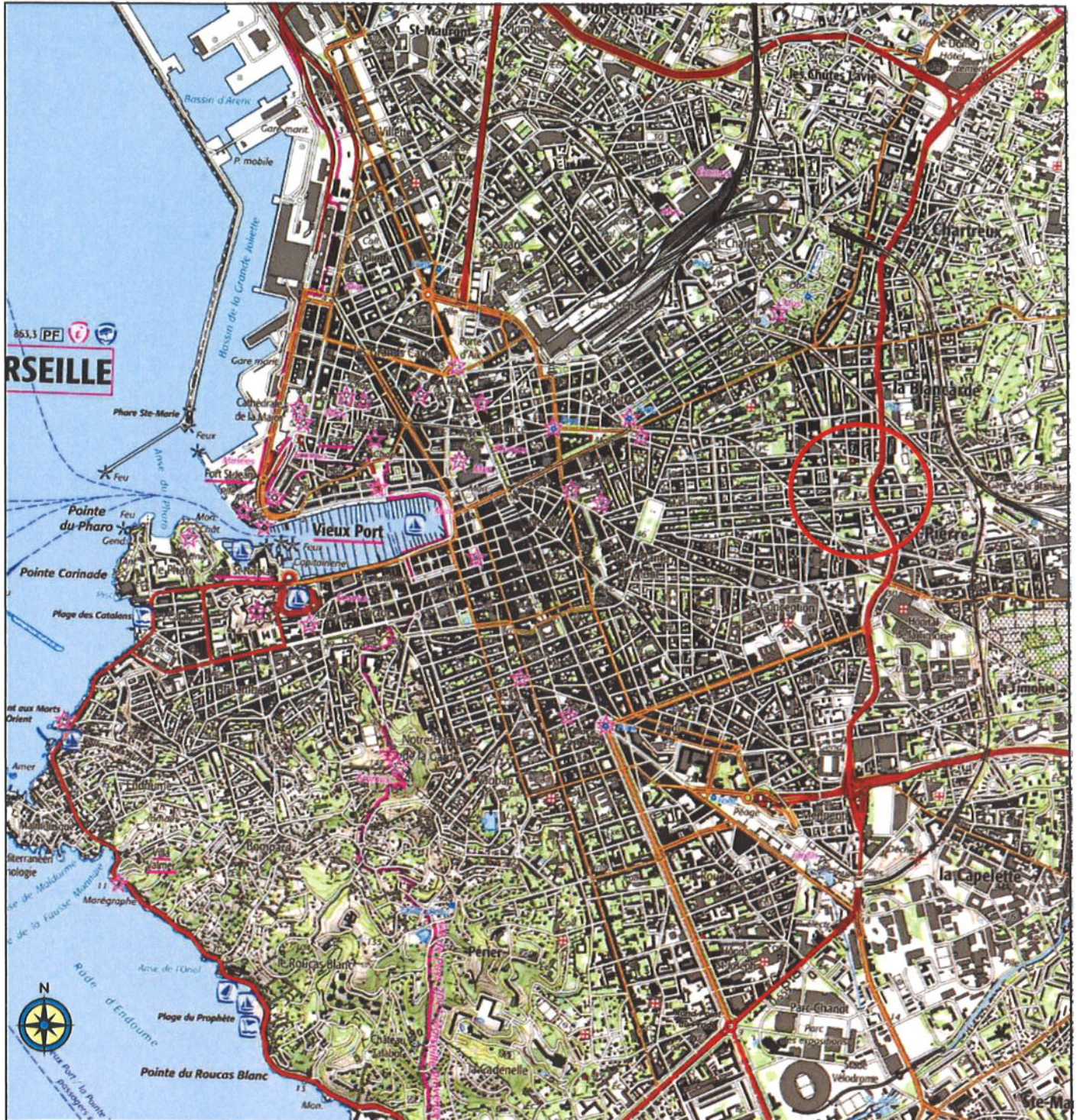
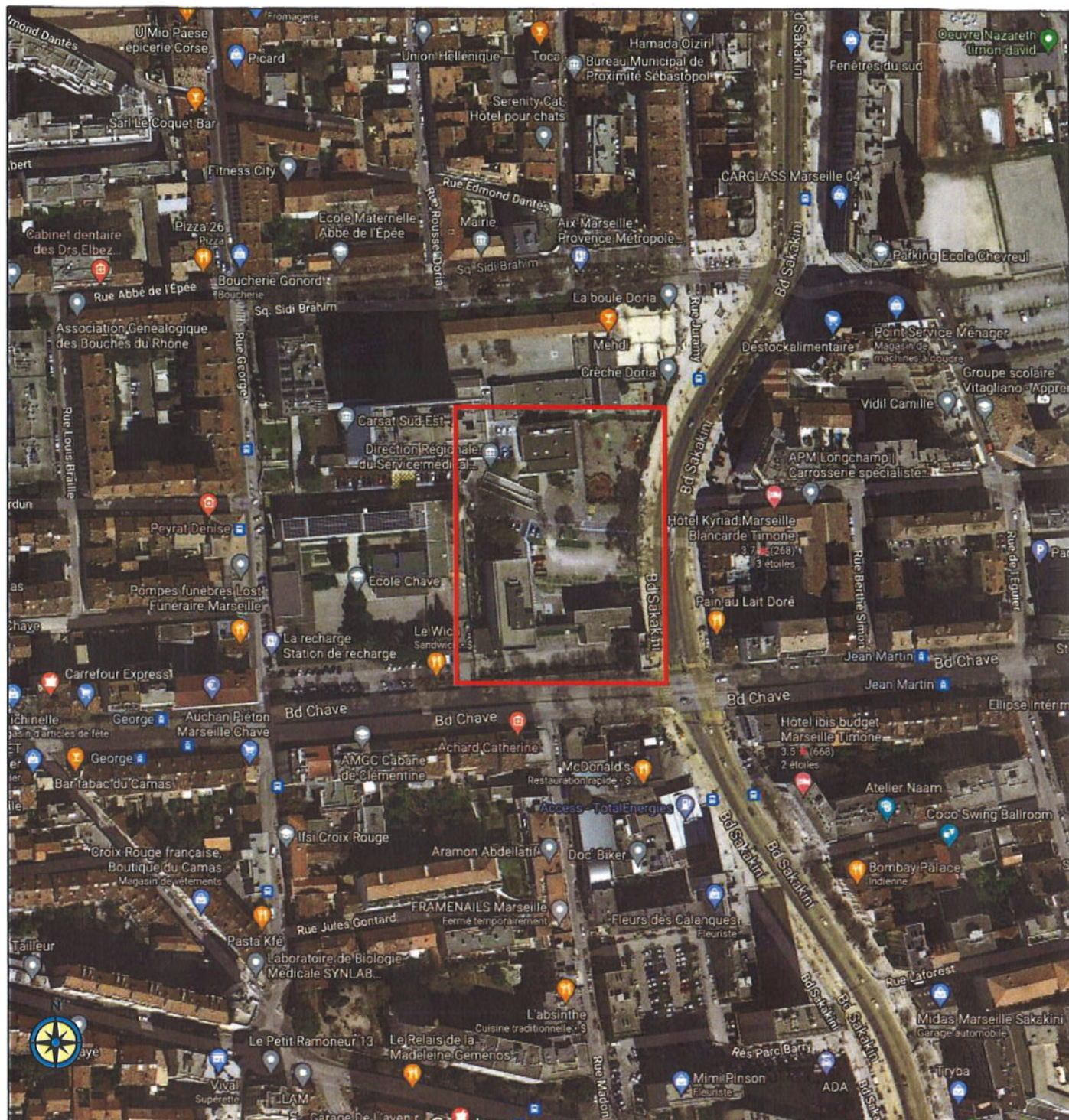
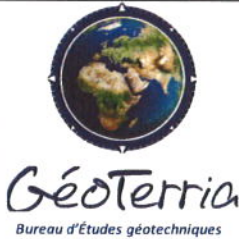
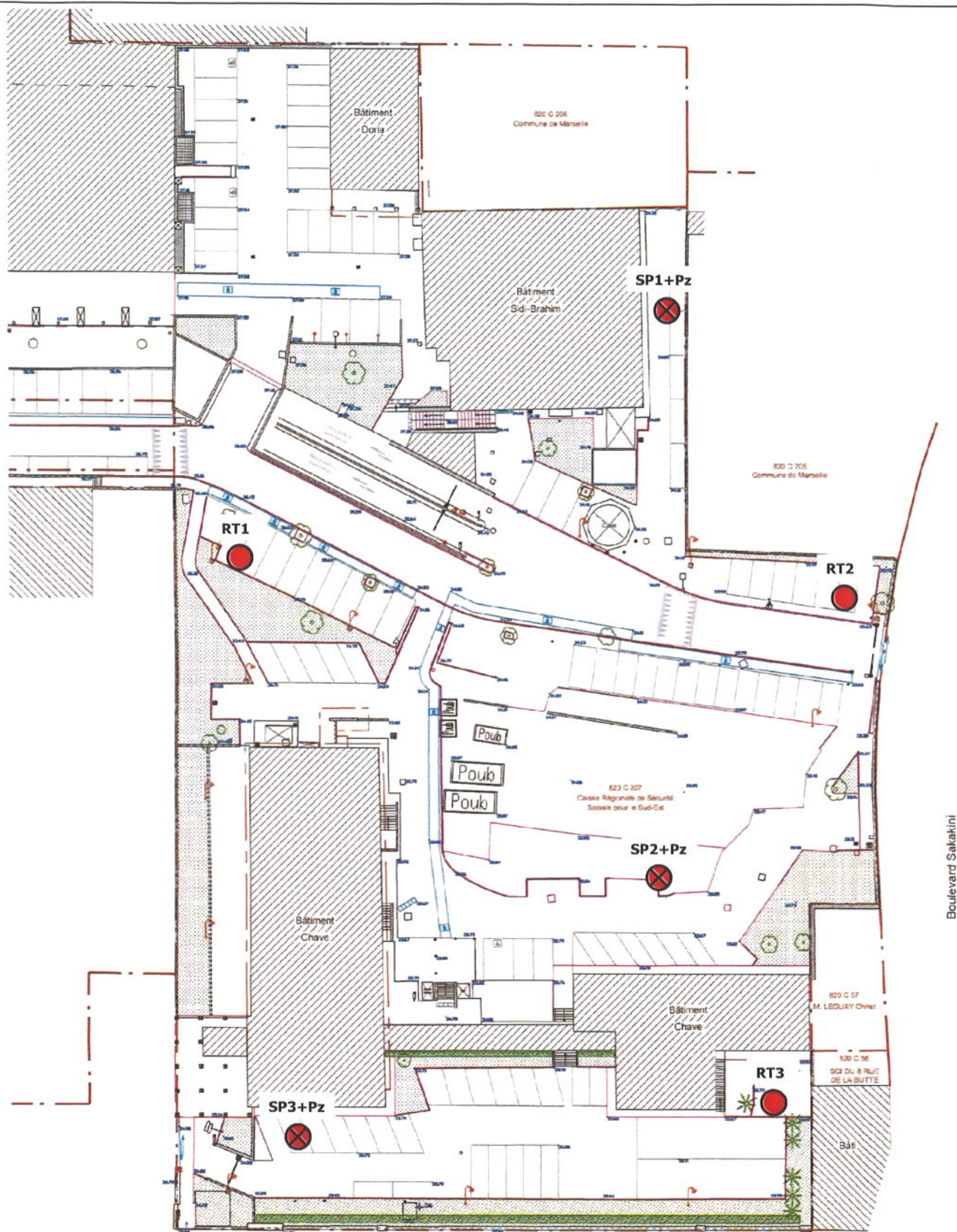




	CARSAT SUD-EST		
	Projet de construction		
	35, rue George		
	MARSEILLE (13)		
	SITUATION GEOGRAPHIQUE		
Dossier N : 7840-v3	Date : 22/02/2022	-	



	CARSAT SUD-EST Projet de construction 35, rue George MARSEILLE (13)		
	PLAN DE SITUATION		
	Dossier N : 7840-v3	Date : 22/02/2022	-





Géoterra

Bureau d'Études géotechniques

MARSEILLE (13)

Type: Destructif

Sondage : SP1+Pz

Date début : 19/10/2021

Date fin : 19/10/2021

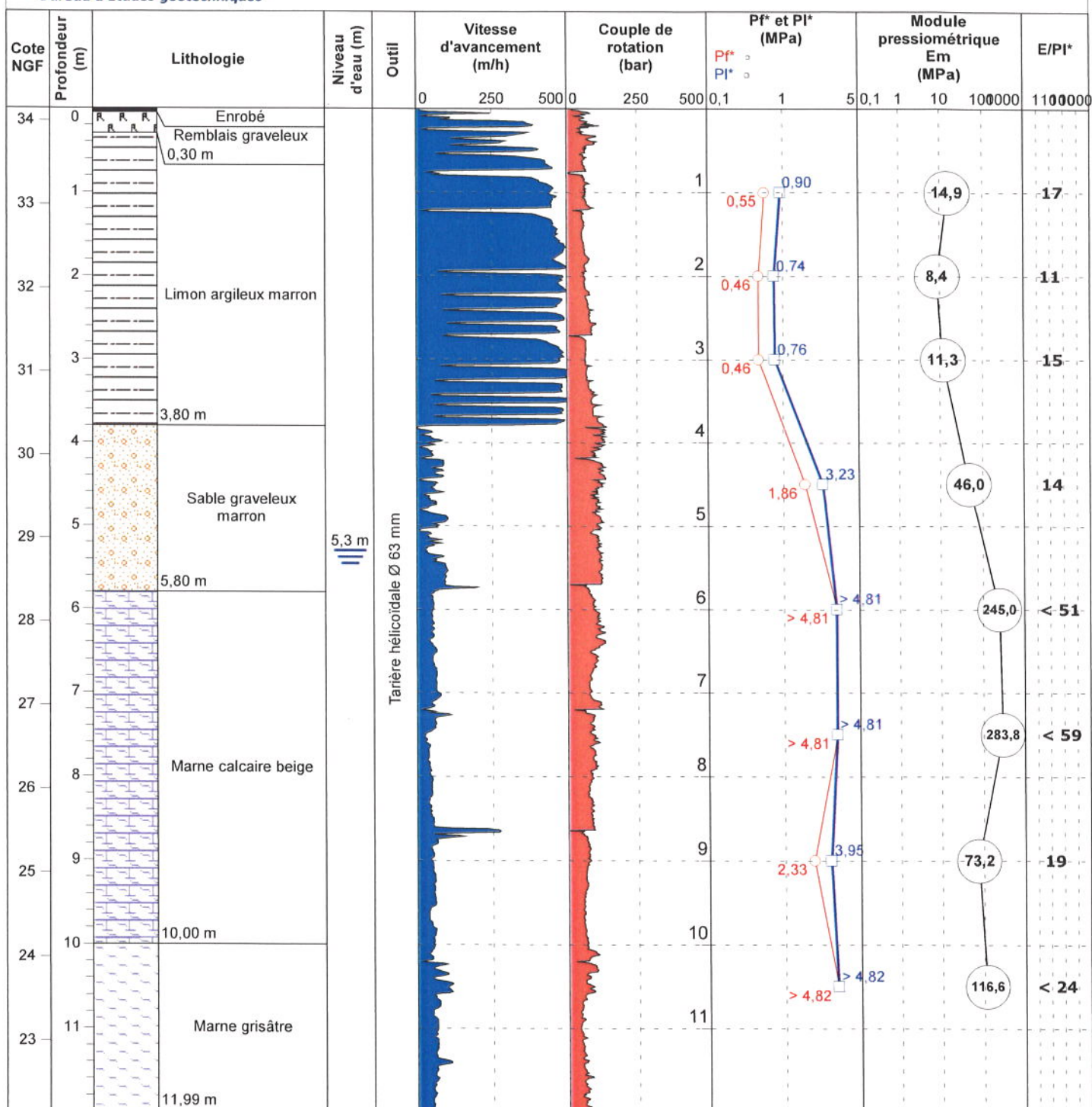
Profondeur : 11,99 m

Cote NGF : 34.15 NGF m

Machine : EMCI E 4.50

Remarques : Pas de venue d'eau pendant le forage

Numéro de dossier : 7840





Géoterra
Bureau d'Études géotechniques

MARSEILLE (13)

Type: Destructif

Sondage : SP2+Pz

Date début : 20/10/2021

Date fin : 20/10/2021

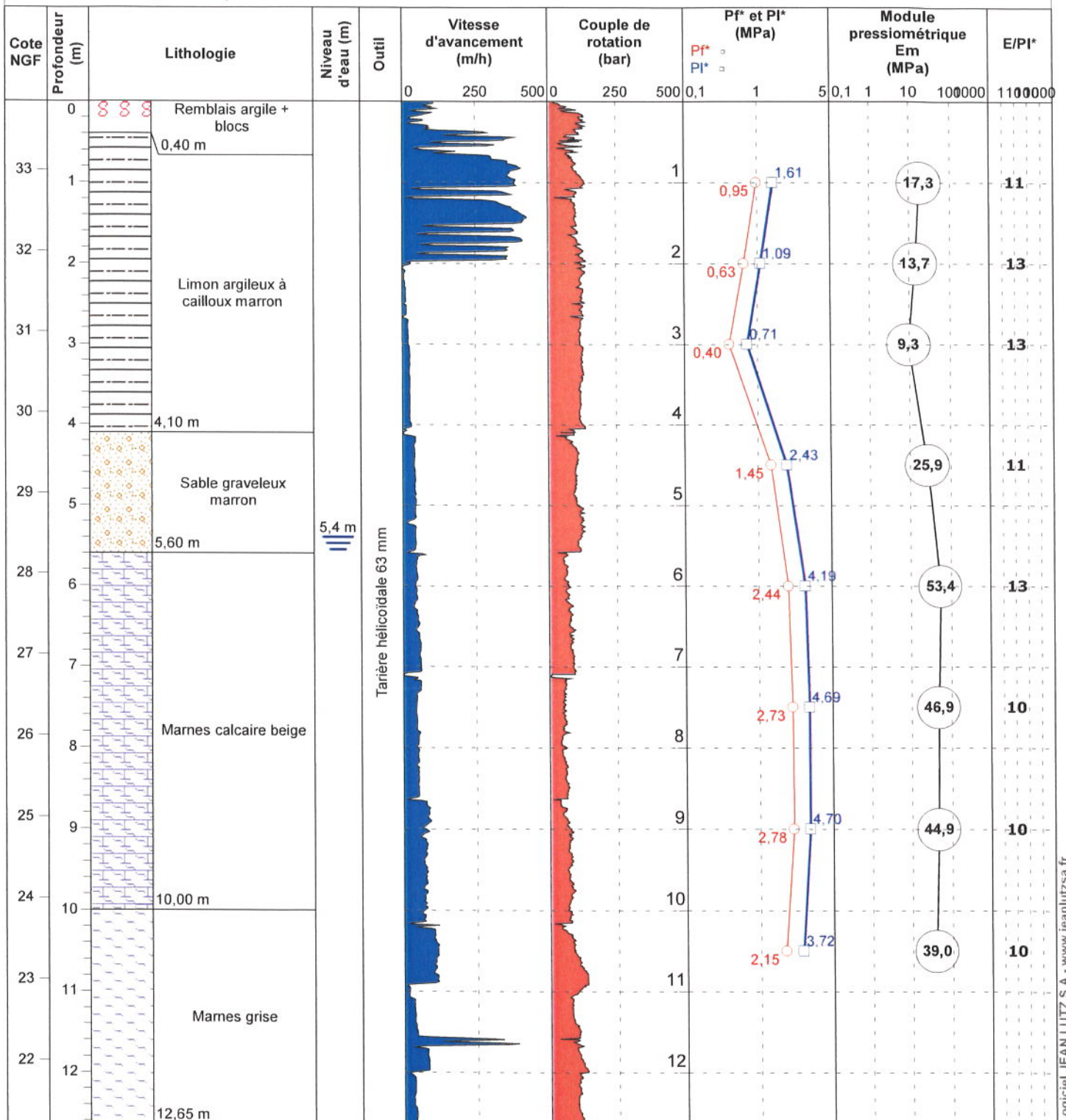
Numéro de dossier : 7840

Profondeur : 12,65 m

Cote NGF : 33.85 NGF m

Machine : EMCI E 4.50

Remarques : Pas de venue d'eau pendant le forage



EXGTE 3.21.1/LB2EPF580FR



Géoterra

Bureau d'Études géotechniques

MARSEILLE (13)

Type: Destructif

Sondage : SP3+Pz

Date début : 21/10/2021

Date fin : 21/10/2021

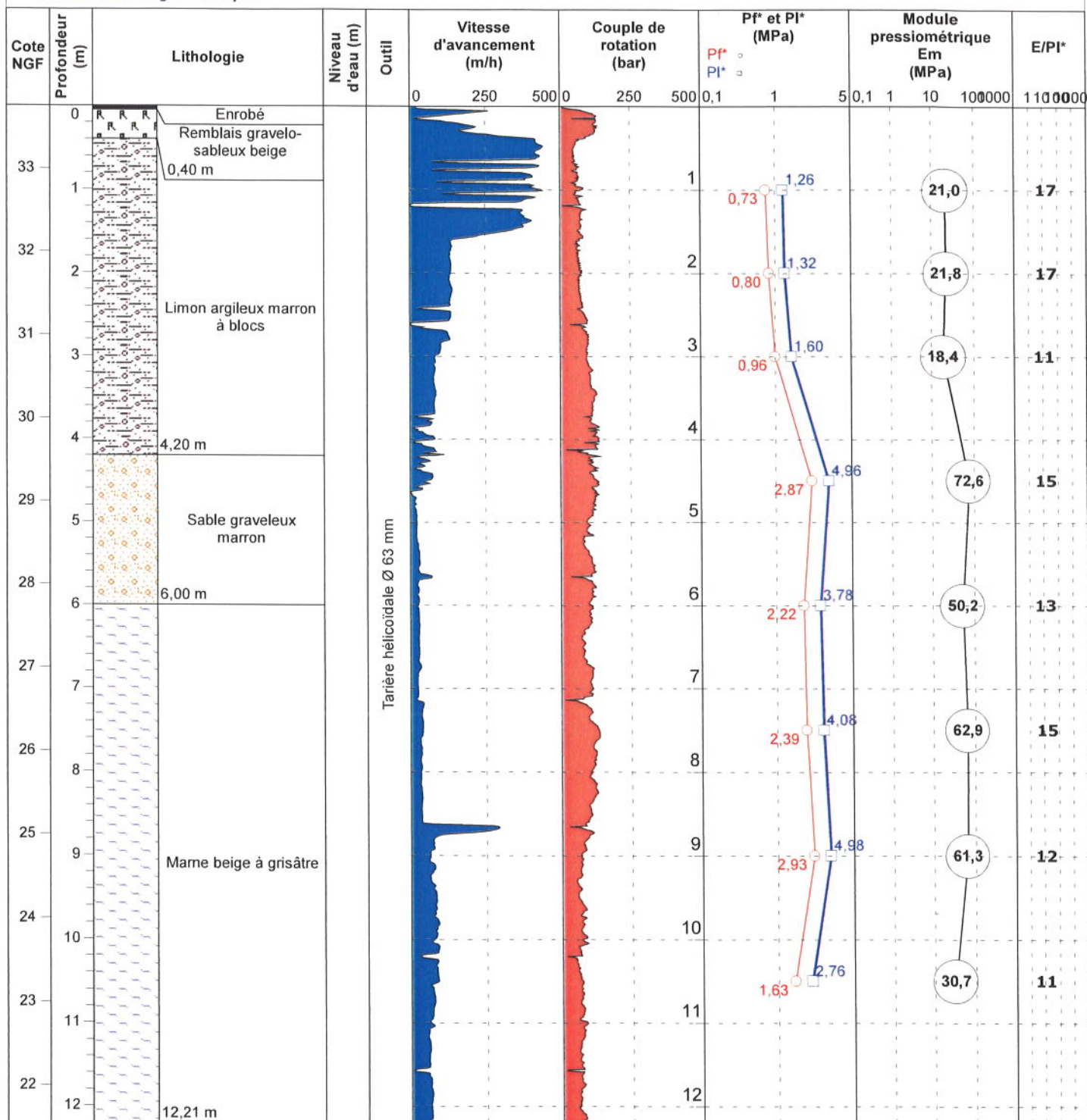
Profondeur : 12,21 m

Cote NGF : 33.75 NGF

Machine : EMCI E 4.50

Remarques : Pas de venue d'eau pendant le forage

Numéro de dossier : 7840



EXGTE 3.21.1/LB2EPF580FR



Géoterra

Bureau d'Études géotechniques

MARSEILLE (13)

Type: Destructif

Sondage : RT1

Date début : 20/10/2021

Date fin : 20/10/2021

Profondeur : **12,05 m**

Cote NGF : **36.30 NGF**

Machine : **EMCI E 4.50**

Remarques : **Pas de venue d'eau pendant le forage**

Numéro de dossier : **7840**

Cote NGF	Profondeur (m)	Lithologie	Niveau d'eau (m)	Outil	Vitesse d'avancement (m/h)			Couple de rotation (bar)			Pf* et Pl* (MPa)			Module pressiométrique Em (MPa)				E/Pl*
					0	250	500	0	250	500	Pf* 0,1	Pl* 1	5	0,1	1	10	100000	
36	0	Enrobé																
		0,05 m																
35	1	Sable graveleux beige									1							
	2										2							
34	3										3							
	4										4							
32	4,50 m	Sable beige avec blocs									5							
31	5										6							
	6,00 m	Marne beige à gris- verdâtre	7,6 m	Tarière hélicoïdale Ø 63 mm							7							
30	7										8							
29	8										9							
28	9										10							
27	10										11							
26	11										12							
25	12	12,05 m																

EXGTE 3.21.1/LB2EPF580FR



Géoterra

Bureau d'Études géotechniques

MARSEILLE (13)

Type: Destructif

Sondage : RT2

Date début : 21/10/2021

Date fin : 21/10/2021

Profondeur : 12,05 m

Cote NGF : 33.50 NGF

Machine : EMCI E 4.50

Remarques : Pas de venue d'eau pendant le forage

Numéro de dossier : 7840

Cote NGF	Profondeur (m)	Lithologie	Niveau d'eau (m)	Outil	Vitesse d'avancement (m/h)			Couple de rotation (bar)			Pf* et Pl* (MPa)			Module pressiométrique Em (MPa)					E/Pl*
					0	250	500	0	250	500	Pf* 0,1	1	5	0,1	1	10	100000	1100000	
33	0	Sable graveleux beige																	
	1	1,50 m																	
32	2																		
	3	Limon argileux marron à cailloutis																	
31	4																		
	5	4,50 m																	
29	6	Limon argileux marron à blocs	5,4 m	Tarière hélicoïdale Ø 63 mm															
	7	6,00 m																	
28	8																		
	9	Marne calcaire beige																	
27	10																		
	11	9,00 m																	
26	12																		
	13	Marne grisâtre																	
25	14																		
	15																		
24	16																		
	17																		
23	18																		
	19																		
22	20																		
	21																		
21	22																		
	23																		
20	24																		
	25																		
19	26																		
	27																		
18	28																		
	29																		
17	30																		
	31																		
16	32																		
	33																		
15	34																		
	35																		
14	36																		
	37																		
13	38																		
	39																		
12	40																		
	41																		
11	42																		
	43																		
10	44																		
	45																		
9	46																		
	47																		
8	48																		
	49																		
7	50																		
	51																		
6	52																		
	53																		
5	54																		
	55																		
4	56																		
	57																		
3	58																		
	59																		
2	60																		
	61																		
1	62																		
	63																		
0	64																		
	65																		
	66																		
	67																		
	68																		
	69																		
	70																		
	71																		
	72																		
	73																		
	74																		
	75																		
	76																		
	77																		
	78																		
	79																		
	80																		
	81																		
	82																		
	83																		
	84																		
	85																		
	86																		
	87																		
	88																		
	89																		
	90																		
	91																		
	92																		
	93																		
	94																		
	95																		
	96																		
	97																		
	98																		
	99																		
	100																		

EXGTE 3.21.1/LB2EPF580FR



Géoterra

Bureau d'Études géotechniques

MARSEILLE (13)

Type: Destructif

Sondage : RT3

Date début : 22/10/2021

Date fin : 22/10/2021

Profondeur : 12,04 m

Cote NGF : 33.70 NGF m

Machine : EMCI E 4.50

Remarques : Pas de venue d'eau pendant le forage

Numéro de dossier : 7840

Cote NGF	Profondeur (m)	Lithologie	Niveau d'eau (m)	Outil	Vitesse d'avancement (m/h)			Couple de rotation (bar)			Pf* et PI* (MPa)			Module pressiométrique Em (MPa)					E/PI*
					0	250	500	0	250	500	Pf* PI*	0,1	1	5	0,1	1	10	100000	
33	0	Remblais argilo-sableux à cailloutis marron	5,5 m	Tarière hélicoïdale Ø 63 mm															
	1																		
32	2																		
31	3																		
30	4	Limon argileux marron à blocs																	
29	5																		
28	6																		
27	7	Marne beige à grisâtre																	
26	8																		
25	9																		
24	10																		
23	11																		
22	12																		

EXGTE 3.21.1/LB2EPF580FR