

Pl. VILVOORDE 73W

Aardkundige Dienst
van België

N 273 (I/b)

x = 147 870

y = 187 275

z = 11,96

Put S 7

uitgevoerd te : Ramsdonk

Bij : A.D.B.

Hoogte van het maaiveld : 11,965

volgn. Aard der grondlagen Diepte m Monster

0.00 - 1.00 m (0.82 m)

1	Zwarte kleiige grond	0.20	
2	Geelbruine kleiige leem met (K.V.) keitjes aan basis geen kalk	0.32	
3	Grijze gespikkelde kleiige leem, met Fe/Mn aan basis	0.51	
4	Grijze tot roestige kleiige leem met roeststippels (talrijk)	1.00	0.70*

1.00 - 2.00 m (0.75 m)

5	Idem, zandiger en zandig leem aan basis met keien- vloer (in situ ?)	1.45	
6	Bruinroest kleiige leem met groenachtige kleihoudende zandlenzen	1.62	1.50*
7	Grind (in situ ?) Opm : slechte monsternamen	2.00	

2.00 - 3.00 m (0.82 m)

8	Grind in groene grofzandige matrix	2.20	2.10*
9	Grijsgroene fijn zandige leem met onregelmatige onderste grens	2.45	2.40*
10	Grijsgroen tot roestig bruin grof zand met fijn overwe- gend silexgrind en zandsteenfragmenten; enkele grove kwartskorrels	3.00	2.75*

3.00 - 4.00 m (0.93 m)

11	Grind, hoofdzakelijk silex rolkeien met grof grindzand aan basis	3.28	3.20* + 8,72 m
12	Zwart terrigeen veen, horizontaal gelaagd	3.57	3.50* 3.40*
13	Groengrijs lemige homogene klei met venige (cryotur- batie) insluitel aan de top	4.00	3.80*

4.00 - 5.00 m (0.65 m)

14	Groengrijze zandige klei; wordt bruiner en humeus met de diepte	4.56	4.40*
15	Zwartbruine venige klei	4.60	4.60*
16	Vaalgrijs gelaagd fijn zand, humeus en afgeloogde korrels	5.00	

5.00 - 6.00 m (0.73 m)

17	Idem	5.07	
18	Zwartbruin zandige kleiig veen met talrijke kwarts- korrels en zandige horizont in midden	5.30	5.10* 5.25*
19	Bruinvaalgrijs gebioturbeerd kleihoudend zand, licht		

20	humeus, onregelmatige onderste grens Petroleumblauwe silteuse klei	5.43 6.00	5.80*
	6.00 - 7.00 m (0.45 m)		
21	Blauwe silteuse klei	7.00	6.50*
	7.00 - 8.00 m (0.80 m)		
22	Groene zwarte glauconiethoudende klei overgaand naar zeer glauconietrijk sterk kleihoudend zand, groenachtig of bruinachtig, geen kalk, talrijke vertakte vermiculata- ties	8.00	7.30* 7.70*
	8.00 - 9.00 m (1.00 m)		
	Groenachtig sterk kleihoudend glauconietrijk, zeer on- regelmatig verdeeld enkele vertakte vermiculaties, geen kalk	9.00	8.30* 8.70*
	9.00 - 10.00 m (1.00 m)		
	Groenachtig zware glauconietrijke klei. Bruinachtig silteus zand, sterk kleihoudend, talrijke glauconiet- nesten. Geen kalk Glauconiethoudend zware klei, met vermiculaties en Amusium corneum aan basis	10.00	9.90*
	10.00 - 11.00 m (1.00 m)		
	Groen tot bruinachtig groen zware klei, onregelmatig glauconiethoudend, kalkhoudend, talrijk vermiculaties, enkele Amusium corneum	11.00	10.50*
	11.00 - 12.00 m (1.00 m)		
	Groenbruinachtig sterk kleihoudend zand tot zandrijke klei, kalkhoudend, enkele Amusium corneum	12.00	11.50*
	12.00 - 13.00 m (0.90 m)		
	Groenachtig zeer sterk kleihoudend glauconietrijk zand Bruingroen glauconietrijk zand, veel minder kleihoudend, met Nummulieten	13.00	12.90*
	13.00 - 14.00 m (1.00 m)		
	Groen zeer fijn onregelmatig glauconietrijk zand, kalk- rijk	14.00	13.50*
	14.00 - 15.00 m (1.00 m)		
	Idem	15.00	14.50*