

# Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden, op rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, 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 stikstof.



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

*Deze PDF is een digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS. Meer toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:  
[www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers](http://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers)*

## Contactgegevens

Rechtspersoon

Inrichtingslocatie

XXX

Grathemerweg 19,

6037 NP Kelpen-Oler

## Activiteit

Omschrijving

Toelichting

Verschilberekening

Verschilberekening referentiesituatie en beoogde situatie

## Berekening

AERIUS kenmerk

Datum berekening

Rekenconfiguratie

RToJc6yRxZAz

09 februari 2023, 11:41

Wnb-rekengrid incl. eigen rekenpunten

## Totale emissie

Vergunde situatie (Wnb d.d. 18-06-2015) - Referentie

Beoogde situatie - Beoogd

Rekenjaar

2023

2023

Emissie NH<sub>3</sub>

2.080,0 kg/j

794,3 kg/j

Emissie NO<sub>x</sub>

42,3 kg/j

57,5 kg/j

## Resultaten

Vergunde situatie (Wnb d.d. 18-06-2015) - Referentie

Beoogde situatie - Beoogd

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)

Gekarteerd oppervlak met afname (ha)

Grootste toename van depositie

Grootste afname van depositie

Hoogste bijdrage

0,83 mol/ha/j

0,31 mol/ha/j

1,95 ha

6.246,46 ha

0,01 mol/ha/j

0,52 mol/ha/j

Hexagon

1843458

1843458

Gebied

Leudal

Leudal

## Beoogde situatie (Beoogd), rekenjaar 2023

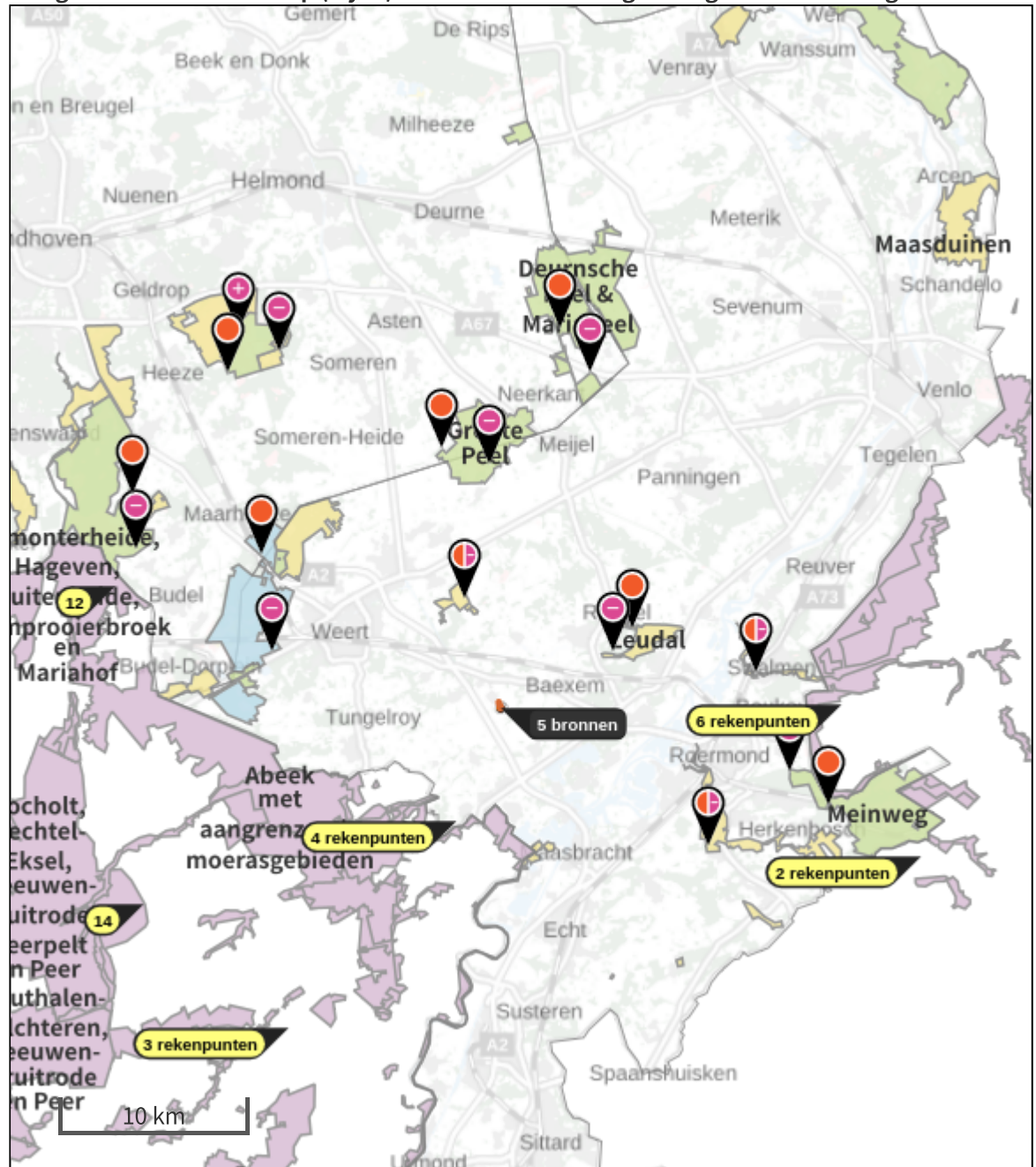
### Emissiebronnen

|                                                                                                   | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| <b>1</b> Landbouw   Stalemissies   Stal 5 (nieuw)                                                 | 646,8 kg/j              | -                       |
| <b>2</b> Mobiele werktuigen   Landbouw   Mobiele werktuigen                                       | 15,0 g/j                | 43,0 kg/j               |
| <b>3</b> Landbouw   Stalemissies   Stal 3                                                         | 147,0 kg/j              | -                       |
| <b>4</b> Anders...   Anders...   CV stallen                                                       | -                       | 10,1 kg/j               |
| <b>5</b> Wonen en Werken   Woningen   Woning                                                      | 0,5 kg/j                | 3,6 kg/j                |
|  Verkeersnetwerk | 52,3 g/j                | 0,9 kg/j                |

Vergunde situatie (Wnb d.d. 18-06-2015) (Referentie), rekenjaar 2023

| Emissiebronnen                                                                    |                                                    | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 1                                                                                 | Landbouw   Stalemissies   Stal 1                   | 73,5 kg/j               | -                       |
| 2                                                                                 | Landbouw   Stalemissies   Stal 4                   | 1.581,0 kg/j            | -                       |
| 3                                                                                 | Landbouw   Stalemissies   Stal 6                   | 425,0 kg/j              | -                       |
| 4                                                                                 | Anders...   Anders...   CV stallen                 | -                       | 5,5 kg/j                |
| 5                                                                                 | Wonen en Werken   Woningen   Woning                | 0,5 kg/j                | 3,6 kg/j                |
| 7                                                                                 | Mobiele werktuigen   Landbouw   Mobiele werktuigen | 11,3 g/j                | 32,5 kg/j               |
|  | Verkeersnetwerk                                    | 43,4 g/j                | 0,7 kg/j                |

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



- |                                                                                                                     |                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Habitatrictlijn                 |  Grootste afname van depositie  |
|  Vogelrichtlijn                  |  Grootste toename van depositie |
|  Vogelrichtlijn, Habitatrictlijn |  Hoogste totale depositie       |
|  Niet bepaald                    |                                                                                                                    |

De bronnen op de kaart horen bij de Beoogde situatie.

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

|        | Berekend (ha<br>gekarteed) | Hoogste totale<br>depositie (mol<br>N/ha/jr) | Met toename<br>(ha gekarteerd) | Grootste<br>toename (mol<br>N/ha/jr) | Met afname (ha<br>gekarteed) | Grootste<br>afname (mol<br>N/ha/jr) |
|--------|----------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|
| Totaal | 6.248,41                   | 3.253,32                                     | 1,95                           | 0,01                                 | 6.246,46                     | 0,52                                |

| Per gebied                                            | Berekend (ha<br>gekarteed) | Hoogste totale<br>depositie (mol<br>N/ha/jr) | Met toename<br>(ha gekarteerd) | Grootste<br>toename (mol<br>N/ha/jr) | Met afname (ha<br>gekarteed) | Grootste<br>afname (mol<br>N/ha/jr) |
|-------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|
| Strabrechtse<br>Heide & Beuven<br>(137)               | 416,31                     | 2.129,16                                     | 1,95                           | 0,01                                 | 414,37                       | 0,03                                |
| Weerter- en<br>Budelerbergen<br>& Ringselven<br>(138) | 1.891,56                   | 2.707,21                                     | 0,00                           | 0,00                                 | 1.891,56                     | 0,13                                |
| Meinweg (149)                                         | 1.368,56                   | 3.253,32                                     | 0,00                           | 0,00                                 | 1.368,56                     | 0,09                                |
| Deurnsche Peel<br>& Mariapeel<br>(139)                | 1.115,86                   | 2.553,45                                     | 0,00                           | 0,00                                 | 1.115,86                     | 0,08                                |
| Groote Peel<br>(140)                                  | 1.010,40                   | 2.677,95                                     | 0,00                           | 0,00                                 | 1.010,40                     | 0,12                                |
| Leenderbos,<br>Groote Heide &<br>De Plateaux<br>(136) | 302,23                     | 2.289,23                                     | 0,00                           | 0,00                                 | 302,23                       | 0,04                                |
| Leudal (147)                                          | 54,58                      | 2.224,98                                     | 0,00                           | 0,00                                 | 54,58                        | 0,52                                |
| Roerdal (150)                                         | 45,96                      | 2.282,85                                     | 0,00                           | 0,00                                 | 45,96                        | 0,10                                |
| Sarsven en De<br>Banen (146)                          | 32,66                      | 2.104,30                                     | 0,00                           | 0,00                                 | 32,66                        | 0,27                                |
| Swalmdal (148)                                        | 10,29                      | 2.047,59                                     | 0,00                           | 0,00                                 | 10,29                        | 0,15                                |

| Per eigen rekenpunt | Naam                                                                                 | Coördinaat           | Projectbijdrage (mol N/ha/jr) |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------|
| 12                  | Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse Heide, Warmbeek en Wateringen (22 km)          | X:164858<br>Y:365254 | -0,01 ○                       |
| 14                  | Bocholt, Hechtel-Eksel, Meeuwen-Gruitrode, Neerpelt en Peer (22 km)                  | X:166390<br>Y:347809 | -0,02 ○                       |
| 15                  | Mechelse Heide en vallei van de Ziepbeek (23 km)                                     | X:175682<br>Y:337982 | -0,03 ○                       |
| 9                   | Bosbeekvallei en aangrenzende bos- en heidegebieden te As-Opglabbeek-Maaseik (19 km) | X:174894<br>Y:343295 | -0,04 ○                       |
| 13                  | Meinweg mit Ritzroder Dünen (22 km)                                                  | X:207562<br>Y:354041 | -0,04 ○                       |
| 16                  | Helpensteiner Bachtal-Rothenbach (24 km)                                             | X:209282<br>Y:351659 | -0,04 ○                       |
| 10                  | Mangelbeek en heide- en vengebieden tussen Houthalen en Gruitrode (21 km)            | X:172382<br>Y:341980 | -0,04 ○                       |
| 17                  | Schaagbachtal (24 km)                                                                | X:208558<br>Y:349216 | -0,04 ○                       |
| 6                   | Lüsekamp und Boschbeek (17 km)                                                       | X:202836<br>Y:356482 | -0,05 ○                       |
| 4                   | Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schootsheide en Bergerven (11 km)                 | X:180393<br>Y:349291 | -0,06 ○                       |
| 11                  | Tantelbruch mit Elmpter Bachtal und Teilen der Schwalmaue (22 km)                    | X:207590<br>Y:361090 | -0,07 ○                       |
| 5                   | Vogelschutzgebiet 'Schwalm-Nette-Platte mit Grenzwald u. Meinweg' (17 km)            | X:202561<br>Y:359241 | -0,07 ○                       |
| 8                   | Elmpter Schwalmbruch (18 km)                                                         | X:203509<br>Y:360268 | -0,07 ○                       |
| 7                   | Wälder und Heiden bei Brügggen-Bracht (18 km)                                        | X:203316<br>Y:361319 | -0,10 ○                       |
| 3                   | Abeek met aangrenzende moerasgebieden (6 km)                                         | X:182421<br>Y:353717 | -0,19 ○                       |
| 2                   | Uiterwaarden langs de Limburgse Maas met Vijverbroek (5 km)                          | X:185571<br>Y:353238 | -0,19 ○                       |
| 1                   | Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariahof (5 km)             | X:185574<br>Y:353239 | -0,19 ○                       |

## Beoogde situatie, Rekenjaar 2023

### 1 Landbouw | Stalemissies

|                      |                   |                  |           |                 |            |
|----------------------|-------------------|------------------|-----------|-----------------|------------|
| Naam                 | Stal 5 (nieuw)    | Uittreedhoogte   | 4,7 m     | NH <sub>3</sub> | 646,8 kg/j |
| Locatie              | X:185970 Y:358617 | Uittreeddiameter | 0,9 m     |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Geforceerd        | Temperatuur      | 11,85 °C  |                 |            |
| Temporele variatie   | Dierverblijven    | Emissie          |           |                 |            |
|                      |                   | Uittreedrichting | Verticaal |                 |            |
|                      |                   | Uittreedsnelheid | 4,0 m/s   |                 |            |

| Diersoort                                                                         | RAV-code - Omschrijving                                                                                                   | BWL-code   | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Reductie | Emissie    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------|-----------------|---------------------------|----------|------------|
|  | E5.11 - stal met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar (Kippen; vleeskuikens) | BWL2010.13 | 30800         | NH <sub>3</sub> | 0,021                     | -        | 646,8 kg/j |

### 2 Mobiele werktuigen | Landbouw

|             |                           |                 |           |
|-------------|---------------------------|-----------------|-----------|
| Naam        | Mobiele werktuigen        | NO <sub>x</sub> | 43,0 kg/j |
| Locatie     | X:185923,95<br>Y:358578,7 | NH <sub>3</sub> | 15,0 g/j  |
| Oppervlakte | 1,05 ha                   |                 |           |

| Naam               | Stageklasse                                      | Brandstofverbruik | Draaiuren | AdBlue verbruik | Stof            | Emissie   |
|--------------------|--------------------------------------------------|-------------------|-----------|-----------------|-----------------|-----------|
| Mobiele werktuigen | Stage-II, 2002-2005, 75-560 kW, diesel, SCR: nee | 2000 l/j          | 600 u/j   |                 | NO <sub>x</sub> | 43,0 kg/j |
|                    |                                                  |                   |           |                 | NH <sub>3</sub> | 15,0 g/j  |

### 3 Landbouw | Stalemissies

|                      |                   |                  |             |                 |            |
|----------------------|-------------------|------------------|-------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Stal 3            | Uittreedhoogte   | 1,7 m       | NH <sub>3</sub> | 147,0 kg/j |
| Locatie              | X:185913 Y:358530 | Uittreeddiameter | 0,5 m       |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Geforceerd        | Temperatuur      | 11,85 °C    |                 |            |
| Temporele variatie   | Dierverblijven    | Emissie          |             |                 |            |
|                      |                   | Uittreedrichting | Horizontaal |                 |            |
|                      |                   | Uittreedsnelheid | 0,4 m/s     |                 |            |

| Diersoort                                                                           | RAV-code - Omschrijving                                                                               | BWL-code   | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Reductie | Emissie    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------|-----------------|---------------------------|----------|------------|
|  | E5.14 - stal met warmteheaters met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag (Kippen; vleeskuikens) | BWL2011.13 | 4200          | NH <sub>3</sub> | 0,035                     | -        | 147,0 kg/j |

### 4 Anders... | Anders...

|                      |                            |                |          |                 |           |
|----------------------|----------------------------|----------------|----------|-----------------|-----------|
| Naam                 | CV stallen                 | Uittreedhoogte | 1,5 m    | NO <sub>x</sub> | 10,1 kg/j |
| Locatie              | X:185923,74<br>Y:358577,96 | Warmteinhoud   | 0,000 MW |                 |           |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |          |                 |           |
| Temporele variatie   | Continue Emissie           |                |          |                 |           |

### 5 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |          |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|----------|-----------------|----------|
| Naam                 | Woning                     | Uittreedhoogte | 7,5 m    | NO <sub>x</sub> | 3,6 kg/j |
| Locatie              | X:185891,74<br>Y:358550,61 | Warmteinhoud   | 0,000 MW | NH <sub>3</sub> | 0,5 kg/j |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |          |                 |          |
| Temporele variatie   | Continue Emissie           |                |          |                 |          |

**6** Wegverkeer | Weg

|                    |                         |                    |        |                 |                          |
|--------------------|-------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------------------------|
| Naam               | Wegverkeer              | Links              | Rechts | NO <sub>x</sub> | 0,9 kg/j                 |
| Locatie            | X:185884,17 Y:358705,38 | Type scherm        | -      | -               | NO <sub>2</sub> 0,2 kg/j |
| Lengte             | 381,59 m                | Hoogte             | -      | -               | NH <sub>3</sub> 52,3 g/j |
| Wegtype            | Buitenweg               | Afstand tot de weg | -      | -               |                          |
| Rijrichting        | Beide richtingen        |                    |        |                 |                          |
| Tunnelfactor       | 1                       |                    |        |                 |                          |
| Type hoogteligging | Normaal                 |                    |        |                 |                          |
| Weghoogte          | 0 m                     |                    |        |                 |                          |

| Verkeer                   | Max. snelheid           | Aantal voertuigen | In file |
|---------------------------|-------------------------|-------------------|---------|
| Licht verkeer             | Voorgeschreven factoren | 4380 p/jaar       | 0,0 %   |
| Middelzwaar vrachtverkeer | Voorgeschreven factoren | 0 p/jaar          | 0,0 %   |
| Zwaar vrachtverkeer       | Voorgeschreven factoren | 430 p/jaar        | 0,0 %   |
| Busverkeer                | Voorgeschreven factoren | 0 p/jaar          | 0,0 %   |

## Vergunde situatie (Wnb d.d. 18-06-2015), Rekenjaar 2023

## 1 Landbouw | Stalemissies

| Naam                                                                              | Stal 1                                                                                                                           | Uittreedhoogte | 1,5 m           | NH <sub>3</sub> |                           |          | 73,5 kg/j |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------------------|----------|-----------|
| Locatie                                                                           | X:185909 Y:358548                                                                                                                | Warmteinhoud   | <u>0,000 MW</u> |                 |                           |          |           |
| Wijze van ventilatie                                                              | Niet geforceerd                                                                                                                  |                |                 |                 |                           |          |           |
| Temporele variatie                                                                | Dierverblijven                                                                                                                   |                |                 |                 |                           |          |           |
| Diersoort                                                                         | RAV-code - Omschrijving                                                                                                          | BWL-code       | Aantal dieren   | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Reductie | Emissie   |
|  | A2.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; zoogkoeien ouder dan 2 jaar)                                                     | Overig         | 5               | NH <sub>3</sub> | 4,1                       | -        | 20,5 kg/j |
|  | A6.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleesstieren en overig vleesvee van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie)) | Overig         | 10              | NH <sub>3</sub> | 5,3                       | -        | 53,0 kg/j |

## 2 Landbouw | Stalemissies

|                                                                                     |                                                                   |                  |                 |                 |                           |          |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|-----------------|---------------------------|----------|--------------|
| Naam                                                                                | Stal 4                                                            | Uittreedhoogte   | 3,0 m           | NH <sub>3</sub> | 1.581,0 kg/j              |          |              |
| Locatie                                                                             | X:185973 Y:358618                                                 | Uittreeddiameter | 0,8 m           |                 |                           |          |              |
| Wijze van ventilatie                                                                | Geforceerd                                                        | Temperatuur      | <u>11,85 °C</u> |                 |                           |          |              |
| Temporele variatie                                                                  | Dierverblijven                                                    | Emissie          |                 |                 |                           |          |              |
|                                                                                     |                                                                   | Uittreedrichting | Horizontaal     |                 |                           |          |              |
|                                                                                     |                                                                   | Uittreedsnelheid | 0,4 m/s         |                 |                           |          |              |
| Diersoort                                                                           | RAV-code - Omschrijving                                           | BWL-code         | Aantal dieren   | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Reductie | Emissie      |
|  | F4.100 - overige huisvestingssystemen (Kalkoenen; vleeskalkoenen) | Overig           | 2325            | NH <sub>3</sub> | 0,68                      | -        | 1.581,0 kg/j |

## 3 Landbouw | Stalemissies

|                                                                                     |                                                                   |                  |                 |                 |                           |          |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|-----------------|---------------------------|----------|------------|
| Naam                                                                                | Stal 6                                                            | Uittreedhoogte   | 1,7 m           | NH <sub>3</sub> | 425,0 kg/j                |          |            |
| Locatie                                                                             | X:185913 Y:358530                                                 | Uittreeddiameter | 0,5 m           |                 |                           |          |            |
| Wijze van ventilatie                                                                | Geforceerd                                                        | Temperatuur      | <u>11,85 °C</u> |                 |                           |          |            |
| Temporele variatie                                                                  | Dierverblijven                                                    | Emissie          |                 |                 |                           |          |            |
|                                                                                     |                                                                   | Uittreedrichting | Horizontaal     |                 |                           |          |            |
|                                                                                     |                                                                   | Uittreedsnelheid | 0,4 m/s         |                 |                           |          |            |
| Diersoort                                                                           | RAV-code - Omschrijving                                           | BWL-code         | Aantal dieren   | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Reductie | Emissie    |
|  | F4.100 - overige huisvestingssystemen (Kalkoenen; vleeskalkoenen) | Overig           | 625             | NH <sub>3</sub> | 0,68                      | -        | 425,0 kg/j |

## 4 Anders... | Anders...

|                      |                         |                |                 |                 |          |
|----------------------|-------------------------|----------------|-----------------|-----------------|----------|
| Naam                 | CV stallen              | Uittreedhoogte | 1,5 m           | NO <sub>x</sub> | 5,5 kg/j |
| Locatie              | X:185923,74 Y:358577,96 | Warmteinhoud   | <u>0,000 MW</u> |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd         |                |                 |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u> |                |                 |                 |          |

## 5 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                         |                |                 |                 |          |
|----------------------|-------------------------|----------------|-----------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Woning                  | Uittreedhoogte | 7,5 m           | NO <sub>x</sub> | 3,6 kg/j |
| Locatie              | X:185891,74 Y:358550,61 | Warmteinhoud   | <u>0,000 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 0,5 kg/j |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd         |                |                 |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u> |                |                 |                 |          |

## 6 Wegverkeer | Weg

|                           |                         |                    |         |                 |                          |
|---------------------------|-------------------------|--------------------|---------|-----------------|--------------------------|
| Naam                      | Wegverkeer              | Links              | Rechts  | NO <sub>x</sub> | 0,7 kg/j                 |
| Locatie                   | X:185884,17 Y:358705,38 | Type scherm        | -       | -               | NO <sub>2</sub> 0,2 kg/j |
| Lengte                    | 381,59 m                | Hoogte             | -       | -               | NH <sub>3</sub> 43,4 g/j |
| Wegtype                   | Buitenweg               | Afstand tot de weg | -       | -               |                          |
| Rijrichting               | Beide richtingen        |                    |         |                 |                          |
| Tunnelfactor              | 1                       |                    |         |                 |                          |
| Type hoogteligging        | Normaal                 |                    |         |                 |                          |
| Weghoogte                 | 0 m                     |                    |         |                 |                          |
| Verkeer                   | Max. snelheid           | Aantal voertuigen  | In file |                 |                          |
| Licht verkeer             | Voorgeschreven factoren | 3650 p/jaar        | 0,0 %   |                 |                          |
| Middelzwaar vrachtverkeer | Voorgeschreven factoren | 0 p/jaar           | 0,0 %   |                 |                          |
| Zwaar vrachtverkeer       | Voorgeschreven factoren | 352 p/jaar         | 0,0 %   |                 |                          |
| Busverkeer                | Voorgeschreven factoren | 0 p/jaar           | 0,0 %   |                 |                          |

## 7 Mobiele werktuigen | Landbouw

|                    |                                                  |                   |           |                 |                 |           |
|--------------------|--------------------------------------------------|-------------------|-----------|-----------------|-----------------|-----------|
| Naam               | Mobiele werktuigen                               | NO <sub>x</sub>   | 32,5 kg/j |                 |                 |           |
| Locatie            | X:185923,2<br>Y:358577,79                        | NH <sub>3</sub>   | 11,3 g/j  |                 |                 |           |
| Oppervlakte        | 1,05 ha                                          |                   |           |                 |                 |           |
| Naam               | Stageklasse                                      | Brandstofverbruik | Draaiuren | AdBlue verbruik | Stof            | Emissie   |
| Mobiele werktuigen | Stage-II, 2002-2005, 75-560 kW, diesel, SCR: nee | 1500 l/j          | 500 u/j   |                 | NO <sub>x</sub> | 32,5 kg/j |
|                    |                                                  |                   |           |                 | NH <sub>3</sub> | 11,3 g/j  |

### 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 2022\_20230126\_290cbff6e8

Database versie 2022\_290cbff6e8

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/>