

Rapport de fin de forage

Ouvrage BSS004GRBD

NICOLAS F1

Saint-Jean-Pla-de-Corts

24/03/2023

Récapitulatif

Identifiant de la déclaration : 356070

Nombre 1

Statut : Finalisée

Déclarant :

Nom du maître d'ouvrageDAO : NICOLAS Olivier

Propriétaire : NICOLAS Olivier

Nom du maître d'oeuvre :

Foreur :

Nom Usuel de l'ouvrageDAO : NICOLAS F1

Identifiant BSS : BSS004GRBD

Type de rapport : Rapport de fin de forage

Statut du rapport fin de forage En cours

Date de début : 13/02/2023

Date de fin : 27/02/2023

Nature : Forage

Usage : Alimentation individuelle

Département : Pyrenees-Orientales

Commune : Saint-Jean-Pla-de-Corts

Direction : Vertical

Longueur forée : 62.0 m

Description technique

Méthodes de foration : 2

Diagraphies : 0

Equipements (tubages ou accessoires) : 9

Annulaires et Remplissages : 3

Venues d'eau : 0

Description géologique

Lithologies : 8

Formations : 0

Ages : 0

Commentaire

Dernière mise à jour le 24/03/2023 par Daniel MINC

Identification de l'ouvrage

Déclaration

Identification de la déclaration : 356070

Statut : Finalisée

Ouvrage

Nom usuel de l'ouvrageDAO : NICOLAS F1

Identifiant BSS : BSS004GRBD

Date de Début : 13/02/2023

Date de Fin : 27/02/2023

Nature ouvrageDAO : Forage

Fonction : Exploitation, Eau, Exploitation/Eau

Usage : Alimentation individuelle

Direction : Vertical

Longueur forée (m) : 62.00 m

Liste des acteurs

Type	Siret	Raison Sociale	Nom	Prénom	Courriel	Téléphone	Adresse postale
Foreur	403440167		MINC	Daniel	contact@aquaforage.fr		Chemin d'Argelès Saint-André
Déclarant	403440167		MINC	Daniel	contact@aquaforage.fr		Chemin d'Argelès Saint-André
Maître d'Ouvrage (MOA)			NICOLAS	Olivier	oj_nicolas@yahoo.com		Lieu-dit "Les Llongaines" Saint-Jean-Pla-de-Corts
Propriétaire foncier			NICOLAS	Olivier	oj_nicolas@yahoo.com		Lieu-dit "Les Llongaines" Saint-Jean-Pla-de-Corts
Maître d'Œuvre (MOE)	43831212600032		SAUVAGET	Sébastien	sauvaget.archi@free.fr		74 RUE NATIONALE Elne

Journal des travaux

Date de Début	Date de fin	Phase de chantier	Description
13/02/2023	27/02/2023		Réalisation du forage AEP F1

Localisation

Emplacement : A terre

Coordonnées géographiques (X, Y)

Système de référence spatial :WGS 84

Unité :degré décimal

Méthode utilisée :Carte géoréférencée (type IGN

X :2.778522

Précision :

Y :42.503083

Altimétrie (Z)

Altitude calculée :119.67

Altitude (m) :

Méthode utilisée :MNT

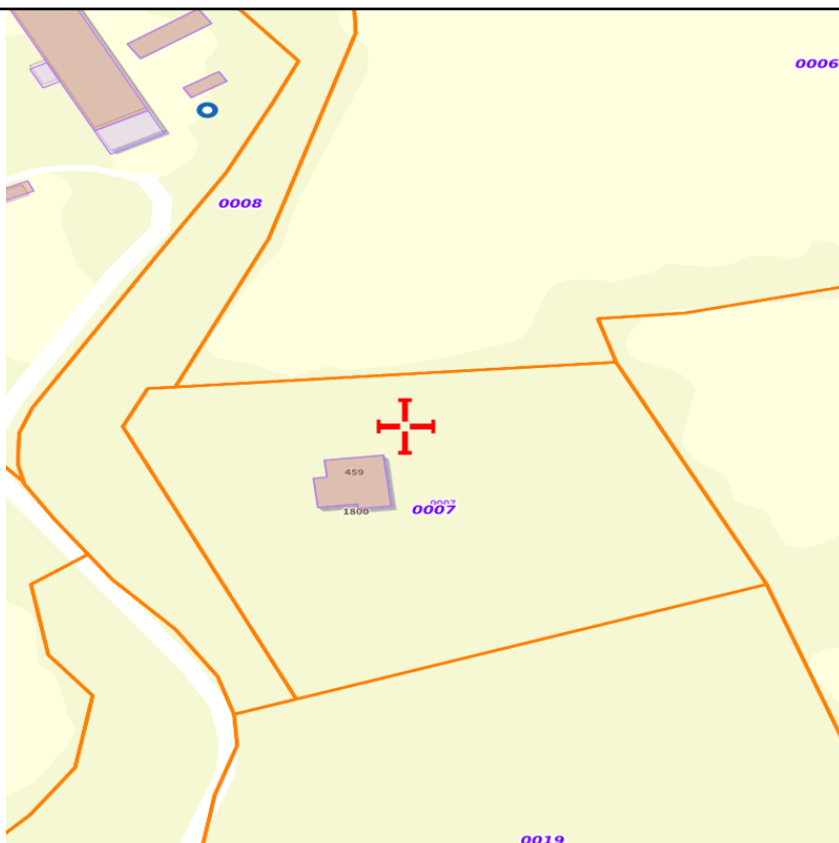
Méthode utilisée :MNT

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	25.00	219	8"5/8	Roto-percussion	Air
25.00	62.00	190	7"1/2	Marteau Fond de Trou (MFT)	Air

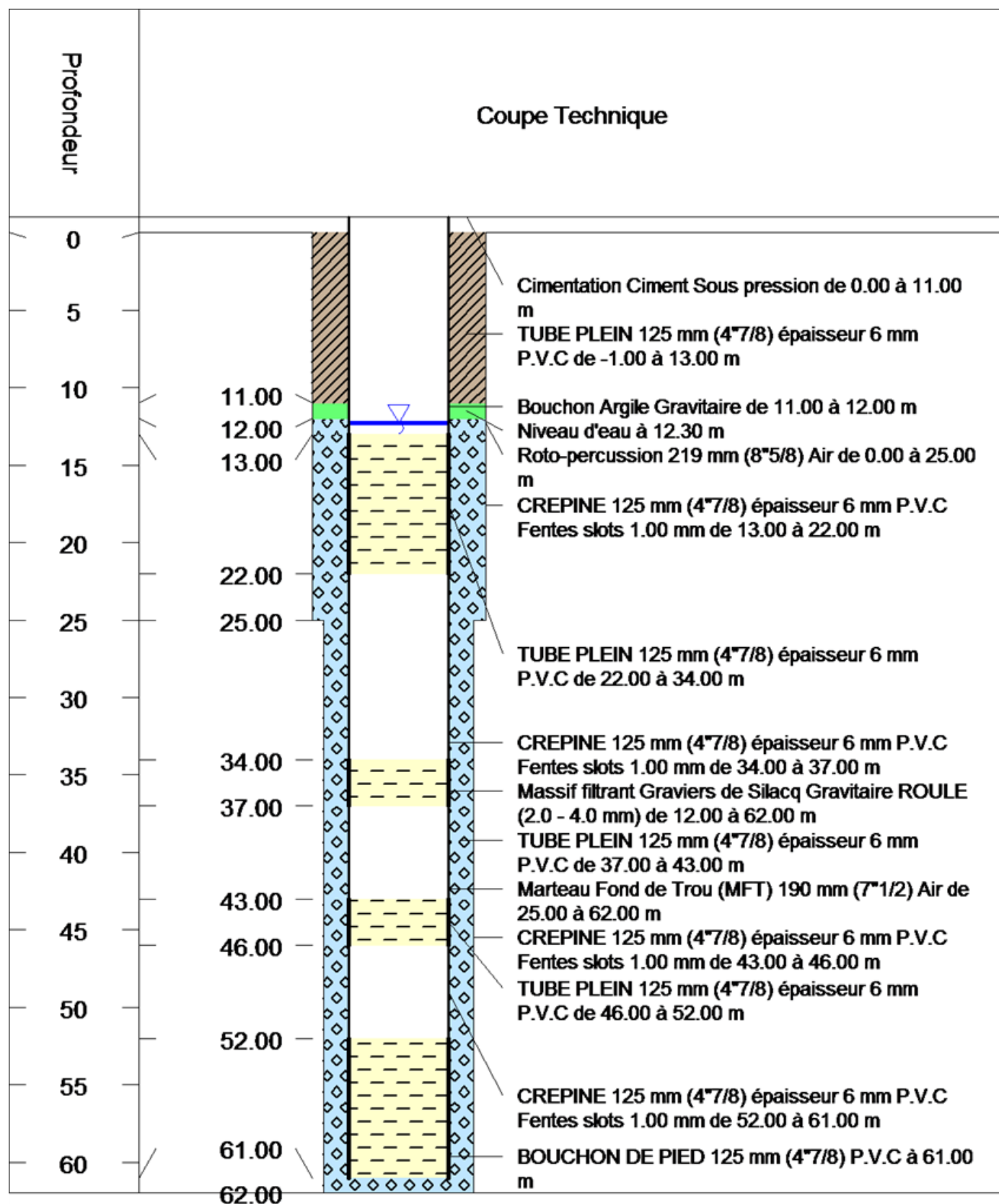
Description technique : Equipements

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
-1.00	13.00	TUBE PLEIN	125	4"7/8	P.V.C	6.00				
13.00	22.00	CREPINE	125	4"7/8	P.V.C	6.00		1.00		Fentes
22.00	34.00	TUBE PLEIN	125	4"7/8	P.V.C	6.00				
34.00	37.00	CREPINE	125	4"7/8	P.V.C	6.00		1.00		Fentes
37.00	43.00	TUBE PLEIN	125	4"7/8	P.V.C	6.00				
43.00	46.00	CREPINE	125	4"7/8	P.V.C	6.00		1.00		Fentes
46.00	52.00	TUBE PLEIN	125	4"7/8	P.V.C	6.00				
52.00	61.00	CREPINE	125	4"7/8	P.V.C	6.00		1.00		Fentes
61.00	61.00	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	11.00	Cimentation	Ciment	Sous pression	0.4			1	
11.00	12.00	Bouchon	Argile	Gravitaire				1	
12.00	62.00	Massif filtrant	Graviers de Silacq	Gravitaire	1.0	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	Marron			Terre végétale
1.00	13.00	Sable	Beige	Argileux		Sable argileux beige et alluvions
13.00	15.00	Sable	Beige	Argileux		Sable très argileux beige
15.00	33.00	Sable	Beige	Argileux		Sable argileux beige et alluvions
33.00	36.00	Sable	Gris	Argileux		Sable argileux gris et alluvions
36.00	39.00	Sable	Beige	Argileux		Sable argileux beige et alluvions
39.00	52.00	Sable	Gris	Argileux		Sable argileux gris
52.00	62.00	Sable	Beige	Argileux		Sable argileux beige

Description géologique : Lithologies

Description géologique : Coupe géologique

Profondeur	Lithologie	Description	Légende lithologie
5	1.00	Terre Marron.	Terre végétale
10			Sable argileux beige et alluvions
15	13.00		Sable très argileux beige
20	15.00	Sable Argileux Beige.	Sable argileux beige et alluvions
25			
30			Sable argileux gris et alluvions
35	33.00	Sable Argileux Gris.	Sable argileux beige et alluvions
40	36.00	Sable Argileux Beige.	
45	39.00	Sable Argileux Gris.	Sable argileux gris
50			
55	52.00	Sable Argileux Beige.	Sable argileux beige
60			
	62.00		

Venues d'eau : Niveau piézométrique statique

Niveau (m)	Pression (bars)	Date	Commentaire
12.30			0,04 m3/h

Coupe générale

