

DECLARATION DE 3 PIEZOMETRES A LA BANQUE DE DONNEES DU SOUS SOL (BSS)

Site ALTEM de Strasbourg

	PZ1 Amont	PZ2 Aval	PZ3 Aval
Adresse de l'ouvrage (rue, lieu-dit, commune)	ALTEM, 10 Route du Rohrschollen, 67100 Strasbourg		
Coordonnées (Lambert 93)	X : 1 053 275 m Y : 6 834 148 m	X : 1 053 285 m Y : 6 834 273 m	X : 1 053 240 m Y : 6 834 293 m
Date de réalisation	22/06/2005		
Objet de l'utilisation de l'eau	Piézomètre de contrôle de la qualité des eaux souterraines		
Profondeur de l'ouvrage	10,70 m	10,70 m	10,20 m
Coupe géologique des terrains traversés	<ul style="list-style-type: none"> • remblais (R), rencontrés sur une épaisseur comprise entre 0,8 et 3 m. Il s'agit généralement d'un mélange en proportion variable de galets, cailloux, graviers et sable brun à beige. En PZ2 à partir de 0,8 m de profondeur, c'est un limon gris comportant des graviers et des débris de verre. • alluvions sablo-limoneuses (SL), rencontrées à partir de 0,8 à 3 m de profondeur, sur une épaisseur variant entre 1,7 et 2,5 m. Il s'agit d'un sable fin gris comportant localement quelques graviers. • alluvions sablo-graveleuses (SG), reconnues à partir de 3,1 à 4,7 m de profondeur (cote locale comprise entre + 97 et + 95,4). Il s'agit d'un mélange constitué en proportion variable de galets, cailloux, graviers et sable gris. 		
Coupe technique	Voir annexe		
Profondeur du niveau d'eau	4,11 m	4,32 m	4,39 m
Résultats des pompages d'essai (débit...)	Aucun pompage d'essai réalisé		