

Annexe 7 : Rapports de forage



PZ-92-01A



Projet: 005667

Forage: PZ-92-01 (A,C)

Date: 24-28/10/92

Diametre de forage: 200 mm
 Fond du forage: 18.56 m
 Type d'installation: Piezometre double
 Elevation superieure du tubage protecteur: 118.38 m
 Elevation du sol: 117.34 m

Type d'analyse :
 G: Grandometrique *
 C: Chimique
 L: Lixiviat
 Q: Controle de qualite

Profil stratigraphique				Puits				
Profondeur (m)	Elev. (m)	Profil	Description	Amenagement	Niveau d'eau	Echantillon	Recuperation	Nb. d'échantillon d'Analyse
0	117.34			COVERCLE CADENASSE				
1	115.84		SABLE FIN SILTEUX BRUN	TUBAGE CIMENT TUBAGE PROTECTEUR BENTONITE	0.45 0.95			
2				SABLE FILTRANT	1.40	45/45		1.5 - 1.95
3						45/45		2.7 - 3.15
4			SABLE FIN SILTEUX GRIS		4.40	45/45		3.9 - 4.35
5				MATERIAUX DE REMPLISSAGE	4.60	45/45		5.1 - 5.55
6	110.42				6.90	45/45		6.0 - 6.45
7				BENTONITE		25/45		7.4 - 7.85
8								
9			SILT GRIS AVEC UN PEU D'ARGILE	MATERIAUX DE REMPLISSAGE	10.5 11.2			
10				BENTONITE		38/45		8.6 - 9.05
11								
12								
13	103.29					45/45		11.6 - 12.05
14						45/45		13.25 - 13.7
15			SABLE, SILT, GRAVIER QUELQUE CAILLOUX ET TRACE D'ARGILE TILL		14.7	15/45		14.05 - 14.5
16	100.34			SABLE FILTRANT	15.10			
17								
18	98.78		ROC	BENTONITE	18.11	15/45		16.0 - 16.45
19					18.31			
20					18.56			
21								
22								
23								

PZ-98-06A



PZ-98-06C



RAPPORT DE FORAGE

**LES
LABORATOIRES
SHERMONT
(1998) INC.**

Projet: Etude hydrogéologique	Sondage: 986C
Site: L.E.S. St-Nicéphore	Page: 1 de 3
Client: Intersan Inc.	Dossier: LAIS-014
Date du forage: 98-05-15 au 98-05-15 Foreuse: Diedrich	Tubages: Tarière
Remarque:	Carottier: NQ

ETAT DE L'ECHANTILLON		TYPE DE L'ECHANTILLON		ESSAI IN SITU ET DE LABORATOIRE						
	Remanié	CF Cuillère fendue		G Granulométrie		N Pénétration Standard				
	Non Remanié	TS Tube Shelby		S Sédimentométrie		Nc Pénétration dynamique au cône				
	Perdu	TA Tarière		W Teneur en eau		Cui Résistance Intacte au cône kPa				
	Carotte de Roc	CD Carottier à Diamant		LL Limite Liquide		Cur Résistance Remaniée au cône kPa				
		BE Benne Peterson		LP Limite Plastique		k Perméabilité cm/s				
PROFONDEUR (m)	COUPE STRATIGRAPHIQUE			ECHANTILLON			JOINTS		ESSAIS IN SITU ET LABORATOIRE	RESISTANCE AU CISAILEMENT NON-DRAINE-SCISSOMETRE CU kPa
	ELEVATION (m)	DESCRIPTION DU SOL ET DU ROC	SYMBOLE	TYPE NO	ETAT	% RECUPERATION	ESSAIS N/RQD	ANGLE		
	PROFONDEUR (m)									
	116.59									
-1.00		Sable brun-gris, un peu de silt		TA-1						
-2.00				CF-2		8	2			
-3.00	113.54	Sable gris, un peu de silt, traces à un peu de matière organique		CF-3		50	3			
-4.00	3.05									
-5.00				CF-4		83	2			
-6.00	110.49	Sable gris, un peu de silt		CF-5		75	22			
-7.00	6.10									
-8.00				CF-6		83	29			
-9.00	107.45	Silt et sable gris		CF-7		100	26			
	9.14									



