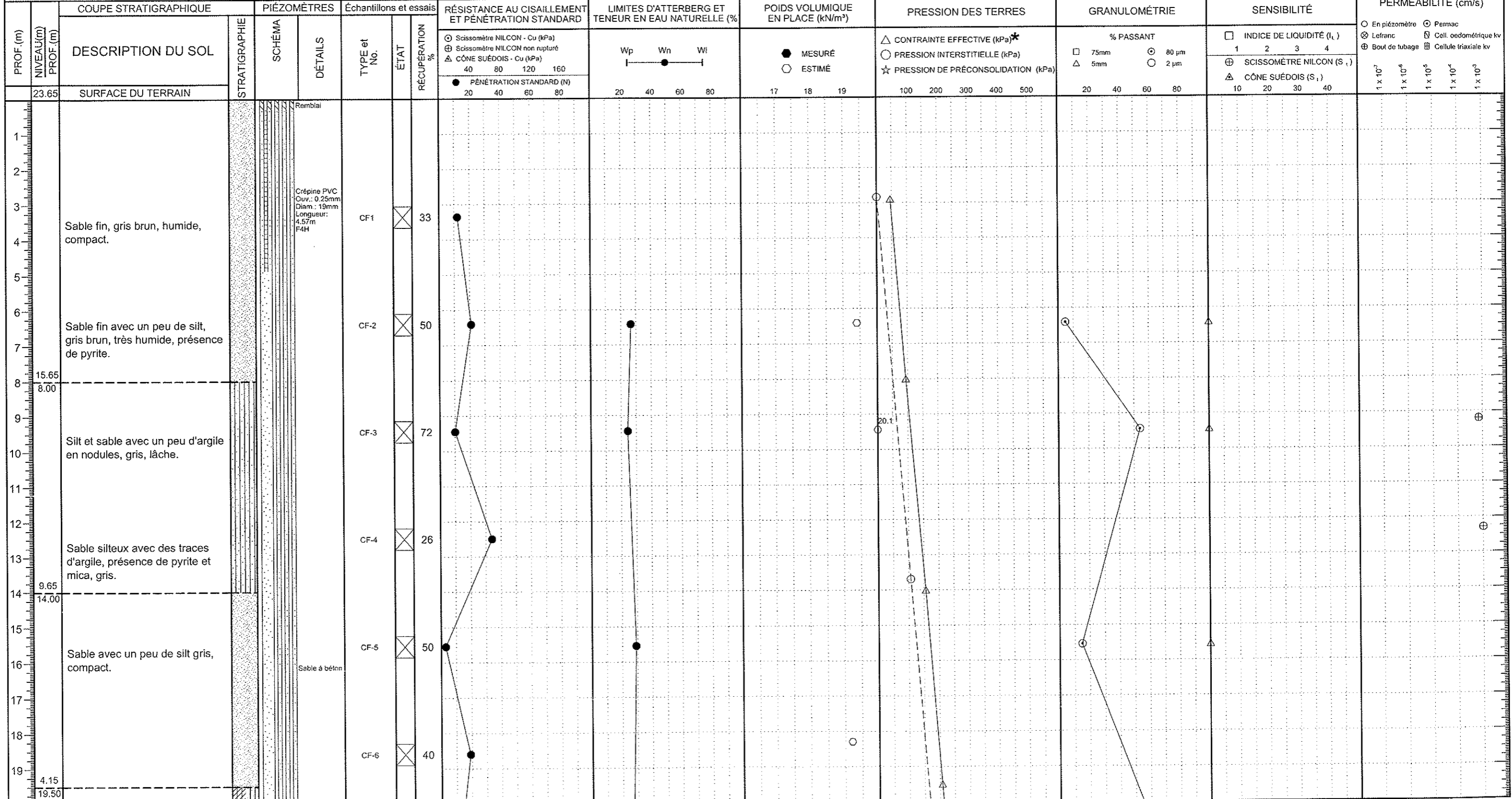


PROJET: Agrandissement du L.E.S. de Saint-Thomas	N°: 1241	FORAGE N°: F-4	PAGE: 1 de 4
---	-----------------	-----------------------	---------------------

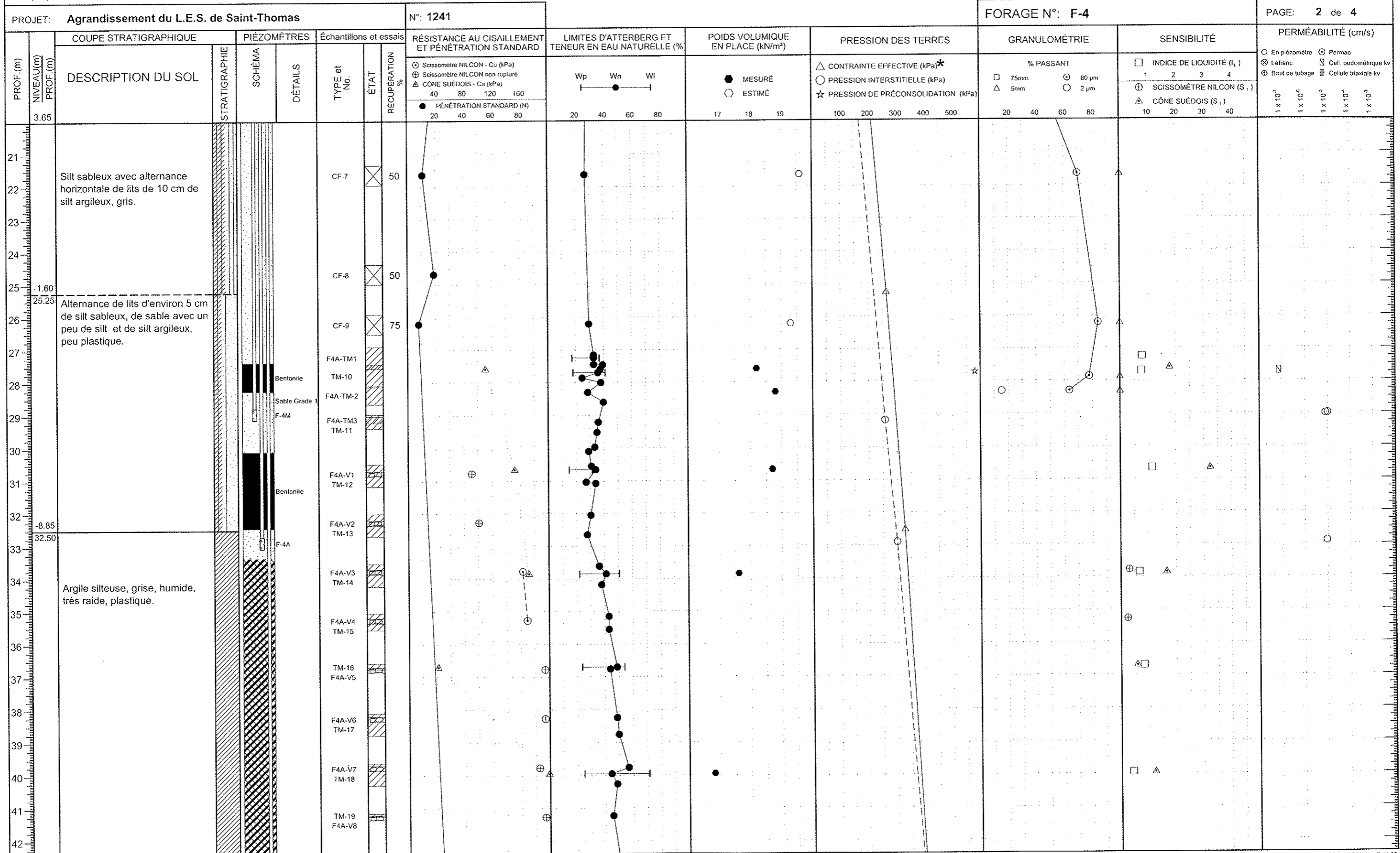
CLIENT: Service Sanitaire R.S. inc., Berthierville	SITE: Dépôt Rive nord	NIVEAU DU SOL (m): 23.65	PIEZOMÈTRES: NUMÉRO: NIV. TUBE (m): NIV. D'EAU STATIQUE (m): DATE:
---	------------------------------	---------------------------------	---

COMPAGNIE DE FORAGE: Gestion Guy Chapdelaine	LABORATOIRE: Cogemat	COORDONNÉES (m): NAD 83 Y: 5102107 X: 323649	F-4H: 24.60 F-4M: 24.56 F-4A: 24.53 F-4F: 24.41	20.81 20.78 20.24 20.23	06-02-02 06-02-02 06-02-02 06-02-02
---	-----------------------------	---	--	----------------------------------	--

DATE DÉBUT: 09-10-01	DATE FIN: 22-10-01	PROFONDEUR MAXIMALE (m): 71.63	PROFONDEUR DU ROC (m):
-----------------------------	---------------------------	---------------------------------------	------------------------



Note: (*) Calculé à partir du niveau de la nappe de l'aquifère de surface.



Note: (*) Calculé à partir du niveau de la nappe de l'aquifère de surface.

PROJET: Agrandissement du L.E.S. de Saint-Thomas		N°: 1241		FORAGE N°: F-4				PAGE: 4 de 4						
PROF. (m)	NIVEAU (m)	COUPE STRATIGRAPHIQUE		PIÉZOMÈTRES		Échantillons et essais		RÉSISTANCE AU CISAILEMENT ET PÉNÉTRATION STANDARD	LIMITES D'ATTERBERG ET TENEUR EN EAU NATURELLE (%)	POIDS VOLUMIQUE EN PLACE (kN/m³)	PRESSION DES TERRES	GRANULOMÉTRIE	SENSIBILITÉ	PERMÉABILITÉ (cm/s)
		DESCRIPTION DU SOL	STRATIGRAPHIE	SCHEMA	DÉTAILS	TYPE et No.	ÉTAT	RÉCUPÉRATION %	○ Scissomètre NILCON - Cu (kPa) ⊕ Scissomètre NILCON non rupturé △ CÔNE SUÉDOIS - Cu (kPa) ● PÉNÉTRATION STANDARD (N)	Wp Wn WI -----	● MESURÉ ○ ESTIMÉ	△ CONTRAINTE EFFECTIVE (kPa)* ○ PRESSION INTERSTITIELLE (kPa) ☆ PRESSION DE PRÉCONSOLIDATION (kPa)	% PASSANT □ 75mm ⊙ 80 μm △ 5mm ○ 2 μm	□ INDICE DE LIQUIDITÉ (I _L) 1 2 3 4 ⊕ SCISSOMÈTRE NILCON (S ₁) △ CÔNE SUÉDOIS (S ₁)
65	41.15													
66	42.05													
67	65.70													
68		Sable silteux avec un peu de gravier, lits de gravier de 67,67 m à 67,97 m et de 69,50 à 69,80 m.		Bentonite Sable Grade 1 F-4F										
69					TM-26									
70					CF-27		0							
71	47.35				CF-28		0							
72	71.00	Remontée de 8,5 m de sable fin avec un peu de silt dans le carottier.			CR-29		0							
73	47.98													
74	71.63	Fin du forage à 71,63 m.												
75														
76														
77														
78														
79														
80														
81														
82														
83														
84														
85														
86														
87														

Note: (*) Calculé à partir du niveau de la nappe de l'aquifère de surface.