

# Rapport de fin de forage

Ouvrage BSS004FXZB

HOSPICES CANET

Canet-en-Roussillon

02/02/2023

## Récapitulatif

Identifiant de la déclaration : 280755

Nombre 1

Statut : Finalisée

Déclarant :

Nom du maître d'ouvrageDAO :

Propriétaire :

Nom du maître d'oeuvre :

Foreur :

Nom Usuel de l'ouvrageDAO : HOSPICES CANET

Identifiant BSS : BSS004FXZB

Type de rapport : Rapport de fin de forage

Statut du rapport fin de forage En cours

Date de début : 14/11/2022

Date de fin : 25/11/2022

Nature : Forage

Usage : Irrigation au goutte à goutte

Département : Pyrenees-Orientales

Commune : Canet-en-Roussillon

Direction : Vertical

Longueur forée : 106.0 m

### Description technique

Méthodes de foration : 2

Diagraphies : 0

Equipements (tubages ou accessoires) : 12

Annulaires et Remplissages : 3

Venues d'eau : 0

### Description géologique

Lithologies : 20

Formations : 0

Ages : 0

### Commentaire

Dernière mise à jour le 02/02/2023 par Daniel MINC

## Identification de l'ouvrage

### Déclaration

Identification de la déclaration : 280755

Statut : Finalisée

### Ouvrage

Nom usuel de l'ouvrageDAO : HOSPICES CANET

Identifiant BSS : BSS004FXZB

Date de Début : 14/11/2022

Date de Fin : 25/11/2022

Nature ouvrageDAO : Forage

Fonction : Exploitation, Eau, Exploitation/Eau

Usage : Irrigation au goutte à goutte

Direction : Vertical

Longueur forée (m) : 106.00 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)	37763620400028		BENASSIS	Marc	chateau.des.hospices@gmail.com		6 impasse du Corps de Garde Canet-en-Roussillon
Maître d'Œuvre (MOE)	37763620400028		BENASSIS	Marc	chateau.des.hospices@gmail.com		6 impasse du Corps de Garde Canet-en-Roussillon
Propriétaire foncier	37763620400028		BENASSIS	Marc	chateau.des.hospices@gmail.com		6 impasse du Corps de Garde Canet-en-Roussillon

### Journal des travaux

Date de Début	Date de fin	Phase de chantier	Description
01/12/2022	13/12/2022		Réalisation d'un forage agricole

## Localisation

Emplacement : A terre

### Coordonnées géographiques (X, Y)

Système de référence spatial :WGS 84

Unité :degré décimal

Méthode utilisée :Mode d'obtention inconnu

X :2.989658

Précision :

Y :42.684438

### Altimétrie (Z)

Altitude calculée :4.6

Altitude (m) :

Méthode utilisée :MNT

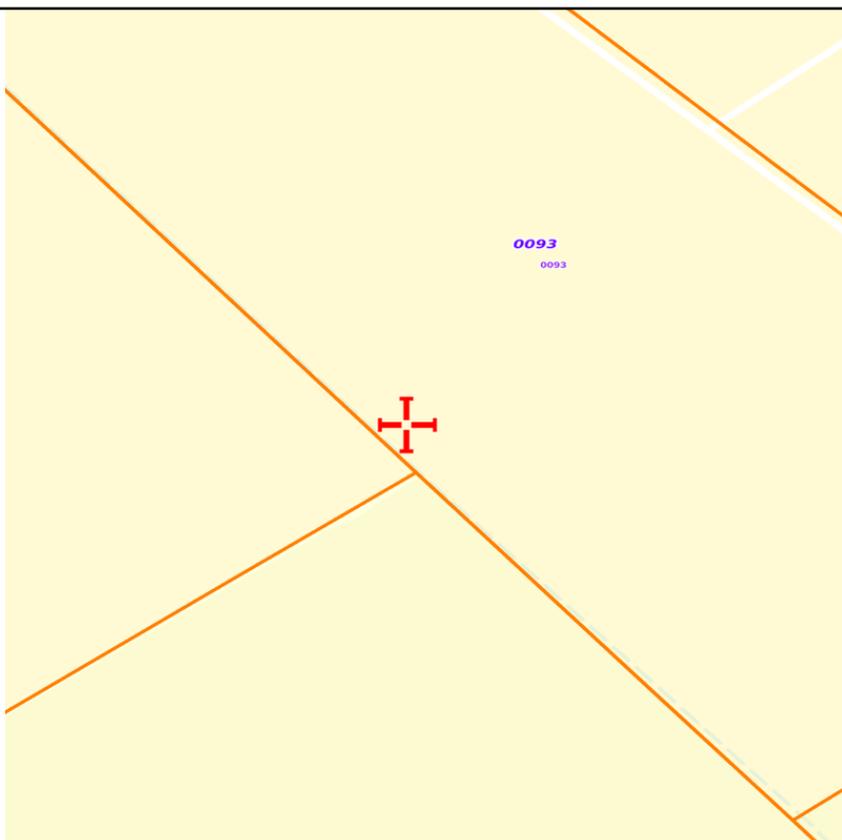
Méthode utilisée :MNT

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	6.00	350	13"3/4	Tarière	Autre
6.00	106.00	225	8"7/8	Rotary	Bentonite

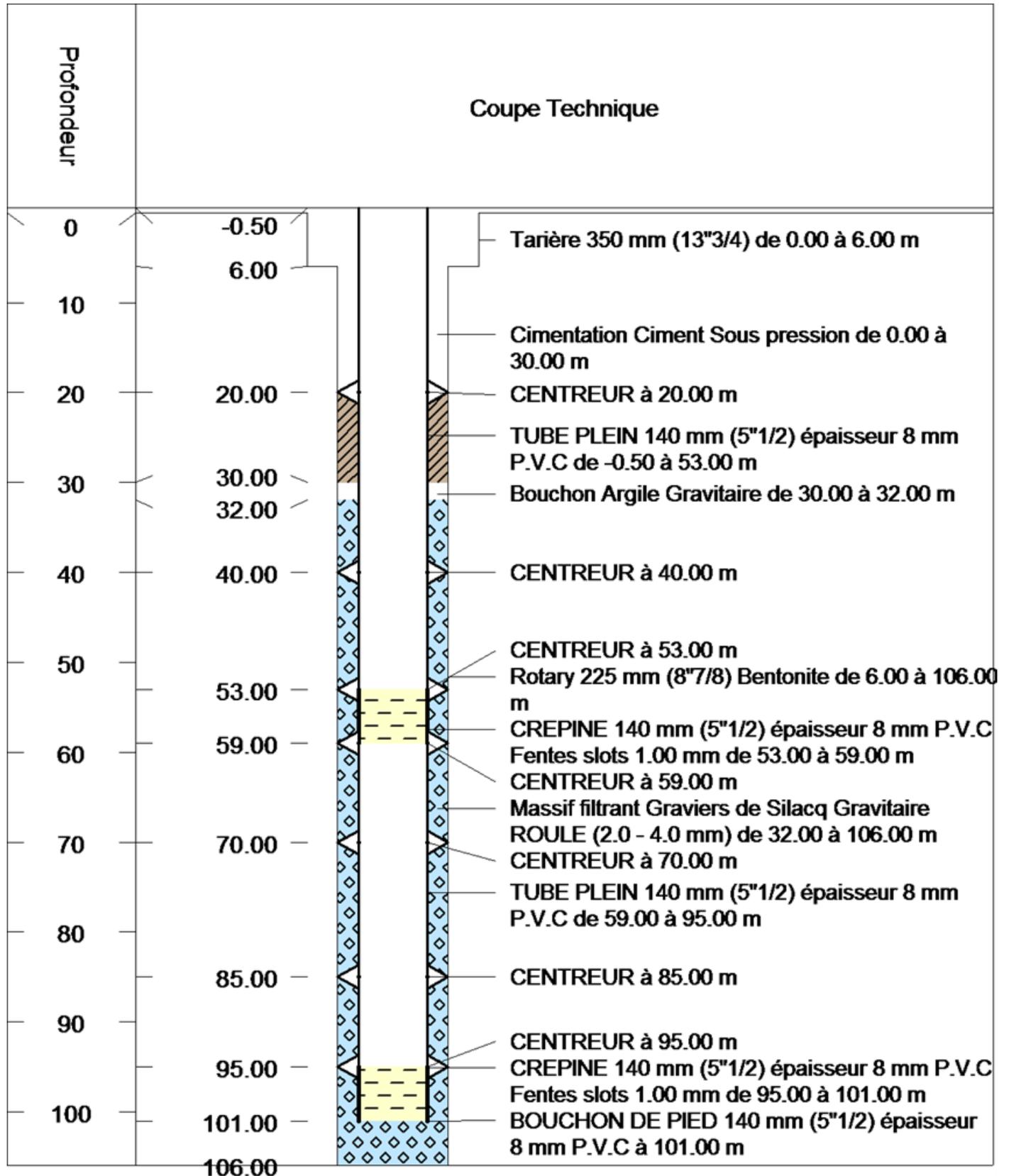
### Description technique : Equipements

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	53.00	TUBE PLEIN	140	5"1/2	P.V.C	8.00				
20.00	20.00	CENTREUR	140	5"1/2						
40.00	40.00	CENTREUR	140	5"1/2						
53.00	53.00	CENTREUR	140	5"1/2						
53.00	59.00	CREPINE	140	5"1/2	P.V.C	8.00		1.00		Fentes
59.00	95.00	TUBE PLEIN	140	5"1/2	P.V.C	8.00				
59.00	59.00	CENTREUR	140	5"1/2						
70.00	70.00	CENTREUR	140	5"1/2						
85.00	85.00	CENTREUR	140	5"1/2						
95.00	95.00	CENTREUR	140	5"1/2						
95.00	101.00	CREPINE	140	5"1/2	P.V.C	8.00		1.00		Fentes
101.00	101.00	BOUCHON DE PIED	140	5"1/2	P.V.C	8.00				

### 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	30.00	Cimentation	Ciment	Sous pression	1.8			1	
30.00	32.00	Bouchon	Argile	Gravitaire				1	
32.00	106.00	Massif filtrant	Graviers de Silacq	Gravitaire	2.4	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	0.50	Terre	Marron			Remblais rapporté
0.50	3.00	Cailloutis	Marron	Graveleux		Cailloux et gros gravier
3.00	4.50	Argile	Marron	Sableux		Argile sableuse sèche
4.50	5.00	Sable	Marron	Argileux		Sable argileux
5.00	12.00	Argile	Marron			Argile compacte marron
12.00	14.00	Sable	Jaunâtre	Grossier		Sable grossier
14.00	47.00	Argile	Marron			Argile compacte marron
47.00	49.00	Sable	Marron	Argileux		Sable argileux

### Description géologique : Lithologies

De (m)	à (m)	Lithologie	Couleur	Qualifiant	Composant	Commentaire
49.00	52.50	Argile	Marron			Argile compacte marron
52.50	59.00	Sable	Jaune			Sable propre
59.00	80.00	Argile	Marron			Argile compacte marron
80.00	82.00	Sable	Jaune	Fin		Sable fin
82.00	83.00	Argile	Marron			Argile marron
83.00	84.00	Sable	Jaune			Sable propre
84.00	85.00	Sable	Marron	Argileux		Sable argileux
85.00	89.00	Argile	Marron	Sableux		Argile sableuse
89.00	90.00	Sable	Marron	Argileux		Sable argileux
90.00	95.00	Argile	Verdâtre			Argile verdâtre
95.00	99.00	Sable	Jaune			Sable propre
99.00	106.00	Argile	Marron			Argile compacte marron

Description géologique : Lithologies

Description géologique : Coupe géologique

Profondeur	Lithologie	Description	Légende lithologie
10	0.50	Terre Marron.	Remblais rapporté
	3.00	Cailloutis Graveleux Marron.	Cailloux et gros gravier
		Argile Sableux Marron.	Argile sableuse sèche
	4.50	Sable Argileux Marron.	Sable argileux
	5.00	Argile Marron.	Argile compacte marron
20	12.00	Sable Grossier Jaunâtre.	Sable grossier
	14.00		
30		Argile Marron.	Argile compacte marron
50	47.00		
	49.00	Sable Argileux Marron.	Sable argileux
60	52.50	Argile Marron.	Argile compacte marron
	59.00	Sable Jaune.	Sable propre
80	80.00	Argile Marron.	Argile compacte marron
	82.00		
90	83.00		
	84.00	Sable Fin Jaune.	Sable fin
		Argile Marron.	Argile marron
	85.00	Sable Jaune.	Sable propre
	89.00	Sable Argileux Marron.	Sable argileux
90		Argile Sableux Marron.	Argile sableuse
	90.00	Sable Argileux Marron.	Sable argileux
100	95.00	Argile Verdâtre.	Argile verdâtre
	99.00	Sable Jaune.	Sable propre
	106.00	Argile Marron.	Argile compacte marron

### Coupe générale

