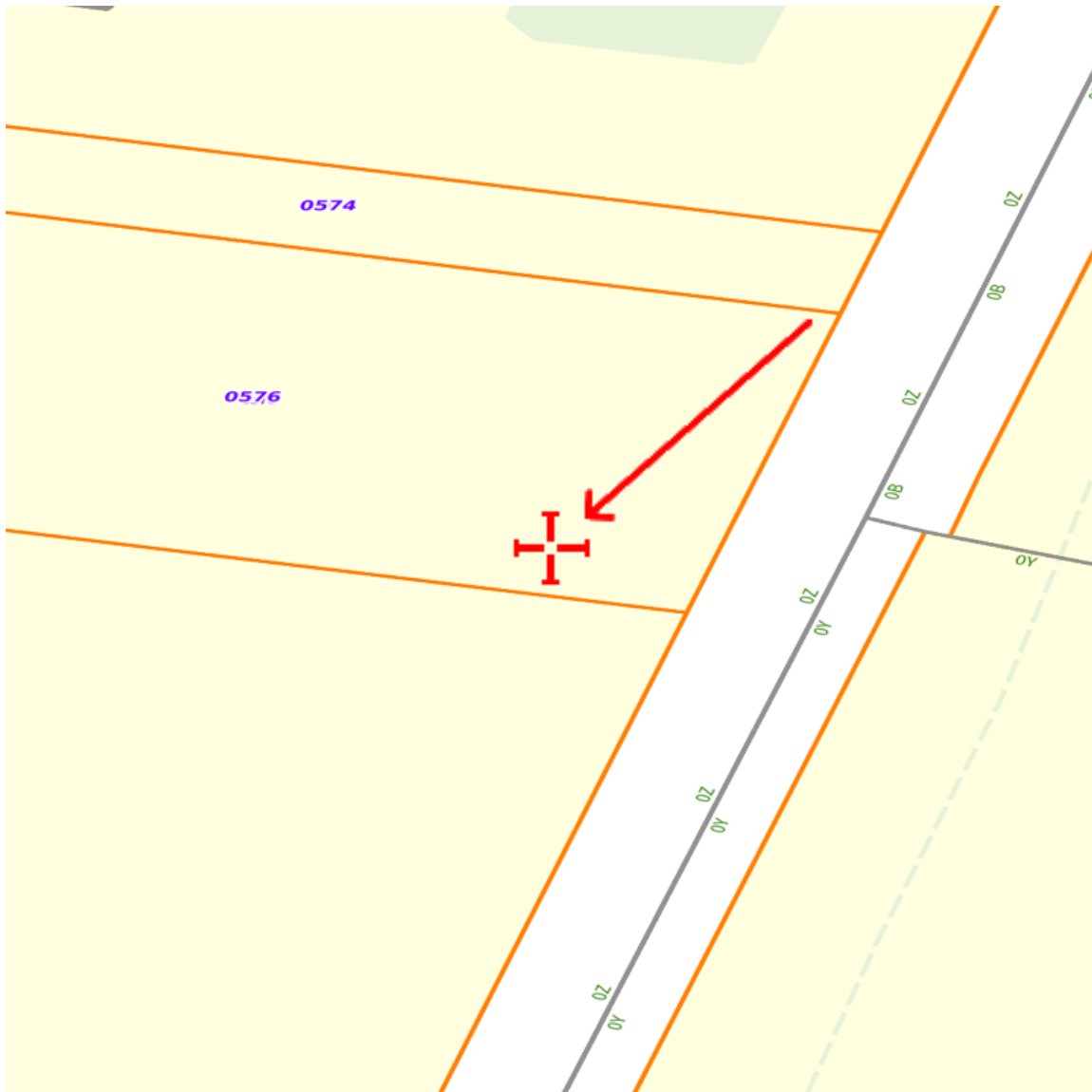


Rapport de fin de forage

Ouvrage BSS004GAYK



15/11/2022

Récapitulatif

Identifiant de la déclaration : 290950

Nombre 1

Statut : Finalisée

Déclarant :

Nom du maître d'ouvrageDAO :

Propriétaire :

Nom du maître d'oeuvre :

Foreur :

Nom Usuel de l'ouvrageDAO

rapport fin de forage : En cours

Date de début : 14/04/2022

Date de fin : 29/04/2022

Nature : Forage

Usage : Industrie hors agro-alim

Département : Seine-Et-Marne

Commune : Réau

Direction : Vertical

Longueur forée : 49.0 m

Evènements dans le journal des travaux : 3

Description technique

Méthodes de foration : 2

Diagraphies : 0

Equipements (tubages ou accessoires) : 3

Annulaires et Remplissages : 2

Venues d'eau : 0

Description géologique

Lithologies : 6

Formations : 0

Ages : 0

Commentaire

Identification de l'ouvrage

Déclaration

Identification de la déclaration : 290950

Statut : Finalisée

Ouvrage

Nom usuel de l'ouvrageDAO

Identifiant BSS : BSS004GAYK

Date de Début : 14/04/2022

Date de Fin : 29/04/2022

Nature ouvrageDAO : Forage

Fonction : Exploitation, Eau, Exploitation/Eau

Usage : Industrie hors agro-alim

Direction : Vertical

Longueur forée (m) : 49.00 m

Liste des acteurs

Type	Statut	Siret	Raison Sociale	Civilité	Nom	Prénom	Courriel	Téléphone	Adresse postale
------	--------	-------	----------------	----------	-----	--------	----------	-----------	-----------------

Localisation

Emplacement : A terre

Coordonnées géographiques (X, Y)

Système de référence spatial : RGF93 / Lambert-93

Unité : mètre

X : 672472.0

Y : 6835672.0

Méthode utilisée : Mode d'obtention inconnu

Précision :

Altimétrie (Z)

Altitude calculée : 87.6

Méthode utilisée : MNT

Précision : Précision altimétrique inférieure à 5 mètres

Altitude (m) :

Méthode utilisée :

Précision :

Journal des travaux

Date de Début	Date de fin	Phase de chantier	Description
14/04/2022	14/04/2022	Mise en place du chantier	Traçage et réalisation bacs à boues, mise en place foreuse, déchargement du matériel
15/04/2022	15/04/2022	Début foration	Foration de 0,00m à 29m
19/04/2022	19/04/2022	Reprise foration, nettoyage	Nettoyage (rebouché à 8,30m), foration ok, pose tube 219mm, et cimentation sous pression
20/04/2022	20/04/2022	Foration MFT	Foration MFT de 29m à 49m
21/04/2022	21/04/2022	Équipement	Équipement PVC 112/125mm, mise en place gravier, descente pompe et développement
22/04/2022	22/04/2022	Essais	Essais par palier
25/04/2022	25/04/2022	Essais LD	Début essai LD
27/04/2022	27/04/2022	Essais LD	Fin LD et remontée du NS
28/04/2022	28/04/2022	Fin de chantier	Remontée pompe, repli chantier

Description Technique

Hauteur référence

Niveau zéro de référence : Sol

Description technique : Méthodes de foration

De (m)	à (m)	Diamètre (mm)	Diamètre (pouces)	Méthode de foration	Fluide
0.00	29.00	311	12"1/4	Rotary Tricone	Eau
29.00	49.00	200	7"7/8	Marteau Fond de Trou (MFT)	Air

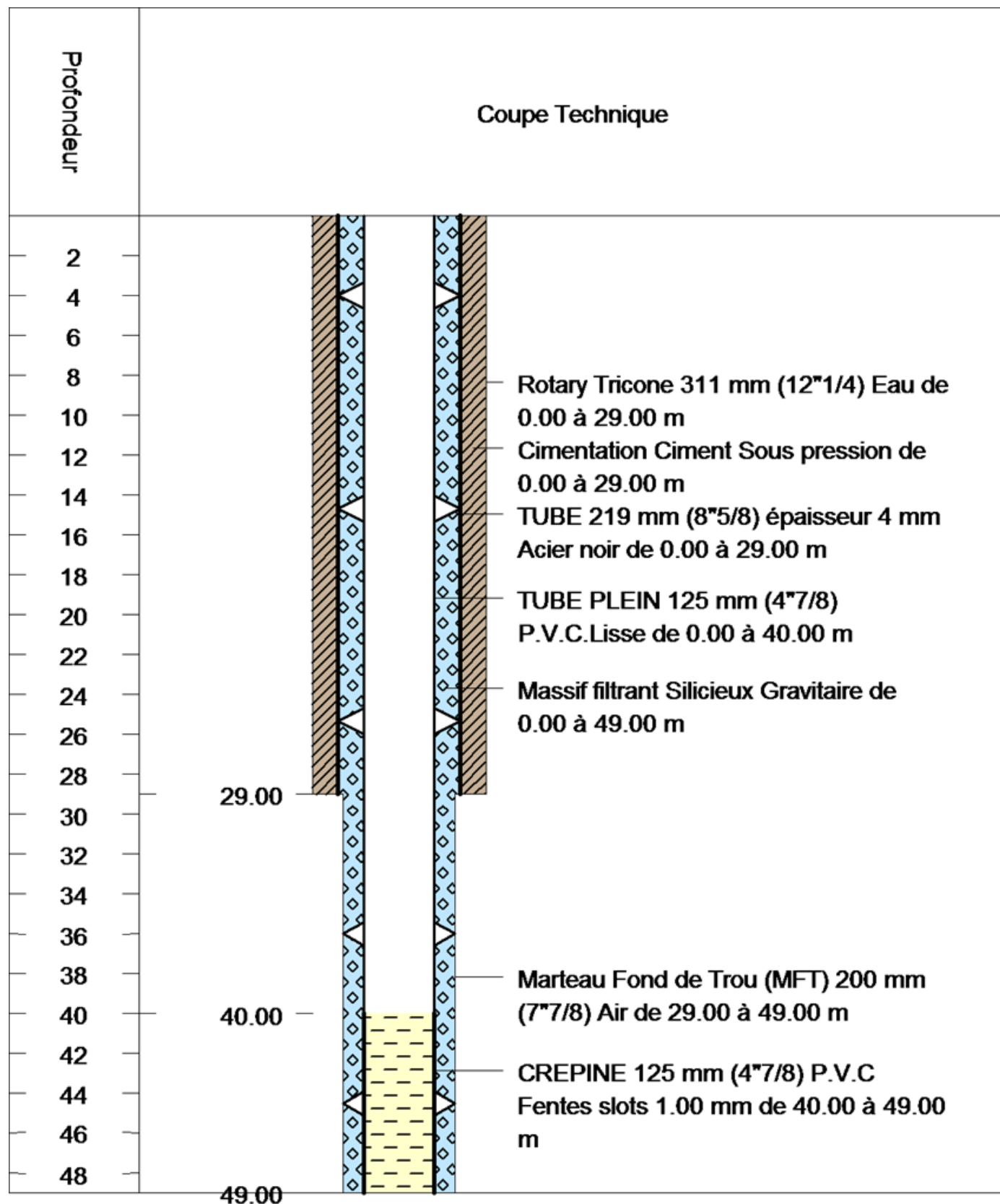
Description technique : Equipements

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	29.00	TUBE	219	8"5/8	Acier noir	4.00				
0.00	40.00	TUBE PLEIN	125	4"7/8	P.V.C.Lisse		4			
40.00	49.00	CREPINE	125	4"7/8	P.V.C		1	1.00		Fentes

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	29.00	Cimentation	Ciment	Sous pression		1.8		1	
0.00	49.00	Massif filtrant	Silicieux	Gravitaire		2.6		2	

Description technique : Coupe technique



Description Géologique

Hauteur référence

Niveau zéro de référence : Sol

Description géologique : Lithologies

De (m)	à (m)	Lithologie	Couleur	Qualifiant	Composant	Commentaire
0.00	1.00	Terre végétale	Marron			
1.00	3.00	Limon	Jaunâtre			
3.00	8.00	Calcaire	Blanc			
8.00	12.00	Argile	Vert			
12.00	23.00	Marne	Vert			
23.00	49.00	Calcaire	Blanc			

Description géologique : Coupe géologique

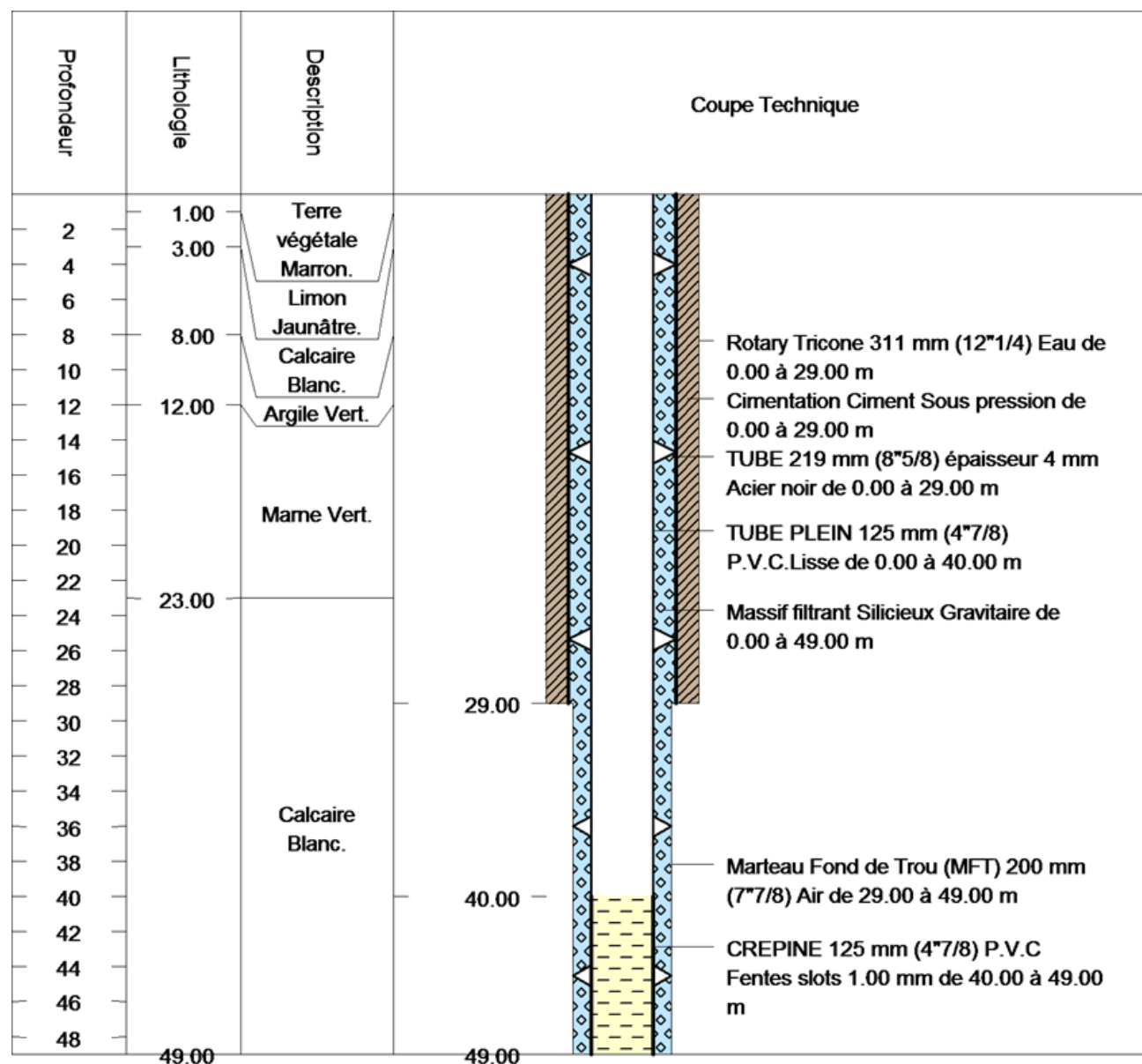
Profondeur	Lithologie	Description
2	1.00	Terre végétale
4	3.00	Marron.
6		Limon
8	8.00	Jaunâtre.
10		Calcaire
12	12.00	Blanc.
14		Argile Vert.
16		
18		Mame Vert.
20		
22	23.00	
24		
26		
28		
30		
32		
34		
36		Calcaire
38		Blanc.
40		
42		
44		
46		
48	49.00	

Venues d'eau

Hauteur référence

Niveau zéro de référence : Sol

Coupe générale



Pompages d'essai

Propriétaire :

Commentaire :

Nom du maître d'oeuvre :

Date de l'essai :

Nom de l'aquifère :

Epaisseur de l'aquifère (m) :

Courbe caractéristique

Droite des rabattements spécifiques

ANNEXES