

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 Referentiesituatie en Beoogde 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
K&G advies	Elsenpas 4 , 6644 KP Ewijk

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
melkveehouderij F. Kroes	S2oYUqkBzxWe

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
07 april 2021, 17:48	2021	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	40,10 kg/j	54,06 kg/j	13,96 kg/j
NH ₃	1.194,02 kg/j	1.194,22 kg/j	< 1 kg/j

Resultaten

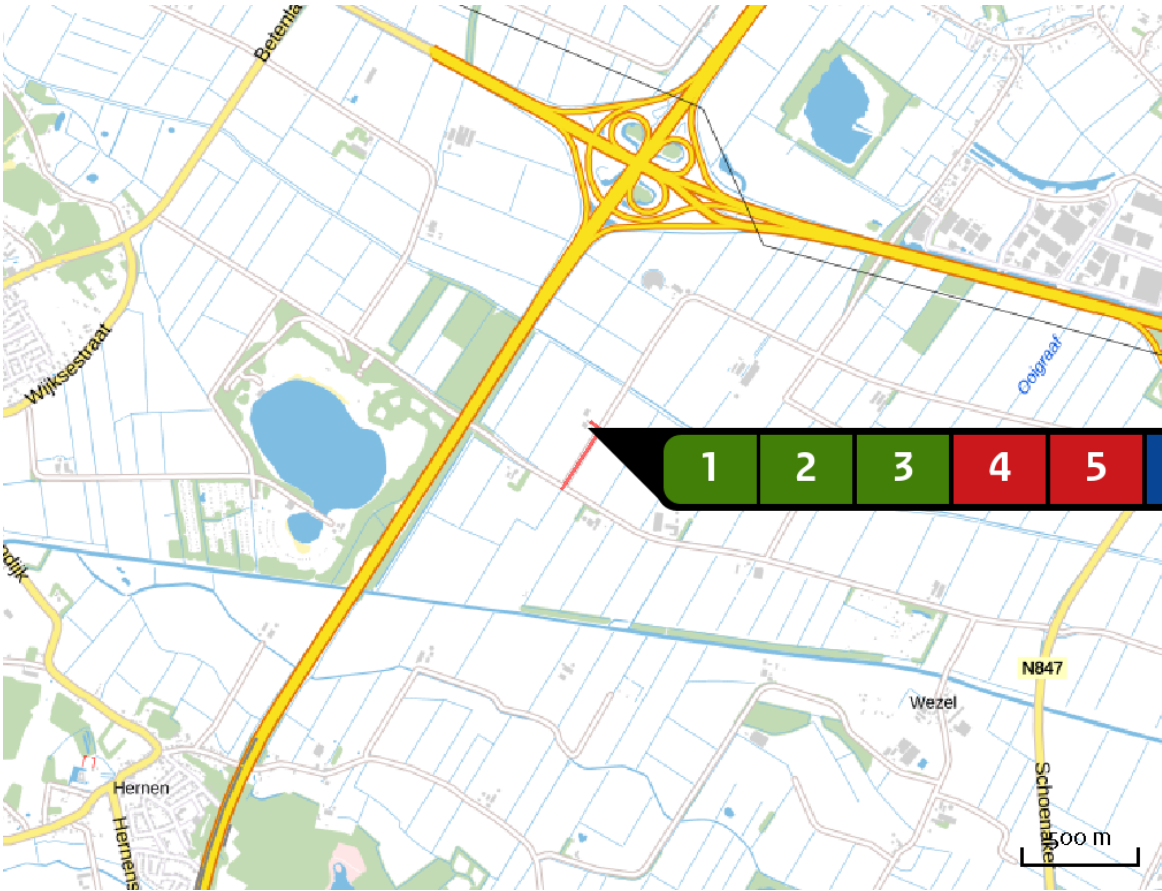
Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Vershil
Rijntakken	0,00

Toelichting

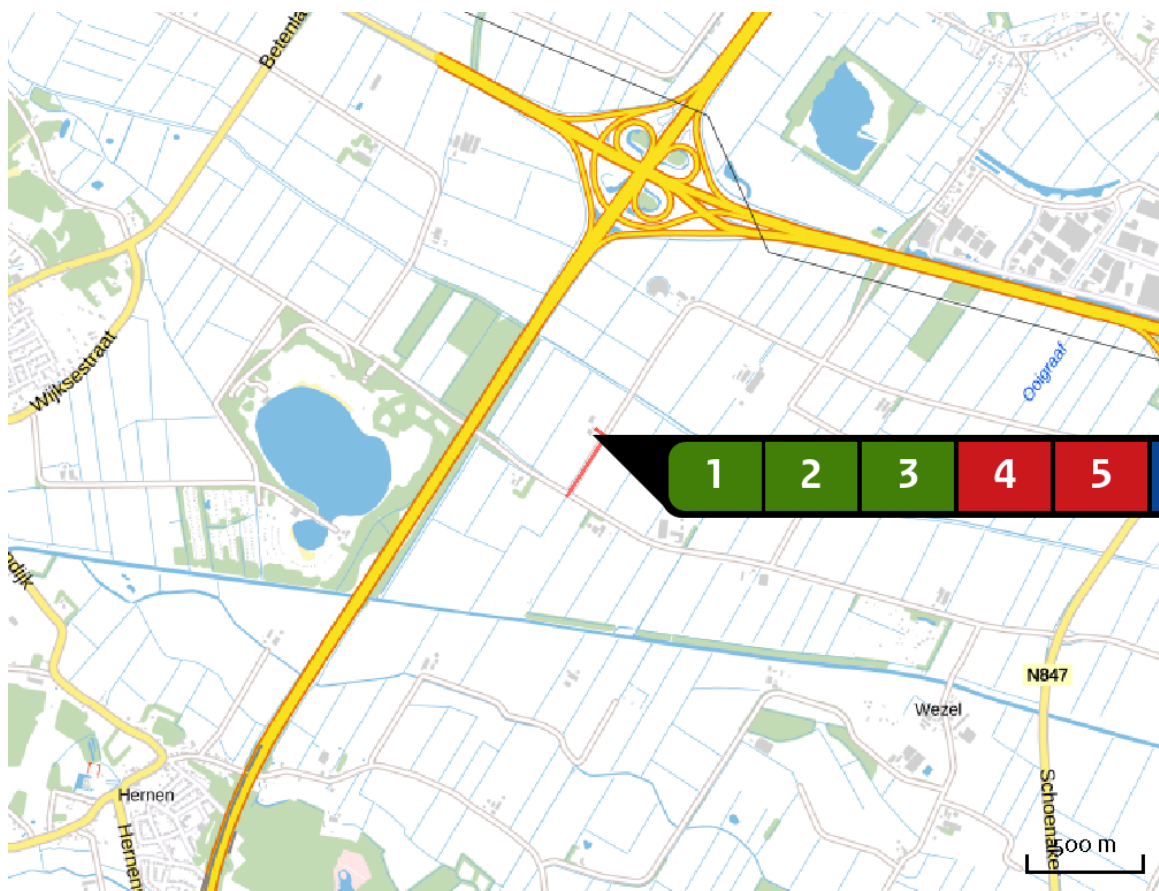
verschilberekening 2000 en beoogde situatie

Locatie
Referentiesituatie



Emissie
Referentiesituatie

Bron Sector	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
<div>1</div> <div> Bron 1 Landbouw Stalemissies</div>	728,00 kg/j	-
<div>2</div> <div> Bron 2 Landbouw Stalemissies</div>	308,00 kg/j	-
<div>3</div> <div> Bron 3 Landbouw Stalemissies</div>	158,00 kg/j	-
<div>4</div> <div> Bron 4 Wegverkeer Buitenwegen</div>	< 1 kg/j	< 1 kg/j
<div>5</div> <div> Overige bronnen binnen inrichting Mobiele werktuigen Landbouw</div>	< 1 kg/j	35.92 kg/j
<div>6</div> <div> Cv-ketel Anders... Anders...</div>	-	3.90 kg/j

Locatie
Beoogde situatieEmissie
Beoogde situatie

Bron Sector	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1  Bron 1 Landbouw Stalemissies	910,00 kg/j	-
2  Bron 2 Landbouw Stalemissies	105,20 kg/j	-
3  Bron 3 Landbouw Stalemissies	179,00 kg/j	-
4  Bron 4 Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
5  Overige bronnen binnen inrichting Mobiële werktuigen Landbouw	< 1 kg/j	49,91 kg/j
6  Cv-ketel Anders... Anders...	-	3,90 kg/j

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

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
Rijntakken	0,28	0,28	0,00	
Veluwe	0,06	0,06	0,00	
Landgoederen Brummen	0,02	0,02	0,00	
De Bruuk	0,02	0,02	0,00	
Oeffelter Meent	0,02	0,02	0,00	
Boetelerveld	0,01	0,01	0,00	
Maasduinen	0,01	0,01	0,00	
Zeldersche Driessen	0,01	0,01	0,00	
Sallandse Heuvelrug	0,01	0,01	0,00	
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,01	0,01	0,00	
Borkeld	0,01	0,01	0,00	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,01	0,01	0,00	
Sint Jansberg	0,02	0,02	0,00	
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	0,01	0,01	0,00	
Kolland & Overlangbroek	0,01	0,01	0,00	
Wierdense Veld	0,01	0,01	0,00	
Landgoederen Oldenzaal	0,01	0,01	0,00	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,01	0,01	0,00	
Witte Veen	0,01	0,01	0,00	
Wooldse Veen	0,01	0,01	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2		
Korenburgerveen	0,01	0,01	0,00	
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,01	0,01	0,00	
Stelkampsveld	0,01	0,01	0,00	
Lonnekermeer	0,01	0,01	0,00	
Bekendelle	0,01	0,01	0,00	
Binnenveld	0,02	0,02	0,00	
Engbertsdijksvenen	0,01	0,01	0,00	
Willinks Weust	0,01	0,01	0,00	
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,01	0,01	0,00	
Boschhuizerbergen	0,01	0,01	0,00	
Lemselermaten	0,01	0,01	0,00	
Strabrechtse Heide & Beuven	0,01	0,01	0,00	
Kempenland-West	0,01	0,01	0,00	
Aamsveen	0,00	0,01	0,00	
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,01	0,01	0,00	
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,01	0,01	0,00	
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,01	0,01	0,00	
Loevestein, Pompsveld & Kornsche Boezem	0,01	0,01	0,00	-
Groote Peel	0,01	0,01	0,00	
Regte Heide & Riels Laag	0,01	0,01	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
Oostelijke Vechtplassen	0,01	0,01	0,00	
Langstraat	0,01	0,01	0,00	
Biesbosch	0,01	0,01	0,00	

* 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

Rijntakken

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2		
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,28	0,28	0,00	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,30	0,30	0,00	
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,04	0,04	0,00	
ZGLgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,03	0,03	0,00	
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,04	0,04	0,00	
ZGLgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,04	0,04	0,00	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,04	0,04	0,00	
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,04	0,04	0,00	
Lgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,03	0,03	0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,02	0,02	0,00	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,04	0,04	0,00	
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,04	0,04	0,00	
H9999:38 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H6120).	0,03	0,03	0,00	
ZGH3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,02	0,02	0,00	
ZGLgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,03	0,03	0,00	

Rijntakken

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen- iepenbossen)	0,04	0,04	0,00	
H651oB Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,01	0,01	0,00	
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,01	0,01	0,00	-

Veluwe

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H6230 Heischrale graslanden	0,06	0,06	0,00	
L4030 Droge heiden	0,06	0,06	0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,06	0,06	0,00	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,10	0,10	0,00	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,08	0,08	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,03	0,03	0,00	
H4030 Droge heiden	0,03	0,03	0,00	
ZGH6230 Heischrale graslanden	0,04	0,04	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,04	0,04	0,00	
Lg09 Droog struisgrasland	0,03	0,03	0,00	
ZGL4030 Droge heiden	0,07	0,07	0,00	
Hg190 Oude eikenbossen	0,03	0,03	0,00	
ZGHg190 Oude eikenbossen	0,05	0,05	0,00	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,04	0,04	0,00	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,04	0,04	0,00	
H3160 Zure vennen	0,04	0,04	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,02	0,02	0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,03	0,03	0,00	

Veluwe

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2		
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,02	0,02	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,03	0,03	0,00	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,04	0,04	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,02	0,02	0,00	
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,02	0,02	0,00	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,02	0,02	0,00	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,04	0,04	0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,03	0,03	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,03	0,03	0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,03	0,03	0,00	
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,04	0,04	0,00	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,02	0,02	0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,01	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,01	0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,01	0,00	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
ZGH5130 Jeneverbesstruwelen	0,03	0,03	0,00	

Landgoederen Brummen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,02	0,02	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,02	0,02	0,00	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,01	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,02	0,02	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,01	0,00	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,01	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,02	0,02	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,02	0,02	0,00	

De Bruuk

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H6410 Blauwgraslanden	0,02	0,02	0,00	

Oeffelter Meent

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,02	0,02	0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,02	0,02	0,00	

Boetelerveld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H6230 Heischrale graslanden	0,01	0,01	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,01	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,01	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,01	0,00	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,01	0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,01	0,00	

Maasduinen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,01	0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,01	0,00	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,01	0,01	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,01	0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,01	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,01	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
Lgo4 Zuur ven	0,01	0,01	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,01	0,00	
H3160 Zure vennen	0,01	0,01	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
H91Do Hoogveenbossen	0,01	0,01	0,00	
Lgo9 Droog struisgrasland	0,01	0,01	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,01	0,00	
Lgo6 Dotterbloemgrasland van beekdalen	0,01	0,01	0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,01	0,01	0,00	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,01	0,00	

Maasduinen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
ZGH7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,01	0,00	
Hg190 Oude eikenbossen	0,01	0,01	0,00	
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,01	0,01	0,00	

Zeldersche Driessen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
Hg1Fo Droge hardhoutooibossen	0,01	0,01	0,00	-0,00
H6120 Stroomdalgraslanden	0,01	0,01	0,00	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,01	0,01	0,00	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,01	0,00	

Sallandse Heuvelrug

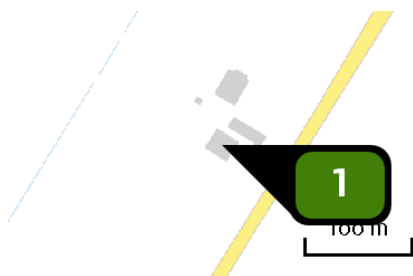
Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
H4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H6230 Heischrale graslanden	0,01	0,01	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
H9999:q2 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H3160;H6230).	0,01	0,01	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,01	0,00	
H3160 Zure vennen	0,01	0,01	0,00	

Deurnsche Peel & Mariapeel


Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,01	0,01	0,00	
Lgo4 Zuur ven	0,01	0,01	0,00	
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,01	0,01	0,00	

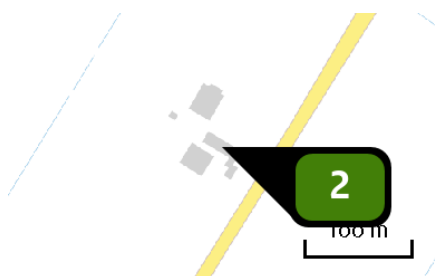
* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Emissie
(per bron)
Referentiesituatie



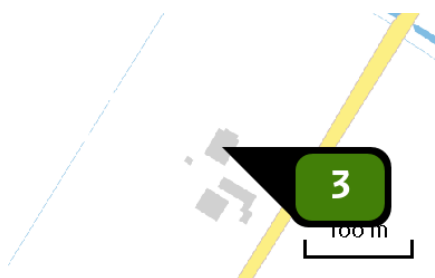
Naam **Bron 1**
 Locatie (X,Y) **177097, 428885**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **728,00 kg/j**

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)	56	NH ₃	13,000	728,00 kg/j





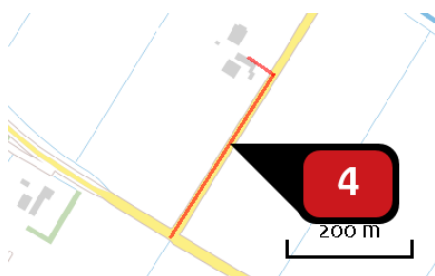
Naam **Bron 2**
 Locatie (X,Y) **177121, 428897**
 Uitstoothoogte **3,5 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **0,1 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **4,0 m/s**
 NH₃ **308,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	70	NH ₃	4,400	308,00 kg/j



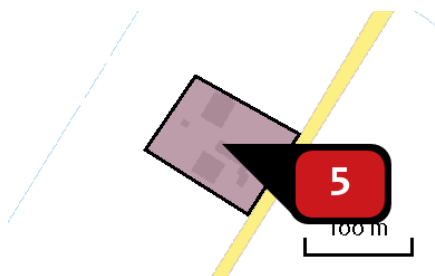
Naam **Bron 3**
 Locatie (X,Y) **177107, 428939**
 Uitstoothoogte **1,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **158,00 kg/j**

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)	4	NH ₃	13,000	52,00 kg/j
	A 6.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleesstieren en overig vleesvee van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie)) (Overig)	20	NH ₃	5,300	106,00 kg/j



Naam **Bron 4**
 Locatie (X,Y) **177096, 428767**
 NO_x **< 1 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	50,0 / jaar	NO _x NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Licht verkeer	2,0 / etmaal	NO _x NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	130,0 / jaar	NO _x NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam

Overige bronnen binnen
inrichting

Locatie (X,Y)

177110, 428907

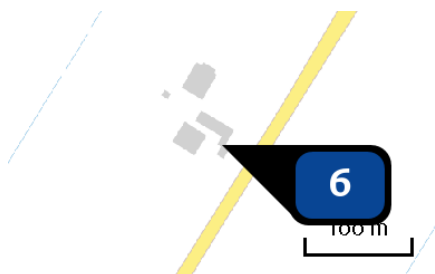
NOx

35,92 kg/j

NH₃

< 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
Pre-STAGE <= 1980, 18 <= kW < 37 (Diesel)	Trekker	400	30	1,8	NOx NH ₃	19,76 kg/j < 1 kg/j
Pre-STAGE 1981- 1990, 37 <= kW < 56 (Diesel)	Trekker	600	40	2,5	NOx NH ₃	16,17 kg/j < 1 kg/j



Naam

Cv-ketel

Locatie (X,Y)

177127, 428879

Uitstoothoogte

3,0 m

Warmteinhoud

0,000 MW

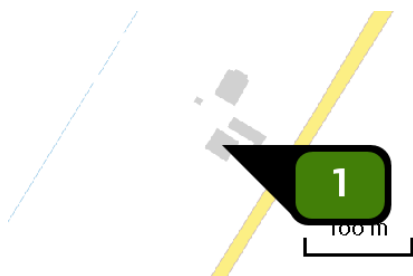
Temporele variatie

Continue emissie

NOx


3,90 kg/j

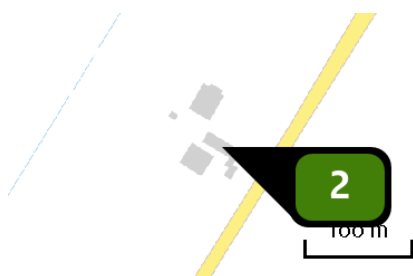
Emissie
(per bron)
Beoogde situatie



Naam
Locatie (X,Y)
Uitstoothoogte
Warmteinhoud
NH₃

Bron 1
177097, 428885
5,0 m
0,000 MW
910,00 kg/j

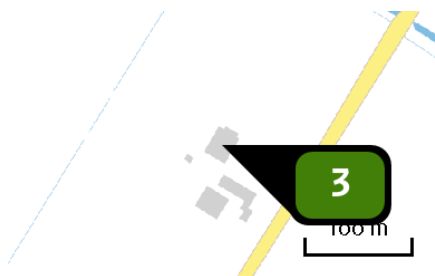
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	70	NH ₃	13,000	910,00 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
Uitstoothoogte
Temperatuur emissie
Uittreeddiameter
Uittreedrichting
Uittreedsnelheid
NH₃

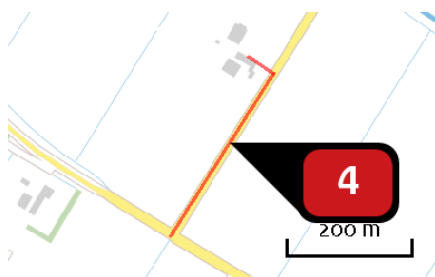
Bron 2
177121, 428897
3,5 m
11,85 °C
0,1 m
Verticaal geforceerd
4,0 m/s
105,20 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	18	NH ₃	4,400	79,20 kg/j
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	2	NH ₃	13,000	26,00 kg/j



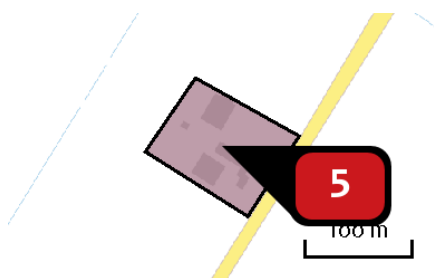
Naam **Bron 3**
 Locatie (X,Y) **177107, 428939**
 Uitstoothoogte **1,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **179,00 kg/j**

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)	7	NH ₃	13,000	91,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	20	NH ₃	4,400	88,00 kg/j



Naam **Bron 4**
 Locatie (X,Y) **177096, 428767**
 NO_x **< 1 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	15,0 / jaar	NO _x NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Licht verkeer	1,0 / etmaal	NO _x NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	159,0 / jaar	NO _x NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam

Overige bronnen binnen
inrichting

Locatie (X,Y)

177110, 428907

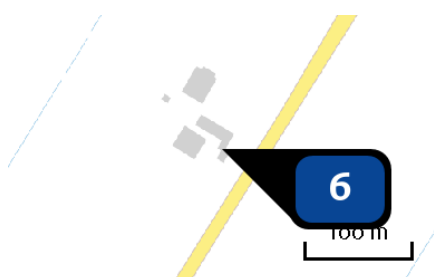
NOx

49,91 kg/j

NH₃

< 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
Pre-STAGE <= 1980, 18 <= kW < 37 (Diesel)	Trekker	500	30	1,8	NOx NH ₃	24,79 kg/j < 1 kg/j
Pre-STAGE 1981- 1990, 37 <= kW < 56 (Diesel)	Trekker	800	50	2,5	NOx NH ₃	21,53 kg/j < 1 kg/j
STAGE V, < 18 kW, bouwjaar 2019 (Diesel)	Shovel	200	40	0,8	NOx NH ₃	3,59 kg/j < 1 kg/j



Naam

Cv-ketel

Locatie (X,Y)

177127, 428879

Uitstoothoogte

3,0 m

Warmteinhoud

0,000 MW

Temporele variatie

Continue emissie

NOx

3,90 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_20210209_2f032ce1a2

Database versie 2020_20210209_2f032ce1a2

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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