

Pl. VILVOORDE 73W

Aardkundige Dienst
van België

N 274 (I/d)

x = 147 485
y = 185 245
z = 17,41

Boring S8

Uitgevoerd te : Nerom (Londerzeel)

Bij : A.D.B.

Door : Smet

Datum : 28.05.73

Hoogte van het maaiveld : 17.416 m

volgn. Aard der grondlagen Diepte m Monster

0.00 - 1.00 m (1.00 m)

1	Bruingrijze zandige leem	0.10	
2	Bruine leem, (structuur B); keitjes aan basis	0.30	
3	Bleek fijne, gevlekte leem, met Fe/Mn stippels en meer roest aan basis	0.90	0.70*
4	Keienvloer met gerolde silexkeien en kwartskorrels	0.91	
5	Bleek iets gelaagd complex van afwisselend zandige klei en fijn zand	1.00	0.95*

1.00 - 2.00 m (0.65 m)

6	Idem	1.80	1.50*
7	Grijsbruin fijn gelaagd licht zandleem	2.00	1.90*

2.00 - 3.00 m (0.78 m)

8	Groengrijs 1/2 fijn tot 1/2 grof zand, subhorizontaal tot mikro-scheef gelaagd	2.55	2.40*
9	Grijs grintzand met keitjes	2.71	2.60*
10	Grijsbruin mengsel van grint en grindzand platte silexen en zandsteenfragmenten, kwartszand, enkele driekantertjes, gebroken fractie ($D \pm 1$ cm)	3.00	2.90*

3.00 - 4.00 m (0.61 m)

11	Idem	3.20	
12	Roestig grintzand met keien	3.40	3.20*
13	Roestig grint in zandige matrix	3.60	3.50*
14	Grijs grof zand en klei, fijn afwisselen gelaagd	3.72	3.70*
15	Grijsbruine lichte zandleem	4.00	3.80*

4.00 - 5.00 m (0.85 m)

16	Grijs grof zand afwisselend met fijnere roestige bandjes en kleilensjes talrijke fijne kleilaagjes (silex) en grove kwartskorrels	4.57	4.40* +12,83
17	Groenachtig silteus zand glauconiethoudend en met glauconiet van kruipdieren; roestzones aan top, geen kalk	5.00	4.80*

5.00 - 6.00 m (0.62 m)

18	Groenachtig silteus zand met bleke fijn bioturbaties en sporadisch glauconiettur : geen kalk	6.00	5.50*
----	--	------	-------

6.00 - 7.00 m (0.70 m)

2370274.TXT			
19	Idem, iets roestiger, veel glimmers	6.60	6.40*
20	Blauwgroen silteus gebioturbeerd zand geen kalk	7.00	6.80*
	7.00 - 8.00 m (0.80 m)		
21	Bruingroenachtig fijn zand, glauconiethoudend, kalkrijk	8.00	7.50*
	8.00 - 9.00 m (0.90 m)		
22	Idem	9.00	8.50*
	9.00 - 10.00 m (0.90 m)		
23	Bruingroenachtig zeer fijn zand, kalkrijk	9.35	
24	Grijsgroen zeer fijn zand, kalkrijk	10.00	9.60*
	10.00 - 11.00 m (0.90 m)		
25	Grijsgroen fijn zand, kalkrijk, plaatselijk nestjes grover zand, enkele Amusium corneum	11.00	10.50*
	11.00 - 12.00 m (0.80 m)		
26	Blauwgroen zand met zware kleilenzen	11.05	
27	Grijsgroen zeer fijn kalkrijk zand; op 0.30 cm, twee laagjes met schelpenresten, tamelijk grof zand, zand grover aan de basis	12.00	11.30* 11.60*