

*Dit document is een bijlage bij het toestemmingsbesluit als bedoeld in artikel 19km, eerste lid, van de Nb-wet 1998.*

Bijlage bij besluit, Vergunningaanvraag

- ▶ Kenmerken
- ▶ Emissie
- ▶ Depositie natuurgebieden
- ▶ Depositie habitattypen

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via: [www.aerius.nl](http://www.aerius.nl).

# AERIUS REGISTER

## Contact

| Rechtspersoon          | Inrichtingslocatie                      |
|------------------------|-----------------------------------------|
| Geitenhouderij Berkhof | Grote Hegweg 1, 3774 RA Kootwijkerbroek |

## Activiteit

| Omschrijving               | AERIUS kenmerk | Bevoegd gezag        |
|----------------------------|----------------|----------------------|
| Exploitatie geitenhouderij | RhSSwystksHN   | Provincie Gelderland |
| Datum berekening           | Rekenjaar      |                      |
| 29 augustus 2016, 08:38    | 2016           |                      |
| Sector                     | Deelsector     |                      |
| Landbouw                   | Stalemissies   |                      |

## Totale emissie

|                 | Situatie 1    | Situatie 2    | Vershil      |
|-----------------|---------------|---------------|--------------|
| NOx             | -             | -             | -            |
| NH <sub>3</sub> | 1.983,12 kg/j | 1.832,20 kg/j | -150,92 kg/j |

## Depositie

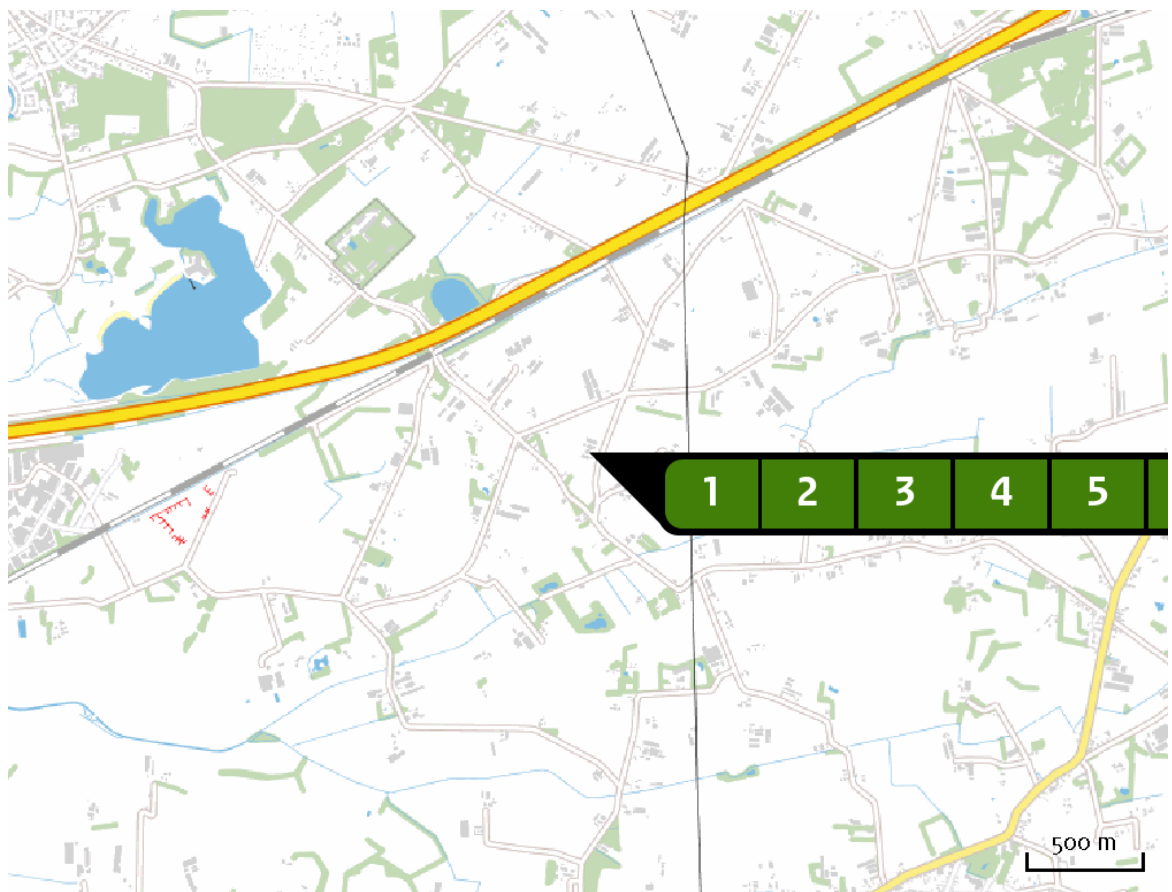
Hectare met  
hoogste project-  
verschil (mol/ha/j)

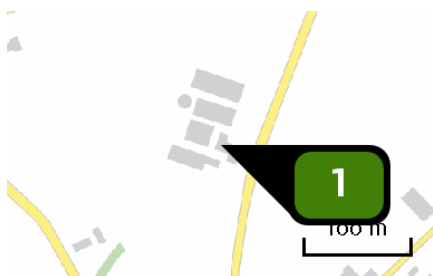
| Natuurgebied |            | Provincie  |
|--------------|------------|------------|
| Veluwe       |            | Gelderland |
| Situatie 1   | Situatie 2 | Vershil    |
| 0,41         | 0,43       | + 0,02     |

## Toelichting

Versilberekening (verschil tussen vergunde en beoogde situatie).

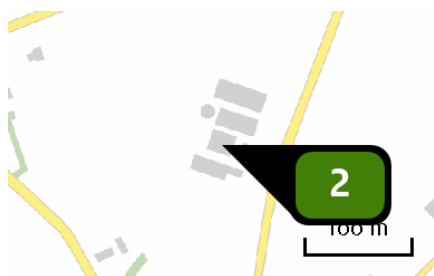
Locatie  
Vergunde situatie



Emissie  
(per bron)  
Vergunde situatie

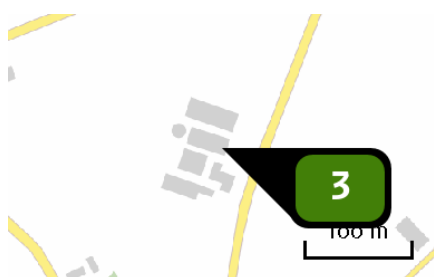
Naam **Stal A**  
Locatie (X,Y) **172787, 464539**  
Uitstoothoogte **1,5 m**  
Warmteinhoud **0,000 MW**  
NH<sub>3</sub> **110,00 kg/j**

| Dier                                                                                | RAV code  | Omschrijving                                                                                                                                             | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|------------|
|    | D 1.3.101 | overige huisvestingssystemen, individuele huisvesting (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; guste en dragende zeugen) (Overig)                | 15            | NH <sub>3</sub> | 4,200                     | 63,00 kg/j |
|    | D 2.100   | overige huisvestingssystemen (Varkens; dekberen, 7 maanden en ouder) (Overig)                                                                            | 2             | NH <sub>3</sub> | 5,500                     | 11,00 kg/j |
|  | D 3.100   | overige huisvestingssystemen (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking ) (Overig) | 12            | NH <sub>3</sub> | 3,000                     | 36,00 kg/j |



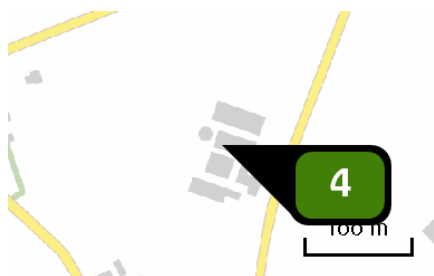
Naam **Stal B**  
Locatie (X,Y) **172767, 464548**  
Uitstoothoogte **4,5 m**  
Warmteinhoud **0,000 MW**  
NH<sub>3</sub> **267,00 kg/j**

| Dier                                                                              | RAV code    | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|-------------|
|  | D 1.2.16    | waterkanaal in combinatie met een afgescheiden mestkanaal of mestbak (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; kraamzeugen (incl. biggen tot spenen)) (BWL 2004.07.V1)                                                                                                                                                                           | 30            | NH <sub>3</sub> | 2,900                     | 87,00 kg/j  |
|  | D 3.2.7.1.1 | gedeeltelijk roostervloer; mestkelders met (water- en) mestkanaal; mestkanaal met schuine putwand; met metalen driekantroosters op het mestkanaal; emitterend mestoppervlak maximaal 0,18 m <sup>2</sup> per varken (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking ) (BWL 2004.03.V2) | 180           | NH <sub>3</sub> | 1,000                     | 180,00 kg/j |



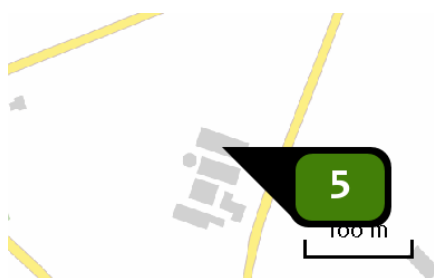
Naam **Stal C1**  
Locatie (X,Y) **172794, 464563**  
Uitstoothoogte **4,5 m**  
Warmteinhoud **0,000 MW**  
NH<sub>3</sub> **76,32 kg/j**

| Dier                                                                                | RAV code   | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                   | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|------------|
|  | D 1.1.12.3 | opfokhok met schuine putwand; emitterend mestoppervlak groter dan 0,07 m <sup>2</sup> echter kleiner dan 0,10 m <sup>2</sup> , in grote groepen, vanaf 30 biggen, gehuisvest (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; biggenopfok (gespeende biggen)) (BWL 2010.04.V3) | 424           | NH <sub>3</sub> | 0,180                     | 76,32 kg/j |



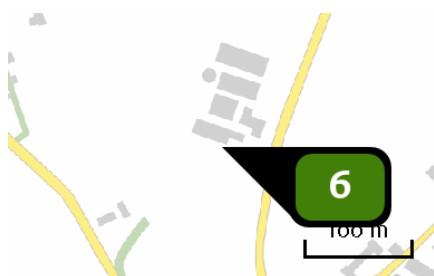
Naam Stal C2  
Locatie (X,Y) 172769, 464569  
Uitstoothoogte 5,5 m  
Warmteinhoud 0,000 MW  
NH3 446,10 kg/j

| Dier                                                                                | RAV code       | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Aantal dieren | Stof | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------|---------------------------|-------------|
|    | D<br>1.1.12.3  | opfokhok met schuine putwand; emitterend mestoppervlak groter dan 0,07 m2 echter kleiner dan 0,10 m2, in grote groepen, vanaf 30 biggen, gehuisvest (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; biggenopfok (gespeende biggen)) (BWL 2010.04.V3)                                                                                                                               | 40            | NH3  | 0,180                     | 7,20 kg/j   |
|  | D<br>3.2.7.2.2 | gedeeltelijk roostervloer; mestkelders met (water- en) mestkanaal; mestkanaal met schuine putwand; met roosters anders dan metalen driekant op het mestkanaal; emitterend mestoppervlak groter dan 0,18 m2, maar kleiner dan 0,27 m2 per varken (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking ) (BWL 2010.10.V3) | 231           | NH3  | 1,900                     | 438,90 kg/j |



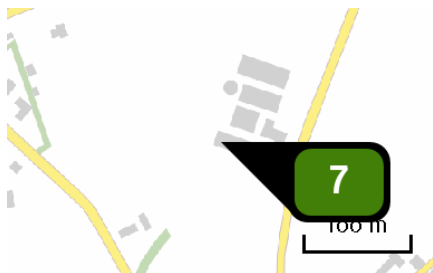
Naam **Stal D**  
Locatie (X,Y) **172784, 464592**  
Uitstoothoogte **7,0 m**  
Warmteinhoud **0,000 MW**  
NH<sub>3</sub> **873,60 kg/j**

| Dier                                                                              | RAV code       | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|-------------|
|  | D<br>3.2.7.1.2 | gedeeltelijk roostervloer; mestkelders met (water- en) mestkanaal; mestkanaal met schuine putwand; met metalen driekantroosters op het mestkanaal; emitterend mestoppervlak groter dan 0,18 m <sup>2</sup> , maar kleiner dan 0,27 m <sup>2</sup> per varken (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking ) (BWL 2004.04.V2) | 624           | NH <sub>3</sub> | 1,400                     | 873,60 kg/j |



Naam **Stal F**  
Locatie (X,Y) **172765, 464513**  
Uitstoothoogte **4,0 m**  
Warmteinhoud **0,000 MW**  
NH<sub>3</sub> **104,00 kg/j**

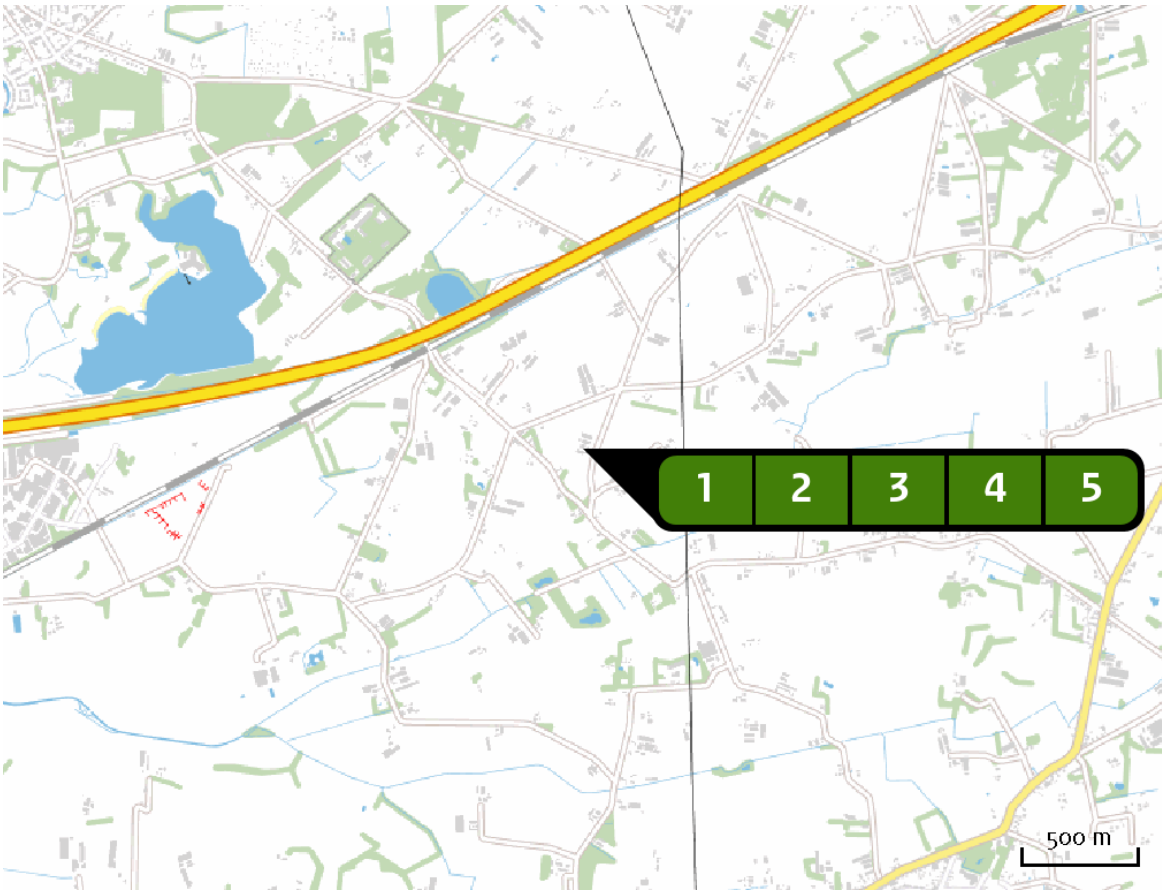
| Dier                                                                                | RAV code | Omschrijving                                                                                                                                                                    | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|-------------|
|  | D 1.3.7  | chemisch luchtwassysteem 70% emissiereductie (bij individuele en groepshuisvesting) (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; guste en dragende zeugen) (BWL 2010.25.V2) | 80            | NH <sub>3</sub> | 1,300                     | 104,00 kg/j |



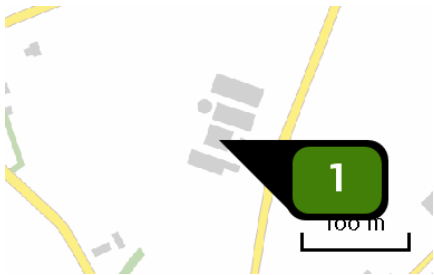
Naam **Stal G**  
Locatie (X,Y) **172744, 464529**  
Uitstoothoogte **6,0 m**  
Warmteinhoud **0,000 MW**  
NH<sub>3</sub> **106,10 kg/j**

| Dier                                                                              | RAV code | Omschrijving                                                                                                  | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|-------------|
|  | A 3.100  | overige huisvestingssystemen<br>(Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)<br>(Overig)                          | 23            | NH <sub>3</sub> | 4,400                     | 101,20 kg/j |
|  | B 1.100  | overige huisvestingssystemen<br>(Schapen; schapen ouder dan 1 jaar,<br>inclusief lammeren tot 45 kg) (Overig) | 7             | NH <sub>3</sub> | 0,700                     | 4,90 kg/j   |

Locatie  
Beoogde situatie

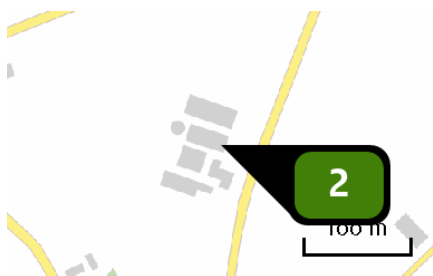


Emissie  
(per bron)  
Beoogde situatie



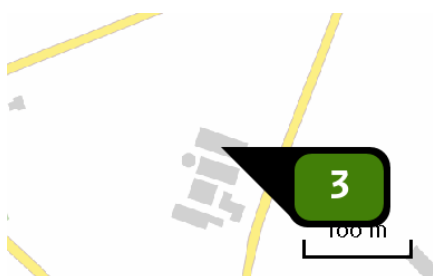
Naam **Stal 6**  
Locatie (X,Y) **172767, 464548**  
Uitstoothoogte **4,6 m**  
Warmteinhoud **0,000 MW**  
NH3 **65,00 kg/j**

| Dier                                                                                | RAV code | Omschrijving                                                                                      | Aantal dieren | Stof | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------|---------------------------|------------|
|  | C 2.100  | overige huisvestingssystemen (Geiten; opfokgeiten van 61 dagen tot en met één jaar) (Overig)      | 60            | NH3  | 0,800                     | 48,00 kg/j |
|  | C 3.100  | overige huisvestingssystemen (Geiten; opfokgeiten en afmestlammeren tot en met 60 dagen) (Overig) | 85            | NH3  | 0,200                     | 17,00 kg/j |



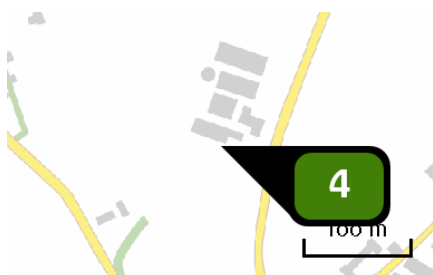
Naam **Stal 7**  
Locatie (X,Y) **172794, 464563**  
Uitstoothoogte **4,8 m**  
Warmteinhoud **0,000 MW**  
NH<sub>3</sub> **10,00 kg/j**

| Dier                                                                              | RAV code | Omschrijving                                                                                      | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|------------|
|  | C 3.100  | overige huisvestingssystemen (Geiten; opfokgeiten en afmestlammeren tot en met 60 dagen) (Overig) | 50            | NH <sub>3</sub> | 0,200                     | 10,00 kg/j |



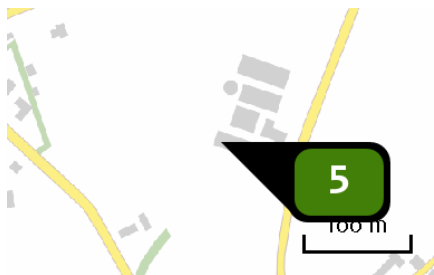
Naam **Stal 8**  
Locatie (X,Y) **172784, 464592**  
Uitstoothoogte **7,2 m**  
Warmteinhoud **0,000 MW**  
NH<sub>3</sub> **1.615,00 kg/j**

| Dier                                                                                | RAV code | Omschrijving                                                            | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|---------------|
|  | C 1.100  | overige huisvestingssystemen (Geiten; geiten ouder dan 1 jaar) (Overig) | 850           | NH <sub>3</sub> | 1,900                     | 1.615,00 kg/j |



Naam **Stal 4**  
Locatie (X,Y) **172765, 464513**  
Uitstoothoogte **2,3 m**  
Warmteinhoud **0,000 MW**  
NH<sub>3</sub> **68,00 kg/j**

| Dier                                                                                | RAV code | Omschrijving                                                                                 | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|------------|
|  | C 2.100  | overige huisvestingssystemen (Geiten; opfokgeiten van 61 dagen tot en met één jaar) (Overig) | 85            | NH <sub>3</sub> | 0,800                     | 68,00 kg/j |



Naam **Stal 5**  
Locatie (X,Y) **172744, 464529**  
Uitstoothoogte **6,3 m**  
Warmteinhoud **0,000 MW**  
NH<sub>3</sub> **74,20 kg/j**

| Dier                                                                              | RAV code | Omschrijving                                                                                                                     | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|------------|
|  | A 6.100  | overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleesstieren en overig vleesvee van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie)) (Overig) | 14            | NH <sub>3</sub> | 5,300                     | 74,20 kg/j |

Algemene  
depositie-  
gegevens  
PAS-  
gebieden  
(rekenjaar 2016)

| Natuurgebied               | Beschermingsregime                                                | Hoogste<br>achtergronddepositie<br>(mol/ha/j) | Hoogste<br>depositie Situatie<br>2 (mol/ha/j) | Overschrijding<br>KDW |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------|
| Veluwe                     | Habitatrichtlijn,<br>Vogelrichtlijn,<br>Beschermd<br>natuurgebied | 7.256,48                                      | 1,27                                          | ●                     |
| Rijntakken                 | Habitatrichtlijn,<br>Vogelrichtlijn,<br>Beschermd<br>natuurgebied | 2.516,56                                      | 0,06                                          | ●                     |
| Kolland &<br>Overlangbroek | Habitatrichtlijn                                                  | 2.642,50                                      | 0,05                                          | ●                     |
| Binnenveld                 | Habitatrichtlijn,<br>Beschermd<br>natuurgebied                    | 1.925,13                                      | >0,05                                         | ●                     |

 Geen overschrijding\* Wel overschrijding

\* Deze uitkomst wordt niet meegenomen in de toetsing aan de Nb-wet. Bij de toetsing aan de NB-wet gaat het om de relevante hexagonen waarvoor ontwikkelingsruimte is gereserveerd.

Depositie  
natuur-  
gebieden



Hoogste projectverschil (Veluwe)



Hoogste projectverschil per  
natuurgebied

- Habitatrictlijn
- Vogelrichtlijn
- Beschermd natuurgebied
- Habitatrictlijn, Vogelrichtlijn
- Habitatrictlijn, Beschermd natuurgebied
- Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied
- Habitatrictlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied

Depositie PAS-  
gebieden

| Natuurgebied            | Hectare met hoogste projectverschil<br>(mol/ha/j) |            |          | Hoogste<br>depositie<br>Situatie 2<br>(mol/ha/j) | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwikkelings-<br>ruimte<br>beschikbaar |
|-------------------------|---------------------------------------------------|------------|----------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
|                         | Situatie 1                                        | Situatie 2 | Verschil |                                                  |                         |                                         |
| Veluwe                  | 0,41                                              | 0,43       | + 0,02   | 1,27                                             | ●                       | ✓                                       |
| Rijntakken              | >0,05                                             | >0,05      | - 0,00   | 0,06                                             | ●                       | ✓                                       |
| Kolland & Overlangbroek | >0,05                                             | 0,05       | - 0,00   | 0,05                                             | ●                       | ✓                                       |
| Binnenveld              | >0,05                                             | >0,05      | - 0,00   | >0,05                                            | ●                       | ✓                                       |

○ Geen overschrijding\*

● Wel overschrijding

✓ Ontwikkelingsruimte beschikbaar\*\*

✗ Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

⦿ Er is hier geen effect dat relevant is voor de uitgifte van ontwikkelingsruimte, dus de berekende toename is niet relevant voor de beoordeling

\* Deze uitkomst wordt niet meegenomen in de toetsing aan de Nb-wet. Bij de toetsing aan de NB-wet gaat het om de relevante hexagonen waarvoor ontwikkelingsruimte is gereserveerd.

\*\* Bij beoordeling van een vergunningaanvraag in het kader van de Nb-wet is vastgesteld of er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is en of dat significante verslechtering uitgesloten kan worden.

Depositie per  
habitattype Veluwe

| Habitattype                                                | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                            | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| H4030 Droge heiden                                         | 0,41                                           | 0,43       | + 0,02   | ●                  | ✓                               |
| H9120 Beuken-eikenbossen met hulst                         | 0,49                                           | 0,51       | + 0,02   | ●                  | ✓                               |
| H2310 Stuifzandheiden met struikhei                        | 0,12                                           | 0,13       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H9190 Oude eikenbossen                                     | 0,12                                           | 0,13       | + 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen                   | 0,16                                           | 0,16       | 0,00     | ●                  | ✓                               |
| H2330 Zandverstuivingen                                    | 0,21                                           | 0,21       | - 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm            | 0,11                                           | 0,11       | - 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)                | 0,21                                           | 0,21       | - 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen                    | >0,05                                          | 0,05       | - 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H5130 Jeneverbesstruwelen                                  | >0,05                                          | >0,05      | - 0,00   | ●                  | ✓                               |
| ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst                       | 0,07                                           | 0,07       | - 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H3130 Zwakgebufferde vennen                                | >0,05                                          | 0,05       | - 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H3160 Zure vennen                                          | >0,05                                          | 0,05       | - 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen) | >0,05                                          | 0,05       | - 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)                 | >0,05                                          | 0,05       | - 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)                   | 0,05                                           | 0,05       | - 0,00   | ●                  | ✓                               |

| Habitattype                                   | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                               | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei         | 0,06                                           | >0,05      | - 0,00   | ●                  | ✓                               |
| ZGH4030 Droge heiden                          | 0,06                                           | 0,06       | - 0,00   | ●                  | ✓                               |
| ZGH9190 Oude eikenbossen                      | 0,09                                           | 0,09       | - 0,00   | ●                  | ✓                               |
| ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden) | 0,15                                           | 0,14       | - 0,01   | ●                  | ✓                               |
| H7230 Kalkmoerassen                           | 0,20                                           | 0,19       | - 0,01   | ●                  | ✓                               |

## Rijntakken

| Habitattype                                          | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                      | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| H91Fo Droge hardhoutooibossen                        | >0,05                                          | >0,05      | - 0,00   | ●                  | ✓                               |
| H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen) | >0,05                                          | 0,05       | - 0,00   | ●                  | ✓                               |

## Kolland & Overlangbroek

| Habitattype                                                | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                                            | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen) | >0,05                                          | 0,05       | - 0,00   | ●                  | ✓                               |

## Binnenveld

| Habitattype                                | Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j) |            |          | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|---------------------------------|
|                                            | Situatie 1                                     | Situatie 2 | Verschil |                    |                                 |
| H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen) | >0,05                                          | >0,05      | - 0,00   | ●                  | ✓                               |

- ☐ Geen overschrijding\*
- ☒ Wel overschrijding
- ☒ Ontwikkelingsruimte beschikbaar\*\*
- ☒ Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar
- ☒ Er is hier geen effect dat relevant is voor de uitgifte van ontwikkelingsruimte, dus de berekende toename is niet relevant voor de beoordeling

\* Deze uitkomst wordt niet meegenomen in de toetsing aan de Nb-wet. Bij de toetsing aan de NB-wet gaat het om de relevante hexagonen waarvoor ontwikkelingsruimte is gereserveerd.

\*\* Bij beoordeling van een vergunningaanvraag in het kader van de Nb-wet is vastgesteld of er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is en of dat significante verslechtering uitgesloten kan worden.

## Disclaimer

De initiatiefnemer is zelf verantwoordelijk voor de kwaliteit van de projectinvoer en de aanvraag wordt getoetst door het bevoegd gezag. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. 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 2015.1\_20160514\_goad58c36e

Database        versie 2015.1\_20160514\_goad58c36e

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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