

Rapport de fin de forage

Ouvrage BSS004FUYZ

forage 1 annexe 1



09/2023

Récapitulatif

Identifiant de la déclaration : 272913

Nombre 1

Statut : Finalisée

Déclarant :

Nom du maître d'ouvrageDAO :

Propriétaire :

Nom du maître d'oeuvre :

Foreur :

Nom Usuel de l'ouvrageDAO : forage 1 annexe 1

Identifiant BSS : BSS004FUYZ

Type de rapport : Rapport de fin de forage

Statut du rapport fin de forage En cours

Date de début : 17/06/2019

Date de fin : 18/06/2019

Nature : Forage

Usage : Arrosage

Département : ██████████

Commune : ████████

Direction : Vertical

Longueur forée : 60.0 m

Description technique

Méthodes de foration : 2

Diagraphies : 0

Equipements (tubages ou accessoires) : 3

Annulaires et Remplissages : 3

Venues d'eau : 1

Description géologique

Lithologies : 3

Formations : 0

Ages : 0

Commentaire

Dernière mise à jour le 11/09/2023 par Pierre-Emmanuel TOREL

Identification de l'ouvrage

Déclaration

Identification de la déclaration : 272913

Statut : Finalisée

Ouvrage

Nom usuel de l'ouvrageDAO : forage 1 annexe 1

Identifiant BSS : BSS004FUYZ

Date de Début : 17/06/2019

Date de Fin : 18/06/2019

Nature ouvrageDAO : Forage

Fonction : Exploitation, Eau, Exploitation/Eau

Usage : Arrosage

Direction : Vertical

Longueur forée (m) : 60.00 m

Liste des acteurs

| Type | Siret | Raison Sociale | Nom | Prénom | Courriel | Téléphone | Adresse postale |
|-----------|----------------|----------------|---------|------------|----------------------------|-----------|--------------------------|
| Foreur | 42069770800022 | | GAUTIER | CHRISTOPHE | normandieforage@wanadoo.fr | | 251 RUE DE L'ODON Verson |
| Déclarant | 42069770800022 | | GAUTIER | CHRISTOPHE | normandieforage@wanadoo.fr | | 251 RUE DE L'ODON Verson |

Journal des travaux

| Date de Début | Date de fin | Phase de chantier | Description |
|---------------|-------------|-------------------|-------------------|
| 17/06/2019 | 18/06/2019 | | Travaux de forage |

Localisation

Emplacement : A terre

Coordonnées géographiques (X, Y)

Système de référence spatial : RGF93 / Lambert-93

Unité : mètre

Méthode utilisée : Carte géoréférencée (type IGN)

X : 452746.0

Précision :

Y : 6902764.0

Altimétrie (Z)

Altitude calculée : 39.56

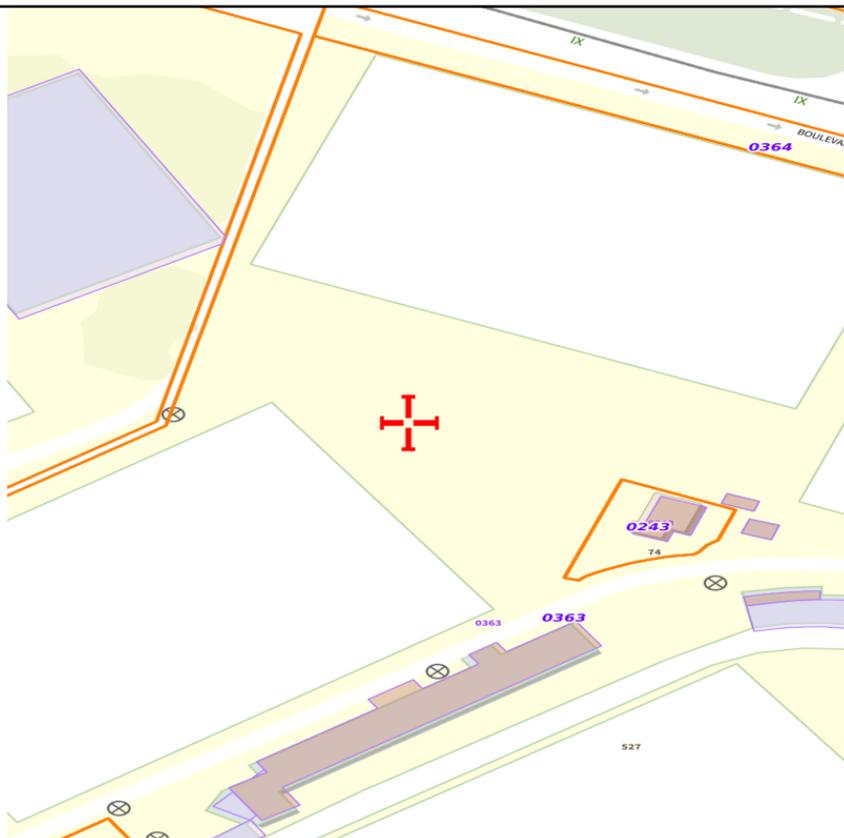
Altitude (m) :

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 | 10.00 | 225 | 8"7/8 | Marteau Fond de Trou (MFT) | Air |
| 10.00 | 60.00 | 165 | 6"1/2 | Marteau Fond de Trou (MFT) | Air |

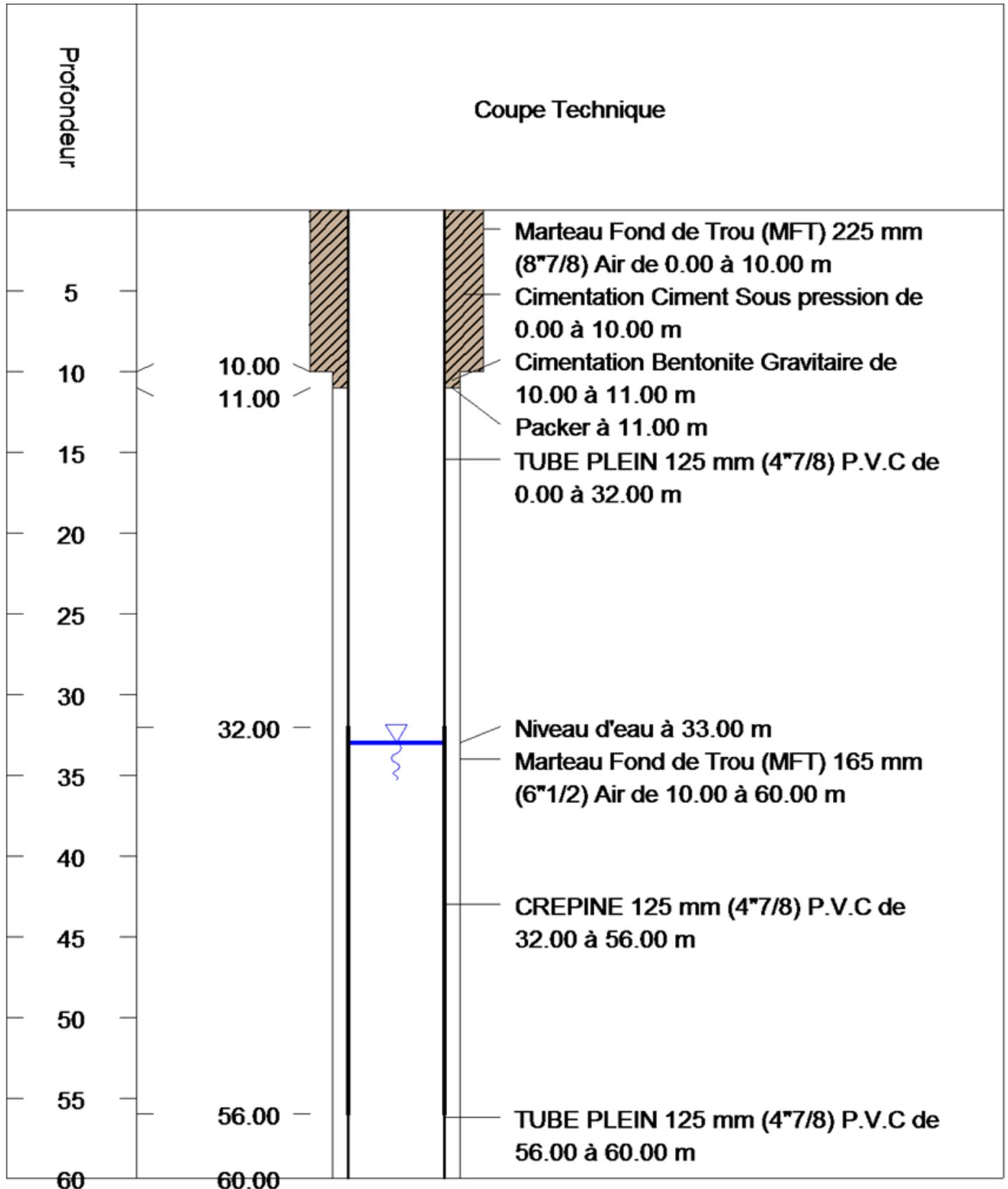
Description technique : Equipements

| 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 |
|--------|-------|--|---------------|-------------------|----------------|------------------------|------------------|-----------|--------|--------------|
| 0.00 | 32.00 | TUBE PLEIN | 125 | 4"7/8 | P.V.C | | | | | |
| 32.00 | 56.00 | CREPINE | 125 | 4"7/8 | P.V.C | | | | | |
| 56.00 | 60.00 | TUBE PLEIN | 125 | 4"7/8 | P.V.C | | | | | |

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 | 10.00 | Cimentation | Ciment | Sous pression | | | | 1 | |
| 10.00 | 11.00 | Cimentation | Bentonite | Gravitaire | | | | 1 | |
| 11.00 | 11.00 | Packer | Autre | Gravitaire | | | | 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 | | | | |
| 1.00 | 27.00 | Calcaire | Jaune | | | |
| 27.00 | 60.00 | Calcaire | Gris | | | |
| | | Calcaire | Jaune | | | |

Description géologique : Lithologies

Description géologique : Coupe géologique

| Profondeur | Lithologie | Description |
|------------|------------|--------------------|
| | 1.00 | Terre |
| 5 | | |
| 10 | | |
| 15 | | Calcaire Jaune. |
| 20 | | |
| 25 | | |
| 27.00 | 27.00 | |
| 30 | | |
| 35 | | |
| 40 | | Calcaire Gris. |
| 45 | | Calcaire Jaune. |
| 50 | | |
| 55 | | |
| 60 | 60.00 | |

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 |
|--------|-------|--------------|-------------|--------------|--------------------|-----------|--------------|----|---------|
| 42.00 | 60.00 | | | | | | | | |

Venues d'eau : Niveau piézométrique statique

| Niveau (m) | Pression (bars) | Date | Commentaire |
|------------|-----------------|------------|-------------|
| 33.00 | | 22/11/2022 | |

Description venues d'eau : Coupe venues d'eau

| Profondeur | Venue d'eau | Caractéristiques des venues d'eau |
|------------|-------------|-----------------------------------|
| 5 | | |
| 10 | | |
| 15 | | |
| 20 | | |
| 25 | | |
| 30 | | |
| 35 | | |
| 40 | | |
| 42.00 | 42.00 | |
| 45 | | |
| 50 | | |
| 55 | | |
| 60 | 60.00 | |

Coupe générale

