

Rapport de fin de forage

Ouvrage BSS004JXRD

GRIBEAU

Laroque-des-Albères

10/01/2024

Récapitulatif

Identifiant de la déclaration : 678859

Nombre 1

Statut : Finalisée

Déclarant :

Nom du maître d'ouvrageDAO : Confidentiel

Propriétaire : Confidentiel

Nom du maître d'oeuvre :

Foreur :

Nom Usuel de l'ouvrageDAO : GRIBEAU

Identifiant BSS : BSS004JXRD

Type de rapport : Rapport de fin de forage

Statut du rapport fin de forage En cours

Date de début : 15/12/2023

Date de fin : 21/12/2023

Nature : Forage

Usage : Alimentation individuelle

Département : Pyrenees-Orientales

Commune : Laroque-des-Albères

Direction : Vertical

Longueur forée : 69.0 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 : 20

Formations : 0

Ages : 0

Commentaire

Dernière mise à jour le 10/01/2024 par Confidentiel

Identification de l'ouvrage

Déclaration

Identification de la déclaration : 678859

Statut : Finalisée

Ouvrage

Nom usuel de l'ouvrageDAO : GRIBEAU

Identifiant BSS : BSS004JXRD

Date de Début : 15/12/2023

Date de Fin : 21/12/2023

Nature ouvrageDAO : Forage

Fonction : Exploitation, Eau, Exploitation/Eau

Usage : Alimentation individuelle

Direction : Vertical

Longueur forée (m) : 69.00 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		Mas d'en Costa Laroque-des-Albères
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
15/12/2023	21/12/2023		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 :2.935861

Précision :

Y :42.54095

Altimétrie (Z)

Altitude calculée :53.81

Altitude (m) :

Méthode utilisée :MNT

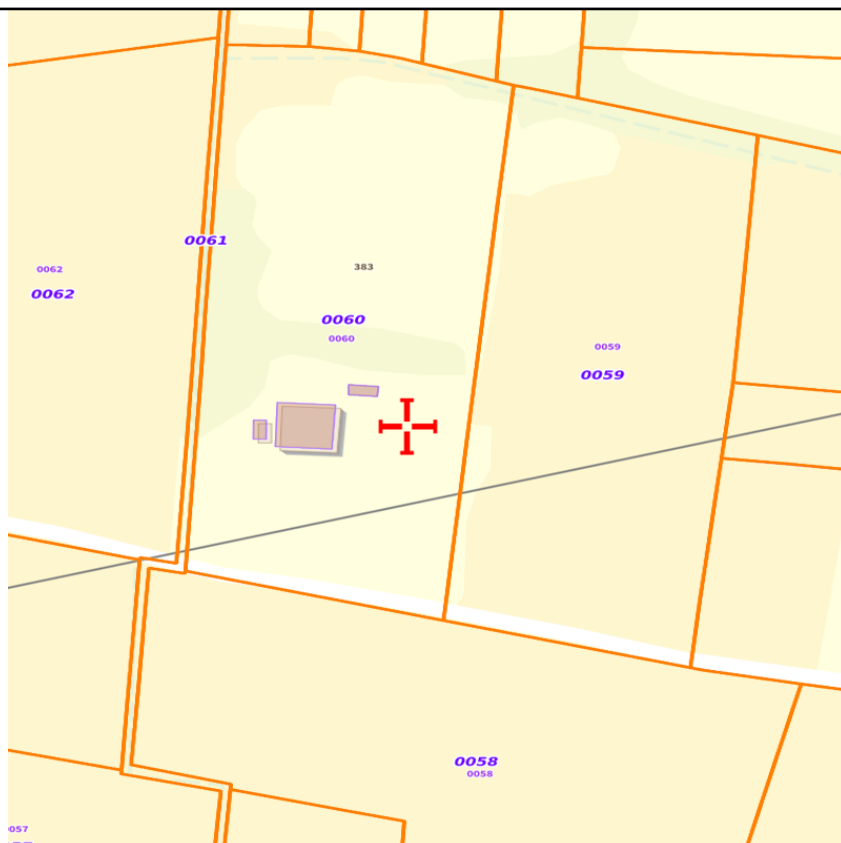
Méthode utilisée :MNT

Précision :Précision altimétrique

Précision :

Nom MNT :

Taille Maille :



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	10.00	219	8"5/8	Roto-percussion	Air
10.00	69.00	185	7"1/4	Rotary	Boue

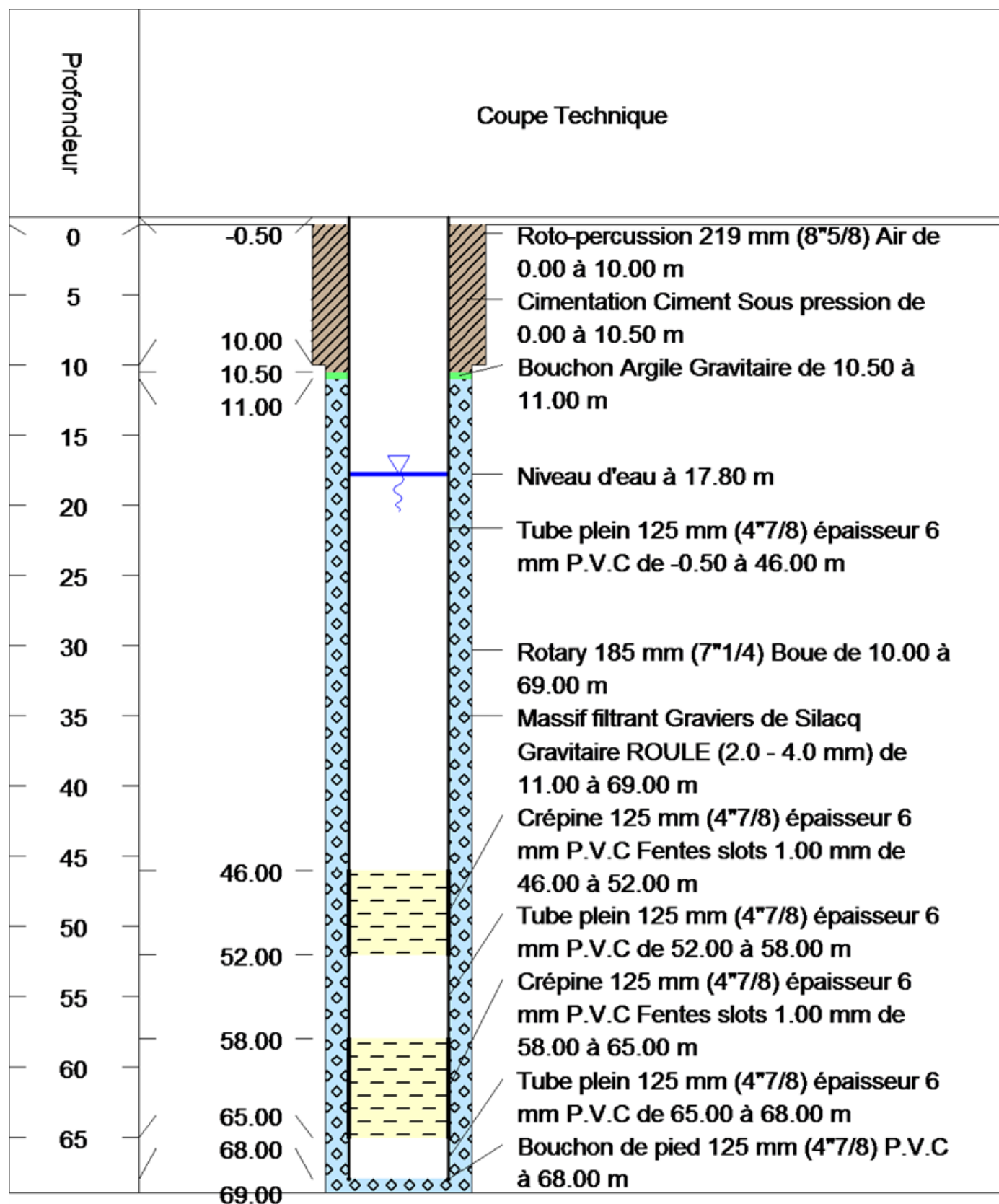
Description technique : Equipements

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	46.00	Tube plein	125	4"7/8	P.V.C	6.00				
46.00	52.00	Crépine	125	4"7/8	P.V.C	6.00		1.00		Fentes
52.00	58.00	Tube plein	125	4"7/8	P.V.C	6.00				
58.00	65.00	Crépine	125	4"7/8	P.V.C	6.00		1.00		Fentes
65.00	68.00	Tube plein	125	4"7/8	P.V.C	6.00				
68.00	68.00	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	10.50	Cimentation	Ciment	Sous pression	0.7			1	
10.50	11.00	Bouchon	Argile	Gravitaire				1	
11.00	69.00	Massif filtrant	Graviers de Silacq	Gravitaire	0.9	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	5.00	Limon	Marron			Limon
5.00	12.00	Argile	Marron			Argile marron
12.00	14.00	Sable	Marron	Argileux		Sable argileux
14.00	18.00	Argile	Gris			Argile grise
18.00	20.00	Sable	Beige			Sable
20.00	23.00	Argile	Gris			Argile grise
23.00	26.00	Sable	Marron	Argileux		Sable argileux
26.00	33.00	Argile	Gris			Argile grise

Description géologique : Lithologies

De (m)	à (m)	Lithologie	Couleur	Qualifiant	Composant	Commentaire
33.00	35.00	Sable	Marron	Argileux		Sable argileux
35.00	40.00	Argile	Gris			Argile grise
40.00	41.00	Sable	Marron	Argileux		Sable argileux
41.00	43.00	Argile	Gris			Argile grise
43.00	44.00	Sable	Marron	Argileux		Sable argileux
44.00	52.00	Sable	Beige			Sable propre
52.00	53.00	Argile	Marron			Argile marron
53.00	56.00	Sable	Marron	Argileux		Sable argileux
56.00	57.00	Argile	Marron			Argile marron
57.00	65.00	Sable	Beige			Sable propre
65.00	67.00	Argile	Marron			Argile marron
67.00	69.00	Argile	Bleu			Argile bleu

Description géologique : Lithologies

Description géologique : Coupe géologique

Profondeur	Lithologie	Description	Légende lithologie
		Limon Marron.	Limon
5	5.00		
		Argile Marron.	Argile marron
10			
	12.00	Sable Argileux Marron.	Sable argileux
	14.00		
15		Argile Gris.	Argile grise
	18.00		
	20.00	Sable Beige.	Sable
20		Argile Gris.	Argile grise
	23.00	Sable Argileux Marron.	Sable argileux
25			
	26.00		
		Argile Gris.	Argile grise
30			
	33.00	Sable Argileux Marron.	Sable argileux
	35.00		
		Argile Gris.	Argile grise
	40.00	Sable Argileux Marron.	Sable argileux
40		Argile Gris.	Argile grise
	41.00		
	43.00	Sable Argileux Marron.	Sable argileux
45			
	44.00		
		Sable Beige.	Sable propre
50			
	52.00	Argile Marron.	Argile marron
	53.00	Sable Argileux Marron.	Sable argileux
55		Argile Marron.	Argile marron
	56.00		
	57.00		
60		Sable Beige.	Sable propre
	65.00		
65		Argile Marron.	Argile marron
	67.00	Argile Bleu.	Argile bleu
	69.00		

Venues d'eau : Niveau piézométrique statique

Niveau (m)	Pression (bars)	Date	Commentaire
17.80			13 m3/h

Coupe générale

