

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 (NH_3) 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 opzet

- 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
A. Veldhuis en H.W. Weiteman	Krommedijk 43, 7381 BT Klarenbeek

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
beoogde opzet	RQnGTPgtxhaA	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
07 juli 2021, 15:22	2021	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

Situatie 1	
NOx	180,49 kg/j
NH ₃	3.520,76 kg/j

Resultaten

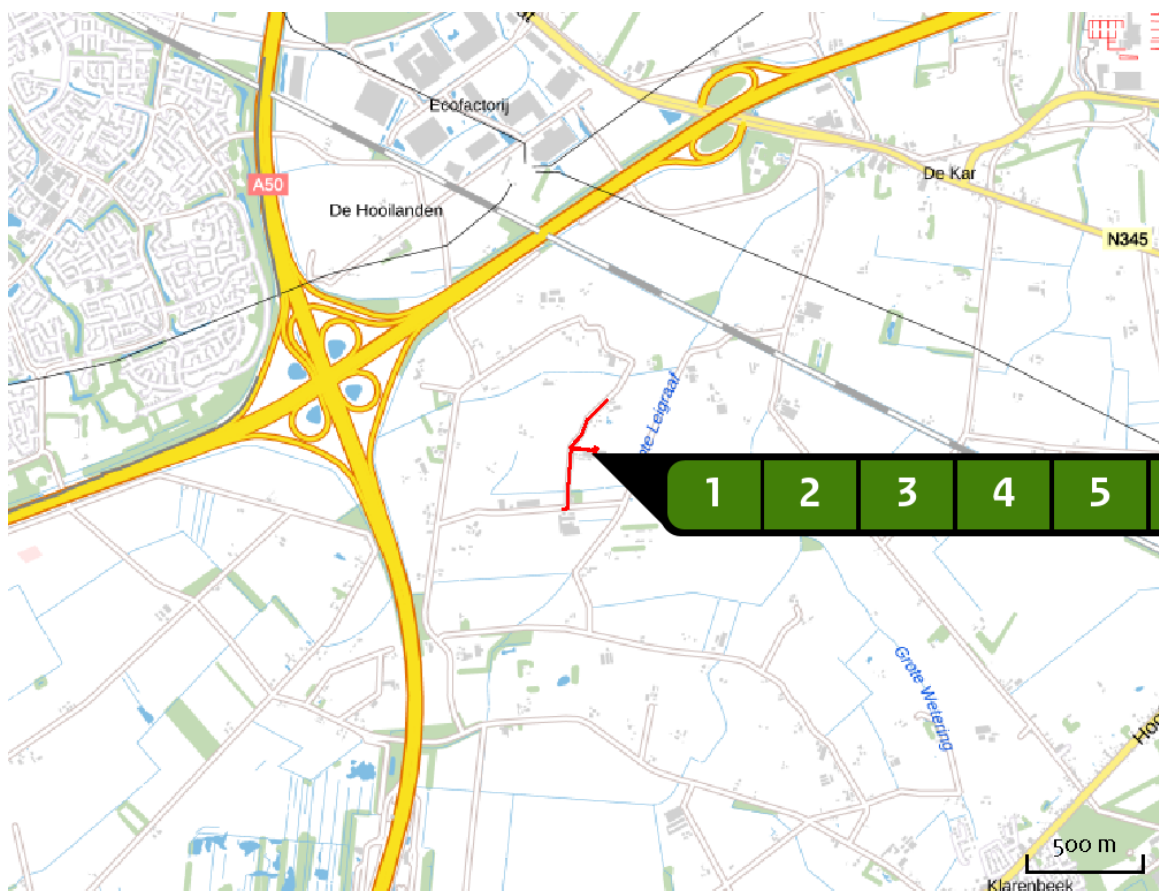
Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
Veluwe	1,36

Toelichting

Verschilberekening ref VVGB 2012 - beoogde opzet

Locatie
Beoogde opzet



Emissie
Beoogde opzet

Bron Sector	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1  Stal 4a Landbouw Stalemissies	379,74 kg/j	-
2  Stal 4b Landbouw Stalemissies	47,50 kg/j	-
3  Stal 4c Landbouw Stalemissies	120,06 kg/j	-
4  Stal 5 Landbouw Stalemissies	1.224,00 kg/j	-
5  Stal 6a/6c Landbouw Stalemissies	359,40 kg/j	-
6  Stal 6b Landbouw Stalemissies	420,00 kg/j	-

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
7	 Stal 8 Landbouw Stalemissies	10,00 kg/j	-
8	 Stal 10 Landbouw Stalemissies	960,00 kg/j	-
9	 Vrachtwagen divers Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
10	 Vrachtwagen aan- afvoer dieren Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
11	 Vrachtwagen aanvoer voer Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
12	 Vrachtwagen afvoer mest Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
13	 Personenauto's divers Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
14	 Trekker 1 op erf (45 kW- bouwjaar 1984) Mobiele werktuigen Landbouw	< 1 kg/j	46,87 kg/j
15	 Shovel 1 op erf (50 kW – bouwjaar 1992) Mobiele werktuigen Bouw en Industrie	< 1 kg/j	133,10 kg/j

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

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Veluwe	1,36	
Rijntakken	0,74	
Landgoederen Brummen	0,64	
Sallandse Heuvelrug	0,17	
Boetelerveld	0,16	
Borkeld	0,13	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,10	
Stelkampsveld	0,08	
Wierdense Veld	0,08	
Engbertsdijksvenen	0,05	
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,05	
De Wieden	0,04	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,04	
Lonnekermeer	0,04	
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,04	
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,04	
Lemselermaten	0,04	
Korenburgerveen	0,04	
Landgoederen Oldenzaal	0,03	
Dwingelderveld	0,03	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Holtingerveld	0,03	
Witte Veen	0,03	
Dinkelland	0,03	
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,03	
Olde Maten & Veerslootslanden	0,03	
Mantingerzand	0,03	
Bekendelle	0,03	
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,03	
Kolland & Overlangbroek	0,03	
Weerribben	0,03	
Binnenveld	0,03	
Aamsveen	0,02	
Sint Jansberg	0,02	
Mantingerbos	0,02	
Bargerveen	0,02	
Willinks Weust	0,02	
Elperstroomgebied	0,02	
Maasduinen	0,02	
Wooldse Veen	0,02	
De Bruuk	0,02	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Zeldersche Driessen	0,02	
Naardermeer	0,02	
Drentsche Aa-gebied	0,02	
Drouwenerzand	0,02	
Fochteloërveen	0,02	
Witterveld	0,02	
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,02	
Oostelijke Vechtplassen	0,02	
Zwarte Meer	0,02	-
Rottige Meenthe & Brandemeer	0,01	
Norgerholt	0,01	
Boschhuizerbergen	0,01	
Oeffelter Meent	0,01	
Lieftinghsbroek	0,01	
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,01	
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,01	
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,01	
Bakkeveense Duinen	0,01	
Wijnjeterper Schar	0,01	
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,01	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,01	
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,01	
Biesbosch	0,01	
Botshol	0,01	
Kennemerland-Zuid	0,01	
Meijndel & Berkheide	0,01	
Alde Feanen	0,01	
Langstraat	0,01	
Van Oordt's Mersken	0,01	
Uiterwaarden Lek	0,01	
Noordhollands Duinreservaat	0,01	
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	0,01	
Strabrechtse Heide & Beuven	0,01	
Zouweboezem	0,01	
Duinen Schiermonnikoog	0,01	
Polder Westzaan	0,01	
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	0,01	
Groote Peel	0,01	
Coepelduynen	0,01	
Kempenland-West	0,01	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Westduinpark & Wapendal	0,01	
Ulvenhoutse Bos	0,01	
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,01	
Leudal	0,01	
Voornes Duin	0,01	
Schoorlse Duinen	0,01	
Solleveld & Kapittelduinen	0,01	
Duinen Ameland	0,01	
Regte Heide & Riels Laag	0,01	
Meinweg	0,01	
Swalmdal	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	1,36	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	1,35	
Lg09 Droog struisgrasland	1,28	
ZGLg09 Droog struisgrasland	1,28	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	1,21	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	1,19	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	1,08	
L4030 Droge heiden	1,03	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,99	
ZGL4030 Droge heiden	0,96	
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,87	
Hg190 Oude eikenbossen	0,79	
H4030 Droge heiden	0,74	
H6230 Heischrale graslanden	0,73	
H2330 Zandverstuivingen	0,69	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,66	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,65	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,55	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,54	

Veluwe

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
ZGH4030 Droge heiden	0,42	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,42	
ZGH5130 Jeneverbesstruwelen	0,35	
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,31	
H3160 Zure vennen	0,30	
ZGH6230 Heischrale graslanden	0,27	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,20	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,18	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,15	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,14	
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,13	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,10	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,07	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,05	
H6410 Blauwgraslanden	0,04	

Rijntakken

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,74	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,50	
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,46	0,41
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,44	
ZGLgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,43	
ZGH3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,41	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,39	
ZGLgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,35	0,34
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,34	0,04
H6120 Stroomdalgraslanden	0,33	
ZGLgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,32	0,28
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,29	0,11
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,22	
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,22	
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,16	-
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,15	0,09
Lgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,09	

Rijntakken

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H9999:38 Habitatype onbekend/onzekeer KDW op basis meest kritische relevante type (H6120).	0,03	

Landgoederen Brummen

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H6410 Blauwgraslanden	0,64	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,59	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,57	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,51	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,51	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,49	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,37	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,34	

Sallandse Heuvelrug

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H4030 Droge heiden	0,17	
H6230 Heischrale graslanden	0,16	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,16	
H9999:42 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H3160;H6230).	0,15	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,14	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,13	
H3160 Zure vennen	0,10	

Boetelerveld

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,16	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,16	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,15	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,15	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,14	
H6410 Blauwgraslanden	0,11	
H6230 Heischrale graslanden	0,10	

Borkeld

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,13	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,11	
H4030 Droge heiden	0,11	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,10	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07	
H3160 Zure vennen	0,06	

Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H4030 Droge heiden	0,10	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,10	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,09	
H9190 Oude eikenbossen	0,09	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,08	
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,08	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,08	
H2330 Zandverstuivingen	0,08	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,08	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,08	
H3160 Zure vennen	0,08	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,08	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,07	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,07	
H9999:39 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7120).	0,07	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	
ZGH4030 Droge heiden	0,07	

Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H6120 Stroomdalgraslanden	0,07	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,05	
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,05	-
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,05	
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,05	

Stelkampsveld

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	
H4030 Droge heiden	0,07	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	
H6410 Blauwgraslanden	0,06	
H7230 Kalkmoerassen	0,06	

Wierdense Veld

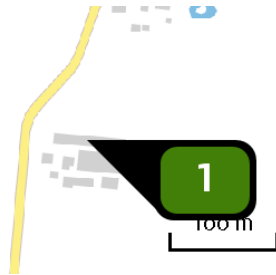
Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,08	
H6230 Heischrale graslanden	0,06	
H4030 Droge heiden	0,05	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,05	

Engbertsdijksvenen

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H7120 Herstellende hoogvenen	0,05	
H4030 Droge heiden	0,04	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,03	

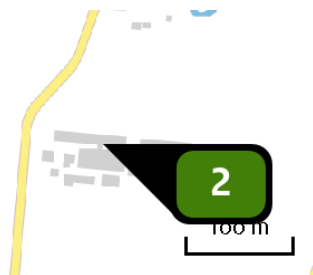
* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Emissie
(per bron)
Beoogde opzet



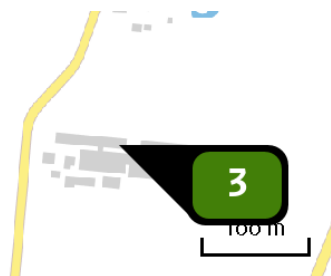
Naam **Stal 4a**
 Locatie (X,Y) **199565, 466527**
 Uitstoothoogte **4,0 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **0,4 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **4,0 m/s**
 NH₃ **379,74 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.1.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; biggenopfok (gespeende biggen)) (Overig)	406	NH ₃	0,690	280,14 kg/j
	D 1.2.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; kraamzeugen (incl. biggen tot spenen)) (Overig)	12	NH ₃	8,300	99,60 kg/j



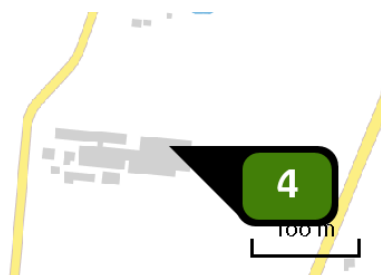
Naam **Stal 4b**
 Locatie (X,Y) **199579, 466521**
 Uitstoothoogte **4,0 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **0,5 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **4,0 m/s**
 NH₃ **47,50 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.3.100	overige huisvestingssystemen, groepshuisvesting (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; guste en dragende zeugen) (Overig)	10	NH ₃	4,200	42,00 kg/j
	D 2.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; dekberen, 7 maanden en ouder) (Overig)	1	NH ₃	5,500	5,50 kg/j



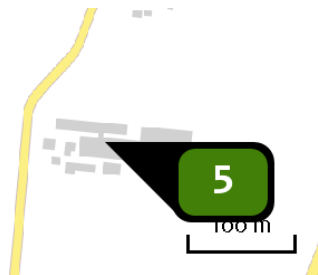
Naam	Stal 4c
Locatie (X,Y)	199593, 466522
Uitstoothoogte	4,2 m
Temperatuur emissie	11,85 °C
Uittreeddiameter	0,4 m
Uittreedrichting	<u>Verticaal geforceerd</u>
Uittreedsnelheid	4,0 m/s
NH ₃	120,06 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.1.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; biggenopfok (gespeende biggen)) (Overig)	174	NH ₃	0,690	120,06 kg/j



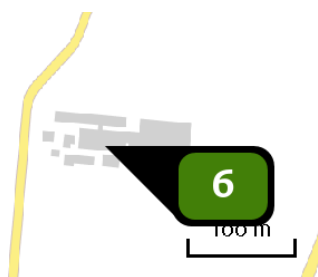
Naam	Stal 5
Locatie (X,Y)	199640, 466517
Uitstoothoogte	4,6 m
Temperatuur emissie	11,85 °C
Uittreeddiameter	0,5 m
Uittreedrichting	<u>Verticaal geforceerd</u>
Uittreedsnelheid	4,0 m/s
NH ₃	1.224,00 kg/j

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)	408	NH ₃	3,000	1.224,00 kg/j



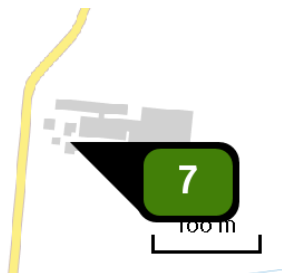
Naam	Stal 6a/6c
Locatie (X,Y)	199580, 466512
Uitstoothoogte	4,6 m
Temperatuur emissie	11,85 °C
Uittreeddiameter	0,4 m
Uittreedrichting	Verticaal geforceerd
Uittreedsnelheid	4,0 m/s
NH ₃	359,40 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.2.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; kraamzeugen (incl. biggen tot spenen)) (Overig)	30	NH ₃	8,300	249,00 kg/j
	D 1.1.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; biggenopfok (gespeende biggen)) (Overig)	160	NH ₃	0,690	110,40 kg/j



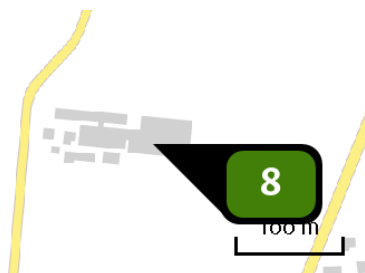
Naam	Stal 6b
Locatie (X,Y)	199581, 466501
Uitstoothoogte	4,7 m
Temperatuur emissie	11,85 °C
Uittreeddiameter	0,5 m
Uittreedrichting	Verticaal geforceerd
Uittreedsnelheid	4,0 m/s
NH ₃	420,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.3.100	overige huisvestingssystemen, groepshuisvesting (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; gaste en dragende zeugen) (Overig)	100	NH ₃	4,200	420,00 kg/j



Naam **Stal 8**
 Locatie (X,Y) **199547, 466493**
 Uitstoothoogte **1,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **10,00 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)	2	NH ₃	5,000	10,00 kg/j



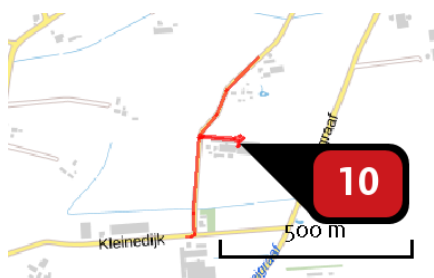
Naam **Stal 10**
 Locatie (X,Y) **199625, 466500**
 Uitstoothoogte **6,8 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **960,00 kg/j**

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)	320	NH ₃	3,000	960,00 kg/j



Naam **Vrachtwagen divers**
 Locatie (X,Y) **199612, 466521**
 NO_x **< 1 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	20,0 / jaar	NO _x NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam

Vrachtwagen aan- afvoer
dieren

Locatie (X,Y)

199612, 466521

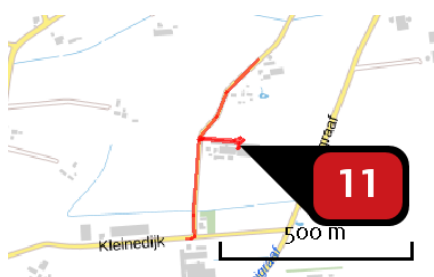
NOx

< 1 kg/j

NH₃

< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	50,0 / jaar	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam

Vrachtwagen aanvoer voer

Locatie (X,Y)

199612, 466521

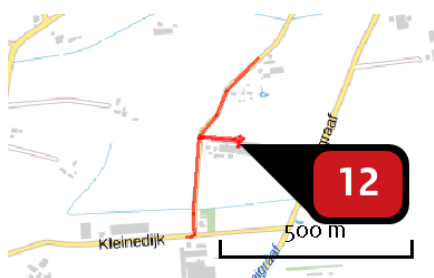
NOx

< 1 kg/j

NH₃

< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	40,0 / jaar	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam

Vrachtwagen afvoer mest

Locatie (X,Y)

199612, 466521

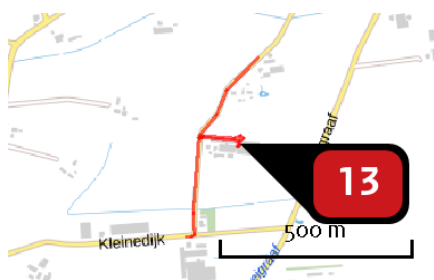
NOx

< 1 kg/j

NH₃

< 1 kg/j

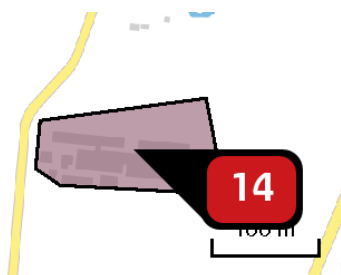
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	50,0 / jaar	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Personenauto's divers
199612, 466521
< 1 kg/j
< 1 kg/j

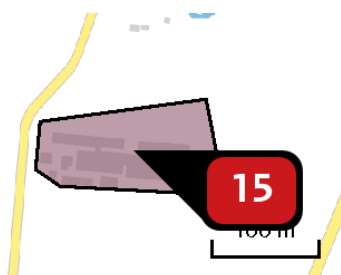
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	250,0 / jaar	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Trekker 1 op erf (45 kW-
bouwjaar 1984)
199609, 466517
46,87 kg/j
< 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreading (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	Trekker 1 op erf (45 kW- bouwjaar 1984)	3,5	3,5	0,0	NOx NH ₃	46,87 kg/j < 1 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Shovel 1 op erf (50 kW –
bouwjaar 1992)
199609, 466517
133,10 kg/j
< 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreading (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	Shovel 1 op erf (50 kW – bouwjaar 1992)	4,0	4,0	0,0	NOx NH ₃	133,10 kg/j < 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_20210525_2040287d5b](#)

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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