COUPE GEOLOGIQUE ET TECHNIQUE

perl environnement
écoute, conseils, solutions

POSE DE PIEZOMETRE

OUVRAGE : Pz4

N° Projet : -

Date de réalisation : **26 et 27/07/23**

Opérateur : **MKH**

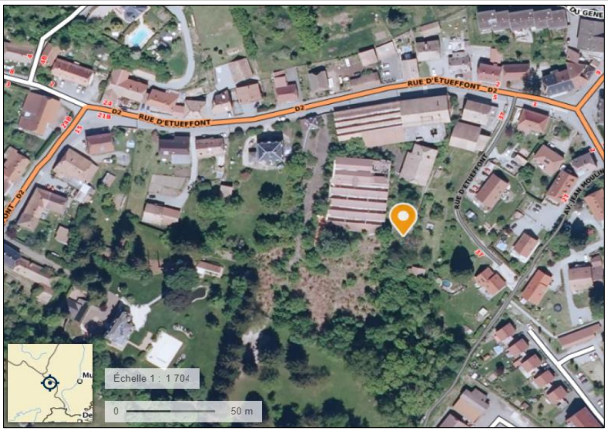
Désignation : -

Horaire : **13h30-17h15 et 9h10-15h30**

DESCRIPTION DU CONTEXTE DE L'OUVRAGE

Coord. Géo. / Projection :	Lambert CC 48	Localisation :	Prestataire de forage :	GINGER CEBTP	Revêtement de surface :	Aucun
		Intérieur [ ] Extérieur [x]	Machine de forage :	Sedidrill	Technique pré-trou :	-
X :	1997327.241	Limite Est du site	Outil de forage :	ODEX	Gestion des cuttings :	Stockés sur site
Y :	7178168.235		Diamètre de forage (mm) :	140	Condition météo. :	Nuageux
Zsol (m NGF) :	442,5		Profondeur forage (m) :	11,5	Température (°C)	15-21°C

Croquis de localisation de l'ouvrage



Photographies de l'ouvrage

DONNEES TECHNIQUES

Réf. PID : COL-MD-001 | Réf. 4 Gaz : COL-MD-003 | Réf. Détecteur Réseau : COL-MD-002

COUPE DE TERRAIN			INDICE POLLUTION		ECHANTILLONS		EQUIPEMENT OUVRAGE	
Altitude (m)	Profondeur (m)	Description lithologique, couleur, humidité	Odeur	Mesure PID (ppm)	Réf. échantillon (N°/prof) *analysé = gras+grisé*	Heure de prélèvement	Remplissage espace interannulaire	Equipement technique
442,4	0,1	Terre Végétale	RAS	0	-	-	Cimentation	Plein PEHD 64/75 mm
442,0	0,5	REMBLAIS : Sable graveleux noirâtre avec débris de brique et charbon	RAS	0	-	-	Bouchon étanche (bentonite)	
441,2	1,3		RAS	0	-	-	Gravier calibré 1,6/3,15 mm	
440,5	2,0		RAS	0	-	-		Crépiné PEHD 64/75 mm Fentes horizontales de 0,5 mm Bouchon de fond
439,5	3,0	LIMON sablo-argileux avec graviers/galets brun-beige à gris, e nombreux blocs entre 3 et 4,5 m	RAS	0	-	-		
437,5	5,0	1ères arrivées d'eau entre 3 et 4 m	RAS	0	-	-		
431,2	11,3	devient plus sablo-graveleux, saturé	RAS	0	-	-		

Remarques :	Anomalie notable :	-	Conditionnement des échantillons : -		Remise en état revêtement :	-
	Refus (type et prof.) :	-	Conservation des échantillons : -		Protection de l'ouvrage :	Tête métallique hors sol verrouillable
Niveau / arrivée d'eau (m) :	en cours de forage :	entre 3 et 4 m/sol			Repère de nivellement :	Sol
	en fin de forage :	2,24 m/sol	Laboratoire d'analyses :	-	Nettoyage ouvrage : Méthode :	Pompage
	dans ouvrage proche :	-	Date d'envoi au laboratoire :	-	Durée :	1h