

	phyllade gris foncé (1 éch. collection)			
112	Idem n°111		217.36	219.43
113	Idem n°111		219.43	221.16
114	Idem n°111 -> (1 éch. collection)		221.16	223.38
115	Phyllade gris foncé, pas de quartz (1 éch. collection)		223.38	225.40
116	Idem n°115		225.40	227.43
117	Idem n°115		227.43	229.50
118	Idem n°115		229.50	231.55
119	Idem n°115		231.55	233.63
120	Idem n°115 -> (1 éch. collection)		233.63	235.74
121	Idem n°115		235.74	237.81
122	Quartzophyllade gris vert foncé et duex gros éclats de quartzite vert. (1 éch. collection)		237.81	239.91
123	Phyllade gris foncé. Pas de quartz (1 éch. collection)		239.91	241.88
124	Idem un peu plus clair (1 éch. collection)		241.88	243.84
125	Idem que n°124 (1 éch. collection)		243.84	245.84
126	Idem que n°124 (1 éch. collection)		245.84	247.88
127	Idem que n°124 (1 éch. collection)		247.88	250.00
	=> fin forage			
Intérprétation				
0-1m	Dépôts Quaternaires/ Remblais			
1-24m	Sable fin jaune de la Formation de Bruxelles			
24-40.8m	Sable fin gris de la Fomation de Kortrijk (Moen?)			
40.8-67.9m	Argile de la Formation de Kortrijk (Saint-Maur?)			
67.-9-98.15m	Alternance sable et argile de la Formation de Hannut			
98.15-112m	Crétacé			
112-132.6m	Sable vert quartzitique provenant de l'altération du socle paléozoïque			
132.6-250m	Alternance de quartzite, quartzophyllade et phyllades de la Formation de Tubize (Cambrien-Socle paléozoïque)			

79	Quartzite vert en gros fragments (pluri-centimétriques) (1 éch. collection)		153.90	154.02
80	Quartzophyllade ver et rares fragments de phyllade gris foncé.		154.02	156.10
81	Idem n°80		156.10	158.15
82	Quartzite vert et rares fragments de quartzophyllade vert. Fragments de quartz. (1 éch. collection)		158.15	160.03
83	Mélange de quartzite vert, boulettes d'argile, quartz, galets, boulettes de craie (contamination ?)		160.33	162.16
84	Quartzite et quartzophyllade vert. Quartz en fragments millimétriques à centimétriques. Boulettes d'argiles.		162.20	164.00
85	Quartzite vert parfois en gros fragments et quartz blanc. (1 éch. collection)		164.13	166.10
86	Quartzite vert et quartz blanc		166.15	168.10
87	Idem n°86		168.40	170.10
88	Idem n°86		170.10	172.00
89	Idem n°86 (1 éch. collection)		172.00	174.01
90	Idem n°86		174.01	175.90
91	Idem n°86		176.27	177.99
92	Idem n°86		178.00	180.00
93	Quartzite et quartzophyllade vert foncé. Rares fragments de quartz. (1 éch. collection)		180.00	181.91
94	Phyllade et quartzophyllade gris foncé (1 éch. collection)		181.95	183.90
95	Idem n°94 avec quelques fragments de quartz blanc		183.95	185.87
96	Idem n°94 (sans quartz)		185.89	187.83
97	Idem n°94 (sans quartz)		187.90	189.85
98	Idem n°94 (sans quartz)		189.93	191.85
99	Idem n°94 (sans quartz) -> (1 éch. collection)		191.90	193.81
100	Idem n°94 (sans quartz)		193.81	195.76
101	Idem n°94 (sans quartz)		195.76	197.83
102	Idem n°94 (sans quartz)		197.83	199.80
103	Idem n°94 (sans quartz) -> (1 éch. collection)		200.30	201.72
104	Idem n°94 (sans quartz)		201.74	203.66
105	Idem n°94 (sans quartz)		203.66	205.70
106	Idem n°94 (sans quartz)		205.81	207.65
107	Idem n°94 (sans quartz)		207.65	209.59
108	Idem n°94 (sans quartz)		209.59	211.53
109	Quartzophyllade gris verdâtre en petits fragments millimétriques à pluri-mm. Pas de quartz		211.53	213.50
110	Idem que n°109 + quelques petits bouts de quartz (1 éch. collection)		213.55	215.50
111	Mélange quartzophyllade gris vert foncé et		215.55	217.36

	(1 éch. collection)			
60	Sable fin gris avec nombreux fragments anguleux de quartz (parfois cristal de roche), grès vert et quelques boulettes de craie verte et silex (1 éch. collection)		118.00	120.00
61	Sable fin gris vert glauconieux et quelques fragments millimétriques de quartz (1 éch. collection)		120.00	122.00
62	Sable fin gris moucheté de blanc avec quelques rares fragments millimétriques de grès vert, quartz et silex (1 éch. collection)		122.00	124.00
63	Sable fin gris sans gros fragments. Fraction [$< 2\text{mm}$ et $> 0.589\text{ mm}$] composée de quartz et de limonite. Négatif à HCl concentré (1 éch. collection)		124.00	125.80
64	Idem que n°63		125.80	127.80
65	Sable gris fin accompagné de nombreux fragments angulaires de quartz blanc de taille plurimillimétrique. (1 éch. collection). Négatif à HCl concentré		127.80	129.80
66	Sable fin gris vert glauconieux avec fragments angulaires millimétriques à pluri-millimétriques d'un grès vert altéré. Négatif à HCl concentré. (1 éch. collection)		129.80	131.80
67	Sable fin gris vert glauconieux avec très rares fragments millimétriques de quartz et grès vert altéré. Négatif à HCl concentré. (1 éch. collection)		131.80	132.60
68	Quartzite vert		132.60	134.00
69	Idem + fragments de quartz blanc et boue argileuse (1 éch. collection)		134.00	135.60
70	Idem que n°69 (1 éch. collection)		135.70	137.50
71	Quartzite vert sans fragments de quartz (1 éch. collection)		137.50	139.60
72	Idem n°71		139.70	141.60
73	Idem n°71 + rares fragments de quartz		141.75	143.70
74	Idem n°73		143.75	145.70
75	Quartzite vert et quartzophyllade verte. Sans quartz (1 éch. collection)		145.70	147.70
76	Principalement quartzite vert et fragments de quartz jaune et quelques boulettes d'argiles (1 éch. collection)		147.70	149.70
77	Quartzite vert et phyllade gris foncé. Pas de quartz. (1 éch. collection)		149.80	151.90
78	Quartzite vert en fragments millimétriques à pluri-centimétriques. Quelques éclats de quartz (1 éch. collection)		152.00	153.90

40	Argile gris fobcé à peine sableuse	Oui	79.06	79.96
41	Argile gris foncé avec faible fraction de sable fin		80.55	81.7
42	Sable fin à très fin gris foncé argileux avec quelques morceaux de grès indurés gris foncés de taille plurimm		83.7	85.7
43	Idem		85.7	87.7
44	Sable fin à très fin argileux gris toujours avec quelques fragementes de grès indurés		87.7	89.7
45	Sable très fin argileux gris avec fragments de grès indurés plus nombreux de taille mm à plurimm		89.7	91.8
46	Idem que 45		91.8	93.7
47	Idem que 45		93.7	95.7
48	Idem que 45 mais un peu plus de sable fin		95.7	98.15
49	Idem que 48		98.15	100.19
50	Sable fin gris-vert avec fragments de grès vert, de silex parfois verdit et quelques éclats de craie blanche	Oui	100.19	101.9
51	Sable fin à très fin glauconieux gris et craie blanche avec quelques fragments de silex noir. Le tout est pris dans une boue crayeuse claire.	Oui	101.9	104.16
52	Idem que 51 sans fragments de silex	Oui	104.16	106.17
53	Sable fin gris moucheté de blanc par la craie et fragementes de silex noir, grès vert et craie blanche de taille mm à plurimm	Oui	106.17	108.17
54	Sable fin à très fin gris moucheté de craie blanche. Quelques fragments de craie et silex de taille mm. Nettement moins de craie.		108.17	109.22
55	Sable très fin gris moucheté blanc avec fragments millimétriques à centimétriques de grès gris, grès vert, quartz blanc et boulettes de craie + fragments de silex et sulfure non-déterminé (1 éch. collection)		109.22	110.00
56	Sable très fin gris vert avec galets arrondis centimétriques à pluri-centimétriques de grès vert, de quartz avec trainées noires et fragments anguleux de quartz jaune altéré. Quelques boulettes de craie et de silex (1 éch. collection)		110.00	112.00
57	Sable fin jaune avec nombreux fragments anguleux de quartz. Rares fragments aussi anguleux de grès vert, silex noir et craie (1 éch collection)		112.00	114.00
58	Idem avec plus de fragments de grès vert (1 éch. collection)		114.00	115.90
59	Sable légèrement argileux jaunâtre avec nombreux fragments anguleux de quartz blanc et jaune. Quelques rares fragments de grès vert. Très rares boulettes de craie et fragments de silex. Taille millimétrique à pluri-centimétrique.		115.90	118.00

4	idem que 3		7.41	7.61
5	idem que 3		9.5	9.7
6	Sable fin jaune légèrement positif HCl	Oui	11.5	11.7
7	idem que 6		13.64	13.84
8	idem que 6		15.67	15.87
9	Sable fin jaune-brun faiblement glauconieux accompagné de clastes bruns de limonite ou grès limoniteux(?) de taille plurimm.	Oui	17.72	17.92
10	Sable fin jaune-vert glauconieux toujours positif à l'HCl		19.76	19.96
11	Sable fin jaune faiblement positif à l'HCl, nettement moins glauconieux que précédemment. Proche des passes 6 à 8.		21.72	21.92
12	Sable très fin argileux jaune négatif à l'HCl		23.8	24
13	Sable argileux fin gris-vert glauconieux. Légèrement positif à l'HCl	Oui	25.8	26
14	Sable argileux fin gris-vert glauconieux. Négatif à l'HCl		27.2	27.4
15	Sable très fin argileux gris glauconieux		29.2	29.4
16	idem que 15		31.4	31.6
17	idem que 15		33.6	33.8
18	idem que 15		35.7	35.9
19	idem que 15		37.6	37.8
20	idem que 15	Oui	39.5	39.7
21	Argile gris foncé	Oui	40.8	41.7
22	Idem que 21		43	43.9
23	Argile gris clair (peu de matériel)		45	45.9
24	Idem que 23		47	47.9
25	Argile grise à peine sableuse		49	49.9
26	Argile grise pure		51	51.9
27	Idem que 26	Oui	53	53.9
28	Argile grise à peine sableuse		55	55.9
29	Idem que 28		57	57.9
30	Argile grise pure		59	59.9
31	Idem que 30		60.9	61.8
32	Argile grise à peine sableuse		63	63.9
33	Idem que 32		65	65.9
34	Argile grise à peine plus sableuse que l'échantillon 33		67	67.9
35	Sable fin gris verdâtre très glauconieux avec morceaux de grès de forme irrégulière de taille pluricentimétrique (plurim)	Oui	70.1	71
36	Sable fin gris très glauconieux (pas de morceaux)		71.86	72.76
37	Idem que 36		72.84	73.74
38	Idem que 36		74.8	75.7
39	Idem que 36 mais gris plus foncé		76.8	77.7

N°	TREBEL A3			
SGB Number	088W – Bruxelles (31/3) – 3058 (VIIIb)			
Sondage exécuté à Bruxelles au "TREBEL" à l'angle de la rue de Toulouse et de la rue de Trèves				
par FRANKI (Besix)				
Date	du 12/05/2014 au 14/05/2014			
Coordonnées (Lambert 1972)				
x=	150425m			
y=	170158m			
z=	+49.49m			
Echantillons recueillis par Yves Vanbrabant et Estelle Petitclerc (Géologues du SGB)				
Les échantillons représentent 20 centimètres d'horizon jusqu'à 41.7m de profondeur, puis les échantillons représentent 90cm d'épaisseur pour enfin représenter 2 m d'horizon jusqu'à la fin du forage				
Mode de creusement	Marteau fond de trou			
Diamètre	130 mm			
Profondeur totale	250m			
Remarque: de la Polymousse de Geotechno BLBA sprl (Hoielart) est injectée dans les tiges jusqu'au contact avec le socle				
N° Echantillon	Nature des terrains	Echantillon en collection	Somme (en m)	Base (en m)
1	Limon sableux avec graviers, galets de quartz, de silex (plus ou moins cacholonnés), de grès rougeâtre et verdâtre, de quartzite, de siltite de taille millimétrique (mm) à plurimillimétrique (plurimm)	Oui	0.8	1
2	Sable fin jaune légèrement carbonaté (positif à l'HCl). Présence de quelques galets provenant probablement de la contamination de l'horizon supérieur (silex plus ou moins altérés, grès vert, quartzite, veine de quartz)		3.24	3.44
3	Sable fin jaune positif à l'HCl avec quelques fragments plurimm semblables à précédemment		5.33	5.53