

1516 (73 w 256)

N^o 256 (IV/a) PLAAT MILVOORDE N^o 73 E.W.

Boring - Put - Filterput - Getubeerde put
uitgevoerd te St. Brixius Rode
bij

door Geolab
Datum maart april 1983

Topografische ligging opgetekend door de 19

Grondstalen verzameld door de aannemer, de boormeester, de opzichter

Boringmethode : Miniboring Opeenvolgende doormeters :

Grondwaterstanden : voor de eerste maal waargenomen : bij ruststand :
tijdens het pompen : met een debiet van 1/u.

Grondwaterregister n^o

Hoogte van het maaiveld, mondgat : 44,939 m

| Volgnummer | AARD DER GRONDLAGEN | Diepte Basis m. | Dikte m. | Aardkundige Ouderdom |
|------------|--|-----------------|----------|--|
| | 0 - 1 m (100 cm) | | | |
| 1 | Speekstaans leem met baksteen, guis en kalkconcretie | 0,37 | | |
| 2 | Speekstaans kleem met Fe.Mn concretie op 0,51 een kleig laag. Oxidatie vlekken aan de basis. geen kalk | 1,00 | | 6,80 - 0,85 |
| 3 | Speekstaans gestekte kleem met Fe.Mn vlekken op 1,43 m een zandig leemlaagjes met enkele glaucaietkorrels keramieken van zwarte silixen op 1,54 m (silixen variëren in diameter) op 1,58 m sporadisch enkele kleine silixen → keienvlokken Tussen kleine lichtbruine kleilaagjes aan het geheel Een concentratie van Fe.Mn aan de basis. geheel geen kalk | | | 1,18 - 1,23 1,80 - 1,85 + keienvlokken |
| 4 | Speekstaans gestekte kleem met Fe/Mn vlekken. Kleine lichtbruine kleilaagjes aan het geheel. geen kalk | 2,16 3,00 | | 2,28 - 2,33 |
| 5 | Speekstaans gestekte kleem met Fe.Mn | | | 3,47 - 3,52 |

2 de BLADZIJDE

| Volg-nummer | AARD DER GRONDSLAGEN | Diepte Basis m. | Dikte m. | Aardkundige Oudfórm |
|-------------|--|-----------------|----------|-------------------------------------|
| | concretes | | | |
| | oorspaand op 3.56 naar geelbruine klei leem. Sparadisch een Fe/Mn concretes geen kalk | 4,00 | | 3,85-3,90 |
| | klei en een het geheel aanworp 4-5m (100 cm) | | | 4,33-4,37 4,85-4,90 |
| 6 | idem met vanaf 4,57 naar gele materiaal grote aantel Fe/Mn vlekken In het geheel geen kalk | 5,00 | | |
| | 5-6 m (100 cm) | | | |
| 7 | geelbruine gelekte klei met Fe/Mn concretes welke vanaf 5,50 dikte nog een sparadisch voorkomend | 6,00 | | 5,80-5,85 5,30-5,35 |
| | 6-7 m (100 cm) | | | |
| 8 | Stuk gelekte klei tot klei met grote Fe/Mn concretes vanaf 6,24 tot 6,54 en van 6,72 tot 6,81. Klei slechts sparadisch vlekte concretes | | | 6,10-6,15 6,40-6,45 6,90-6,95 |
| | geheel bevat geen kalk | 7,00 | | |
| | 7-8 m (100 cm) | | | |
| 9 | idem met wimp Fe/Mn concretes. gaat over naar gypse klei | | | 7,15-7,20 |
| | groepje zandige klei, sterk geoxideerd aan de top met daaronder gypse klei (2) | 7,45 | | |
| 3 | een gypse induratie en lichtbruine (beige) klei | | | 7,46-7,51 |
| | Eerste Fe/Mn vlekken | 7,67 | | |
| 11 | Schone beige klei met Fe/Mn stippen | | | |
| 4 | (Schone duidelijke gypse) | 7,75 | | |
| 12 | geen klei stuk klei met vele Fe/Mn stippen - geheel is gelekt. | | | 7,81-7,96 |
| 5 | geen kalk aanworp 7-8 m. | 8,00 | | |
| | 8-9 m (100 cm) | | | |

3 de BLADZIJDE

| Volg-nummer | AARD DER GRONDSLAGEN | Diepte Basis m. | Dikte m. | Aardkundige Ouderdom |
|-------------|--|-----------------|----------|----------------------|
| 13 | groenpele gevulde leem met kleupe zone | | | 8,15-8,70 |
| 6 | fyne zandige modder met fyne laagjes & Co | 8,21 | | |
| 14 | geelgroen kleupe leem, met een concentratie van kleierven aan de top | | | 8,37-8,42 |
| 7 | voornamelijk geoxideerd aan de top | | | |
| | leem door horizontaal gelopen spelmwylf laagjes | 8,49 | | |
| 15 | grote gaat met een groenpeel zandhoudende leem, geoxideerd aan de top | | | 8,75-8,80 |
| 8 | Spaadisch klei laagjes | | | 8,95-9,00 |
| | Naar de basis waart het normaal zandige en is er een concentratie van berpe klei. leem | 9,00 | | |
| | leem tussen 8,91 - 8,94 | | | |
| | 9-10 m (105 cm) | | | |
| 16 | groenpeel zandhoudende leem met fijnzandige laagjes. Spaadisch groen kwarts korrels | | | 9,10-9,15 |
| | Tussen 9,16-9,17 zeer sterk geov. vterende leem - zand. geen rook | | 9,17 | |
| 17 | geelgroen klei houdende leem met een fyne zandlaagje (rotgeel) op 9,25 | | | 9,27-9,31 |
| | gebogen klei ven (berpe) aan de basis geen rook | 9,55 | | |
| 18 | groenpeel zandhoudende. Bekende leem, licht geoxideerd aan de top. Aan de top zeer fyne gebogen lempes bestaande uit fyne zand. Vanaf 9,63 2 geelgroen zandkorrels met groen kwarts korrels. Er komen beradt met een kleupe leemlaag met verschillende fyne gebogen kleilaagjes. | | | |
| | op 9,71 nog een zandlaagje bestaande uit fyne groen een zeer groen kwarts korrels | | | |
| | Het orupe materiaal bestaat uit groenpeel kleupe leem geen rook Spaadisch licht bruine zand | 9,85 | | 9,30-9,75 |
| | 10. 11 m (100 cm) | | | |
| 19 | groenpeel kleupe leem met lichte zandhoudende kleimaterialen | | | |
| 11 | op 10,40 licht gebogen groen klei houdende zand leem met vele groenwit korrels. Erv een | | | 10,08-10,14 |



