

# Boorbeschrijvingen VEC Nota 427

|                                    |           |                                          |                                              |
|------------------------------------|-----------|------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Boornummer:                        | 1         | Diepte grondwatertafel (t.o.v. MV):      | >120 cm -mv                                  |
| Datum:                             | 20-6-2018 | Bovengrens roestvlekken (t.o.v. MV):     | >120 cm -mv                                  |
| Type boor:                         | Edelman   | Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. MV): | >120 cm -mv                                  |
| Diameter:                          | 7         | Bodemclassificatie:                      | ON                                           |
| Techniek:                          | manueel   | Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:       | 8                                            |
| Boorgrid:                          | 25 x 35   | Afbeeldingsnummer foto('s):              |                                              |
| x-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 96235,6   | Observaties:                             | Grasberm zuidkant gebouw                     |
| y-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 168890,4  | Interpretatie:                           | Opgebrachte grond; gestuit op steenkolenlaag |
| z-coördinaat (m t.o.v. TAW):       | 15,24     |                                          |                                              |

| nummer aardkundige | bovengrens (cm onder | ondergrens (cm onder | nat/droog beschreven | textuur                                              | zandmediaan | kleur (visueel) | kleur (Munsell) | bodemstructuur                                            | fenomenen | grensduidelijkheid | grensregelmatigheid | interpretatie (aardkundige eenheid) |
|--------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------------------------------------|-------------|-----------------|-----------------|-----------------------------------------------------------|-----------|--------------------|---------------------|-------------------------------------|
| 1                  | 0                    | 50                   | vochtig              | Licht<br>zandleem (P), fijn zand<br>zwak humeus (Z1) | Uiterst     | bruin           |                 | kalkloos, steenkolengruis, stukje plastic, spoor baksteen |           | abrupt             |                     | opgebracht                          |
| 2                  | 50                   | 100                  | vochtig              | Licht<br>zandleem (P), fijn zand<br>zwak humeus (Z1) | Uiterst     | groengrijs      |                 | kalkloos, spoor baksteen                                  |           | duidelijk          |                     | opgebracht                          |
| 3                  | 100                  | 120                  | vochtig              |                                                      |             | zwart           |                 | kalkloos, steenkolenlaag                                  |           |                    |                     | opgebracht, gestuit                 |

Boorbeschrijvingen VEC Nota 427

|                                    |           |                                          |                                        |
|------------------------------------|-----------|------------------------------------------|----------------------------------------|
| Boornummer:                        | 2         | Diepte grondwatertafel (t.o.v. MV):      | > 11 cm                                |
| Datum:                             | 20-6-2018 | Bovengrens roestvlekken (t.o.v. MV):     | > 11 cm                                |
| Type boor:                         | Edelman   | Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. MV): | > 11 cm                                |
| Diameter:                          | 7         | Bodemclassificatie:                      | OB                                     |
| Techniek:                          | manueel   | Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:       | 8                                      |
| Boorgrid:                          | 25 x 35   | Afbeeldingsnummer foto('s):              |                                        |
| x-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 96184,68  | Observaties:                             | Asfaltverharding zuidkant gebouw       |
| y-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 168890,8  | Interpretatie:                           | Asfaltverharding met steenbed, gestuit |
| z-coördinaat (m t.o.v. TAW):       | 15,03     |                                          |                                        |

| nummer aardkundige eenheid | bovengrens (cm onder mv) | ondergrens (cm onder mv) | nat/droog beschreven | textuur      | zandmediaan | kleur (visueel) | kleur (Munsell) | bodemstructuur | fenomenen | grensduidelijkheid | grensregelmatigheid | interpretatie (aardkundige eenheid) |
|----------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|--------------|-------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------|--------------------|---------------------|-------------------------------------|
| 1                          | 0                        | 10                       | vochtig              | Asfalt       |             | zwartgrijs      |                 |                |           | duidelijk          |                     | Asfalt                              |
| 2                          | 10                       | 11                       | vochtig              | Kiezelstenen |             | grijs           |                 |                |           |                    |                     | Opgebracht                          |

# Boorbeschrijvingen VEC Nota 427

|                                    |           |                                          |                                                                            |
|------------------------------------|-----------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Boornummer:                        | 3         | Diepte grondwatertafel (t.o.v. MV):      | > 160 cm -mv                                                               |
| Datum:                             | 20-6-2018 | Bovengrens roestvlekken (t.o.v. MV):     | > 160 cm -mv                                                               |
| Type boor:                         | Edelman   | Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. MV): | > 160 cm -mv                                                               |
| Diameter:                          | 7         | Bodemclassificatie:                      | Pbx                                                                        |
| Techniek:                          | manueel   | Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:       | 8                                                                          |
| Boorgrid:                          | 25 x 35   | Afbeeldingsnummer foto('s):              |                                                                            |
| x-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 96218,58  | Observaties:                             | Binnen in kantoorgedeelte gebouw                                           |
| y-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 168931,1  | Interpretatie:                           | Dekzand (licht zandleem) met verstoorde en overbouwde, verharde bovengrond |
| z-coördinaat (m t.o.v. TAW):       | 15,27     |                                          |                                                                            |

| nummer aardkundige eenheid | bovengrens (cm onder mv) | ondergrens (cm onder mv) | nat/droog beschreven | textuur                         | zandmediaan            | kleur (visueel)    | kleur (Munsell) | bodemstructuur | fenomenen                 | grensduidelijkheid | grensregelmatigheid | interpretatie (aardkundige eenheid) |
|----------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|---------------------------------|------------------------|--------------------|-----------------|----------------|---------------------------|--------------------|---------------------|-------------------------------------|
| 1                          | 0                        | 20                       | vochtig              |                                 |                        | grijs              |                 |                | betonvloer en metstelwerk | abrupt             |                     | verharding                          |
| 2                          | 20                       | 50                       | vochtig              | Licht zandleem (P), zwak humeus | Uiterst fijn zand (Z1) | grijsbruin         |                 |                | kalkloos, spoor baksteen  | duidelijk          |                     | verstoord                           |
| 3                          | 50                       | 120                      | vochtig              | Licht zandleem (P)              | Uiterst fijn zand (Z1) | geelbruin, gevlekt |                 |                | kalkloos, spoor baksteen  | duidelijk          |                     | verstoord                           |
| 4                          | 120                      | 160                      |                      | Licht zandleem (P)              | Uiterst fijn zand (Z1) | bruingeel          |                 |                | kalkloos                  |                    |                     | C/dekzand                           |

# Boorbeschrijvingen VEC Nota 427

|                                    |           |                                          |                                                                            |
|------------------------------------|-----------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Boornummer:                        | 4         | Diepte grondwatertafel (t.o.v. MV):      | > 150 cm -mv                                                               |
| Datum:                             | 20-6-2018 | Bovengrens roestvlekken (t.o.v. MV):     | > 150 cm -mv                                                               |
| Type boor:                         | Edelman   | Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. MV): | > 150 cm -mv                                                               |
| Diameter:                          | 7         | Bodemclassificatie:                      | Pbx                                                                        |
| Techniek:                          | manueel   | Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:       | 8                                                                          |
| Boorgrid:                          | 25 x 35   | Afbeeldingsnummer foto('s):              |                                                                            |
| x-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 96219,48  | Observaties:                             | Binnen in bedrijfshal                                                      |
| y-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 168982,8  | Interpretatie:                           | Dekzand (licht zandleem) met verstoorde en overbouwde, verharde bovengrond |
| z-coördinaat (m t.o.v. TAW):       | 15,38     |                                          |                                                                            |

| nummer aardkundige eenheid | bovengrens (cm onder mv) | ondergrens (cm onder mv) | nat/droog beschreven | textuur                         | zandmediaan            | kleur (visueel)    | kleur (Munsell) | bodemstructuur | fenomenen                 | grensduidelijkheid | grensregelmatigheid | interpretatie (aardkundige eenheid) |
|----------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|---------------------------------|------------------------|--------------------|-----------------|----------------|---------------------------|--------------------|---------------------|-------------------------------------|
| 1                          | 0                        | 20                       |                      |                                 | grijs                  |                    |                 |                | betonvloer en metstelwerk | abrupt             |                     | verharding                          |
| 2                          | 20                       | 60                       | vochtig              | Licht zandleem (P), zwak humeus | Uiterst fijn zand (Z1) | bruin              |                 |                | kalkloos, spoor baksteen  | duidelijk          |                     | verstoord                           |
| 3                          | 60                       | 90                       | vochtig              | Licht zandleem (P)              | Uiterst fijn zand (Z1) | geelbruin, gevlekt |                 |                | kalkloos                  | duidelijk          |                     | verstoord                           |
| 4                          | 90                       | 150                      | vochtig              | Licht zandleem (P)              | Uiterst fijn zand (Z1) | bruingeel          |                 |                | kalkloos                  |                    |                     | C/dekzand                           |

Boorbeschrijvingen VEC Nota 427

|                                    |           |                                          |                                        |
|------------------------------------|-----------|------------------------------------------|----------------------------------------|
| Boornummer:                        | 5         | Diepte grondwatertafel (t.o.v. MV):      | > 11 cm -mv                            |
| Datum:                             | 20-6-2018 | Bovengrens roestvlekken (t.o.v. MV):     | > 11 cm -mv                            |
| Type boor:                         | Edelman   | Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. MV): | > 11 cm -mv                            |
| Diameter:                          | 7         | Bodemclassificatie:                      | OB                                     |
| Techniek:                          | manueel   | Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:       | 8                                      |
| Boorgrid:                          | 25 x 35   | Afbeeldingsnummer foto('s):              |                                        |
| x-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 96268,6   | Observaties:                             | Asfaltverharding zuidoostelijk deel    |
| y-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 168999,3  | Interpretatie:                           | Asfaltverharding met steenbed, gestuit |
| z-coördinaat (m t.o.v. TAW):       | 15,33     |                                          |                                        |

| nummer aardkundige<br>bodemgrens (cm onder<br>mv) | nummer<br>ondergrens (cm onder<br>mv) | nat/droog beschreven | textuur | zandmediaan  | kleur (visueel) | kleur (Munsell) | bodemstructuur<br>fenomenen | grensduidelijkheid | grensregelmatigheid | interpretatie<br>(aardkundige eenheid) |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------|---------|--------------|-----------------|-----------------|-----------------------------|--------------------|---------------------|----------------------------------------|
| 1                                                 | 0                                     | 10                   | vochtig | Asfalt       | zwartgrijs      |                 |                             | duidelijk          |                     | Asfalt                                 |
| 2                                                 | 10                                    | 11                   | vochtig | Kiezelstenen | grijs           |                 |                             |                    |                     | Opgebracht                             |

# Boorbeschrijvingen VEC Nota 427

|                                    |           |                                          |                                                       |
|------------------------------------|-----------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Boornummer:                        | 6         | Diepte grondwatertafel (t.o.v. MV):      | > 200 cm -mv                                          |
| Datum:                             | 20-6-2018 | Bovengrens roestvlekken (t.o.v. MV):     | > 200 cm -mv                                          |
| Type boor:                         | Edelman   | Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. MV): | > 200 cm -mv                                          |
| Diameter:                          | 7         | Bodemclassificatie:                      | OT                                                    |
| Techniek:                          | manueel   | Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:       | 8                                                     |
| Boorgrid:                          | 25 x 35   | Afbeeldingsnummer foto('s):              |                                                       |
| x-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 96147,16  | Observaties:                             | Pad van houtsnippers                                  |
| y-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 169019,8  | Interpretatie:                           | Licht zandleem; verstoorde bodemopbouw tot 180 cm -mv |
| z-coördinaat (m t.o.v. TAW):       | 15,43     |                                          |                                                       |

| nummer aardkundige eenheid | bovengrens (cm onder mv) | ondergrens (cm onder mv) | nat/droog beschreven | textuur                         | zandmediaan            | kleur (visueel)    | kleur (Munsell) | bodemstructuur | fenomenen                 | grensduidelijkheid | grensregelmatigheid | interpretatie (aardkundige eenheid) |
|----------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|---------------------------------|------------------------|--------------------|-----------------|----------------|---------------------------|--------------------|---------------------|-------------------------------------|
| 1                          | 0                        | 55                       | vochtig              | Licht zandleem (P), zwak humeus | Uiterst fijn zand (Z1) | donker grijsbruin  |                 |                | kalkloos, spoor baksteen  | duidelijk          |                     | Ap                                  |
| 2                          | 55                       | 180                      | vochtig              | Licht zandleem (P)              | Uiterst fijn zand (Z1) | bruingeel, gevlekt |                 |                | kalkloos, steenkolengruis | duidelijk          |                     | verstoord                           |
| 3                          | 180                      | 200                      | vochtig              | Lemig zand (S)                  | Zeer fijn zand (Z2)    | geel               |                 |                | kalkloos                  | duidelijk          |                     | C                                   |

# Boorbeschrijvingen VEC Nota 427

|                                    |           |                                          |                                 |
|------------------------------------|-----------|------------------------------------------|---------------------------------|
| Boornummer:                        | 7         | Diepte grondwatertafel (t.o.v. MV):      | > 20 cm -mv                     |
| Datum:                             | 20-6-2018 | Bovengrens roestvlekken (t.o.v. MV):     | > 20 cm -mv                     |
| Type boor:                         | Edelman   | Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. MV): | > 20 cm -mv                     |
| Diameter:                          | 7         | Bodemclassificatie:                      | ON                              |
| Techniek:                          | manueel   | Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:       | 8                               |
| Boorgrid:                          | 25 x 35   | Afbeeldingsnummer foto('s):              |                                 |
| x-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 96206,21  | Observaties:                             | Tegen noordrand bedrijfshal     |
| y-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 169026,9  | Interpretatie:                           | opgebrachte grond op verharding |
| z-coördinaat (m t.o.v. TAW):       | 15,47     |                                          |                                 |

| nummer aardkundige<br>eenheid | bovengrens (cm onder<br>mv) | ondergrens (cm onder<br>mv) | nat/droog beschreven | textuur               | zandmediaan            | kleur (visueel) | kleur (Munsell) | bodemstructuur | fenomenen | grensduidelijkheid | grensregelmatigheid | interpretatie<br>(aardkundige eenheid) |
|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------|-----------------------|------------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------|--------------------|---------------------|----------------------------------------|
| 1                             | 0                           | 20                          | vochtig              | Zand (Z), zwak humeus | Zeer fijn zand<br>(Z2) | grijsbruin      |                 |                | kalkloos, | abrupt             |                     | opgebracht,<br>gestuit                 |

Boorbeschrijvingen VEC Nota 427

|                                    |           |                                          |                                        |
|------------------------------------|-----------|------------------------------------------|----------------------------------------|
| Boornummer:                        | 8         | Diepte grondwatertafel (t.o.v. MV):      | > 11 cm -mv                            |
| Datum:                             | 20-6-2018 | Bovengrens roestvlekken (t.o.v. MV):     | > 11 cm -mv                            |
| Type boor:                         | Edelman   | Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. MV): | > 11 cm -mv                            |
| Diameter:                          | 7         | Bodemclassificatie:                      | OB                                     |
| Techniek:                          | manueel   | Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:       | 8                                      |
| Boorgrid:                          | 25 x 35   | Afbeeldingsnummer foto('s):              |                                        |
| x-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 96269,63  | Observaties:                             | Asfaltverharding zuidoostelijk deel    |
| y-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 169029,5  | Interpretatie:                           | Asfaltverharding met steenbed, gestuit |
| z-coördinaat (m t.o.v. TAW):       | 15,52     |                                          |                                        |

| nummer aardkundige<br>eenheid | bovengrens (cm onder<br>mv) | ondergrens (cm onder<br>mv) | nat/droog beschreven | textuur      |  | zandmediaan | kleur (visueel) | kleur (Munsell) | bodemstructuur<br>fenomenen |  | grensduidelijkheid | grensregelmatigheid | interpretatie<br>(aardkundige eenheid) |
|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------|--------------|--|-------------|-----------------|-----------------|-----------------------------|--|--------------------|---------------------|----------------------------------------|
| 1                             | 0                           | 10                          | vochtig              | Asfalt       |  |             | zwartgrijs      |                 |                             |  | duidelijk          |                     | Asfalt                                 |
| 2                             | 10                          | 11                          | vochtig              | Kiezelstenen |  |             | grijs           |                 |                             |  |                    |                     | Opgebracht                             |

Boorbeschrijvingen VEC Nota 427

|                                    |           |                                          |                                        |
|------------------------------------|-----------|------------------------------------------|----------------------------------------|
| Boornummer:                        | 9         | Diepte grondwatertafel (t.o.v. MV):      | > 11 cm -mv                            |
| Datum:                             | 20-6-2018 | Bovengrens roestvlekken (t.o.v. MV):     | > 11 cm -mv                            |
| Type boor:                         | Edelman   | Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. MV): | > 11 cm -mv                            |
| Diameter:                          | 7         | Bodemclassificatie:                      | OB                                     |
| Techniek:                          | manueel   | Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:       | 8                                      |
| Boorgrid:                          | 25 x 35   | Afbeeldingsnummer foto('s):              |                                        |
| x-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 96240,5   | Observaties:                             | Asfaltverharding zuidoostelijk deel    |
| y-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 169039    | Interpretatie:                           | Asfaltverharding met steenbed, gestuit |
| z-coördinaat (m t.o.v. TAW):       | 15,63     |                                          |                                        |

| nummer aardkundige | bovengrens (cm onder | ondergrens (cm onder | nat/droog beschreven | textuur      | zandmediaan | kleur (visueel) | kleur (Munsell) | bodemstructuur | fenomenen | grensduidelijkheid | grensregelmatigheid | interpretatie         |
|--------------------|----------------------|----------------------|----------------------|--------------|-------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------|--------------------|---------------------|-----------------------|
|                    | mv)                  | mv)                  |                      |              |             |                 |                 |                |           |                    |                     | (aardkundige eenheid) |
| 1                  | 0                    | 10                   | vochtig              | Asfalt       |             | zwartgrijs      |                 |                |           | duidelijk          |                     | Asfalt                |
| 2                  | 10                   | 11                   | vochtig              | Kiezelstenen |             | grijs           |                 |                |           |                    |                     | Opgebracht            |

# Boorbeschrijvingen VEC Nota 427

|                                    |           |                                          |                                                                                 |
|------------------------------------|-----------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Boornummer:                        | 10        | Diepte grondwatertafel (t.o.v. MV):      | > 150 cm -mv                                                                    |
| Datum:                             | 20-6-2018 | Bovengrens roestvlekken (t.o.v. MV):     | > 150 cm -mv                                                                    |
| Type boor:                         | Edelman   | Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. MV): | > 150 cm -mv                                                                    |
| Diameter:                          | 7         | Bodemclassificatie:                      | Pba                                                                             |
| Techniek:                          | manueel   | Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:       | 8                                                                               |
| Boorgrid:                          | 25 x 35   | Afbeeldingsnummer foto('s):              | 9                                                                               |
| x-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 96177,46  | Observaties:                             | Braakland ten noorden bedrijfshal                                               |
| y-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 169039,3  | Interpretatie:                           | Dekzand (licht zandleem);. Een droge licht zandleembodem met textuur B horizont |
| z-coördinaat (m t.o.v. TAW):       | 15,50     |                                          |                                                                                 |

| nummer aardkundige eenheid | bovengrens (cm onder mv) | ondergrens (cm onder mv) | nat/droog beschreven | textuur                         | zandmediaan            | kleur (visueel) | kleur (Munsell) | bodemstructuur | fenomenen                | grensduidelijkheid | grensregelmatigheid | interpretatie (aardkundige eenheid) |
|----------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|---------------------------------|------------------------|-----------------|-----------------|----------------|--------------------------|--------------------|---------------------|-------------------------------------|
| 1                          | 0                        | 40                       | vochtig              | Zand (Z), zwak humeus           | Zeer fijn zand (Z2)    | grijsbruin      |                 |                | kalkloos, spoor baksteen | abrupt             |                     | opgebracht                          |
| 2                          | 40                       | 60                       | vochtig              | Licht zandleem (P), zwak humeus | Uiterst fijn zand (Z1) | geelbruin       |                 |                | kalkloos                 | duidelijk          |                     | A                                   |
| 3                          | 60                       | 110                      | vochtig              | Zandleem (L)                    | Uiterst fijn zand (Z1) | bruingeel       |                 |                | kalkloos                 | duidelijk          |                     | Bt                                  |
| 4                          | 110                      | 150                      | vochtig              | Licht zandleem (P)              | Uiterst fijn zand (Z1) | bruingeel       |                 |                | kalkloos                 |                    |                     | C                                   |

# Boorbeschrijvingen VEC Nota 427

|                                    |           |                                          |                                                       |
|------------------------------------|-----------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Boornummer:                        | 11        | Diepte grondwatertafel (t.o.v. MV):      | > 200 cm -mv                                          |
| Datum:                             | 20-6-2018 | Bovengrens roestvlekken (t.o.v. MV):     | > 200 cm -mv                                          |
| Type boor:                         | Edelman   | Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. MV): | > 200 cm -mv                                          |
| Diameter:                          | 7         | Bodemclassificatie:                      | OT                                                    |
| Techniek:                          | manueel   | Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:       | 8                                                     |
| Boorgrid:                          | 25 x 35   | Afbeeldingsnummer foto('s):              |                                                       |
| x-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 96267,7   | Observaties:                             | Perceel van gesloopte woning op zuidoostelijk deel    |
| y-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 169057,7  | Interpretatie:                           | licht zandleem; verstoorde bodemopbouw tot 150 cm -mv |
| z-coördinaat (m t.o.v. TAW):       | 16,18     |                                          |                                                       |

| nummer aardkundige eenheid | bovengrens (cm onder mv) | ondergrens (cm onder mv) | nat/droog beschreven | textuur                         | zandmediaan            | kleur (visueel)   | kleur (Munsell) | bodemstructuur | fenomenen                               | grensduidelijkheid | grensregelmatigheid | interpretatie (aardkundige eenheid) |
|----------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|---------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------|----------------|-----------------------------------------|--------------------|---------------------|-------------------------------------|
| 1                          | 0                        | 30                       | vochtig              | Licht zandleem (P), zwak humeus | Uiterst fijn zand (Z1) | donker grijsbruin |                 |                | kalkloos, spoor baksteen                | abrupt             |                     | Ap                                  |
| 2                          | 30                       | 120                      | vochtig              | Licht zandleem (P), zwak humeus | Uiterst fijn zand (Z1) | bruin             |                 |                | Kalkloos, wat baksteen en plantenresten | duidelijk          |                     | verstoord                           |
| 3                          | 120                      | 150                      | vochtig              | Zandleem (L)                    | Uiterst fijn zand (Z1) | bruinoranje       |                 |                | Kalkloos, wat plantenresten             | duidelijk          |                     | verstoord                           |
| 4                          | 150                      | 200                      | vochtig              | Licht zandleem (P)              | Uiterst fijn zand (Z1) | bruingeel         |                 |                | kalkloos                                |                    |                     | C                                   |

# **Boorbeschrijvingen VEC Nota 427**

|                                    |           |                                          |                                                                                               |
|------------------------------------|-----------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Boornummer:                        | 12        | Diepte grondwatertafel (t.o.v. MV):      | > 160 cm -mv                                                                                  |
| Datum:                             | 20-6-2018 | Bovengrens roestvlekken (t.o.v. MV):     | > 160 cm -mv                                                                                  |
| Type boor:                         | Edelman   | Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. MV): | > 160 cm -mv                                                                                  |
| Diameter:                          | 7         | Bodemclassificatie:                      | OT                                                                                            |
| Techniek:                          | manueel   | Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:       | 8                                                                                             |
| Boorgrid:                          | 25 x 35   | Afbeeldingsnummer foto('s):              |                                                                                               |
| x-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 96207,75  | Observaties:                             | Braakland ten noorden bedrijfshal                                                             |
| y-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 169058,8  | Interpretatie:                           | Dekzand (licht zandleem); verstoorde bodemopbouw tot 120 cm –mv; sterk vergraven gronden (OT) |
| z-coördinaat (m t.o.v. TAW):       | 15,86     |                                          |                                                                                               |

| nummer aardkundige eenheid | bovengrens (cm onder mv) | ondergrens (cm onder mv) | nat/droog beschreven | textuur                         | zandmediaan            | kleur (visueel)    | kleur (Munsell) | bodemstructuur | fenomenen                | grensduidelijkheid | grensregelmaticheid | interpretatie (aardkundige eenheid) |
|----------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|---------------------------------|------------------------|--------------------|-----------------|----------------|--------------------------|--------------------|---------------------|-------------------------------------|
| 1                          | 0                        | 40                       | vochtig              | Zand (Z), zwak humeus           | Zeer fijn zand (Z2)    | grijsbruin         |                 |                | kalkloos                 | duidelijk          |                     | opgebracht                          |
| 2                          | 40                       | 60                       | vochtig              | Licht zandleem (P), zwak humeus | Uiterst fijn zand (Z1) | bruin              |                 |                | kalkloos, spoor baksteen | duidelijk          |                     | verstoord                           |
| 3                          | 60                       | 120                      | vochtig              | Zandleem (L)                    | Uiterst fijn zand (Z1) | geelbruin, gevlekt |                 |                | kalkloos                 | duidelijk          |                     | verstoord                           |
| 4                          | 120                      | 160                      | vochtig              | Licht zandleem (P)              | Uiterst fijn zand (Z1) | bruingeel          |                 |                | kalkloos                 |                    |                     | C                                   |

# **Boorbeschrijvingen VEC Nota 427**

|                                    |           |                                          |                                         |
|------------------------------------|-----------|------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Boornummer:                        | 13        | Diepte grondwatertafel (t.o.v. MV):      | > 75 cm -mv                             |
| Datum:                             | 20-6-2018 | Bovengrens roestvlekken (t.o.v. MV):     | > 75 cm -mv                             |
| Type boor:                         | Edelman   | Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. MV): | > 75 cm -mv                             |
| Diameter:                          | 7         | Bodemclassificatie:                      | ON                                      |
| Techniek:                          | manueel   | Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:       | 8                                       |
| Boorgrid:                          | 25 x 35   | Afbeeldingsnummer foto('s):              |                                         |
| x-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 96302,63  | Observaties:                             | Braakland ten noorden bedrijfshal       |
| y-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 169068,3  | Interpretatie:                           | Opgebrachte grond; gestuit op 75 cm -mv |
| z-coördinaat (m t.o.v. TAW):       | 17,04     |                                          |                                         |

| nummer | aardkundige | bovengrens (cm onder mv) | ondergrens (cm onder mv) | nat/droog beschreven            | textuur                                    | zandmediaan | kleur (visueel) | kleur (Munsell) | bodemstructuur fenomenen                 | grensduidelijkheid | grensregelmatigheid | interpretatie (aardkundige eenheid) |
|--------|-------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------|-------------|-----------------|-----------------|------------------------------------------|--------------------|---------------------|-------------------------------------|
| 1      | 0           | 20                       | vochtig                  | Licht zandleem (P), zwak humeus | Uiterst grijs fijn zand (Z1)               |             |                 |                 | kalkloos, wat houtresten, spoor baksteen | duidelijk          |                     | opgebracht                          |
| 2      | 20          | 40                       | vochtig                  | Licht zandleem (P), zwak humeus | Uiterst grijsbruin, fijn zand gevlekt (Z1) |             |                 |                 | kalkloos                                 | duidelijk          |                     | opgebracht                          |
| 3      | 40          | 75                       | vochtig                  | Licht zandleem (P)              | Uiterst bruingeel fijn zand (Z1)           |             |                 |                 | kalkloos, spoor baksteen                 |                    |                     | opgebracht, gestuit                 |

## Boorbeschrijvingen VEC Nota 427

|                                    |           |                                          |                                                                                      |
|------------------------------------|-----------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Boornummer:                        | 14        | Diepte grondwatertafel (t.o.v. MV):      | > 150 cm -mv                                                                         |
| Datum:                             | 20-6-2018 | Bovengrens roestvlekken (t.o.v. MV):     | > 150 cm -mv                                                                         |
| Type boor:                         | Edelman   | Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. MV): | > 150 cm -mv                                                                         |
| Diameter:                          | 7         | Bodemclassificatie:                      | OT                                                                                   |
| Techniek:                          | manueel   | Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:       | 8                                                                                    |
| Boorgrid:                          | 25 x 35   | Afbeeldingsnummer foto('s):              |                                                                                      |
| x-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 96178,1   | Observaties:                             | Braakland ten noorden bedrijfshal                                                    |
| y-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 169079,3  | Interpretatie:                           | Dekzand (licht zandleem); deels opgebrachte en verstoorde bodemopbouw tot 120 cm -mv |
| z-coördinaat (m t.o.v. TAW):       | 15,78     |                                          |                                                                                      |

| nummer aardkundige eenheid | bovengrens (cm onder mv) | ondergrens (cm onder mv) | nat/droog beschreven | textuur                         | zandmediaan            | kleur (visueel)    | kleur (Munsell) | bodemstructuur | fenomenen                | grensduidelijkheid | grensregelmaticheid | interpretatie (aardkundige eenheid) |
|----------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|---------------------------------|------------------------|--------------------|-----------------|----------------|--------------------------|--------------------|---------------------|-------------------------------------|
| 1                          | 0                        | 40                       | vochtig              | Zand (Z), zwak humeus           | Zeer fijn zand (Z2)    | grijsbruin         |                 |                | kalkloos, spoor baksteen | abrupt             |                     | opgebracht                          |
| 2                          | 40                       | 60                       | vochtig              | Licht zandleem (P), zwak humeus | Uiterst fijn zand (Z1) | bruin              |                 |                | kalkloos                 | duidelijk          |                     | verstoord                           |
| 3                          | 60                       | 120                      | vochtig              | Zandleem (L)                    | Uiterst fijn zand (Z1) | geelbruin, gevlekt |                 |                | kalkloos                 | duidelijk          |                     | verstoord                           |
| 4                          | 120                      | 150                      | vochtig              | Licht zandleem (P)              | Uiterst fijn zand (Z1) | geel               |                 |                | kalkloos                 |                    |                     | C                                   |

# Boorbeschrijvingen VEC Nota 427

|                                    |           |                                          |                                          |
|------------------------------------|-----------|------------------------------------------|------------------------------------------|
| Boornummer:                        | 15        | Diepte grondwatertafel (t.o.v. MV):      | > 200 cm -mv                             |
| Datum:                             | 20-6-2018 | Bovengrens roestvlekken (t.o.v. MV):     | > 200 cm -mv                             |
| Type boor:                         | Edelman   | Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. MV): | > 200 cm -mv                             |
| Diameter:                          | 7         | Bodemclassificatie:                      | Pba(o)                                   |
| Techniek:                          | manueel   | Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:       | 8                                        |
| Boorgrid:                          | 25 x 35   | Afbeeldingsnummer foto('s):              |                                          |
| x-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 96208,4   | Observaties:                             | Braakland ten noorden bedrijfshal        |
| y-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 169098,9  | Interpretatie:                           | Dekzand (licht zandleem); plaggendek (?) |
| z-coördinaat (m t.o.v. TAW):       | 15,93     |                                          | met daaronder luvisol; licht             |
|                                    |           |                                          | zandleembodem met een textuur B          |
|                                    |           |                                          | horizont en plaggendek (sterk            |
|                                    |           |                                          | antropogene invloed (o))                 |

| nummer aardkundige eenheid | bovengrens (cm onder mv) | ondergrens (cm onder mv) | nat/droog beschreven | textuur                   | zandmediaan            | kleur (visueel)   | kleur (Munsell) | bodemstructuur | fenomenen                                 | grensduidelijkheid | grensregelmatigheid | interpretatie (aardkundige eenheid) |
|----------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|---------------------------|------------------------|-------------------|-----------------|----------------|-------------------------------------------|--------------------|---------------------|-------------------------------------|
| 1                          | 0                        | 40                       | vochtig              | Zandleem (P), zwak humeus | Uiterst fijn zand (Z1) | donker grijsbruin |                 |                | kalkloos, spoor baksteen                  | duidelijk          |                     | Ap                                  |
| 2                          | 40                       | 90                       | vochtig              | Zandleem (P), zwak humeus | Uiterst fijn zand (Z1) | bruin             |                 |                | kalkloos, spoor baksteen, wat pijpenaarde | duidelijk          |                     | Ap                                  |
| 3                          | 90                       | 100                      | vochtig              | Lemig zand (S)            | Uiterst fijn zand (Z1) | geelbruin         |                 |                | kalkloos                                  | duidelijk          |                     | E                                   |
| 4                          | 100                      | 180                      | vochtig              | Zandleem (L)              | Uiterst fijn zand (Z1) | bruingeel         |                 |                | kalkloos                                  | duidelijk          |                     | Bt                                  |
| 5                          | 180                      | 200                      | vochtig              | Licht zandleem (P)        | Uiterst fijn zand (Z1) | bruingeel         |                 |                | kalkloos                                  |                    |                     | C                                   |

# Boorbeschrijvingen VEC Nota 427

|                                    |           |                                          |                                                                                     |
|------------------------------------|-----------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Boornummer:                        | 16        | Diepte grondwatertafel (t.o.v. MV):      | > 150 cm -mv                                                                        |
| Datum:                             | 20-6-2018 | Bovengrens roestvlekken (t.o.v. MV):     | > 150 cm -mv                                                                        |
| Type boor:                         | Edelman   | Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. MV): | > 150 cm -mv                                                                        |
| Diameter:                          | 7         | Bodemclassificatie:                      | Pbx                                                                                 |
| Techniek:                          | manueel   | Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:       | 8                                                                                   |
| Boorgrid:                          | 25 x 35   | Afbeeldingsnummer foto('s):              |                                                                                     |
| x-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 96178,88  | Observaties:                             | Braakland ten noorden bedrijfshal                                                   |
| y-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 169119,4  | Interpretatie:                           | Dekzand (licht zandleem); deels opgebrachte en verstoorde bodemopbouw tot 90 cm -mv |
| z-coördinaat (m t.o.v. TAW):       | 15,98     |                                          |                                                                                     |

| nummer aardkundige eenheid | bovengrens (cm onder mv) | ondergrens (cm onder mv) | nat/droog beschreven | textuur                         | zandmediaan            | kleur (visueel)      | kleur (Munsell) | bodemstructuur | fenomenen | grensduidelijkheid | grensregelmaticheid | interpretatie (aardkundige eenheid) |
|----------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|---------------------------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-----------|--------------------|---------------------|-------------------------------------|
| 1                          | 0                        | 40                       | vochtig              | Zand (Z), zwak humeus           | Zeer fijn zand (Z2)    | grijsbruin           |                 |                | kalkloos  | abrupt             |                     | opgebracht                          |
| 2                          | 40                       | 90                       | vochtig              | Licht zandleem (P), zwak humeus | Uiterst fijn zand (Z1) | oranjebruin, gevlekt |                 |                | kalkloos  | duidelijk          |                     | verstoord                           |
| 3                          | 90                       | 110                      | vochtig              | Lemig zand (S)                  | Uiterst fijn zand (Z1) | geelbruin            |                 |                | kalkloos  | duidelijk          |                     | C/dekzand                           |
| 4                          | 110                      | 150                      | vochtig              | Licht zandleem (P)              | Uiterst fijn zand (Z1) | bruingeel            |                 |                | kalkloos  |                    |                     | C/dekzand                           |

# Boorbeschrijvingen VEC Nota 427

|                                    |           |                                          |                                                                                      |
|------------------------------------|-----------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Boornummer:                        | 17        | Diepte grondwatertafel (t.o.v. MV):      | > 200 cm -mv                                                                         |
| Datum:                             | 20-6-2018 | Bovengrens roestvlekken (t.o.v. MV):     | > 200 cm -mv                                                                         |
| Type boor:                         | Edelman   | Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. MV): | > 200 cm -mv                                                                         |
| Diameter:                          | 7         | Bodemclassificatie:                      | ON                                                                                   |
| Techniek:                          | manueel   | Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:       | 8                                                                                    |
| Boorgrid:                          | 25 x 35   | Afbeeldingsnummer foto('s):              |                                                                                      |
| x-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 96209,17  | Observaties:                             | Braakland ten noorden bedrijfshal                                                    |
| y-coördinaat (Lambert EPSG:31370): | 169138,7  | Interpretatie:                           | Dekzand (licht zandleem); deels opgebrachte en verstoorte bodemopbouw tot 130 cm -mv |
| z-coördinaat (m t.o.v. TAW):       | 16,36     |                                          |                                                                                      |

| nummer aardkundige eenheid | bovengrens (cm onder mv) | ondergrens (cm onder mv) | nat/droog beschreven | textuur                         | zandmediaan            | kleur (visueel)    | kleur (Munsell) | bodemstructuur | fenomenen                 | grensduidelijkheid | grensregelmatigheid | interpretatie (aardkundige eenheid) |
|----------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|---------------------------------|------------------------|--------------------|-----------------|----------------|---------------------------|--------------------|---------------------|-------------------------------------|
| 1                          | 0                        | 40                       | vochtig              | Zand (Z), zwak humeus           | Zeer fijn zand (Z2)    | grijsbruin         |                 |                | kalkloos                  | abrupt             |                     | opgebracht                          |
| 2                          | 40                       | 70                       | vochtig              | Licht zandleem (P), zwak humeus | Uiterst fijn zand (Z1) | lichtgrijs         |                 |                | kalkloos, matig roestig   | duidelijk          |                     | opgebracht                          |
| 3                          | 70                       | 100                      | vochtig              | Licht zandleem (P), zwak humeus | Uiterst fijn zand (Z1) | bruin              |                 |                | kalkloos                  | duidelijk          |                     | A                                   |
| 4                          | 100                      | 130                      | vochtig              | Licht zandleem (P)              | Uiterst fijn zand (Z1) | Geelbruin, gevlekt |                 |                | kalkloos                  | duidelijk          |                     | verstoord                           |
| 5                          | 130                      | 150                      |                      | Zand (Z)                        | Zeer fijn zand (Z2)    | geel               |                 |                | kalkloos, spoor houtskool | duidelijk          |                     | C/dekzand                           |
| 6                          | 150                      | 160                      |                      | Licht zandleem (P)              | Uiterst fijn zand (Z1) | bruingeel          |                 |                | kalkloos                  | duidelijk          |                     | C/dekzand                           |
| 7                          | 160                      | 190                      |                      | Zand (Z)                        | Zeer fijn zand (Z2)    | bruingeel          |                 |                | kalkloos                  | duidelijk          |                     | C/dekzand                           |
| 8                          | 190                      | 200                      |                      | Licht zandleem (P)              | Uiterst fijn zand (Z1) | geel               |                 |                | kalkloos                  |                    |                     | C/dekzand                           |