

Rapport de fin de forage

Ouvrage BSS004KCNC

CAVAILHES ROUX

Perpignan

02/01/2024

Récapitulatif

Identifiant de la déclaration : 708352

Nombre 1

Statut : Finalisée

Déclarant :

Nom du maître d'ouvrageDAO : Confidentiel

Propriétaire : Confidentiel

Nom du maître d'oeuvre :

Foreur :

Nom Usuel de l'ouvrageDAO : CAVAILHES ROUX

Identifiant BSS : BSS004KCNC

Type de rapport : Rapport de fin de forage

Statut du rapport fin de forage En cours

Date de début : 22/11/2023

Date de fin : 24/11/2023

Nature : Forage

Usage : Alimentation individuelle

Département : Pyrenees-Orientales

Commune : Perpignan

Direction : Vertical

Longueur forée : 30.0 m

Description technique

Méthodes de foration : 2

Diagraphies : 0

Equipements (tubages ou accessoires) : 6

Annulaires et Remplissages : 3

Venues d'eau : 0

Description géologique

Lithologies : 7

Formations : 0

Ages : 0

Commentaire

Dernière mise à jour le 02/01/2024 par Confidentiel

Identification de l'ouvrage

Déclaration

Identification de la déclaration : 708352

Statut : Finalisée

Ouvrage

Nom usuel de l'ouvrageDAO : CAVAILHES ROUX

Identifiant BSS : BSS004KCNC

Date de Début : 22/11/2023

Date de Fin : 24/11/2023

Nature ouvrageDAO : Forage

Fonction : Exploitation, Eau, Exploitation/Eau

Usage : Alimentation individuelle

Direction : Vertical

Longueur forée (m) : 30.00 m

Liste des acteurs

Type	Siret	Raison Sociale	Nom	Prénom	Courriel	Téléphone	Adresse postale
Foreur	40344016700035		Confidentiel	Confidentiel	Confidentiel		Chemin d'Argelès Saint-André
Déclarant	40344016700035		Confidentiel	Confidentiel	Confidentiel		Chemin d'Argelès Saint-André
Maître d'Ouvrage (MOA)			Confidentiel	Confidentiel	Confidentiel		28 chemin de Neguebous Perpignan
Maître d'Œuvre (MOE)			Confidentiel	Confidentiel	Confidentiel		Confidentiel
Propriétaire foncier			Confidentiel	Confidentiel	Confidentiel		Confidentiel

Journal des travaux

Date de Début	Date de fin	Phase de chantier	Description
22/11/2023	24/11/2023		Réalisation d'un forage AEP

Localisation

Emplacement : A terre

Coordonnées géographiques (X, Y)

Système de référence spatial :WGS 84

Unité :degré décimal

Méthode utilisée :Carte géoréférencée (type IGN

X :2.87538

Précision :

Y :42.71286

Altimétrie (Z)

Altitude calculée :30.36

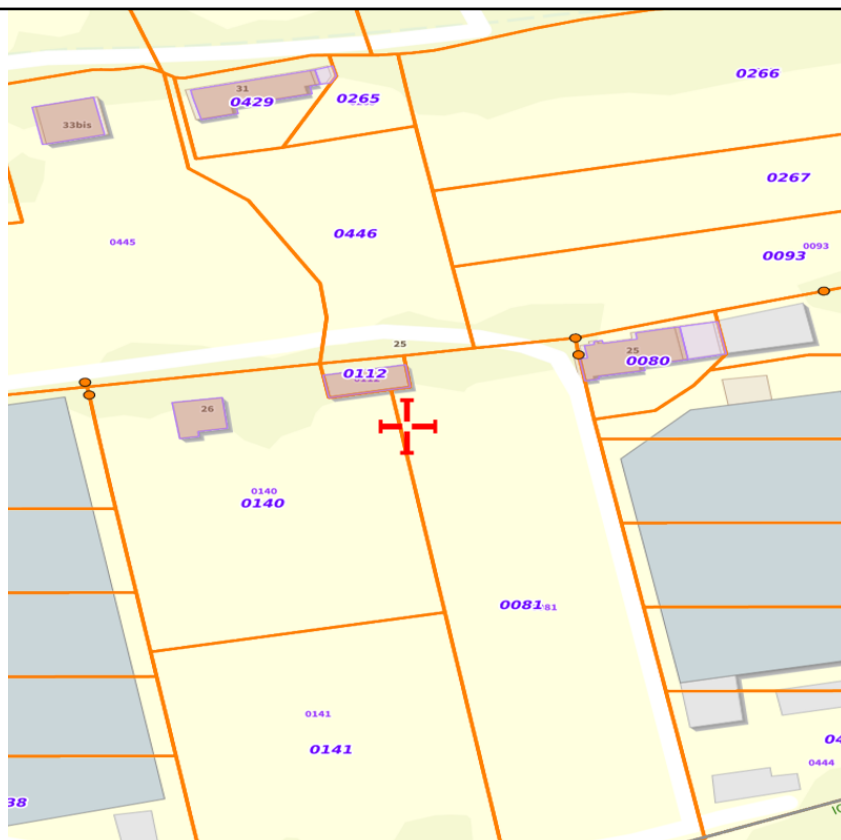
Altitude (m) :

Méthode utilisée :MNT

Méthode utilisée :

Précision :Précision altimétrique

Précision :



Description technique

Hauteur référence

Niveau zéro de référence : Sol

Méthodes de forage

De (m)	à (m)	Diamètre (mm)	Diamètre (pouces)	Méthode de foration	Fluide
0.00	7.00	219	8"5/8	Roto-percussion	Air
7.00	30.00	187	7"3/8	Rotary	Boue

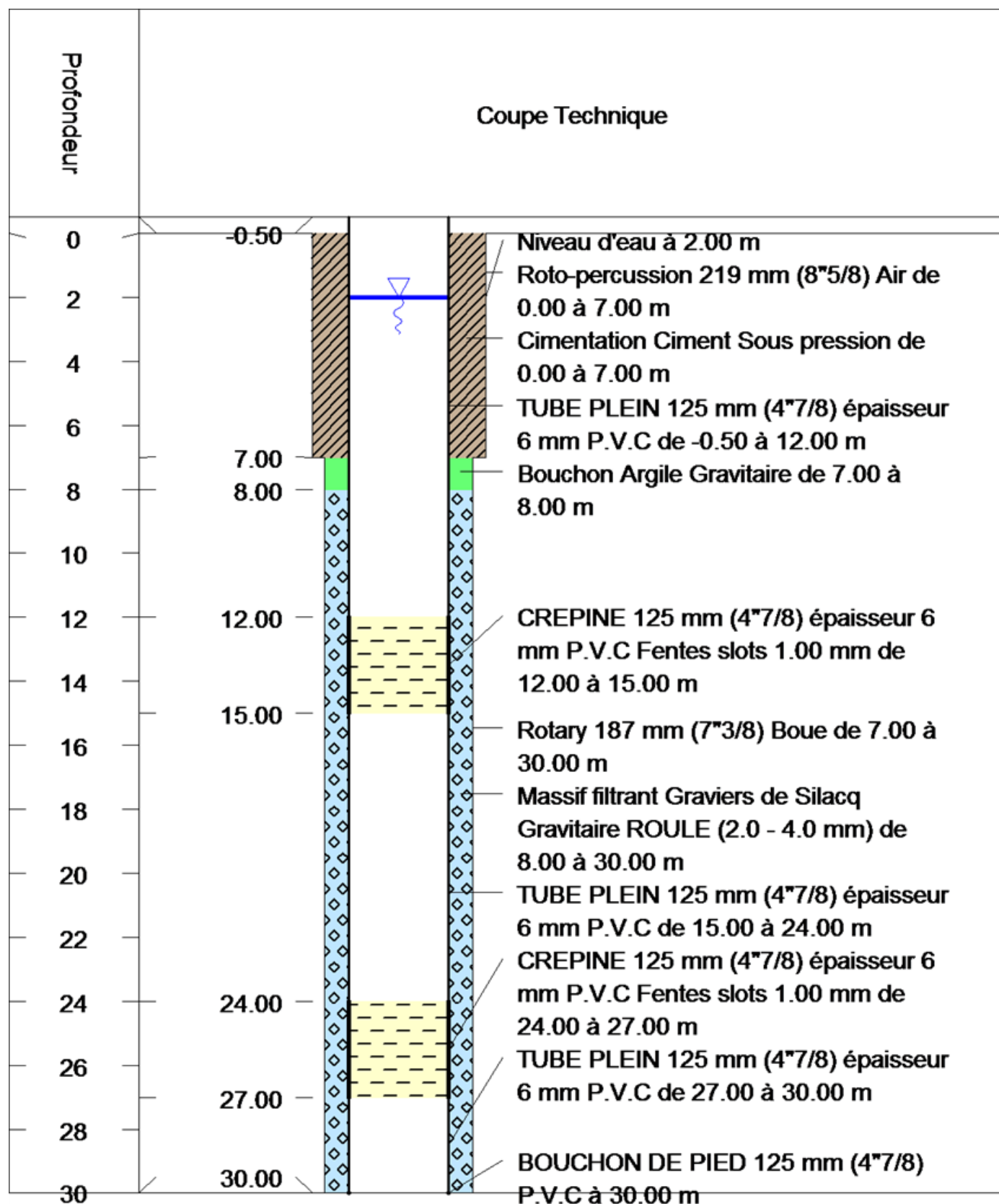
Description technique : Equipements

De (m)	à (m)	Type d'équipement (tubage ou accessoire)	Diamètre (mm)	Diamètre (pouces)	Nature du tube	Epaisseur du tube (mm)	Centreurs (nbre)	Slot (mm)	% vide	Type lumière
-0.50	12.00	TUBE PLEIN	125	4"7/8	P.V.C	6.00				
12.00	15.00	CREPINE	125	4"7/8	P.V.C	6.00		1.00		Fentes
15.00	24.00	TUBE PLEIN	125	4"7/8	P.V.C	6.00				
24.00	27.00	CREPINE	125	4"7/8	P.V.C	6.00		1.00		Fentes
27.00	30.00	TUBE PLEIN	125	4"7/8	P.V.C	6.00				
30.00	30.00	BOUCHON DE PIED	125	4"7/8	P.V.C					

Description technique : Annulaires et remplissages

De (m)	à (m)	Type annulaire	Nature remplissage	Méthode remplissage	Volume (m3)	Taille minimum grains (mm)	Taille maximum grains (mm)	N° ordre	Texture des grains
0.00	7.00	Cimentation	Ciment	Sous pression	0.3			1	
7.00	8.00	Bouchon	Argile	Gravitaire				1	
8.00	30.00	Massif filtrant	Graviers de Silacq	Gravitaire	0.4	2.0	4.0	1	ROULE

Description technique : Coupe technique



Description géologique : Lithologies

Hauteur référence

Niveau zéro de référence : Sol

Lithologies

De (m)	à (m)	Lithologie	Couleur	Qualifiant	Composant	Commentaire
0.00	1.00					Terre végétale marron
1.00	6.00					Alluvions marron clair
6.00	12.00					Argile franche marron foné
12.00	15.00					Sable propre beige clair
15.00	24.00					Argile franche grise
24.00	27.00					Sable propre beige clair
27.00	30.00					Argile franche gris/bleu

Description géologique : Lithologies

Description géologique : Coupe géologique

Profondeur	Lithologie	Légende lithologie
2	1.00	Terre végétale marron
4		Alluvions marron clair
6	6.00	
8		Argile franche marron foncé
10		
12	12.00	
14		Sable propre beige clair
16	15.00	
18		Argile franche grise
20		
22		
24	24.00	
26		Sable propre beige clair
28	27.00	
30	30.00	Argile franche gris/bleu

Venues d'eau : Niveau piézométrique statique

Niveau (m)	Pression (bars)	Date	Commentaire
2.00			6 m3/h

Coupe générale

