



Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Montreuil-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit : Centre Bourg

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système : RFG93-CC50

Orig. report carto :

x : 1 566 544

y : 9 166 424

Précision : +/- 1m

Type de Report : Ponctuel

Contexte

Geomorphologique : Plateau

Altitude de la nappe : 120 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Modification du RICS initial : Géodéveloppement / - / décembre 2008

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

Récentes || Auteur: Mairie | |
 Récentes || Réf.: Rapport FON/15414 |
 Récentes || Auteur: DDTM76 | Réf.: Mail | |

Témoignages

| Lieu | Déclarant | Date | Observations / déclarations |
|------|----------------|------|--|
| | Témoignage n°8 | | Effondrement qui a eu lieu en 2004-2005 (toujours visible aujourd'hui) |

Photo aérienne

Terrain

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

Géométrie :

- Circulaire Diamètre (m) # 1 Profondeur max (m) #
- Quelconque Longueur min (m) # Longueur max (m) #

Observations

Géo développement : Effondrement en bordure d'un bâtiment. L'effondrement, d'une profondeur indéfinie, qui s'étend sous le bâtiment est aujourd'hui clôturé,

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

Géo développement : Cet effondrement est très probablement lié à l'effondrement voisin recensé sous le n°101. Cependant, en l'absence d'informations complémentaires sur l'origine de cet indice, nous le qualifions d'indéterminé.

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

Indice 76449-102 / Détail document d'archives récentes

| | | |
|-----------------------------|---|-----------|
| Origine du document | Auteur : Mairie | |
| | Référence : | |
| | Date : | |
| Informations extraites | Géodéveloppement : Cet indice a été repéré grâce, aux archives communales (sous le n°6) // Le document retrouvé aux archives communales a été mis en relation avec cet indice non pas grâce à la localisation figurant sur cet extrait de cadastre mais grâce aux précisions notées sur le document («marnière corps de ferme »). | |
| Elements de localisation | Plan de localisation : | Echelle : |
| | Lieu-dit : | |
| | Autre information : | |
| Elements de dimensionnement | Plan d'extension : | Echelle : |
| Remarques | | |

Indice 76449-102 / Détail document d'archives récentes

| | | |
|-----------------------------|--|-----------|
| Origine du document | Auteur : Fondouest | |
| | Référence : Rapport FON/15414 | |
| | Date : 10/03/2010 | |
| Informations extraites | Reconnaissance de 2 effondrements - Indices de cavité souterraine n°101 et 102 // Programme de reconnaissance par sondages destructifs (2 interventions) + décapage à la pelle // Conclusion : Le décapage réalisé sur l'emprise des deux indices met en évidence un puits comblé positionné à l'intérieur du bâtiment agricole. Il s'agit vraisemblablement d'une petite marnière positionnée sous la grange et en partie effondrée. Aucun vide résiduel n'a pu être mis en évidence en raison du positionnement des sondages à l'extérieur du bâtiment. // Préconisations : ...nous conseillons soit d'interdire l'accès à l'emprise des effondrements, soit de poser en surface un grillage de sécurité... Cette zone restera bien évidemment Inconstructible avec un périmètre de sécurité de 10 m en périphérie du puits identifié, précisé sur le plan joint. Nous avons également intégré dans cette zone l'affaissement situé à l'extrémité du bâtiment également impropre à toute construction. | |
| Elements de localisation | Plan de localisation : | Echelle : |
| | Lieu-dit : | |
| | Autre information : | |
| Elements de dimensionnement | Plan d'extension : | Echelle : |
| Remarques | | |

Indice 76449-102 / Détail document d'archives récentes

| | | |
|-----------------------------|--|-----------|
| Origine du document | Auteur : DDTM76 | |
| | Référence : Mail | |
| | Date : | |
| Informations extraites | Les indices ponctuels 101 et 102 ont fait l'objet d'une étude réalisées par Fondouest en mars 2010 et transmise par le BAU le 13 février 2013. Au vu des résultats de cette étude, les indices 101 et 102 correspondent à une marnière de petit volume située sous la grange, une zone de sécurité a été définie en annexe du rapport. Il est à noter que Fondouest n'a pas établi de rapport entre cette marnière et l'indice n°97. | |
| Elements de localisation | Plan de localisation : | Echelle : |
| | Lieu-dit : | |
| | Autre information : | |
| Elements de dimensionnement | Plan d'extension : | Echelle : |
| Remarques | | |



Indice n° : 102
Fiche complétée le : 19/11/2008

Commune de Montreuil-en-Caux

Fiche de recensement des cavités souterraines et à ciel ouvert

LOCALISATION

Commune : Montreuil-en-Caux

Section Cadastrale : OB

N° de parcelle(s) cadastrale(s) : 679



Coordonnées:

X : 514415.3

Y : 1221061.5

Précision : +/- 50cm

Hameau/lieu-dit : Centre Bourg

Route/Chemin :



Représentation sur la carte : Ponctuelle



Geotechnique - Hydrogéologie - Environnement



Propriété de M. et Mme CAUCHOIS

Parcelle n° 679 section OB

Reconnaissance de deux effondrements
Indices de cavité souterraine n°101 et 102.

1089, rue de l'église

MONTREUIL EN CAUX

(Seine Maritime)

RAPPORT DE DIAGNOSTIC GEOTECHNIQUE

(Mission G5)

| N° D'AFFAIRE | DATE | REDACTEUR | VERIFICATEUR | INDICE | MODIFICATION |
|--------------|----------|------------|--------------|--------|--------------|
| FON/15414 | 10/03/10 | S. PAUCHET | M-D. DENIS | A | |
| | | | | | |



SOMMAIRE DE L'ETUDE

I. BUT DE L'ETUDE

II. DOCUMENTS EN NOTRE POSSESSION AU MOMENT DE L'ETUDE

III. RESULTATS DE LA RECONNAISSANCE

DESCRIPTION DES DESORDRES
PROGRAMME D'INVESTIGATION
DECAPAGE A LA MINIPELLE
LITHOLOGIE
ANOMALIES

IV. CONCLUSIONS

DOCUMENTS ANNEXES :

- Sondages destructifs (19 pages).
- Planche photographique (1 page).
- Plan d'implantation du décapage à la minipelle (1 page)
- Plan d'implantation des sondages (1 page).
- Périmètre de sécurité (1 page)
- Conditions générales des missions d'ingénierie géotechnique, version 2006 (1 page).
- Extrait de la norme NF P 94-500 révisée en 2006 (2 pages).
- Conditions générales d'intervention, version du 19/11/98 (1 page).



I. BUT DE L'ETUDE

Afin de permettre la vente d'une partie de la propriété située au 1089, rue de l'église à Montreuil-en-Caux, nous avons procédé, à la demande et pour le compte des propriétaires, M. et Mme Cauchois, à un diagnostic géotechnique au droit de deux effondrements positionnés dans et en limite d'un bâtiment agricole afin d'en rechercher l'origine et de définir les préconisations à mettre en œuvre pour assurer la sécurité du site. Ces deux indices de cavité souterraine sont répertoriés sous les numéros 101 et 102.

Cette intervention s'inscrit dans le cadre d'une mission de diagnostic géotechnique G5 de la norme AFNOR NF P94-500.

II. DOCUMENTS EN NOTRE POSSESSION AU MOMENT DE L'ETUDE

Les documents suivants nous ont été transmis par la DDE, bureau des risques naturels et technologiques, pour l'établissement de notre rapport :

- plan du cadastre sur lequel les indices de cavité souterraine sont positionnés,
- fiches d'identification des indices affectant la propriété de M. et Mme Cauchois. Ces indices sont les suivants :
 - Indice 96 : Déclaration d'ouverture de marnière datée de 1889. En l'absence de plan de positionnement, la totalité de la parcelle napoléonienne concernée a été rendue inconstructible. Cet indice affecte notamment les parcelles actuelles 455 et 465 situées en face de la propriété de M et Mme Cauchois, de l'autre coté de la rue.
 - Indices 101 et 102 : Ces deux indices concernent des effondrements apparus en 2004-2005 au droit d'un bâtiment agricole.
- plans du cadastre issus du site internet cadastre.gouv.fr

III. RESULTATS DE LA RECONNAISSANCE

DESCRIPTION DES DESORDRES

Les indices 101 et 102 correspondent à deux effondrements positionnés respectivement au centre et en limite d'un bâtiment agricole. Ils sont distants d'environ 4 m, ce qui permet d'envisager une relation entre ces deux indices.

Les dimensions de l'indice 101 notées sur la fiche d'indice sont 1 m de profondeur et 0,5 m de diamètre.



L'indice 102 est de dimensions plus importantes, environ 1 m de diamètre et de profondeur non définie.

Lors d'une visite préalable, nous avons constaté que les deux effondrements n'avaient pas évolués, donnée également confirmée visuellement d'après les photos de la fiche d'indice. Mme Cauchois nous a signalé que les lieux avaient été modifiés suite à la destruction d'un talus qui délimitait la propriété, à l'arrière de la grange, côté indice 102. Nous constatons alors que les terrains se sont affaissés à l'extrémité du bâtiment à environ 10 m de distance de l'indice 102, entraînant des désordres sur le soubassement du mur constitué d'une maçonnerie de silex. Cette zone humide qui correspond à un point bas naturel reçoit les eaux pluviales de la grange (la gouttière est cassée) et de ruissellement, son emplacement est précisé sur le plan.

PROGRAMME D'INVESTIGATION

Afin de rechercher l'origine des deux effondrements et de réduire le périmètre de sécurité de 60 m de rayon en périphérie de ceux-ci, nous avons réalisé des sondages destructifs complétés d'un décapage à la mini pelle sur leur emprise. Ainsi les effondrements ont pu être rebouchés afin de permettre l'accès à la machine de forage auprès de l'indice 102 positionné à l'extérieur.

Les sondages ont été réalisés en roto-percussion à la boue bentonitique avec un taillant Ø 90 mm, la percussion n'étant utilisée que dans les horizons les plus résistants (bancs de silex).

Les paramètres de forage suivants ont été enregistrés :

- vitesse instantanée d'avancement (V.I.A. en m/h),
- pression sur l'outil de forage (P.O. en bar),
- pression d'injection du fluide de forage (P.I. en bar),
- pression du couple de rotation (C.R. en bar).

Un étalonnage des conditions de vide a été effectué par reprise d'un trou déjà foré sur une hauteur de 6 m, de 10 à 16 m de profondeur.

Les investigations se sont déroulées en deux interventions. Lors de la première, les sondages ont été poursuivis jusqu'à 28 à 31 m de profondeur, afin d'obtenir une pénétration minimum de 15 m dans la craie ; les sondages complémentaires ont été arrêtés entre 21 et 24 m de profondeur.

Compte tenu de l'inaccessibilité à l'intérieur de la grange par une machine de forage, tous les sondages ont été réalisés à partir de l'extérieur. De ce fait, la majorité des sondages a été réalisée avec une inclinaison variable de quelques degrés à 16° au maximum.

Le détail des inclinaisons est le suivant :

- sondages verticaux : SD2, SD6, SD7,
- inclinaison de 4° : SD7,
- inclinaison de 6° : SD3, SD4, SD11, SD12, SD18,
- inclinaison de 7° : SD5,
- inclinaison de 8° : SD9,
- inclinaison de 11° : SD8,
- inclinaison de 12° : SD13
- inclinaison de 13° : SD10,
- inclinaison de 16° : SD14, SD15, SD16, SD17.



Nous signalons que le sondage SD1 qui était prévu dans l'axe de l'effondrement 102 après comblement de celui-ci a été décalé de 1 m à l'arrière en raison d'une poursuite de l'éboulement des terres.

Les résultats détaillés et le plan de positionnement des sondages sont présentés en annexe et nous retiendrons les données suivantes :

DECAPAGE A LA MINIPELLE

Le décapage a été réalisé avec une mini pelle de 5 t équipée d'un godet plat de curage.

A l'intérieur du bâtiment agricole, au droit de l'indice 101 correspondant à un petit effondrement de 0,5 m de diamètre, nous avons identifié vers 1,0 m de profondeur, un puits comblé d'environ 1,1 m de diamètre.

A l'extérieur, le décapage mené au droit de l'indice 102 qui correspond à un effondrement de 1,0 m de diamètre au sol, s'évasant avec la profondeur pour atteindre environ 2,0 m à 1,5 m de profondeur, montre la présence du sol limoneux en place dès 2,0 m de profondeur dans l'axe de l'affaissement.

Nous constatons alors que la remontée du fontis à l'origine de l'effondrement n'est pas verticale et s'étend sous le bâtiment.

La présence d'un puits comblé et d'un effondrement à moins de 4 m de distance de celui-ci indique donc la présence d'une exploitation souterraine.

LITHOLOGIE

Les enregistrements complétés des observations effectuées lors du forage et par l'examen des cuttings de forage permettent de définir la coupe géologique moyenne suivante :

- ⇒ une couverture de faible à très faible résistance correspondant à des limons identifiés sur une épaisseur de l'ordre de 3,0 à 4,0 m,
- ⇒ une argile rouge peu charpentée en silex jusqu'à 6,0 à 9,0 m de profondeur.
- ⇒ la craie blanche, constituant le substratum, est généralement identifiée de manière certaine vers 8,0 à 9,0 m de profondeur. Toutefois, à l'examen des enregistrements, la formation crayeuse pourrait être présente, du moins localement, dès 6,0 m.

ANOMALIES

Aucune anomalie significative caractérisant des matériaux remaniés ou un vide franc n'a été identifiée lors de la foration puis à l'examen des enregistrements.

Les seules variations observées sont les suivantes, elles restent de faible importance :



Les sondages verticaux SD2 et SD3, proches de l'effondrement 102 montrent des matériaux de plus faible résistance sur les 6 premiers mètres, mais sans perte de fluide de forage. Un petit pic de plus faible résistance et de hauteur limitée est ensuite recoupé respectivement vers 8,5 m et 9,5 m de profondeur, lequel pourrait correspondre au toit de la craie.

Le sondage SD16 montre un horizon plus tendre sur 1,0 m de hauteur, entre 9,2 et 10,2 m de profondeur.

Ces variations ne sont pas retrouvées sur les autres sondages proches.

Pour une meilleure compréhension des résultats, nous avons reporté sur le plan d'implantation des sondages le point d'impact des sondages inclinés à respectivement 10 et 20 m de profondeur.

Nous attirons l'attention sur le fait qu'il convient de rester prudent sur le positionnement en profondeur de ces sondages alors réalisés pour la plupart avec une inclinaison variable, importante pour certains d'entre eux. En effet, l'inclinaison la plus élevée atteint 16° et l'expérience montre que la déviation du train de tige peut être importante en profondeur pour de telles inclinaisons.

Selon ce plan et les résultats des sondages, et en l'absence d'anomalie en périphérie des deux effondrements, nous pouvons en déduire que l'exploitation souterraine est une marnière de petites dimensions confinée à l'intérieur de la grange.

IV. CONCLUSIONS

Le décapage réalisé sur l'emprise des deux indices met en évidence un puits comblé positionné à l'intérieur du bâtiment agricole. Il s'agit vraisemblablement d'une petite marnière positionnée sous la grange et en partie effondrée. Aucun vide résiduel n'a pu être mis en évidence en raison du positionnement des sondages à l'extérieur du bâtiment.

L'absence de silex ou de sable dans les formations supérieures et la faible profondeur du toit crayeux conforte l'hypothèse d'une petite marnière de dimensions réduites.

L'eau issue du ruissellement a vraisemblablement été le catalyseur des désordres.

Une relation avec l'affaissement situé en bout de bâtiment n'est pas mise en évidence.

Afin de sécuriser le site, en l'absence de donnée sur l'emprise de la marnière et la présence éventuelle de vide résiduel, nous conseillons soit d'interdire l'accès à l'emprise des effondrements, soit de poser en surface un grillage de sécurité.

Cette zone restera bien évidemment inconstructible avec un périmètre de sécurité de 10 m en périphérie du puits identifié, précisé sur le plan joint. Nous avons également intégré dans cette zone l'affaissement situé à l'extrémité du bâtiment également impropre à toute construction.



Nous restons à la disposition du Maître d'Ouvrage et de son Maître d'œuvre pour leur fournir tout renseignement complémentaire.

Rapport rédigé par :

Vérifié par :

Sylvain PAUCHET

Marie-Hélène DENIS

fondouest
BUREAU D'ÉTUDES ET D'INVESTIGATIONS GÉOTECHNIQUES
B.P. 536 - 50405 GRANVILLE CEDEX
02 33 91 34 10 - Télécopie 02 33 91 34 29
S.A. à directoire et conseil de surveillance au capital de 510 000 €
RCS B 330 429 060
Siège Social : ZA 50290 Longueville

Etude : Diagnostic effondrement
Propriété CAUCHOIS
MONTREUIL-EN-CAUX (76)

Sondage : ETALO1

Type : Destructif

Date : 27/08/09



N° : FON/15414-A

X :

B.P. 536

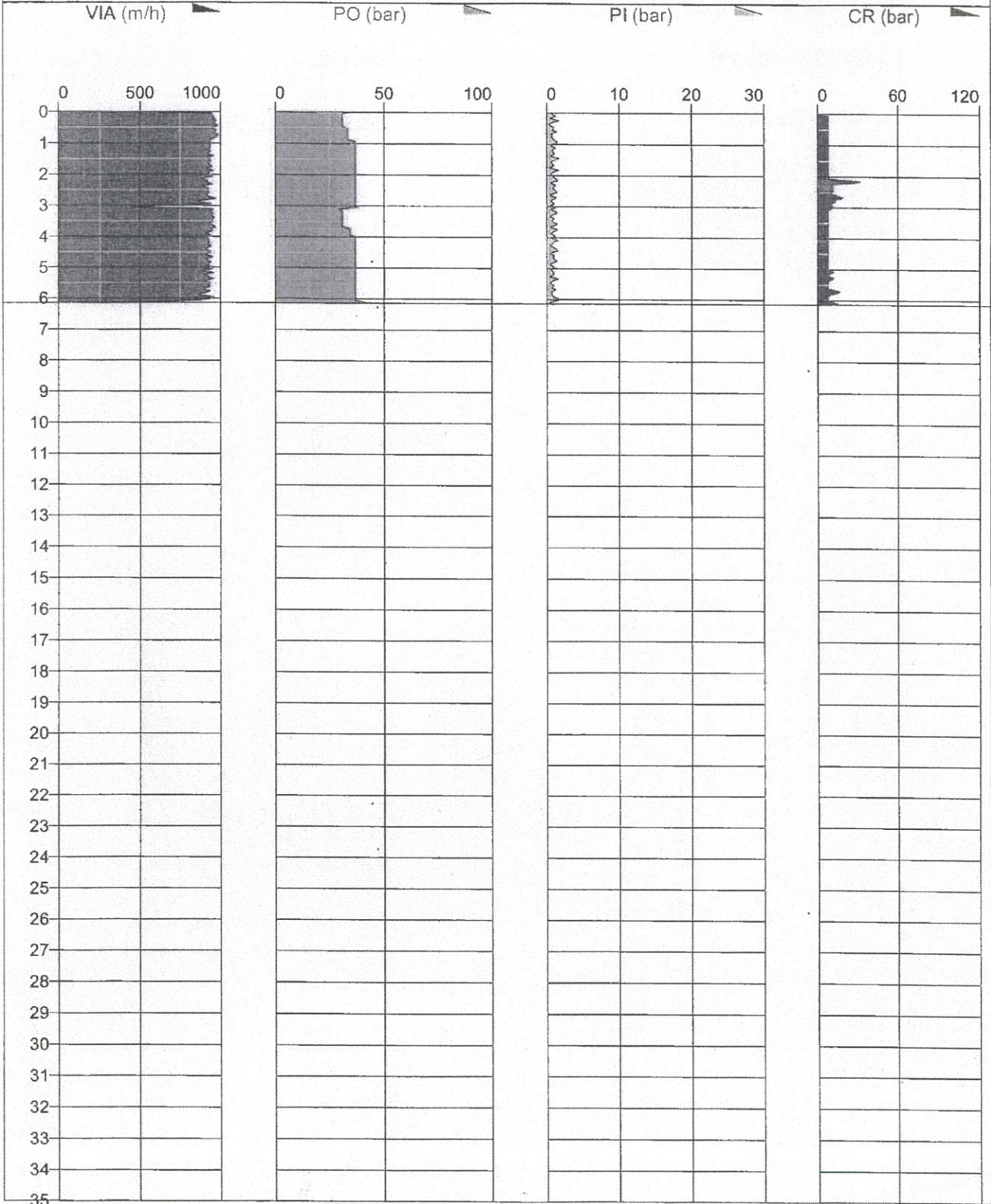
Client : M. & Mme CAUCHOIS

Y :

50405 Granville CEDEX

Z :

Tél. : 02.33.91.34.10



Observations :

Page : 1 / 1

Etude : Diagnostic effondrement
Propriété CAUCHOIS
MONTREUIL-EN-CAUX (76)

Sondage : SD1



Type : Destructif

Date : 26/08/09

N° : FON/15414-A

X :

B.P. 536

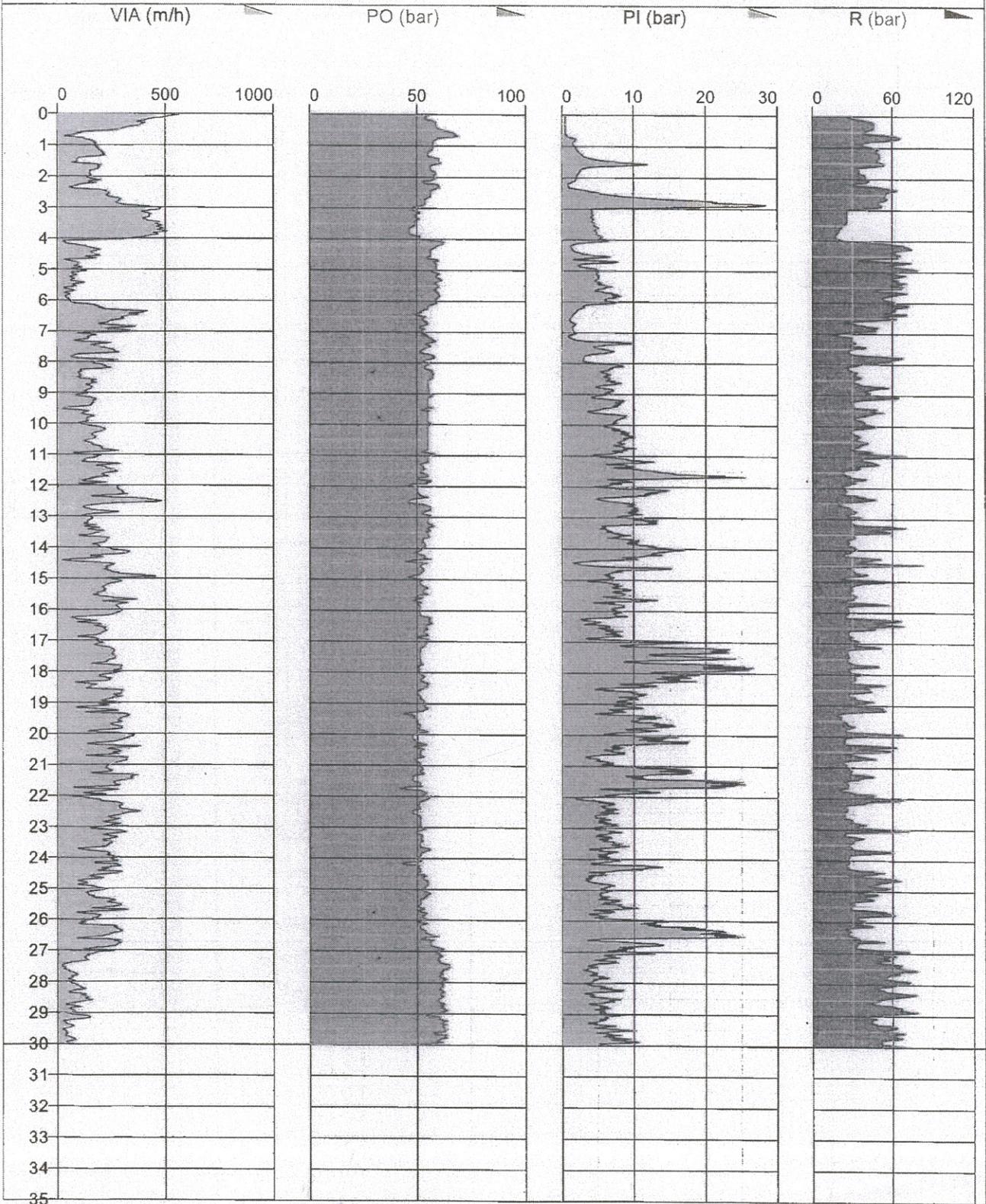
Y :

50405 Granville CEDEX

Client : M. & Mme CAUCHOIS

Z :

Tél. : 02.33.91.34.10



Observations :

Page : 1 / 1

Etude : Diagnostic effondrement
 Propriété CAUCHOIS
 MONTREUIL-EN-CAUX (76)

Sondage : SD2



Type : Destructif

Date : 26/08/09

N° : FON/15414-A

X :

B.P. 536

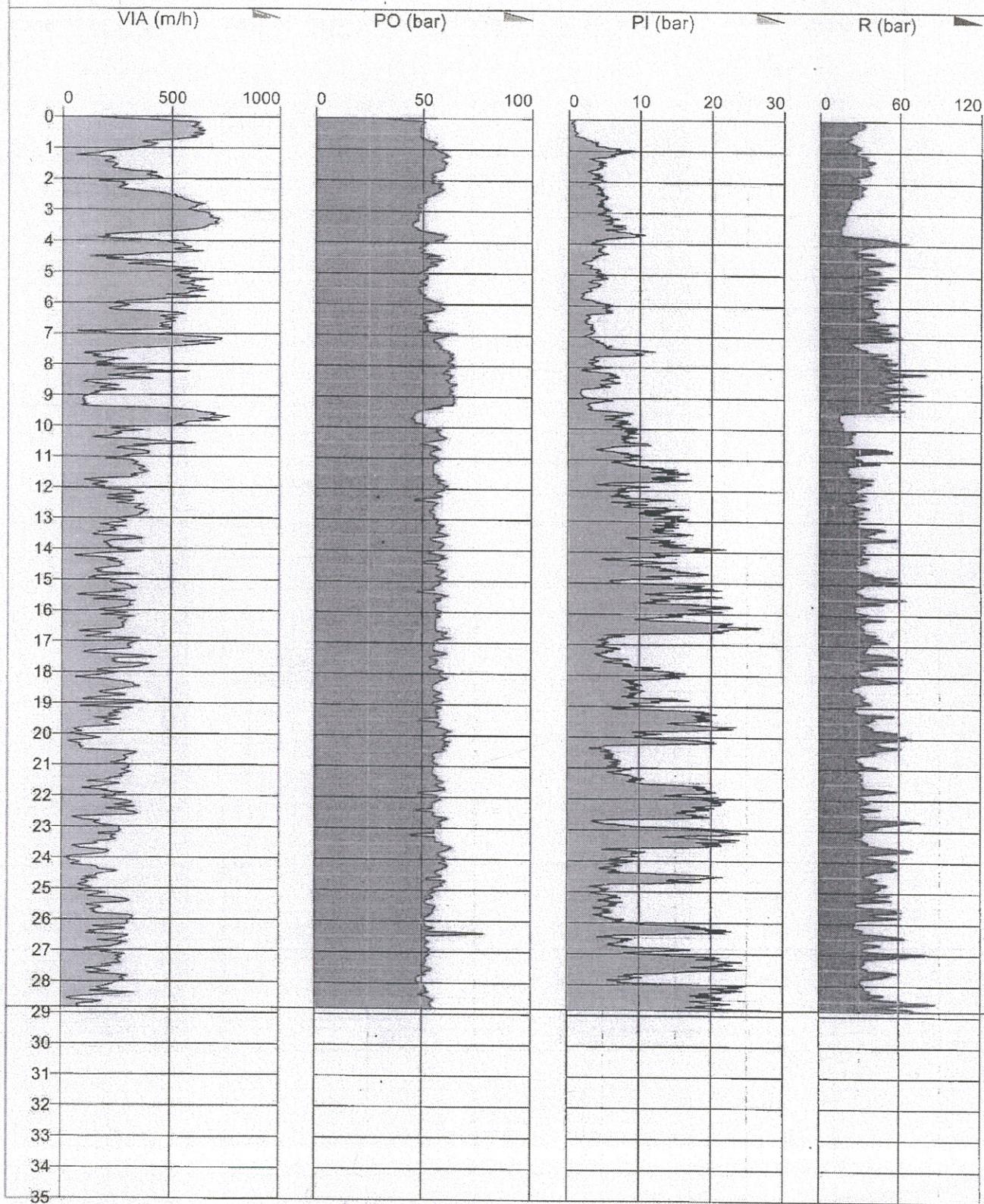
Y :

50405 Granville CEDEX

Client : M. & Mme CAUCHOIS

Z :

Tél. : 02.33.91.34.10



Observations :

Page : 1 / 1

Etude : Diagnostic effondrement
 Propriété CAUCHOIS
 MONTREUIL-EN-CAUX (76)

Sondage : SD3

Type : Destructif

Date : 26/08/09



N° : FON/15414-A

X :

B.P. 536

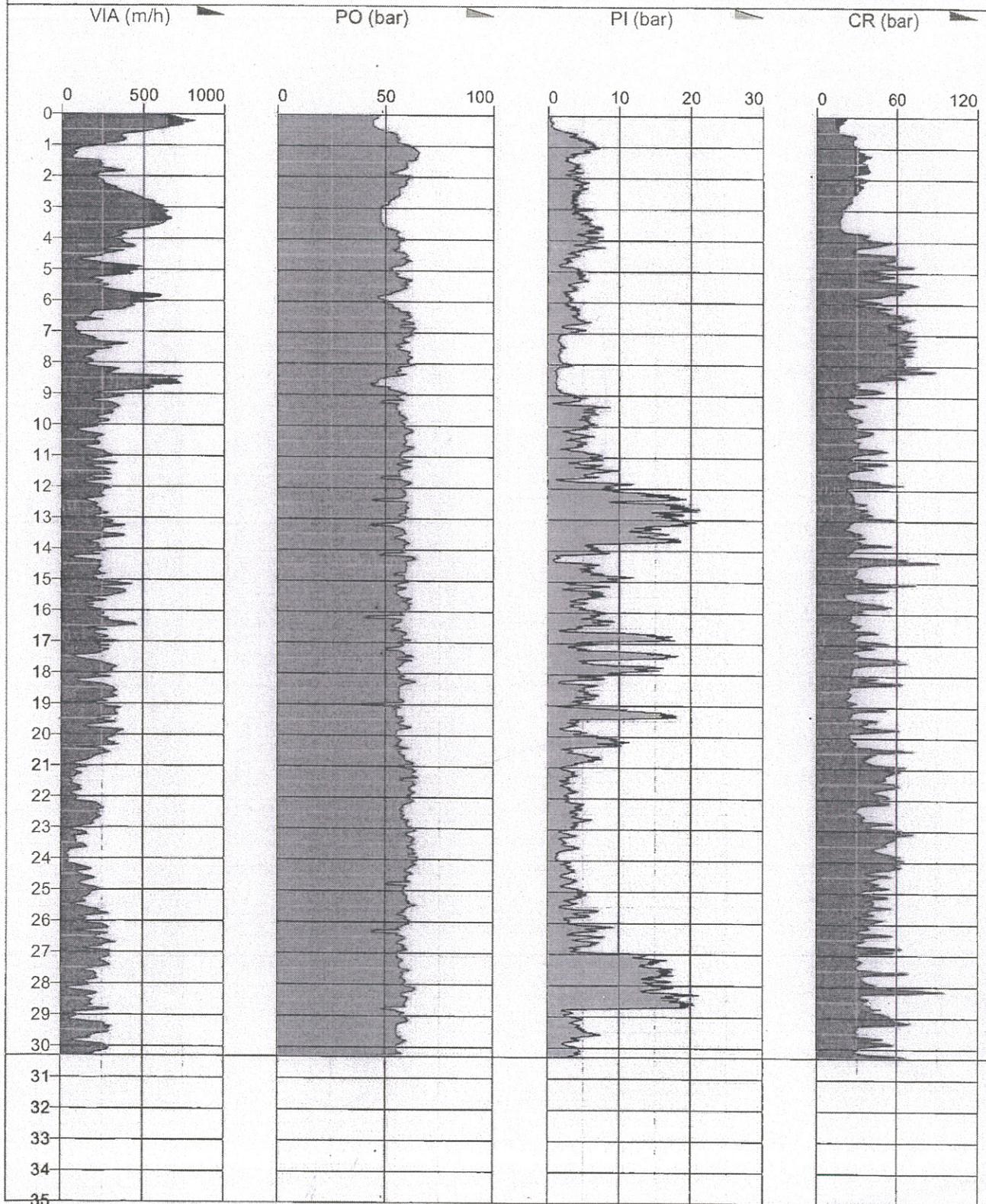
Y :

50405 Granville CEDEX

Z :

Tél. : 02.33.91.34.10

Client : M. & Mme CAUCHOIS



Observations :

Page : 1 / 1

Etude : Diagnostic effondrement
Propriété CAUCHOIS
MONTREUIL-EN-CAUX (76)

Sondage : SD4

Type : Destructif

Date : 27/08/09



N° : FON/15414-A

X :

B.P. 536

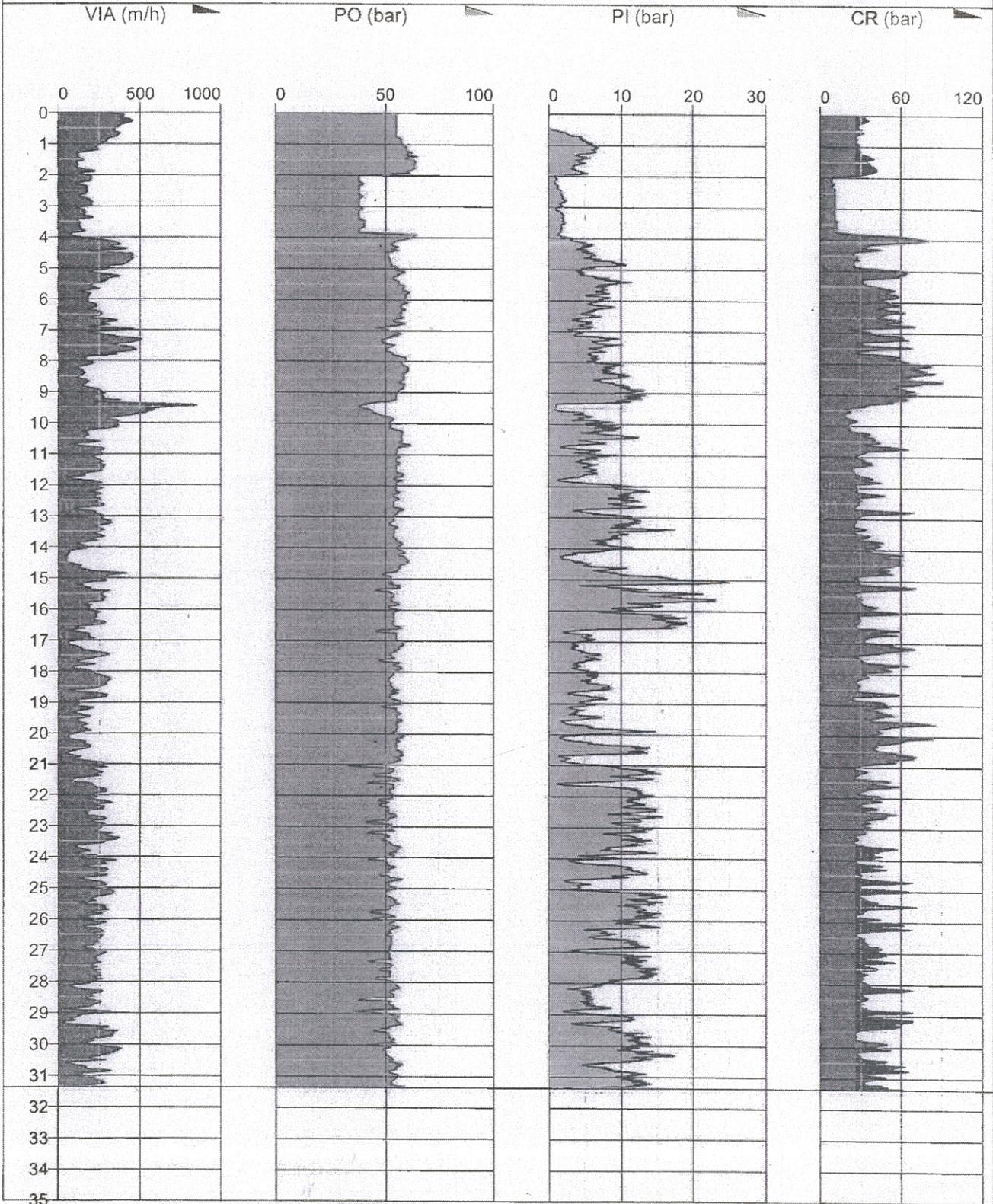
Y :

50405 Granville CEDEX

Z :

Tél. : 02.33.91.34.10

Client : M. & Mme CAUCHOIS



Observations :

Page : 1 / 1

Etude : Diagnostic effondrement
Propriété CAUCHOIS
MONTREUIL-EN-CAUX (76)

Sondage : SD5



Type : Destructif

Date : 27/08/09

N° : FON/15414-A

X :

B.P. 536

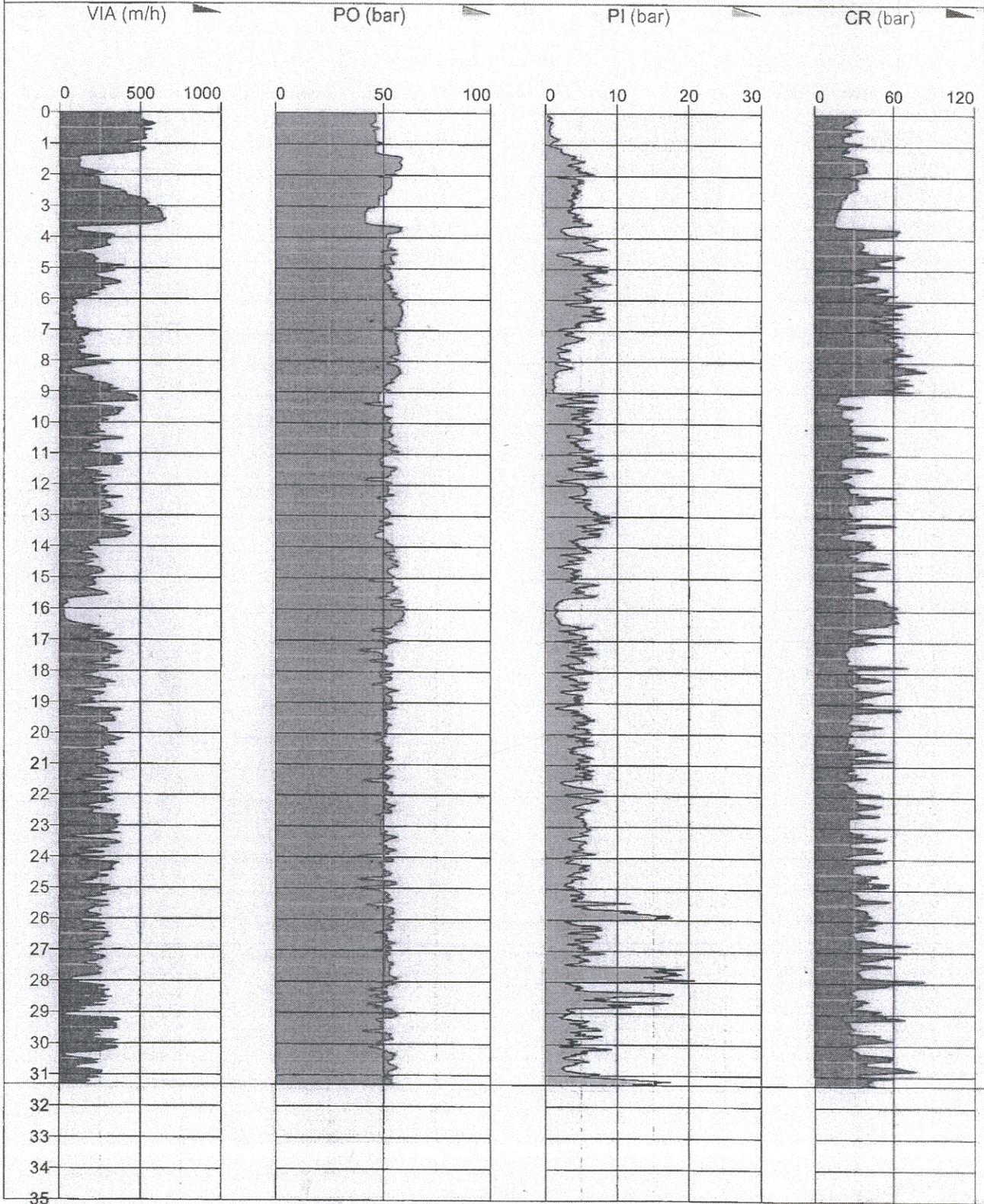
Y :

50405 Granville CEDEX

Z :

Tél. : 02.33.91.34.10

Client : M. & Mme CAUCHOIS



Observations :

Page : 1 / 1

Etude : Diagnostic effondrement
 Propriété CAUCHOIS
 MONTREUIL-EN-CAUX (76)

Sondage : SD6

Type : Destructif

Date : 26/08/09



N° : FON/15414-A

X :

B.P. 536

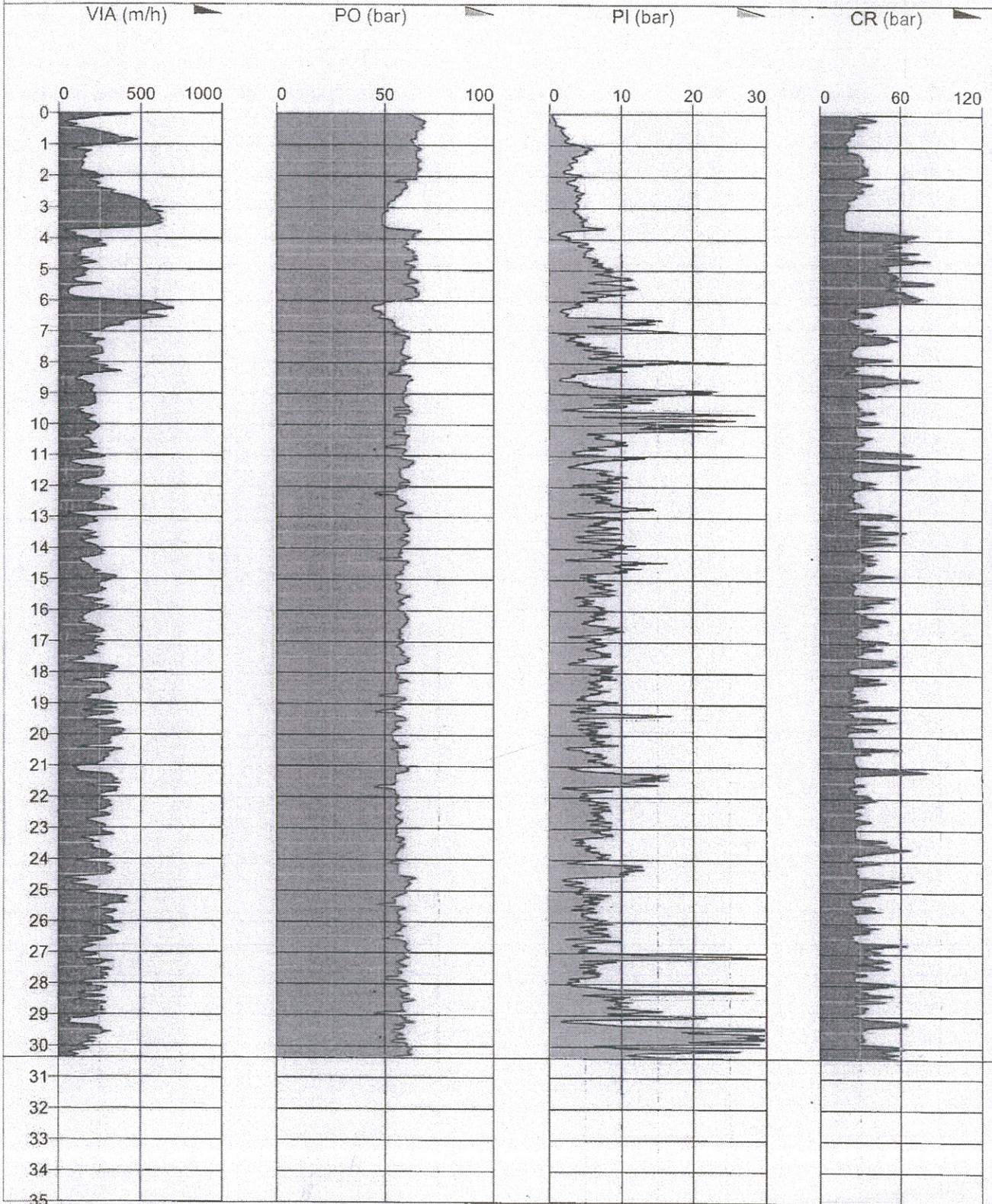
Y :

50405 Granville CEDEX

Z :

Tél. : 02.33.91.34.10

Client : M. & Mme CAUCHOIS



Observations :

Page : 1 / 1

Etude : Diagnostic effondrement
 Propriété CAUCHOIS
 MONTREUIL-EN-CAUX (76)

Sondage : SD7

Type : Destructif

Date : 26/08/09



N° : FON/15414-A

X :

B.P. 536

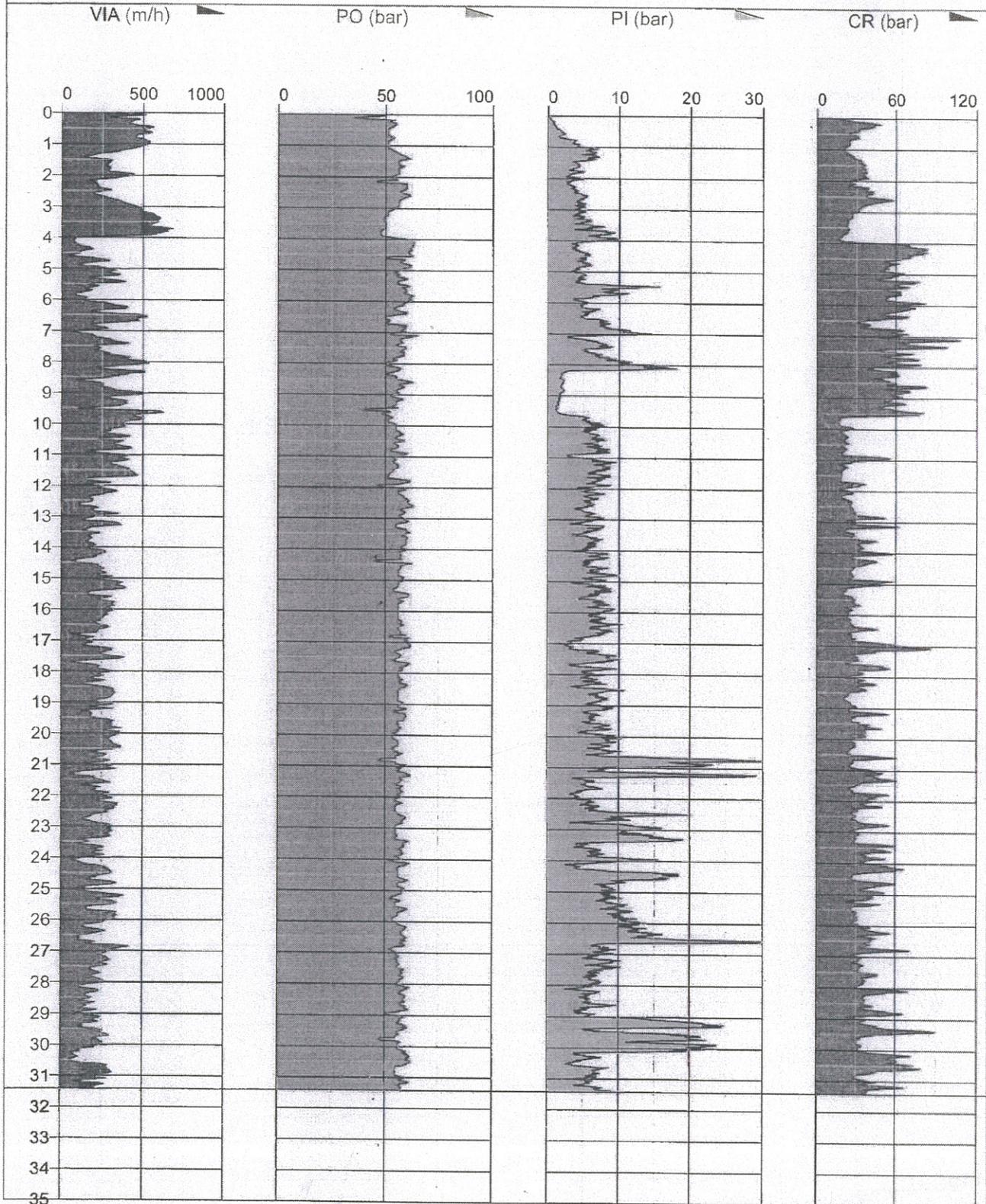
Y :

50405 Granville CEDEX

Client : M. & Mme CAUCHOIS

Z :

Tél. : 02.33.91.34.10



Observations :

Page : 1 / 1

Étude : Diagnostic effondrement
 Propriété CAUCHOIS
 MONTREUIL-EN-CAUX (76)

Sondage : SD8



Type : Destructif

Date : 27/08/09

N° : FON/15414-A

X :

Y :

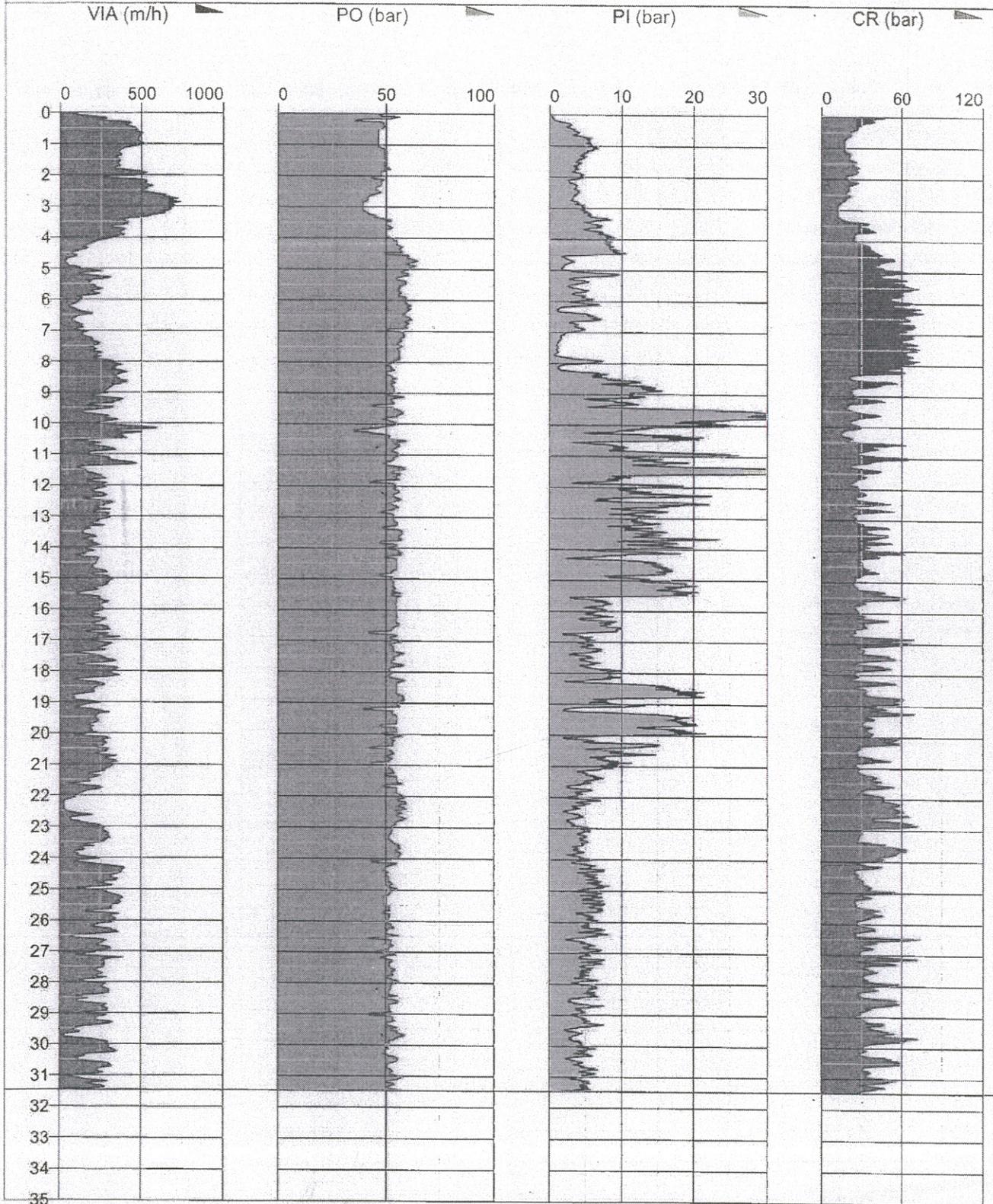
Z :

B.P. 536

50405 Granville CEDEX

Tél. : 02.33.91.34.10

Client : M. & Mme CAUCHOIS



Observations :

Page : 1 / 1

Etude : Diagnostic effondrement
 Propriété CAUCHOIS
 MONTREUIL-EN-CAUX (76)

Sondage : SD9



Type : Destructif

Date : 27/08/09

N° : FON/15414-A

X :

B.P. 536

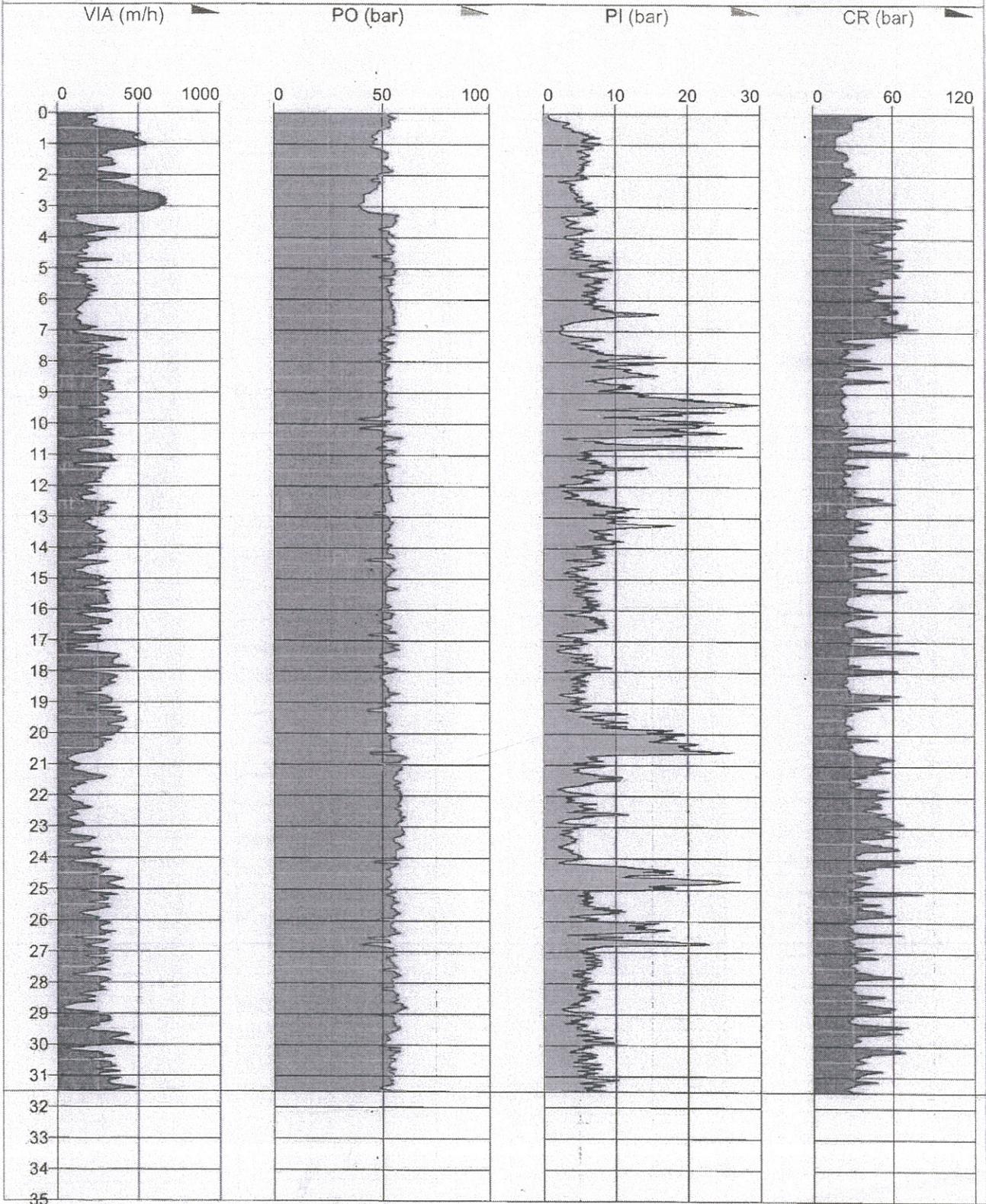
Y :

50405 Granville CEDEX

Client : M. & Mme CAUCHOIS

Z :

Tél. : 02.33.91.34.10



Observations :

Page : 1 / 1

Etude : Diagnostic effondrement
 Propriété CAUCHOIS
 MONTREUIL-EN-CAUX (76)

Sondage : SD10

Type : Destructif

Date : 27/08/09



N° : FON/15414-A

X :

B.P. 536

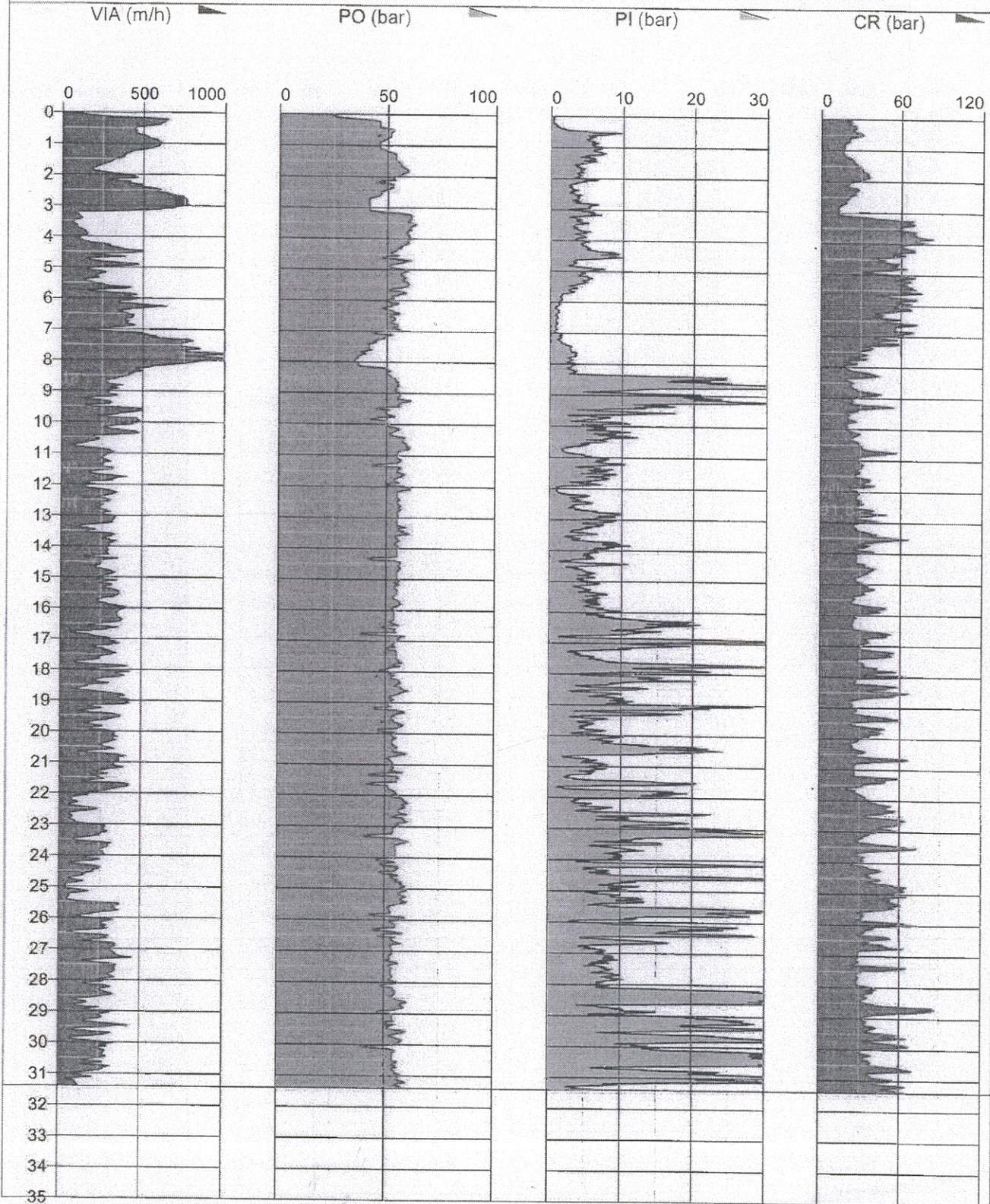
Client : M. & Mme CAUCHOIS

Y :

50405 Granville CEDEX

Z :

Tél. : 02.33.91.34.10



Observations :

Etude : Diagnostic effondrement
 Propriété CAUCHOIS
 MONTREUIL-EN-CAUX (76)

Sondage : SD11



Type : Destructif

Date : 10/12/09

N° : FON/15414-A

X :

B.P. 536

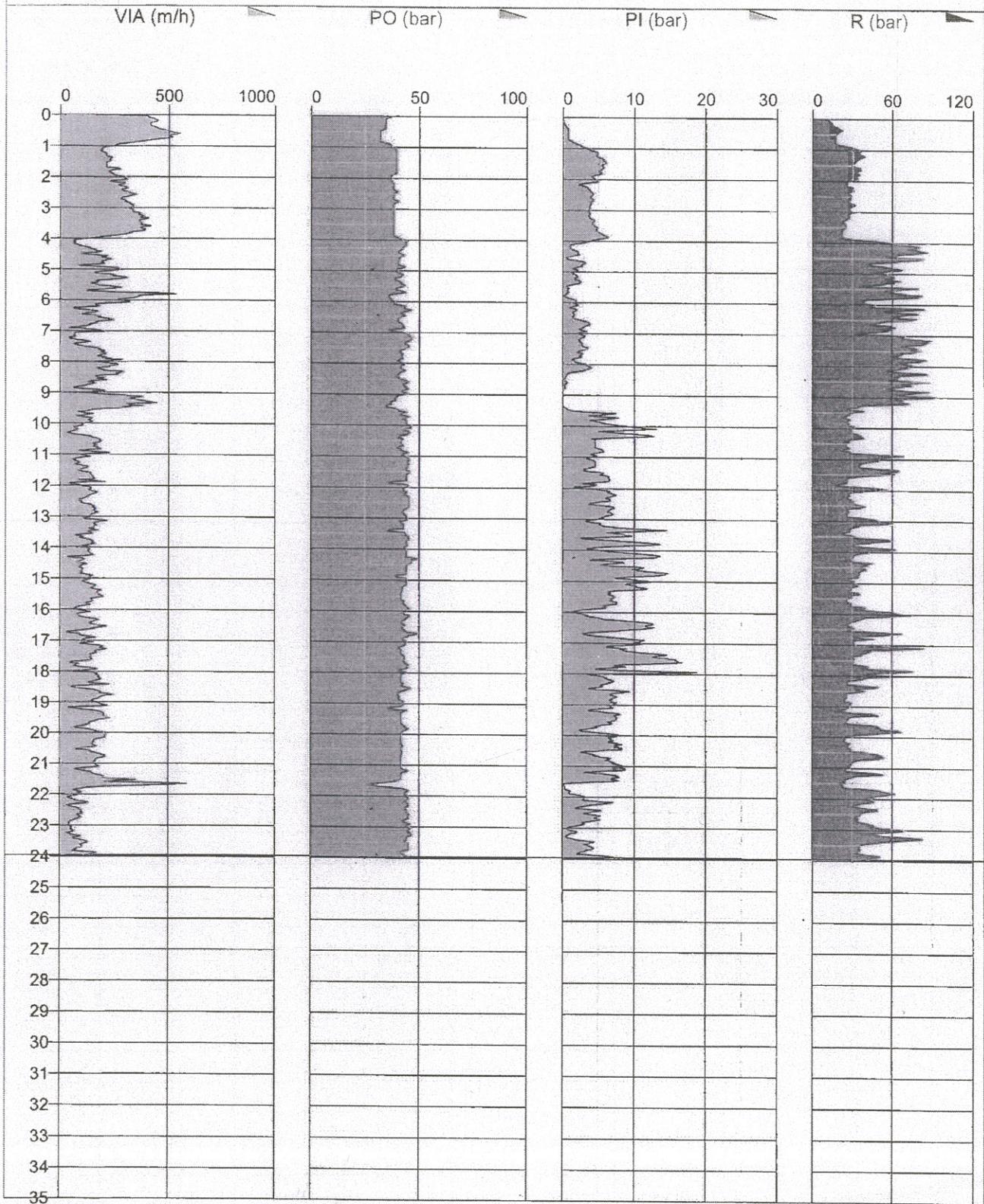
Y :

50405 Granville CEDEX

Client : M. & Mme CAUCHOIS

Z :

Tél. : 02.33.91.34.10



Observations :

Etude : Diagnostic effondrement
 Propriété CAUCHOIS
 MONTREUIL-EN-CAUX (76)

Sondage : SD12



Type : Destructif

Date : 09/12/09

N° : FON/15414-A

X :

B.P. 536

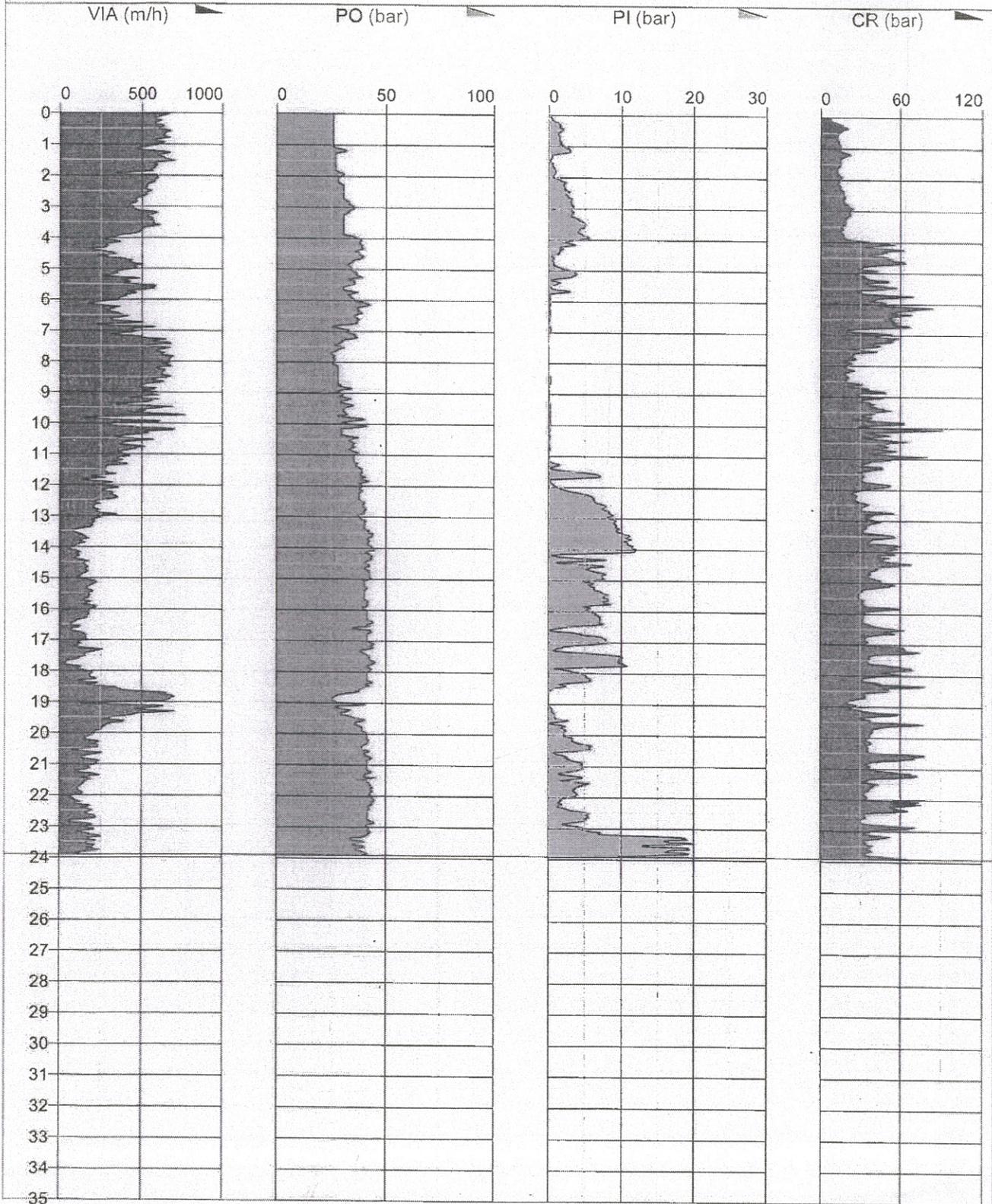
Y :

50405 Granville CEDEX

Client : M. & Mme CAUCHOIS

Z :

Tél. : 02.33.91.34.10



Observations :

Page : 1 / 1

Etude : Diagnostic effondrement
Propriété CAUCHOIS
MONTREUIL-EN-CAUX (76)

Sondage : SD13

Type : Destructif

Date : 09/12/09



N° : FON/15414-A

X :

B.P. 536

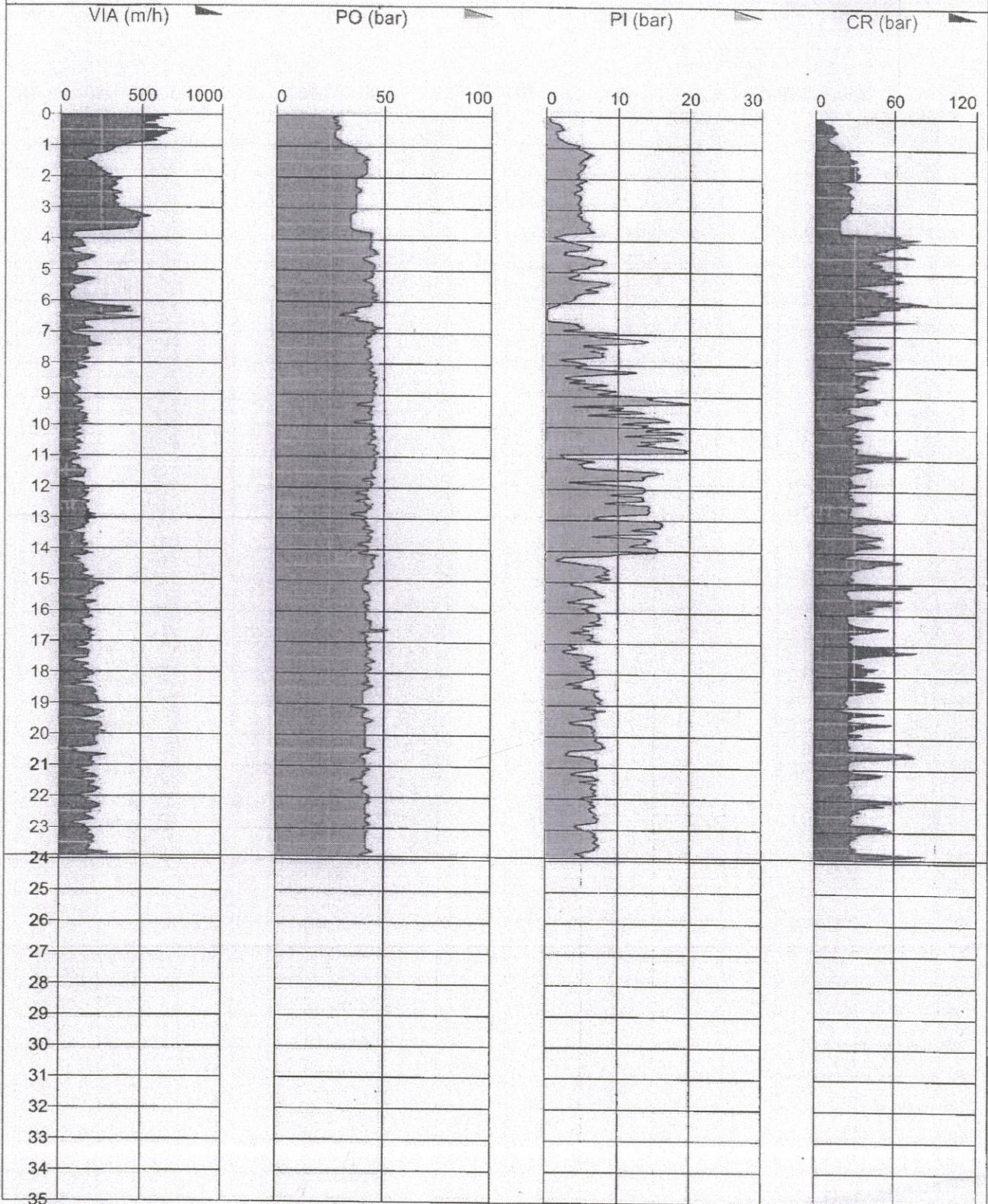
Y :

50405 Granville CEDEX

Client : M. & Mme CAUCHOIS

Z :

Tél. : 02.33.91.34.10



Observations :

Page : 1 / 1

Etude³: Diagnostic effondrement
 Propriété CAUCHOIS
 MONTREUIL-EN-CAUX (76)

Sondage : SD14

Type : Destructif

Date : 09/12/09



N° : FON/15414-A

X :

B.P. 536

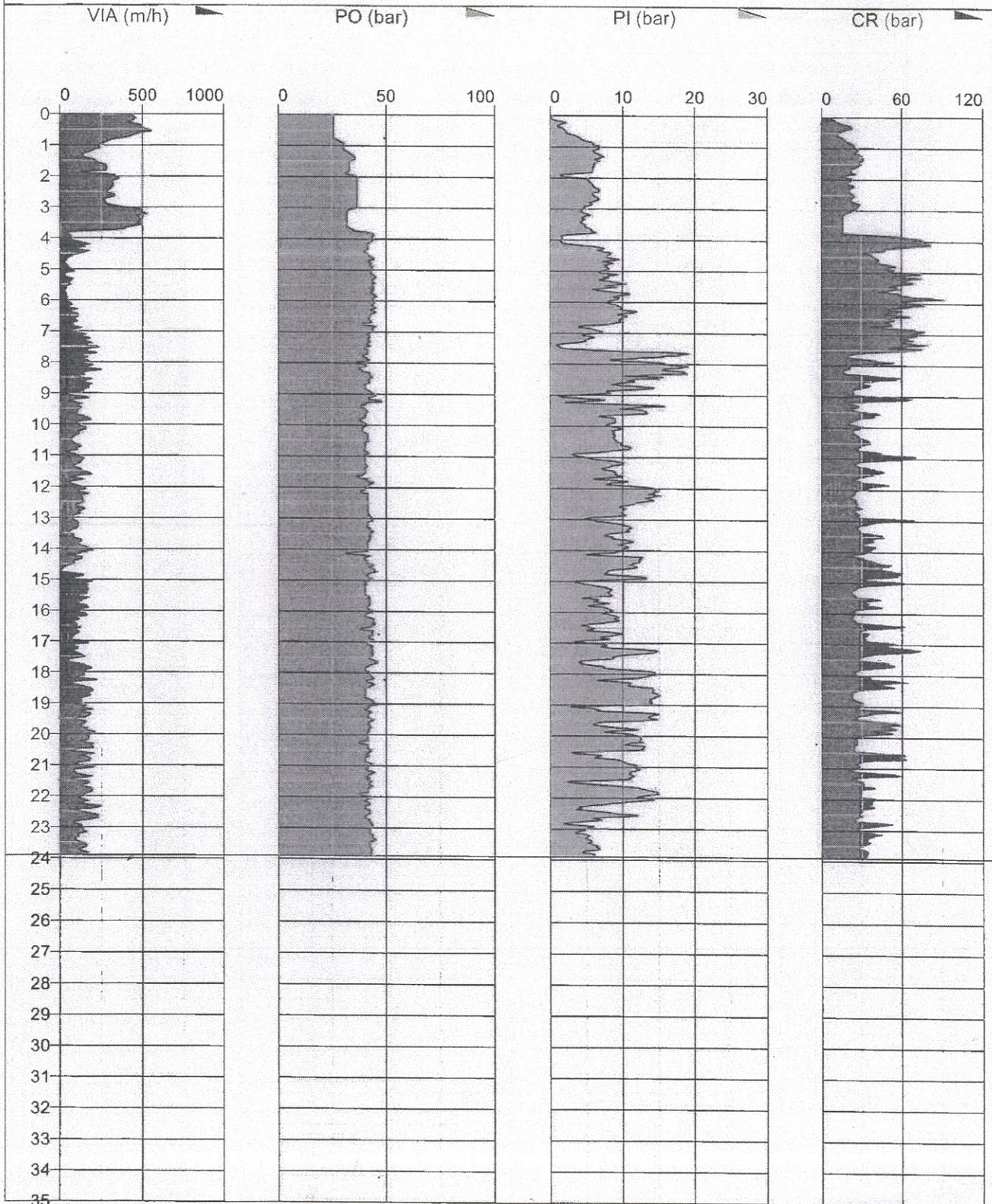
Y :

50405 Granville CEDEX

Client : M. & Mme CAUCHOIS

Z :

Tél. : 02.33.91.34.10



Observations :

Etude : Diagnostic effondrement
Propriété CAUCHOIS
MONTREUIL-EN-CAUX (76)

Sondage : SD15



Type : Destructif

Date : 09/12/09

N° : FON/15414-A

X :

B.P. 536

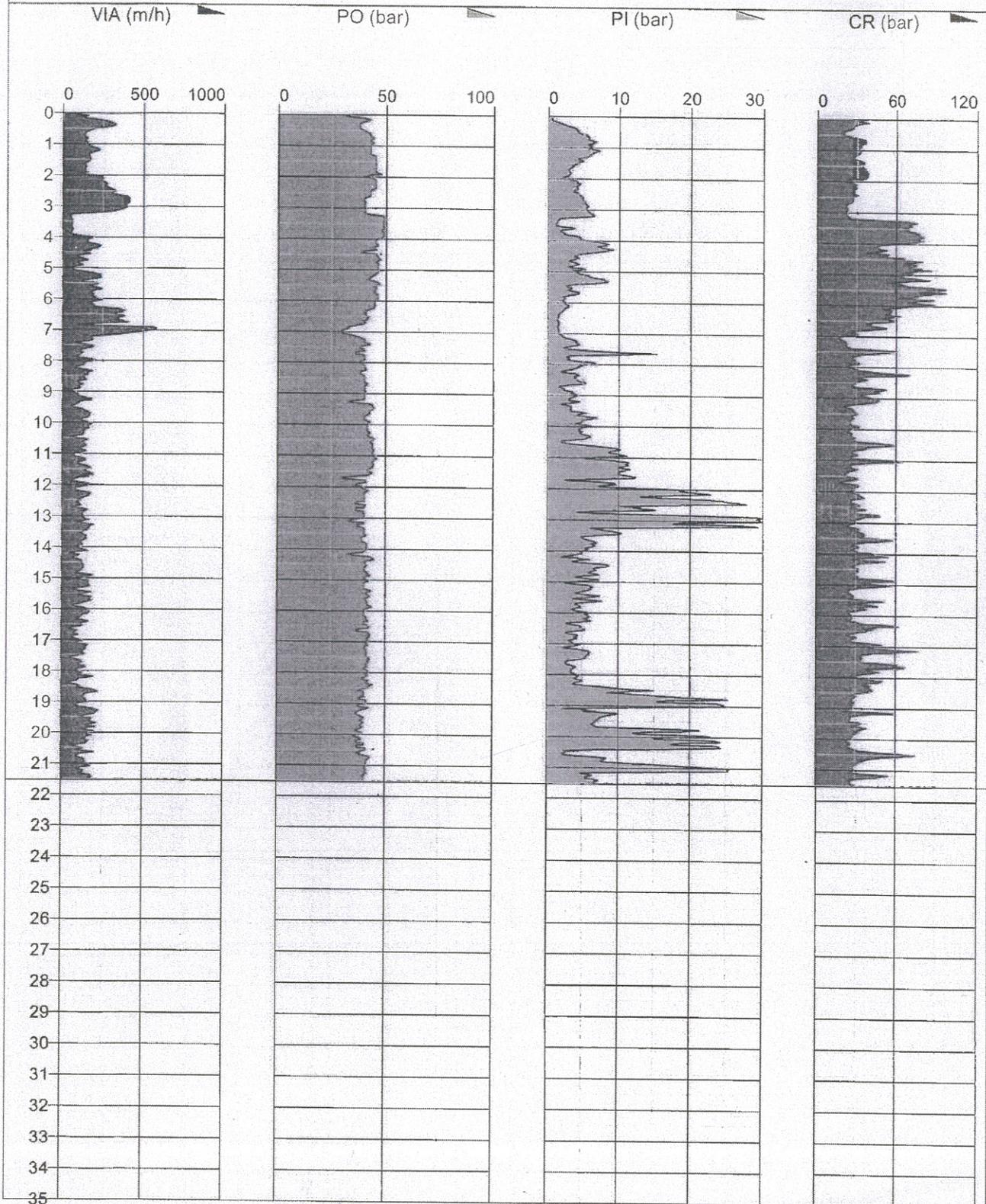
Y :

50405 Granville CEDEX

Client : M. & Mme CAUCHOIS

Z :

Tél. : 02.33.91.34.10



Observations :

Page : 1 / 1

Etude : Diagnostic effondrement
 Propriété CAUCHOIS
 MONTREUIL-EN-CAUX (76)

Sondage : SD16

Type : Destructif

Date : 09/12/09



N° : FON/15414-A

X :

B.P. 536

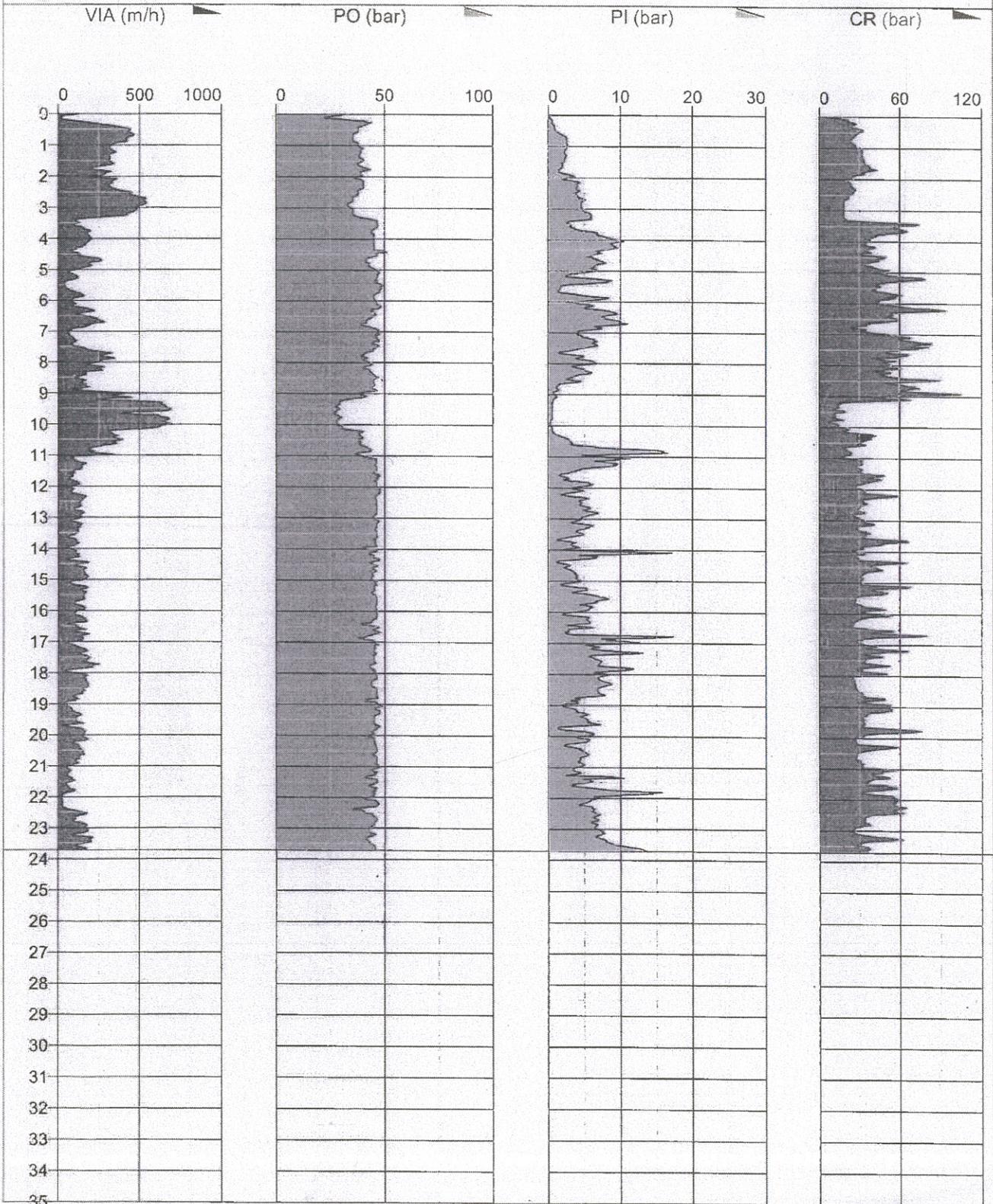
Y :

50405 Granville CEDEX

Client : M. & Mme CAUCHOIS

Z :

Tél. : 02.33.91.34.10



Observations :

Page : 1 / 1

Etude : Diagnostic effondrement
 Propriété CAUCHOIS
 MONTREUIL-EN-CAUX (76)

Sondage : SD17



Type : Destructif

Date : 10/12/09

N° : FON/15414-A

X :

B.P. 536

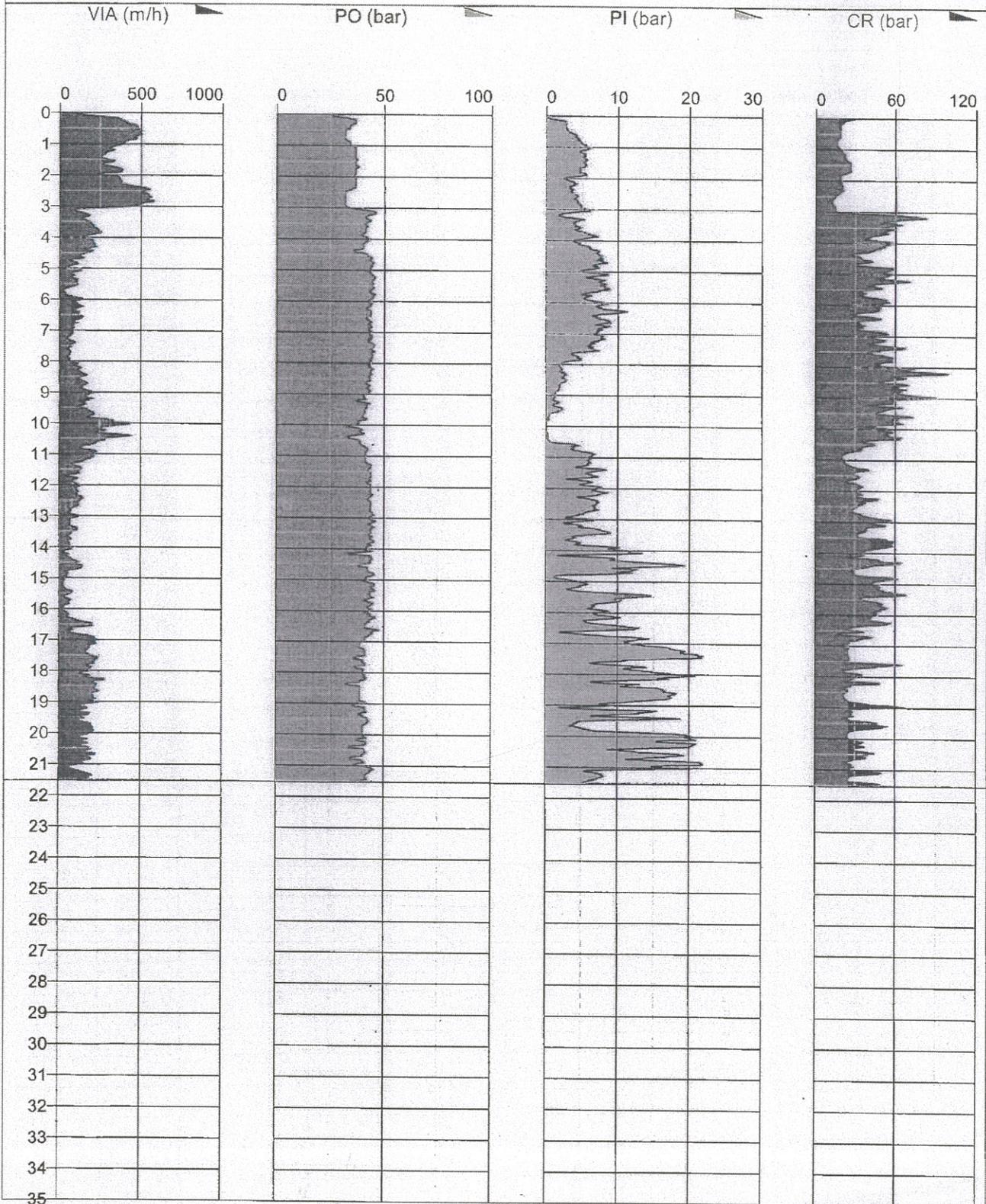
Y :

50405 Granville CEDEX

Client : M. & Mme CAUCHOIS

Z :

Tél. : 02.33.91.34.10



Observations :

Page : 1 / 1

Etude : Diagnostic effondrement
Propriété CAUCHOIS
MONTREUIL-EN-CAUX (76)

Sondage : SD18



Type : Destructif

Date : 10/12/09

N° : FON/15414-A

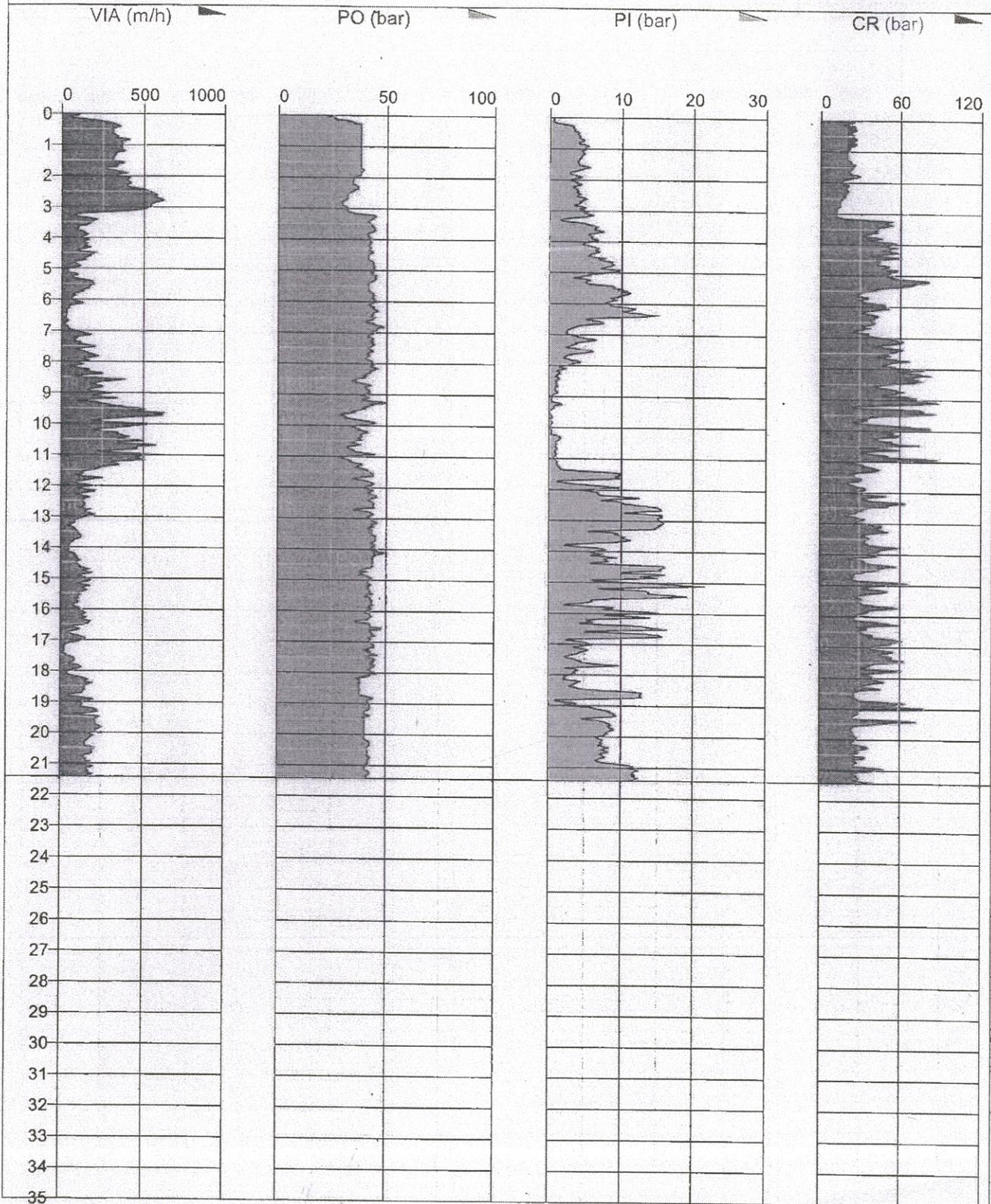
X :

Y :

Z :

B.P. 536
50405 Granville CEDEX
Tél. : 02.33.91.34.10

Client : M. & Mme CAUCHOIS



Observations :

fondouest

BP 536
50405 GRANVILLE CEDEX

Propriété de M. et Mme CAUCHOIS
Parcelle n° 679 section OB
Reconnaissance de deux effondrements
Indices de cavité souterraine n° 101 et 102
1089, rue de l'Eglise
MONTREUIL-EN-CAUX
(Seine Maritime)

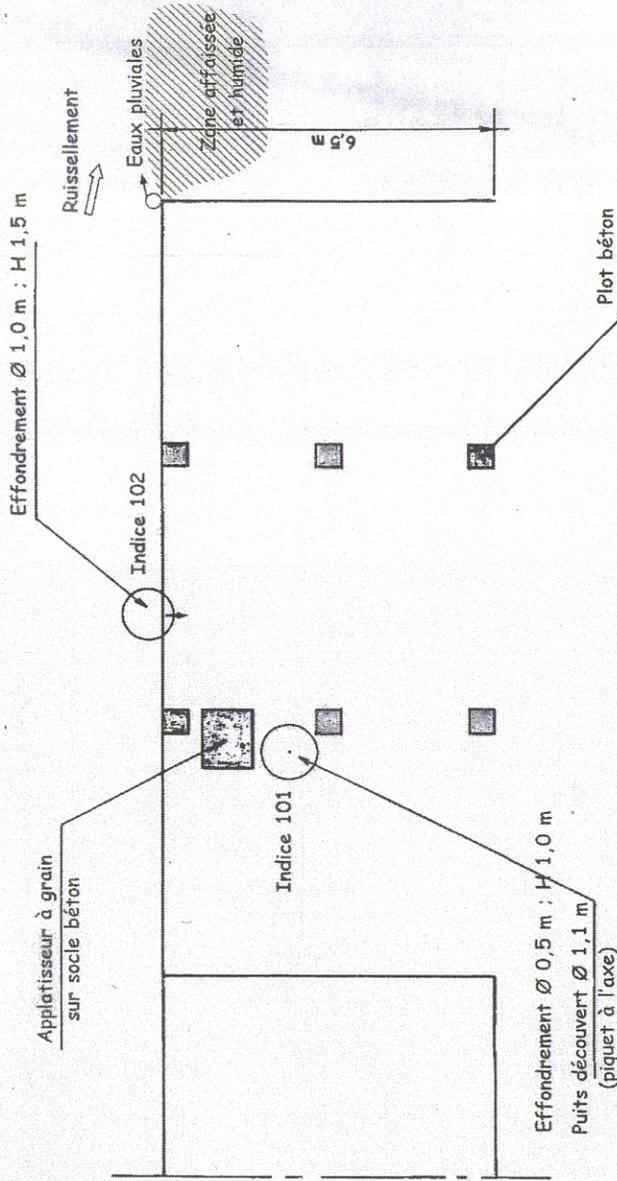
PLANCHE PHOTOGRAPHIQUE Indice 101 - Puits comblé



1015414-A.SP.CM PHOTO

1/1

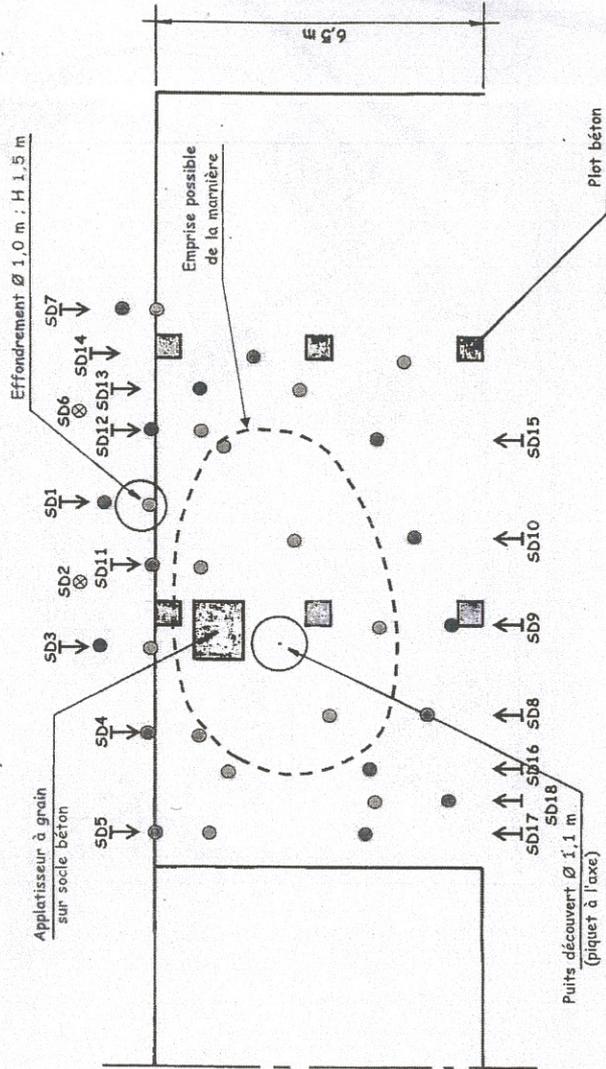
| | |
|---|--|
| <p>fondouest B. P. 536 50405 GRANVILLE CEDEX</p> | <p>Propriété de M. et Mme CAUCHOIS Parcelle n° 679 section OB Reconnaissance de deux effondrements Indices de cavité souterraine n° 101 et 102 1089, rue de l'Eglise MONTREUIL-EN-CAUX (Seine Maritime)</p> |
| <p>Affaire n° : FON/15414-A Echelle : 1/100</p> | <p>Plan de décapage à la minipelle Indices 101 et 102</p> |



Obs. : Hauteur sous plafond (sous solive)
 ⇨ entrée 2,80 m
 ⇨ au niveau du puits 2,90 m

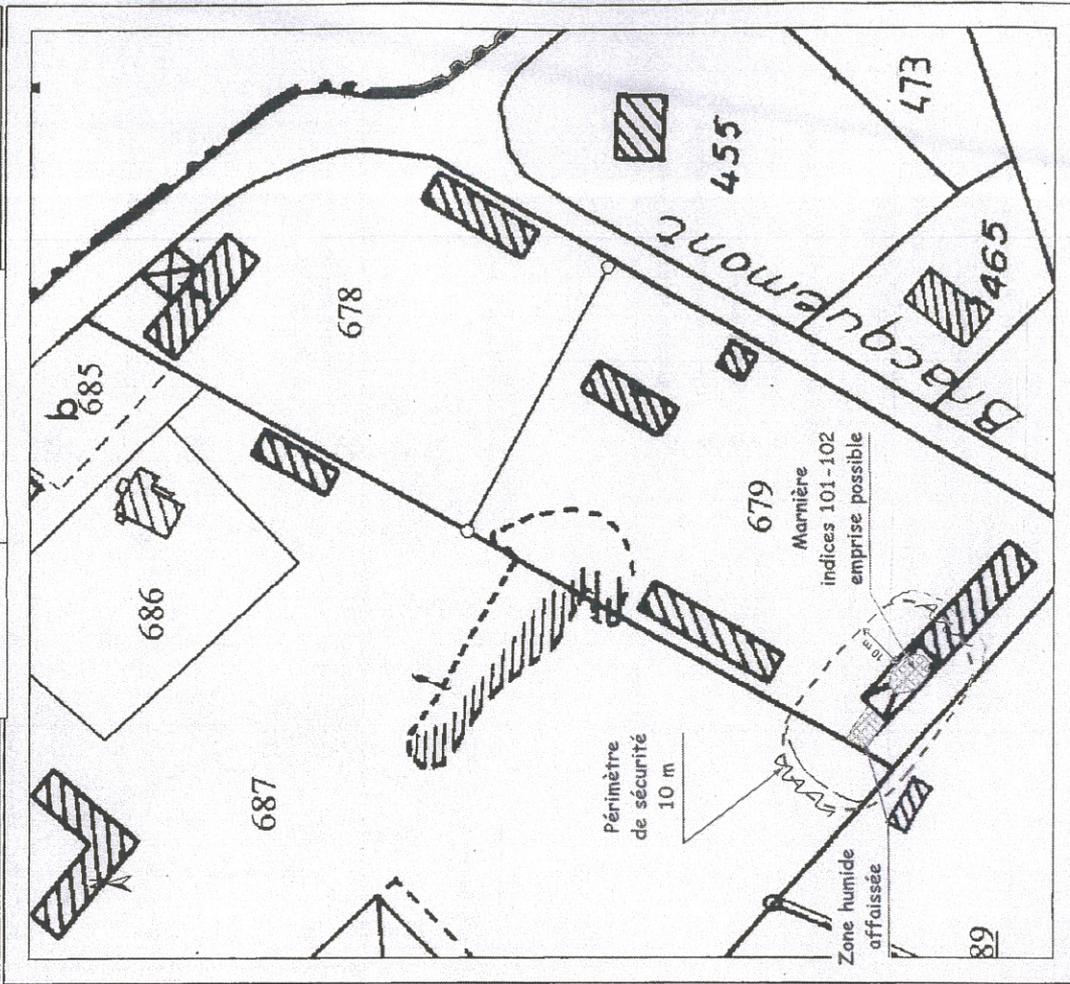
Accès

| | |
|--|--|
| <p>Propriété de M. et Mme CAUCHOIS Parcelle n° 679 section OB Reconnaissance de deux effondrements Indices de cavité souterraine n° 101 et 102 1089, rue de l'Eglise MONTREUIL-EN-CAUX (Seine Maritime)</p> | <p>Plan d'implantation des sondages</p> <ul style="list-style-type: none"> ⊗ Sondage vertical ⇓ Sondage incliné ● Point d'impact à 10 m de profondeur ○ Point d'impact à 20 m de profondeur |
| <p>fondouest B. P. 536 50405 GRANVILLE CEDEX</p> | <p>Affaire n° : FON/15414-A Echelle : 1/100</p> |

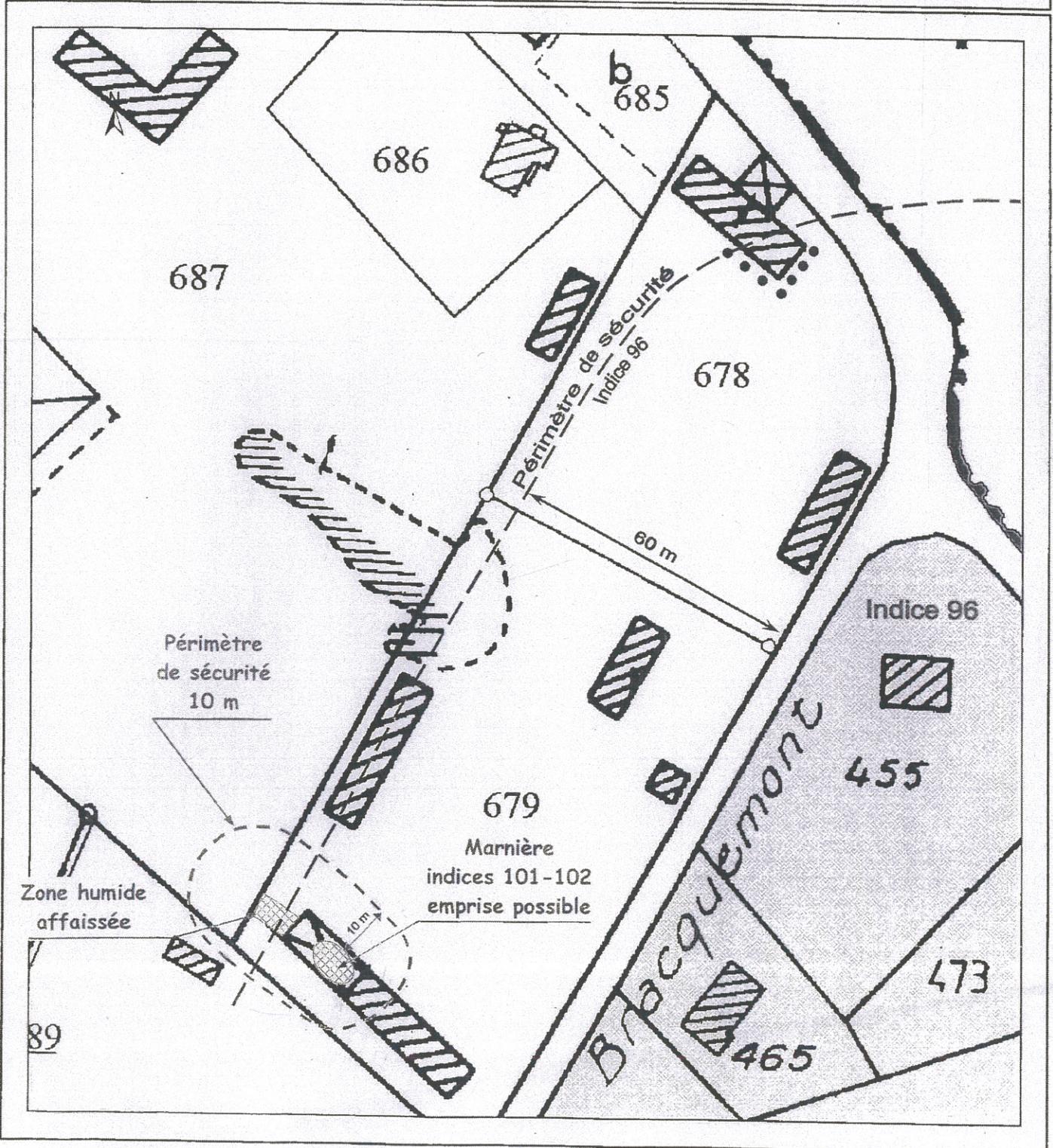


Obs. : Hauteur sous plafond (sous solive)
⇨ entrée 2,80 m
⇨ au niveau du puits 2,90 m

| | |
|---|---|
| Le plan visualisé sur cet extrait est géré par le centre des impôts foncier suivant : DIEPPE | |
| Cet extrait de plan vous est délivré par : cadastre.gouv.fr | |
| DIRECTION GÉNÉRALE DES FINANCES PUBLIQUES EXTRAIT DU PLAN CADASTRAL INFORMATISÉ | |
| Département : SEINE-MARITIME Commune : MONTREUIL-EN-CAUX | Propriété de M. et Mme CAUCHOIS Parcelle n° 679 section OB Reconnaissance de deux empièvements Indices de cavité souterraine n° 101 et 102 1089, rue de l'Église MONTREUIL-EN-CAUX (Seine Maritime) |
| fondouest B. P. 536 50405 GRANVILLE CEDEX | Indice 101 et 102 Emprise possible de la marnière Périmètre de sécurité |
| Section : 0B Échelle d'origine : 1/2500 Échelle d'édition : 1/1000 Date d'édition : 05/03/2010 (usage foraire de Paris) | Affaire n° : FON/15414-A |
| ©2007 Ministère du budget, des comptes publics et de la fonction publique | |



| | | | |
|--|--|---|--|
| Département : SEINE-MARITIME Commune : MONTREUIL-EN-CAUX | DIRECTION GÉNÉRALE DES FINANCES PUBLIQUES ----- EXTRAIT DU PLAN CADASTRAL INFORMATISÉ ----- | | Le plan visualisé sur cet extrait est géré par le centre des impôts foncier suivant : DIEPPE |
| Section : 0B Échelle d'origine : 1/2500 Échelle d'édition : 1/1000 Date d'édition : 05/03/2010 (fuseau horaire de Paris) ©2007 Ministère du budget, des comptes publics et de la fonction publique | Fondouest B. P. 536 50405 GRANVILLE CEDEX | Propriété de M. et Mme CAUCHOIS Parcelle n° 679 section 0B Reconnaissance de deux effondrements Indices de cavité souterraine n° 101 et 102 1089, rue de l'Eglise MONTREUIL-EN-CAUX (Seine Maritime) | Cet extrait de plan vous est délivré par : cadastre.gouv.fr |
| Affaire n° : FON/15414-A | | Indice 101 et 102 Emprise possible de la marnière Périmètre de sécurité | |





Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime
Commune : Montreuil-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit : La Pommeraye
 Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :
Orig. report carto : Cadastre Napo corrigé
x :
y :
Précision :
Type de Report : Aire limitée

Contexte

Geomorphologique : Plateau

Altitude de la nappe : 120 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Modification du RICS initial : Géo développement / - / décembre 2008

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

Départementales || Réf.: 8519-20 | Section: A | Parcelle: 224 | || Date: 19/12/1890 |
 Départementales || Réf.: 8516 | Section: A | Parcelle: 224 | || Date: 1891 |

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

Géo développement - Date du relevé terrain: 16/11/2007 : Malgré la prospection réalisée sur le terrain, le puits d'entrée de la carrière n'a pu être retrouvé

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

Géo développement : En l'absence d'informations complémentaires, la parcelle est donc bloquée dans sa totalité.

Explor-e 2024 : Attention, limites de la parcelle modifiées suite à recalage du cadastre napoléonien (erreur du calage initial) - identification d'une nouvelle archive ancienne (série 8516 précédemment non traitée par Géo développement) confirmant l'exploitation souterraine

Indice 76449-103 / Détail document d'archives anciennes

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------------|--|----------------------|
| Origine du document | Archives départementales | | |
| | Cote : | 8S19-20 | |
| Elements extraits | Date du document : | 19/12/1890 | |
| | Type ouvrage : | | |
| | Déclarant : | M. Jean BURON | |
| | Locataire ou fermier : | | |
| | Propriétaire : | | |
| Elements de localisation | Plan de localisation : | Echelle : | |
| | Lieu-dit : | | |
| | Cadastre de référence : | Napoléonien | |
| | Référence parcelaire : | Section : A | Parcelle : 224 |
| | Autre information : | | |
| Elements de dimensionnement déclarés | Observations : | Ouverture de Marnière 19/12/1890 Déclaration issue du registre d'enregistrement des déclarations d'ouverture de carrières. | |
| | Plan d'extension : | Echelle : | |
| | Caractéristiques puits : | Profondeur | / Diamètre / Maçonné |
| | Volume exploité : | | |
| | Nombre d'étage(s) : | | |
| | Chambres(s) : | | |
| | Observations : | | |

Indice 76449-103 / Détail document d'archives anciennes

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------------|---|----------------------|
| Origine du document | Archives départementales | | |
| | Cote : | 8S16 | |
| Elements extraits | Date du document : | 1891 | |
| | Type ouvrage : | | |
| | Déclarant : | BURON Jean | |
| | Locataire ou fermier : | | |
| | Propriétaire : | | |
| Elements de localisation | Plan de localisation : | Echelle : | |
| | Lieu-dit : | | |
| | Cadastre de référence : | Napoléonien | |
| | Référence parcelaire : | Section : A | Parcelle : 224 |
| | Autre information : | | |
| Elements de dimensionnement déclarés | Observations : | Liste des exploitations souterraines dispensées de délégués mineurs à la sécurité | |
| | Plan d'extension : | Echelle : | |
| | Caractéristiques puits : | Profondeur | / Diamètre / Maçonné |
| | Volume exploité : | | |
| | Nombre d'étage(s) : | | |
| | Chambres(s) : | | |
| | Observations : | | |

Commentaire

. En l'absence d'informations complémentaires, la parcelle est bloquée dans sa totalité.

NUMEROS
N° ORDRE

DELIBERATIONS

| | | | | | |
|------|--------|----------|--------|-------------|-----|
| 968 | Gravel | Approuvé | 13 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 969 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 970 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 971 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 972 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 973 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 974 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 975 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 976 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 977 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 978 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 979 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 980 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 981 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 982 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 983 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 984 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 985 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 986 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 987 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 988 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 989 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 990 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 991 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 992 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 993 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 994 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 995 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 996 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 997 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 998 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 999 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1000 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |

NUMEROS
N° ORDRE

DELIBERATIONS

| | | | | | |
|------|--------|----------|--------|-------------|-----|
| 1001 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1002 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1003 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1004 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1005 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1006 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1007 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1008 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1009 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1010 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1011 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1012 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1013 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1014 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1015 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1016 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1017 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1018 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1019 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1020 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1021 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1022 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1023 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1024 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1025 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1026 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1027 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1028 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1029 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1030 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |
| 1031 | Gravel | Approuvé | 11 x 6 | 11 Dec 1884 | id. |

| NUMÉROS d'ordre par exploit- ation. | DÉSIGNATION DE L'EXPLOITANT. | DÉSIGNATION de LA CONCESSION OU DE L'EXPLOITATION. | COMMUNE DE LA CONCESSION ou exploitation. | NOMBRE D'OUVRIERS. |
|---|--|--|--|-----------------------|
| 858 | Douville Boel, à Bourville. | N° 4. 8 ^m B. | Bourville. | 2 |
| 859 | Foliot Gustave, à Bosc. Bordel. | N° 175. 8 ^m F. | Bosc. Bordel. | 2 |
| 860 | Alix Eugène, à St Germain des Evrnts. | N° 51. 8 ^m A. | St Germain des Evrnts. | 2 |
| 861 | Noël Pierre, à Luneray. | N° 18. 8 ^m B. Polyg. f. | Luneray. | 2 |
| 862 | Heureux Albert, à Luneray. | N° 22. 8 ^m B. Polyg. A. | de | 2 |
| 863 | Antheume Cadimir, à Tammerville. | N° 25. 8 ^m C. | Tammerville. | 2 |
| 864 | Jaffet François, à Baeneville. Bretteville. | N° 22 ^{bis} . 8 ^m B. | Baeneville. Bretteville. | 2 |
| 865 | Sirard François, — de — | N° 168. 8 ^m B. | de | 2 |
| 866 | Buisson Jean, à Montreuil. en. Caux. | N° 224. 8 ^m A. | Montreuil. en. Caux. | 2 |
| 867 | Deveaux Emile, à Stainpuis. | N° 58. 8 ^m A. | Stainpuis. | 2 |
| 868 | Deleste Louis, à Bourville. | N° 50. 8 ^m D. | Bourville. | 2 |
| 869 | Harang Edmond, à Bracquemont. | N° 171. | Belleville. 1/2 mer. | 2 |
| 870 | Neufville Charles, à Bretteville. St. Laurent. | N° 9. 8 ^m A. 1 ^{ère} fenille. | Bretteville St. Laurent. | 2 |
| 871 | Guesnel Emile, à Eschavelles. | N° 204. 8 ^m B. | Eschavelles. | 2 |
| 872 | Sedentz Henri, à Mattenville. | N° 25. 8 ^m B. | Mattenville. | 2 |
| 873 | Femaitre Jules, — de — | N° 131. 8 ^m A. | de | 2 |
| 874 | Lévy Paul, à Bolléville. | N° 62. 8 ^m A. | Cremauville. | 2 |
| 875 | Biard Eranquille, à Carville Pot de Fer. | N° 68. 8 ^m B. | Carville Pot de Fer. | 2 |
| 876 | Bonneville, à Sandevemare. en. Caux. | N° 460. 8 ^m A. | Sandevemare. en. Caux. | 2 |
| 877 | Caron Louis, à La Fenaye. | N° 56. 8 ^m B. | La Fenaye. | 2 |
| 878 | Beaumont Honoré, à Rocquemont. | N° 251. 8 ^m C. | Rocquemont. | 2 |
| 879 | Schert Emile, à Seraville. 1/2 Ry. | N° 695. 8 ^m B. | Seraville. 1/2 Ry. | 2 |
| 880 | Maraix Prosper, à St. Croix. sur. Buchy. | N ^{ou} de Grand Péc. | St. Croix sur. Buchy. | 2 |
| 881 | Couturier Henri, — de — | Tréux. Manoir. | Tréux. Manoir. | 2 |
| 882 | Yacelin Marie, à Beaunay. | Beaunay. | Beaunay. | 2 |
| 883 | Marc Raphael, à Anzouville. sur. Ry. | N° 64. 8 ^m C. | Anzouville. 1/2 Ry. | 2 |

| NOMBRES de votes pour ou contre les exploitants. | 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 LIEU DE L'EXPLOITATION. | NOMBRE d'OUVERTES. | MOTIFS DE LA DÉPENSE PROPOSÉE par l'exploitant ou le propriétaire. | OBSERVATIONS et PROPOSITIONS DE L'UN OU DE PLUSIEURS DES PROPRIÉTAIRES. | DÉCISION de l'ÉTAT. |
|--|---|---------------------------------|-------------------------------|---|-------------------------------------|--------------------|--|---|--|
| 848 | de Marnville, à Marnville. | de même. | N° 106. 8° B. | Marnvièze. | Marnville. | 2 | Facilité de la concession. | avec, conformément | Le conseil municipal de Marnville, le 11 Janvier 1871. |
| 849 | de Marnville, à Marnville. | de même. | N° 11. 8° B. | de Marnville. | Marnville. | 2 | | | |
| 850 | de Marnville, à Marnville. | de même. | N° 12. 8° B. | de Marnville. | Marnville. | 2 | | | |
| 851 | de Marnville, à Marnville. | de même. | N° 13. 8° B. | de Marnville. | Marnville. | 2 | | | |
| 852 | de Marnville, à Marnville. | de même. | N° 14. 8° B. | de Marnville. | Marnville. | 2 | | | |
| 853 | de Marnville, à Marnville. | de même. | N° 15. 8° B. | de Marnville. | Marnville. | 2 | | | |
| 854 | de Marnville, à Marnville. | de même. | N° 16. 8° B. | de Marnville. | Marnville. | 2 | | | |
| 855 | de Marnville, à Marnville. | de même. | N° 17. 8° B. | de Marnville. | Marnville. | 2 | | | |
| 856 | de Marnville, à Marnville. | de même. | N° 18. 8° B. | de Marnville. | Marnville. | 2 | | | |
| 857 | de Marnville, à Marnville. | de même. | N° 19. 8° B. | de Marnville. | Marnville. | 2 | | | |
| 858 | de Marnville, à Marnville. | de même. | N° 20. 8° B. | de Marnville. | Marnville. | 2 | | | |
| 859 | de Marnville, à Marnville. | de même. | N° 21. 8° B. | de Marnville. | Marnville. | 2 | | | |
| 860 | de Marnville, à Marnville. | de même. | N° 22. 8° B. | de Marnville. | Marnville. | 2 | | | |
| 861 | de Marnville, à Marnville. | de même. | N° 23. 8° B. | de Marnville. | Marnville. | 2 | | | |
| 862 | de Marnville, à Marnville. | de même. | N° 24. 8° B. | de Marnville. | Marnville. | 2 | | | |
| 863 | de Marnville, à Marnville. | de même. | N° 25. 8° B. | de Marnville. | Marnville. | 2 | | | |
| 864 | de Marnville, à Marnville. | de même. | N° 26. 8° B. | de Marnville. | Marnville. | 2 | | | |
| 865 | de Marnville, à Marnville. | de même. | N° 27. 8° B. | de Marnville. | Marnville. | 2 | | | |
| 866 | de Marnville, à Marnville. | de même. | N° 28. 8° B. | de Marnville. | Marnville. | 2 | | | |
| 867 | de Marnville, à Marnville. | de même. | N° 29. 8° B. | de Marnville. | Marnville. | 2 | | | |
| 868 | de Marnville, à Marnville. | de même. | N° 30. 8° B. | de Marnville. | Marnville. | 2 | | | |
| 869 | de Marnville, à Marnville. | de même. | N° 31. 8° B. | de Marnville. | Marnville. | 2 | | | |
| 870 | de Marnville, à Marnville. | de même. | N° 32. 8° B. | de Marnville. | Marnville. | 2 | | | |
| 871 | de Marnville, à Marnville. | de même. | N° 33. 8° B. | de Marnville. | Marnville. | 2 | | | |
| 872 | de Marnville, à Marnville. | de même. | N° 34. 8° B. | de Marnville. | Marnville. | 2 | | | |

OBSERVATIONS



Localisation

Coordonnées

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Montreuil-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit : La Plaine de Montreuil

Autre (route, chemin...) :

Système :

Orig. report carto : Cadastre Napo non corrigé

x :

y :

Précision :

Type de Report : Parcelle

Contexte

Geomorphologique : Plateau

Altitude de la nappe : 120 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Modification du RICS initial : Géodéveloppement / - / décembre 2008

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

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

Date du relevé terrain: 14/11/2007

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

Géo développement : En considérant que le plan de cette marnière n'est pas assez précis et que la parcelle B 177 est concernée par une autre déclaration (retenu sous le n°100), nous avons décidé de bloquer la parcelle B 175 dans sa totalité.

Explor-e 2024 : analyse de Géo développement très confuse. En absence des archives communales lors de la mise à jour, ICS104 maintenu mais limites modifiées suite à recalage fin du cadastre napoléonien

Commentaire

M. Jules PETIT a déclaré le 09/12/1912 (série 8S 198) ouvrir une marnière sur plusieurs parcelles dont la parcelle napoléonienne B 175 (les autres parcelles citées sont les suivantes: B 119, B 122, B 123, B 124 et B 177). Le courrier adressé à la Mairie de Montreuil-en-Caux associé à cette déclaration a été retrouvé aux archives communales (rédigé par M. Jules PETIT le 27/11/1912). Ce dernier est accompagné d'un plan. L'information principale du courrier est que deux marnières ont été ouvertes sur l'ensemble des parcelles citées. L'une d'entre elle concerne les parcelles B 119, B 122, B 123 et B 124, elle est recensé sous le n°89 dans l'étude. L'autre marnière concerne les parcelles B 175 et B 177. En considérant que le plan de cette marnière n'est pas assez précis et que la parcelle B 177 est concernée par une autre déclaration (retenu sous le n°100), nous avons décidé de bloquer la parcelle B 175 dans sa totalité.



Localisation

Département : 76 - Seine-Maritime

Commune : Montreuil-en-Caux

Repères locaux

Hameau/Lieu-dit : Plaine de Montreuil

Autre (route, chemin...) :

Coordonnées

Système :

Orig. report carto : Cadastre Napo corrigé

x :

y :

Précision :

Type de Report : Parcelle

Contexte

Geomorphologique : Plateau

Altitude de la nappe : 120 m

Source : Atlas BRGM 2012 - ME

Source(s) de l'information

Modification du RICS initial : Géodéveloppement / - / décembre 2008

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

Départementales || Réf.: 8S21 | Section: B | Parcelle: 157 | ||

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

Géo développement - Date du relevé terrain: 16/11/2007 -/ Malgré la prospection réalisée sur le terrain, le puits d'entrée de la carrière n'a pu être retrouvé

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

Géo développement : En l'absence d'informations complémentaires, la parcelle est donc bloquée dans sa totalité.

Explor-e 2024 : redéfinition des limites de l'indice suite au recalage fin du cadastre napoléonien

Indice 76449-105 / Détail document d'archives anciennes

| | |
|---|---|
| Origine du document | Archives départementales Cote : 8S21 |
| Elements extraits | Date du document : Type ouvrage : Déclarant : M. Henri DUFOUR Locataire ou fermier : Propriétaire : |
| Elements de localisation | Plan de localisation : Echelle : Lieu-dit : Cadaastre de référence : Napoléonien Référence parcellaire : Section : B Parcelle : 157 Autre information : Observations : Déclaration issue du registre d'enregistrement des déclarations d'ouverture de carrières // Numéro d'ordre : 4973 |
| Elements de dimensionnement déclarés | Plan d'extension : Echelle : Caractéristiques puits : Profondeur / Diamètre / Maçonné Volume exploité : Nombre d'étage(s) : Chambres(s) : Observations : |

Commentaire

M. Henri DUFOUR a déclaré le 29/01/1906 (série 8S 21) ouvrir une marnière sur la parcelle napoléonienne B 157..

| N° d'ordre. | NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT. | COMMUNE ou A LIEU DÉSIGNÉ de la carrière. | SECTION établiss. du cadastre. | DATE DE LA COMMUNICATION | | NUMÉROS du cadastre. | DATE DE LA COMMUNICATION | | |
|----------------|---------------------------------|---|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | | | | à la Préfecture. | au service des Mines. | | à la Préfecture. | au service des Mines. | |
| 4958 | Carpeaux Auguste | Senly | B | 18 Jun 1906 | 18 Jun 1906 | m. n. n. v. | à la Préfecture. | 18 Jun 1906 | au service des Mines. |
| 4959 | Dybarec Numa | Crêtot | B | 20 | 20 | 189 | 20 | 20 | 20 |
| 4960 | M ^{re} Lefort | Beauvill | 2 ^e | 20 | 20 | 229 550 | 20 | 20 | 20 |
| 4961 | Lemarchand Gilla | Le-Méhar | A | 20 | 20 | 96 | 20 | 20 | 20 |
| 4962 | Carolle Victor | Angoulé la Grève | C | 24 | 24 | 64 | 24 | 24 | 24 |
| 4963 | Simon Henri | Bricau | B | 20 | 20 | 125 | 20 | 20 | 20 |
| 4964 | Boullebot Augustin | Beaussé - Amant | B | 20 | 20 | 189 | 20 | 20 | 20 |
| 4965 | Loriot Albert | Angoulé la Grève | C | 20 | 20 | 899 | 20 | 20 | 20 |
| 4966 | Caesrel Gaston | Offranville | B | 20 | 20 | 207 | 20 | 20 | 20 |
| 4967 | Fernand Marianne | Lez Noyon | D | 20 | 20 | 100 | 20 | 20 | 20 |
| 4968 | M ^{re} Lefort | Angoulé la Grève | B | 20 | 20 | 142 | 20 | 20 | 20 |
| 4969 | M ^{re} Lefort | Angoulé la Grève | B | 20 | 20 | 200 | 20 | 20 | 20 |
| 4970 | Calley Maurice | Le-Méhar | A | 20 | 20 | 82 | 20 | 20 | 20 |
| 4971 | Lamy Louis | Val de la Hève | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 4972 | Collet Eds | Bourg-Dion | C | 20 | 20 | 276 | 20 | 20 | 20 |
| 4973 | Lejeune Henri | Amant ou Leux | B | 20 | 20 | 177 | 20 | 20 | 20 |
| 4974 | Breton Jean | Angoulé la Grève | B | 20 | 20 | 1493 | 20 | 20 | 20 |
| 4975 | Dural Thama | Champigny | B | 20 | 20 | 27 | 20 | 20 | 20 |
| 4976 | Dury Yves | Champigny | B | 20 | 20 | 2 | 20 | 20 | 20 |
| 4977 | M ^{re} Lefort | Champigny | A | 20 | 20 | 107 | 20 | 20 | 20 |
| 4978 | Barbary Charles | Champigny | A | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 4979 | Franck Emorie | Champigny | A | 20 | 20 | 130 | 20 | 20 | 20 |
| 4980 | Leoux Pierre | Champigny | A | 20 | 20 | 17 | 20 | 20 | 20 |
| 4981 | Blondel Fabien | Champigny | C | 20 | 20 | 169 | 20 | 20 | 20 |
| 4982 | Denis Louis | Champigny | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 4983 | Denard Elise | Champigny | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 4984 | Combeau Joseph | Champigny | A | 20 | 20 | 197 | 20 | 20 | 20 |
| 4985 | Devesle | Champigny | A | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 4986 | Dural Eugene | Champigny | A | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 4987 | Lebel Jules | Champigny | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 4988 | M ^{re} Lefort | Champigny | A | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 4989 | Labore Frédéric | Champigny | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 4990 | Grand Gaston | Champigny | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 4991 | Flahaut Maurice | Champigny | A | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 4992 | Legras Herbert | Champigny | B | 20 | 20 | 48 | 20 | 20 | 20 |

| N° d'ordre. | NOM ET PRÉNOMS DU DÉCLARANT. | COMMUNE ou A LIEU DÉSIGNÉ de la carrière. | SECTION établiss. du cadastre. | DATE DE LA COMMUNICATION | | NUMÉROS du cadastre. | DATE DE LA COMMUNICATION | |
|----------------|---------------------------------|---|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | | | | à la Préfecture. | au service des Mines. | | à la Préfecture. | au service des Mines. |
| 4993 | Levanonnet Pierre | Senly | A | 18 Jun 1906 | 18 Jun 1906 | 20 | 18 Jun 1906 | 18 Jun 1906 |
| 4994 | M ^{re} Lefort | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 4995 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 4996 | Levanonnet Pierre | Senly | C | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 4997 | Levanonnet Pierre | Senly | A | 20 | 20 | 240 | 20 | 20 |
| 4998 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 181 | 20 | 20 |
| 4999 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5000 | Levanonnet Pierre | Senly | A | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5001 | Levanonnet Pierre | Senly | A | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5002 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5003 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5004 | Levanonnet Pierre | Senly | A | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5005 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5006 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5007 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5008 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5009 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5010 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5011 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5012 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5013 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5014 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5015 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5016 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5017 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5018 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5019 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5020 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5021 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5022 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5023 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5024 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5025 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5026 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5027 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5028 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5029 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5030 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5031 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5032 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5033 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5034 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5035 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5036 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 5037 | Levanonnet Pierre | Senly | B | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |

