

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 Aanvraag

- ▶ 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
Varkenshouderij Jansen Wehl BV	Notenstraatje 1, 7031EN Wehl

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
AANVRAAG actualisatie emissiepunten varkenshouderij	RdMGbReqJBx

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
27 november 2020, 21:32	2020	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1
NOx	58,22 kg/j
NH ₃	6.150,66 kg/j

Resultaten

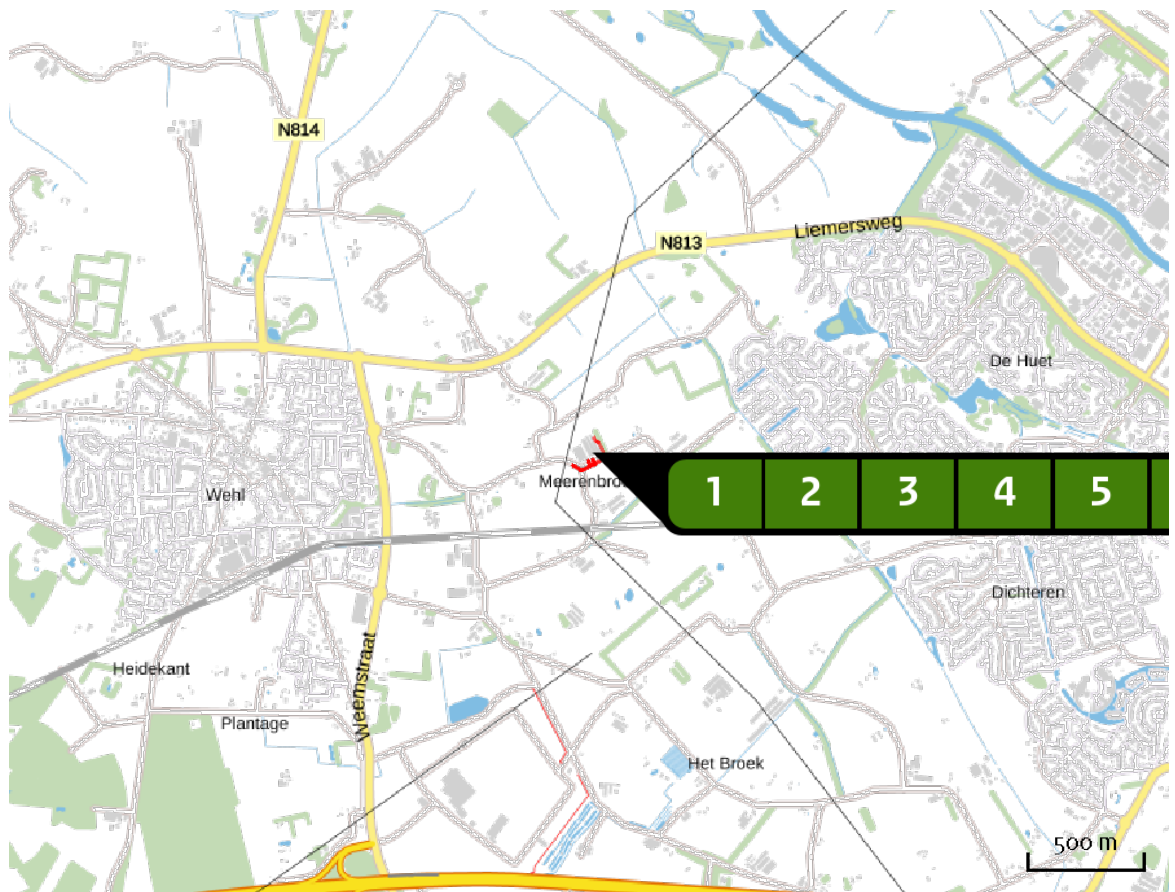
Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
Veluwe	0,59

Toelichting










actualiseren en afstemming emissiepunten met omgevingsvergunning. aantallen dieren blijven gelijk

Locatie
Aanvraag



Emissie
Aanvraag

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	stal A Landbouw Stalemissies	2.880,00 kg/j	-
2	stal B Landbouw Stalemissies	1.318,40 kg/j	-
3	stal C Landbouw Stalemissies	243,60 kg/j	-
4	stal D Landbouw Stalemissies	601,90 kg/j	-
5	stal E Landbouw Stalemissies	529,20 kg/j	-
6	stal F Landbouw Stalemissies	386,40 kg/j	-

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
7	 stal J Landbouw Stalemissies	191,10 kg/j	-
8	 cv stal B Energie Energie	-	6,00 kg/j
9	 cv stal D Energie Energie	-	6,00 kg/j
10	 cv stal F Energie Energie	-	8,00 kg/j
11	 transport voer Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
12	 transport dieren, mest Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
13	 personenauto's en servicewagens Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
14	 transport voer, mest, diversen Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
15	 erftransport Mobiele werktuigen Landbouw	-	37,12 kg/j

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

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Veluwe	0,59	
Rijntakken	0,55	
Stelkampsveld	0,36	
Landgoederen Brummen	0,31	
Korenburgerveen	0,22	
Borkeld	0,17	
Bekendelle	0,17	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,16	
Sallandse Heuvelrug	0,14	
Willinks Weust	0,13	
Witte Veen	0,12	
Sint Jansberg	0,11	
Wooldse Veen	0,11	
Maasduinen	0,10	
Boetelerveld	0,10	
Lonnekermeer	0,09	
De Bruuk	0,09	
Zeldersche Driessen	0,09	
Wierdense Veld	0,09	
Aamsveen	0,08	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
Landgoederen Oldenzaal	0,07	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,07	
Lemselermaten	0,07	
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,07	
Engbertsdijksvenen	0,07	
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,06	
Dinkelland	0,06	
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,05	
Boschhuizerbergen	0,05	
Oeffelter Meent	0,04	
Kolland & Overlangbroek	0,03	
Bargerveen	0,03	
Binnenveld	0,03	
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,03	
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,03	
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,03	
De Wieden	0,03	
Dwingelderveld	0,02	
Mantingerzand	0,02	
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,02	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,02	
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,02	
Holtingerveld	0,02	
Strabrechtse Heide & Beuven	0,02	
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,02	
Mantingerbos	0,02	
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	0,02	
Groote Peel	0,02	
Leudal	0,02	
Drouwenerzand	0,02	
Oostelijke Vechtplassen	0,02	
Elperstroomgebied	0,02	
Naardermeer	0,02	
Weerribben	0,02	
Meinweg	0,02	
Swalmdal	0,02	
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,02	
Drentsche Aa-gebied	0,02	
Kempenland-West	0,02	
Fochteloërveen	0,02	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Olde Maten & Veerslootslanden	0,02	
Langstraat	0,02	
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,01	
Witterveld	0,01	
Biesbosch	0,01	
Lieftingsbroek	0,01	
Roerdal	0,01	
Regte Heide & Riels Laag	0,01	
Sarsven en De Banen	0,01	
Norgerholt	0,01	
Ulvenhoutse Bos	0,01	
Rottige Meenthe & Brandemeer	0,01	
Zwarte Meer	0,01	-
Kennemerland-Zuid	0,01	
Uiterwaarden Lek	0,01	
Brunsummerheide	0,01	
Meijndel & Berkheide	0,01	
Zouweboezem	0,01	
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,01	
Geleenbeekdal	0,01	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Solleveld & Kapittelduinen	0,01	
Botshol	0,01	
Krammer-Volkerak	0,01	
Wijnjeterper Schar	0,01	
Noordhollands Duinreservaat	0,01	
Bakkeveense Duinen	0,01	
Bunder- en Elslooërbos	0,01	
Westduinpark & Wapendal	0,01	
Coepelduynen	0,01	
Voornes Duin	0,01	
Alde Feanen	0,01	
Geuldal	0,01	
Bemelerberg & Schiepersberg	0,01	
Brabantse Wal	0,01	
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	0,01	
Grevelingen	0,01	
Savelsbos	0,01	
Duinen Goeree & Kwade Hoek	0,01	
Van Oordt's Mersken	0,01	
Polder Westzaan	0,01	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Waddenzee	0,01	-
Schoorlse Duinen	0,01	
Duinen Schiermonnikoog	0,01	
Sint Pietersberg & Jekerdal	0,01	
Duinen Ameland	0,01	
Kunderberg	0,01	
Kop van Schouwen	0,01	
Noorbeemden & Hoogbos	0,01	
Zwanenwater & Pettemerduinen	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*
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,59	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,51	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,51	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,49	
H9190 Oude eikenbossen	0,42	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,42	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,39	
ZGL4030 Droge heiden	0,39	
L4030 Droge heiden	0,35	
Lg09 Droog struisgrasland	0,33	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,33	
H4030 Droge heiden	0,32	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,31	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,28	
H2330 Zandverstuivingen	0,28	
ZGH4030 Droge heiden	0,24	
H6230 Heischrale graslanden	0,23	
H3160 Zure vennen	0,22	
ZGH5130 Jeneverbesstruwelen	0,20	

Veluwe

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGH6230 Heischrale graslanden	0,20	
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,20	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,18	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,17	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,15	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,15	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,13	
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,12	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,09	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,06	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06	
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,06	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,05	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,04	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,03	
H6410 Blauwgraslanden	0,02	

Rijntakken

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,55	
ZGLg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,48	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,41	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,33	
ZGLg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,30	
ZGLg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,28	
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zearmen	0,27	
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,23	-
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,23	0,22
H9999:38 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H6120).	0,22	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,22	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,21	
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,21	0,19
H6120 Stroomdalgraslanden	0,21	
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,20	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,17	0,15
ZGH3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zearmen	0,16	0,14

Rijntakken

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,16	

Stelkampsveld

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,36	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,35	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,31	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,30	
H4030 Droge heiden	0,30	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,28	
H6410 Blauwgraslanden	0,27	
H7230 Kalkmoerassen	0,26	

Landgoederen Brummen

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,31	
Hg12o Beuken-eikenbossen met hulst	0,28	
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,28	
H641o Blauwgraslanden	0,24	
H715o Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,19	
H313o Zwakgebufferde vennen	0,16	
H4o1oA Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12	
ZGH313o Zwakgebufferde vennen	0,08	

Korenburgerveen

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,22	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,22	
H7210 Galigaanmoerassen	0,22	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,19	
H6410 Blauwgraslanden	0,19	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,18	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,18	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,14	
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,14	
Hg1Do Hoogveenbossen	0,14	-
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,13	

Borkeld

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,17	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,17	
H4030 Droge heiden	0,16	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,15	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,09	
H3160 Zure vennen	0,09	

Bekendelle

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,17	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,16	
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,16	

Buurserzand & Haaksbergerveen

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H7120 Herstellende hoogvenen	0,16	
H91Do Hoogveenbossen	0,16	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,15	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,14	
H4030 Droge heiden	0,13	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,12	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,12	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,12	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,10	
ZGH7120 Herstellende hoogvenen	0,10	
H7230 Kalkmoerassen	0,08	

Sallandse Heuvelrug

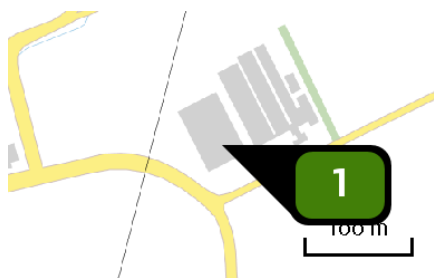
Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H4030 Droge heiden	0,14	
H6230 Heischrale graslanden	0,13	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,12	
H9999:42 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H3160;H6230).	0,12	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,10	
H3160 Zure vennen	0,09	

Willinks Weust


Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,13	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,12	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,11	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,11	
H6410 Blauwgraslanden	0,11	

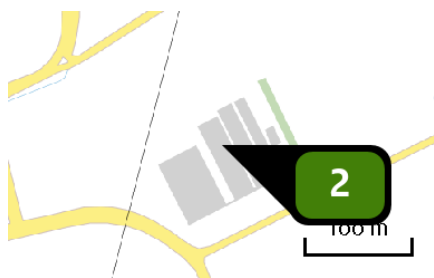
* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Emissie
(per bron)
Aanvraag



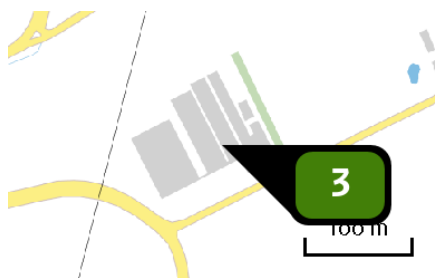
Naam **stal A**
 Locatie (X,Y) **213098, 441756**
 Uitstoothoogte **10,3 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **1,6 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **7,8 m/s**
 NH₃ **2.880,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.7.2.1	gedeeltelijk roostervloer; mestkelders met (water- en) mestkanaal; mestkanaal met schuine putwand; met roosters anders dan metalen driekant op het mestkanaal; emitterend mestoppervlak maximaal 0,18 m ² per varken (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking)	1.920	NH ₃	1,500	2.880,00 kg/j



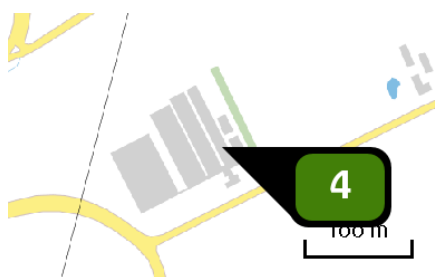
Naam **stal B**
 Locatie (X,Y) **213117, 441805**
 Uitstoothoogte **7,4 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **0,8 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **4,0 m/s**
 NH₃ **1.318,40 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.7.1.1	gedeeltelijk roostervloer; mestkelders met (water- en) mestkanaal; mestkanaal met schuine putwand; met metalen driekantroosters op het mestkanaal; emitterend mestoppervlak maximaal 0,18 m ² per varken (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking)	1.208	NH ₃	1,000	1.208,00 kg/j
	D 1.3.9.1	groepshuisvestingssysteem met voerligboxen of zeugvoerstations, zonder strobed, met schuine putwanden in het mestkanaal; met metalen driekantroosters (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; guste en dragende zeugen)	48	NH ₃	2,300	110,40 kg/j



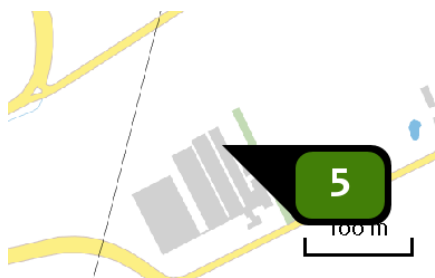
Naam **stal C**
 Locatie (X,Y) **213142, 441781**
 Uitstoothoogte **3,5 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **0,4 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **4,0 m/s**
 NH₃ **243,60 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.2.16	waterkanaal in combinatie met een afgescheiden mestkanaal of mestbak (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; kraamzeugen (incl. biggen tot spenen))	84	NH ₃	2,900	243,60 kg/j



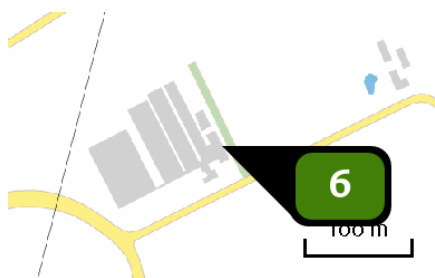
Naam **stal D**
 Locatie (X,Y) **213161, 441793**
 Uitstoothoogte **3,6 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **0,3 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **4,0 m/s**
 NH₃ **601,90 kg/j**

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)	108	NH ₃	4,200	453,60 kg/j
	D 1.3.101	overige huisvestingssystemen, individuele huisvesting (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; guste en dragende zeugen) (Overig)	34	NH ₃	4,200	142,80 kg/j
	D 2.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; dekberen, 7 maanden en ouder) (Overig)	1	NH ₃	5,500	5,50 kg/j



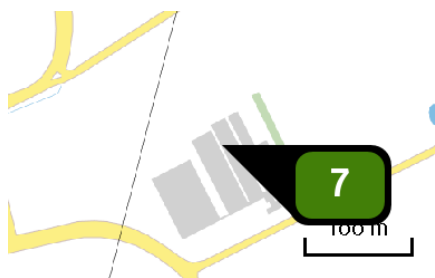
Naam **stal E**
 Locatie (X,Y) **213141, 441833**
 Uitstoothoogte **3,6 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **0,5 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **4,0 m/s**
 NH₃ **529,20 kg/j**

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)	126	NH ₃	4,200	529,20 kg/j




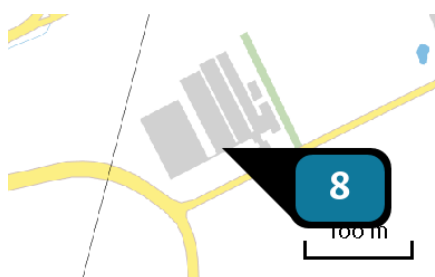
Naam **stal F**
 Locatie (X,Y) **213182, 441789**
 Uitstoothoogte **3,0 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **0,4 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **4,0 m/s**
 NH₃ **386,40 kg/j**

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)	560	NH ₃	0,690	386,40 kg/j

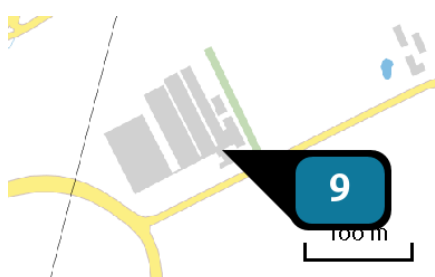


Naam **stal J**
 Locatie (X,Y) **213123, 441819**
 Uitstoothoogte **3,6 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **0,5 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **4,0 m/s**
 NH₃ **191,10 kg/j**

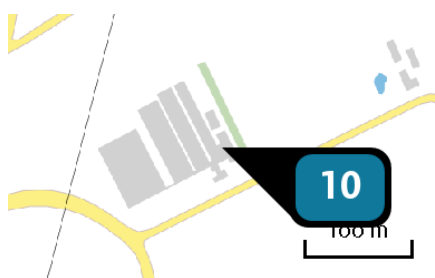
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.1.3	mestopvang in water in combinatie met een mestafvoersysteem (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; biggenopfok (gespeende biggen))	1.274	NH ₃	0,150	191,10 kg/j



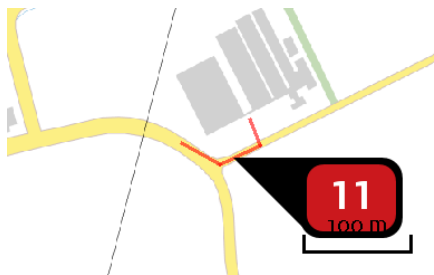
Naam **cv stal B**
 Locatie (X,Y) **213134, 441760**
 Uitstoothoogte **7,0 m**
 Warmteinhoud **0,220 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **6,00 kg/j**



Naam **cv stal D**
 Locatie (X,Y) **213167, 441772**
 Uitstoothoogte **4,0 m**
 Warmteinhoud **0,220 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **6,00 kg/j**

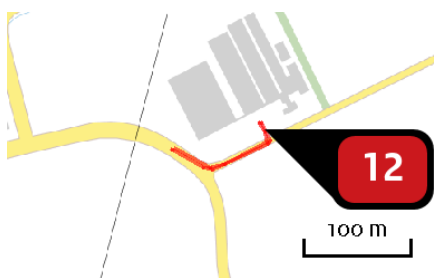


Naam **cv stal F**
 Locatie (X,Y) **213173, 441788**
 Uitstoothoogte **3,5 m**
 Warmteinhoud **0,220 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **8,00 kg/j**



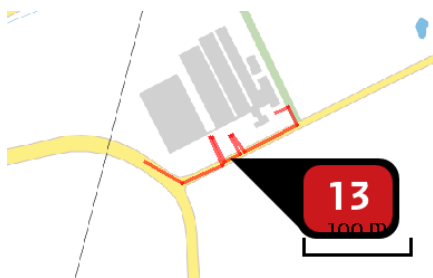
Naam **transport voer**
 Locatie (X,Y) **213110, 441710**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	204,0 / jaar	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j



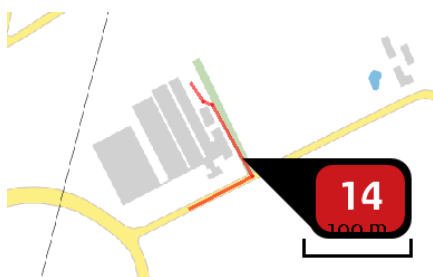
Naam **transport dieren, mest**
 Locatie (X,Y) **213147, 441742**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	304,0 / jaar	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	104,0 / jaar	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j



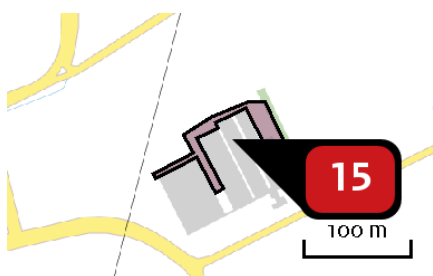
Naam **personenauto's en servicewagens**
 Locatie (X,Y) **213142, 441726**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	20,0 / etmaal	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	72,0 / jaar	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam **transport voer, mest, diversen**
 Locatie (X,Y) **213197, 441775**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	104,0 / jaar	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam **erftransport**
 Locatie (X,Y) **213128, 441821**
 NOx **37,12 kg/j**

Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	tractor	3,5	3,5	0,0	NOx	37,12 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_20201124_13fd900ebd

Database versie 2020_20201124_13fd900ebd

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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