



FICHE DE POSE DE PIEZOMETRE – SURVEILLANCE DES EAUX SOUTERRAINES

SITE : NOVA HOMES – Ancien site ADG Béton - Malzéville (54) DATE : 13/10/2021 HEURE : 13h00-17h00		REFERENCE : PZ6		RESPONSABLE : 
Entreprise de forage	PHREATECH	Technique de forage	ODEX 115/tubage à l'avancement, 150 mm	
Coordonnées				
Coordonnées (Lambert 93)	X : 933 599 m Y : 6 851 880 m	Cote NGF sol (m)	+195,18	
Ouvrage				
Typologie tête d'ouvrage (ouverture)	Tête métallique cadénassée avec plot béton à la base	Cote NGF de la tête d'ouvrage (m)	+195,85	
Profondeur de l'ouvrage	10,5 m	Hauteur de la tête d'ouvrage (par rapport au sol)	67 cm	
Profondeur Niveau d'eau (m)	Lithologie	Indices organoleptiques	Equipement	Espace annulaire
1,5	(R) Sables graveleux marron-gris à petits galets	-	PVC plein 64/75 mm	Ciment
				Bentonite
4,5	(TNr) Limons argileux marrons à petits graviers à passées grises (traces de réduction du fer)	-	PVC crépiné 64/75 mm	Massif filtrant (gravier 2/5 mm)
	(TN) Limons argileux gris foncé avec blocs d'argiles indurés avec teneur en limons plus importante à partir de 6,0 m	-		
9,0 9,0				
10,5	(TN) Limons argileux gris foncé avec blocs d'argiles indurés mouillés	-		
Paramètres				
Développement ouvrage		Pompage - 30 min (15/10) – Eau claire		
Profondeur arrivée d'eau en fin de forage		Non mesurée		
Remarque	Pas d'eau dans l'horizon argileux 9,0-10,5 m			

(Rv) : Revêtement

(R) : Remblais

(TN) : Terrain naturel

(TNr) : Terrain naturel remanié