

Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de hoogst berekende stikstofbijdragen per stikstofgevoelig Natura 2000-gebied, op basis van 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.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak ( $\text{NH}_3$ ) en/of stikstofoxide ( $\text{NO}_x$ ).

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website [www.aerius.nl](http://www.aerius.nl).

## Berekening Situatie 1 en Situatie 2

- Kenmerken
- Samenvatting emissies
- Depositieresultaten
- Gedetailleerde emissiegegevens

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:  
<https://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers>.

# AERIUS CALCULATOR

## Contact

|               |                     |
|---------------|---------------------|
| Rechtspersoon | Inrichtingslocatie  |
| Haalboom      | Kade 26, 6718XH Ede |

## Activiteit

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| Omschrijving      | AERIUS kenmerk |
| Gewenste situatie | RXzz9PC5tDoH   |

|                      |           |                              |
|----------------------|-----------|------------------------------|
| Datum berekening     | Rekenjaar | Rekenconfiguratie            |
| 19 maart 2021, 09:51 | 2021      | Berekend voor natuurgebieden |

## Totale emissie

|                 | Situatie 1    | Situatie 2    | Vershil     |
|-----------------|---------------|---------------|-------------|
| NOx             | 33,35 kg/j    | 33,35 kg/j    | -           |
| NH <sub>3</sub> | 3.757,04 kg/j | 3.702,24 kg/j | -54,80 kg/j |

## Resultaten

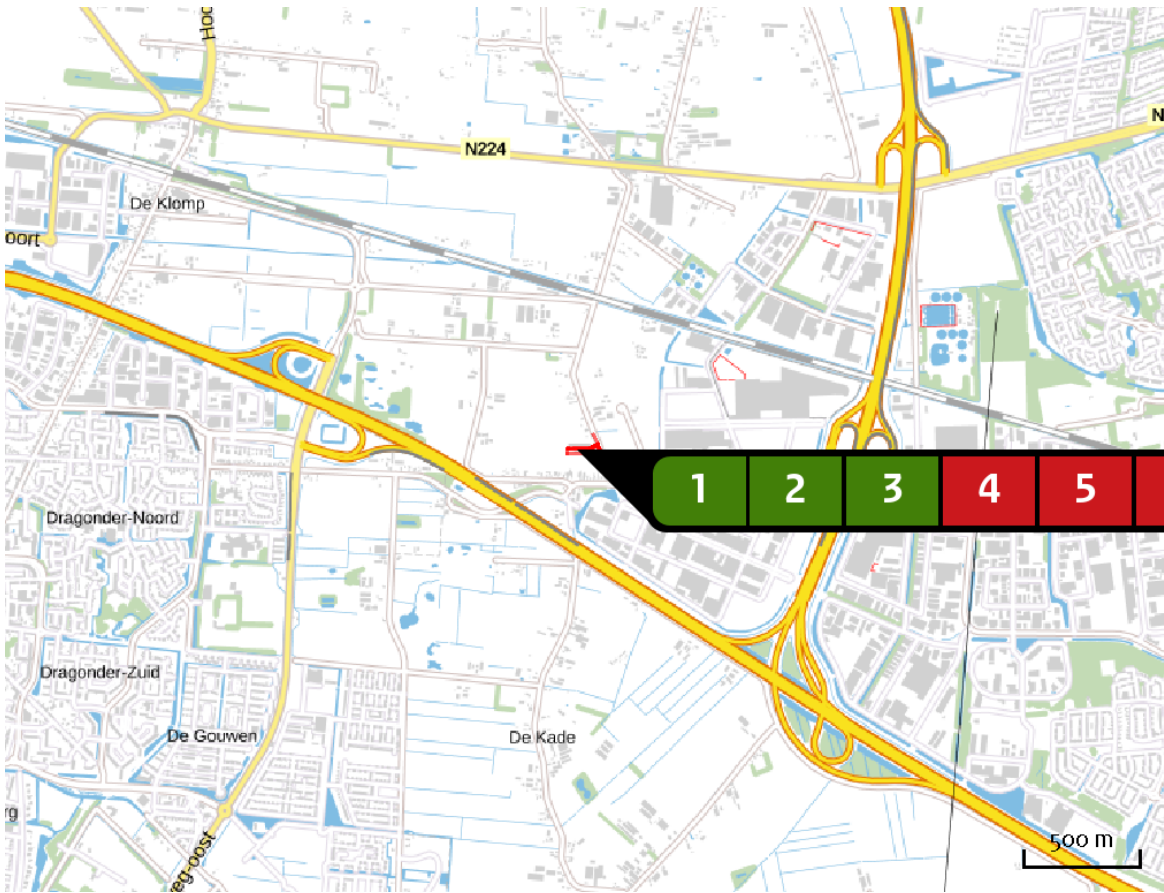
Hectare met  
hoogste verschil  
(mol/ha/j)

|              |         |
|--------------|---------|
| Natuurgebied | Vershil |
| Veluwe       | 0,00    |

## Toelichting

Veehouderij - intern salderen

Locatie  
Situatie 1

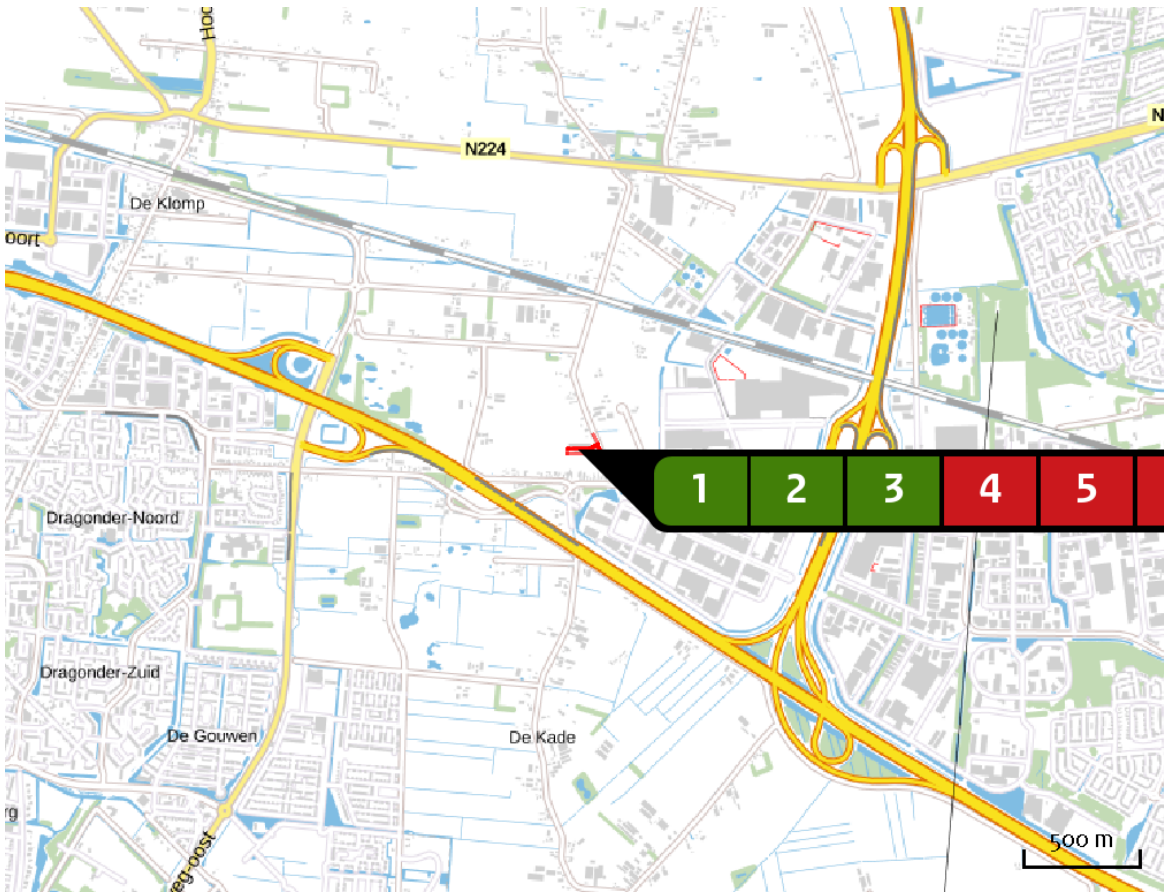


Emissie  
Situatie 1

| Bron<br>Sector |                                                                                                                                     | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 1              |  Stal VI<br>Landbouw   Stalemissies              | 1.320,00 kg/j           | -                       |
| 2              |  Stal IV<br>Landbouw   Stalemissies              | 2.100,00 kg/j           | -                       |
| 3              |  Stal II<br>Landbouw   Stalemissies              | 337,00 kg/j             | -                       |
| 4              |  Aan/afvoer kalveren<br>Wegverkeer   Buitenwegen | < 1 kg/j                | < 1 kg/j                |
| 5              |  Voeren<br>Mobiele werktuigen   Landbouw         | < 1 kg/j                | 32,35 kg/j              |
| 6              |  Aanvoer voer<br>Wegverkeer   Buitenwegen        | < 1 kg/j                | < 1 kg/j                |

| Bron Sector |  |                                                      | Emissie NH3 | Emissie NOx |
|-------------|--|------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| 7           |  | Afvoer mest<br>Wegverkeer   Buitenwegen              | < 1 kg/j    | < 1 kg/j    |
| 8           |  | Vervoersbewegingen privé<br>Wegverkeer   Buitenwegen | < 1 kg/j    | < 1 kg/j    |

Locatie  
Situatie 2



Emissie  
Situatie 2

| Bron Sector                                        | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|----------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 1  Stal VI<br>Landbouw   Stalemissies              | 1.320,00 kg/j           | -                       |
| 2  Stal IV<br>Landbouw   Stalemissies              | 2.100,00 kg/j           | -                       |
| 3  Stal II<br>Landbouw   Stalemissies              | 282,20 kg/j             | -                       |
| 4  Aan/afvoer kalveren<br>Wegverkeer   Buitenwegen | < 1 kg/j                | < 1 kg/j                |
| 5  Voeren<br>Mobiele werktuigen   Landbouw         | < 1 kg/j                | 32,35 kg/j              |
| 6  Aanvoer voer<br>Wegverkeer   Buitenwegen        | < 1 kg/j                | < 1 kg/j                |

| Bron<br>Sector                                                                    |                                                                                   |                                                      | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
|  |  | Afvoer mest<br>Wegverkeer   Buitenwegen              | < 1 kg/j                | < 1 kg/j                |
|  |  | Vervoersbewegingen privé<br>Wegverkeer   Buitenwegen | < 1 kg/j                | < 1 kg/j                |

Resultaten  
stikstof  
gevoelige  
Natura 2000  
gebieden  
(mol/ha/j)

| Natuurgebied                       | Hectare met hoogste verschil |            | Verschil | Verschil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonalen* |
|------------------------------------|------------------------------|------------|----------|-------------------------------------------------------|
|                                    | Situatie 1                   | Situatie 2 |          |                                                       |
| Veluwe                             | 0,46                         | 0,47       | 0,00     |                                                       |
| Rijntakken                         | 0,11                         | 0,11       | 0,00     |                                                       |
| Boetelerveld                       | 0,03                         | 0,03       | 0,00     |                                                       |
| Landgoederen Brummen               | 0,05                         | 0,05       | 0,00     |                                                       |
| Sallandse Heuvelrug                | 0,02                         | 0,02       | 0,00     |                                                       |
| Oostelijke Vechtplassen            | 0,02                         | 0,02       | 0,00     |                                                       |
| Vecht- en Beneden-Reggegebied      | 0,02                         | 0,02       | 0,00     |                                                       |
| De Wieden                          | 0,02                         | 0,02       | 0,00     |                                                       |
| Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht | 0,02                         | 0,02       | 0,00     |                                                       |
| Wierdense Veld                     | 0,02                         | 0,02       | 0,00     |                                                       |
| Lingegebied & Diefdijk-Zuid        | 0,02                         | 0,02       | 0,00     |                                                       |
| Olde Maten & Veerslootslanden      | 0,02                         | 0,02       | 0,00     |                                                       |
| Zwarte Meer                        | 0,02                         | 0,02       | 0,00     | -                                                     |
| Borkeld                            | 0,02                         | 0,02       | 0,00     |                                                       |
| Engbertsdijkvenen                  | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Drents-Friese Wold & Leggelderveld | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Naardermeer                        | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Dwingelderveld                     | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Holtingerveld                      | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Weerribben                         | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |

| Natuurgebied                     | Hectare met hoogste verschil |            | Verschil | Verschil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonalen* |
|----------------------------------|------------------------------|------------|----------|-------------------------------------------------------|
|                                  | Situatie 1                   | Situatie 2 |          |                                                       |
| Dinkelland                       | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Korenburgerveen                  | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Drentsche Aa-gebied              | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Buurserzand & Haaksbergerveen    | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Stelkampsveld                    | 0,02                         | 0,02       | 0,00     |                                                       |
| Nieuwkoopse Plassen & De Haeck   | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Springendal & Dal van de Mosbeek | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Witterveld                       | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Bargerveen                       | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Oeffelter Meent                  | 0,02                         | 0,02       | 0,00     |                                                       |
| Mantingerzand                    | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Maasduinen                       | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Bergvennen & Brecklenkampse Veld | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| De Bruuk                         | 0,02                         | 0,02       | 0,00     |                                                       |
| Zouweboezem                      | 0,01                         | 0,02       | 0,00     |                                                       |
| Van Oordt's Mersken              | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Uiterwaarden Lek                 | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Fochteloërveen                   | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Regte Heide & Riels Laag         | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Rottige Meenthe & Brandemeer     | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |

| Natuurgebied                                   | Hectare met hoogste verschil |            | Verschil | Verschil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonalen* |
|------------------------------------------------|------------------------------|------------|----------|-------------------------------------------------------|
|                                                | Situatie 1                   | Situatie 2 |          |                                                       |
| Lonnekermeer                                   | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen         | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Alde Feanen                                    | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Solleveld & Kapittelduinen                     | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Kempenland-West                                | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Biesbosch                                      | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Drouwenezand                                   | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Mantingerbos                                   | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Meijndel & Berkheide                           | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Kennemerland-Zuid                              | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Noordhollands Duinreservaat                    | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Elperstroomgebied                              | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Bakkeveense Duinen                             | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Langstraat                                     | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Voornes Duin                                   | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Duinen Goeree & Kwade Hoek                     | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Landgoederen Oldenzaal                         | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder           | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Willinks Weust                                 | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |

| Natuurgebied                                | Hectare met hoogste verschil |            | Verschil | Verschil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonalen* |
|---------------------------------------------|------------------------------|------------|----------|-------------------------------------------------------|
|                                             | Situatie 1                   | Situatie 2 |          |                                                       |
| Bekendelle                                  | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek | 0,01                         | 0,01       | 0,00     | -                                                     |
| Wooldse Veen                                | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux      | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Polder Westzaan                             | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Wijnjeterper Schar                          | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Kampina & Oisterwijkse Vennen               | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Deurnsche Peel & Mariapeel                  | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Norgerholt                                  | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Meinweg                                     | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Botshol                                     | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Coepelduynen                                | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Brabantse Wal                               | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Lemselermaten                               | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Aamsveen                                    | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Grevelingen                                 | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Westduinpark & Wapendal                     | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Krammer-Volkerak                            | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Strabrechtse Heide & Beuven                 | 0,01                         | 0,01       | 0,00     |                                                       |
| Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving    | 0,01                         | 0,01       | 0,00     | -                                                     |

| Natuurgebied                             | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonalen* |
|------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|------------------------------------------------------|
|                                          | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                                      |
| Leudal                                   | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Groote Peel                              | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Schoorlse Duinen                         | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Witte Veen                               | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Boschhuizerbergen                        | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Weerter- en Budelerbergen & Ringselven   | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Roerdal                                  | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Swalmdal                                 | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Ulvenhoutse Bos                          | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Zwanenwater & Pettemerduinen             | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Sarsven en De Banen                      | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Kop van Schouwen                         | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Brunssummerheide                         | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Duinen Den Helder-Callantsoog            | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Duinen Schiermonnikoog                   | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Duinen Ameland                           | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem   | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                      |
| Zeldersche Driessen                      | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                      |
| Sint Jansberg                            | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                      |

| Natuurgebied            | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonen* |
|-------------------------|------------------------------|------------|---------|----------------------------------------------------|
|                         | Situatie 1                   | Situatie 2 | Verskil |                                                    |
| Kolland & Overlangbroek | 0,06                         | 0,06       | 0,00    |                                                    |
| Binnenveld              | 0,61                         | 0,60       | - 0,02  |                                                    |

\* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Resultaten  
per  
habitatype  
(mol/ha/j)

voor de 10  
stikstofgevoelige  
Natura 2000-  
gebieden met het  
hoogste resultaat

## Veluwe

| Habitatype                                                    | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonalen* |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|------------------------------------------------------|
|                                                               | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                                      |
| Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden               | 0,46                         | 0,47       | 0,00    |                                                      |
| H4030 Droge heiden                                            | 0,46                         | 0,47       | 0,00    |                                                      |
| Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst                            | 0,65                         | 0,65       | 0,00    |                                                      |
| H2330 Zandverstuivingen                                       | 0,16                         | 0,16       | 0,00    |                                                      |
| ZGL4030 Droge heiden                                          | 0,09                         | 0,09       | 0,00    |                                                      |
| Lg13 Bos van arme zandgronden                                 | 0,20                         | 0,20       | 0,00    |                                                      |
| ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende<br>bovenloop      | 0,10                         | 0,10       | 0,00    |                                                      |
| ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige<br>zandgronden          | 0,10                         | 0,10       | 0,00    |                                                      |
| Hg1EoC Vochtige alluviale bossen<br>(beekbegeleidende bossen) | 0,09                         | 0,09       | 0,00    |                                                      |
| L4030 Droge heiden                                            | 0,09                         | 0,09       | 0,00    |                                                      |
| Hg190 Oude eikenbossen                                        | 0,20                         | 0,20       | 0,00    |                                                      |
| H2310 Stui fzandheiden met struikhei                          | 0,04                         | 0,04       | 0,00    |                                                      |
| ZGLg13 Bos van arme zandgronden                               | 0,04                         | 0,04       | 0,00    |                                                      |
| ZGH6230 Heischrale graslanden                                 | 0,06                         | 0,06       | 0,00    |                                                      |
| Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende<br>bovenloop        | 0,04                         | 0,04       | 0,00    |                                                      |
| H3160 Zure vennen                                             | 0,06                         | 0,06       | 0,00    |                                                      |
| ZGH4030 Droge heiden                                          | 0,09                         | 0,09       | 0,00    |                                                      |

## Veluwe

| Habitatype                                    | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|-----------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|---------------------------------------------|
|                                               | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                             |
| Lg09 Droog struisgrasland                     | 0,07                         | 0,07       | 0,00    |                                             |
| H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen       | 0,05                         | 0,05       | 0,00    |                                             |
| H6230 Heischrale graslanden                   | 0,04                         | 0,04       | 0,00    |                                             |
| H5130 Jeneverbesstruwelen                     | 0,10                         | 0,10       | 0,00    |                                             |
| ZGH5130 Jeneverbesstruwelen                   | 0,10                         | 0,10       | 0,00    |                                             |
| H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)   | 0,07                         | 0,07       | 0,00    |                                             |
| ZGLg09 Droog struisgrasland                   | 0,14                         | 0,14       | 0,00    |                                             |
| ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst          | 0,06                         | 0,06       | 0,00    |                                             |
| H3130 Zwakgebufferde vennen                   | 0,05                         | 0,05       | 0,00    |                                             |
| H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen      | 0,05                         | 0,05       | 0,00    |                                             |
| H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)    | 0,05                         | 0,05       | 0,00    | -0,00                                       |
| ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei         | 0,07                         | 0,07       | 0,00    |                                             |
| ZGH9190 Oude eikenbossen                      | 0,05                         | 0,05       | 0,00    |                                             |
| H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)      | 0,13                         | 0,13       | 0,00    |                                             |
| ZGH2330 Zandverstuivingen                     | 0,11                         | 0,11       | 0,00    |                                             |
| ZGH3130 Zwakgebufferde vennen                 | 0,10                         | 0,09       | 0,00    |                                             |
| H6410 Blauwgraslanden                         | 0,10                         | 0,10       | 0,00    |                                             |
| ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden) | 0,11                         | 0,11       | 0,00    |                                             |

## Rijntakken

| Habitatype                                                                                | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|---------------------------------------------|
|                                                                                           | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                             |
| Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland                                                      | 0,11                         | 0,11       | 0,00    |                                             |
| Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied       | 0,11                         | 0,11       | 0,00    |                                             |
| ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied     | 0,11                         | 0,11       | 0,00    |                                             |
| ZGLgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei                                               | 0,04                         | 0,04       | 0,00    |                                             |
| ZGLgo8 Nat, matig voedselrijk grasland                                                    | 0,11                         | 0,11       | 0,00    |                                             |
| Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat                                                        | 0,04                         | 0,04       | 0,00    |                                             |
| H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)                                 | 0,03                         | 0,03       | 0,00    |                                             |
| ZGLgo2 Geïsoleerde meander en petgat                                                      | 0,03                         | 0,03       | 0,00    |                                             |
| H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen               | 0,04                         | 0,04       | 0,00    |                                             |
| H6120 Stroomdalgraslanden                                                                 | 0,03                         | 0,03       | 0,00    |                                             |
| ZGH3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen             | 0,04                         | 0,04       | 0,00    |                                             |
| Lgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei                                                 | 0,03                         | 0,03       | 0,00    |                                             |
| H91Fo Droge hardhoutooibossen                                                             | 0,04                         | 0,04       | 0,00    |                                             |
| H9999:38 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H6120). | 0,04                         | 0,04       | 0,00    |                                             |
| H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen- iepenbossen)                                     | 0,04                         | 0,04       | 0,00    |                                             |

## Rijntakken

| Habitatype                                                        | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|---------------------------------------------|
|                                                                   | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                             |
| H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart) | 0,04                         | 0,04       | 0,00    |                                             |
| H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)                         | 0,04                         | 0,04       | 0,00    |                                             |
| ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen                                   | 0,04                         | 0,04       | 0,00    | -                                           |

## Boetelerveld

| Habitatype                                  | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|---------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|---------------------------------------------|
|                                             | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                             |
| H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden) | 0,03                         | 0,03       | 0,00    |                                             |
| H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen    | 0,03                         | 0,03       | 0,00    |                                             |
| H6230 Heischrale graslanden                 | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                             |
| H6410 Blauwgraslanden                       | 0,03                         | 0,03       | 0,00    |                                             |
| H3130 Zwakgebufferde vennen                 | 0,03                         | 0,03       | 0,00    |                                             |
| H5130 Jeneverbesstruwelen                   | 0,03                         | 0,03       | 0,00    |                                             |
| ZGH3130 Zwakgebufferde vennen               | 0,04                         | 0,04       | 0,00    |                                             |

## Landgoederen Brummen

| Habitatype                                                 | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen* |
|------------------------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|-------------------------------------------|
|                                                            | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                           |
| H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen) | 0,05                         | 0,05       | 0,00    |                                           |
| H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)                | 0,06                         | 0,07       | 0,00    |                                           |
| H3130 Zwakgebufferde vennen                                | 0,05                         | 0,05       | 0,00    |                                           |
| ZGH3130 Zwakgebufferde vennen                              | 0,05                         | 0,05       | 0,00    |                                           |
| H9120 Beuken-eikenbossen met hulst                         | 0,06                         | 0,06       | 0,00    |                                           |
| H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen                   | 0,05                         | 0,05       | 0,00    |                                           |
| H6410 Blauwgraslanden                                      | 0,07                         | 0,07       | 0,00    |                                           |
| H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm            | 0,07                         | 0,07       | 0,00    |                                           |

## Sallandse Heuvelrug

| Habitatype                                                                                      | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen* |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|-------------------------------------------|
|                                                                                                 | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                           |
| H4030 Droge heiden                                                                              | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                           |
| H5130 Jeneverbesstruwelen                                                                       | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                           |
| H6230 Heischrale graslanden                                                                     | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                           |
| H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)                                                        | 0,03                         | 0,03       | 0,00    |                                           |
| H9999:42 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H3160;H6230). | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                           |
| H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)                                                     | 0,03                         | 0,03       | 0,00    |                                           |
| H3160 Zure vennen                                                                               | 0,03                         | 0,03       | 0,00    |                                           |

## Oostelijke Vechtplassen

| Habitatype                                                                                 | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen* |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|-------------------------------------------|
|                                                                                            | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                           |
| ZGH3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen              | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                           |
| H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)                                                 | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                           |
| ZGH3140 Kranswierwateren                                                                   | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                           |
| H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen                | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                           |
| H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)                                         | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                           |
| H91Do Hoogveenbossen                                                                       | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                           |
| H3140 Kranswierwateren                                                                     | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                           |
| H6410 Blauwgraslanden                                                                      | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                           |
| ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)                                       | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                           |
| H9999:95 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7140B). | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                           |
| ZGH91Do Hoogveenbossen                                                                     | 0,01                         | 0,01       | 0,00    | -0,00                                     |
| H7210 Galigaanmoerassen                                                                    | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                           |
| H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)                                                    | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                           |

## Vecht- en Beneden-Reggegebied

| Habitatype                                                    | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonalen* |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|------------------------------------------------------|
|                                                               | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                                      |
| H5130 Jeneverbesstruwelen                                     | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                      |
| H4030 Droge heiden                                            | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                      |
| H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)                      | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                      |
| H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)                   | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                      |
| H9120 Beuken-eikenbossen met hulst                            | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                      |
| H2310 Stuifzandheiden met struikhei                           | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                      |
| Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland                          | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                      |
| H2330 Zandverstuivingen                                       | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                      |
| H6120 Stroomdalgraslanden                                     | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                      |
| Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat                            | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                      |
| H91EoC Vochtige alluviale bossen<br>(beekbegeleidende bossen) | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                      |
| H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen               | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                      |
| H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen                      | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                      |
| H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm               | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                      |
| ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)                 | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                      |
| ZGH4030 Droge heiden                                          | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                      |
| ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief<br>hoogveen          | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                      |
| ZGH2330 Zandverstuivingen                                     | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                      |

## Vecht- en Beneden-Reggegebied

| Habitatype                                                                                | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen* |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|-------------------------------------------|
|                                                                                           | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                           |
| H3160 Zure vennen                                                                         | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                           |
| ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei                                                     | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                           |
| H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)                                                | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                           |
| H9190 Oude eikenbossen                                                                    | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                           |
| ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)                              | 0,02                         | 0,02       | 0,00    | -                                         |
| H9999:39 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7120). | 0,03                         | 0,03       | 0,00    |                                           |
| ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst                                                      | 0,03                         | 0,03       | 0,00    |                                           |

## De Wieden

| Habitatype                                                                                 | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonen* |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|----------------------------------------------------|
|                                                                                            | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                                    |
| Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied               | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| Lg02 Geïsoleerde meander en petgat                                                         | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| Lg05 Grote-zeggenmoeras                                                                    | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen             | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)                                         | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| H9999:35 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7140B). | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)                                                 | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei                                                  | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland                                                       | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)                                       | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen           | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden                                              | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| H91Do Hoogveenbossen                                                                       | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)                                                    | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| H6410 Blauwgraslanden                                                                      | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden                                            | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                                    |

## De Wieden

| Habitatype                                                                          | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen* |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|-------------------------------------------|
|                                                                                     | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                           |
| Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied | 0,01                         | 0,01       | 0,00    | -                                         |
| Lg03 Zwakgebufferde sloot                                                           | 0,02                         | 0,02       | 0,00    | -                                         |
| H7210 Galigaanmoerassen                                                             | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                           |
| ZGH4010B Vochtige heiden (laagveengebied)                                           | 0,01                         | 0,01       | 0,00    |                                           |
| ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)                                        | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                           |
| ZGH6410 Blauwgraslanden                                                             | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                           |
| ZGH91Do Hoogveenbossen                                                              | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                           |

## Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht

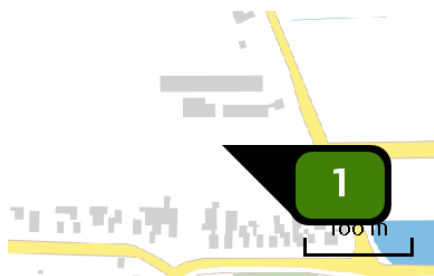
| Habitatype                                                                                | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonen* |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|----------------------------------------------------|
|                                                                                           | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |                                                    |
| H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden<br>(grote vossenstaart)                      | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland                                                      | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk<br>weidevogelgrasland van het zand- en veengebied           | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden<br>(glanshaver)                              | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk<br>weidevogelgrasland van het rivieren- en<br>zeekleigebied | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| Lgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei                                                 | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| Hg1Fo Droge hardhoutooibossen                                                             | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| H3150baz Meren met krabbenscheer en<br>fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen         | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| H6120 Stroomdalgraslanden                                                                 | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat                                                        | 0,02                         | 0,02       | 0,00    | -                                                  |
| H6410 Blauwgraslanden                                                                     | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |

## Wierdense Veld

| Habitatype                                      | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonen* |
|-------------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|----------------------------------------------------|
|                                                 | Situatie 1                   | Situatie 2 | Vershil |                                                    |
| H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| H4030 Droge heiden                              | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| H6230 Heischrale graslanden                     | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |
| H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)    | 0,02                         | 0,02       | 0,00    |                                                    |

\* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

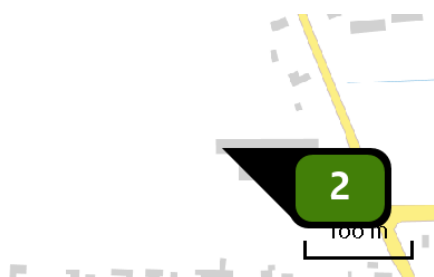
Emissie  
(per bron)  
Situatie 1



Naam  
Locatie (X,Y)  
Uitstoothoogte  
Warmteinhoud  
NH<sub>3</sub>

Stal VI  
169503, 449644  
10,9 m  
0,000 MW  
1.320,00 kg/j

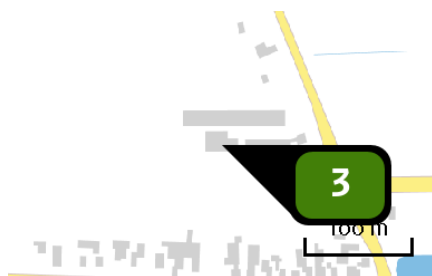
| Dier                                                                              | RAV code | Omschrijving                                                                                                                                        | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|---------------|
|  | A 4.2    | mechanisch geventileerde stal met een biologisch luchtwassysteem met 70% emissiereductie (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (BWL 2008.01) | 1.200         | NH <sub>3</sub> | 1,100                     | 1.320,00 kg/j |



Naam  
Locatie (X,Y)  
Uitstoothoogte  
Warmteinhoud  
NH<sub>3</sub>

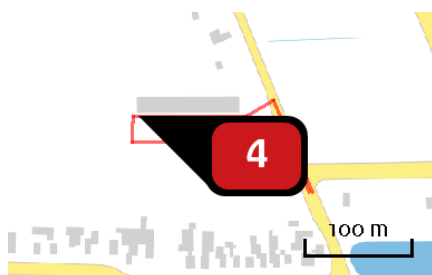
Stal IV  
169451, 449699  
8,1 m  
0,000 MW  
2.100,00 kg/j

| Dier                                                                                | RAV code | Omschrijving                                                                       | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|---------------|
|  | A 4.100  | overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig) | 600           | NH <sub>3</sub> | 3,500                     | 2.100,00 kg/j |



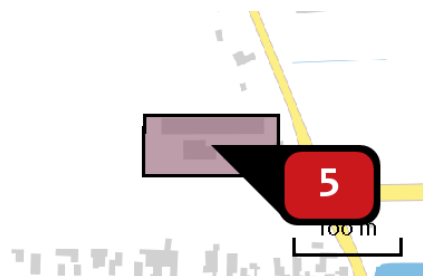
Naam **Stal II**  
 Locatie (X,Y) **169482, 449676**  
 Uitstoothoogte **5,0 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **337,00 kg/j**

| Dier                                                                              | RAV code | Omschrijving                                                                   | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|-------------|
|  | A 2.100  | overige huisvestingssystemen (Rundvee; zoogkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)   | 50            | NH <sub>3</sub> | 4,100                     | 205,00 kg/j |
|  | A 3.100  | overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig) | 30            | NH <sub>3</sub> | 4,400                     | 132,00 kg/j |



Naam **Aan/afvoer kalveren**  
 Locatie (X,Y) **169447, 449691**  
 NO<sub>x</sub> **< 1 kg/j**  
 NH<sub>3</sub> **< 1 kg/j**

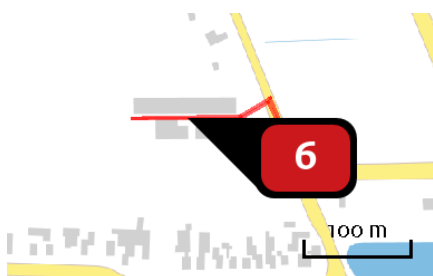
| Soort     | Voertuig                  | Aantal voertuigen | Stof            | Emissie  |
|-----------|---------------------------|-------------------|-----------------|----------|
| Standaard | Middelzwaar vrachtverkeer | 32,0 / jaar       | NO <sub>x</sub> | < 1 kg/j |
|           |                           |                   | NH <sub>3</sub> | < 1 kg/j |



Naam  
Locatie (X,Y)  
NO<sub>x</sub>  
NH<sub>3</sub>

**Voeren**  
**169492, 449683**  
**32,35 kg/j**  
**< 1 kg/j**

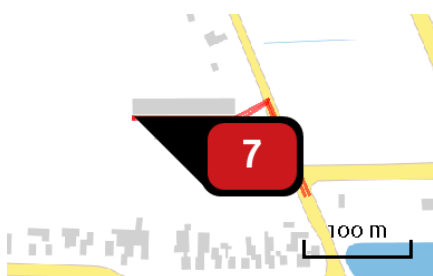
| Voertuig                                          | Omschrijving | Brandstof<br>verbruik (l/j) | Stationair<br>bedrijf<br>(uren/j) | Cilinder<br>inhoud (l) | Stof                               | Emissie                |
|---------------------------------------------------|--------------|-----------------------------|-----------------------------------|------------------------|------------------------------------|------------------------|
| STAGE IIIa, 37 <= kW < 56, bouwjaar 2008 (Diesel) | Shovel       | 2.000                       | 365                               | 2,2                    | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | 32,35 kg/j<br>< 1 kg/j |



Naam  
Locatie (X,Y)  
NO<sub>x</sub>  
NH<sub>3</sub>

**Aanvoer voer**  
**169496, 449690**  
**< 1 kg/j**  
**< 1 kg/j**

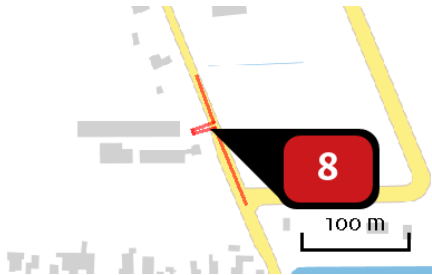
| Soort     | Voertuig                  | Aantal voertuigen | Stof                               | Emissie              |
|-----------|---------------------------|-------------------|------------------------------------|----------------------|
| Standaard | Middelzwaar vrachtverkeer | 1,0 / etmaal      | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | < 1 kg/j<br>< 1 kg/j |



Naam  
Locatie (X,Y)  
NO<sub>x</sub>  
NH<sub>3</sub>

**Afvoer mest**  
**169447, 449692**  
**< 1 kg/j**  
**< 1 kg/j**

| Soort     | Voertuig                  | Aantal voertuigen | Stof                               | Emissie              |
|-----------|---------------------------|-------------------|------------------------------------|----------------------|
| Standaard | Middelzwaar vrachtverkeer | 1,0 / etmaal      | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | < 1 kg/j<br>< 1 kg/j |

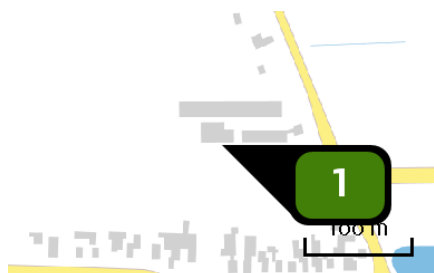


Naam  
Locatie (X,Y)  
NOx  
NH3

Vervoersbewegingen privé  
169569, 449701  
< 1 kg/j  
< 1 kg/j

| Soort     | Voertuig      | Aantal voertuigen | Stof       | Emissie              |
|-----------|---------------|-------------------|------------|----------------------|
| Standaard | Licht verkeer | 5,0 / etmaal      | NOx<br>NH3 | < 1 kg/j<br>< 1 kg/j |

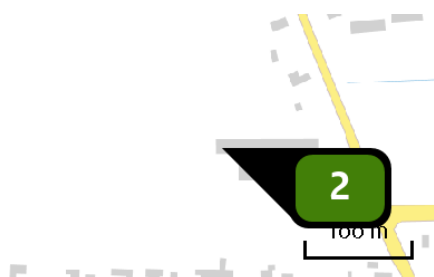
Emissie  
(per bron)  
Situatie 2



Naam  
Locatie (X,Y)  
Uitstoothoogte  
Warmteinhoud  
NH<sub>3</sub>

Stal VI  
169486, 449667  
10,9 m  
0,000 MW  
1.320,00 kg/j

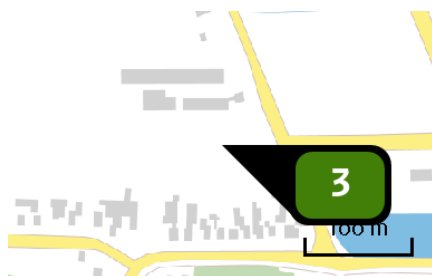
| Dier                                                                              | RAV code | Omschrijving                                                                                                                                        | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|---------------|
|  | A 4.2    | mechanisch geventileerde stal met een biologisch luchtwassysteem met 70% emissiereductie (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (BWL 2008.01) | 1.200         | NH <sub>3</sub> | 1,100                     | 1.320,00 kg/j |



Naam  
Locatie (X,Y)  
Uitstoothoogte  
Warmteinhoud  
NH<sub>3</sub>

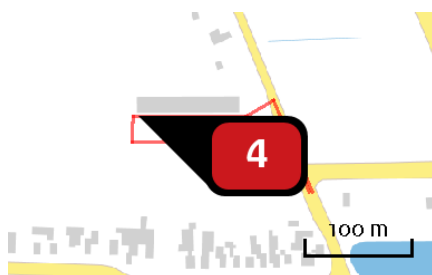
Stal IV  
169451, 449699  
8,1 m  
0,000 MW  
2.100,00 kg/j

| Dier                                                                                | RAV code | Omschrijving                                                                       | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|---------------|
|  | A 4.100  | overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig) | 600           | NH <sub>3</sub> | 3,500                     | 2.100,00 kg/j |



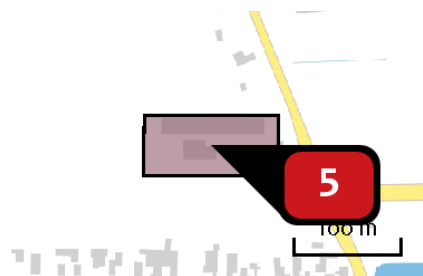
Naam **Stal II**  
 Locatie (X,Y) **169540, 449637**  
 Uitstoothoogte **5,0 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **282,20 kg/j**

| Dier                                                                              | RAV code | Omschrijving                                                                   | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|-------------|
|  | A 2.100  | overige huisvestingssystemen (Rundvee; zoogkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)   | 42            | NH <sub>3</sub> | 4,100                     | 172,20 kg/j |
|  | A 3.100  | overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig) | 25            | NH <sub>3</sub> | 4,400                     | 110,00 kg/j |



Naam **Aan/afvoer kalveren**  
 Locatie (X,Y) **169447, 449691**  
 NO<sub>x</sub> **< 1 kg/j**  
 NH<sub>3</sub> **< 1 kg/j**

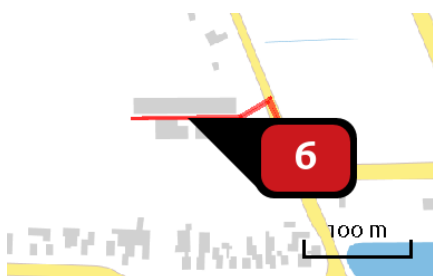
| Soort     | Voertuig                  | Aantal voertuigen | Stof            | Emissie  |
|-----------|---------------------------|-------------------|-----------------|----------|
| Standaard | Middelzwaar vrachtverkeer | 32,0 / jaar       | NO <sub>x</sub> | < 1 kg/j |
|           |                           |                   | NH <sub>3</sub> | < 1 kg/j |



Naam  
Locatie (X,Y)  
NO<sub>x</sub>  
NH<sub>3</sub>

**Voeren**  
**169492, 449683**  
**32,35 kg/j**  
**< 1 kg/j**

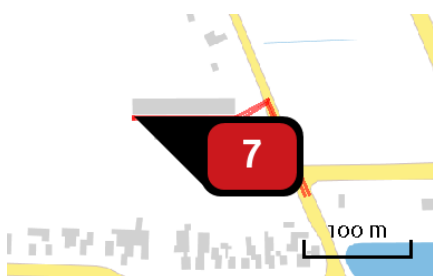
| Voertuig                                          | Omschrijving | Brandstof<br>verbruik (l/j) | Stationair<br>bedrijf<br>(uren/j) | Cilinder<br>inhoud (l) | Stof                               | Emissie                |
|---------------------------------------------------|--------------|-----------------------------|-----------------------------------|------------------------|------------------------------------|------------------------|
| STAGE IIIa, 37 <= kW < 56, bouwjaar 2008 (Diesel) | Shovel       | 2.000                       | 365                               | 2,2                    | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | 32,35 kg/j<br>< 1 kg/j |



Naam  
Locatie (X,Y)  
NO<sub>x</sub>  
NH<sub>3</sub>

**Aanvoer voer**  
**169496, 449690**  
**< 1 kg/j**  
**< 1 kg/j**

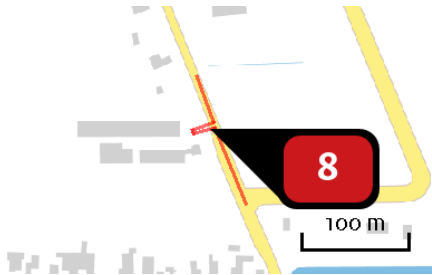
| Soort     | Voertuig                  | Aantal voertuigen | Stof                               | Emissie              |
|-----------|---------------------------|-------------------|------------------------------------|----------------------|
| Standaard | Middelzwaar vrachtverkeer | 1,0 / etmaal      | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | < 1 kg/j<br>< 1 kg/j |



Naam  
Locatie (X,Y)  
NO<sub>x</sub>  
NH<sub>3</sub>

**Afvoer mest**  
**169447, 449692**  
**< 1 kg/j**  
**< 1 kg/j**

| Soort     | Voertuig                  | Aantal voertuigen | Stof                               | Emissie              |
|-----------|---------------------------|-------------------|------------------------------------|----------------------|
| Standaard | Middelzwaar vrachtverkeer | 1,0 / etmaal      | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | < 1 kg/j<br>< 1 kg/j |



Naam  
Locatie (X,Y)  
NOx  
NH3

Vervoersbewegingen privé  
169569, 449701  
< 1 kg/j  
< 1 kg/j

| Soort     | Voertuig      | Aantal voertuigen | Stof       | Emissie              |
|-----------|---------------|-------------------|------------|----------------------|
| Standaard | Licht verkeer | 5,0 / etmaal      | NOx<br>NH3 | < 1 kg/j<br>< 1 kg/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 2020\_20210209\_2f032ce1a2

Database        versie 2020\_20210209\_2f032ce1a2

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2020>