

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 en Situatie 2

- 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
vd Braak	Luumpt 10, - Balgoij

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Verschilberekening	RXZ1z4Zyxx5b	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
29 oktober 2020, 10:15	2020	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
NOx	482,48 kg/j	69,77 kg/j	-412,71 kg/j
NH ₃	2.195,89 kg/j	2.262,14 kg/j	66,25 kg/j

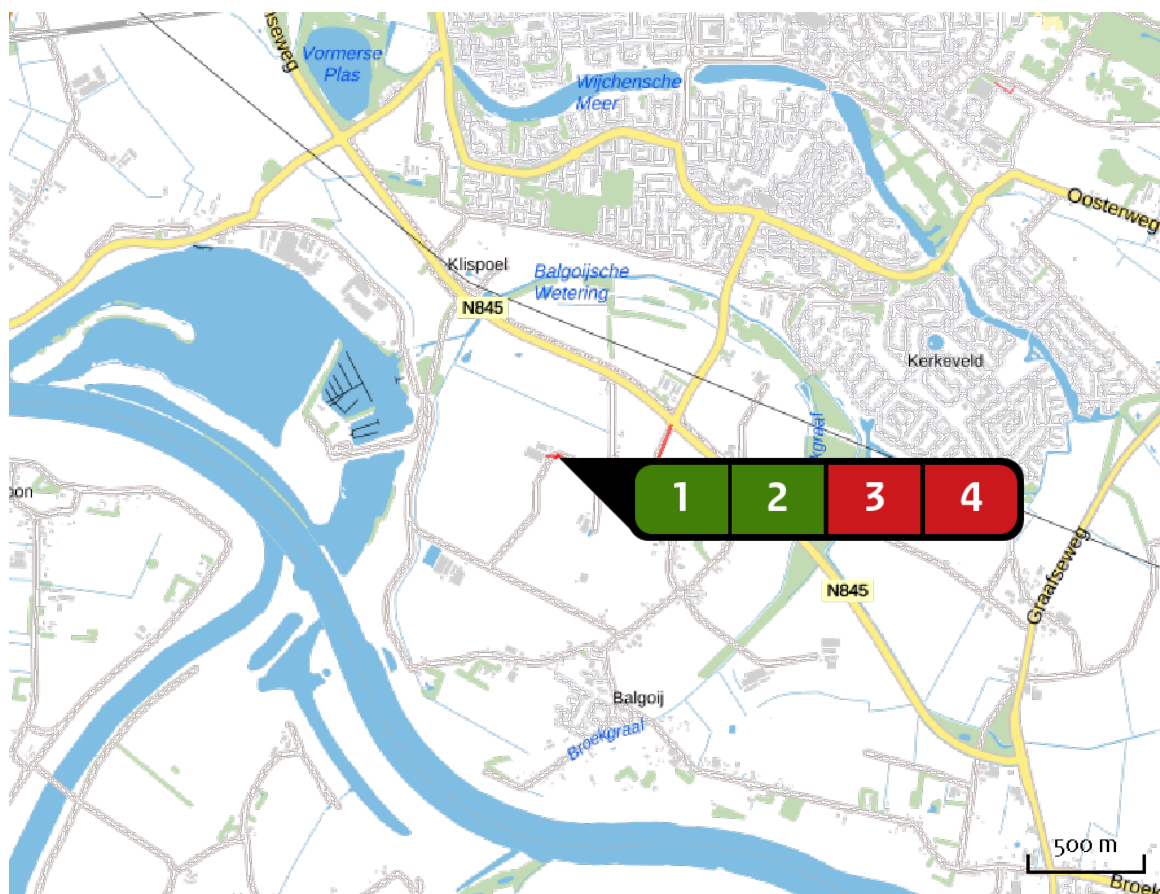
Resultaten

Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Verschil
Rijntakken	0,00

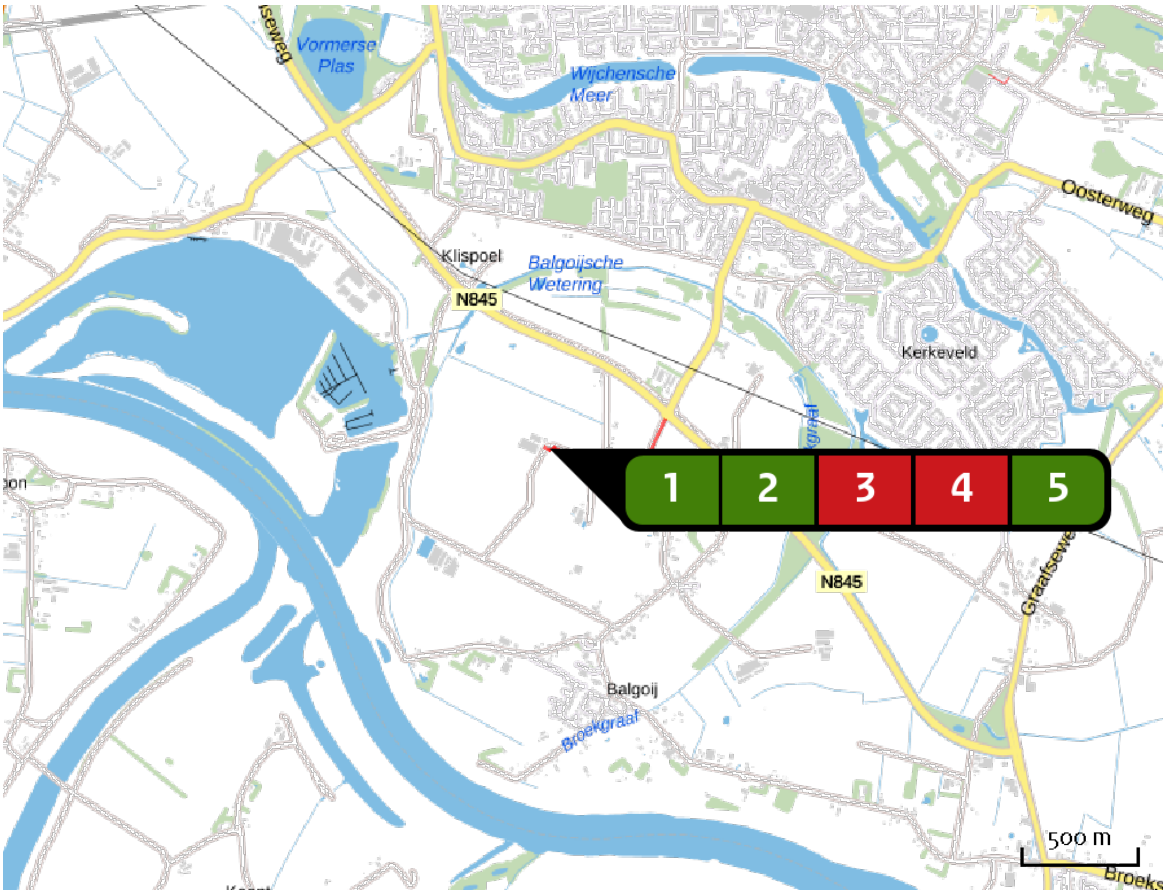
Toelichting

Verschilberekening

Locatie
Situatie 1Emissie
Situatie 1

Bron Sector	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1  Bron 1 Landbouw Stalemissies	726,00 kg/j	-
2  Bron 2 Landbouw Stalemissies	1.469,65 kg/j	-
3  Verkeersbewegingen Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	4,16 kg/j
4  Werktuigen in inrichting Mobiele werktuigen Landbouw	< 1 kg/j	478,32 kg/j

Locatie
Situatie 2



Emissie
Situatie 2

Bron Sector	Emissie NH3	Emissie NOx
<div>1</div> <div> Bron 1 Landbouw Stalemissies</div>	405,00 kg/j	-
<div>2</div> <div> Bron 2 Landbouw Stalemissies</div>	1.843,70 kg/j	-
<div>3</div> <div> Verkeersbewegingen Wegverkeer Buitenwegen</div>	< 1 kg/j	4,06 kg/j
<div>4</div> <div> Werktuigen in inrichting Mobiele werktuigen Landbouw</div>	< 1 kg/j	65,71 kg/j
<div>5</div> <div> Eenlingboxen Landbouw Stalemissies</div>	13,20 kg/j	-

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

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2		
Rijntakken	0,24	0,24	0,00	
Veluwe	0,20	0,21	0,00	
Sint Jansberg	0,16	0,16	0,00	
Maasduinen	0,09	0,09	0,00	
De Bruuk	0,08	0,08	0,00	
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,04	0,05	0,00	
Binnenveld	0,04	0,04	0,00	
Landgoederen Brummen	0,03	0,03	0,00	
Zeldersche Driessen	0,05	0,05	0,00	
Oeffelter Meent	0,05	0,05	0,00	
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,03	0,03	0,00	
Boschhuizerbergen	0,02	0,02	0,00	
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,03	0,03	0,00	
Groote Peel	0,01	0,01	0,00	
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,02	0,02	0,00	
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	0,01	0,01	0,00	
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,03	0,03	0,00	
Kempenland-West	0,01	0,01	0,00	
Kolland & Overlangbroek	0,03	0,03	0,00	
Strabrechtse Heide & Beuven	0,02	0,02	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2		
Biesbosch	0,01	0,01	0,00	
Stelkampsveld	0,02	0,02	0,00	
Korenburgerveen	0,02	0,02	0,00	
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,01	0,01	0,00	
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,01	0,01	0,00	
Oostelijke Vechtplassen	0,01	0,01	0,00	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,01	0,01	0,00	
Regte Heide & Riels Laag	0,01	0,01	0,00	
Sallandse Heuvelrug	0,01	0,01	0,00	
Wooldse Veen	0,01	0,01	0,00	
Bekendelle	0,01	0,01	0,00	
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,01	0,01	0,00	
Sarsven en De Banen	0,01	0,01	0,00	
Borkeld	0,01	0,01	0,00	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,01	0,01	0,00	
Leudal	0,01	0,01	0,00	
Swalmdal	0,01	0,01	0,00	
Langstraat	0,01	0,01	0,00	
Wierdense Veld	0,01	0,01	0,00	
De Wieden	0,01	0,01	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,01	0,01	0,00	
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,00	0,01	0,00	
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,01	0,01	0,00	
Lonnekermeer	0,01	0,01	0,00	
Meinweg	0,01	0,01	0,00	
Ulvenhoutse Bos	0,01	0,01	0,00	
Uiterwaarden Lek	0,01	0,01	0,00	
Naardermeer	0,01	0,01	0,00	
Boetelerveld	0,01	0,01	0,00	
Zouweboezem	0,01	0,01	0,00	-0,00
Roerdal	0,01	0,01	0,00	
Engbertsdijksvenen	0,01	0,01	0,00	
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,01	0,01	0,00	
Dinkelland	0,01	0,01	0,00	
Weerribben	0,01	0,01	0,00	
Landgoederen Oldenzaal	0,01	0,01	0,00	
Dwingelderveld	0,01	0,01	0,00	
Witte Veen	0,01	0,01	0,00	
Willinks Weust	0,01	0,01	0,00	
Krammer-Volkerak	0,01	0,01	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,01	0,01	0,00	
Lemselermaten	0,01	0,01	0,00	
Holtingerveld	0,01	0,01	0,00	
Aamsveen	0,01	0,01	0,00	
Brabantse Wal	0,01	0,01	0,00	
Brunssummerheide	0,01	0,01	0,00	
Bargerveen	0,01	0,01	0,00	
Elperstroomgebied	0,01	0,00	0,00	
Mantingerzand	0,01	0,01	0,00	
Mantingerbos	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	0,24	0,24	0,00	
ZGLgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,27	0,27	0,00	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,18	0,18	0,00	
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,15	0,15	0,00	
ZGLgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,14	0,15	0,00	
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,17	0,17	0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,11	0,11	0,00	
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,16	0,16	0,00	
ZGH3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,17	0,17	0,00	
Hg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen- iepenbossen)	0,13	0,14	0,00	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,15	0,15	0,00	
Lgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,10	0,10	0,00	
ZGLgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,08	0,08	0,00	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,09	0,09	0,00	
Hg1Fo Droge hardhoutooibossen	0,09	0,09	0,00	

Rijntakken

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H9999:38 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H6120).	0,08	0,08	0,00	
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,02	0,02	0,00	-
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,02	0,02	0,00	

Veluwe

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2		
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,20	0,21	0,00	
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,20	0,21	0,00	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,20	0,20	0,00	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,20	0,20	0,00	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,16	0,16	0,00	
Hg190 Oude eikenbossen	0,13	0,13	0,00	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,13	0,13	0,00	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,14	0,14	0,00	
L4030 Droge heiden	0,12	0,12	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06	0,06	0,00	
H4030 Droge heiden	0,12	0,12	0,00	
ZGL4030 Droge heiden	0,12	0,12	0,00	
ZGH6230 Heischrale graslanden	0,14	0,14	0,00	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,07	0,07	0,00	
Lg09 Droog struisgrasland	0,07	0,07	0,00	
ZGHg190 Oude eikenbossen	0,10	0,10	0,00	
H6230 Heischrale graslanden	0,09	0,09	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,08	0,08	0,00	

Veluwe

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H3160 Zure vennen	0,06	0,06	0,00	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07	0,07	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	0,07	0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,07	0,07	0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,08	0,08	0,00	
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,04	0,04	0,00	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,05	0,05	0,00	
ZGH5130 Jeneverbesstruwelen	0,04	0,05	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,04	0,05	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,04	0,05	0,00	
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,03	0,03	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,03	0,03	0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,03	0,03	0,00	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,02	0,02	0,00	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,02	0,02	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,01	0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,01	0,00	

Sint Jansberg

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Lg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,16	0,16	0,00	
Hg12o Beuken-eikenbossen met hulst	0,16	0,17	0,00	
H721o Galigaanmoerassen	0,14	0,15	0,00	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,14	0,15	0,00	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,14	0,14	0,00	

Maasduinen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,09	0,09	0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,09	0,09	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,05	0,05	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,05	0,05	0,00	
H4030 Droge heiden	0,06	0,06	0,00	
Lg06 Dotterbloemgrasland van beekdalen	0,04	0,04	0,00	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,04	0,04	0,00	
Lg04 Zuur ven	0,05	0,05	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,04	0,04	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,05	0,05	0,00	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,04	0,04	0,00	
H3160 Zure vennen	0,04	0,04	0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,03	0,03	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,04	0,04	0,00	
Lg09 Droog struisgrasland	0,04	0,04	0,00	
H91Do Hoogveenbossen	0,03	0,03	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,04	0,04	0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,02	0,02	0,00	

Maasduinen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H9190 Oude eikenbossen	0,03	0,03	0,00	
ZGH7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,02	0,02	0,00	
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,01	0,01	0,00	
L3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,01	0,00	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,01	0,00	

De Bruuk

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H6410 Blauwgraslanden	0,08	0,08	0,00	

Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,04	0,05	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,03	0,03	0,00	
Lgo3 Zwakgebufferde sloot	0,01	0,01	0,00	
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,01	0,01	0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,01	0,00	
Lgo6 Dotterbloemgrasland van beekdalen	0,01	0,01	0,00	-

Binnenveld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,04	0,04	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,03	0,03	0,00	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	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)	0,03	0,03	0,00	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,03	0,03	0,00	
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,03	0,03	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,03	0,03	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,02	0,02	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,03	0,03	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,03	0,03	0,00	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,02	0,02	0,00	

Zeldersche Driessen

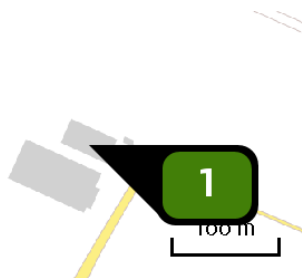
Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,05	0,05	0,00	
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,04	0,04	0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,06	0,06	0,00	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,06	0,06	0,00	

Oeffelter Meent

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,05	0,05	0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,04	0,04	0,00	

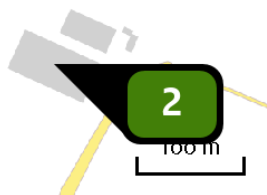
* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Emissie
(per bron)
Situatie 1




Naam **Bron 1**
 Locatie (X,Y) **177310, 422455**
 Uitstoothoogte **5,4 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **0,5 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **0,4 m/s**
 NH₃ **726,00 kg/j**

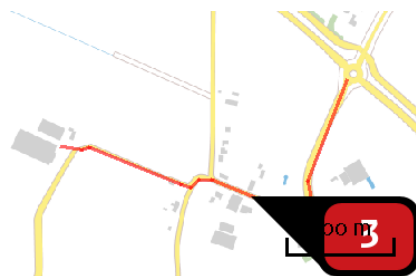
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	165	NH ₃	4,400	726,00 kg/j



Naam **Bron 2**
 Locatie (X,Y) **177278, 422428**
 Uitstoothoogte **6,7 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **0,5 m**
 Uittreedrichting **Horizontaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **0,4 m/s**
 NH₃ **1.469,65 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.14	ligboxenstal met geprofileerde vlakke vloer met hellende sleuven, regelmatige mestafstorten voorzien van afdichtflappen, met mestschuif (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (BWL 2010.35)	221	NH ₃	7,000	1.547,00 kg/j

	PAS 2015.08 -01	Beweiden ten minste 720 uur in een kalenderjaar- 5% emissiereductie		NH ₃		1.469,65 kg/j
--	-----------------------	---	--	-----------------	--	---------------



Naam

Locatie (X,Y)

NOx

NH₃

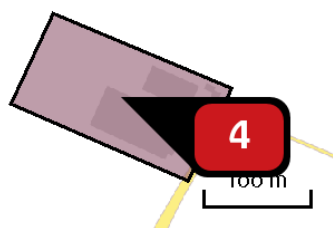
Verkeersbewegingen

177685, 422335

4,16 kg/j

< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	552,0 / jaar	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.418,0 / jaar	NOx NH ₃	4,05 kg/j < 1 kg/j



Naam

Locatie (X,Y)

NOx

NH₃

Werktuigen in inrichting

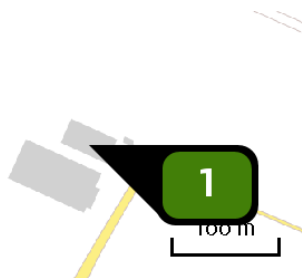
177264, 422450

478,32 kg/j

< 1 kg/j

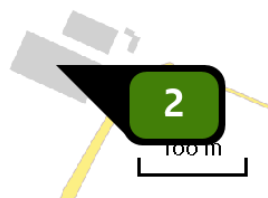
Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE I, 130 <= kW < 300, bouwjaar 1999 (Diesel)	Werktuigen	18.250	91	9,0	NOx NH ₃	478,32 kg/j < 1 kg/j

Emissie
(per bron)
Situatie 2



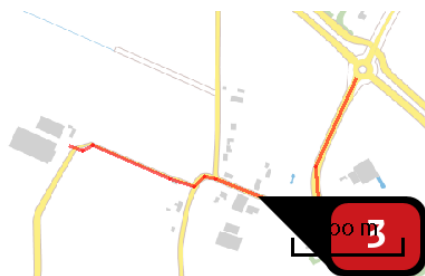
Naam **Bron 1**
Locatie (X,Y) **177310, 422455**
Uitstoothoogte **5,4 m**
Temperatuur emissie **11,85 °C**
Uittreeddiameter **0,5 m**
Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
Uittreedsnelheid **0,4 m/s**
NH₃ **405,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	85	NH ₃	4,400	374,00 kg/j
	A 7.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar) (Overig)	5	NH ₃	6,200	31,00 kg/j



Naam	Bron 2
Locatie (X,Y)	177278, 422428
Uitstoothoogte	6,7 m
Temperatuur emissie	11,85 °C
Uittreeddiameter	0,5 m
Uittreedrichting	Horizontaal geforceerd
Uittreedsnelheid	0,4 m/s
NH ₃	1.843,70 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.15	ligboxenstal met geprofileerde vlakke vloer met hellende sleuven, regelmatige mestafstorten voorzien van emissiereductiekleppen en met mestschuif (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (BWL 2010.36)	160	NH ₃	10,300	1.648,00 kg/j
	A 1.15	ligboxenstal met geprofileerde vlakke vloer met hellende sleuven, regelmatige mestafstorten voorzien van emissiereductiekleppen en met mestschuif (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (BWL 2010.36)	20	NH ₃	10,300	206,00 kg/j
	PAS 2015.08-01	Beweiden ten minste 720 uur in een kalenderjaar- 5% emissiereductie		NH ₃		195,70 kg/j



Naam

Locatie (X,Y)

NOx

NH₃

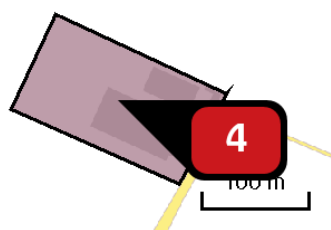
Verkeersbewegingen

177688, 422334

4,06 kg/j

< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	552,0 / jaar	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.418,0 / jaar	NOx NH ₃	3,95 kg/j < 1 kg/j



Naam

Locatie (X,Y)

NOx

NH₃

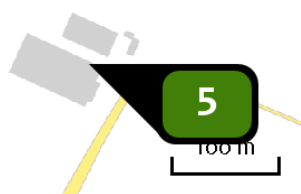
Werktuigen in inrichting

177260, 422448

65,71 kg/j

< 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	werktuigen	18.250	91	9,0	NOx NH ₃	65,71 kg/j < 1 kg/j



Naam

Locatie (X,Y)

Uitstoothoogte

Warmteinhoud

NH₃

Eenlingboxen

177309, 422432

1,5 m

0,000 MW

13,20 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)	3	NH ₃	4,400	13,20 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_20201013_1649cba239

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>