

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 Situatie 1

- ▶ 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
H.A. HArdeMan	Waterweg 107A, 3882RB Putten

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Waterweg 107A	RWMRknBDKjzw	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
04 oktober 2021, 16:38	2021	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

Situatie 1	
NOx	65,56 kg/j
NH ₃	3.720,50 kg/j

Resultaten

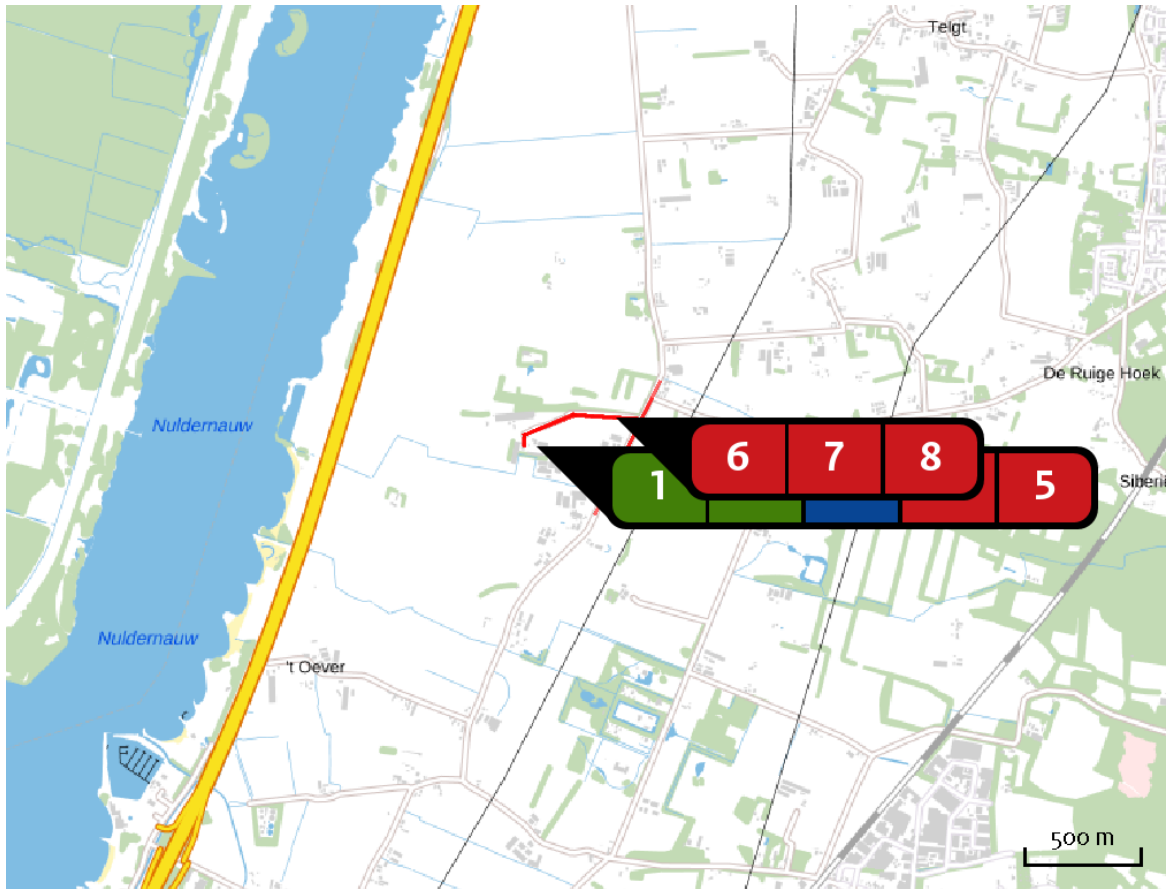
Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
Veluwe	3,05

Toelichting

beoogde situatie

Locatie
Situatie 1



Emissie
Situatie 1

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Bron 1 Landbouw Stalemissies	1.740,00 kg/j	-
2	Bron 2 Landbouw Stalemissies	1.980,00 kg/j	-
3	stationair draaien ... Anders... Anders...	< 1 kg/j	30,30 kg/j
4	licht verkeer naar noordzijde Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
5	Bron 5 Mobiele werktuigen Landbouw	< 1 kg/j	32,64 kg/j
6	licht verkeer naar zuidzijde Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x	
7		zwaar verkeer naar noordzijde Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
8		zwaar verkeer naar zuidzijde Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	1,34 kg/j

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

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Veluwe	3,05	
Rijntakken	0,12	
Naardermeer	0,08	
Oostelijke Vechtplassen	0,08	
De Wieden	0,07	
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,06	
Kolland & Overlangbroek	0,05	
Weerribben	0,05	
Binnenveld	0,05	
Landgoederen Brummen	0,05	
Boetelerveld	0,04	
Sallandse Heuvelrug	0,04	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,04	
Olde Maten & Veerslootslanden	0,04	
Holtingerveld	0,04	
Dwingelderveld	0,04	
Zwarte Meer	0,03	-
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,03	
Borkeld	0,03	
Rottige Meenthe & Brandemeer	0,03	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,03	
Wierdense Veld	0,03	
Botshol	0,03	
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,03	
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	0,02	
Engbertsdijkvenen	0,02	
Mantingerzand	0,02	
Mantingerbos	0,02	
Kennemerland-Zuid	0,02	
Fochteloërveen	0,02	
Stelkampsveld	0,02	
Noordhollands Duinreservaat	0,02	
Polder Westzaan	0,02	
Elperstroomgebied	0,02	
Drentsche Aa-gebied	0,02	
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,02	
Witterveld	0,02	
Meijndel & Berkheide	0,02	
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,02	
Drouwenerzand	0,02	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Sint Jansberg	0,02	
Lonnekermeer	0,02	
Lemselermaten	0,02	
Landgoederen Oldenzaal	0,02	
Schoorlse Duinen	0,01	
Norgerholt	0,01	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,01	
Coepelduynen	0,01	
Biesbosch	0,01	
Wijnjeterper Schar	0,01	
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,01	
Korenburgerveen	0,01	
Bakkeveense Duinen	0,01	
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,01	
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,01	
Bargerveen	0,01	
Uiterwaarden Lek	0,01	
Alde Feanen	0,01	
Van Oordt's Mersken	0,01	
De Bruuk	0,01	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
Maasduinen	0,01	
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,01	
Dinkelland	0,01	
Westduinpark & Wapendal	0,01	
Witte Veen	0,01	
Zeldersche Driessen	0,01	
Bekendelle	0,01	
Zouweboezem	0,01	
Aamsveen	0,01	
Solleveld & Kapittelduinen	0,01	
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder	0,01	
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,01	
Zwanenwater & Pettemerduinen	0,01	
Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving	0,01	-
Langstraat	0,01	
Willinks Weust	0,01	
Oeffelter Meent	0,01	
Lieftingsbroek	0,01	
Duinen Den Helder-Callantsoog	0,01	
Duinen Schiermonnikoog	0,01	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
Boschhuizerbergen	0,01	
Voornes Duin	0,01	
Wooldse Veen	0,01	
Duinen Ameland	0,01	
Ulvenhoutse Bos	0,01	
Duinen Vlieland	0,01	
Duinen en Lage Land Texel	0,01	
Duinen Terschelling	0,01	
Krammer-Volkerak	0,01	
IJsselmeer	0,01	-
Regte Heide & Riels Laag	0,01	
Waddenzee	0,01	
Eilandspolder	0,01	
Kempenland-West	0,01	
Strabrechtse Heide & Beuven	0,01	
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,01	
Groote Wielen	0,01	-
Grevelingen	0,01	
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	0,01	
Duinen Goeree & Kwade Hoek	0,01	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,01	
Brabantse Wal	0,01	
Groote Peel	0,01	
Noordzeekustzone	0,01	
Leudal	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*
L4030 Droge heiden	3,05	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	3,05	
H4030 Droge heiden	2,99	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	2,93	
ZGH6230 Heischrale graslanden	2,78	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	2,58	
H6230 Heischrale graslanden	2,21	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	2,17	
Lg13 Bos van arme zandgronden	2,11	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	2,10	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	1,74	
ZGL4030 Droge heiden	1,43	
Lg09 Droog struisgrasland	1,19	
ZGLg09 Droog struisgrasland	1,19	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	1,07	
ZGH4030 Droge heiden	1,05	
H2330 Zandverstuivingen	0,89	
H9190 Oude eikenbossen	0,85	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,65	

Veluwe

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,61	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,61	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,54	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,53	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,52	
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,48	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,48	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,44	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,40	
H3160 Zure vennen	0,40	
H6410 Blauwgraslanden	0,27	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,26	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,22	
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,10	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,10	
ZGH5130 Jeneverbesstruwelen	0,05	

Rijntakken

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,12	
ZGLg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,09	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,09	0,08
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,09	
H91Fo Droge hardhoutoibossen	0,09	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,08	
ZGLg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,08	0,07
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,07	0,02
H999:38 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H6120).	0,07	
ZGLg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,07	
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,07	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,07	
H6510A Glanshaver- en vossenstaartheoïlanden (glanshaver)	0,07	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,06	
H6510B Glanshaver- en vossenstaartheoïlanden (grote vossenstaart)	0,06	0,02
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,05	0,02
ZGH3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,03	

Rijntakken

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGH91Fo Droge hardhoutoibossen	0,03	-

Naardermeer

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

Oostelijke Vechtplassen

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H91Do Hoogveenbossen	0,08	
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,07	
ZGH3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,07	
H3140 Kranswierwateren	0,07	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,06	
H7210 Galigaanmoerassen	0,06	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06	
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,06	0,04
ZGH3140 Kranswierwateren	0,05	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,04	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,04	
H6410 Blauwgraslanden	0,04	
H9999:95 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7140B).	0,02	

De Wieden

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,07	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,07	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,07	
H999:35 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7140B).	0,07	
H91Do Hoogveenbossen	0,06	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,06	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,06	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,06	
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,05	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,05	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,05	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,05	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,05	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,05	
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,04	
H6410 Blauwgraslanden	0,04	
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,04	
H7210 Galigaanmoerassen	0,04	

De Wieden

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,03	
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,03	-
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,03	0,02
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,03	-
ZGH4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,02	

Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,06	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,06	
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,05	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,05	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,05	
Hg1Fo Droge hardhoutoibossen	0,05	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,05	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,04	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,04	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,04	-
H6410 Blauwgraslanden	0,04	

Kolland & Overlangbroek

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,05	

Weerribben

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H91Do Hoogveenbossen	0,05	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,05	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,05	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,05	
ZGH3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,05	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,05	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,05	
H7210 Galigaanmoerassen	0,05	
H6410 Blauwgraslanden	0,04	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,04	
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,04	
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,04	
H999:34 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7140B).	0,04	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,04	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,04	
H3140 Kranswierwateren	0,03	
ZGH3140 Kranswierwateren	0,03	
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,03	

Weerribben

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGH4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,03	

Binnenveld

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,05	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,04	
H6410 Blauwgraslanden	0,03	

Landgoederen Brummen


Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H6410 Blauwgraslanden	0,05	
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,05	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,05	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,04	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,04	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,04	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,04	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,03	

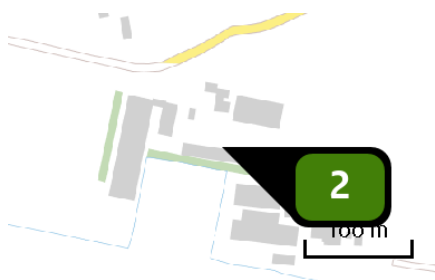
- * Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Emissie
(per bron)
Situatie 1



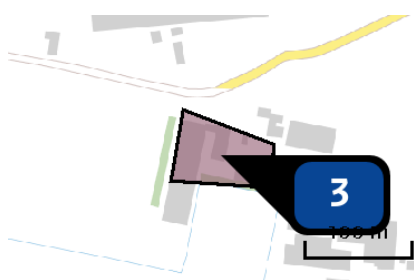
Naam	Bron 1
Locatie (X,Y)	166582, 477114
Uitstoothoogte	3,3 m
Temperatuur emissie	11,85 °C
Uittreeddiameter	5,9 m
Uittreedrichting	Horizontaal geforceerd
Uittreedsnelheid	0,4 m/s
NH ₃	1.740,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.5.6	mestbandbatterij met geforceerde mestdroging; koloniehuisvesting met mestbandbeluchting (0,7 m ³ per dier per uur) (Kippen; legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen) (BWL 2009.10)	58.000	NH ₃	0,030	1.740,00 kg/j

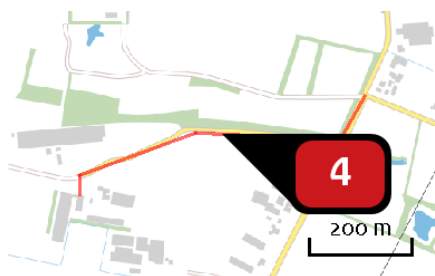


Naam **Bron 2**
 Locatie (X,Y) **166676, 477165**
 Uitstoothoogte **9,0 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **0,8 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **4,0 m/s**
 NH₃ **1.980,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.11.2.1	volièrehuisvesting; 45 - 55% van de leefruimte roosters met daaronder een mestband met beluchting. Mestbanden minimaal tweemaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages; beluchtingcapaciteit minimaal 0,2 m ³ per dier per uur (Kippen; legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen) (BWL 2004.10)	45.000	NH ₃	0,055	2.475,00 kg/j
	E 7.10	strooiselschuif bij volièrehuisvesting; 20% emissiereductie ammoniak en 20% emissiereductie fijnstof (Kippen; additionele technieken voor emissiereductie van fijnstof en ammoniak) (BWL 2017.02)		NH ₃		1.980,00 kg/j

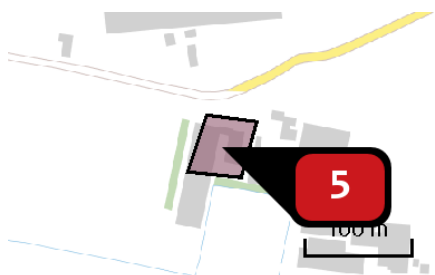


Naam **stationair draaien**
 Locatie (X,Y) **166626, 477181**
 Uitstoothoogte **0,0 m**
 Oppervlakte **0,5 ha**
 Spreiding **0,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 Temporele variatie **Continue emissie**
 NO_x **30,30 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**



Naam licht verkeer naar noordzijde
 Locatie (X,Y) 166904, 477326
 NOx < 1 kg/j
 NH3 < 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	730,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



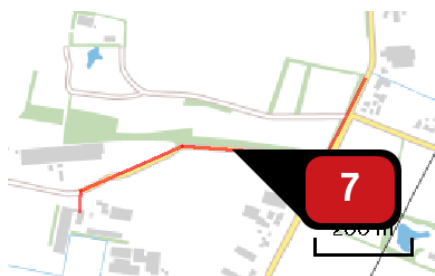
Naam Bron 5
 Locatie (X,Y) 166614, 477192
 NOx 32,64 kg/j
 NH3 < 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IIIa, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2007 (Diesel)	locatie tractoren/mobiele werktuigenLaden/lossen dieren/voeders/mest etc	1.935	0	0,0	NOx NH3	32,64 kg/j < 1 kg/j



Naam licht verkeer naar zuidzijde
 Locatie (X,Y) 167053, 477318
 NOx < 1 kg/j
 NH3 < 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	730,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam **zwaar verkeer naar noordzijde**
 Locatie (X,Y) **166941, 477329**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	361,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam **zwaar verkeer naar zuidzijde**
 Locatie (X,Y) **167074, 477319**
 NOx **1,34 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	361,0 / jaar	NOx NH3	1,34 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_20210713_c09c249ebe](#)

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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