

feuille : 326 - 103E HAMME-MILLE

N° SGB 315	Secteur: <i>N/c</i>	x 170199,39	y 162391	z 57,5
Commune :	Grez-Doiceau			
Description lithologique : 05.05.2008	Date d'exécution 2004	Nature sondage		
forage : PZ2				
destructif	Inclinaison par rapport à l'horizontale : 90 ° (vertical)	longueur :	30,00 m.	
		profondeur:	30,00 m.	

Introduit en archive par : E. GOEMAERE, 07.2008

Objet : Vormann GmbH

Exécuté par : SWDE

Exécuté pour :

Description :

Echantillons recueillis par le chef-sondeur.

Prélèvement d'un échantillon par mètre [0 ; 30 m].

Remarques : 2 échantillons dans le premier mètre puis 1 éch/mètre de 1 à 30 m.

N° ordre	Nature des terrains	Profondeurs
1.	Terre avec débris de végétaux.	de 0 à 0,5 m
2.	Débris de birques et autres corps durs dans un sable limoneux gris jaune.	de 0,5 à 1 m
3.	Sable jaune vert avec concrétions gréseuses de taille pluricentimétrique.	de 1 à 2 m
4.	Sable gris brun avec débris de grès gris foncé de taille plurimillimétrique à centimétrique.	de 2 à 3 m
5.	Argile très sableuse ocre à rouille avec des concrétions ferrugineuses de taille millimétrique à plurimillimétrique.	de 3 à 4 m
6.	Argile sableuse orangée avec de nombreux de grès altérés ferrugineux, de grès gris clair, de grès gris foncé de taille plurimillimétrique à centimétrique. Tout est -HCl.	de 4 à 6 m
7.	Idem que passe 6 mais les fragments de grès gris clair sont plus abondants.	de 6 à 7 m
8.	Fragments de grès gris clair, de grès altérés ferrugineux de taille plurimillimétrique à pluricentimétrique dans une argile sableuse orangée (10 %) à verdâtre.	de 7 à 14 m
9.	Idem que 8, mais argile sableuse beige verdâtre.	de 14 à 16 m
10.	Sable grossier quartzitique et glauconieux avec débris de grès gris clair plurimillimétrique à centimétrique.	de 16 à 18 m
11.	Sable argileux verdâtre avec les mêmes débris de grès que précédemment.	de 18 à 19 m
12.	Sable gris grossier quartzitique avec toujours les mêmes débris de grès.	de 19 à 21 m
13.	Sable moyen jaune.	de 21 à 24 m
14.	Argile beige avec de nombreux débris carbonatés (+HCl) et gréseux de taille millimétrique à plurimillimétrique.	de 24 à 26 m
15.	Mélange d'une argile gris foncé et d'une argile vert kaki de nombreux fragments plurimillimétriques à centimétriques de grès argileux sombre (gris foncé à brunâtre).	de 26 à 27 m
16.	Argile gris foncé avec fragments gréseux de couleur gris bleu foncé de taille plurimillimétrique à centimétrique.	de 27 à 30 m

Fin de forage

feuille : 326 - 103E HAMME-MILLE

Pas d'échantillons conservés.

Interprétation probable (Y. Vanbrabant & E. Petitclerc)

de 0 à 1 m	limons de surface
de 1 à 24 m	sables bruxelliens. Formation de Bruxelles (Eocène moyen).
de 24 à 30 m	grès argileux (appelé anciennement psammites landéniens) et argiles de la Formation de Hannut (Paléocène).