

1518 (73 W 258)

N° 258 (III/a) PLAAT VILVOORDE N° 73 E. 77

Boring — Put — Filterput — Getubeerde put

uitgevoerd te Bergveld
bij Leuven

door NV Smet

Datum 21 maart 83

Topografische ligging opgetekend door de 19

Grondstalen verzameld door de aannemer, de boormeester, de opzichter

Boringmethode : Opeenvolgende doormeters :

Grondwaterstanden : voor de eerste maal waargenomen : bij ruststand :

tijdens het pompen : met een debiet van 1/u.

Grondwaterregister n°

Hoogte van het maaiveld, mondgat : 11, 413 m

Volg-nummer	AARD DER GRONDLAGEN	Diepte Basis m.	Dikte m.	Aardkundige Ouderdom
	0-1 m (80 cm.)			
1	Bruine gelijke stuk klei hand endt leem met een grote harts, reptatiestukjes. Vanaf 0,50 zandhand endt en kuingeel gelekt			
	geen scherpe geus	0,37		
	geen kalk	0,57		
2	Wel geupeer 1/2 fijn zand met kalken, plantenresten, gaas tot zeer geen huutskand			
	Scherpe geus	0,41		
	geen kalk	0,61		
3	Bruine klei hand endt leem met plantenresten, kalkkanten, steengruis	0,56		0,65-0,70
	geen kalk	0,76		
4	Bruin gele klei hand endt leem met zand en lichte en reptatiestukjes aan de top licht vermengd met van geus			0,80-0,85
	Nauw de basis plant endt en kalk hand	0,80		
	geen kalk	1,00		
	1-2 m (83 cm.)			
5	geoxideerde zandige leem met bruine leemlekkers in het centrum			1,25-1,30
5	gebroken zandige leem met Dunneleke schuine geus			

Zaunst 2 de BLADZIJDE

Volg-nummer	AARD DER GRONDSLAGEN	Diepte Basis m.	Dikte m.	Aardkundige Ouderdom
	geen kalk	1,32		
6	geelgrijze klei met naar de top 2 in - dikte van bovengrond wateraan	1,12		
6	bruine klei met Fe/Mn stippen			
	aan de top geoxideerd met vlekken			
	geleidelijke overgang - ald naar zandvrijheid	1,32		
	geen kalk	1,49		
7	grijze klei met naar de top 1,53 en 1,79 geoxideerd met zand.	1,32		
	Spaadachtig een klei laag (1,2 mm) min.	1,49		
	of meer gestoord.			
	Van 1,67 tot 1,71 subhoriz zandlaagjes, welke in dikte toenemen met de diepte.			
	Vanaf 1,71 subhoriz zandige medelichting -			
	2 bruinrijze vlekken over het geheel			
	gepuist			
	Fe/Mn stippen en spaadachtig geoxideerd			
	met vlekken met uitronsting v.d. zandlaagjes die sterk geoxideerd zijn			
	geen kalk			
	Dunne gele zand.	1,62		
8	geelgrijze klei met naar de top 1/2 fijn zand met naar, dan parallel grijze kleilaagjes (1,2 mm) en kleilaagjes variërend in dikte (0,5 mm) tot 4,5 cm)	1,79		
8	verticaal gepuist geoxideerd met klei matig			
	oxidatie. ald top in de vorm v. vlekken, vanaf 1,88 bijna volledig			
	geen kalk	1,73		
		2,00		
	2-3 in (66 cm)			
9	geelgrijze klei met naar de top 1/2 fijn zand met vlekken ald top.			
	Met even naar parallelde schone zeer dunne			

Volg-nummer	AARD DER GRONDSLAGEN	Diepte Basis m.	Dikte m.	Aardkundige Oudérom
	leemlaagjes			
	Plaatselegh glauconietkandend en de			
	van v banden			
	Scherpe geens			
	geen kalk	2,34		
		2,68		
10.	Een concentratie van geystrane dunne leemlaagjes (men parallel wavy en nonparallel discontinuous wavy) met daarin tussen groengyp glauconietkandend fyp sand			
	Scherpe geens			
	geen kalk	2,38		
		2,72		
11	groengyp kleemkandend 1/2 fyp sand met een, nonparallel horizontale, dunne leemlaagjes			
10	glauconiet upper bedune banden			2,82-2,87
	geen kalk			
	Spoodwich lichte oxidatie (banden)	2,66		
		3,00		
	3-4 m (80 cm)			
12	groengyp kleemkandend 1/2 fyp sand met een dunne limpe sandlaagjes			
	grote concentratie van glauconiet alst top aanwezigheid van sterk geoxideerde kleilagen, afgeronde zandkorrels en gebroken silex korrels			3,50-3,55
	De silex korrels komen verspreid in de zones van 3,64 tot 3,67 en van 3,94 tot 3,97 voor			3,80-3,85
	Spoodwich grove tot zeer grove kwarts korrels welke geconcentreerd op horizontale (lynen) laagjes voorkomen			
	Fe-1110 attpels			
	geoxideerd (lichte en donkere zones tot 3,77 m.)			
	geen kalk	3,80		
		4,00		

Nr 258 (III/a)

PLAAT VILVOORDE

Nr 73 E.W.

Boring - Put - Filterput - Getubeerde put

uitgevoerd Bergveld

bij

Zuurst

4 de BLADZIJDE

Volg-nummer	AARD DER GRONDSLAGEN	Diepte Basis m.	Dikte m.	Aardkundige Ouderdom
4-5 m (97 cm)				
13	Vindgeel leemhoudend zand (fijn tot grove kornel) met silexkeien zand , waarskeien en bleiwezen			gunt onderzocht
11	Vanaf 4,16 gunt en bleiwezen met (gebroken en niet gebroken silexen)	4,19		
	geen kalk	4,22		
14	geen leemhoudend $\frac{1}{2}$ fijn zand met zandsteentjes opspand maar groeppeel			
12	$\frac{1}{2}$ grof zand met zandsteentjes en silexen, grove ook een grove kwartskorrels van 4,33 tot 4,43 m			4,80 - 4,35
	geen kalk	4,40		
		4,43		
15	geelgeen leemhoudend $\frac{1}{2}$ fijn zand, sparsisch grove kwartskorrels met meer lempe en zandsteentjes			4,55 - 4,60
13	Vanaf 4,90 zeer grove kwartskorrels, silexkeien en afgeronde zandsteenen			4,95 - 5,00
	geen kalk	4,97		
		5,00		
5-6 m (95 cm)				
16	Epsom (silexen en een beetje zandsteentjes)			gunt onderzocht
14	die wimp grof zand			
	Aan de basis wat aandeel van zand grove			
	Bani kalkhoudend	5,22		
		5,27		
17	Epsom leemhoudend $\frac{1}{2}$ fijn zand (kalkam)			
	Vanaf 5,34 grof zand met silexkeien en schelpenfragmenten			5,29 - 5,31
15	kalkhoudend			5,34 - 5,36
	Scheure geen	5,32		
		5,37		
18	Epsom zandhoudend leem met stenen			
16	zeer fijne zandsteentjes			
	zeer kleine afgeronde zandsteentjes ommenep			5,45 - 5,50
	Epsom met fijne schuine bodem			
	Kalk houdend	5,49		
		5,54		
19	Epsom geen zand leem afgewend met zandsteentjes (schuim gelaspel). Naar de basis aandeel van de zandsteentjes grote geen duidelijke bevestiging			5,75 - 5,80

Volg-nummer	AARD DER GRONDSLAGEN	Diepte Basis m.	Dikte m.	Aardkundige Ouderdom
	Siter kerke ald bus			
	sparsisch oxidatievlekjes 1 zeer gras			
	afgewide huut kerel			
	Rack handend	5,95 6,00		
	6-7 m. (90 cm)			
20	schuut naar uenup rack handend	6,06 6,16		
21	gunit (silenen, zandsteensjes, 1 zeer huut kerel)			
	in een kleib zandmakier			
11	sparsisch kleibenen			
	Schepfapmenten			
	Rakbyk	6,15 6,25		
22	gyp groen kerel 1/2 m zand met schuut			
	gypstunne lompje dunne laagjes			
	sparsisch een kleib afgewide zandsteensjes			
18	(licht geoxideerd tot 6,53 (schepje gras			6,35-6,40
	handeel van de kerelaapje verminder met de diepte.			
	een rack	6,56 6,66		
23	gyp kerel handend 1/2 m zand met gyp lomp 1/2 m			
	zand geheel keel een " deformation stundie.			
1	gyp dwadely 1 gyp			6,70-6,75
	sparsisch afgewide zandsteensjes			
	licht Rack handend	6,72 6,82		
24	gyp groen kerel handend 1/2 m met meer lomp kerel, die in uenup kerelen met de diepte			
	Schuut gelaagd			
20	sparsisch een gras huut kerel			6,90-6,95
	Humene lek ald baar			
	licht Rack handend	6,90 7,00		
	7-8 m (93 cm)			
25	idelen " kerel handend byna met uenup			
	7,30 m Het materiaal west gras en kleib tot 7,67 m			
	op 7,40 en 7,59 kleib gyp zandkerel, eerste schuut, tweede subhorizontaal gelepen			7,20-7,25

258 (III/a)

PLAAT WILVEORDE

Boring - Put - Filterput - Getubeerde put

Boring - Put - Filterput - Getubeerde put

uitgevoerd

Bluebell

之

ΣΤ

E. 3.

iii

6 de BLADZIJDE

[illegible]