GEOTEC

Sondage : **SP1**

Inclinaison/Verticale :

Site : BAGNOLS SUR CEZE

X :

Y :

Affaire : 15/05709/MARSE

Z :

Date : 25/11/2015

Echelle : 1/100

Page : 1/1

SP309 - Archives Tome 24 (AT 1242) - 1/1

Cote	Prof.	Coupe indicative
100.10	0.00	
100.00	0.10	Enrobé
98.50	1.60	Limon argilo-sableux beige
96.10	4.00	Argile sableuse marron
93.90	6.20	Marne à galets
91.60	8.50	Marne sableuse

Eau : 5.40 m — Forage à l'eau

Outil : TRIC 66

Tubage

Equipement

Module pressiométrique EM (MPa) — échelle 1 10 100 1000

Pression de fluage pf* (MPa) — échelle 0.1 1 10

Pression limite pl* (MPa) — échelle 0.1 1 10

Prof.	EM	pf*	pl*	EM/pl*
1	0.69	0.07	0.11	6
2	3.25	0.35	0.51	6
3	14.8	1.45	2.28	6
4	52.8	2.15	10.10	5
5	> 114	> 4.73	> 4.73	> 24
6	> 311	> 4.87	> 4.87	> 64
7	> 250	> 4.86	> 4.86	> 52

Pres. sur l'Outil (bars) — échelle 0 25 50 75 100

Pres. d'Injection (bars) — échelle 0 10 20 30 40

Couple de Rotation (bars) — échelle 0 50 100 150 200

Vitesse d'avancement (m/h) — échelle 0 200 400 600 800

Observations :

Arrêt du sondage à 8.5m.
Eboulement du forage à 6.7.

Logiciel JEAN LUTZ S.A - www.jeanlutzsa.fr