

# Rapport de fin de forage

Ouvrage BSS004JUAY

Forage d'eau domestique

28/10/2023

## Récapitulatif

Identifiant de la déclaration : 651702

Nombre 1

Statut : Finalisée

Déclarant :

Nom du maître d'ouvrageDAO :

Foreur :

Nom Usuel de l'ouvrageDAO : Forage d'eau domestique

Identifiant BSS : BSS004JUAY

Type de rapport : Rapport de fin de forage

Statut du rapport fin de forage En cours

Date de début : 26/10/2023

Date de fin : 28/10/2023

Nature : Forage

Usage : Arrosage

Département : Essonne

Commune : Maisse

Direction : Vertical

Longueur forée : 15.0 m

### Description technique

Méthodes de foration : 2

Diagraphies : 0

Equipements (tubages ou accessoires) : 1

Annulaires et Remplissages : 1

Venues d'eau : 0

### Description géologique

Lithologies : 3

Formations : 0

Ages : 0

### Commentaire

## Identification de l'ouvrage

### Déclaration

Identification de la déclaration : 651702

Statut : Finalisée

### Ouvrage

Nom usuel de l'ouvrageDAO : Forage d'eau domestique

Identifiant BSS : BSS004JUAY

Date de Début : 26/10/2023

Date de Fin : 28/10/2023

Nature ouvrageDAO : Forage

Fonction : Exploitation, Eau, Exploitation/Eau

Usage : Arrosage

Direction : Vertical

Longueur forée (m) : 15.00 m

## Liste des acteurs

## Journal des travaux

Date de Début	Date de fin	Phase de chantier	Description
26/10/2023	26/10/2023	première partie de forage	mise en place du matériels forage jusqu'a 8 mètres au coulis de ciment nettoyage du matériel mise en sécurité du chantier.
28/10/2023	28/10/2023	deuxième partie de forage	Mise en place du matériel Forage jusqu'à 15 mètres a l'eau clair Replis matériel.

## Localisation

Emplacement : A terre

Coordonnées géographiques (X, Y)

Système de référence spatial :WGS 84

Unité :degré décimal

Méthode utilisée :Carte géoréférencée (type IGN)

X :2.39727

Précision :

Y :48.39703

Altimétrie (Z)

Altitude calculée :61.85

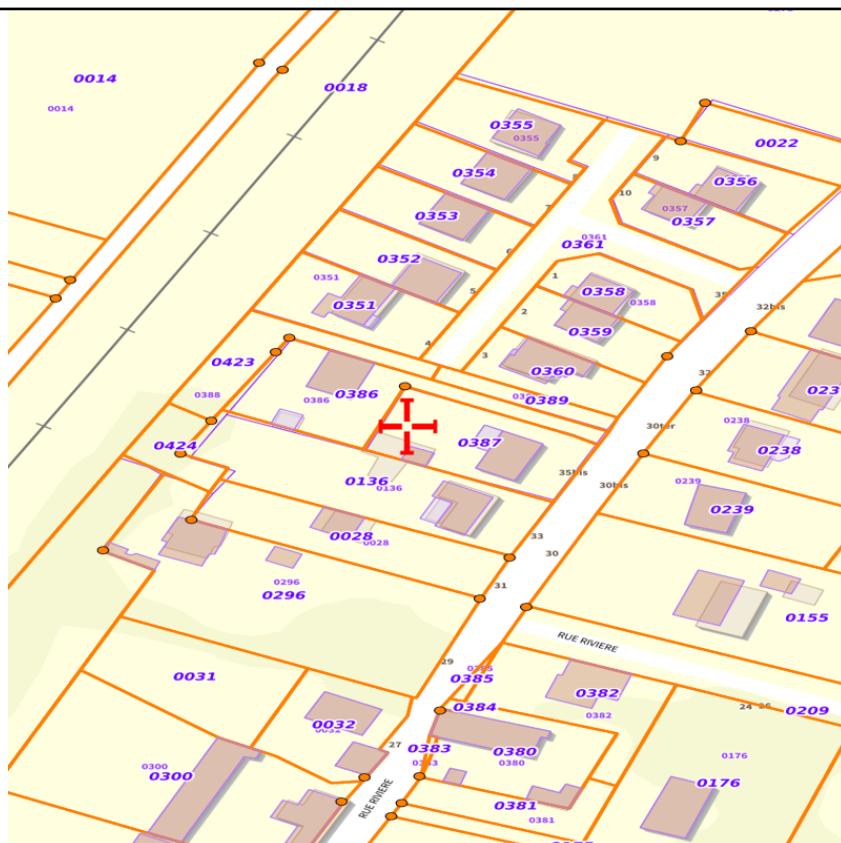
Altitude (m) :

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	8.00	200	7"7/8	Rotary Tricone	Autre
8.00	15.00	100	3"7/8	Rotary Tricone	Eau

## Description technique : Equipements

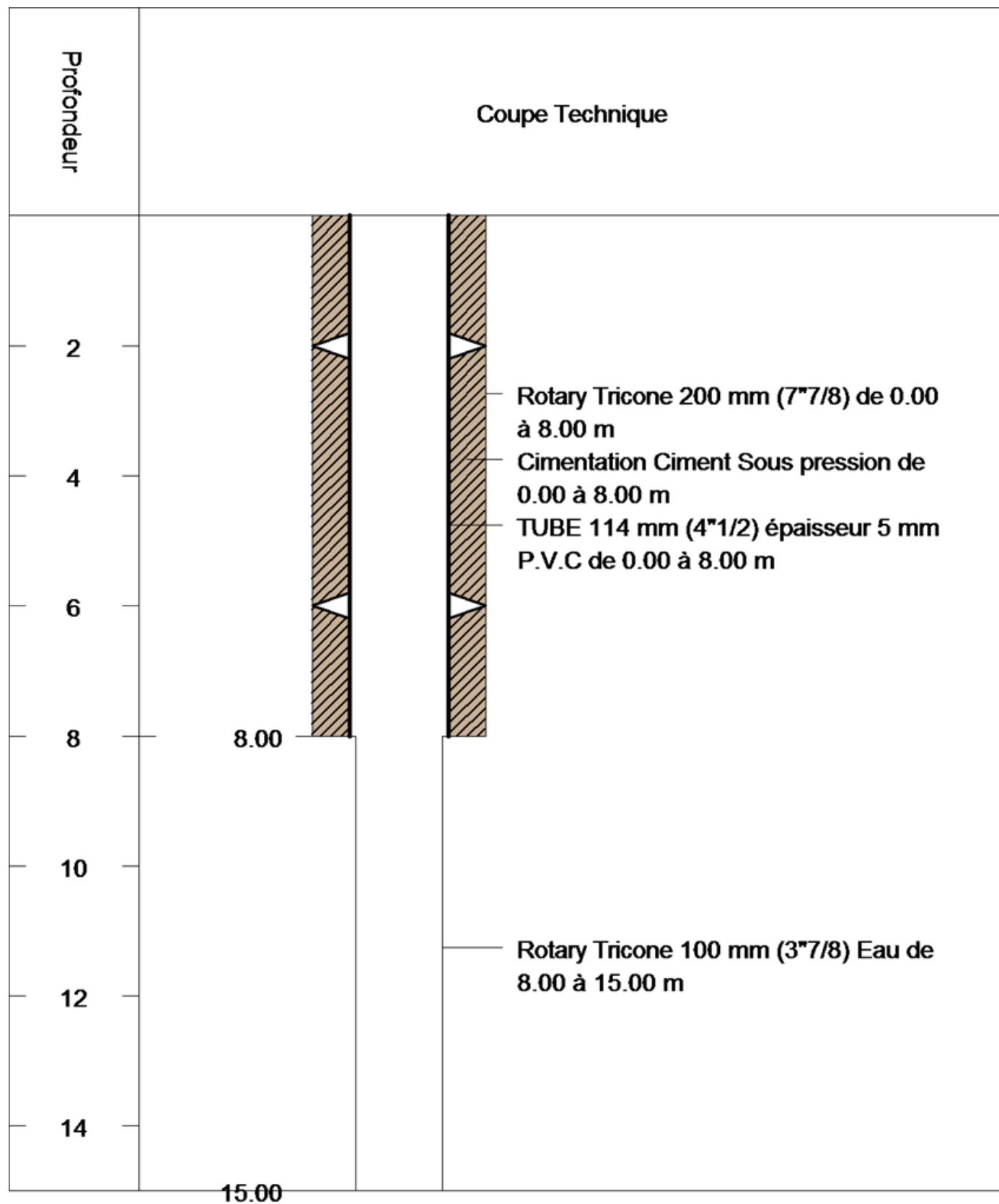
De (m)	à (m)	Type d'équipement (tubage ou accessoire)	Diamètre (mm)	Diamètre (pouces)	Nature du tube	Epaisseur du tube (mm)	Centreurs (nbre)	Slot (mm)	% vide	Type lumière
0.00	8.00	TUBE	114	4"1/2	P.V.C	5.00	2			

## 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	8.00	Cimentation	Ciment	Sous pression	0.2			1	



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				Terre vegetal
1.00	7.00	Sable				sable et gres de fontainebleau
7.00	15.00	Calcaire				Calcaire de brie

## Description géologique : Lithologies

Description géologique : Coupe géologique

Profondeur	Lithologie	Description	Légende lithologie
	1.00	Terre	Terre vegetal
2			
4		Sable	sable et gres de fontainebleau
6			
	7.00		
8			
10			
		Calcaire	Calcaire de brie
12			
14			
	15.00		

## Coupe générale

