

Projet :	EPFL025	Piézomètre	PZ1
Client :	EPFL		
Site :	Caserne HAXO - Golbey (88)	Localisation :	Date de réalisation :
Responsable :	F. Schaffroth	cf. plan d'implantation	09/07/2018
Type de forage :	ODEX - 76 mm		Horaires :
Nivellement	CC48	Coordonnées CC48 (m)	10h45 - 12h30
(cote NGF) :	+ 343,1	X :1 954 692	Envoi des échantillons au laboratoire :
Echelle :	1/71	Y :7 227 250	

Altitude (m)	Profondeur (m)	Stratigraphie	Lithologie	Caractéristiques organoleptiques	Echantillons	Espace annulaire	Tubage (mm)	Niveau d'eau	Mesures PID (ppm)
			Limons, graviers	Marron, sec, sans odeur	EPZ1/0,0-0,1				
341,9	0,1	R	Limons, sables, graviers	Ocre, sec, sans odeur	EPZ1/-1,2	Cuttings puis ciment	PVC 52/60 plein		0
340,7	1,2	TN	Sables limoneux, légèrement graveleux, galets	Rouge, sec, sans odeur	EPZ1/1,2-2,4				0
338,6	2,4	TN	Sables limoneux, légèrement graveleux, galets	Rouge, sec, sans odeur	EPZ1/2,4-4,5				0
337,1	4,5	TN	Sables, galets	Rouge-gris, sec, sans odeur	EPZ1/4,5-6,0				0
336,6	6,0	TN			EPZ1/6,0-6,5	Bentonit	6,0 m		0
333,1	6,5	TN	Limons légèrement argileux et graveleux	Beige, humide à mouillé, sans odeur	EPZ1/6,5-9,0	Massif filtrant	PVC Alimentaire 52/60 mm crépiné de 12,0 à 6,0 m	7,37 m 8,0 m	0
331,1	10,0	TN	Sables graveleux, limons	Beige, mouillé, sans odeur	EPZ1/6,5-9,0				0
331,1	12,0	TN	Limons légèrement sableux et graveleux	Noir, mouillé, sans odeur	EPZ1/10,0-12,0				0

Remarques : Arrivée d'eau vers 8,0 m en cours de forage puis stabilisée vers 7,37 m en fin de forage