










PROJET

N° de projet : EMS211_SSP402
 Client : Ville de Strasbourg
 Lieu (Dpt) : Rue Jean Mentelin à Strasbourg (67)
 Responsable : J. Wianny

LEGENDE

Lithologie :

R : Remblais
 TN : Terrain naturel

	Echantillon analysé		Tube plein PVC (64/75 mm)
	Arrivée d'eau		Tube crépiné PVC (64/75 mm)
	Niveau d'eau en fin de forage		Massif filtrant
	Horizon saturé		Bouchon étanche (bentonite)
			Cimentation

Les prélèvements sont réalisés conformément aux normes ISO 10 381-3 et NFX 31-620.

Système de coordonnées (X, Y) :

CC48 Projection Conique Conforme 48 de Lambert

Nivellement (Z) :

CC49

Coordonnées des sondages :

Sondage	CC49	
	X (m)	Y (m)
PZ4	2 046 918,60	7 274 566,88
PZ5	2 046 907,30	7 274 617,02



Localisation : Limite est du site (côté rue)		Piézomètre PZ5	
Type de forage : ODEX 152 mm		Date de réalisation :	04/06/2020
		Horaires de réalisation :	9h00 - 14h00
		Météo / T°C :	Pluvieux / 18 °C
		Envoi laboratoire :	-
	Nivellement :	CC49	+ 141,5
	Echelle :	1/50	

Altitude (m)	Profondeur (m)	Stratigraphie	Lithologie	Caractéristiques organoleptiques	Echantillons	Mesure PID (ppm)	Niveau d'eau	Espace annulaire	Equipement
141,0	0,5	R	Remblais anthropiques, brun, sec	Déchets anthropiques	EPZ5/0,0-1,0	0			
140,5	1,0								
		TN ?	Limons argileux, quelques cailloux, brun, sec	Sans indice particulier	EPZ5/1,0-1,8	0			
139,7	1,8								
		TN	Sables, quelques galets, beige, sec à humide	Sans indice particulier	EPZ5/1,8-3,0	0			
138,5	3,0								
137,7	3,8	M	Sables graveleux, galets, rouge puis beige et gris, humide puis mouillé	Sans indice particulier	EPZ5/3,0-3,8	0	→		
132,5	9,0								

Remarques :
Arrivée d'eau en cours de forage vers 3,5 m de profondeur. Niveau d'eau stabilisé en fin de forage à 3,8 m/sol