

RAPPORT D'INSTALLATION D'UN Puits

BG	BONNARD & GARDEL Ingénieurs-conseils S.à r.l.	Projet: KOHLER FRANCE, REIMS - DE POLLUTION PHASE III	log-13-1/181001.dsf Sondage N°: DW4.
Projet N°:	FF0201.03	Société de forage: GEOTRON	Page N° 1/1
Site:	REIMS	Sondeur: --	Profondeur puits (m): 20.50
Inspécté par:	A. Le Beux	Equipement: --	Profondeur totale sondage (m): 20.50
Vérifié par:	M. Ackermann	Méthode de forage:	Profondeur statique eau (m): --
Date début:	--	Tarière pleine Ø 178 mm	Altitude capot métallique (m): --
Date fin:	--		Altitude capot PVC (m): --
			Altitude statique eau (m): --

SYMBOLE SOL	DESCRIPTION DES SOLS	ECHANT. SOL	PROF. ECHANT. (m)	RES. PID (gpm)	REMARQUES	SCHEMA DU Puits
0	BETON					0
0.5	REMBLAI: limoneux, caillouteux, marron, avec des briques.					0.20 0.50 0.70
1	REMBLAI: limoneux, caillouteux, gris, avec des briques.		0.75	39.7		1
1.5	LIMON: caillouteux, marron, avec quelques morceaux de craie, légèrement plastique.		1.50	39.2		1.5
2			2.10	108		2
2.5						2.5
3	CRAIE ALTEREE: craie plastique, peu compacte, légèrement humide, avec morceaux de craie anguleux.		3.90	1083		3
3.5			4.50	693		3.5
4						4
4.5			5.90	202		4.5
5			6.30	220		5
5.5			6.80	490		5.5
6						6
6.5			7.90	74		6.5
7			8.50	33.3		7
7.5						7.5
8			9.50	26.1		8
8.5						8.5
9	Craie plus compacte.		10.50	0.9		9
9.5			11.50	0.4		9.5
10			12.50	7.1		10
10.5			13.50	9.6		10.5
11			14.50	5.1		11
11.5			15.50	0.3		11.5
12			16.50	0		12
12.5			17.50	0.3		12.5
13			18.50	0		13
13.5						13.5
14						14
14.5						14.5
15						15
15.5						15.5
16						16
16.5						16.5
17						17
17.5						17.5
18						18
18.5						18.5
19						19
19.5						19.5
20						20
20.5	FIN DU FORAGE A 20.50 m					20.5
21						21

TYPE DE CAISSON ET Ø: PEHD, 75/89 mm
 TYPE DE TUBE ET Ø: PEHD, 75/89 mm
 TYPE DE REMPLISSAGE: COULIS DE BENTONITE-CEMENT
 TYPE DE JOINT D'ETANCHEITE: BENTONITE
 TYPE DE CREPINE, Ø ET LARGEUR DES FENTES: --
 TYPE DE MATERIAU DU FILTRE: SABLE
 TYPE DE BOUCHON DU FOND: --

REMARQUES:
 PREMIERE ARRIVEE D'EAU
 PROFONDEUR STATIQUE DE L'EAU