

Rapport de fin de forage

Ouvrage BSS004JPLZ

GRDF ST GIRONES

Saint-Girons

16/10/2023

Récapitulatif

Identifiant de la déclaration : 613853

Nombre 1

Statut : Finalisée

Déclarant :

Nom du maître d'ouvrageDAO :

Propriétaire :

Nom du maître d'oeuvre :

Foreur :

Nom Usuel de l'ouvrageDAO : GRDF ST GIRONS

Identifiant BSS : BSS004JPLZ

Type de rapport : Rapport de fin de forage

Statut du rapport fin de forage En cours

Date de début : 20/09/2023

Date de fin : 26/09/2023

Nature : Forage

Usage :

Département : Ariège

Commune : Saint-Girons

Direction : Vertical

Longueur forée : 103.0 m

Description technique

Méthodes de foration : 2

Diagraphies : 0

Equipements (tubages ou accessoires) : 3

Annulaires et Remplissages : 1

Venues d'eau : 3

Description géologique

Lithologies : 3

Formations : 0

Ages : 0

Commentaire

Dernière mise à jour le 16/10/2023 par Confidentiel

Identification de l'ouvrage

Déclaration

Identification de la déclaration : 613853

Statut : Finalisée

Ouvrage

Nom usuel de l'ouvrageDAO : GRDF ST GIRONS

Identifiant BSS : BSS004JPLZ

Date de Début : 20/09/2023

Date de Fin : 26/09/2023

Nature ouvrageDAO : Forage

Fonction : Aménagement/Protection-cathodique

Usage :

Direction : Vertical

Longueur forée (m) : 103.00 m

Liste des acteurs

Type	Siret	Raison Sociale	Nom	Prénom	Courriel	Téléphone	Adresse postale
Foreur	403440167		MINC	Daniel	contact@aquaforage.fr		Chemin d'Argelès Saint-André
Déclarant	403440167		MINC	Daniel	contact@aquaforage.fr		Chemin d'Argelès Saint-André
Maître d'Ouvrage (MOA)	44478651100022		GARRIC	Guillaume	guillaume.garric@grdf.fr		16 rue de Sébastopol Toulouse
Propriétaire foncier	44478651100022		GARRIC	Guillaume	guillaume.garric@grdf.fr		16 rue de Sébastopol Toulouse
Maître d'Œuvre (MOE)	89988941400079		LANOOTE	Damien	damien.lanoote@equans.com		15 CHE DE LA CHASSE Colomiers

Journal des travaux

Date de Début	Date de fin	Phase de chantier	Description
20/09/2023	26/09/2023		Réalisation d'un forage de protection cathodique

Localisation

Emplacement : A terre

Coordonnées géographiques (X, Y)

Système de référence spatial :WGS 84

Unité :degré décimal

Méthode utilisée :Carte géoréférencée (type IGN)

X :1.155919

Précision :

Y :42.97565

Altimétrie (Z)

Altitude calculée :398.22

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	10.00	219	8"5/8	Roto-percussion	Air
10.00	103.00	165	6"1/2	Marteau Fond de Trou (MFT)	Air

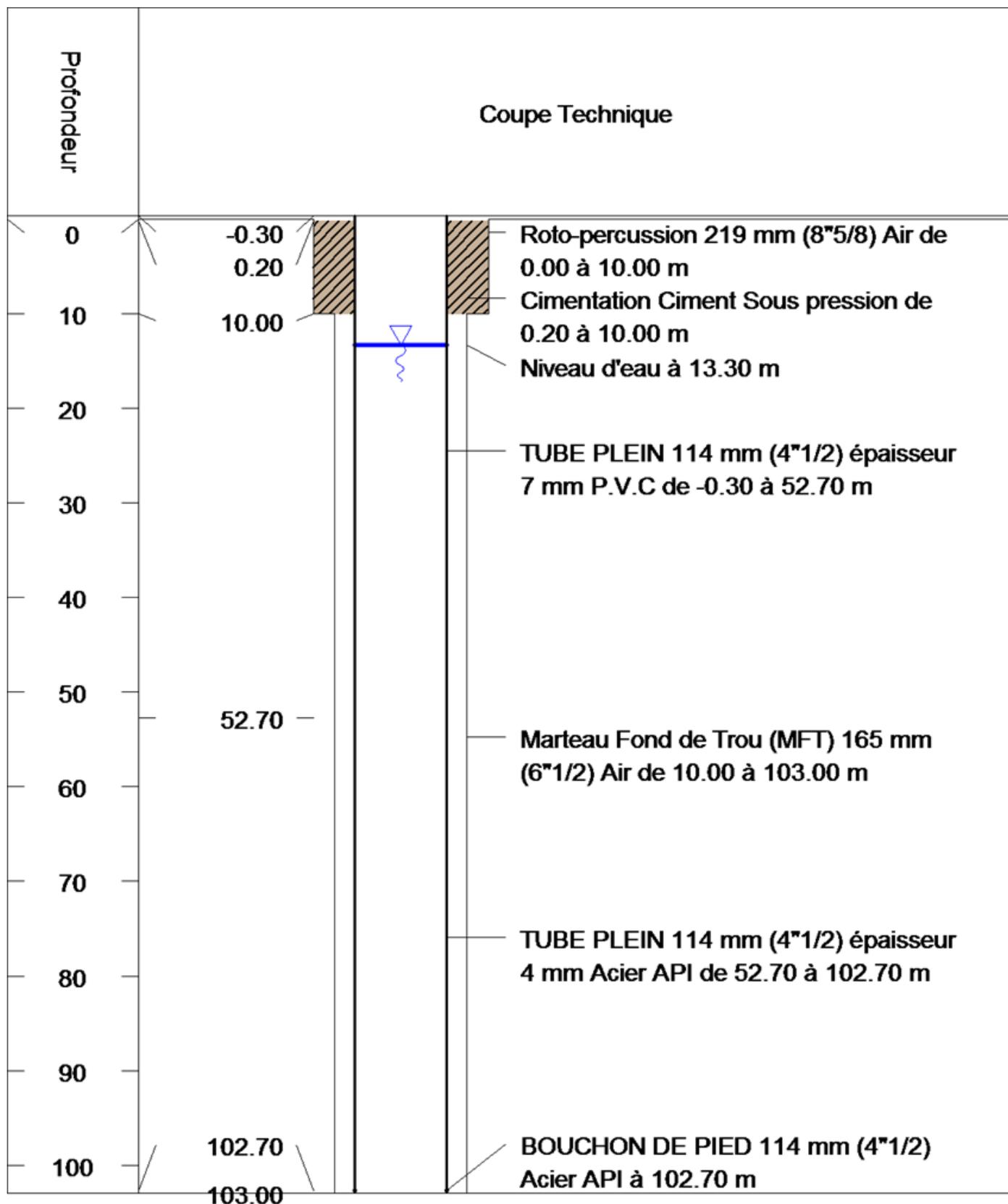
Description technique : Equipements

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
-0.30	52.70	TUBE PLEIN	114	4"1/2	P.V.C	7.00				
52.70	102.70	TUBE PLEIN	114	4"1/2	Acier API	4.00				
102.70	102.70	BOUCHON DE PIED	114	4"1/2	Acier API					

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
0.20	10.00	Cimentation	Ciment	Sous pression	0.1			1	

Description technique : Coupe technique



Description géologique : Lithologies

Hauteur référence

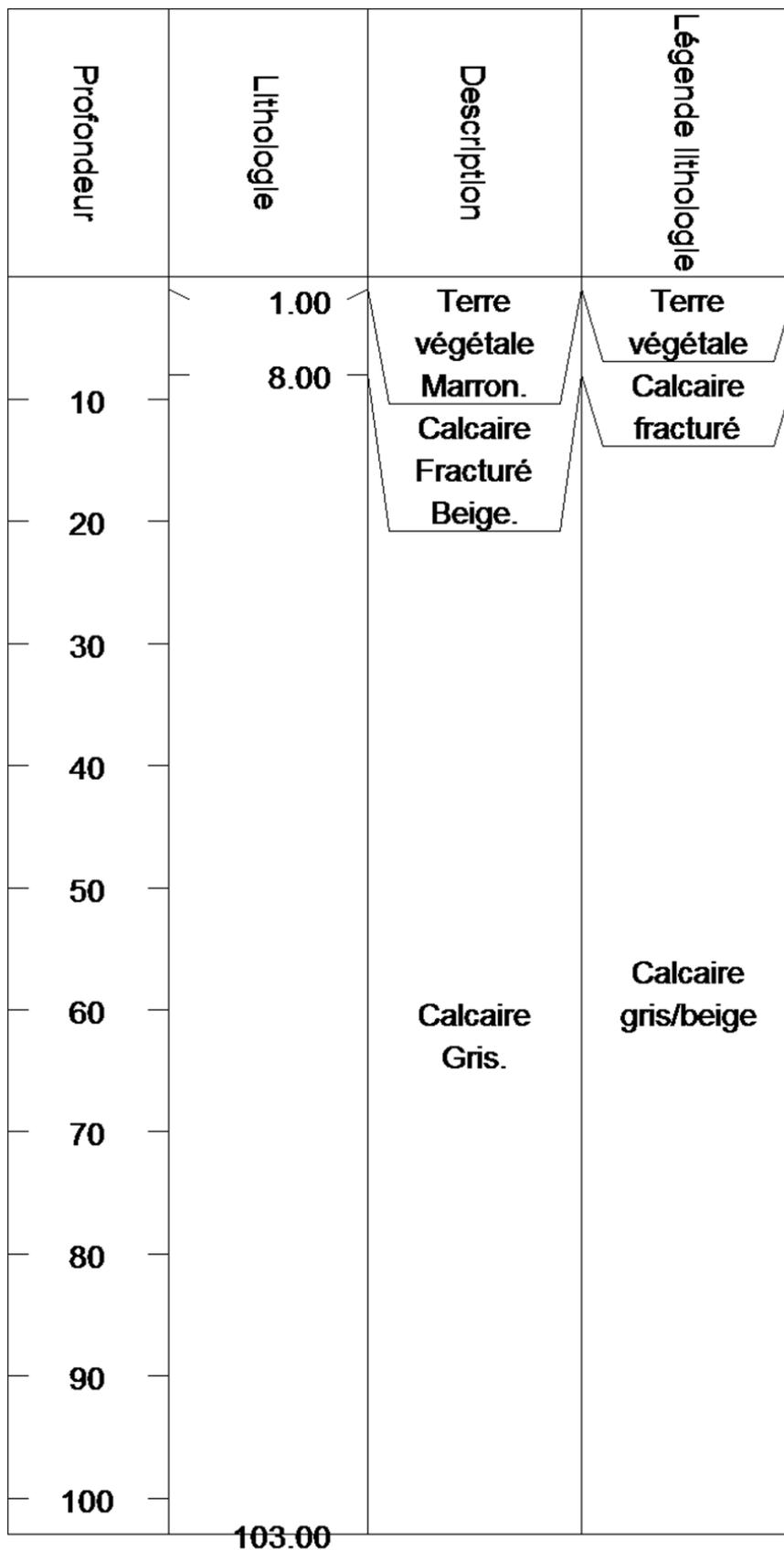
Niveau zéro de référence : Sol

Lithologies

De (m)	à (m)	Lithologie	Couleur	Qualifiant	Composant	Commentaire
0.00	1.00	Terre végétale	Marron			Terre végétale
1.00	8.00	Calcaire	Beige	Fracturé		Calcaire fracturé
8.00	103.00	Calcaire	Gris			Calcaire gris/beige

Description géologique : Lithologies

Description géologique : Coupe géologique



Venues d'eau

Hauteur référence

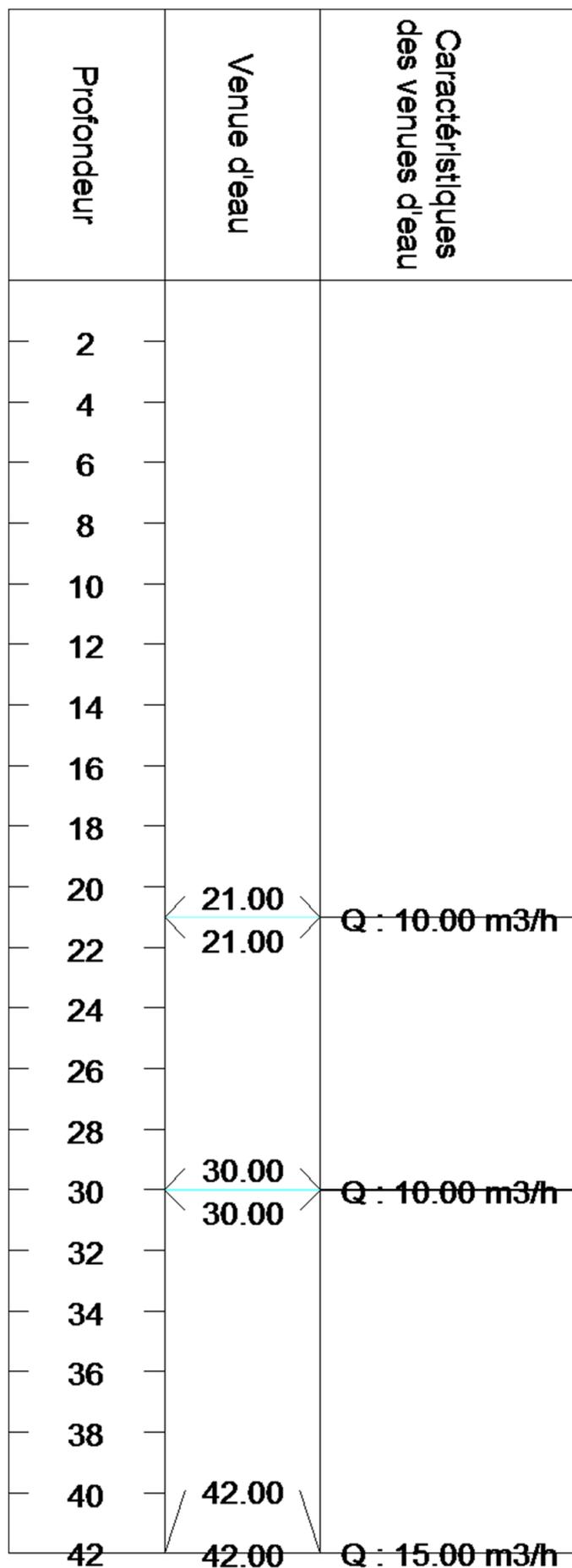
Niveau zéro de référence : Sol

De (m)	à (m)	Débit cumulé	Unité débit	Conductivité	Unité conductivité	Oxygène %	Oxygène mg/l	pH	Temp °C
21.00	21.00	10.00	m3/h						
30.00	30.00	10.00	m3/h						
42.00	42.00	15.00	m3/h						

Venues d'eau : Niveau piézométrique statique

Niveau (m)	Pression (bars)	Date	Commentaire
13.30			15 m3/h

Description venues d'eau : Coupe venues d'eau



Coupe générale

