

## RAPPORT D'INSTALLATION D'UN Puits

<b>BG</b>	BONNARD & GARDEL Ingénieurs-conseils S.à r.l.	Projet: KOHLER FRANCE, REIMS - DEPOLLUTION PHASE III	Sondage N°: DW2
log-13-fr/181001.dsf			
Projet N°: FF0201.03	Société de forage: GEOTRON	Page N°: 1/1	
Site: REIMS	Sondeur: --	Profondeur puits (m): 26.50	
Inspecté par: A. Paillard	Equipement: --	Profondeur totale sondage (m): 26.50	
Vérifié par: M. Ackermann	Méthode de forage:	Profondeur statique eau (m): --	
Date début: 24/03/03	Tarière creuse Ø 219 mm	Altitude capot métallique (m): --	
Date fin: 28/03/03		Altitude capot PVC (m): --	
		Altitude statique eau (m): --	

SYMBOLE SOL	DESCRIPTION DES SOLS	ECHANT. SOL	PROF. ECHANT.(m)	RES. PID (ppm)	REMARQUES	SCHEMA DU Puits
0	BETON					0
0.5	REMBLAI: sable, fin, bien classé, brun, sec.					0.50
1	LIMON: brun foncé.					1.00
1.20		1.20	>2000	L4		1.25
2	CRAIE TRES ALTEREE: en forme d'argile, molle, légèrement plastique, inclusions de nodules de craie, brun-gris.		2.00	330	L4	2
4	Vers ~1.00 m, devient humide.					4.50
5	A 2.00 m, CRAIE, légèrement altérée, quelques morceaux durs, molle, beige, sèche, pas d'odeur.		5.00	1450	L5	4.70
7	Vers ~3.00 m, devient saturée, friable, molle, quelques morceaux durs.					6.70
8	A 5.00 m, odeur chimique.					
9	De 8.50 à 8.70 m, humide, friable et molle, quelques morceaux durs.					
11	De 11.00 à 11.20 m, saturée, friable et molle		11.00	125		
11.20			11.20			
14	De 14.00 à 14.2 m, humide, passage plus dur et friable.		14.00	73	Peu de récupération, pas représentative.	
14.20			14.20			
17	De 17.00 à 17.2 m, humide, encore friable et molle avec quelques morceaux durs.		17.00	60		
17.20			17.20			
20	A 20.00 m, humide, molle à ferme, pâteuse, beige.		20.00	450	Récupération après 3ème tentative	
20.00						
26.50	FIN DU FORAGE A 26.50 m					26.50

TYPE DE CAISSON ET Ø: PEHD, 75/89 mm  
 TYPE DE TUBE ET Ø: PEHD, 75/89 mm  
 TYPE DE REMPLISSAGE: COULIS DE BENTONITE-CIMENT  
 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