

BSS004GDYX

Fiche technique et géologique du piézomètre Pz-2

81 avenue du Général de Gaulle 68 300 Saint-Louis les 24 et 25 octobre 2022

Nom : Pz-2	N° national : BSS004GDYX
Site :	Profondeur forée : 24,00 m
Localité : Saint Louis	Profondeur équipée : 24,00 m
Date des travaux : 24 et 25 octobre 2022	Eau lors de la foration : 17,50 m
Méthode de forage : MFT 4" tubage 140 mm à l'aide d'une sondeuse Comacchio Geo 305	Niveau statique / repère : 16,59 m le 25 octobre 2022
Fluide de forage : air comprimé sans graisseur de ligne	
Fond du puits / repère : 24,48 m	
Équipement	
PEHD plein vissé fileté dans la masse diam. 61x75 mm : 12,00 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 - 24,00 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 = 1041777,48 m	Y = 6730044,79 m Z = 263,177 m (NGF-IGN 1969)

