



Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime
Commune : Varneville-Bretteville

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système : RFG93-CC50

Orig. report carto :

x : 1 559 025

y : 9 162 026

Précision :

Type de Report : Ponctuel

Contexte

Geomorphologique : Plateau

Altitude de la nappe : 140 m

Source : BRGM2012-ME

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial :CETE / 20005621 / octobre 2010

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

Départementales || Réf.: 8S21 | Section: B | Parcelle: 164 | || Date: 04/02/1905 |
Récentes || Auteur: CETE | Réf.: Etude CETE | | Date: 01/08/2002 |
Récentes || Auteur: RICS CEREMA | Réf.: Aff. 14RR0182 | | Date: 01/01/2015 |
Récentes || Auteur: BRGM | Réf.: BD cavités | |
Récentes || Auteur: BRGM | Réf.: BD cavités | |
Récentes || Auteur: BRGM | Réf.: BD cavités | |
Récentes || Auteur: BRGM | Réf.: BD cavités | |
Récentes || Auteur: BRGM | Réf.: BD cavités | |

Témoignages

Photo aérienne

Terrain

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

Géométrie :

☒ Circulaire

Diamètre (m) # 1,5

Profondeur max (m) # 0,3

☐ Quelconque

Longueur min (m) #

Longueur max (m) #

Observations

CETE 2010 : "2001 : effondrement sur l'emprise de la parcelle."
"2008 : Non observé"

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

CETE 2010 : "Investigation à envisager : Sondages destructifs au tricône"

Indice 76721-001 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	RICS CEREMA	
	Référence :	Aff. 14RR0182	
	Date :	01/01/2015	
Informations extraites	RICS SAPN		
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Autre information :		
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :	
Remarques			

Indice 76721-001 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	ETS	
	Référence :		
	Date :	22/01/2001	
Informations extraites	Curage du puits - possibilité de fontis. Effondrement en lien avec une cavité souterraine.		
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Autre information :		
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :	
Remarques			

Indice 76721-001 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	8S21	
	Date du document :	04/02/1905	
Elements extraits	Type ouvrage :		
	Déclarant :	CARPENTIER (Déclarant)	
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :		
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence cadastrale :	Section : B	Parcelle : 164
	Autre information :		
	Observations :	Déclarations d'ouverture de carrières, enregistrement n°4532	
Elements de dimensionnement déclarés	Plan d'extension :	Echelle :	
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Indice 76721-001 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	BRGM
	Référence :	BD cavités
	Date :	
Informations extraites	Référence : HNOAA0014252 - carrière - précision : 5 m	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :
Remarques		

Indice 76721-001 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	BRGM
	Référence :	BD cavités
	Date :	
Informations extraites	Référence : HNOAA0014251 - indéterminé - précision : 5 m	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :
Remarques		

Indice 76721-001 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	BRGM
	Référence :	BD cavités
	Date :	
Informations extraites	Référence : HNOAA0014034 - carrière - précision : 5 m	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :
Remarques		

Indice 76721-001 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	BRGM
	Référence :	BD cavités
	Date :	
Informations extraites	Référence : HNO0014228AA - carrière - précision : 5 m	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :
Remarques		

Indice 76721-001 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	CETE
	Référence :	Etude CETE
	Date :	01/08/2002
Informations extraites	Affaire n°2001-6328 : ZAC des Vikings	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :
Remarques		

Commentaire

CETE 2010 :

"2001 : Données d'archives => localisation de la parcelle napoléonienne ; mode d'exploitation (souterrain ou à ciel ouvert) non mentionné ; Travaux de réalisation de la RN27 :

- amputation de la parcelle de la section décapée, repérage d'un indice de terrain sur l'emprise restante ;
 - sondage à la pelle au droit de l'indice : mise en évidence d'une trace de puits remblayé ;
 - intervention d'un puisatier pour curage : le puits semble s'arrêter à 18 mètres ;
- => puits avorté ou montée de fontis liée à l'effondrement partiel du toit de la carrière souterraine ;

13/03/2008:

- Préconisations : reconnaissances par sondages tricônes autour de la zone remblayée, si la reconnaissance de l'indice n°127 très proche ne permet pas de conclure.

+ Les documents ou extraits de documents mentionnés dans les "Sources" sont joints à la fiche."

N° FONDER.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU D'EXPLOITATION de la cartière.	SECTION carré du cadastre.	DATE DE LA COMMUNICATION	
				à la Préfecture.	au service des Mines.
4527	E. Larnet	Crisol	B	12.12.10	4 fév. 1909
4528	J ^{me} Rochamps	Vireuf	B	2	2°
4529	Maurice Gireu	Crisol	A	50	2°
4530	Projet Leno	Passenelle	B	21	2°
4531	Leboullet Juste	Offhamville	B	144	2°
4532	Carpentier	Passenelle	B	164	2°
4533	Vendis Albert	Champsus	A	103	2°
4534	Lin ^{re} Justin	Monteville	A	59	2°
4535	De river Pierre	Champsus	B	38	2°
4536	De val Emma	2°	B	82	2°
4537	Carillon Joseph	Barquville	A	52	2°
4538	Eli Joseph	Barquville	B	39.40	2°
4539	Delbays Joseph	St Quentin	A	20.21.22	2°
4540	Estel Jean	St Quentin	B	70	2°
4541	Ernest Ernest	St Quentin	D	144	2°
4542	Postchamps	St Quentin	B	198	2°
4543	Allais Jules	St Quentin	C	7	2°
4544	Lucas Henri	St Quentin	B	81	2°
4545	Cabin Emman	St Quentin	B	227	2°
4546	L. Hely	St Quentin	D	256	2°
4547	Leclerc Jules	St Quentin	B	5	2°
4548	Maurice Charles	St Quentin	A	11	2°
4549	Blanchard H	St Quentin	B	72	2°
4550	Bozile Louis	St Quentin	B	21	2°
4551	Leclerc Jean Ernest	St Quentin	B	32	2°
4552	Leclerc	St Quentin	A	29	2°
4553	Delamarre Charles	St Quentin	P	4	2°
4554	Leclerc Hippolyte	St Quentin	A	123	2°
4555	Leclerc Pascal	St Quentin	A	6	2°
4556	Leclerc Gustave	St Quentin	A	346	2°
4557	Guérand Paul	St Quentin	A	37	2°
4558	Leclerc Albert	St Quentin	A	10	2°
4559	M ^{me} Leclerc	St Quentin	B	98	2°
4560	Leclerc Georges	St Quentin	D	71	2°
4561	Leclerc Gustave	St Quentin	B	194	2°
4562	Leclerc Louis	St Quentin	B	48	2°

N° FONDER.	NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT.	COMMUNE OU A LIEU D'EXPLOITATION de la cartière.	SECTION carré du cadastre.	DATE DE LA COMMUNICATION	
				à la Préfecture.	au service des Mines.
4499	Clément Schum	St Quentin	B	29	2°
4499	J ^{me} Guérand	St Quentin	B	146	2°
4499	Guérand Albert	St Quentin	C	142	2°
4499	Delamarre Joseph	St Quentin	B	175	2°
4499	Guérand	St Quentin	B	189	2°
4499	Medier Hippolyte	St Quentin	C	242	2°
4499	Guérand (M ^{me})	St Quentin	C	497	2°
4499	Guérand	St Quentin	C	21	2°
4499	Guérand	St Quentin	B	6	2°
4499	Guérand	St Quentin	A	246	2°
4499	Guérand	St Quentin	C	347	2°
4499	Guérand	St Quentin	A	164	2°
4499	Guérand	St Quentin	A	105	2°
4499	Guérand	St Quentin	A	114	2°
4499	Guérand	St Quentin	A	239	2°
4499	Guérand	St Quentin	A	10.10.10	2°
4499	Guérand	St Quentin	A	33	2°
4499	Guérand	St Quentin	A	52	2°
4499	Guérand	St Quentin	A	398	2°
4499	Guérand	St Quentin	C	75	2°
4499	Guérand	St Quentin	C	58	2°
4499	Guérand	St Quentin	B	157	2°
4499	Guérand	St Quentin	B	95	2°
4499	Guérand	St Quentin	A	261	2°
4499	Guérand	St Quentin	A	39	2°
4499	Guérand	St Quentin	B	20	2°
4499	Guérand	St Quentin	A	62	2°
4499	Guérand	St Quentin	A	103	2°
4499	Guérand	St Quentin	A	75	2°
4499	Guérand	St Quentin	B	44	2°
4499	Guérand	St Quentin	C	53	2°
4499	Guérand	St Quentin	C	154	2°
4499	Guérand	St Quentin	A	34	2°
4499	Guérand	St Quentin	C	244	2°
4499	Guérand	St Quentin	C	2	2°
4499	Guérand	St Quentin	D	15	2°

ETUDES TRAVAUX SOUTERRAINS

Jean-Luc AUDAM Technicien du sous-sol

6, Boulevard Claude Monet 76 380 Canteleu

Tel : Fax : 02.35.36.37.88 Portable : 06.07.83.02.46

RECHERCHE ET TRAITEMENT DES VIDES SOUTERRAINS

VARNEVILLE-BRETTEVILLE (76)

ETUDE D'INDICE DE PUIITS N°1 « Parc des Vikings »



(Photo n° 1: Vu de l'indice de puits n°1)

I - RAPPORT D'ETUDE

II - PLANCHE PHOTOGRAPHIQUE

Ce document est la propriété intellectuelle de son auteur.

Il est à l'usage exclusif de son destinataire et ne peut être utilisé ou diffusé à des tiers sans l'autorisation préalable de l'auteur.

I - RAPPORT D'ETUDE

*** COMMUNE :** VARNEVILLE-BRETTEVILLE (76)

*** LIEU-DIT :** «Parc des Vikings »

*** MAITRE D'OEUVRE :** SIVOM Tôtes-Auffay-Val de Saane

*** TYPE D'ETUDE :** ETUDE INDICE DE PUIITS N°1

*** DATE D'OUVERTURE :** 16/22.01.2001

*** DATE D'INSPECTION:** 22.01.2001

- BUT DE LA MISSION

A la demande du SIVOM Tôtes-Auffay-Val de Saane, nous sommes intervenus pour ouvrir et établir un relevé topographique le plus complet possible des parties accessibles d'un indice de puits de marnière, au lieu dit « Parc des Vikings », sur la commune de Varneville-Bretteville (76), et de rendre nos conclusions et les suggestions éventuelles sur le traitement de cette cavité.

- DEROULEMENT DE LA MISSION

L'indice 1 ; un effondrement de surface (Photo n°1) a été localisé par le C.E.T.E., Monsieur VOIMENT.

L'indice 2 ; suite au décapage un puits a été découvert et localisé par le C.E.T.E., Monsieur VOIMENT.

L'indice n°2 fait l'objet d'un deuxième rapport, il n'est pas traité dans ce document.

- L'étude ici concerne l'indice n°1.

- L'amenée du matériel de forage (Bénoto) : Le 15.01.2001.

- Le curage de l'indice : 16/22.01.2001.

- Busage de protection du puits : 16/22.01.2001.

- Mise en place du treuil le : 22.01.2001.

- Remise des terres dans le puits : 24/25.01.2001.

-La première descente a été effectuée par M. Jean-Luc Audam sous appareil respiratoire isolant de façon à rechercher la présence éventuelle de gaz dans le puits creusé : 22.01.2001.

Les matériels qui ont été utilisés pour ce contrôle sont un appareil respiratoire isolant à circuit ouvert de marque FENZY et un détecteur de gaz PASSPORT de marque MSA.

- Aucun gaz ne fut détectable

- L'étude pouvait donc se dérouler dans des conditions normales.

- Le relevé topographique et l'étude du puits ont eu lieu le : 22.01.2001.

- Le rapport définitif et le report topographique ont été réalisés le 01.03.2001.

- ETUDE DE LA CAVITE ET DU RELEVÉ TOPOGRAPHIQUE

L'étude de l'indice (Photo n°1), par un puits de sondage et de son relevé topographique montre qu'il s'agit d'un effondrement souterrain profond, un fontis.
(Fontis : Effondrement souterrain remontant vers la surface)

Il nous a été difficile de définir si nous étions ici sur un ancien puits d'accès au sous-sol car, pendant les travaux le puits était envahi par de l'eau (Photo n°2-3).

Coupe du puits :

00.00 m à 04.00 m : Terre végétale.

A moins 4.00 m arrivée d'eau.

04.00 m à 18.00 m : Limon, argile avec des terres végétales mélangées, terrain décomprimé.

A moins 18.00 m épis de craie.

18.00 m à 20.00 m : Craie en place.

20.00 m à 22.00 m : Pleine craie en place.

Fin du puits de sondage, pas de galerie (Photo n°3).

- CONCLUSIONS

L'ensemble des observations effectuées permet d'attirer votre attention sur plusieurs points :

1 – Suite aux observations faites dans ce puits de sondage (Indice n°1), nous pouvons dire que nous sommes ici en présence d'un fontis profond.

2 – Cet effondrement est bien dû à une cavité souterraine (Mais de quelle nature ?).

Compte tenu de sa localisation près de futurs terrains à bâtir :

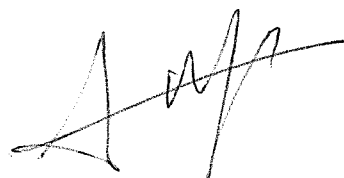
Nous préconisons :

- Des sondages de recherche de vide autour et entre les effondrements, de façon à reconnaître l'existence des galeries souterraines.

Nous restons à la disposition du Maître d'ouvrage pour une adaptation de nos préconisations et pour tous autres renseignements complémentaires.

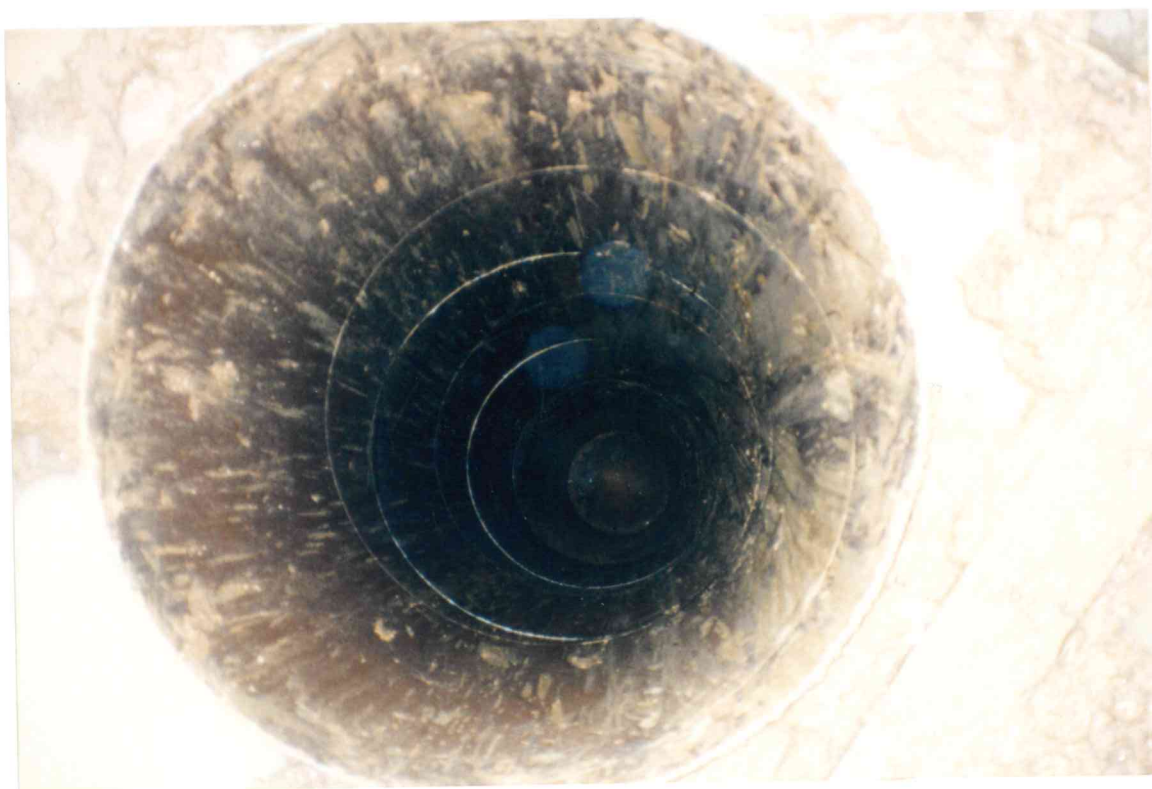
Nous vous prions d'agréer, Monsieur, l'expression de nos sincères salutations.

Jean-Luc AUDAM



II - PLANCHE PHOTOGRAPHIQUE

(- Photo n° 2, vu du puits)



(- Photo n° 3, vu du busage du puits, eau au fond)

ETUDES TRAVAUX SOUTERRAINS

Fiche signalétique

COMMUNE : VARNEVILLE-BRETTEVILLE (76)

Titre : ETUDE D'INDICE DE PUIITS N°1 « Parc des Vikings »

Numéro : 01.121

Date d'envoi : 07.03.2001

Statut du rapport : n° 1

Nombre de pages : 6

Diffusion : 4

2 ex. Client : SIVOM de Têtes-Auffay-Val de Saane

1 ex. C.E.T.E (M. VOIMENT)

1 ex. Entreprise E.T.S

Client :

**Coordonnées : SIVOM de Têtes-Auffay-Val de Saane, 2 rue des Brasseurs
76860 TOTES**

N° du projet :

Devis n° : 01.04.01

Commande : 12.01.2001

Facture n° : 01/121 du 26.01.2001

Mot-clés :

Indice – puits sondage - Etude.

RM : 2 99 76

SIRET : 421 276 833 000 17

APE : 451A

La présence d'indices non visibles sur le terrain à l'époque de la reconnaissance peut donc toujours être redoutée sur la zone non décapée.

Les indices suivants ont été détectés au fur et à mesure du décapage :

Indice n° 1

Il est apparu une auréole subcirculaire de 1,30 m de diamètre, légèrement affaissée à l'issue de pluies importantes, de limons de couleur plus sombre que les limons de la périphérie.

Les coordonnées relevées au GPS (précision de 50 cm à 1 m) sont les suivantes :

$$x = 506\,936,8$$

$$y = 216\,597,7$$

Indice n° 2

Il est apparu au décapage une zone de 4 mètres de diamètre environ, constituée de remblais anthropiques (terre noire, matériaux divers) attestant d'un remblaiement de volume assez important.

Les coordonnées sont les suivantes :

$$x = 506\,973,4$$

$$y = 216\,545,2$$

Indice n° 3

Il s'agit d'un indice où l'on a vu une auréole de quelques 3 mètres de diamètre constituée de terre végétale ressortant dans les limons en place en périphérie ; cet indice, situé initialement sous le cordon de terre mis en place provisoirement au décapage de l'ancienne parcelle B 164, est apparu à la remise en état.

Situé à 25 mètres à l'Est de l'indice n° 1, les coordonnées sont :

$$x = 506\,959,2$$

$$y = 216\,587,8$$

Il est à remarquer que cet indice ne se situe pas exactement (à 5 mètres près) dans l'ancienne parcelle B164. Il n'est pas exclu qu'il y ait eu une légère erreur de report entre le cadastre Napoléon et le cadastre actuel ; mais d'autres hypothèses peuvent être également invoquées.

IV. – RESULTATS DES INVESTIGATIONS A LA PELLE ET PAR PUISATIER**IV.1. – Indice n° 1**

En raison des caractéristiques de forme et de dimension de cet indice, il a été proposé de faire réaliser un puits par l'Entreprise AUDAM – ETS -.

La coupe de terrain suivante a été obtenue :

- 0 à 4 m : terre végétale de remblaiement
- 4 à 18 m : limon, argile avec terre végétale mélangée
- 18 à 20 m : craie altérée
- 20 à 22 m : craie assez dure

Ce puits ne débouche pas dans une galerie ; il est à noter que pendant la foration, le puits a été envahi par l'eau (à partir de 4 m) ce qui a nécessité son tubage. Mais la présence d'eau a empêché une bonne observation.

Conclusion : Il ne s'agit pas d'un puits d'accès à des galeries ; deux hypothèses peuvent être formulées :

- puits avorté (abandonné en cours d'exécution)
- remontée de fontis dû à la présence d'une carrière souterraine.

La présence d'eau a empêché d'observer la géométrie des parois du forage, régulières s'il s'agissait d'un puits, irrégulières en cas de fontis. La verticalité du forage et la constance de la nature des déblais font toutefois songer à la première hypothèse.

IV.2. – Indice n° 2

L'Entreprise ETS a réalisé un puits à la benne preneuse implanté dans l'axe de l'anomalie de surface.

Ce puits a été creusé jusqu'à 12 mètres de profondeur après avoir traversé de la terre contenant des débris de diverses natures. : bois, fer, verres, etc...



Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime
Commune : Varneville-Bretteville

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système : RFG93-CC50

Orig. report carto :

x : 1 559 743

y : 9 162 152

Précision :

Type de Report : Ponctuel

Contexte

Geomorphologique : Plateau

Altitude de la nappe : 140 m

Source : BRGM2012-ME

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial : CETE / 20005621 / octobre 2010

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

Départementales || Réf.: 8S20 | Section: B | Parcelle: 119 | || Date: 18/12/1889 |
Départementales || Réf.: 8S16 | Section: B | Parcelle: 119 | || Date: 13/11/1890 |
Récentes || Auteur: CETE | Réf.: Aff. 6328 | | Date: 22/08/2002 |
Récentes || Auteur: Fondouest | | Date: 04/10/2006 |
Récentes || Auteur: CEREMA | Réf.: 18RR0114 | | Date: 01/11/2018 |
Récentes || Auteur: BRGM | Réf.: BD cavités | |

Témoignages

Lieu	Déclarant	Date	Observations / déclarations
	?	31/01/2001	effondrement (diam 1,2m prof <1m), rebouché il y a 2 ans

Photo aérienne

Terrain

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

Géométrie :

☒ Circulaire

Diamètre (m) # 1,2

Profondeur max (m) # 0,1

☐ Quelconque

Longueur min (m) #

Longueur max (m) #

Observations

CETE 2010 : "2001 : dépression topographique."
"2008 : Non observé"

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

CETE 2010 : "Investigation à envisager : Puitsier"

Indice 76721-002 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	CEREMA
	Référence :	18RR0114
	Date :	01/11/2018
Informations extraites	Mise à jour du recensement des ICS	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :
Remarques		

Indice 76721-002 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	Fondouest
	Référence :	
	Date :	04/10/2006
Informations extraites	Diagnostic d'une marnière comblée	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :
Remarques		

Indice 76721-002 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	CETE
	Référence :	Aff. 6328
	Date :	22/08/2002
Informations extraites		
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :
Remarques		

Indice 76721-002 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	8S20	
Elements extraits	Date du document :	18/12/1889	
	Type ouvrage :		
	Déclarant :	EVRARD François (Déclarant - Cultivateur)	
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :		
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcellaire :	Section : B	Parcelle : 119
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Déclarations d'ouverture de carrières, enregistrement n°597	
	Plan d'extension :	Echelle :	
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Indice 76721-002 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	8S16	
Elements extraits	Date du document :	13/11/1890	
	Type ouvrage :		
	Déclarant :	EVRARD François (Déclarent - Cultivateur)	
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :		
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcellaire :	Section : B	Parcelle : 119
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Etat des exploitations souterraines à dispenser de délégués à la sécurité des ouvriers mineurs : n°482 Arrêté dispensant de délégués à la sécurité des ouvriers mineurs : Etat n°482 Nombre d'ouvriers : 2	
	Plan d'extension :	Echelle :	
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Indice 76721-002 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	BRGM
	Référence :	BD cavités
	Date :	
Informations extraites	Référence : HNOAA0014035 - carrière - précision : 5 m	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :
Remarques		

Commentaire

CETE 2010 :

"2001 : L'enquête orale et la reconnaissance de terrain (indice mentionné et localisé par Mr JOURDAIN sur le terrain) ont permis de repérer et localiser un affaissement correspondant probablement au tassement des matériaux de remblai du puits d'accès à une carrière souterraine : cet indice étant situé sur l'emprise de la parcelle napoléonienne, nous avons considéré qu'il s'agissait du puits de cette manière

09/09/2008

- L'exploitation de la carrière ayant été constatée (inscription au registre des carrières à dispenser de délégués aux ouvriers mineurs), tout puits avorté mis en

évidence sur l'emprise de la parcelle napoléonienne considérée ne pourra être mis en relation avec la carrière recherchée.

- Les indices ponctuels (002 et 130) localisés sur l'emprise de la parcelle napoléonienne sont chacun susceptibles de correspondre à la carrière recherchée.

Les investigations de reconnaissance devront ainsi débiter par ces indices ponctuels.

+ Les documents ou extraits de documents mentionnés dans les "Sources" sont joints à la fiche"

Explor-e 2024 : Conservation de l'interprétation du CETE. Attention cependant, le rapprochement de l'archive ancienne avec un ponctuel sans passer par une étude spécifique reste très peu fiable.

NUMÉROS N°	DESIGNATIONS	DESIGNATIONS	DESIGNATIONS	DESIGNATIONS
591	Dating Guide n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
592	Maximilien n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
593	Batier n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
594	Delabre n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
595	Lappet n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
596	Hennrich n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
597	Louise n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
598	Marsamit n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
599	Malandain n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
600	Stalin n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
601	Martin n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
602	Scalott n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
603	Richardson n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
604	Carson n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
605	Lucas n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
606	Samy n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
607	Marsamit n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
608	Samy n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
609	Marsamit n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
610	Samy n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
611	Marsamit n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
612	Samy n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
613	Marsamit n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
614	Samy n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
615	Marsamit n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
616	Samy n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
617	Marsamit n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
618	Samy n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
619	Marsamit n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
620	Samy n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
621	Marsamit n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
622	Samy n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
623	Marsamit n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
624	Samy n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
625	Marsamit n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X
626	Samy n° 1000	Shakespeare n° 1000	1900-1900 n° 1000	23X

NUMÉROS d'ordre par concession ou capitales n. 1	DÉSIGNATION ET ADRESSE DE L'EMPLOYANT. 3	NOM ET ADRESSE DU REPRÉSENTANT. 3	DÉSIGNATION DE LA CONCESSION. 41	DÉSIGNATION ou NATURE DE LA MINÈRE ou CARRIÈRE. 3	COMMUNES du LIEU DE L'EXPLOITATION. 6	SOMME d'un VIEUX. 7	MOTIFS DE LA DIFFERRE PROPOSÉE par l'ingénieur ordinaire. 8	OBSERVATIONS et PROPORTIONS DE L'INDICATEUR EN CHEZ. 9	DÉCISION du PRÉFET. 10
475	Com. de Puy-de-France	Le vicomte	Qualité de l'ordon. A	Mariage	H. de Puy-de-France	2	Faible importance de l'exploitation.	avis conforme	
476	Com. de Puy-de-France		155 - B		M. de Puy-de-France	2			
477	Com. de Puy-de-France		155 - A			2			
478	Com. de Puy-de-France		155 - A			2			
479	Com. de Puy-de-France		155 - C			2			
480	Com. de Puy-de-France		155 - A			2			
481	Com. de Puy-de-France		155 - A			2			
482	Com. de Puy-de-France		155 - B			2			
483	Com. de Puy-de-France		155 - B			2			
484	Com. de Puy-de-France		155 - C			2			
485	Com. de Puy-de-France		155 - A			2			
486	Com. de Puy-de-France		155 - C			2			
487	Com. de Puy-de-France		155 - C			2			
488	Com. de Puy-de-France		155 - B			2			
489	Com. de Puy-de-France		155 - A			2			
490	Com. de Puy-de-France		155 - B			2			
491	Com. de Puy-de-France		155 - A			2			
492	Com. de Puy-de-France		155 - B			2			
493	Com. de Puy-de-France		155 - A			2			
494	Com. de Puy-de-France		155 - A			2			
495	Com. de Puy-de-France		155 - A			2			

OBSERVATIONS

MINISTÈRE
DES
TRAVAUX PUBLICS.

DIRECTION
DES ROUTES,
DE LA NAVIGATION
ET DES MINES.

DIVISION DES MINES.

1^{er} BUREAU.

478-520
DÉLÉGUÉS À LA SÉCURITÉ DES OUVRIERS MINEURS.

DÉPARTEMENT de la Seine Supérieure

ARRÊTÉ DU PRÉFET.

LE PRÉFET,

Vu les propositions des Ingénieurs des mines, en date du 13-14 Novembre 1890

Vu l'article 1^{er}, dernier paragraphe, de la loi du 8 juillet 1890,

ARRÊTE :

ARTICLE PREMIER.

Sont dispensées de délégués à la sécurité des ouvriers mineurs, jusqu'à ce qu'il en soit autrement ordonné, les exploitations comprises au tableau ci-après :

NUMÉROS d'ordre par exploita- tion.	DÉSIGNATION DE L'EXPLOITANT.	DÉSIGNATION de LA CONCESSION OU DE L'EXPLOITATION.	COMMUNE DE LA CONCESSION ou exploitation.	NOMBRE D'OUVRIERS.
475	François Bonville à St-Paul-de-Va	Parcelle 1 ^{re} concession	A St-Paul-de-Va	2
476	Chablon Hénaut à St-Victor	117	B St-Victor	2
477	Blot de Gessing	118	A	2
478	Dufour	267	A	2
479	Arlier	1	C	2
480	Quetnel à St-Gervais	"	" St-Gervais	2
481	Simon à Varenville-Notre-D	63	A Varenville-Notre-D	2
482	Evraud	119	B	2
483	Vallé François	20	B	2
484	Baron fils	120	"	2

607-82-90.



Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime
Commune : Varneville-Bretteville

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit : Bel Event

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto :

x :

y :

Précision :

Type de Report : Parcelle

Contexte

Geomorphologique : Plateau

Altitude de la nappe : 130 m

Source : BRGM2012-ME

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial :CETE / 20005621 / octobre 2010

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

Départementales || Réf.: 8520 | Parcelle: 69 | || Date: 16/02/1891 |
Départementales || Réf.: 8516 | Parcelle: 69 | || Date: 09/03/1891 |
Récentes || Auteur: BRGM | Réf.: BD cavités | |
Récentes || Auteur: BRGM | Réf.: BD cavités | |

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

CETE 2010 :
"2001 : pas d'indice lié de façon certaine à une carrière souterraine repéré dans la zone ;
2008 : Non observé"

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

CETE 2010 : "Investigation à envisager : Reconnaissance des indices relevés"

Explor-e 2024 : Les différentes parcelles pouvant correspondre à cette déclaration sont représentés en magenta sur le PICS sans périmètre de sécurité. Cf. remarques explor-e.

Indice 76721-003 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	8S20	
Elements extraits	Date du document :	16/02/1891	
	Type ouvrage :		
	Déclarant :	PIT Sénateur (Déclarant)	
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :		
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcellaire :	Section :	Parcelle : 69
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Déclarations d'ouverture de carrières, enregistrement n°2019	
	Plan d'extension :	Echelle :	
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Indice 76721-003 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	8S16	
Elements extraits	Date du document :	09/03/1891	
	Type ouvrage :		
	Déclarant :	PIT Sénateur (Déclarant)	
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :		
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcellaire :	Section :	Parcelle : 69
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Etat des exploitations souterraines à dispenser de délégués à la sécurité des ouvriers mineurs : n°983 et Arrêté dispensant de délégués à la sécurité des ouvriers mineurs : N° 983 Divers : Nombre d'ouvriers : 2	
	Plan d'extension :	Echelle :	
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Indice 76721-003 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	BRGM
	Référence :	BD cavités
	Date :	
Informations extraites	Référence : HNOAA0014036 - carrière - précision : centroïde de commune	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :
Remarques		

Indice 76721-003 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	BRGM
	Référence :	BD cavités
	Date :	
Informations extraites	Référence : HNO0014231AA - carrière - précision : centroïde de commune	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :
Remarques		

Commentaire

CETE 2010 :

"2001 : Les références de la parcelle napoléonienne étant partielles, les quatre parcelles n° 69 situées dans les sections A-B-C et D sont donc susceptibles de contenir cette marnière : parcelle A69 au Hameau du Bout de Bas ; parcelle B69 au Hameau de la Bouteillerie ; parcelle C69 au carrefour entre les RD22 et RD2 et parcelle D69 au hameau du Bel Event.

- Compte tenu de la nature de la parcelle A69 (bâtie et au cœur du hameau), celle-ci est exclue de la relation avec la carrière déclarée et n'est donc pas reportée sur le plan.

- Les indices ponctuels : n° 120-121-122-123-210-25 2 et 253, tous localisés sur l'emprise de la parcelle napoléonienne B69 sont susceptibles d'être en relation avec la carrière recherchée, sachant que l'emprise de cette parcelle (B69) est concernée par 4 autres déclarations (indices 018, 023, 024 et 232).

09/09/2008

- Les reconnaissances devront ainsi être réalisées en priorité au niveau des indices ponctuels pour vérifier leur relation avec une carrière souterraine.

- Dans le cas contraire, des décapages partiels de l'emprise de la parcelle napoléonienne seront proposés en fonction des projets.

+ Les documents ou extraits de documents mentionnés dans les "Sources" sont joints à la fiche."

Explor-e 2024 : Pour tout projet d'envergure sur ces parcelles en magenta, il serait opportun de faire suivre les travaux de terrassement par un géologue /géotechnicien afin de s'assurer de l'absence de trace de présence de cavité sur l'emprise du projet.

NUMÉROS p. page.		DÉLIBÉRATIONS		NUMÉROS p. page.		DÉLIBÉRATIONS	
2.000	Simon J.	Amerville	17 fév. 1913	2.031	Samuel R.	Amerville	17 fév. 1913
2.001	Gustave M.	Etterand	17 fév. 1913	2.032	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.002	Edith	Etterand	17 fév. 1913	2.033	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.003	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.034	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.004	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.035	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.005	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.036	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.006	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.037	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.007	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.038	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.008	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.039	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.009	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.040	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.010	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.041	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.011	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.042	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.012	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.043	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.013	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.044	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.014	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.045	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.015	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.046	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.016	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.047	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.017	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.048	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.018	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.049	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.019	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.050	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.020	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.051	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.021	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.052	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.022	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.053	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.023	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.054	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.024	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.055	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.025	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.056	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.026	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.057	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.027	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.058	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.028	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.059	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.029	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.060	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913
2.030	Charles G.	Etterand	17 fév. 1913	2.061	Lucien M.	Etterand	17 fév. 1913

NUMÉROS d'ordre par concession ou explicite- ment.	DÉSIGNATION ET ADRESSE DE L'EXPLOITANT.	NOM ET ADRESSE DU REPRÉSENTANT.	DÉSIGNATION DE LA CONCESSION.	DÉSIGNATION ou NATURE DE LA MINÈRE ou carrière.	COMMUNES du LIQU DE L'EXPLOITATION.	NOMBRE d'ou- vriers.	MOTIFS DE LA DÉPENSE PROPOSÉE par l'ingénieur ordinaire.	OBSERVATIONS et PROPORTIONS DE L'ÉLÉMENT EN CHÈQ.	DÉCISION du PRÉFET.
973	Dérivage Jarent, à Cailly.	Le même.	N° 5. 8 ^m A.	Marne.	Cailly.	2	Facile importance de l'exploitation.		Les travaux de l'exploitation et autres ont été terminés de l'exploitation à la fin de l'année 1871 par arrêté du 18 mars 1871.
974	Carrière de la Vallée, à Cailly.		N° 26. 8 ^m A.		Belleville.	2			
975	Carrière de la Vallée, à Cailly.		N° 14. 8 ^m A.		Belleville-en-Caux.	2			
976	Carrière de la Vallée, à Cailly.		N° 16. 8 ^m A.		Belleville-en-Caux.	2			
977	Carrière de la Vallée, à Cailly.		N° 16. 8 ^m A.		Belleville-en-Caux.	2			
978	Carrière de la Vallée, à Cailly.		N° 20. 8 ^m B.		Belleville-en-Caux.	2			
979	Carrière de la Vallée, à Cailly.		N° 30. 8 ^m A.		Belleville-en-Caux.	2			
980	Carrière de la Vallée, à Cailly.		N° 35. 8 ^m C.		Belleville-en-Caux.	2			
981	Carrière de la Vallée, à Cailly.		N° 35. 8 ^m A.	Argile.	Belleville-en-Caux.	2			
982	Carrière de la Vallée, à Cailly.		N° 37. 8 ^m C.	Marne.	Belleville-en-Caux.	2			
983	Carrière de la Vallée, à Cailly.		N° 39.		Belleville-en-Caux.	2			
984	Carrière de la Vallée, à Cailly.		N° 41. 8 ^m B.		Belleville-en-Caux.	2			
985	Carrière de la Vallée, à Cailly.		N° 42. 8 ^m B.	Caillou.	Belleville-en-Caux.	2			
986	Carrière de la Vallée, à Cailly.		N° 43. 8 ^m C.	Marne.	Belleville-en-Caux.	2			
987	Carrière de la Vallée, à Cailly.		N° 44. 8 ^m C.		Belleville-en-Caux.	2			
988	Carrière de la Vallée, à Cailly.		N° 45. 8 ^m B.		Belleville-en-Caux.	2			
989	Carrière de la Vallée, à Cailly.		N° 46. 8 ^m C.		Belleville-en-Caux.	2			
990	Carrière de la Vallée, à Cailly.		N° 47. 8 ^m B.		Belleville-en-Caux.	2			
991	Carrière de la Vallée, à Cailly.		N° 48. 8 ^m B.		Belleville-en-Caux.	2			
992	Carrière de la Vallée, à Cailly.		N° 49. 8 ^m C.		Belleville-en-Caux.	2			
993	Carrière de la Vallée, à Cailly.		N° 50. 8 ^m D.		Belleville-en-Caux.	2			
994	Carrière de la Vallée, à Cailly.		N° 51. 8 ^m A.		Belleville-en-Caux.	2			
995	Carrière de la Vallée, à Cailly.		N° 52. 8 ^m B.		Belleville-en-Caux.	2			
996	Carrière de la Vallée, à Cailly.		N° 53. 8 ^m A.		Belleville-en-Caux.	2			
997	Carrière de la Vallée, à Cailly.		N° 54. 8 ^m A.		Belleville-en-Caux.	2			

OBSERVATIONS.

96

NUMÉROS d'ordre par exploita- tion.	DÉSIGNATION DE L'EXPLOITANT.	DÉSIGNATION de LA CONCESSION OU DE L'EXPLOITATION.	COMMUNE DE LA CONCESSION ou exploitation.	NOMBRE D'OUVRIERS.
959	Joze Ambroise, à Cressy.	N° 409. 8 ^m A.	Cressy.	2
960	Anguetil, à Beaunay.	N° 199. 8 ^m B.	Beaunay.	2
961	Dural Guillaume, à Stainpuis.	N° 37. 8 ^m D.	Stainpuis.	2
962	Sulagne, à Offranville.	N° 37 ^{bis} . 8 ^m B.	Offranville.	2
963	Guébert Albert, à Cottéorard.	N° 21. 8 ^m B.	Cottéorard.	2
964	Demand, à Clères.	N° 192. 8 ^m B.	Clères.	2
965	Sanson Elisée, à Ecqueville.	N° 151. 8 ^m C.	Ecqueville.	2
966	Seblie, à Ectot. les. Baons.	N° 174. 8 ^m B.	Ectot. les. Baons.	2
967	Duthil Louis, à La Fenillie.	N° 16. 8 ^m J.	La Fenillie.	2
968	M ^{re} Vennier, à Bréauté.	N° 204. 8 ^m A.	Bornambusc.	2
969	Bimont Victor, à St. Victor l'abbaye.	N° 81. 8 ^m A.	St. Macloide. Jolleville.	2
970	Pigné Jean, à Beaunay.	Beaunay.	Beaunay.	2
971	Durand Urbain, à Cricot.	N° 22. 8 ^m A.	Cricot.	2
972	d'Augerville, à Bourdanville.	N° 9. 8 ^m A.	Bourdanville.	2
973	Dépinay Laurent, à Esteville.	N° 5. 8 ^m A.	Cailly.	2
974	Foulon Edouard, à Héberville.	N° 262. 8 ^m A.	Héberville.	2
975	M ^{re} Jourdain, à Belleville. en. Camce.	N° 141. 8 ^m A.	Belleville. en. Camce.	2
976	Vane, à La. Neuville. Champ. d'isel.	La Neuville. Champ. d'isel.	La Neuville. Champ. d'isel.	2
977	Dumernil Ernest, à Roncherolles. le Vivier.	N° 116. 8 ^m A.	Roncherolles. le Vivier.	2
978	Guerillon Jules, à Ecqueville. en. Camce.	N° 22. 8 ^m B.	Ecqueville. en. Camce.	2
979	LeFrancq Gustave, à Corps. Meunil.	N° 36. 8 ^m A.	Le Corps. Meunil.	2
980	Vincant Hildebert, à St. Macloide. Jolleville.	N° 135. 8 ^m C.	St. Macloide. Jolleville.	2
981	Sebbre Ferdinand, à St. Aubin. Cellerville.	N° 236. 8 ^m A.	St. Aubin. Cellerville.	2
982	Segret Alexandre, à Criel.	N° 187. 8 ^m C.	Criel.	2
983	Pit Sénateur, à Varnesville. Brettoville.	N° 69.	Varnesville. Brettoville.	2
984	Touray Trimm, à St. Jacques. o. Darnétal.	N° 281. 8 ^m B.	St. Jacques. o. Darnétal.	2
985	Segallet, à Yerville.	N° 49. 8 ^m B.	Yerville.	2



Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime
Commune : Varneville-Bretteville

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit :

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto :

x :

y :

Précision :

Type de Report : Parcelle

Contexte

Geomorphologique : Plateau

Altitude de la nappe : 140 m

Source : BRGM2012-ME

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial : CETE / 20005621 / octobre 2010

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

Départementales || Réf.: 8S20 | Section: B | Parcelle: 72 | || Date: 13/12/1894 |

Récentes || Auteur: BRGM | Réf.: BD cavités | |

Récentes || Auteur: BRGM | Réf.: BD cavités | |

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

CETE 2010 :
"2001 : RAS lors de la reconnaissance ;
2008 : Non observé"

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

CETE 2010 : "Investigation à envisager : Décapage spécifique"

Indice 76721-004 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	8S20	
Elements extraits	Date du document :	13/12/1894	
	Type ouvrage :		
	Déclarant :	CAUDEBEC Nicolas (Déclarant)	
	Locataire ou fermier :		
Elements de localisation	Propriétaire :		
	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcellaire :	Section : B	Parcelle : 72
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Déclarations d'ouverture de carrières, enregistrement n°8894	
	Plan d'extension :	Echelle :	
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Indice 76721-004 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	BRGM	
	Référence :	BD cavités	
	Date :		
Informations extraites	Référence : HNOAA0014037 - carrière - précision : 100 m		
Elements de localisation	Plan de localisation :		Echelle :
	Lieu-dit :		
	Autre information :		
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :		Echelle :
Remarques			

Indice 76721-004 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	BRGM	
	Référence :	BD cavités	
	Date :		
Informations extraites	Référence : HNO0014233AA - carrière - précision : 100 m		
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Autre information :		
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :	
Remarques			

Commentaire

CETE 2010 :

"09/09/2008 - En l'absence d'indice ponctuel connu sur l'emprise de la parcelle napoléonienne, le décapage spécifique partiel ou total de cette parcelle (selon le projet) est préconisé afin de retrouver le puits d'exploitation de la carrière ou tout désordre associé.
+ Les documents ou extraits de documents mentionnés dans les "Sources" sont joints à la fiche."

46

RÉPÉTOIRE

RÉPÉTOIRE

NOM	Prénoms	Communes	Intensité	Notes	Notes	Notes
1113	Chapman Auguste	Querville	B - A	48 X 4	11 X 4	
1114	de Waez Marie	Querville	102 - C	7 X 4	4	
1115	Amiel Emile	Wahay	244 - B	4 X 4	19 X 4	
1116	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	20 X 4	4	
1117	Meller Jules	Offemont	189 - D	24 X 4	4	
1118	Amiel Marie	Offemont	202 - B	6 X 4	4	
1119	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1120	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1121	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1122	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1123	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1124	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1125	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1126	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1127	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1128	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1129	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1130	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1131	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1132	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1133	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1134	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1135	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1136	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1137	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1138	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1139	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1140	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1141	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1142	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1143	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1144	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1145	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1146	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1147	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1148	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1149	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1150	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1151	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1152	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1153	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1154	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1155	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1156	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1157	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1158	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1159	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1160	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1161	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1162	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1163	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1164	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1165	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1166	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1167	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1168	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1169	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1170	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1171	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1172	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1173	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1174	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1175	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1176	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1177	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1178	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1179	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1180	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1181	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1182	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1183	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1184	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1185	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1186	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1187	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1188	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1189	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1190	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1191	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1192	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1193	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1194	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1195	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1196	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1197	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1198	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1199	Chapman Alfred	Offemont	111 - A	12 X 4	4	
1200	Amiel Marie	Offemont	111 - A	12 X 4	4	



Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime
Commune : Varneville-Bretteville

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit : Bel Event

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :
Orig. report carto :
x :
y :
Précision :
Type de Report : Parcelle

Contexte

Geomorphologique : Plateau

Altitude de la nappe : 140 m
Source : BRGM2012-ME

Source(s) de l'information

Reprise indice sans modification du RICS initial : CETE / 20005621 / octobre 2010

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

Départementales || Réf.: 8S20 | Section: D | Parcelle: 115 | || Date: 29/11/1892 |
Départementales || Réf.: 8S16 | Section: D | Parcelle: 115 | || Date: 26/12/1892 |
Récentes || Auteur: BRGM | Réf.: BD cavités | |
Récentes || Auteur: BRGM | Réf.: BD cavités | |

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

CETE 2010 :
"2001 : RAS lors de la reconnaissance ;
2008 : Non observé"

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

CETE 2010 : "Investigation à envisager : Reconnaissance des indices relevés"

Indice 76721-005 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	8S20	
Elements extraits	Date du document :	29/11/1892	
	Type ouvrage :		
	Déclarant :	GODEFIN (demeurant à BEAUTOT)	
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :		
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcelaire :	Section : D	Parcelle : 115
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Déclarations d'ouverture de carrières, enregistrement n°8299	
	Plan d'extension :	Echelle :	
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Indice 76721-005 / Détail document d'archives anciennes

Origine du document	Archives départementales		
	Cote :	8S16	
Elements extraits	Date du document :	26/12/1892	
	Type ouvrage :		
	Déclarant :	GODEFIN (demeurant à BEAUTOT)	
	Locataire ou fermier :		
	Propriétaire :		
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :	
	Lieu-dit :		
	Cadastre de référence :	Napoléonien	
	Référence parcelaire :	Section : D	Parcelle : 115
	Autre information :		
Elements de dimensionnement déclarés	Observations :	Etat des exploitations souterraines à dispenser de délégués à la sécurité des ouvriers mineurs : n°1428 Arrêté dispensant de délégués à la sécurité des ouvriers mineurs : n°1428 Divers : Nombre d'ouvriers : 2 Décisions prises : Dispense de délégués aux ouvriers mineurs pour faible importance de l'exploitation.	
	Plan d'extension :	Echelle :	
	Caractéristiques puits :	Profondeur	/ Diamètre / Maçonné
	Volume exploité :		
	Nombre d'étage(s) :		
	Chambres(s) :		
	Observations :		

Indice 76721-005 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	BRGM
	Référence :	BD cavités
	Date :	
Informations extraites	Référence : HNOAA0014038 - carrière - précision : 200 m	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :
Remarques		

Indice 76721-005 / Détail document d'archives récentes

Origine du document	Auteur :	BRGM
	Référence :	BD cavités
	Date :	
Informations extraites	Référence : HNO0014235AA - carrière - précision : 200 m	
Elements de localisation	Plan de localisation :	Echelle :
	Lieu-dit :	
	Autre information :	
Elements de dimensionnement	Plan d'extension :	Echelle :
Remarques		

Commentaire

CETE 2010 :

"09/09/2008 - Chacun des indices ponctuels localisés sur l'emprise de la parcelle napoléonienne : n°169, issu de l'enquête orale de 2001 et l'indice n°168, issu de la

reconnaissance visuelle de 2001, est susceptible d'être en relation avec la carrière déclarée.

- Les reconnaissances devront être réalisées en priorité au niveau de ces indices ponctuels afin de vérifier la présence d'un puits d'exploitation. Dans le cas

contraire, des décapages ponctuels ou un décapage total de l'emprise de cette parcelle napoléonienne seront proposés selon le projet afin de retrouver la

traces d'un puits.

+ Les documents ou extraits de documents mentionnés dans les "Sources" sont joints à la fiche."

NO.	NAME	DATE	TIME	PLACE	REMARKS	NO.	NAME	DATE	TIME	PLACE	REMARKS
1306	Baudry	5-1-1874	10 45	St. Louis	1306	Baudry	5-1-1874	10 45	St. Louis	1306	Baudry
1307	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1307	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1307	Leblond
1308	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1308	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1308	Leblond
1309	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1309	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1309	Leblond
1310	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1310	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1310	Leblond
1311	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1311	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1311	Leblond
1312	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1312	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1312	Leblond
1313	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1313	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1313	Leblond
1314	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1314	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1314	Leblond
1315	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1315	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1315	Leblond
1316	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1316	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1316	Leblond
1317	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1317	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1317	Leblond
1318	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1318	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1318	Leblond
1319	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1319	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1319	Leblond
1320	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1320	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1320	Leblond
1321	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1321	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1321	Leblond
1322	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1322	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1322	Leblond
1323	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1323	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1323	Leblond
1324	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1324	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1324	Leblond
1325	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1325	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1325	Leblond
1326	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1326	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1326	Leblond
1327	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1327	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1327	Leblond
1328	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1328	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1328	Leblond
1329	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1329	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1329	Leblond
1330	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1330	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1330	Leblond
1331	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1331	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1331	Leblond
1332	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1332	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1332	Leblond
1333	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1333	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1333	Leblond
1334	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1334	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1334	Leblond
1335	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1335	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1335	Leblond
1336	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1336	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1336	Leblond
1337	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1337	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1337	Leblond
1338	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1338	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1338	Leblond
1339	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1339	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1339	Leblond
1340	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1340	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1340	Leblond
1341	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1341	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1341	Leblond
1342	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1342	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1342	Leblond
1343	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1343	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1343	Leblond
1344	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1344	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1344	Leblond
1345	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1345	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1345	Leblond
1346	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1346	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1346	Leblond
1347	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1347	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1347	Leblond
1348	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1348	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1348	Leblond
1349	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1349	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1349	Leblond
1350	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1350	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1350	Leblond
1351	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1351	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1351	Leblond
1352	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1352	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1352	Leblond
1353	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1353	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1353	Leblond
1354	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1354	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1354	Leblond
1355	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1355	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1355	Leblond
1356	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1356	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1356	Leblond
1357	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1357	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1357	Leblond
1358	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1358	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1358	Leblond
1359	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1359	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1359	Leblond
1360	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1360	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1360	Leblond
1361	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1361	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1361	Leblond
1362	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1362	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1362	Leblond
1363	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1363	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1363	Leblond
1364	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1364	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1364	Leblond
1365	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1365	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1365	Leblond
1366	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1366	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1366	Leblond
1367	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1367	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1367	Leblond
1368	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1368	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1368	Leblond
1369	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1369	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1369	Leblond
1370	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1370	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1370	Leblond
1371	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1371	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1371	Leblond
1372	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1372	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1372	Leblond
1373	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1373	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1373	Leblond
1374	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1374	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1374	Leblond
1375	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1375	Leblond	5-1-1874	10 45	St. Louis	1375	Leblond

bis.

1893

en

86

NUMÉROS d'ordre par exploita- tion.	DÉSIGNATION DE L'EXPLOITANT.	DÉSIGNATION de LA CONCESSION OU DE L'EXPLOITATION.	COMMUNE DE LA CONCESSION ou exploita ion.	NOMBRE D'OUVRIERS.
1410	Tabbe Pierre, à Autetot.	N° 83. 85. 1 ^{re} A.	Autetot.	2
1411	Desordres Victor, à Belmesnil.	N° 18. 2 ^{de} B.	Cricketot.	2
1412	Rotureau Sever, à Rocquemont.	N° 29. 22. 1 ^{re} A.	Rocquemont.	2
1413	Viennot François, à Gisorsville. Ecals.	N° 236. 2 ^{de} B.	Rocquemont.	2
1414	Desmoulière, à Boz. Roger.	N° 416. 1 ^{re} A.	Boz. Roger.	2
1415	Pinel Elysée, à St. Aubin. de Crétot.	St. Aubin. de Crétot.	St. Aubin. de Crétot.	2
1416	Mme Bonlaux, à Lillequies.	N° 8. 1 ^{re} A.	Lillequies.	2
1417	Comay Ferdinand, à St. Nicolas de la Haye.	N° 367. 2 ^{de} A.	St. Nicolas de la Haye.	2
1418	Corient Eugène, à Juncampois.	N° 102. 2 ^{de} D.	Juncampois.	2
1419	Oliver Modeste, à Malanvay.	N° 177. 2 ^{de} A.	St. Georges - St. Fontaine.	2
1420	Desmoulière Emile, à Trichemesnil.	N° 47. 2 ^{de} B.	Trichemesnil.	2
1421	Marc Berli, à St. Laurent. en. Pays.	N° 377. 2 ^{de} B.	St. Laurent. en. Pays.	2
1422	Bandoni, à Offranville.	N° 116. 1 ^{re} A.	St. Quentin.	2
1423	Leprévost François, à St. Paulin. de Envalleville.	N° 30. 1 ^{re} A.	St. Paulin. de Envalleville.	2
1424	Voellat Joseph, à St. Jean. de la Neuville.	N° 96. 1 ^{re} A.	St. Jean de la Neuville.	2
1425	Desmoulière Celestin, au Parc. de Autetot.	N° 167. 1 ^{re} B.	Parc. de Autetot.	2
1426	Bellet Casimir, à Chil. Nannesville.	N° 86. 2 ^{de} B.	Chil. Nannesville.	2
1427	Berkand Emile, à Bacquesville.	N° 9. 1 ^{re} A.	Bacquesville.	2
1428	Godofini, à Beantot.	N° 115. 1 ^{re} D.	Beantot. Bretteville.	2
1429	Delamare Auguste, à Gornetot.	N° 67. 1 ^{re} B.	Gornetot.	2
1430	Leblond Louis, à Catenay.	N° 1. 1 ^{re} A.	Catenay.	2
1431	Rage Augustin, à Clères.	N° 82. 2 ^{de} B.	Clères.	2
1432	Leconte Etienne, à La Vierge. Rue.	N° 1. 1 ^{re} A.	La Vierge. Rue.	2
1433	Ping Delphin, à Harcanville.	N° 89. 1 ^{re} C.	Harcanville.	2
1434	Delamare Charles, à Hongraille. de Peris.	N° 6. 1 ^{re} B.	Hongraille. de Peris.	2
1435	Dubois Charles, à Mont. de l. St.	N° 157. 202. 1 ^{re} A.	Mont. de l. St.	2

[illegible]