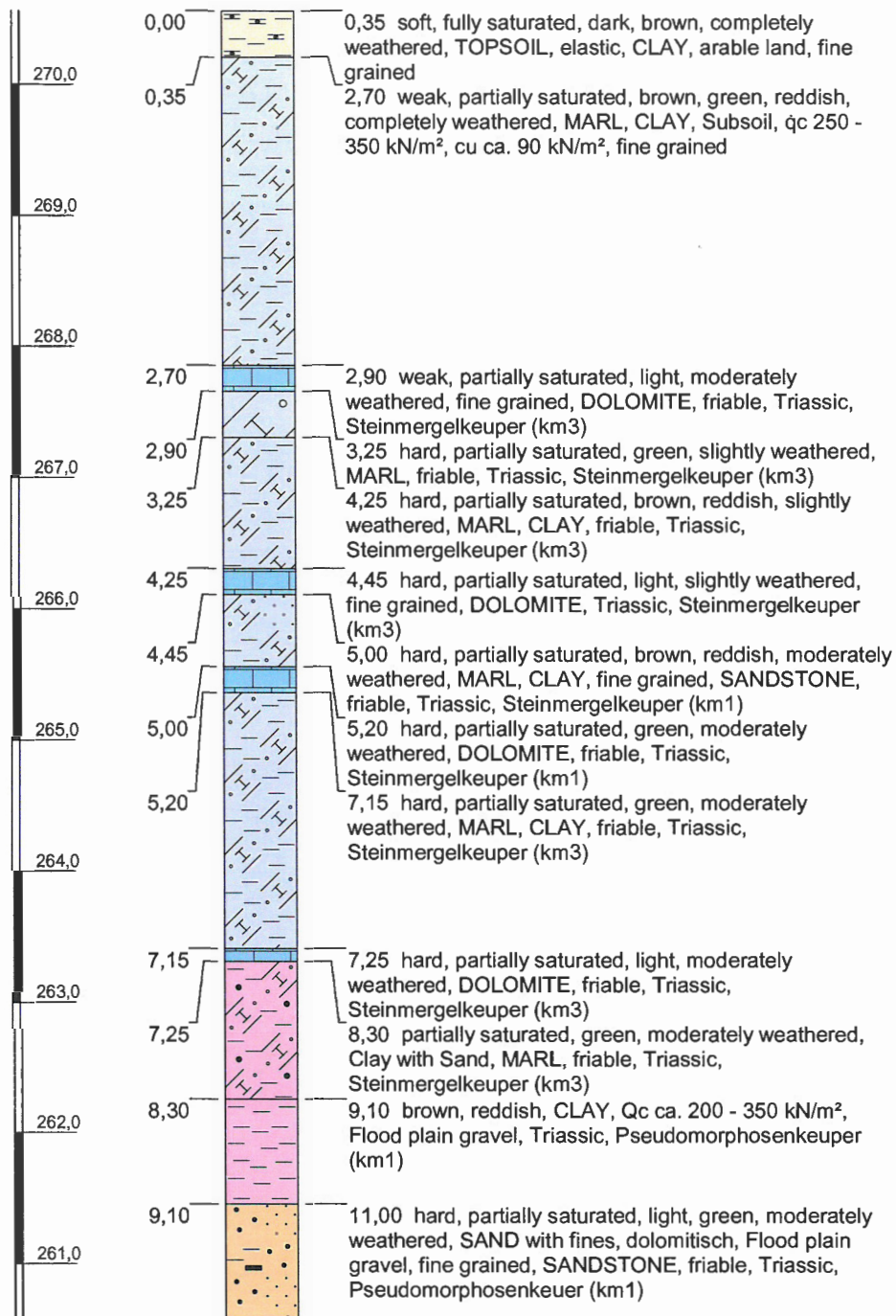


F4



Höhenmaßstab: 1:55

Horizontalmaßstab:

Blatt %%AKTBLATT\$ von %%MAXBLATT\$

Projekt:

Bohrung: F4

Auftraggeber:

Ostwert: 0

Bohrfirma:

Nordwert: 0

Bearbeiter:

Ansatzhöhe: 270,56m

Datum:

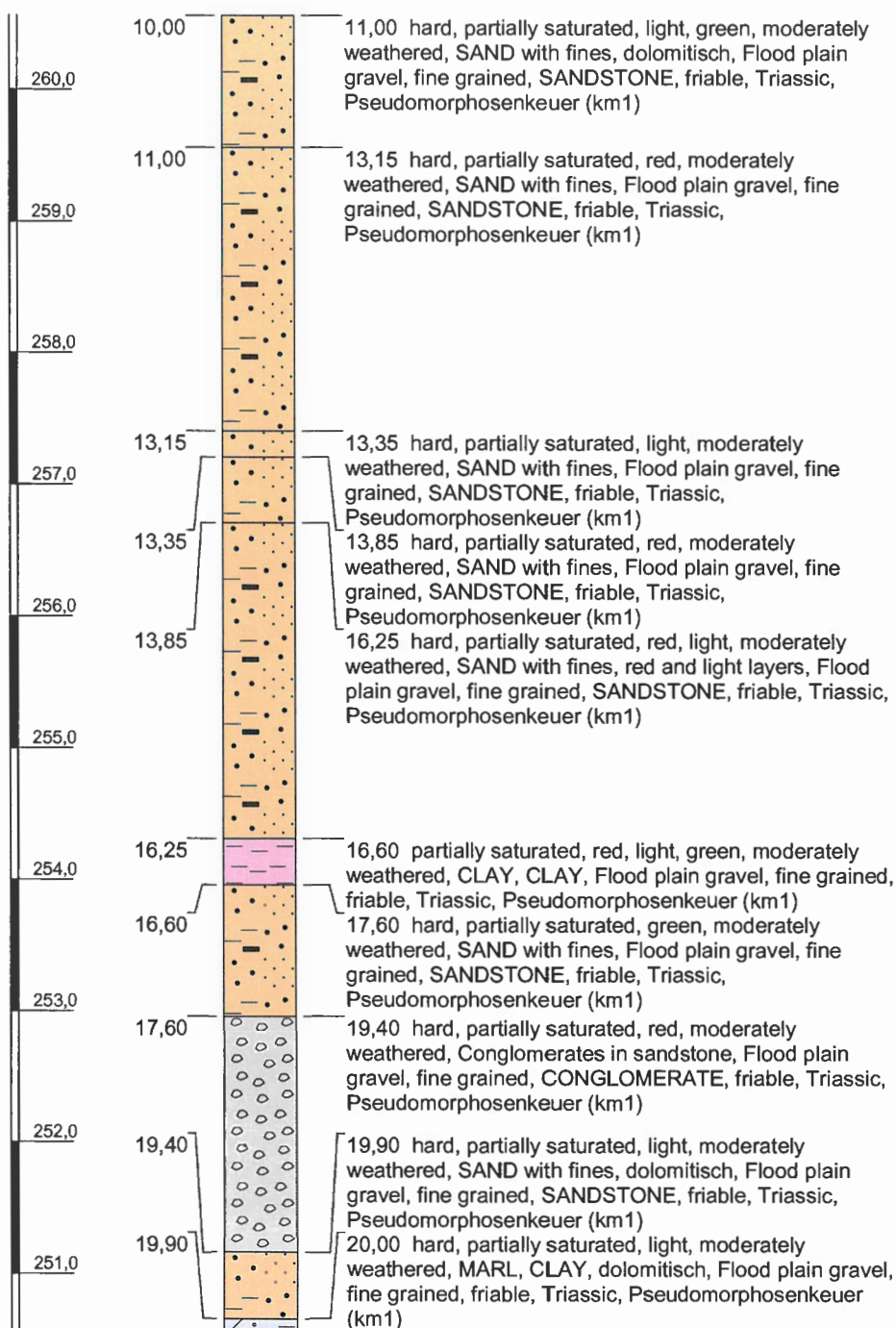
Anlage 1

Endtiefe: 20,00 m



m u. GOK (270,56 m NN)

F4



Höhenmaßstab: 1:55

Horizontalmaßstab:

Blatt %%AKTBLATT\$ von %%MAXBLATT\$

Projekt:

Bohrung: F4

Auftraggeber:

Ostwert: 0

Bohrfirma:

Nordwert: 0

Bearbeiter:

Ansatzhöhe: 270,56m

Datum:

Anlage 1

Endtiefe: 20,00 m



ENREGISTREMENT DES PARAMETRES DU FORAGE

FP4



Sondage : FP4

Dossier : BRL 14917

Début sondage : 09/01/18

Profondeur : 20 m

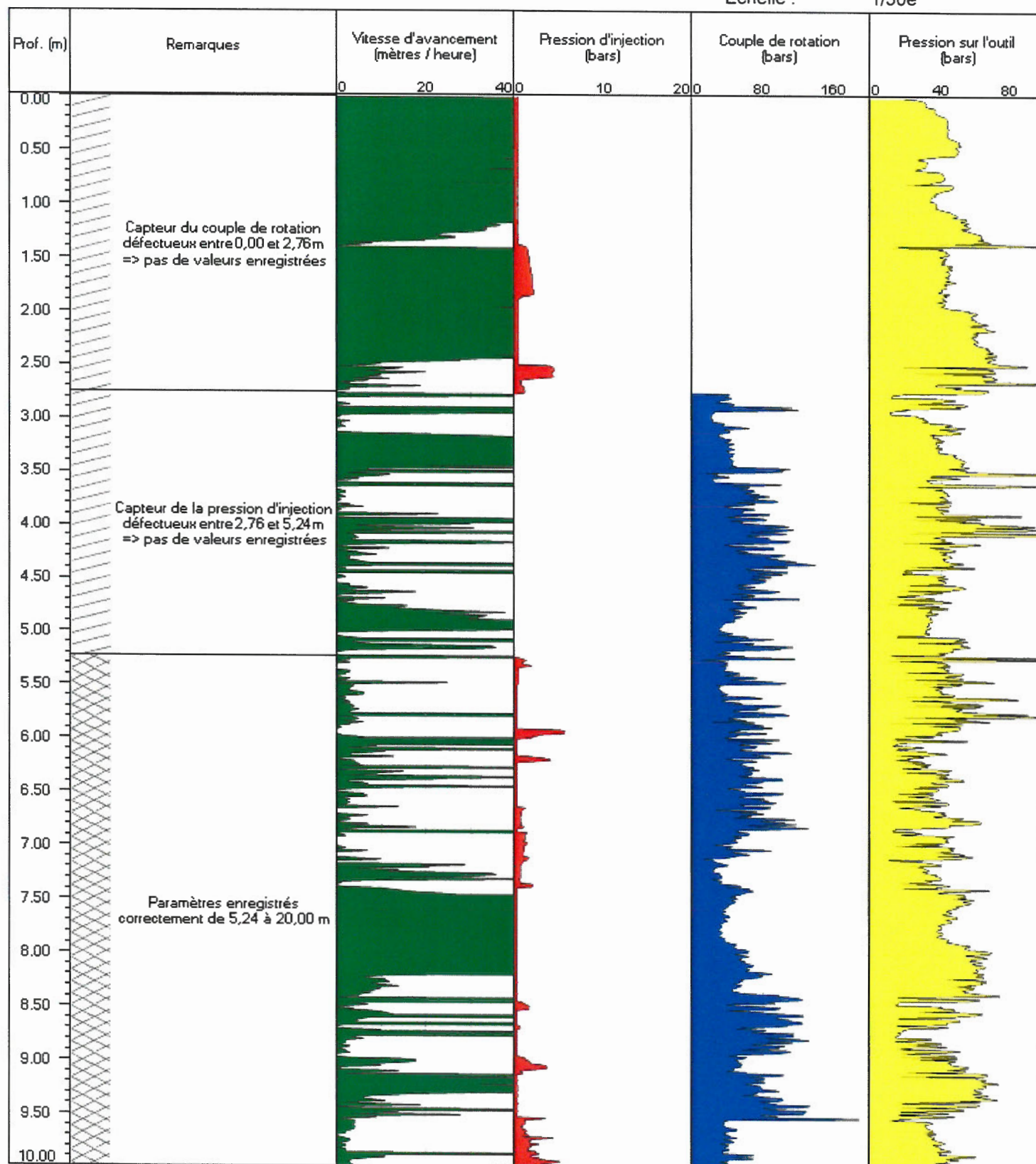
Chantier : Bissen

Opérateur : C. Fortes

Client : FUGRO ECO CONSULT

Page : 1 / 2

Echelle : 1/50e



ENREGISTREMENT DES PARAMETRES DU FORAGE

FP4



Sondage : FP4

Dossier : BRL 14917

Début sondage : 09/01/18

Chantier : Bissen

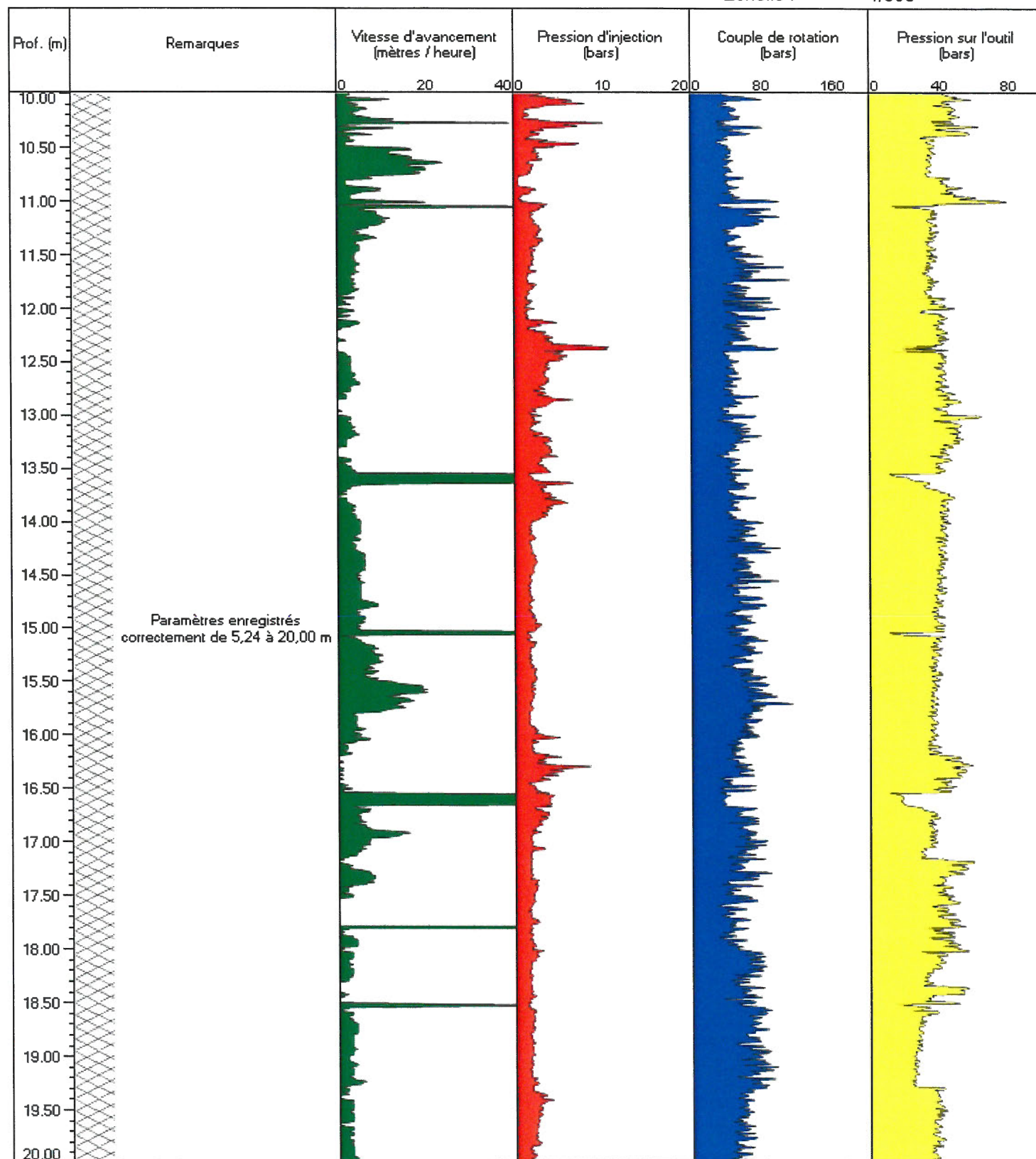
Opérateur : C. Fortes

Profondeur : 20 m

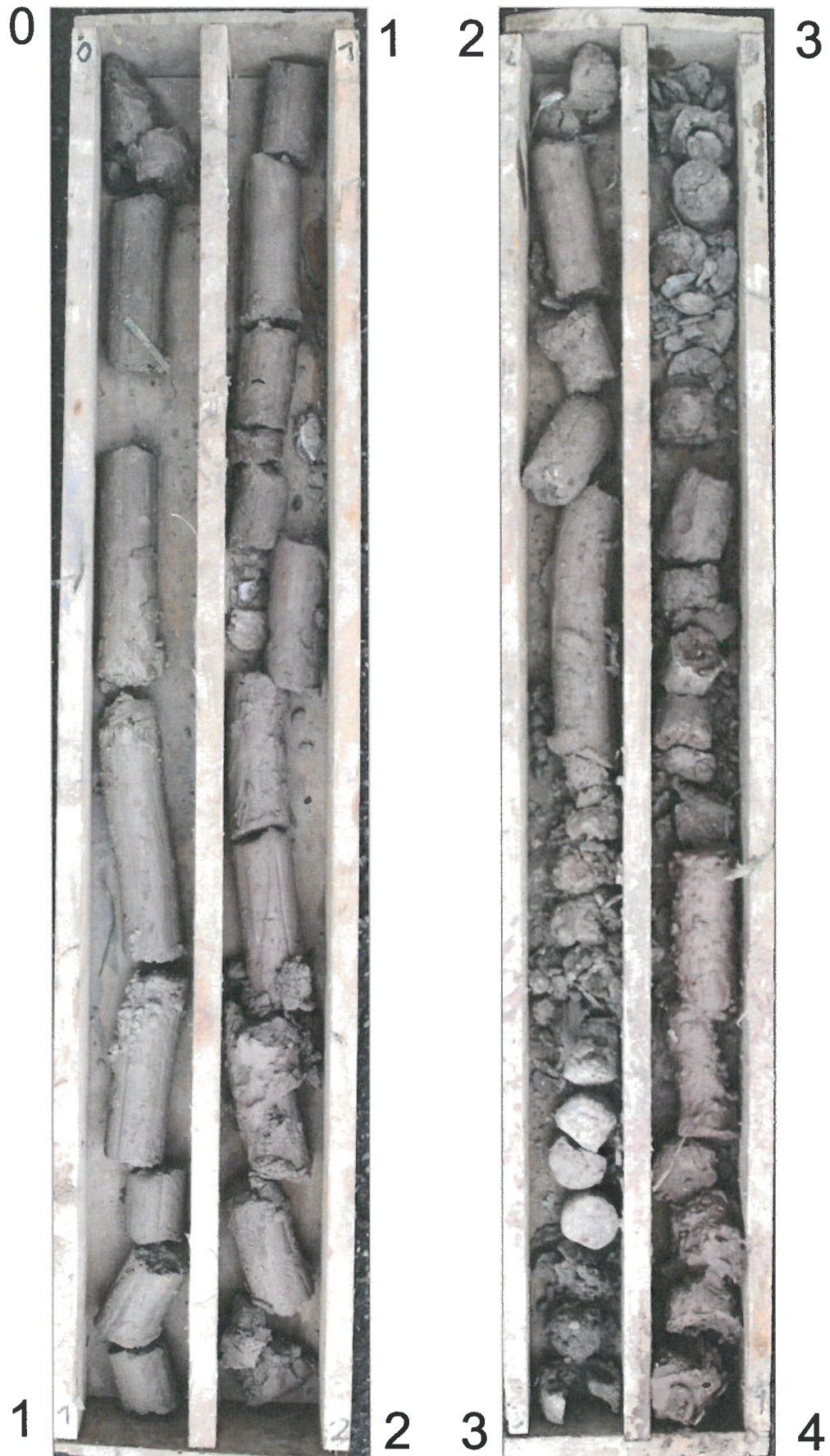
Client : FUGRO ECO CONSULT

Page : 2 / 2

Echelle : 1/50e



F4



F4



F4

8



9

9

10

10

11



11

12

F4

12



13 14



15

13

14 15

16

F4

16



17

18



19

17

18

19

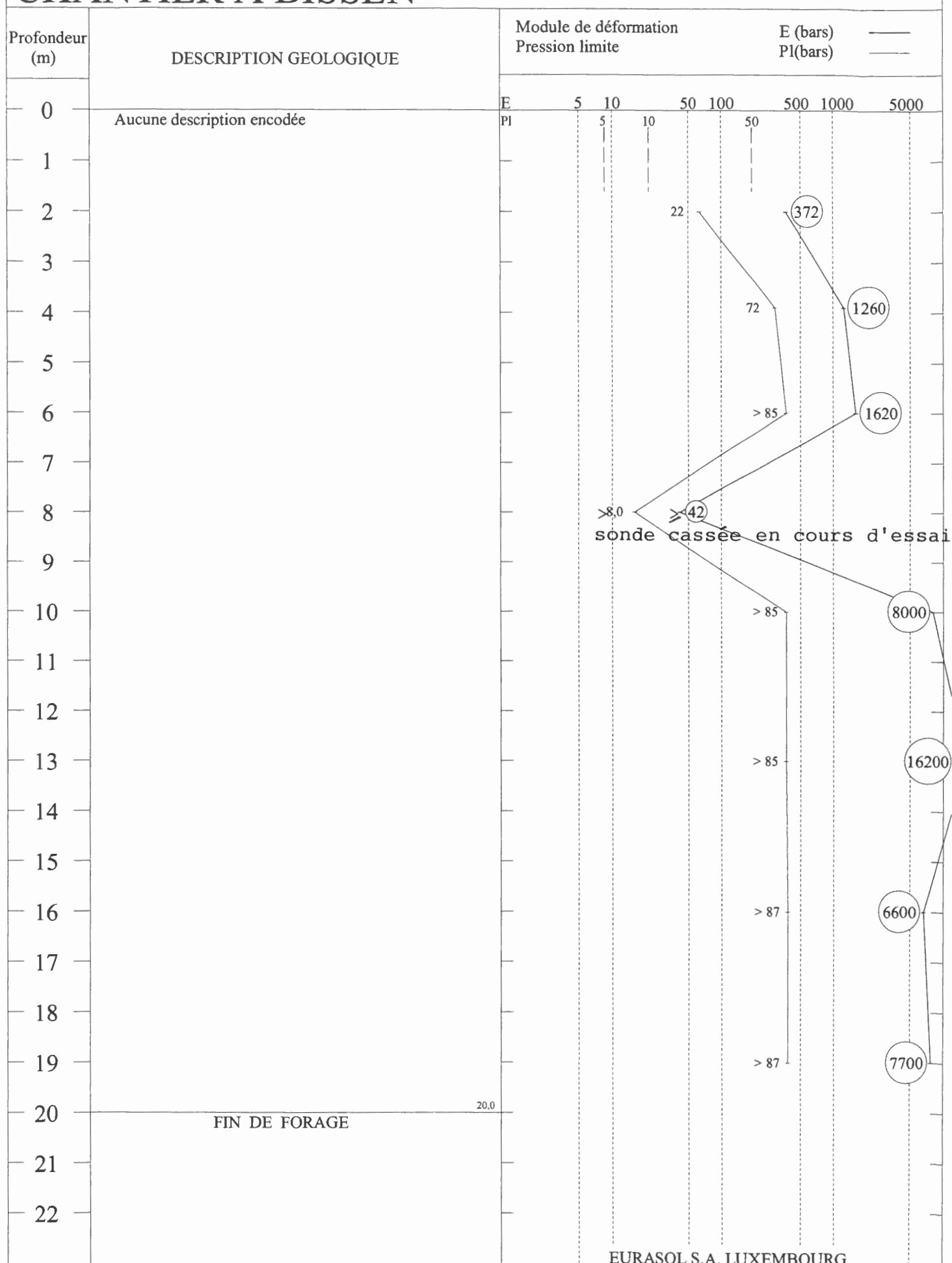
20

DIAGRAMME PRESSIO-GEOLOGIQUE

Forage: FP4

X:
Y:
Z:

CHANTIER A BISSEN



CHANTIER A BISSEN

ESSAI PRESSIOMETRIQUE

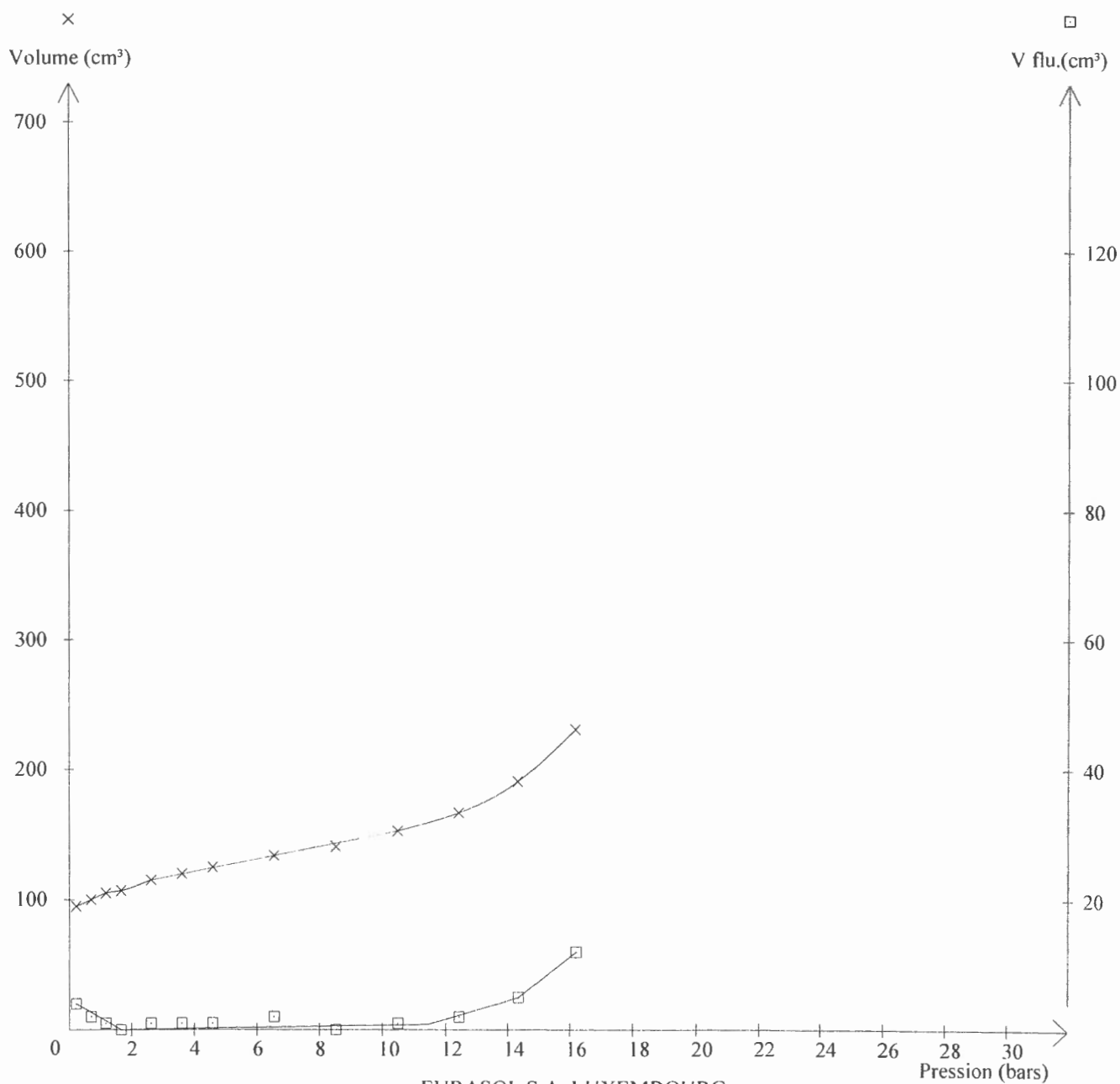
Forage: FP4 Essai 1 / 8

Date: 09-01-18

Profondeur: 2,0 m

E = 372 bars
P_l = 22 bars
P_f = 11 bars

	P brute (bars)	P corr. (bars)	V (cm ³)
	0,50	0,22	95
	1,00	0,70	100
	1,50	1,18	105
	2,00	1,67	107
Po;Vo →	3,00	2,64	115
	4,00	3,62	120
	5,00	4,60	125
	7,00	6,56	134
	9,00	8,53	141
Pe;Ve →	11,00	10,49	153
	13,00	12,44	167
	15,00	14,35	191
	17,00	16,21	231



CHANTIER A BISSEN

ESSAI PRESSIOMETRIQUE

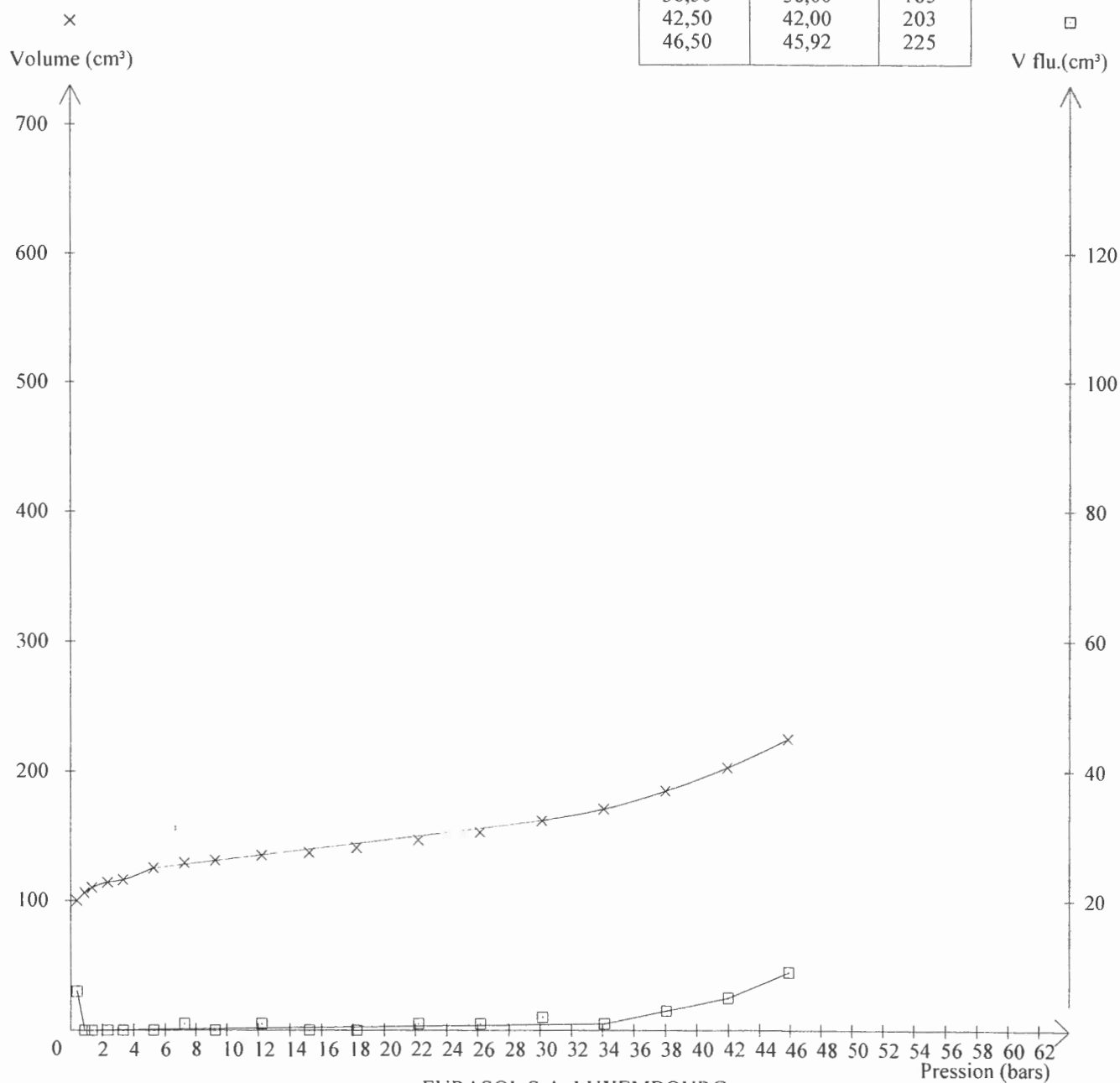
Forage: FP4 Essai 2 / 8

Date: 09-01-18

Profondeur: 3,9 m

E = 1260 bars
Pl = 72 bars
Pf = 34 bars

P brute (bars)	P corr. (bars)	V (cm³)
0,50	0,39	100
1,00	0,86	106
1,50	1,35	110
2,50	2,33	114
3,50	3,32	116
Po;Vo → 5,50	5,29	125
7,50	7,27	129
9,50	9,26	131
12,50	12,25	135
15,50	15,24	137
18,50	18,22	141
22,50	22,20	147
26,50	26,18	153
Pe;Ve → 30,50	30,14	162
34,50	34,11	171
38,50	38,06	185
42,50	42,00	203
46,50	45,92	225



CHANTIER A BISSEN

ESSAI PRESSIOMETRIQUE

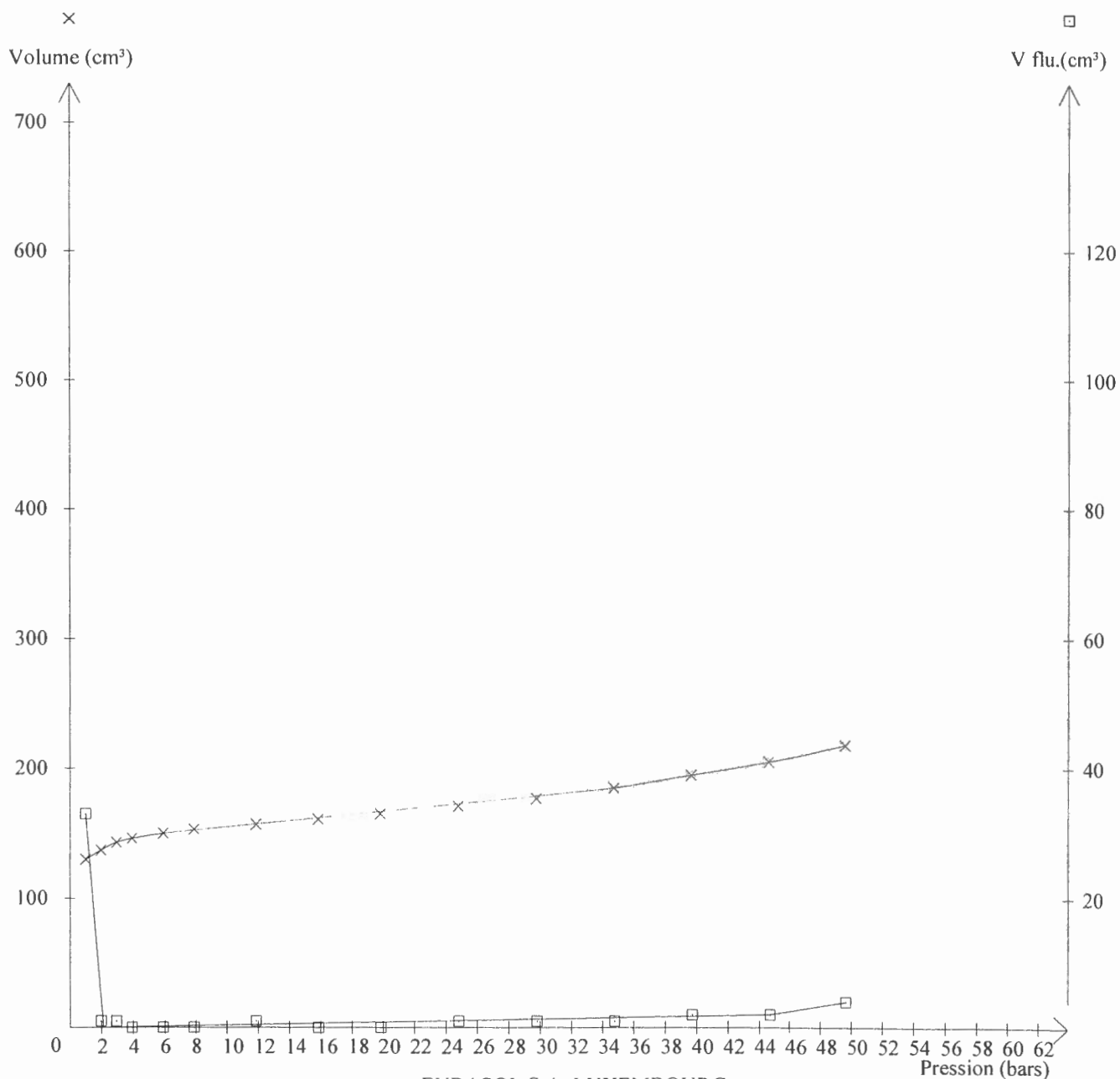
Forage: FP4 Essai 3 / 8

Date: 10-01-18

Profondeur: 6,0 m

E = 1620 bars
P_l > 85 bars
P_f = 45 bars

	P brute (bars)	P corr. (bars)	V (cm³)
	1,00	0,98	130
	2,00	1,95	137
	3,00	2,93	143
	4,00	3,91	146
Po;Vo→	6,00	5,90	150
	8,00	7,89	153
	12,00	11,87	157
	16,00	15,86	161
	20,00	19,84	165
	25,00	24,82	171
	30,00	29,80	177
Pe;Ve→	35,00	34,77	185
	40,00	39,74	195
	45,00	44,70	205
	50,00	49,66	218



CHANTIER A BISSEN

ESSAI PRESSIOMETRIQUE

Forage: FP4 Essai 4 / 8

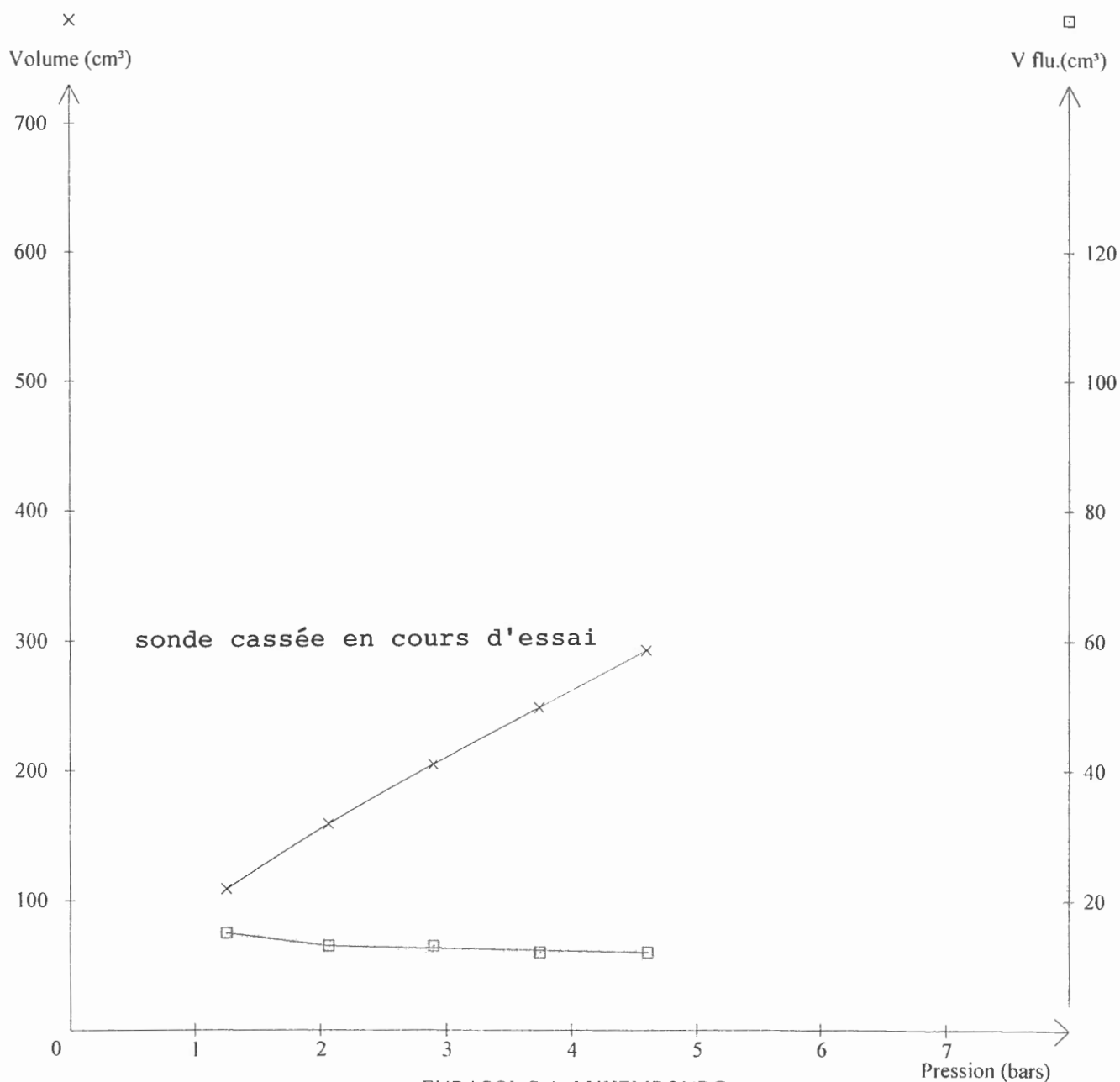
Date: 10-01-18

Profondeur: 8,0 m

E \geq 42 bars
Pl > 8,0 bars
Pf > 4,6 bars

Po;Vo →
Pe;Ve →

P brute (bars)	P corr. (bars)	V (cm ³)
1,00	1,26	109
2,00	2,07	159
3,00	2,90	205
4,00	3,75	249
5,00	4,61	293



CHANTIER A BISSEN

ESSAI PRESSIOMETRIQUE

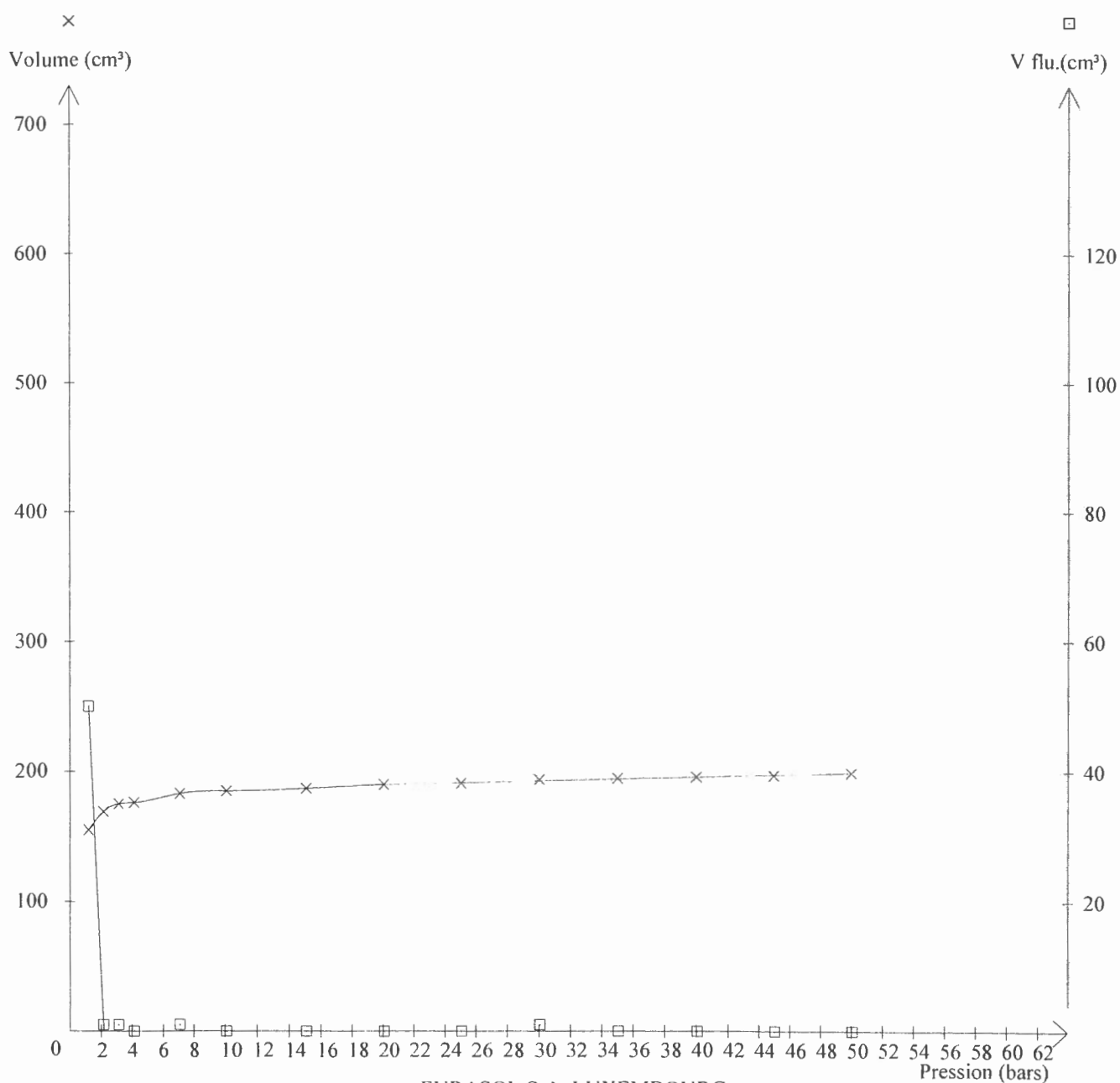
Forage: FP4 Essai 5 / 8

Date: 11-01-18

Profondeur: 10,0 m

E = 8000 bars
P_l > 85 bars
P_f > 50 bars

	P brute (bars)	P corr. (bars)	V (cm ³)
	1,00	1,20	155
	2,00	2,15	169
	3,00	3,13	175
	4,00	4,12	176
	7,00	7,10	183
	10,00	10,09	185
	15,00	15,09	187
Po;Vo →	20,00	20,08	190
	25,00	25,07	191
	30,00	30,06	194
	35,00	35,06	195
	40,00	40,06	196
	45,00	45,05	197
Pe;Ve →	50,00	50,05	199



CHANTIER A BISSEN

ESSAI PRESSIOMETRIQUE

Forage: FP4 Essai 6 / 8

Date: 11-01-18

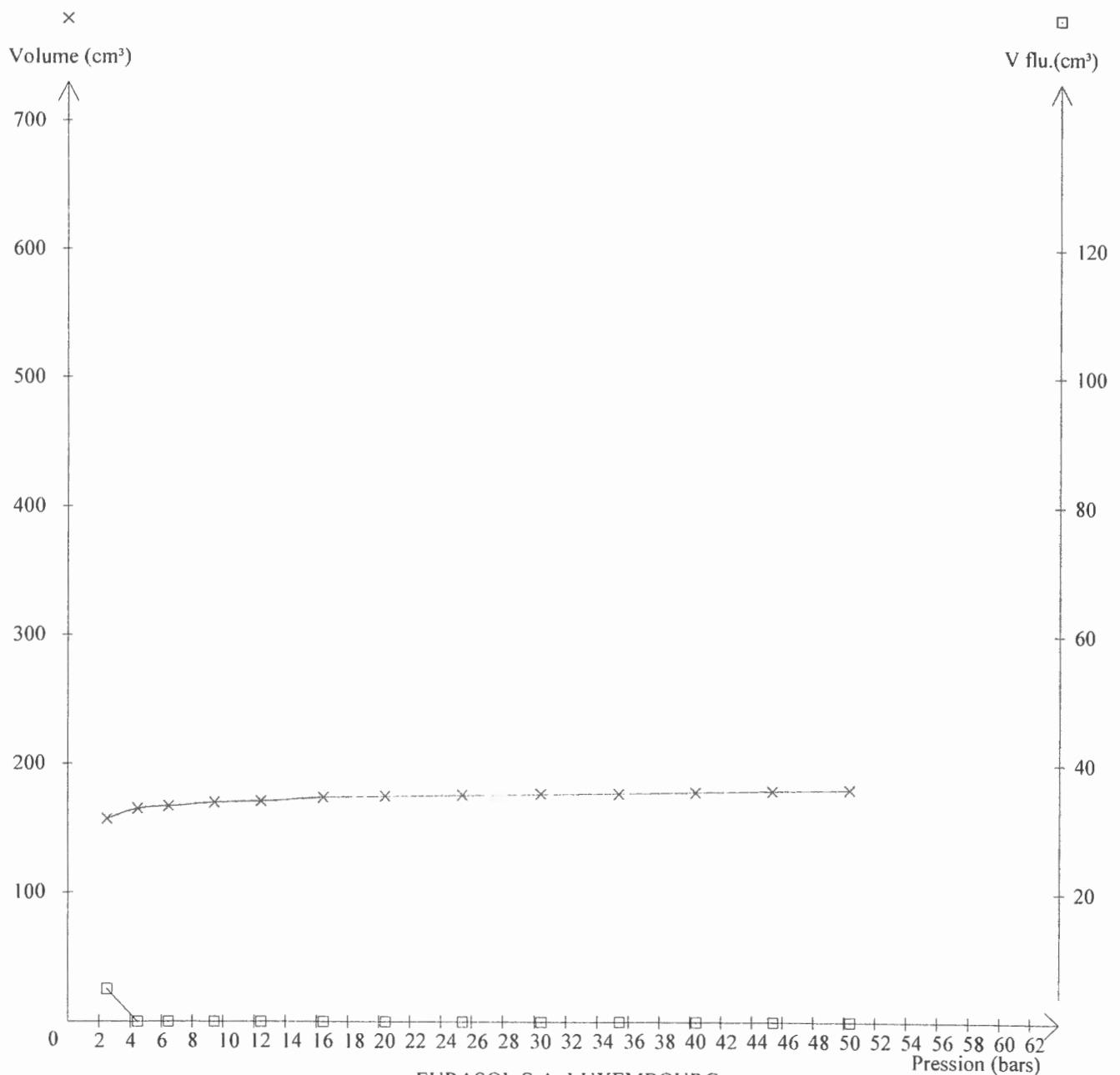
Profondeur: 13,0 m

E = 16200 bars

P_l > 85 bars

P_f > 50 bars

	P brute (bars)	P corr. (bars)	V (cm ³)
	2,00	2,49	157
	4,00	4,46	165
	6,00	6,46	167
	9,00	9,45	170
	12,00	12,44	171
Po;Vo →	16,00	16,43	174
	20,00	20,43	175
	25,00	25,42	176
	30,00	30,42	177
	35,00	35,42	177
	40,00	40,42	178
	45,00	45,41	179
Pe;Ve →	50,00	50,41	180



CHANTIER A BISSEN

ESSAI PRESSIOMETRIQUE

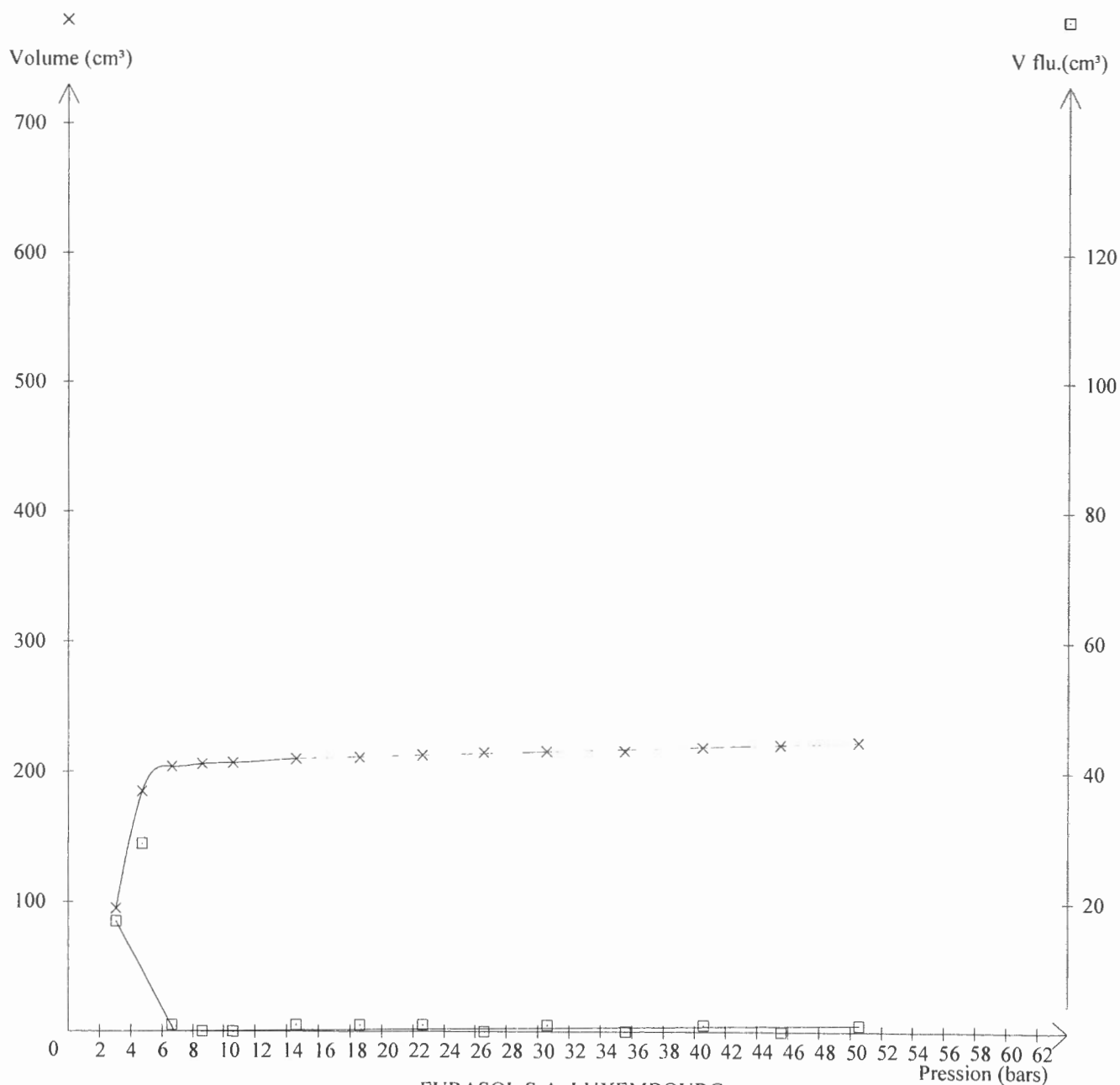
Forage: FP4 Essai 7 / 8

Date: 11-01-18

Profondeur: 16,0 m

E = 6600 bars
P_l > 87 bars
P_f > 51 bars

	P brute (bars)	P corr. (bars)	V (cm ³)
	2,00	3,04	95
	4,00	4,69	185
	6,00	6,63	204
	8,00	8,62	206
	10,00	10,62	207
Po;Vo →	14,00	14,61	210
	18,00	18,61	211
	22,00	22,60	213
	26,00	26,59	215
	30,00	30,59	216
	35,00	35,59	216
	40,00	40,58	219
	45,00	45,57	221
Pe;Ve →	50,00	50,57	223



CHANTIER A BISSEN

ESSAI PRESSIOMETRIQUE

Forage: FP4 Essai 8 / 8

Date: 12-01-18

Profondeur: 19,0 m

E = 7700 bars
Pl > 87 bars
Pf > 51 bars

	P brute (bars)	P corr. (bars)	V (cm ³)
	2,00	3,08	160
	4,00	5,07	163
	6,00	7,06	166
	10,00	11,04	171
Po;Vo →	14,00	15,03	174
	18,00	19,03	175
	22,00	23,02	176
	26,00	27,02	178
	30,00	31,01	180
	35,00	36,01	181
	40,00	41,00	183
	45,00	46,00	184
Pe;Ve →	50,00	50,99	185

