

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 Gewenste 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
Melkveebedrijf De Biezenpol	Oude Dinxperloseweg 82, 7064 KZ SILVOLDE

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Melkveebedrijf De Biezenpol	RsnrwVPZDAv1	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
27 oktober 2021, 14:07	2021	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

Situatie 1	
NOx	414,84 kg/j
NH ₃	4.137,52 kg/j

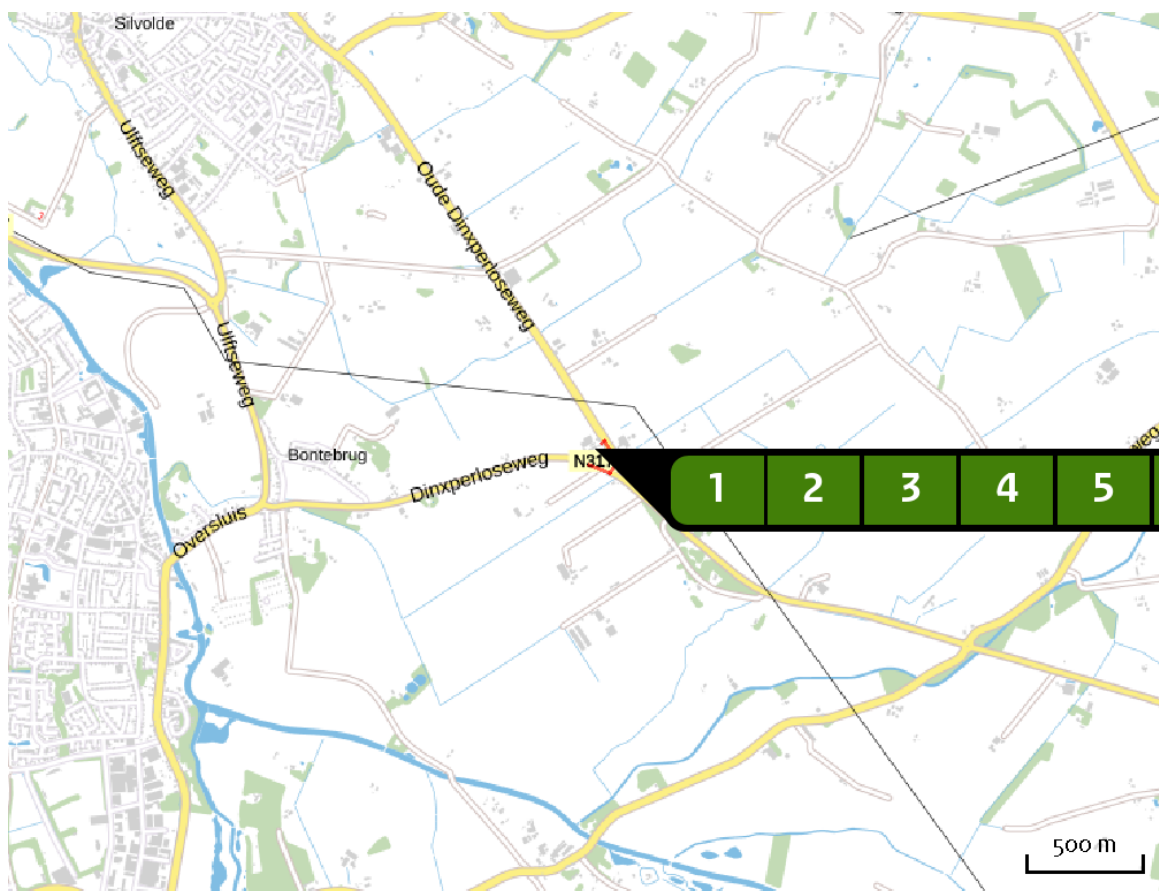
Resultaten

Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
Korenburgerveen	0,38

Toelichting

Gewenste situatie

Locatie
Gewenste situatieEmissie
Gewenste situatie

Bron Sector	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1  Stal G Landbouw Stalemissies	154,60 kg/j	-
2  Stal A Landbouw Stalemissies	264,00 kg/j	-
3  Stal B Landbouw Stalemissies	276,00 kg/j	-
4  Stal C ₁ Landbouw Stalemissies	432,00 kg/j	-
5  Stal D Landbouw Stalemissies	480,00 kg/j	-
6  Stal F Landbouw Stalemissies	2.473,00 kg/j	-

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
7	 Stal C2 Landbouw Stalemissies	11,25 kg/j	-
8	 Stal C3 Landbouw Stalemissies	11,40 kg/j	-
9	 Stal C4 Landbouw Stalemissies	10,80 kg/j	-
10	 Stal C5 Landbouw Stalemissies	12,00 kg/j	-
11	 Externe vervoersbewegingen Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	7,82 kg/j
12	 Interne vervoersbewegingen Mobiele werktuigen Landbouw	< 1 kg/j	397,02 kg/j
13	 CV bedrijfswoning Wonen en Werken Woningen	-	3,60 kg/j
14	 CV ketel Stal C Anders... Anders...	-	1,60 kg/j
15	 CV ketel Stal B Anders... Anders...	-	1,60 kg/j
16	 CV ketel Stal D Anders... Anders...	-	1,60 kg/j
17	 Boilers Stal F Anders... Anders...	-	1,60 kg/j
18	 C6 Landbouw Stalemissies	12,00 kg/j	-

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

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Korenburgerveen	0,38	
Bekendelle	0,29	
Willinks Weust	0,18	
Wooldse Veen	0,17	
Stelkampsveld	0,16	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,13	
Rijntakken	0,12	
Veluwe	0,11	
Witte Veen	0,10	
Borkeld	0,07	
Landgoederen Brummen	0,07	
Lonnekermeer	0,07	
Maasduinen	0,06	
Aamsveen	0,06	
Zeldersche Driessen	0,06	
Sint Jansberg	0,06	
Landgoederen Oldenzaal	0,05	
Sallandse Heuvelrug	0,05	
Lemselermaten	0,05	
Dinkelland	0,04	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,04	
De Bruuk	0,04	
Wierdense Veld	0,04	
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,04	
Boetelerveld	0,03	
Boschhuizerbergen	0,03	
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,03	
Engbertsdijksvenen	0,03	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,03	
Oeffelter Meent	0,02	
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,02	
Bargerveen	0,02	
Strabrechtse Heide & Beuven	0,01	
Meinweg	0,01	
Swalmdal	0,01	
Kolland & Overlangbroek	0,01	
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,01	
Binnenveld	0,01	
Leudal	0,01	
Groote Peel	0,01	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Mantingerzand	0,01	
De Wieden	0,01	
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,01	
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	0,01	
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,01	
Dwingelderveld	0,01	
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,01	
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,01	
Holtingerveld	0,01	
Mantingerbos	0,01	
Drouwenerzand	0,01	
Elperstroomgebied	0,01	
Roerdal	0,01	
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,01	
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,01	
Sarsven en De Banen	0,01	
Kempenland-West	0,01	
Drentsche Aa-gebied	0,01	
Lieftinghsbroek	0,01	
Weerribben	0,01	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Olde Maten & Veerslootslanden	0,01	
Oostelijke Vechtplassen	0,01	
Fochteloërveen	0,01	
Brunssummerheide	0,01	
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,01	-
Witterveld	0,01	
Naardermeer	0,01	
Regte Heide & Riels Laag	0,01	
Biesbosch	0,01	
Langstraat	0,01	
Ulvenhoutse Bos	0,01	
Geleenbeekdal	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

Korenburgetveen

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,38	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,38	
H7210 Galigaanmoerassen	0,38	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,33	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,31	
H6410 Blauwgraslanden	0,31	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,30	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,25	
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,25	
H91Do Hoogveenbossen	0,22	-
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,22	

Bekendelle

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,29	
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,27	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,27	

Willinks Weust

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Hg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,18	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,18	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,15	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,15	
H6410 Blauwgraslanden	0,15	

Wooldse Veen

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,17	
H6230 Heischrale graslanden	0,13	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,13	

Stelkampsveld

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,16	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,14	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,13	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,13	
H4030 Droge heiden	0,13	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,12	
H6410 Blauwgraslanden	0,11	
H7230 Kalkmoerassen	0,11	

Buurserzand & Haaksbergerveen

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Hg1Do Hoogveenbossen	0,13	
H712o Herstellende hoogvenen	0,13	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,12	
H401oA Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12	
H403o Droge heiden	0,11	
H513o Jeneverbesstruwelen	0,11	
H231o Stuifzandheiden met struikhei	0,09	
H313o Zwakgebufferde vennen	0,09	
H711oA Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,08	
ZGH712o Herstellende hoogvenen	0,07	
H723o Kalkmoerassen	0,06	

Rijntakken

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,12	
ZGLg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,12	
H9999:38 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H6120).	0,11	
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,10	0,08
ZGLg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,09	
ZGLg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,09	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,09	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,09	
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,08	0,07
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,06	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,06	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,06	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,06	
ZGH3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,05	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,05	0,03
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,05	-
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,05	

Rijntakken

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,04	

Veluwe

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,11	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,10	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,10	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,10	
Hg190 Oude eikenbossen	0,08	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,08	
ZGL4030 Droge heiden	0,08	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,08	
L4030 Droge heiden	0,07	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07	
H4030 Droge heiden	0,07	
Lg09 Droog struisgrasland	0,07	
H2330 Zandverstuivingen	0,07	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,07	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,06	
ZGH4030 Droge heiden	0,06	
H6230 Heischrale graslanden	0,05	
H3160 Zure vennen	0,05	
ZGH6230 Heischrale graslanden	0,05	

Veluwe

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
ZGH5130 Jeneverbesstruwelen	0,05	
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,05	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,05	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,04	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,04	
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,04	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,04	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,03	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,02	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,02	
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,02	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,02	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,02	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	

Witte Veen

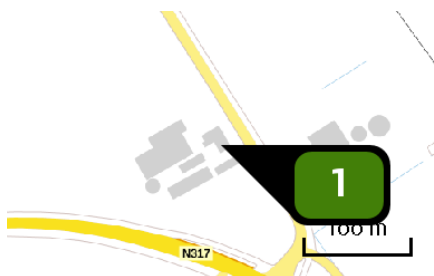
Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10	
H4030 Droge heiden	0,10	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,08	
H3160 Zure vennen	0,08	
H91Do Hoogveenbossen	0,07	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	

Borkeld

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,07	
H4030 Droge heiden	0,07	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,04	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,03	
H3160 Zure vennen	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.

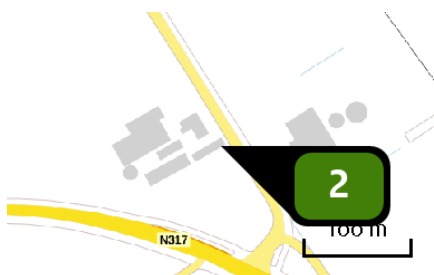
Emissie
(per bron)
Gewenste situatie



Naam
Locatie (X,Y)
Uitstoothoogte
Warmteinhoud
NH₃

Stal G
225622, 434508
1,5 m
0,000 MW
154,60 kg/j

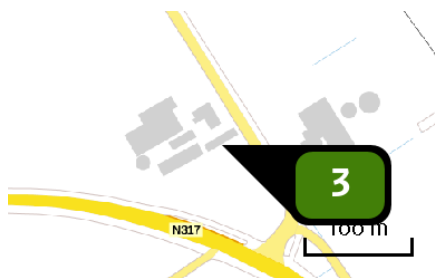
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	34	NH ₃	4,400	149,60 kg/j
	K 1.100	overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder)) (Overig)	1	NH ₃	5,000	5,00 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
Uitstoothoogte
Warmteinhoud
NH₃

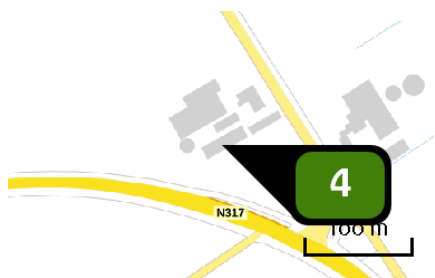
Stal A
225643, 434494
1,5 m
0,000 MW
264,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	60	NH ₃	4,400	264,00 kg/j



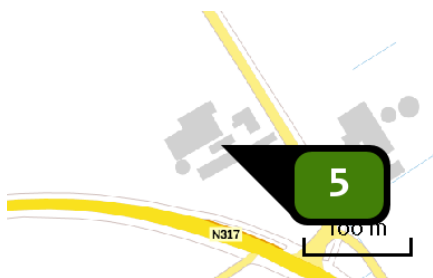
Naam	Stal B
Locatie (X,Y)	225632, 434486
Uitstoothoogte	4,0 m
Temperatuur emissie	11,85 °C
Uittreeddiameter	0,5 m
Uittreedrichting	<u>Verticaal geforceerd</u>
Uittreedsnelheid	4,0 m/s
NH ₃	276,00 kg/j

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)	92	NH ₃	3,000	276,00 kg/j



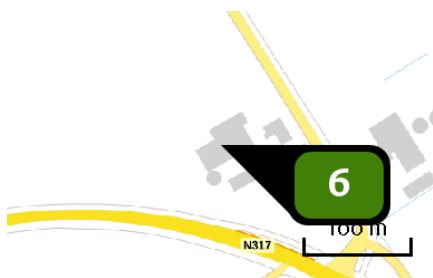
Naam	Stal C1
Locatie (X,Y)	225591, 434470
Uitstoothoogte	4,0 m
Temperatuur emissie	11,85 °C
Uittreeddiameter	0,5 m
Uittreedrichting	<u>Verticaal geforceerd</u>
Uittreedsnelheid	4,0 m/s
NH ₃	432,00 kg/j

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)	144	NH ₃	3,000	432,00 kg/j



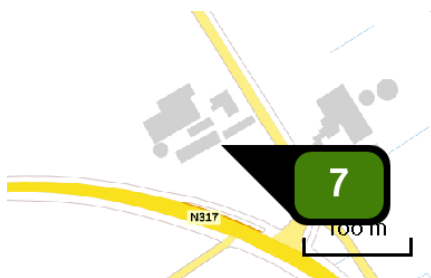
Naam	Stal D
Locatie (X,Y)	225594, 434490
Uitstoothoogte	5,1 m
Temperatuur emissie	11,85 °C
Uittreeddiameter	0,5 m
Uittreedrichting	Verticaal geforceerd
Uittreedsnelheid	4,0 m/s
NH ₃	480,00 kg/j

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)	160	NH ₃	3,000	480,00 kg/j



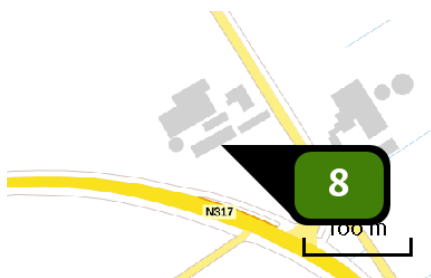
Naam	Stal F
Locatie (X,Y)	225565, 434500
Uitstoothoogte	5,8 m
Warmteinhoud	0,000 MW
NH ₃	2.473,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	175	NH ₃	13,000	2.275,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	45	NH ₃	4,400	198,00 kg/j



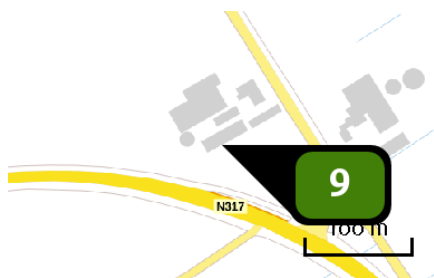
Naam **Stal C2**
 Locatie (X,Y) **225614, 434474**
 Uitstoothoogte **2,8 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **1,2 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **0,6 m/s**
 NH₃ **11,25 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.14	gedeeltelijk roostervloer; chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking)	75	NH ₃	0,150	11,25 kg/j



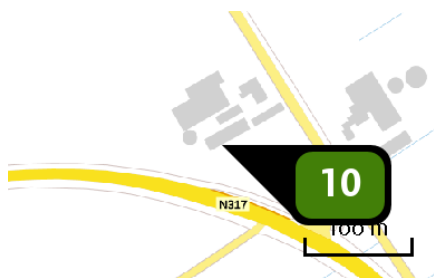
Naam **Stal C3**
 Locatie (X,Y) **225600, 434469**
 Uitstoothoogte **2,8 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **1,2 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **0,6 m/s**
 NH₃ **11,40 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.14	gedeeltelijk roostervloer; chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking)	76	NH ₃	0,150	11,40 kg/j



Naam	Stal C4
Locatie (X,Y)	225591, 434464
Uitstoothoogte	2,8 m
Temperatuur emissie	11,85 °C
Uittreeddiameter	1,2 m
Uittreedrichting	<u>Verticaal geforceerd</u>
Uittreedsnelheid	0,6 m/s
NH ₃	10,80 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.14	gedeeltelijk roostervloer; chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking)	72	NH ₃	0,150	10,80 kg/j



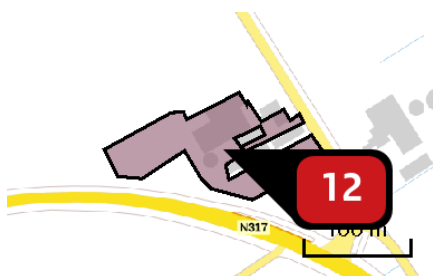
Naam	Stal C5
Locatie (X,Y)	225588, 434462
Uitstoothoogte	2,8 m
Temperatuur emissie	11,85 °C
Uittreeddiameter	1,2 m
Uittreedrichting	<u>Verticaal geforceerd</u>
Uittreedsnelheid	0,6 m/s
NH ₃	12,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.14	gedeeltelijk roostervloer; chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking)	80	NH ₃	0,150	12,00 kg/j



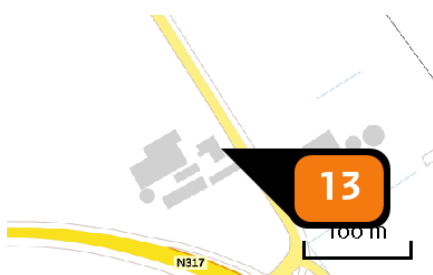
Naam Externe vervoersbewegingen
 Locatie (X,Y) 225691, 434406
 NOx 7,82 kg/j
 NH₃ < 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	14,0 / etmaal	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx NH ₃	1,84 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH ₃	5,64 kg/j < 1 kg/j

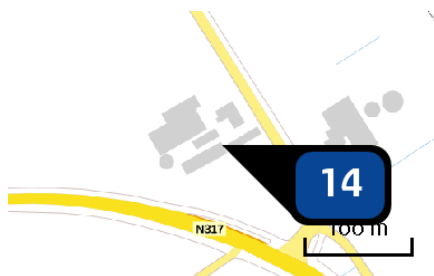


Naam Interne vervoersbewegingen
 Locatie (X,Y) 225570, 434479
 NOx 397,02 kg/j
 NH₃ < 1 kg/j

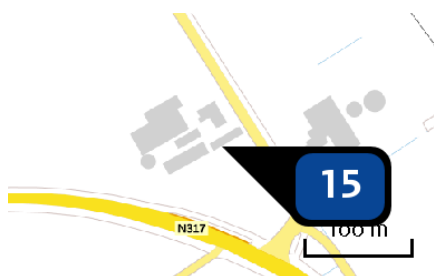
Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	Interne vervoersbewegingen	3,5	3,5	0,0	NOx NH ₃	347,29 kg/j < 1 kg/j
AFW	Stationaire draaiuren	3,5	3,5	0,0	NOx NH ₃	49,73 kg/j < 1 kg/j



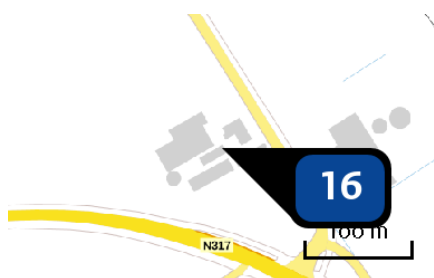
Naam CV bedrijfswoning
 Locatie (X,Y) 225627, 434514
 Uitstoothoogte 1,0 m
 Warmteinhoud 0,000 MW
 Temporele variatie Continue emissie
 NOx 3,60 kg/j



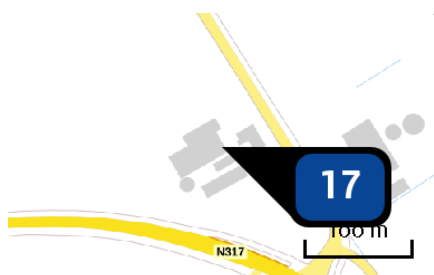
Naam	CV ketel Stal C
Locatie (X,Y)	225610, 434485
Uitstoothoogte	1,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Continue emissie
NOx	1,60 kg/j



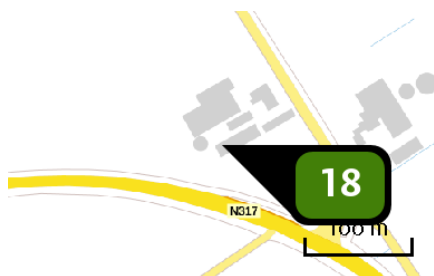
Naam	CV ketel Stal B
Locatie (X,Y)	225627, 434483
Uitstoothoogte	1,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Continue emissie
NOx	1,60 kg/j



Naam	CV ketel Stal D
Locatie (X,Y)	225604, 434498
Uitstoothoogte	1,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Continue emissie
NOx	1,60 kg/j



Naam	Boilers Stal F
Locatie (X,Y)	225591, 434504
Uitstoothoogte	1,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Continue emissie
NOx	1,60 kg/j



Naam **C6**
 Locatie (X,Y) **225578, 434468**
 Uitstoothoogte **2,8 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **1,2 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **0,6 m/s**
 NH₃ **12,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.14	gedeeltelijk roostervloer; chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2010.26)	80	NH ₃	0,150	12,00 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>