

COUPE GEOLOGIQUE ET TECHNIQUE DE PIEZOMETRE

Nom de l'ouvrage : Pz1

Intervenant :
Date : 19/09/2022 Heure : 14h35
Conditions météorologiques : Nuageux

Sous-traitant : FORGEO

Technique de forage : Marteau fond de trou
Profondeur atteinte (m/sol) : 16
Diamètre de foration (mm) : 152
Nature de l'équipement en tête d'ouvrage : Bouche à clé
Hauteur du repère (m/sol) : 0.44

Nature de l'équipement : PEHD

Diamètre de l'équipement (mm) : 25/32 mm
Profondeur du piézomètre (m/repère) : 16
Diamètre de haut de la crépine (m/repère) : 7
Profondeur de la base de la crépine (m/repère) : 16
Fente et largeur de crépine (mm) : 0.1
Diamètre (gamme) graviers du massif filtrant (mm) : 20/50

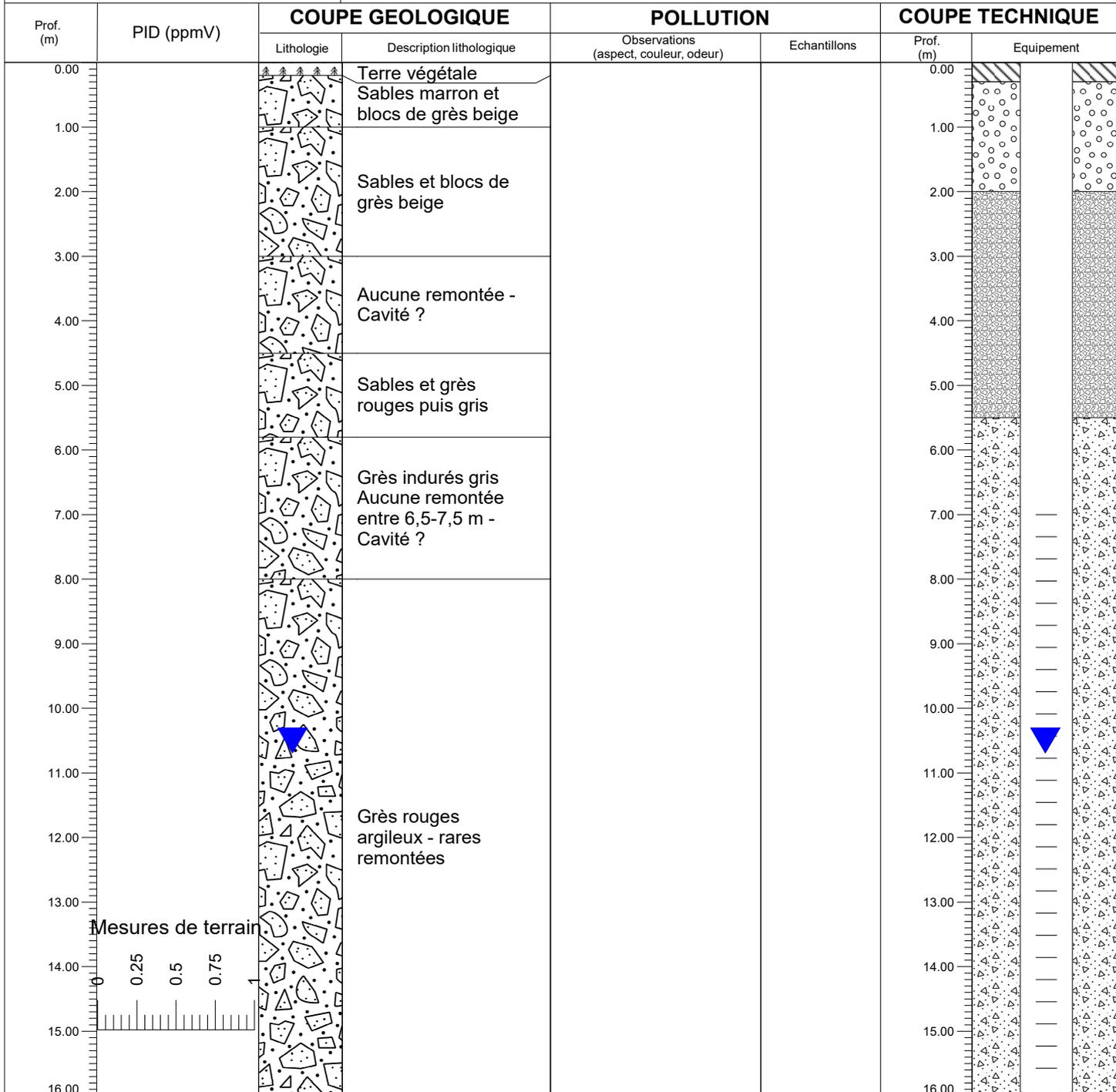
Localisation

Système de projection : Lambert CC49
X : 2007464,559 Y : 8200272,029
Nature du repère : Sommet du capot
Zrepère (m NGF) : 238,485
Nature du sol en surface : Sol nu
Niveau de nappe dans un ouvrage proche : -
NS (m/sol) : -

Développement / Nettoyage du piézomètre

Méthode de développement : Pompe immergée
Niveau d'eau avant nettoyage (m/repère) : 10.2
Niveau d'eau après nettoyage (m/repère) : 15.7
Etat du fond après nettoyage : -

Méthode de nettoyage : Pompe immergée
Débit de nettoyage : -
Durée de nettoyage : 30 min



Légende (coupe technique) :

- Tube crépiné
- Tube plein
- Bouchon de fond
- Bentonite
- Béton
- Ciment
- Cuttings
- Massif filtrant

Remarques : -

Volume de massif filtrant utilisé : -
Volume de coulis de bentonite utilisé : -
Méthode d'échantillonnage :
Flaconnage utilisé :