

Dit document bevat resultaten van een stikstofdepositieberekening met AERIUS Calculator. U dient dit document te gebruiken ter onderbouwing van een vergunningaanvraag in het kader van de Wet natuurbescherming.

De resultaten geven de stikstofeffecten van deze activiteit weer voor Natura 2000-gebieden. AERIUS Calculator maakt enkel voor de PAS-gebieden inzichtelijk welke stikstofgevoelige habitattypen er voor komen en op welke hiervan een effect is. Op basis hiervan is aangegeven voor hoeveel hectares ontwikkelingsruimte benodigd is.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH_3) en stikstofoxide (NO_x), of één van beide. Hiermee is de depositie van de activiteit berekend en uitgewerkt.

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in de Calculator.

Berekening vergunde situatie

- 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: www.aerius.nl en pas.naturazoo.nl.

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Kleefsedijk 9, 5975 NV Sevenum	

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Kleefsedijk 9	RtH6wpHP2vjP	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekeninstellingen
19 december 2017, 12:44	2017	Berekend voor Wnb.

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Verskil
NOx	-	-	-
NH ₃	3.221,13 kg/j	2.246,40 kg/j	-974.73 kg/j

Resultaten

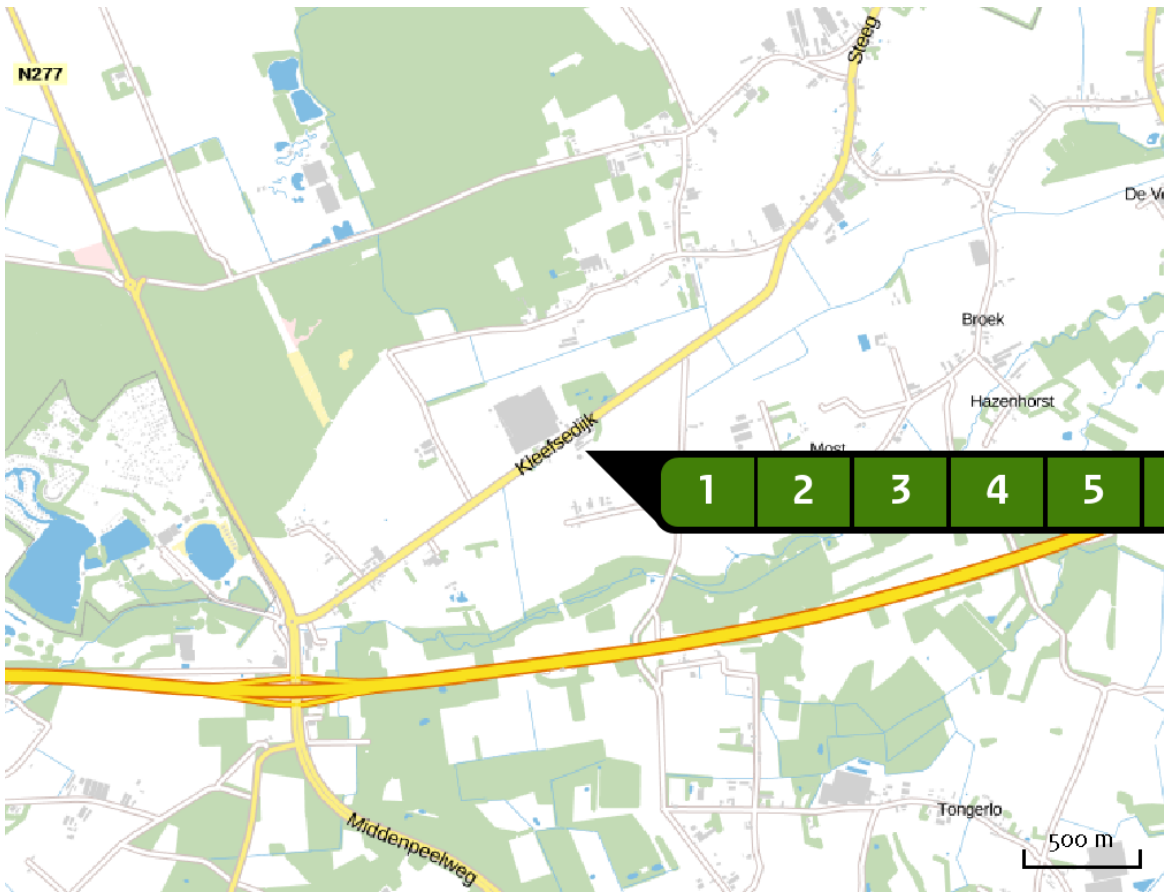
Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
-	-







Toelichting

Versilberekening vigerende NBwet vergunning en voorkeursalternatief



Locatie
vergunde situatie



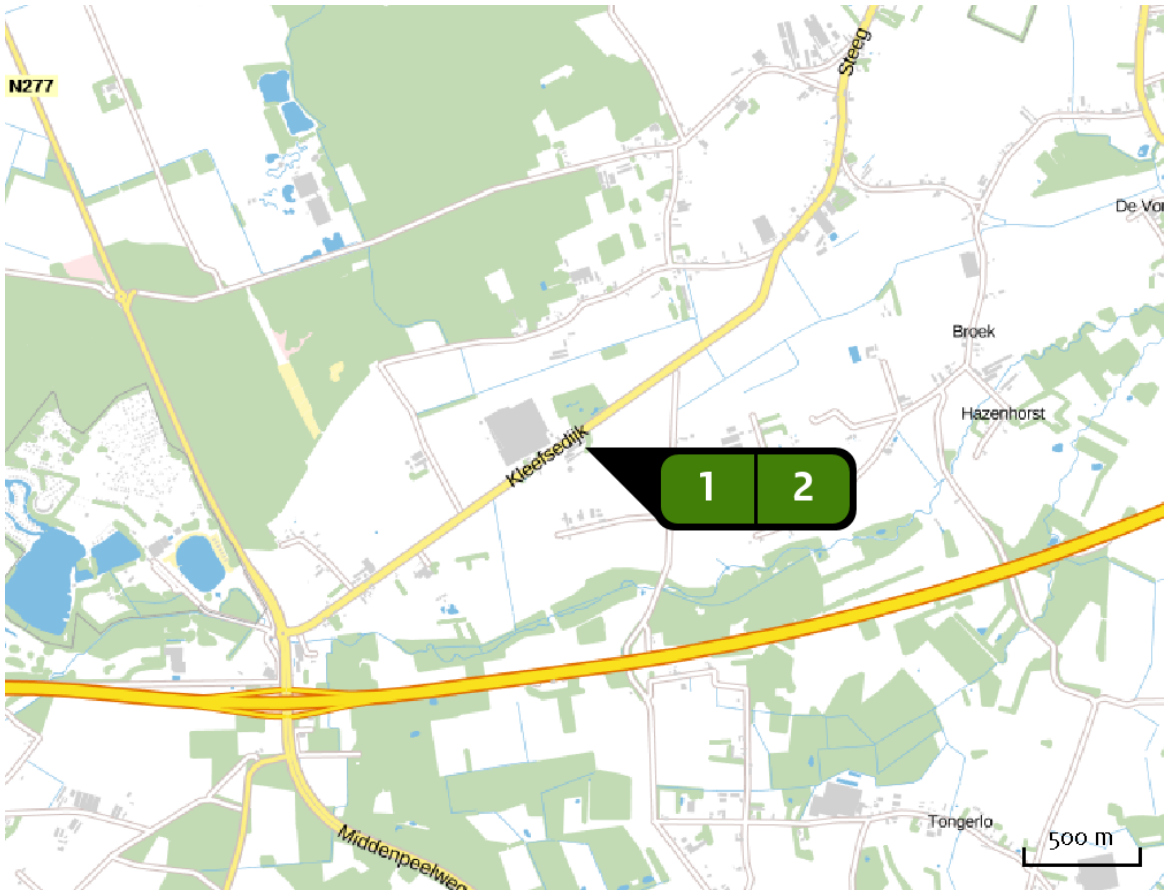
Emissie
vergunde situatie

Bron Sector	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
<div>1</div> <div> stal 1 Landbouw Stalemissies</div>	148,05 kg/j	-
<div>2</div> <div> stal 2 Landbouw Stalemissies</div>	336,00 kg/j	-
<div>3</div> <div> stal 3 Landbouw Stalemissies</div>	540,72 kg/j	-
<div>4</div> <div> stal 4 Landbouw Stalemissies</div>	927,00 kg/j	-
<div>5</div> <div> stal 5 Landbouw Stalemissies</div>	163,80 kg/j	-
<div>6</div> <div> stal 6 Landbouw Stalemissies</div>	533,56 kg/j	-

vergunde situatie
Voorkeursalternatief

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
	 stal 7 Landbouw Stalemissies	572,00 kg/j	-

Locatie
Voorkeursalternatief



Emissie
Voorkeursalternatief

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Stal 1 Landbouw Stalemissies	1.296,00 kg/j	-
2	Stal 2 Landbouw Stalemissies	950,40 kg/j	-

Resultaten
PAS-
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Maasduinen	>0,05	>0,05	- 0,00
Deurnsche Peel & Mariapeel	>0,05	0,04	- 0,01
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	>0,05	0,04	- 0,01
Leudal	>0,05	0,04	- 0,01 (- 0,02)
Groote Peel	0,06	0,04	- 0,01
Meinweg	>0,05	0,04	- 0,01
Roerdal	>0,05	0,04	- 0,01
Strabrechtse Heide & Beuven	0,06	0,05	- 0,01
Boschhuizerbergen	0,06	0,05	- 0,01
Zeldersche Driessen	0,06	0,05	- 0,01
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	>0,05	0,04	- 0,01
Swalmdal	>0,05	0,04	- 0,01 (- 0,02)
Sarsven en De Banen	>0,05	0,04	- 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 tussen haakjes aangegeven.

Resultaten
per
habitattype
(mol/ha/j)

Maasduinen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	>0,05	>0,05	- 0,00
H4030 Droge heiden	0,06	0,06	- 0,00
L4030 Droge heiden	0,06	0,06	- 0,00
H3160 Zure vennen	0,06	0,06	- 0,00
H91Do Hoogveenbossen	0,06	0,06	- 0,00
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,05	- 0,00
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,09	0,09	- 0,00
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,09	0,09	- 0,00
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07	0,06	- 0,01
H2330 Zandverstuivingen	0,07	0,06	- 0,01
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,08	0,08	- 0,01
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	>0,05	0,05	- 0,01
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,08	0,07	- 0,01
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06	>0,05	- 0,01
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,05	- 0,01
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,06	>0,05	- 0,01
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	>0,05	0,04	- 0,01
Lg04 Zuur ven	0,08	0,06	- 0,01

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,08	0,06	- 0,02
H623odka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,10	0,08	- 0,03
H6120 Stroomdalgraslanden	0,12	0,09	- 0,03
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,17	0,13	- 0,03
H9190 Oude eikenbossen	0,27	0,22	- 0,04

Deurnsche Peel & Mariapeel

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	0,04	- 0,01
Lg04 Zuur ven	>0,05	0,04	- 0,02
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	0,04	- 0,02
L7120 Herstellende hoogvenen	0,08	0,06	- 0,02
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,11	0,07	- 0,03
Lg09 Droog struisgrasland	0,22	0,16	- 0,07
H4030 Droge heiden	0,25	0,16	- 0,09
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,49	0,33	- 0,17

Weerter- en Budelerbergen & Ringselven

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Lg09 Droog struisgrasland	>0,05	0,04	- 0,01
Lg13 Bos van arme zandgronden	>0,05	0,04	- 0,01
H4030 Droge heiden	>0,05	0,04	- 0,01
H2330 Zandverstuivingen	0,06	0,04	- 0,01
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,04	- 0,01
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,06	0,05	- 0,01
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,04	- 0,01
H9190 Oude eikenbossen	0,07	>0,05	- 0,02
L4030 Droge heiden	>0,05	0,04	- 0,02
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,04	- 0,02
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,04	- 0,02
H91Do Hoogveenbossen	0,06	0,04	- 0,02

Leudal

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,04	- 0,01 (- 0,02)
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,07	>0,05	- 0,02
ZGH9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,06	0,04	- 0,02

Groote Peel

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	0,04	- 0,01
L7120 Herstellende hoogvenen	0,06	0,05	- 0,01
L4030 Droge heiden	0,06	0,04	- 0,01
Lg04 Zuur ven	0,06	>0,05	- 0,01
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	0,04	- 0,02
H4030 Droge heiden	0,08	>0,05	- 0,03

Meinweg

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H4030 Droge heiden	>0,05	0,04	- 0,01
Lg13 Bos van arme zandgronden	>0,05	0,04	- 0,01
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,04	- 0,01
L4030 Droge heiden	>0,05	0,04	- 0,01
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	0,04	- 0,01
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,04	- 0,01
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,04	- 0,01
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,04	- 0,02
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	>0,05	0,04	- 0,02
H3160 Zure vennen	>0,05	0,04	- 0,02

Roerdal

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,04	- 0,01
ZGH91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,04	- 0,01
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,07	0,05	- 0,02 (-)

Strabrechtse Heide & Beuven

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H4030 Droge heiden	0,06	0,05	- 0,01
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06	0,04	- 0,01
H2330 Zandverstuivingen	0,06	0,05	- 0,01
H3160 Zure vennen	>0,05	0,04	- 0,01
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,04	- 0,02
Lg03 Zwakgebufferde sloot	>0,05	0,04	- 0,02
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,03	- 0,02
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,04	- 0,02

Boschhuizerbergen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,05	- 0,01
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	>0,05	- 0,02
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,10	0,08	- 0,02
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,10	0,08	- 0,02
H2330 Zandverstuivingen	0,11	0,09	- 0,02

Zeldersche Driessen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	0,05	- 0,01
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	0,04	- 0,01
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	>0,05	0,04	- 0,01
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,06	0,04	- 0,02

Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Lg09 Droog struisgrasland	>0,05	0,04	- 0,01
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,04	- 0,01
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,04	- 0,01
H4030 Droge heiden	>0,05	0,04	- 0,01
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05	0,04	- 0,01
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,04	- 0,01
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,03	- 0,02
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,03	- 0,02
H9999:136 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140;H3130;H3140;H3130)	>0,05	0,04	- 0,02
H3160 Zure vennen	>0,05	0,04	- 0,02

Swalmdal

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,04	- 0,01 (- 0,02)
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,04	- 0,02 (- 0,03)
ZGH6120 Stroomdalgraslanden	0,06	0,04	- 0,02

Sarsven en De Banen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Lg03 Zwakgebufferde sloot	>0,05	0,04	- 0,02
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	>0,05	0,04	- 0,02
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,04	- 0,02
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	>0,05	0,04	- 0,02

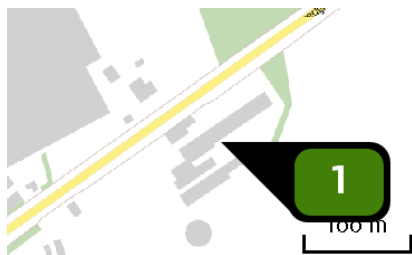
* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Resultaten
resterende
gebieden
(mol/ha/j)


Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Vogelschutzgebiet 'Schwalm-Nette-Platte mit Grenzwald u. Meinweg	0,13	0,15	+ 0,02 (-)
Krickenbecker Seen - Kl. De Witt-See	0,10	0,12	+ 0,02 (-)
Fleuthkuhlen	>0,05	0,05	- 0,00 (-)
Reichswald	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	0,06	0,05	- 0,01 (-)
Tote Rahm	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Wälder und Heiden bei Brüggen-Bracht	0,10	0,09	- 0,01 (-)
Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariaho	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Schwalm, Knippertzbach, Raderveekes u. Lüttelforster Bruch	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Nette bei Vinkrath	0,06	0,05	- 0,01 (-)
Tantelbruch mit Elmpeter Bachtal und Teilen der Schwalmaue	0,06	>0,05	- 0,01 (-)
Diersfordter Wald/ Schnepfenberg	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Uiterwaarden langs de Limburgse Maas met Vijverbroek	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Abeek met aangrenzende moerasgebieden	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Helpensteiner Bachtal-Rothenbach	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Uedemer Hochwald	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Staatsforst Rheurdt / Littard	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Niederkamp	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Elmpeter Schwalmbruch	0,06	0,04	- 0,01 (-)

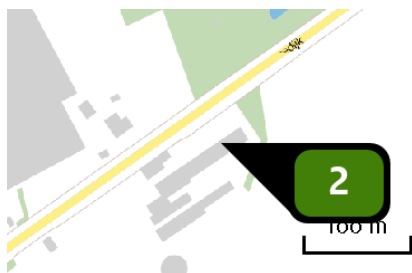
Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Schwarzes Wasser	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Schaagbachtal	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
NSG Rheinaue Walsum	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schootsheide en Bergerven	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Lüsekamp und Boschbeek	0,06	0,04	- 0,01 (-)
Wisseler Dünen	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Dornicksche Ward	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Meinweg mit Ritzroder Dünen	0,06	0,04	- 0,01 (-)
Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse Heide, Warmbeek en Waterin	>0,05	0,04	- 0,02 (-)
Erlenwälder bei Gut Hovesaat	>0,05	0,04	- 0,02 (-)
NSG Rheinaue Bislich-Vahnum, nur Teilfläche	>0,05	0,04	- 0,02 (-)
NSG Bislicher Insel, nur Teilfläche	0,06	0,04	- 0,02 (-)
Hangmoor Damerbruch	0,15	0,11	- 0,04 (-)

* 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 tussen haakjes aangegeven.

Emissie
(per bron)
vergunde situatie

Naam **stal 1**
 Locatie (X,Y) **197818, 377728**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **148,05 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.3.12.4	luchtwassystemen anders dan biologisch of chemisch; gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; gaste en dragende zeugen) (BWL 2009.12.V2)	235	NH ₃	0,630	148,05 kg/j



Naam **stal 2**
 Locatie (X,Y) **197840, 377760**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **336,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.2.6	ondiepe mestkelders met mest- en waterkanaal (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; kraamzeugen (incl. biggen tot spenen)) (voormalig Groen Label BB 95.12.032)	84	NH ₃	4,000	336,00 kg/j



Naam **stal 3**
 Locatie (X,Y) **197795, 377670**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **540,72 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (Overig)	160	NH ₃	3,000	480,00 kg/j
	D 1.1.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; biggenopfok (gespeende biggen)) (Overig)	88	NH ₃	0,690	60,72 kg/j



Naam **stal 4**
 Locatie (X,Y) **197802, 377677**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **927,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (Overig)	240	NH ₃	3,000	720,00 kg/j
	D 1.1.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; biggenopfok (gespeende biggen)) (Overig)	300	NH ₃	0,690	207,00 kg/j



Naam **stal 5**
Locatie (X,Y) **197831, 377708**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **163,80 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.1.4.1	ondiepe mestkelders met water- en mestkanaal; oppervlak mestkanaal maximaal 0,13 m ² per big (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; biggenopfok (gespeende biggen)) (Groen Label BB 96.03.033V2)	630	NH ₃	0,260	163,80 kg/j



Naam **stal 6**
Locatie (X,Y) **197807, 377607**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **533,56 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.3.12.4	luchtwassystemen anders dan biologisch of chemisch; gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; gaste en dragende zeugen) (BWL 2009.12.V2)	570	NH ₃	0,630	359,10 kg/j
	D 3.2.15.4	gedeeltelijk roostervloer; luchtwassystemen anders dan biologisch of chemisch; gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2009.12.V2)	384	NH ₃	0,450	172,80 kg/j
	D 2.4.4	luchtwassystemen anders dan biologisch of chemisch; gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (Varkens; dekberen, 7 maanden en ouder) (BWL 2009.12.V2)	2	NH ₃	0,830	1,66 kg/j




Naam **stal 7**
Locatie (X,Y) **197849, 377616**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **572,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.2.17.4	gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; kraamzeugen (incl. biggen tot spenen)) (BWL 2009.12.V2)	176	NH ₃	1,300	228,80 kg/j
	D 1.1.15.4	luchtwassystemen anders dan biologisch of chemisch; gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; biggenopfok (gespeende biggen)) (BWL 2009.12.V2)	3.432	NH ₃	0,100	343,20 kg/j


Emissie
(per bron)
Voorkeursalternatief

Naam **Stal 1**
Locatie (X,Y) **197870, 377766**
Uitstoothoogte **5,1 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **1.296,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.15.4	gedeeltelijk roostervloer; luchtwassystemen anders dan biologisch of chemisch; gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2009.12.V2)	2.880	NH ₃	0,450	1.296,00 kg/j



Naam **Stal 2**
Locatie (X,Y) **197856, 377713**
Uitstoothoogte **5,1 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **950,40 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.15.4	gedeeltelijk roostervloer; luchtwassystemen anders dan biologisch of chemisch; gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2009.12.V2)	2.112	NH ₃	0,450	950,40 kg/j

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden verleend. 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 2016L_20171215_64190d2d2b

Database versie 2016L_20170828_c3f058foof

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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