



Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beautot

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système : RFG93-CC50

Orig. report carto : Cadastre Napo non corrigé

x : 1 558 572

y : 9 161 306

Précision :

Type de Report : Ponctuel

Contexte

Geomorphologique : Plateau

Altitude de la nappe : 130 m

Source : Atlas BRGM 2012-ME

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial : Ingetec / 1990 / octobre 2012

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

Départementales || Réf.: 8S21 | Section: A | Parcelle: 163-166-168-169-170 | || Date: 30/01/1905 |
Communes anciennes || Réf.: AC14 | Section: A | Parcelle: 163-166-169-170 | || Date: 25/01/1905 |
Communes anciennes || Réf.: AC15 | Section: A | Parcelle: 163-166-169-170 | || Date: 09/04/1907 |
Récentes || Auteur: CETE | Réf.: Référence : aff.19940417 | | Date: 1994 |
Récentes || Réf.: référence : POS révisé | | Date: 2001 |

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

Ingetec 2012 : "M.Aubé (propriétaire) ne sait pas. Non validé sur le terrain (01/09/2004) => blé.
20/10/2004 : RAS, blés coupés."

Origine probable de l'indice

Type

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

Matière extraite

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

Commentaires

Indice 76066-001 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	
	Référence :	référence : POS révisé
	Date :	2001
Informations extraites	Indice de marnière	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :
Remarques		

Indice 76066-001 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives communales		
	Cote :	AC15	
Elements extraits	Date du document :	09/04/1907	
	Type ouvrage :	marnière sout.	
	Déclarant :	M. AUBIN	
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :	M. DEMEILLIERS Emile	
Elements de localisation	Plan de localisation :	OUI	Echelle :
	Lieu-dit :	Le Moulin	
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence cadastrale :	Section : A	Parcelle : 163-166-169-170
	Autre information :		
	Observations :	Déclaration de réouverture d'une marnière.	
Elements de dimensionnement déclarés	Plan d'extension :	Echelle :	
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :	vers l'est et l'ouest	
	Observations :	L'exploitation est figurée dans la galerie ouest sur le plan, qui se développe par rapport	

Indice 76066-001 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	CETE	
	Référence :	Référence : aff.19940417	
	Date :	1994	
Informations extraites	(avant projet A29) marnière 14.B. marnière recensée aux ADSM avec emplacement précis du puits sans effondrement sur le terrain (1994).		
Elements de localisation	Plan de localisation :	OUI	Echelle :
	Lieu-dit :		
	Autre information :		
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :		Echelle :
Remarques			

Indice 76066-001 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives communales		
	Cote :	AC14	
Elements extraits	Date du document :	25/01/1905	
	Type ouvrage :	marnière sout.	
	Déclarant :	M. AUBIN	
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :	M. DEMEILLIERS Emile	
Elements de localisation	Plan de localisation :	OUI	Echelle :
	Lieu-dit :	Le Moulin	
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcellaire :	Section : A	Parcelle : 163-166-169-170
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Déclaration d'une marnière en mairie // parcelle d'une surface de 9 ha 8 a // puits situé à 150 m de la ligne de chemin de fer de Clères à Motteville, à 1 km de la RN de Rouen à Dieppe et à 300 m de la route de Beautot à Saint-Ouen-du-Breuil // marne à 28 m de profondeur.	
	Plan d'extension :		Echelle :
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :	vers l'est et l'ouest, dans un rayon de 15 m	
	Observations :		

Indice 76066-001 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	8S21	
Elements extraits	Date du document :	30/01/1905	
	Type ouvrage :		
	Déclarant :	DEMEILLIERS	
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :		
Elements de localisation	Plan de localisation :		Echelle :
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcellaire :	Section : A	Parcelle : 163-166-168-169-
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Registres d'enregistrement des déclarations d'ouverture de carrières // Numéro de déclaration : 4506	
	Plan d'extension :		Echelle :
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Mairie de Beautot

AC14

Canton de Pavilly. Arrondissement de Rouen.
Carrières. Décret du 26 novembre 1889

Déclaration d'ouverture de Carrière (Marnière)

L'an mil neuf cent ans le vingt cinq Janv
Par Devant Vous Mairie de Beautot s'est
présenté M^r Demeilliers Emile Cultivateur
à Beautot. Le quel nous a déclaré l'ou-
verture d'une carrière à galeries souterraine
(Marnière) dans une pièce de terre qu'il expli-
que en cette commune cadastrée sous les
Nos. 163 166 169 170

M^r Aubin
Rouen
Faisant election de
domicile chez M^r
Demeilliers
à Beautot.

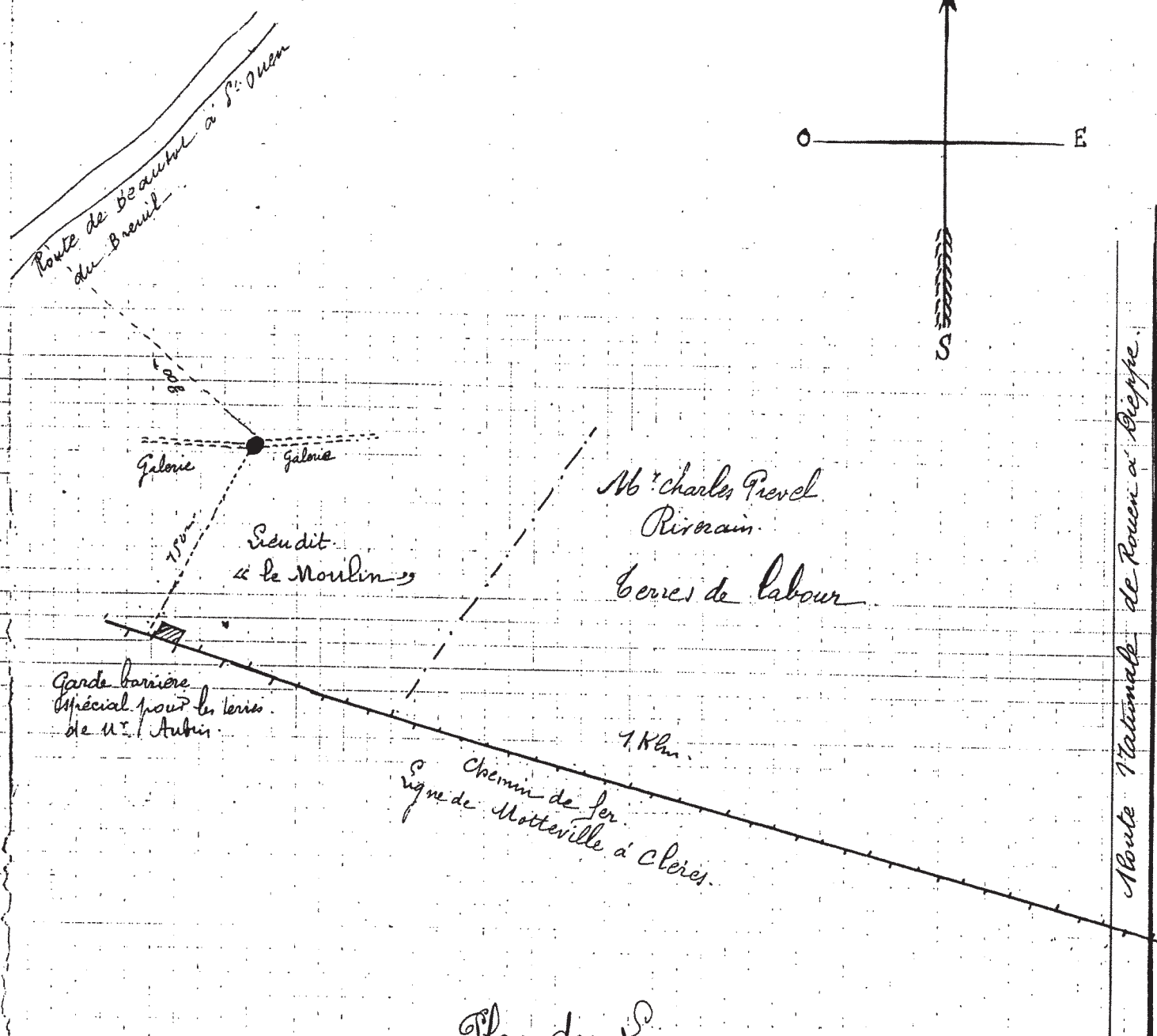
Section A d'une contenance de 9 Hectares 8 ares
appartenant à M. Aubin demeurant à Rouen
rue de l'Emeri 16, (la marnière est ouverte
pour le compte et sous la responsabilité de
ce dernier). Nous lui avons donné connaissance
du Décret du 26 nov. 1889 et nous lui avons
exposé de s'y conformer en tous points sous
peine d'encourir la responsabilité des accidents qui
pourraient parvenir.

L'orifice du puits est à 150^m de la ligne de
chemin de fer de Clères à Motteville et à
1 Kilomètre de la Route Nationale de Rouen
à Dieppe à 300^m de la limite de Beautot à Rouen du Breuil.
Après avoir traversé les couches suivantes
terre et argile silex on atteindra la marne
à environ 28 mètres de l'entrée. Il sera
ouvert plusieurs galeries dans un rayon de 15^m,
chacune d'elles aura 2^m de haut sur 2^m 1/2 de large.

Fait et signé en double à Beautot
les jours mois et an sus énoncés.

Le déclarant attestant
M^r Aubin
Demeilliers

Le Maire
L. Meunier



Plan des lieux

Section A Lieu dit « le Moulin »
 Contenance : 9 hectares 8 ares.

le Pavilly.

arrondissement de Rouen.

Marnière exploitée
par M. Aubin.

Archives de la Mairie

Mairie de Beautot

AC15

Carrières - Décret du 26 Novembre 1889. X

Déclaration d'ouverture de marnière

L'an mil neuf cent sept le neuf avril, par devant Nous Maire de Beautot s'est présenté M. Demeilliers Emile Cultiv. à Beautot. Lequel nous a déclaré la réouverture d'une carrière à galeries souterraines (marnière) abandonnée depuis mil neuf cent cinq, dans une pièce de terre qu'il exploite sise en cette commune cadastrée sous les N^{os} 163. 166. 169. 170. Section A, d'une contenance de 9 hectares 8 ares appartenant à M. Aubin demeurant à Rouen boulevard Jeanne Darc 61, pour le compte duquel elle est exploitée sous sa responsabilité.

Nous lui avons donné connaissance du décret du 26 novembre 1889 et nous lui avons enjoint de s'y conformer en tous points sous peine d'encourir la responsabilité des accidents qui pourraient survenir.

L'orifice du puits est à 15 mètres de la ligne du chemin de fer de Clèves à Motteville et à 1 kilomètre de la route nationale de Rouen à Dieppe, à 300 mètres de la route de Beautot à St Ouen du Breuil.

Après avoir traversé les couches suivantes : terre argile, silex, et atteint la marne à environ 28 mètres de l'entrée il a été ouvert deux galeries dans un rayon de 15 mètres chacune d'elles a 2^m de haut sur 2^m,50 de large.

Fait et signé en double à Beautot les jours mois et an ci-dessus.

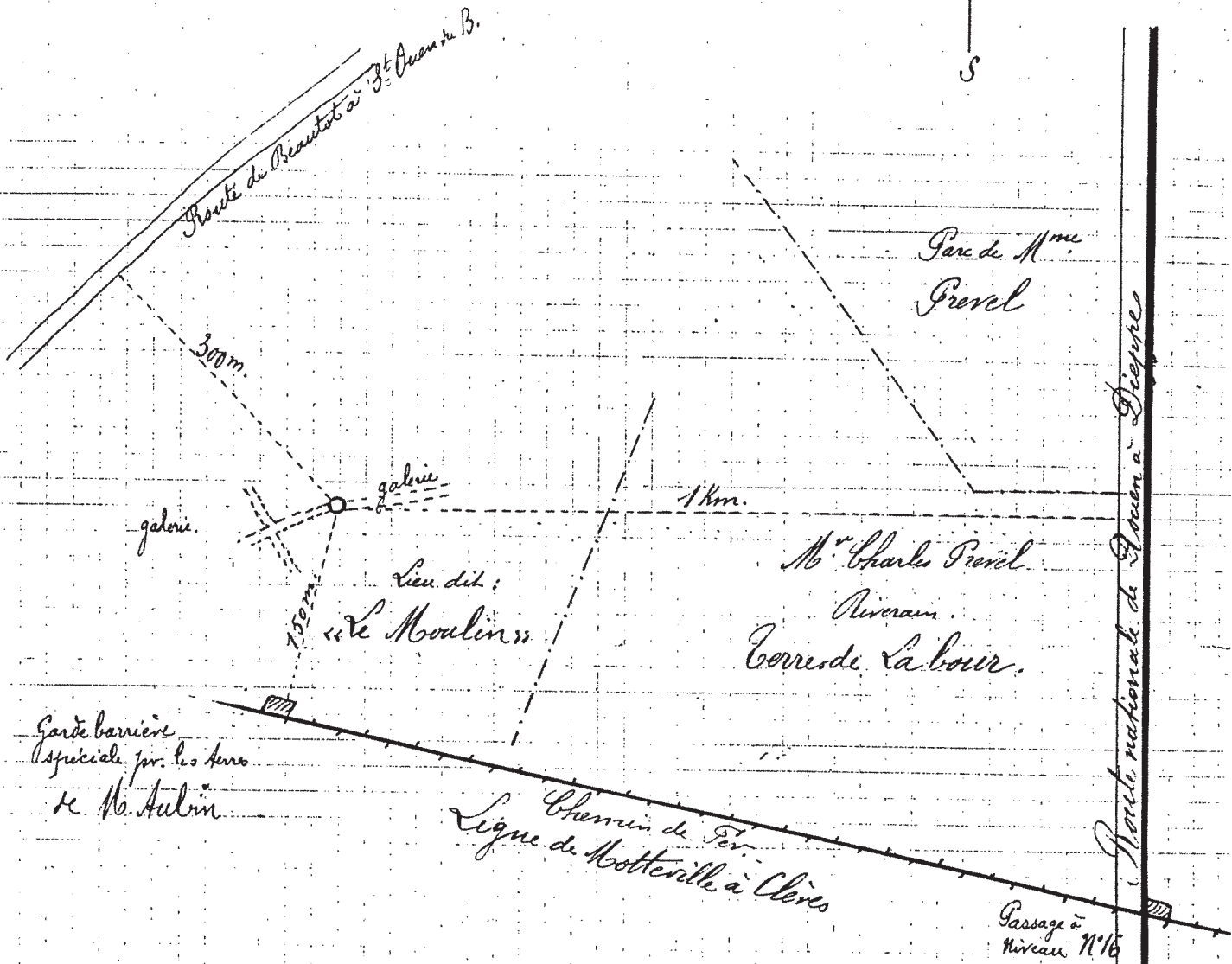
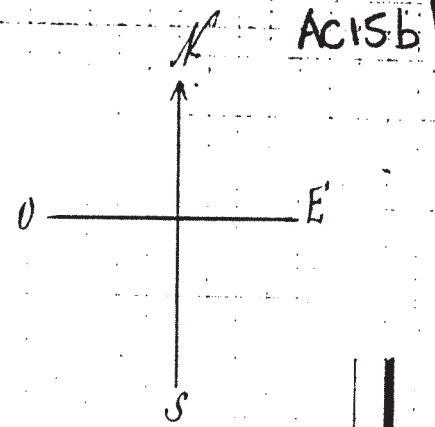
Le déclarant exploitant,
Com. H. Aubin.

E. Demeilliers

de Maire.

E. Demeilliers





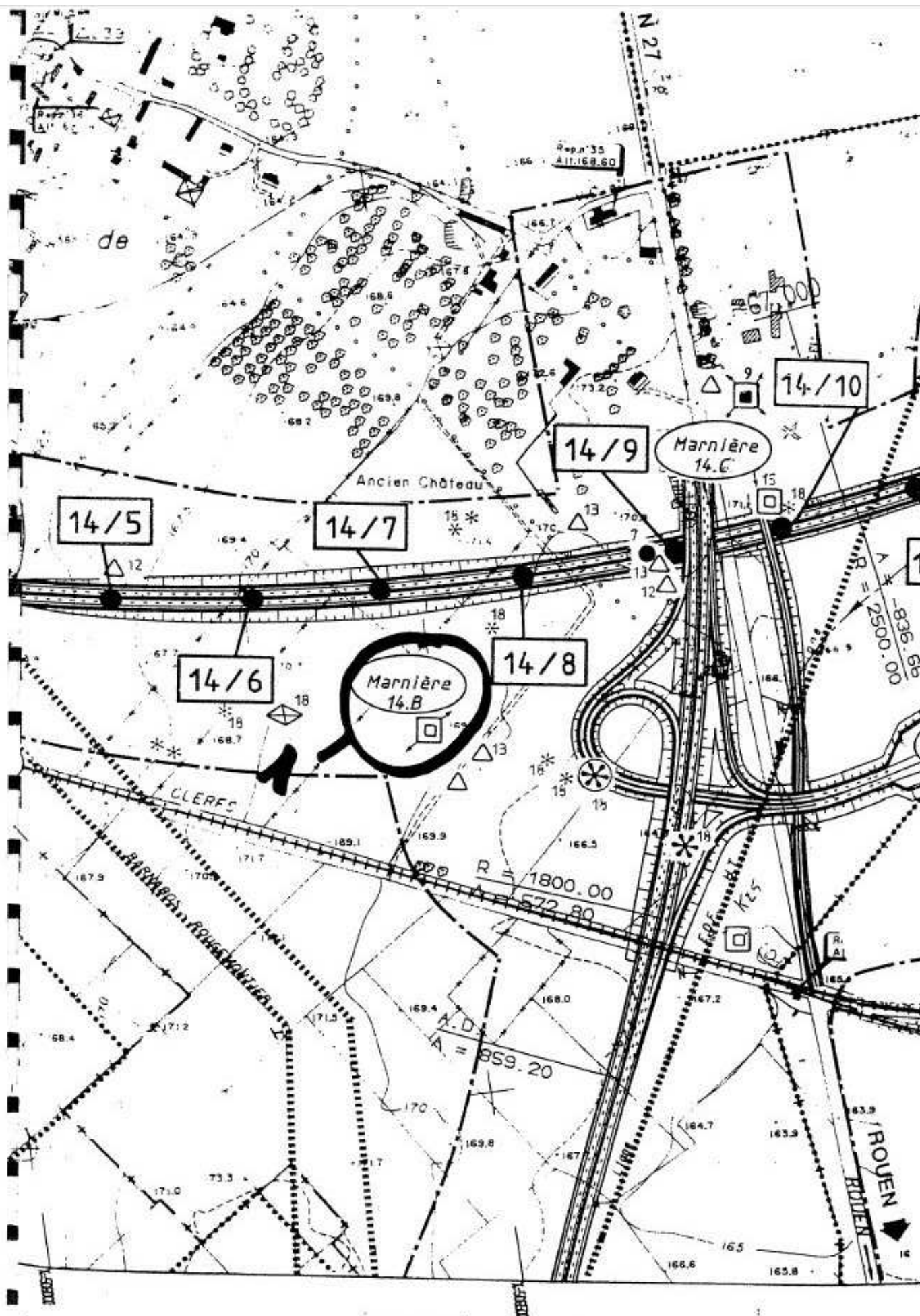
Plan des lieux.

Section A. Lieu dit « Le Moulin ».
Contenance 9 hectares 8 ares.

E. Demicheli

N° FOUR.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU D'EXPLOITATION de la cartière.	SECTION carré	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION	
					à la Préfecture.	au service des Mines.
4527	E. Larnet	Cricot	B	12.14.16	4 fév. 1909	4 fév. 1909
4528	J ^{me} Rochamps	Vireuf	B	3	2°	2°
4529	Maurice Gireu	Cricot	A	50	2°	2°
4530	Pozet Louis	Passenelle	B	21	2°	2°
4531	Leboullet Juste	Offhamville	B	144	2°	2°
4532	Carpentier	Passenelle	B	164	2°	2°
4533	Vendis Albert	Champsus	A	103	2°	2°
4534	Levi J ^{me} Justin	Monteville	A	59	6°	2°
4535	De river Pierre	Champsus	B	38	- d°	2°
4536	De val Emma	2°	B	82	- d°	2°
4537	Cauchon Joseph	Barquerville	A	52	- d°	2°
4538	Eli Joseph	Barquerville	B	39.40	- d°	2°
4539	Delbays Joseph	St Quentin	A	20.21.22	- d°	2°
4540	Estel Jean	St Quentin	B	70	7 d°	7 d°
4541	Ernest Ernest	St Quentin	D	144	d°	- d°
4542	Postchamps	St Quentin	B	198	8 d°	2°
4543	Allais Jules	St Quentin	C	7	2°	2°
4544	Lucas Fernand	St Quentin	B	81	2°	2°
4545	Cabin Emmanuël	St Quentin	B	227	2°	2°
4546	L. Hely	St Quentin	D	246	2°	2°
4547	Leclerc Jules	St Quentin	B	5	2°	2°
4548	Maurice Charles	St Quentin	A	11	2°	2°
4549	Blanchard H	St Quentin	B	72	10 d°	14 d°
4550	Bozile Louis	St Quentin	B	21	2°	2°
4551	Leclerc Jean Ernest	St Quentin	B	32	2°	2°
4552	Leclerc	St Quentin	A	29	15 d°	15 d°
4553	Delamarre Charles	St Quentin	P	4	2°	2°
4554	Leclerc Hippolyte	St Quentin	A	123	2°	2°
4555	Leclerc Pascal	St Quentin	A	6	16 d°	16 d°
4556	Leclerc Gustave	St Quentin	A	346	2°	2°
4557	Guérand Paul	St Quentin	A	37	2°	2°
4558	Leclerc Albert	St Quentin	A	10	2°	2°
4559	M ^{me} Leclerc	St Quentin	B	98	2°	2°
4560	Leclerc Georges	St Quentin	D	71	2°	2°
4561	Leclerc Gustave	St Quentin	B	194	17 d°	17 d°
4562	Leclerc Louis	St Quentin	B	418	- d°	- d°

N° FOUR.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU D'EXPLOITATION de la cartière.	SECTION carré	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION	
					à la Préfecture.	au service des Mines.
4499	Blanchard Emma	St Quentin	B	29	4 fév. 1909	4 fév. 1909
4499	J ^{me} Guérand	St Quentin	B	146	2°	2°
4499	Guérand Albert	St Quentin	C	142	26 d°	26 d°
4499	Delamare Joseph	St Quentin	B	175	- d°	- d°
4499	Guérand	St Quentin	B	189	- d°	- d°
4499	Medier Hippolyte	St Quentin	C	242	- d°	- d°
4499	Guérand (M ^{me})	St Quentin	C	497	26 d°	- d°
4499	Guérand Fernand	St Quentin	C	21	- d°	- d°
4499	Guérand Emile	St Quentin	B	6	- d°	- d°
4500	Guérand Pierre	St Quentin	A	246	27 d°	27 d°
4501	Guérand Emile	St Quentin	C	347	- d°	- d°
4502	Guérand Paul	St Quentin	A	164	- d°	- d°
4503	Guérand Fernand	St Quentin	A	105	- d°	- d°
4504	Guérand Fernand	St Quentin	A	114	- d°	- d°
4505	Guérand Fernand	St Quentin	A	239	28 d°	28 d°
4506	Guérand Fernand	St Quentin	A	10.10.10	30 d°	30 d°
4507	Guérand Fernand	St Quentin	A	33	- d°	- d°
4508	Guérand Fernand	St Quentin	C	52	- d°	- d°
4509	Guérand Fernand	St Quentin	A	398	- d°	- d°
4510	Guérand Fernand	St Quentin	C	75	31 jan. 1909	31 jan. 1909
4511	Guérand Fernand	St Quentin	C	58	2°	2°
4512	Guérand Fernand	St Quentin	B	157	2°	2°
4513	Guérand Fernand	St Quentin	B	95	2°	2°
4514	Guérand Fernand	St Quentin	A	261	2°	2°
4515	Guérand Fernand	St Quentin	A	39	1° jan. 1909	1° jan. 1909
4516	Guérand Fernand	St Quentin	B	20	2°	2°
4517	Guérand Fernand	St Quentin	A	62	2°	2°
4518	Guérand Fernand	St Quentin	A	103	2°	2°
4519	Guérand Fernand	St Quentin	A	75	2°	2°
4520	Guérand Fernand	St Quentin	B	44	3 d°	3 d°
4521	Guérand Fernand	St Quentin	C	53	3 d°	3 d°
4522	Guérand Fernand	St Quentin	C	154	2°	2°
4523	Guérand Fernand	St Quentin	A	34	2°	2°
4524	Guérand Fernand	St Quentin	C	244	2°	2°
4525	Guérand Fernand	St Quentin	C	2	2°	2°
4526	Guérand Fernand	St Quentin	D	15	4 fév. 1909	4 fév. 1909





Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beautot

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit : Ferme de Bourg

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système : RFG93-CC50

Orig. report carto : Cadastre Napo non corrigé

x :

y :

Précision :

Type de Report : Parcelle

Contexte

Geomorphologique : Plateau

Altitude de la nappe : 135 m

Source : Atlas BRGM 2012-ME

Source(s) de l'information

Modification du RICS initial : Ingetec / 1990 / octobre 2012

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

Départementales || Réf.: 3OP1581 | Section: A | Parcelle: 11 | || Date: 29/05/1876 |
Communales anciennes || ||

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

Commentaires

Ingetec 2012 : "silex. Fiches associées n° 3,4,31,92."

Explor-2024 : réduction des périmètres de sécurité suite à l'évolution de la doctrine départementale du 28/02/2020.

Indice 76066-002 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives communales		
	Cote :		
	Date du document :		
	Type ouvrage :		
Elements extraits	Déclarant :		
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :		
	Plan de localisation :		Echelle :
	Lieu-dit :		
Elements de localisation	Cadastre de référence :		
	Référence parcellaire :	Section :	Parcelle :
	Autre information :		
	Observations :		
	Plan d'extension :		Echelle :
Elements de dimensionnement déclarés	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Indice 76066-002 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	30P1581	
	Date du document :	29/05/1876	
	Type ouvrage :	Silex	
Elements extraits	Déclarant :	VALLEE Amédée	
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :	FERET Samson Charles	
	Plan de localisation :		Echelle :
	Lieu-dit :		
Elements de localisation	Cadastre de référence : Napoléonien		
	Référence parcellaire :	Section : A	Parcelle : 11
	Autre information :		
	Observations : Service vicinal // extraction de matériaux // extraction de silex		
	Plan d'extension :		Echelle :
Elements de dimensionnement déclarés	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

DÉPARTEMENT
de la Seine-Inférieure.

SERVICE VICINAL.

N° 90. — S. G.

ARRONDISSEMENT
de Rouen

Commune de Beautot

CANTON
de Harilly

EXTRACTION DE MATÉRIAUX.

ÉTAT indicatif des Terrains à désigner en la commune de Beautot
pour l'extraction des Matériaux employés à la construction et à l'entretien
des chemins vicinaux.

Imp. E. Cagniard.

TERRAINS DÉSIGNÉS.					NATURE des matériaux à extraire.	OBSERVATIONS.
NATURE des Terrains.	NOM, PRÉNOMS et demeure des propriétaires et des fermiers.	INDICATIONS CADASTRALES				
1	2	Section 3	N ^o . 4	Contenances 5	6	7
Sabot	Père Lanson Charles Propriétaire à Ruffay Mlle André Cultivateur à Beautot fermier	A	N ^o 11	88 ^m 40	Silice	

Le présent État dressé par l'Agent-Voyer Cantonal soussigné,
A Harilly le 29 Mai 1876

Vu et présenté
A Rouen le 13 Juin 1876
Le Sous-Préfet de
L'Agent Voyer d'arrondissement,

Vu par nous, Maire de Beautot
Le 2 Juin 1876

VU ET PROPOSÉ :
Rouen, le 13 Juin 1876.
L'Agent-Voyer en chef,

VU ET APPROUVÉ :
Rouen, le 15 Juin 1876
Le Préfet de la Seine-Inférieure,
Le Conseiller de Préfecture délégué,



Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beautot

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit : Ferme de Bourg

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système : RFG93-CC50

Orig. report carto : Cadastre Napo non corrigé

x :

y :

Précision :

Type de Report : Parcelle

Contexte

Geomorphologique : Plateau

Altitude de la nappe : 135 m

Source : Atlas BRGM 2012-ME

Source(s) de l'information

Modification du RICS initial :Ingetec / 1990 / octobre 2012

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

Départementales || Réf.: 8S19-20 | Section: A | Parcelle: 11 | || Date: 07/05/1894 |

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

Commentaires

Ingetec 2012 : "fiches associées : 2,4, 31,92."

Explor-2024 : réduction des périmètres de sécurité suite à l'évolution de la doctrine départementale du 28/02/2020.

Indice 76066-003 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	8S19-20	
Elements extraits	Date du document :	07/05/1894	
	Type ouvrage :		
	Déclarant :	NEVEU Casimir	
	Locataire ou fermier :		
Elements de localisation	Propriétaire :		
	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcellaire :	Section : A	Parcelle : 11
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Registres d'enregistrement des déclarations d'ouverture de carrières // Numéro d'ordre : 8755	
	Plan d'extension :	Echelle :	
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Year.	Observations.	Remarks.	Time.	Direction.	Remarks.
1732	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	2. 20	10. 10
3	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	16. 21	21.
4	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
5	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
6	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
7	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
8	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
9	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
10	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
11	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
12	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
13	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
14	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
15	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
16	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
17	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
18	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
19	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
20	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
21	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
22	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
23	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
24	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
25	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
26	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
27	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
28	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
29	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.
30	Windsor, Howard	Windsor & Long	5.5. 12	21.	21.



Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beautot

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit : Ferme de Bourg

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système : RFG93-CC50

Orig. report carto : Cadastre Napo non corrigé

x :

y :

Précision :

Type de Report : Parcelle

Contexte

Geomorphologique : Plateau

Altitude de la nappe : 135 m

Source : Atlas BRGM 2012-ME

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial : Ingetec / 1990 / octobre 2012

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

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: A | Parcelle: 11 | || Date: 24/01/1928 |

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

Commentaires

Ingetec 2013 : "Fiches associées: 2,3,31,92."

Indice 76066-004 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	8S198	
Elements extraits	Date du document :	24/01/1928	
	Type ouvrage :		
	Déclarant :	LEMOINE Amédée	
	Locataire ou fermier :		
Elements de localisation	Propriétaire :		
	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcellaire :	Section : A	Parcelle : 11
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Registres d'enregistrement des déclarations d'ouverture de carrières // Numéro de déclaration : 5715	
	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 à l'lieu d'habitation de la carrière.	SECTION carré	DATE DE LA COMMUNICATION		NUMÉROS du cadastre
				à la Préfecture.	au service des Mines.	
101	Antoine Giron	St-Jean	1	9-18	11-18	13
102	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
103	Martin Maréchal	St-Jean	1	11-18	11-18	13
104	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
105	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
106	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
107	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
108	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
109	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
110	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
111	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
112	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
113	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
114	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
115	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
116	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
117	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
118	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
119	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
120	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
121	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
122	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
123	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
124	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
125	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
126	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
127	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
128	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
129	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
130	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
131	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
132	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
133	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
134	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
135	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
136	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
137	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
138	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
139	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
140	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13

N° d'ordre	NOM ET PRÉNOMS du déclarant.	COMMUNE ou à l'lieu d'habitation de la carrière.	SECTION carré	DATE DE LA COMMUNICATION		NUMÉROS du cadastre
				à la Préfecture.	au service des Mines.	
141	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
142	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
143	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
144	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
145	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
146	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
147	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
148	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
149	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
150	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
151	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
152	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
153	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
154	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
155	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
156	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
157	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
158	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
159	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
160	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
161	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
162	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
163	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
164	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
165	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
166	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
167	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
168	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
169	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
170	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
171	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
172	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
173	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
174	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
175	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
176	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
177	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
178	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
179	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13
180	Antoine Giron	St-Jean	1	11-18	11-18	13



Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beautot

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système : RFG93-CC50

Orig. report carto : Cadastre Napo non corrigé

x : 1 558 159

y : 9 162 478

Précision :

Type de Report : Ponctuel

Contexte

Geomorphologique : Plateau

Altitude de la nappe : 135 m

Source : Atlas BRGM 2012-ME

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial : Ingetec / 1990 / octobre 2012

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

Départementales || Réf.: 8S21 | Section: A | Parcelle: 45 | || Date: 03/01/1906 |
Communales anciennes || Réf.: AC18 | Section: A | Parcelle: 45 | || Date: 24/12/1905 |
Récentes || Réf.: référence : POS révisé | | Date: 2001 |

Témoignages

Lieu	Déclarant	Date	Observations / déclarations
	M.Duclos (Maire)	29/04/2004	marnière effectivement connue à cet endroit.

Photo aérienne

Terrain

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

Géométrie :

- ☐ Circulaire Diamètre (m) # 15 Profondeur max (m) # 0,3
- ☒ Quelconque Longueur min (m) # 15 Longueur max (m) # 20

Observations

Ingetec 2013 : "01/09/2004 : Non validé sur le terrain, car présence de blé.
20/10/2004 : Dépression (diam.15-20m ; prof.30 cm) visible sur le terrain et confirmée par M. Lemoine (expl).
Elle s'est tassée 2 fois en 10 ans."

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

Ingetec 2013 : "Croquis (AC 18) en partie faux du fait de la présence d'une distance de 300 m depuis la route."

Indice 76066-005 / Détail document d'archives récentes

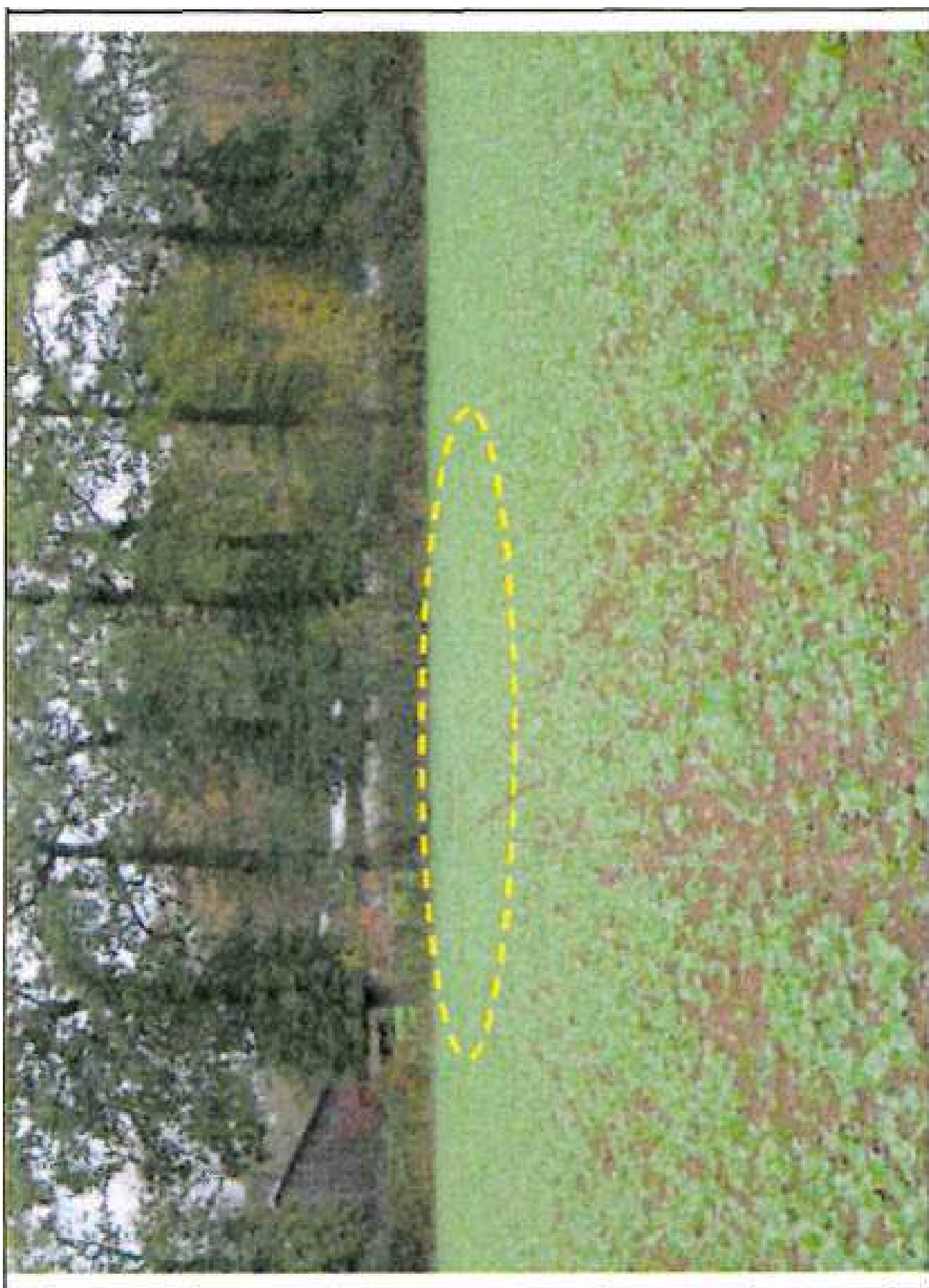
Origine du document	Auteur :	
	Référence :	référence : POS révisé
	Date :	2001
Informations extraites	Indice marnière	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :
Remarques		

Indice 76066-005 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales	
	Cote :	8S21
Elements extraits	Date du document :	03/01/1906
	Type ouvrage :	
	Déclarant :	LEMARCHAND Justin
	Locataire ou fermier :	
	Propriétaire :	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Cadastre de référence :	Napoléonien
	Référence parcellaire :	Section : A Parcelle : 45
	Autre information :	
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Registres d'enregistrement des déclarations d'ouverture de carrières // Numéro de déclaration : 4903
	Plan d'extension :	Echelle :
	Caractéristiques puits :	Profondeur / Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :	
	Nombre d'étage(s) :	
	Chambres(s) :	
	Observations :	

Indice 76066-005 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives communales		
	Cote :	AC18	
Elements extraits	Date du document :	24/12/1905	
	Type ouvrage :	marnière sout.	
	Déclarant :	LEMARCHAND Justin	
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :	LEMARCHAND Justin	
Elements de localisation	Plan de localisation :	OUI	Echelle :
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcellaire :	Section : A	Parcelle : 45
	Autre information :	marne à 25m de profondeur	
	Observations :	Déclaration d'une marnière en mairie // parcelle d'une surface de 9 ha 8 a // puits situé à 300 m de la route de Beautot à Saint-Ouen-du-Breuil // marne à 28 m de profondeur.	
Elements de dimensionnement déclarés	Plan d'extension :		Echelle :
	Caractéristiques puits :	Profondeur 23m / Diamètre	/ Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :	au nord et au sud, dans un rayon de 10 à 15 m	
	Observations :	Plan en coupe	



Indice 5

Marnière de M^r
Lemarchand Justine

24 dec. 01



Mairie de Beautot. AC18b

Canton de Lavelly. Arrondissement de Rouen
Carrières. Décret du 26 nov. 1889.

Déclaration d'ouverture de Carrière (Marnière)
 L'an 1900 le 24 x^{ème} par Devant Vous Maire
 de Beautot s'est présenté M. Justin
 Lemarchand. Cultivateur à Beautot le
 quel nous a déclaré l'ouverture d'une
 carrière à galeries souterraines (Marnière)
 dans une pièce de terre qu'il exploite
 sur en cette commune cadastrée sous
 le N^o 45(A) et lui appartenant. Nous
 lui avons donné connaissance du
 décret du 26 Nov. 1889 et lui avons en
 joint de s'y conformer sous peine d'es
 courir la responsabilité des accidents qu
 pourraient survenir.

M. Lemarchand
 à
 Beautot

L'origine du puits est à 300
 mètres de la route de Beautot à St.
 Ouen du Breuil. Après avoir tra
 versé les couches suivantes : terre fran
 che et argile, suf. cailloux on attei
 dra la marne à environ 20m de
 l'entrée. Il sera ouvert plusieurs
 galeries dans un rayon de 10 à 15
 m. chacune d'elle aura 2m de
 haut sur 1m90 de large.

Archives de la
 Mairie de Beautot

Fait et signé en double à Beautot
 les jour mois et an sus-dit
 Le déclarant exploitant Le Maire

J. Lemarchand

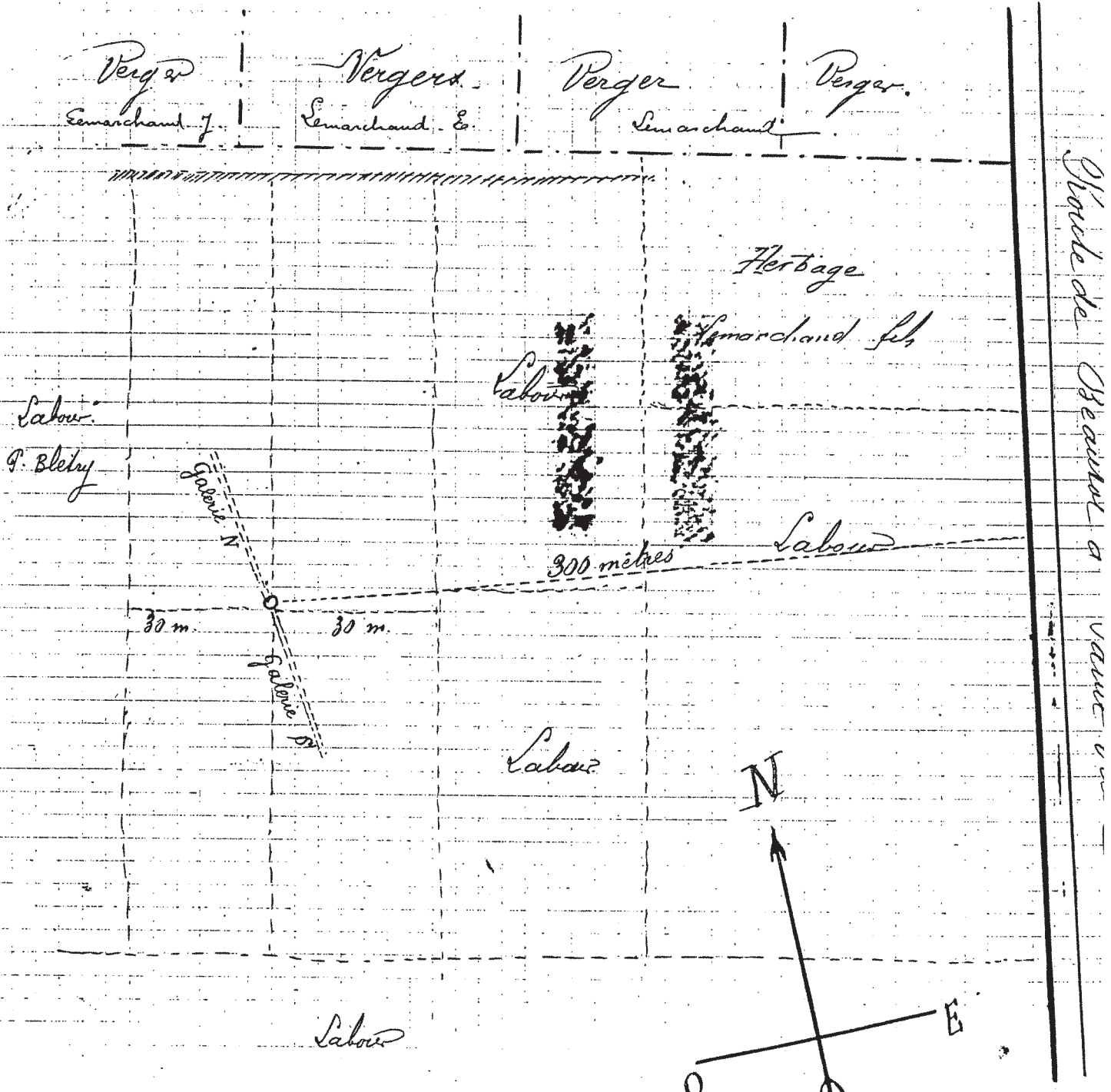
C. L. Viret

Mairie de M^r. Lemarchand J.

24 déc. 07

AC18c

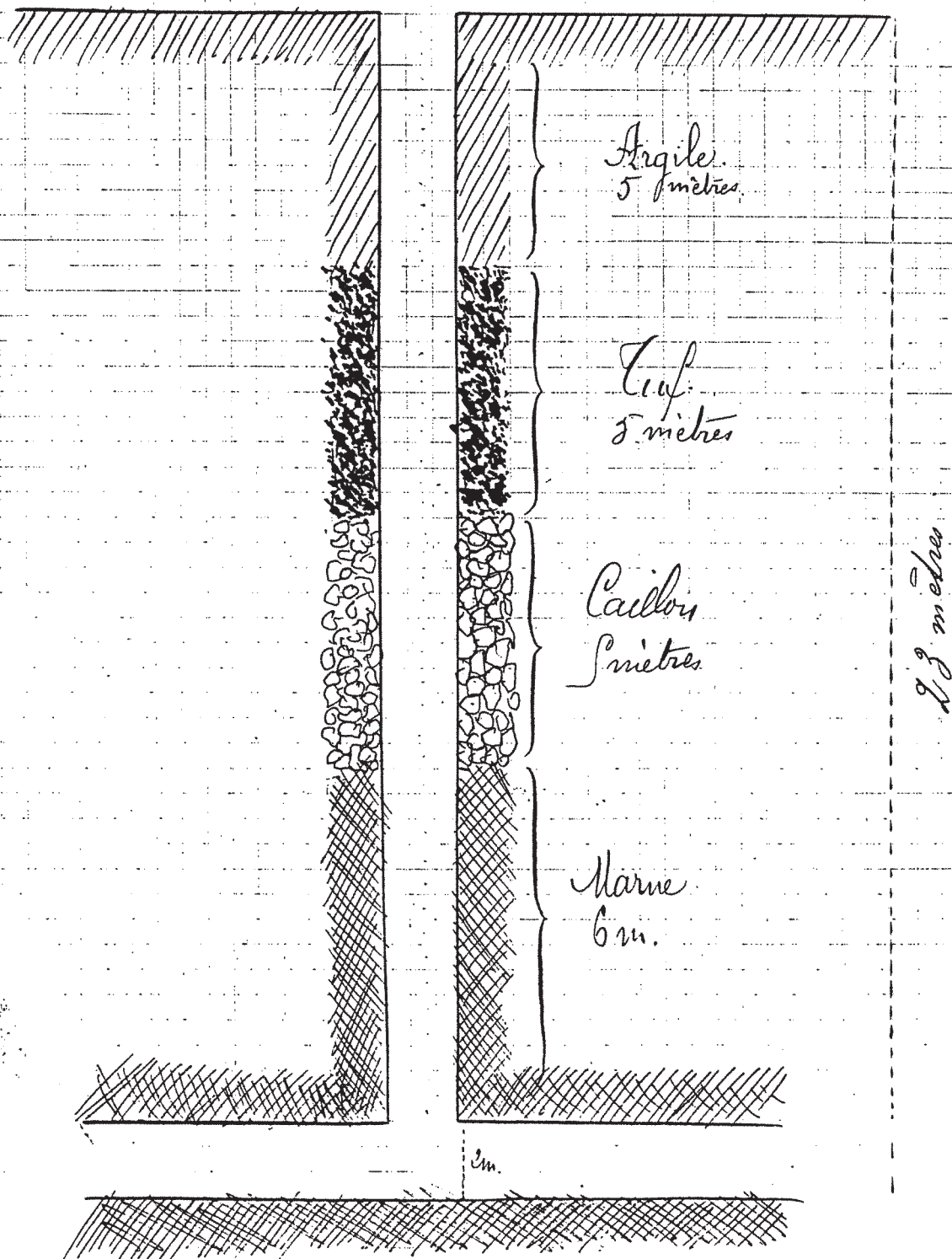
Plan des Lieux



P. Beautot L. Maire

Lemarchand

Coupe de la Marnière



N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU D'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION carré.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION	
					à la Préfecture.	au service des Mines.
4880	Georgy Victor	Chaintreuil	B.	24	1910	16.1.1910
4881	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	254	d.	d.
4882	Corneille Emile	Chaintreuil	A.	282	d.	d.
4883	Bourgeois Pierre	Chaintreuil	B.	410	1910	1910
4884	Robert Emile	Chaintreuil	A.	284	1910	1910
4885	Georgy Victor	Chaintreuil	C.	288	d.	d.
4886	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	140	d.	d.
4887	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4888	Georgy Victor	Chaintreuil	B.	49	d.	d.
4889	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4890	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4891	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4892	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4893	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4894	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4895	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4896	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4897	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4898	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4899	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4900	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4901	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4902	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4903	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4904	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4905	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4906	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4907	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4908	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4909	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4910	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4911	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4912	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4913	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4914	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4915	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4916	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4917	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4918	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4919	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4920	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4921	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.

N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU D'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION carré.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION	
					à la Préfecture.	au service des Mines.
4880	Georgy Victor	Chaintreuil	B.	24	1910	16.1.1910
4881	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	254	d.	d.
4882	Corneille Emile	Chaintreuil	A.	282	d.	d.
4883	Bourgeois Pierre	Chaintreuil	B.	410	1910	1910
4884	Robert Emile	Chaintreuil	A.	284	1910	1910
4885	Georgy Victor	Chaintreuil	C.	288	d.	d.
4886	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	140	d.	d.
4887	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4888	Georgy Victor	Chaintreuil	B.	49	d.	d.
4889	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4890	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4891	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4892	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4893	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4894	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4895	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4896	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4897	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4898	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4899	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4900	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4901	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4902	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4903	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4904	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4905	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4906	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4907	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4908	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4909	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4910	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4911	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4912	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4913	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4914	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4915	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4916	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4917	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4918	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4919	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4920	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.
4921	Georgy Victor	Chaintreuil	A.	189	d.	d.



Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beautot

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : Cadastre Napo non corrigé

x :

y :

Précision :

Type de Report : Non reporté

Contexte

Geomorphologique :

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial : Ingetec / 1990 / octobre 2012

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

Départementales || Réf.: 8521 | Section: A | Parcelle: 49 | || Date: 08/02/1900 |
Départementales || Réf.: 8521 | Section: A | Parcelle: 49 | || Date: 01/12/1897 |

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

Ingetec 2012 : "01/09/2004 : Non validé sur le terrain, car présence de blé.
20/10/2004 : Plusieurs dépressions sont visibles sur le terrain et confirmées par M. Lemoine (expl)."

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

Ingetec 2012 : "Carrière... On assimile les indices 43,44,45 à la parcelle mentionnée en indice 6, qui n'est alors plus reportée."

Indice 76066-006 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	8S21	
Elements extraits	Date du document :	08/02/1900	
	Type ouvrage :	Réouverture	
	Déclarant :	LEMARCHAND Justin	
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :		
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcelaire :	Section : A	Parcelle : 49
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Registres d'enregistrement des déclarations d'ouverture de carrières // Numéro de déclaration : 1863	
	Plan d'extension :	Echelle :	
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Indice 76066-006 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	8S21	
Elements extraits	Date du document :	01/12/1897	
	Type ouvrage :		
	Déclarant :	LEMARCHAND Justin	
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :		
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcelaire :	Section : A	Parcelle : 49
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Registres d'enregistrement des déclarations d'ouverture de carrières // Numéro de déclaration : 862	
	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 cadastre	NUMÉROS du cadastre.	DATE DE LA COMMUNICATION	
					à la Préfecture.	au service des Mines.
1861	Accard, Louis	Braspart	B	53-54	1900	1900
1862	Andrieu, Louis	St-Jacques d'Almon	B	12-23	1900	1900
1863	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1864	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1865	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1866	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1867	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1868	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1869	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1870	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1871	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1872	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1873	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1874	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1875	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1876	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1877	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1878	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1879	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1880	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1881	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1882	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1883	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1884	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1885	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1886	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1887	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1888	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1889	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1890	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1891	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1892	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1893	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1894	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1895	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1896	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastre	NUMÉROS du cadastre.	DATE DE LA COMMUNICATION	
					à la Préfecture.	au service des Mines.
1897	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1898	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1899	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1900	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1901	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1902	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1903	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1904	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1905	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1906	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1907	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1908	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1909	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1910	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1911	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1912	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1913	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1914	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1915	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1916	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1917	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1918	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1919	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1920	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1921	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1922	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1923	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1924	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1925	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1926	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1927	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1928	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1929	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1930	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1931	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1932	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1933	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1934	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1935	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1936	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1937	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1938	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1939	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1940	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1941	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1942	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1943	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1944	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1945	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1946	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1947	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1948	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1949	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1950	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1951	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1952	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1953	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1954	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1955	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1956	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1957	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1958	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1959	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900
1960	Benard, Louis	Braspart	A	49	1900	1900

N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU D'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastre.	DATE DE LA COMMUNICATION		NUMÉROS
				à la Préfecture.	au service des Mines.	
832	Andréas Hippolyte	St Pierre Lons	A	1877	16 ghe	101
833	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	102
834	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	103
835	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	104
836	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	105
837	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	106
838	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	107
839	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	108
840	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	109
841	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	110
842	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	111
843	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	112
844	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	113
845	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	114
846	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	115
847	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	116
848	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	117
849	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	118
850	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	119
851	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	120
852	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	121
853	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	122
854	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	123
855	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	124

N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU D'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastre.	DATE DE LA COMMUNICATION		NUMÉROS
				à la Préfecture.	au service des Mines.	
856	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	125
857	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	126
858	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	127
859	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	128
860	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	129
861	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	130
862	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	131
863	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	132
864	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	133
865	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	134
866	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	135
867	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	136
868	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	137
869	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	138
870	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	139
871	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	140
872	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	141
873	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	142
874	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	143
875	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	144
876	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	145
877	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	146
878	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	147
879	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	148
880	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	149
881	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	150
882	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	151
883	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	152
884	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	153
885	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	154
886	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	155
887	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	156
888	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	157
889	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	158
890	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	159
891	Barthelemy	Champanelle	B	1877	17 ghe	160



Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beautot

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système : RFG93-CC50

Orig. report carto : Cadastre Napo corrigé

x :

y :

Précision :

Type de Report : Parcelle

Contexte

Geomorphologique : Plateau

Altitude de la nappe : 135 m

Source : Atlas BRGM 2012-ME

Source(s) de l'information

Modification du RICS initial : Ingetec / 1990 / octobre 2012

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

Départementales || Réf.: 8521 | Section: A | Parcelle: 64 | || Date: 01/05/1897 |
Récentes || Auteur: For&tec | Réf.: 76066/1 | | Date: 10/11/2009 |
Récentes || Auteur: BRN | | Date: 25/06/2010 |

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

Ingetec 2013 : "Non validé sur le terrain, le 01/09/2004, car présence de maïs."

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

Ingetec 2013 : "Carrière... Eventuel lien avec la fiche 113. Fiche modifiée le 01/06/2010, réaménagement partiel et localisé du périmètre de sécurité suite à la réalisation de 7 SD. Rapport For&tec 76066/1 du 10/11/2010."

Explor-e 2024 : ajustement du report suite au recalage fin du cadastre napoléonien.

Indice 76066-007 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	8S21	
Elements extraits	Date du document :	01/05/1897	
	Type ouvrage :	Carrière...	
	Déclarant :	NIEL Lucien	
	Locataire ou fermier :		
Elements de localisation	Propriétaire :		
	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcellaire :	Section : A	Parcelle : 64
Elements de dimensionnement déclarés	Autre information :		
	Observations :	Registres d'enregistrement des déclarations d'ouverture de carrières // Numéro de déclaration : 702	
	Plan d'extension :	Echelle :	
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Indice 76066-007 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	For&tec
	Référence :	76066/1
	Date :	10/11/2009
Informations extraites	Vérification de la non extension de vide par forages et décapage d'un indice.	
	Conclusions du BET : "Les 14 sondages destructifs profonds et le décapage ont été réalisés pour le compte des Consorts POTTIER, propriétaires d'une maison sur la commune de Beautot. [...] Les sondages réalisés en ligne pour l'indice n°7 n'ont pas montré de vide franc ou d'horizon fortement décomprimé, caractéristique d'une exploitation souterraine de type marnière, cailloutière... Ainsi, aucune galerie souterraine associée à l'indice n°7 ne se dirige vers la maison des Consorts POTTIER."	
	Recommandations du BET : "aménagement partiel du périmètre de sécurité lié à l'indice n°7 (Cf. Annexe 3) en arrière de la ligne de sondages mais il doit être conservé tout autour."	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :
Remarques		

Indice 76066-007 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	BRN
	Référence :	
	Date :	25/06/2010
Informations extraites	Validation des conclusions et recommandations de l'étude 76066/1 de for&tec.	
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 D'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION carrée.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION	
					à la Préfecture.	au service des Mines.
714	Hertel, Pierre	Yverville	A	246	19/10/19	19/10/19
715	Renard, Pierre	Yverville	A	111	14/10/19	22/10/19
716	Renard, Pierre	Yverville	B	88	20/10/19	20/10/19
717	Renard, Pierre	Yverville	A	111	20/10/19	20/10/19
718	Renard, Pierre	Yverville	C	20	20/10/19	20/10/19
719	Renard, Pierre	Yverville	D	22	20/10/19	20/10/19
720	Renard, Pierre	Yverville	D	22	20/10/19	20/10/19
721	Renard, Pierre	Yverville	D	22	20/10/19	20/10/19
722	Renard, Pierre	Yverville	A	246	19/10/19	19/10/19
723	Renard, Pierre	Yverville	A	246	19/10/19	19/10/19
724	Renard, Pierre	Yverville	A	246	19/10/19	19/10/19
725	Renard, Pierre	Yverville	D	22	20/10/19	20/10/19
726	Renard, Pierre	Yverville	B	314	19/10/19	19/10/19
727	Renard, Pierre	Yverville	B	314	19/10/19	19/10/19
728	Renard, Pierre	Yverville	B	314	19/10/19	19/10/19
729	Renard, Pierre	Yverville	A	246	19/10/19	19/10/19
730	Renard, Pierre	Yverville	C	93	19/10/19	19/10/19
731	Renard, Pierre	Yverville	A	8	19/10/19	19/10/19
732	Renard, Pierre	Yverville	A	49	19/10/19	19/10/19
733	Renard, Pierre	Yverville	A	246	19/10/19	19/10/19
734	Renard, Pierre	Yverville	A	8	19/10/19	19/10/19
735	Renard, Pierre	Yverville	B	16	19/10/19	19/10/19
736	Renard, Pierre	Yverville	A	246	19/10/19	19/10/19
737	Renard, Pierre	Yverville	A	246	19/10/19	19/10/19
738	Renard, Pierre	Yverville	A	246	19/10/19	19/10/19
739	Renard, Pierre	Yverville	A	246	19/10/19	19/10/19
740	Renard, Pierre	Yverville	A	246	19/10/19	19/10/19
741	Renard, Pierre	Yverville	A	246	19/10/19	19/10/19
742	Renard, Pierre	Yverville	A	246	19/10/19	19/10/19
743	Renard, Pierre	Yverville	A	246	19/10/19	19/10/19
744	Renard, Pierre	Yverville	A	246	19/10/19	19/10/19
745	Renard, Pierre	Yverville	A	246	19/10/19	19/10/19
746	Renard, Pierre	Yverville	A	246	19/10/19	19/10/19
747	Renard, Pierre	Yverville	A	246	19/10/19	19/10/19
748	Renard, Pierre	Yverville	A	246	19/10/19	19/10/19
749	Renard, Pierre	Yverville	A	246	19/10/19	19/10/19

N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU D'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION carrée.	NUMÉROS DU CADASTRE.	DATE DE LA COMMUNICATION	
					à la Préfecture.	au service des Mines.
675	Renard, Pierre	Yverville	B	9	20/10/19	20/10/19
676	Renard, Pierre	Yverville	B	115	20/10/19	20/10/19
677	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
678	Renard, Pierre	Yverville	C	61	20/10/19	20/10/19
679	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
680	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
681	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
682	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
683	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
684	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
685	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
686	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
687	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
688	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
689	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
690	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
691	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
692	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
693	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
694	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
695	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
696	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
697	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
698	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
699	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
700	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
701	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
702	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
703	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
704	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
705	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
706	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
707	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
708	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
709	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
710	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
711	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
712	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19
713	Renard, Pierre	Yverville	A	115	20/10/19	20/10/19



BORDEREAU D'ENVOI

OK
mais
la réalisation de
nouvelles fiches
n'aurait pas
été spécifique

MONSIEUR SANSAS REYNAL

29 Avenue des Anglais

76200 DIEPPE

N/Réf. : F76066-1/1-BE

Emetteur : Emmanuel SAILLARD

Objet : Commune de BEAUTOT
Investigations géologiques

Yvetot, le 12 Novembre 2009



Vous trouverez ci-joint,

- ☒ Pour attribution
 ☐ Pour accord
 ☐ Suite à votre demande
☐ Pour information
 ☐ Retour signé et complété
 ☐ Pour validation

Nbre exemplaires	Document transmis	Référence	Date
2	Rapports	76066/1 Version A	10/11/2009

Commentaires :

Veuillez trouver sous ce pli notre rapport relatif à l'étude citée en objet.

Vous en souhaitant bonne réception et vous remerciant de votre collaboration,
Nous vous prions d'agréer, Monsieur, l'expression de nos sentiments distingués.

Copies : - Mairie de BEAUTOT
- DDE-SAT à l'attention de M QUINIOU

11 Avenue de l'Industrie- 76190 Sainte Marie des Champs
Tél : 02 35 95 99 61 – Fax : 02 35 95 99 63
www.for-et-tec.fr
S.A.S au capital de 40 000 euros – SIRET 499 341 725 00012

Consorts POTTIER

	
SAT/ENV	
Fourni par	Fortec le 12.11.09
Enregistré par	KL le 17.11.09
Copie : - déjà faite ☐ à	
- faite le 17-11 à BAU/PAV - STR/HERS.	

Fortec

Commune de BEAUTOT

Vérification de la non extension de vide par forages et décapage d'un indice

76066/1 - Version A du 10 novembre 2009

Consorts POTTIER

Commune de BEAUTOT

Vérification de la non extension de vide par forages et décapage d'un indice

Etabli par :



for&tec

11, avenue de l'Industrie
76190 SAINTE-MARIE-DES-CHAMPS

tél. 02.35.95.99.61 – fax 02.35.95.99.65
contact@for-et-tec.fr

Désignation du document	N° document
Rapport	F76066/1 - Version A

Auteur(s)	Emmanuel SAILLARD - Ingénieur Géologue
Document	F:\Opera\OPE76000\76066\1\Documents\Rapport.doc

Version	Date	Nature des modifications	Pages concernées
A	10 novembre 2009		

Consorts POTTIER

Commune de BEAUTOT

Vérification de la non extension de vide par forages et décapage d'un indice

for&tec –

Sommaire

1	CONTEXTE & OBJECTIFS	1
1.1	Contexte	1
1.2	Objectifs	1
2	DEROULEMENT DE L'OPERATION	3
2.1	Décapage de l'indice n°187	3
2.2	Sondages destructifs (indices n°112 et n°7)	4
3	OBSERVATIONS & RESULTATS.....	7
4	CONCLUSION & RECOMMANDATIONS.....	11
4.1	Conclusion	11
4.2	Recommandations	11

Table des illustrations

Liste des annexes

Annexe 1	: Plan de situation	1
Annexe 2	: Extrait du plan de recensement et fiches d'indices	1
Annexe 3	: Implantation des 14 sondages et périmètre de sécurité préconisé	5
Annexe 4	: Enregistrement des paramètres de forage	5

1

Contexte & Objectifs

1.1 Contexte

Dans le cadre de la réalisation de l'inventaire des vides et indices de cavités souterraines de la commune de BEAUTOT en 2004, le bureau d'étude *ingetec* a recensé l'emplacement de 3 indices de cavités souterraines sous les numéros 76066-007, 76066-112 et 76066-187 (Cf. Annexes 1 et 2) situés sur la propriété des Consorts POTTIER.

L'indice n°7 correspond à une parcelle napoléonienne, c'est-à-dire une parcelle sur laquelle une carrière souterraine a été déclarée mais sa localisation n'est pas connue. Toute cette ancienne parcelle ainsi que 60 mètres autour sont donc placés en zone à risque. On notera d'ailleurs qu'il y a un problème de calage entre cette parcelle napoléonienne et le cadastre actuel ; nous avons placés nos forages en prenant en compte le recalage des parcelles.

L'indice n°112 correspond à un puits d'eau d'une profondeur de 25 mètres d'après M. POTTIER (et non 75 m comme il est écrit sur la fiche signalétique de l'indice) Ce puits a été remblayé à plusieurs reprises.

L'indice n°187 semble être un doublon du n°112 (source BRGM). Dans le doute, les 2 indices ont été conservés.

Annexe 1 : Plan de situation

Annexe 2 : Extrait du plan de recensement et fiches d'indices

1.2 Objectifs

Dans la perspective de vérifier qu'aucun vide ou zone de terrain décomprimé, lié aux indices de cavité n°7, 112 et 187, ne se dirige vers la maison des Consorts POTTIER, il a été proposé au Maître d'Ouvrage de mettre en œuvre l'exécution de sondages destructifs profonds avec enregistrement des paramètres de forage entre l'indice n°7 et la maison, au centre et autour de l'indice n°112 (possibilité de présence de petites chambres à la base du puits) ainsi qu'un décapage sur l'indice n°187.

Ces reconnaissances doivent permettre un aménagement partiel du périmètre de sécurité de l'indice n°7 en arrière de la ligne de sondages, sur recommandation des services de l'Etat, ainsi que la levée totale des indices N°112 et 187.

2

Déroulement de l'opération

2.1 Décapage de l'indice n°187

Le décapage du terrain à la pelle mécanique est une opération qui consiste à prélever la couche superficielle, généralement composée de terre végétale puis de limons. Cette opération, suivie par un géologue, est une investigation adaptée à la recherche et à l'observation de la plupart des indices de cavités souterraines (morphologie, dimensions, composition, etc...).

En effet, les dépressions, affaissements ou effondrements liés à la présence de cavités souterraines instables ont fréquemment été comblés par des matériaux dont la composition et la structure sont différentes de celles des formations géologiques en place (apport anthropique, remblai). Cette méthode permet généralement de préciser la localisation et l'origine des indices.

La méthode de terrassement mise en œuvre a d'abord consisté à décaper le terrain en périphérie immédiate et au droit de l'indice de cavité de manière à observer la composition et l'agencement des matériaux constituant le terrain. Les caractéristiques de l'intervention sont précisées dans le tableau 3.

Tableau 1 : Caractéristiques de l'intervention

Date de l'intervention	26/10/09	
Conditions météo.	Beau temps	
Intervenant for&tec	Emmanuel SAILLARD – Ingénieur géologue	
En présence de	M. Pottier, M. Sansaas	
Société de terrassement	Arnaud Quillebeuf	
Matériel employé	Pelle mécanique type 12 tonnes munie d'un godet à curer plat	
Décapage	Surface	100m² environ
	Prof. moy.	60cm

On se référera également à la photo 3.

Photo 1 : Matériel de terrassement employé



2.2 Sondages destructifs (indices n°112 et n°7)

Au total, 14 sondages destructifs ont été nécessaires pour mener à bien cette étude :

- 7 sondages ont été réalisés pour l'indice n°112 (1 au centre et 6 autour).
- 7 sondages ont été réalisés pour l'indice n°7 entre la parcelle napoléonienne et la maison des Consorts POTTIER.

L'implantation des sondages a été effectuée sur la parcelle des Consorts POTTIER (Cf. Annexe 3).

Le sondage n°3 a été réalisé au centre de l'ancien puits (indice n°112). Les 6 autres sondages ont été réalisés autour du puits à 2,5 mètres du centre et espacés entre eux de 2,5 mètres.

Les sondages n°8 à 14 ont été réalisés en ligne avec un espacement de 3 mètres.

Les sondages destructifs profonds ont été réalisés en roto percussion à l'aide d'un outil de type taillant d'un diamètre de 89 mm. Le marteau de percussion a été activé uniquement lors d'un refus opposé par les silex présents dans les formations des argiles à silex et de la craie à silex.

Chaque forage a fait l'objet d'un enregistrement des paramètres suivants (Cf. Annexe 4) :

- vitesse instantanée d'avancement, en mètres/heure ;
- pression de poussée sur l'outil, en bars ;
- pression d'injection du fluide composé d'eau et de polymères, en bars ;
- couple de rotation, en bars.

A l'occasion de chaque ajout d'une tige de forage, un essai à vide a été mis en œuvre. Cette procédure ECL (courbes rouges au niveau des enregistrements de tous les paramètres) permet un étalonnage de la vitesse d'avancement qui facilite la détection des vides francs et des niveaux fortement décomprimés.

Annexe 3 : Implantation des 14 sondages et périmètre de sécurité
préconisé

Annexe 4 : Enregistrement des paramètres de forage

3

Observations & Résultats

Pour le décapage de l'indice N°187, les terrains rencontrés sont de la terre végétale et des limons en place. Quelques anomalies ont été mises à jour mais après un approfondissement, ces anomalies ont disparu (Cf. photos du décapage).

Aucune trace de remblai comblant un ancien puits n'a été découvert suite au 100m² décapés.

Photo 1 à 8 : Photos du décapage de l'indice 187



Début du décapage



Fond d'une tranchée avec les limons en place



Poursuite



Poursuite



Découverte d'une anomalie



Approfondissement et disparition de l'anomalie



Poursuite



Fin du décapage

Pour les sondages destructifs n°1, 2 et 4 à 14, les formations en place dans le sous-sol sont conformes à celles que l'on rencontre sur les plateaux de la Seine-Maritime, soit :

- des limons peu compacts dont l'épaisseur varie de 3,9 m à 5 mètres ;
- des formations argileuses résiduelles à silex très dures que l'on rencontre jusqu'à des profondeurs comprises entre 9 m et 12,5 mètres ;
- des assises crayeuses dont l'altimétrie du toit varie entre 9 m et 12,5 mètres.

Pour le sondage n°3, au centre de l'effondrement, les terrains rencontrés sont les suivants :

- des remblais sur 6,5 mètres de profondeur ;
- des argiles à silex supposées de 6,5 m à 11 mètres ;
- de la craie à silex supposée de 11 m à 25,8 mètres.

Les forages ont été poursuivis jusqu'à des profondeurs comprises entre 25,4 m et 26,7 mètres, en fonction de l'altimétrie du toit de craie.

La perte de remontée d'injection a été constatée sur tous les sondages. Quand cette perte d'injection s'effectue en dessous du toit de craie, cela permet de visualiser par la remontée des boues toutes les formations traversées avec les profondeurs exactes. Lorsqu'elle a lieu dans les remblais ou au toit de la craie, les interfaces entre les formations sont supposées.

On note que la craie est d'assez bonne qualité, assez compacte, avec des vitesses d'avancement au sein de celle-ci faibles.

Le toit de la craie est assez échancré (environ 3,5 m d'amplitude). Ces variations sont naturelles puisque la transformation de la craie en argile (décalcification) sous climat humide en domaine continental s'est effectuée suivant les infiltrations préférentielles des eaux pluviales.

Le toit de la craie est généralement altéré. L'altération est bien marquée sur les forages n°7, 10 et 12. Cette altération est d'origine naturelle.

Sur le sondage n°3, le remblai s'arrête à 6,5 m alors que le puits semblait être profond de 25 m. Ceci peut s'expliquer si le sondage n°3 n'est pas centré sur le puits et qu'il rentre dans la paroi du puits.

Au vu des résultats obtenus sur les 14 sondages, aucun vide franc ou horizon fortement décomprimé et susceptible d'indiquer la présence d'un vide instable, caractéristique d'une exploitation souterraine de type marnière, cailloutière... n'a été rencontré au droit des sondages. Aucune galerie liée aux indices de cavité n°7, 112 et 187 ne se dirige vers la maison des Consorts POTTIER. Ceci ne prouve pas l'absence de galerie ou de vide lié à l'indice n°7 sur le reste du terrain.

4

Conclusion & Recommandations

4.1 Conclusion

Les 14 sondages destructifs profonds et le décapage ont été réalisés pour le compte des Consorts POTTIER, propriétaires d'une maison sur la commune de BEAUTOT.

Le décapage de l'indice n°187 sur 100m² n'a pas permis de retrouver de puits. Cet indice est donc bien un doublon de l'indice n°112 localisé précisément sur le terrain par M. POTTIER.

Les sondages réalisés autour de l'indice n°112 n'ont pas montré de vide franc ou d'horizon fortement décomprimé caractéristique d'une exploitation souterraine de type marnière, cailloutière...

Ainsi, aucune galerie souterraine associée à l'indice n°112 ne se dirige vers la maison des Consorts POTTIER.

Les sondages réalisés en ligne pour l'indice n°7 n'ont pas montré de vide franc ou d'horizon fortement décomprimé, caractéristique d'une exploitation souterraine de type marnière, cailloutière...

Ainsi, aucune galerie souterraine associée à l'indice n°7 ne se dirige vers la maison des Consorts POTTIER.

4.2 Recommandations

for&tec propose donc un aménagement partiel du périmètre de sécurité lié à l'indice n°7 (Cf. Annexe 3) en arrière de la ligne de sondages mais il doit être conservé tout autour.

for&tec propose de lever les indices n°112 et 187 avec leurs périmètres de sécurité. L'indice n°112 peut quand même être gardé pour mémoire puisque le remblai peut continuer à se tasser.

Consorts POTTIER

Commune de BEAUTOT

Vérification de la non extension de vide par forages et décapage d'un indice

for&tec _

Annexe 1

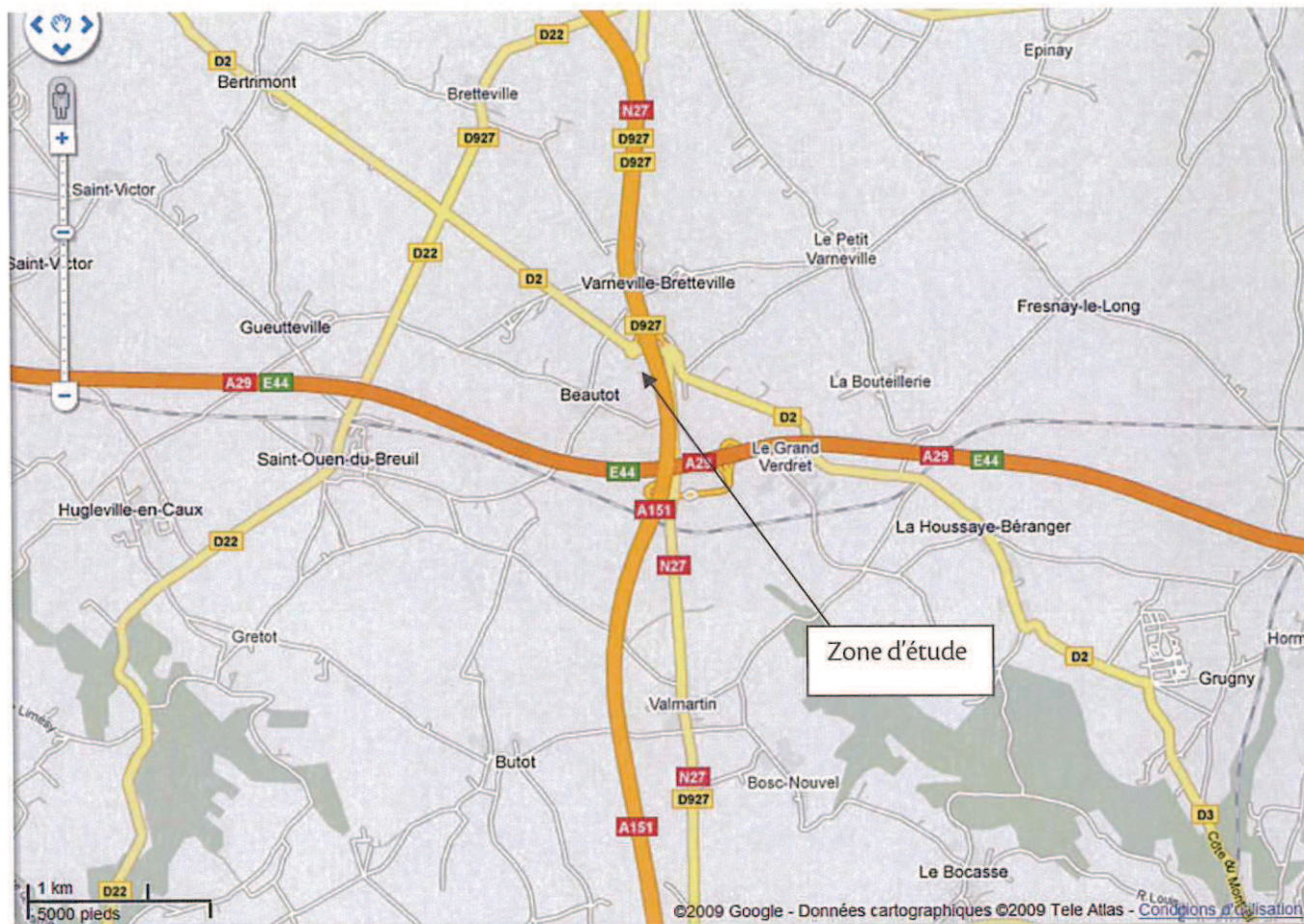
Localisation de la zone d'étude

Consorts POTTIER

Commune de BEAUTOT

Vérification de la non extension de vide par forages et décapage d'un indice

for&tec



Localisation de la zone d'étude (source : google maps)

Consorts POTTIER

Commune de BEAUTOT

Vérification de la non extension de vide par forages et décapage d'un indice

for&tec —

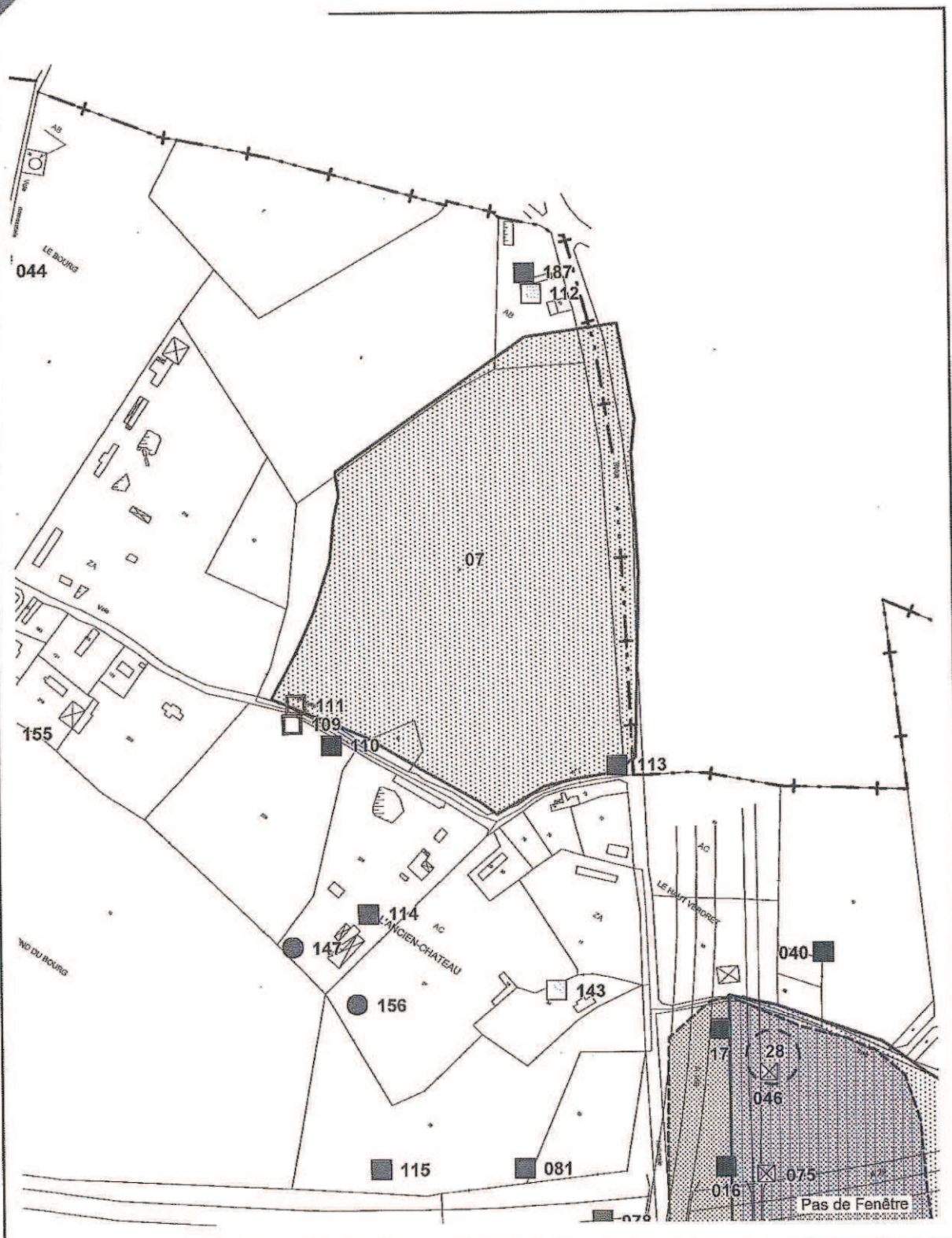
Annexe 2

Extrait du plan de recensement et fiches descriptives des indices



Consorts Pottier

Vérification de la non extension de vide



Echelle : 1/5000

Extrait du plan de recensement

Opé.76066 - Annexe 2

CAVITES SOUTERRAINES**INDICE N° 76066-007****LOCALISATION****Département****76 - Seine-Maritime****Commune****BEAUTOT****Repères locaux**

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Parcelle(s) cadastrale(s) :

Coordonnées

Origine

x :

y :

précision

Type de Report

Parcelle

SOURCE**Indices d'archives**

Départementales

Communales

Autres

Cartes (géologique,)

Etudes (CETE,...)

enquête Publique**indice photo**

Réf: 2m1432

Sec: A

Pol:

Par: 64

lieu

Indice de terrain

- ☐ effondrement
☐ affaissement-dépression
☐ zone remblayée
☐ puits
☐ entrée à flanc de coteaux
☐ arbre isolé
☒ autre

Géométrie☒ circulaire

diamètre :

☒ quelconque

longueur min :

longueur max :

profondeur maxi :

type d'effondrement : ☐ cylindrique ☐ conique ☐ en entonnoir**observations**

Non validé sur le terrain, le 01/09/2004, car présence de maïs.

CONTEXTE MORPHOLOGIQUE
☒ plateau ☐ talweg ☐ flanc de coteau
HYDROGEOLOGIE

profondeur de la nappe :

d'après Atlas Hydrogéologique

ORIGINE PROBABLE DE L'INDICE**Type Probable Indice**

- ☒ Carrière à ciel Ouvert
☒ Carrière Souterraine
☐ Indéterminée
☐ Karstique
☐ Puisard

Matière Probablement Extraite

- ☒ Caillou ☒ Pierres de taille
☒ Marne ☒ Argile
☒ Sable ☒ Autre

Commentaires

Carrière... Eventuel lien avec la fiche 113.

RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LES ARCHIVES DEPARTEMENTALES

INDICE N° 76066-007

Cadastre Napoléonien	Lieu-dit :
	Autre (route,...) :
	Parcelle(s) : 64

Référence: 2mi1432 Année de l'acte: 1896/97 Type d'exploitation: carrière...
 Section: A Polygone:

Propriétaire	
Locataire ou fermier	
Exploitant de la carrière	Niel Lucien

Exploitation	Puits :			
	profondeur:		diamètre:	
	Nombre d'étages :			
	profondeur(s) :		m	
	Chambres :			
	hauteur : min :		max :	
	largeur : min :		max :	
Extension minimale		Volume global estimé :		
Etat :				
Divers :				
Décisions prises :				

Plans

CAVITES SOUTERRAINES**INDICE N° 76066-112****LOCALISATION**

Département	76 - Seine-Maritime	Coordonnées
Commune	BEAUTOT	
Repères locaux Hameau/Lieu-dit : _____ Autre (route, chemin...) : _____ Parcelle(s) cadastrale(s) : _____		Origine GPS x : 506609 y : 2517175 précision : _____
		Type de Report Point : _____

SOURCE**Indices d'archives**

Départementales

Communales

Autres

Cartes (géologique, ...)

Etudes (CETE,...)

enquête Publique**indice photo**

Commentaires	Date	Auteur	Réf. Documents
Indice de manière.	2001		POS révisé

Commentaires	Date	Auteur	Réf. Documents
Puits ancien scellé depuis la 2 ^e guerre mondiale. Propriétaire interdit de l'utiliser (eau non potable).	10/12/2002	BRGM (BSS)	0076-4x-0021

Observations	Date	Contacts
Présence d'un puits.	25/08/2004	M.Duclos (Maire)

Indice de terrain

- ☐ effondrement
☐ affaissement-dépression
☐ zone remblayée
☒ puits
☐ entrée à flanc de coteaux
☐ arbre isolé
☐ autre

Géométrie

- ☒ circulaire diamètre : **2**
☒ quelconque longueur min : _____ longueur max : _____
 profondeur maxi : **75**

type d'effondrement : ☐ cylindrique ☐ conique ☐ en entonnoir

observations

01/09/2004 : puits très profond situé dans la prairie et remblayé de terre + végétaux régulièrement selon Mme Pottier (propriétaire depuis 15 ans).

CONTEXTE MORPHOLOGIQUE

- ☒ plateau ☐ talweg ☐ flanc de coteau

HYDROGEOLOGIE

profondeur de la nappe : _____
 d'après Atlas Hydrogéologique

ORIGINE PROBABLE DE L'INDICE**Type Probable Indice**

- ☐ Carrière à ciel Ouvert
☐ Carrière Souterraine
☐ Indéterminée
☐ Karstique
☒ Puisard

Matière Probablement Extraite

- ☒ Caillou ☒ Pierres de taille
☒ Marne ☒ Argile
☒ Sable ☒ Autre

Commentaires

Puits.

CAVITES SOUTERRAINES**INDICE N° 76066-187**

LOCALISATION			
Département	76 - Seine-Maritime		Coordonnées
Commune	BEAUTOT		Origine Report plan
Repères locaux Hameau/Lieu-dit : _____ Autre (route, chemin...) : _____ Parcelle(s) cadastrale(s) : _____			x : 506603
			y : 2517194
			précision
			Type de Report
			Point

SOURCE											
Indices d'archives											
Départementales											
Communales											
Autres											
Cartes (géologique, ...)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Commentaires</th> <th>Date</th> <th>Auteur</th> <th>Réf. Documents</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Indices de manière.</td> <td>2001</td> <td></td> <td>POS révisé</td> </tr> </tbody> </table>			Commentaires	Date	Auteur	Réf. Documents	Indices de manière.	2001		POS révisé
Commentaires	Date	Auteur	Réf. Documents								
Indices de manière.	2001		POS révisé								
Etudes (CETE,...)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Commentaires</th> <th>Date</th> <th>Auteur</th> <th>Réf. Documents</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Puits ancien scellé depuis la 2^e guerre mondiale. Propriétaire interdit de l'utiliser (eau non potable). (X=506603 ; Y=2517194).</td> <td>16/12/2002</td> <td>BRGM (BSS)</td> <td>0078-4x-0021</td> </tr> </tbody> </table>			Commentaires	Date	Auteur	Réf. Documents	Puits ancien scellé depuis la 2 ^e guerre mondiale. Propriétaire interdit de l'utiliser (eau non potable). (X=506603 ; Y=2517194).	16/12/2002	BRGM (BSS)	0078-4x-0021
Commentaires	Date	Auteur	Réf. Documents								
Puits ancien scellé depuis la 2 ^e guerre mondiale. Propriétaire interdit de l'utiliser (eau non potable). (X=506603 ; Y=2517194).	16/12/2002	BRGM (BSS)	0078-4x-0021								
enquête Publique											
indice photo											
Indice de terrain	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: left; padding: 5px;">Géométrie</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> ☐ effondrement ☐ affaissement-dépression ☐ zone remblayée ☐ puits ☐ entrée à flanc de coteaux ☐ arbre isolé ☐ autre </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> ☒ circulaire diamètre : _____ ☒ quelconque longueur min : _____ longueur max : _____ profondeur maxi : _____ type d'effondrement : ☐ cylindrique ☐ conique ☐ en entonnoir </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="padding: 5px;"> observations 10/03/2005 : RAS à cet endroit. </td> </tr> </tbody> </table>			Géométrie		☐ effondrement ☐ affaissement-dépression ☐ zone remblayée ☐ puits ☐ entrée à flanc de coteaux ☐ arbre isolé ☐ autre	☒ circulaire diamètre : _____ ☒ quelconque longueur min : _____ longueur max : _____ profondeur maxi : _____ type d'effondrement : ☐ cylindrique ☐ conique ☐ en entonnoir	observations 10/03/2005 : RAS à cet endroit.			
Géométrie											
☐ effondrement ☐ affaissement-dépression ☐ zone remblayée ☐ puits ☐ entrée à flanc de coteaux ☐ arbre isolé ☐ autre	☒ circulaire diamètre : _____ ☒ quelconque longueur min : _____ longueur max : _____ profondeur maxi : _____ type d'effondrement : ☐ cylindrique ☐ conique ☐ en entonnoir										
observations 10/03/2005 : RAS à cet endroit.											

CONTEXTE MORPHOLOGIQUE	HYDROGEOLOGIE		
☒ plateau ☐ talweg ☐ flanc de coteau	profondeur de la nappe : _____ d'après Atlas Hydrogéologique		
ORIGINE PROBABLE DE L'INDICE			
Type Probable Indice ☐ Carrière à ciel Ouvert ☐ Carrière Souterraine ☒ Indéterminée ☐ Karstique ☐ Puisard	<table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> Matière Probablement Extraite ☒ Caillou ☒ Pierres de taille ☒ Marne ☒ Argile ☒ Sable ☒ Autre </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> Commentaires: Il est possible que l'indice 187 soit un doublon de l'indice 112. Toutefois, ne connaissant pas l'origine de l'information mentionnée sur le POS et par mesure de précaution nous conservons les indices 112 et 187. </td> </tr> </table>	Matière Probablement Extraite ☒ Caillou ☒ Pierres de taille ☒ Marne ☒ Argile ☒ Sable ☒ Autre	Commentaires: Il est possible que l'indice 187 soit un doublon de l'indice 112. Toutefois, ne connaissant pas l'origine de l'information mentionnée sur le POS et par mesure de précaution nous conservons les indices 112 et 187.
Matière Probablement Extraite ☒ Caillou ☒ Pierres de taille ☒ Marne ☒ Argile ☒ Sable ☒ Autre	Commentaires: Il est possible que l'indice 187 soit un doublon de l'indice 112. Toutefois, ne connaissant pas l'origine de l'information mentionnée sur le POS et par mesure de précaution nous conservons les indices 112 et 187.		

Consorts POTTIER

Commune de BEAUTOT

Vérification de la non extension de vide par forages et décapage d'un indice

for&tec —

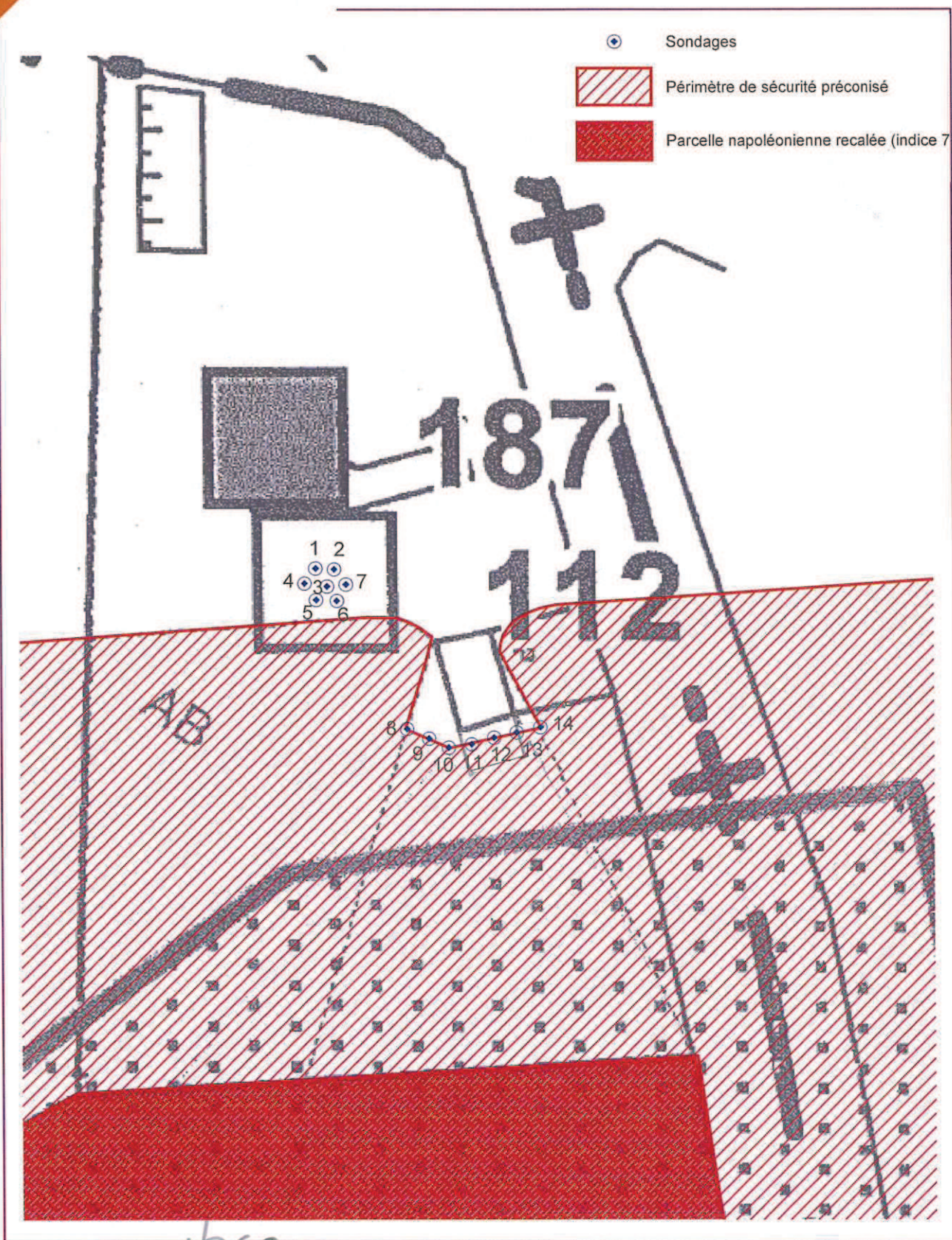
Annexe 3

Implantation des 14 sondages et périmètre de sécurité préconisé



Consorts Pottier

Vérification de la non extension de vide et décapage d'un indice

N
1

Echelle: 1/1000

Implantation des 14 sondages et périmètre de sécurité préconisé

Consorts POTTIER

Commune de BEAUTOT

Vérification de la non extension de vide par forages et décapage d'un indice

for&tec —

Annexe 4

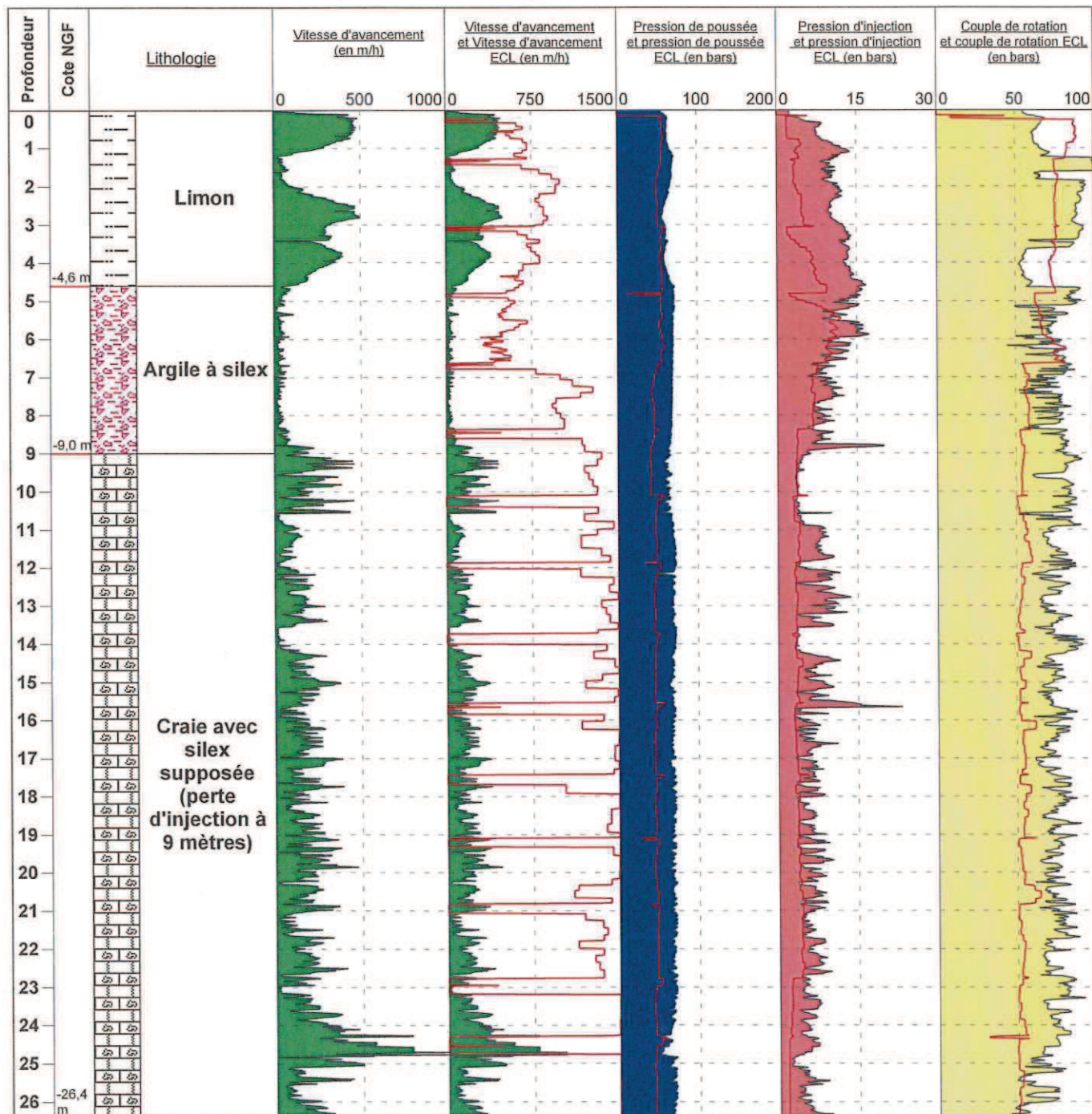
Enregistrements des paramètres de sondages

	Contrat 760660		
	Beautot		
Date : 26/10/2009	Cote NGF : 0.0 m	Profondeur : 0 - 26,44 m	
Heure début : 10:00	Machine : S200.50	Diamètre (mm) : 89	
Heure fin : 10:42	Angle : 0 °		

1/150

Forage : SD01

EXGTE 2.04.1/LC1EPF374FR

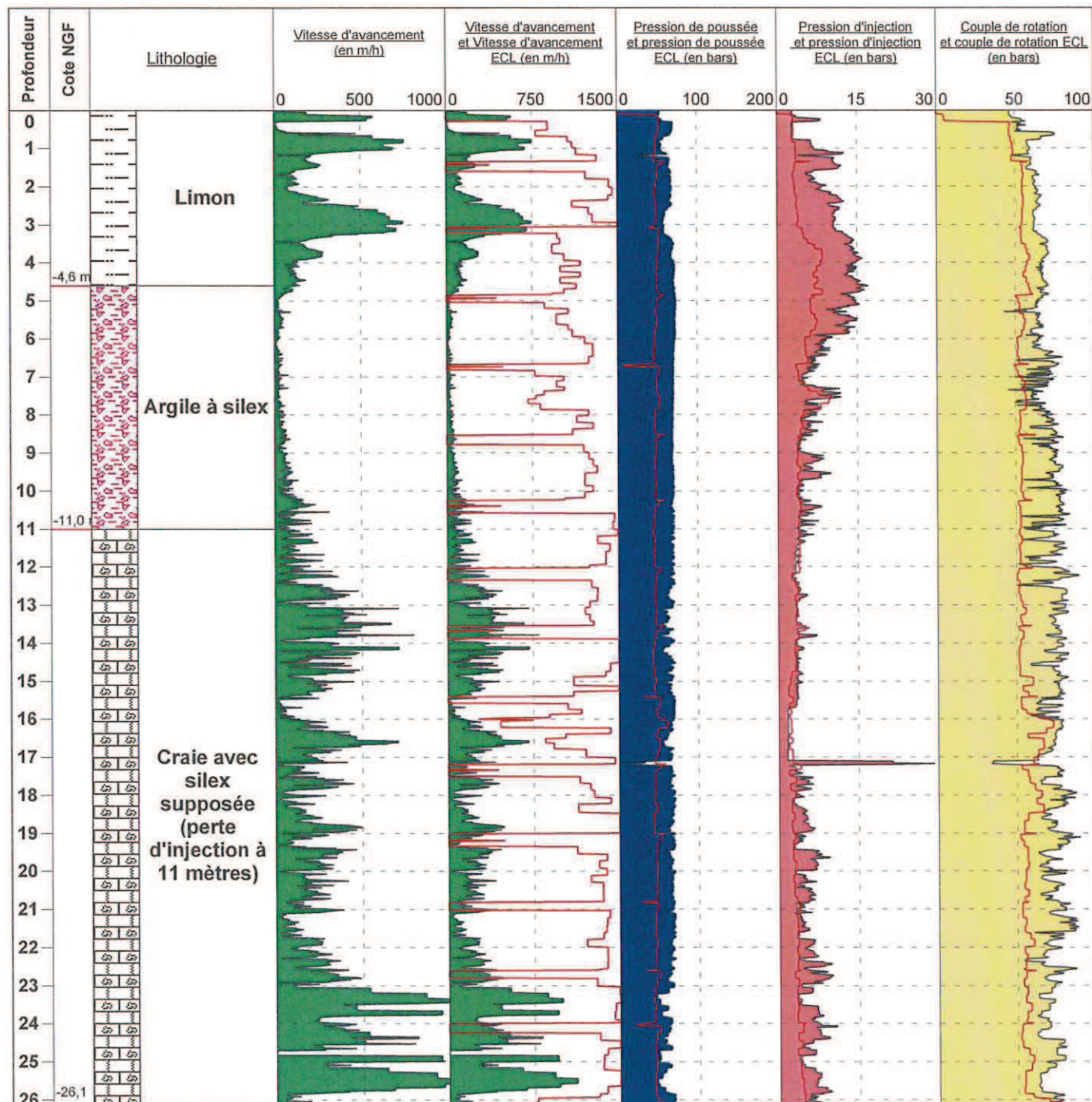


	Contrat 760660		
	Beautot		
Date : 26/10/2009	Cote NGF : 0.0 m	Profondeur : 0 - 26,13 m	
Heure début : 10:55	Machine : S200.50	Diamètre (mm) : 89	
Heure fin : 11:35	Angle : 0 °		

1/150

Forage : SD02

EXGTE 2.04.1/LC1EPF374FR

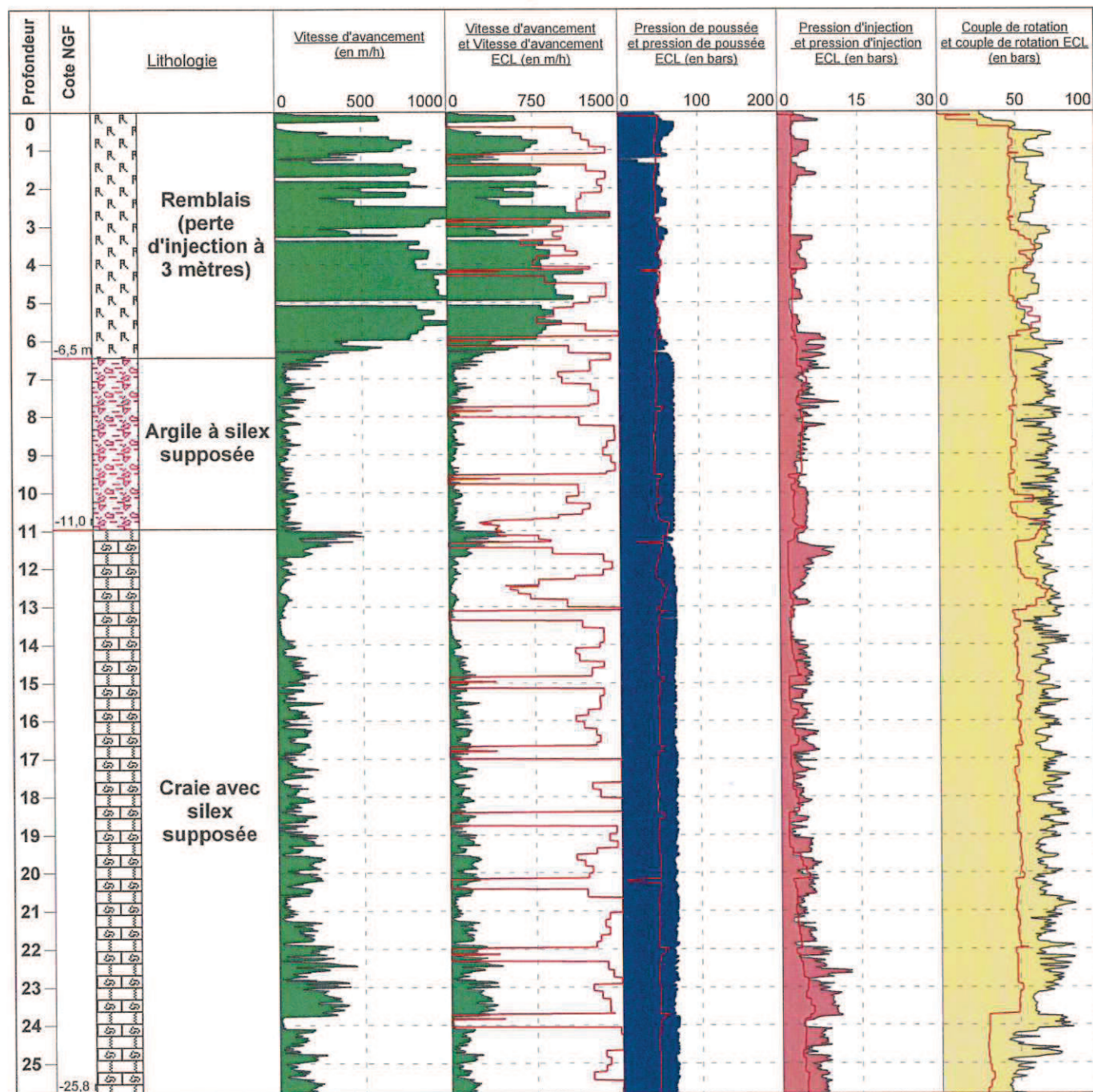


	Contrat 760660		
	Beautot		
Date : 26/10/2009	Cote NGF : 0.0 m	Profondeur : 0 - 25,8 m	
Heure début : 11:46	Machine : S200.50	Diamètre (mm) : 89	
Heure fin : 12:26	Angle : 0 °		

1/150

Forage : SD03

EXGTE 2.04.1/LC1EPF374FR



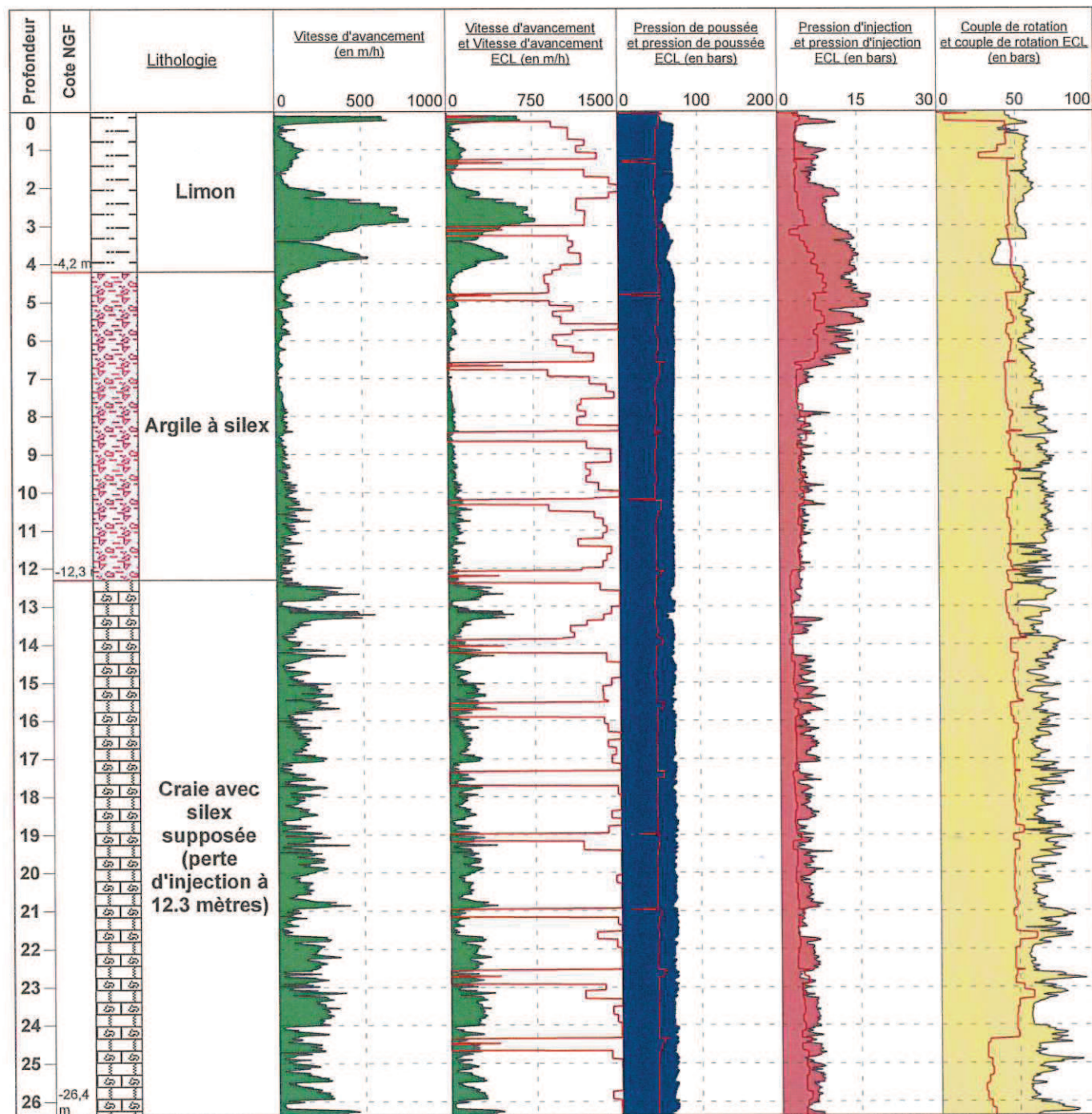
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa.fr

	Beautot			Contrat 760660
	Date : 26/10/2009	Cote NGF : 0.0 m	Profondeur : 0 - 26,36 m	
	Heure début : 12:40	Machine : S200.50	Diamètre (mm) : 89	
	Heure fin : 13:19	Angle : 0 °		

1/150

Forage : SD04

EXGTE 2.04.1/LC1EPF374FR

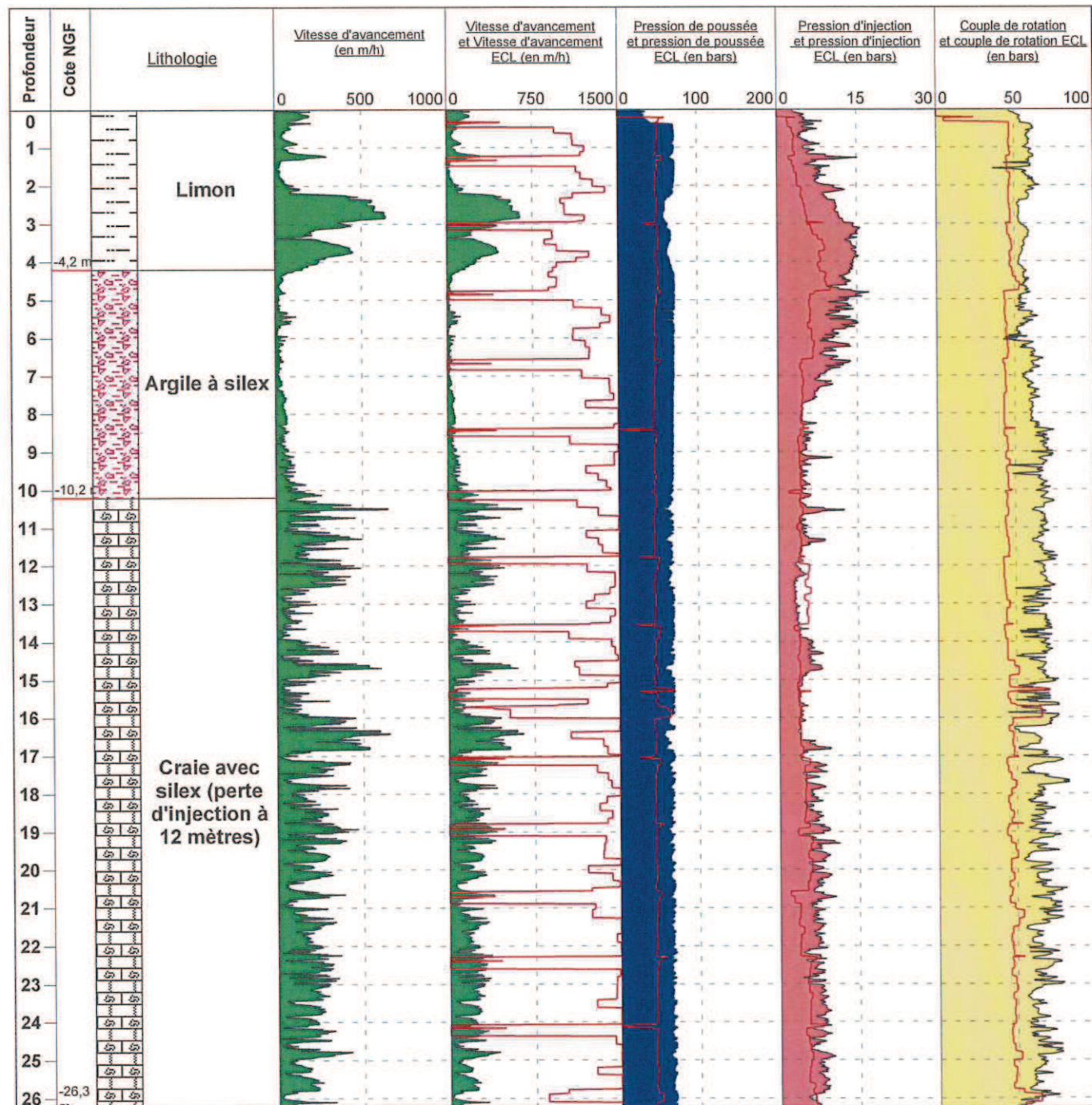


	Beautot			Contrat 760660
	Date : 26/10/2009	Cote NGF : 0.0 m	Profondeur : 0 - 26,26 m	
	Heure début : 13:39	Machine : S200.50	Diamètre (mm) : 89	
	Heure fin : 14:16	Angle : 0 °		

1/150

Forage : SD05

EXGTE 2.04.1/LC1EPF374FR

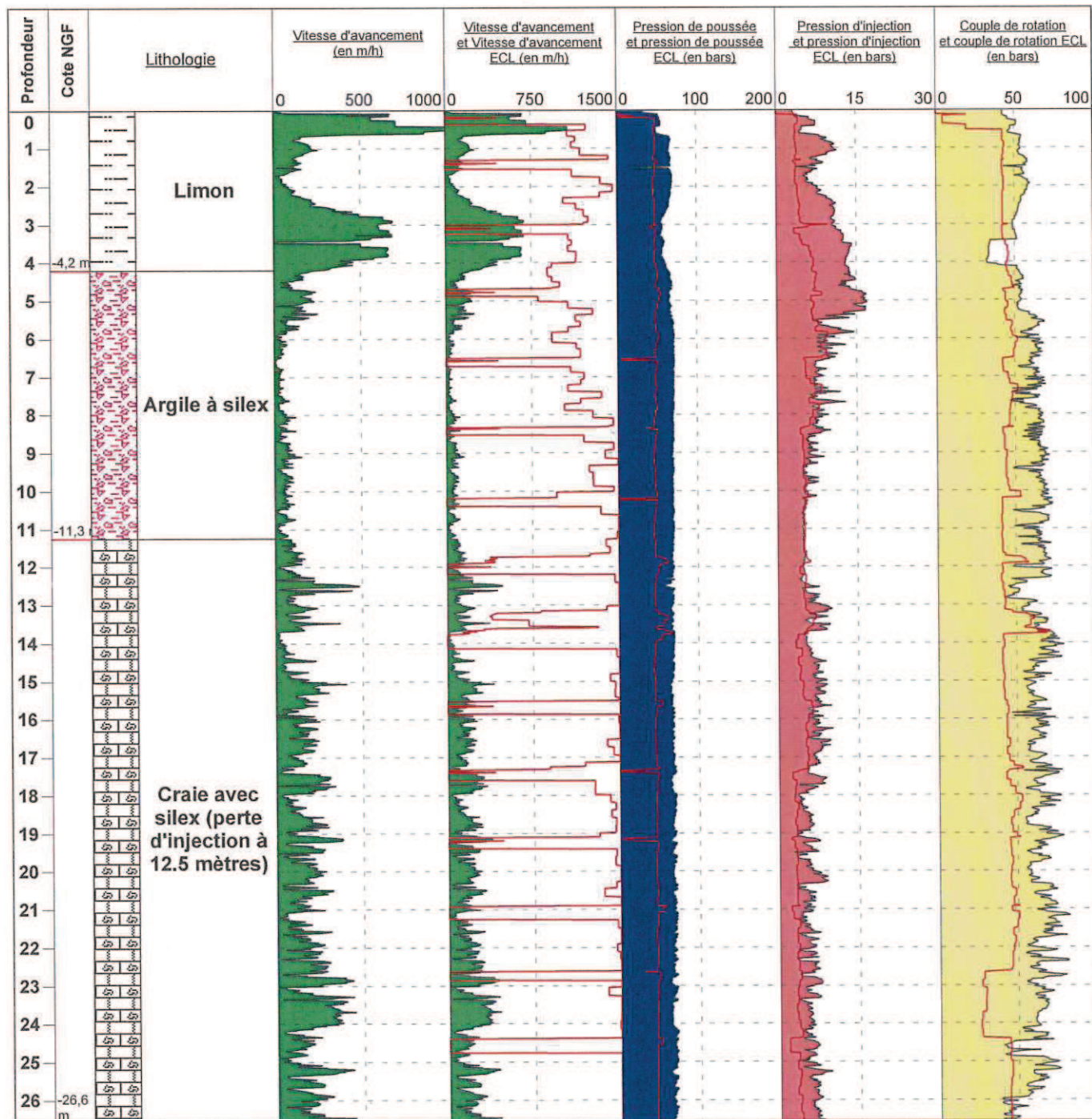


	Contrat 760660		
	Beautot		
Date : 26/10/2009	Cote NGF : 0.0 m	Profondeur : 0 - 26,62 m	
Heure début : 14:28	Machine : S200.50	Diamètre (mm) : 89	
Heure fin : 15:18	Angle : 0 °		

1/150

Forage : SD06

EXGTE 2.04.1/LC1EPF374FR



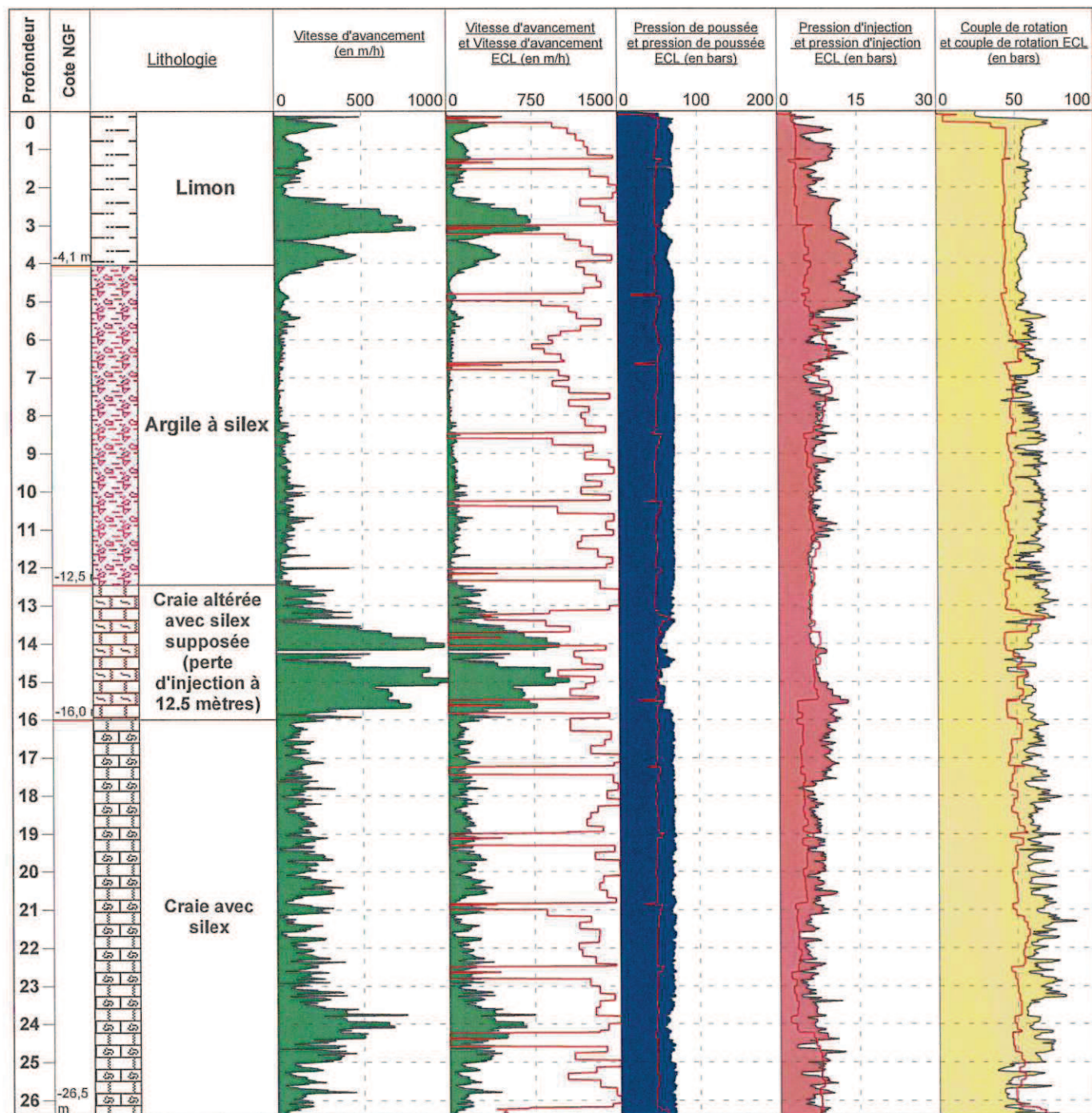
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa.fr

	Beautot			Contrat 760660
	Date : 26/10/2009	Cote NGF : 0.0 m	Profondeur : 0 - 26,46 m	
	Heure début : 15:29	Machine : S200.50	Diamètre (mm) : 89	
	Heure fin : 16:20	Angle : 0 °		

1/150

Forage : SD07

EXGTE 2.04.1/LC1EPF374FR



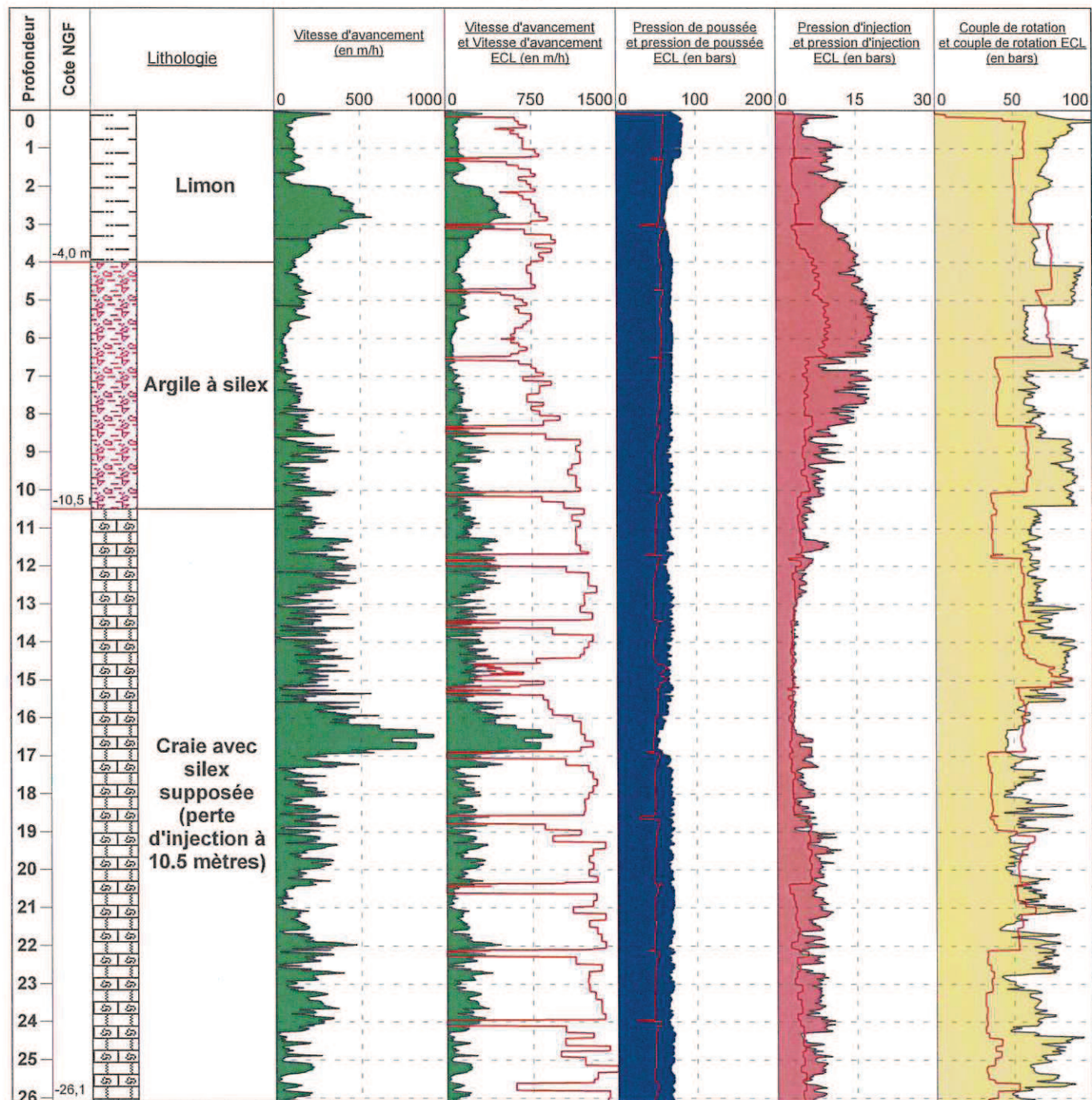
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa.fr

	Beautot			Contrat 760660
	Date : 27/10/2009	Cote NGF : 0.0 m	Profondeur : 0 - 26,14 m	
	Heure début : 08:26	Machine : S200.50	Diamètre (mm) : 1818763	
	Heure fin : 08:56	Angle : 0 °		

1/150

Forage : SD08

EXGTE 2.04.1/LC1EPF374FR

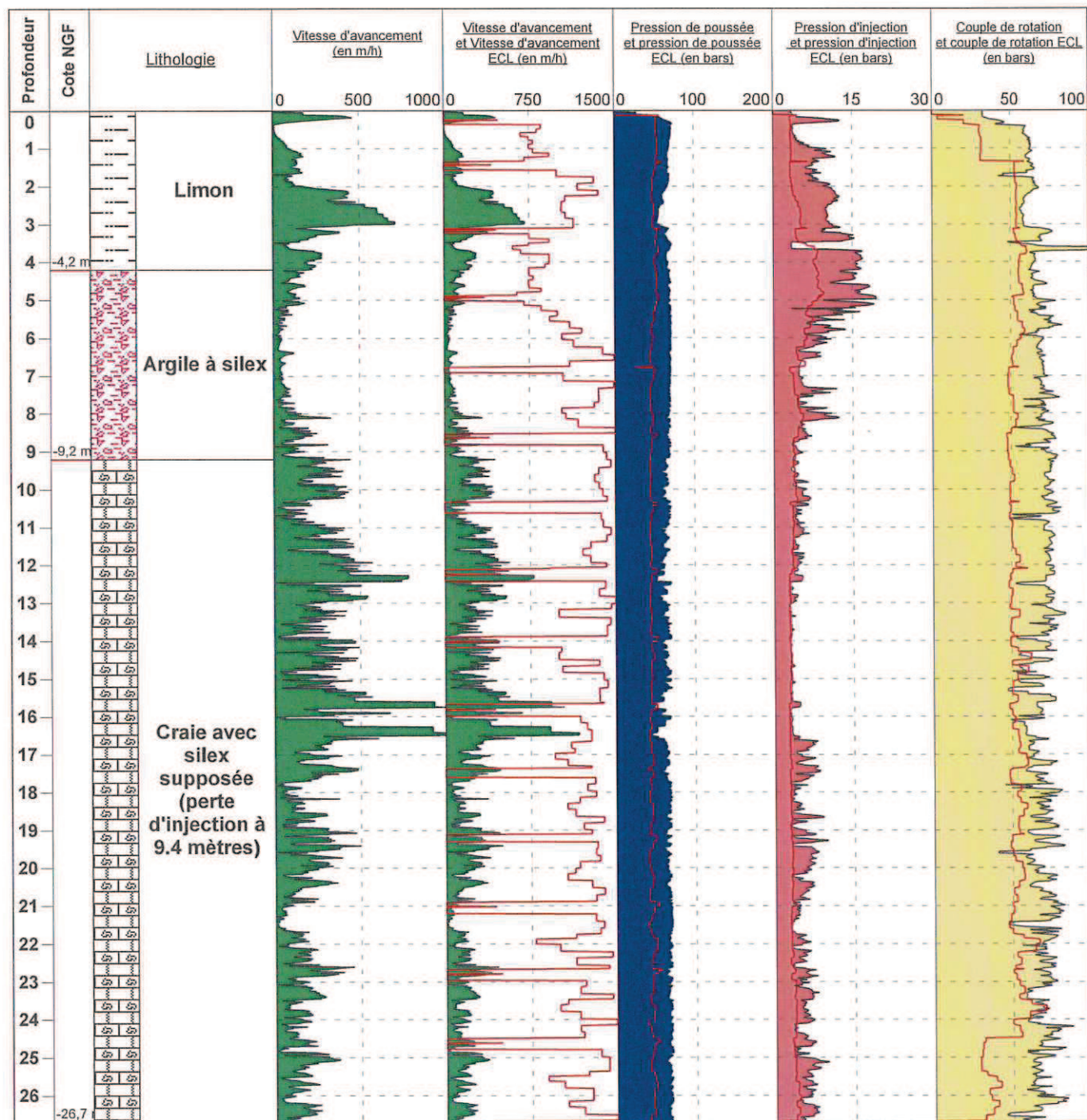


	Beautot			Contrat 760660
	Date : 27/10/2009	Cote NGF : 0.0 m	Profondeur : 0 - 26,7 m	
	Heure début : 09:08	Machine : S200.50	Diamètre (mm) : 1818763	
	Heure fin : 09:48	Angle : 0 °		

1/150

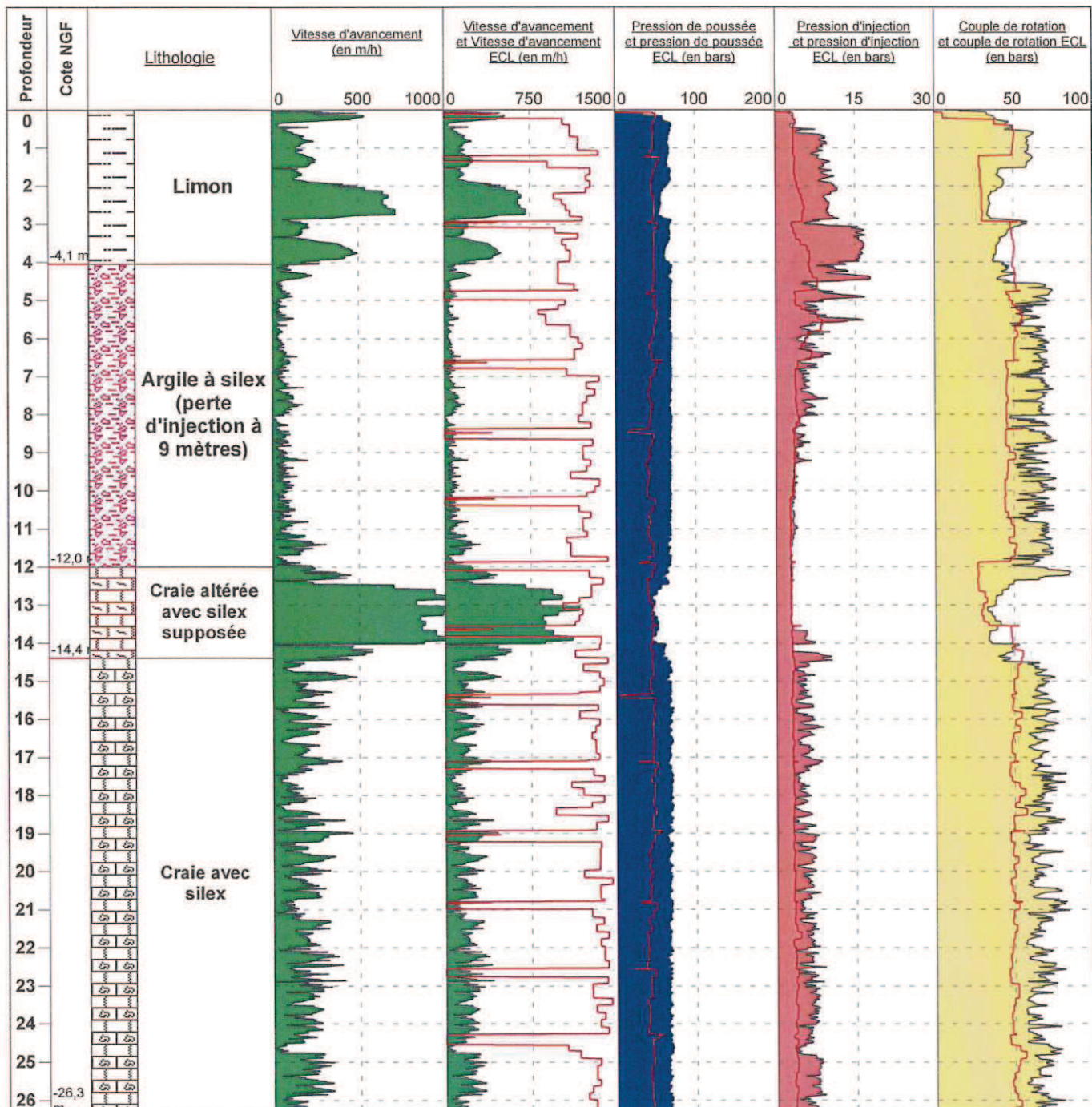
Forage : SD09

EXGTE 2.04.1/LC1EPF374FR



	Beautot			Contrat 760660
	Date : 27/10/2009	Cote NGF : 0.0 m	Profondeur : 0 - 26,31 m	
	Heure début : 10:12	Machine : S200.50	Diamètre (mm) : 1818763	
	Heure fin : 10:44	Angle : 0 °		

1/150 Forage : SD10 EXGTE 2.04.1/LC1EPF374FR

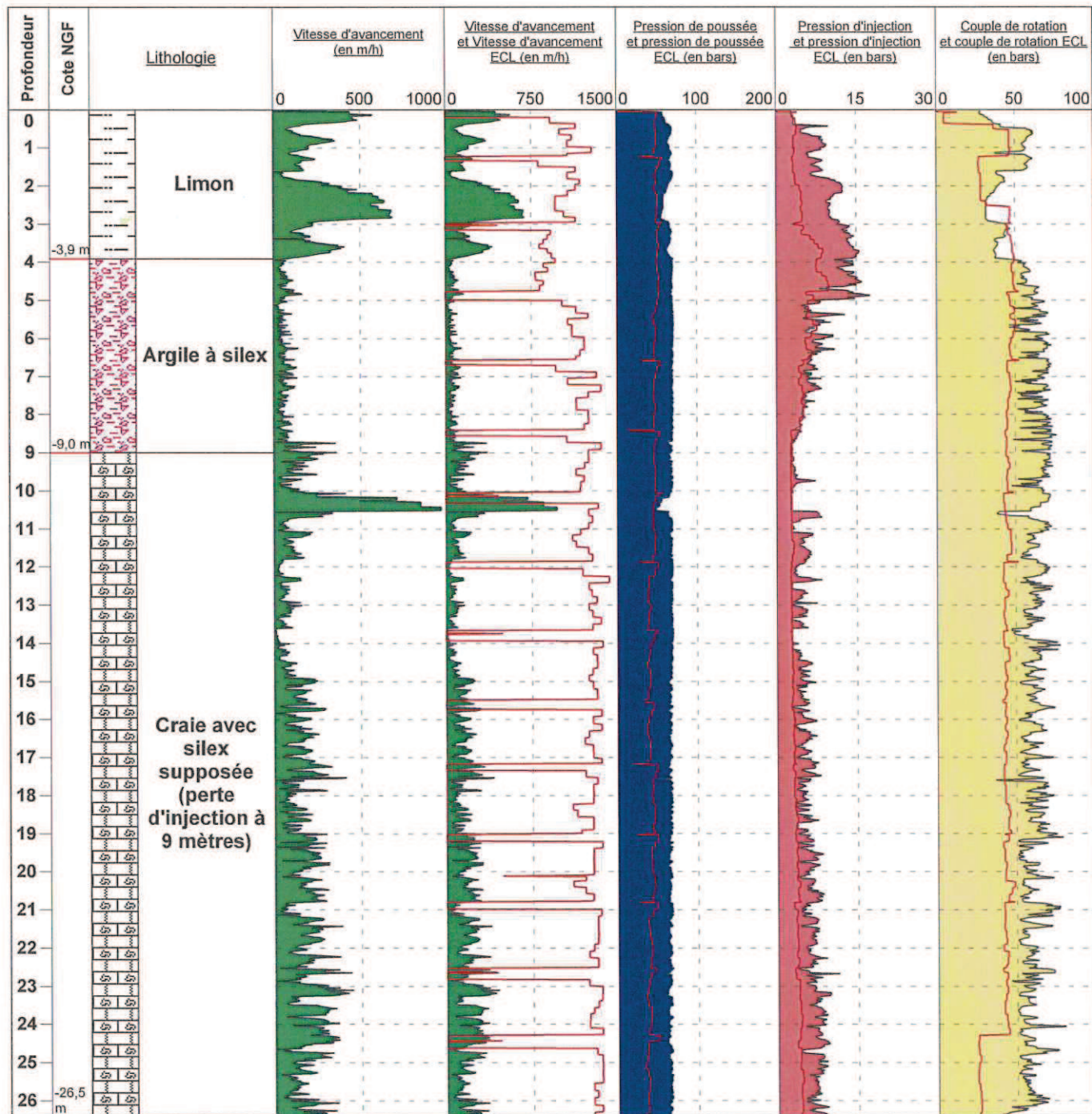


	Contrat 760660		
	Beautot		
Date : 27/10/2009	Cote NGF : 0.0 m	Profondeur : 0 - 26,46 m	
Heure début : 11:20	Machine : S200.50	Diamètre (mm) : 1818763	
Heure fin : 11:55	Angle : 0 °		

1/150

Forage : SD11

EXGTE 2.04.1/LC1EPF374FR



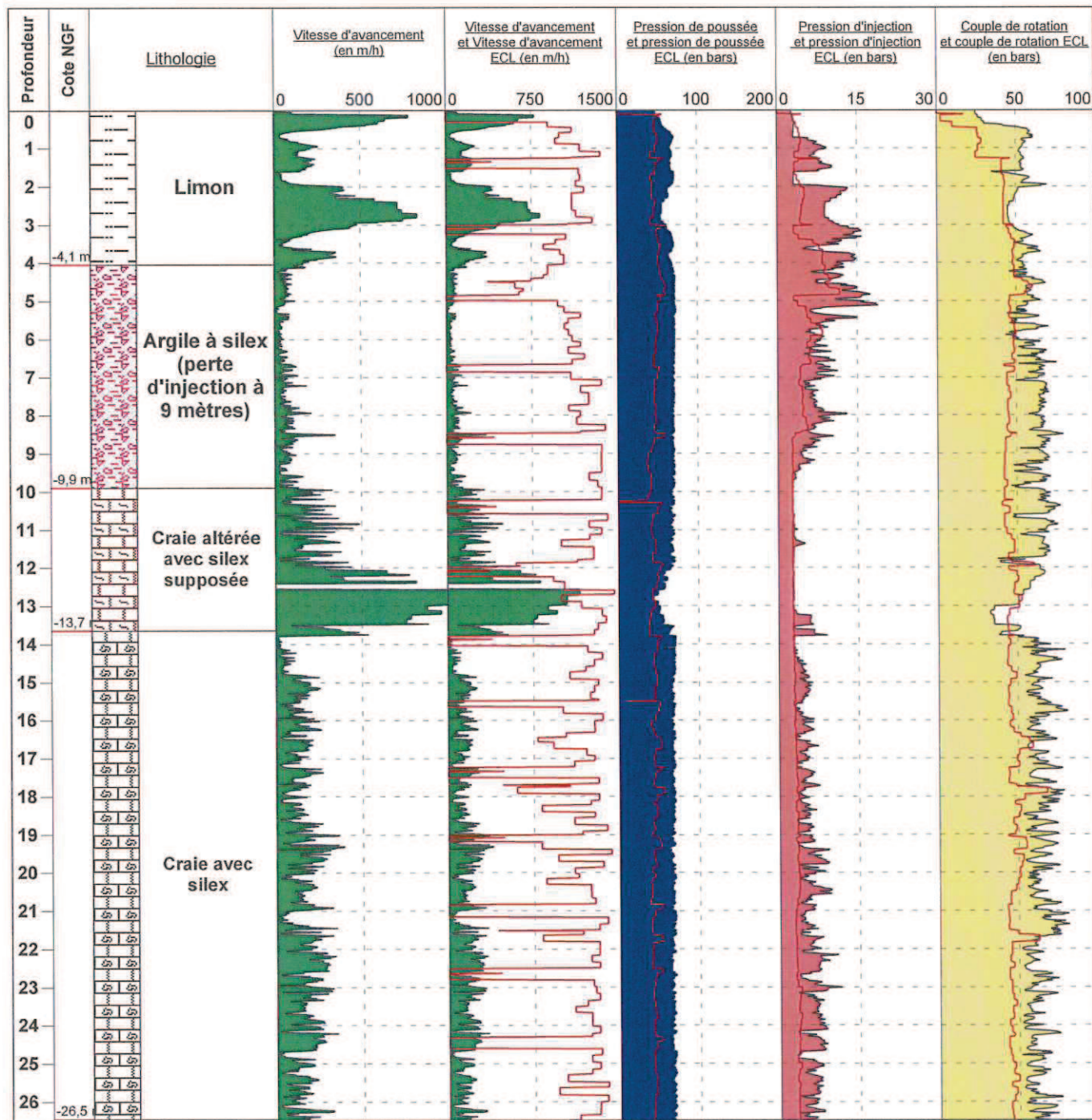
Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa.fr

	Beautot			Contrat 760660
	Date : 27/10/2009	Cote NGF : 0.0 m	Profondeur : 0 - 26,48 m	
	Heure début : 12:10	Machine : S200.50	Diamètre (mm) : 1818763	
	Heure fin : 12:58	Angle : 0 °		

1/150

Forage : SD12

EXGTE 2.04.1/LC1EPF374FR

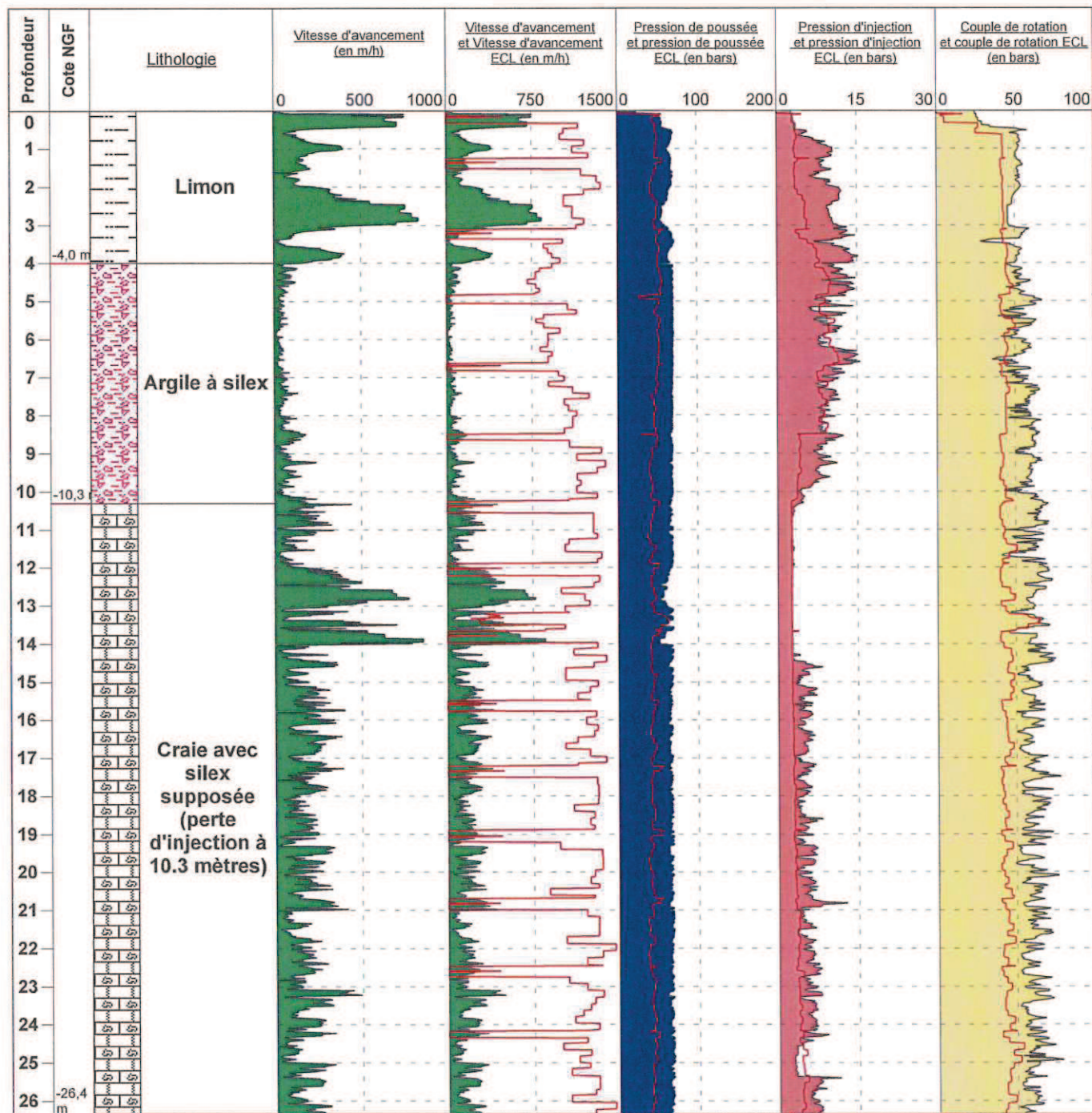


	Beautot			Contrat 760660
	Date : 27/10/2009	Cote NGF : 0.0 m	Profondeur : 0 - 26,35 m	
	Heure début : 12:58	Machine : S200.50	Diamètre (mm) : 1818763	
	Heure fin : 13:32	Angle : 0 °		

1/150

Forage : SD13

EXGTE 2.04.1/LC1EPF374FR

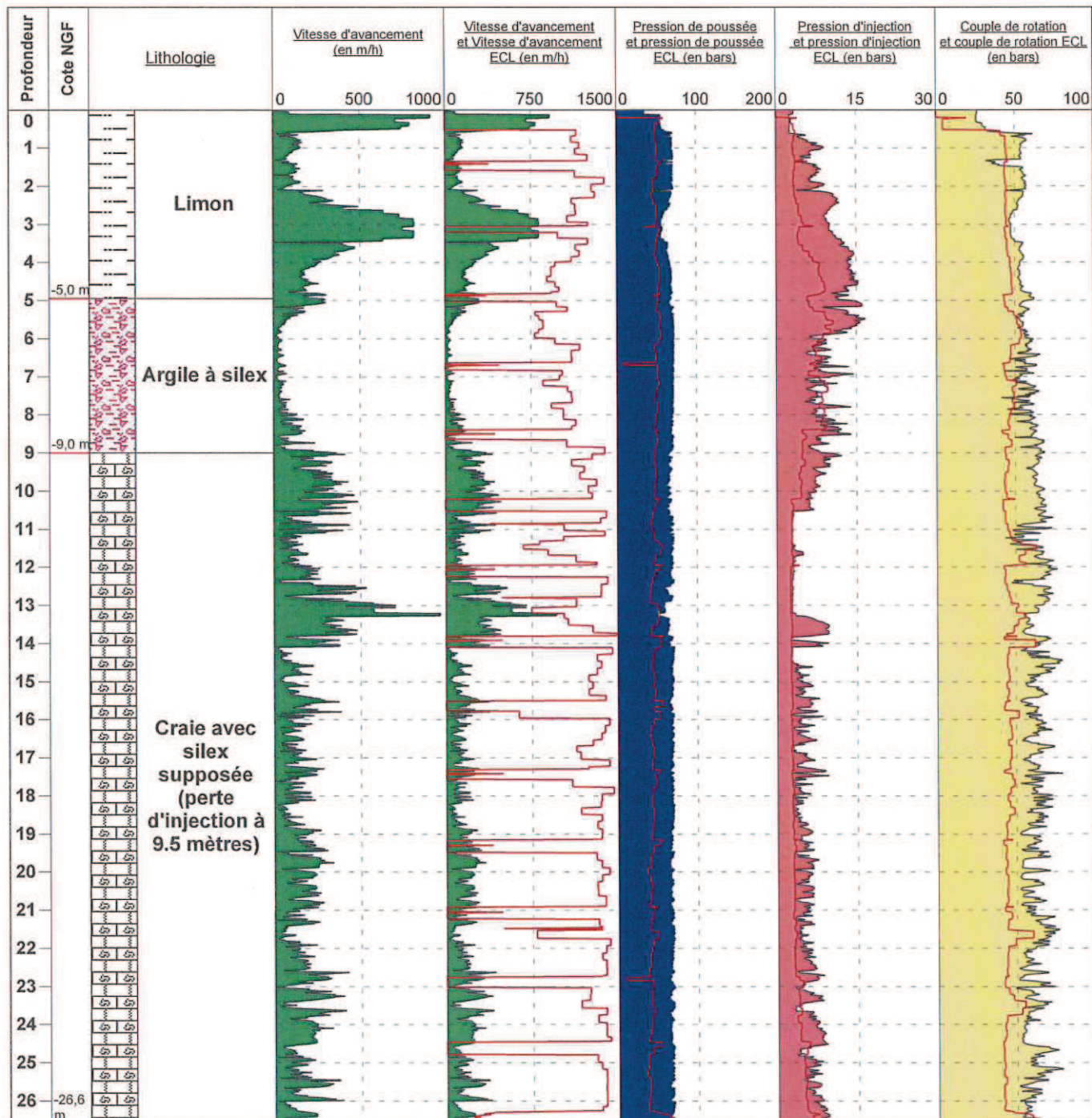


	Contrat 760660		
	Beautot		
Date : 27/10/2009	Cote NGF : 0.0 m	Profondeur : 0 - 26,62 m	
Heure début : 13:45	Machine : S200.50	Diamètre (mm) : 1818763	
Heure fin : 14:19	Angle : 0 °		

1/150

Forage : SD14

EXGTE 2.04.1/LC1EPF374FR





Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beautot

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit : les Boulets

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système : RFG93-CC50

Orig. report carto : Cadastre Napo non corrigé

x :

y :

Précision :

Type de Report : Parcelle

Contexte

Geomorphologique : Plateau

Altitude de la nappe : 135 m

Source : Atlas BRGM 2012-ME

Source(s) de l'information

Modification du RICS initial : Ingetec / 1990 / octobre 2012

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

Départementales | | Réf.: 3OP1581 | Section: A | Parcelle: 106 | | Date: 04/03/1865 |
Départementales | | Réf.: 3OP1581 | Section: A | Parcelle: 106 | | Date: 11/04/1862 |
Départementales | | Réf.: 2SP1173 | Section: A | Parcelle: 106 | | Date: 1866-1870 |
Départementales | | Réf.: 3OP1581 | Section: A | Parcelle: 106 | | Date: 15/09/1868 |
Départementales | | Réf.: 2SP1173 | Section: A | Parcelle: 106 | | Date: 29/09/1869 |

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

Ingetec 2013 : "Eventuel lien avec les fiches 99 et 158."

Explor-2024 : Adaptation des périmètres de sécurité suite à l'évolution de la doctrine départementale du 28/02/2020.

L'important nombre de déclaration permet de penser que la parcelle a été exploitée de façon intensive, il est donc probable que plusieurs carrières y aient été ouvertes.

Indice 76066-008 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	2SP1173	
Elements extraits	Date du document :	1866-1870	
	Type ouvrage :	Silex	
	Déclarant :		
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :	BOULAY Jacques	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcelaire :	Section : A	Parcelle : 106
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Ponts et chaussées // Devis général d'entretien des routes - Route impériale n°27. // Pour les années 1866-1870	
	Plan d'extension :	Echelle :	
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Indice 76066-008 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	3OP1581	
Elements extraits	Date du document :	04/03/1865	
	Type ouvrage :	Caillou	
	Déclarant :	DUHAMEL	
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :	BOULET Jacques	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcelaire :	Section : A	Parcelle : 106
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Service vicinal // Extraction de matériaux pour la construction et l'entretien des chemins de petite et grande communication.	
	Plan d'extension :	Echelle :	
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Indice 76066-008 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	3OP1581	
Elements extraits	Date du document :	11/04/1862	
	Type ouvrage :	Caillou	
	Déclarant :	DUHAMEL	
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :	BOULET Jacques	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcelaire :	Section : A	Parcelle : 106
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Service vicinal // Extraction de matériaux pour la construction et l'entretien des chemins de petite et grande communication.	
	Plan d'extension :	Echelle :	
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Indice 76066-008 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	3OP1581	
Elements extraits	Date du document :	15/09/1868	
	Type ouvrage :	Caillou	
	Déclarant :		
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :	LEMAITRE Amédée	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcelaire :	Section : A	Parcelle : 106
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Document signalant l'arret de l'exploitation de matériaux sur une parcelle vouée à devenir un verger.	
	Plan d'extension :	Echelle :	
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Indice 76066-008 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	2SP1173	
Elements extraits	Date du document :	29/09/1869	
	Type ouvrage :	Silex	
	Déclarant :		
	Locataire ou fermier :		
Elements de localisation	Propriétaire :	LEMAITRE Amédée	
	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcellaire :	Section : A	Parcelle : 106
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Réponse à la pétition de M. Lemaitre quant à l'arret de l'exploitation sur son terrain. La carrière étant reconnue insuffisante. Il n'y a pas lieu de donner suite à la pétition.	
	Plan d'extension :	Echelle :	
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

PONTS ET CHAUSSÉES.

DÉPARTEMENT DE LA SEINE-INFÉRIEURE.

Arrondissement du Sud-Est

**DEVIS GÉNÉRAL
D'ENTRETIEN DES ROUTES.**

CHAUSSÉES D'EMPIERREMENT.

Route Impériale n° 27 de Rouen à Dieppe
partie comprise entre la Route Impériale n° 14
et la borne Kilométrique 22 sur une longueur
totale de 22 000 mètres.

33^e LOT.

BAIL D'ENTRETIEN POUR LES ANNÉES 1866 A 1870 INCLUSIVEMENT.

Adjudication du 14th Xth 1865.

Le S^r Cauvin Victor-Denis, Entrepreneur à Gaignes (Eure)

Rabais de 13 francs par CENT francs.

TABEAU
Des lieux où seront extraits

NOMBRE DES SECTIONS.	DÉSIGNATION DES SECTIONS DE LA ROUTE où seront déposés les matériaux.	LONGUEUR des SECTIONS.	DISTANCE moyenne TRANSPORTS par section.	NATURE DES MATÉRIAUX.
vingt	Carré la Route D'Angoulême et la Route 22 à	22000	4975	Gravillons siliceux

INDICATIF
les Matériaux (Voir ci-après, article 45.)

DÉSIGNATION DES LIEUX D'EXTRACTION.		OBSERVATIONS.
NOM DE LA COMMUNE.	INDICATIONS LOCALES ET PARTICULIÈRES.	
St-Denis de Dordogne	Cotes rautes et en labour appartenant à la commune et Saint-Denis à l'Etat, côté droit de la Route N° 115.	
Nouville	Cotes rautes et en labour appartenant à la commune et Saint-Denis à l'Etat, côté droit de la Route N° 115 et 212.	
Arcaunville	Peres en labour et cotes mal plantées situées du côté droit de la Route et appartenant aux Hôpitaux de Bruges N° 115.	
Becasse St-Martin	Peres en labour et plantations situées du côté droit de la Route et appartenant à St-Martin N° 115.	
Beaulieu	Peres en labour appartenant au St-Martin de Bruges, et situées du côté gauche de la Route, N° 115.	

EMENT
de Rouen

mm

Beautot

CANTON

d Pavilly

EXTRACTION DE MATÉRIAUX.



Rouen. — Imp. E. Cagniard.

ÉTAT indicatif des Terrains à désigner en la commune de Beautot pour l'extraction des Matériaux à employer à la construction et à l'entretien des chemins de petite et grande communication.

TERRAINS DÉSIGNÉS.					NATURE des Matériaux à extraire	OBSERVATIONS.		
NATURE des Terrains.	NOM, PRÉNOMS et demeure des propriétaires et des fermiers.	INDICATIONS CADASTRALES.						
		Section.	Nº.	Contenances				
Sabour	Boulet Jacques prop ^{re} à Anglesqueville Dubamel fermier à Beautot	A	106	1 ^h 63 ^a 20	Caillou			

Le présent État dressé par l'Agent-Voyer Cantonal soussigné,
A Pavilly le 4 Mars 1865

Vu et Proposé
A Rouen le 14 Mars 1865
Le Sous-Préfet de
l'Agent Voyer d'Arrondissement

Vu par nous, Maire de Beautot
Le 10 Mars 1865
Lemoine

VU ET PROPOSÉ :
Rouen, le 16 Mars 1865
L'Agent-Voyer en chef,

VU ET APPROUVÉ :
Rouen, le 17 Mars 1865
Le Sénateur, Préfet de la Seine-Inférieure,

Département
de la Seine-Inf.Arrondissement
de RouenCanton
de Pavilly

Service vicinal

Commune de Beaufort

Extraction de matériaux

Etat indicatif des terrains à désigner en la commune
de Beaufort pour l'extraction des matériaux à employer à la
construction et à l'entretien des chemins vicinaux

Nature des Terrains	NOM, Prénoms et demeure des propriétaires et fermiers.	Terrains désignés.			Nature des matériaux à extraire	Observations
		Indications cadastrales.	Section	Numéro	Contenance	
Labours	Boulet Jacq. prop. à Arques-la-Bataille Duhamel fermier à Beaufort	A	106	1 ^h 63,20	Caillou.	Pour occuper les ouvriers sans ouvrage. (argent)

Le présent Etat dressé par l'agent voyer cantonal
à Pavilly le 11 Avril 1862.

Proposé
Rouen, le 14 Avril 1862
L'Agent Voyer d'Arrondissement

& proposé

Rouen, le 14 Avril 1862

L'Agent Voyer en Chef,

Vu par Nous Maire de Beaufort par urgencye
Le 11 Avril 1862.

Lemoine

Vu & approuvé
Rouen, le 14 avril 1862
Le Préfet de la Seine-Inf.

SERVICE VICINAL

DÉPARTEMENT
DE LA
SEINE-INFÉRIEURE.

Arrondissement
DE ROUEN.

Canton
de Pailly

Commune
de Beaulieu.

Rapport de l'Agent-Voyer d'Arrondissement.



Le Sieur Lemaître Amédée propriétaire à Cottierard, demande par sa réclamation qui nous a été communiquée, le 4 juillet dernier, que le terrain qui lui appartient & qui a été désigné par Monsieur le Sénateur, Préfet le 17 mars 1865 pour servir à l'extraction de matériaux nécessaires à l'entretien & à la construction des Chemins Vicinaux Ordinaires de la Commune de Beaulieu, soit à l'avenir exonéré de cette servitude.

La réclamation présentée par le Sieur Lemaître a sa raison d'être : en effet, le terrain qui lui appartient & qu'il vient d'enclorre, depuis bientôt 4 années, de carrière pour l'extraction de matériaux siliceux utiles sur les Chemins Vicinaux Ordinaires de la Commune de Beaulieu, sa situation voisine de l'agglomération & les sacrifices déjà faits par ce propriétaire pour enclorre ce terrain, obligent l'Administration municipale à suspendre les dites extractions qui ne pourraient d'ailleurs être continuées comme par le passé sans donner lieu à des indemnités de dommages plus élevées.

La Commune de Beaulieu n'ayant d'ailleurs aucun intérêt à poursuivre des extractions sur un terrain clos que l'on doit prochainement couvrir en verges plantés, nous émettons l'avis qu'il y a lieu par Monsieur le Sénateur, Préfet de décider, que le dit terrain désigné à la matrice cadastrale sous le N° 106 de la Section A, sera à l'avenir exonéré de la servitude d'extraction de matériaux nécessaires à l'entretien & à la construction des Chemins Vicinaux Ordinaires de la Commune de Beaulieu.

Rouen, le 15 Septembre 1868.

Vu pour avis conforme.
Rouen, le 2 Décembre 1868

L'Agent Voyer en chef

[Signature]

[Signature]

PONTS ET CHAUSSÉES.

DÉPARTEMENT

De la Seine-Inférieure.

Arrondissement

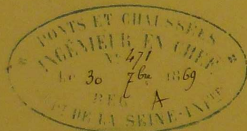
DU SUD-OUEST.

Route Impériale N° 27

Extraction de matériaux.

Réclamation Lemaître.

RAPPORT DE L'INGÉNIEUR ORDINAIRE.



Numéro d'ordre
du registre : A 1386.

L'Ingénieur ordinaire soussigné ;
Vu la pétition adressée le 9 Septembre 1869 à M^r
le Sénateur Préfet et dans laquelle le S^r Amédée Lemaître
demande qu'une pièce de terre qu'il possède en la commune
de Beautot, sur le côté gauche de la route imp^{le} N° 27,
soit affranchie de toute extraction de matériaux pour
l'entretien de la route.

Considérant que la pièce de terre du pétitionnaire
est portée au Devis d'entretien de la route imp^{le} N° 27
sous le nom du S^r Boulay et sous le N° 106, Section A
du cadastre.

Qu'elle est close sur trois côtés par une haie d'épine
et sur l'autre côté par un barrage en bois, mais que cette
clôture ne serait pas suffisante pour l'exonérer de toute
extraction de matériaux ;

Considérant que cette pièce de terre a été exploitée
par l'entrepreneur Cauvin jusqu'à ce qu'il n'y ait
plus trouvé de matériaux en quantité suffisante pour
les besoins de la route ;

Que par arrêté préfectoral Du 16 Mars 1868, le
S^r Cauvin a été autorisé à ouvrir une nouvelle

carrière dans la propriété du S^r Piérel, Commune de Beaulot, celle du S^r Lemaître étant reconnue insuffisante;

Qu'il résulte de la visite que nous avons fait faire sur cette propriété, le 20 Septembre courant, que cette carrière paraît ne plus être exploitable, les matériaux s'y trouvant en trop petite quantité;

Qu'ainsi, en fait, les extractions ont cessé dans la propriété du pétitionnaire et ne seront pas reprises,

Est d'avis :

Qu'il n'y a pas lieu de donner suite à la pétition du S^r Lemaître.

Rouen, le 29 Septembre 1869.

L'Ingénieur ordinaire

Mauf

Avis de l'Ingénieur en Chef.

En adoptant les conclusions de M^r l'Ingénieur Marié nous croyons utile de faire reporter que la demande du S^r Lemaître a reçu satisfaction, sa propriété ne devant plus être exploitée pour l'extraction des matériaux de la Route Impériale n° 27.

Rouen, le 30 Septembre 1869.

L'Ingénieur en Chef de la Seine-Inférieure.

L. Z...



Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beautot

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système : RFG93-CC50

Orig. report carto : Cadastre Napo non corrigé

x :

y :

Précision :

Type de Report : Parcelle

Contexte

Geomorphologique : Talweg

Altitude de la nappe : 130 m

Source : Atlas BRGM 2012-ME

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial : Ingetec / 1990 / octobre 2012

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

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: A | Parcelle: 143 | || Date: 18/11/1924 |

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

Commentaires

Ingetec 2012 : "Carrière... Fiches associées n°10,86,94,160."

Explor-e 2023 : "Parcelle comprise en partie dans la commune voisine"

Indice 76066-009 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	8S198	
Elements extraits	Date du document :	18/11/1924	
	Type ouvrage :		
	Déclarant :	DUVAL Alphonse	
	Locataire ou fermier :		
Elements de localisation	Propriétaire :		
	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcellaire :	Section : A	Parcelle : 143
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Registres d'enregistrement des déclarations d'ouverture de carrières // Numéro de déclaration : 5647	
	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 D'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION carré	NUMÉROS DU CADASTRE	DATE DE LA COMMUNICATION	
					à la Préfecture.	au service des Mines.
5641	Chauroux Albert	Beauby	E.	83	14 15 14 18	
5642	Ferne Jean	Dourville	B.	11	8 8 8 8 8 8	
5643	Brohemou Paul	Hetterville	B.	24	9 8 8 8 8 8	
5644	Cotard Etienne	Luvremont	F.	123	21 8 8 8 8 8	
5645	Lacheraud Georges	Applumont	A.	207	27 8 8 8 8 8	
5646	Forest Henri	Spelleray	A.	7	4 11 14 4 11 14	
5647	General Hippolyte	Beauby	A.	145	2 11 14 18 11 14	
5648	Haubeberne Hippolyte	Pong-Dun	A.	28	24 5 28 5	
5649	A. Berlinger	Martin-en-Campagne	A.	688/689	1 1 1 1 1 1	
5650	Elie Joseph	Buquerville	D.	32	6 5 6 5	
5651	Vu Adam	Lamerville	S.	6	5 5	
5652	Boutin Guy	Floquard	F.	282	2 5 2 5	
5653	Billard Robert	Jans-Courmoult	D.	282	11 5 11 5	
5654	Duraime	Mancheville	A.	27	16 1 16 1 16 1 16 1 16 1 16 1	
5655	Baudouin Louis	Cluffegard	B.	12	5 5	
5656	Capson Jules	Gruchet-Saint-Léger	B.	246	5 5	
5657	Hautot Charles	Argenville	B.	146	19 5 19 5	
5658	Pézer Raymond	Verneville	C.	56	21 5 21 5	
5659	Lebourg Lucile	Chel-Mamerville	D.	59	5 5	

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU D'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION carré	NUMÉROS DU CADASTRE	DATE DE LA COMMUNICATION	
					à la Préfecture.	au service des Mines.
5664	Pruet Charles	La Court-Accos	A.	214	18 Mars 24	18 Mars 24
5665	Archery Emile	Beauby	"	23	20 Mars 24	21 Mars 24
5666	Carrière	St Pierre-le-Vieux	B.	155	22 Mars 24	24 Mars 24
5667	Brunet Julien	St Julien-le-Mort	F.	23	25 Mars 24	28 Mars 24
5668	Richard Jean	Champ-St-Martin	"	676	4 Avril 24	4 Avril 24
5669	Denis Georges	Arville-la-Buignard	A.	27	10 11 24 10 11 24	10 11 24
5670	Renel Louis	Argiens	C.	69	10 11 24 10 11 24	10 11 24
5671	Leclercq	Vosville	D.	22	17 11 24 17 11 24	17 11 24
5672	Genin Eugene	Sperrville	"	"	22 Mars 24	22 Mars 24
5673	Genin Eugene	Mayville	A.	282-284	6 Mars 24	7 Mars 24
5674	Leclercq Eugene	Curville-en-Camp	A.	7	6 Mars 24	7 Mars 24
5675	Lucas Raymond	Beauby	"	235	4 Mars 24	4 Mars 24
5676	Leclercq Raymond	Beauby	B.	69	27 Mars 24	27 Mars 24
5677	Leclercq Raymond	Beauby	D.	137	4 Juin 24	4 Juin 24
5678	Leclercq Raymond	Gommerville	B.	116	28 Juin 24	28 Juin 24
5679	Leclercq Raymond	Gruchet-Saint-Léger	A.	265	13 8 24 13 8 24	13 8 24
5680	Leclercq Raymond	Gruchet-Saint-Léger	D.	113	8 7 24 8 7 24	8 7 24
5681	Leclercq Raymond	Beauby	C.	85/110	23 7 24 23 7 24	23 7 24



Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beautot

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système : RFG93-CC50

Orig. report carto : Cadastre Napo non corrigé

x :

y :

Précision :

Type de Report : Parcelle

Contexte

Geomorphologique : Talweg

Altitude de la nappe : 130 m

Source : Atlas BRGM 2012-ME

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial : Ingetec / 1990 / octobre 2012

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

Départementales || Réf.: 8S22 | Section: A | Parcelle: 143 | || Date: 22/03/1927 |

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

Commentaires

Ingetec 2012 : "Carrière... Fiches associées n°9,86,94,160."

Explor-e 2023 : "Parcelle comprise en partie dans la commune voisine"

Indice 76066-010 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote : 8S22		
Elements extraits	Date du document : 22/03/1927		
	Type ouvrage :		
	Déclarant :		
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :		
Elements de localisation	Plan de localisation :		Echelle :
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence : Napoléonien		
	Référence parcellaire :	Section : A	Parcelle : 143
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations : Document relatif à un accident survenu dans une exploitation souterraine ayant entraîné la mort.		
	Plan d'extension :		Echelle :
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Copies aux :
= Ingénieur en
chef des Ponts
= M. A. [illegible]
= M. [illegible]



DEPARTEMENT
 de la
 SEINE - INFÉRIEURE
 ARRONDISSEMENT de Rouen
 Canton de Pavilly
 MAIRIE
 de Beautot

Déclaration 5^e Arrondissement de Rouen
 Art. 11 de la Loi du 9 Avril 1898
 modifiée par la Loi du 22 Mars 1902

J^e soussigné Fernot André
 ancien ouvrier cantonal à Pavilly
 après avoir vu le Service Vicinal
 du Département de la Seine Infé-
 rieure et le Maire de
 la Commune de Beautot canton
 de Pavilly arrondissement de Rouen
 Département de la Seine Inférieure
 conformément à l'article 11 de la Loi

du 9 Avril 1898 modifiée par la Loi

du 22 Mars 1902 qu'un accident ayant occasionné
 la mort est survenu le vingt deux Mars mil
 neuf cent vingt sept à 11 heures 45 sur une
 carrière en exploitation située A parcelle 143 du
 plan cadastral à la Villette Henri âgé de 32 ans
 cantonnier demeurant à Houlville et Camp.

L'accident a été occasionné par un ébou-
 lissement de terre déterminant l'asphyxie par
 compression du thorax ainsi qu'il résulte de
 l'attestation du médecin ci-joint.

Les témoins de l'accident sont les cantonniers
 Emarchand Snaphin Belaman Ernest et Jourd'he
 Louis qui travaillent sur les lieux.

Je déclare que le Département de la Seine
 Inférieure n'est pas tenu contre les accidents de
 ce genre concernant le personnel "Cantonniers".

Fait à Pavilly le 23 Mars 1928

Fait copie conforme -

Beautot le vingt quatre Mars mil neuf cent

vingt sept

Le Maire

[Signature]





Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beautot

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système : RFG93-CC50

Orig. report carto : Report plan

x : 1 558 362

y : 9 161 123

Précision :

Type de Report : Ponctuel

Contexte

Geomorphologique : Plateau

Altitude de la nappe : 130 m

Source : Atlas BRGM 2012-ME

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial : Ingetec / 1990 / octobre 2012

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

Départementales || Réf.: 85198 | Section: A | Parcelle: 178 | || Date: 12/11/1926 |
Communales anciennes || Réf.: AC16 | Section: A | Parcelle: 178 | || Date: 1926 |
Récentes || Réf.: Référence: POS révisé | | Date: acte |

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

Ingetec 2012 : "01/09/2004 : Non validé sur le terrain, car présence de maïs.
20/10/2004 : RAS ni dans betteraves ni dans maïs coupé."

Origine probable de l'indice

Type

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

Matière extraite

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

Commentaires

Indice 76066-011 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	
	Référence :	Référence: POS révisé
	Date :	acte
Informations extraites	Indice de marnière	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :
Remarques		

Indice 76066-011 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales	
	Cote :	8S198
Elements extraits	Date du document :	12/11/1926
	Type ouvrage :	
	Déclarant :	COUDRAY Albert
	Locataire ou fermier :	
	Propriétaire :	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Cadastre de référence :	Napoléonien
	Référence parcellaire :	Section : A Parcelle : 178
	Autre information :	
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Registres d'enregistrement des déclarations d'ouverture de carrières // Numéro de déclaration : 5899
	Plan d'extension :	Echelle :
	Caractéristiques puits :	Profondeur / Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :	
	Nombre d'étage(s) :	
	Chambres(s) :	
	Observations :	

Indice 76066-011 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives communales		
	Cote :	AC16	
Elements extraits	Date du document :	1926	
	Type ouvrage :	marnière sout.	
	Déclarant :	COUDRAY Albert	
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :	Mme AUBIN	
Elements de localisation	Plan de localisation :	OUI	Echelle :
	Lieu-dit :	Le Moulin	
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcellaire :	Section : A	Parcelle : 178
	Autre information :	marne à 25m de profond	
	Observations :	Déclaration d'une marnière en mairie // parcelle d'une surface de 10 ha 30 a 25 ca// puits situé à 1 km de la RN de Rouen, à 800 m du vieux chemin de Beautot à Butot, à 90 m de la ligne de chemin de fer de Clères à Motteville ert à 120 m du passage à niveau // marne à 25 m de profondeur.	
Elements de dimensionnement déclarés	Plan d'extension :		Echelle :
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Canton de
Pavilly.

Arrondissement
de Rouen

Mairie de Beautot

AC16

Carrières

Décret du

26 novembre 1889

Déclaration d'ouverture de marnière,

Marnière

exploitée par

M^r Coudray.

L'an mil neuf cent vingt six, le quatre novembre par devant Vous, Maire de Beautot, s'est présentée Monsieur Coudray Albert, cultivateur à Beautot, Lequel nous a déclaré l'ouverture d'une carrière à galeries souterraine (marnière), dans une pièce de terre en labour qu'il exploite, sise en cette commune, cadastrée sous le N^o 118. section d'une contenance de 10 ha, 30^a. 25^{ca}, appartenant à Madame Aubin, demeurant à Rouen, Boulevard de la Marne, 59. Nous lui avons donné connaissance du décret du 26 novembre 1889 et nous lui avons enjoint de s'y conformer en tous points sous peine d'encourir la responsabilité des accidents qui pourraient survenir.

L'orifice du puits est à 1 km de la route nationale de Rouen à Dieppe, à 800 m du vieux chemin de Beautot à Butot, à 90 m de la ligne de chemin de fer de Clères à Motteville, à 120 m du passage à niveau et à 100 m du terrain du sentier desservant spécialement les terres exploitées par M^r Coudray, à du riverain exploitant M^r Neuri.

Après avoir traversé les couches suivantes : terre fraîche, argile, silex, et atteint la marne à environ 25 mètres de l'entrée, il a été ouvert des galeries dans un rayon de dix à quinze mètres. Chacune d'elles a 2 de hauteur sur 2^m 25 de large.

Fait et signé en double à Beautot, les jours, mois et an que dessus :

Le déclarant exploitant

A. Coudray

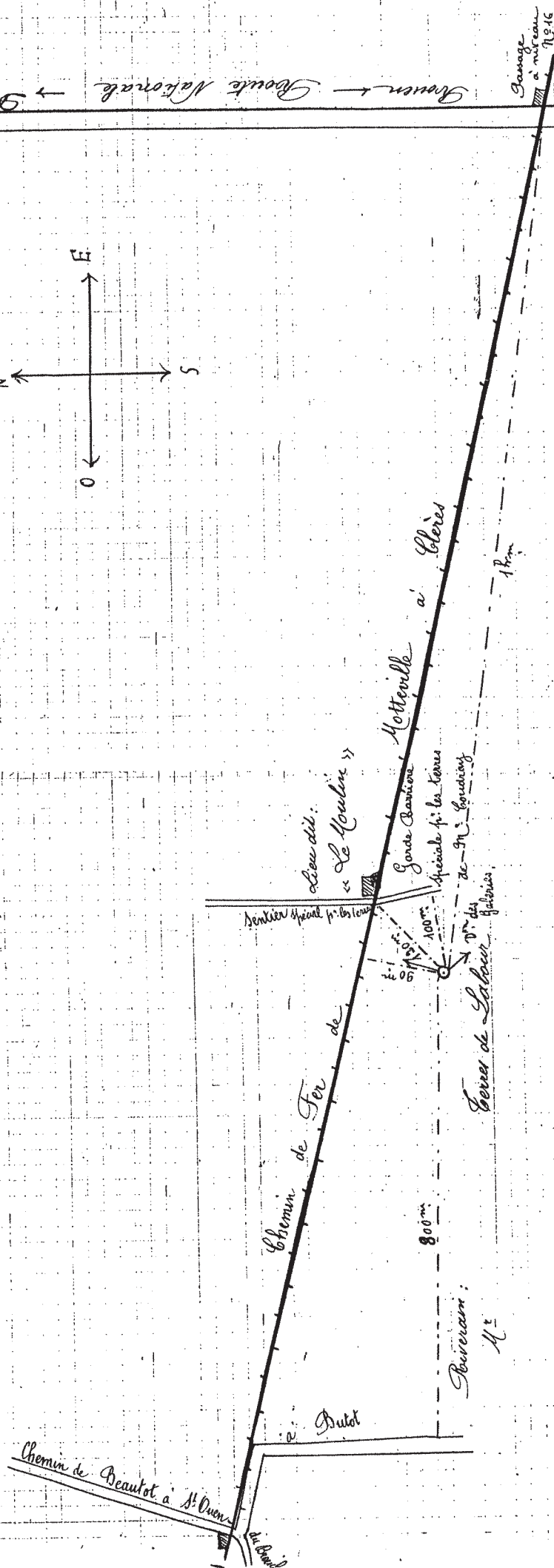
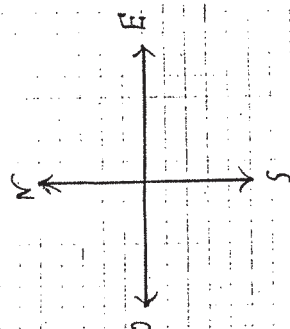
Le Maire,



Plan des Lignes

Section A N° 118

Long. alt. : 22 de l'ouvrage 100m 25-20



Échelle:

Le 4 avril:

Le déclarant:



A. Lacroix

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OÙ A LIEU L'EXERCITATION de la carrière.	SECTION MUNICIPALE.	NUMÉROS DU GARANTIE.	à la Préfecture.	au service des Mines.	DATE DE LA COMMUNICATION
P887	Spenceaux Pierre	Longueville en Chaux	0	1	18 10 1886	18 10 1886	18 10 1886
P888	Dumas Gilbert	Neufchâteau	0	516	12 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P889	Valin Jules	Grande	0	144	18 10 1886	18 10 1886	18 10 1886
P890	Levert Jules	Longueville en Chaux	0	525	16 08 1886	16 08 1886	16 08 1886
P891	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	42	16 08 1886	16 08 1886	16 08 1886
P892	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	38	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P893	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P894	Levert Louis	Longueville en Chaux	0	50	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P895	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	41	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P896	Levert Louis	Longueville en Chaux	0	42	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P897	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P898	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	148	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P899	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P900	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P901	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P902	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P903	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P904	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P905	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P906	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P907	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P908	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P909	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P910	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P911	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P912	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P913	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P914	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P915	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P916	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P917	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P918	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P919	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P920	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P921	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P922	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886
P923	Guénot Louis	Longueville en Chaux	0	34	13 08 1886	13 08 1886	13 08 1886



Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beautot

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système : RFG93-CC50

Orig. report carto : Cadastre Napo non corrigé

x :

y :

Précision :

Type de Report : Parcelle

Contexte

Geomorphologique : Plateau

Altitude de la nappe : 125 m

Source : Atlas BRGM 2012-ME

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial : Ingetec / 1990 / octobre 2012

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

Départementales || Réf.: 8S21 | Section: A | Parcelle: 200 | || Date: 08/11/1897 |
Communales anciennes || Réf.: AC20 | Section: A | Parcelle: 200 | || Date: 1887 |

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

Commentaires

Ingetec 2012 : "Carrière..."

Indice 76066-012 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	8S21	
Elements extraits	Date du document :	08/11/1897	
	Type ouvrage :	Carrière...	
	Déclarant :	VIRON Simon	
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :		
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcelaire :	Section : A	Parcelle : 200
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Registres d'enregistrement des déclarations d'ouverture de carrières // Numéro de déclaration : 807	
	Plan d'extension :	Echelle :	
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Indice 76066-012 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives communales		
	Cote :	AC20	
Elements extraits	Date du document :	1887	
	Type ouvrage :	Carrière...	
	Déclarant :		
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :	VIVRON	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcelaire :	Section : A	Parcelle : 200
	Autre information :	(réglementation)	
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Déclaration d'une marnière adressée à la préfecture // absence de la copie de déclaration en mairie.	
	Plan d'extension :	Echelle :	
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

PRÉFECTURE
de la
SEINE - INFÉRIEURE

1^{re} DIVISION

1^{er} BUREAU

Carrières
Cm. de Beautot
Déclaration
M. Jiron

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Rouen, le 8 ^{9^{he}} 1897

Note

Monsieur Leflaire
de Beautot a adressé
à la Préfecture des
copies d'un procès
verbal de la déclaration
faite par M. Jiron
au sujet de l'ouverture
d'une carrière dans
une pièce de terre
portée au cadastre
de la Commune de
le N° 200 de la Section.

Le double sur timbre
est retourné à Monsieur
Leflaire avec pièce de
règlement de l'article 85
du décret réglementaire
du 26 Novembre 1889
classant cette pièce aux
archives de l'Etat
et donner récépissé de
cette déclaration à M.
Jiron.

La seconde copie sur
papier libre est transmise
ce jour à M. l'Ingénieur
en Chef de l'Etat et
conformément à l'article
du décret susvisé.



Monsieur Leflaire de Beautot

*Il y a vingt ans
que le fait est fait*

N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION carré.	NUMÉROS du cadastre.	DATE DE LA COMMUNICATION	
					à la Préfecture.	au service des Mines.
786	André Bantol	Valmont	B	634	19/10/94	20/10/94
787	Renard Dindane	Saurey	A	33	19/10/94	20/10/94
788	Boitelles veuve	St Pierre la Rivière	B	144/11	19/10/94	20/10/94
789	Carraud Eugène	Esquerelle la Rivière	B	220	19/10/94	20/10/94
790	Amouroux St B.	St Pierre la Rivière	C	49	20/10/94	20/10/94
791	Levesque veuve	Esquerelle la Rivière	A	144/11	20/10/94	20/10/94
792	Bertel Auguste	Esquerelle la Rivière	A	146	20/10/94	20/10/94
793	Levesque Albert	Esquerelle la Rivière	B	34	20/10/94	20/10/94
794	Esquerelle veuve	Esquerelle la Rivière	B	34	20/10/94	20/10/94
795	Carraud Louis	Esquerelle la Rivière	A	39	20/10/94	20/10/94
796	Rigot Louis	Esquerelle la Rivière	B	29	20/10/94	20/10/94
797	Landet Louis	Esquerelle la Rivière	A	323	20/10/94	20/10/94
798	Dierker Pierre	Esquerelle la Rivière	B	548	20/10/94	20/10/94
799	Dierker Pierre	Esquerelle la Rivière	A	415/49	20/10/94	20/10/94
800	Dierker Pierre	Esquerelle la Rivière	B	140	20/10/94	20/10/94
801	Bertel veuve	Esquerelle la Rivière	C	209	20/10/94	20/10/94
802	Althoff François	Esquerelle la Rivière	C	363	20/10/94	20/10/94
803	Harmond Eugène	Esquerelle la Rivière	C	83	20/10/94	20/10/94
804	Concurren François	Esquerelle la Rivière	B	291	20/10/94	20/10/94
805	Levesque Pierre	Esquerelle la Rivière	B	4	20/10/94	20/10/94
806	Levesque Pierre	Esquerelle la Rivière	C	282	20/10/94	20/10/94
807	Levesque Pierre	Esquerelle la Rivière	A	200	20/10/94	20/10/94
808	Levesque Pierre	Esquerelle la Rivière	B	174	20/10/94	20/10/94
809	Levesque Pierre	Esquerelle la Rivière	C	68	20/10/94	20/10/94
810	Levesque Pierre	Esquerelle la Rivière	A	36	20/10/94	20/10/94
811	Levesque Pierre	Esquerelle la Rivière	C	139	20/10/94	20/10/94
812	Levesque Pierre	Esquerelle la Rivière	B	230	20/10/94	20/10/94
813	Levesque Pierre	Esquerelle la Rivière	C	4	20/10/94	20/10/94
814	Levesque Pierre	Esquerelle la Rivière	C	135	20/10/94	20/10/94
815	Levesque Pierre	Esquerelle la Rivière	C	136	20/10/94	20/10/94
816	Levesque Pierre	Esquerelle la Rivière	A	330	20/10/94	20/10/94
817	Levesque Pierre	Esquerelle la Rivière	C	51	20/10/94	20/10/94
818	Levesque Pierre	Esquerelle la Rivière	C	51	20/10/94	20/10/94
819	Levesque Pierre	Esquerelle la Rivière	D	41	20/10/94	20/10/94
820	Levesque Pierre	Esquerelle la Rivière	C	51	20/10/94	20/10/94
821	Levesque Pierre	Esquerelle la Rivière	B	281	20/10/94	20/10/94

N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU L'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION carré.	NUMÉROS du cadastre.	DATE DE LA COMMUNICATION	
					à la Préfecture.	au service des Mines.
780	Delly	Grainville	A	211	19/10/94	20/10/94
781	Levesque Pierre	Grainville	B	24	19/10/94	20/10/94
782	Levesque Pierre	Grainville	D	147	19/10/94	20/10/94
783	Levesque Pierre	Grainville	A	147	19/10/94	20/10/94
784	Levesque Pierre	Grainville	A	147	19/10/94	20/10/94
785	Levesque Pierre	Grainville	A	147	19/10/94	20/10/94
786	Levesque Pierre	Grainville	A	147	19/10/94	20/10/94
787	Levesque Pierre	Grainville	D	147	19/10/94	20/10/94
788	Levesque Pierre	Grainville	E	147	19/10/94	20/10/94
789	Levesque Pierre	Grainville	B	147	19/10/94	20/10/94
790	Levesque Pierre	Grainville	B	147	19/10/94	20/10/94
791	Levesque Pierre	Grainville	B	147	19/10/94	20/10/94
792	Levesque Pierre	Grainville	C	212	19/10/94	20/10/94
793	Levesque Pierre	Grainville	A	213	19/10/94	20/10/94
794	Levesque Pierre	Grainville	A	539	19/10/94	20/10/94
795	Levesque Pierre	Grainville	B	28	19/10/94	20/10/94
796	Levesque Pierre	Grainville	B	28	19/10/94	20/10/94
797	Levesque Pierre	Grainville	A	28	19/10/94	20/10/94
798	Levesque Pierre	Grainville	A	28	19/10/94	20/10/94
799	Levesque Pierre	Grainville	A	28	19/10/94	20/10/94
800	Levesque Pierre	Grainville	A	28	19/10/94	20/10/94
801	Levesque Pierre	Grainville	A	28	19/10/94	20/10/94
802	Levesque Pierre	Grainville	A	28	19/10/94	20/10/94
803	Levesque Pierre	Grainville	A	28	19/10/94	20/10/94
804	Levesque Pierre	Grainville	A	28	19/10/94	20/10/94
805	Levesque Pierre	Grainville	A	28	19/10/94	20/10/94
806	Levesque Pierre	Grainville	A	28	19/10/94	20/10/94
807	Levesque Pierre	Grainville	A	28	19/10/94	20/10/94
808	Levesque Pierre	Grainville	A	28	19/10/94	20/10/94
809	Levesque Pierre	Grainville	A	28	19/10/94	20/10/94
810	Levesque Pierre	Grainville	A	28	19/10/94	20/10/94
811	Levesque Pierre	Grainville	A	28	19/10/94	20/10/94
812	Levesque Pierre	Grainville	A	28	19/10/94	20/10/94
813	Levesque Pierre	Grainville	A	28	19/10/94	20/10/94
814	Levesque Pierre	Grainville	A	28	19/10/94	20/10/94
815	Levesque Pierre	Grainville	A	28	19/10/94	20/10/94
816	Levesque Pierre	Grainville	A	28	19/10/94	20/10/94
817	Levesque Pierre	Grainville	A	28	19/10/94	20/10/94
818	Levesque Pierre	Grainville	A	28	19/10/94	20/10/94
819	Levesque Pierre	Grainville	A	28	19/10/94	20/10/94
820	Levesque Pierre	Grainville	A	28	19/10/94	20/10/94
821	Levesque Pierre	Grainville	A	28	19/10/94	20/10/94



Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beautot

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit : les Boulets

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système : RFG93-CC50

Orig. report carto : Cadastre Napo non corrigé

x :

y :

Précision :

Type de Report : Parcelle

Contexte

Geomorphologique : Plateau

Altitude de la nappe : 130 m

Source : Atlas BRGM 2012-ME

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial : Ingetec / 1990 / octobre 2012

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

Départementales || Réf.: 8S21 | Section: A | Parcelle: 145P | || Date: 07/12/1897 |

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

Commentaires

Ingetec 2012 : "Carrière... Fiches associées n°14,59,60,62,96,97,98,102,103,104 et 153."

Explor-e 2023 : "Parcelle comprise en partie dans la commune voisine."

Indice 76066-013 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	8S21	
Elements extraits	Date du document :	07/12/1897	
	Type ouvrage :		
	Déclarant :	LEMARCHAND et DELAMARE	
	Locataire ou fermier :		
Elements de localisation	Propriétaire :		
	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcellaire :	Section : A	Parcelle : 145P
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Registres d'enregistrement des déclarations d'ouverture de carrières // Numéro de déclaration : 881	
	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 D'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastre.	DATE DE LA COMMUNICATION	
				à la Préfecture.	au service des Mines.
832	Crochard Hippolyte	St Pierre Lons	A	1897	
833	Bozelle Alphonse	Châtenet	B	1897	16 ghe
834	Bozelle Alphonse	Châtenet	B	1897	17 ghe
835	Cyrombel Léonard	Beaumont	B	1897	18 ghe
836	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	1897	20 ghe
837	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	1897	21 ghe
838	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	1897	22 ghe
839	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	1897	23 ghe
840	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	1897	24 ghe
841	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	1897	25 ghe
842	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	1897	26 ghe
843	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	1897	27 ghe
844	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	1897	28 ghe
845	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	1897	29 ghe
846	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	1897	30 ghe
847	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	1897	31 ghe
848	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	1897	32 ghe
849	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	1897	33 ghe
850	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	1897	34 ghe
851	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	1897	35 ghe
852	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	1897	36 ghe
853	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	1897	37 ghe
854	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	1897	38 ghe
855	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	1897	39 ghe

N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU D'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION cadastre.	NUMÉROS	DATE DE LA COMMUNICATION	
					à la Préfecture.	au service des Mines.
856	Léonard Paul	Beaumont	A	101	1897	20 ghe
857	Crochard Hippolyte	St Pierre Lons	A	102	1897	21 ghe
858	Bozelle Alphonse	Châtenet	B	103	1897	22 ghe
859	Cyrombel Léonard	Beaumont	B	104	1897	23 ghe
860	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	105	1897	24 ghe
861	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	106	1897	25 ghe
862	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	107	1897	26 ghe
863	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	108	1897	27 ghe
864	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	109	1897	28 ghe
865	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	110	1897	29 ghe
866	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	111	1897	30 ghe
867	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	112	1897	31 ghe
868	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	113	1897	32 ghe
869	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	114	1897	33 ghe
870	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	115	1897	34 ghe
871	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	116	1897	35 ghe
872	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	117	1897	36 ghe
873	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	118	1897	37 ghe
874	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	119	1897	38 ghe
875	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	120	1897	39 ghe
876	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	121	1897	40 ghe
877	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	122	1897	41 ghe
878	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	123	1897	42 ghe
879	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	124	1897	43 ghe
880	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	125	1897	44 ghe
881	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	126	1897	45 ghe
882	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	127	1897	46 ghe
883	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	128	1897	47 ghe
884	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	129	1897	48 ghe
885	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	130	1897	49 ghe
886	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	131	1897	50 ghe
887	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	132	1897	51 ghe
888	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	133	1897	52 ghe
889	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	134	1897	53 ghe
890	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	135	1897	54 ghe
891	Recherches Léprieux	St Pierre Lons	A	136	1897	55 ghe



Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beautot

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit : les Boulets

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système : RFG93-CC50

Orig. report carto : Cadastre Napo non corrigé

x :

y :

Précision :

Type de Report : Linéaire

Contexte

Geomorphologique : Plateau

Altitude de la nappe : 130 m

Source : Atlas BRGM 2012-ME

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial : Ingetec / 1990 / octobre 2012

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

Départementales || Réf.: 8S198 | Section: A | Parcelle: 145b | || Date: 25/06/1932 |
Communales anciennes || Réf.: AC19 | Section: A | Parcelle: 145p | || Date: 17/06/1932 |

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

Ingetec 2012 : "fiches associées n°13,102 et 103."

Explor-e 2023 : "Parcelle comprise en partie dans la commune voisine."

Indice 76066-014 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	8S198	
Elements extraits	Date du document :	25/06/1932	
	Type ouvrage :		
	Déclarant :	HENNETIER	
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :		
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcellaire :	Section : A	Parcelle : 145b
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Registres d'enregistrement des déclarations d'ouverture de carrières // Numéro de déclaration : 2675	
	Plan d'extension :	Echelle :	
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Indice 76066-014 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives communales		
	Cote :	AC19	
Elements extraits	Date du document :	17/06/1932	
	Type ouvrage :	marnière sout.	
	Déclarant :	HENNETIER Jules	
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :	BEAUVISAGE Fernand	
Elements de localisation	Plan de localisation :	OUI	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcellaire :	Section : A	Parcelle : 145p
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Déclaration d'une marnière en mairie // puits à 180 m de la limite de propriété sud-ouest, à 113 m de la limite de propriété nord-ouest et à 115 m du chemin vicinal ordinaire de Beautot à St-Ouen.	
	Plan d'extension :	Echelle :	
	Caractéristiques puits :	Profondeur 25m	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :	300m3	
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :	orientées au nord et au sud	
	Observations :		

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU À LIEU D'EXPORTATION de la carrière.	SECTION carré	DATE DE LA COMMUNICATION		NUMÉROS DU CADASTRE	SECTION carré	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU À LIEU D'EXPORTATION de la carrière.	SECTION carré	NUMÉROS DU CADASTRE	DATE DE LA COMMUNICATION	
				à la Préfecture.	au service des Mines.							à la Préfecture.	au service des Mines.
2675	M. Mauchon Emile	Devalle	2	15-2-1932	19-1-32	366	2	M. Mauchon Emile	Devalle	2	366	15-2-1932	19-1-32
2676	M. Grand Emile	Offenvalle	2	1	1	42	2	M. Grand Emile	Offenvalle	2	42	1	1
2677	M. Laroche Maurice	Offenvalle	2	1	1	617	2	M. Laroche Maurice	Offenvalle	2	617	1	1
2678	M. Brey Maurice	Offenvalle	2	1	1	-	2	M. Brey Maurice	Offenvalle	2	-	1	1
2679	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	40	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	40	1	1
2680	M. Laroche Maurice	Offenvalle	2	1	1	124	2	M. Laroche Maurice	Offenvalle	2	124	1	1
2681	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	20	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	20	1	1
2682	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	17	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	17	1	1
2683	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	16	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	16	1	1
2684	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	28	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	28	1	1
2685	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	29	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	29	1	1
2686	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	18	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	18	1	1
2687	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	1	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	1
2688	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	106	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	106	1	1
2689	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	107	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	107	1	1
2690	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	108	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	108	1	1
2691	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	109	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	109	1	1
2692	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	110	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	110	1	1
2693	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	111	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	111	1	1
2694	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	112	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	112	1	1
2695	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	113	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	113	1	1
2696	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	114	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	114	1	1
2697	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	115	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	115	1	1
2698	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	116	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	116	1	1
2699	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	117	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	117	1	1
2700	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	118	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	118	1	1
2701	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	119	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	119	1	1
2702	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	120	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	120	1	1
2703	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	121	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	121	1	1
2704	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	122	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	122	1	1
2705	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	123	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	123	1	1
2706	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	124	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	124	1	1
2707	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	125	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	125	1	1
2708	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	126	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	126	1	1
2709	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	127	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	127	1	1
2710	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	128	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	128	1	1
2711	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	129	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	129	1	1
2712	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	130	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	130	1	1
2713	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	131	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	131	1	1
2714	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	132	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	132	1	1
2715	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	133	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	133	1	1
2716	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	134	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	134	1	1
2717	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	135	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	135	1	1
2718	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	136	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	136	1	1
2719	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	137	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	137	1	1
2720	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	138	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	138	1	1
2721	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	139	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	139	1	1
2722	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	140	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	140	1	1
2723	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	141	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	141	1	1
2724	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	142	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	142	1	1
2725	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	143	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	143	1	1
2726	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	144	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	144	1	1
2727	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	145	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	145	1	1
2728	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	146	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	146	1	1
2729	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	147	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	147	1	1
2730	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	148	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	148	1	1
2731	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	149	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	149	1	1
2732	M. de Fougères René	Offenvalle	2	1	1	150	2	M. de Fougères René	Offenvalle	2	150	1	1



Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beautot

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit : les Boulets

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système : RFG93-CC50

Orig. report carto : Cadastre Napo non corrigé

x : 1 558 079

y : 9 161 424

Précision :

Type de Report : Ponctuel

Contexte

Geomorphologique : Plateau

Altitude de la nappe : 130 m

Source : Atlas BRGM 2012-ME

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial : Ingetec / 1990 / octobre 2012

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

Départementales || Réf.: 8S21 | Section: A | Parcelle: 150-167-209-229 | || Date: 14/01/1905 |
Communales anciennes || Réf.: AC13 | Section: A | Parcelle: 150-167-209-229 | || Date: 04/01/1905 |
Récentes || Auteur: CETE | Réf.: Référence: Aff. 19940417 | | Date: 1994 |

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

Ingetec 2012 : "01/09/2004 : Non retrouvé sur le terrain (prairie).

Origine probable de l'indice

Type

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

Matière extraite

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

Commentaires

Ingetec 2012 : "Fiches associées n°64,66 (A167 napo) et n°58,65 (A150 napo)."

Indice 76066-015 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	8S21	
Elements extraits	Date du document :	14/01/1905	
	Type ouvrage :		
	Déclarant :	NEUFVILLE Eugène	
	Locataire ou fermier :		
Elements de localisation	Propriétaire :		
	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcellaire :	Section : A	Parcelle : 150-167-209-229
Elements de dimensionnement déclarés	Autre information :		
	Observations :	Registres d'enregistrement des déclarations d'ouverture de carrières // Numéro de déclaration : 4439	
	Plan d'extension :	Echelle :	
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Indice 76066-015 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	CETE
	Référence :	Référence: Aff. 19940417
	Date :	1994
Informations extraites	recensement ICS_ A29_ (indice K6) puits de marnière probable à + de 50m des entrées en terre. Non reconnu.	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :
Remarques		

Indice 76066-015 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives communales		
	Cote :	AC13	
Elements extraits	Date du document :	04/01/1905	
	Type ouvrage :	marnière sout.	
	Déclarant :	NEUFVILLE Eugène	
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :	M. HACKLER	
Elements de localisation	Plan de localisation :	OUI	Echelle :
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence cadastrale :	Section : A	Parcelle : 150-167-209-229
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Déclaration d'une marnière en mairie // parcelle d'une surface de 7 ha 92 a 98 ca// puits situé à 42 m de l'ancien chemin de Beautot à Butot et à 33 m de la ligne de chemin de fer de Motterville à Clères // Les parcelles n°209 et 229 sont non retrouvées sur le cadastre Napo.	
	Plan d'extension :		
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Mairie de Beautot.

Canton de Tilly — Arrondissement de Reims.
 (Carrières). Décret du 28 novembre 1889.

Déclaration d'ouverture de Carrière (Marnière)

L'an mil neuf cent cinq le quatre janvier. Par
 devant nous, Maire de Beautot s'est présentée M. Neufville
 Eugène Cultivateur à St Omer du Breuil, faisant élection de domicile
 chez M. Neufville Leon cultivateur en cette commune de Beautot.
 Lequel nous a déclaré l'ouverture d'une carrière à galeries souterraines
 (Marnière) dans une pièce de terre qu'il exploite sise en cette commune
 cadastrée sous les N^{os} 150, 167, 209 et 329, section A d'une contenance
 de 7 Ha. 92 a. 98 ca. et appartenant à M. Mackler propriétaire à Aubigny.
 Nous lui avons donné connaissance du décret du 28 novembre 1889 et
 lui avons enjoint de s'y conformer en tous points sous peine d'encourir
 la responsabilité des accidents qui pourraient survenir.

L'orifice du puits est à 42 mètres de l'ancien chemin de
 Butot à Beautot et à 33 mètres de la ligne de chemin
 de fer de Netherville à Chéris. Après avoir traversé les
 couches suivantes : terre franche et argile, sif, cailloux, on
 atteindra la marne à environ 20 mètres de l'entrée. Il
 sera ouvert plusieurs galeries dans un rayon de 10 à 15
 mètres; chacune d'elles aura 2 m. de haut sur 1 m 50 de
 large.

Fait et signé en double à Beautot les jours mois et
 an susdits.

Le déclarant exploitant
 Neufville



Le Maire
 Neufville Eugène

Pour être classé dans les Archives de la Mairie de Beautot.

ligne de Morteville à Clères

33 mètres

42 mètres

milieu de la carrière

2^e

chemin de Morteville à Clères

Contenance: 7 Ha. 92a. 98ca.

Expédition
originaire de
la canine
L. J. B. 1870

42 metres

Done 2^d

Reçu le 4 Janvier 1905
de L. Haie,
L. Newville et pair.



N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU D'ÉPIGATION de la carrière.	SECTION statut du cadastre.	DATE DE LA COMMUNICATION		NUMÉROS du cadastre.
				à la Préfecture.	au service des Mines.	
4465	1 ^{er} Percy Hamond	Carmonville	D	14 Janv. 1905	16 Janv. 1905	30
4466	Amélie Rochet	La Chapelle	B	18	16	18
4467	Leclercq Marcelles	Gaimville	B	16	16	16
4468	Fischer Auguste	St-Martin de Blainville	C	17	17	17
4469	Legrand Pierre	Rogville	A	18	18	18
4470	1 ^{er} Alvin Emile	Crotoy	"	19	19	19
4471	Emile Comma	St-Martin de Blainville	C	20	20	20
4472	Lucy Fernand	La Gaillarde	A	20	20	20
4473	Marais Louis	Tringuis	A	19	19	19
4474	Vanot J. Emile	Tringuis	B	10	10	10
4475	Duparc Pierre	Tringuis	B	19	19	19
4476	Baron Emmanuel	Bois de la Chapelle	"	15	15	15
4477	Perignon J. Emile	Bois de la Chapelle	A	14	14	14
4478	Castor Michel	Bois de la Chapelle	A	14	14	14
4479	1 ^{er} Cordier	St-Martin	E	18	18	18
4480	Lefebvre Pierre	St-Martin	A	18	18	18
4481	Lambert Louis	Lamberville	A	14	14	14
4482	Levy Vincent	Lamberville	A	19	19	19
4483	Marion	Lamberville	A	31	31	31
4484	Lucy Jules	Lamberville	A	35	35	35
4485	Chapuis Emile	St-Martin de Blainville	B	18	18	18
4486	Robert Fernand	St-Martin de Blainville	B	10	10	10
4487	1 ^{er} Côté	St-Martin de Blainville	A	10	10	10
4488	Martin Delphin	St-Martin de Blainville	A	10	10	10
4489	1 ^{er} Côté Pierre	St-Martin de Blainville	A	10	10	10
4490	Leclercq Emmanuel	St-Martin de Blainville	B	10	10	10
4491	Carrien Eugène	St-Martin de Blainville	B	10	10	10
4492	Morin Félix	St-Martin de Blainville	A	10	10	10
4493	Leclercq Jules	St-Martin de Blainville	B	10	10	10
4494	Leclercq Emile	St-Martin de Blainville	B	10	10	10
4495	Leclercq Emile	St-Martin de Blainville	B	10	10	10
4496	Leclercq Emile	St-Martin de Blainville	B	10	10	10
4497	Leclercq Emile	St-Martin de Blainville	B	10	10	10
4498	Leclercq Emile	St-Martin de Blainville	B	10	10	10
4499	Leclercq Emile	St-Martin de Blainville	B	10	10	10
4500	Leclercq Emile	St-Martin de Blainville	B	10	10	10

N° D'ORDRE.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU D'ÉPIGATION de la carrière.	SECTION statut du cadastre.	DATE DE LA COMMUNICATION		NUMÉROS du cadastre.
				à la Préfecture.	au service des Mines.	
4481	Lucy Fernand	Carmonville	B	14 Janv. 1905	16 Janv. 1905	30
4482	Amélie Rochet	La Chapelle	B	18	16	18
4483	Leclercq Marcelles	Gaimville	B	16	16	16
4484	Fischer Auguste	St-Martin de Blainville	C	17	17	17
4485	Legrand Pierre	Rogville	A	18	18	18
4486	1 ^{er} Alvin Emile	Crotoy	"	19	19	19
4487	Emile Comma	St-Martin de Blainville	C	20	20	20
4488	Lucy Fernand	La Gaillarde	A	20	20	20
4489	Marais Louis	Tringuis	A	19	19	19
4490	Vanot J. Emile	Tringuis	B	10	10	10
4491	Duparc Pierre	Tringuis	B	19	19	19
4492	Baron Emmanuel	Bois de la Chapelle	"	15	15	15
4493	Perignon J. Emile	Bois de la Chapelle	A	14	14	14
4494	Castor Michel	Bois de la Chapelle	A	14	14	14
4495	1 ^{er} Cordier	St-Martin	E	18	18	18
4496	Lefebvre Pierre	St-Martin	A	18	18	18
4497	Lambert Louis	Lamberville	A	14	14	14
4498	Levy Vincent	Lamberville	A	19	19	19
4499	Marion	Lamberville	A	31	31	31
4500	Lucy Jules	Lamberville	A	35	35	35
4501	Chapuis Emile	St-Martin de Blainville	B	18	18	18
4502	Robert Fernand	St-Martin de Blainville	B	10	10	10
4503	1 ^{er} Côté	St-Martin de Blainville	A	10	10	10
4504	Martin Delphin	St-Martin de Blainville	A	10	10	10
4505	1 ^{er} Côté Pierre	St-Martin de Blainville	A	10	10	10
4506	Leclercq Emmanuel	St-Martin de Blainville	B	10	10	10
4507	Carrien Eugène	St-Martin de Blainville	B	10	10	10
4508	Morin Félix	St-Martin de Blainville	A	10	10	10
4509	Leclercq Jules	St-Martin de Blainville	B	10	10	10
4510	Leclercq Emile	St-Martin de Blainville	B	10	10	10
4511	Leclercq Emile	St-Martin de Blainville	B	10	10	10
4512	Leclercq Emile	St-Martin de Blainville	B	10	10	10
4513	Leclercq Emile	St-Martin de Blainville	B	10	10	10
4514	Leclercq Emile	St-Martin de Blainville	B	10	10	10
4515	Leclercq Emile	St-Martin de Blainville	B	10	10	10
4516	Leclercq Emile	St-Martin de Blainville	B	10	10	10
4517	Leclercq Emile	St-Martin de Blainville	B	10	10	10
4518	Leclercq Emile	St-Martin de Blainville	B	10	10	10
4519	Leclercq Emile	St-Martin de Blainville	B	10	10	10
4520	Leclercq Emile	St-Martin de Blainville	B	10	10	10

Mairie de Beautot.

Canton de Tilly — Arrondissement de Reims.
 (Carrières). Décret du 28 novembre 1889.

Déclaration d'ouverture de Carrière (Marnière)

L'an mil neuf cent cinq le quatre janvier. Par
 devant nous, Maire de Beautot s'est présentée M. Neufville
 Eugène Cultivateur à St Omer du Breuil, faisant élection de domicile
 chez M. Neufville Leon cultivateur en cette commune de Beautot.
 Lequel nous a déclaré l'ouverture d'une carrière à galeries souterraines
 (Marnière) dans une pièce de terre qu'il exploite sise en cette commune
 cadastrée sous les N^{os} 150, 167, 209 et 329, section A d'une contenance
 de 7 Ha 92 a 98 ca. et appartenant à M. Mackler propriétaire à Aubigny.
 Nous lui avons donné connaissance du décret du 28 novembre 1889 et
 lui avons enjoint de s'y conformer en tous points sous peine d'encourir
 la responsabilité des accidents qui pourraient survenir.

L'orifice du puits est à 42 mètres de l'ancien chemin de
 Butot à Beautot et à 33 mètres de la ligne de chemin
 de fer de Netherville à Chéris. Après avoir traversé les
 couches suivantes : terre franche et argile, sif, cailloux, on
 atteindra la marne à environ 20 mètres de l'entrée. Il
 sera ouvert plusieurs galeries dans un rayon de 10 à 15
 mètres; chacune d'elles aura 2 m. de haut sur 1 m 50 de
 large.

Fait et signé en double à Beautot les jours mois et
 an susdits.

Le déclarant exploitant
 Neufville



Le Maire
 Neufville

Pour être classé dans les Archives de la Mairie de Beautot.

M. Neufville Eugène

à
 St Omer du Breuil

ligne de Morteville à Clères

33 mètres

42 mètres

milieu de la carrière

2^e

chemin de Morteville à Clères

Contenance: 7 Ha. 92a. 98ca.

Office de
la canine
La Boverie

42 metres

Done 2^d

Mr. Beaubien 4 Janvier 1905
L. Haire,
L. Newville adjoins





Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beautot

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système : RFG93-CC50

Orig. report carto : Cadastre Napo non corrigé

x : 1 558 973

y : 9 161 541

Précision :

Type de Report : Ponctuel

Contexte

Geomorphologique : Plateau

Altitude de la nappe : 135 m

Source : Atlas BRGM 2012-ME

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial : Ingetec / 1990 / octobre 2012

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

Départementales || Réf.: 8S21 | Section: A | Parcelle: 88-88bis | || Date: 01/02/1906 |
Communes anciennes || Réf.: AC17 | Section: A | Parcelle: 88-88bis | || Date: 27/01/1906 |
Récentes || Auteur: CETE | Réf.: Référence: aff.7597-PR1655 | | Date: 09/2002 |
Récentes || Auteur: Cerema | Réf.: Affaire 21RR0073 | | Date: 03/2021 |
Récentes || Auteur: CETE | | Date: 03/2004 |

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

Ingetec 2012 : "01/09/2004 : remblais d'argile à silex, en bordure d'autoroute."

Origine probable de l'indice

Type

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

Matière extraite

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

Commentaires

Ingetec 2012 : "Fiche associée n°31b."

Explor-e 2024 : correspond à l'indice SAPN n°31.
On notera que le Céréma a proposé une surveillance régulière de cet indice qui a continué à évoluer malgré son traitement, périmètre maintenu sur le PLU.

Indice 76066-016 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	CETE
	Référence :	Référence: aff.7597-PR1655
	Date :	09/2002
Informations extraites	Référence: aff.7597-PR1655 réalisation de sondages (marnière).	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :
Remarques		

Indice 76066-016 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales	
	Cote :	8S21
Elements extraits	Date du document :	01/02/1906
	Type ouvrage :	Carrière...
	Déclarant :	PREVEL
	Locataire ou fermier :	
	Propriétaire :	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Cadastre de référence :	Napoléonien
	Référence parcelaire :	Section : A Parcelle : 88-88bis
	Autre information :	
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Registres d'enregistrement des déclarations d'ouverture de carrières // Numéro de déclaration : 4985
	Plan d'extension :	Echelle :
	Caractéristiques puits :	Profondeur / Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :	
	Nombre d'étage(s) :	
	Chambres(s) :	
	Observations :	

Indice 76066-016 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives communales		
	Cote :	AC17	
Elements extraits	Date du document :	27/01/1906	
	Type ouvrage :	marnière sout.	
	Déclarant :	M. BOUREL	
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :	Mme Vve PREVEL	
Elements de localisation	Plan de localisation :	OUI	Echelle :
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence cadastrale :	Section : A	Parcelle : 88-88bis
	Autre information :	A ou B selon le plan. A 50m de la RN.	
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Déclaration d'une marnière en mairie // informations de positionnement restées non renseignées dans le texte // puits situé à 150 m du chemin de Beautot à la Houssaye et à 50 m de la RN de Rouen à Dieppe	
	Plan d'extension :		Echelle :
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Indice 76066-016 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	Cerema
	Référence :	Affaire 21RR0073
	Date :	03/2021
Informations extraites	Diagnostic d'effondrements réseau SAPN	
	Observations / commentaires : "23/01/2015 Marnière reconnue et comblée 23/03/2021 Le site présente une buse béton, correspondant très certainement au puits curé, avec une excavation en forme de demi-cercle autour sur 1m de large et 40cm de profondeur maximum. De plus, un autre affaissement est présent à 2m plus à l'Est de la buse, hors des emprises de la SAPN. Cet autre désordre mesure environ 1,5m de diamètre et peu mesurer jusqu'à 1m de profondeur. Après réexamen des affaires CETE 2002 7597 et 2004 9301, le Cerema préconise d'étaler les terres disponibles à proximité et probablement issues du curage du puits d'origine et ainsi niveler la zone. L'effondrement de 1,5m de diamètre et 1m de profondeur situé en dehors des emprises SAPN mérite d'être surveillé dans le temps."	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :
Remarques		

Indice 76066-016 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	CETE
	Référence :	
	Date :	03/2004
Informations extraites	Compte rendu des visites et de comblement de la marnière	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :
Remarques		



Indice 16

Marnière

Mme Brevel

Mairie de Beautot. AC17
 Carrières... Décret du 26 novembre 1889.
 Déclaration d'ouverture d'une
Marrière

L'an 1906, le 27 janvier par Devant Nous
 adjoint de Beautot s'est présenté M. Ch. Prevel
 mandataire de Mme Vve Prevel propriétaire
 à Beautot, Domiciliée à Rouen rue Rouland
 Lequel nous a déclaré l'ouverture d'une carrière
 à galeries souterraines (Marrière) dans une
 pièce de terre que Mme Vve Prevel possède et
 exploite par M. Bourel cultivateur, sise en
 cette commune cadastrée sous les Nos 88 et 88
 bis Section. Nous lui avons donné connais-
 sance du décret du 26 Nov. 1889 et lui avons
 enjoint de s'y conformer sous peine d'encourir
 la responsabilité des accidents qui pourraient
 survenir.

L'orifice du puits est à mètres de
 la Route Nationale de Rouen à Dieppe
 et à mètres du chemin de Beautot à la
 Houssaye. Besenger. Après avoir traversé
 les couches suivantes
 on atteindra la marne à environ
 mètres de l'orifice du puits. Il sera ou-
 vert plusieurs galeries dans un rayon
 de 6 à 15 mètres, chacune d'elles aura
 de haut sur de large.

Fait et signé en Double à Beautot
 le jour mois et an sus Dts

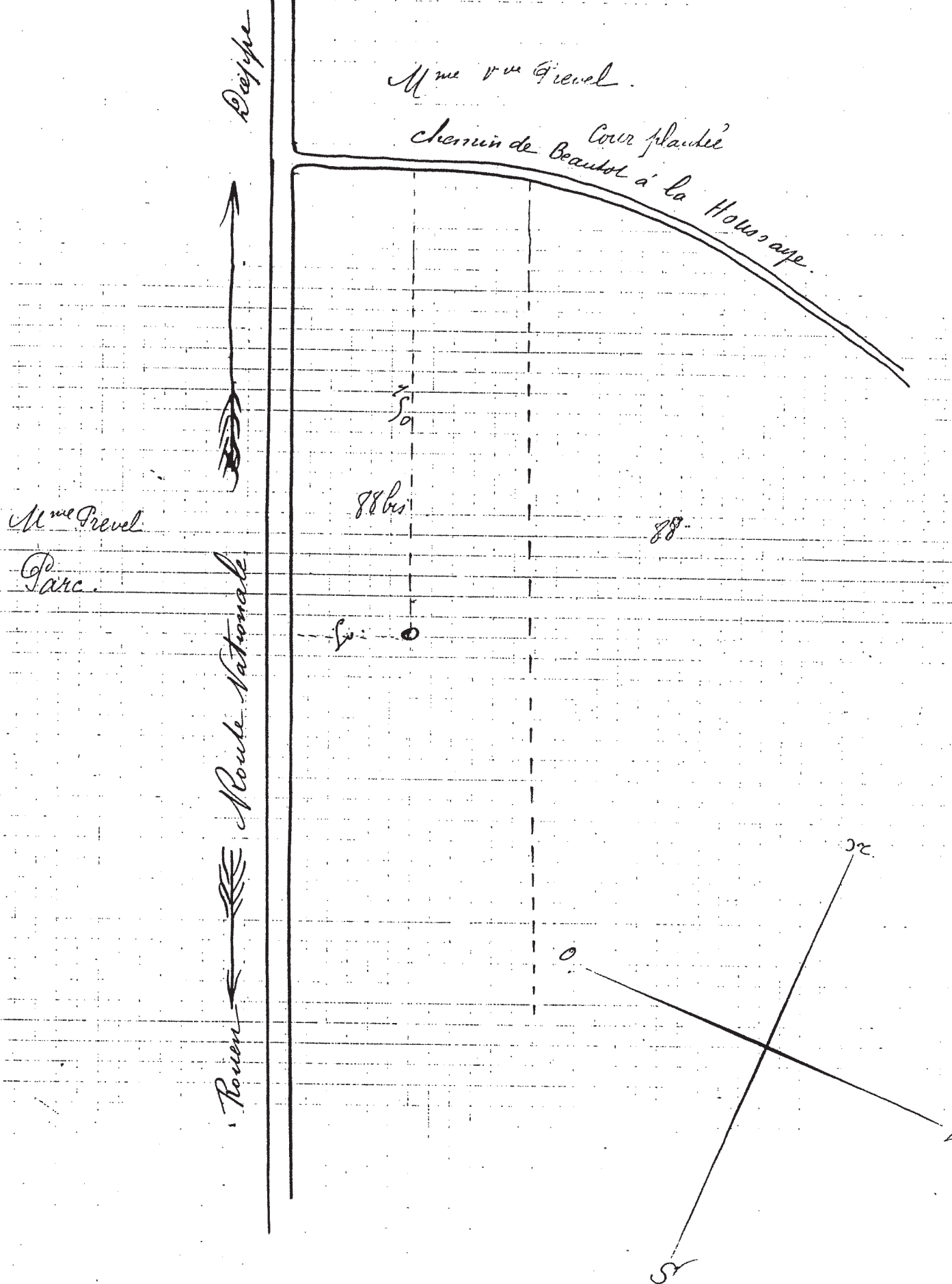
P. le Déclarant exploitant

Le Mandataire

Ch. Prevel

L'adjoint

Marrière
 M. V. Prevel

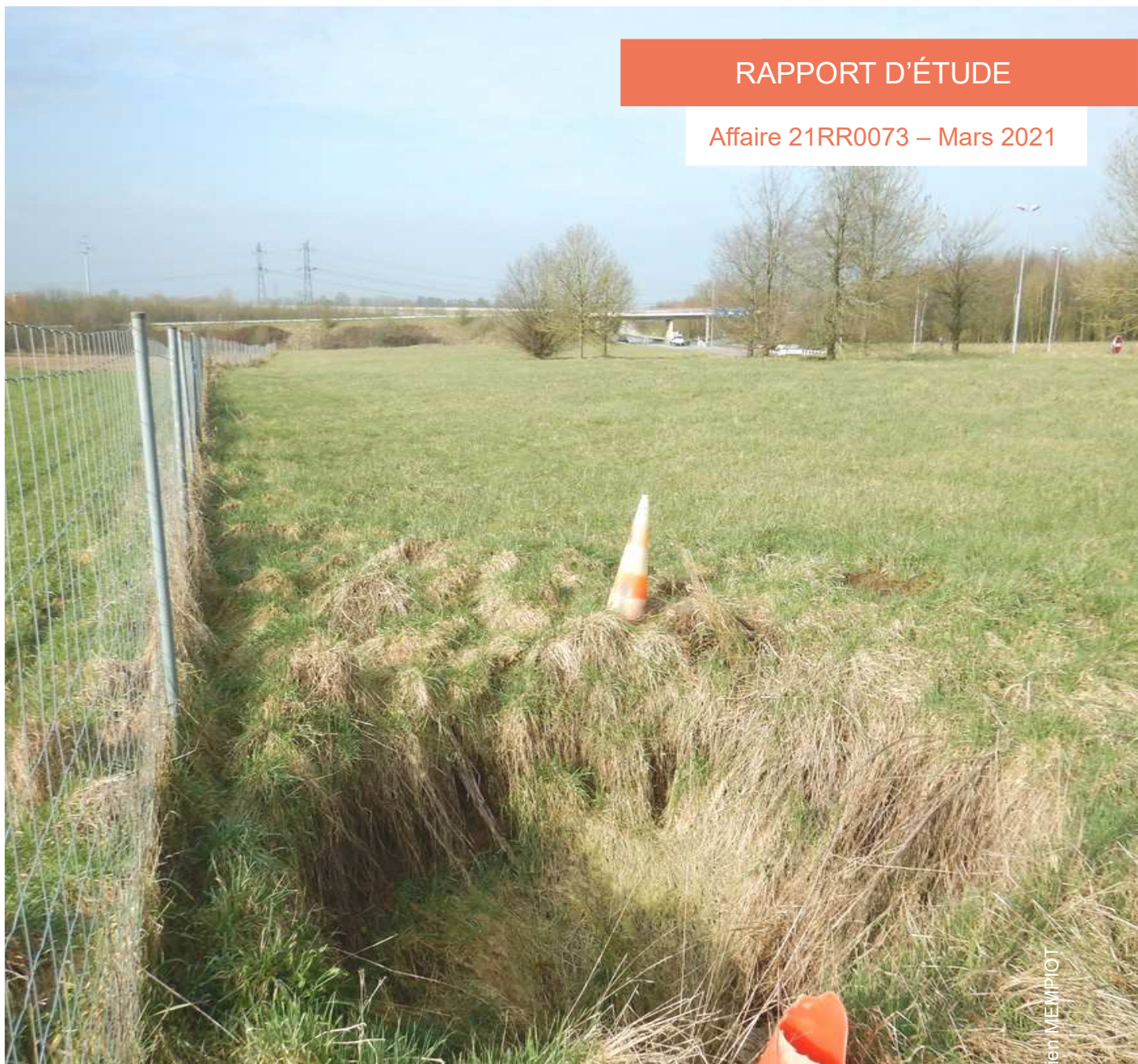


N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU D'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION établie du cadastre.	NUMÉROS du cadastre.	DATE DE LA COMMUNICATION	
					à la Préfecture.	au service des Mines.
4958	Carpeaux Pierre	Perly	B	189	29 Jan 1906	29 Jan 1906
4959	Dufresne Numa	Crêt	B	189	20	20
4960	2 ^{me} Lefort	Breuvill	A	229 330	20	20
4961	Demarchand Gilla	Le Marais	A	96	20	20
4962	Carolle Victor	Anguill la Gume	C	64	24	24
4963	Simon Henri	Bréau	B	125	20	20
4964	Boullet Augustin	Beauv. laume	B	189	20	20
4965	Loriot Jean	Anguill la Gume	C	399	20	20
4966	Caeset Gaston	Offranville	B	287	20	20
4967	Fernand Maurice	Beauv. laume	D	160	20	20
4968	2 ^{me} Lefort	Beauv. laume	B	142	20	20
4969	2 ^{me} Lefort	Beauv. laume	A	200	20	20
4970	Calley Maurice	Beauv. laume	B	22	20	20
4971	2 ^{me} Lefort	Beauv. laume	B	22	20	20
4972	Calley Maurice	Beauv. laume	B	22	20	20
4973	Calley Maurice	Beauv. laume	B	22	20	20
4974	Calley Maurice	Beauv. laume	B	22	20	20
4975	Calley Maurice	Beauv. laume	B	22	20	20
4976	Calley Maurice	Beauv. laume	B	22	20	20
4977	Calley Maurice	Beauv. laume	B	22	20	20
4978	Calley Maurice	Beauv. laume	B	22	20	20
4979	Calley Maurice	Beauv. laume	B	22	20	20
4980	Calley Maurice	Beauv. laume	B	22	20	20
4981	Calley Maurice	Beauv. laume	B	22	20	20
4982	Calley Maurice	Beauv. laume	B	22	20	20
4983	Calley Maurice	Beauv. laume	B	22	20	20
4984	Calley Maurice	Beauv. laume	B	22	20	20
4985	Calley Maurice	Beauv. laume	B	22	20	20
4986	Calley Maurice	Beauv. laume	B	22	20	20
4987	Calley Maurice	Beauv. laume	B	22	20	20
4988	Calley Maurice	Beauv. laume	B	22	20	20
4989	Calley Maurice	Beauv. laume	B	22	20	20
4990	Calley Maurice	Beauv. laume	B	22	20	20
4991	Calley Maurice	Beauv. laume	B	22	20	20
4992	Calley Maurice	Beauv. laume	B	22	20	20

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU D'EXPLOITATION de la carrière.	SECTION établie du cadastre.	NUMÉROS du cadastre.	DATE DE LA COMMUNICATION	
					à la Préfecture.	au service des Mines.
4993	Simonnet Pierre	Grainville la Chapelle	A	290	29 Jan 1906	29 Jan 1906
4994	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
4995	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
4996	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
4997	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
4998	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
4999	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
5000	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
5001	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
5002	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
5003	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
5004	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
5005	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
5006	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
5007	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
5008	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
5009	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
5010	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
5011	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
5012	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
5013	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
5014	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
5015	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
5016	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
5017	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
5018	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
5019	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20
5020	2 ^{me} Lefort	Grainville la Chapelle	B	290	20	20

RAPPORT D'ÉTUDE

Affaire 21RR0073 – Mars 2021



©Aurélien MEMPIOT

Diagnostics d'effondrements réseau SAPN

Indices de Cavités Souterraines SAPN 23, 26, 31, 39, 146

Diagnostics d'effondrements réseau SAPN

ICS SAPN 23, 26, 31, 39, 146

Historique des versions du document

Version	Date	Commentaire
1	15/03/21	Version initiale A. MEMPIOT
2	25/03/21	Version corrigée

Affaire suivie par

Aurélien MEMPIOT – Département Géosciences et Infrastructures
Tél. : 02 35 68 90 99 – Port : 06 64 00 56 29
Courrier : aurelien.mempiot@cerema.fr
Site de Le Grand Quevilly – 10, chemin de la poudrière – CS 90245 – 76121 LE GRAND QUEVILLY CEDEX

Références

n° d'affaire : 21RR0073

Partenaire(s) : SAPN

Marché à bon de commandes

Rapport	Nom	Date	Visa
Établi par	Aurélien MEMPIOT	29/03/21	
Avec la participation de			
Contrôlé par	Reynald FLAHAUT	29/03/21	
Validé par	Stéphanie DETOURBE	29/03/21	

Résumé de l'étude :

Le Cerema est intervenu dans le cadre d'un marché à bon de commandes pour diagnostiquer différents effondrements présents sur le réseau SAPN.

En complément des fiches d'interventions sur les nouveaux indices, la présente note a été rédigée pour décrire les indices déjà connus et préconiser les traitements complémentaires à adapter.

SOMMAIRE

1 INTRODUCTION.....	4
2 A29 PR59+700 S1 – ICS SAPN 146.....	4
2.1 Description des désordres.....	4
2.2 Préconisations.....	6
3 A151 PR16+570 S1 – ICS SAPN 31.....	6
3.1 Description des désordres.....	6
3.2 Préconisations.....	7
4 A151/A29 Péage – ICS SAPN 26.....	7
4.1 Description du désordre.....	7
4.2 Préconisations.....	8
5 A29 PR 75 S2 – ICS SAPN 39.....	8
5.1 Description du désordre.....	8
5.2 Préconisations.....	9
6 A29 PR 75+050 S2 – ICS SAPN 23.....	9
6.1 Description du désordre.....	9
6.2 Préconisations.....	10
7 CONCLUSION.....	10

1 INTRODUCTION

La SAPN a sollicité le Cerema pour la réalisation de plusieurs diagnostics d'effondrements survenus le long de son réseau. Suite à une récente campagne d'inspection des clôtures bordant les emprises du réseau, les patrouilleurs ont signalé au moins 6 nouveaux désordres au droit des emprises.

Dans le cadre de ces diagnostics, le Cerema a été accompagné d'un patrouilleur expérimenté qui a fait connaître d'autres désordres existants depuis plusieurs mois ou années. Ainsi, le Cerema a constaté le 3 mars 2021 9 indices de cavités souterraines.

Les désordres pour lesquels aucun indice n'était encore recensé, ont fait l'objet de comptes rendus spécifiques avec des préconisations. Voir fiche d'intervention A29 PR62+650 S2 ICS SAPN 202, A151 PR9+200 S2 ICS SAPN 203, A29 PR98+100 S2 ICS SAPN 204, A29 PR98+250 S2 ICS SAPN 205.

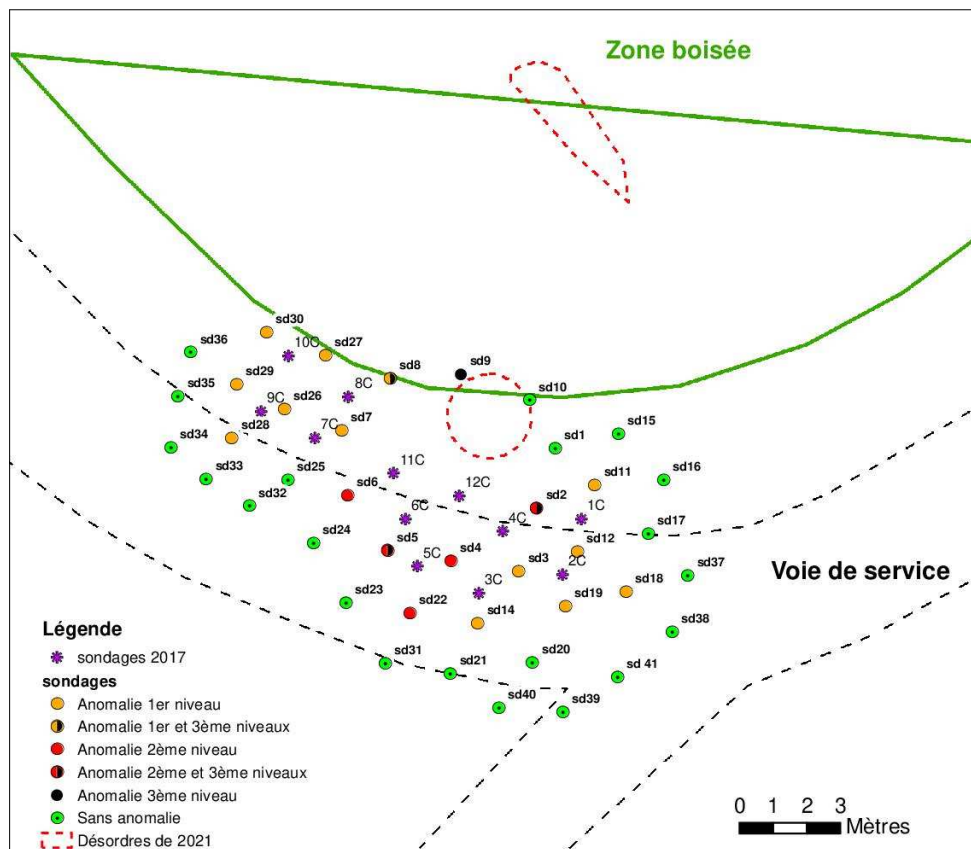
Plusieurs phénomènes font suite à des indices de cavités souterraines connus et traités plus ou moins entièrement. Cette note présentera ces différents points constatés le 3 mars dernier.

- A29 voie de service sud PR59+700 S1 - ICS SAPN 146
- A151 PR16+570 S1 - ICS SAPN 31
- A29/A151 Péage - ICS SAPN 26
- A29 PR75 S2 - ICS SAPN 39
- A29 PR75+050 S2 - ICS SAPN 23

2 A29 PR59+700 S1 – ICS SAPN 146

2.1 Description des désordres

Cet indice fait suite à la survenue d'un effondrement de 1,5m de diamètre et 50cm de profondeur en mars 2015 dans l'accotement de la voie de service Sud de l'A29. La réalisation d'un sondage à la pelle mécanique avait dans un premier temps permis de déterminer qu'il s'agissait d'un fontis en lien avec une cavité souterraine. Une



1. Illustration: Plan des sondages de 2015

campagne de 52 sondages destructifs associés à des injections de coulis, affaire Cerema 15RR0136, avait permis de réduire le niveau d'aléa au droit de la voie de service. Aujourd'hui, des effondrements sont réapparus dans l'accotement et dans le bois.

Le désordre en accotement mesure 2,5m de diamètre et atteint 1,5m de profondeur. En forme d'entonnoir, il s'est formé à l'intérieur de la première couronne de sondages réalisés en 2015. L'autre désordre est présent au milieu des arbres à environ 11m de la voie de service. Il s'agit d'un affaissement pouvant atteindre 80cm de profondeur et mesurant 5m de long sur 1 à 1,3m de large.



2. Illustration: affaissement dans l'espace boisé, avec arbre qui penche



3. Illustration: Effondrement dans l'accotement de la voie de service

2.2 Préconisations

Le Cerema recommande de combler les désordres avec des matériaux argileux afin de limiter leurs évasements et approfondissements.

L'espace boisé étant potentiellement accessible aux piétons, il est recommandé de procéder à des reconnaissances complémentaires pour traiter les carrières souterraines et se prémunir de désordres de surface ou de condamner l'accès à cette zone pour éviter des chutes accidentelles.

Les reconnaissances complémentaires passent par la réalisation de sondages destructifs complémentaires à la campagne de 2015. Ces sondages seraient implantés au droit de la zone boisée nécessitant donc des travaux d'élagage préalable.

La fiche SAPN 146 actualisée est jointe en annexe de cette note. Le plan de l'aléa mouvement de terrain lié à cet indice de cavité souterraine est également joint en annexe.

3 A151 PR16+570 S1 – ICS SAPN 31

3.1 Description des désordres

Il s'agit d'une marnière reconnue en sondages en Aout 2002 suite à la survenue d'un effondrement de 2m de diamètre et 2m de profondeur. Afin de s'assurer de l'étendue de la marnière et en vue d'organiser son traitement, le puits d'accès a été curé, il correspondait au désordre initial. Le traitement par injection de coulis sable/ciment en gravitaire a été réalisé en mars 2004. 180m³ de coulis ont été coulés jusqu'à la résurgence sur les événements.

Réseau SAPN – Diagnostics d'effondrements – Mars 2021

5

Aujourd'hui, le site présente une buse béton, correspondant très certainement au puits curé, avec une excavation en forme de demi-cercle autour sur 1m de large et 40cm de profondeur maximum. De plus, un autre affaissement est présent à 2m plus à l'Est de la buse, hors des emprises de la SAPN. Cet autre désordre mesure environ 1,5m de diamètre et peu mesurer jusqu'à 1m de profondeur.



4. Illustration: Buse correspondant au puits d'accès de la marnière SAPN 31 traitée

3.2 Préconisations

Après réexamen des affaires CETE 2002 7597 et 2004 9301 concernant les reconnaissances détaillées ci-dessus, le Cerema confirme le bon traitement de la marnière identifiée par l'indice SAPN 31.

Le Cerema préconise d'étaler les terres disponibles à proximité et probablement issues du curage du puits d'origine et ainsi niveler la zone. Le couvercle béton et la première buse peuvent être retirés du site pour éviter tout point dur lors des fauchages. Etant donné les travaux de terrassements réalisés pour le curage du puits, il est possible que les terres encerclant l'ouvrage se soient compactées dans le temps et forme aujourd'hui une dépression. Cette hypothèse est retenue en l'absence d'information sur la date de survenue et la vitesse de formation de l'affaissement au pied de la buse.

L'effondrement de 1,5m de diamètre et 1m de profondeur situé en dehors des emprises SAPN mérite d'être surveillé dans le temps. Plusieurs hypothèses sont émises pour son origine :

- A défaut d'un récolement précis des sondages réalisés en 2002 par le CETE, il est possible qu'il soit en lien avec l'un des sondages non rebouché qui aurait formé un point d'infiltration des eaux de surface
- Toujours en l'absence de géolocalisation précise des sondages réalisés il y a bientôt 20 ans (outils non utilisés à l'époque), il est possible qu'il s'agisse tout simplement d'un autre puits d'accès à une marnière.

Le Cerema préconise donc une reconnaissance à la pelle mécanique sur cet autre indice, non référencé sous la base SAPN, et semble t'il situé hors des emprises.

La fiche SAPN 31 actualisée est jointe en annexe de cette note. Le plan de l'aléa mouvement de terrain lié à cet indice de cavité souterraine est également joint en annexe.

4 A151/A29 PÉAGE – ICS SAPN 26

4.1 Description du désordre

Il s'agit d'une marnière reconnue partiellement en sondages en Juillet 2002 suite à la survenue d'un effondrement de 2m de diamètre et 1m de profondeur au droit de celui encore présent en 2021. Un puits d'accès avait été creusé sur un des forages montrant du vide. Un levé précis avait permis de reconnaître une chambre au droit de l'emprise SAPN avec une injection de 72m³ en septembre 2003.

Aujourd'hui, le site présente une buse béton, correspondant très certainement au puits creusé. Entre cette buse et la clôture, un effondrement de 3,5m de diamètre et 2,5m de profondeur en entonnoir existe depuis de nombreuses années d'après le patrouilleur. Cet effondrement est visible sur les clichés aériens 2003, 2012, 2019.



5. Illustration: Effondrement puits marnière SAPN 26

4.2 Préconisations

Après réexamen de l'affaire CETE 2002 6886 concernant les reconnaissances détaillées ci-dessus, le Cerema précise que la marnière a été traitée partiellement et uniquement au droit de l'emprise SAPN. De ce fait, l'effondrement présent sur les emprises SAPN correspond au puits d'origine de la marnière qui peut desservir au moins une autre chambre coté opposée à celle reconnue en 2002/2003 et en direction du champ. Il n'est donc pas surprenant que des écoulements de terres se poursuivent dans ces vides non reconnus et favorise le tassement répété du puits d'origine.

En l'absence de risque pour les installations SAPN, le Cerema recommande de combler le désordre régulièrement jusqu'à la stabilisation des terrains qui pourra intervenir à une échéance très longue. On observera alors des effondrements récurrents sur plusieurs années. Pour se prémunir de ces futurs effondrements, il est préconisé de reconnaître la partie de marnière se développant vers le champ pour la traiter par injection de coulis et stabiliser les terrains au droit des emprises SAPN.

La fiche SAPN 26 actualisée est jointe en annexe de cette note. Le plan de l'aléa mouvement de terrain lié à cet indice de cavité souterraine est également joint en annexe.

5 A29 PR 75 S2 – ICS SAPN 39

5.1 Description du désordre

Un premier désordre est apparu en mai 2002 sous la forme d'un affaissement de 1m de diamètre et quelques centimètres de profondeur. Un puisatier est intervenu pour curer ce puits jusqu'à 31m de profondeur. En l'absence de détection de départ de galerie horizontale, l'indice avait été déterminé comme un puits avorté de marnière et avait été remblayé de terre.

Un nouveau désordre a été constaté en mars 2007, avec l'apparition d'un effondrement de 2m de profondeur au droit du puits curé.

En 2021, ce désordre mesure 3,2m de diamètre et 1,5m de profondeur.



6. Illustration: Effondrement ICS SAPN 39

5.2 Préconisations

Le désordre d'aujourd'hui est potentiellement lié à deux hypothèses :

- soit l'effondrement de 2007 n'a jamais été rebouché, et son évolution abouti au désordre actuel,
- soit il s'agit du troisième mouvement de terrain au droit de la zone.

Dans le premier cas, le tassement constaté en 2007 sur 2m de profondeur pouvait trouver son origine dans un remblaiement d'un puits de 31m de profondeur avec des terres diverses sans compactage. Cette hauteur de tassement reste toutefois importante.

Dans le second cas, cela induit la présence de vides en profondeur qui continuent de sous tirer les matériaux. L'origine de l'indice n'est alors pas déterminée.

Le Cerema préconise, étant donné les doutes sur cet indice, de procéder à une reconnaissance en sondages destructifs de recherche de vide et ou zone décomprimée.

La fiche SAPN 39 actualisée est jointe en annexe de cette note. Le plan de l'aléa mouvement de terrain lié à cet indice de cavité souterraine est également joint en annexe.

6 A29 PR 75+050 S2 – ICS SAPN 23

6.1 Description du désordre

Le premier désordre d'août 2001 présentait un diamètre de 5m pour une profondeur atteignant 3m. Une campagne de 12 sondages destructifs associée à des passages caméra avaient conclu à la nécessité de faire intervenir un puisatier pour le creusement d'un puits

La visite de la marnière en mai 2003 a permis de constater une cavité de faible volume. Cependant, le Cerema ne possède aucune donnée d'archive sur cette visite et le traitement envisagé (La SAPN centre d'Yvetot a été questionné et ne possède pas plus d'élément). En 2021, on constate un ancien désordre remblayé d'environ 2,5m de diamètre proche de la clôture. Un second désordre sous forme d'entonnoir est présent au premier plan de l'illustration ci-dessous. Il mesure 1m de diamètre et 80cm de profondeur.



7. Illustration: Effondrements ICS SAPN 23

6.2 Préconisations

Le désordre en partie remblayé peut être en lien avec l'indice de 2001 dont les dimensions étaient conséquentes. Il n'est pas surprenant que des tassements réguliers aient eu lieu. Le petit désordre à proximité trouve son origine dans la présence d'un des forages de reconnaissance non comblé.

Le Cerema préconise de remblayer et niveler la zone. En cas de nouveau mouvement de terrain, pour préciser son origine, il sera nécessaire de reprendre des reconnaissances pour vérifier le bon comblement des vides identifiés en 2003.

La fiche SAPN 23 actualisée est jointe en annexe de cette note. Le plan de l'aléa mouvement de terrain lié à cet indice de cavité souterraine est commun au plan de l'indice SAPN 39.

7 CONCLUSION

Le Cerema est intervenu sur différents désordres affectant les emprises SAPN et pour lesquels des investigations plus ou moins poussées ont déjà été réalisées par le passé.

Le Cerema se tient à la disposition de la SAPN pour mettre en œuvre les programmes de reconnaissances cités dans chaque partie « Préconisations » de ce présent rapport.



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Cerema

CLIMAT & TERRITOIRES DE DEMAIN

INDICE N° 76066-016

LOCALISATION

BEAUTOT

- 76 - SEINE-MARITIME

Repères locaux :

Coordonnées (RGF 93) : X : 558869,6 m Y : 6950472 m Précision : +/- 1m

Source des coordonnées : GPS

Report cartographique : Point

Contexte morphologique : PLATEAU

ORIGINE DE L'INDICE

Leurre, indice supprimé (LR) : Leurre, Indice supprimé, Puits d'eau, puits filtrant, puisard, citerne

Matériau extrait : Craie (marne, chaux)

Commentaires :

SOURCES D'INFORMATIONS

Source* : AD (Archives Départementales) ; AC (Archives Communales) ; AA (Autres Archives) ; C (Carte) ; Et. (Etude) ; EO (Enquête Orale) ; Ph. (Photo-interprétation) ; T. (Terrain)

Source*	Date	Détail
AD	01/01/1906	8S21 - Registre préfectoral d'enregistrements des déclarations relatives aux carrières
AC	01/01/1906	Déclaration d' ouverture
AA		Base de données SAPN - Indice 31
Et	01/09/2002	affaire CETE 2002 7597
Et	01/03/2004	Affaire CETE 2004 9301
Et	21/08/2006	Affaire INGETEC 1990 - RICS Beautot
Et	01/01/2015	Affaire CEREMA 14RR0182 - RICS SAPN
Et	17/03/2021	Affaire Cerema 21RR0073 : Diagnostics d'effondrements réseau SAPN

	Objet	Diamètre	Long. max.	Long. min.	Prof.	Forme fontis
T.	Effondrement, Fontis	2m00			2m00	

REFERENCES HISTORIQUES

Cadastre	Lieu-dit :	Propr. :	Loc., fermier :	Exploitant :

EXPLOITATION

Entrée :

Mode d'expl. :

PUITS		GALERIES				ETAGE(S)	CARRIERE		
Pfd.	Diam.	Ht. min.	Ht. max.	Lg. min.	Lg. max.	Pfd.	Extension	Surface	Volume

Commentaires :

OBSERVATIONS / COMMENTAIRES	INDICE N°	76066-016
<u>23/01/2015</u> Marnière reconnue et comblée <u>23/03/2021</u> Le site présente une buse béton, correspondant très certainement au puits curé, avec une excavation en forme de demi-cercle autour sur 1m de large et 40cm de profondeur maximum. De plus, un autre affaissement est présent à 2m plus à l'Est de la buse, hors des emprises de la SAPN. Cet autre désordre mesure environ 1,5m de diamètre et peu mesurer jusqu'à 1m de profondeur. Après réexamen des affaires CETE 2002 7597 et 2004 9301, le Cerema préconise d'étaler les terres disponibles à proximité et probablement issues du curage du puits d'origine et ainsi niveler la zone. L'effondrement de 1,5m de diamètre et 1m de profondeur situé en dehors des emprises SAPN mérite d'être surveillé dans le temps.		
INVESTIGATION(S) A ENVISAGER SUR L'INDICE CONSIDERE		

INDICE N° 76066-041

LOCALISATION

BEAUTOT

- 76 - SEINE-MARITIME

Repères locaux :

Coordonnées (RGF 93) : X : 559137,7 m Y : 6950149 m Précision : +/- 1m

Source des coordonnées : GPS

Report cartographique : Point

Contexte morphologique : PLATEAU

ORIGINE DE L'INDICE

Cavité Souterraine Avérée (CS) : Carrière, effondrement, puits d'accès, débouillage de puits

Matériau extrait : Craie (marne, chaux)

Commentaires :

SOURCES D'INFORMATIONS

Source* : AD (Archives Départementales) ; AC (Archives Communales) ; AA (Autres Archives) ; C (Carte) ; Et. (Etude) ; EO (Enquête Orale) ; Ph. (Photo-interprétation) ; T. (Terrain)

Source*	Date	Détail
AA		Base de données SAPN - Indice 26
Et		affaire CETE 2001 6886
Et	21/08/2006	Affaire INGETEC 1990 - RICS Beautot
Et	01/01/2015	Affaire CEREMA 14RR0182 - RICS SAPN
Et	03/03/2021	Affaire Cerema 21RR0073 : Diagnostics d'effondrement réseau SAPN

		Objet	Diamètre	Long. max.	Long. min.	Prof.	Forme fontis
T.	03/03/2021	Effondrement, Fontis	3m50			2m50	En entonnoir

REFERENCES HISTORIQUES

Cadastre	Lieu-dit :	Propr. :	Loc., fermier :	Exploitant :

EXPLOITATION

Entrée :

Mode d'expl. :

PUITS		GALERIES				ETAGE(S)		CARRIERE		
Pfd.	Diam.	Ht. min.	Ht. max.	Lg. min.	Lg. max.	Pfd.		Extension	Surface	Volume
<u>Commentaires :</u>										

OBSERVATIONS / COMMENTAIRES	INDICE N°
22/01/2015 Campagne de sondages sur un effondrement Creusement d'un puits sur un SD et visite Extension de la carrière vers le champ voisin Comblement avec 80m3 soit le double de l'estimation. La tombe masquant l'extension de la carrière a du céder lors et permis de combler une extension non reconnue. 17/03/2021 Marnière non traitée coté champ, ce qui peut provoquer des désordres sur l'emprise SAPN.	76066-041
INVESTIGATION(S) A ENVISAGER SUR L'INDICE CONSIDERE	
Sondages destructifs	



Légende

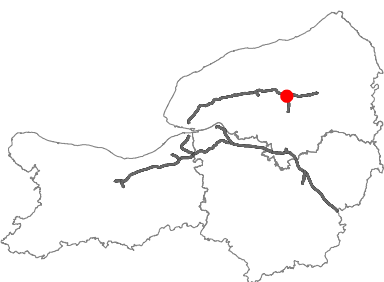
● Indices de cavités souterraines

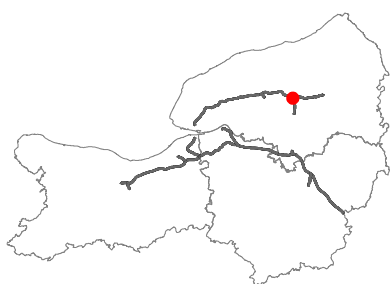
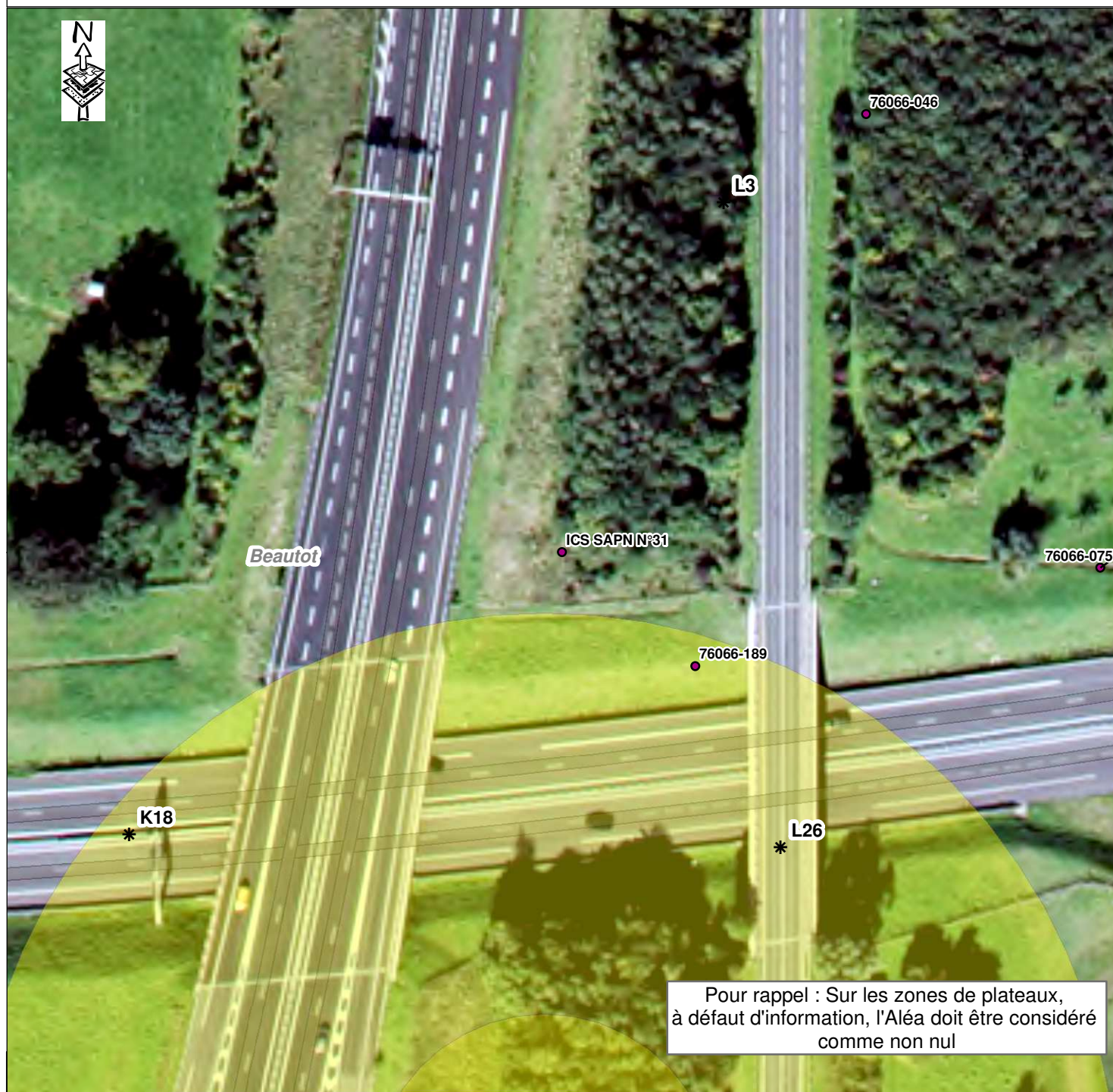
ALEA

- Elevé
- Moyen
- Faible
- Zone d'influence karstique

0 15 30
Mètres

Sources :
BDOrtho® ©IGN Paris Reproduction interdite
BD Parcellaire® ©IGN Paris Reproduction interdite
Réalisation: Cerema - DGI





Légende

● Indices de cavités souterraines

ALEA

- Elevé
- Moyen
- Faible
- Zone d'influence karstique

0 15 30
 Mètres

Sources :
 BDOrtho® ©IGN Paris Reproduction interdite
 BD Parcellaire® ©IGN Paris Reproduction interdite
 Réalisation: Cerema - DGI



Date d'ouverture de la fiche: 20/09/2001

N°Affaire: 20016886

AUTOROUTE: A 29
PR : 0,000
SENS: 0
COMMUNE: BEAUTOT

Coordonnées : Lambert 93

X: 559137,7

Y: 6950149

Observations: effondrement à une cinquantaine de mètres du poste de péage en limite de clôture

RECONNAISSANCES

<i>Description/resultats:</i>
<i>Investigations/travaux à réaliser:</i>

20/09/2001
<i>Description/resultats:</i>
Effondrement de 2 mètres de diamètre pour 1 mètre de profondeur
<i>Investigations/travaux à réaliser:</i>
5 sondages à réaliser autour de la partie concernée par l'autoroute

19/07/2002
<i>Description/resultats:</i>
Deux sondages montrent la présence d'un vide caractéristique d'une marnière
<i>Investigations/travaux à réaliser:</i>
Intervention d'un puisatier

07/01/2003
<i>Description/resultats:</i>
Le puisatier est venu creuser un puits d'accès à la cavité. On retrouve l'ancien puits comblé (tombe). L'extension de la cavité se limite à une seule chambre pour la partie concernée par l'autoroute.
<i>Investigations/travaux à réaliser:</i>
Comblement à réaliser en même temps que l'indice 24. Pas d'événements supplémentaires



FICHE D'INDICE DE CAVITE SOUTERRAINE DU RESEAU AUTOROUTIER S.A.N.E.F - S.A.P.N - Alis



N° 26

03/03/2021

Description/resultats:

Affaire Cerema 21RR0073 : Diagnostics de plusieurs effondrements/indices SAPN

Le site présente une buse béton, correspondant très certainement au puits creusé. Entre cette buse et la clôture, un effondrement de 3,5m de diamètre et 2,5m de profondeur en entonnoir existe depuis de nombreuses années d'après le patrouilleur. Il est notamment visible sur les clichés aériens 2003, 2012, 2019.

Après réexamen de l'affaire CETE 2002 6886, le Cerema précise que la marnière a été traitée partiellement et uniquement au droit de l'emprise SAPN. De ce fait, l'effondrement présent sur les emprises SAPN correspond au puits d'origine de la marnière qui devait desservir au moins une autre chambre coté opposée à celle reconnue en 2002/2003 et en direction du champ. Il est donc normal que des écoulements de terres se poursuivent dans ces vides non reconnus et favorise le tassement répété du puits d'origine.

Investigations/travaux à réaliser:

En l'absence de risque pour les installations SAPN, le Cerema recommande de combler le désordre régulièrement jusqu'à la stabilisation des terrains qui pourra intervenir à une échéance très longue. On observera alors des effondrements récurrents sur plusieurs années. Pour se prémunir de ces futurs effondrements, il est préconisé de reconnaître la partie de marnière se développant vers le champ pour la traiter par injection de coulis et stabiliser les terrains au droit des emprises SAPN.



Date d'ouverture de la fiche: 10/01/2002

N°Affaire: 20027597

AUTOROUTE: A 151
PR : 16,550
SENS: 1
COMMUNE: BEAUTOT

Coordonnées : Lambert 93

X: 558870

Y: 6950472

Observations: sous le grillage**RECONNAISSANCES****12/09/2002***Description/resultats:*

11 sondages ont été réalisés. 5 sondages montrant des vides francs (de 17,50 à 20,50 m) ont été tubés.

Investigations/travaux à réaliser:

Passage caméra.

12/05/2003*Description/resultats:*

Le passage caméra a été réalisé le 07 mai au niveau des 5 sondages tubés. L'un des sondages S2 se situe au niveau de l'ancien puits. 2 chambres s'orientent de part et d'autre de l'effondrement. La distance bord à bord de la cavité est d'une quinzaine de mètres. La disposition des sondages ne permet pas de s'assurer que l'ensemble de la cavité a été visualisée.

Investigations/travaux à réaliser:

Intervention du puisatier si possible au niveau de l'effondrement afin de pouvoir avoir accès à l'ensemble de la cavité.

23/02/2004*Description/resultats:*

La visite de la cavité a permis de réaliser un levé topographique et une estimation de son volume. La visite a eu lieu en présence de l'entreprise ETS, le 20 février 2004.

Investigations/travaux à réaliser:

Le volume estimé pour le comblement est de 160 m3. L'opération ne nécessite pas d'événements supplémentaires

24/03/2004*Description/resultats:*

Le comblement de la cavité a été réalisé le 17 mars 2004 à l'aide des événements présents et du puits. Le coulis a été fourni par UNI BETON, il s'agit d'un coulis composé de sable, ciment et cendres volantes. L'évolution du remplissage a été suivie depuis la cavité.

Investigations/travaux à réaliser:

Le volume injecté est de 178 m3. Le coulis est remonté au niveau de chaque événement. La cavité est comblée de façon satisfaisante. L'indice est levé.



FICHE D'INDICE DE CAVITE SOUTERRAINE DU RESEAU AUTOROUTIER S.A.N.E.F - S.A.P.N - Alis



N° 31

03/03/2021

Description/resultats:

Affaire Cerema 21RR0073 : Diagnostics de plusieurs effondrements/indices SAPN

Le site présente une buse béton, correspondant très certainement au puits curé, avec une excavation en forme de demi-cercle autour sur 1m de large et 40cm de profondeur maximum. De plus, un autre affaissement est présent à 2m plus à l'Est de la buse, hors des emprises de la SAPN. Cet autre désordre mesure environ 1,5m de diamètre et peu mesurer jusqu'à 1m de profondeur.

Après réexamen des affaires CETE 2002 7597 et 2004 9301, le Cerema préconise d'étaler les terres disponibles à proximité et probablement issues du curage du puits d'origine et ainsi niveler la zone.

L'effondrement de 1,5m de diamètre et 1m de profondeur situé en dehors des emprises SAPN mérite d'être surveillé dans le temps.

Investigations/travaux à réaliser:

76. 066. 700h. 3
2004. 3

Beau fut.

SAPN.
CETE

Indice. A. 29. n° 31

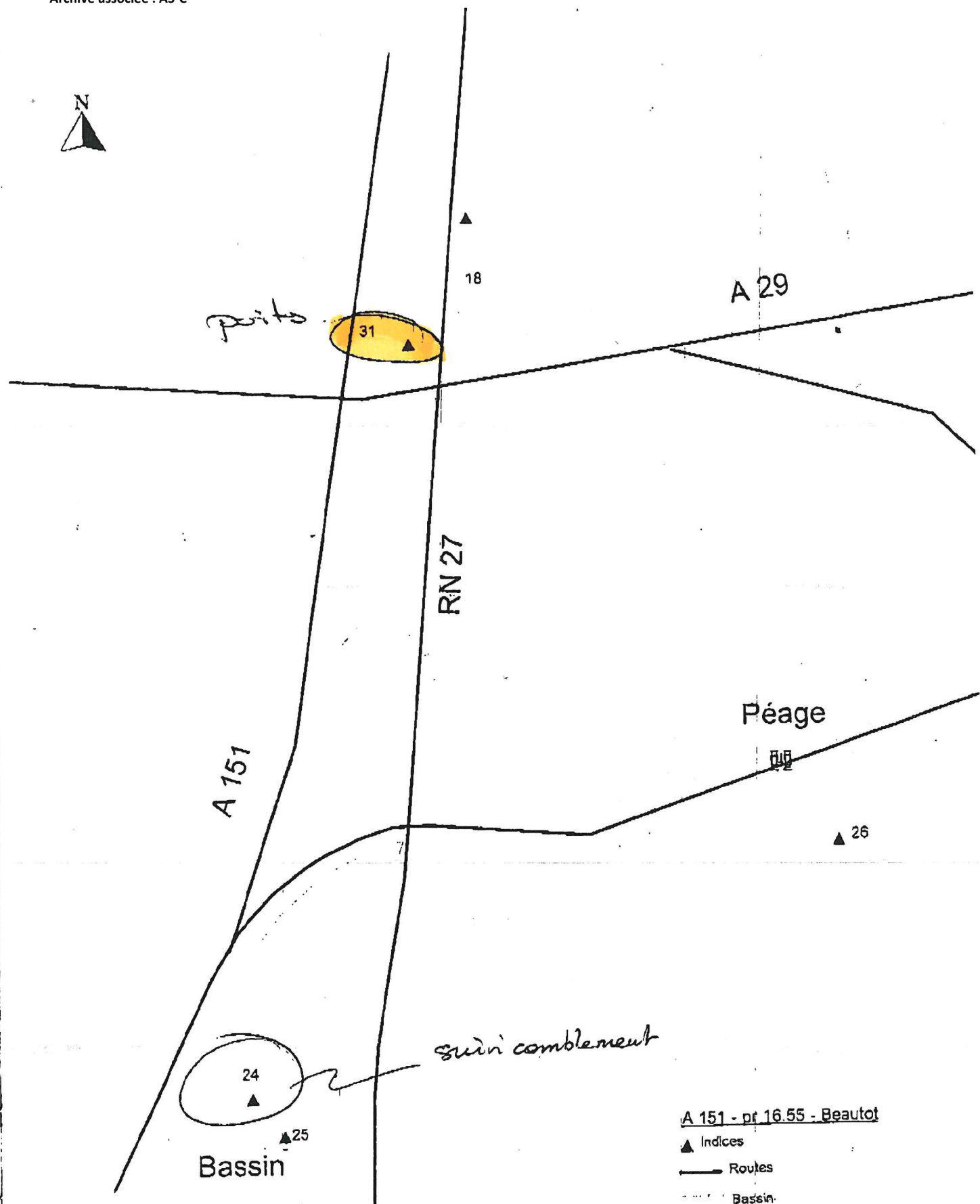
76.066 Beautot.

2004 - 360
2004 - 362.

SAPN-cetè

Indice A25. n°31

Comble 17. Mars 2004.
SAPN - CETE - E.S.



Plan de situation au 1 / 3000

**FICHE D'INDICE DE CAVITE SOUTERRAINE DU
RESEAU AUTOROUTIER DE LA S.A.P.N**

N° 31

date d'ouverture de la fiche: 10/01/2002 N°Affaire: 20027597

AUTOROUTE: A 151
PR : 16.55
SENS: 1
COMMUNE: BEAUTOT

Coordonnées en LAMBERT 1 NORD : X: 506890 m Y: 216116 m

Observations: sous le grillage

Reconnaissance

DATE : 08/01/2002

Description/resultats:

Il s'agit d'un effondrement circulaire de 2 mètres de diamètre pour 2 mètres de profondeur rempli d'eau qui ressemble à une remontée de fontis.
Après consultation des plans de recoupements de l'étude globale pour le compte de SCETAUROUTE, il n'y a pas de correspondance avec un indice détecté à l'époque.

Investigations/travaux à réaliser:

7 sondages destructifs à réaliser autour.

DATE : 12/09/2002

Description/resultats:

11 sondages ont été réalisés. 5 sondages montrant des vides francs (de 17,50 à 20,50 m) ont été tubés.

Investigations/travaux à réaliser:

Passage caméra.

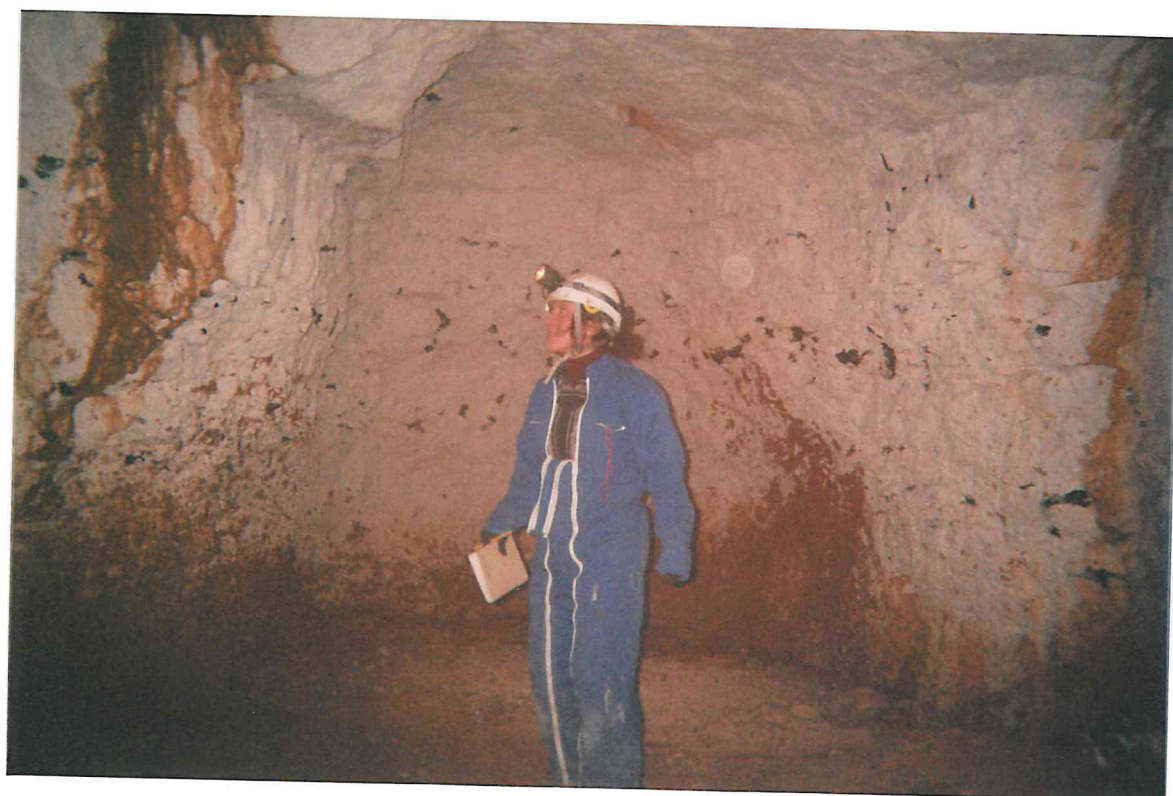
DATE : 12/05/2003

Description/resultats:

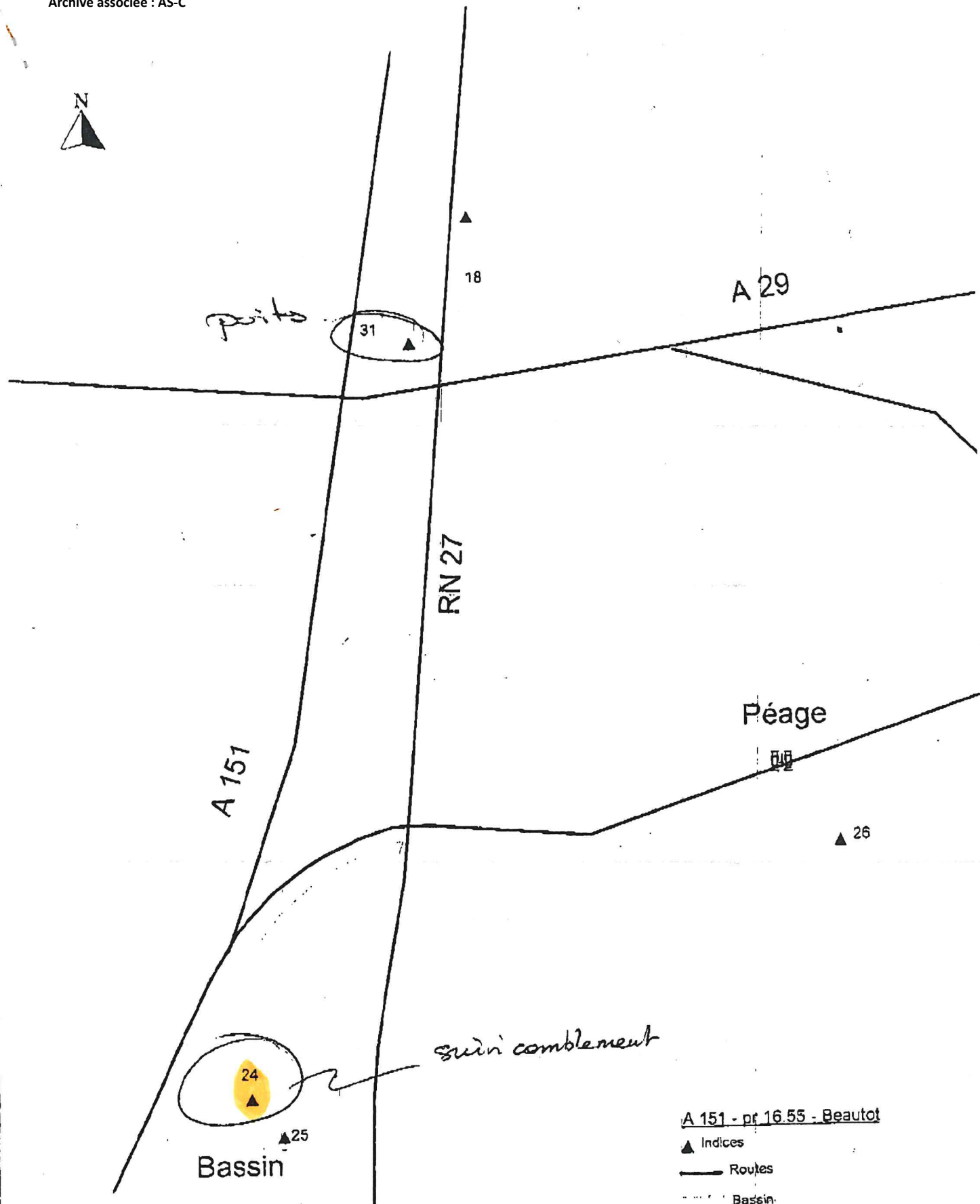
Le passage caméra a été réalisé le 07 mai au niveau des 5 sondages tubés. L'un des sondages S2 se situe au niveau de l'ancien puits. 2 chambres s'orientent de part et d'autre de l'effondrement. La distance bord à bord de la cavité est d'une quinzaine de mètres. La disposition des sondages ne permet pas de s'assurer que l'ensemble de la cavité a été visualisée.

Investigations/travaux à réaliser:

Intervention du puisatier si possible au niveau de l'effondrement afin de pouvoir avoir accès à l'ensemble de la cavité.







Plan de situation au 1 / 3000

**FICHE D'INDICE DE CAVITE SOUTERRAINE DU
RESEAU AUTOROUTIER DE LA S.A.P.N**

N° 24

date d'ouverture de la fiche: 31/08/2001 N°Affaire: 20016844

AUTOROUTE: A 151
PR : 0.00
SENS: 0
COMMUNE: BEAUTOT

Coordonnées en LAMBERT 1 NORD : X: 506780 m Y: 215650 m

Observations: PEAGE DE BEAUTOT

Reconnaissance

DATE : 31/01/2001

Description/resultats:

Il s'agit d'un puits qui s'est ouvert dans le bassin de 1 m 50 de diamètre pour au moins 10 mètres de profondeur

Investigations/travaux à réaliser:

intervention du puisatier

DATE : 07/01/2003

Description/resultats:

Le puisatier a pu curer le puits. Sa profondeur est de 19.80 mètres.
Le levé topo de la cavité montre trois extension de galeries orientées Nord 105, Nord 182 et Nord 263. Le fond de la cavité laisse apparaître un dépôt argileux estimé à une vingtaine de centimètres. Le volume total de la cavité a été estimé à 168 m3

Investigations/travaux à réaliser:

La réalisation d'évents est nécessaire avant d'envisager un comblement à l'aide d'un coulis de ciment



Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beautot

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système : RFG93-CC50

Orig. report carto : Report plan

x : 1 558 970

y : 9 161 663

Précision :

Type de Report : Ponctuel

Contexte

Geomorphologique : Plateau

Altitude de la nappe : 135 m

Source : Atlas BRGM 2012-ME

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial : Ingetec / 1990 / octobre 2012

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

Départementales || Réf.: 85198 | Section: A | Parcelle: 88bis | || Date: 04/02/1914 |
Communales anciennes || Réf.: AC11 | Section: A | Parcelle: 88bis | || Date: 15/01/1914 |
Récentes || Auteur: CETE | Réf.: Référence: aff.19940417 | | Date: 1994 |

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

Ingetec 2012 : "01/09/2004 : non retrouvé, zone de plantation en bord de l'A151."

Origine probable de l'indice

Type

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

Matière extraite

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

Commentaires

Ingetec 2012 : "Fiche associée n°31b."

Indice 76066-017 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	8S198	
Elements extraits	Date du document :	04/02/1914	
	Type ouvrage :		
	Déclarant :	PREVEL Charles	
	Locataire ou fermier :		
Elements de localisation	Propriétaire :		
	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence cadastrale :	Section : A	Parcelle : 88bis
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Registres d'enregistrement des déclarations d'ouverture de carrières // Numéro de déclaration : 5001	
	Plan d'extension :	Echelle :	
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Indice 76066-017 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	CETE	
	Référence :	Référence: aff.19940417	
	Date :	1994	
Informations extraites	(avant projet A29). Marnière recensée aux ADSM avec emplacement précis du puits et effondrements visibles sur le terrain, ou en photos aériennes.		
Elements de localisation	Plan de localisation :	OUI	Echelle :
	Lieu-dit :		
	Autre information :		
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :	
Remarques			

Indice 76066-017 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives communales		
	Cote :	AC11	
Elements extraits	Date du document :	15/01/1914	
	Type ouvrage :	marnière sout.	
	Déclarant :	Prével	
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :	M. Ch. PREVEL	
Elements de localisation	Plan de localisation :	OUI	Echelle :
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcellaire :	Section : A	Parcelle : 88bis
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Déclaration d'une marnière en mairie // informations de positionnement restées non renseignées dans le texte // puits situé à 30 m du chemin de Beautot à La Houssaye-Berenger et à 40 m de la RN de Rouen à Dieppe // section A ou B selon la morphologie de la parcelle.	
	Plan d'extension :		Echelle :
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

- Inférieure.

Mairie de Beaulieu.

ACM

Arrondissement de
Rouen.

Carrières: Décret du 26 - Novembre 1889.

Canton de Pavilly.

Déclaration d'ouverture d'une carrière.

Objet:

Marnière
de M. Charles
Prevel.

L'an mil neuf cent quatorze le quinze janvier par devant nous adjoint de Beaulieu s'est présenté M. Ch. Prevel, propriétaire à Beaulieu, domicilié à Rouen, rue Roulland. Lequel nous a déclaré l'ouverture d'une carrière à galeries souterraines (Marnière) dans une pièce de terre qu'il possède et exploitée par M. Bourel Arcade, sise en cette commune cadastrée sous le N° 88 bis Section, A d'une contenance de

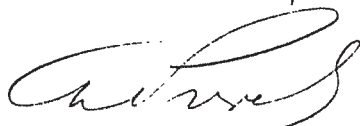
Nous lui avons donné connaissance du décret du 26 Nov. 1889 et lui avons enjoint de s'y conformer sous peine d'encourir la responsabilité des accidents qui pourraient survenir.

L'orifice du puits est à 40 mètres de la Route Nationale de Rouen à Dieppe et à 30 mètres du chemin de Beaulieu à La Houssaye-Béranger.

Après avoir traversé les couches suivantes: terre franche, argile, cailloux, on atteint la marne à environ 12 mètres de l'ouverture, puis on ouvrira plusieurs galeries après avoir creusé le puits de 8 mètres dans la marne; les galeries seront ouvertes dans un rayon de 12 à 15 m; chacune d'elles aura 2 m. de haut sur 2 m. de large.

Fait et signé en double à Beaulieu le jour, mois et an que dessus.

Le déclarant,



L'Adjoint,

Mauger



RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR LES ARCHIVES COMMUNALES

INDICE N° 76066-018

Cadastre Napoléonien	Lieu-dit :
	Autre (route,...) : A la ferme Collot, marne à 20m de profondeur, puits descend à 5m dans la marne.
	Parcelle(s) : 8

Référence: AC7	Année de l'acte: 02/03/1922	Type d'exploitation: marnière sout.
Section: B	Polygone:	

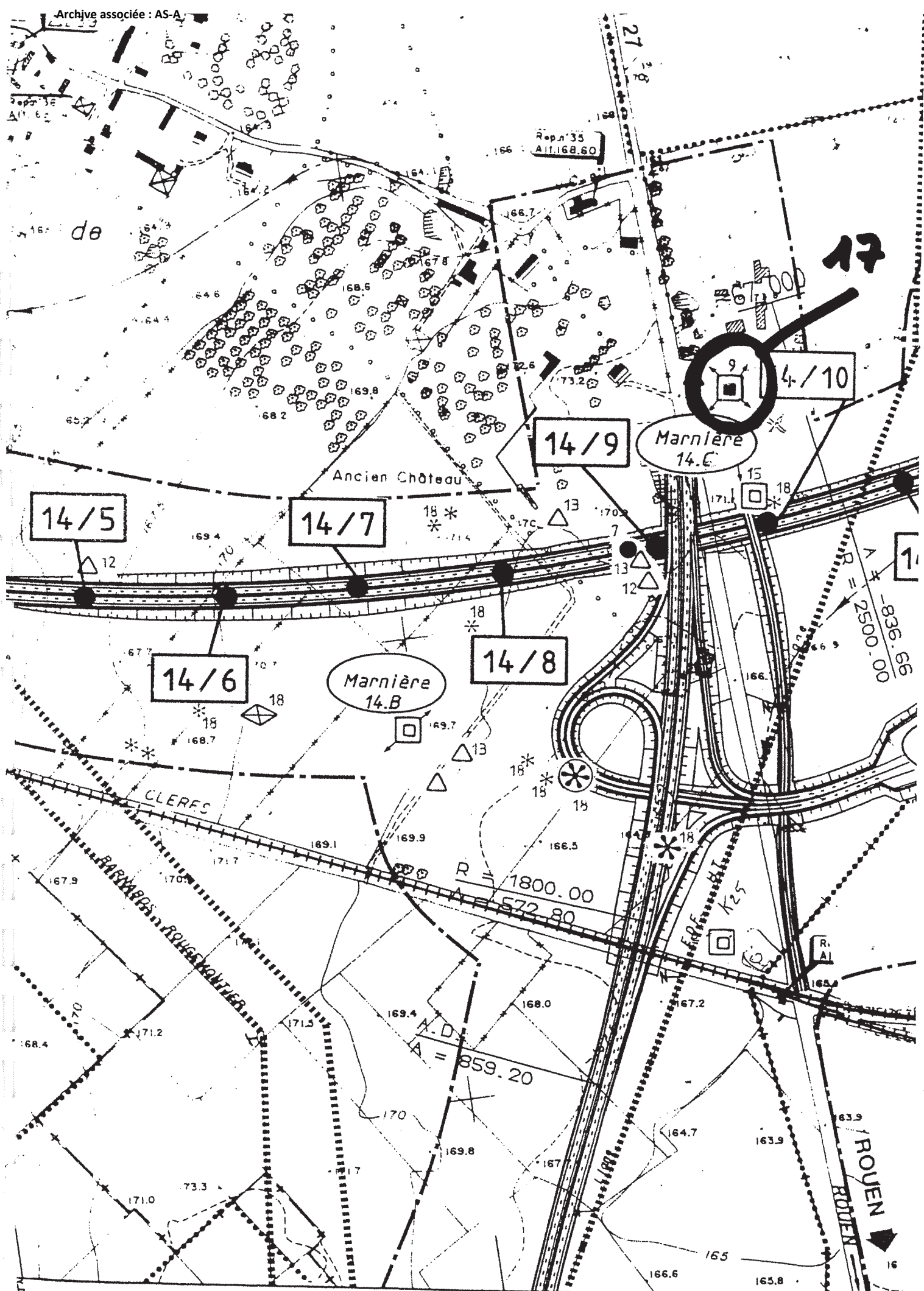
Propriétaire	Collot
Locataire ou fermier	
Exploitant de la carrière	Renaut

Exploitation	Puits :	
	profondeur:	diamètre:
	Nombre d'étages :	
	profondeur(s) :	m
	Chambres :	
	hauteur : min :	max : largeur : min : max :
	Extension minimale	Volume global estimé :
	Etat :	
Divers :		
Décisions prises :		

Plans

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU D'EXÉCUTION de la certitude.	SECTION MUNICIPALE	NUMÉROS DU CARTE	DATE DE LA COMMUNICATION	
					à la Préfecture.	au service des Mises.
4077	Andrieux Joseph	Bonne la Haie	E	68	23.1.14	24.1.14
4078	Bure Auguste	S. Aubin	B	1997	80	80
4079	Demarchand Eliezer	S. Lacroix	B	334	80	80
4080	Clement Ernest	Lebersternie	A	44	24.1.14	24.1.14
4081	Boulon Ernest	S. Willa Haigues	B	109	24.1.14	24.1.14
4082	Epais gator	Ancourt	A	88	27.1.14	27.1.14
4083	Deperne	Calmet-ha. Nothe	B	4	80	80
4084	Brugnot Ernest	Fontaine	B	230	80	80
4085	Quinel Jules	Fontaine	C	200	80	80
4086	de la Tour Paul	Langueville	A	66	80	80
4087	de la Tour Louis	S. Derostens	C	85	28.1.14	28.1.14
4088	Caillet Eugène	Tourville-la-Chapelle	B	415	28.1.14	28.1.14
4089	Noël Pierre	S. Macoutelle	D	45	28.1.14	28.1.14
4090	Frison Louis	Auffay	B	175	30.1.14	30.1.14
4091	Hebert Jules	Linot	A	53	30.1.14	30.1.14
4092	Blancq Auguste	S. Goy	B	96	20	20
4093	Micel Pierre	Langueville	D	91	20	20
4094	de la Tour	Langueville	C	16	20	20
4095	Micel Michel	Langueville	A	20	20	20
4096	de la Tour	Langueville	C	13	20	20
4097	Vassard Auguste	S. Goy	A	147	20	20
4098	Hebert	Langueville	C	17	20	20
4099	Houssay Ernest	Fontaine	B	144	20	20
5000	de la Tour	Fontaine	C	83	20	20
5001	Devel Charles	Beaumont	A	58	20	20
5002	Riquier Eliezer	Beaumont	C	47	20	20
5003	de la Tour	Beaumont	C	102	20	20
5004	de la Tour	Beaumont	C	6	20	20
5005	Aubry Elmond	Beaumont	B	586	20	20
5006	de la Tour	Beaumont	A	45	20	20
5007	de la Tour	Beaumont	A	58	20	20
5008	de la Tour	Beaumont	A	59	20	20
5009	de la Tour	Beaumont	A	22	20	20
5010	de la Tour	Beaumont	A	177	20	20
5011	de la Tour	Beaumont	A	40	20	20
5012	de la Tour	Beaumont	A	20	20	20

N° D'ORDRE	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU D'EXÉCUTION de la certitude.	SECTION MUNICIPALE	NUMÉROS DU CARTE	DATE DE LA COMMUNICATION	
					à la Préfecture.	au service des Mises.
4061	Harcourt Alexandre	S. Aubin	A	246	12.1.14	13.1.14
4062	Mayer Charles	S. Aubin	C	209	80	80
4063	Trudel	Fontaine	A	67	80	80
4064	de la Tour	Fontaine	F	13	80	80
4065	de la Tour	Fontaine	A	48	13.1.14	14.1.14
4066	de la Tour	Fontaine	C	19	80	80
4067	de la Tour	Fontaine	A	528	80	80
4068	de la Tour	Fontaine	A	14	80	80
4069	de la Tour	Fontaine	A	75	80	80
4070	de la Tour	Fontaine	B	169	16.1.14	16.1.14
4071	de la Tour	Fontaine	C	24	15.1.14	15.1.14
4072	de la Tour	Fontaine	A	126	80	80
4073	de la Tour	Fontaine	A	71	80	80
4074	de la Tour	Fontaine	A	304	16.1.14	16.1.14
4075	de la Tour	Fontaine	E	77	80	80
4076	de la Tour	Fontaine	A	51	80	80
4077	de la Tour	Fontaine	C	202	80	80
4078	de la Tour	Fontaine	D	405	17.1.14	17.1.14
4079	de la Tour	Fontaine	B	152	80	80
4080	de la Tour	Fontaine	A	21	80	80
4081	de la Tour	Fontaine	A	142	19.1.14	20.1.14
4082	de la Tour	Fontaine	E	296	80	80
4083	de la Tour	Fontaine	A	85	80	80
4084	de la Tour	Fontaine	C	108	80	80
4085	de la Tour	Fontaine	A	588	20.1.14	21.1.14
4086	de la Tour	Fontaine	C	584	80	80
4087	de la Tour	Fontaine	A	539	20.1.14	21.1.14
4088	de la Tour	Fontaine	A	82	80	80
4089	de la Tour	Fontaine	C	75	80	80
4090	de la Tour	Fontaine	A	46	80	80
4091	de la Tour	Fontaine	A	81	80	80
4092	de la Tour	Fontaine	A	13	21.1.14	22.1.14
4093	de la Tour	Fontaine	A	42	22.1.14	23.1.14
4094	de la Tour	Fontaine	A	14	23.1.14	24.1.14
4095	de la Tour	Fontaine	A	80	80	80





Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beautot

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit : Le Petit Verdret

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système : RFG93-CC50

Orig. report carto : Cadastre Napo non corrigé

x : 1 560 914

y : 9 160 265

Précision :

Type de Report : Ponctuel

Contexte

Geomorphologique : Coteau

Altitude de la nappe : 125 m

Source : Atlas BRGM 2012-ME

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial : Ingetec / 1990 / octobre 2012

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

Départementales || Réf.: 85198 | Section: B | Parcelle: 8 | || Date: 04/03/1922 |
Communes anciennes || Réf.: AC7 | Section: B | Parcelle: 8 | || Date: 02/03/1922 |
Récentes || Réf.: Référence: POS révisé | | Date: acte 2001 |

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

Ingetec 2012 : "01/09/2004 : propriétaire absent => non validé.
20/10/2004 : RAS selon M. Leroy."

Origine probable de l'indice

Type

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

Matière extraite

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

Commentaires

Indice 76066-018 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	
	Référence :	Référence: POS révisé
	Date :	acte 2001
Informations extraites	Référence: POS révisé	
	indice marnière.	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :
Remarques		

Indice 76066-018 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales	
	Cote :	8S198
Elements extraits	Date du document :	04/03/1922
	Type ouvrage :	
	Déclarant :	COLLOT
	Locataire ou fermier :	
	Propriétaire :	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Cadastre de référence :	Napoléonien
	Référence parcellaire :	Section : B Parcelle : 8
	Autre information :	
	Observations :	Registres d'enregistrement des déclarations d'ouverture de carrières // Numéro de déclaration : 5429
Elements de dimensionnement déclarés	Plan d'extension :	Echelle :
	Caractéristiques puits :	Profondeur / Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :	
	Nombre d'étage(s) :	
	Chambres(s) :	
	Observations :	

Indice 76066-018 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives communales		
	Cote :	AC7	
Elements extraits	Date du document :	02/03/1922	
	Type ouvrage :	marnière sout.	
	Déclarant :	M. TOLLOT	
	Locataire ou fermier :		
Elements de localisation	Propriétaire :	RENAULT Prosper	
	Plan de localisation :	OUI	Echelle :
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcellaire :	Section : B	Parcelle : 8
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Déclaration d'une marnière en mairie // parcelle d'une surface de 2 ha 33 a 24 ca // puits à 500 m du chemin du Grand et du Petit Verdray (ch. Vicinal n°2) et à 100 m du chemin de Valmartin à LA HOUDDAYE (déclassé)	
	Plan d'extension :		
	Caractéristiques puits :	Profondeur 25m / Diamètre	/ Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :	Vers le nord le sud et l'est	
	Observations :		

Arrondissement de Paris

Carrières: Décret du 26 Novembre 1889.

Canton de Pavilly.

Déclaration d'ouverture d'une carrière.

Objet:

Marnière
de M. Renault

Terme Collot.

L'An mil neuf cent Vingt-Deux, le Deux Mars par devant Nous Maire de Beautot s'est présenté M. Collot Editeur, cultivateur demeurant à La Houssaye Péranger. Lequel nous a déclaré l'ouverture d'une carrière à galeries souterraines (marnière) dans une pièce de terre qu'il exploite sise en cette commune cadastrée sous le no 1 section B d'une contenance de 2ha 33a 24ca appartenant à M. Renault Prosper Ernest à Ligny (SEINE-INEP).

Nous lui avons donné connaissance du décret du 26 Novembre 1889 et nous lui avons enjoint de s'y conformer en tous points sous peine d'encourir la responsabilité des accidents qui pourraient survenir. L'Orifice du puits est à 500 mètres du chemin de Grand et du Petit Verdray (Ch. Vⁿ 192) et à 100 mètres du chemin du Valmartin à La Houssaye (déclassé).

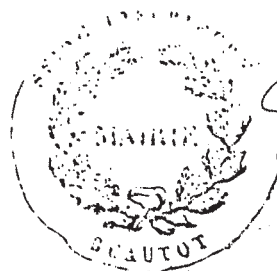
Après avoir traversé les couches suivantes: terre franche argile, cailloux, on atteint la marne à environ 20 m. de l'ouverture, puis on ouvrira plusieurs galeries après avoir creusé le puits de 5 mètres dans la marne; les galeries seront ouvertes dans un rayon de 10 m. chacune d'elles aura 3m. de haut et 4m. de large.

Fait et signé en double à BEAUTOT
ce jour, mois et an que dessus.

Le Déclarant,

Le Maire,

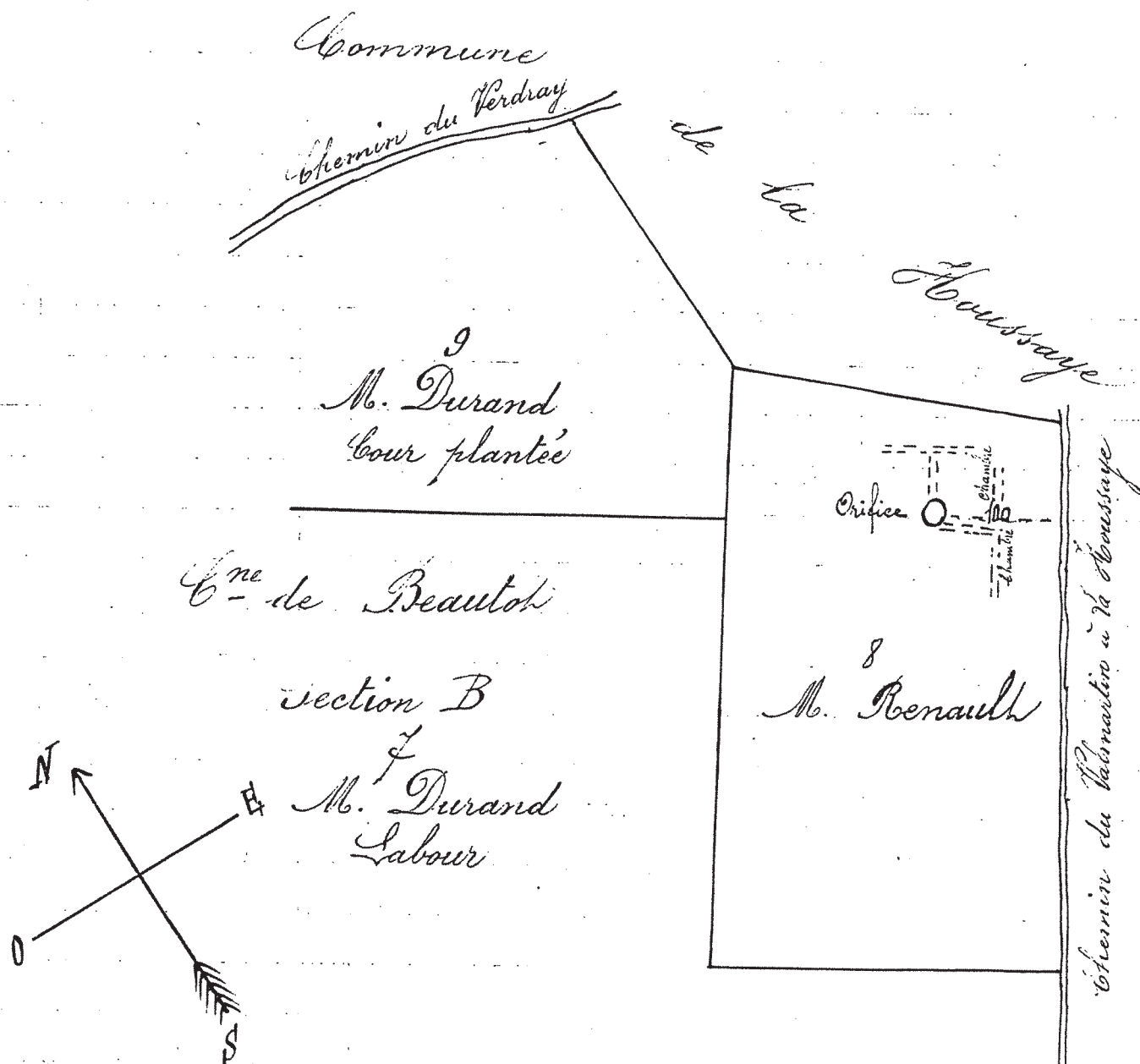
J Collot



[Signature]

Plan des lieux.

Section B. n° 8



Vu et approuvé.
Le déclarant,

f Collof

Le Maire,

[Signature]



2. 11. 19

248	28622	4/7.22
263	207.22	21.4.22



Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Beautot

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit : Plaine du Verdret

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système : RFG93-CC50

Orig. report carto : Cadastre Napo non corrigé

x :

y :

Précision :

Type de Report : Aire limitée

Contexte

Geomorphologique : Plateau

Altitude de la nappe : 125 m

Source : Atlas BRGM 2012-ME

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial : Ingetec / 1990 / octobre 2012

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

Départementales || Réf.: 85198 | Section: B | Parcelle: 33 | || Date: 05/03/1913 |
Communales anciennes || Réf.: AC6 | Section: B | Parcelle: 33 | || Date: 02/01/1913 |

Témoignages

Lieu	Déclarant	Date	Observations / déclarations
	M.DUCLOS (Maire)	29/04/2004	"marnière connue"

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

Ingetec 2012 : "01/09/2004 : non validé sur le terrain car présence de maïs.
20/10/2004 : Selon M. Lemoine (prop) cuvette dans le champs qui ne bouge pas. Non visible sur le terrain."

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

Ingetec 2012 : "Doublon avec la fiche n° 137."

Indice 76066-019 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	8S198	
Elements extraits	Date du document :	05/03/1913	
	Type ouvrage :		
	Déclarant :	LEMOINE Augustin	
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :		
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcellaire :	Section : B	Parcelle : 33
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Registres d'enregistrement des déclarations d'ouverture de carrières // Numéro de déclaration : 3826	
	Plan d'extension :	Echelle :	
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Indice 76066-019 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives communales		
	Cote :	AC6	
Elements extraits	Date du document :	02/01/1913	
	Type ouvrage :	marnière sout.	
	Déclarant :	LEMOINE Augustin	
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :	BLETRY Paul	
Elements de localisation	Plan de localisation :	OUI	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcellaire :	Section : B	Parcelle : 33
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Déclaration d'une marnière en mairie // parcelle d'une surface de 11 ha // puits situé à 200 m du chemin de Beautot à Clères et à 60 m de la voie ferrée de Motterville à Clères.	
	Plan d'extension :	Echelle :	
	Caractéristiques puits :	Profondeur 19m	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :	orientées au nord-ouest et au sud-est	
	Observations :		

Seine-Inférieure

Arrondissement de Rouen

Canton de Pavilly.

Mairie de Beautot. ^{ACG}

Carrières : Décret du 26 Novembre 1889.

Déclaration d'ouverture de carrière.

Objet:

Marnière
exploitée par
M. Lemoine Augustin
sur les terres de
M. Paul Blétry.

L'an mil neuf cent treize le deux janvier, par devant Nous Maire de Beautot s'est présenté M. Lemoine Augustin, cultivateur demeurant en cette commune hameau du Verdray. Lequel nous a déclaré l'ouverture d'une carrière à galeries souterraines (marnière) dans une pièce de terre qu'il exploite sise en cette commune, cadastrée sous les numéros 33 sect. B d'une contenance de 11 hectares appartenant à M. Paul Blétry, propriétaire, demeurant à Varneville-Bretteville (Seine-Inférieure).

Nous lui avons donné connaissance du décret du 26 novembre 1889 et nous lui avons enjoint de s'y conformer en tous points sous peine d'encourir la responsabilité des accidents qui pourraient survenir.

L'orifice du puits est à 200 mètres du chemin de Beautot à Clères et à 60 mètres de la voie ferrée de Motteville à Clères.

Après avoir traversé les couches suivantes : terre franche, argile, cailloux, on atteint la marne à environ 16 mètres de l'ouverture, puis on ouvrira plusieurs galeries après avoir creusé le puits de 3 mètres dans la marne; les galeries seront ouvertes dans un rayon de 10^m à 15^m; chacune d'elles aura 3^m de haut et 3^m de large.

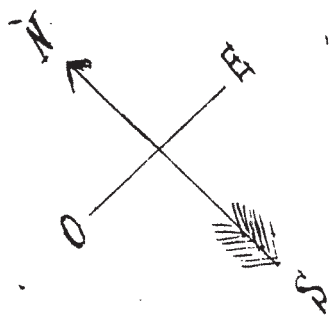
Fait et signé en double à Beautot les jours, mois et an que dessus.

Le déclarant exploitant,

Lemoine



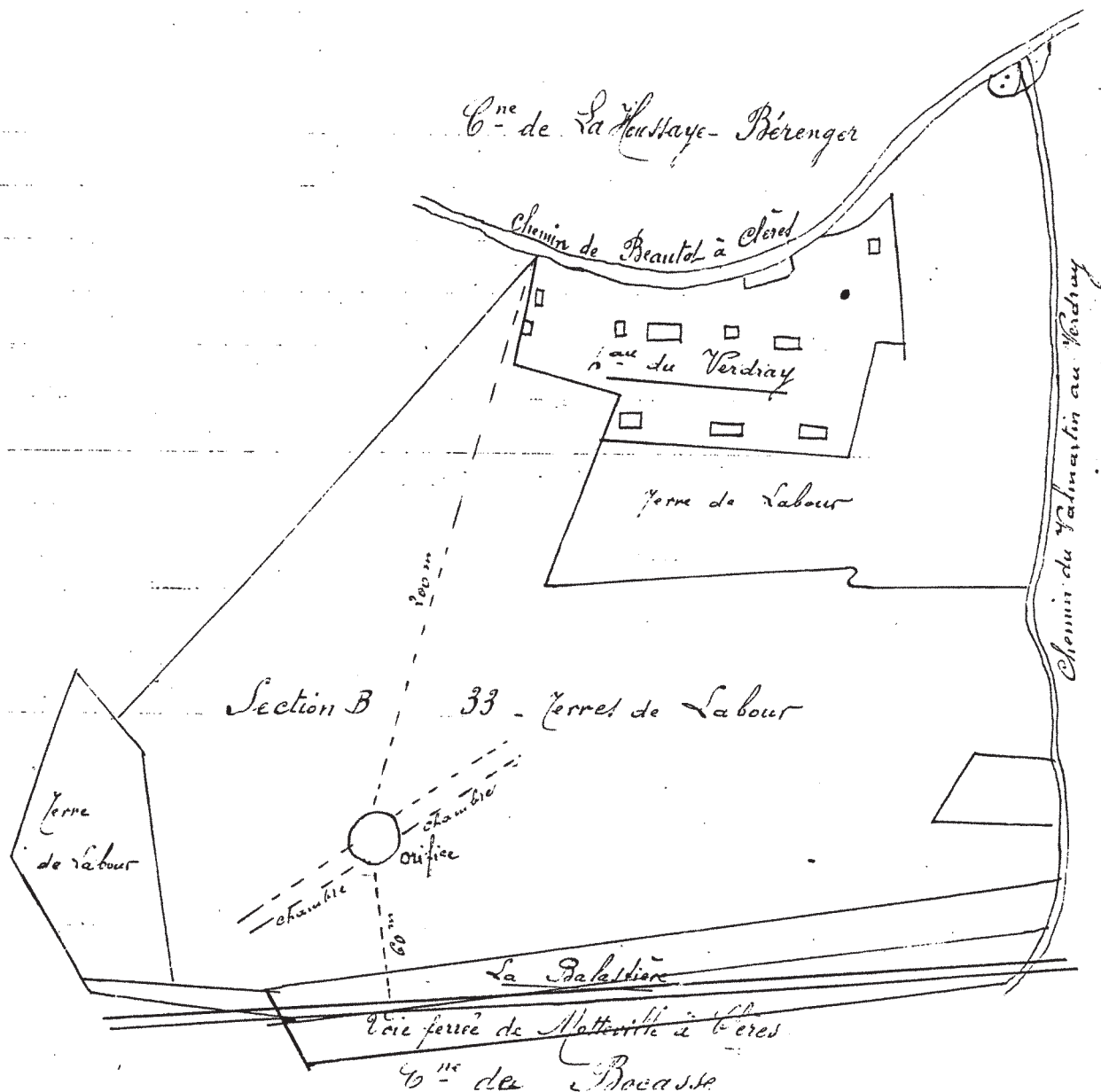
Le Maire,
Carrière



Plan des Vieux.

Section B - 11^e 33.

Contenance : 11 hectares.



Vu et approuvé.
Le fermier déclarant,
Lemoine

Le Maire
du Village



N° d'ordre	NOM ET PRÉNOMS du déclarant.	COMMUNE ou à lieu d'inscription de la carrière.	SECTION numéros statut.	DATE DE LA COMMUNICATION	
				à la Préfecture.	au service des Mines.
3562	Pédrer, Eugène	Blancville, Gironde	28	14 mai 13	14 mai 13
3563	Mégarand	Blancs, All.	A 137	14	13
3564	Leffort, Georges	La Rochelle, Charente-Mar.	E 53	16	13
3565	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3566	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3567	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3568	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3569	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3570	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3571	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3572	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3573	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3574	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3575	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3576	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3577	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3578	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3579	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3580	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3581	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3582	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3583	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3584	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3585	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3586	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3587	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3588	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3589	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3590	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3591	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3592	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3593	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3594	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3595	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3596	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13
3597	Leffort, Jules	Blancs	E 55	17	13

N° d'ordre	NOM ET PRÉNOMS du déclarant.	COMMUNE ou à lieu d'inscription de la carrière.	SECTION numéros statut.	DATE DE LA COMMUNICATION	
				à la Préfecture.	au service des Mines.
3598	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14 mai 13	14 mai 13
3599	Leffort, Jules	Blancs	A 191	14	13
3600	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3601	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3602	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3603	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3604	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3605	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3606	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3607	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3608	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3609	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3610	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3611	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3612	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3613	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3614	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3615	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3616	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3617	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3618	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3619	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3620	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3621	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3622	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3623	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3624	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3625	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3626	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3627	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3628	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3629	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3630	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3631	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3632	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3633	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3634	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3635	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3636	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3637	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3638	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3639	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3640	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3641	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3642	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3643	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3644	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3645	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3646	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3647	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3648	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3649	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3650	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3651	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3652	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3653	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3654	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3655	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3656	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3657	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3658	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3659	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3660	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13
3661	Leffort, Jules	Blancs	B 35	14	13

