

Rapport de fin de forage

Ouvrage BSS004JQAY

Forage d'eau

Saint-Germain-sous-Doue

28/09/2023

Récapitulatif

Identifiant de la déclaration : 614669

Nombre 1

Statut : Finalisée

Déclarant :

Nom du maître d'ouvrageDAO :

Propriétaire :

Nom du maître d'oeuvre :

Foreur :

Nom Usuel de l'ouvrageDAO : Forage d'eau

Identifiant BSS : BSS004JQAY

Type de rapport : Rapport de fin de forage

Statut du rapport fin de forage En cours

Date de début : 18/07/2023

Date de fin : 25/08/2023

Nature : Forage

Usage : Usage domestique

Département : Seine-Et-Marne

Commune : Saint-Germain-sous-Doue

Direction : Vertical

Longueur forée : 42.0 m

Description technique

Méthodes de foration : 2

Diagraphies : 0

Equipements (tubages ou accessoires) : 4

Annulaires et Remplissages : 3

Venues d'eau : 0

Description géologique

Lithologies : 3

Formations : 0

Ages : 0

Commentaire

Identification de l'ouvrage

Déclaration

Identification de la déclaration : 614669

Statut : Finalisée

Ouvrage

Nom usuel de l'ouvrageDAO : Forage d'eau

Identifiant BSS : BSS004JQAY

Date de Début : 18/07/2023

Date de Fin : 25/08/2023

Nature ouvrageDAO : Forage

Fonction : Exploitation, Eau, Exploitation/Eau

Usage : Usage domestique

Direction : Vertical

Longueur forée (m) : 42.00 m

Liste des acteurs

Journal des travaux

Date de Début	Date de fin	Phase de chantier	Description
24/07/2023	31/07/2023		Réalisation du forage d'eau

Localisation

Emplacement : A terre

Coordonnées géographiques (X, Y)

Système de référence spatial :WGS 84

Unité :degré décimal

Méthode utilisée :Carte géoréférencée (type IGN

X :3.14046

Précision :

Y :48.83808

Altimétrie (Z)

Altitude calculée :117.84

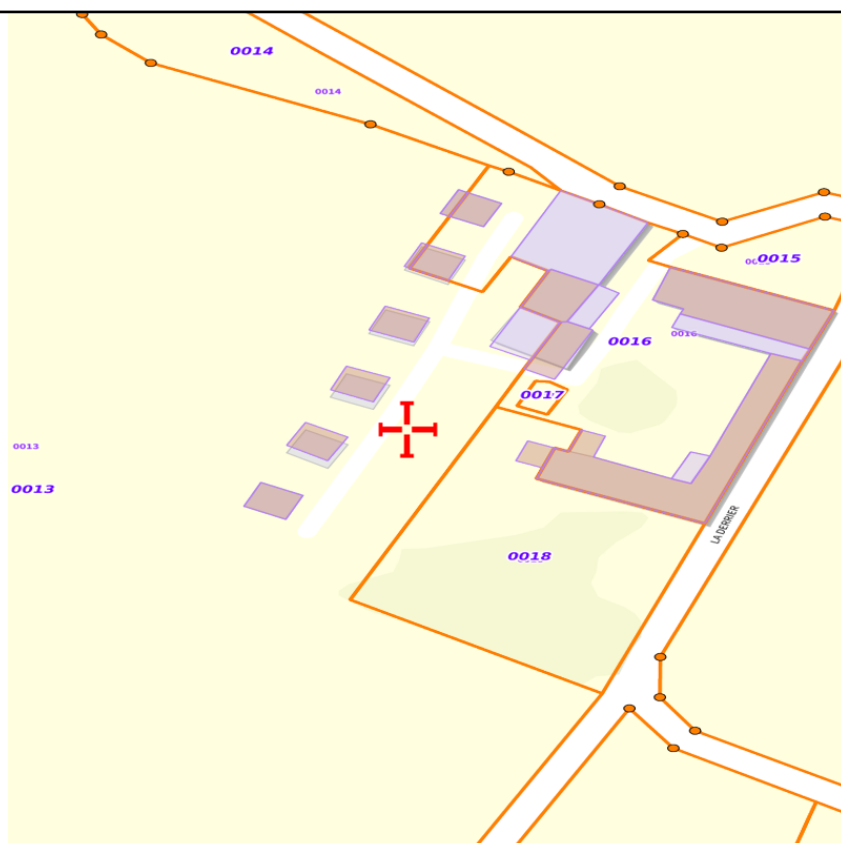
Altitude (m) :

Méthode utilisée :MNT

Méthode utilisée :

Précision :Précision altimétrique

Précision :



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	20.00	270	10"5/8	Rotary Tricone	Boue polymère
20.00	42.00	155	6"1/8	Marteau Fond de Trou (MFT)	Air

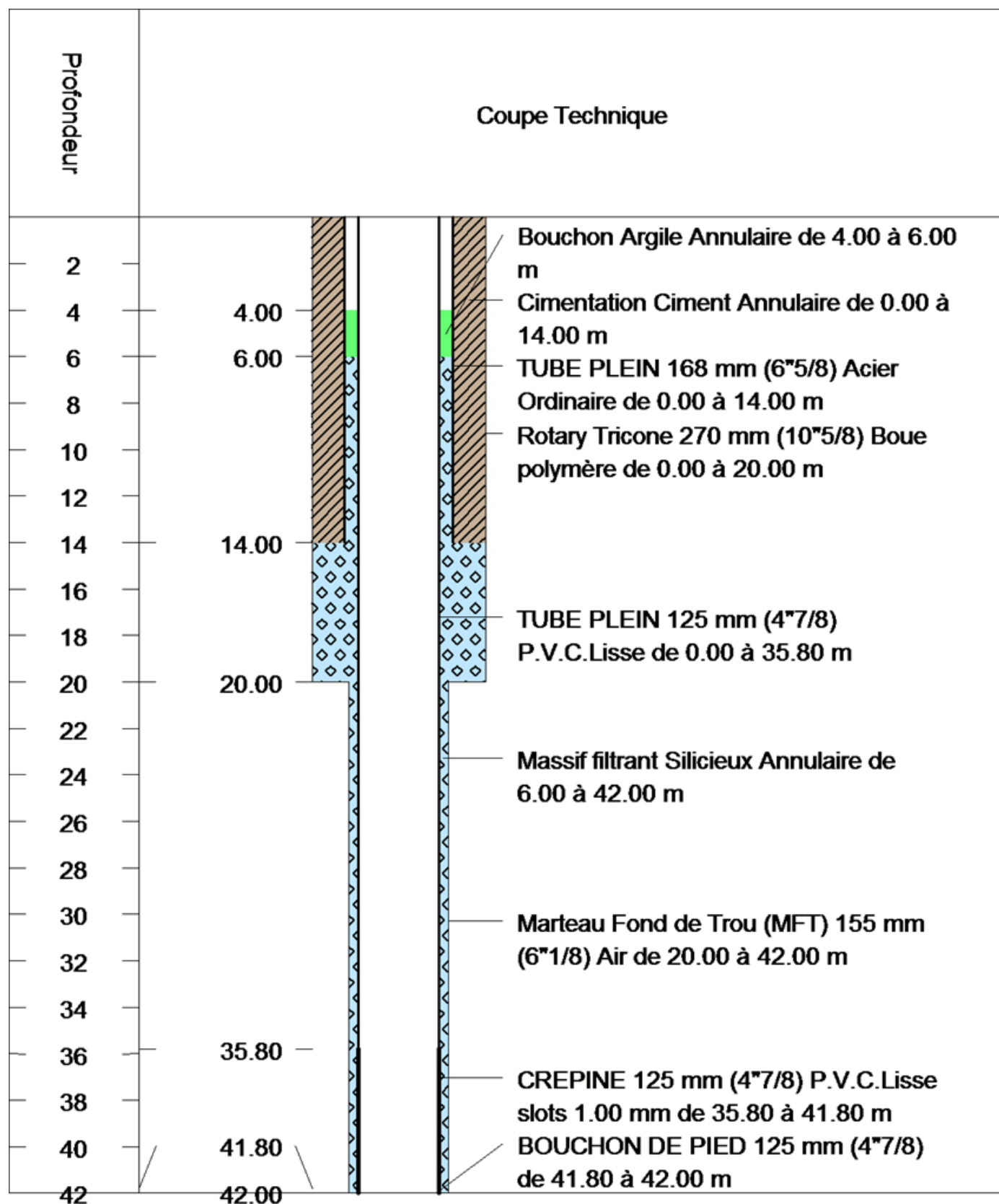
Description technique : Equipements

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
0.00	14.00	TUBE PLEIN	168	6"5/8	Acier Ordinaire					
0.00	35.80	TUBE PLEIN	125	4"7/8	P.V.C.Lisse					
35.80	41.80	CREPINE	125	4"7/8	P.V.C.Lisse			1.00		
41.80	42.00	BOUCHON DE PIED	125	4"7/8						

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	14.00	Cimentation	Ciment	Annulaire				1	
4.00	6.00	Bouchon	Argile	Annulaire				2	
6.00	42.00	Massif filtrant	Silicieux	Annulaire				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	1.00					REMBLAI
1.00	12.00	Argile	Bleu			Argile plastique
		Argile	Jaunâtre			Argile plastique
		Argile	Rosâtre			Argile plastique
12.00	42.00	Calcaire				Calcaire

Description géologique : Lithologies

Description géologique : Coupe géologique

Profondeur	Lithologie	Description	Légende lithologie
2	1.00		REMBLAI
4		Argile Bleu.	Argile plastique
6		Argile Jaunâtre.	
8		Argile Rosâtre.	
10			
12	12.00		
14			Calcaire
16			
18			
20			
22			
24			
26			
28		Calcaire	
30			
32			
34			
36			
38			
40			
42	42.00		

Coupe générale

