

# Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen Natura 2000-gebieden, op rekenpunten die overlappen met stikstofgevoelige habitattypen en/of leefgebieden, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant, en waar tevens sprake is van een overbelaste of bijna overbelaste situatie voor stikstofdepositie.



- [Overzicht](#)
- [Detailgegevens per emissiebron](#)
- [Resultaten](#)
- [Samenvatting situaties](#)

*Deze PDF is een digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS. Meer toelichting over de PDF en AERIUS kunt u vinden in de handleidingen of op onze website.*

## Contactgegevens

Rechtspersoon  
Inrichtingslocatie

Ausma  
Norgerweg 13,  
9341AX Veenhuizen

## Activiteit

Omschrijving  
Toelichting

WNB vergunning  
verschil

## Berekening

AERIUS kenmerk  
Datum berekening  
Rekenconfiguratie

S4DUM2xk4gsC  
04 februari 2026, 09:32  
OwN2000-rekengrid

## Totale emissie

Vergunde situatie 5 maart 1996 - Referentie  
Beoogde situatie - Beoogd

| Rekenjaar | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|-----------|-------------------------|-------------------------|
| 2026      | 1.390,7 kg/j            | 704,3 kg/j              |
| 2026      | 123,7 kg/j              | 307,0 kg/j              |

## Resultaten

Vergunde situatie 5 maart 1996 - Referentie  
Beoogde situatie - Beoogd  
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)  
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)  
Grootste toename  
Grootste afname

| Hoogste bijdrage | Hexagon | Gebied         |
|------------------|---------|----------------|
| 11,18 mol/ha/j   | 7491751 | Fochteloërveen |
| 1,02 mol/ha/j    | 7491751 | Fochteloërveen |
| 0,00 ha          |         |                |
| 8.509,06 ha      |         |                |
| -                |         |                |
| 10,16 mol/ha/j   |         |                |

Vergunde situatie 5 maart 1996 (Referentie), rekenjaar 2026

**Emissiebronnen**

|   | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|---|-------------------------|-------------------------|
| <b>1</b> Landbouw   Dierhuisvesting   ligboxenstal  | 1.365,2 kg/j            | -                       |
| <b>2</b> Landbouw   Dierhuisvesting   paardenstal   | 25,0 kg/j               | -                       |
| <b>3</b> Mobiele werktuigen   intern transport  | 0,2 kg/j                | 681,0 kg/j              |
| <b>5</b> Anders...   stationair draaiend wegverkeer   | 0,3 kg/j                | 17,9 kg/j               |
| <b>6</b> Energie   Cv en houtkachel   | -                       | 0,9 kg/j                |
| <b>7</b> Energie   Heater   | -                       | 0,6 kg/j                |
| <b>8</b> Verkeer   Koude start: overig   koude start  | 62,9 g/j                | 2,5 kg/j                |
|  Verkeersnetwerk | 65,4 g/j                | 1,5 kg/j                |

**Gebouwen**

|                                  | Rekenmaat (LxBxH, oriëntatie)  |
|----------------------------------|--------------------------------|
| <b>1</b> ligboxenstal            | 46,1 m x 26,0 m x 5,0 m, 120 ° |
| <b>2</b> opslagloods/paardenstal | 56,7 m x 17,5 m x 4,0 m, 119 ° |

Beoogde situatie (Beoogd), rekenjaar 2026

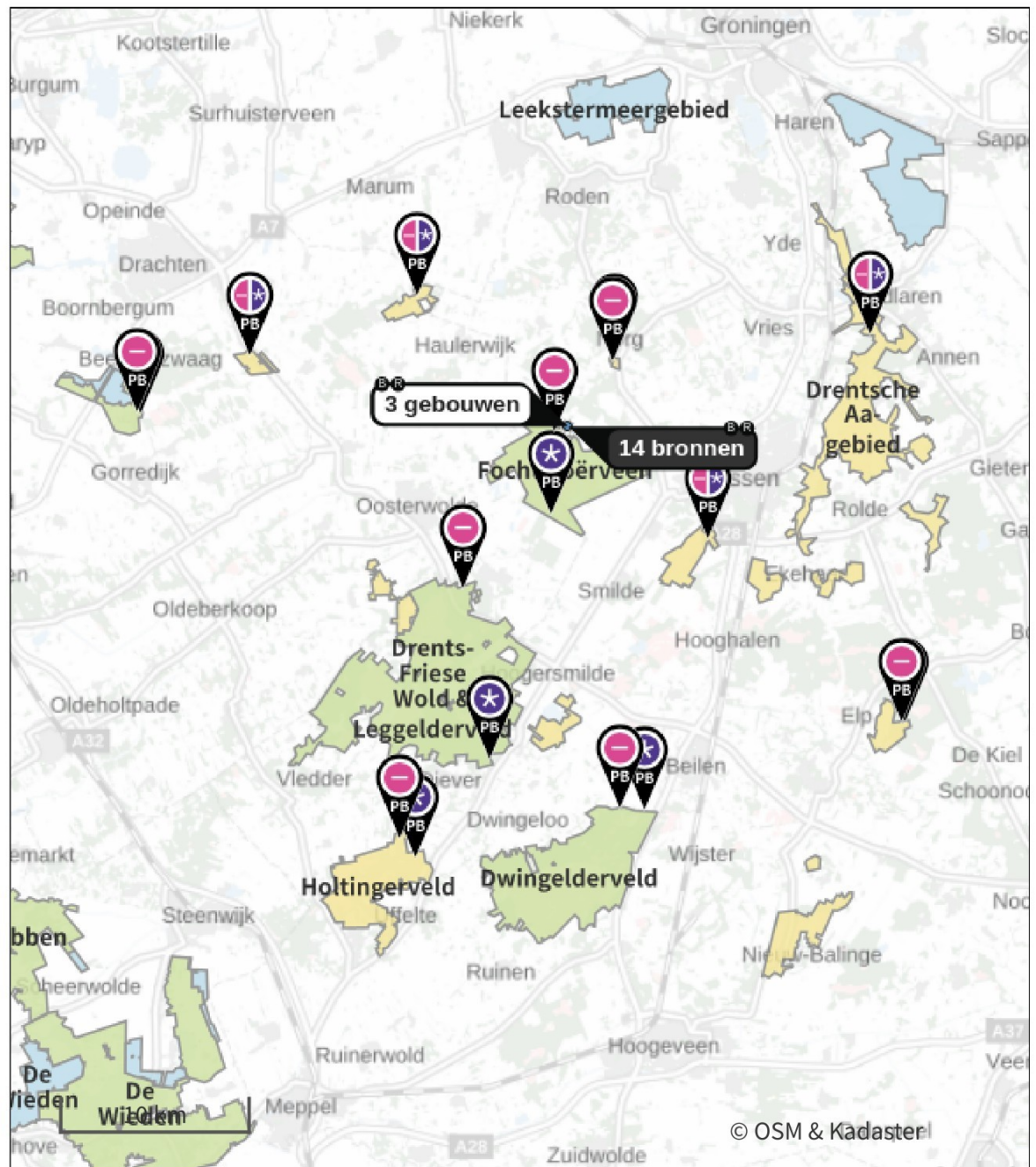
## Emissiebronnen

|   | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|---|-------------------------|-------------------------|
| <b>1</b> Landbouw   Dierhuisvesting   Paardestal/Berging  | 60,0 kg/j               | -                       |
| <b>2</b> Mobiele werktuigen   intern transport  | 2,5 kg/j                | 285,7 kg/j              |
| <b>4</b> Anders...   stationair draaiend wegverkeer   | 0,1 kg/j                | 17,9 kg/j               |
| <b>5</b> Energie   Cv en houtkachel   | -                       | 0,9 kg/j                |
| <b>6</b> Energie   Heater   | -                       | 0,6 kg/j                |
| <b>7</b> Landbouw   Mestopslag   Bovengrondse mestopslag  | 61,0 kg/j               | -                       |
| <b>8</b> Verkeer   Koude start: overig   koude start  | 45,2 g/j                | 1,1 kg/j                |
|  Verkeersnetwerk | 40,5 g/j                | 0,7 kg/j                |

## Gebouwen

|                                  | Rekenmaat (LxBxH, oriëntatie)  |
|----------------------------------|--------------------------------|
| <b>1</b> opslagloods/paardenstal | 46,1 m x 26,0 m x 5,0 m, 120 ° |

Hoogste af- en toename op (bijna) overbelaste stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden.



De letters bij de bronlabels op de kaart geven bij welke type situaties de bronnen horen: beoogde situatie (B), referentiesituatie (R) en/of salderingssituatie (S).

## Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Beoogde situatie" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie



|        | Berekend (ha gekarteerd) | Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr) | Met toename (ha gekarteerd) | Grootste toename (mol N/ha/jr) | Met afname (ha gekarteerd) | Grootste afname (mol N/ha/jr) |
|--------|--------------------------|--|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| Totaal | 8.509,06                 | 2.447,34                               | 0,00                        | -                              | 8.509,06                   | 10,16                         |

| Per gebied                              | Berekend (ha gekarteerd) | Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr) | Met toename (ha gekarteerd) | Grootste toename (mol N/ha/jr) | Met afname (ha gekarteerd) | Grootste afname (mol N/ha/jr) |
|---|--------------------------|--|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| Drents-Friese Wold & Leggelderveld (27) | 4.714,95                 | 2.082,82                               | 0,00                        | -                              | 4.714,95                   | 0,14                          |
| Fochteloërveen (23)                     | 1.462,31                 | 1.831,79                               | 0,00                        | -                              | 1.462,31                   | 10,16                         |
| Dwingelderveld (30)                     | 1.402,75                 | 2.447,34                               | 0,00                        | -                              | 1.402,75                   | 0,04                          |
| Drentsche Aa-gebied (25)                | 388,27                   | 1.956,42                               | 0,00                        | -                              | 388,27                     | 0,12                          |
| Witterveld (24)                         | 345,17                   | 1.545,41                               | 0,00                        | -                              | 345,17                     | 0,13                          |
| Bakkeveense Duinen (17)                 | 64,87                    | 1.894,34                               | 0,00                        | -                              | 64,87                      | 0,13                          |
| Wijnjeterper Schar (16)                 | 43,81                    | 1.853,80                               | 0,00                        | -                              | 43,81                      | 0,06                          |
| Holtingerveld (29)                      | 33,38                    | 1.943,42                               | 0,00                        | -                              | 33,38                      | 0,03                          |
| Norgerholt (22)                         | 23,82                    | 1.940,12                               | 0,00                        | -                              | 23,82                      | 1,19                          |
| Van Oordt's Mersken (15)                | 18,52                    | 1.726,83                               | 0,00                        | -                              | 18,52                      | 0,03                          |
| Elperstroomgebied (28)                  | 11,19                    | 1.791,30                               | 0,00                        | -                              | 11,19                      | 0,04                          |

## Vergunde situatie 5 maart 1996, Rekenjaar 2026


**1** Landbouw | Dierhuisvesting

|                             |                            |                |                 |                 |              |
|-----------------------------|----------------------------|----------------|-----------------|-----------------|--------------|
| Naam                        | ligboxenstal               | Gebouw         | ligboxenstal    | NH <sub>3</sub> | 1.365,2 kg/j |
| Locatie                     | X:223862,59<br>Y:560426,29 | Uittreedhoogte | 7,8 m           |                 |              |
|                             |                            | Warmteinhoud   | <u>0,000 MW</u> |                 |              |
| Oprichting<br>diervverblijf | 01-01-1995                 | Spreiding      | 0,0 m           |                 |              |
| Wijze van ventilatie        | Niet geforceerd            |                |                 |                 |              |
| Temporele variatie          | <u>Diervverblijven</u>     |                |                 |                 |              |

| Diersoort  | Huisvestingssysteem - Omschrijving   | Aantal<br>dieren | Stof            | Emissiefactor<br>(kg/dier/j) | Reductie | Emissie         |
|--|--|------------------|-----------------|------------------------------|----------|-----------------|
| Rundvee<br> | HA1.100 - Overige huisvestingssystemen (Melk- en<br>kalkoeien van 2 jaar en ouder (inclusief kalveren<br>jonger dan 14 dagen)) | 82               | NH <sub>3</sub> | 13                           |          | 1.066,0<br>kg/j |
| Rundvee<br> | HA2.100 - Overige huisvestingssystemen (Vrouwelijk<br>jongvee jonger dan 2 jaar, fokstieren jonger dan 2<br>jaar)              | 68               | NH <sub>3</sub> | 4,4                          |          | 299,2 kg/j      |

**2** Landbouw | Dierhuisvesting

|                      |                           |                |                         |                 |           |
|----------------------|---------------------------|----------------|-------------------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | paardenstal               | Gebouw         | opslagloods/paardenstal | NH <sub>3</sub> | 25,0 kg/j |
| Locatie              | X:223886,8<br>Y:560442,48 | Uittreedhoogte | 2,0 m                   |                 |           |
|                      |                           | Warmteinhoud   | <u>0,000 MW</u>         |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd           |                |                         |                 |           |
| Temporele variatie   | <u>Diervverblijven</u>    |                |                         |                 |           |

| Diersoort  | Huisvestingssysteem - Omschrijving                                      | Aantal<br>dieren | Stof            | Emissiefactor<br>(kg/dier/j) | Reductie | Emissie   |
|--|---|------------------|-----------------|------------------------------|----------|-----------|
| Paarden<br> | HL1.100 - Overige huisvestingssystemen (Paarden<br>van 3 jaar en ouder) | 5                | NH <sub>3</sub> | 5                            |          | 25,0 kg/j |

### 3 Mobiele werktuigen

|   |   |           |                                 |  |                                    |                        |
|---|---|-----------|---------------------------------|--|------------------------------------|------------------------|
| Naam  | intern transport                          |           |                                 | NO <sub>x</sub>  | 681,0 kg/j                         |                        |
| Locatie   | X:223872,35<br>Y:560435,36                |           |                                 | NH <sub>3</sub>  | 0,2 kg/j                           |                        |
| Oppervlakte   | 1,51 ha                                   |           |                                 |  |                                    |                        |
| Naam/Stageklasse  | Brandstof-<br>verbruik/AdBlue<br>verbruik | Draaiuren | Uittreedhoogte/Warmteinhoud     | Spreiding/Temporele<br>variatie                              | Stof                               | Emissie                |
| trekker<br>Stage-I, <= 2001,<br>75-560 kW, diesel,<br>SCR: nee                                | 7.686 l/j<br>0 l/j                        | 800 u/j   | <u>2,9 m</u><br><u>0,027 MW</u> | <u>0,7 m</u><br><u>Standaard Profiel</u><br><u>Industrie</u> | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | 234,6 kg/j<br>57,6 g/j |
| Trekker<br>Stage-I, <= 2001,<br>56-75 kW, diesel,<br>SCR: nee                                 | 4.091 l/j<br>0 l/j                        | 600 u/j   | <u>2,5 m</u><br><u>0,011 MW</u> | <u>0,4 m</u><br><u>Standaard Profiel</u><br><u>Industrie</u> | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | 125,7 kg/j<br>30,7 g/j |
| Trekker<br>Stage-I, <= 2001,<br>56-75 kW, diesel,<br>SCR: nee                                 | 3.672 l/j<br>0 l/j                        | 600 u/j   | <u>2,5 m</u><br><u>0,011 MW</u> | <u>0,4 m</u><br><u>Standaard Profiel</u><br><u>Industrie</u> | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | 113,2 kg/j<br>27,5 g/j |
| Trekker<br>Stage-I, <= 2001, <=<br>56 kW, diesel, SCR:<br>nee                                 | 709 l/j<br>0 l/j                          | 150 u/j   | <u>1,0 m</u><br><u>0,006 MW</u> | <u>0,3 m</u><br><u>Standaard Profiel</u><br><u>Industrie</u> | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | 22,0 kg/j<br>5,3 g/j   |
| Overige<br>gemotoriseerde<br>voertuigen<br>Stage-I, <= 2001, <=<br>56 kW, diesel, SCR:<br>nee | 333 l/j<br>0 l/j                          | 100 u/j   | <u>1,0 m</u><br><u>0,006 MW</u> | <u>0,3 m</u><br><u>Standaard Profiel</u><br><u>Industrie</u> | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | 10,5 kg/j<br>2,5 g/j   |
| Loonwerk<br>Stage-I, <= 2001,<br>75-560 kW, diesel,<br>SCR: nee                               | 5.766 l/j<br>0 l/j                        | 398 u/j   | <u>2,9 m</u><br><u>0,027 MW</u> | <u>0,7 m</u><br><u>Standaard Profiel</u><br><u>Industrie</u> | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | 175,0 kg/j<br>43,2 g/j |

### 4 Verkeer | Rijdend verkeer

|                           |                         |                           |       |        |                 |          |
|---------------------------|-------------------------|---------------------------|-------|--------|-----------------|----------|
| Naam                      | extern transport        |                           | Links | Rechts | NO <sub>x</sub> | 1,5 kg/j |
| Locatie                   | X:223899,24 Y:560327,19 | Type scherm               | -     | -      | NO <sub>2</sub> | 0,4 kg/j |
| Lengte                    | 445,52 m                | Hoogte                    | -     | -      | NH <sub>3</sub> | 65,4 g/j |
| Wegtype                   | Buitenweg               | Afstand tot de weg        | -     | -      |                 |          |
| Rijrichting               | Beide richtingen        |                           |       |        |                 |          |
| Tunnelfactor              | <u>1</u>                |                           |       |        |                 |          |
| Type hoogteligging        | <u>Normaal</u>          |                           |       |        |                 |          |
| Weghoogte t.o.v. maaiveld | <u>0 m</u>              |                           |       |        |                 |          |
| Verkeer                   | Maximum snelheid        | Aantal voertuigbewegingen |       |        |                 | In file  |
| Licht verkeer             | Voorgeschreven factoren | 3.120,0 /jaar             |       |        |                 | 0,0 %    |
| Middelzwaar vrachtverkeer | Voorgeschreven factoren | 0,0 /jaar                 |       |        |                 | 0,0 %    |
| Zwaar vrachtverkeer       | Voorgeschreven factoren | 936,0 /jaar               |       |        |                 | 0,0 %    |
| Busverkeer                | Voorgeschreven factoren | 0,0 /jaar                 |       |        |                 | 0,0 %    |

### 5 Anders...

|                      |                                   |                |                 |                 |           |
|----------------------|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | stationair draaiend<br>wegverkeer | Uittreedhoogte | 1,0 m           | NO <sub>x</sub> | 17,9 kg/j |
|                      |                                   | Warmteinhoud   | <u>0,000 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 0,3 kg/j  |
| Locatie              | X:223872,35<br>Y:560435,36        | Spreiding      | <u>0,0 m</u>    |                 |           |
| Oppervlakte          | 1,51 ha                           |                |                 |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                   |                |                 |                 |           |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>           |                |                 |                 |           |

### 6 Energie

|                      |  |                |                 |                 |          |
|----------------------|--|----------------|-----------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Cv en houtkachel                             | Uittreedhoogte | 5,0 m           | NO <sub>x</sub> | 0,9 kg/j |
| Locatie              | X:223871,82<br>Y:560387,15                   | Warmteinhoud   | <u>0,220 MW</u> |                 |          |
|                      |  | Spreiding      | <u>0,0 m</u>    |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                              |                |                 |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Standaard Profiel</u><br><u>Industrie</u> |                |                 |                 |          |

### 7 Energie

|                      |  |                |                 |                 |          |
|----------------------|--|----------------|-----------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Heater                                       | Uittreedhoogte | 1,5 m           | NO <sub>x</sub> | 0,6 kg/j |
| Locatie              | X:223886,8<br>Y:560442,48                    | Warmteinhoud   | <u>0,220 MW</u> |                 |          |
|                      |  | Spreiding      | <u>0,0 m</u>    |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd                              |                |                 |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Standaard Profiel</u><br><u>Industrie</u> |                |                 |                 |          |

### 8 Verkeer | Koude start: overig

|                           |                            |                 |          |
|---------------------------|----------------------------|-----------------|----------|
| Naam                      | koude start                | NO <sub>x</sub> | 2,5 kg/j |
| Locatie                   | X:223872,35<br>Y:560435,36 | NH <sub>3</sub> | 62,9 g/j |
| Oppervlakte               | 1,51 ha                    |                 |          |
| Type voertuig             | Koude starts               |                 |          |
| Licht verkeer             | 780,0 /jaar                |                 |          |
| Middelzwaar vrachtverkeer | 0,0 /jaar                  |                 |          |
| Zwaar vrachtverkeer       | 94,0 /jaar                 |                 |          |
| Busverkeer                | 0,0 /jaar                  |                 |          |

## Beoogde situatie, Rekenjaar 2026

**1** Landbouw | Dierhuisvesting

|                          |                        |                |                         |                 |           |
|--------------------------|------------------------|----------------|-------------------------|-----------------|-----------|
| Naam                     | Paardestal/Berging     | Gebouw         | opslagloods/paardenstal | NH <sub>3</sub> | 60,0 kg/j |
| Locatie                  | X:223862,59            | Uittreedhoogte | 2,0 m                   |                 |           |
|                          | Y:560426,29            | Warmteinhoud   | <u>0,000 MW</u>         |                 |           |
| Oprichting diervverblijf | 01-01-1995             | Spreiding      | 0,0 m                   |                 |           |
| Wijze van ventilatie     | Niet geforceerd        |                |                         |                 |           |
| Temporele variatie       | <u>Diervverblijven</u> |                |                         |                 |           |

| Diersoort | Huisvestingssysteem - Omschrijving                                   | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Reductie | Emissie   |
|-----------|--|---------------|-----------------|---------------------------|----------|-----------|
| Paarden   | HL1.100 - Overige huisvestingssystemen (Paarden van 3 jaar en ouder) | 12            | NH <sub>3</sub> | 5                         |          | 60,0 kg/j |


**2** Mobiele werktuigen

|             |                  |  |                 |            |
|-------------|------------------|--|-----------------|------------|
| Naam        | intern transport |  | NO <sub>x</sub> | 285,7 kg/j |
| Locatie     | X:223872,35      |  | NH <sub>3</sub> | 2,5 kg/j   |
|             | Y:560435,36      |  |                 |            |
| Oppervlakte | 1,51 ha          |  |                 |            |

| Naam/Stageklasse                                   | Brandstof-verbruik/AdBlue verbruik | Draaiuren | Uittreedhoogte/Warmteinhoud | Spreiding/Temporele variatie       | Stof            | Emissie    |
|--|------------------------------------|-----------|-----------------------------|------------------------------------|-----------------|------------|
| trekker  | 7.686 l/j                          | 800 u/j   | <u>2,9 m</u>                | <u>0,7 m</u>                       | NO <sub>x</sub> | 119,3 kg/j |
| Stage-IIIB, 2011-2013, 75-560 kW, diesel, SCR: nee | 0 l/j                              |           | <u>0,027 MW</u>             | <u>Standaard Profiel Industrie</u> | NH <sub>3</sub> | 57,6 g/j   |
| Trekker  | 4.091 l/j                          | 600 u/j   | <u>2,5 m</u>                | <u>0,4 m</u>                       | NO <sub>x</sub> | 6,4 kg/j   |
| Stage-IV, 2014-2018, 56-75 kW, diesel, SCR: ja     | 286 l/j                            |           | <u>0,011 MW</u>             | <u>Standaard Profiel Industrie</u> | NH <sub>3</sub> | 1,0 kg/j   |
| Trekker  | 3.672 l/j                          | 600 u/j   | <u>2,5 m</u>                | <u>0,4 m</u>                       | NO <sub>x</sub> | 113,2 kg/j |
| Stage-I, <= 2001, 56-75 kW, diesel, SCR: nee       | 0 l/j                              |           | <u>0,011 MW</u>             | <u>Standaard Profiel Industrie</u> | NH <sub>3</sub> | 27,5 g/j   |
| Trekker  | 709 l/j                            | 150 u/j   | <u>1,0 m</u>                | <u>0,3 m</u>                       | NO <sub>x</sub> | 22,0 kg/j  |
| Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee       | 0 l/j                              |           | <u>0,006 MW</u>             | <u>Standaard Profiel Industrie</u> | NH <sub>3</sub> | 5,3 g/j    |
| Loonwerk   | 5.767 l/j                          | 398 u/j   | <u>2,9 m</u>                | <u>0,7 m</u>                       | NO <sub>x</sub> | 6,9 kg/j   |
| Stage-V, >= 2019, 75-560 kW, diesel, SCR: ja       | 403 l/j                            |           | <u>0,027 MW</u>             | <u>Standaard Profiel Industrie</u> | NH <sub>3</sub> | 1,4 kg/j   |
| minishovel   | 833 l/j                            | 250 u/j   | <u>1,0 m</u>                | <u>0,3 m</u>                       | NO <sub>x</sub> | 17,9 kg/j  |
| Stage-IV, 2014-2018, <= 56 kW, diesel, SCR: nee    | 0 l/j                              |           | <u>0,006 MW</u>             | <u>Standaard Profiel Industrie</u> | NH <sub>3</sub> | 6,2 g/j    |

### 3 Verkeer | Rijdend verkeer

| Naam                      | extern transport        | Links                     | Rechts | NO <sub>x</sub> | 0,7 kg/j                 |
|---------------------------|-------------------------|---------------------------|--------|-----------------|--------------------------|
| Locatie                   | X:223899,24 Y:560327,19 | Type scherm               | -      | -               | NO <sub>2</sub> 0,2 kg/j |
| Lengte                    | 445,52 m                | Hoogte                    | -      | -               | NH <sub>3</sub> 40,5 g/j |
| Wegtype                   | Buitenweg               | Afstand tot de weg        | -      | -               |                          |
| Rijrichting               | Beide richtingen        |                           |        |                 |                          |
| Tunnelfactor              | <u>1</u>                |                           |        |                 |                          |
| Type hoogteligging        | <u>Normaal</u>          |                           |        |                 |                          |
| Weghoogte t.o.v. maaiveld | <u>0 m</u>              |                           |        |                 |                          |
| Verkeer                   | Maximum snelheid        | Aantal voertuigbewegingen |        | In file         |                          |
| Licht verkeer             | Voorgeschreven factoren | 3.120,0 /jaar             |        | 0,0 %           |                          |
| Middelzwaar vrachtverkeer | Voorgeschreven factoren | 0,0 /jaar                 |        | 0,0 %           |                          |
| Zwaar vrachtverkeer       | Voorgeschreven factoren | 384,0 /jaar               |        | 0,0 %           |                          |
| Busverkeer                | Voorgeschreven factoren | 0,0 /jaar                 |        | 0,0 %           |                          |

### 4 Anders...

|                      |                         |                |                 |                 |           |
|----------------------|-------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | stationair draaiend     | Uittreedhoogte | 1,0 m           | NO <sub>x</sub> | 17,9 kg/j |
|                      | wegverkeer              | Warmteinhoud   | <u>0,000 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 0,1 kg/j  |
| Locatie              | X:223872,35             | Spreiding      | <u>0,0 m</u>    |                 |           |
|                      | Y:560435,36             |                |                 |                 |           |
| Oppervlakte          | 1,51 ha                 |                |                 |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd         |                |                 |                 |           |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u> |                |                 |                 |           |

### 5 Energie

|                      |                          |                |                 |                 |          |
|----------------------|--------------------------|----------------|-----------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Cv en houtkachel         | Uittreedhoogte | 5,0 m           | NO <sub>x</sub> | 0,9 kg/j |
| Locatie              | X:223871,82              | Warmteinhoud   | <u>0,220 MW</u> |                 |          |
|                      | Y:560387,15              | Spreiding      | <u>0,0 m</u>    |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd          |                |                 |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Standaard Profiel</u> |                |                 |                 |          |
|                      | <u>Industrie</u>         |                |                 |                 |          |

### 6 Energie

|                      |                          |                |                 |                 |          |
|----------------------|--------------------------|----------------|-----------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Heater                   | Uittreedhoogte | 5,0 m           | NO <sub>x</sub> | 0,6 kg/j |
| Locatie              | X:223886,8               | Warmteinhoud   | <u>0,220 MW</u> |                 |          |
|                      | Y:560442,48              | Spreiding      | <u>0,0 m</u>    |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd          |                |                 |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Standaard Profiel</u> |                |                 |                 |          |
|                      | <u>Industrie</u>         |                |                 |                 |          |

### 7 Landbouw | Mestopslag

|                      |                         |                |                 |                 |           |
|----------------------|-------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam                 | Bovengrondse mestopslag | Uittreedhoogte | 5,0 m           | NH <sub>3</sub> | 61,0 kg/j |
|                      |                         | Warmteinhoud   | <u>0,000 MW</u> |                 |           |
| Locatie              | X:223821,38             | Spreiding      | 0,0 m           |                 |           |
|                      | Y:560439,23             |                |                 |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd         |                |                 |                 |           |
| Temporele variatie   | <u>Dierverblijven</u>   |                |                 |                 |           |

### 8 Verkeer | Koude start: overig

| Naam                      | koude start  | NO <sub>x</sub> | 1,1 kg/j |
|---------------------------|--------------|-----------------|----------|
| Locatie                   | X:223872,35  | NH <sub>3</sub> | 45,2 g/j |
|                           | Y:560435,36  |                 |          |
| Oppervlakte               | 1,51 ha      |                 |          |
| Type voertuig             | Koude starts |                 |          |
| Licht verkeer             | 780,0 /jaar  |                 |          |
| Middelzwaar vrachtverkeer | 0,0 /jaar    |                 |          |
| Zwaar vrachtverkeer       | 38,0 /jaar   |                 |          |
| Busverkeer                | 0,0 /jaar    |                 |          |

**Disclaimer**

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

**Rekenbasis**

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van

AERIUS versie 2025.0.1\_20251007\_db4f14956b

Database versie 2025.0.1\_db4f14956b\_calculator\_nl\_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://link.aerius.nl/website>