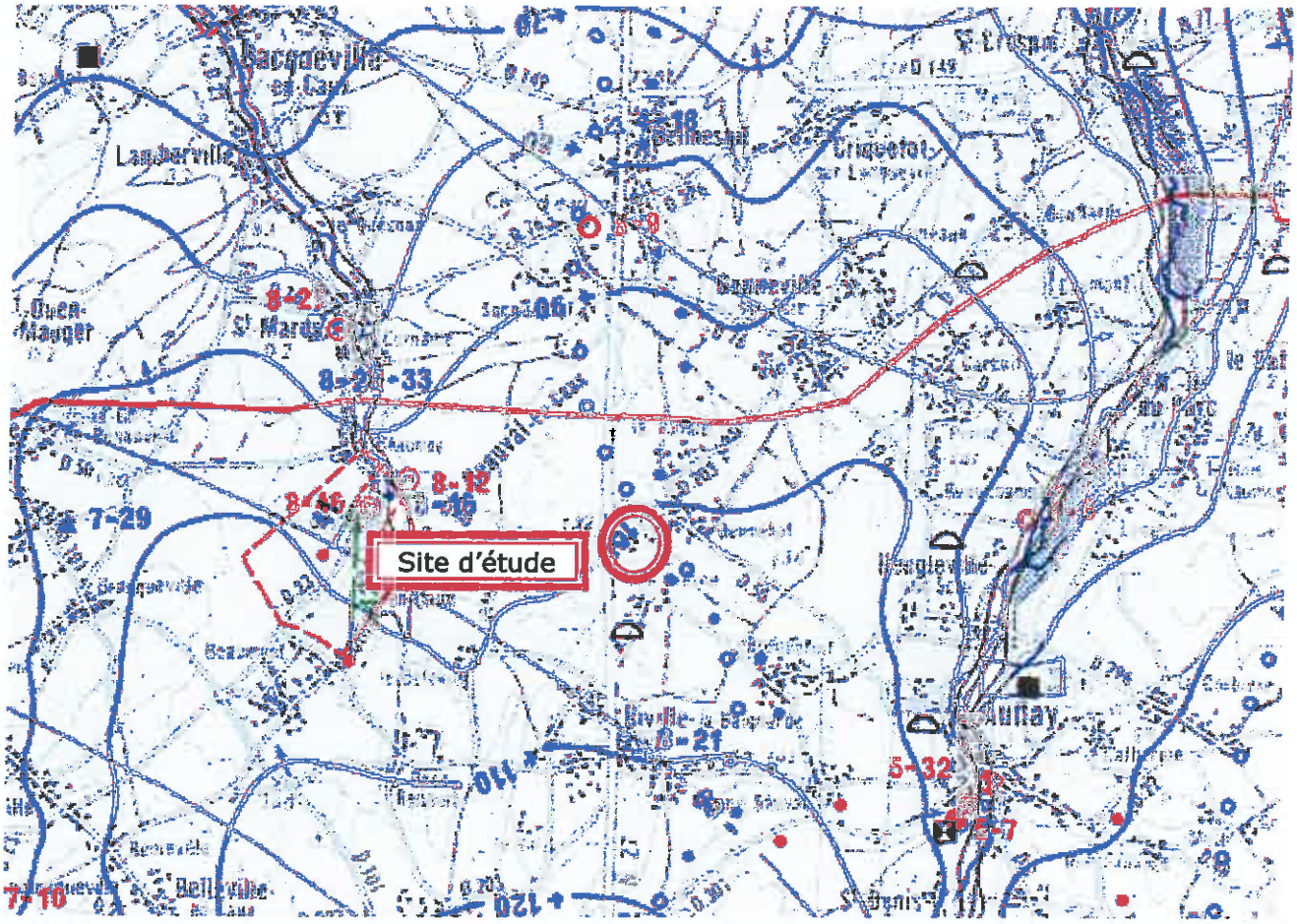


Figure 5 : Extrait issu de l'Atlas hydrogéologique de Seine-Maritime

L'atlas hydrogéologique indique que l'altimétrie de la nappe de la craie est proche de +100m NGF, soit à près de 25 m sous le niveau du site d'étude.

3.3 - ALEA LIE AUX REMONTEES DE NAPPE

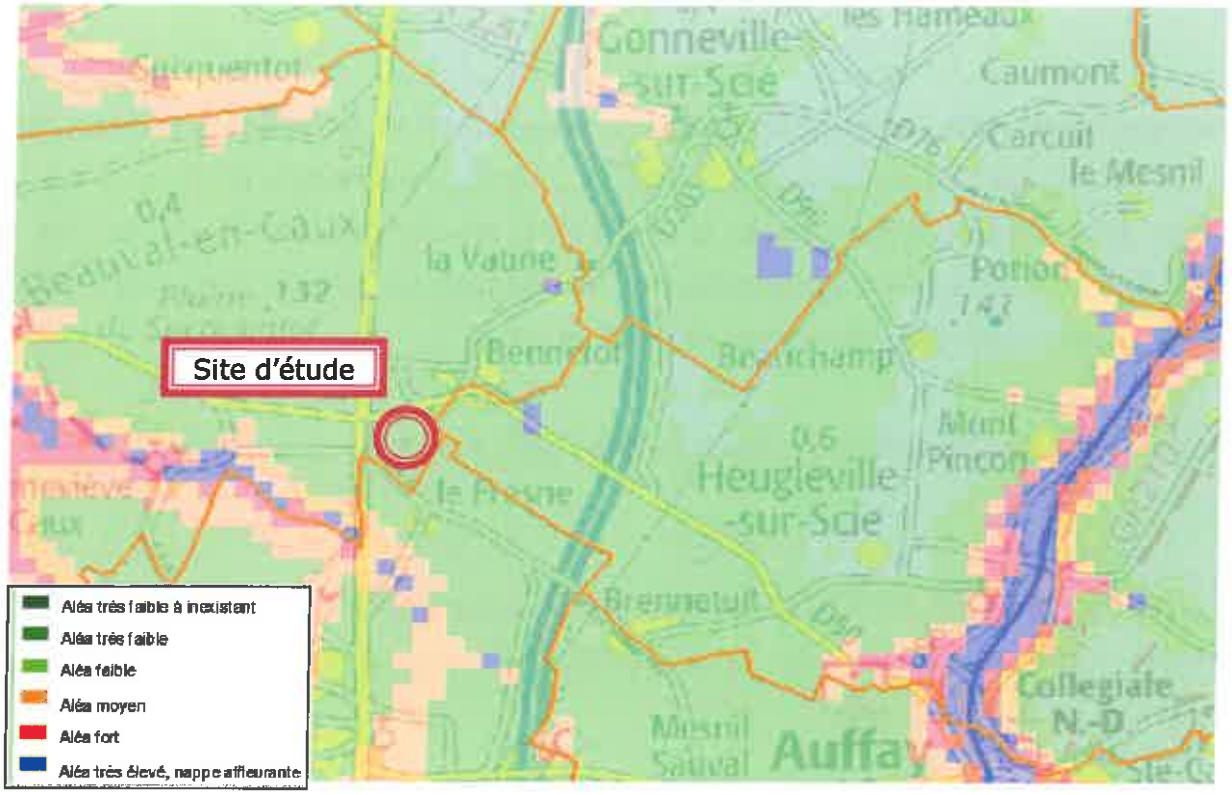


Figure 6 : Carte du risque de remontée de nappe

Un portail internet (www.inondationsnappes.fr) renseigne sur la sensibilité au phénomène de remontées de nappes (crues, inondations, ruissellements...).

Dans ce contexte, la parcelle concernée est répertoriée en zone d'**aléa faible**.

4 - RESULTATS DES INVESTIGATIONS

6 forages destructifs ont été réalisés sur la propriété de M. QUESNEL au taillant Ø115 mm à l'aide d'une foreuse de type SEDIDRILL 250/70, équidistants de 2 m les uns par rapport aux autres (conformément à la doctrine des services de l'état). Ils ont été numérotés SD11 à SD16. La profondeur de ces forages est fixée à 15m sous le toit de la craie, à une profondeur comprise entre 25 et 27 m.

L'implantation des forages est présentée à la figure 7.

Nous avons procédé à l'enregistrement de 4 paramètres de forage à l'aide d'un système d'enregistrement de type LUTIN de marque LUTZ. Les paramètres enregistrés sont les suivants :

- Vitesse d'avancement (en m/h),
- Pression de poussée (en bar),
- Couple de rotation (en bar),
- Pression d'injection (en bar),
- Pression de retenue (en bar).

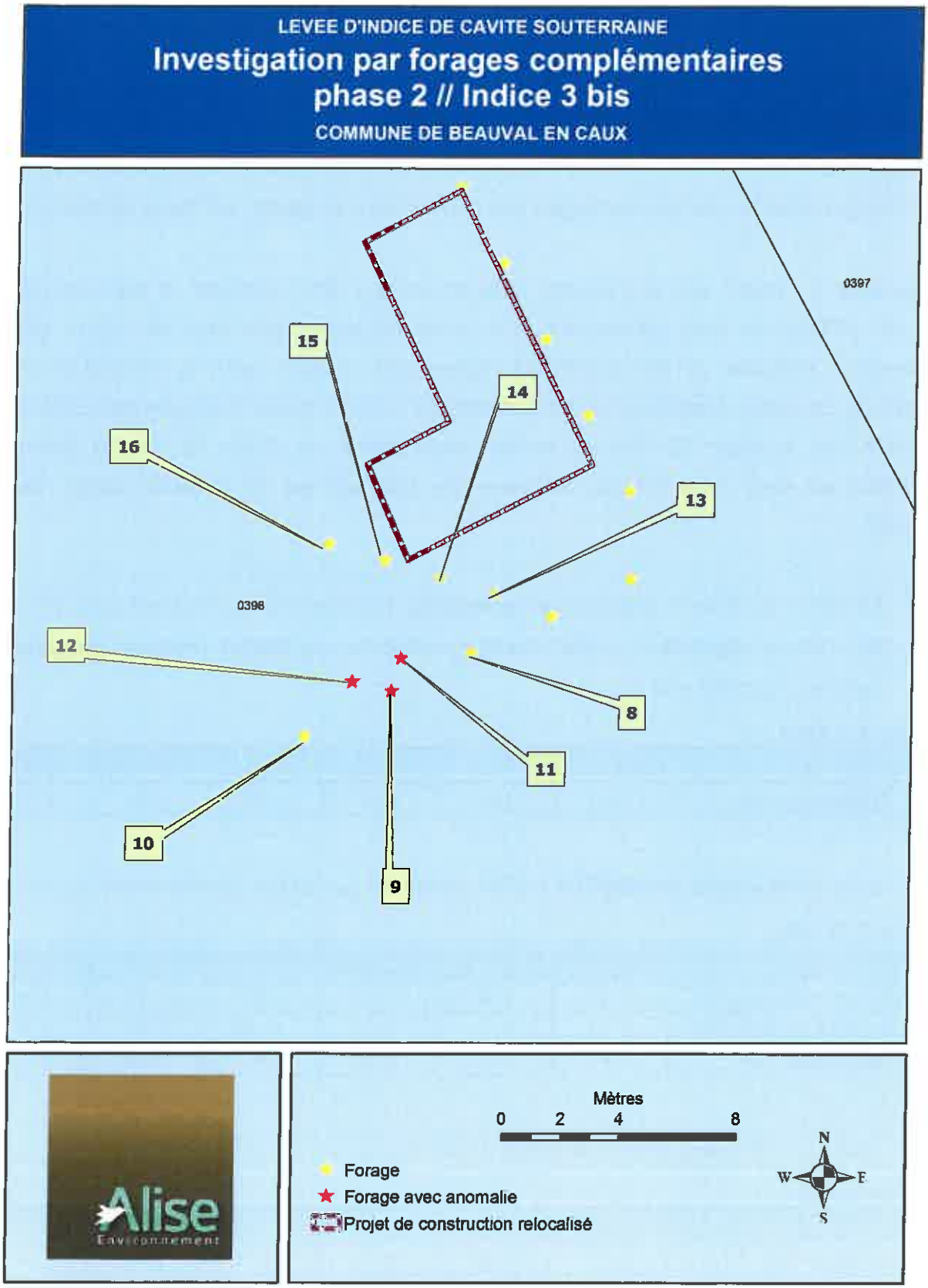


Figure 7 : Implantation des forages de la phase 2 (SD11 à SD16)

5 - PRESENTATION DES RESULTATS

5.1 - CARACTERISTIQUES GEOLOGIQUES

La lithologie révélée par les sondages est synthétisée ci-après, par type de formation.

On gardera à l'esprit que ces coupes sont données à titre indicatif, la méthode de foration utilisée de type destructive à la boue ne permettant pas de définir des profondeurs précises, ni des lithologies rigoureuses. D'autre part, la réalisation de forages en contexte d'anomalie et du substratum crayeux rendent encore plus difficile l'analyse des cuttings du fait de pertes importantes de fluide de forage (perte d'injection et donc absence de remontée de cuttings sur la majeure partie des forages).

- En tête, un **limon marron à radicelles** (couche 0) correspondant à l'horizon de « terre végétale ». Cette couche surmonte un **limon marron (couche 1)** reconnu comme suit :

Couche 1 : Limon

Sondages	SD11	SD12	SD13	SD14	SD15	SD16
Épaisseurs (m)	4,90	4,40	6,10	4,60	5,20	5,50

- puis, **une argile rougeâtre** à silex observée jusqu'aux profondeurs suivantes :

Couche 2 : Argile

Sondages	SD11	SD12	SD13	SD14	SD15	SD16
Profondeur du toit (m)	4,90	4,40	6,10	4,60	5,20	5,50
Profondeur du mur (m)	8,30	7,50	9,00	11,50	8,50	9,70
Epaisseur (m)	3,40	3,10	2,90	6,90	3,30	4,20

- puis, une **craie blanche à silex** reconnue sur les épaisseurs suivantes :

Couche 3 : Craie

Sondages	SD11	SD12	SD13	SD14	SD15	SD16
Profondeur du toit (m)	8,30	7,50	9,00	11,50	8,50	9,70
Profondeur du mur (m)*	27,00	25,50	25,50	25,50	25,50	25,50
Epaisseur (m)**	18,70	18,00	16,50	14,00	17,00	15,80

* : Fin du sondage / ** : Epaisseur partielle de la couche

5.2 - HYDROGEOLOGIE

Les forages étant réalisés à l'aide d'une boue de forage, nous n'avons pas mis en évidence de nappe dans les différents horizons précités.

Il existe également des circulations erratiques dans les formations argilo-sableuses à silex à la faveur de veines sableuses ou de la charge en silex.

Enfin, le substratum crayeux sous-jacent correspond à l'aquifère principal avec des circulations dans les zones de fractures.

De manière générale, on retiendra que des circulations erratiques et intermittentes sont toujours possibles dans toutes les couches et au niveau des interfaces, ces circulations étant fortement conditionnées par la pluviométrie, et par l'état des conduites enterrées environnantes en contexte urbanisé.

5.3 - RESULTATS DES SONDAGES DESTRUCTIFS

- Calage des enregistrements :

L'identification des zones décomprimées ou des vides se fait grâce à la confrontation de paramètres. Ces confrontations sont réalisées sur chaque forage (méthode ECL, matériel LUTZ, voir courbe rouge sur les diagraphies en annexe) lorsque le foreur note une augmentation anormale de la vitesse d'avancement et/ou en fin de forage (étalonnage à vide).

Cependant, nous pouvons donner les repères suivants :

- Pour la vitesse d'avancement :

via < 300 m/h : terrain compact,
300 m/h < via < 625 m/h : terrain tendre à lâche,
625 m/h < via < 940 m/h : terrain lâche à décomprimé,
via > 940 m/h : zone de remplissage partiel à vide franc.

- Pour la pression de retenue :

Un capteur réagit lorsque le poids de l'outil taillant et du train de tiges dépassent la capacité portante du sol situé sous la pointe de l'outil (l'ensemble est alors retenu par la machine). Ce paramètre permet de mettre en évidence des zones d'anomalies très significatives. Si le signal est proche de l'étalonnage, il s'agit de vide franc, si le capteur se déclenche au-delà de 50% de la valeur d'étalonnage, on peut considérer qu'il s'agit de remplissage partiel (matériaux éboulés et/ou effondrés, entrecoupés de petits vides).

- Présentation des résultats :

(Les coupes sont consultables en annexe)

Compte tenu des résultats obtenus, il apparaît que :

- Les limons marron de la couche 1 se présentent de manière plus ou moins compacts à lâches;
- Les argiles rougeâtres à silex de la couche 2 sont compactes et comportent quelques passages sableux;
- La craie sous-jacente (couche 3) est globalement compacte mais elle présente localement des anomalies de compacité allant jusqu'à la présence de zone de remplissage à la faveur d'une large fracturation. **Cette craie décomprimée est caractéristique de circulations karstiques (craie altérée) présentes notamment dans la zone d'altération (argile/craie). C'est à ce niveau que nous observons une perte d'injection lors des forages.**

Cependant, la lecture des diagraphies des sondages SD11 et SD12 révèlent des anomalies de compacité qui peuvent être en lien avec le sondage SD9. Ainsi, un niveau décomprimé est décelé entre 21 et 22m de profondeur sur le sondage SD11 et un niveau lâche à décomprimé est situé entre 17.5m et 23m sur le sondage SD12.

Il a donc été nécessaire de réaliser les forages SD13 à SD16 entre le projet et ces anomalies. Il s'avère qu'aucune anomalie de type marnière n'a été mise en évidence au droit de ces nouveaux forages sur des profondeurs conformes à la doctrine des services de l'état.

6 - CONCLUSION & RECOMMANDATIONS

Des anomalies de compacité observées, aléatoirement dispersées au sein de la couche de craie à silex sont, pour partie, à mettre en relation avec le phénomène d'altération et les fractures au sein du substrat crayeux. Aucun vide franc n'a été décelé sur l'ensemble des forages. Les forages SD11 et SD12 ayant présenté une anomalie de compacité vers 21 à 23 m, qui pourrait être en relation avec l'anomalie décelée lors de la campagne précédente sur le forage SD9, il a été nécessaire de réaliser les forages SD13 à SD16 entre le projet et les anomalies.

Aucune anomalie de type marnière n'a été mise en évidence au droit de ces derniers forages sur les profondeurs conformes à la doctrine des services de l'état.

Nous proposons en conséquence de modifier le périmètre de sécurité en arrière de la ligne des forages réalisés (voir figure ci-après).

Enfin, nous conseillons vivement de combler, à l'aide d'un coulis sable/ciment dosé à 100kg/m3, les forages réalisés afin d'éviter des zones d'engouffrement des eaux pluviales susceptibles de fragiliser le terrain à proximité des fondations.

Précision : Cette étude correspond à une étude de type diagnostic de vide ; celle-ci ne se substitue donc pas une étude géotechnique visant à définir la portance du sol.

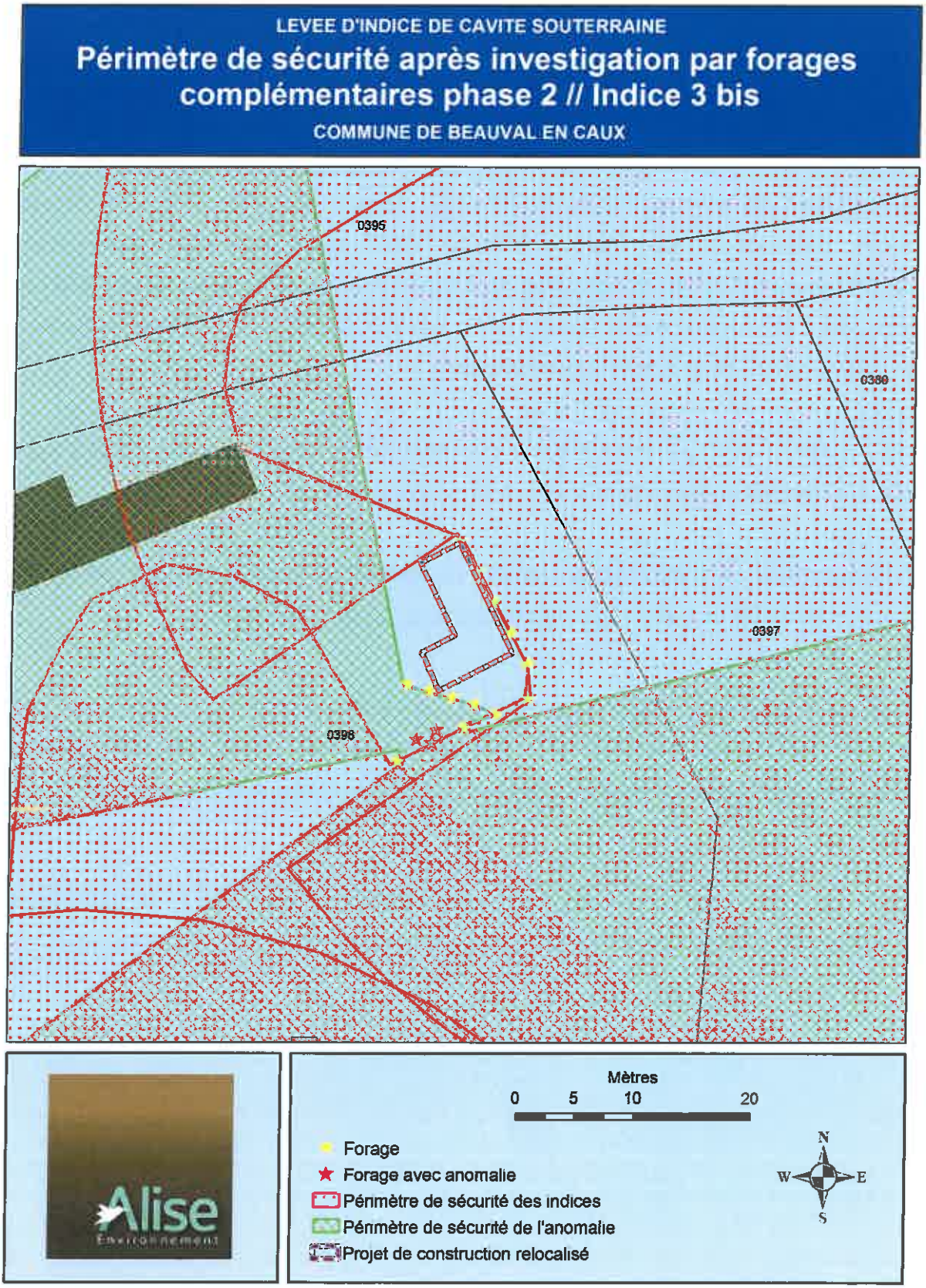


Figure 8 : Périmètre de sécurité modifié après travaux de la phase 2

7 - FICHE SYNTHETIQUE

Donneur d'ordre :	*M. QUESNEL*
Intervenant :	*SARL ALISE*
Terrain et Rédacteur :	*M LAMARRE/M HAPDEY*
	M. ROPERT (foreur CAVITEC SARL)
Relecture	*M. GIOIA (ALISE SARL)*
Objectifs :	*Réalisation de forages destructifs complémentaires entre un projet de construction et un indice de cavité souterraine (au droit du forage SD9), afin de vérifier s'il y a prolongement ou d'éventuelles galeries dans la zone de ce sondage ayant présenté une anomalie.*
Commune :	*Beauval-En-Caux*
Date(s) d'intervention :	*Entre le 14 octobre 2015 et le 08 décembre 2015*
Résultats de l'investigation :	***Absence de vide et d'anomalie sur les forages en herse n°13 à 16.***
Préconisation :	*Modification du périmètre de sécurité en arrière des forages sains réalisés.*

8 - ANNEXE : COUPES DES SONDAGES REALISES

(Contrat 1508058A)

Propriété QUESNEL
BEAUVAL EN CAUX

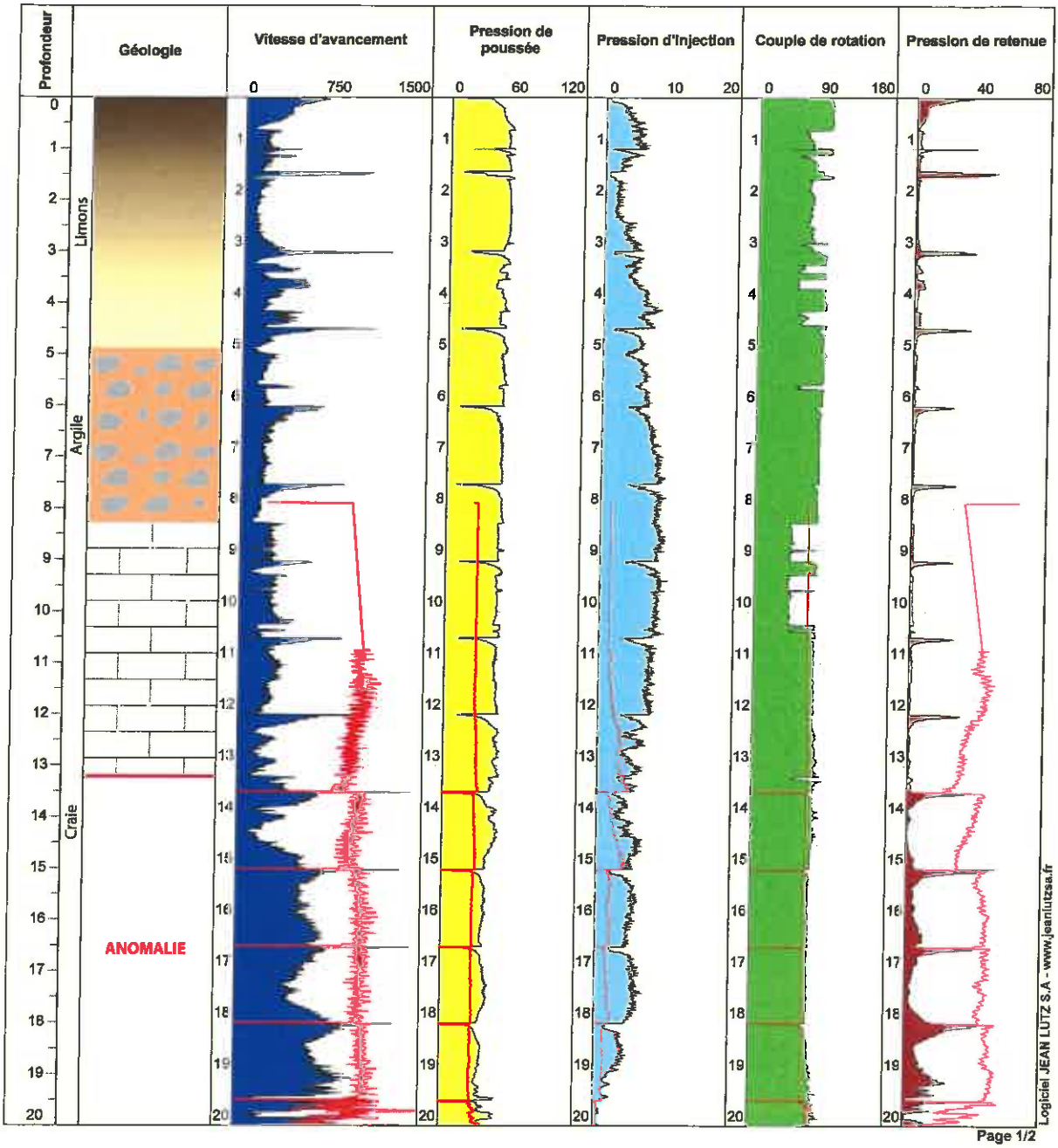
Date début : 14/10/2015 - 12:55 | Machine : SEDIDRILL 250 | Méthode : | Outil : Taillant | Profondeur : 0,00 - 27,00 m

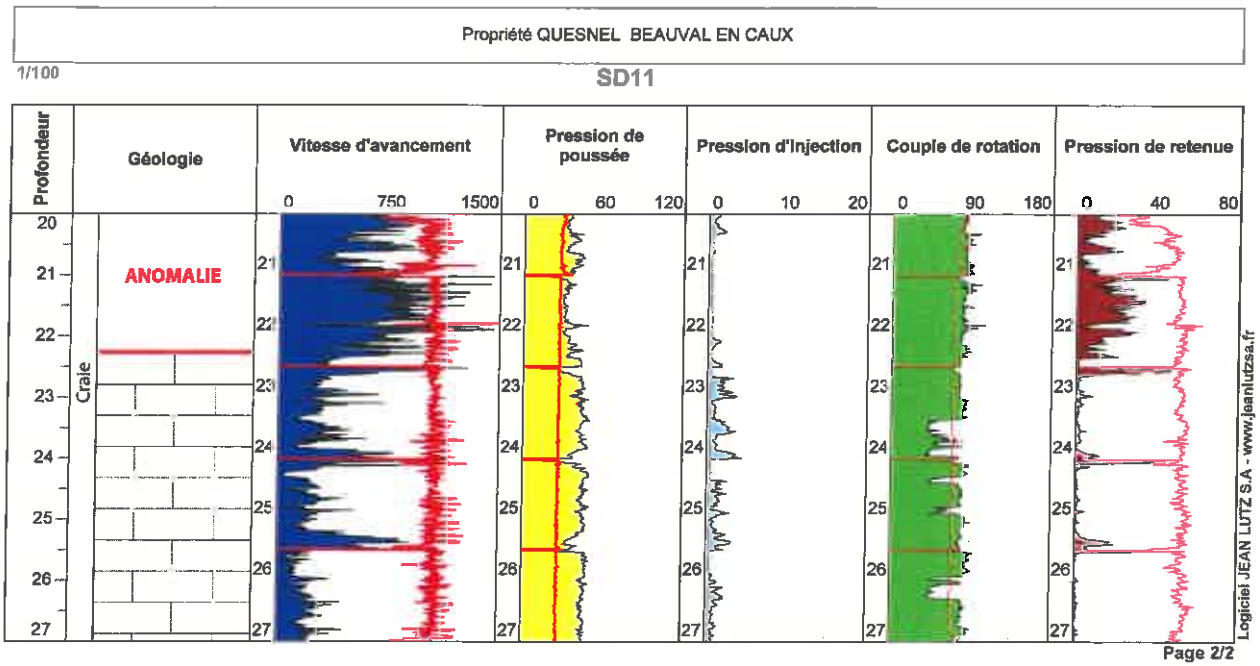
Date fin : 14/10/2015 - 13:27 | Angle : | Tubage : | Diamètre : 115

1/100

Forage : SD11

EXEPF 5.31/LB2EPF564FR




Propriété QUESNEL BEAUVAL EN CAUX
1/100
SD11
Profondeur
Géologie
Vitesse d'avancement
0 750 1500
Pression de poussée
0 60 120
Pression d'injection
0 10 20
Couple de rotation
0 90 180
Pression de retenue
0 40 80
ANOMALIE
Craie
20 21 22 23 24 25 26 27
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa.fr
Page 2/2

(Contrat 1508058A)

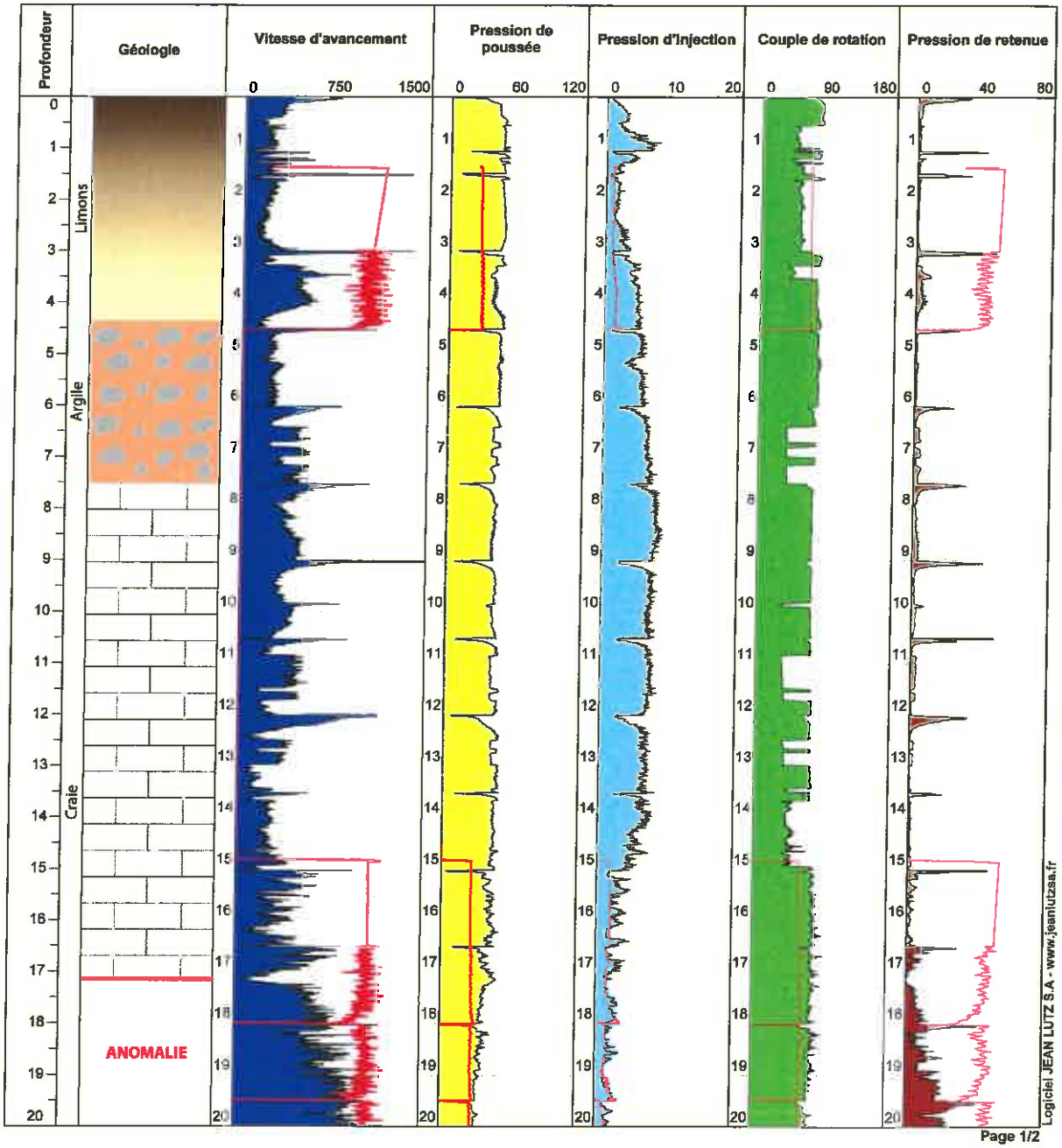
Propriété QUESNEL
BEAUVAL EN CAUX

Date début	: 14/10/2015 - 14:09	Machine	: SEDIDRILL 250	Méthode	:	Outil	: Taillant	Profondeur	: 0,00 - 25,49 m
Date fin	: 14/10/2015 - 14:43	Angle	:	Tubage	:	Diamètre	: 115		

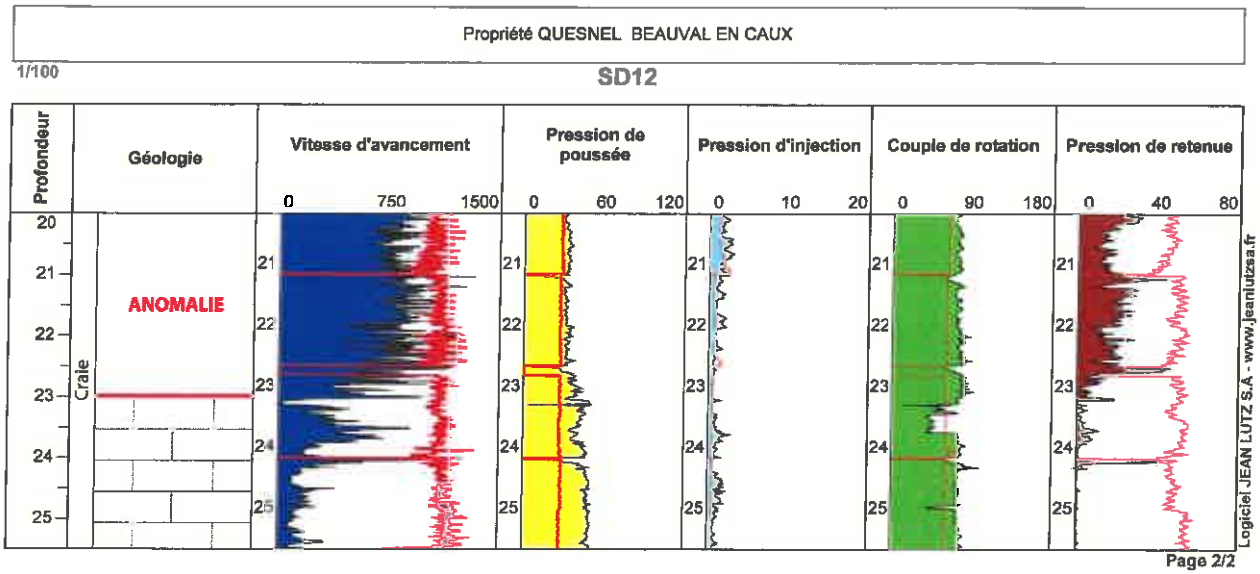
1/100

Forage : SD12

EXEPF 5.31/LB2EPF564FR



Page 1/2


Propriété QUESNEL BEAUVAL EN CAUX
1/100
SD12
Profondeur
Géologie
Vitesse d'avancement
0 750 1500
Pression de poussée
0 60 120
Pression d'injection
0 10 20
Couple de rotation
0 90 180
Pression de retenue
0 40 80
20 21 22 23 24 25
Craie
ANOMALIE
Logiciel JEAN LUTZ S.A. - www.jeanlutzsa.fr
Page 2/2

(Contrat 1508058A)

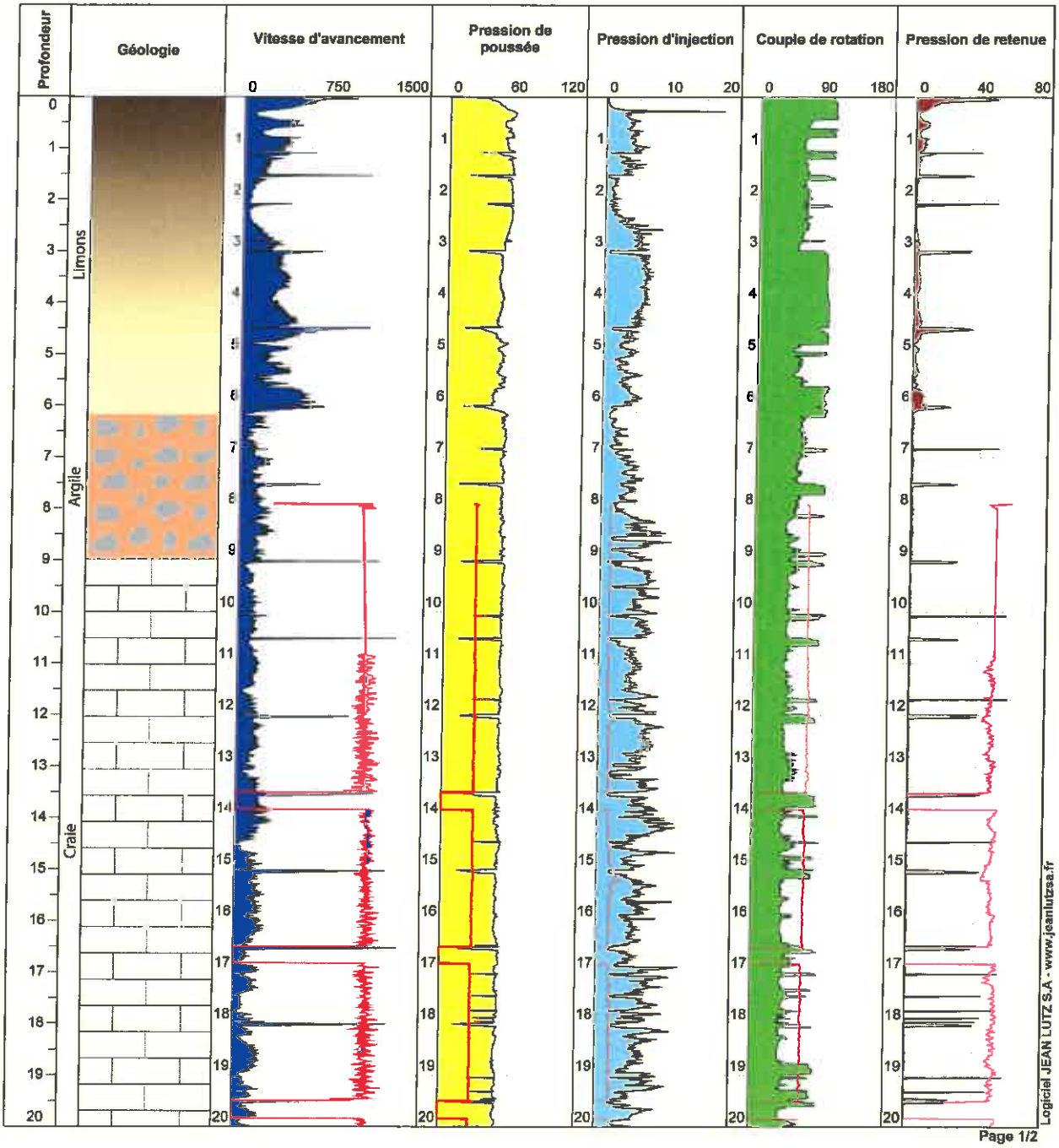
Propriété QUESNEL
BEAUVAL EN CAUX

Date début :	08/12/2015 - 11:07	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur :	0,00 - 25,50 m
Date fin :	08/12/2015 - 12:09	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115		

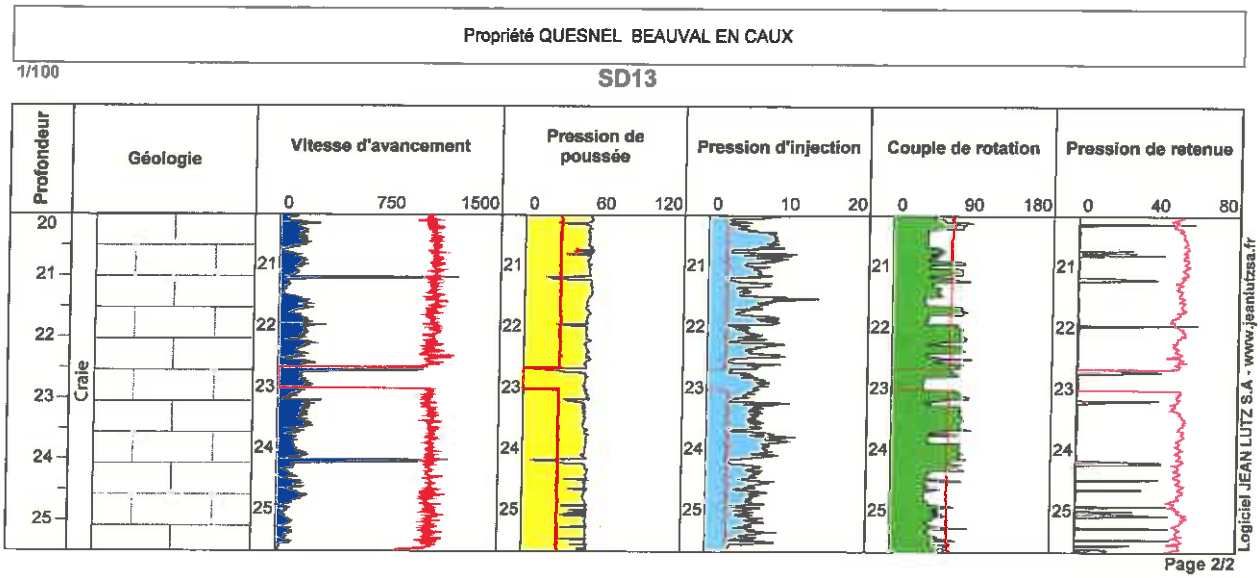
1/100

Forage : SD13

EXEPF 5.31/LB2EPF568FR



Page 1/2


Propriété QUESNEL BEAUVAL EN CAUX
1/100
SD13
Profondeur
Géologie
Vitesse d'avancement
0 750 1500
Pression de poussée
0 60 120
Pression d'injection
0 10 20
Couple de rotation
0 90 180
Pression de retenue
0 40 80
20 21 22 23 24 25
Craie
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa.fr
Page 2/2

(Contrat 1508058A)

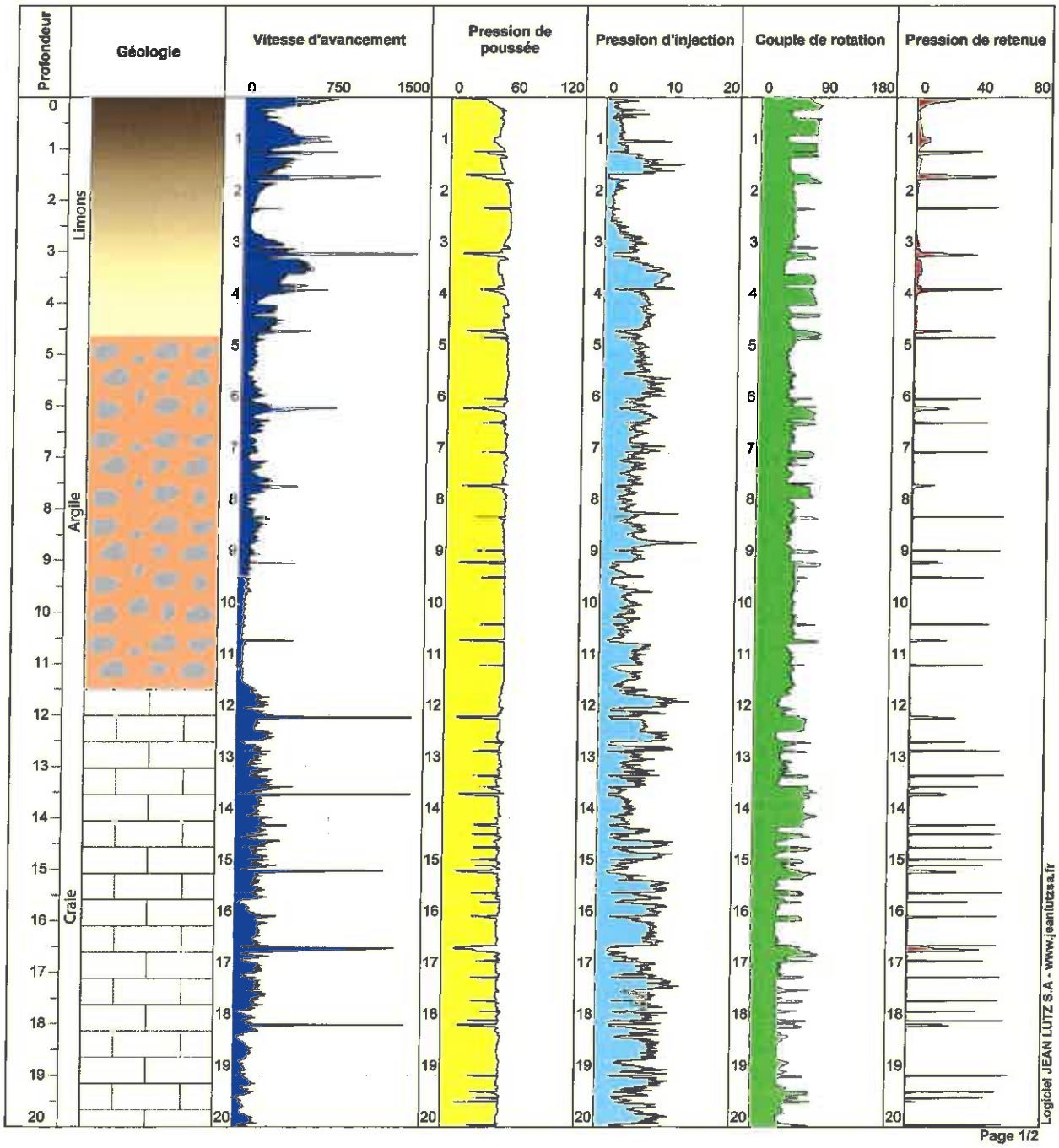
Propriété QUESNEL
BEAUVAL EN CAUX

Date début :	08/12/2015 - 12:40	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :	Outil :	Taillant	Profondeur : 0,00 - 25,51 m
Date fin :	08/12/2015 - 13:17	Angle :		Tubage :	Diamètre :	115	

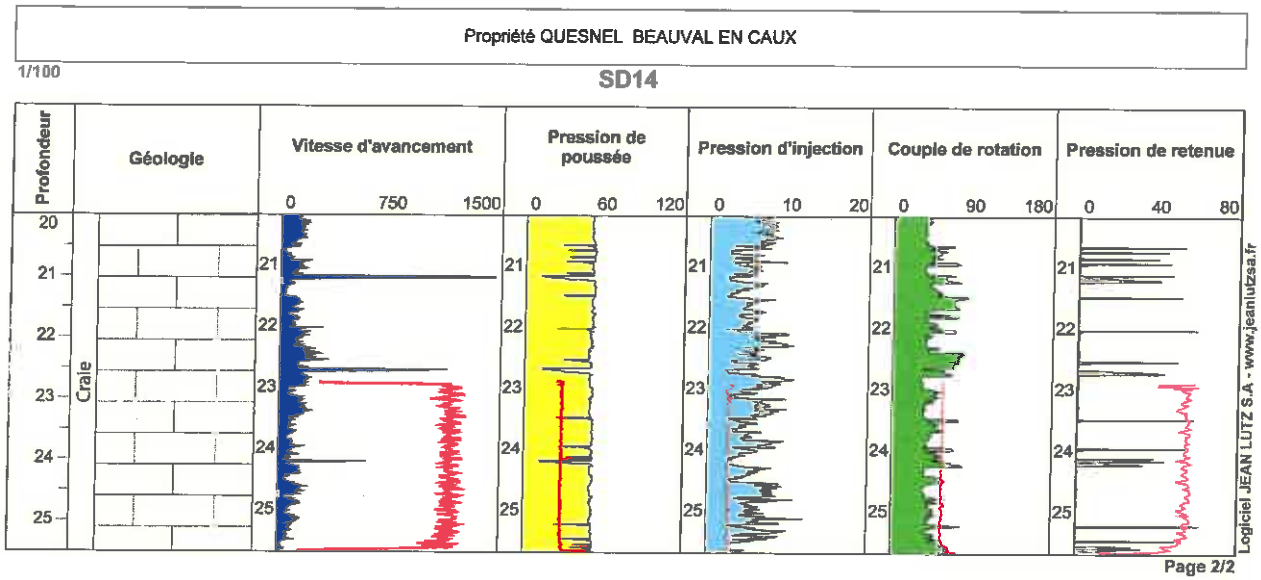
1/100

Forage : SD14

EXEPF 5.31/LB2EPF568FR



Page 1/2


Propriété QUESNEL BEAUVAL EN CAUX
1/100
SD14
Profondeur
Géologie
Craie
Vitesse d'avancement
0 750 1500
Pression de poussée
0 60 120
Pression d'injection
0 10 20
Couple de rotation
0 90 180
Pression de retenue
0 40 80
20 21 22 23 24 25
Logiciel JEAN LUTZ S.A. - www.jeanlutzsa.fr
Page 2/2

(Contrat 1508058A)

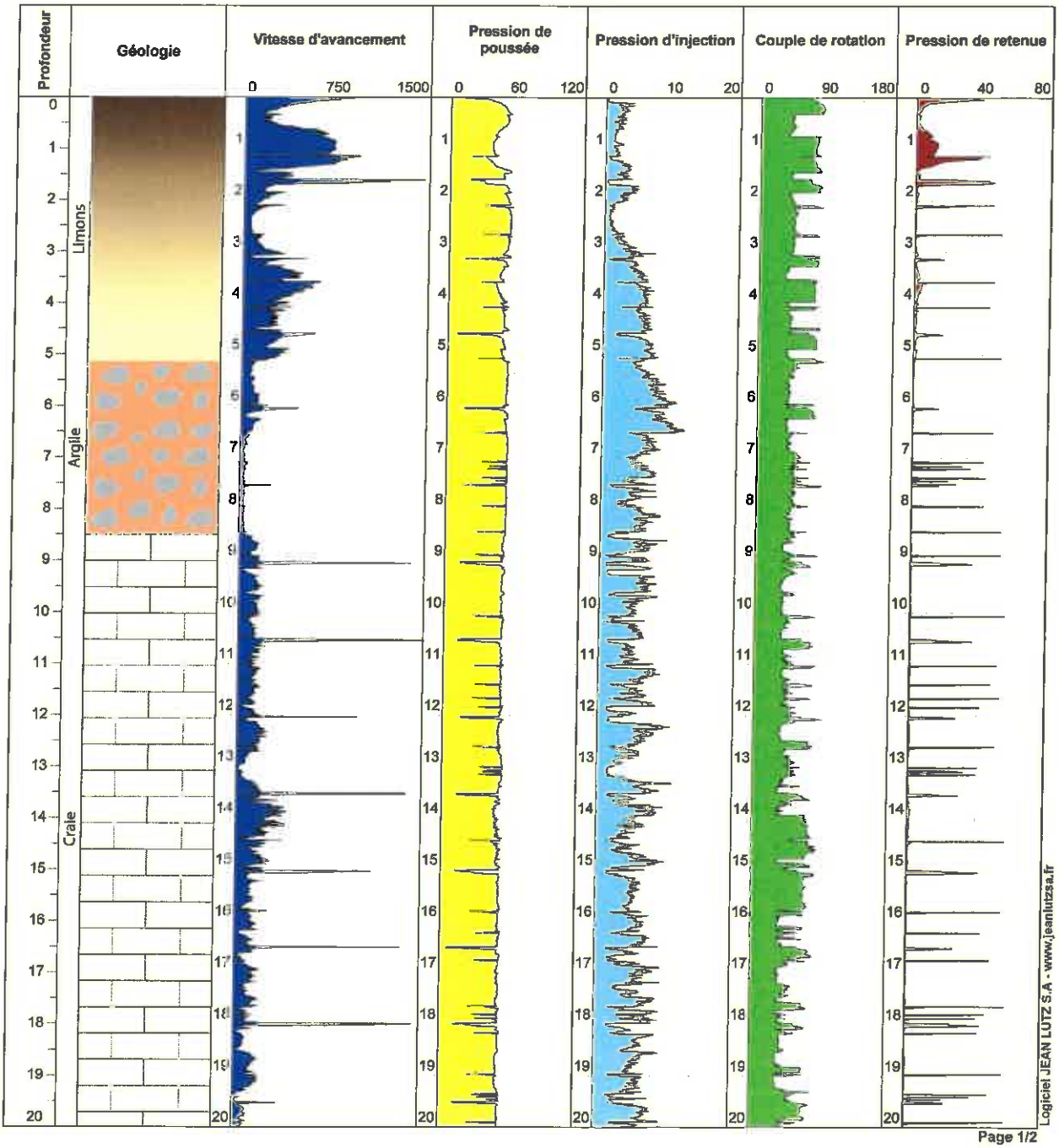
Propriété QUESNEL
BEAUVAL EN CAUX

Date début :	08/12/2015 - 14:08	Machine :	SEDIDRILL 250	Méthode :		Outil :	Taillant	Profondeur :	0,00 - 25,49 m
Date fin :	08/12/2015 - 14:45	Angle :		Tubage :		Diamètre :	115		

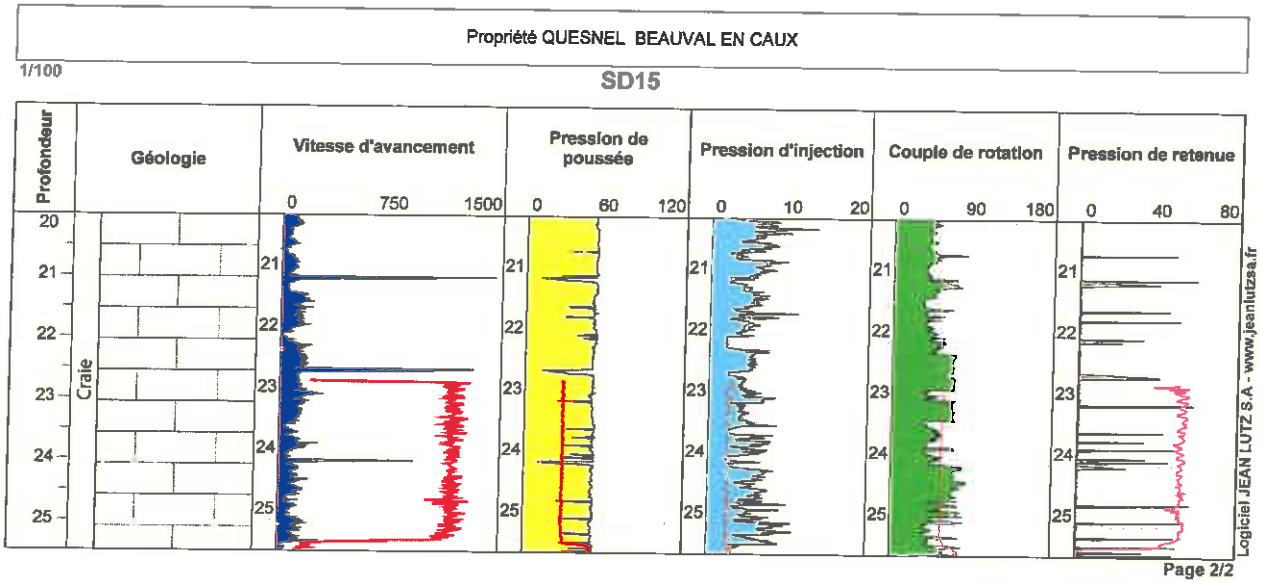
1/100

Forage : SD15

EXEPF 5.31/LB2EPF568FR



Page 1/2


Propriété QUESNEL BEAUVAL EN CAUX
1/100
SD15
Profondeur
Géologie
Vitesse d'avancement
Pression de poussée
Pression d'injection
Couple de rotation
Pression de retenue
0 750 1500
0 60 120
0 10 20
0 90 180
0 40 80
20 21 22 23 24 25
Craie
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa.fr
Page 2/2

(Contrat 1508058A)

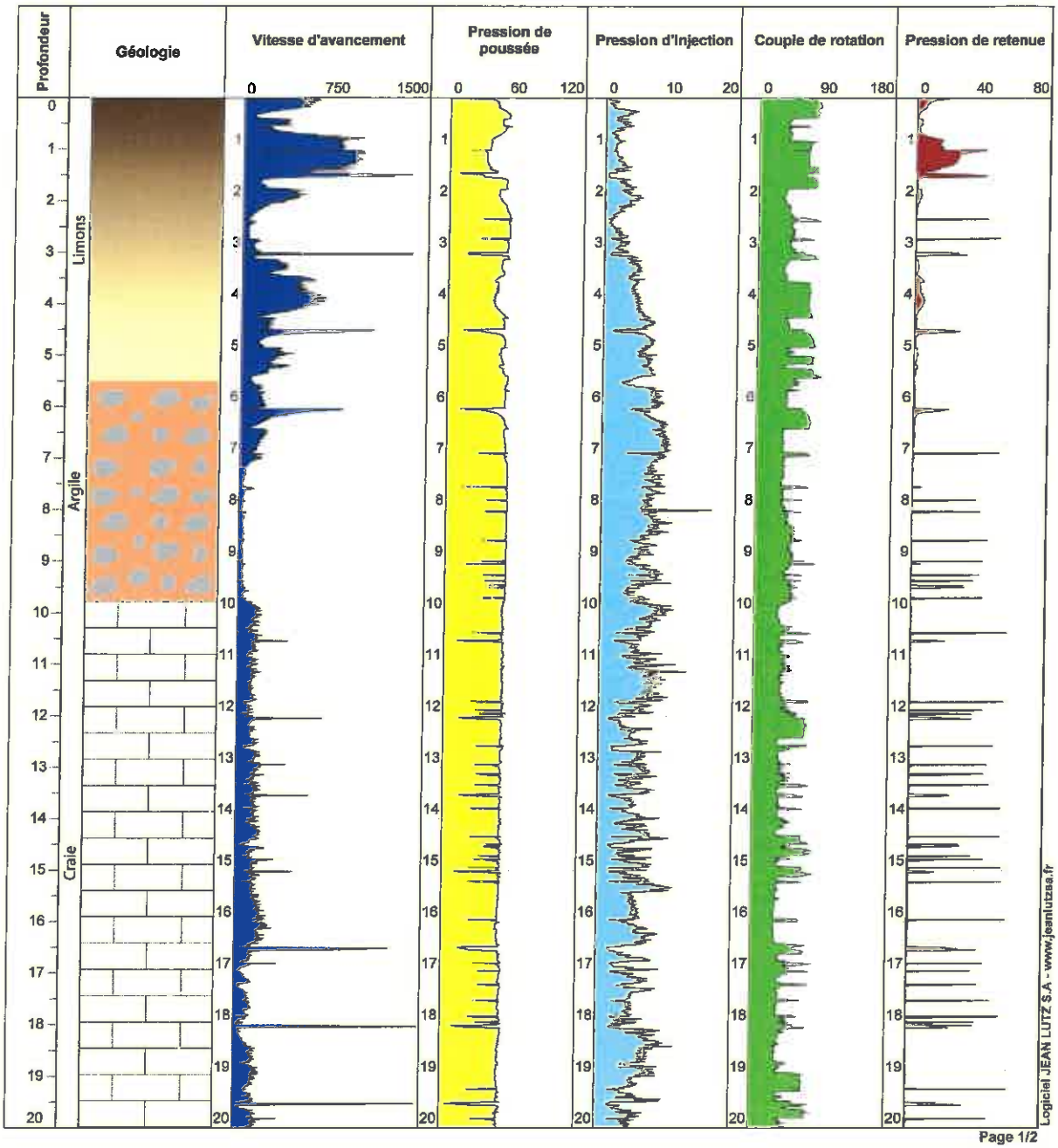
Propriété QUESNEL
BEAUVAL EN CAUX

Date début : 08/12/2015 - 15:32 | Machine : SEDIDRILL 250 | Méthode : | Outil : Taillant | Profondeur : 0,00 - 26,49 m
Date fin : 08/12/2015 - 16:09 | Angle : | Tubage : | Diamètre : 115

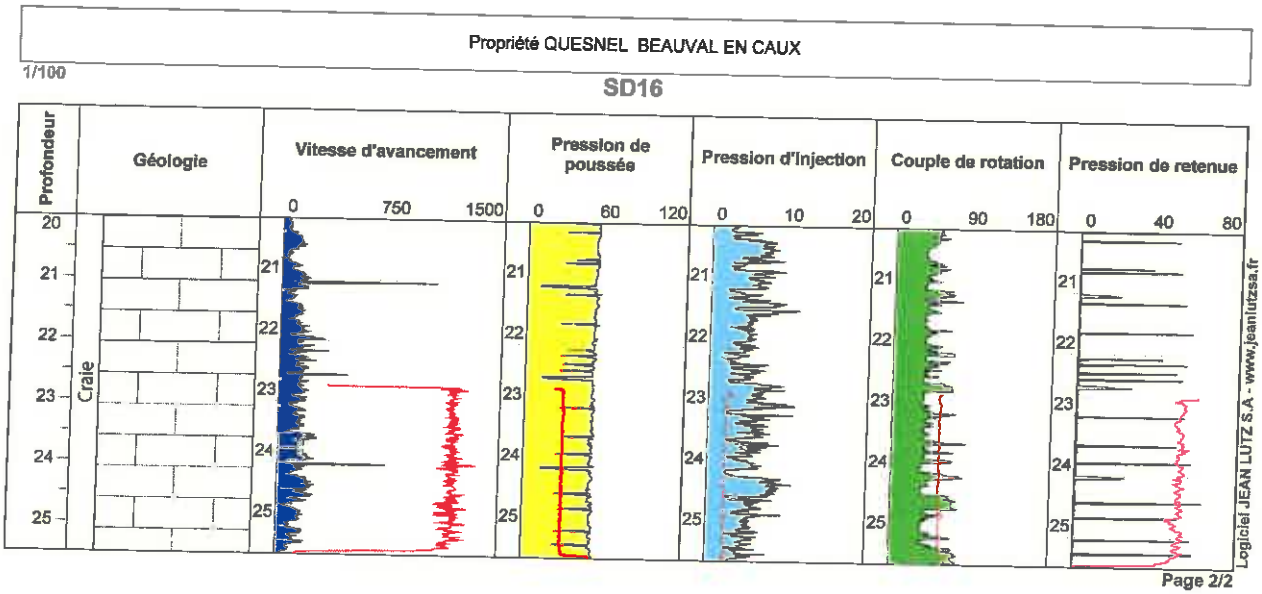
1/100

Forage : SD16

EXEPF 5.31/LB2EPF568FR



Page 1/2


Propriété QUESNEL BEAUVAL EN CAUX
1/100
SD16
Profondeur
Géologie
Vitesse d'avancement
0 750 1500
Pression de poussée
0 60 120
Pression d'Injection
0 10 20
Couple de rotation
0 90 180
Pression de retenue
0 40 80
20
21
22
23
24
25
Craie
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa.fr
Page 2/2

DÉPARTEMENT DE LA SEINE MARITIME

MAIRIE
DE
BEAUVAL-EN-CAUX

MAIRIE DE BEAUVAL EN CAUX
1 Espace R. et A. Wemaere
76890 BEAUVAL EN CAUX
Tél: 02 35 32 88 70Fax : 02.35.66.06.22
Email : mairiedebeauvalencaux@wanadoo.fr

BAU
à l'attention de Mr ROULAND
61 route du Vallon
BP 227
76203 DIEPPE CEDEX

REÇU LE
13 JAN. 2022
BAU de Dieppe

Beauval, le 18 avril 2016

Objet : Permis de construire 076 063 16 D0002

Monsieur,

En réponse à votre courrier du 1er avril 216 et concernant le permis ci-dessus référencé, les études réalisées par le bureau Alise Environnement ont montré que la parcelle sur laquelle devait se faire la construction était impactée par des périmètres de sécurité ainsi que par des indices de cavités.

Le propriétaire, Monsieur Quesnel, a fait réaliser des investigations par ce même bureau d'étude afin de lever certains indices ; il en résulte un aménagement des périmètres de sécurité.

Dans le cadre de cette instruction, je valide les investigations réalisées par ce bureau d'étude.

Veuillez agréer, Monsieur, l'expression de mes sincères salutations.

Le Maire, P. WEMAERE

MAIRIE BEAUVAL-en-CAUX Seine-Maritime

REÇU LE
- 4 MARS 2016
BAU de Dieppe

Monsieur François QUESNEL
144, rue des JACQUEMARDS
BENNETOT
76890 BEAUVAL-EN-CAUX
☎ 02 35 32 37 33
06 80 04 80 35

Mairie Beauval-en Caux

76890 BEAUVAL-EN-CAUX

Dossier demande permis construire Ecurie
LEVEE INDICES CAVITES SOUTERRAINES
Date de dépôt : 25.02.2016

BEAUVAL EN CAUX, le 15 février 2016

Monsieur Le Maire,

Pour compléter ma demande de permis de construire d'un bâtiment de 53.9 m² de surface au sol correspondant à la construction d'un box pour poney ou cheval + stockage foin et paille et rangement divers.

Je vous prie de trouver ci-joint les documents justifiant la levée des indices de cavités souterraines impactant mon projet de construction :

- Levée de l'indice de la cavité souterraine n°3, doc. : Investigation par décapage-Rapport de synthèse V0, septembre 2015
- Levée des indices des cavités souterraines n°38, n°49 et n° 54, doc. : Rapport de synthèse.

Les levées d'indices de cavités souterraines ont été réalisées par la société Alise Environnement, 102 rue du Bois Tison 76160 SAINT-JACQUES-SUR-DARNETAL.

Je vous prie de croire, Monsieur Le Maire, en l'assurance de ma considération distinguée.

François QUESNEL

Signature du représentant de la mairie
Documents remis, le 25/02/2016

MAIRIE de BEAUVAL-en-CAUX

p.

Indice n° : 76063-055

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 90 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Modification du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: A | Parcelle: 153 | || Date: 16/06/1914 |
Départementales || Réf.: 8S23 | Section: A | Parcelle: 153 | || Date: 04/07/1914 |
Départementales || Réf.: 8S23 | Section: A | Parcelle: 153 | || Date: 04/07/1914 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☑ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Explor-e 2024 : Nouveaux documents associés à l'indice identifiés dans série d'archives non traitée par Alise permettant de valider l'exploitation souterraine dans cette carrière accessible via un puits de 8m

Indice 76063-055 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales
Cote : 8S198

Elements extraits

Date du document : 16/06/1914
Type ouvrage :
Déclarant : DELAMARE Raymond
Locataire ou fermier :
Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*
Lieu-dit :
Cadastre de référence : Napoléonien
Référence parcellaire : *Section :* A *Parcelle :* 153
Autre information :
Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Beaunay // Numéro d'ordre : 5120 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*
Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*
Volume exploité :
Nombre d'étage(s) :
Chambres(s) :
Observations :

Indice 76063-055 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales
Cote : 8S23

Elements extraits

Date du document : 04/07/1914
Type ouvrage : Marnière souterraine
Déclarant : DELAMARE Raymond
Locataire ou fermier :
Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*
Lieu-dit :
Cadastre de référence : Napoléonien
Référence parcellaire : *Section :* A *Parcelle :* 153
Autre information :
Observations : Demande de dérogation pour continer l'exploitation d'une marnière. Puits foré jusqu'à une profondeur de 18m. Dérogation demandée pour ne pas équiper le puits - engagement de combler le puits dans un délai de 2 mois

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*
Caractéristiques puits : *Profondeur* 18m */ Diamètre* */ Maçonné*
Volume exploité :
Nombre d'étage(s) :
Chambres(s) :
Observations :

Indice 76063-055 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : 8S23

Elements extraits

Date du document : 04/07/1914

Type ouvrage : Marnière souterraine

Déclarant : DELAMARE Raymond

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Cadastre de référence : Napoléonien

Référence parcellaire : *Section :* A *Parcelle :* 153

Autre information :

Observations : Préfecture de la Seine-Inférieure : Autorisation de poursuite de l'exploitation dans les conditions initiales jusqu'au 4 septembre 1914

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-055 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 4 / 11

Archive associée : AD-A

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
5085	François Edmond	Mouchy sur Eu	A	577 2	7 avril 1914	9 avril 1914
5086	Blosseville	Blosseville y Mer	B	341	9 avril 1914	9 avril 1914
5087	Lambard Hubert	Londinières	B	7	10 avril 1914	17 avril 1914
5088	Michel A.	St Denis sur Scie	C	14	11 id°	id°
5089	Planchon Eugène	Varneville Bretteville	C	70	21 avril 1914	28 avril 1914
5090	Lucas Armand	Auberville la Renault	A	997	23 avril 1914	29 avril 1914
5091	Lépron Eugène	Bois himont	A	123	2 mai 1914	(Il y a un travail souterrain, pas encore commencé. Rien à signaler. Le 9 juin 1914 rien à signaler. 10 mai 1914)
5092	Veillé A. (ex Hatier)	Yébleron	C	89	id°	
5093	Verdure Paul	Fresquiennes	B	31	id°	
5094	Papillon Auguste fils	id°	A	86	id°	
5095	Quesnel Louis	Ste Marie des Champs	B	31	id°	
5096	Lefebvre Paul	le propriétaire a déclaré ne pas vouloir ouvrir de carrière				
5097	Leblond A.	Plaine Seine	A	6 6	7 mai 1914	15 mai 1914
5098	Varin just	Bouffiereble la Corbeline	D	9	id°	
5099	Pressent Prosper	Fresnay le Long	A	24	12 mai 1914	
5100	Rousse Pierre	Villers Calles	A	211	13 mai 1914	
5101	Bougron Eugène	Hengleville y Seine	D	122	id°	
5102	Lachèvre Léon	Grainville	D	585	23 mai 1914	25 mai 1914
5103	Vve Rousset	Drosay	A	74	id°	id°
5104	Lemercier	Harcanville	C	172	id°	id°
5105	Gosse	Anneville	B	17	25 mai 1914	27 mai 1914
5106	Dufresne	Bagnes la Bataille	B	4	id°	id°
5107	Couturier fils	Ste Croix y Buchy	E	147	28 mai 1914	30 mai 1914
5108	Audenet Etienne	Bossay	E	87	30 mai 1914	
5109	Grammare Henri	Bornambosc	A	125	id°	
5110	Dupuis	Quenterville la Grès	A	90	id°	
5111	Chardy	grand Quevilly	A	246 255 257 258 260	4 juin 1914	4 juin 1914
5112	Lefrançois Elie	Epouville	B	4	5 juin 1914	6 juin 1914
5113	Vve Petit	Authieux Ratiéville	B	58	id°	id°
5114	Durieux	Vibeuf	B	266	6 juin 1914	id°
5115	L. Brindeau	Buchy	A	133	8 juin 1914	9 juin 1914
5116	Chapelle	Saane St Just	A	9	9 juin 1914	10 juin 1914
5117	Bleinville Alphonse	Préaux	A	42 43 44 45	id°	id°
5118	Herval Louis	Bonnelle	A	8	11 juin 1914	13 juin 1914
5119	Dulos Léon	La Rue St Pierre	B	987	15 juin 1914	16 juin 1914
5120	Delamare Raymond	Beaunay	A	153	16 juin 1914	id°

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
5121	Aubert Ernest	St Wandrille Rançon	A	110-109	16 juin 1914	16 juin 1914
5122	Delacroix Emile	Servaville. Salmonville	B	35	17 juin 1914	18 juin 1914
5123	Desquille Eugène	Londebeuf	A	400	17 juin 1914	
5124	Lepêtre	Quincampoix	A	317	18 juin 1914	
5125	Manger, Florentin.	Martainville Epreville	D.	178.	22 juin 1914	22 juin 1914
5126	Wm Taylor	Dieppe, Bas Montigny	E	66	24 juin 1914	24 juin 1914
5127	Lefèvre Paul	Grand Quevilly	A	80	id°	id°
5128	Monnier Antoine	Bierville	A	78	id°	id°
5129	Dupré Pierre	Fultot	A	142-142bis	25.6.14	25.6.14
5130	Dufour Henri	Boissay	D	161	26.6.14	id°
5131	Duchamps fils Successeur de Badin	Barentin	D	217	27.6.14	27.6.14
5132	Vve Delat	Authieux Ratiéville	B	88	27.6.14	29.6.14
5133	Ve Aline	Bellerebon Caux	B.	11.12.13	29.6.14	30.6.14
5134	Courtois Ambroise	Préaux.	D	111.	1.7.14	2.7.14
5135	Mme Vve Boitier	Alvimare	A	11	id°	id°
5136	Demarest Ernest	Canville les deux Eglises	B	92	8.7.14	8.7.14
5137	Brys Théophile	Criel y Mer	F	665	14.7.14	14.7.14
5138	Bance Achille	Hengleville y Seine	D	145	id°	17.7.14
5139	Brindeau Pierre	Yébleron	A	75	17.7.14	18.7.14
5140	Lethuillier Auguste	Yoderville	C	297	18.7.14	20.7.14
5141	Langlois Georges	Hautot y Mer	B	206	id°	id°
5142	Billard	Eu	D	124	20.7.14	id°
5143	Chaillon Pierre	Eu	C	42	id°	id°
5144	Joué Zacharie	Carville Pot de Fer	A	109 2	21.7.14	22.7.14
5145	Doudement Célestin	Cailly	B	188	23.7.14	24.7.14
5146	Bidard Benjamin	Sauchay	A	232	id°	id°
5147	Joulé	Cantelou Dieppedalle	C	369	29 juillet	30 juillet 1914
5148	Lebègue Albert	St Jouin y Mer	D	500	31 juillet	id°
5149	Dauphin A.	Dieppe, 10 rue de Paris	C	150	1er août	1er août
5150	Mme Vve David Marescot	St Clair les Monts	B	9	28 id°	29 id°
5151	Haquet Emile	Miriville	B	89	4 8bre	4 8bre
5152	Picard Albert	Montigny	A	458	7 9bre	7 9bre
5153	Rouvelet Armand	Haut Dieppedalle	C	61bis	10 id°	10 id°
5154	Leroux Pierre	Brachy	D	28	8 10bre	8 10bre
5155	Dupuis Sénateur	Quiquengrogne	B	58	3 8bre	4 id°
5156	Vanderplaeten Richard	Vattonville	C	60	8 id°	9 id°

aussitôt l'extraction achevée de cela dans un délai qui n'excèdera pas 2 mois à partir de ce jour.

Veuillez agréer, Monsieur le Préfet l'expression de mes sentiments les plus distingués

L. Delamare

Ste Geneviève 4 juillet 1914

13.8.14 1,50 1,50

Reclamation

Monsieur le Préfet,

ARRONDISSEMENT MINÉRALOGIQUE DE VALENCIENNES
Reg A 1148
le 7.7.14

SERVICE DES MINES
Reg A
le 16 92 - 18
18-7-14

6 JUILLET 1914

Je soussigné Raymond Delamaré cultivateur à Ste Geneviève, ai l'honneur de vous exposer qu'ayant fait ouvrir dans ma ferme sur une terre située dans la commune de Beaunay après déclaration à Mr le Maire, un puits à marne pour amendement il se trouve que ce puits a dû être poussé jusqu'à la profondeur de 18 mètres, profondeur supérieure à celle de 15 mètres au delà de laquelle le règlement de 1912 sur les marnières souterraines impose le boisage des puits à cadres horizontaux ou en maçonnage.

A l'extraction à laquelle je fais procéder devant être de courte durée, je viens vous prier, Mr le Préfet, de vouloir bien m'autoriser par dérogation à la réglementation et en vertu de l'article 1er de votre arrêté du 12 novembre 1912, à achever mon extraction en conservant comme système de boisage du puits, le clayonnage dont il a été muni lors du forage.

Je m'engage à rebaucher la marnière

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
2 mes 10 ENSUS cen. 50

A Monsieur le Chef de la Préfecture,
1re Division
1re Bureau
Paris

4 AOUT

Art.

Conformément à la lettre de M. le Sous-Préfet de Dieppe en date du 13 Août courant j'ai l'honneur de vous adresser sous ce pli un mandat poste de 1f. 80 pour recevoir autorisation d'ouverture de mairie

Agréez, Monsieur le chef de Division mes salutations empressées

Raymond Delamare

Ste Geneviève
par Auffay

PRÉFECTURE
DE LA
SEINE-INFÉRIEURE
—
1 DIVISION
—
1 e BUREAU
—

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Rouen, le 6 juillet 1914.

Carrières.

—

Communiqué à Monsieur l'Ingénieur en chef des Mines pour avis et propositions.

Communiqué à M. l'Ingénieur Ehrhart
pour avis
PARIS, le 8 juillet 1914
L'Ingénieur en Chef de l'Arrond. Minéralogique
de Versailles.

Laille

Qué à M. Robert pour rapport
Caen 18-7-14
L'Ingénieur des Mines
A Ehrhart

Mines.

PRÉFECTURE
de la
Seine-Inférieure

—

1re DIVISION

—

1er BUREAU

—

COMMUNE
de Sainte-Geneviève

Carnets

PROCÈS-VERBAL DE NOTIFICATION

Nous soussigné (1) Maire (2)
de la commune de Sainte-Geneviève
Certifions nous être transporté ce jour au (3) domicile
de M. Delamare Raymond
où étant et parlant à lui-même
nous lui avons notifié et remis copie de l'arrêté de M. le Préfet du département de la Seine-Inférieure, en date du 24 août 19/4

(1) Nom.
(2) Maire, Garde champêtre ou Commissaire de police.
(3) Au domicile ou à l'usine suivant le cas.

De ce qui précède, nous avons dressé le présent procès-verbal pour servir et valoir ce que de droit.

Fait à Ste Geneviève, le 30 août 19/4.

(*Cachet de la Mairie.*)

J. Raymond

31 AOUT 14

NOTA. — *Ce procès-verbal devra être retourné immédiatement.*

Art 3 — Duplication du présent arrêté sera adressée à M. le Maire de Beaumay et à M. l'Ingénieur en Chef des Mines chargés de en assurer l'exécution.

Rouen, le 24 août 1916

P. le Préfet

Le Secrétaire Général

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-055 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 10 / 11

Archive associée : AD-C

Carrières
Dérogation

Le Préfet etc -

EXPÉDIÉ le 25 AOU 1914

Vu :

La demande présentée le 4 juillet 1914 par M. Delamare Raymond, cultivateur, demeurant à Ste Geneviève à l'effet d'obtenir l'autorisation de continuer à exploiter un puits à marne situé à Beaumay, section A n° 153 du plan cadastral, sous la profondeur de sept mètres et dont le système de soutènement est constitué par un simple clayonnage, par dérogation des prescriptions de l'art 2 de l'arrêté préfectoral du 15 novembre 1912 réglementant l'exploitation des carrières souterraines de marne ;

L'art 1er de l'arrêté réglementaire du 15 novembre 1912 ;

Les rapports en date des 1er et 7 août 1914 ;

Arrête :

Art 1er — M. Delamare Raymond, cultivateur à Ste Geneviève est autorisé à continuer l'exploitation d'un puits à marne situé à Beaumay, section A n° 153 du plan cadastral dans les conditions où elle a été commencée.

Art 2. — Cette exploitation ne pourra se prolonger au delà du 4 septembre prochain.

Art 3.

Indice n° : 76063-056

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 90 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Enrichissement du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: A | Parcelle: 115 | || Date: 25/02/1920 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Indice 76063-056 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : 8S198

Elements extraits

Date du document : 25/02/1920

Type ouvrage :

Déclarant : SADOT Emille

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Cadastre de référence : Napoléonien

Référence parcellaire : *Section :* A *Parcelle :* 115

Autre information :

Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Sainte-Geneviève // Numéro d'ordre : 5253 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-056 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 3

Archive associée : AD-A

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
5247	Fauvel Edmond	Etainpuis	E	56	10 Fevrier 1920	10 Février 1920
5248	Lethieux Gustave	Bonnetot (par Bolbec)	A	120	10 Fev 1920	10 Février 1920
5249	Chemine	Avremesnil	A	83	10 Fev 1920	10 Février 1920
5250	Vve Sanson	Longuil	B	28 et 29	10 Fev 1920	10 Fev 1920
5251	Leclerc Fabien	Bourg Dun	B	116	10 Février 1920	10 Février 1920
5252	Emo Georges par Label Fleury	Corp Mesnil	C	14	11 fev.	25 fev.
5253	Sadot Emile	Beaunay.	A	119	11 fev	25 fev.
5254	Leclerc L.	St Pierre le Vieux	C	402	25 fév.	25 fév.
5255	Ligneau Louis	Gueriville	Entrepreneur de travaux publics	15 fev	25 fev	25 fev.
5256	Lemarchand Pierre rue Lemonnier	Auppegard	A	34	22 fev. 20	6 mars 20
5257	Pessy. Victor	La Cuque	B	280	19-2-1920	6 mars 20
5258	Lemonnier Charles	Envronville	A	107	7-2-1920	6-3-1920
5259	Blosseville François	Offranville	D	433	25-3-1920	25-3-1920
5260	Etancelin josephine	Offranville	D	82	25-3-1920	25-3-1920
5261	Lethieux Gustave	Bonnetot	A	7	25-3-1920	25-3-1920
5262	Meabric Auguste	Beaumont le Roger	C	51	25-3-1920	25-3-1920
5263	Blosseville Emile	Blosseville Mr. Mer	B	341	25-3-20	31-3-20
5264	~~Ferrand Joseph~~ Delaroche Hippolyte	~~Gonzeville~~ Martainville Epreville	B	10	7 avril 20	7 avril 20

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
5265	Depreele Emile	Martainville Epreville	C	42	2 avril 20	7 avril 20
5266	Dollé François	Etoutteville	B	113	9 avril	16 avril
5262	Ferrand Joseph	Gonzeville	A	322	15 avril	16 avril
5268	Bouteiller	Longueville (Manufacture)	A	215	23 avril	29 avril
5269	Foliot Joseph	Bracquetuit (Manufacture)	A	140	24 avril	29 avril
5270	Dupray et Duvernois	Longueville (Exploitation de la craie suivant retrait d'autorisation)	B	41	24 avril	29 avril
5271	Lemee Emile	Auppegard (Usine)		119	3 mai	7 mai
5272	Pillon Eugene	Auppegard	E	215	5 mai	7 mai
5273	Prieur Hebert	Beaunay.	A	85	7 mai	14 mai
5274	Boutigny Henri	Berville en Caux	A	735	14 mai	15 mai
5275	Olivier Emile	Héberville	B	58	5 juin	14 6 20
5276	Sadot Emile	Montreuil en Caux	A	287	30 Mai	5
5277	Bocquet Paul	St Pierre le Vieux	C	307	20 5 20	5
5278	Seiscal Joseph	Sainte Austreberthe	C	14	12 5	5
5279	Buquet Adolphe	Yquebeuf	A	56	16 6 20	5
5280	Roger Gilbert	Héberville	A	131	16 6	16 6
5281	Guerillon	Cleres	B	29	27 juin	29 juin
5282	Sadot Emile	Montreuil en Caux	A	287	6-7-20	6-7-20

Indice n° : 76063-057

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 100 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Modification du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: A | Parcelle: 85 | || Date: 15/05/1920 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Explor-e 2024 : légères modifications des limites de la parcelle

Indice 76063-057 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : **8S198**

Elements extraits

Date du document : **15/05/1920**

Type ouvrage :

Déclarant : **PRIEUR Hébert**

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Cadastre de référence : **Napoléonien**

Référence parcellaire : *Section :* **A** *Parcelle :* **85**

Autre information :

Observations : **Déclaration d'ouverture de carrière // Beaunay // Numéro d'ordre : 5273 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826**

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

Indice n° : 76063-058

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 100 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: B | Parcelle: 237-245 | || Date: 05/03/1921 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Indice 76063-058 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : 8S198

Elements extraits

Date du document : 05/03/1921

Type ouvrage :

Déclarant : LEGROS Marcellin

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Cadastre de référence : Napoléonien

Référence parcellaire : *Section :* B *Parcelle :* 237-245

Autre information :

Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Beaunay // Numéro d'ordre : 5346 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-058 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 3

Archive associée : AD-A

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
5320	Auray Jean	Agnes-la-Barville	B	354	3-1-21	3-1-21
5321	Dujardin Léon	Préaux	D	4	d	d
5322	Turquis Prosper	Offranville	C	428	7-1-21	7-1-21
5323	Duval Auguste	Angerville	E	5	d	d
5324	Andrieu Georges	Yerville	B	20	10-1-21	10-1-21
5325	Legras Eugène	St Saëns	B	165	12 d	12 d
5326	Renaret Alexandre	Drosay	A	629	d	d
5327	Lelong Honoré	Malaunay	B	270	13-1-21	13-1-21
5328	Levasseur Georges	Cottevrard		44	d	d
5329	Noël Charles	Fontenille d'Auzouville	A	29	17 d	17 d
5330	Delépine Eugène	Beaumont le Hareng	C	104	19-1-21	19-1-21
5331	Duchemin Joseph	Hermeville	A	62	20-1-21	20-1-21
5332	Décamps	Ambrumesnil	C	4	21 d	21 d
5333	Beltier Jules	Rouen 5 Rue Décamps	B	49	25-1-21	25-1-21
5334	Lacaisse	Cottevrard	B	9	26 d	26 d
5335	Freimont Fernand	Calleville-l'Eglise	A	247	27 d	27 d
5336	Vernisien	Ste Croix s/ Buchy	F	198	d	d
5337	Mauriel Jules	Buchy	E	100	31 d	31 d

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
5338	Canary Ernest	M. Maclou de Folleville	A	162	12 fév. 21	1-3-21
5339	Lemaitre Alfred	Martin-Eglise	B	188	3 d	3 d
940	Lacaille	Bourville	A	5	d	d
5341	Leclerc Marie	Ambrumesnil	A	18	d	d
5342	Mauduit Auguste	Bourg-Dun	B	94	10-2-21	10-2-21
5343	Tesson Anatole	Hautot-St-Sulpice	C	17	10 d	12 d°
5344	Lavoisne Emile et André	Bourville	B	23	24 d	24 d
5345	Clémence Emile	Varneville	D	6	2 -	2 -
5346	Legras Marcellin	Beaunay	B	237/245	5-3-21	5-3-21
5347	Dublé Louis	Offranville	A	190	9-3-21	9-3-21
5348	Delastre Denis	Critot	B	706	10 d	10 d
5349	Elouard, à St Victor	Bracquetuit	C	50	14 mars	17 mars
5350	Baron André, mag.	(sans suite)				
5351	Ridant Paul (agric.)	Héberville	A	17 bis	19-3-21	22-3-21
5352	Lefrançois Jules, Henri ppté à Bosq.	Sainte-Colombe	B	9	25 mars 21	25 mars 21
5353	Toumine Jules, cultr à Daubeuf	Daubeuf-Serville	C	86 bis	30 mars	30 mars
~~5354~~	~~Ste Charlemagne du Bosc à Elbeuf~~	~~Elbeuf~~				
5355	Olivier Emile, cultr à Héberville	~~Héberville~~ Canville-les-deux-Eglises	B	47	24 mars	1er avril

Indice n° : 76063-059

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 100 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: B | Parcelle: 368 | || Date: 05/09/1921 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☐ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☑ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Indice 76063-059 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : **8S198**

Elements extraits

Date du document : **05/09/1921**

Type ouvrage :

Déclarant : **LEMERCIER Charles**

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit : **Hameau de Beaumont ?**

Cadastre de référence : **Napoléonien**

Référence parcellaire : *Section :* **B** *Parcelle :* **368**

Autre information :

Observations : **Déclaration d'ouverture de carrière // Beaunay // Numéro d'ordre : 5361 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826**

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-059 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 3

Archive associée : AD-A

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
5355	Boust . Louis	Isane St Just	C	26	12-4-21	13-4-21
5356	Boullen Albert	Saint Mards	A	42	13-4-21	13-4-21
5357	Marescot Albert	Angleseqeville l. Bras long	A	274	16-4-21	16-4-21
5358	Fajot François	Le Report Montdidier	C	35-32	18 avril	18 avril
5359	Lecrasseur Georges	Bois-Berenger	A	39	22 avril	25 avril 21
5360	Duquetil Robert	Ste Colombe	B	5	3 mai	3 mai
5361	Lemercier Charles	Beaurocy (Chemin Beaurocy)	B	368	7 mai	9 mai 21
5362	Bertin Maurice	Esteville	A	78	13 mai	13 mai
5363	Hautecoeur Louis	Bois Mesnil	B	282	25 mai	26 mai
5364	[illegible]	Crasville la Rocquefort	A	145	24 mai	1er mai
5365	Mme de Casablanca	Clairville-Motteville	B	102	17 juin	17 juin
5366	Picot . Paul	Angleseqeville la Bras long	B	155	22 juin	23 juin 21
5367	Carpentier Alexandre (Il a reçu la déclaration datée à la Mairie de Montivilliers le 11 octobre 1920 et qui n'avait pas été transmise à la Préfecture.)	Montivilliers Route d'Epouville			29 juin 21	29 juin 21
5368	Fleuber et B	Montivilliers Chemin de Bois Kilométrique		n°31 n°8.	29 juin 21	29 juin 21
5369	Gonfil Louis	Gueutteville-le-Grès	A.	339	2 juillet	19 juillet
5370	Bonabeau à Paris 11 Bd Delessert	Dieppedalle. 82 quai de Dannemark			18 juillet	29 juillet
5371	Mlle Chevalier	Dieppedalle, 82 quai de Marly			29 juillet	Vient

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
5372	Lefebvre Jules	Auberquemesnil	B	263	14 sept 21	16 sept 21
5374	Ménard Joseph	Envermeu à Tous Vents	A	670	15 sept 21	16 sept 21
5375	Mercier Louis	Mesnil-Raoul	C	22	20 sept 21	20 sept 21
5376	Leclerc Emile	Ste Foy	B	203	12 oct 1921	14 oct 1921
5377	Leburg Gustave	Bacqueville	B	296	Id	Id
5378	Baudouin Emile et Mlle	Bailly en Rivière		16 et 17	12 oct	12 oct
5379	Mlle Emma	Ecausseville	C	396 P	27 oct	27 oct
5380	Lemoine Eugène	Hôtel de Crétot	B	331	29 oct.	29 oct
5381	Drouet H.	St Martin en Campagne	B	825	4 octob	4 octob.
5382	Lefebvre Ethal	Angleseqeville la Bras	A	275	6-10-21	6-10-21
5383	Mary [illegible]	Montivilliers	A	15	13 oct	13 octob
5384	Delisle Adopté à la Haute Méthode (Cf. la déclaration annexée à celle du 11 octobre 1920 qui n'avait pas été transmise à la Préfecture.)	Grand-Couronne Grival	D C	11 3	27 sept. Id	27 octobre Id
5385	Drouet H.	St Martin en Campagne	B	1058-59-60	5 nov.	5 nov.
5386	Renault Robert	Auberquemesnil	B	175	10 nov	10 nov.
5387	Boutigny Henri à Bérelle en Caux	Drosay	A	782	11 nov	11 nov.
5388	Bernage Xavier	Benzeville le Grenier	A	246	12 nov	12 nov
5389	Mouchard Dominique	Cottévrard	B	4	28 nov.	28 nov.
5390	Bourguenin, entrepreneur à St Vaast en Val.	Calleville les deux Eglises	B	286	16 nov.	29 nov.

Indice n° : 76063-060

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 110 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Enrichissement du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: C | Parcelle: 124 | || Date: 26/12/1922 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Indice 76063-060 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : 8S198

Elements extraits

Date du document : 26/12/1922

Type ouvrage :

Déclarant : NEPVEU Henri

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Cadastre de référence : Napoléonien

Référence parcellaire : *Section :* C *Parcelle :* 124

Autre information :

Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // sainte-Geneviève // Numéro d'ordre : 5486 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
5480	Sioux André	Limeray	D.	19	14 x 22	20 x 22
5481	Bellouete Arthur	Parc d'Amboise	A	50	6 x 22	5 0
5482	Guerillon Emile	Belmesnil	A	7	17 1	21 x 1
5483	Duhamel Louis	Lozay	B	7 7	12 5	5
5484	Carpentier G.	St Germain Ellouet	A	50	25 1	25 x 1
5485	Menguet Gustave	Pont Berenger	A	98	16 x 2	27 x 1
5486	Nepveu Henri	Ste Geneviève	C	124	26 x 1	29 x 1
5487	Dupuis Georges	Auppegard	A	9	5	5
5488	Charles Sambat	Valliquerville			22 x 2	2 x 1 22
5489	François Blosseville	Offranville	D	210	4 janvier 1923	6 janvier 1923
5490	Louis Debris	Gerville		17	23 octobre 1922	6 janvier 1923
5491	Brecheteau Albert	Frichemesnil	B	232	28 2bre 1922	6 janvier 1923
5492	Dumesnil Edouard	Ste Hélène Bondeville, marière à Braquetuit	C.	155	28 x 7bre 1922	6 janvier 1923
5493	Vve Follet Louis	St Nicolas d'Aliermont, grès Artémare	C.	138	4 janv. 1923	9 janvier 1923
5494	Cyprien Henri	Offranville	C.	303	9-1-1923	12-1-1923
5495	Dupuis Prosper fils	Offranville	C.	152	10-1-1923	12-1-1923
5496	Gillé Louis	Dourdeville	D	41	8 janvier 1923	12-1-1923
5497	Vve Crevel	Bosc le Hard	A	24	10 janv 1923	16-1-1923

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
5498	Bidault Gustave	Sammeville	I	13	4 janvier 1923	15 janvier 1923
5499	Taudry Elysée	Cuverville (ferme Dupuis)	A	45	12 janvier 1923	22-1-1923
5500	Corruble C.	Duville - la Rivière	E	526	17 janv 1923	25-1-1923
5501	Lebourg Florentin	Saint-Aubin-Epinay	A typ B	67	18 janv 1923	27-1-1923
5502	Gérasseur Alexandre	La Chaussée	A	1751	30 janvier 1923	1er fév 1923
5503	Duchesté J.	Bréauté	A B	"	4 janvier 1923	8 février 1923
5504	Laurent Isidore	St Aubin Bellenville	A	140-141-142	30 janvier 1923	6 février 1923
5505	Laurent Edouard	St Aubin Bellenville	D	41-42-43-44	31 janv 1923	8 février 1923
5506	Poulet Jean	Paluel	B typ	314	6 janvier 1923	8 février 1923
5507	Eulagne Alexandre	Berthenville St Ouen	B	4-5-6	9 février 1923	9-2-1923
5508	Millard Louis Victor	Rouen 82 Rue Verdrel	"	"	12 fév 1923	12-2-1923
5509	Godefroy Eugène	Gouville la Chapelle	E	921	12 février 1923	12-2-1923
5510	Ylinel Jules	Ste Hélène, ferme de Blosseville	C	224	14 février 1923	14-2-1923
5511	Poulet Jean	Paluel	E	436	21-2-1923	21-2-1923
5512	Bénard (Tuberculeux de la commune de Bourgtheroulde)	Auzebosc (ferme Dupont-Delaporte)	B	12	24-2-1923	24-2-1923
5513	Siroy Auguste	Sierville (ferme en Argues)	E	143	24-2-1923	24-2-1923
5514	Edmond Taillois	Montivilliers	A	585	20-2-23	2-3-23
5515	Lemaistre	Beuzeville la Grenier	B	342	20 5	5

Archive associée : AD-A

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-060 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 3

Indice n° : 76063-061

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 100 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Modification du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: A | Parcelle: 81 | || Date: 14/05/1923 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Explor-e 2024 : la référence "A81" correspond à un bâtiment de dimensions "suffisantes" pour être référencé - indice donné "pour mémoire" sans définition de périmètre de sécurité. On notera toutefois sur la parcelle A80 sur laquelle était construit le bâtiment, la présence de l'affaissement "ICS263"

Indice 76063-061 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : 8S198

Elements extraits

Date du document : 14/05/1923

Type ouvrage :

Déclarant : WEMAERE Raymond

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Cadastre de référence : Napoléonien

Référence parcellaire : *Section :* A *Parcelle :* 81

Autre information :

Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Beaunay // Numéro d'ordre : 5544 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

N° d'ordre	NOM ET PRÉNOMS du déclarant.	COMMUNE ou a lieu l'exploitation de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS du cadastre.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
5516	Lefebvre Paul	Haulot-le-Vatois	A	125	16-2-23	2-3-23
5517	Renaux Georges	Tresnay-le-Long			8 5	2 5
5518	Fauvel Albert	Bernaumbuis	A	163	5	2 5
5519	Lucas Armand	Auberville-la-Renault	A	397	7-3-23	7-3-23
5520	Touchet Henri	à Bois d'Enchay	D	4 Qr	5	5
5521	Fournier Emile	Guilmécourt	A	522	10-3-23	10-3-23
5522	Levasseur Lucien	Guilmécourt	B	817	10-3-23	10-3-23
5523	Lemarié Augustin	Nonancourt	D	901	10-3-23	10-3-23
5524	Papillon Léon	Ste Croix-à-Buchy	Cne de Bosc	59	15-3-23	15-3-23
5525	Ducrotté	Tresnay-le-Long			17-3-23	16-3-23
5526	Crequi Alberic	St Martin-Osmonville	E	98	14-3-23	14-3-23
5527	Matura Théodule	Ste Croix-à-Buchy (Cne de Giffosse)	A	39	12-3-23	12-3-23
5528	Blanquet Louis Georges	Imagnville-sur-Mer	B	792	5-4-23	5-4-23
5529	Vuzet Justin	Servaville-Salmonville	A	50	5-4-23	5-4-23
5530	Lanchois Eugène	Montcauvaire	C	113	12-4-23	12-4-23
5531	Quilbeuf Joseph	Pretot-Vieuxmarc	A	27	12-4-23	12-4-23
5532	Menard Georges	Bermonville	C	81	12-4-23	12-4-23
5533	Theureux Pierre	Greuville	B (Cne de Bosc)	67	17-4-23	18-4-23

N° d'ordre	NOM ET PRÉNOMS du déclarant.	COMMUNE ou a lieu l'exploitation de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS du cadastre.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
5534	Duchemin Jules	Epouville	E	A 12	18-4-23	18-4-23
5535	Laurent Edouard	Ste Aubin-Celloville (Cne de Fontenelle)	11	859 (Cne de Fontenelle)	23-4-2	23-4-23
5536	Menard Marcel	La Vieux-Rue	E	3	23-4-23	23-4-23
5537	Auclair Henri	Auneville-sur-Scie	B	289	13-4-23	26-4-23
5538	Dumortier Georges	St Maclou-de-Folleville	B	12	5	5
5539	Clatot Jules	Luidebeuf	C	173	5	5
5540	Turon Alphonse	La Chaussée	A	8	2-4-23	1-5-23
5541	Bunel Pierre	Canville-la-Rochelle	A	736	26-4-23	2-5-23
5542	Verquier Emile	Limesy	E	21 (Cne de Limesy)	3-4-23	11-5-23
5543	Gerard Gaston	Montreuil-la-Cambe	B	46	1-5-23	11-5-23
5544	Vermière Raymond	Limesy	A	81	2-5-23	11-5-23
5545	Leroy Auguste	Montivilliers	D	254	16-5-23	16-5-23
5546	Lecacheur Joseph	Goderville	C	272	16-5-23	16-5-23
5547	Leverdier "	Belmesnil	A	170	16-5-23	16-5-23
5548	Fresnay Paul	Bourg-Dun (Cne de Dun)	E	59	16-5-23	16-5-23
5549	Lefebvre Paul	Autretot	E	131	16-5-23	16-5-23
~~5550~~ 5550	A Nauert	Ste Aubin-Jouxte-Boscherville	E	716	16-5-23	16-5-23
5551	Bachelet Alphonse	Ste Marthe-Osmonville	E	368	16-5-23	16-5-23

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-061 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 3
Archive associée : AD-A

Indice n° : 76063-062

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 110 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Enrichissement du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: B | Parcelle: 165 | || Date: 04/02/1925 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Indice 76063-062 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : **8S198**

Elements extraits

Date du document : **04/02/1925**

Type ouvrage :

Déclarant : **NEPVEU ?**

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Cadastre de référence : **Napoléonien**

Référence parcellaire : *Section :* **B** *Parcelle :* **165**

Autre information :

Observations : **Déclaration d'ouverture de carrière // Sainte-Geneviève // Numéro d'ordre : 5692 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826**

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
5660	Grieu Gustave	Ourville en Caux	A	161	23 x 8bre 24	29 x 8bre 24
5661	Munger Auguste	Bois l'Evêque	B	723	5	5
5662	Grestient Henri	Tresnay le Long	B	28	5	5
5663	Dumouchel	Normanville	B	11	24 5	24 5
5664	Lemetais	Lammerville	C	22	27 x 8bre	27 x 8bre
5665	Cottard Rodolphe	Angiens	D	20	5	5
5666	Roc Victorien	Biville la Baignarde	A	213	29 x 8bre	29 x 8bre
5667	Philippe Emile	Servaville Salmanville	B	396	30 5	30 5
5668	Lheureux Pierre	Grenville	A	12	2-1-25	2-1-25
5669	Hautot Clovis	Gommerville	A	44	5 5	5 5
5670	Béculot Louis	Les Loges		811/812	65	6 5
5671	Lefebvre Eugène	Gonville la Chapelle	A	39.42.44	7-1-25	7-1-25
5672	Lefort Léon	Biville s/ Mer	A	98	13 5	13 5
5673	Bardel	Mesgilles de Criel	-	40	13 5	13 5
5674	Lebrun Henri	Criaux	D	44	14 5	14 5
5675	Guerillon Gaston	Lamberville	B	36	14 5	14 5
5676	Vallois	Avremesnil	A	5	20 5	20 5
5677	Renier Emile	St Germain des Essarts	A	179	5	5

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
5678	Bachelet Léon	Manneville	B	129	2-1-25	2-1-25
5679	Boulain Jean	Bacqueville	B	10	22 5	22 5
5680	Brieux Arthur	Offranville	C	281	22-1-25	22-1-25
5681	Lehun Bernard	Bermonville	C	4	5	5
5682	Guilbert Albert	Auppegard	C	39	5	5
5683	Alleaume Alfred	Bacqueville	A	14	23 5	23 5
5684	Legais	Langueville	A	96	25 5	25 5
5685	Revel et Bautorin	Manéhouville	A	37	5	5
5686	Dubosc Henri	Tresnay le Long	B	24	28 5	28 5
5687	Cerrien Eugène	Dumbermesnil	C	56	29 5	29 5
5688	Et de dép. de	Gruguy	A	88	5	5
5689	Paris Louise	Ourville	B	456	5	5
5690	Convoyeur	Mairie de Totenville	C	117	30 5	30 5
5691	Cabin Alexis	Venestanville	A	27	4-2-25	4-2-25
5692	Nepveu	Genneville en Caux	B	165	5 5	5 5
5693	Lemarchand Jules	Ormonville	B	21	10 5	10 5
5694	Guesdon	Belmesnil	B	8	5	5
5695	Lavaux François	Quiberville			5	5
5696	Gironde Louis	Gonville la Chapelle	A	2/4	13 5	13 5

Archive associée : AD-A

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-062 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 3

Indice n° : 76063-063

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 100 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Enrichissement du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: A | Parcelle: 159 | || Date: 26/09/1925 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Indice 76063-063 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales
Cote : 8S198

Elements extraits

Date du document : 26/09/1925
Type ouvrage :
Déclarant : DEMISSE Gérard
Locataire ou fermier :
Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*
Lieu-dit :
Cadastre de référence : Napoléonien
Référence parcellaire : *Section :* A *Parcelle :* 159
Autre information :
Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Sainte-Geneviève // Numéro d'ordre : 5752 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*
Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*
Volume exploité :
Nombre d'étage(s) :
Chambres(s) :
Observations :

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-063 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 3

Archive associée : AD-A

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
5741	Charles Maurice	Hengleville-sur-Scie	A	118	17.6.25	19.6.25
5742	Déculbot Roger	Écrainville	?	?	22 5	22 5
5743	Leboucher Célestin	Fontaine-le-Bourg	A	181	30.6.25	30.6.25
5744	Godyer Constant	Criquetot	B	232	1.7.25	1.7.25
5745	Paul Drouet	St-Vincent-de-Crasmesnil	B	102	2.7.25	2.7.25
5746	Mouve Albert	Gruchet-le-Valasse	A	62	4-7-25	4-7-25
5747	Bocquet Georges	Houdetot (S.I.)	B	282	29-7-1925	29.7.1925
5748	Lecacheur François	Manigneville	A	100	7 Sept.	7 Sept.
5749	Déculbot Bernard	Auberville-la-Renault	A	217	8 5	8 5
5750	Renault Jean	Ambrumesnil	C	114	15-7-25	15-7-25
~~5751~~	~~Lemoine Victor et Cie~~	~~Auffay~~	~~—~~			
~~5752~~	"	"				
5751	Delamay Paul	La Remuée	A	197	17 7 25	18 7 25
5752	Jean Denisse	Ste-Geneviève-en-Caux	A	159	26 5	26 5
5753	Legay Raymond	Autretot	C	76	8.10.25	8.10.25
5754	Delestre Henri	Étalondel	B	56 et 7	8.10.25	8.10.25
5755	Carpentier Antonie	Bocasse-Valmartin	A	604	20.10.25	20.10.25
5756	Vve Ballard	Lunemay	B	20	24.10.25	24.10.25
5757	Chomatteri Henri	Bourg-les-Valots	A	164	27.10.25	27.10.25

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
5758	Drouet Sommeville s/Scie	Sommeville-sur-Scie	B	240	28-10-25	28-10-25
5759	Barbaray André Lemarchand	1/2 Allée et hameau situés à Yerville (Cordier)	B	fol 29 n°5	— id —	— id —
5760	Chédru André	Criquebeuf-en-Caux		21	31/10/25	31/10/25
5761	Lemaréchal Henri	Bernonville	B	1	5 novembre 1925	5 novembre 1925
5762	Amiot Louis	Manneville-la-Goupil	A	14	12 5	12 5
5763	Lavigne Joseph	Saussemesnil		157	16 5	16 5
5764	Ouble Louis	Offranville	A	39	12 5	17 5
5765	Bellet Augustin	Saussemesnil-en-Caux		170	21-11-25	21/11/25
5766	Bouville André	Bacqueville	A	8	25 5	25 5
5767	Dubost Louis	Mont-de-l'If	A	202	5	5
5768	Debouille André	Ambrumesnil	A	20	5	5
5769	Henri Alphonse	Gerville	A	207	5	5
5770	Jean Duflo	Bracqueville	A	35	25 5	25 5
5771	Lemonnier Julien	Epreville	—	25	5	5
5772	Vve Conilleau	Rosseville-sur-Scie	C	86 et 210	2/12/25	2/12/25
5773	Lacaille André	Fontaine-le-Bourg	A	45	— id —	— id —
5774	Vincent	Manneville-la-Goupil (accès par la Goupil)	B	40	4/12/25	4/12/25
5775	Ratel André	Saint-André-sur-Cailly	retrouvé			

Indice n° : 76063-064

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Flanc de coteau*

Altitude de la nappe : 90 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Enrichissement du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: B | Parcelle: 74 | || Date: 24/06/1926 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Indice 76063-064 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : 8S198

Elements extraits

Date du document : 24/06/1926

Type ouvrage :

Déclarant : GOUTRAN D'ANJOU ?

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Cadastre de référence : Napoléonien

Référence parcellaire : *Section :* B *Parcelle :* 74

Autre information :

Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Beaunay // Numéro d'ordre : 5863 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-064 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 3

Archive associée : AD-A

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
5851	Guérard	Montmirail-Epreville	B	213	22.5.26	22.5.26
5852	Grieu Gustave	Canville	A	161	"	"
5853	Lambert Désiré	Doudeauville		1	31.5.26	31.5.26
5854	Cahot André	Greny	A	82	3.6.26	3.6.26
5855	R. Haquet	Mirville	B	87	4 "	4 "
5856	Tribouilet Albert	St Laurent d'Epreville	A	181	4 "	4 "
5857	Dubois Henri	La Houssaye-Béranger	B	194	" "	" "
5858	Julien Louis	Fresne le Plan	B	42	8 "	8 "
5859	Allais Louis	St Aubin	A	350	19.6.26	19.6.26
5860	Perrand Joseph	Canville les deux églises	A	741	18.6.26	18.6.26
5861	Cie A. des produits réfractaires	à Sommont le Poterie	-	-	19.6.26	19.6.26
5862	Mouquet Gustave	Bosc le Hard	B	135	22.6.26	22.6.26
5863	Jouhan d'Anjou	Beaunay	B	74	24 do	24 do
5864	J. Coutière	Ste Marguerite de Fauville	A	23	d	do
5865	Quesnay Célestin	Notre Dame des Parc	A	47	29 do	29 do
5866	Boudout Gustave	Canville les deux églises	B	109	30 "	30 "
5867	Lainé Emile	Bréauté	C	103	20.7.26	20.7.26
5868	Dieul Gaston	Clavalle-Motteville	C	11	"	"

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
5869	Haquet Raphaël	Mirville	B	87 p	20.7.26	20.7.26
5870	Besson Louis	Servaville Salmonville	B	179	"	"
5871	Langlois André	Fresne le Plan	A	62	"	"
5872	Cousinard René	Nointot	B	412	22.7.26	22.7.26
5873	Caumy Ernest	St Maclou de Folleville	A	146	23.7.26	23.7.26
5874	Lange Joseph	Autigny	B	344	29.7.26	29.7.26
5875	Fécamp Albert	Canville la Rivière	C	4	22.8.26	6.8.26
5876	Sanson Raoul	Butot	B	137	9.8.26	10.8.26
5877	Boulet Ernest Olivier	Grand Quevilly	A	384	21 "	21 "
5878	Lebrateur	do	A	162	"	"
5879	Godard Marcel	Folleville	C	100	11 9bre 1926	11 9bre 1926
5880	Renault Jean	Ondeauneville	C	21	11 9bre 1926	18 9bre 1926
5881	Lecoq Albert	St Aubin le Cauf	A	4	23 "	23 "
5882	Mathias Fernand	La Chaussée	B	287	"	"
5883	Noël Auguste	Lévis	B	339	27 "	27 "
5884	Combes Gerard	Manneville la Goupil	B	170	6 8bre 1926	6 8bre 1926
5885	Guilbert Joseph	Folleville	B	139 bis	7 8bre 1926	7 8bre 1926
5886	Duquesne Edouard	St Pierre Lavil	B	-	7 8bre 1926	7 8bre 1926

Indice n° : 76063-065

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : **110 m**

Source : **Atlas BRGM 2012 - ME**

Source(s) de l'information

Modification du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: ?? | Parcelle: 191 | || Date: 09/11/1926 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Alise : Information géographique peu précise. Pas de parcelle C191. Conservation de la parcelle 191 des sections A et B.

Explor-e 2024 : du fait de l'incertitude, parcelles données uniquement "pour mémoire" sans définition de périmètre de sécurité.

Indice 76063-065 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : 8S198

Elements extraits

Date du document : 09/11/1926

Type ouvrage :

Déclarant : LECOUFLE Eugène

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Cadastre de référence : Napoléonien

Référence parcellaire : *Section :* ?? *Parcelle :* 191

Autre information :

Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Sainte-Geneviève // Numéro d'ordre : 5863 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-065 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 3

Archive associée : AD-A

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
1885	Lheureux Pierre	Cocquerelle en Caux	A	1	28 juin 1926	28 juin 1926
1888	Renard Hubert	Hellerson	B	306	12 juillet 1926	13 juillet 1926
1889	Valin Jules	Breaute	A	172	28 juillet 1926	10 août 1926
1890	Vétez Jules	Fontaine la Soret	A	323	16 août 1926	19 août 1926
1891	Lienard à Dupont	Notre Dame la Cigogne	A	42	16 août 1926	20 août 1926
1892	Guilbert Georges	Cocq. Manneville	A	18	18 août 1926	22 août 1926
1893	Mr Jaudart	Quiberville	A	34	21 août 1926	21 août 1926
1894	Lefort Père	Limpiville Mr Elbeuf	A	82	25 août 1926	25 août 1926
1895	Lefrançois Noel	Varneville en Caux	A	41	27 août 1926	3 sept 1926
1896	Hedin	Cocq. Manneville	A	42	2 sept 1926	6 sept 1926
1897	Godefroy Henri	Martinpuits	A	234	3 sept 1926	6 sept 1926
1898	Leconte Eugène	Ste Geneviève	A	141	3 sept 1926	9 sept 1926
1899	Courpon Hubert	Beautot	A	178	11 sept 1926	12 sept 1926
1900	Mahoudeau Georges	Meland Manneville	A	37	14 sept 1926	15 sept 1926
1901	Lemarechand Christian	Manerval	A	-	26 sept 1926	27 sept 1926
1902	Lamotte Marcel	Gallimanneville	A	21	27 sept 1926	27 sept 1926
1903	Fouin Marcel	Canaucourt	A	52	27 sept 1926	2-12-1926
1904	Lefort Edmond	Enkarville	A	44	29 sept 1926	3-12-1926
1905	Vincent Pierre	Manneville la Goupil	A	41	4 oct 1926	4-12-1926
1906	Ourliac Père	Raillencourt	A	226	26 oct 1926	6-12-1926
1907	Flamen Henri	Ste Gertrude la Neuville	A	227	3-12-1926	8-12-1926
1908	Fauvel Baptiste	Quiquay	A	284	15-12-1926	22-12-1926
1909	Ozeray A.	La Gaillarde	A	172	[illegible]	[illegible]
1910	Bonnet	Germainville	A	-	[illegible]	[illegible]
1911	Levasseur Isidore	Cocquerelle	A	300	[illegible]	[illegible]
1912	Alexandre Raymond	Cocquerelle	A	-	[illegible]	[illegible]
1913	Lecoq Jules	La Gaillarde	A	32	[illegible]	[illegible]
1914	Crignon Hubert	Bolbec	A	108	[illegible]	[illegible]
1915	Mr Delaunay	Longueuma	A	64	[illegible]	[illegible]
1916	Lecointe	Cressenville	A	64	23-12-1926	23-12-1926
1917	Demarest	Cocq. Meland	A	225	[illegible]	[illegible]
1918	Gadeck Jules	Manneville la Goupil	A	165	[illegible]	[illegible]
1919	Gillet Jacques	Motteville	A	-	[illegible]	24-12-1926
1920	Provost Henri	Varneville en Caux	A	1	16-12-1926	24-12-1926
1921	Delaunay Felix	[illegible]	A	147	20-12-1926	[illegible]
1922	Gabry Ernest	Bonneville	A	49	20-12-1926	[illegible]

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
1923	Lecoq Jean	Cocquerelle	A	36	14-2-1927	24-2-1927
1924	Daniel Emile	L'Andre, Graimbouville	A	30	25-2-1927	25-2-1927
1925	Lecoq Octave	Cocquerelle	A	18	[illegible]	[illegible]
1926	Duclos Lucien	Cocquerelle	A	352	[illegible]	[illegible]
1927	Lemonnier Francois	Gerberville Mr Dieppe	A	67	[illegible]	30-3-1927
1928	Lecoq Louis	Valmont	A	1	26-2-1927	[illegible]
1929	Lemonnier Hubert	Beautot	A	161	2-3-1927	[illegible]
1930	Vallez Gaston	Remarquise Valmont	A	268	2-3-1927	[illegible]
1931	Lemire Gaston	Criquetot	A	21	6-3-1927	7-3-1927
1932	Lecoq Auguste	Le Mesnil en Campagne	A	204	[illegible]	[illegible]
1933	Godard Marcel	Cocquerelle	A	104	[illegible]	[illegible]
1934	Lemaire Lucien	Fragnemare	A	1	[illegible]	[illegible]
1935	Lecoq Auguste	Criquetot	A	20	[illegible]	[illegible]
1936	Lemaire François	Cocquerelle la Goupil	A	67	2-3-1927	[illegible]
1937	Lecoq Marie	Valmont Cocq.	A	240	[illegible]	[illegible]
1938	Lemarchand Roger	Cocquerelle la Goupil	A	98	8-3-1927	[illegible]
1939	Marchand Gaston	Cocq.	A	42	8-3-1927	[illegible]
1940	Lecoq Marcel	Le Pierre à Veaux	A	18	3-3-1927	[illegible]
1941	Mr Lemarechand	Quiquengrogne	A	16	13-3-1927	[illegible]
1942	Lecoq Auguste	Gremitue	A	134	[illegible]	22-3-1927
1943	Fouin	Bourg Dun	A	24	[illegible]	[illegible]
1944	Lecoq Leonidas	Criquetot	A	28	[illegible]	[illegible]
1945	Lecharpentier Matilde	Machy	A	33	23-3-1927	[illegible]
1946	Lecoq Lucien	Bourville	A	181	6-3-1927	24-3-1927
1947	Lemarechal Gerard	Vaudalage Veranden	A	302	[illegible]	24-3-1927
1948	Lemarechal Henri	Bermonville	A	1	[illegible]	[illegible]
1949	Delacroix Victor	Criquetot	A	162	[illegible]	24-3-1927
1950	Lecoq Edmond	Valmont	A	130	[illegible]	[illegible]
1951	Beaudoin Emile	Graimbouville	A	119	24-3-1927	28-3-1927
1952	Freger Louis	Criquetot à Freger	A	8	22-3-1927	29-3-1927
1953	Lecoq Gaston	Criquetot	A	48	31-3-1927	3-4-1927
1954	Vallez Emile	Graimbouville Mr Dieppe	A	401	29-3-1927	4-4-1927
1955	Lemarechal Edmond	Graimbouville	A	189	2-4-1927	[illegible]
1956	Carpentier André	Criquetot à Brard	A	-	2-4-1927	[illegible]
1957	Vaudalage L.	Cocquerel	A	429	6-4-1927	[illegible]
1958	Aubry Médéric	Le Marais la Bourse	A	144	30-3-1927	[illegible]

Indice n° : 76063-066

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 100 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Modification du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: A | Parcelle: 74 | || Date: 16/01/1929 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Explor-e 2024 : exclusion de la référence "A73" qui correspond à un bâtiment

Indice 76063-066 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : **8S198**

Elements extraits

Date du document : **16/01/1929**

Type ouvrage :

Déclarant : **NEPVEU Henri**

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Cadastre de référence : **Napoléonien**

Référence parcellaire : *Section :* **A** *Parcelle :* **74**

Autre information :

Observations : **Déclaration d'ouverture de carrière // sainte-Geneviève // Numéro d'ordre : 5873 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826**

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-066 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 3

Archive associée : AD-A

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
1845	Renard Maurice	Blosseville-sur-Mer	B	103-109-110	"	2-12-28
1846	Duchemin Bernard	Box-sur-Crasville	D	113 bis	17-11-28	id°
1847	Lemarchand G.	Bracquemont-sur-Cany	D	38	23-11-28	id°
1848	Quillard Joseph	Bracquemont	A	115 bis	24-11-28	id°
1849	Malenne Emile	Clavaleville-Motteville	A	20	3-12-28	id°
1850	Calvaire Jules	Clichepelle-sur-Mer		281-282-283	8-12-28	28-12-28
1851	Leroux René	St Gilles-des-Marais	A	7	8-12-28	id°
1852	Levasseur Léon	Trémauville	B	205	8-12-28	id°
1853	Langlois Abel	Offranville (Grand Bac)	A	18	9-12-28	id°
1854	Héluine Maurice	Gonneville-sur-Scie		78	11-12-28	id°
1855	Mare Henri	St Aubin-de-Scellon	B	69	12-12-28	id°
1856	Lefebvre René	Frenne-Cany-Barville	C	86	13-12-28	id°
1857	Hue Ernest	id°	B	147	id°	id°
1858	Lemonnier Henri	Vittefleur	C	160	id°	id°
1858	Lange, Albert, fils	Auberville	B	117	id°	id°
1859	Duchemin François	Bracquemont-sur-Cany	B	9	id°	id°
1860	Travers Raphaël	Auffay		"	15-12-28	id°
1861	Eustache Eugène	Bracquemont	C	155	id°	id°
1862	Vitecoq Louis	Sommeville	A	33	18-12-28	id°
1863	Wemaere, Raymond	Ste Geneviève	C	43	id°	id°
1864	Olivier Leclerc	La Crique	A	116-117	id°	id°
1865	Canu Edmond	Roumare	A	67	19-12-28	id°
1866	Durand Albert	Cleres	B	27	id°	id°
1867	Marais André	Oherville		73	id°	id°
1868	Morin Georges	Bracquemont	B	190	id°	id°
1869	Colin Charles	Beaubray	D	22	20-12-28	id°
1870	Cantais Pierre	St Pierre-de-Varengeville	C	84	id°	id°
1871	Bachelet Léon	Manéglise	B	93	21-12-28	id°
1872	Guyodo Hamille	Bouville	C	233	8-1-29	16-1-29
1873	Nepveu Henri	Ste Geneviève-sur-Cany	A	74	2-1-29	id°
1874	Blondel Adolphe	Ste Geneviève-sur-Cany	A	85	14-12-28	id°
1875	Crochemore Auguste	Bretteville		"	21-12-28	id°
1876	Alleaume Cyrus	Offranville	B	204	28-12-28	id°
1877	Pellerin Joseph	Bretteville-St Laurent	A	230	29-12-28	id°
1878	Vve Varin	Offranville	A	226	28-12-28	id°
1879	Lefebvre Hilaire	Ste Vaubourg-l'Abbaye	A	163	27-12-28	id°
1880	Lemarchand R.	Etoutteville	F	53	12-12-28	id°
1881	Lepretre	Belmesnil	A	62	7-1-29	id°
1882	Scombart abel	Canville-la-Rocque	B	120	3-1-29	id°

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
1883	Lesage Edouard	Croix-Pierre	C	171	18-1-29	23-1-29
1884	Lefèvre Pierre	Bouy-Sur	DUA	130-147	id°	id°
1885	Roquigny René	La Carbaigne	C	200-203	17-1-29	id°
1886	Féry Louis	Clavaleville	A	302	16-1-29	id°
1887	Lanson Marcel	Butot	B	91	id°	id°
1888	Charles Henri	Haucleville-sur-Scie	F	53	18-1-29	id°
1889	Turon François	Brachy	A	30	id°	id°
1890	Duruis Antoine	Ballencombre	C	175 bis	22-1-29	id°
1891	Briard Alphonse	Carville-Pot-de-Fer	A	54	23-1-29	4-2-29
1892	Lavalaine Ernest	Tourville-la-Rivière	B	477	24-1-29	id°
1893	Guivallon Emile	Belmesnil	B	284	id°	id°
1894	Pollet Alfred	St Quentin-des-Isles	A	38	18-1-29	id°
1895	Brondel Raymond	Offranville (Bout de Ville)	A	34	24-1-29	id°
1896	Turon Pierre	Bradiville	B	157	18-1-29	id°
1897	Lebourg Marcel	Croixille-sur-Scie	B	8-9-10	11-1-29	id°
1898	Dubosc Eugène	St Aubin-de-Scellon	A	24	29-1-29	id°
1899	Dubosc Eugène	id°	A	146	id°	id°
1900	Marichal	St Jacques-sur-Darnétal			30-1-29	id°
1901	pour M. Hatuya, Maurice Lionel Delamarre	Turretot	B	6	28-1-29	id°
1902	Lemaresquier Henri	Frenne-Cany-Barville	A	495	6-2-29	13-2-29
1903	Duchemin Armand	Anneemesnil	D	22	4-2-29	id°
1904	Dubosc Lucien	La Crique	C	1556	id°	id°
1905	Lefèvre Georges	Etoutteville	C	146	6-2-29	id°
1906	Durand Albert	Gruchet-le-Valasse	B	138	5-2-29	id°
1907	Tonleyn, Alfred	Box-Geffroy	B	82	11-2-29	id°
1908	Anquetil Léon	Etoutteville	A	29	5-2-29	id°
1909	Morin Pierre, fils	Pattebot-sur-Mer	A	228	id°	id°
1910	Corchy Jérôme	Flainville	C	134	11-2-29	id°
1911	Cabot Armand	Tourville-la-Chapelle	B	260	15-2-29	id°
1912	Mallet Charles	Bracquemont	B	237	18-2-29	23-2-29
1913	Lavenu Théodore	Anneemesnil	A	440	15-2-29	id°
1914	Vve Lemeux	Cany	B	7	11-2-29	4-3-29
1915	Bonlier Raphaël	Quiville-la-Rivière	A	552	23-2-29	id°
1916	Cabot	Bretteville-St Laurent	A	155	26-2-29	id°
1917	Prié Jules	St Jacques-sur-Darnétal		94 bis	15-2-29	id°
1918	Tanco Charles	Auberville	B	171	27-2-29	id°
1919	Cherfils Adolphe	Envermeu	C	297	3-3-29	id°

Indice n° : 76063-067

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo non corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 100 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Enrichissement du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: A | Parcelle: 85 | || Date: 16/01/1929 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Indice 76063-067 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : 8S198

Elements extraits

Date du document : 16/01/1929

Type ouvrage :

Déclarant : BLONDEL Adolphe

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Cadastre de référence : Napoléonien

Référence parcellaire : *Section :* A *Parcelle :* 85

Autre information :

Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // sainte-Geneviève // Numéro d'ordre : 5874 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-067 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 3

Archive associée : AD-A

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
§84[illegible]	Renard Maurice	Blosseville-l'Abbaye	B	103-107-108	"	2-12-28
§846	Duchemin Bernard	Box-le-Hardi	D	113 bis	17-11-28	d°
§847	Lemarchand G.	Bracquemont-en-Caux	D	38	23-11-28	d°
§848	Quillard Joseph	Bracquemont	A	115 bis	24-11-28	d°
§849	Malenne Emile	Clavelle-d'Ottenville	A	20	3-12-28	d°
§850	Calvaire Jules	Chapelle-en-Caux		281-282-283	8-12-28	28-12-28
§851	Leroux René	St-Gilles-des-Marais	A	7	8-12-28	d°
§852	Levasseur Léon	Trémauville	B	205	8-12-28	d°
§853	Langlois Abel	Offranville (Grand Bac)	A	18	9-12-28	d°
§854	Héloire Maurice	Gonneville-sur-Scie		78	11-12-28	d°
§855	Mare Henri	St-Nicolas-de-Tollentot	B	69	12-12-28	d°
§856	Lefebvre René	Frenne-le-Plain	C	86	13-12-28	d°
§857	Hue Ernest	d°	B	141	d°	d°
§858	Lemonnier Henri	Vittefleur	C	160	d°	d°
§859	Lange, Albert, fils	Auzouville	B	117	d°	d°
§860	Duchemin François	Bracquemont-en-Caux	B	9	d°	d°
§861	Travers Raphaël	Auffay		"	15-12-28	d°
§862	Eustache Eugène	Bracquemont	C	155	d°	d°
§863	Vitecoq Louis	Sommesnil	A	33	18-12-28	d°
§864	Wemaere, Raymond	Ste-Geneviève	C	43	d°	d°
§865	Olivier Leclerc	La Crique	A	116-117	d°	d°
§866	Duvaux Albert	Cleres	B	27	d°	d°
§867	Marais André	Oherville		73	d°	d°
§868	Morin Georges	Bracquemont	B	190	d°	d°
§869	Colin Charles	Beaubray	D	22	20-12-28	d°
§870	Cantais Pierre	St-Pierre-de-Varengeville	C	84	d°	d°
§871	Bachelet Léon	Manneville	B	93	21-12-28	d°
§872	Grandsire Henriette	Bouville	C	233	8-1-29	16-1-29
§873	Nepveu Henri	Ste-Geneviève-en-Caux	A	74	2-1-29	d°
§874	Blondel Adolphe	Ste-Geneviève-les-Caux	A	85	14-12-28	d°
§875	Crochemore Auguste	Bretteville		"	21-12-28	d°
§876	Alleaume Cyrus	Offranville	B	204	28-12-28	d°
§877	Pellerin Joseph	Bretteville-St-Laurent	A	230	29-12-28	d°
§878	Vve Varin	Offranville	A	226	28-12-28	d°
§879	Lefebvre Hilaire	Ste-Vigor-l'Abbaye	A	163	27-12-28	d°
§880	Lemarchand R.	Etoutteville	F	53	12-12-28	d°
§881	Lepretre	Belmesnil	A	62	7-1-29	d°
§882	Secondat abel	Canville-la-Rochemont	B	120	3-1-29	d°

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
§883	Lesage Edouard	Trois-Pierres	C	171	18-1-29	23-1-29
§884	Lefèvre Pierre	Bosc-Guérard-Saint-Adrien	D et A	130 et 347	d°	d°
§885	Roquigny René	La Cerlangue	C	200 et 203	17-1-29	d°
§886	Féry Louis	Cleuville	A	302	16-1-29	d°
§887	Sanson Marcel	Butot	B	91	d°	d°
§888	Charles Henri	Haucourt-en-Caux	F	53	15-1-29	d°
§889	Turon François	Brachy	A	30	d°	d°
§890	Durand Antoine	Ballencombre	C	175 bis	22-1-29	d°
§891	Briard Alphonse	Carville-Pot-de-Fer	A	54	23-1-29	4-2-29
§892	Lavalard Ernest	Tourville-la-Rivière (Hameau)	B	477	24-1-29	d°
§893	Guérillon Emile	Belmesnil	B	284	d°	d°
§894	Pollet Alfred	St-Quentin-des-Isles	A	38	18-1-29	d°
§895	Brondel Raymond	Offranville (Bout de la Ville)	A	34	24-1-29	d°
§896	Turon Pierre	Bréauté	B	157	18-1-29	d°
§897	Lebourg Marcel	Cronville-sur-Scie	B	8-9 et 10	11-1-29	d°
§898	Dubosc Eugène	St-Nicolas-de-Tollentot	A	24	25-1-29	d°
§899	Dubosc Eugène	d°	A	146	d°	d°
§900	Marichal	St-Jacques-sur-Darnétal			30-1-29	d°
§901	pour M. Hatuey, Maurice Lucien Colmesnyes	Turretot	B	6	20-1-29	d°
§902	Levasseur Henri	Trémauville	A	495	6-2-29	13-2-29
§903	Duchemin Armand,	Anneemesnil	D	22	4-2-29	d°
§904	Dubus Lucien,	La Crique	C	155 bis	d°	d°
§905	Lefèvre Georges	Etoutteville	C	146	6-2-29	d°
§906	Durand Albert	Gruchet-le-Valasse	B	138	5-2-29	d°
§907	Tonnage, Alfred	Box-Geffroy	B	82	11-2-29	d°
§908	Anquetil Léon	Etoutteville	A	29	5-2-29	d°
§909	Morin Pierre, fils	Pavilly-sur-Mer	A	228	d°	d°
§910	Corchy Jérôme	Flamanville	C	134	11-2-29	d°
§911	Cabot Armand	Tourville-la-Chapelle	B	260	15-2-29	d°
§912	Mulot Charles	Bracquemont	B	237	16-2-29	23-2-29
§913	Lavenu Théodore	Anneemesnil	A	440	13-2-29	d°
§914	Vve Lemeneux	Luneray	B	7	11-2-29	4-3-29
§915	Bonlier Raphaël	Cleuville-le-Rouvray	A	552	23-2-29	d°
§916	Cabot	Bretteville-St-Laurent	A	155	26-2-29	d°
§917	Prié Jules	St-Jacques-d'Ilouville		94 bis	15-2-29	d°
§918	Tanco Charles	Auzouville	B	171	27-2-29	d°
§919	Cherfils adolphe	Envermeu	C	297	3-3-29	d°

Indice n° : 76063-068

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre Napo corrigé*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 110 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Enrichissement du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: C | Parcelle: 95 | || Date: 24/12/1935 |
Départementales || Réf.: 8S198 | Section: C | Parcelle: 95 | || Date: 13/12/1935 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Explor-e 2024 : déclaration saisie 2 fois dans le registre 8S198 à 11 jours d'écart (13/12 - 24/12/1935) relève plus d'une erreur de saisie que la déclaration d'ouverture de 2 carrières sur la même parcelle

Indice 76063-068 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : 8S198

Elements extraits

Date du document : 24/12/1935
Type ouvrage :
Déclarant : NEPVEU Henri
Locataire ou fermier :
Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*
Lieu-dit :
Cadastre de référence : Réformé
Référence parcellaire : *Section :* C *Parcelle :* 95
Autre information :
Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Sainte-Geneviève // Numéro d'ordre : 2911 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*
Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*
Volume exploité :
Nombre d'étage(s) :
Chambres(s) :
Observations :

Indice 76063-068 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : 8S198

Elements extraits

Date du document : 13/12/1935
Type ouvrage :
Déclarant : NEPVEU Henri
Locataire ou fermier :
Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*
Lieu-dit :
Cadastre de référence : Réformé
Référence parcellaire : *Section :* C *Parcelle :* 95
Autre information :
Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Sainte-Geneviève // Numéro d'ordre : 2906 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*
Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*
Volume exploité :
Nombre d'étage(s) :
Chambres(s) :
Observations :

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-068 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 4

Archive associée : AD-B

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
2862	M. André Delrouille	Cambremesnil	A	12	3 fév 1935	3 fév 1935
2863	M. Hubert Larcheveque	Le Reid - Le Héron	A	3	6.-.1935	7.-.1935
2864	M. Léon Auffé	Glaumesnil	D	66	9.1.1935	9.1.1935
2865	M. Emile Vallet	Ste Pierre la Vieux	D	307	10.-.1935	11.1.1935
2866	M. Daniel Morville	Perville	C	41	14.1.1935	15.1.1935
2867	M. Bernard Dubosq	Le Crant	A	22-28. 1/10 280. 1/10	5?	5
2868	M. Victorin Delestre	Coquereaumont - La Chapelle	A	314	?	?
2869	M. Pierre Giroir	Cressenay - La Longueville	D	40	17.1.1935	18.1.1935
2870	M. Constant Balzac	Glambeuf	A	234	25.1.35	25.1.35
2871	M. Abel Landais	Bondeville - Mery	C	68	26.1.35	26.1.35
2872	M. Arthur Levasseur	Automesnil	A	2p.	1.2.35	1.2.35
2873	M. Victor Gerault	Varneville - Bretteville	D	48	6.2.35	6.2.35
2874	M. Jean Lecapelain	Grainville	C	88	5?	5
2875	Mme Prosper Pitel	Yainville	B	1410	5.2.35	5.2.35
2876	M. Hippolyte Gelon	Roumare - Guerville	B	185	9.2.35	11.2.35
2877	M. Maurice Lucas	St Martin - St Aubin	C	58-58	?	?
2878	M. Firmin Leroy	Authumesnil - Beaumont	A	11	16.2.35	16.2.35
2879	M. Georges Delamare	Varengeville - sur Mer	C	198	20.2.35	20.2.35
2880	M. Henri Fleury	Lucas	E	1128	18.2.35	18.2.35
2881	M. Eugène Guillard	Anglesqueville la Bras Long	A	41	1.-.1.35	1.-.1.35
2882	M. Pierre Lepais	St Lamont - sur Eure	B	7	12.1.35	12.1.35
2883	M. Lucien Carpentier	St Etienne du Rouvray	A	178-179-180	13.6.35	13.6.35
2884	M. Ch. Dumarest	Bourguillaume	B	1141	15.6.35	15.6.35
2885	M. Eugène Anon	Ormoville	B	69	15.6.35	15.6.35
2886	M. Gustave Lecuyer	Cissel	B	1668.04-05	24.6.35	17.6.35
2887	M. Marcel Vailly	St Aubin - Rouvray	A	34	5.7.35	5.7.35
2888	M. Charles Leborgne	Sauzemare	A	35	11.7.35	11.7.35
2889	M. Robert Lamel	Bosguiard St Adrien	D	8h	12.7.35	12.7.35
2890	M. Justin Fellet	Ste Veaux - la Rouvray	A	111	17.7.35	17.7.35
2891	M. Lucien Carpentier	St	B	9	20.7.35	20.7.35
2892	M. Marcel Vandecandelaere	Offranville	D	343	30.8.35	30.8.35
2893	M. Aurel Gatain	Yainville	B	7210	17.9.35	17.9.35
2894	M. Georges Domel	Bretteville	B	187	8.10.35	8.10.35
2895	M. Albert Bellanger	Barentin	C	95	9.10.35	9.10.35
2896	Mme Vve Jules Larcheveque	Bourg-Dun	B	120	31.10.35	31.10.35
2897	André Lavoisier fils,	Grainville-la-Teinturière	C	182	31-10-35	31-10-35

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
2895	M. Alexandre Levasseur	Automesnil	A	3	31 oct 1935	31 Oct 1935
2899	M. L. Coiffier	Bois-Himault	B	53	8 Nov	8 Nov
2900	M. Duval Raoul fils,	Sainte-Foy	B	36	16	16
2901	M. Larcheveque, Achille,	Roquemont	A	203	16	16
2902	M. Leon Lassiaz	Automesnil	C	13	3 Dec	3 Dec
2903	MM. Dauphin frères, scieurs	Mineral-de-scierie	C B	5 56	5	5
2904	M. Arthur Ertaut	Montmain-en-Caux	A	111	1	1
2905	M. André Vaudin,	Longueau	A	18	9	9
2906	M. Henri Nepveu,	St Germain-en-Caux	C	05	13 Dec	13 Dec
2907	M. Jean Cocagne,	Mesnil	D	63	14	14
2908	M. Marcel Depuydt, cultr.	Grigneuseville	D	84	18	18
2909	M. Baptiste Fauvel, cultr.	Sevis	A	187	15	15
2910	M. Paul Bourg	Criel	B	232	22	22
2911	M. Henri Nepveu,	St Germain-en-Caux	C	05	24	14
2912	M. Marie Gouze	Bolbec	A	47	16	16
2913	M. Auguste Cassis	St Léonard	A	217	28	28
2914	M. Marcel Leclerc	Bretteville	B	500	3.1.36	3.1.36
2915	M. Jean Cocagne	Mesnil	D	63	2.1.36	2.1.36
2916	M. Maurice Bisi	St Aubin-sur-Mer	A	1143	2.1.36	2.1.36
2917	M. Augustin Emile Cellier	Boisney	E	111 116-117-118 119-120-121 122-123-124 125-126-127 128-129	7.1.36	7.1.36
2918	M. Jean Ernu	Quiligny	D	1	7.1.36	7.1.36
2919	M. Lucien Lassiaz	Croixdalle	C	22	10.1.36	10.1.36
2920	M. Joseph Bénard	Bois-Roger-sur-Buchy	A	113 pie	15.1.36	15.1.36
2921	M. Robert Savoye, par Bihorel	St Riquier-en-Caux	A	663	17.1.36	17.1.36
2922	M. André Grenet	Bosguillot	B	160	17.1.36	17.1.36
2923	Mlle Jeanne Lecoq, cultrice	Tocqueville-en-Caux	B	2	17.1.36	17.1.36
2924	Mme Vve Hippolyte Hatton	St Jean-de-Folleville	A	226	22.1.36	22.1.36
2925	Albert Lefebvre - Longueau	St Germain-sur-Ecrennes	A	241-31	5.2.36	5.2.36
2926	Entreprise Bai et Cie à Meillemay-le-Haut	Not. D. de Bliquetuit	D	709	6.2.36	6.2.36
2927	Paul Durand	Manéhouville	A	25	8.2.36	8.2.36
2928	André Dieu	Anneville	B	62	8.2.36	8.2.36
2929	Aimé Levasseur - Automesnil	Longueil	B	12	12.2.36	12.2.36
2930	Jean Binet	Criel	B	178	20.2.36	20.2.36
2931	Gustave Lecourt	Montgeon	C	1805	27.2.36	27.2.36
2932	Vve Lemarchand	Colleville-lès-Dun-Eglise	A	41	28.2.36	28.2.36

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-068 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 4 / 4

Archive associée : AD-B

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
2862	M. André Delrouille	Cambremesnil	A	12	3 fév 1935	3 fév 1935
2863	M. Hubert Larcheveque	St Rémy-l'Hôtel	A	3	6.1.35	7.1.35
2864	M. Léon Auffret	Glaumesnil	D	66	9.1.35	9.1.35
2865	M. Emile Vallet	St Pierre-la-Vieux	D	307	10.1.35	11.1.35
2866	M. Daniel Morville	Perville	C	41	14.1.35	15.1.35
2867	M. Bernard Dubosq	Le Crest	A	22-28. 1/2 250. 1/2	5	5
2868	M. Victorin Delestre	Coquainvilliers-la-Chapelle	A	314	7	7
2869	M. Pierre Giroir	Cresmay-la-Longue	D	40	17.1.1935	18.1.1935
2870	M. Constant Balzac	Glambeuf	A	234	25.1.35	25.1.35
2871	M. Abel Landais	Berengerville-sur-Mer	C	68	26.1.35	26.1.35
2872	M. Arthur Levasseur	Automesnil	A	2p.	1.2.35	1.2.35
2873	M. Victor Gerault	Varneville-Bretteville	D	78	6.2.35	6.2.35
2874	M. Jean Lavoipierre	Grainpuits	C	88	5	5
2875	M. Prosper Pierre	Jumièges	B	1410	5.2.35	5.2.35
2876	M. Hippolyte Gelon	Roumare-la-Guerville	B	185	9.2.35	11.2.35
2877	M. Maurice Duval	St Martin-la-Pierre	C	58-58	7	7
2878	M. Firmin Leroy	Authumesnil-Beaumais	A	11	16.2.35	16.2.35
2879	M. Georges Delamare	Varengeville-sur-Mer	C	198	20.2.35	20.2.35
2880	M. Henri Fleury	Lucau	E	1128	18.2.35	18.2.35
2881	M. Eugène Guillard	Anglesqueville-la-Bras-Long	A	41	1.3.35	1.3.35
2882	M. Pierre Legris	St Laurent-sur-Caux	B	7	12.3.35	12.3.35
2883	M. Lucien Carpentier 112, Rue de la République - Petit-Quevilly (S.-Inf.)	St Etienne-du-Rouvray Route de la Vallée	A	178-179-180	13.3.35	13.3.35
2884	M. Ch. Démarest	Bourguillaume 201, Route de Neufchâtel Hornoville	B	1141	18.3.35	18.3.35
2885	M. Eugène Anton		B	69	18.3.35	18.3.35
2886	M. Gustave Lecuyer	Cissel	B	1668.04-05	21.3.35	21.3.35
2887	M. Marcel Vailly, à Petiville	St Aubin-sur-Rouvray	A	34	5.4.35	5.4.35
2888	M. Charles Leborgne, à Yvetot	Sauzemare	A	35	11.4.35	11.4.35
2889	M. Robert Lamel	Bosc-Guérard-St-Adrien	D	84	12.4.35	12.4.35
2890	M. Jules Fellet	St Aubin-sur-Rouvray	A	111	17.4.35	17.4.35
2891	M. Lucien Carpentier	St	B	9	20.4.35	20.4.35
2892	M. Marcel Vandecandelaere	Offranville	D	343	30.8.35	30.8.35
2893	M. Aurèle Gatain	Torcy-Luneray	B	7210	17.9.35	17.9.35
2894	M. Georges Dumont	Bretteville	B	187	8.10.35	8.10.35
2895	M. Albert Ballard	Buchy	C	95	9.10.35	9.10.35
2896	Mme Vve Jules Larcheveque	Bourg-Dun	B	120	31.10.35	31.10.35
2897	André Lavoisier fils, à Yvetot.	Graimesnil-la-Tonnetuit	C	182	31.10.35	31.10.35

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
2898	M. Alexandre Levasseur	Automesnil	A	3	31 oct 1935	31 oct 1935
2899	M. L. Coiffier	Bois-Himault	B	53	8 Nov	8 Nov
2900	M. Duval Raoul fils,	Sainte-Foy	B	36	16	16
2901	M. Larcheveque, Achille,	Roquemont	A	203	16	16
2902	M. Leon Lassiaz	Automesnil	C	13	3 Dec	3 Dec
2903	MM. Dauphin frères, à Duclair	Mesnil-sur-Duclair	C B	5 56	5	5
2904	M. Arthur Ertaud	Montmain-en-Caux	A	111	1	1
2905	M. André Vaudin,	Longueau	A	18	9	9
2906	M. Henri Nepveu,	St Germain-en-Caux	C	105	13 Dec	13 Dec
2907	M. Jean Cocagne,	Mesnil	D	63	14	14
2908	M. Marcel Depuydt, cultr.	Grigneuseville	D	84	18	18
2909	M. Baptiste Fauvel, cultr.	Sevis	A	187	15	15
2910	M. Paul Bourg	Criquebeuf	B	232	22	22
2911	M. Henri Nepveu,	St Germain-en-Caux	C	105	24	14
2912	M. Marie Gouge	Bolbec	A	47	16	16
2913	M. Auguste Cassis	St Léonard	A	217	28	28
2914	M. Marcel Leclerc	Bretteville	B	500	3.1.36	3.1.36
2915	M. Jean Cocagne	Mesnil	D	63	7.1.36	7.1.36
2916	M. Maurice Bisi	St Aubin-sur-Scie	A	1143	7.1.36	7.1.36
2917	M. Augustin Emile Cellier	Boimay	E	111 116-117-118 119-120-121 122-123-124	7.1.36	11.1.36
2918	M. Jean Enne	Quiquigny	D	7	7.1.36	7.1.36
2919	M. Leon Jaffray	Croixdalle	C	22	10.1.36	10.1.36
2920	M. Joseph Démard	Bosc-Roger-sur-Buchy	A	113 bis	15.1.36	15.1.36
2921	M. Robert Lavoye, par Bihorel	St Riquier-en-Caux	A	663	17.1.36	17.1.36
2922	M. André Grenet	Bosmelet	B	160	17.1.36	17.1.36
2923	Mlle Jozier, rue Victor Hugo	Tocqueville-en-Caux	B	2	17.1.36	17.1.36
2924	Mme Vve Williamson Hôtel	St Jean-de-Cotteville	A	226	22.1.36	22.1.36
2925	Albert Lefebvre à Longueau	St Germain-sur-Ternois	A	241-31	5.2.36	5.2.36
2926	Entreprise Bai et Cie à Maillebois (Eure)	Not. D. de Bliquetuit	D	309	6.2.36	6.2.36
2927	Paul Durand	Manéhouville	A	25	8.2.36	8.2.36
2928	André Dieu	Anneville	B	62	8.2.36	8.2.36
2929	Auguste Levasseur à Automesnil	Longueil	B	12	12.2.36	12.2.36
2930	Jean Binet	Criquebeuf	B	178	20.2.36	20.2.36
2931	Gustave Lecouvé	Montgeon	C	1805	27.2.36	27.2.36
2932	Vve Lemarchand	Colleville-sur-Mer-Eglise	A	41	28.2.36	28.2.36

Indice n° : 76063-069

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 110 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Enrichissement du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: C | Parcelle: 26 | || Date: 24/12/1936 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Indice 76063-069 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : 8S198

Elements extraits

Date du document : 24/12/1936

Type ouvrage :

Déclarant : OUINE Marcel

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Cadastre de référence : Réformé

Référence parcellaire : *Section :* C *Parcelle :* 26

Autre information :

Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Sainte-Geneviève // Numéro d'ordre : 2970 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-069 MAJ le 01/09/2024 Edition du : 20/12/2024 Page 3 / 3

Archive associée : AD-A

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
2933	Masse Sellier	Normanville	A	118	3-3-36	3-3-36
2934	Edmond Bourgeaux, 1er Conseiller Municipal	Bocasse	A	61	3-3-36	3-3-36
2935	Marcel Chaussegros, Agriculteur et Viticulteur	Colmare	B	106	10-3-36	10-3-36
2936	Antoine Duclos	St Lucien	D	112	13-3-36	12-3-36
2937	Lucien Heux	Orbec-Vieuxpont	A	23	16-3-36	16-3-36
2938	Auguste Clérel	Longueil	A	248	19-3-36	19-3-36
2939	Jean-Louis Perdereau	Le Chaillouet	C	138	20-3-36	20-3-36
2940	Joseph Simon	St Vaast-Dieulet	B	156	23-3-36	23-3-36
2941	Veuve Letailleur	Bosc Roger-sur-Buchy	D	278 et 288	25-3-36	25-3-36
2942	Maurice Blanchon, Conseiller Municipal	Varengeville-sur-Mer	C	59	2-4-36	2-4-36
2943	Robert Vauclerc	St Aubin-sur-Scie	A	61	19-5-36	19-5-36
2944	Marie Grand-Quesnel	Grand-Quesnel, Commune	Cad. Etat	1181	25-5-36	25-5-36
2945	L. Normille	Hautot-St-Sulpice	B	180	8-6-36	8-6-36
2946	Daniel Bottel	Blacqueville	B	142	9-6-36	9-6-36
2947	M. Auguste Lamiday	Varcanville	Cad. Etat	44	27-6-36	27-6-36
2948	M. Léon Lallemand	Brémontier-Merval	B	21	8	8
2949	Mr. Henri Buisson de Cd. Maire de Notre-Dame-de-Gravenchon	Criquebeuf-la-Campagne	B	292 bis et 292 et 293	12-8-36	12-8-36
2950	Vve Pattellon	Mesnil-Panneville	C	95	5/9/36	5/9/36
2951	Poirier Marcel	Morgny-la-Pommeraye	D	70	2/9/36	2/9/36
2952	Quesnel Raoul	Cuverville-en-Caux			2/10/36	
2953	Entreprise René Agasson 11 rue de Bonnemaison, Rouen par M. Bernard Herbet, Bolbec	Bolbec rue Gobert et Caux	D	61	16-10-36	16-10-36
2954	Bloc, facteur	Lotteville-sur-Mer	D	218, 219	17-10-36	17-10-36
2955	Roussel Jérôme	Gonzeville	A	25	11-11-36	11-11-36
2956	Lemoine Hubert	Beaubec-la-Rosière	B	59	5-11-36	5-11-36
2957	M. Quesnel Raoul	Cuverville	A	30	12-11-36	12-11-36
2958	Lefrançois Noël M. gd Commerçant et Voiturier en Cidre	Bosville	A	776	16-11-36	16-11-36
2959	Raymond Lefèvre Maire (pour Mr Jules Lefèvre, Bantingues)	Anglesqueville	D	11	20-11-36	20-11-36
2960	Emile Cornille	Varengeville-sur-Mer	C	149	20-11-36	20-11-36
2961	Henri Mauger	La Heaumerie, Bérangeville	B	1105	24-11-36	24-11-36
2962	Désiré Declercq	Canehan	C	110	1 Déc. 1936	1-12-36
2963	Augustin Mouquet	Barquerville-en-Caux	B	7	15 Déc. 1936	15-12-36
2964	Albert Crochemore, Maire	Envermeu-en-Caux	A	129	17-12-	17-12-
2965	André Ferrand, Notaire Doudeville	St Nicolas-d'Aliermont	C	237	19	19
2966	Jean Cocagne	Mesnil-sur-Blangy	D	101 et 106	22	22
2967	Maurice Buré	St Aubin-sur-Scie	A	187	22	22

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
2968	Bourcellier Eugène	Gueutteville-les-Grès	Cadastre	242	21 Déc. 1936	22 Déc. 1936
2969	Gassel Henri, Maire	Sainte-Foy	B	15	- d -	- d -
2970	Quine Marcel	Ste Geneviève-en-Caux	C	26	24 d	24 d
2971	Delafenêtre Adrien	Eclat-St-Aubert	A	130	28 d	28 d
2972	Grossent Louis	Esteville	A	20	28 d	29 d
2973	Séparation Pierre	Ste Colombe-en-Caux	A	300	29 d	29 d
2974	Troche Eugène	Grigneuseville	D	24	29 d	29 d
2975	Duhamel Louis	Auffay	D	53	1er Janv 1937	1er Janv 1937
2976	David Léon	Beaudit	C	16		
2977	Corvaisier Albert, Cultivateur à Belmesnil	Gonneville-sur-Scie	A	250	12 d.	12 d.
2978	Clermont Joseph	La Gaillarde	C	2963	12 d.	12 d.
2979	Ménard Gustave	Montreuil-en-Caux	A	176	18 d.	18 d.
2980	Lelong Octave	Canehan	B	501	14 d.	14 d.
2981	Duchemin Bernard	Torcy-le-Haut	D	27	21 d	21 d
2982	Vanstaen Camille	Mesnil-Panneville	B	5	22 d	22 d
2983	Lelièvre Marcel	Ste Geneviève-Bremontier	D	500	22 d	22 d
2984	Pellet Maurice	Bourg-Dun	B	215	25 d	25 d
2985	Charles Edmond	Bosc-le-Hard	B	121	25 d	25 d
2986	Blondel Jean Baptiste	Notteville-sur-Mer	D	200	26 d	26 d
2987	Morisset, Léon	Pavilly-les-Roses	A	205 et 206 et 1 Hse 1 Mle	28 d	28 d
2988	Delrimont Albert	Canehan	B	266	30 d	30 d
2989	Lepilé Léon	Belmesnil	B	206 et 207	12 Janv 1937	1 Janv 1937
2990	Guérillon Emile	Belmesnil	A	221	2 d	2 d
2991	Evrard Eugène fils	Fréchimont	B	234		
2992	Lebland Claude	Mesnil-Panneville	B	8		
2993	Perlant Louis	La Vieux-Rue	Cad. B	27	13	13
2994	Edouard Dubut	St Léonard	A	340	13	13
2995	Lallier, Fils & Huissier	Fontaine-la-Mallet	C	276	15	15
2996	Guilbert Auguste	Bosc-Bérenger	A	10	16	16
2997	Lecrosnier-Gadois, Secrétaire de Mairie	Bivilla-la-Rivière	A	12	17	17
2998	Vve Duchemin Albert	Bradiq	E	330	21	21
3000	Leprettre Paul	La Cerlangue	C	Eglise 143	23	23
3001	Drouin Maurice	Offranville	A	239	25	25
3002	Cervoise Henri	Bouville	A	87	4 Mars	4 Mars
3003	Gosset Henri Just, Maire de Montivilliers	Torcy-le-Grand	D	8	17	17
3004	Arsène Lecapelain	criquebeuf-sur-Seine	B	162	26 avril	26 avril

Indice n° : 76063-070

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto :

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Non localisable*

Contexte

Geomorphologique :

Source(s) de l'information

Enrichissement du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: A | Parcelle: ?? | || Date: 07/02/1939 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Explor-e 2024 : en absence de numéro de parcelle, indice non localisable

Indice 76063-070 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : 8S198

Elements extraits

Date du document : 07/02/1939

Type ouvrage :

Déclarant : NEPVEU Henri

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Cadastre de référence : Réformé

Référence parcellaire : *Section :* A *Parcelle :* ??

Autre information :

Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Sainte-Geneviève // Numéro d'ordre : 3122 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
3076	Lachèvre Georges	Villainville	193	A	15 FÉV. 1938	15 FÉV. 1938
3077	Cheveux, née Dobbel	Brachy (Mont Gonel)	83	L	16 FÉV. 1938	16 FÉV. 1938
3078	Cagnié Emile	St-Jean-au-Bosc	32	C	21 FÉV. 1938	
3079	Quesnel Louis	Ambrumesnil	47	B	3 MARS 1938	3 MARS 1938
3080	Prioux Pierre	Envronville	B	89	3 MARS 1938	3 MARS 1938
3081	Gillard Pierre	Pommeréval s/ Eure	A	365	12 MARS 1938	12 MARS 1938
3082	Fertourein Gustave	Bosc-le-Hard	D	70	19 MARS 1938	19 MARS 1938
3083	Dupré Louis et Maurice	Fourmetot	B	285 et 287	4 AVR. 1938	4 AVR. 1938
3084	Decultot Philippe	Croixmare	A	50	21 AVR. 1938	21 AVR. 1938
3085	Chertier Adolphe	Croixmare	C	103	21 AVR. 1938	
3086	Le Verdier Charles	Tuitot-les Bois	A	72	26 AVR. 1938	26 AVR. 1938
3087	Leclerc Marin	Ambrumesnil	C	36	5 MAI 1938	5 MAI 1938
3088	Golle Albert	Auney Hameau Beaudouville	D	2	10 MAI 1938	10 MAI 1938
3089	Lecoutenx Honoré	Varneville-Bretteville	A	21	12 MAI 1938	12 MAI 1938
3090	Carnier Adrien	Grande-Eure	D	318	18 MAI 1938	18 MAI 1938
3091	Dufour Henri	Gaterray	A	51	8 JUIN 1938	8 JUIN 1938
3092	Ouitry Edmond	Royville	A	251 P	16 JUIN 1938	16 JUIN 1938
3093	Malsonte (Marcel)	Bouttencourt s/Eu	A	259	21 JUIN 1938	21 JUIN 1938
3094	Société des Ballastières	St-Hellier-le-Fourd Arquemont-Saint-Aubin	B	41 bis	7 JUIL. 1938	7 JUIL. 1938
3095	Hanchon (Eugène)	Varneville-Bretteville	C	71	22 SEPT. 1938	22 SEPT. 1938
3096	Schuille (André)	Ambrumesnil	B	54	28 SEPT. 1938	28 SEPT. 1938
3097	Godonet fils	Auney	B	12	2 SEPT. 1938	2 SEPT. 1938
3098	Godonet (Albert)	St-Denis d'Aclon	A	8	2 SEPT. 1938	2 SEPT. 1938
3099	Lasik (Marcel)	Bordeaux St-Clair	C	116	8 OCT. 1938	8 OCT. 1938
3100	Lauson (Basile)	Longueil	B	172	28 OCT. 1938	28 OCT. 1938
3101	Viel (Eugène Agriculteur)	Bolbec	D	12	3 NOV. 1938	3 NOV. 1938
3102	Noël (Charles)	Bertreville St-Ouen	A	256	22 NOV. 1938	22 NOV. 1938
3103	Cublé (Brénée)	Ambrumesnil	A	124	22 NOV. 1938	22 NOV. 1938
3104	De Ladoucette Francois	offranville	C	423	25 NOV. 1938	25 NOV. 1938
3105	Glatarre (Emile)	St-Sauveur d'Emalleville	B	79	25 NOV. 1938	25 NOV. 1938
3106	Lefeu (Raymond)	Cropus	B	113 et 115	5 DÉC. 1938	5 DÉC. 1938
3107	Goffi (André)	Bolbec	A	7	5 DÉC. 1938	5 DÉC. 1938
3108	Prevost (Jean)	Bacqueville-en-Caux	A	259	8 DÉC. 1938	8 DÉC. 1938
3109	Vallée (Eugène)	Montreuil en Caux	B	244	13 DEC. 1938	13 DEC. 1938
3110	Cublé Louis fils	Offranville	A	286	1 DEC. 1938	1 DEC. 1938
3111	Brossaux André (la Claville Automobile)	Authieux-Ratiéville	B	250	20 DEC. 1938	20 DEC. 1938

Retour à la commune pour avis du service des Mines.

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
3112	Dubost (Auguste de l'ambrumesnil)	à Bacqueville	C	18	4 JAN. 1939	4 JAN. 1939
3113	Lebourg Gustave	Ambrumesnil	B	161	4 JAN. 1939	4 JAN. 1939
3114	Delattre Edouard	Authieux Ratiéville	A			
3115	Vaudey André	Longueville	A		16 JAN. 1939	
3116	Cauillard Marcel (à Varneville)	Saint Pierre en Val		377	21 JAN. 1939	21 JAN. 1939
3117	Pinnet Raoul	Bosc-Guérard	D	181		
3118	Briard Léon	Bouville sur Seine	B	342 et 341	2 FEV. 1939	2 FEV. 1939
3119	Picard Jules	Gonneville sur Scie	A			
3120	Bénet Jean	Tuitot	D	182	4 FEV. 1939	4 FEV. 1939
3121	Farrei Firmin	Martainville Epreville	A	32	7 FÉV. 1939	7 FÉV. 1939
3122	Lepers (Henri)	St Germain sur Eaune	A		7 FÉV. 1939	7 FÉV. 1939
3123	Bonamy Jules	Fréchemesnil	B	10	6 FEV. 1939	6 FEV. 1939
3124	Jouas Roger	Rocquemont	A	171 p	22 FEV. 1939	22 FEV. 1939
3125	Avenel Jules	Varneville-Bretteville	D	69 p.	23 FÉV. 1939	23 FEV. 1939
3126	Prudent Bayard	Varonville	D	35	24 FEV. 1939	24 FEV. 1939
3127	Bloseville François	offranville	A	206	8 MARS 1939	8 MARS 1939
3128	Roux Xavier	Hautot s/Mer	R	237	8 MARS 1939	8 MARS 1939
3129	Guesnon André	Charille Montivilliers	B	140	17 MARS 1939	17 MARS 1939
3130	Loue Gaston	La Gaillarde	C	71	17 MARS 1939	17 MARS 1939
3131	Lecuyer Alfred	Val Mannaville	A	192	21 MARS 1939	21 MARS 1939
3132	Meliot Maurice	Bacqueville s/ Eaune	B	1169		
3133	Vve Aubé (Isabelle)	Ambrumesnil	B	155	27 AVR. 1939	27 AVR. 1939
3134	Hermant (Paul)	St Pierre en Val	B	163	27 AVR. 1939	27 AVR. 1939
3135	Grenier (Jules)	St Jouin s/ Mer	A	608	27 AVR. 1939	27 AVR. 1939
3136	Archidiaconale de	St Jacques Caux	A	362	2 MAI 1939	2 MAI 1939
3137	Augner (René)	Tuit-Manneville	B	53	10 MAI 1939	10 MAI 1939
3138	Lemo (Pierre)	St Aubin le Cauf	A	111 et 112	15 MAI 1939	15 MAI 1939
3139	Milon (Henri)	Carville-la-Folletière	B	805	15 MAI 1939	15 MAI 1939
3140	Leforestier (Rémi)	Longueuemare	Hameau de Bigorne	11	2 MAI 1939	2 MAI 1939
3141	Renaux (Joseph)	Bréchemesnil	D	73	1939	1939
3142	Ballandonne (Albert)	Granville-Yquelon	A	46	1939	1939
3143	Neufville René	Cleres	B	79 P	11 JUIL. 1939	11 JUIL. 1939
3144	Choquet (Comptoir de bois Réfractaires 21 rue 1er Français Rouen)	Gournay en Bray	C	861	11 JUIL. 1939	11 JUIL. 1939
3145	Labouret Roger	St Lucien	B	44	4 AOUT 1939	4 AOUT 1939
3146	Brunel (Fernand)	Offranville	C	338	28 AOUT 1939	28 AOUT 1939

Archive associée : AD-A

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-070 MAJ le 01/09/2024 Edition du : 20/12/2024 Page 3 / 3

Indice n° : 76063-071

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : **110 m**

Source : **Atlas BRGM 2012 - ME**

Source(s) de l'information

Enrichissement du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: C | Parcelle: 44 | || Date: 09/05/1946 |
Départementales || Réf.: Z840 | || Date: 9/05/1946 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ **Carrière souterraine**
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☑ **Marne**
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Explor-e 2024 : confirmation de la nature "souterraine" de l'exploitation suite à la découverte d'un nouveau document.

Indice 76063-071 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : 8S198

Elements extraits

Date du document : 09/05/1946
Type ouvrage :
Déclarant : MAURISSE
Locataire ou fermier :
Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*
Lieu-dit :
Cadastre de référence : Réformé
Référence parcellaire : *Section :* C *Parcelle :* 44
Autre information :
Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Sainte-Geneviève // Numéro d'ordre : 3351 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*
Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*
Volume exploité :
Nombre d'étage(s) :
Chambres(s) :
Observations :

Indice 76063-071 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : Z840

Elements extraits

Date du document : 9/05/1946
Type ouvrage :
Déclarant :
Locataire ou fermier :
Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*
Lieu-dit :
Cadastre de référence :
Référence parcellaire : *Section :* *Parcelle :*
Autre information :
Observations : Bordereau de transmission de la déclaration de M. Maurisse // Carrière à galeries souterraines // Sainte-Geneviève-en-Caux // N° d'ordre : 3351

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*
Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*
Volume exploité :
Nombre d'étage(s) :
Chambres(s) :
Observations :

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
3346	M. Lesier	Angerville l'Orcher	"	"	22/3/46	26.3.46
3347	M. Hamel	St. Arnoult	"	"	23/3/46	28.3.46
3348	M. Arson	Criquebot s/ Orville	"	"	29.3.46	13.4.46
3349	Mme Vve Fiorini	Angerville-la-Campagne	A	190	13.4.46	17.4.46
3350	M. Gilbert Ballet	Cottenville s/ Mer	"	"	24.4.46	26.4.46
3351	M. Maurisse	Ste Geneviève en Caux	C	44	7.5.46	9.5.46
3352	M. Blondel Pierre	Ste Geneviève en Cx	C	61	29.5.46	31.5.46
3353	M. Boullier Charles	Heugleville s/ Scie	D	108	29.5.46	3.6.46
3354	M. Levasseur	St. Louis s/ Mer	A	246	17.6.46	24.6.46
3355	M. Lanson	Barbot	B	60	10.8.46	4.9.46
3356	M. Vasseur	La Gaillarde	C	25	21.10.46	24.10.46
3357	Mme Vve Fibourg	Greuville	A	"	26.10.46	31.10.46
3358	M. Fosse	Vieux Manoir	A	108	16.11.46	20.11.46
3359	M. Corbrun	Gde Quevilly	C	82.83	6.12.46	9.12.46
3360	M. Baudelin	Mont Calvaire	B	331	6.12.46	10.12.46
3361	M. Gaudevie	Pavilly	D	31	12.12.46	20.12.46
3362	M. Courel	Criquebot	A	174	21.12.46	26.12.46
3363	M. Alexander	Oville-la-Rivière	A	107	27.12.46	30.12.46
3364	M. Houssaye	Bosc-Mesnil	A	6	11.2.47	18.2.47
3365	M. Dubec	Criquebot	A	77	21.2.47	26.2.47
3366	M. Delahaye	Heugleville s/ Scie	A	97	27.2.47	7.3.47
3367	M. Lacaisse	Criquebot	B	219	3.3.47	7.3.47
3368	M. Freinaux	Ste Geneviève en Cx	B	94	8.3.47	13.3.47
3369	M. Lebourg	Manchonville	B	15	do	do
3370	M. Manneville	Criquebot-les-Bois	"	161	18.3.47	24.3.47
3371	M. Rouen	Longueil	A	133	1.4.47	5.4.47
3372	M. Benais	Vte Roum. s/ Brade	C	261	4.4.47	8.4.47
3373	M. Poulain	Bacqueville en Cx	A	E 80	4.4.47	11.4.47
3374	M. Desert (Ste Immobilière de Montmorency)	Grand Quevilly	A	126	10.4.47	18.4.47
3375	M. Cornet	Roquemont	B	158	30.4.47	5.5.47
3376	M. Nepveu	Ste Geneviève en Caux	C	96	2.5.47	8.5.47
3377	M. Le Verdier	Quevillon	A	146	11.4.47	12.5.47
3378	Mme Deschamps	Normanville	A	4	21.5.47	24.5.47
3379	M. Blondel	St. Pierre-en-Port	A	331	10/6/47	16.6.47
3380	M. Dubois	St. Wandrille la forêt	"	"	27.6.47	1.7.47
3381	M. Verhalle	Bouville	D	67	22.7.47	28.7.47

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
3382	Sté d'affaires d'entreprises	Offranville	B	5	30.7.47	2.8.47
3383	Mme Hauvy (gérante) Dubuc	Hautot s/ Mer		100p, 994p, 102p, 1034p, 464	11-8-47	23 août 1947
3384	Mr Dupuis (propriétaire) & Lemaire (exploitant)	Thil-Manneville	B		18-8-47	27 août 1947
3385	Mr Rousselet	Thil-Manneville	B	465	20 juillet 1947	
3386	M. Lefebvre s/ Le Mailleray	M.D. de Bliquetuit	"	100	8 sept.	15 sept. 47
3387	M. Frachon à Bellencombre	Bellencombre	B	132	3 nov.	8 NOVE 47
3388	M. Basile	do	C	133	do	8 NOVE 47
3389	M. Courbois	Saint Ulards	A	102	10-11-47	14 nov. 1947
3390	M. Daubresme	Bosc-Bérenger	A	32	4.12.47	8.12.47
3391	M. Planquais	Thaimpuis	I	20	16.12.47	26.12.47
3392	M. Gremard	Cottevrard	C	83	27.12.47	17.1.48
3393	M. Panchau	do	B	13	19.1.48	22.1.48
3394	M. Brochemore	Les Loges	A	61-62	29.1.48	2.2.48
3395	M. Vattier	Pavilly	P	169	3-2-48	18.2.48
3396	M. Accard	Cottevrard	B	138	2.2.48	7.2.48
3397	M. Rivière	Bosc-Roger s/ Buchy	A	884	1.3.48	4.3.48
3398	M. Heuaux	Envermeu	B	246p.	4.3.48	8.3.48
3399	M. Carpentier	Froberville	A	688	10.3.48	13.3.48
3400	M. Legras	Ste Geneviève en Cx	C	22	23.3.48	27.3.48
3401	M. Joly	St. Andre s/ Cailly	A	57	30.3.48	2.4.48
3402	M. Babel	Heugleville s/ Scie	A	75	30.3.48	5.4.48
3403	M. Lenoble	Cleon	B	1008-1009	30.3.48	2.4.48
3404	M. Briard	Biville la Baignarde	B	10	14.4.48	20.4.48
3405	M. Grothias		"	125	23.4.48	28.4.48
3406	M. Figues		A	1020	22.4.48	do
3407	M. Benzeboc	Froberville	A	134	3.5.48	5.5.48
3408	M. Drumont	Bosc-Borsel	E	74.74p	10/5/48	15.5.48
3409	M. Blosseville	Offranville	D	148	do	do
3410	M. Dewry	St. Pierre-Celnizes	A	61	11.5.48	15.5.48
3411	M. Angiadil — découverte en 1950	Bourdainville	B	30	do	do
3412	Sté Spath-Bouar des Vosges	La Londe	C	383 bis	3 Mai 1948	15 Mai 1948
3413	M. Vidal	M.D. de Gravenchon	B	539	8 do	18 do
3414	M. Moliniari	Duclair	B	76	4.3.48	24.5.48
3415	M. Roussain	St André s/ Cailly	D	106	6.5.48	24.5.48
3416	Mme Vve Lanchester	do	D	81	5.5.48	24.5.48
3417	Mr Les Frères Subrestinaux de la Varenne	plage du Tréport	"	"	23.2.48	5.6.48

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-071 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 4
Archive associée : AD-A

Y.Q.

PREFECTURE DE LA SEINE-INFERIEURE

Division des Affaires Financières

4ème Bureau

Ouverture d'une carrière

n° 3351

ROUEN, le 9 mai 1946

9/5/46 CP

Le Préfet de la Seine-Inférieure

à Monsieur l'Ingénieur en Chef
des Mines,
22, Rue de l'Hôpital,
ROUEN.

J'ai l'honneur de vous adresser, sous ce pli, à toutes fins utiles, la déclaration faite par M. Paul Maurisse demeurant à Ste Geneviève-en-Caux, relative à l'ouverture d'une carrière à galeries souterraines sur le territoire de Ste Geneviève-en-Caux

Cette déclaration est inscrite à la Préfecture, sous le n° 3351.

Pour le Préfet,
Le Chef de Division,
signé : Jeanneau

10/5/46

Indice n° : 76063-072

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : **110 m**

Source : **Atlas BRGM 2012 - ME**

Source(s) de l'information

Enrichissement du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: C | Parcelle: 61 | || Date: 31/05/1946 |
Départementales || Réf.: Z840 | || Date: 31/05/1946 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ **Carrière souterraine**
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☑ **Marne**
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Explor-e 2024 : confirmation de la nature "souterraine" de l'exploitation suite à la découverte d'un nouveau document.

Indice 76063-072 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : 8S198

Elements extraits

Date du document : 31/05/1946
Type ouvrage :
Déclarant : BLONDEL Pierre
Locataire ou fermier :
Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*
Lieu-dit :
Cadastre de référence : Réformé
Référence parcellaire : *Section :* C *Parcelle :* 61
Autre information :
Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Sainte-Geneviève // Numéro d'ordre : 3352 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*
Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*
Volume exploité :
Nombre d'étage(s) :
Chambres(s) :
Observations :

Indice 76063-072 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : Z840

Elements extraits

Date du document : 31/05/1946
Type ouvrage :
Déclarant :
Locataire ou fermier :
Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*
Lieu-dit :
Cadastre de référence :
Référence parcellaire : *Section :* *Parcelle :*
Autre information :
Observations : Bordereau de transmission de la déclaration de M. Blondel // Carrière à galeries souterraines // Sainte-Geneviève-en-Caux // N° d'ordre : 3352

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*
Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*
Volume exploité :
Nombre d'étage(s) :
Chambres(s) :
Observations :

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
3346	M. Lesier	Angerville l'Orcher	"	"	22/3/46	26.3.46
3347	M. Hamel	St. Arnoult		"	23/3/46	28.3.46
3348	M. Arson	Cricquebot s/ Orville	"	"	29.3.46	13.4.46
3349	Mme Vve Fiorini	Angerville-la-Gde Rag	A	190	13.4.46	17.4.46
3350	M. Gilbert Ballet	Cottenville s/ Mer	"	"	24.4.46	26.4.46
3351	M. Maurisse	Ste Geneviève en Caux	C	44	7.5.46	9.5.46
3352	M. Blondel Pierre	Ste Geneviève en Cx	C	61	29.5.46	31.5.46
3353	M. Boullier Charles	Heugleville s/ Scie	D	108	29.5.46	3.6.46
3354	M. Levasseur	St. Louis s/ Mer	A	246	17.6.46	24.6.46
3355	M. Lanson	Barbot	B	60	10.8.46	4.9.46
3356	M. Vasseur	La Gaillarde	C	25	21.10.46	24.10.46
3357	Mme Vve Fibourg	Greuville	A		26.10.46	31.10.46
3358	M. Fosse	Vieux Manoir	A	108	16.11.46	20.11.46
3359	M. Corbrun	Gde Quevilly	C	82-83	6.12.46	9.12.46
3360	M. Baudelin	Mont Calvaire	B	331	6.12.46	10.12.46
3361	M. Gaudevie	Pavilly	D	31	12.12.46	20.12.46
3362	M. Lourel	Criquebot	A	174	21.12.46	26.12.46
3363	M. Alexander	Oville-la-Rivière	A	107	27.12.46	30.12.46
3364	M. Houssaye	Bosc-Mesnil	A	6	11.2.47	18.2.47
3365	M. Dubec	Criquebot	A	77	21.2.47	26.2.47
3366	M. Delahaye	Heugleville s/ Scie	A	97	27.2.47	7.3.47
3367	M. Lacaisse	Criquebot	B	219	3.3.47	7.3.47
3368	M. Freinaux	Ste Geneviève en Cx	B	94	8.3.47	13.3.47
3369	M. Lebourg	Manchonville	B	15	do	do
3370	M. Manneville	Criquebot-les-Bois	"	161	18.3.47	24.3.47
3371	M. Rouen	Longueil	A	133	1.4.47	5.4.47
3372	M. Benais	Vte Roum. s/ Brade	C	261	4.4.47	8.4.47
3373	M. Poulain	Bacqueville en Cx	A	E 80	4.4.47	11.4.47
3374	M. Desert (Ste Immobilière de Montmorency)	Grand Quevilly	A	126	10.4.47	18.4.47
3375	M. Cornet	Roquemont	B	158	30.4.47	5.5.47
3376	M. Nepveu	Ste Geneviève en Caux	C	96	2.5.47	8.5.47
3377	M. Le Verdier	Quevillon	A	146	11.4.47	12.5.47
3378	Mme Deschamps	Normanville	A	4	21.5.47	24.5.47
3379	M. Blondel	St. Pierre-en-Port	A	331	10/6/47	16.6.47
3380	M. Dubois	St. Wandrille la forêt	"	"	27.6.47	1.7.47
3381	M. Verhalle	Bouville	D	67	22.7.47	28.7.47

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
3382	Sté d'affinage d'antimoine	Offranville	B	5	30.7.47	2.8.47
3383	Mme Hauvy (gérante) Dubuc	Hautot s/ Mer		100p, 994p, 1023p, 1034p, 464	11-8-47	23 août 1947
3384	Mr Dufour (propriétaire) & Lamé (exploitant)	Chil-Manneville	B		18-8-47	27 août 1947
3385	Mr Rousselot	Chil-Manneville	B	465	20 juillet 1947	
3386	M. Lefebvre s/ Le Mailleray	N.D. de Bliquetuit	"	100	8 sept.	15 sept. 47
3387	M. Frachon à Bellencombre	Bellencombre	B	132	3 nov.	8 NOVE 47
3388	M. Baisle	do	C	133	do	8 NOVE 47
3389	M. Courbois	Saint Ulards	A	102	10-11-47	14 nov. 1947
3390	M. Daubresme	Bosc-Bérenger	A	32	4.12.47	8.12.47
3391	M. Planquais	Thaimpuis	I	20	16.12.47	26.12.47
3392	M. Gremard	Cottevrard	C	83	27.12.47	17.1.48
3393	M. Panchau	do	B	13	19.1.48	22.1.48
3394	M. Brochemore	Les Loges	A	61-62	29.1.48	2.2.48
3395	M. Vattier	Pavilly	P	169	3-2-48	18 2.48
3396	M. Accard	Cottevrard	B	138	2.2.48	7.2.48
3397	M. Rivière	Bosc-Roger s/ Buchy	A	884	1.3.48	4.3.48
3398	M. Heuaux	Envermeu	B	246p.	4.3.48	8.3.48
3399	M. Carpentier	Froberville	A	688	10.3.48	13.3.48
3400	M. Legras	Ste Geneviève en Cx	C	22	23.3.48	27.3.48
3401	M. Joly	St. Andre s/ Cailly	A	57	30.3.48	2.4.48
3402	M. Babel	Heugleville s/ Scie	A	75	30.3.48	5.4.48
3403	M. Lenoble	Cléon	B	1008-1009	30.3.48	2.4.48
3404	M. Briard	Biville la Baignarde	B	10	14.4.48	20.4.48
3405	M. Grothias		"	125	23.4.48	28.4.48
3406	M. Figues		A	1020	22.4.48	do
3407	M. Benzeboc	Froberville	A	134	3.5.48	5.5.48
3408	M. Drumont	Bosc-Borsel	E	74-74p	10/5/48	15.5.48
3409	M. Blosseville	Offranville	D	148	do	do
3410	M. Dewry	St. Pierre-Chigny	A	61	11.5.48	15.5.48
3411	M. Angledil — découverte en 1950	Bourdainville	B	30	do	do
3412	Sté Spath-Fluor des Vosges	La Londe	C	383 bis	3 Mai 1948	15 Mai 1948
3413	M. Vidal	N.D. de Gravenchon	B	539	8 do	18 do
3414	M. Moliniari	Duclair	B	76	4.3.48	24.5.48
3415	M. Roussain	St. André s/ Cailly	D	106	6.5.48	24.5.48
3416	Mme Vve Lanchester	do	D	81	5.5.48	24.5.48
3417	Usines privées Industrielles de la Vareuse	plage du Bréport	"	"	23.2.48	5.6.48

Archive associée : AD-A
explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85
Indice n° 76063-072
MAJ le 01/09/2024
Editon du : 20/12/2024
Page 3 / 4

Y.C.

PREFECTURE DE LA SEINE-INFERIEURE

Division des Affaires Financières

4ème Bureau

Ouverture d'une carrière

n° 3352

ROUEN, le 31 Mai 1946

Le Préfet de la Seine-Inférieure

à Monsieur l'Ingénieur en Chef des Mines,
22, Rue de l'Hôpital,
ROUEN.

HB 8-6-46

J'ai l'honneur de vous adresser, sous ce pli, à toutes fins utiles, la déclaration faite par M. Pierre Blondel demeurant à Ste Geneviève en Caux relative à l'ouverture d'une carrière à galeries souterraines sur le territoire de Ste Geneviève en Caux

Cette déclaration est inscrite à la Préfecture, sous le n° 3352.

Pour le Préfet,
Le Chef de Division,
L. Perieux
7.6.46

29.5.46
212

Indice n° : 76063-073

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : **110 m**

Source : **Atlas BRGM 2012 - ME**

Source(s) de l'information

Enrichissement du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: B | Parcelle: 94 | || Date: 13/03/1947 |
Départementales || Réf.: Z840 | Section: ?? | Parcelle: ?? | || Date: 25/10/1948 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Explor-e 2024 : la découverte d'une archive complémentaire permet de confirmer cette exploitation souterraine

Indice 76063-073 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales
Cote : 8S198

Elements extraits

Date du document : 13/03/1947
Type ouvrage :
Déclarant : FREINAUX
Locataire ou fermier :
Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*
Lieu-dit :
Cadastre de référence : Réformé
Référence parcellaire : *Section :* B *Parcelle :* 94
Autre information :
Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Sainte-Geneviève // Numéro d'ordre : 3368 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*
Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*
Volume exploité :
Nombre d'étage(s) :
Chambres(s) :
Observations :

Indice 76063-073 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales
Cote : Z840

Elements extraits

Date du document : 25/10/1948
Type ouvrage :
Déclarant : FREMAUX André
Locataire ou fermier :
Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*
Lieu-dit :
Cadastre de référence :
Référence parcellaire : *Section :* ?? *Parcelle :* ??
Autre information :
Observations : Recensement des carrières souterraines // Liste des marnières, carrières et cavités // Sainte-Geneviève-en-Caux

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*
Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*
Volume exploité :
Nombre d'étage(s) :
Chambres(s) :
Observations :

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-073 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 5

Archive associée : AD-A

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
3346	M. Lesier	Angerville l'Orcher	"	"	22/3/46	26.3.46
3347	M. Hamel	St Arnoult	"	"	23/3/46	28.3.46
3348	M. Arson	Criquebot s/ Orville	"	"	29.3.46	13.4.46
3349	Mme Vve Fontanini	Anglesqueville la Bras long	A	190	13.4.46	17.4.46
3350	M. Gilbert Ballet	Cottenville s/ Mer	"	"	24.4.46	26.4.46
3351	M. Maurisse	Ste Geneviève en Caux	C	44	7.5.46	9.5.46
3352	M. Blondel Pierre	Ste Geneviève en Cx	C	61	29.5.46	31.5.46
3353	M. Boullier Charles	Heugleville s/ Scie	D	108	29.5.46	3.6.46
3354	M. Levasseur	St Louis s/ Mer	A	246	17.6.46	24.6.46
3355	M. Lanson	Barbot	B	60	10.8.46	4.9.46
3356	M. Vasseur	La Gaillarde	C	25	21.10.46	24.10.46
3357	Mme Vve Fibourg	Greuville	A	"	26.10.46	31.10.46
3358	M. Fosse	Vieux Manoir	A	108	16.11.46	20.11.46
3359	M. Corbran	Gd Quevilly	C	82.83	6.12.46	9.12.46
3360	M. Baudelin	Mont Calvaire	B	331	6.12.46	10.12.46
3361	M. Gaudevie	Pavilly	D	31	12.12.46	20.12.46
3362	M. Courel	Criquebot	A	174	21.12.46	26.12.46
3363	M. Alexander	Oville la Rivière	A	107	27.12.46	30.12.46
3364	M. Houssaye	Bosc Mesnil	A	6	11.2.47	18.2.47
3365	M. Dubec	Criquebot	A	77	21.2.47	26.2.47
3366	M. Delahaye	Heugleville s/ Scie	A	97	27.2.47	7.3.47
3367	M. Lacaisse	Criquebot	B	219	3.3.47	7.3.47
3368	M. Freinaux	Ste Geneviève en Cx	B	94	8.3.47	13.3.47
3369	M. Lebourg	Manchonville	B	15	do	do
3370	M. Manneville	Criquebot les Bois	"	161	18.3.47	24.3.47
3371	M. Rouen	Longueil	A	133	11.3.47	5.4.47
3372	M. Benais	Vte Roum. s/ Brade	C	261	4.4.47	8.4.47
3378	M. Poulain	Bacqueville en Cx	A	E 80	4.4.47	11.4.47
3374	M. Desert (Ste Immobilière de Montmorency)	Grand Quevilly	A	126	10.4.47	18.4.47
3375	M. Cornet	Roquemont	B	158	30.4.47	5.5.47
3376	M. Nepveu	Ste Geneviève en Caux	C	96	2.5.47	8.5.47
3377	M. Le Verdier	Quevillon	A	146	11.4.47	12.5.47
3378	Mme Deschamps	Normanville	A	4	21.5.47	24.5.47
3379	M. Blondel	St Pierre en Port	A	331	10/6/47	16.6.47
3380	M. Dubois	Ste Mataclie la forêt	"	"	27.6.47	1.7.47
3381	M. Verhalle	Bouville	D	67	22.7.47	28.7.47

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
3382	Sté d'affaires d'entreprises	Offranville	B	5	30.7.47	2.8.47
3383	Mme Hauriez (gérante) Dubosq	Hautot s/ Mer		100p. 994p. 102p. 1034p.	11-8-47	23 août 1947
3384	Mr Dufour (propriétaire) & Lamé (exploitant)	Thil Manneville	B	464	18-8-47	27 août 1947
3385	Mr Rousselot	Thil Manneville	B	465	20 juillet 1947	
3386	M. Lefebvre s/ Le Mailleray	M. D. de Bliquetuit	"	100	8 sept.	15 sept. 47
3387	M. Frachon a Bellencombre	Bellencombre	B	132	3 nov.	8 NOVE 47
3388	M. Bailly	do	C	133	do	8 NOVE 47
3389	M. Courbois	Saint Ollards	A	102	10-11-47	14 nov. 1947
3390	M. Daubresse	Bosc Bérenger	A	32	4.12.47	8.12.47
3391	M. Planquais	Thaimpuis	I	20	16.12.47	26.12.47
3392	M. Gremard	Cottevrard	C	83	27.12.47	17.1.48
3393	M. Panchau	do	B	13	19.1.48	22.1.48
3394	M. Brochemore	les Loges	A	61-62	29.1.48	2.2.48
3395	M. Vattier	Pavilly	P	169	3-2-48	18.2.48
3396	M. Accard	Cottevrard	B	138	2.2.48	7.2.48
3397	M. Rivière	Bosc Roger s/ Buchy	A	884	1.3.48	4.3.48
3398	M. Heuaux	Envermeu	B	246p.	4.3.48	8.3.48
3399	M. Carpentier	Froberville	A	688	10.3.48	13.3.48
3400	M. Legras	Ste Geneviève en Cx	C	22	23.3.48	27.3.48
3401	M. Joly	St Andre s/ Cailly	A	57	30.3.48	2.4.48
3402	M. Babel	Heugleville s/ Scie	A	75	30.3.48	5.4.48
3403	M. Lenoble	Cleon	B	1008-1009	30.3.48	2.4.48
3404	M. Briard	Biville la Baignarde	B	10	14.4.48	20.4.48
3405	M. Grothias		"	125	23.4.48	28.4.48
3406	M. Figues		A	1020	22.4.48	do
3407	M. Benzeboc	Froberville	A	134	3.5.48	5.5.48
3408	M. Drumont	Bosc Borsel	E	74.74p	10/5/48	15.5.48
3409	M. Blosseville	Offranville	D	148	do	do
3410	M. Dewry	St Pierre Chigny	A	61	11.5.48	15.5.48
3411	M. Angiedil	Bourdainville	B	30	do	do
3412	Sté Spath Pour des Vosges	La Londe	C	383 Sia	3 Mai 1948	15 Mai 1948
3413	M. Vidal	M. D. de Gravenchon	B	539	8 do	18 do
3414	M. Moliniari	Duclair	B	76	4.3.48	24.5.48
3415	M. Rouvain	St André s/ Cailly	D	106	6.5.48	24.5.48
3416	Mme Vve Lanchester	do	D	81	5.5.48	24.5.48
3417	Les Frères Industriels de la Vareuse	plage du Tréport	"	"	23.2.48	5.6.48

CC.

MINISTÈRE
DE LA
PRODUCTION INDUSTRIELLE

MINES

ARRONDISSEMENT MINÉRALOGIQUE
DE ROUEN

Département
de la Seine Infér.

M. DAMIAN
Ingénieur en Chef des Mines

ROUEN le 23 Octobre 1948

25 OCT 1948

L'Ingénieur en Chef des Mines

à Monsieur le Préfet de la
Seine Inférieure
ROUEN

OBJET : Recensement des carrières souterraines.-

J'ai l'honneur de vous adresser ci-joint la liste des marnières, carrières et cavités de la Seine Inférieure, destinée à compléter la précédente du 19 Octobre courant.

L'Ingénieur en Chef des Mines

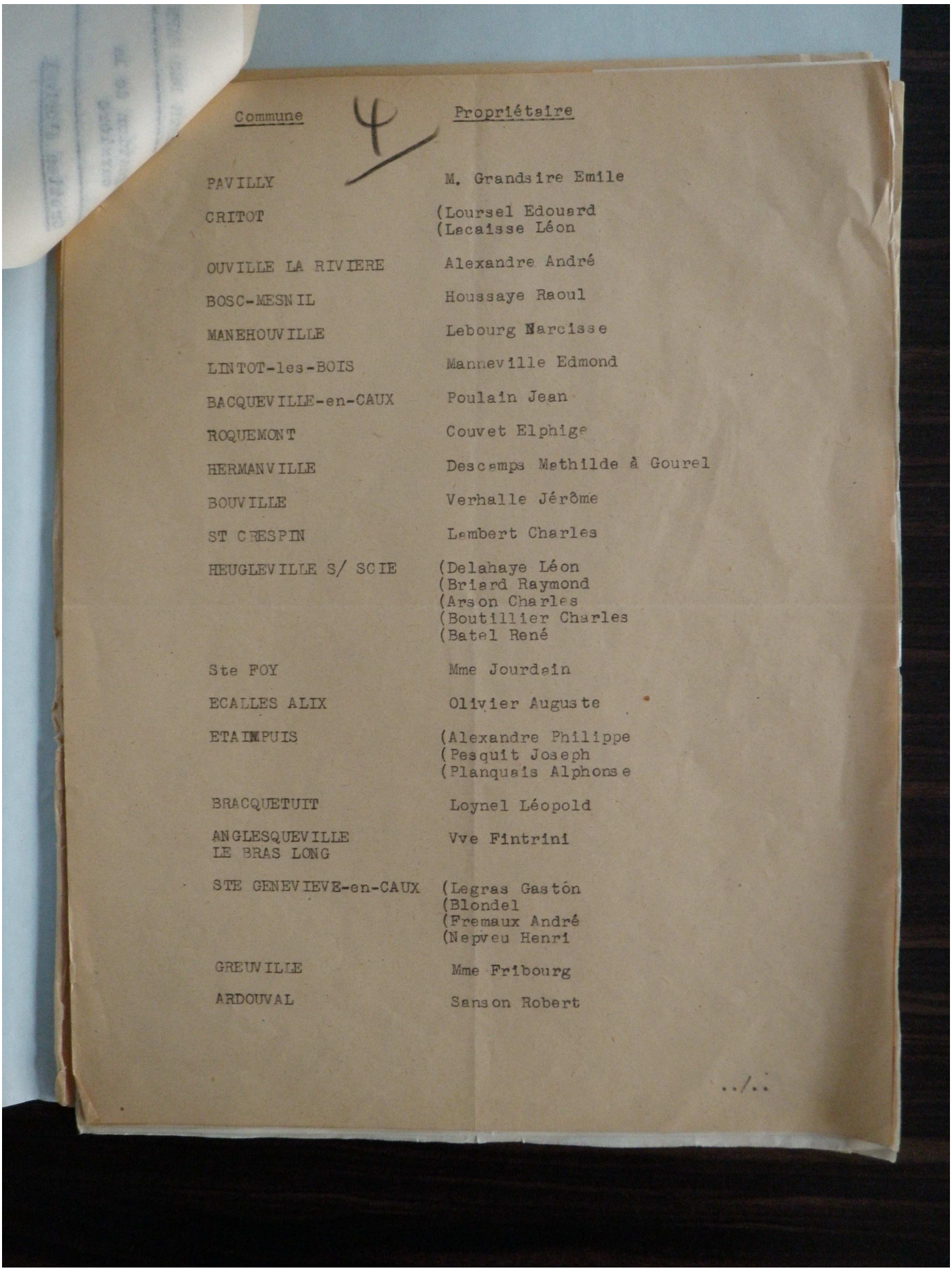
MINISTÈRE DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE — Arrondissement Minéralogique de Rouen

5 copies

Modèle n° 262 bis. — J. H. 637656. (8)

cavités

ie	Nom	
	pro	
	quelqu	
t la	domain	
va-		
O		
une	Cie Fse	
une	Tannants	
	M. DUCHA	
	M. DUCHA	
	M. DUCHA	
	M. DUCHA	
	Scierie	
	Scierie	
	Scierie	
	M. DECULT	
	M. RENAU	
	M. LEROU	
	M. BELLA	
	M. DEBRI	
	M. GRIFFA	
	M. LANGL	
	M. MARCHA	
	M. DEBRIS	
	M. FORTH	
	M. DEBRIS	
	Ville de	
	Ville de	
	Ponts & C	
	-d°-	



Commune	Propriétaire
PAVILLY	M. Grandsire Emile
CRITOT	(Loursel Edouard (Lecaisse Léon
OUVILLE LA RIVIERE	Alexandre André
BOSC-MESNIL	Houssaye Raoul
MANEHOUVILLE	Lebourg Narcisse
LINTOT-les-BOIS	Manneville Edmond
BACQUEVILLE-en-CAUX	Poulain Jean
ROQUEMONT	Couvet Elphige
HERMANVILLE	Descamps Mathilde à Gourel
BOUVILLE	Verhalle Jérôme
ST CRESPIN	Lambert Charles
HEUGLEVILLE S/ SCIE	(Delahaye Léon (Briard Raymond (Arson Charles (Boutillier Charles (Batel René
Ste FOY	Mme Jourdain
ECALLES ALIX	Olivier Auguste
ETAIMPUIS	(Alexandre Philippe (Pesquit Joseph (Planquais Alphonse
BRACQUETUIT	Loynel Léopold
ANGLESQUEVILLE LE BRAS LONG	Vve Fintrini
STE GENEVIEVE-en-CAUX	(Legras Gaston (Blondel (Fremaux André (Nepveu Henri
GREUVILLE	Mme Fribourg
ARDOUVAL	Sanson Robert

../..

Indice n° : 76063-074

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : **110 m**

Source : **Atlas BRGM 2012 - ME**

Source(s) de l'information

Modification du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: C | Parcelle: 96 | || Date: 08/05/1947 |
Départementales || Réf.: Z840 | Section: ?? | Parcelle: ?? | || Date: 25/10/1948 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Explor-e 2024 : la découverte d'une archive complémentaire permet de confirmer cette exploitation souterraine

Attention : erreur initiale du report de la parcelle sur sa limite ouest

Indice 76063-074 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : 8S198

Elements extraits

Date du document : 08/05/1947
Type ouvrage :
Déclarant : NEPVEU
Locataire ou fermier :
Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*
Lieu-dit :
Cadastre de référence : Réformé
Référence parcellaire : *Section :* C *Parcelle :* 96
Autre information :
Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Sainte-Geneviève // Numéro d'ordre : 3376 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*
Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*
Volume exploité :
Nombre d'étage(s) :
Chambres(s) :
Observations :

Indice 76063-074 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : Z840

Elements extraits

Date du document : 25/10/1948
Type ouvrage :
Déclarant : NEPVEU Henri
Locataire ou fermier :
Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*
Lieu-dit :
Cadastre de référence :
Référence parcellaire : *Section :* ?? *Parcelle :* ??
Autre information :
Observations : Recensement des carrières souterraines // Liste des marnières, carrières et cavités // Sainte-Geneviève-en-Caux

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*
Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*
Volume exploité :
Nombre d'étage(s) :
Chambres(s) :
Observations :

CC.

MINISTÈRE
DE LA
PRODUCTION INDUSTRIELLE

MINES

ARRONDISSEMENT MINÉRALOGIQUE
DE ROUEN

Département
de la Seine Infér.

M. DAMIAN
Ingénieur en Chef des Mines

ROUEN le 23 Octobre 1948

25 OCT 1948

L'Ingénieur en Chef des Mines

à Monsieur le Préfet de la
Seine Inférieure
ROUEN

OBJET : Recensement des carrières souterraines.-

J'ai l'honneur de vous adresser ci-joint la liste des marnières, carrières et cavités de la Seine Inférieure, destinée à compléter la précédente du 19 Octobre courant.

L'Ingénieur en Chef des Mines

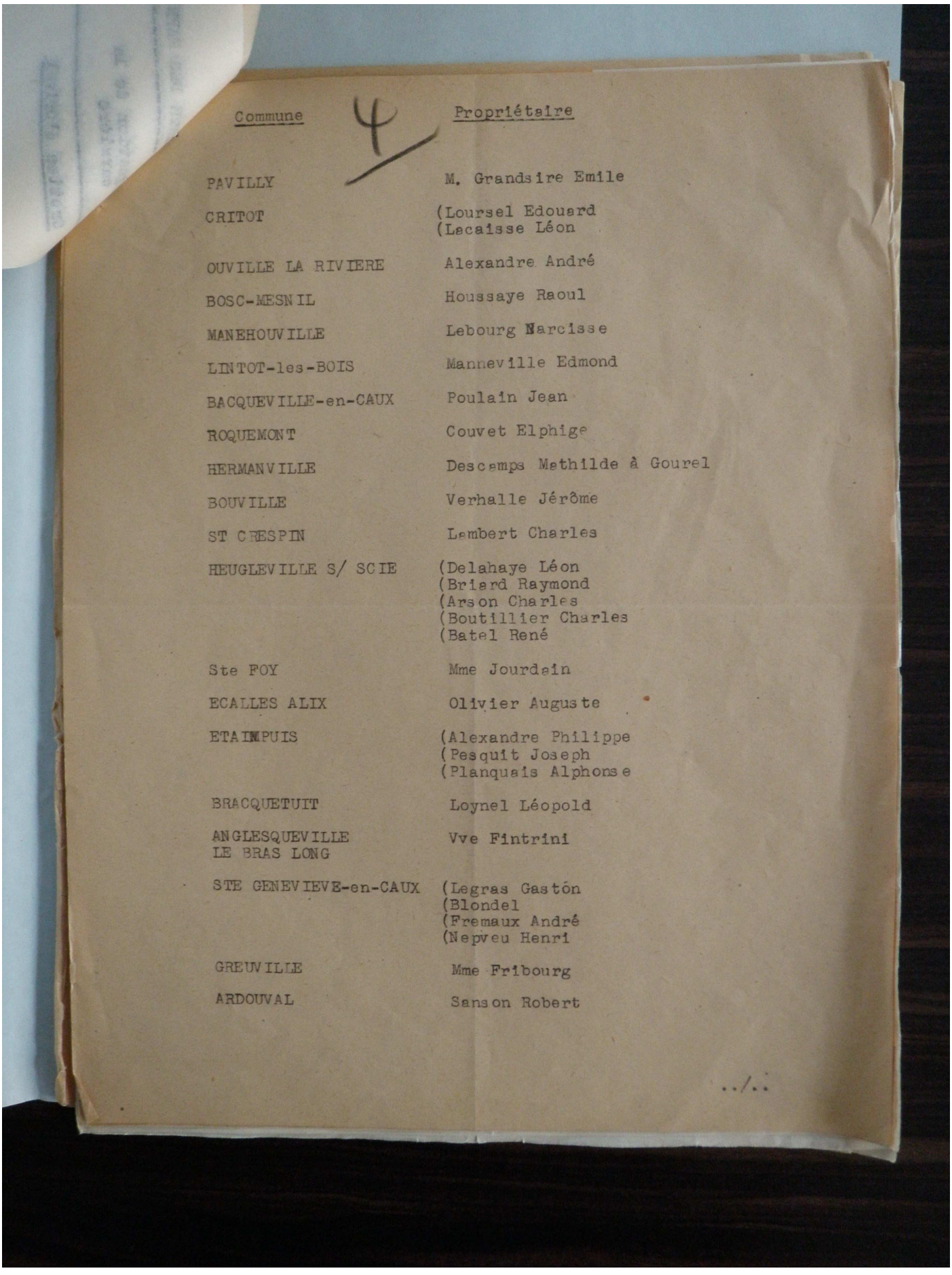
MINISTÈRE DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE — Arrondissement Minéralogique de Rouen

5 copies

Modèle n° 262 bis. — J. H. 637656. (8)

cavités

ie	Nom	
	pro	
	quelqu	
t la	domain	
va-		
O		
une	Cie Fse	
une	Tannants	
	M. DUCHA	
	M. DUCHA	
	M. DUCHA	
	M. DUCHA	
	Scierie	
	Scierie	
	Scierie	
	M. DECULT	
	M. RENAU	
	M. LEROU	
	M. BELLA	
	M. DEBRI	
	M. GRIFF	
	M. LANGL	
	M. MARCH	
	M. DEBRI	
	M. FORTH	
	M. DEBRI	
	Ville de	
	Ville de	
	Ponts &	
	-d°-	



Commune	Propriétaire
PAVILLY	M. Grandsire Emile
CRITOT	(Loursel Edouard (Lacaisse Léon
OUVILLE LA RIVIERE	Alexandre André
BOSC-MESNIL	Houssaye Raoul
MANEHOUVILLE	Lebourg Narcisse
LINTOT-les-BOIS	Manneville Edmond
BACQUEVILLE-en-CAUX	Poulain Jean
ROQUEMONT	Couvet Elphige
HERMANVILLE	Descamps Mathilde à Gourel
BOUVILLE	Verhalle Jérôme
ST CRESPIN	Lambert Charles
HEUGLEVILLE S/ SCIE	(Delahaye Léon (Briard Raymond (Arson Charles (Boutillier Charles (Batel René
Ste FOY	Mme Jourdain
ECALLES ALIX	Olivier Auguste
ETAIMPUIS	(Alexandre Philippe (Pesquit Joseph (Planquais Alphonse
BRACQUETUIT	Loynel Léopold
ANGLESQUEVILLE LE BRAS LONG	Vve Fintrini
STE GENEVIEVE-en-CAUX	(Legras Gaston (Blondel (Fremaux André (Nepveu Henri
GREUVILLE	Mme Fribourg
ARDOUVAL	Sanson Robert

../..

Indice n° : 76063-075

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 110 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Enrichissement du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: C | Parcelle: 22 | || Date: 27/03/1948 |
Départementales || Réf.: Z840 | Section: ?? | Parcelle: ?? | || Date: 25/10/1948 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☑ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Explor-e 2024 : la découverte d'une archive complémentaire permet de confirmer cette exploitation souterraine

Indice 76063-075 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : 8S198

Elements extraits

Date du document : 27/03/1948
Type ouvrage :
Déclarant : LEGRAS
Locataire ou fermier :
Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*
Lieu-dit :
Cadastre de référence : Réformé
Référence parcellaire : *Section :* C *Parcelle :* 22
Autre information :
Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Sainte-Geneviève // Numéro d'ordre : 3400 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*
Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*
Volume exploité :
Nombre d'étage(s) :
Chambres(s) :
Observations :

Indice 76063-075 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : Z840

Elements extraits

Date du document : 25/10/1948
Type ouvrage :
Déclarant : LEGRAS Gaston
Locataire ou fermier :
Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*
Lieu-dit :
Cadastre de référence :
Référence parcellaire : *Section :* ?? *Parcelle :* ??
Autre information :
Observations : Recensement des carrières souterraines // Liste des marnières, carrières et cavités // Sainte-Geneviève-en-Caux

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*
Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*
Volume exploité :
Nombre d'étage(s) :
Chambres(s) :
Observations :

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
3346	M. Lesier	Angerville l'Orcher	"	"	22/3/46	26.3.46
3347	M. Hamel	St. Arnoult		"	23/3/46	28.3.46
3348	M. Arson	Criquebot s/ Orville	"	"	29.3.46	13.4.46
3349	Mme Vve Fiorini	Angerville-la-Campagne	A	190	13.4.46	17.4.46
3350	M. Gilbert Ballet	Cottenville s/ Mer	"	"	24.4.46	26.4.46
3351	M. Maurisse	Ste Geneviève en Caux	C	44	7.5.46	9.5.46
3352	M. Blondel Pierre	Ste Geneviève en Cx	C	61	29.5.46	31.5.46
3353	M. Boullier Charles	Heugleville s/ Scie	D	108	29.5.46	3.6.46
3354	M. Levasseur	St. Louis s/ Mer	A	246	17.6.46	24.6.46
3355	M. Sanson	Barbot	B	60	10.8.46	4.9.46
3356	M. Vasseur	La Gaillarde	C	25	21.10.46	24.10.46
3357	Mme Vve Fibourg	Greuville	A		26.10.46	31.10.46
3358	M. Fosse	Vieux Manoir	A	108	16.11.46	20.11.46
3359	M. Corbran	Gde Cuverville	C	82-83	6.12.46	9.12.46
3360	M. Baudelin	Mont Calvaire	B	331	6.12.46	10.12.46
3361	M. Gaudevie	Pavilly	D	31	12.12.46	20.12.46
3362	M. Courel	Criquebot	A	174	21.12.46	26.12.46
3363	M. Alexander	Anville-la-Rivière	A	107	27.12.46	30.12.46
3364	M. Houssaye	Bosc-Mesnil	A	6	11.2.47	18.2.47
3365	M. Dubec	Criquebot	A	77	21.2.47	26.2.47
3366	M. Delahaye	Heugleville s/ Scie	A	97	27.2.47	7.3.47
3367	M. Lacaisse	Criquebot	B	219	3.3.47	7.3.47
3368	M. Freinaux	Ste Geneviève en Cx	B	94	8.3.47	13.3.47
3369	M. Lebourg	Manchonville	B	15	do	do
3370	M. Manneville	Criquebot-les-Bois	"	161	18.3.47	24.3.47
3371	M. Rouen	Longueil	A	133	1.4.47	5.4.47
3372	M. Benais	Vte Roum. s/ Brade	C	261	4.4.47	8.4.47
3378	M. Poulain	Bacqueville en Cx	A	E 80	4.4.47	11.4.47
3374	M. Desert (Ste Immobilière de Montmorency)	Grand Quevilly	A	126	10.4.47	18.4.47
3375	M. Cornet	Roquemont	B	158	30.4.47	5.5.47
3376	M. Nepveu	Ste Geneviève en Caux	C	96	2.5.47	8.5.47
3377	M. Le Verdier	Quevillon	A	146	11.4.47	12.5.47
3378	Mme Deschamps	Normanville	A	4	21.5.47	24.5.47
3379	M. Blondel	St. Pierre-en-Port	A	331	10/6/47	16.6.47
3380	M. Dubois	St. Wandrille la forêt	"	"	27.6.47	1.7.47
3381	M. Verhalle	Bouville	D	67	22.7.47	28.7.47

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
3382	Sté d'affinage d'antimoine	Offranville	B	5	30.7.47	2.8.47
3383	Mme Hauriez (gérante) Dubuc	Hautot s/ Mer		100 p. 994 p. 102 p. 1034 p.	11-8-47	23 août 1947
3384	Mr Dufour (propriétaire) & Lemaire (exploitant)	Thil-Manneville	B	464	18-8-47	27 août 1947
3385	Mr Rousselet	Thil-Manneville	B	465	20 juillet 1947	
3386	M. Lefebvre à La Mailleraye	M.D. de Bliquetuit	"	100	8 sept.	15 sept. 47
3387	M. Frachon à Bellencombre	Bellencombre	B	132	3 nov.	8 NOVE 47
3388	M. Baisle	do	C	133	do	8 NOVE 47
3389	M. Courbois	Saint Illards	A	102	10-11-47	14 nov. 1947
3390	M. Daubresse	Bosc-Bérenger	A	32	4.12.47	8.12.47
3391	M. Planquais	Thaimpuis	I	20	16.12.47	26.12.47
3392	M. Gremard	Cottevrard	C	83	27.12.47	17.1.48
3393	M. Panchau	do	B	13	19.1.48	22.1.48
3394	M. Brochemore	Les Loges	A	61-62	29.1.48	2.2.48
3395	M. Vattier	Pavilly	P	169	3-2-48	18 2.48
3396	M. Accard	Cottevrard	B	138	2.2.48	7.2.48
3397	M. Rivière	Bosc-Roger s/ Buchy	A	884	1.3.48	4.3.48
3398	M. Heuaux	Envermeu	B	246 p.	4.3.48	8.3.48
3399	M. Carpentier	Froberville	A	688	10.3.48	13.3.48
3400	M. Legras	Ste Geneviève en Cx	C	22	23.3.48	27.3.48
3401	M. Joly	St. Andre s/ Cailly	A	57	30.3.48	2.4.48
3402	M. Babel	Heugleville s/ Scie	A	75	30.3.48	5.4.48
3403	M. Lenoble	Cleon	B	1008-1009	30.3.48	2.4.48
3404	M. Briard	Biville la Baignarde	B	10	14.4.48	20.4.48
3405	M. Grothias		"	125	23.4.48	28.4.48
3406	M. Figues		A	1020	22.4.48	do
3407	M. Benzeboc	Froberville	A	134	3.5.48	5.5.48
3408	M. Drumont	Bosc-Borsel	E	74-74 p.	10/5/48	15.5.48 Levée le 8.3.49
3409	M. Blosseville	Offranville	D	148	do	do
3410	M. Dewry	St. Pierre-Eglises	A	61	11.5.48	15.5.48
3411	M. Angledile	Bourdainville	B	30	do	do
3412	Sté Spath-Bouvier des Vosges	La Londe	C	383 Sia	3 Mai 1948	15 Mai 1948
3413	M. Vidal	M.D. de Gravenchon	B	539	8 do	18 do
3414	M. Moliniari	Duclair	B	76	4.3.48	24.5.48
3415	M. Rouvain	St. André s/ Cailly	D	106	6.5.48	24.5.48
3416	Mme Vve Lanchester	do	D	81	5.5.48	24.5.48
3417	Les Sœurs Ursulines de la Varenne	plage du Tréport	"	"	23.2.48	5.6.48

Archive associée : AD-A
explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-075 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 5

CC.

MINISTÈRE
DE LA
PRODUCTION INDUSTRIELLE

MINES

ARRONDISSEMENT MINÉRALOGIQUE
DE ROUEN

Département
de la Seine Infér.

M. DAMIAN
Ingénieur en Chef des Mines

ROUEN le 23 Octobre 1948

25 OCT 1948

L'Ingénieur en Chef des Mines

à Monsieur le Préfet de la
Seine Inférieure
ROUEN

OBJET : Recensement des carrières souterraines.-

J'ai l'honneur de vous adresser ci-joint la liste des marnières, carrières et cavités de la Seine Inférieure, destinée à compléter la précédente du 19 Octobre courant.

L'Ingénieur en Chef des Mines

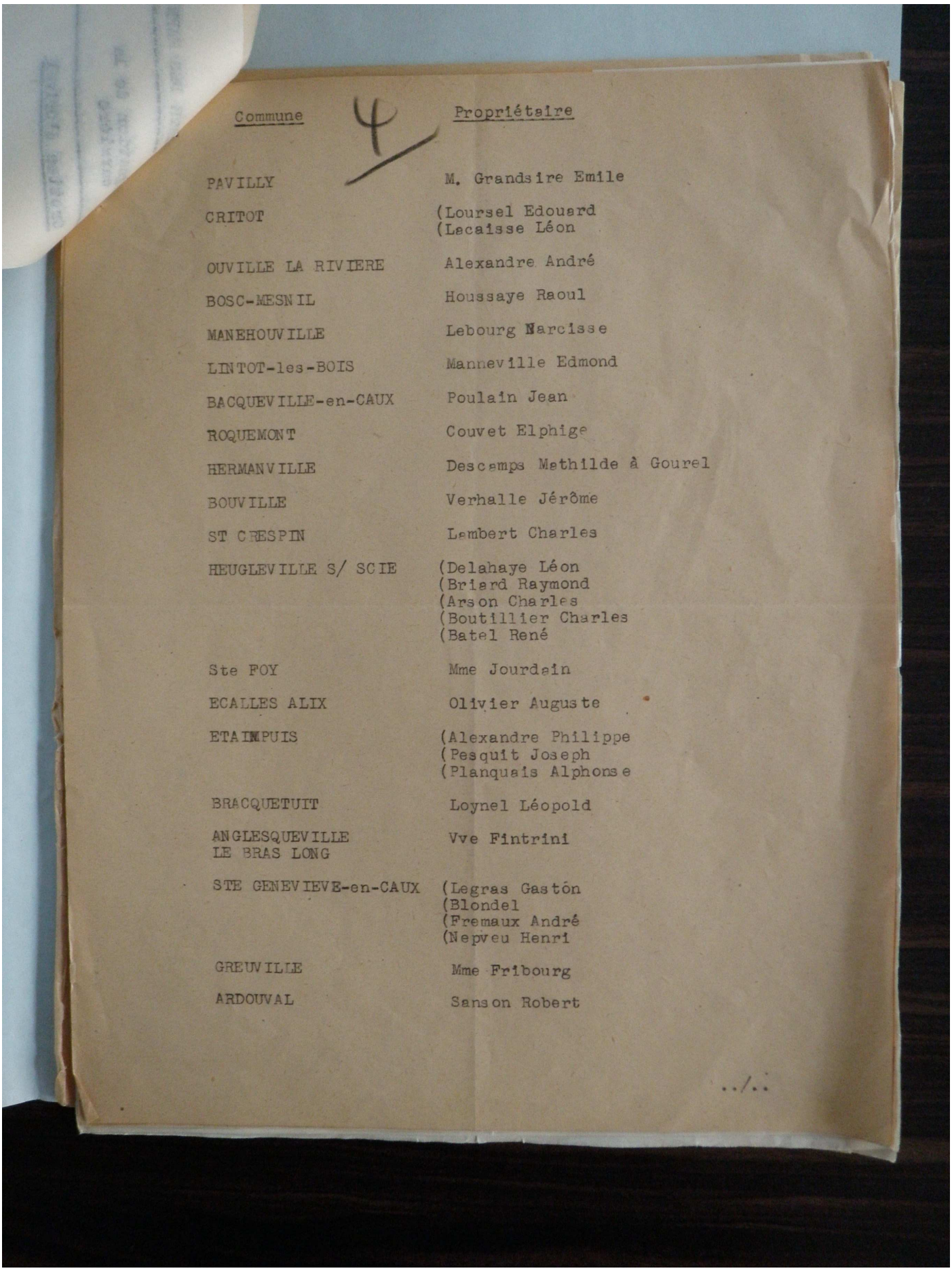
MINISTÈRE DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE — Arrondissement Minéralogique de Rouen

5 copies

Modèle n° 262 bis. — J. H. 637656. (8)

cavités

ie	Nom	
	pro	
	quelqu	
t la	domain	
va-		
O		
une	Cie Fse	
une	Tannants	
	M. DUCHA	
	M. DUCHA	
	M. DUCHA	
	M. DUCHA	
	Scierie	
	Scierie	
	Scierie	
	M. DECULT	
	M. RENAU	
	M. LEROU	
	M. BELLA	
	M. DEBRI	
	M. GRIFF	
	M. LANGL	
	M. MARCH	
	M. DEBRI	
	M. FORTH	
	M. DEBRI	
	Ville de	
	Ville de	
	Ponts &	
	-d°-	



Commune	Propriétaire
PAVILLY	M. Grandsire Emile
CRITOT	(Loursel Edouard (Lecaisse Léon
OUVILLE LA RIVIERE	Alexandre André
BOSC-MESNIL	Houssaye Raoul
MANEHOUVILLE	Lebourg Narcisse
LINTOT-les-BOIS	Manneville Edmond
BACQUEVILLE-en-CAUX	Poulain Jean
ROQUEMONT	Couvet Elphige
HERMANVILLE	Descamps Mathilde à Gourel
BOUVILLE	Verhalle Jérôme
ST CRESPIN	Lambert Charles
HEUGLEVILLE S/ SCIE	(Delahaye Léon (Briard Raymond (Arson Charles (Boutillier Charles (Batel René
Ste FOY	Mme Jourdain
ECALLES ALIX	Olivier Auguste
ETAIMPUIS	(Alexandre Philippe (Pesquit Joseph (Planquais Alphonse
BRACQUETUIT	Loynel Léopold
ANGLESQUEVILLE LE BRAS LONG	Vve Fintrini
STE GENEVIEVE-en-CAUX	(Legras Gaston (Blondel (Fremaux André (Nepveu Henri
GREUVILLE	Mme Fribourg
ARDOUVAL	Sanson Robert

../..

Indice n° : 76063-076

Indice issu des archives - sans localisation précise (parcelle "napoléonienne")

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : *Cadastre*

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Parcelle*

Contexte

Geomorphologique : *Plateau*

Altitude de la nappe : 110 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Enrichissement du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: C | Parcelle: 75 | || Date: 12/06/1950 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Indice 76063-076 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document

Archives départementales

Cote : 8S198

Elements extraits

Date du document : 12/06/1950

Type ouvrage :

Déclarant : NEPVEU Jacques

Locataire ou fermier :

Propriétaire :

Elements de localisation

Plan de localisation : *Echelle :*

Lieu-dit :

Cadastre de référence : Réformé

Référence parcellaire : *Section :* C *Parcelle :* 75

Autre information :

Observations : Déclaration d'ouverture de carrière // Sainte-Geneviève // Numéro d'ordre : 3461 // Fusion de Beaunay et Sainte Geneviève en Caux en 1826

Elements de dimensionnement déclarés

Plan d'extension : *Echelle :*

Caractéristiques puits : *Profondeur* */ Diamètre* */ Maçonné*

Volume exploité :

Nombre d'étage(s) :

Chambres(s) :

Observations :

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-076 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 3

Archive associée : AD-A

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
3453	DEWULF (Léon)	St-Pierre-de-Varengeville				9
3454	M. Ernest VINCENT	LUNERAY	A	polygone	C 5 25 Mars 1950	12 juin 1950
3455	M. Louis Guesnet	Etreville	A	45	28 février 1950	7 [illegible] 1950
3456	M. Mouille (Gérard)	Bornambusc	?	163 et 166	9 Mai 1950	12 juin 1950
3457	M. Leroux (Albert)	Saint-Pierre-Bénouville	B	276	22 Mars 1950	12 juin 1950
3458	M. Auguste Langlois	Etreville	B	102	30 Mai 1950	12 juin 1950
3459	M. Marcel Faucon	Sotteville	B	233	10 Mars 1950	12 juin 1950
3460	M. Henri VARIN	Varengeville-sur-Mer	C	111	17 Mai 1950	12 juin 1950
3461	M. Jacques Nepveu	Ste Geneviève-en-Caux lieu dit: Bosc-Renoult	C	75	22 Avril 1950	12 juin 1950
3462	M. AUDEBERT à Manéglise	Manéglise Yquebeuf lieu dit "Le Marais"	A	564 p.	19 Mai 1950	24 juillet 1950
3463	Ste Supre Frères à Gouy	DAMPIERRE-en-BRAY lieu dit "Les Bruyères"	B	113 et 116	21 juil 1950	5 Août 1950
3464	M. Edmond HALBOURG	Saint-Pierre-Bénouville	B	63	22 Septembre 1950	6 Octobre 1950
3465	M.M. Senicle et Vibon à Bruay en Artois (Pas-de-Calais)	Saint-Hacon-et-Tollerville	C	30	24 Nov. 1950	6 Dec. 1950
3466	M. Alexandre (Cosme) Offranville S.I. Inf.)	Offranville	C	706	1er Dec. 1950	19 Dec 1950
3467	Oger (Georges)	Offranville	A	73	28 Nov. 1950	19 Dec. 1950
3468	Blosseville (Louis)	Offranville	A	515	27 Dec. 1950	E9 JAN. 1951
3469	~~Deneux (Léon)~~	~~St-Etienne-de-Rouvray~~	B	1053 à 1061	15/11/1950	
				Section B 2062 1064 1065 1074		

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastrale.	NUMÉROS DU CADASTRE	DATE DE LA COMMUNICATION à la Préfecture.	DATE DE LA COMMUNICATION au service des Mines.
3470	Corruble (Marcel)	Sanguinville	A	104	17/1/1951	
3471	Agostini (Pierre)	Cléon	A	Bot 210-24	13-2-1951	26-2-51
3472	Rabel (Maurice)	Saint-Saëns	A	151 P	29-1-1951	7-3-51
3473	Mme Veuve Ruchi	Lunéray St Pierre-le-Vieux	C	326	25-1-1951	26-2-51
3474	Halbourg (Edmond)	Saint-Pierre-Bénouville	B	36	1-2-1951	26-2-51
3475	Leclerc (André)	Offranville	A	910	22-1-1951	8-3-51
3476	Le Briand (Jean)	Salmis	B	164	20-2-1951	14-3-51
3477	Blosseville (Louis)	Offranville	D	143 P	22-2-1951	14-3-51
3478	Briard	Berville/Seine	B	76	21-1951	27-3-51
3479	Lecerf (René)	Cléon	C	258-259	21-3-1951	30-3-51
3480	Halbourg (Edmond)	Saint-Pierre-Bénouville	B	260-257 37	17-4-1951	21-4-51
3481	Viandier (Marcel)	Varengeville/s/Mer	C	119	21-4-1951	
3482	Simon (Robert)	Ondalle	B	57	8-5-1951	
3483	Lainé (Jules)	Yerpigny-la-Pommeraye	C bis	58 p	2-7-1951	
3484	Beaupérrier (Marguerite)	Cléon		272-273	30-7-51	2.8.51
3485	Lamesseur	Arnemesnil	B	50 p	1-9-51	
3486	Louis Boudet Directeur de la Sté Sieffroy d'Entreprises Salins	Argues-la-Bataille		38 p	11-10-51	
3487	André Féray	Grigneuseville	A	94	17-12-51	22-12-51
3488	Georges Oger	Bacqueville-en-Caux	A	P.B. n°6	4-1-52	18-1-52
3489	Lemare (Marcel)	Ornille-la-Rivière	A	328	3-1-52	18-1-52
3490	A. Chauvreau	Offranville	D	n° 49	16-1-52	28-1-52
3491	Georges Lebourg	Offranville	A	n° 662	16-1-52	28-1-52
3492	Lejon Louis	Bosc-Bérenger	A	n° 41	4-2-52	25-2-52
3493	Lange Gaston	Croville-sur-Scie	B	n° 44	7-2-52	"
3494	Bécasse Francis	Bosc-le-Hard	D	64 p	19-2-52	28-2-52
3495	Aubé (Prénce)	Arnéchesnil	A	67	5-2-52	6-3-52
3496	Chaumeux (Henri)	Arnéchesnil	B	117	5-2-52	"
3497	Banville (Pierre)	Epreville	B	7	9-2-52	"
3498	Bouteiller (Albert)	Heugleville/Scie	D	156	21-2-52	"
3499	Freboury (Paul)	Offranville	A	751	22-2-52	"
3500	Fleurbay (Marius)	Authieux-Ratiéville	B	85	25-2-52	"
3501	Ste Transp. Pitres (Emile)	Sotteville-sous-le-Val	A	8 et 9	27-2-52	17-3-52
3502	Lefort (Robert)	Bosville	A	116 p.	17-3-52	21-3-52
3503	Roussignol (André)	Buchy	A	52	17-4-52	29-4-52
3504	Leroy St Aubin-Routot	Ondalle	A	84	28-4-52	2-5-52

Indice n° : 76063-077

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto :

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Non localisable*

Contexte

Geomorphologique :

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S19-20 | || Date: 03/01/1868 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Indice 76063-077 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	*Archives départementales*		
	Cote :	**8S19-20**	
Elements extraits	*Date du document :*	**03/01/1868**	
	Type ouvrage :		
	Déclarant :		
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :		
Elements de localisation	*Plan de localisation :*		*Echelle :*
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	**Napoléonien**	
	Référence parcellaire :	*Section :*	*Parcelle :*
	Autre information :		
	Observations :	**Déclaration d'ouverture de carrière**	
Elements de dimensionnement déclarés	*Plan d'extension :*		*Echelle :*
	Caractéristiques puits :	*Profondeur*	*/ Diamètre* */ Maçonné*
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Indice n° : 76063-078

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto :

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Non localisable*

Contexte

Geomorphologique :

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S19-20 | || Date: 03/12/1868 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Indice 76063-078 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	*Archives départementales*			
	Cote :	**8S19-20**		
Elements extraits	*Date du document :*	**03/12/1868**		
	Type ouvrage :			
	Déclarant :			
	Locataire ou fermier :			
	Propriétaire :			
Elements de localisation	*Plan de localisation :*			*Echelle :*
	Lieu-dit :			
	Cadastre de référence :	**Napoléonien**		
	Référence parcellaire :	*Section :*	*Parcelle :*	
	Autre information :			
	Observations :	**Déclaration d'ouverture de carrière**		
Elements de dimensionnement déclarés	*Plan d'extension :*			*Echelle :*
	Caractéristiques puits :	*Profondeur*	*/ Diamètre*	*/ Maçonné*
	Volume exploité :			
	Nombre d'étage(s) :			
	Chambres(s) :			
	Observations :			

Indice n° : 76063-079

Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beauval-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto :

x :

y :

Précision :

Type de Report : *Non localisable*

Contexte

Geomorphologique :

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial :Alise / / août 2012

Archives (Cf. fiche(s) détaillée(s) page(s) suivante(s))

Départementales || Réf.: 8S19-20 | || Date: 10/12/1868 |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

- ☐ Effondrement
- ☐ Affaissement-dépression
- ☐ Zone remblayée
- ☐ Puits
- ☐ Entrée à flanc de coteaux (cavage)
- ☐ Arbre isolé
- ☐ Autre :
- ☐ Aucun

Géométrie :

- ☐ Circulaire — Diamètre (m) # — Profondeur max (m) #
- ☐ Quelconque — Longueur min (m) # — Longueur max (m) #

Observations

Origine probable de l'indice

Type

- ☑ Carrière souterraine
- ☐ Carrière à ciel ouvert
- ☐ Carrière type inconnu
- ☐ Karstique (Naturel)
- ☐ Indéterminé
- ☐ Puits à eau

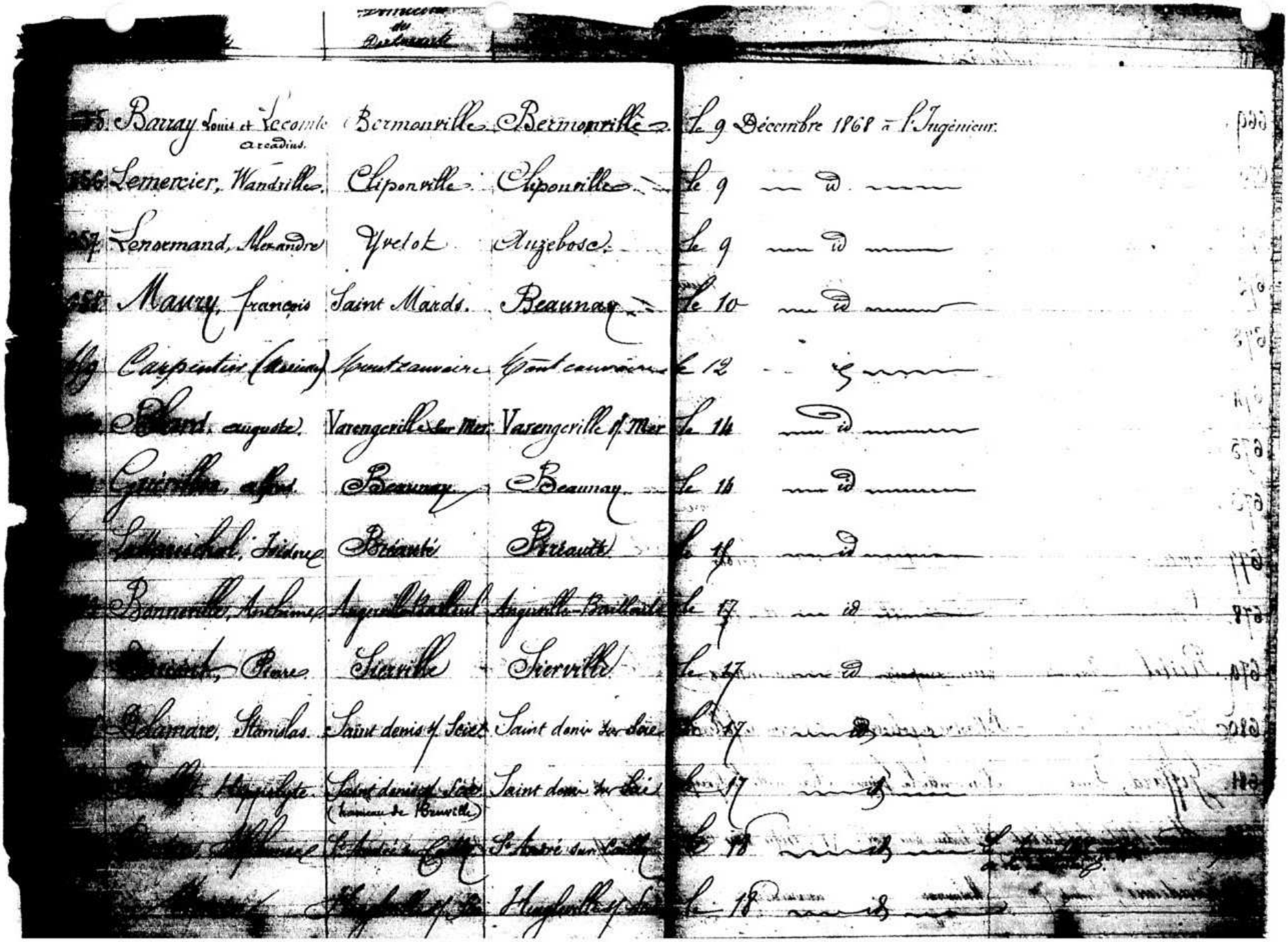
Matière extraite

- ☐ Marne
- ☐ Pierre de taille
- ☐ Cailloux
- ☐ Argile
- ☐ Sable

Commentaires

Indice 76063-079 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	*Archives départementales*			
	Cote :	**8S19-20**		
Elements extraits	*Date du document :*	**10/12/1868**		
	Type ouvrage :			
	Déclarant :	**MAURY François**		
	Locataire ou fermier :			
	Propriétaire :			
Elements de localisation	*Plan de localisation :*			*Echelle :*
	Lieu-dit :			
	Cadastre de référence :	**Napoléonien**		
	Référence parcellaire :	*Section :*	*Parcelle :*	
	Autre information :			
	Observations :	**Déclaration d'ouverture de carrière - Beaunay**		
Elements de dimensionnement déclarés	*Plan d'extension :*			*Echelle :*
	Caractéristiques puits :	*Profondeur*	*/ Diamètre*	*/ Maçonné*
	Volume exploité :			
	Nombre d'étage(s) :			
	Chambres(s) :			
	Observations :			



5	Barray Louis et Lecomte arcadius.	Bermonville	Bermonville	Le 9	Décembre 1868 à l'Ingénieur.
6	Lemercier, Wandrille.	Cliponville	Cliponville	Le 9	id
7	Lenormand, Alexandre	Yvelot	Auzebosc	Le 9	id
8	Maury, François	Saint Mards.	Beaunay	Le 10	id
9	Carpentier (Alexis)	Sprentzaunaire	Gonfreville	Le 12	id
10	Bard, auguste.	Varengeville s/ Mer	Varengeville s/ Mer	Le 14	id
11	Guerville, alfred	Beaunay	Beaunay	Le 16	id
12	Delamarche, Isidore	Bréauté	Bréauté	Le 16	id
13	Bannerville, Anthime	Anguerville Bailleul	Anguerville Bailleul	Le 17	id
14	Pierre, Pierre	Sierville	Sierville	Le 17	id
15	Delamare, Stanislas	Saint denis s/ Scie	Saint denis sur Scie	Le 17	id
16	Hippolyte	Saint denis s/ Scie (hameau de Bourville)	Saint denis sur Scie	Le 17	id
17	[illegible]	[illegible]	St Aubin sur Scie	Le 18	id
18	[illegible]	[illegible]	Hugleville s/ Scie	Le 18	id

explor-e - contact@explor-e.fr - Tél : 02 35 95 14 85 Indice n° 76063-079 MAJ le 01/09/2024 Editon du : 20/12/2024 Page 3 / 3

Archive associée : AD-A