

# Rapport de fin de forage

Ouvrage BSS004LAPE

F-GAVALDA

Avène

11/07/2024

## Récapitulatif

Identifiant de la déclaration : 828505  
Statut : Finalisée  
Déclarant :  
Nombre d'ouvrages : 1  
Nom du maître d'ouvrage : Confidentiel  
Propriétaire : Confidentiel  
Nom du maître d'oeuvre :  
Foreur :

Nom Usuel de l'ouvrage : F-GAVALDA  
Identifiant BSS : BSS004LAPE  
Type de rapport : Rapport de fin de forage  
Statut du rapport fin de forage En cours  
Date de début : 11/06/2024  
Date de fin : 13/06/2024  
Nature : Forage  
Usage : Usage domestique  
Département : Hérault  
Commune : Avène  
Direction : Vertical  
Longueur forée : 118.0 m

### Description technique

Méthodes de foration : 2  
Diagraphies : 0  
Equipements (tubages ou accessoires) : 0  
Annulaires et Remplissages : 4  
Venues d'eau : 5

### Description géologique

Lithologies : 6  
Formations : 0  
Ages : 0

### Commentaire

Rapport établi sur la base des informations transmises par l'entreprise de forage sans contrôle sur le terrain (pas de mission de suivi hydrogéologique)

Dernière mise à jour le 11/07/2024 par Confidentiel

## Identification de l'ouvrage

### Déclaration

Identification de la déclaration : 828505

Statut : Finalisée

### Ouvrage

Nom usuel de l'ouvrage : F-GAVALDA

Identifiant BSS : BSS004LAPE

Date de Début : 11/06/2024

Date de Fin : 13/06/2024

Nature ouvrage : Forage

Fonction : Exploitation, Eau, Exploitation/Eau

Usage : Usage domestique

Direction : Vertical

Longueur forée (m) : 118.00 m

### Liste des acteurs

Type	Siret	Raison Sociale	Nom	Prénom	Courriel	Téléphone	Adresse postale
Maître d'Œuvre (MOE)	45029165300027		Confidentiel	Confidentiel	Confidentiel		Confidentiel
Déclarant	45029165300027		Confidentiel	Confidentiel	Confidentiel		11 rue des sycomores Pignan
Maître d'Ouvrage (MOA)			Confidentiel	Confidentiel	Confidentiel		106 impasse des carriers Castries
Propriétaire foncier			Confidentiel	Confidentiel	Confidentiel		Confidentiel
Foreur	42322151400023		Confidentiel	Confidentiel	Confidentiel		AV DES TREIZE VENTS Hérépian

### Journal des travaux

Date de Début	Date de fin	Phase de chantier	Description
---------------	-------------	-------------------	-------------

### Localisation

Emplacement : A terre

#### Coordonnées géographiques (X, Y)

Système de référence spatial :WGS 84

Unité :degré décimal

Méthode utilisée :Carte géoréférencée (type IGN)

X :3.11676

Précision :

Y :43.76569

#### Altimétrie (Z)

Altitude calculée :560.03

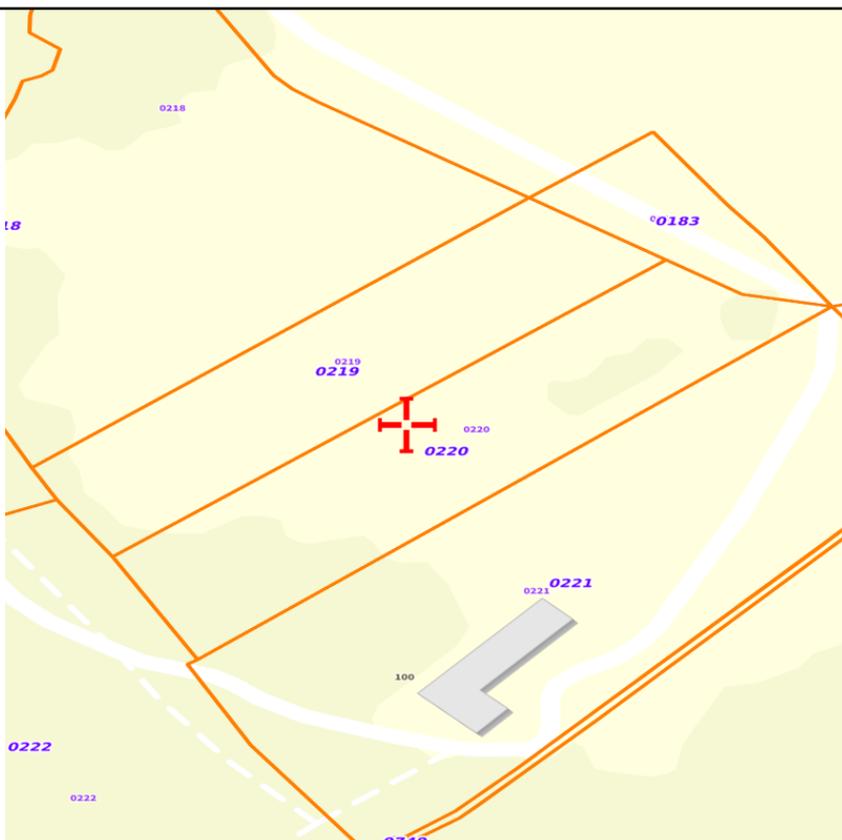
Altitude (m) :

Méthode utilisée :MNT

Méthode utilisée :

Précision :

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	6.00	340	13"3/8	Marteau Fond de Trou (MFT)	Air
6.00	118.00	203	8"	Marteau Fond de Trou (MFT)	Air

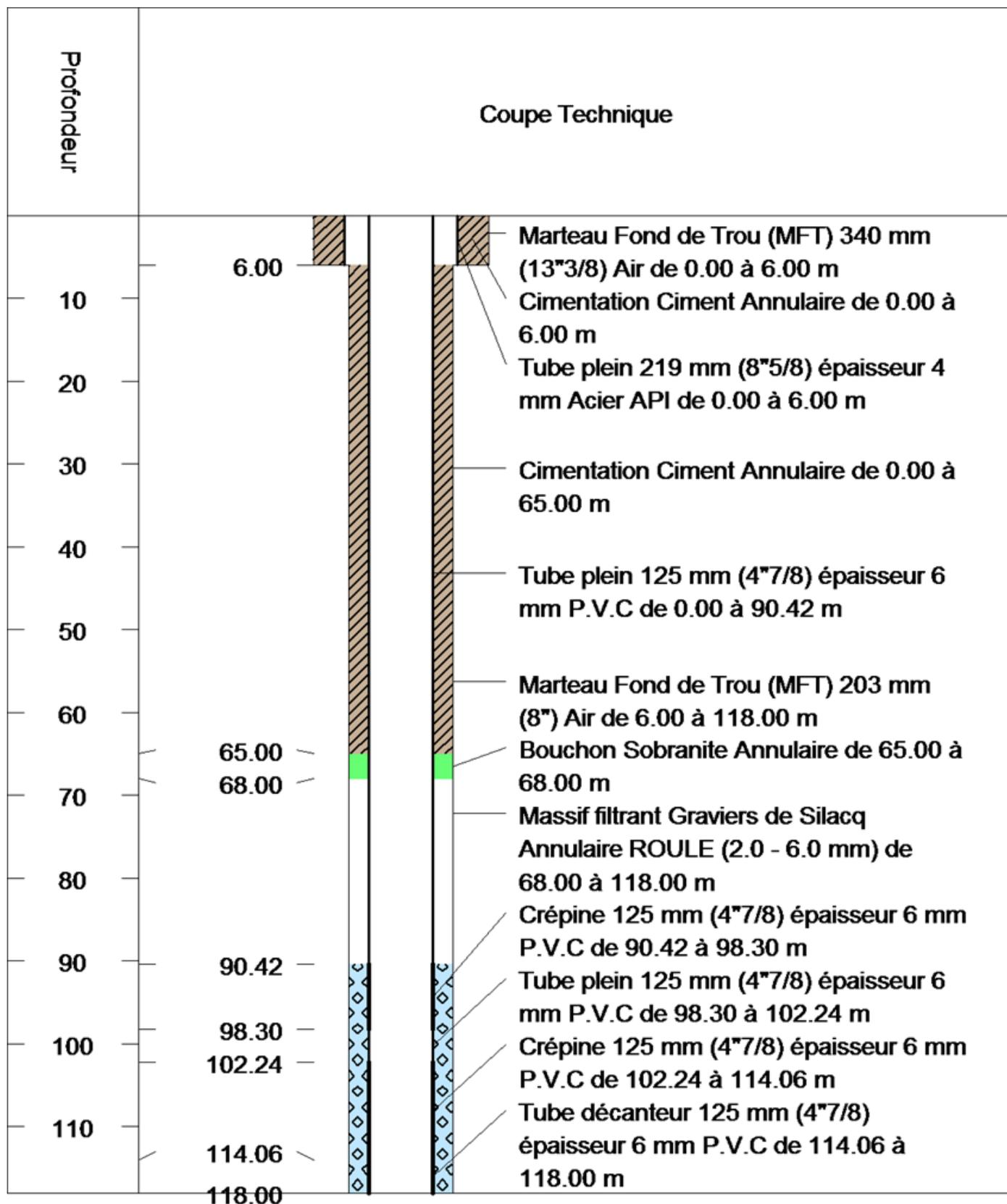
### Description technique : Equipements

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	6.00	Tube plein	219	8"5/8	Acier API	4.00				
0.00	90.42	Tube plein	125	4"7/8	P.V.C	6.00				
90.42	98.30	Crépine	125	4"7/8	P.V.C	6.00				
98.30	102.24	Tube plein	125	4"7/8	P.V.C	6.00				
102.24	114.06	Crépine	125	4"7/8	P.V.C	6.00				
114.06	118.00	Tube décanteur	125	4"7/8	P.V.C	6.00				

### 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	65.00	Cimentation	Ciment	Annulaire				0	
0.00	6.00	Cimentation	Ciment	Annulaire				1	
65.00	68.00	Bouchon	Sobranite	Annulaire				0	
68.00	118.00	Massif filtrant	Graviers de Silacq	Annulaire		2.0	6.0	0	ROULE

Description technique : Coupe technique



## Description géologique : Lithologies

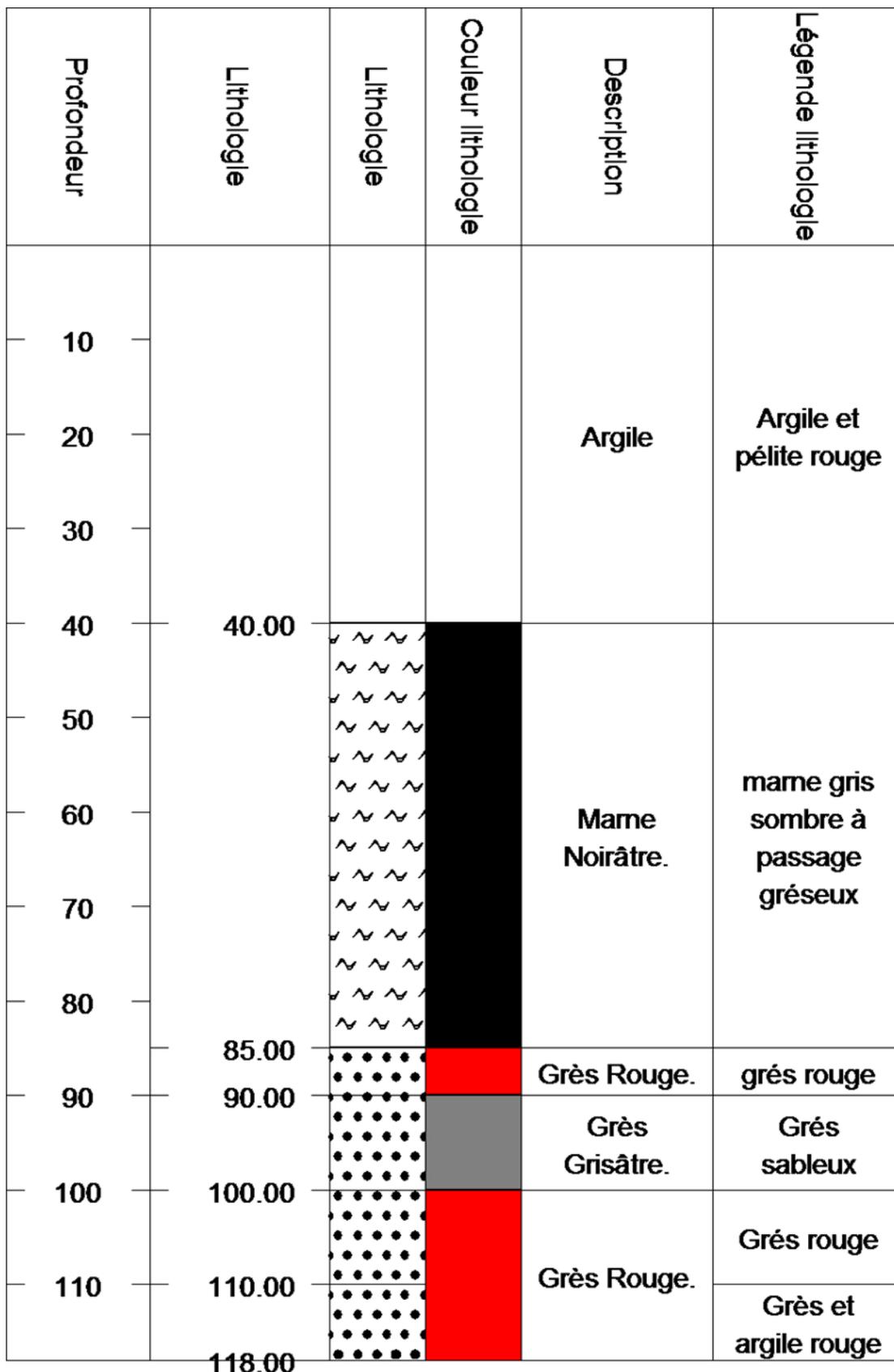
### Hauteur référence

Niveau zéro de référence : Sol

### Lithologies

De (m)	à (m)	Lithologie	Couleur	Qualifiant	Composant	Commentaire
0.00	40.00	Argile				Argile et pélite rouge
40.00	85.00	Marne	Noirâtre			marne gris sombre à passage gréseux
85.00	90.00	Grès	Rouge			grès rouge
90.00	100.00	Grès	Grisâtre			Grès sableux
100.00	110.00	Grès	Rouge			Grès rouge
110.00	118.00	Grès	Rouge			Grès et argile rouge

Description géologique : Coupe géologique



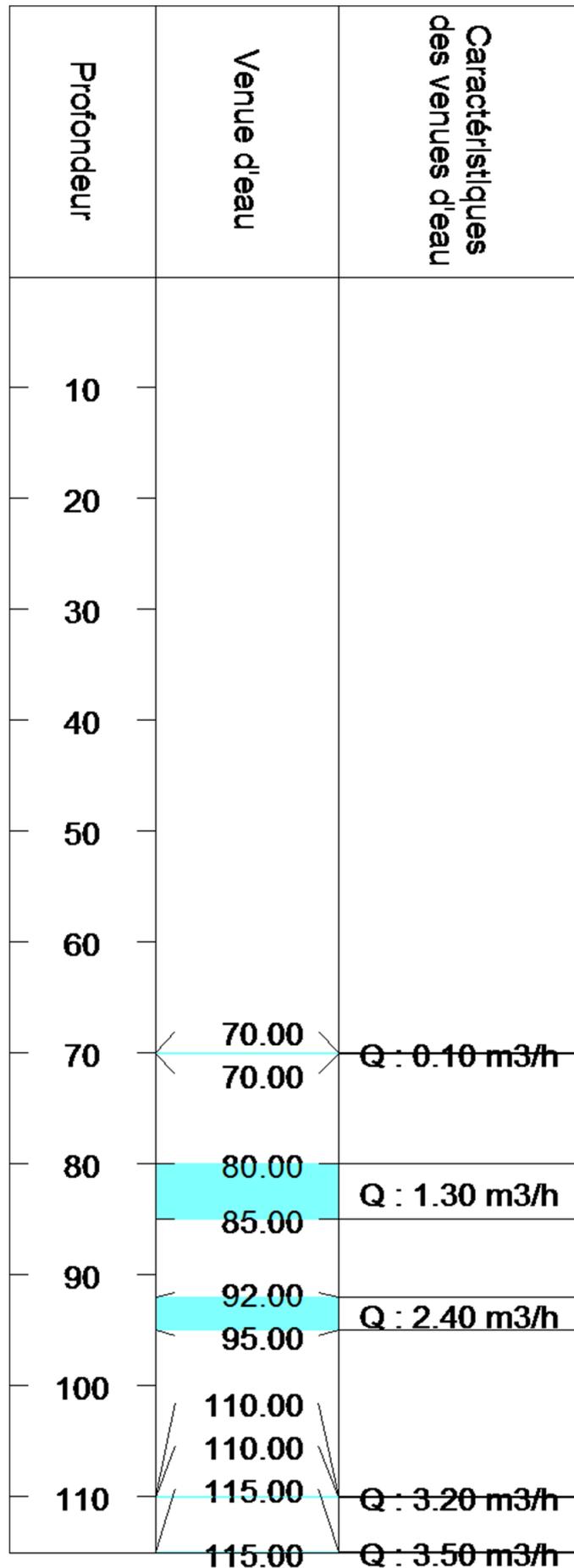
## Venues d'eau

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
70.00	70.00	0.10	m3/h						
80.00	85.00	1.30	m3/h						
92.00	95.00	2.40	m3/h						
110.00	110.00	3.20	m3/h						
115.00	115.00	3.50	m3/h						

Description venues d'eau : Coupe venues d'eau



### Coupe générale

