

BSS004GDYV

Fiche technique et géologique du piézomètre Pz-3

81 avenue du Général de Gaulle 68 300 Saint-Louis les 26 et 27 octobre 2022

Nom : Pz-3		N° national : BSS004GDYV
Site :		Profondeur forée : 26,00 m
Localité : Saint Louis		Profondeur équipée : 26,00 m
Date des travaux : 26 et 27 octobre 2022		Eau lors de la foration : 18,00 m
Méthode de forage : MFT 4'' tubage 140 mm à l'aide d'une sondeuse Comacchio Geo 305		Niveau statique / repère : 16,96 m le 27 octobre 2022
Fluide de forage : air comprimé sans graisseur de ligne		
Fond du puits / repère : 26,63 m		
Équipement		
PEHD plein vissé fileté dans la masse diam. 61x75 mm : 14,00 m		PEHD crépiné slot 0,5 mm vissé fileté dans la masse diam. 61x75 mm : 12,00 m
Massif filtrant : graviers roulés 2-4 mm de - 26,00 à - 1,50 m.		Étanchéification : billes de bentonite de - 1,50 à - 1,00 m. béton de - 1,00 à - 0,00 m.
Protection : tête métallique hors sol + bouchon+ cadenas + cube béton. Hauteur/sol : 0,55 m.		
Repère : Le repère est le dessus du clou sur le socle béton.		
Coordonnées RGF93-Lambert 93 (par GNSS)		
X = 1 041 823,34 m	Y = 6 730 064,10 m	Z = 263,462 m (NGF-IGN 1969)

