

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 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
Meinen	Seinsdijk 1, 7122 NW Aalten

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Berekening beoogde opzet	RSdBvCG3N7k	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
12 november 2020, 10:09	2020	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1
NOx	550,43 kg/j
NH ₃	1.317,78 kg/j

Resultaten

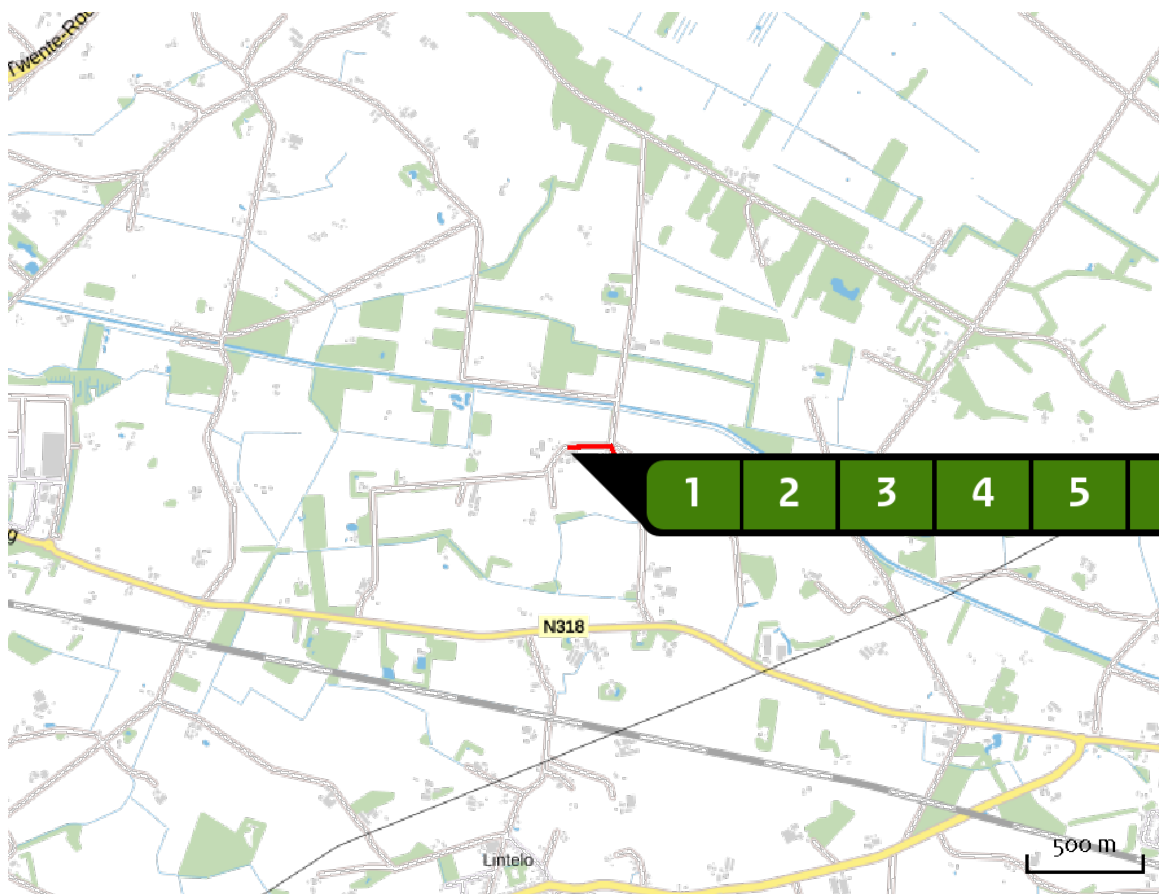
Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
Korenburgerveen	0,31







Toelichting











Berekening beoogde opzet

Locatie
Beoogde opzet



Emissie
Beoogde opzet

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	 Stal 1A Landbouw Stalemissies	89,70 kg/j	-
2	 Stal 1B Landbouw Stalemissies	151,80 kg/j	-
3	 Stal 3 LW 1 Landbouw Stalemissies	13,30 kg/j	-
4	 Stal 3 LW 2 Landbouw Stalemissies	12,00 kg/j	-
5	 Stal 3A Landbouw Stalemissies	310,50 kg/j	-
6	 Stal 3B Landbouw Stalemissies	453,60 kg/j	-

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
7	 Stal 4 Landbouw Stalemissies	36,96 kg/j	-
8	 Stal 5 Landbouw Stalemissies	234,40 kg/j	-
9	 Stal 5 LW Landbouw Stalemissies	15,12 kg/j	-
10	 Vrachtwagens divers Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
11	 Vrachtwagens aan- afvoer dieren Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
12	 Vrachtwagens aanvoer voer Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
13	 Vrachtwagens akkerbouw Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
14	 Personenauto's Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
15	 Tractor op weg akkerbouw Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	1,39 kg/j
16	 Tractoren op erf Mobiele werktuigen Landbouw	< 1 kg/j	548,25 kg/j

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

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Korenburgerveen	0,31	
Bekendelle	0,17	
Willinks Weust	0,10	
Wooldse Veen	0,08	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,07	
Stelkampsveld	0,06	
Witte Veen	0,05	
Veluwe	0,03	
Aamsveen	0,03	
Lonnekermeer	0,03	
Borkeld	0,03	
Rijntakken	0,03	
Landgoederen Oldenzaal	0,03	
Landgoederen Brummen	0,02	
Dinkelland	0,02	
Sallandse Heuvelrug	0,02	
Lemselermaten	0,02	
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,02	
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,02	
Maasduinen	0,01	
Beoogde opzet		

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
Sint Jansberg	0,01	
Engbertsdijksvenen	0,01	
Zeldersche Driessen	0,01	
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,01	
Wierdense Veld	0,01	
Boetelerveld	0,01	
De Bruuk	0,01	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,01	
Boschhuizerbergen	0,01	
Bargerveen	0,01	
Oeffelter Meent	0,01	
Deurnsche Peel & Mariapeel	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

Korenburgerveen

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,31	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,31	
H7210 Galigaanmoerassen	0,30	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,25	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,24	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,22	
H6410 Blauwgraslanden	0,22	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,18	
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,18	
H91Do Hoogveenbossen	0,18	-
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,17	

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	

Willinks Weust

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,10	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,09	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,08	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,08	
H6410 Blauwgraslanden	0,08	

Wooldse Veen

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

Buurserzand & Haaksbergerveen

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H91Do Hoogveenbossen	0,07	
H7120 Herstellende hoogvenen	0,07	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	
H4030 Droge heiden	0,05	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,05	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,05	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,04	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,04	
ZGH7120 Herstellende hoogvenen	0,04	
H7230 Kalkmoerassen	0,03	

Stelkampsveld

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,05	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,05	
H4030 Droge heiden	0,05	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,04	
H6410 Blauwgraslanden	0,04	
H7230 Kalkmoerassen	0,04	

Witte Veen

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,05	
H4030 Droge heiden	0,05	
H3160 Zure vennen	0,04	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,04	
H91Do Hoogveenbossen	0,03	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,03	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,03	

Veluwe

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGH ₁₂₀ Beuken-eikenbossen met hulst	0,03	
ZGL ₁₄ Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,03	
L ₁₄ Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,03	
H ₁₂₀ Beuken-eikenbossen met hulst	0,03	
H ₁₉₀ Oude eikenbossen	0,03	
L ₁₃ Bos van arme zandgronden	0,03	
ZGL ₁₃ Bos van arme zandgronden	0,02	
ZGL ₄₀₃₀ Droge heiden	0,02	
ZGL ₀₁ Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,02	
L ₄₀₃₀ Droge heiden	0,02	
H ₂₃₁₀ Stuifzandheiden met struikhei	0,02	
L ₀₉ Droog struisgrasland	0,02	
H ₄₀₃₀ Droge heiden	0,02	
L ₀₁ Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,02	
ZGH ₄₀₃₀ Droge heiden	0,02	
H ₂₃₃₀ Zandverstuivingen	0,02	
H ₆₂₃₀ Heischrale graslanden	0,02	
H ₃₁₆₀ Zure vennen	0,02	
ZGL ₀₉ Droog struisgrasland	0,02	

Veluwe

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGH5130 Jeneverbesstruwelen	0,02	
ZGH6230 Heischrale graslanden	0,01	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,01	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,01	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	

Aamsveen

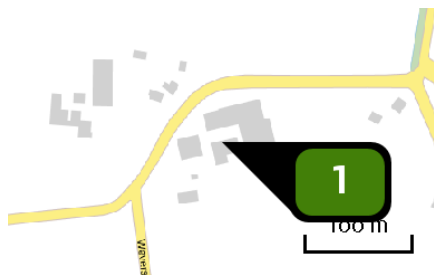
Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,03	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,03	
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,03	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,03	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,03	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,03	
H6410 Blauwgraslanden	0,03	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,02	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,02	
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,02	
H4030 Droge heiden	0,02	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,02	

Lonnekermeer


Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,03	
H4030 Droge heiden	0,03	
H3160 Zure vennen	0,03	
H6410 Blauwgraslanden	0,03	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,03	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,02	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,02	

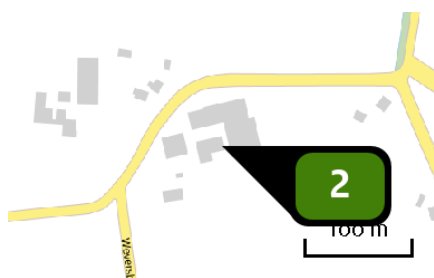
* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Emissie
(per bron)
Beoogde opzet




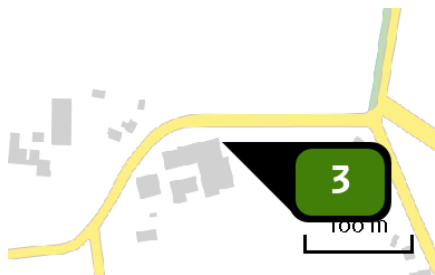
Naam **Stal 1A**
 Locatie (X,Y) **232839, 439676**
 Uitstoothoogte **2,5 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **0,5 m**
 Uittreedrichting **Horizontaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **0,4 m/s**
 NH₃ **89,70 kg/j**

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)	130	NH ₃	0,690	89,70 kg/j



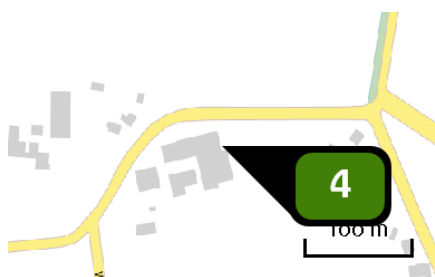
Naam **Stal 1B**
 Locatie (X,Y) **232853, 439671**
 Uitstoothoogte **4,6 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **0,4 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **4,0 m/s**
 NH₃ **151,80 kg/j**

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)	220	NH ₃	0,690	151,80 kg/j



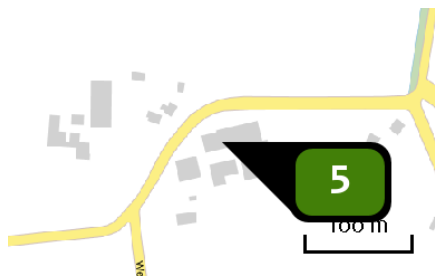
Naam **Stal 3 LW 1**
 Locatie (X,Y) **232877, 439712**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **1,3 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **4,0 m/s**
 NH₃ **13,30 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.3.11	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie bij individuele en groepshuisvesting (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; guste en dragende zeugen) (BWL 2010.26)	62	NH ₃	0,210	13,02 kg/j
	D 2.3	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (Varkens; dekberen, 7 maanden en ouder) (BWL 2010.26)	1	NH ₃	0,280	< 1 kg/j



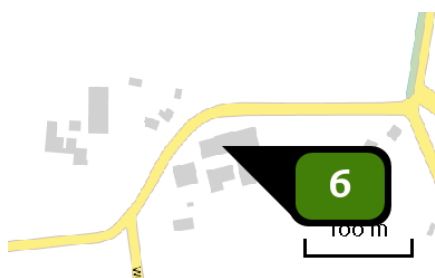
Naam **Stal 3 LW 2**
 Locatie (X,Y) **232878, 439702**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **1,3 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **4,0 m/s**
 NH₃ **12,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.2.15	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; kraamzeugen (incl. biggen tot spenen)) (BWL 2010.26)	20	NH ₃	0,420	8,40 kg/j
	D 1.1.14	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; biggenopfok (gespeende biggen)) (BWL 2010.26)	120	NH ₃	0,030	3,60 kg/j




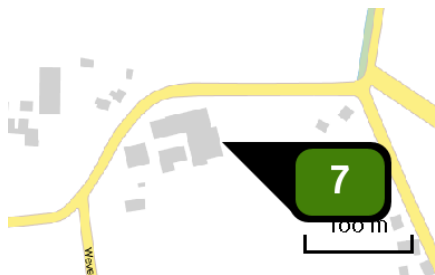
Naam **Stal 3A**
 Locatie (X,Y) **232840, 439696**
 Uitstoothoogte **5,5 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **0,4 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **4,0 m/s**
 NH₃ **310,50 kg/j**

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)	450	NH ₃	0,690	310,50 kg/j



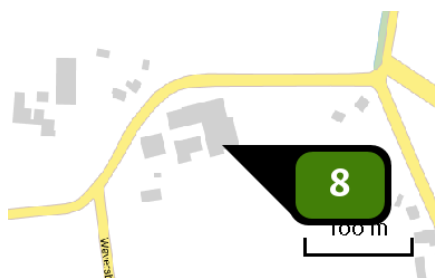
Naam **Stal 3B**
 Locatie (X,Y) **232843, 439698**
 Uitstoothoogte **5,6 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **0,4 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **4,0 m/s**
 NH₃ **453,60 kg/j**

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



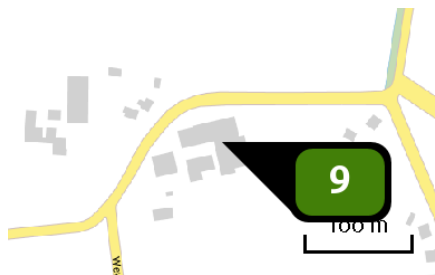
Naam **Stal 4**
 Locatie (X,Y) **232888, 439684**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **1,4 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **4,0 m/s**
 NH₃ **36,96 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.3.11	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie bij individuele en groepshuisvesting (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; guste en dragende zeugen) (BWL 2010.26)	176	NH ₃	0,210	36,96 kg/j



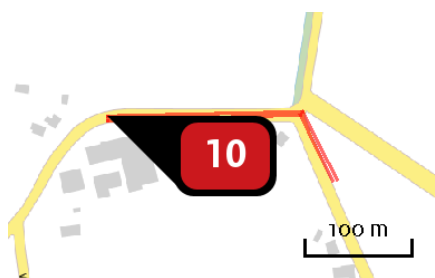
Naam **Stal 5**
 Locatie (X,Y) **232873, 439672**
 Uitstoothoogte **3,4 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **0,3 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **4,0 m/s**
 NH₃ **234,40 kg/j**

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)	120	NH ₃	0,690	82,80 kg/j
	D 1.2.6	ondiepe mestkelders met mest- en waterkanaal (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; kraamzeugen (incl. biggen tot spenen))	13	NH ₃	4,000	52,00 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



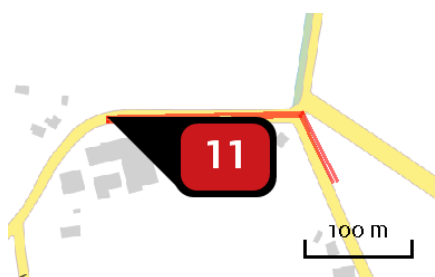
Naam **Stal 5 LW**
 Locatie (X,Y) **232862, 439692**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **1,3 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **4,0 m/s**
 NH₃ **15,12 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.2.15	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; kraamzeugen (incl. biggen tot spenen)) (BWL 2010.26)	36	NH ₃	0,420	15,12 kg/j



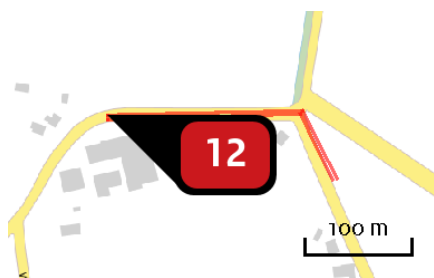
Naam **Vrachtwagens divers**
 Locatie (X,Y) **232841, 439733**
 NO_x **< 1 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	104,0 / jaar	NO _x NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j



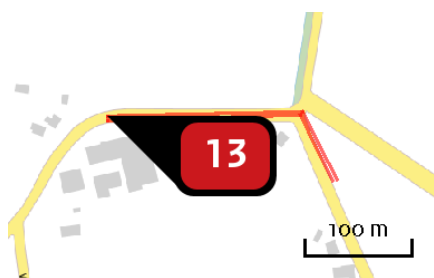
Naam **Vrachtwagens aan- afvoer dieren**
 Locatie (X,Y) **232841, 439733**
 NO_x **< 1 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	52,0 / jaar	NO _x NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j



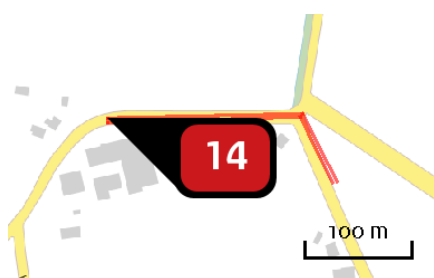
Naam **Vrachtwagens aanvoer voer**
 Locatie (X,Y) **232841, 439733**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	29,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



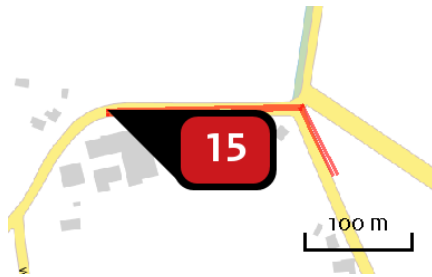
Naam **Vrachtwagens akkerbouw**
 Locatie (X,Y) **232841, 439733**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	125,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



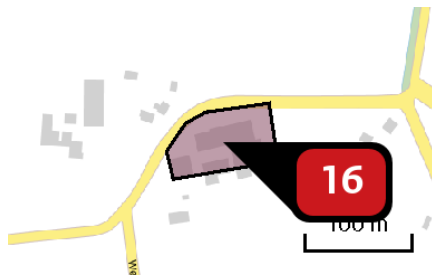
Naam **Personenauto's**
 Locatie (X,Y) **232841, 439733**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.460,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam **Tractor op weg akkerbouw**
 Locatie (X,Y) **232841, 439733**
 NOx **1,39 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	730,0 / jaar	NOx NH3	1,39 kg/j < 1 kg/j



Naam **tractoren op erf**
 Locatie (X,Y) **232849, 439696**
 NOx **548,25 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	Tractor op erf 1 111 kW	0,0	0,0	0,0	NOx NH3	280,22 kg/j < 1 kg/j
AFW	Tractor op erf 2 73,6 kW	0,0	0,0	0,0	NOx NH3	104,19 kg/j < 1 kg/j
AFW	Tractor op erf 3 73,6 kW	0,0	0,0	0,0	NOx NH3	104,19 kg/j < 1 kg/j
AFW	Tractor op erf 4 51,5 kW	0,0	0,0	0,0	NOx NH3	59,64 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_20201103_bed432f8ee](#)

Database versie [2020_20201013_1649cba239](#)

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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