

1517 (73w287)

N° 257 (I/c) PLAAT VILVOORDE N° 23 E.W.

Boring — Put — Filterput — Getubeerde put

uitgevoerd te Wichantsebij Varekensputtendoor N.V. SmetDatum 5 april 1983

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 : 15,805 m

Volg-nummer	AARD DER GRONDLAGEN	Diepte Basis m.	Dikte m.	Aardkundige Ouderdom
	<u>0-1 m (79 cm)</u>			
1	<u>zwarte kleiachtende leem met steengruis</u>			
1	<u>een plantenzieken</u>			
	<u>geleidelijke overgang</u>	<u>0,48</u>		
2	<u>gryze kleiachtende leem met steengruis</u>			
	<u>baksteen, zandkorrels en zandkorrels</u>			<u>0,32 - 0,37</u>
2	<u>Aan de top geleemene klei leem stollen</u>			
	<u>Naar de basis toe wordt geleel licht</u>			
	<u>gultelt</u>			
	<u>geleidelijke overgang geleen kalk</u>	<u>0,42</u>		
3	<u>geelbruine licht gelekte kleiachtende leem</u>			<u>0,75 - 0,80</u> <u>0,77 - 0,82</u>
3	<u>met oxidatievlekken, vegetatievlekken</u>			
	<u>geleidelijke overgang geleen kalk</u>	<u>0,63</u>		
4	<u>Gryze gelekte sterk kleiachtende leem</u>			<u>0,95 - 1,00</u> <u>0,97 - 0,92</u>
	<u>geen kalk Vegetatievlekken</u>	<u>0,72</u>		
	<u>1-2 m (91 cm)</u>			
5	<u>Gryze gelekte klei leem met Fe.Ha</u>			
	<u>stipels en spoorbacteriën en spoorbacteriën</u>			<u>1,15 - 1,20</u> <u>1,05 - 1,11</u>
	<u>geleidelijke overgang geleen kalk</u>	<u>1,20</u>		
5	<u>geleidelijke gelekte overgang leem met</u>			
	<u>leem zonen en grys verspreide klei zonen</u>			<u>1,34 - 1,38</u>
	<u>Tussen 1,29 en 1,43 humere stollen met bouwsporen</u>			<u>1,49 - 1,54</u>
	<u>Vanaf 1,67 vegetatievlekken</u>			
	<u>Vanaf 1,51 geleen gelekte malvaat meer, nog slechts spoorbacteriën en stollen bacteriën</u>			

Van de putten en 2 de BLADZIJDE

Volg-nummer	AARD DER GRONDSLAGEN	Diepte Basis m.	Dikte m.	Aardkundige Oudérom
	geen kalk	1,59		
7	grysgroen (licht) sterk bemisp gyp zand met kleilagen en rechtehoeken licht glaucohoudend.			180-185
6	Gyp kleibande (aan) ald basis			
	geen kalk. geoxideerd in stikken en in vertoerde band.	1,70		
5	geoxideerd (met zand v d top → licht grysgeen) bemisp de gyp zand met een niet parallelle glauconietvle lagen			174-179
	op 1,78 leimboerse (gebroken slijtkeijer & windkeijer).			
	aan basis minder geoxideerd.			
	bedepte gyps geen kalk.	1,85		
9	vuilgool leemhoudend guntzyp gyp zand (slijtkeijer, zandteentje en zeer grove kwarts-korrels)			185-190
	Eveneens verbeete bruine kleilagen	1,91		
	2-3 m (28 cm)			
10	vuilgool leemhoudend guntzyp gyp zand			guntzyp
9	Roestzyp geoxideerd			
	geen kalk.	1,28		
	3-4 m (79 cm)			
10	gunt met een bemisp gyp zand	3,49		guntzyp
11	bruinige klei met grote keien open kalk	5,35		
12	zeer gyp zand met gunt.			
13	geoxideerd ald basis			
	schuin scherpe gunt	5,62		
	geen kalk	5,59		112,21
14	grote glauconietvle klei	1		
	geoxideerd ald top			390-395
	geen kalk	4,00		
	4-5 m.			
15	Donkerzyp klei met rechtehoeken glauconiet-kontakten			415-425

Nr _____ (_____) PLAAT _____ Nr _____ E.W. _____
Boring - Put - Filterput - Getubeerde put _____ uitgevoerd _____ bij _____

Volg-nummer	AARD DER GRONDSLAGEN	Diepte Basis m.	Dikte m.	Aardkundige Oudêrdom
	3m 6,5-80 (verticale oppenswing, met ruwe structuur)			
	3m 80-400			
	opene zeer glauconietrijke zandige klei			
	Bovenaan bleekrijke blei lamellen (kosten van			
	conspicue fije lamellatie)			
	Onderaan wordt de blei rijke klei tot			
	1cm dik; ook door bioturbatie afgevoerd.			
	4-5m (78cm)			
	compacte, groenrijke blei; zeer veel pyrietklippes (mm)			
	en kleine lamellen; de pyrietklippes komen overeen met zandklippes			
	15m 40-55cm: concentratie pyriet-zand stippen			
	vanaf 80-85cm weer zand (fijn), ook groene pyrietvaten,			
	het zand is voornamelijk fije lamellen, overdekt om zand			
	vervoerd.			
	In de blei microstructuur van bolletjes (1-2mm diam), iets vaker geïnter, blei			
	5-6m (70cm)			
	30-50cm zandige deel gaat verder (ook py)			
	naar onderen schuine contacten met de volgende			
	type blei als 15m 4-5m; de volgende ook			
	bioturbate zandige vaten			
	50-60m			
	compacte groenrijke blei, met vaker bolletjes (en soms lijnen, striae)			
	structuur; ook zandklippes, vaker geïnter.			
	op 53cm - 15m zandige zone			
	op 96cm - veld van py lamellatie (fijn (mm)			
	bolletjes			
	soms zijn sporen in de blei, ook met pyriet			
	geïnter.			
	6-7m (80cm)			
	compacte rijkrijke van blei, bolletjes			
	pyriet vaker in blei afgevoerd			

Nr _____ (_____) PLAAT _____ Nr _____ E.W. _____
Boring - Put - Filterput - Getubeerde put _____ uitgevoerd _____ bij _____

[illegible]