

## Rapport Deborah2

### Projectcode: NOPO2

Datum Rapport: 19-09-2011

Omschrijving project: kabeltrace Emmeloord-Ens

Opdrachtgever: Tennet TSO BV

Projectleider: GDB

Totaal aantal boringen: 224

Totaal aantal laagbeschrijvingen: 1928

Kop- en laaggegevens zijn gekoppeld op basis van de projectcode (KPC/GPC) en de boornummers (KBN/GBN)

### Kopgegevens boringen

| KPC - Projectcode |               |        |
|-------------------|---------------|--------|
| Code              | Projectcode ▼ | Aantal |
| nvt               | <b>NOPO2</b>  | 224    |

| KBN - Boornummer |            |        |
|------------------|------------|--------|
| Waarde           | Boornummer | Aantal |
| <b>Min.</b>      | 1          | nvt    |
| <b>Max.</b>      | 224        | nvt    |

| KBS - Beschrijver(s) |                  |        |
|----------------------|------------------|--------|
| Code                 | Beschrijver(s) ▼ | Aantal |
| nvt                  | <b>EL/JEP</b>    | 18     |
| nvt                  | <b>EL/MS</b>     | 18     |
| nvt                  | <b>EL/RE</b>     | 9      |
| nvt                  | <b>EVDL/GD</b>   | 25     |
| nvt                  | <b>GDB</b>       | 7      |
| nvt                  | <b>GDB/JEP</b>   | 20     |
| nvt                  | <b>GDB/RE</b>    | 20     |
| nvt                  | <b>JEP/GDB</b>   | 10     |
| nvt                  | <b>RE/GDB</b>    | 10     |
| nvt                  | <b>RE/JEP</b>    | 20     |
| nvt                  | <b>WV</b>        | 8      |
| nvt                  | <b>WV/GDB</b>    | 18     |
| nvt                  | <b>WV/JEP</b>    | 24     |
| nvt                  | <b>WV/RE</b>     | 17     |

| KDT - Datum |                  |        |
|-------------|------------------|--------|
| Code        | Datum ▼          | Aantal |
| nvt         | <b>4/18/2011</b> | 38     |
| nvt         | <b>4/19/2011</b> | 37     |
| nvt         | <b>4/20/2011</b> | 48     |
| nvt         | <b>4/21/2011</b> | 42     |
| nvt         | <b>4/22/2011</b> | 59     |

| KXC - X-coördinaat in meters |                        |        |
|------------------------------|------------------------|--------|
| Waarde                       | X-coördinaat in meters | Aantal |
| <b>Min.</b>                  | 180437.56              | nvt    |
| <b>Max.</b>                  | 183774.26              | nvt    |

| KYC - Y-coördinaat in meters |                        |        |
|------------------------------|------------------------|--------|
| Waarde                       | Y-coördinaat in meters | Aantal |
| <b>Min.</b>                  | 516664.63              | nvt    |

|             |           |     |
|-------------|-----------|-----|
| <b>Max.</b> | 521883.27 | nvt |
|-------------|-----------|-----|

| <b>KPL - Precisie coördinaat</b> |                            |               |
|----------------------------------|----------------------------|---------------|
| <i>Code</i> ▼                    | <i>Precisie coördinaat</i> | <i>Aantal</i> |
| <b>4</b>                         | 1 dm                       | 224           |

| <b>KCS - Coördinaatsysteem</b> |                          |               |
|--------------------------------|--------------------------|---------------|
| <i>Code</i> ▼                  | <i>Coördinaatsysteem</i> | <i>Aantal</i> |
| <b>RD</b>                      | Rijksdriehoeksmeting     | 224           |

| <b>KKB - Kaartblad</b> |                    |               |
|------------------------|--------------------|---------------|
| <i>Code</i>            | <i>Kaartblad</i> ▼ | <i>Aantal</i> |
| nvt                    | <b>21A</b>         | 224           |

| <b>KMV - Hoogte maaiveld in meters</b> |                                  |               |
|--|----------------------------------|---------------|
| <i>Waarde</i>                          | <i>Hoogte maaiveld in meters</i> | <i>Aantal</i> |
| <b>Min.</b>                            | -4.49                            | nvt           |
| <b>Max.</b>                            | -1.6                             | nvt           |

| <b>KRV - Referentievlak hoogte</b> |                              |               |
|------------------------------------|------------------------------|---------------|
| <i>Code</i> ▼                      | <i>Referentievlak hoogte</i> | <i>Aantal</i> |
| <b>NAP</b>                         | Normaal Amsterdams Peil      | 224           |

| <b>KBM - Bepalingsmethode maaiveldhoogte</b> |  |               |
|--|--|---------------|
| <i>Code</i> ▼                                | <i>Bepalingsmethode maaiveldhoogte</i> | <i>Aantal</i> |
| <b>MDGP</b>                                  | GPS                                    | 224           |

| <b>KPZ - Precisie hoogte</b> |                        |               |
|------------------------------|------------------------|---------------|
| <i>Code</i> ▼                | <i>Precisie hoogte</i> | <i>Aantal</i> |
| <b>4</b>                     | 1 cm                   | 224           |

| <b>KED - Einddiepte boring in cm</b> |                                |               |
|--------------------------------------|--------------------------------|---------------|
| <i>Waarde</i>                        | <i>Einddiepte boring in cm</i> | <i>Aantal</i> |
| <b>Min.</b>                          | 100                            | nvt           |
| <b>Max.</b>                          | 400                            | nvt           |

| <b>KRL - Raailletter</b> |                      |               |
|--------------------------|----------------------|---------------|
| <i>Code</i>              | <i>Raailletter</i> ▼ | <i>Aantal</i> |
| nvt                      | <b>A</b>             | 38            |
| nvt                      | <b>B</b>             | 52            |
| nvt                      | <b>C</b>             | 33            |
| nvt                      | <b>D</b>             | 32            |
| nvt                      | <b>E</b>             | 34            |
| nvt                      | <b>E/F</b>           | 1             |
| nvt                      | <b>F</b>             | 34            |

| <b>KRP - Raaipositie</b> |  |  |
|--------------------------|--|--|
|--------------------------|--|--|

| <b>KBT - Boortype en diameter</b> |                             |               |
|-----------------------------------|-----------------------------|---------------|
| <i>Code</i> ▼                     | <i>Boortype en diameter</i> | <i>Aantal</i> |
| <b>EG3</b>                        | Edelman-7 en guts-3 cm      | 224           |

| <b>KDB - Doel boring</b> |                    |               |
|--------------------------|--------------------|---------------|
| <i>Code</i> ▼            | <i>Doel boring</i> | <i>Aantal</i> |

|    |                          |     |
|----|--------------------------|-----|
| AV | archeologie - verkenning | 224 |
|----|--------------------------|-----|

| KLG - Landgebruik |             |        |
|-------------------|-------------|--------|
| Code ▼            | Landgebruik | Aantal |
| AK                | akker       | 224    |

| KVZ - Vondstzichtbaarheid |                     |        |
|---------------------------|---------------------|--------|
| Code ▼                    | Vondstzichtbaarheid | Aantal |
| G                         | goed                | 224    |

| KPV - Provincie |           |        |
|-----------------|-----------|--------|
| Code ▼          | Provincie | Aantal |
| NFL             | Flevoland | 224    |

| KGM - Gemeente |                 |        |
|----------------|-----------------|--------|
| Code           | Gemeente ▼      | Aantal |
| nvt            | Noordoostpolder | 224    |

| KPN - Plaatsnaam |              |        |
|------------------|--------------|--------|
| Code             | Plaatsnaam ▼ | Aantal |
| nvt              | Emmeloord    | 69     |
| nvt              | Ens          | 155    |

| KOG - Opdrachtgever |                 |        |
|---------------------|-----------------|--------|
| Code                | Opdrachtgever ▼ | Aantal |
| nvt                 | Tennet TSO BV   | 224    |

| KUV - Uitvoerder(s) |                 |        |
|---------------------|-----------------|--------|
| Code                | Uitvoerder(s) ▼ | Aantal |
| nvt                 | RAAP West       | 224    |

| KOM - Opmerking |  |        |
|-----------------|--|--------|
| Code            | Opmerking ▼  | Aantal |
| nvt             | niet ingevuld  | 211    |
| nvt             | 250 DZ GEVOELD GLL                                     | 1      |
| nvt             | 250 GLL  | 1      |
| nvt             | 250 GLL.   | 1      |
| nvt             | M:210-235  | 1      |
| nvt             | bomenweg hoekpunt thv mp.35                            | 1      |
| nvt             | boring tegen vaart                                     | 1      |
| nvt             | drietorensweg, bp 198                                  | 1      |
| nvt             | tussen boring 12,5 ten zuiden 91, guts leeg vanaf 180. | 1      |
| nvt             | tussenboring   | 5      |

## Laaggegevens boringen

| GPC - Projectcode |               |        |
|-------------------|---------------|--------|
| Code              | Projectcode ▼ | Aantal |
| nvt               | NOPO2         | 1928   |

| GBN - Boornummer |            |        |
|------------------|------------|--------|
| Waarde           | Boornummer | Aantal |
| Min.             | 1          | nvt    |

|             |     |     |
|-------------|-----|-----|
| <b>Max.</b> | 224 | nvt |
|-------------|-----|-----|

**GBG - Bovengrens laag in cm**

| <b>GAB - Aard bovengrens</b> |                        |               |
|------------------------------|------------------------|---------------|
| <i>Code</i> ▼                | <i>Aard bovengrens</i> | <i>Aantal</i> |
| -                            | niet ingevuld          | 394           |
| <b>DI</b>                    | diffuus (3-10 cm)      | 27            |
| <b>GE</b>                    | geleidelijk (0,3-3 cm) | 763           |
| <b>SA</b>                    | abrupt (<0,3 cm)       | 682           |
| <b>SE</b>                    | erosief (<0,3 cm)      | 62            |

**GOG - Ondergrens laag in cm**

| <b>GAO - Aard ondergrens</b> |                        |               |
|------------------------------|------------------------|---------------|
| <i>Code</i> ▼                | <i>Aard ondergrens</i> | <i>Aantal</i> |
| -                            | niet ingevuld          | 387           |
| <b>DI</b>                    | diffuus (3-10 cm)      | 27            |
| <b>GE</b>                    | geleidelijk (0,3-3 cm) | 765           |
| <b>SA</b>                    | abrupt (<0,3 cm)       | 682           |
| <b>SE</b>                    | erosief (<0,3 cm)      | 63            |
| <b>ge</b>                    |                        | 4             |

| <b>GKL - Kleur</b> |                   |               |
|--------------------|-------------------|---------------|
| <i>Code</i> ▼      | <i>Kleur</i>      | <i>Aantal</i> |
| <b>DAY</b>         | donkerblauwgrijs  | 1             |
| <b>DOY</b>         | donkeroranjegrijs | 1             |
| <b>DU</b>          | donkerbruin       | 186           |
| <b>DUY</b>         | donkerbruingrijs  | 400           |
| <b>DY</b>          | donkergrijs       | 70            |
| <b>DYE</b>         | donkergrijsgeel   | 1             |
| <b>DYU</b>         | donkergrijsbruin  | 76            |
| <b>DYZ</b>         | donkergrijszwart  | 11            |
| <b>DZU</b>         | donkerzwartbruin  | 2             |
| <b>E</b>           | geel              | 1             |
| <b>EU</b>          | geelbruin         | 15            |
| <b>EY</b>          | geelgrijs         | 1             |
| <b>LE</b>          | lichtgeel         | 1             |
| <b>LEU</b>         | lichtgeelbruin    | 1             |
| <b>LEY</b>         | lichtgeelgrijs    | 12            |
| <b>LOY</b>         | lichtoranjegrijs  | 1             |
| <b>LU</b>          | lichtbruin        | 6             |
| <b>LUE</b>         | lichtbruingeel    | 1             |
| <b>LUY</b>         | lichtbruingrijs   | 294           |
| <b>LY</b>          | lichtgrijs        | 12            |
| <b>LYU</b>         | lichtgrijsbruin   | 7             |
| <b>OE</b>          | oranjegeel        | 1             |
| <b>OU</b>          | oranjebruin       | 1             |
| <b>OY</b>          | oranjegrijs       | 1             |
| <b>RU</b>          | roodbruin         | 1             |
| <b>U</b>           | bruin             | 148           |
| <b>UE</b>          | bruingeel         | 7             |
| <b>UY</b>          | bruingrijs        | 322           |
| <b>WY</b>          | witgrijs          | 2             |
| <b>Y</b>           | grijs             | 233           |
| <b>YE</b>          | grijsgeel         | 2             |
| <b>YU</b>          | grijsbruin        | 28            |
| <b>Z</b>           | zwart             | 4             |
| <b>ZU</b>          | zwartbruin        | 76            |

|    |            |   |
|----|------------|---|
| ZY | zwartgrijs | 2 |
|----|------------|---|

| LGS - Grondsoort |            |        |
|------------------|------------|--------|
| Code ▼           | Grondsoort | Aantal |
| K                | klei       | 668    |
| V                | veen       | 818    |
| Z                | zand       | 442    |

| LBM - Bijmengsels |                               |        |
|-------------------|-------------------------------|--------|
| Code ▼            | Bijmengsels                   | Aantal |
| k1                | zwak kleiig                   | 421    |
| k3                | sterk kleiig                  | 31     |
| km                | mineraalarm                   | 304    |
| s1                | zwak siltig                   | 75     |
| s1/h1             | zwak siltig / zwak humeus     | 42     |
| s1/h2             | zwak siltig / matig humeus    | 74     |
| s1/h3             | zwak siltig / sterk humeus    | 9      |
| s2                | matig siltig                  | 31     |
| s2/h1             | matig siltig / zwak humeus    | 31     |
| s2/h2             | matig siltig / matig humeus   | 29     |
| s2/h3             | matig siltig / sterk humeus   | 4      |
| s3                | sterk siltig                  | 60     |
| s3/h1             | sterk siltig / zwak humeus    | 14     |
| s3/h2             | sterk siltig / matig humeus   | 5      |
| s3/h3             | sterk siltig / sterk humeus   | 4      |
| s4                | uiterst siltig                | 364    |
| s4/h1             | uiterst siltig / zwak humeus  | 67     |
| s4/h2             | uiterst siltig / matig humeus | 187    |
| s4/h3             | uiterst siltig / sterk humeus | 11     |
| z1                | zwak zandig                   | 100    |
| z1/h1             | zwak zandig / zwak humeus     | 15     |
| z1/h2             | zwak zandig / matig humeus    | 23     |
| z2                | matig zandig                  | 3      |
| z2/h1             | matig zandig / zwak humeus    | 2      |
| z3                | sterk zandig                  | 21     |
| z3/h1             | sterk zandig / zwak humeus    | 1      |

| LSL - Sublaag |                                   |        |
|---------------|-----------------------------------|--------|
| Code ▼        | Sublaag                           | Aantal |
| -             | niet ingevuld                     | 855    |
| cl1           | enkele schelpenlagen              | 7      |
| cl3           | veel dikke schelpenlagen          | 1      |
| dkl1          | enkele detritus- en kleilagen     | 6      |
| dkl2          | veel dunne detritus- en kleilagen | 33     |
| dl1           | enkele detrituslagen              | 23     |
| dl2           | veel dunne detrituslagen          | 64     |
| dl3           | veel dikke detrituslagen          | 47     |
| dzl1          | enkele detritus- en zandlagen     | 32     |
| dzl2          | veel dunne detritus- en zandlagen | 180    |
| dzl3          | veel dikke detritus- en zandlagen | 7      |
| hkl1          | enkele humus- en kleilagen        | 2      |
| hkl2          | veel dunne humus- en kleilagen    | 28     |
| hl1           | enkele humuslagen                 | 17     |
| hl2           | veel dunne humuslagen             | 8      |
| hl3           | veel dikke humuslagen             | 1      |
| hsl1          | enkele humus- en siltlagen        | 4      |
| hsl2          | veel dunne humus- en siltlagen    | 1      |
| hv            | humusvlekken                      | 10     |
| hzl1          | enkele humus- en zandlagen        | 16     |
| hzl2          | veel dunne humus- en zandlagen    | 194    |

|            |                           |     |
|------------|---------------------------|-----|
| <b>kb</b>  | kleibrokken               | 8   |
| <b>kl1</b> | enkele kleilagen          | 21  |
| <b>kl2</b> | veel dunne kleilagen      | 2   |
| <b>kl3</b> | veel dikke kleilagen      | 2   |
| <b>sl1</b> | enkele siltlagen          | 5   |
| <b>sl2</b> | veel dunne siltlagen      | 1   |
| <b>vb</b>  | veenbrokken               | 1   |
| <b>vl1</b> | enkele veenlagen          | 1   |
| <b>zb</b>  | zandbrokken               | 9   |
| <b>zk1</b> | enkele klei- en zandlagen | 5   |
| <b>zl1</b> | enkele zandlagen          | 182 |
| <b>zl2</b> | veel dunne zandlagen      | 130 |
| <b>zl3</b> | veel dikke zandlagen      | 25  |

| <b>LVS - Veensoort</b> |                              |               |
|------------------------|------------------------------|---------------|
| <i>Code ▼</i>          | <i>Veensoort</i>             | <i>Aantal</i> |
| -                      | niet ingevuld                | 1110          |
| <b>AV</b>              | amorf veen                   | 29            |
| <b>BV</b>              | bosveen                      | 6             |
| <b>DE</b>              | detritus                     | 296           |
| <b>GY</b>              | gyttja                       | 248           |
| <b>RV</b>              | rietveen                     | 6             |
| <b>VV</b>              | veen (niet gedifferentieerd) | 217           |
| <b>ZV</b>              | zeggeveen                    | 16            |

| <b>LMC - Consistentie</b> |                               |               |
|---------------------------|-------------------------------|---------------|
| <i>Code ▼</i>             | <i>Consistentie</i>           | <i>Aantal</i> |
| -                         | niet ingevuld                 | 1902          |
| <b>COM</b>                | compact (alleen zand en veen) | 7             |
| <b>LOS</b>                | los (alleen zand en veen)     | 19            |

| <b>LZM - Mediaan zandfractie</b> |                            |               |
|----------------------------------|----------------------------|---------------|
| <i>Code ▼</i>                    | <i>Mediaan zandfractie</i> | <i>Aantal</i> |
| -                                | niet ingevuld              | 1486          |
| <b>MF</b>                        | matig fijn                 | 157           |
| <b>UF</b>                        | uiterst fijn               | 145           |
| <b>ZF</b>                        | zeer fijn                  | 140           |

| <b>LSR - Schelpenresten</b> |   |               |
|-----------------------------|---|---------------|
| <i>Code ▼</i>               | <i>Schelpenresten</i>                   | <i>Aantal</i> |
| -                           | niet ingevuld                           | 1466          |
| <b>M1</b>                   | schelpengruis marien                    | 102           |
| <b>M2</b>                   | schelpfragment marien                   | 71            |
| <b>R1</b>                   | schelpengruis (niet gedifferentieerd)   | 81            |
| <b>R2</b>                   | schelpfragment (niet gedifferentieerd)  | 128           |
| <b>R3</b>                   | schelp compleet (niet gedifferentieerd) | 18            |
| <b>Z1</b>                   | schelpengruis zoet water                | 1             |
| <b>Z2</b>                   | schelpfragment zoet water               | 24            |
| <b>Z3</b>                   | schelp compleet zoet water              | 37            |

| <b>LPR - Plantenresten</b> |   |               |
|----------------------------|---|---------------|
| <i>Code ▼</i>              | <i>Plantenresten</i>                              | <i>Aantal</i> |
| -                          | niet ingevuld                                     | 1687          |
| <b>HO1</b>                 | spoor hout (0-1%)                                 | 100           |
| <b>HO2</b>                 | weinig hout (1-10%)                               | 5             |
| <b>HO3</b>                 | veel hout (> 10%)                                 | 4             |
| <b>HR1</b>                 | spoor hout en riet (0-1%)                         | 20            |
| <b>HR2</b>                 | weinig hout en riet (1-10%)                       | 1             |
| <b>PR1</b>                 | spoor plantenresten (niet gedifferentieerd)(0-1%) | 55            |

|            |   |    |
|------------|---|----|
| <b>PR2</b> | weinig plantenresten (niet gedifferentieerd)(1-10%) | 4  |
| <b>RI1</b> | spoor riet (0-1%)                                   | 47 |
| <b>RI2</b> | weinig riet (1-10%)                                 | 1  |
| <b>RW1</b> | spoor riet en wortels (0-1%)                        | 1  |
| <b>WO1</b> | spoor wortelresten (0-1%)                           | 3  |

| <b>LCA - Kalkgehalte/zuurgraad</b> |                              |               |
|------------------------------------|------------------------------|---------------|
| <i>Code ▼</i>                      | <i>Kalkgehalte/zuurgraad</i> | <i>Aantal</i> |
| <b>0</b>                           | niet beschreven              | 1925          |
| <b>1</b>                           | kalkloos                     | 3             |

| <b>LLI - Litho interpretatie</b> |                            |               |
|----------------------------------|----------------------------|---------------|
| <i>Code ▼</i>                    | <i>Litho interpretatie</i> | <i>Aantal</i> |
| -                                | niet ingevuld              | 1698          |
| <b>DZ</b>                        | dekzand                    | 181           |
| <b>VDZ</b>                       | verspoeld dekzand          | 37            |
| <b>dz</b>                        |                            | 12            |

| <b>SSI - Litho-stratigrafische interpretatie</b> |  |               |
|--|--|---------------|
| <i>Code ▼</i>                                    | <i>Litho-stratigrafische interpretatie</i>           | <i>Aantal</i> |
| -  | niet ingevuld  | 225           |
| <b>NEC</b>                                       | Form. van Echteld                                    | 15            |
| <b>NFNH</b>                                      | Form. van Nieuwkoop, Hollandveen Lgpk                | 272           |
| <b>NKRWY</b>                                     | Form. van Kreftenheye, Lg van Wijchen                | 8             |
| <b>NNALF</b>                                     | Form. van Naaldwijk, Lgpk van Lelystad, Flevomeer Lg | 789           |
| <b>NNALZ</b>                                     | Form. van Naaldwijk, Lgpk van Lelystad, Zuiderzee Lg | 425           |
| <b>NTWW</b>                                      | Form. van Boxtel, Lgpk van Wierden                   | 194           |

| <b>BBH - Bodemhorizont</b> |  |               |
|----------------------------|--|---------------|
| <i>Code ▼</i>              | <i>Bodemhorizont</i>                                       | <i>Aantal</i> |
| -                          | niet ingevuld  | 1790          |
| <b>A</b>                   | A-horizont   | 34            |
| <b>AE</b>                  | AE-horizont  | 18            |
| <b>B</b>                   | B-horizont   | 44            |
| <b>BC</b>                  | BC-horizont  | 24            |
| <b>Bb</b>                  | begraven B-horizont  | 1             |
| <b>Bh</b>                  | B-horizont met ingespoelde humus                           | 9             |
| <b>Bs</b>                  | B-horizont met ingespoelde ijzer/aluminium (humuspodzolen) | 1             |
| <b>C</b>                   | C-horizont   | 4             |
| <b>E</b>                   | E-horizont   | 3             |

| <b>BFM - IJzer / mangaan</b> |                        |               |
|------------------------------|------------------------|---------------|
| <i>Code ▼</i>                | <i>IJzer / mangaan</i> | <i>Aantal</i> |
| -                            | niet ingevuld          | 1574          |
| <b>FE1</b>                   | enkele Fe-vlekken      | 272           |
| <b>FE2</b>                   | veel Fe-vlekken        | 64            |
| <b>FE9</b>                   | Fe-concreties          | 18            |

| <b>BOR - Oxidatie / reductie</b> |                                     |               |
|----------------------------------|-------------------------------------|---------------|
| <i>Code ▼</i>                    | <i>Oxidatie / reductie</i>          | <i>Aantal</i> |
| -                                | niet ingevuld                       | 603           |
| <b>OR</b>                        | oxidatie en reductie verschijnselen | 5             |
| <b>R</b>                         | volledig gereduceerd                | 1243          |
| <b>r</b>                         |                                     | 77            |

| <b>BBI - Bodem interpretatie</b> |                            |               |
|----------------------------------|----------------------------|---------------|
| <i>Code ▼</i>                    | <i>Bodem interpretatie</i> | <i>Aantal</i> |

|           |               |      |
|-----------|---------------|------|
| -         | niet ingevuld | 1698 |
| <b>BV</b> | bouwvoor      | 224  |
| <b>GB</b> | gebioturbeerd | 1    |
| <b>XP</b> | verploegd     | 5    |

| <b>AHK - Houtskool</b> |                  |               |
|------------------------|------------------|---------------|
| <i>Code ▼</i>          | <i>Houtskool</i> | <i>Aantal</i> |
| <b>0</b>               | afwezig          | 1926          |
| <b>1</b>               | enkele spikkel   | 2             |

| <b>ARL - Verbrande klei / leem</b> |                              |               |
|------------------------------------|------------------------------|---------------|
| <i>Code ▼</i>                      | <i>Verbrande klei / leem</i> | <i>Aantal</i> |
| <b>0</b>                           | afwezig                      | 1928          |

| <b>AOB - Onverbrand bot</b> |                       |               |
|-----------------------------|-----------------------|---------------|
| <i>Code ▼</i>               | <i>Onverbrand bot</i> | <i>Aantal</i> |
| <b>0</b>                    | afwezig               | 1928          |

| <b>AVB - Verbrand bot</b> |                     |               |
|---------------------------|---------------------|---------------|
| <i>Code ▼</i>             | <i>Verbrand bot</i> | <i>Aantal</i> |
| <b>0</b>                  | afwezig             | 1928          |

| <b>AAW - Aardewerk</b> |                  |               |
|------------------------|------------------|---------------|
| <i>Code ▼</i>          | <i>Aardewerk</i> | <i>Aantal</i> |
| <b>0</b>               | afwezig          | 1928          |

| <b>AVS - Vuursteen</b> |                  |               |
|------------------------|------------------|---------------|
| <i>Code ▼</i>          | <i>Vuursteen</i> | <i>Aantal</i> |
| <b>0</b>               | afwezig          | 1928          |

| <b>AGK - Gebroken kwarts</b> |                        |               |
|------------------------------|------------------------|---------------|
| <i>Code ▼</i>                | <i>Gebroken kwarts</i> | <i>Aantal</i> |
| <b>0</b>                     | afwezig                | 1928          |

| <b>AFO - Fosfaatvlekken</b> |                       |               |
|-----------------------------|-----------------------|---------------|
| <i>Code ▼</i>               | <i>Fosfaatvlekken</i> | <i>Aantal</i> |
| <b>0</b>                    | afwezig               | 1928          |

| <b>APA - Archeologisch bouwpuin</b> |                               |               |
|-------------------------------------|-------------------------------|---------------|
| <i>Code ▼</i>                       | <i>Archeologisch bouwpuin</i> | <i>Aantal</i> |
| <b>0</b>                            | afwezig                       | 1928          |

| <b>APO - Puin onbekend</b> |                      |               |
|----------------------------|----------------------|---------------|
| <i>Code ▼</i>              | <i>Puin onbekend</i> | <i>Aantal</i> |
| <b>0</b>                   | afwezig              | 1926          |
| <b>1</b>                   | enkel fragment       | 1             |
| <b>5</b>                   | ondoordringbaar      | 1             |

| <b>AOV - Archeologisch materiaal overig</b> |                                       |               |
|---|---------------------------------------|---------------|
| <i>Code ▼</i>                               | <i>Archeologisch materiaal overig</i> | <i>Aantal</i> |
| -   | niet ingevuld                         | 1928          |

| <b>ADB - Begindatering archeologisch pakket</b> |   |               |
|---|---|---------------|
| <i>Code ▼</i>                                   | <i>Begindatering archeologisch pakket</i> | <i>Aantal</i> |



|   |               |      |
|---|---------------|------|
| - | niet ingevuld | 1928 |
|---|---------------|------|

| <b>ADE - Einddatering archeologisch pakket</b> |                                   |        |
|--|-----------------------------------|--------|
| Code ▼   | Einddatering archeologisch pakket | Aantal |
| -  | niet ingevuld                     | 1928   |

| <b>AAI - Archeologische interpretatie</b> |                              |        |
|---|------------------------------|--------|
| Code ▼                                    | Archeologische interpretatie | Aantal |
| -   | niet ingevuld                | 1928   |

| <b>LOM - Opmerking</b> |   |        |
|------------------------|---|--------|
| Code                   | Opmerking ▼   | Aantal |
| nvt                    | niet ingevuld                                       | 1813   |
| nvt                    | <b>120-122: schelpenlaagje</b>                      | 1      |
| nvt                    | <b>350 cm -Mv: guts loopt leeg</b>                  | 1      |
| nvt                    | <b>3m guts loopt leeg</b>                           | 1      |
| nvt                    | <b>M1:175-190 (schelp); met veenbrok</b>            | 1      |
| nvt                    | <b>M2: 160-170 (schelp)</b>                         | 1      |
| nvt                    | <b>M3: 140-145 (schelp)</b>                         | 1      |
| nvt                    | <b>M4 250-260 (schelp)</b>                          | 1      |
| nvt                    | <b>M5: 260-280 (schelp)</b>                         | 1      |
| nvt                    | <b>M6: 175-180 (schelp)</b>                         | 1      |
| nvt                    | <b>M7: 220-230 (schelp)</b>                         | 1      |
| nvt                    | <b>M8 168-170 (schelp)</b>                          | 1      |
| nvt                    | <b>M9: 180-190 (schelp)</b>                         | 1      |
| nvt                    | <b>M: 100-140 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 110-130 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 110-150 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 115-140 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 115-150 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 130-150 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 142-160 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 145-185 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 150-180 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 155-170 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 170-200 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 170-215 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 175-200 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 175-235 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 205-250 (dekszand)</b>                        | 2      |
| nvt                    | <b>M: 210-235 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 230-250 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 230-260 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 235-260 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 245-275 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 245-280 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 250-280 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 255-290 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 280-300 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 295-350 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 300-340 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 310-350</b>                                   | 1      |
| nvt                    | <b>M: 315-360 (dekszand)</b>                        | 1      |
| nvt                    | <b>M: 98-150 (dekszand)</b>                         | 1      |
| nvt                    | <b>M:225-250 (dekszand)</b>                         | 1      |
| nvt                    | <b>Unio</b>   | 1      |
| nvt                    | <b>afwisselend grove detritus en compacter veen</b> | 1      |
| nvt                    | <b>bandjes in veen?</b>                             | 1      |
| nvt                    | <b>brakwater schelp (?)</b>                         | 1      |
| nvt                    | <b>brok veen</b>                                    | 1      |

|     |   |    |
|-----|---|----|
| nvt | compact zand op 350; maar guts loopt leeg       | 1  |
| nvt | donkerbruingrijs                                | 1  |
| nvt | drain   | 2  |
| nvt | dun schelpenlaagje op 180                       | 1  |
| nvt | fijne detritus                                  | 4  |
| nvt | foto gemaakt                                    | 1  |
| nvt | gelaagd   | 1  |
| nvt | gelamineerd                                     | 1  |
| nvt | gevekt  | 2  |
| nvt | grijswit gevekt                                 | 1  |
| nvt | groot verslagen veenbrok                        | 1  |
| nvt | grove + fijne banden                            | 1  |
| nvt | grove detritus                                  | 14 |
| nvt | guts loopt leeg vanaf 360; M: 320-360 (dekzand) | 1  |
| nvt | guts loopt leeg vanaf 380, voelt als zand       | 1  |
| nvt | hk??? M: 210-220 (dekzand)                      | 1  |
| nvt | humeuze top ontbreekt?                          | 1  |
| nvt | humeuze zandlagen: matig fijn                   | 1  |
| nvt | humuslagen: bruin                               | 1  |
| nvt | kleilaag?? of meegestoken,                      | 1  |
| nvt | los veen  | 1  |
| nvt | met enkel grindje; M: 250-270 (dekzand)         | 1  |
| nvt | met enkele dunne siltlaagjes                    | 1  |
| nvt | met enkele zoetwaterschelp                      | 1  |
| nvt | met mosselkreeftjes                             | 1  |
| nvt | met ostracoden                                  | 2  |
| nvt | met veenbrok                                    | 2  |
| nvt | met zaadjes van waterdrieblad                   | 1  |
| nvt | ostracoden                                      | 2  |
| nvt | restant gyttja                                  | 1  |
| nvt | rommelig  | 1  |
| nvt | schelpen: + enkele juveniele                    | 1  |
| nvt | schelpenlaag op 80 cm                           | 1  |
| nvt | schelplaagje                                    | 1  |
| nvt | spoelzandlaagjes (klapzand)                     | 1  |
| nvt | spoelzandlensjes                                | 1  |
| nvt | twee dunne schelpenlaagjes                      | 1  |
| nvt | unio  | 2  |
| nvt | unio schelp                                     | 1  |
| nvt | unio?? met veenbrokjes                          | 1  |
| nvt | veenbrok??                                      | 1  |
| nvt | wit gevekt; M: 210-220 (dekzand)                | 1  |
| nvt | zand wel gevoeld niet gezien                    | 1  |
| nvt | zandlagen zijn uiterst fijn                     | 1  |
| nvt | zoet wrs. valvata pisc. : vgl. Valvata-laag??   | 1  |

## Overige Meta-informatie

19-04-2011 19:52 : Boringen toevoegen uit bronproject  
G:\NOPO2\veldpc  
oost\nopo2b\_2011\_04\_19\_17\_16\_data\Deborah2\NOPO2B  
NOPO2B-3 toegevoegd  
NOPO2B-4 toegevoegd  
NOPO2B-6 toegevoegd  
NOPO2B-8 toegevoegd  
NOPO2B-9 toegevoegd  
NOPO2B-11 toegevoegd  
NOPO2B-13 toegevoegd  
NOPO2B-15 toegevoegd  
NOPO2B-17 toegevoegd  
NOPO2B-18 toegevoegd

NOPO2B-20 toegevoegd  
NOPO2B-21 toegevoegd  
NOPO2B-24 toegevoegd  
NOPO2B-26 toegevoegd  
NOPO2B-28 toegevoegd  
NOPO2B-29 toegevoegd  
NOPO2B-31 toegevoegd  
NOPO2B-33 toegevoegd  
NOPO2B-35 toegevoegd  
NOPO2B-37 toegevoegd  
NOPO2B-40 toegevoegd  
NOPO2B-42 toegevoegd  
NOPO2B-44 toegevoegd  
NOPO2B-45 toegevoegd  
NOPO2B-47 toegevoegd  
NOPO2B-49 toegevoegd  
NOPO2B-51 toegevoegd  
NOPO2B-53 toegevoegd  
NOPO2B-55 toegevoegd  
NOPO2B-57 toegevoegd  
NOPO2B-59 toegevoegd  
NOPO2B-62 toegevoegd  
NOPO2B-65 toegevoegd  
NOPO2B-67 toegevoegd  
NOPO2B-69 toegevoegd  
NOPO2B-71 toegevoegd  
NOPO2B-73 toegevoegd  
NOPO2B-75 toegevoegd

38 boringen uit bronproject toegevoegd  
0 boringen uit bronproject geweigerd

20-04-2011 22:04 : Boringen toevoegen uit bronproject G:\nopo2\_2011\_04\_20\_16\_13\_data\Deborah2\NOPO2  
NOPO2-76 toegevoegd  
NOPO2-78 toegevoegd  
NOPO2-80 toegevoegd  
NOPO2-82 toegevoegd  
NOPO2-83 toegevoegd  
NOPO2-85 toegevoegd  
NOPO2-87 toegevoegd  
NOPO2-88 toegevoegd  
NOPO2-93 toegevoegd  
NOPO2-94 toegevoegd  
NOPO2-96 toegevoegd  
NOPO2-97 toegevoegd  
NOPO2-99 toegevoegd  
NOPO2-101 toegevoegd  
NOPO2-106 toegevoegd  
NOPO2-108 toegevoegd  
NOPO2-110 toegevoegd  
NOPO2-113 toegevoegd  
NOPO2-115 toegevoegd  
NOPO2-117 toegevoegd  
NOPO2-119 toegevoegd  
NOPO2-121 toegevoegd  
NOPO2-122 toegevoegd  
NOPO2-123 toegevoegd

24 boringen uit bronproject toegevoegd  
0 boringen uit bronproject geweigerd

20-04-2011 22:04 : Boringen toevoegen uit bronproject G:\nopo2b\_2011\_04\_20\_16\_13\_data\Deborah2\NOPO2B  
NOPO2B-77 toegevoegd  
NOPO2B-79 toegevoegd  
NOPO2B-81 toegevoegd  
NOPO2B-84 toegevoegd  
NOPO2B-86 toegevoegd  
NOPO2B-89 toegevoegd  
NOPO2B-90 toegevoegd  
NOPO2B-91 toegevoegd

NOPO2B-92 toegevoegd  
NOPO2B-95 toegevoegd  
NOPO2B-98 toegevoegd  
NOPO2B-100 toegevoegd  
NOPO2B-102 toegevoegd  
NOPO2B-103 toegevoegd  
NOPO2B-104 toegevoegd  
NOPO2B-105 toegevoegd  
NOPO2B-107 toegevoegd  
NOPO2B-109 toegevoegd  
NOPO2B-111 toegevoegd  
NOPO2B-112 toegevoegd  
NOPO2B-114 toegevoegd  
NOPO2B-116 toegevoegd  
NOPO2B-118 toegevoegd  
NOPO2B-120 toegevoegd

24 boringen uit bronproject toegevoegd  
0 boringen uit bronproject geweigerd

21-04-2011 19:05 : Boringen toevoegen uit bronproject G:\NOPO2\veldpc  
oost\nopo2b\_2011\_04\_21\_16\_43\_data\Deborah2\NOPO2B

NOPO2-124 (= NOPO2B-124) toegevoegd  
NOPO2-127 (= NOPO2B-127) toegevoegd  
NOPO2-128 (= NOPO2B-128) toegevoegd  
NOPO2-129 (= NOPO2B-129) toegevoegd  
NOPO2-130 (= NOPO2B-130) toegevoegd  
NOPO2-134 (= NOPO2B-134) toegevoegd  
NOPO2-136 (= NOPO2B-136) toegevoegd  
NOPO2-138 (= NOPO2B-138) toegevoegd  
NOPO2-140 (= NOPO2B-140) toegevoegd  
NOPO2-142 (= NOPO2B-142) toegevoegd  
NOPO2-143 (= NOPO2B-143) toegevoegd  
NOPO2-145 (= NOPO2B-145) toegevoegd  
NOPO2-148 (= NOPO2B-148) toegevoegd  
NOPO2-151 (= NOPO2B-151) toegevoegd  
NOPO2-152 (= NOPO2B-152) toegevoegd  
NOPO2-154 (= NOPO2B-154) toegevoegd  
NOPO2-157 (= NOPO2B-157) toegevoegd  
NOPO2-159 (= NOPO2B-159) toegevoegd  
NOPO2-161 (= NOPO2B-161) toegevoegd  
NOPO2-163 (= NOPO2B-163) toegevoegd

20 boringen uit bronproject toegevoegd  
0 boringen uit bronproject geweigerd

21-04-2011 19:07 : Boringen toevoegen uit bronproject  
G:\NOPO2\veldpc9\nopo2\_2011\_04\_21\_16\_36\_data\Deborah2\NOPO2

NOPO2-125 toegevoegd  
NOPO2-126 toegevoegd  
NOPO2-131 toegevoegd  
NOPO2-132 toegevoegd  
NOPO2-133 toegevoegd  
NOPO2-135 toegevoegd  
NOPO2-137 toegevoegd  
NOPO2-139 toegevoegd  
NOPO2-141 toegevoegd  
NOPO2-144 toegevoegd  
NOPO2-146 toegevoegd  
NOPO2-147 toegevoegd  
NOPO2-149 toegevoegd  
NOPO2-150 toegevoegd  
NOPO2-153 toegevoegd  
NOPO2-155 toegevoegd  
NOPO2-156 toegevoegd  
NOPO2-158 toegevoegd  
NOPO2-160 toegevoegd  
NOPO2-162 toegevoegd  
NOPO2-164 toegevoegd  
NOPO2-165 toegevoegd

22 boringen uit bronproject toegevoegd  
0 boringen uit bronproject geweigerd

22-04-2011 21:00 : Boringen toevoegen uit bronproject  
G:\NOPO2\veldpc9\nopo2\_2011\_04\_22\_16\_59\_data\Deborah2\NOPO2  
NOPO2-166 toegevoegd  
NOPO2-167 toegevoegd  
NOPO2-168 toegevoegd  
NOPO2-169 toegevoegd  
NOPO2-170 toegevoegd  
NOPO2-171 toegevoegd  
NOPO2-172 toegevoegd  
NOPO2-173 toegevoegd  
NOPO2-174 toegevoegd  
NOPO2-175 toegevoegd  
NOPO2-176 toegevoegd  
NOPO2-177 toegevoegd  
NOPO2-178 toegevoegd  
NOPO2-179 toegevoegd  
NOPO2-180 toegevoegd  
NOPO2-181 toegevoegd  
NOPO2-182 toegevoegd  
NOPO2-183 toegevoegd  
NOPO2-184 toegevoegd  
NOPO2-185 toegevoegd  
NOPO2-186 toegevoegd  
NOPO2-187 toegevoegd  
NOPO2-188 toegevoegd  
NOPO2-189 toegevoegd  
NOPO2-190 toegevoegd  
NOPO2-211 toegevoegd  
NOPO2-212 toegevoegd  
NOPO2-214 toegevoegd  
NOPO2-217 toegevoegd  
NOPO2-219 toegevoegd  
NOPO2-220 toegevoegd  
NOPO2-222 toegevoegd  
NOPO2-224 toegevoegd

33 boringen uit bronproject toegevoegd  
0 boringen uit bronproject geweigerd

22-04-2011 21:01 : Boringen toevoegen uit bronproject G:\NOPO2\veldpc  
oost\nopo2b\_2011\_04\_22\_17\_02\_data\Deborah2\NOPO2B  
NOPO2-191 (= NOPO2B-191) toegevoegd  
NOPO2-192 (= NOPO2B-192) toegevoegd  
NOPO2-193 (= NOPO2B-193) toegevoegd  
NOPO2-194 (= NOPO2B-194) toegevoegd  
NOPO2-195 (= NOPO2B-195) toegevoegd  
NOPO2-196 (= NOPO2B-196) toegevoegd  
NOPO2-197 (= NOPO2B-197) toegevoegd  
NOPO2-198 (= NOPO2B-198) toegevoegd  
NOPO2-199 (= NOPO2B-199) toegevoegd  
NOPO2-200 (= NOPO2B-200) toegevoegd  
NOPO2-201 (= NOPO2B-201) toegevoegd  
NOPO2-202 (= NOPO2B-202) toegevoegd  
NOPO2-203 (= NOPO2B-203) toegevoegd  
NOPO2-204 (= NOPO2B-204) toegevoegd  
NOPO2-205 (= NOPO2B-205) toegevoegd  
NOPO2-206 (= NOPO2B-206) toegevoegd  
NOPO2-207 (= NOPO2B-207) toegevoegd  
NOPO2-208 (= NOPO2B-208) toegevoegd  
NOPO2-209 (= NOPO2B-209) toegevoegd  
NOPO2-210 (= NOPO2B-210) toegevoegd  
NOPO2-213 (= NOPO2B-213) toegevoegd  
NOPO2-215 (= NOPO2B-215) toegevoegd  
NOPO2-216 (= NOPO2B-216) toegevoegd  
NOPO2-218 (= NOPO2B-218) toegevoegd  
NOPO2-221 (= NOPO2B-221) toegevoegd

NOPO2-223 (= NOPO2B-223) toegevoegd

26 boringen uit bronproject toegevoegd

0 boringen uit bronproject geweigerd