

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 situatie 1

- 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
Mts. Smelenbos	Zandberg 1a, 5988NW Helden

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
stal 5 en stookinstallatie	RqAdCvzZr8zD

Datum berekening	Rekenjaar	Rekeninstellingen
19 februari 2018, 10:38	2015	Berekend voor Wnb.

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	345,00 kg/j	345,00 kg/j
NH ₃	3.637,44 kg/j	2.623,73 kg/j	-1.013,71 kg/j

Resultaten

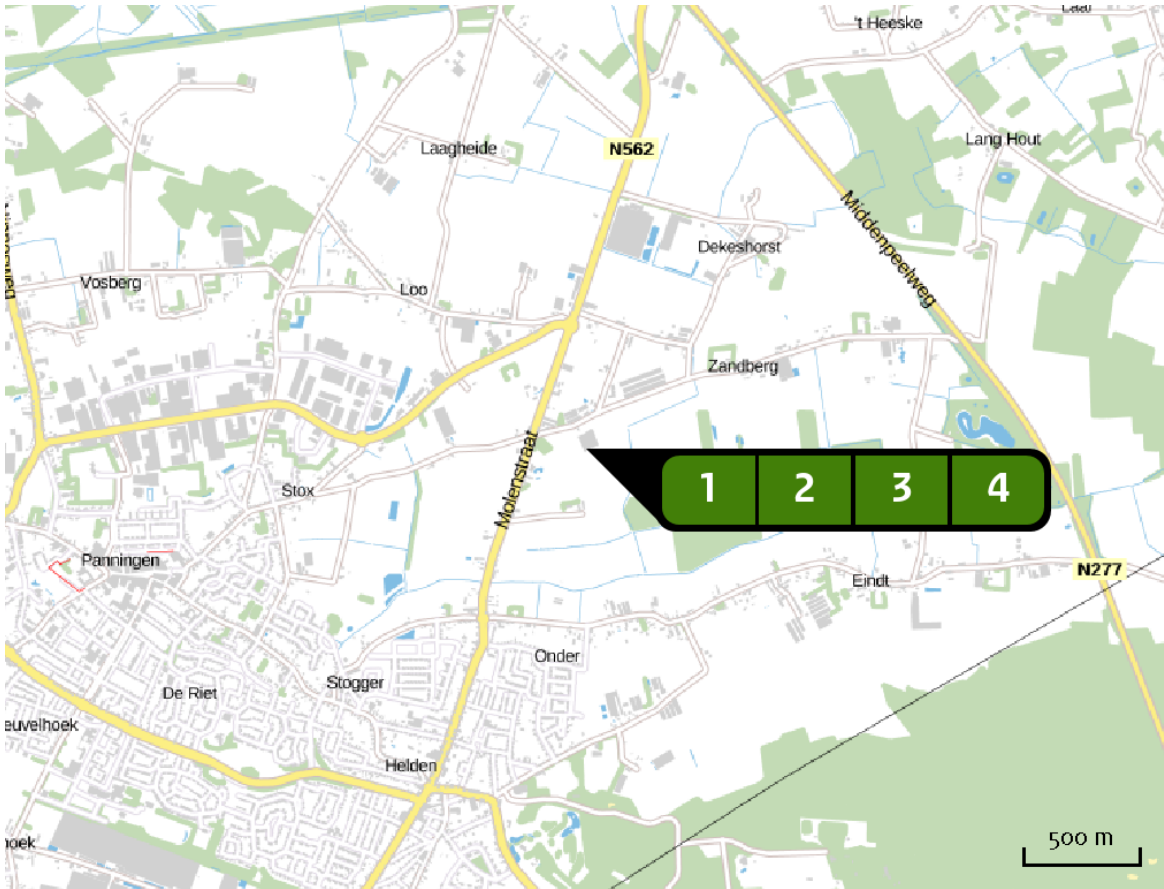
Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
-	-

Toelichting

stal 5 bestemmingsplan en stookinstallatie

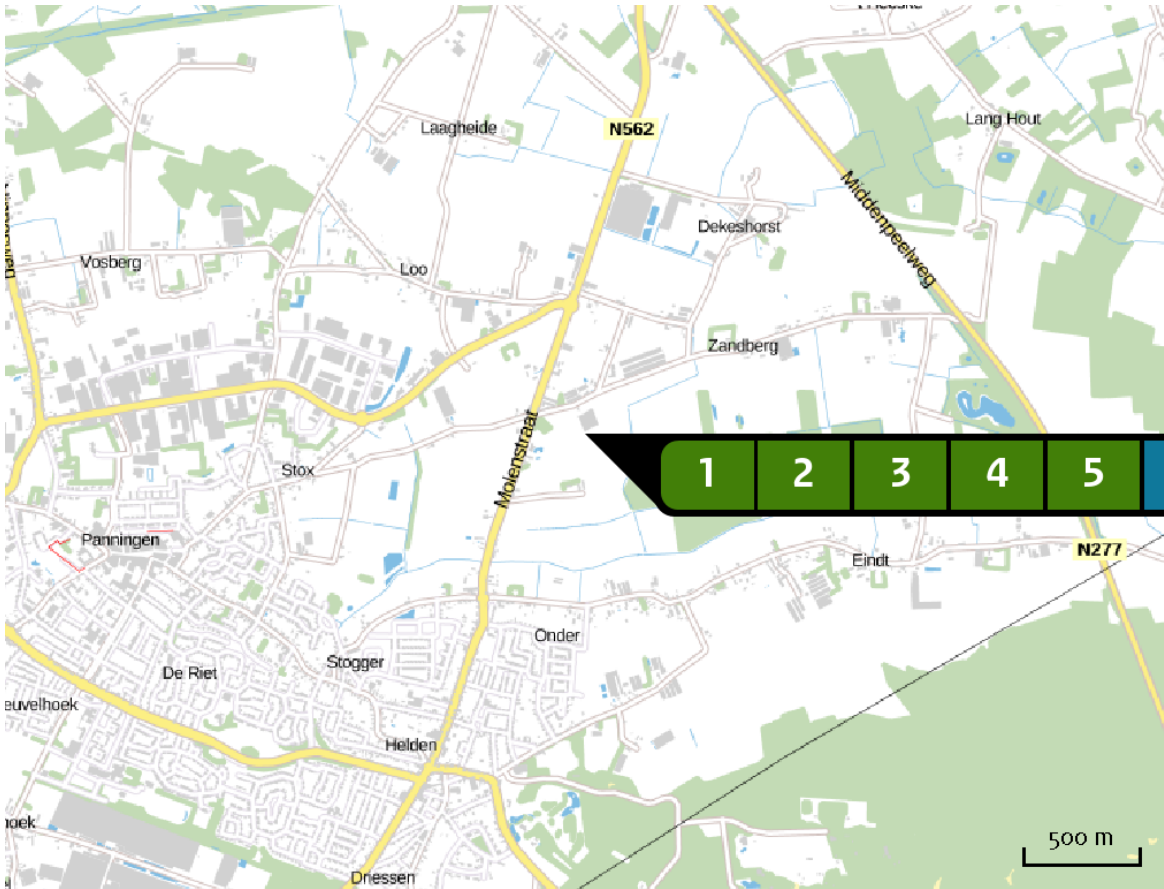
Locatie
situatie 1



Emissie
situatie 1

Bron Sector	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1 Bron 1 Landbouw Stalemissies	1.670,20 kg/j	-
2 Bron 2 Landbouw Stalemissies	808,85 kg/j	-
3 Bron 3 Landbouw Stalemissies	713,02 kg/j	-
4 Bron 4 Landbouw Stalemissies	445,37 kg/j	-

Locatie
situatie 2



Emissie
situatie 2

Bron Sector	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1  Stal 1 Landbouw Stalemissies	926,73 kg/j	-
2  Stal 2 Landbouw Stalemissies	448,81 kg/j	-
3  Stal 3 Landbouw Stalemissies	395,68 kg/j	-
4  Stal 4 Landbouw Stalemissies	308,95 kg/j	-
5  Stal 5 Landbouw Stalemissies	543,56 kg/j	-
6  Bron 6 Energie Energie	-	345,00 kg/j

Resultaten
PAS-
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Groote Peel	>0,05	0,04	- 0,01
Maasduinen	0,06	>0,05	- 0,01
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	>0,05	0,04	- 0,01
Boschhuizerbergen	>0,05	0,04	- 0,01
Sarsven en De Banen	>0,05	0,04	- 0,01
Strabrechtse Heide & Beuven	>0,05	0,04	- 0,01
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	>0,05	0,04	- 0,01
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,06	0,05	- 0,01
Meinweg	>0,05	0,04	- 0,01
Roerdal	>0,05	0,04	- 0,01
Leudal	0,09	0,07	- 0,02
Swalmdal	0,09	0,07	- 0,02 (- 0,03)

* 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
habitatype
(mol/ha/j)

Groote Peel

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	0,04	- 0,01
L7120 Herstellende hoogvenen	>0,05	0,04	- 0,01
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	0,04	- 0,01
Lgo4 Zuur ven	>0,05	0,04	- 0,01
L4030 Droge heiden	>0,05	0,04	- 0,01
H4030 Droge heiden	>0,05	0,04	- 0,01

Maasduinen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	>0,05	- 0,01
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,06	>0,05	- 0,01
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,04	- 0,01
H4030 Droge heiden	>0,05	0,04	- 0,01
L4030 Droge heiden	>0,05	0,04	- 0,01
ZGH9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,04	- 0,01
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,04	- 0,01
H3160 Zure vennen	>0,05	0,04	- 0,01
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,04	- 0,01
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	0,05	- 0,01
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,06	0,04	- 0,01
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,04	- 0,01
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	>0,05	0,04	- 0,01
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,04	- 0,01
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	0,04	- 0,02
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06	0,04	- 0,02
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	>0,05	- 0,02
Lg04 Zuur ven	0,08	0,06	- 0,02
H6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,08	0,06	- 0,02

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
ZGHg1Do Hoogveenbossen	0,08	0,06	- 0,02
H6120 Stroomdalgraslanden	0,10	0,07	- 0,03
ZGHg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,12	0,08	- 0,03
H9190 Oude eikenbossen	0,14	0,10	- 0,04

Weerter- en Budelerbergen & Ringselven

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Lg13 Bos van arme zandgronden	>0,05	0,04	- 0,01
H4030 Droge heiden	>0,05	0,04	- 0,01
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,04	- 0,01
ZGHg1Do Hoogveenbossen	>0,05	0,04	- 0,01
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,04	- 0,01
Lg09 Droog struisgrasland	>0,05	0,04	- 0,01
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,04	- 0,01
L4030 Droge heiden	>0,05	0,04	- 0,01
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,04	- 0,01
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,04	- 0,01
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,04	- 0,01
H7210 Galigaanmoerassen	0,06	0,04	- 0,02
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06	0,05	- 0,02

Boschhuizerbergen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,04	- 0,01
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,04	- 0,01
H2330 Zandverstuivingen	0,06	0,05	- 0,02
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06	0,05	- 0,02
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,07	0,05	- 0,02

Sarsven en De Banen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,04	- 0,01
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	>0,05	0,04	- 0,01
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,06	0,04	- 0,01
Lg03 Zwakgebufferde sloot	>0,05	0,04	- 0,01

Strabrechtse Heide & Beuven

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Lg03 Zwakgebufferde sloot	>0,05	0,04	- 0,01
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,04	- 0,01
H4030 Droge heiden	>0,05	0,04	- 0,01
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,04	- 0,01
H3160 Zure vennen	>0,05	0,04	- 0,01
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06	0,04	- 0,02
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,04	- 0,02
H2330 Zandverstuivingen	0,07	>0,05	- 0,02

Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,04	- 0,01
Lg09 Droog struisgrasland	>0,05	0,04	- 0,01
Hg190 Oude eikenbossen	>0,05	0,04	- 0,01
H4030 Droge heiden	>0,05	0,04	- 0,01
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,04	- 0,01
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05	0,04	- 0,01
Hg1Do Hoogveenbossen	>0,05	0,04	- 0,01
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,04	- 0,01
H3160 Zure vennen	>0,05	0,04	- 0,01
H9999:136 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140;H3130;H3140;H3130)	>0,05	0,04	- 0,02

Deurnsche Peel & Mariapeel

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	0,05	- 0,01
L7120 Herstellende hoogvenen	0,06	0,05	- 0,01
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	0,05	- 0,01
Lg04 Zuur ven	>0,05	0,04	- 0,01
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,08	0,06	- 0,02
H4030 Droge heiden	0,10	0,07	- 0,03
Lg09 Droog struisgrasland	0,12	0,09	- 0,03
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,25	0,17	- 0,08

Meinweg

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Lg13 Bos van arme zandgronden	>0,05	0,04	- 0,01
L4030 Droge heiden	>0,05	0,04	- 0,01
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,04	- 0,01
H4030 Droge heiden	>0,05	0,04	- 0,01
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,04	- 0,01
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,04	- 0,01
Lg09 Droog struisgrasland	>0,05	0,04	- 0,01
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,04	- 0,01
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	>0,05	0,04	- 0,01
H3160 Zure vennen	>0,05	0,04	- 0,01
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	0,04	- 0,01
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,04	- 0,01
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,05	- 0,02
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,08	0,06	- 0,02

Roerdal

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,04	- 0,01
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Hg1Do Hoogveenbossen	>0,05	0,04	- 0,01 (- 0,02)
ZGHg1Do Hoogveenbossen	>0,05	0,04	- 0,01 (- 0,02)

Leudal

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
ZGHg16oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,09	0,07	- 0,02
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,10	0,07	- 0,02 (- 0,03)
Hg16oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,15	0,12	- 0,04

Swalmdal

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09	0,07	- 0,02 (- 0,03)
ZGHg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,10	0,08	- 0,03 (- 0,05)
ZGH612o Stroomdalgraslanden	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.

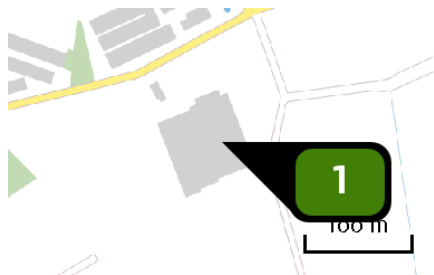
Resultaten
resterende
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Fleuthkuhlen	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Tote Rahm	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Abeek met aangrenzende moerasgebieden	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariaho	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse Heide, Warmbeek en Waterin	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schootsheide en Bergerven	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Erlenwälder bei Gut Hovesaat	0,06	0,04	- 0,01 (-)
Tantelbruch mit Elmpster Bachtal und Teilen der Schwalmaue	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Vogelschutzgebiet 'Schwalm-Nette-Platte mit Grenzwald u. Meinweg	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Lüsekamp und Boschbeek	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Bocholt, Hechtel-Eksel, Meeuwen-Gruitrode, Neerpelt en Peer	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Schwalm, Knippertzbach, Raderveekes u. Lüttelforster Bruch	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Uedemer Hochwald	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Latumer Bruch mit Buersbach, Stadtgräben und Wasserwerk	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Diersfordter Wald/ Schnepfenberg	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Bosbeekvallei en aangrenzende bos- en heidegebieden te As-Opglab	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Uiterwaarden langs de Limburgse Maas met Vijverbroek	>0,05	0,04	- 0,01 (-)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Niederkamp	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Helpensteiner Bachtal-Rothenbach	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
NSG Rheinaue Walsum	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Kaninchenberge	>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 Bislicher Insel, nur Teilfläche	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Reichswald	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
NSG - Komplex In den Drevenacker Dünen, mit Erweiterung	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
NSG Rheinaue Bislich-Vahnum, nur Teilfläche	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Wisseler Dünen	>0,05	0,04	- 0,02 (-)
Staatsforst Rheurdt / Littard	0,06	0,04	- 0,02 (-)
Elmpter Schwalmbruch	0,06	0,05	- 0,02 (-)
Grensmaas	0,06	0,04	- 0,02 (-)
Meinweg mit Ritzroder Dünen	0,06	0,04	- 0,02 (-)
Dornicksche Ward	>0,05	0,04	- 0,02 (-)
Nette bei Vinkrath	0,08	0,06	- 0,02 (-)
Krickenbecker Seen - Kl. De Witt-See	0,08	0,06	- 0,02 (-)
Wälder und Heiden bei Brügggen-Bracht	0,08	0,06	- 0,02 (-)

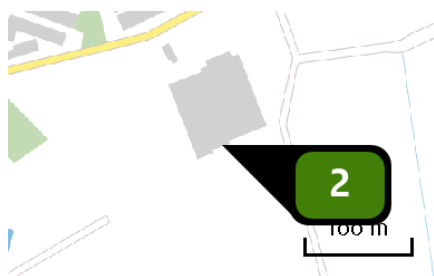
Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Hangmoor Damerbruch	0,20	0,16	- 0,05 (-)

* 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)
situatie 1

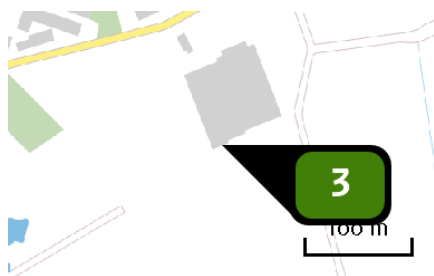
Naam **Bron 1**
Locatie (X,Y) **198347, 371814**
Uitstoothoogte **6,6 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **1.670,20 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 5.14	stal met indirect gestookte warmteheaters met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag (Kippen; vleeskuikens) (BWL 2011.13.V3)	47.720	NH ₃	0,035	1.670,20 kg/j



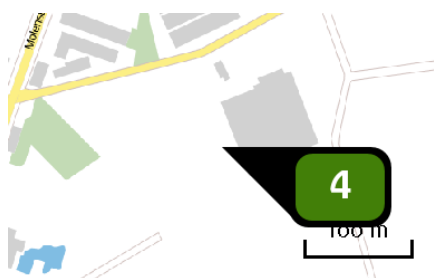
Naam **Bron 2**
Locatie (X,Y) **198336, 371775**
Uitstoothoogte **4,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **808,85 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 5.14	stal met indirect gestookte warmteheaters met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag (Kippen; vleeskuikens) (BWL 2011.13.V3)	23.110	NH ₃	0,035	808,85 kg/j



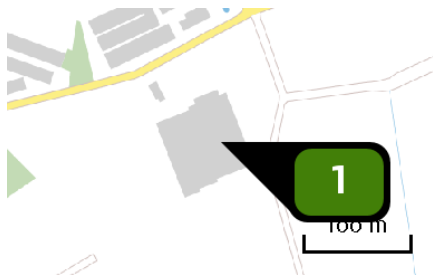
Naam **Bron 3**
Locatie (X,Y) **198322, 371766**
Uitstoothoogte **4,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **713,02 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 5.14	stal met indirect gestookte warmteheaters met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag (Kippen; vleeskuikens) (BWL 2011.13.V3)	20.372	NH ₃	0,035	713,02 kg/j



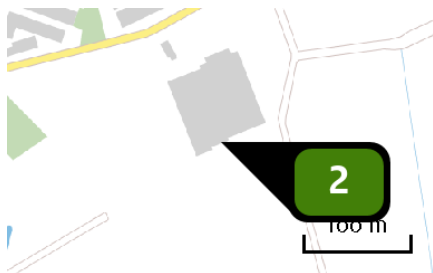
Naam **Bron 4**
Locatie (X,Y) **198287, 371790**
Uitstoothoogte **3,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **445,37 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 5.11	stal met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar (Kippen; vleeskuikens) (BWL 2010.13.V5)	21.208	NH ₃	0,021	445,37 kg/j

Emissie
(per bron)
situatie 2

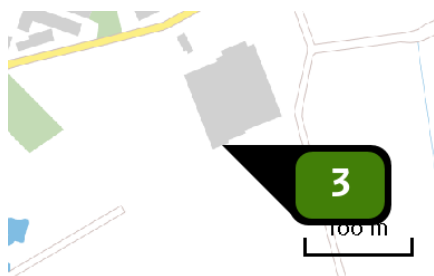
Naam **Stal 1**
Locatie (X,Y) **198347, 371814**
Uitstoothoogte **6,6 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **926,73 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 5.14	stal met indirect gestookte warmteheaters met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag (Kippen; vleeskuikens) (BWL 2011.13.V3)	26.478	NH ₃	0,035	926,73 kg/j



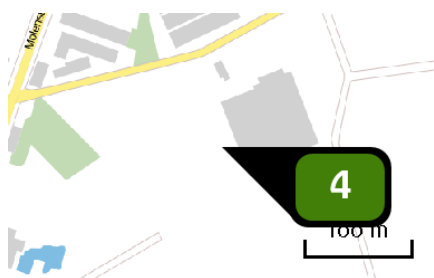
Naam **Stal 2**
Locatie (X,Y) **198336, 371775**
Uitstoothoogte **4,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **448,81 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 5.14	stal met indirect gestookte warmteheaters met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag (Kippen; vleeskuikens) (BWL 2011.13.V3)	12.823	NH ₃	0,035	448,81 kg/j



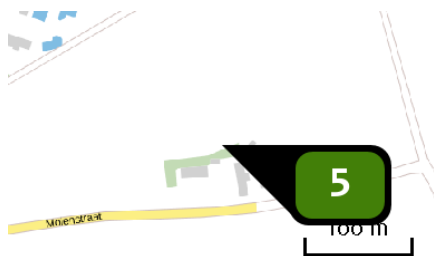
Naam **Stal 3**
Locatie (X,Y) **198322, 371766**
Uitstoothoogte **4,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **395,68 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 5.14	stal met indirect gestookte warmteheaters met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag (Kippen; vleeskuikens) (BWL 2011.13.V3)	11.305	NH ₃	0,035	395,68 kg/j



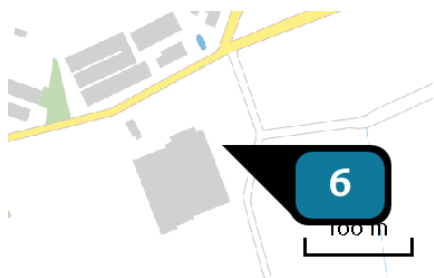
Naam **Stal 4**
Locatie (X,Y) **198287, 371790**
Uitstoothoogte **3,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **308,95 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 5.11	stal met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar (Kippen; vleeskuikens) (BWL 2010.13.V5)	14.712	NH ₃	0,021	308,95 kg/j



Naam **Stal 5**
Locatie (X,Y) **198273, 371555**
Uitstoothoogte **4,7 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **543,56 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 5.11	stal met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar (Kippen; vleeskuikens) (BWL 2010.13.V5)	25.884	NH ₃	0,021	543,56 kg/j



Naam **Bron 6**
Locatie (X,Y) **198370, 371846**
Uitstoothoogte **10,0 m**
Warmteinhoud **0,220 MW**
Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
NO_x **345,00 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>