

# Rapport de fin de forage

Ouvrage BSS004GXTP

NICOLAS F2

Saint-Jean-Pla-de-Corts

24/03/2023

## Récapitulatif

Identifiant de la déclaration : 379775

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 F2

Identifiant BSS : BSS004GXTP

Type de rapport : Rapport de fin de forage

Statut du rapport fin de forage En cours

Date de début : 01/03/2023

Date de fin : 02/03/2023

Nature : Forage

Usage : Alimentation individuelle

Département : Pyrenees-Orientales

Commune : Saint-Jean-Pla-de-Corts

Direction : Vertical

Longueur forée : 14.0 m

Description technique

Méthodes de foration : 1

Diagraphies : 0

Equipements (tubages ou accessoires) : 3

Annulaires et Remplissages : 3

Venues d'eau : 0

Description géologique

Lithologies : 9

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 : 379775

Statut : Finalisée

### Ouvrage

Nom usuel de l'ouvrageDAO : NICOLAS F2

Identifiant BSS : BSS004GXTP

Date de Début : 01/03/2023

Date de Fin : 02/03/2023

Nature ouvrageDAO : Forage

Fonction : Exploitation, Eau, Exploitation/Eau

Usage : Alimentation individuelle

Direction : Vertical

Longueur forée (m) : 14.00 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'Œuvre (MOE)	43831212600032		SAUVAGET	Sébastien	sauvaget.archi@free.fr		74 RUE NATIONALE Elne
Maître d'Ouvrage (MOA)			NICOLAS	Olivier	olivier@nicolas.eu.com		Lieu-dit "Les Llongaines" Saint-Jean-Pla-de-Corts
Propriétaire foncier			NICOLAS	Olivier	olivier@nicolas.eu.com		Lieu-dit "Les Llongaines" Saint-Jean-Pla-de-Corts

## Journal des travaux

Date de Début	Date de fin	Phase de chantier	Description
01/03/2023	02/03/2023		Réalisation du forage AEP F2

## Localisation

Emplacement : A terre

Coordonnées géographiques (X, Y)

Système de référence spatial :WGS 84

Unité :degré décimal

Méthode utilisée :Carte géoréférencée (type IGN

X :2.778375

Précision :

Y :42.503730

Altimétrie (Z)

Altitude calculée :115.47

Altitude (m) :

Méthode utilisée :MNT

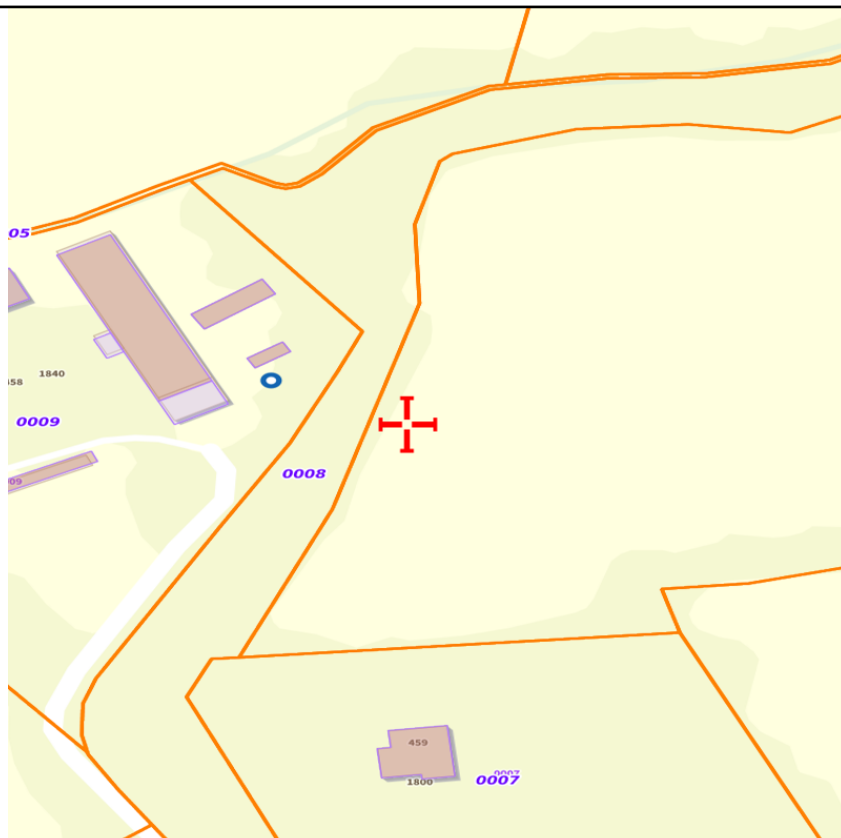
Méthode utilisée :MNT

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	14.00	219	8"5/8	Roto-percussion	Air

### Description technique : Equipements

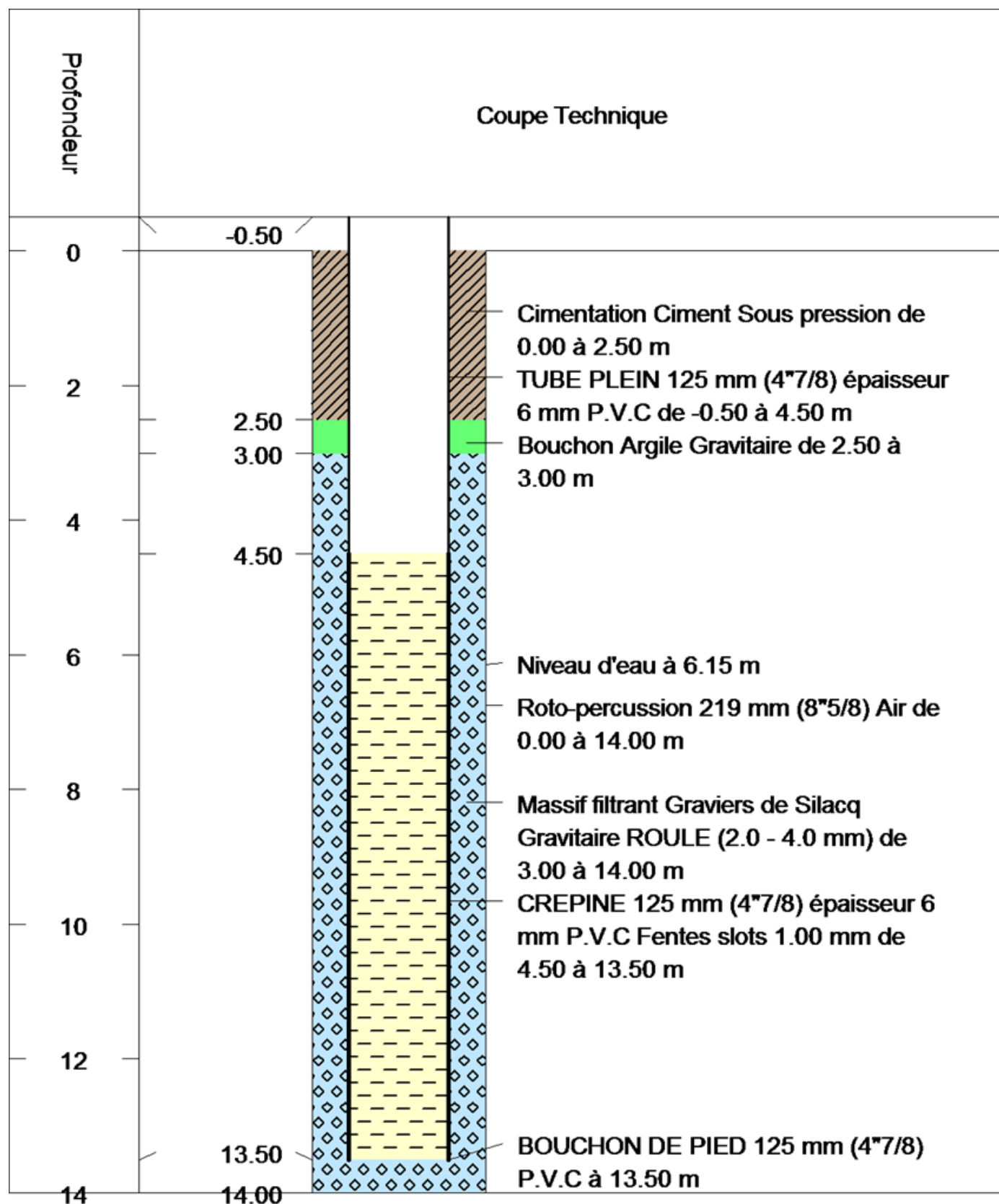
De (m)	à (m)	Type d'équipement (tubage ou accessoire)	Diamètre (mm)	Diamètre (pouces)	Nature du tube	Epaisseur du tube (mm)	Centreurs (nbre)	Slot (mm)	% vide	Type lumière
-0.50	4.50	TUBE PLEIN	125	4"7/8	P.V.C	6.00				
4.50	13.50	CREPINE	125	4"7/8	P.V.C	6.00		1.00		Fentes
13.50	13.50	BOUCHON DE PIED	125	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	2.50	Cimentation	Ciment	Sous pression	0.4			1	
2.50	3.00	Bouchon	Argile	Gravitaire				1	
3.00	14.00	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	Marron	Caillouteux		Terre caillouteuse marron clair
1.00	3.00	Gravier	Beige	Sableux		Gravier sableu beige
3.00	5.50	Gravier	Beige	Argileux		Gravier argileux beige
5.50	6.00	Sable	Beige			Sable propre sec clair
6.00	8.00	Sable	Beige	Argileux		Sable argileux sec beige
8.00	9.00	Argile	Marron			Argile marron
9.00	10.50	Sable	Beige	Graveleux		Sable et gravier sec beige
10.50	11.00	Sable	Beige			Sable humide beige

## Description géologique : Lithologies

De (m)	à (m)	Lithologie	Couleur	Qualifiant	Composant	Commentaire
11.00	14.00	Sable	Beige	Graveleux		Sable et gravier sec beige

Description géologique : Coupe géologique

Profondeur	Lithologie	Description	Légende lithologie
2	1.00	Terre Caillouteux Marron.	Terre caillouteuse marron clair
		Gravier Sableux Beige.	Gravier sableu beige
4	3.00	Gravier Argileux Beige.	Gravier argileux beige
		Sable Beige.	Sable propre sec clair
6	5.50 6.00	Sable Argileux Beige.	Sable argileux sec beige
		Argile Marron.	Argile marron
8	8.00	Sable Graveleux Beige.	Sable et gravier sec beige
		Sable Beige.	Sable humide beige
10	10.50 11.00	Sable Graveleux Beige.	Sable et gravier sec beige
		Sable Graveleux Beige.	Sable et gravier sec beige
14	14.00		

## Venues d'eau : Niveau piézométrique statique

Niveau (m)	Pression (bars)	Date	Commentaire
6.15			0,05 m3/h

## Coupe générale

