

feuille : 326 - 103E HAMME-MILLE

N° SGB 322	Secteur: <i>Vllc</i>	x 170025,72	y 159784,55	z 37
Commune :	Grez-Doiceau			
Description lithologique : E. PETITCLERC, 10.06.2008	Date d'exécution 2004	Nature sondage		
forage : PR6				
destructif	Inclinaison par rapport à l'horizontale : 90 ° (vertical)	longueur :	33,00 m.	
		profondeur:	33,00 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 ; 33 m].

N° ordre	Nature des terrains	Profondeurs
1.	Sable argileux brun.	de 0 à 1 m
2.	Limon brun avec nuances ocre à rouille.	de 1 à 3 m
3.	Limon brun très argileux avec débris de végétaux, traces noires.	de 3 à 5 m
4.	Tourbe franche noire.	de 5 à 7 m
5.	Mélange d'argile limoneuse grise et de limon brun, traces de tourbe.	de 7 à 8 m
6.	Mélange d'une argile sableuse gris vert et d'un limon brun, traces noires, présence de nuances rouille.	de 8 à 9 m
7.	Sable grossier à grains millimétriques à plurimillimétriques avec de nombreux galets centimétriques à pluricentimétriques de grès divers, silex, shales, quartz, craie. Présence, au fond de la nacelle, d'une argile sableuse grise.	de 9 à 10 m
8.	Galets et graviers divers. Idem que précédemment de taille plurimillimétrique à pluricentimétrique.	de 10 à 12 m
9.	Toujours les mêmes graviers mais de taille homogène (plurimillimétrique).	de 12 à 13 m
10.	Idem que 9 mais la proportion des boulettes de craie indurée augmente (environ 60 %) = craie blanche en petits fragments plurimillimétriques avec boue crayeuse blanche. Toujours présence des galets plurimillimétriques.	de 13 à 15 m
11.	Idem que 10 mais les éléments ont une taille inférieure : millimétrique. Proportion : 50 % de craie et 50 % de graviers.	de 15 à 20 m
12.	Craie blanche pure avec nombreux éclats et galets de silex bruns et noirs, de taille centimétrique à pluricentimétrique.	de 20 à 22 m
13.	Craie beige à silex.	de 22 à 23 m
14.	Boue crayeuse blanche avec fragments de craie de diamètre plurimillimétrique, toujours présence de silex.	de 23 à 27 m
15.	Petits fragments de craie millimétrique mélangés à des petits graviers divers de différente couleur (de même taille) (proche de l'horizon 11).	de 27 à 33 m
		Fin de forage

Pas d'échantillons conservés.

Interprétation probable (Y. Vanbrabant & E. Petitclerc)

de 0 à 5 m sables et limons quaternaires.

de 5 à 7 m tourbe.

de 7 à 20 m colluvions modernes.

feuille : 326 - 103E HAMME-MILLE

de 20 à 30 m
de 30 à 33 m

craie blanche (Campanien).
transition entre craie campanienne et le socle paléozoïque ?