

Rapport de fin de forage

Ouvrage BSS004GWJT

PZI5

Saint-Martin-la-Garenne

26/05/2023

Récapitulatif

Identifiant de la déclaration : 367080

Nombre 1

Statut : Finalisée

Déclarant :

Nom du maître d'ouvrageDAO :

Propriétaire :

Nom du maître d'oeuvre :

Foreur :

Nom Usuel de l'ouvrageDAO : PZI5

Identifiant BSS : BSS004GWJT

Type de rapport : Rapport de fin de forage

Statut du rapport fin de forage En cours

Date de début : 03/04/2023

Date de fin : 07/04/2023

Nature : Forage

Usage :

Département : Yvelines

Commune : Saint-Martin-la-Garenne

Direction : Vertical

Longueur forée : 30.5 m

Description technique

Méthodes de foration : 2

Diagraphies : 0

Equipements (tubages ou accessoires) : 3

Annulaires et Remplissages : 4

Venues d'eau : 0

Description géologique

Lithologies : 3

Formations : 0

Ages : 0

Commentaire

Aucun problème rencontré lors de la réalisation de l'ouvrage

Dernière mise à jour le 26/05/2023 par Clémence Vesin

Identification de l'ouvrage

Déclaration

Identification de la déclaration : 367080

Statut : Finalisée

Ouvrage

Nom usuel de l'ouvrageDAO : PZI5

Identifiant BSS : BSS004GWJT

Date de Début : 03/04/2023

Date de Fin : 07/04/2023

Nature ouvrageDAO : Forage

Fonction : Eau, Surveillance/Eau/Qualitométrie

Usage :

Direction : Vertical

Longueur forée (m) : 30.50 m

Liste des acteurs

Type	Siret	Raison Sociale	Nom	Prénom	Courriel	Téléphone	Adresse postale

Journal des travaux

Date de Début	Date de fin	Phase de chantier	Description
---------------	-------------	-------------------	-------------

Localisation

Emplacement : A terre

Coordonnées géographiques (X, Y)

Système de référence spatial : RGF93 / Lambert-93

Unité : mètre

Méthode utilisée : GPS/GNSS différentiel

X : 601563.64

Précision :

Y : 6882066.22

Altimétrie (Z)

Altitude calculée : 15.96

Altitude (m) :

Méthode utilisée : MNT

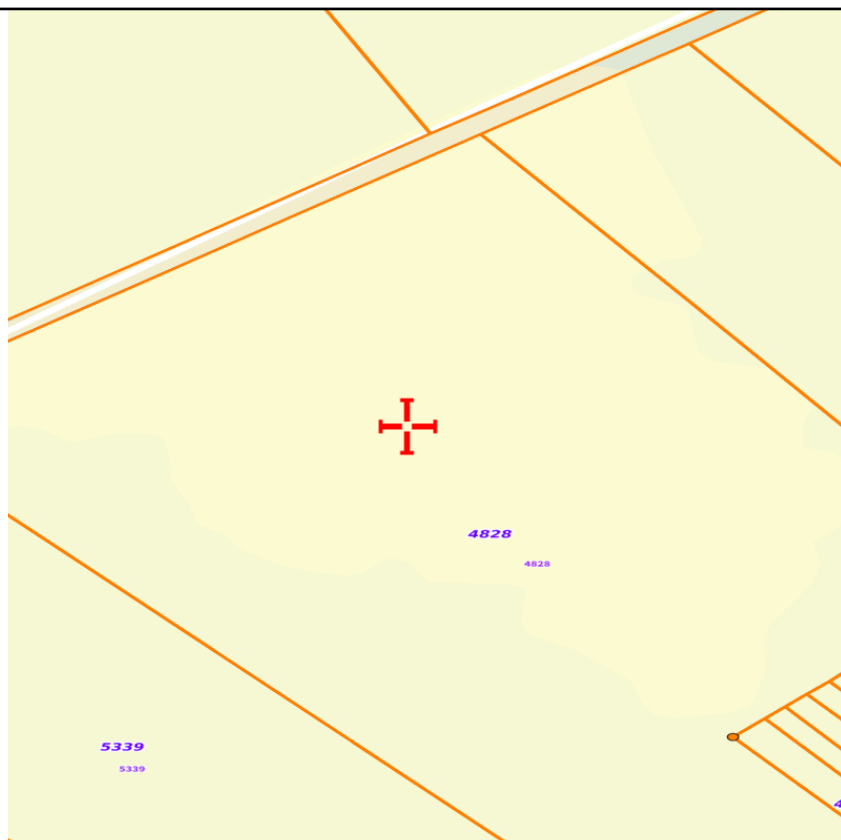
Méthode utilisée : MNT

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	4.00	374	14"3/4	Rotary Tricone	
4.00	30.50	200	7"7/8	Rotary Tricone	

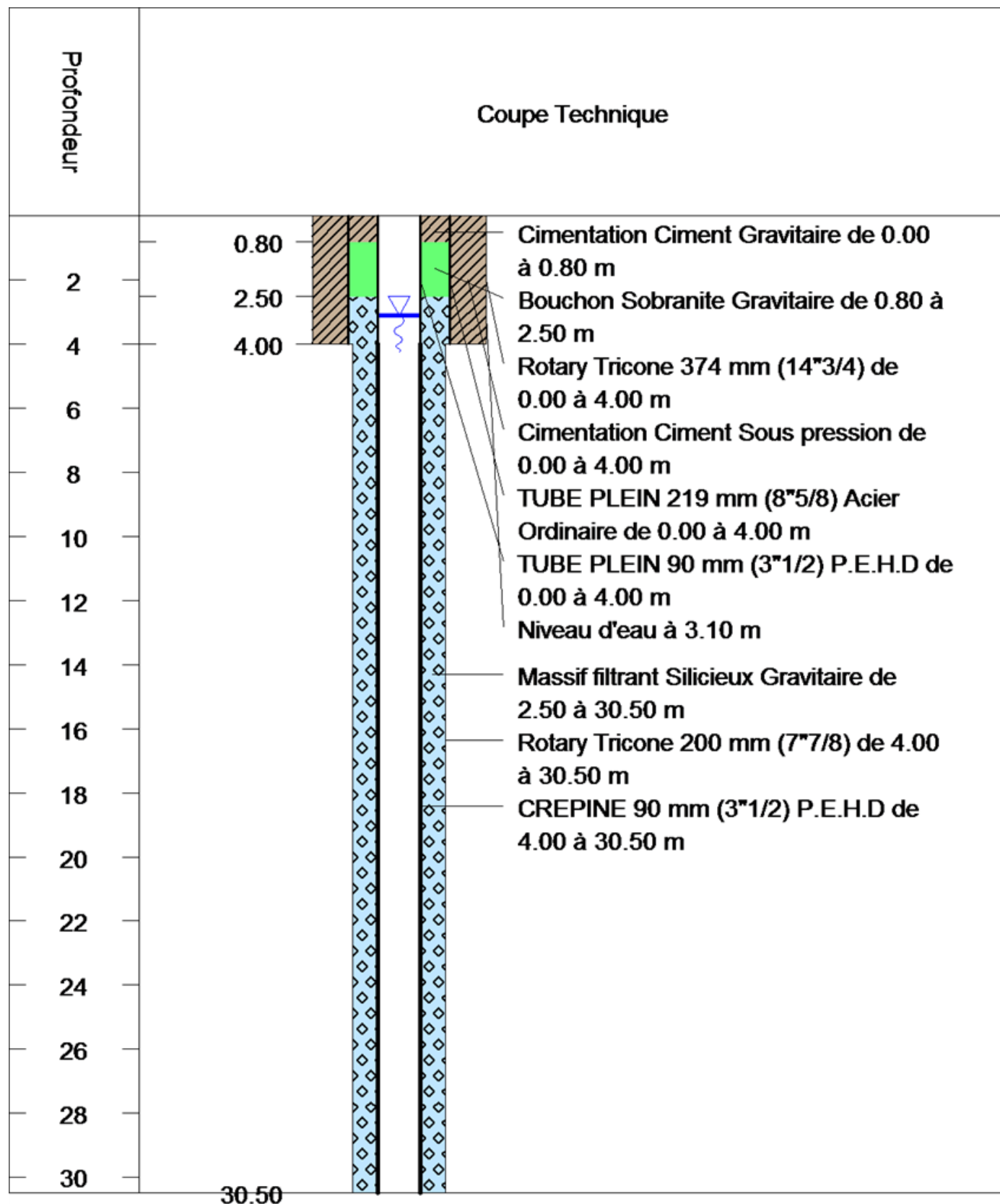
Description technique : Equipements

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
0.00	4.00	TUBE PLEIN	219	8"5/8	Acier Ordinaire					
0.00	4.00	TUBE PLEIN	90	3"1/2	P.E.H.D					
4.00	30.50	CREPINE	90	3"1/2	P.E.H.D					

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	4.00	Cimentation	Ciment	Sous pression				1	
0.00	0.80	Cimentation	Ciment	Gravitaire				2	
0.80	2.50	Bouchon	Sobranite	Gravitaire				2	
2.50	30.50	Massif filtrant	Silicieux	Gravitaire				2	

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	0.20	Terre végétale				Terre végétale
0.20	2.50	Sable				Sable fin
2.50	30.50	Craie				Craie blanche

Description géologique : Lithologies

Description géologique : Coupe géologique

Profondeur	Lithologie	Description	Légende lithologie
2	0.20	Terre végétale	Terre végétale
2.50	2.50	Sable	Sable fin
4			
6			
8			
10			
12			
14			
16		Craie	Craie blanche
18			
20			
22			
24			
26			
28			
30	30.50		

Venues d'eau : Niveau piézométrique statique

Niveau (m)	Pression (bars)	Date	Commentaire
3.10		17/04/2023	13,75 m NGF

Coupe générale

