

Rapport de fin de forage

Ouvrage BSS004HXYL

forage

28/09/2023

Récapitulatif

Identifiant de la déclaration : 512227

Nombre 1

Statut : Finalisée

Déclarant : Confidentiel

Nom du maître d'ouvrageDAO :

Propriétaire :

Nom du maître d'oeuvre :

Foreur : Confidentiel

Nom Usuel de l'ouvrageDAO : forage

Identifiant BSS : BSS004HXYL

Type de rapport : Rapport de fin de forage

Statut du rapport fin de forage En cours

Date de début : 30/06/2023

Date de fin : 30/07/2023

Nature : Forage

Usage : Industrie hors agro-alim

Département : Loiret

Commune : Montbouy

Direction : Vertical

Longueur forée : 28.0 m

Description technique

Méthodes de foration : 1

Diagraphies : 0

Equipements (tubages ou accessoires) : 3

Annulaires et Remplissages : 2

Venues d'eau : 1

Description géologique

Lithologies : 10

Formations : 0

Ages : 0

Commentaire

Dernière mise à jour le 03/07/2023 par Confidentiel

Identification de l'ouvrage

Déclaration

Identification de la déclaration : 512227

Statut : Finalisée

Ouvrage

Nom usuel de l'ouvrageDAO : forage

Identifiant BSS : BSS004HXYL

Date de Début : 30/06/2023

Date de Fin : 30/07/2023

Nature ouvrageDAO : Forage

Fonction : Exploitation, Eau, Exploitation/Eau

Usage : Industrie hors agro-alim

Direction : Vertical

Longueur forée (m) : 28.00 m

Liste des acteurs

Journal des travaux

Date de Début	Date de fin	Phase de chantier	Description
03/07/2023	03/07/2023	forage	ras
05/07/2023	05/07/2023	Finition	Regard et tete de forage etanche

Localisation

Emplacement : A terre

Coordonnées géographiques (X, Y)

Système de référence spatial :WGS 84

Unité :degré décimal

Méthode utilisée :Mode d'obtention inconnu

X :2.82623

Précision :

Y :47.85621

Altimétrie (Z)

Altitude calculée :124.9

Altitude (m) :

Méthode utilisée :MNT

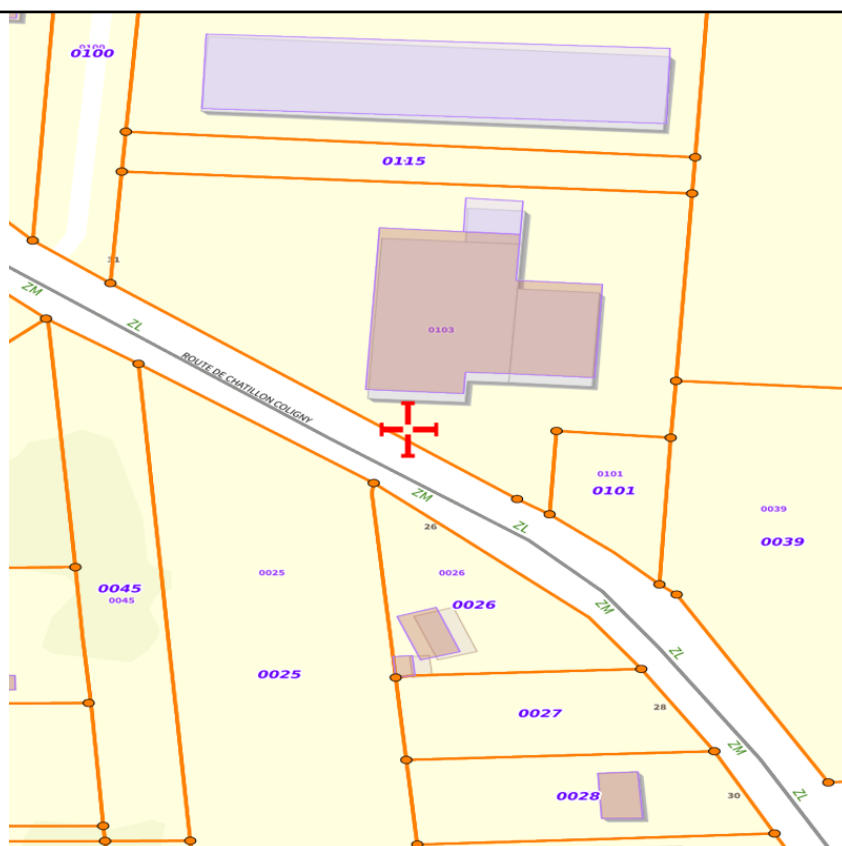
Méthode utilisée :MNT

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	28.00	210	8"1/4	MFT+ODEX	Air

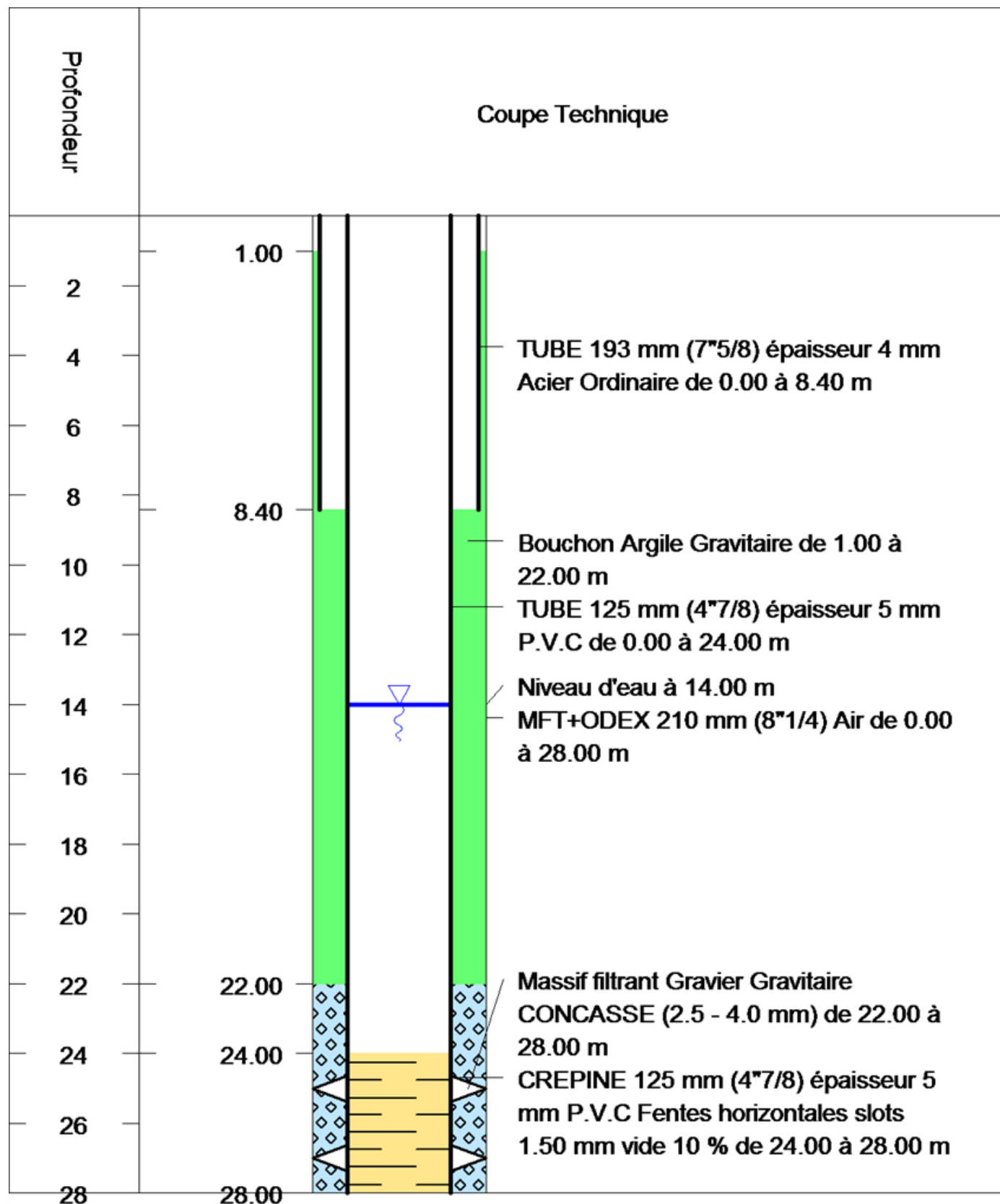
Description technique : Equipements

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	8.40	TUBE	193	7"5/8	Acier Ordinaire	4.00				
0.00	24.00	TUBE	125	4"7/8	P.V.C	5.00				
24.00	28.00	CREPINE	125	4"7/8	P.V.C	5.00	2	1.50	10.00	Fentes horizontales

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
1.00	22.00	Bouchon	Argile	Gravitaire				2	
22.00	28.00	Massif filtrant	Gravier	Gravitaire		2.5	4.0	2	CONCASSE

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				terre vegetale sableuse noir
0.50	3.00	Silex				silex et terre vegetale
3.00	8.40	Silex				silex sableux
8.40	11.40	Silex				silex argileux
11.40	13.40	Argile	Rougeâtre			argile rougeatre et silex
13.40	16.40	Argile	Beige			argile
16.40	19.40	Argile	Beige		silex	argile biege +silex
19.40	21.00	Silex				silex argile

Description géologique : Lithologies

De (m)	à (m)	Lithologie	Couleur	Qualifiant	Composant	Commentaire
21.00	23.00	Silex	Blanchâtre			silex léger calcaire
23.00	28.00	Silex	Blanchi			silex calcaire

Description géologique : Coupe géologique

Profondeur	Lithologie	Description	Légende lithologie
2	0.50	Terre	terre végétale sableuse
4	3.00	Silex	noir silex et terre végétale
6			silex sableux
8	8.40		silex argileux
10			argile rougeâtre et silex
12	11.40	Argile Rougeâtre.	argile
14	13.40	Argile Beige.	
16	16.40	Argile silex Beige.	argile beige +silex
18	19.40	Silex	silex argile
20	21.00	Silex Blanchâtre.	silex léger calcaire
22	23.00	Silex Blanchi.	silex calcaire
24			
26			
28	28.00		

Venues d'eau

Hauteur référence

Niveau zéro de référence : Sol

De (m)	à (m)	Débit cumulé	Unité débit	Conductivité	Unité conductivité	Oxygène %	Oxygène mg/l	pH	Temp °C
24.00	28.00	8.00	m3/h						

Venues d'eau : Niveau piézométrique statique

Niveau (m)	Pression (bars)	Date	Commentaire
14.00		03/07/2023	niveau statique

Description venues d'eau : Coupe venues d'eau

Profondeur	Venue d'eau	Caractéristiques des venues d'eau
2		
4		
6		
8		
10		
12		
14		
16		
18		
20		
22		
24	24.00	Q : 8.00 m ³ /h
26		
28	28.00	

Coupe générale

