

Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de hoogst berekende stikstofbijdragen per stikstofgevoelig Natura 2000-gebied, op basis van rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH₃) en/of stikstofoxide (NO_x).

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website www.aerius.nl.

Berekening Beoogde 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:
<https://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers>.

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Van 't Foort V.O.F.	Barneveldseweg 40, 6741 LL Lunteren

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Nieuwbouw pluimveestal	RizTotPVeEEb	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
06 oktober 2021, 14:44	2021	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

Situatie 1	
NOx	14,32 kg/j
NH ₃	7.110,13 kg/j

Resultaten

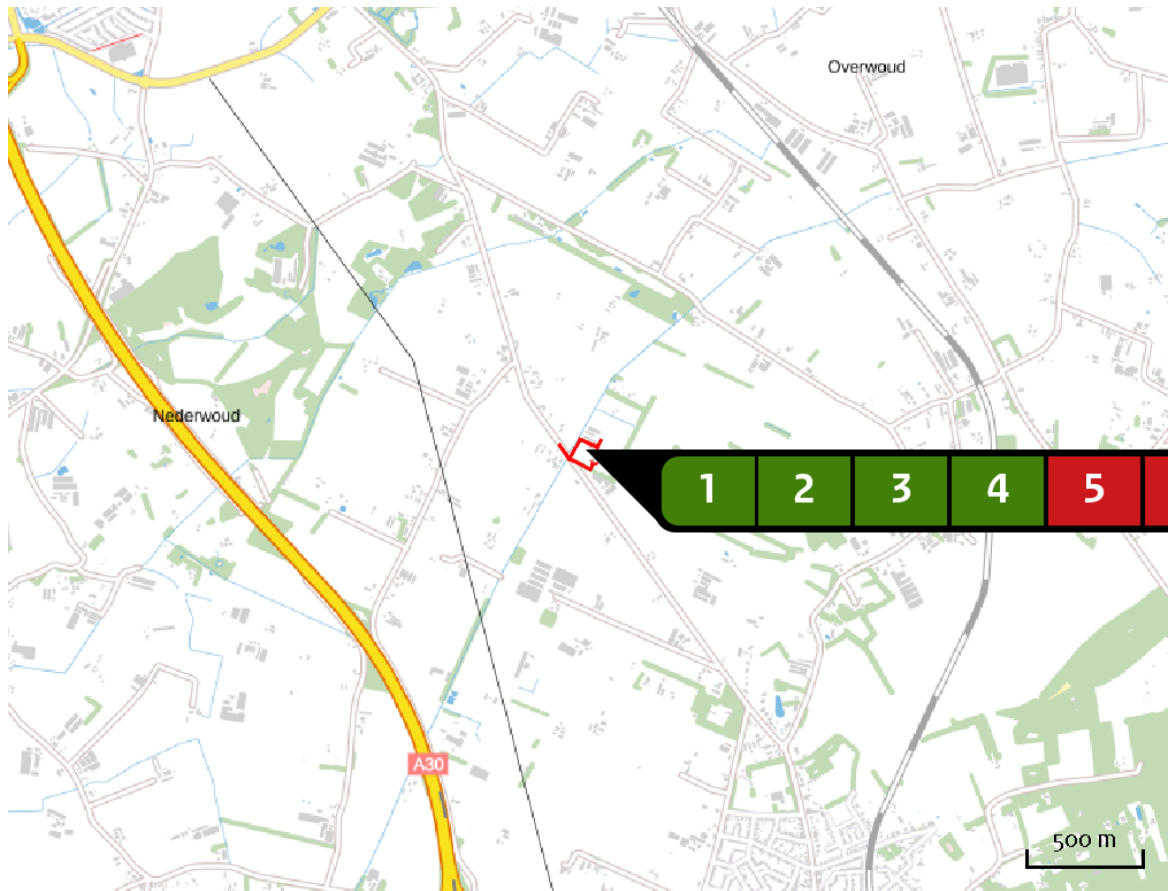
Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
Veluwe	7,36







Toelichting









Beoogde situatie nieuwbouw pluimveestal

Locatie
Beoogde situatie



Emissie
Beoogde situatie

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	 Stal Y Landbouw Stalemissies	2.500,00 kg/j	-
2	 Stal F Landbouw Stalemissies	1.440,00 kg/j	-
3	 Stal G Landbouw Stalemissies	1.600,00 kg/j	-
4	 Stal H Landbouw Stalemissies	1.570,00 kg/j	-
5	 Aan- en afvoer hennen Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
6	 Aan- en afvoer hennen Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x	
7		Aanvoer veevoer Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
8		Aanvoer veevoer Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
9		Afvoer mest Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
10		Afvoer mest Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
11		Gebruik tractor Mobiele werktuigen Landbouw	< 1 kg/j	9,44 kg/j
12		Bezoek adviseurs, dierenarts en overige Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
13		Stationair draaien zwaar vrachtverkeer Anders... Anders...	< 1 kg/j	4,00 kg/j
14		Stationair draaien licht verkeer Anders... Anders...	-	< 1 kg/j

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

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Veluwe	7,36	
Binnenveld	0,44	
Rijntakken	0,42	
Kolland & Overlangbroek	0,33	
Landgoederen Brummen	0,17	
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,10	
Boetelerveld	0,09	
Oostelijke Vechtplassen	0,09	
Sallandse Heuvelrug	0,09	
Naardermeer	0,08	
De Wieden	0,07	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,07	
Borkeld	0,07	
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,06	
Sint Jansberg	0,05	
Stelkampsveld	0,05	
Wierdense Veld	0,05	
Holtingerveld	0,05	
Weerribben	0,05	
Olde Maten & Veerslootslanden	0,05	0,04

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Engbertsdijksvenen	0,04	
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,04	
Dwingelderveld	0,04	
De Bruuk	0,04	
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,04	
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,04	
Maasduinen	0,04	
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,04	
Zwarte Meer	0,04	-
Korenburgerveen	0,04	
Biesbosch	0,04	
Zeldersche Driessen	0,03	
Bekendelle	0,03	
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,03	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,03	
Lonnekermeer	0,03	
Lemselermaten	0,03	
Mantingerzand	0,03	
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,03	
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,03	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
Langstraat	0,03	
Uiterwaarden Lek	0,03	
Botshol	0,03	
Landgoederen Oldenzaal	0,03	
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,03	
Rottige Meenthe & Brandemeer	0,03	
Zouweboezem	0,03	
Witte Veen	0,03	
Mantingerbos	0,03	
Fochteloërveen	0,03	
Oeffelter Meent	0,03	
Dinkelland	0,03	
Meijndel & Berkheide	0,03	
Willinks Weust	0,03	
Bargerveen	0,03	
Kennemerland-Zuid	0,03	
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,02	
Aamsveen	0,02	
Boschhuizerbergen	0,02	
Elperstroomgebied	0,02	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Witterveld	0,02	
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	0,02	
Wooldse Veen	0,02	
Drentsche Aa-gebied	0,02	
Drouwenezand	0,02	
Ulvenhoutse Bos	0,02	
Norgerholt	0,02	
Westduinpark & Wapendal	0,02	
Coepelduynen	0,02	
Noordhollands Duinreservaat	0,02	
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,02	
Polder Westzaan	0,02	
Kempenland-West	0,02	
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	0,02	
Strabrechtse Heide & Beuven	0,02	
Krammer-Volkerak	0,02	
Solleveld & Kapittelduinen	0,02	
Regte Heide & Riels Laag	0,02	
Voornes Duin	0,02	
Schoorlse Duinen	0,02	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
Bakkeveense Duinen	0,02	
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,02	
Wijnjeterper Schar	0,02	
Lieftingsbroek	0,02	
Alde Feanen	0,01	
Groote Peel	0,01	
Van Oordt's Mersken	0,01	
Grevelingen	0,01	
Leudal	0,01	
Brabantse Wal	0,01	
Sarsven en De Banen	0,01	
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder	0,01	
Meinweg	0,01	
Duinen Schiermonnikoog	0,01	
Zwanenwater & Pettemerduinen	0,01	
Swalmdal	0,01	
Duinen Goeree & Kwade Hoek	0,01	
Duinen Ameland	0,01	
Duinen Den Helder-Callantsoog	0,01	
Roerdal	0,01	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving	0,01	-
Kop van Schouwen	0,01	
Duinen Terschelling	0,01	
Duinen Vlieland	0,01	
Duinen en Lage Land Texel	0,01	
Waddenzee	0,01	
Brunsummerheide	0,01	
Oosterschelde	0,01	
Eilandspolder	0,01	
IJsselmeer	0,01	-
Voordelta	0,01	
Manteling van Walcheren	0,01	
Groote Wielen	0,01	-
Geuldal	0,01	
Geleenbeekdal	0,01	
Bunder- en Elslooërbos	0,01	
Noordzeekustzone	0,01	
Bemelerberg & Schiepersberg	0,01	
Savelsbos	0,01	
Sint Pietersberg & Jekerdal	0,01	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Westerschelde & Saeftinghe	0,01	
Yerseke en Kapelse Moer	0,01	
Kunderberg	0,01	

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

Resultaten
per
habitatype
(mol/ha/j)

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

Veluwe

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg13 Bos van arme zandgronden	7,36	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	7,36	
Lg09 Droog struisgrasland	6,99	
ZGLg09 Droog struisgrasland	6,99	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	4,49	
H2330 Zandverstuivingen	4,46	
H4030 Droge heiden	4,00	
ZGL4030 Droge heiden	4,00	
L4030 Droge heiden	3,40	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	3,40	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	2,80	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	2,70	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	2,00	
ZGH2330 Zandverstuivingen	1,95	
Hg190 Oude eikenbossen	1,93	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	1,36	
H3160 Zure vennen	1,33	
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	1,17	
H6230 Heischrale graslanden	1,09	

Veluwe

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	1,09	
H5130 Jeneverbesstruwelen	1,01	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,83	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,75	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,71	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,71	
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,67	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,57	
ZGH6230 Heischrale graslanden	0,57	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,57	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,55	
ZGH4030 Droge heiden	0,48	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,40	
H6410 Blauwgraslanden	0,39	
ZGH5130 Jeneverbesstruwelen	0,20	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,14	

Binnenveld

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,44	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,33	
H6410 Blauwgraslanden	0,30	

Rijntakken

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Hg1Fo Droge hardhoutoibossen	0,42	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,42	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,34	
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,31	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,27	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,24	0,20
ZGLg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,22	
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,15	0,09
H6120 Stroomdalgraslanden	0,14	
ZGLg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,14	0,13
Hg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,14	
ZGLg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,13	
H6510A Glanshaver- en vossenstaartheoïlanden (glanshaver)	0,13	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,12	0,07
ZGH3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,09	
ZGHg1Fo Droge hardhoutoibossen	0,09	-
H6510B Glanshaver- en vossenstaartheoïlanden (grote vossenstaart)	0,08	0,07

Rijntakken

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H9999:38 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H6120).	0,06	

Kolland & Overlangbroek

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,33	

Landgoederen Brummen

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H6410 Blauwgraslanden	0,17	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,16	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,16	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,15	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,15	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,14	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,13	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,11	

Lingegebied & Diefdijk-Zuid

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H9999:70 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7230).	0,10	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08	
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,08	
H7230 Kalkmoerassen	0,04	

Boetelerveld

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,09	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,09	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,08	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,08	
H6230 Heischrale graslanden	0,07	
H6410 Blauwgraslanden	0,06	

Oostelijke Vechtplassen

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H91Do Hoogveenbossen	0,09	
ZGH3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,09	0,08
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,08	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,08	
H7210 Galigaanmoerassen	0,07	
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,07	0,04
H3140 Kranswierwateren	0,07	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06	
ZGH3140 Kranswierwateren	0,06	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,05	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,05	
H6410 Blauwgraslanden	0,05	
H999:95 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7140B).	0,03	

Sallandse Heuvelrug

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H6230 Heischrale graslanden	0,09	
H4030 Droge heiden	0,08	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08	
H9999:42 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H3160;H6230).	0,08	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,07	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,07	
H3160 Zure vennen	0,06	

Naardermeer

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,08	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,08	
H91Do Hoogveenbossen	0,08	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,07	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,07	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,07	
H9999:94 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7140B).	0,06	
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,06	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,05	
H6410 Blauwgraslanden	0,05	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,03	

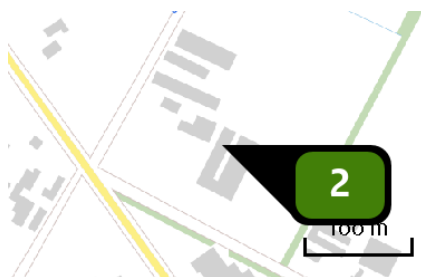
* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Emissie
(per bron)
Beoogde situatie



Naam **Stal Y**
 Locatie (X,Y) **169912, 457661**
 Uitstoothoogte **5,2 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **1,1 m**
 Uittreedrichting **Horizontaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **0,4 m/s**
 NH₃ **2.500,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 1.8.1	volièrehuisvesting; minimaal 50% van de leef ruimte is rooster, met daaronder een mestband. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages (Kippen; opfokhennen en hanen van legrassen; jonger dan 18 weken) (BWL 2005.02)	50.000	NH ₃	0,050	2.500,00 kg/j



Naam **Stal F**
 Locatie (X,Y) **169927, 457604**
 Uitstoothoogte **4,1 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **1.440,00 kg/j**

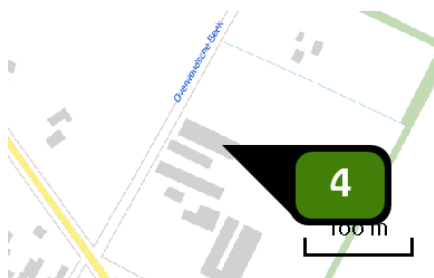
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 1.8.1	volièrehuisvesting; minimaal 50% van de leef ruimte is rooster, met daaronder een mestband. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages (Kippen; opfokhennen en hanen van legrassen; jonger dan 18 weken) (BWL 2005.02)	18.000	NH ₃	0,050	900,00 kg/j

	E 6.8.a	Afgesloten mestopslagloods; geldt voor de huisvestingssystemen onder E 1.5, E 1.8, E 5.8, E 5.9.1.1.3 en E 5.9.1.2.3 (Kippen; additionele technieken voor mestbewerking en mestopslag) (Overig)	18.000	NH ₃	0,030	1.440,00 kg/j
--	---------	--	--------	-----------------	-------	---------------



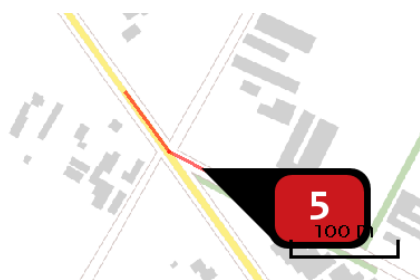
Naam **Stal G**
 Locatie (X,Y) **169944, 457596**
 Uitsstoothoogte **3,6 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **1.600,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 1.8.1	volièrehuisvesting; minimaal 50% van de leef ruimte is rooster, met daaronder een mestband. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages (Kippen; opfokhennen en hanen van legrassen; jonger dan 18 weken) (BWL 2005.02)	20.000	NH ₃	0,050	1.000,00 kg/j
	E 6.8.a	Afgesloten mestopslagloods; geldt voor de huisvestingssystemen onder E 1.5, E 1.8, E 5.8, E 5.9.1.1.3 en E 5.9.1.2.3 (Kippen; additionele technieken voor mestbewerking en mestopslag) (Overig)	20.000	NH ₃	0,030	1.600,00 kg/j



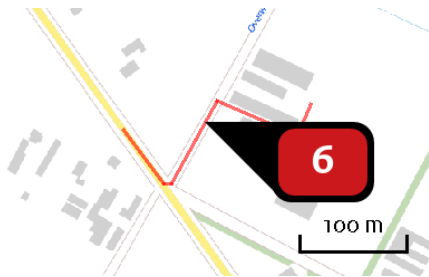
Naam **Stal H**
 Locatie (X,Y) **169924, 457687**
 Uitstoothoogte **4,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **1.570,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 1.8.1	volièrehuisvesting; minimaal 50% van de leef ruimte is rooster, met daaronder een mestband. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages (Kippen; opfokhennen en hanen van legrassen; jonger dan 18 weken) (BWL 2005.02)	19.625	NH ₃	0,050	981,25 kg/j
	E 6.8.a	Afgesloten mestopslagloods; geldt voor de huisvestingssystemen onder E 1.5, E 1.8, E 5.8, E 5.9.1.1.3 en E 5.9.1.2.3 (Kippen; additionele technieken voor mestbewerking en mestopslag) (Overig)	19.625	NH ₃	0,030	1.570,00 kg/j



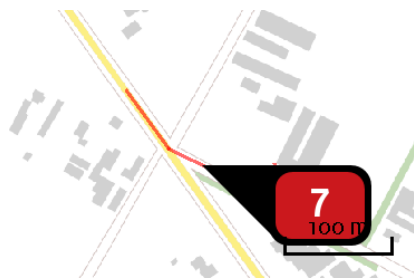
Naam **Aan- en afvoer hennen**
 Locatie (X,Y) **169834, 457566**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	46,0 / jaar	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j



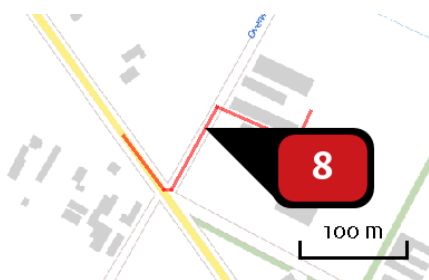
Naam **Aan- en afvoer hennen**
 Locatie (X,Y) **169839, 457643**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	92,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



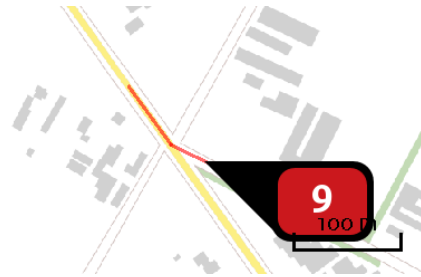
Naam **Aanvoer veevoer**
 Locatie (X,Y) **169834, 457566**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	46,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



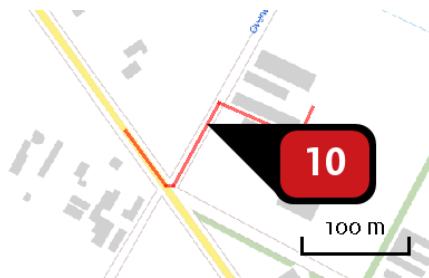
Naam **Aanvoer veevoer**
 Locatie (X,Y) **169839, 457643**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	104,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



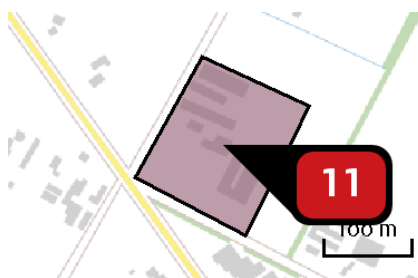
Naam **Afvoer mest**
 Locatie (X,Y) **169834, 457566**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	26,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



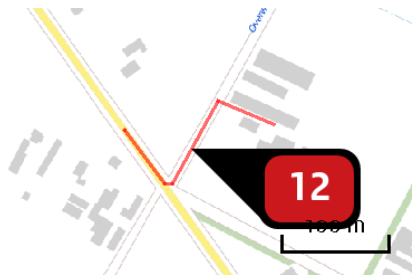
Naam **Afvoer mest**
 Locatie (X,Y) **169839, 457643**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	50,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



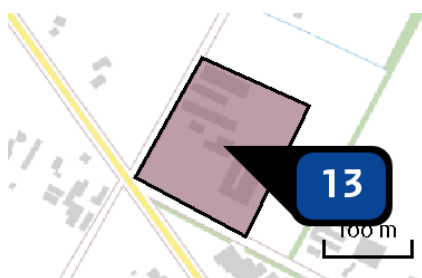
Naam **Gebruik tractor**
 Locatie (X,Y) **169911, 457621**
 NOx **9,44 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Tractor	2.500	25	6,5	NOx NH3	9,44 kg/j < 1 kg/j

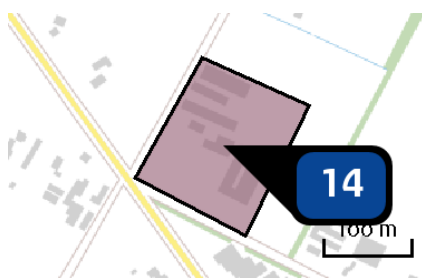


Naam **Bezoek adviseurs, dierenarts en overige**
 Locatie (X,Y) **169825, 457619**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	900,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam **Stationair draaien zwaar vrachtverkeer**
 Locatie (X,Y) **169911, 457621**
 Uitstoothoogte **0,0 m**
 Oppervlakte **2,2 ha**
 Spreiding **0,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 Temporele variatie **Zwaar verkeer**
 NOx **4,00 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**



Naam **Stationair draaien licht verkeer**
 Locatie (X,Y) **169911, 457621**
 Uitstoothoogte **0,0 m**
 Oppervlakte **2,2 ha**
 Spreiding **0,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 Temporele variatie **Licht verkeer**
 NOx **< 1 kg/j**

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2020_20210525_2040287d5b

Database versie 2020_20210713_c09c249ebe

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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