

Dit document bevat resultaten van een stikstofdepositieberekening met AERIUS Calculator. U kan dit document gebruiken voor de onderbouwing van depositie onder de drempelwaarde (0.05 mol/ha/j) in het kader van de Wet natuurbescherming, afhankelijk van de door u gekozen rekeninstellingen.

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. Op basis van de gekozen rekeninstellingen zijn de resultaten op Natura 2000-gebieden inzichtelijk gemaakt.

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in de Calculator. Voor meer toelichting verwijzen we u naar de websites pas.bij12.nl, www.aerius.nl en pas.naturazoo.nl.

Berekening Situatie 1

- Kenmerken
- Samenvatting emissies
- Depositiekaart
- 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
Geitenmelkerij	Molenweg 30, 6039 RH Stramproy

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Aanvraag Wnb	RS2exePeFUsR	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekeninstellingen
17 april 2018, 18:24	2018	Berekend voor Wnb.

Totale emissie

	Situatie 1
NOx	-
NH ₃	5.438,10 kg/j

Resultaten

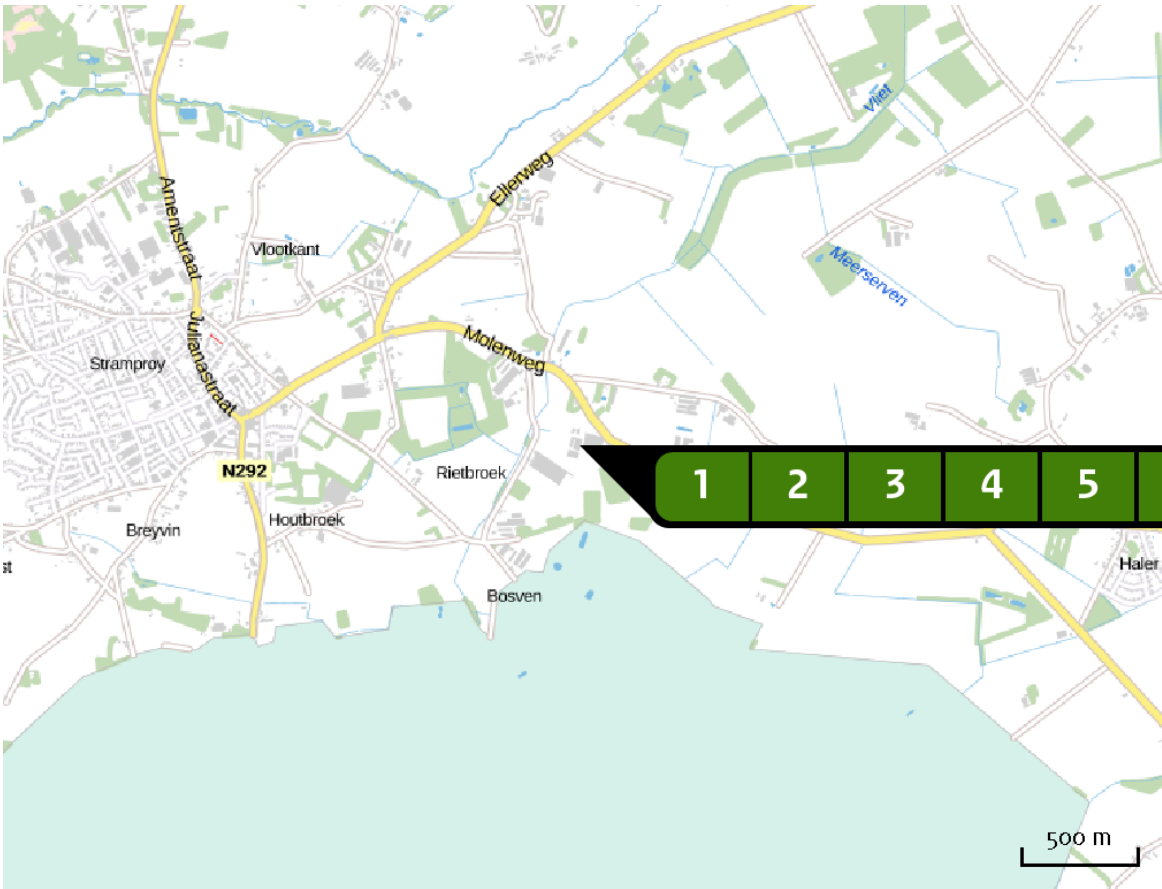
Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
Sarsven en De Banen	1,35

Toelichting

Depositie vigerende vergunning op basis van referentie (25-12-2014).

Locatie
Situatie 1

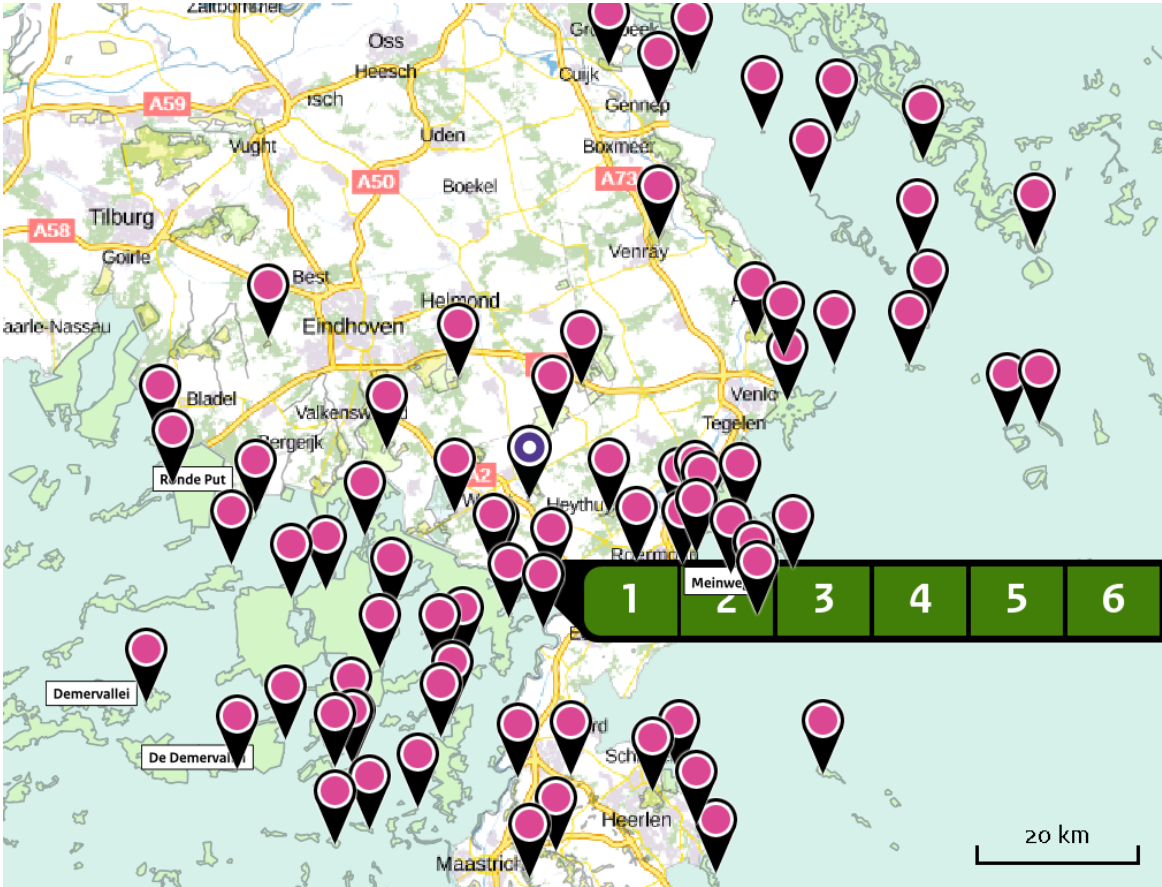


Emissie
Situatie 1

Bron Sector	Emissie NH3	Emissie NOx
1 Stal 4 Landbouw Stalemissies	2.280,00 kg/j	-
2 Stal 8 Landbouw Stalemissies	200,00 kg/j	-
3 Stal 7.1 Landbouw Stalemissies	20,00 kg/j	-
4 Stal 7.2 Landbouw Stalemissies	20,00 kg/j	-
5 Stal 9 Landbouw Stalemissies	267,70 kg/j	-
6 Stal 10 Landbouw Stalemissies	2.280,00 kg/j	-

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
7	 Stal 11.1 Landbouw Stalemissies	184,80 kg/j	-
8	 Stal 11.2 Landbouw Stalemissies	185,60 kg/j	-

Depositie
natuur-
gebieden



-  Hoogste projectbijdrage (Sarsven en De Banen)
-  Hoogste projectbijdrage per natuurgebied
-  Habitatrichtlijn
-  Vogelrichtlijn
-  Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn

Resultaten
PAS-
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Sarsven en De Banen	1,35
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	1,09
Leudal	0,82
Roerdal	0,52 (0,36)
Groote Peel	0,48
Swalmdal	0,41
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,35
Meinweg	0,30
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	0,21
Strabrechtse Heide & Beuven	0,19
Maasduinen	0,15
Boschhuizerbergen	0,13
Bunder- en Elslooërbos	0,11
Geleenbeekdal	0,10
Brunsummerheide	0,09
Geuldal	0,07
Zeldersche Driessen	0,06
Bemelerberg & Schiepersberg	0,06
Sint Jansberg	>0,05
Kempenland-West	>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.

Resultaten
per
habitatype
(mol/ha/j)

Sarsven en De Banen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Lg03 Zwakgebufferde sloot	1,35
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	1,14
H3130 Zwakgebufferde vennen	1,14
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	1,03

Weerter- en Budelerbergen & Ringselven

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Lg13 Bos van arme zandgronden	1,09
H4030 Droge heiden	0,89
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,80
H2330 Zandverstuivingen	0,77
H91Do Hoogveenbossen	0,71
H9190 Oude eikenbossen	0,69
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,63
Lg09 Droog struisgrasland	0,59
H7210 Galigaanmoerassen	0,59
L4030 Droge heiden	0,58
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,58
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,58
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,36

Leudal

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,82
Hg16oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,75
ZGHg16oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,65

Roerdal

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,52 (0,15)
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,36
ZGHg1Do Hoogveenbossen	0,17
Hg1Do Hoogveenbossen	0,15

Groote Peel

Habitattype	Hoogste bijdrage *
L403o Droge heiden	0,48
H712oah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,43
L712o Herstellende hoogvenen	0,43
H403o Droge heiden	0,39
Lgo4 Zuur ven	0,37
ZGH712oah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,33

Swalmdal

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,41
ZGHg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,32
ZGH6120 Stroomdalgraslanden	0,24

Deurnsche Peel & Mariapeel

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,35
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,31
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,31
L7120 Herstellende hoogvenen	0,30
Lg04 Zuur ven	0,29
Lg09 Droog struisgrasland	0,22
H4030 Droge heiden	0,17
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,14

Meinweg

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,30
H4030 Droge heiden	0,26
H91Do Hoogveenbossen	0,23
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,22 (0,20)
L4030 Droge heiden	0,22
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,22
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,21
H3160 Zure vennen	0,19
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,19
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,19
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,17
Lg09 Droog struisgrasland	0,16
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,15
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,15

Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H91Do Hoogveenbossen	0,21
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,21
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,20
H4030 Droge heiden	0,18
Lg09 Droog struisgrasland	0,18
H2330 Zandverstuivingen	0,18
H9190 Oude eikenbossen	0,18
H3160 Zure vennen	0,15
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,15
H9999:136 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140;H3130;H3140;H3130)	0,15
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,14
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,14
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,13
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,11
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,10
H7210 Galigaanmoerassen	0,09
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,09
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,09
ZGH3160 Zure vennen	0,08
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08 (-)

Strabrechtse Heide & Beuven

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,19
H4030 Droge heiden	0,18
H3160 Zure vennen	0,18
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,16
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,15
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,14
H2330 Zandverstuivingen	0,13
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,12
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,10

Maasduinen

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,15
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,15
H91Do Hoogveenbossen	0,15
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,14
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,14
H2330 Zandverstuivingen	0,14
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,14
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,14
H3160 Zure vennen	0,14
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,14
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,14
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,14
H4030 Droge heiden	0,13
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,13
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,12
H6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,12
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,11
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,11
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,11
L4030 Droge heiden	0,10

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H6120 Stroomdalgraslanden	0,10
H9190 Oude eikenbossen	0,10
Lgo4 Zuur ven	0,08
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05

Boschhuizerbergen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,13
H2330 Zandverstuivingen	0,12
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,12
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,08
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,08

Bunder- en Elslooërbos

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,11
H7220 Kalktufbronnen	0,09
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,08
ZGH6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,06

Geleenbeekdal

Habitattype	Hoogste bijdrage *
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,10
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,10
ZGHg160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,10
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,10
ZGHg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07
H7230 Kalkmoerassen	0,07
Hg160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,06

Brunssummerheide

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Hg1Do Hoogveenbossen	0,09
H4030 Droge heiden	0,08
ZGHg1Do Hoogveenbossen	0,08 (-)
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07
ZGH6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,07
H2330 Zandverstuivingen	0,07
H6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,07
H3160 Zure vennen	0,06
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06

Geuldal

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H916oB Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,07
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06
H912o Beuken-eikenbossen met hulst	0,06
H722o Kalktufbronnen	0,06
H723o Kalkmoerassen	0,06
H643oC Ruigten en zomen (droge bosranden)	>0,05

Zeldersche Driessen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H912o Beuken-eikenbossen met hulst	0,06
H612o Stroomdalgraslanden	>0,05
H643oC Ruigten en zomen (droge bosranden)	>0,05

Bemelerberg & Schiepersberg

Habitatype	Hoogste bijdrage *
ZGH621o Kalkgraslanden	0,06
ZGH611o Pionierbegroeiingen op rotsbodem	0,06
ZGH916oB Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	>0,05
H916oB Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	>0,05

Sint Jansberg

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05
H7210 Galigaanmoerassen	>0,05
Lg05 Grote-zeggenmoeras	>0,05

Kempenland-West

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H3130 Zwakgebufferde vennen	>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.

Resultaten
resterende
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Abeek met aangrenzende moerasgebieden	7,89 (-)
Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariaho	7,61 (-)
Uiterwaarden langs de Limburgse Maas met Vijverbroek	1,21 (-)
Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schootsheide en Bergerven	0,85 (-)
Grensmaas	0,53 (-)
Bosbeekvallei en aangrenzende bos- en heidegebieden te As-Opplab	0,51 (-)
Bocholt, Hechtel-Eksel, Meeuwen-Gruitrode, Neerpelt en Peer	0,45 (-)
Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse Heide, Warmbeek en Waterin	0,38 (-)
Mangelbeek en heide- en vengebieden tussen Houthalen en Gruitrod	0,33 (-)
Vogelschutzgebiet 'Schwalm-Nette-Platte mit Grenzwald u. Meinweg	0,32 (-)
Wälder und Heiden bei Brügggen-Bracht	0,32 (-)
Elmpter Schwalmbruch	0,30 (-)
Tantelbruch mit Elmpter Bachtal und Teilen der Schwalmaue	0,30 (-)
Lüsekamp und Boschbeek	0,29 (-)
Houthalen-Helchteren, Meeuwen-Gruitrode en Peer	0,27 (-)
Mechelse Heide en vallei van de Ziepbeek	0,25 (-)
Vallei- en brongebied van de Zwarte Beek, Bolisserbeek en Dommel	0,25 (-)
Krickenbecker Seen - Kl. De Witt-See	0,22 (-)
Meinweg mit Ritzroder Dünen	0,20 (-)
Helpensteiner Bachtal-Rothenbach	0,20 (-)
De Mechelse Heide en de Vallei van de Ziepbeek	0,20 (-)

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Militair domein en vallei van de Zwarte Beek	0,19 (-)
Schwalm, Knippertzbach, Raderveekes u. Lüttelforster Bruch	0,19 (-)
Schaagbachtal	0,16 (-)
Valleien van de Laambeek, Zonderikbeek, Slangebeek en Roosterbee	0,15 (-)
Nette bei Vinkrath	0,12 (-)
Hangmoor Damerbruch	0,12 (-)
De Maten	0,11 (-)
De Maten	0,11 (-)
Bokrijk en omgeving	0,10 (-)
Valleigebied van de Kleine Nete met brongebieden, moerassen en h	0,10 (-)
Overgang Kempen-Haspengouw	0,10 (-)
Vijvercomplex van Midden Limburg	0,10 (-)
Bovenloop van de Grote Nete met Zammelsbroek, Langdonken en Goor	0,10 (-)
Fleuthkuhlen	0,09 (-)
Teverener Heide	0,09 (-)
Staatsforst Rheurdt / Littard	0,08 (-)
Jekervallei en bovenloop van de Demervallei	0,08 (-)
Tote Rahm	0,08 (-)
Vennen, heiden en moerassen rond Turnhout	0,07 (-)
Latumer Bruch mit Buersbach, Stadtgräben und Wasserwerk	0,07 (-)
Erlenwälder bei Gut Hovesaat	0,07 (-)

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Niederkamp	0,07 (-)
Ronde Put	0,07 (-)
De Demervallei	0,06 (-)
Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	0,06 (-)
NSG Rheinaue Walsum	0,06 (-)
Uedemer Hochwald	0,06 (-)
Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef	0,06 (-)
Kellenberg und Rur zwischen Flossdorf und Broich	0,06 (-)
Wurmtal südlich Herzogenrath	0,06 (-)
Reichswald	0,06 (-)
Die Spey	>0,05 (-)
Wurmtal nördlich Herzogenrath	>0,05 (-)
Bossen en kalkgraslanden van Haspengouw	>0,05 (-)
NSG Bislicher Insel, nur Teilfläche	>0,05 (-)
Demervallei	>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.

Resultaten
per
habitatype
(mol/ha/j)

Abeek met aangrenzende moerasgebieden

Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariaho

Uiterwaarden langs de Limburgse Maas met Vijverbroek

Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schootsheide en Bergerven

Grensmaas

Bosbeekvallei en aangrenzende bos- en heidegebieden te As-Opglab

Bocholt, Hechtel-Eksel, Meeuwen-Gruitrode, Neerpelt en Peer

Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse Heide, Warmbeek en Waterin

Mangelbeek en heide- en vengebieden tussen Houthalen en Gruitrod

Vogelschutzgebiet 'Schwalm-Nette-Platte mit Grenzwald u. Meinweg

Wälder und Heiden bei Brüggen-Bracht

Elmpter Schwalmbruch

Tantelbruch mit Elmpter Bachtal und Teilen der Schwalmaue

Lüsekamp und Boschbeek

Houthalen-Helchteren, Meeuwen-Gruitrode en Peer

Mechelse Heide en vallei van de Ziepbeek

Vallei- en brongebied van de Zwarte Beek, Bolisserbeek en Dommel

Krickenbecker Seen - Kl. De Witt-See

Meinweg mit Ritzroder Dünen

Helpensteiner Bachtal-Rothenbach

De Mechelse Heide en de Vallei van de Ziepbeek

Militair domein en vallei van de Zwarte Beek

Schwalm, Knippertzbach, Raderveekes u. Lüttelforster Bruch

Schaagbachtal

Valleien van de Laambeek, Zonderikbeek, Slangebeek en Roosterbee

Nette bei Vinkrath

Hangmoor Damerbruch

De Maten

De Maten

Bokrijk en omgeving

Valleigebied van de Kleine Nete met brongebieden, moerassen en h

Overgang Kempen-Haspengouw

Vijvercomplex van Midden Limburg

Bovenloop van de Grote Nete met Zammelsbroek, Langdonken en Goor

Fleuthkuhlen

Teverener Heide

Staatsforst Rheurdt / Littard

Jekervallei en bovenloop van de Demervallei

Tote Rahm

Vennen, heiden en moerassen rond Turnhout

Latumer Bruch mit Buersbach, Stadtgräben und Wasserwerk

Erlenwälder bei Gut Hovesaat

Niederkamp

Ronde Put

De Demervallei

Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'

NSG Rheinaue Walsum

Uedemer Hochwald

Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef

Kellenberg und Rur zwischen Flossdorf und Broich

Wurmtal südlich Herzogenrath

Reichswald

Die Spey

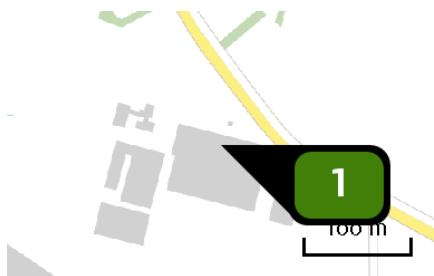
Wurmtal nördlich Herzogenrath

Bossen en kalkgraslanden van Haspengouw

NSG Bislicher Insel, nur Teilfläche

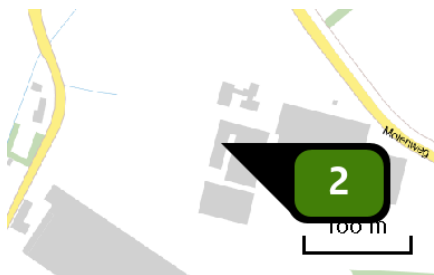
Demervallei

- * 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

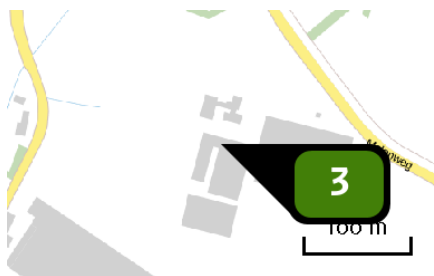
Naam **Stal 4**
Locatie (X,Y) **180102, 355982**
Uitstoothoogte **8,8 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2.280,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	C 1.100	overige huisvestingssystemen (Geiten; geiten ouder dan 1 jaar) (Overig)	1.200	NH ₃	1,900	2.280,00 kg/j



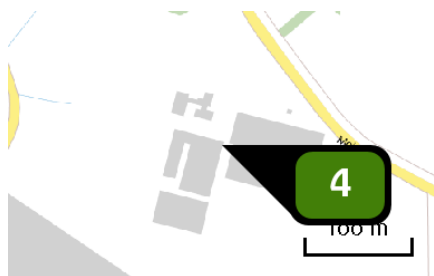
Naam **Stal 8**
Locatie (X,Y) **180004, 355964**
Uitstoothoogte **5,3 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **200,00 kg/j**

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)	250	NH ₃	0,800	200,00 kg/j



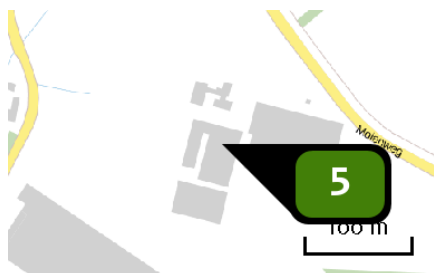
Naam **Stal 7.1**
Locatie (X,Y) **180020, 355975**
Uitstoothoogte **5,1 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **20,00 kg/j**

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)	100	NH ₃	0,200	20,00 kg/j



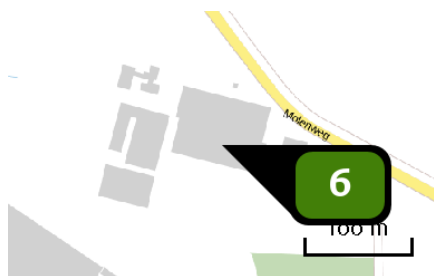
Naam **Stal 7.2**
Locatie (X,Y) **180048, 355970**
Uitstoothoogte **1,5 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **20,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	K 1.100	overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder)) (Overig)	4	NH ₃	5,000	20,00 kg/j



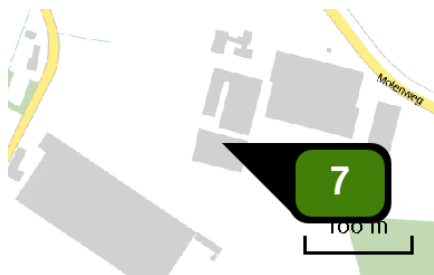
Naam **Stal 9**
Locatie (X,Y) **180030, 355962**
Uitstoothoogte **5,1 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **267,70 kg/j**

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)	37	NH ₃	0,800	29,60 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	24	NH ₃	4,400	105,60 kg/j
	A 6.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleesstieren en overig vleesvee van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie)) (Overig)	25	NH ₃	5,300	132,50 kg/j



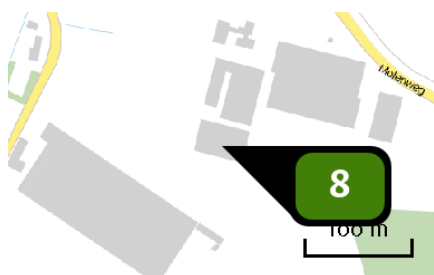
Naam **Stal 10**
Locatie (X,Y) **180098, 355946**
Uitstoothoogte **8,8 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2.280,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	C 1.100	overige huisvestingssystemen (Geiten; geiten ouder dan 1 jaar) (Overig)	1.200	NH ₃	1,900	2.280,00 kg/j



Naam **Stal 11.1**
Locatie (X,Y) **180011, 355915**
Uitstoothoogte **6,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **184,80 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)	231	NH ₃	0,800	184,80 kg/j



Naam **Stal 11.2**
Locatie (X,Y) **180010, 355903**
Uitstoothoogte **6,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **185,60 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)	232	NH ₃	0,800	185,60 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>