

1523 (73W282)

N° 282 (IX/a)

PLAAT *Vidua*

N° 73

E.W.

Boring — Put — Filterput — Getubeerde put

uitgevoerd te *Opombekepe*

bij *Duis Katakampelanus*

door .....

Datum *Korant 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 ..... l/u.

Grondwaterregister n° .....

Hoogte van het maaiveld, mondgat : *33, 756*

| Volgnummer | AARD DER GRONDLAGEN                                                               | Diepte Basis m. | Dikte m. | Aardkundige Ouderdom |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|----------------------|
| 1          | 0-1 m (72 cm)<br><i>1. J. J. Bruine leem met vepelkanten en zand</i>              |                 |          | 0,50-0,55            |
| 2          | de top. Steengruis en kalkschutjes<br><i>Speerdich lichtere leemlaagen</i>        | 0,65<br>0,73    |          |                      |
| 3          | Overgrond naar bruine v. gestekte kleiende leem<br><i>met Fe/Mn vlekken</i>       | 0,92<br>1,00    |          | 0,90-0,95            |
| 4          | Over het geheel geen kalk.                                                        |                 |          |                      |
| 5          | 1-2 m (100 cm)<br><i>idem met oen de bruine lichtbruine kleimantels</i>           |                 |          | 1,15-1,20            |
| 6          | Afwisselend lichtbruine kleiende leem<br><i>kleiende leem</i>                     |                 |          | 1,51-1,56            |
| 7          | banden<br><i>De lichtkleurige banden worden zeter</i>                             |                 |          | 1,68-1,73            |
| 8          | naar de bruine toe en worden licht geleel<br><i>Oen het geheel Fe/Mn schippen</i> | 2,00            |          |                      |
| 9          | geen Ralk.                                                                        |                 |          |                      |
| 10         | 2-3 m (95 cm)<br><i>idem</i>                                                      | 2,33<br>2,38    |          | 2,30-2,35            |
| 11         | bruine kleiende leem, licht geleel<br><i>Fe/Mn schippen</i>                       | 2,95<br>3,00    |          | 2,50-2,55            |
| 12         | geen Ralk.                                                                        |                 |          | 2,70-2,85            |
| 13         | 3-4 m (96 cm)<br><i>idem</i>                                                      |                 |          |                      |
| 14         | licht bruine leem, geen Ralk.                                                     | 3,04<br>3,08    |          | 3,20-3,25            |
| 15         | bruine kleiende leem, het kleiende leem                                           |                 |          |                      |

Nr \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ) PLAAT Vilvoorde Nr 43 E.W. \_\_\_\_\_

Boring - Put - Filterput - Getubeerde put \_\_\_\_\_ uitgevoerd Opbouwputten bij \_\_\_\_\_

Drie Boringputten \_\_\_\_\_ 2 \_\_\_\_\_ de BLADZIJDE

| Volg-<br>nummer | AARD DER GRONDSLAGEN                              | Diepte<br>Basis<br>m. | Dikte<br>m. | Aardkundige<br>Ouderdom |
|-----------------|---------------------------------------------------|-----------------------|-------------|-------------------------|
|                 | de Top - open Boer.                               | 3,29                  |             |                         |
| 9               | licht bruine licht kleihoudende leem met          | 3,33                  |             |                         |
| 4               | Fe/Mn stippen en lichte kalkconcreties.           | 3,96                  |             | 3,40 - 3,45             |
|                 | het geheel is ook licht gestrekt zeer Rijkspg     | 4,00                  |             | 3,75 - 3,80             |
|                 |                                                   |                       |             |                         |
|                 | 4 - 5 m (85 cm)                                   |                       |             |                         |
| 10              | leem maar zonder foziele Rijkconcreties.          |                       |             | 4,30 - 4,35             |
|                 | Komen ook een concentratie van Fe/Mn stippen      | 4,85                  |             | 4,80 - 4,85             |
|                 | voor (zeer Rijkspg)                               | 5,00                  |             |                         |
|                 |                                                   |                       |             |                         |
|                 | 5 - 5,5 m (45 cm)                                 |                       |             |                         |
| 11              | leem met witte kalkstippen. Sonnapg van op        | 5,46                  |             | 5,25 - 5,30             |
|                 | de klei vaker                                     | 5,60                  |             |                         |
|                 | geheel is zeer Rijkspg                            |                       |             |                         |
|                 |                                                   |                       |             |                         |
|                 | 5,75 - 5,75 m (83 cm)                             |                       |             |                         |
| 12              | leem maar gaat over naar bruinige licht           |                       |             | 6,00 - 6,05             |
|                 | kleihoudende leem welke voornamelijk geoxideerd   |                       |             | 6,50 - 6,55             |
|                 | is naar de randen                                 | 6,58                  |             |                         |
|                 | het geheel is nog steeds Rijkspg                  | 6,75                  |             |                         |
|                 |                                                   |                       |             |                         |
|                 | 5,75 - 7,75 m (96 cm)                             |                       |             |                         |
| 13              | bruinige licht kleihoudende leem met meer         |                       |             | 7,05 - 7,10             |
|                 | kleihoudende leem                                 |                       |             | 7,30 - 7,35             |
| 8               | voornamelijk een weidepomp Tenen 6,91 en 7,02 m   | 7,49                  |             |                         |
|                 | kanst geoxideerd naar de basis toe Rijkspg        | 7,53                  |             |                         |
| 14              | grys kleihoudende leem met sparselijk donkere     |                       |             |                         |
|                 | grys laagjes (spatslag)                           |                       |             |                         |
| 9               | kleine oxidatiestippen naar de basis              |                       |             | 7,58 - 7,63             |
|                 | weidepomp met vage afzetting met dwarsp           |                       |             |                         |
|                 | het geheel bevat lichtere leemlagen               | 7,71                  |             |                         |
|                 | Rijkspg?                                          | 7,75                  |             |                         |
|                 |                                                   |                       |             |                         |
|                 | 7,75 - 8,75 m (99 cm)                             |                       |             |                         |
| 15              | bruinige kleihoudende leem (door oxidatie)        |                       |             |                         |
|                 | met kleine verspreide spatslag                    |                       |             | 7,97 - 8,02             |
| 10              | Rood deze stukjes is een afzetting meestal donker |                       |             |                         |



Nr \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ) PLAAT VILVOORD E Nr 73 E.W. \_\_\_\_\_

Boring - Put - Filterput - Getubeerde put \_\_\_\_\_ uitgevoerd Gymtupen bij \_\_\_\_\_

Drie kastanjeboors

4 de BLADZIJDE

| Volg-nummer | AARD DER GRONDSLAGEN                                                                                                                    | Diepte Basis m.                                                                   | Dikte m. | Aardkundige Oudérdom |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------|
| 22          | gryze kleem met <sup>subhorizontaal</sup> gele laagje met zandlens aan de top.                                                          |  |          |                      |
| 23          | De kleem bestaat uit 16 fijn zand met enkele grove kwartskorrels                                                                        |                                                                                   |          |                      |
|             | Spaadwich enkele FelHo stippen <sup>Dunne gele gr.</sup>                                                                                | 11,18<br>11,23                                                                    |          |                      |
| 23          | Gryze kleem met onduidelijke donkere laagjes                                                                                            |                                                                                   |          |                      |
| 26          | Aan de top zandlensen met zand cycluslens met een groot aantal grove tot zeer grove kwartskorrels. <sup>aan Dunne gele</sup>            | 11,28<br>11,33                                                                    |          |                      |
| 24          | Gryze kleem met donkere laagjes kleine lensen →                                                                                         |                                                                                   |          |                      |
| 17          | flaasstructuur + Dunne gele gr.                                                                                                         | 11,31<br>11,36                                                                    |          |                      |
| 25          | Gryze kleem met spaadwich een kleug laagje of laagjes                                                                                   |                                                                                   |          |                      |
| 18          | Schone gebogen groen met z.s.                                                                                                           | 11,41<br>11,46                                                                    |          |                      |
| 26          | Iidem qua materiaal en 24 met lensvormige                                                                                               |                                                                                   |          |                      |
| 19          | flaasstructuur aan de top                                                                                                               | 11,43<br>11,48                                                                    |          |                      |
| 27          | Afwisselend gryze kleem en donkere kleemkleem. Het geheel is veerzand.                                                                  |                                                                                   |          |                      |
| 20          | Op 11,50 m. repelentieph laagjes op 11,54 laagjes bestaande uit zeer fijn zand. Aan de basis een concentratie van kleemlaagjes          |                                                                                   |          |                      |
|             | Het geheel is bakhyk                                                                                                                    | 11,70<br>11,75                                                                    |          |                      |
|             | 11,75 - 12,75 (95cm)                                                                                                                    |                                                                                   |          |                      |
| 28          | Spaagryze kleem met grijze kleemlaagjes aan de top                                                                                      |                                                                                   |          |                      |
| 29          | Kleem 11,83 en 11,86 een concentratie van bruin gryze kleemlaagjes met een aantal zandige materiaal (glauconiet en grove kwartskorrels) | 11,84<br>11,89                                                                    |          |                      |
| 29          | Schone groen <sup>5 opel.</sup> Bruin. Kleemkleem met een de zand enkele grof korrelige zandlensen (spaadwich zeer grove kwartskorrels) |                                                                                   |          |                      |
| 30          | Veel FelHo stippen aan de basis. Kleemkleem                                                                                             | 12,07<br>12,12                                                                    |          |                      |
| 30          | Bruin gryze kleemkleem met een met te duidelijke bruine band En 12,18 en 12,21                                                          |                                                                                   |          |                      |
| 30          | Vol FelHo stippen                                                                                                                       |                                                                                   |          |                      |





| Volg-nummer   | AARD DER GRONDSLAGEN                                                                                  | Diepte Basis m. | Dikte m. | Aardkundige Oudérom |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|---------------------|
| 43            | grijze kleiachtende leem met zandkleuren                                                              |                 |          | 16,03 - 16,08       |
| 34            | De basis is vormt sandup. In dit materiaal worden schelpen enamplicien. Volheid                       | 16,02<br>16,10  |          | 15,93 - 16,03       |
| 44            | groot grout met zwarte stenen                                                                         |                 |          |                     |
| 35            | Kalkbrij.                                                                                             | 16,07<br>16,15  |          |                     |
|               | 16,75 - 16,75 (25 cm)                                                                                 |                 |          |                     |
| <del>45</del> | <del>Rietland</del>                                                                                   | 16,24<br>16,59  |          |                     |
| 45            | groot grout met een gas kraats koud.                                                                  |                 |          | 16,63 - 16,68       |
| 76            | niet kalkhoudend                                                                                      | 16,40<br>16,71  |          |                     |
|               | 16,75 - 17,75 (48 cm)                                                                                 |                 |          |                     |
| 46            | Bruin lempig 1/2 grout met zwarte stenen                                                              |                 |          | 17,30 - 17,35       |
| 47            | (getrokken en met. getrokken, diameter gemiddeld 2 cm) Geen kalk. Bruine leem ontstaan door oxidatie. | 16,99<br>17,51  |          |                     |
| 47            | groot geoxideerd grout zand met aan de top stenen, leem en een grout zand                             |                 |          | 17,50 - 17,60       |
| 38            | Aan de basis een geoxideerd leem.                                                                     | 17,73<br>17,75  |          | 17,65 - 17,70       |
|               | geen kalk.                                                                                            |                 |          |                     |
|               | 17,75 - 18,75 (35 cm)                                                                                 |                 |          |                     |
| 48            | groot 1/2 fijn zand met kleine kalken en → sparschichten                                              |                 |          |                     |
| 39            | kleinen van 18,35 tot 18,39                                                                           |                 |          |                     |
|               | 18,41 tot 18,45                                                                                       |                 |          |                     |
|               | 18,57 tot 18,66                                                                                       |                 |          |                     |
|               | geen kalk                                                                                             |                 |          |                     |
|               |                                                                                                       | 18,77<br>18,06  |          |                     |
|               | 18,75 - 19,75 (100 cm)                                                                                |                 |          |                     |
| 49            | groot Donkerzand glauconiet & klei zand met ammonieten                                                |                 |          | 18,00               |