

waarschijnlijk 253 qua coördinaten

N° 252 () PLAAT VILVOORDE N° 73 W.

Boring — Put — Filterput — Getubeerde put

uitgevoerd te Nieuwstaatsla
bij

door

Datum 1938

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 :

Volgnummer	AARD DER GRONDLAGEN	Diepte Basis m.	Dikte m.	Aardkundige Ouderdom
	an 1 m. (74 cm.)			<u>Handen + gras. aanwezig</u>
1	Bruine leem met sparsisch gruis (vand 0,60)	0,73		0,50 - 0,55
2	geelbruine leem, wat zandjes naar de basis toe, binnendijk o.i.d. top			0,30 - 0,35
	Fe Mn concretes en oxidatievlekken	0,74		
	Aan de basis een uitloof	1,00		
	1 - 2 m (92 cm.)			
3	geelbruine bleiboudende leem tot klei leem Aan de basis een bruingels zandje leemvulstiel			1,15 - 1,20
	Borst Fe Mn concretes en gruis	1,21		
4	Bruingel zandje leem met een verticaal lopend uitgyp lemp fijn zandje vulstiel			1,25 - 1,30
	Fe Mn concretes en een ondiep schuim			
	contact	1,35		
5	geelbruin tot groenpeel lemp zand met kleibuisen, beleyker aan de basis	1,55		1,50 - 1,55
6	gyp en roestkleurige gietkle klei leem met een insluiting van bakenvermetel lemp zand (zie nr 5)			
	ondiepe gruis			
7	groenpeel lemp zand afgewisseld met klei leem laagjes Fe Mn concretes	1,67		
8	gyp lemp leem Aan de top nog afgewisseld met groenpeel lemp zand vele oxidatievlekken en Fe Mn concretes	1,73		

N° 252.....()

Puits - Puits tubé - Sondage.....

PLANCHETTE.....KILVOORDE.....

N° 73 W.G.D.

exécuté à.....Nielsenm....chez.....

.....2.....ème FEUILLET

N° ordre	NATURE DES TERRAINS	Profond. m.	Base m.	Epaiss. m.	Age
	leekke naar den basis. Toe vermindere.	4,19			
9	Gruyngysen klei met Fe.Ha. concretionen en vele oxidatievlekken.	2,00			1,40-1,95
10	2-3 m. (100 cm.) leem met zandige kleinschutels				
11	Echte kwarts korrels en zwarte silex aan de basis. Gruyngys tot grysgeen kleiarend zand. Aan de top is het materiaal nog zeer kleiig en bevat vele oxidatievlekken.	2,12			
	Ta. het midden wordt een gelekt kleiarend zand aangeploffen, aan de basis een gestroate kleilaag.				2,30-2,35 2,40-2,45
	Naar de basis toe wordt een verhoging van de roestkleur waargenomen.	2,69			
12	Gruyngysen kleiarendende leem met gelijkmatig verdeelde oxidatie aan de top, meer lichte basis onder de roest van subhorizontale bandjes op ongeveer 2/3 van de top een zandige laag Fe.Ha. concretionen.	2,93			2,75-2,80
13	Gruyngysen kleiarendende leem met aan de top een sterk geoxideerde laag (laagste laagje). Eronder fijne bruine vertoorde bandjes. Aan de basis een kleilaag.	3,00			2,95-3,00
14	3-4 m. (100 cm.) geelbruin kleiarendende leem met kleivlekken aan de top. Naar de basis toe wordt het zandig eijelend subhorizontaal gelagd. Er worden steentjes en grove kwarts korrels aan getroffen.				3,45-3,50
	De aanwepse oxidatie geeft de indruk van gebogen lagen.	3,62			
15	Gruyngysen geoxideerd kleiarend 1/2 graf zand met steentjes, silex stukjes en gele.				

N° 252 ()

Puits - Puits tubé - Sondage..... PLANCHETTE..... VILVERDIE..... N° 73 W..... G.D.

exécuté à Nieuwenesde..... chez.....

3..... ème FEUILLET

No	NATURE DES TERRAINS	Profond. m.	Base m.	Epaiss. m.	Age
	Kwartskorrels Naan de baan wandelt het sand fijnen				
16	Gynguise klei met gynguise sandstone klei- houdende leemlagen. Stuk geoxideerd aan de baan	3,75			
17	Gynguise kleihoudende leem die sandup wandt. Het materiaal is geoxideerd en bevat in het midden kleine gebroken silex en	3,83			
	4-5 m. (100 cm.)				
18	siltien	4,05			
19	Gynguise kleihoudend 1/2 fijn sand met grote kwartskorrels. Sterk geoxideerd aan de baan	4,13			
20	Raestkleunige klei (1 lemp) 1/2 fijn sand, zeer kleiig aan de Top en met een kleilens	4,29			
21	Gynguise kleihoudende leem, wat sandup aan de Top. Echter subhorizontaal geleerd				
	Sand met zeer sterk geoxideerde leem subhorizontaal	4,35			
22	Gynguise fijn sandup leem met kleilensen, welke in omvang naar de baan toenemen				
	Horizontaal geleerde structuur. Steentjes in het midden				
	Nog antel aan de Top geoxideerd	5,00			
	5-6 m. (73 cm.)				
23	Donkerzand tot grys leemhoudend 1/2 fijn sand met een kleilengte, grote kwartskorrels en gebroken silex aan de baan. Scherpe grys siltien met rijk Bijz. 1/2 fijn sandup leem, in het midden	5,12		5,34-5,39	
24	Sandup Scherpe grys	5,18			
25	Donkerzand tot grys leemhoudend 1/2 fijn tot 1/2 grof sand met grote kwartskorrels, afgeronde en gebroken silex en siltien			5,45-5,50	
	oxidatiebanden	5,52			

N° 252.....()

Puits - Puits tubé - Sondage.....

PLANCHETTE.....VILKORD.E..... N° 73.W.....G.D.
exécuté à.....Niemenenode.....chez.....

4.....ème FEUILLET

N° d'ordre	NATURE DES TERRAINS	Profond. m.	Base m.	Epaiss. m.	Age
26	Speelgraven klei houdende leem met een weinig zand	53,7			
27	Donkergroen klei houdend 1/2 fijn zand, geoxideerd in type gebogen bandjes, sponsumschup, seponumse bafing, 1/12 g. f.	5,89			
28	Speelgraven klei houdend zand met grote zwarte korrels en kleine reitjes geoxideerd aan de top	5,25			5,25 - 5,80
29	6-7 m (110 cm)				
29	Klei, grof zand en leien = broel	6,38			
30	Buingrupe klei met repetante stukjes	6,59			
31	Keen met houtrest aan de boort	7,00			
32	7-8 m (100 m)				
32	Speelgraven tot gryngraven klei houdend fijn zand Naar de boort kleiingen	7,44			
33	Gryngraven klei met fijn zwarte repetante stukjes	8,00			
	Overige gebroede leien te gelyk R.V.G.				