

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 3

- ▶ 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
W Onderstal	Postbus, 3770 AB Barneveld

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Westenengerdijk 52	RUB1zMadzP5x

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
13 november 2020, 13:14	2020	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	76,57 kg/j	76,57 kg/j	< 1 kg/j
NH ₃	711,13 kg/j	711,03 kg/j	-0,10 kg/j

Resultaten

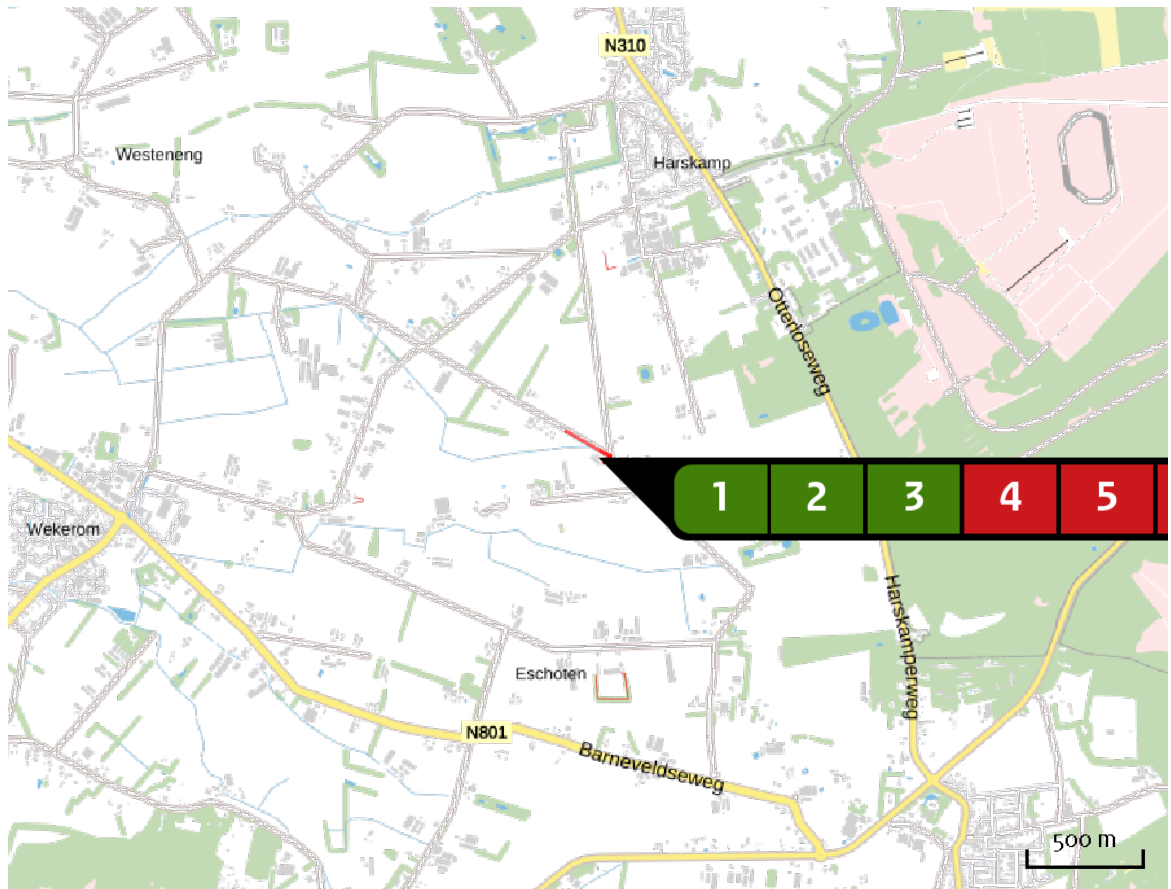
Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Vershil
Veluwe	0,00

Toelichting

aanvraag natuurbeschermingsvergunning

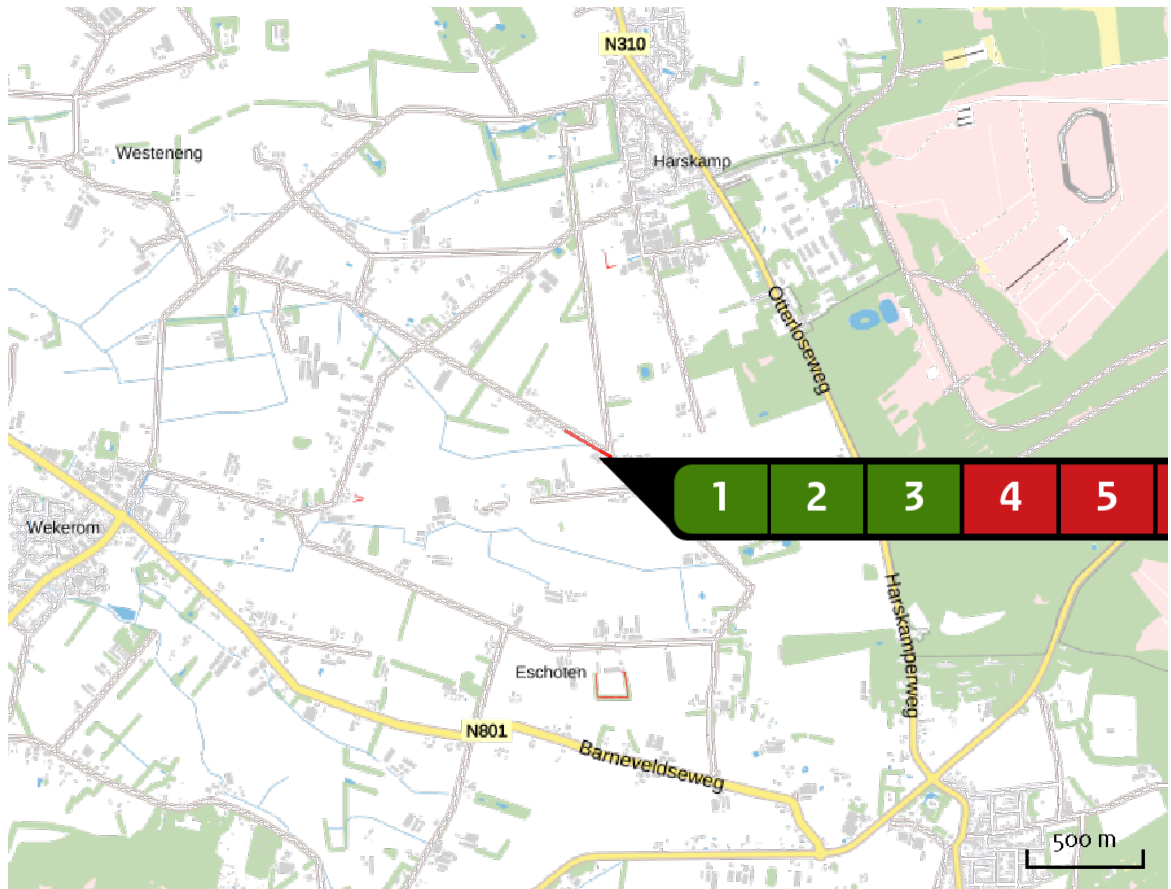
Locatie
Situatie 1



Emissie
Situatie 1

Bron Sector	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1  Bron 1 Landbouw Stalemissies	81,10 kg/j	-
2  Bron 2 Landbouw Stalemissies	330,00 kg/j	-
3  Bron 3 Landbouw Stalemissies	300,00 kg/j	-
4  Bron 4 Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
5  Bron 5 Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
6  Bron 6 Mobiële werktuigen Landbouw	< 1 kg/j	75,70 kg/j

Locatie
Situatie 3



Emissie
Situatie 3

Bron Sector	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1 Bron 1 Landbouw Stalemissies	81,00 kg/j	-
2 Bron 2 Landbouw Stalemissies	330,00 kg/j	-
3 Bron 3 Landbouw Stalemissies	300,00 kg/j	-
4 Bron 4 Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
5 Bron 5 Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
6 Bron 6 Mobiële werktuigen Landbouw	< 1 kg/j	75,70 kg/j

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

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Veluwe	3,05	3,05	0,00	
Rijntakken	0,01	0,01	0,00	
Sallandse Heuvelrug	0,01	0,01	0,00	
Landgoederen Brummen	0,03	0,03	0,00	
Boetelerveld	0,01	0,01	0,00	
Kolland & Overlangbroek	0,01	0,01	0,00	
Binnenveld	0,01	0,01	0,00	
Sint Jansberg	0,01	0,01	0,00	
Naardermeer	0,01	0,01	0,00	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,01	0,01	0,00	
De Wieden	0,01	0,01	0,00	
Wierdense Veld	0,01	0,01	0,00	-
Stelkampsveld	0,01	0,01	0,00	-
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,01	0,01	0,00	-0,00
Oostelijke Vechtplassen	0,01	0,01	0,00	-
Engbertsdijksvenen	0,01	0,01	0,00	-
Borkeld	0,01	0,01	0,00	-
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,01	0,01	0,00	
De Bruuk	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

Veluwe

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Lg13 Bos van arme zandgronden	3,05	3,05	0,00	
L4030 Droge heiden	2,82	2,82	0,00	
Lg09 Droog struisgrasland	2,61	2,61	0,00	
ZGL4030 Droge heiden	2,61	2,61	0,00	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	1,44	1,44	0,00	
H9190 Oude eikenbossen	1,20	1,20	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	1,18	1,18	0,00	
ZGLg09 Droog struisgrasland	1,18	1,18	0,00	
H4030 Droge heiden	2,11	2,11	0,00	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	2,24	2,24	0,00	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	1,33	1,33	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	1,49	1,49	0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	1,31	1,31	0,00	
H6230 Heischrale graslanden	1,62	1,62	0,00	
H3160 Zure vennen	0,34	0,34	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,13	0,13	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,13	0,13	0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,02	0,02	0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,01	0,00	

Veluwe

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,19	0,19	0,00	
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,24	0,24	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,17	0,17	0,00	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,11	0,11	0,00	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,04	0,05	0,00	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,02	0,02	0,00	
ZGH6230 Heischrale graslanden	0,01	0,01	0,00	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,03	0,03	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,02	0,02	0,00	
ZGH5130 Jeneverbesstruwelen	0,04	0,04	0,00	-
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,03	0,03	0,00	-
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,03	0,03	0,00	-
H6410 Blauwgraslanden	0,03	0,03	0,00	-
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,02	0,02	0,00	-
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,14	0,14	0,00	
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,26	0,26	0,00	

Rijntakken

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verschil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil	
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,01	0,01	0,00	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,01	0,01	0,00	
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,01	0,00	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,01	0,01	0,00	
Hg1Fo Droge hardhoutoibossen	0,01	0,01	0,00	
ZGLgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,01	0,00	
ZGLgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,01	0,00	
Hg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen- iepenbossen)	0,01	0,01	0,00	
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,01	0,00	
ZGLgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,01	0,00	
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,01	0,00	-
ZGHg1Fo Droge hardhoutoibossen	0,01	0,01	0,00	-
H6120 Stroomdalgraslanden	0,01	0,01	0,00	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,01	0,01	0,00	-
Lgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,01	0,00	
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,01	0,01	0,00	-0,00

Rijntakken

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verschil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil	
ZGH3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,01	0,00	-
H9999:38 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H6120).	0,01	0,01	0,00	

Sallandse Heuvelrug

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verschil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil	
H4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
H9999:42 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	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	-
H6230 Heischrale graslanden	0,01	0,01	0,00	-
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H3160 Zure vennen	0,01	0,01	0,00	

Landgoederen Brummen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,03	0,03	0,00	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,02	0,02	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,03	0,03	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,02	0,02	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,02	0,02	0,00	-
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,02	0,02	0,00	-
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,02	0,02	0,00	-
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,02	0,02	0,00	-

Boetelerveld

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

Kolland & Overlangbroek

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2			
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,01	0,00		

Binnenveld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2			
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,01	0,00		
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,02	0,02	0,00		-
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,01	0,00		-

Sint Jansberg

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2			
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,01	0,00		
L91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,01	0,00		
H7210 Galigaanmoerassen	0,01	0,01	0,00		
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,01	0,01	0,00		
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,01	0,00		

Naardermeer

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
H91Do Hoogveenbossen	0,01	0,01	0,00	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,01	0,01	0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,01	0,00	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,01	0,00	
H999:94 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7140B).	0,01	0,01	0,00	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,01	0,01	0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,01	0,00	

Vecht- en Beneden-Reggegebied

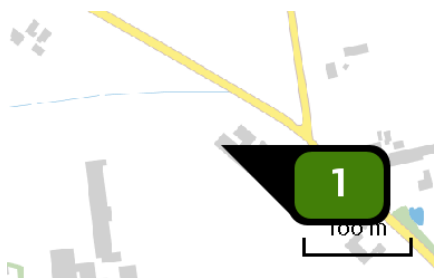
Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verschil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,01	0,00	
H4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,01	0,01	0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,01	0,00	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,01	0,00	-
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,01	0,00	-
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	-
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,01	0,01	0,00	-
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	-
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,01	0,00	-
H3160 Zure vennen	0,01	0,01	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,01	0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,01	0,00	
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,01	0,01	0,00	
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,01	0,00	-

Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,01	0,00	
H9999:39 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7120).	0,01	0,01	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,01	0,00	
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,01	0,01	0,00	
ZGH2310 Stui fzandheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,01	0,00	
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,01	0,00	-

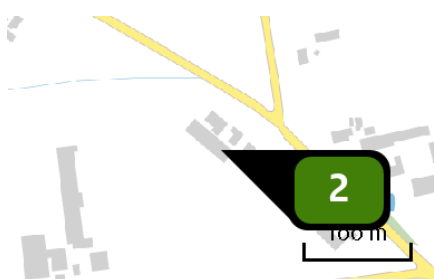
* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Emissie
(per bron)
Situatie 1




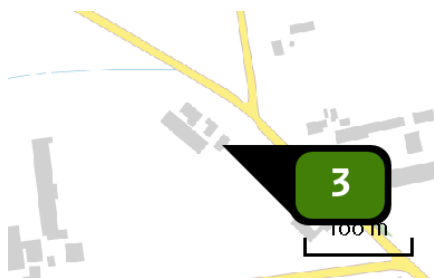
Naam **Bron 1**
 Locatie (X,Y) **179753, 458724**
 Gebouw (LxBxH) **20,0 x 15,0 x 3,0 m 135°**
 Oriëntatie
 Uitstoothoogte **4,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **81,10 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	5	NH ₃	4,400	22,00 kg/j
	A 2.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; zoogkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	10	NH ₃	4,100	41,00 kg/j
	K 1.100	overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder)) (Overig)	3	NH ₃	5,000	15,00 kg/j
	K 3.100	overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen pony's (3 jaar en ouder)) (Overig)	1	NH ₃	3,100	3,10 kg/j




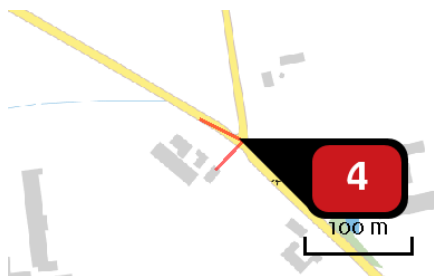
Naam **Bron 2**
 Locatie (X,Y) **179780, 458706**
 Gebouw (LxBxH) **20,0 x 14,0 x 3,0 m 135°**
 Oriëntatie
 Uitstoothoogte **6,2 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **0,5 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **4,0 m/s**
 NH₃ **330,00 kg/j**

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)	110	NH ₃	3,000	330,00 kg/j



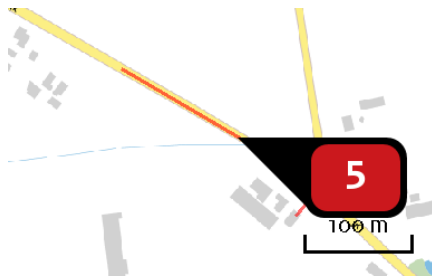
Naam **Bron 3**
 Locatie (X,Y) **179804, 458703**
 Gebouw (LxBxH) **16,0 x 8,7 x 3,0 m 45°**
 Oriëntatie
 Uitstoothoogte **3,9 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **0,5 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **4,0 m/s**
 NH₃ **300,00 kg/j**

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)	100	NH ₃	3,000	300,00 kg/j



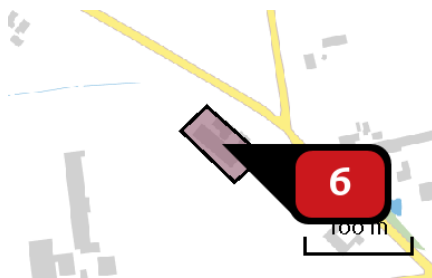
Naam **Bron 4**
 Locatie (X,Y) **179830, 458738**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4,0 / etmaal	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam **Bron 5**
 Locatie (X,Y) **179754, 458780**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

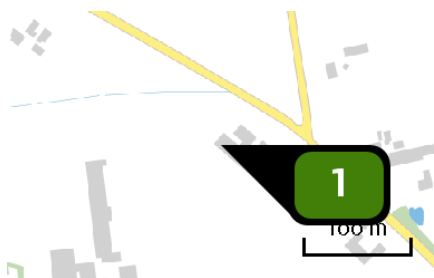
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam **Bron 6**
 Locatie (X,Y) **179774, 458716**
 NOx **75,70 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

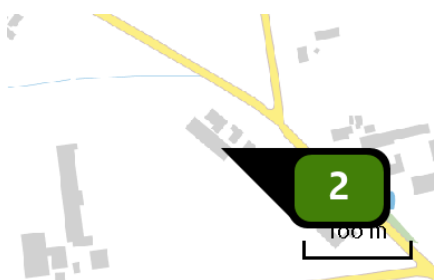
Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
Pre-STAGE 1981-1990, 18 <= kW < 37 (Diesel)	interne mobiele transport	1.430	50	1,5	NOx NH ₃	75,70 kg/j < 1 kg/j

Emissie
(per bron)
Situatie 3




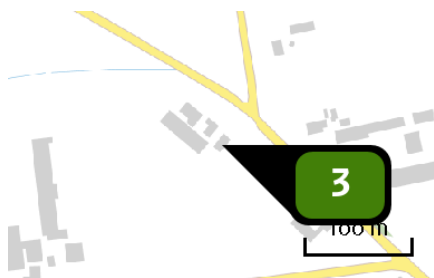
Naam **Bron 1**
 Locatie (X,Y) **179753, 458724**
 Gebouw (LxBxH) **20,0 x 15,0 x 3,0 m 135°**
 Oriëntatie
 Uitstoothoogte **4,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **81,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	K 1.100	overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder)) (Overig)	10	NH ₃	5,000	50,00 kg/j
	K 3.100	overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen pony's (3 jaar en ouder)) (Overig)	10	NH ₃	3,100	31,00 kg/j



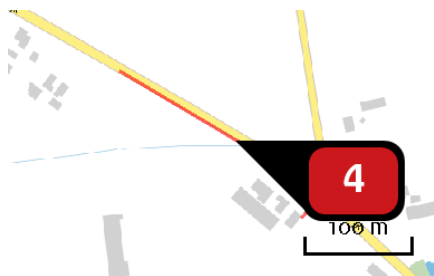
Naam **Bron 2**
 Locatie (X,Y) **179780, 458706**
 Gebouw (LxBxH) **20,0 x 14,0 x 3,0 m 135°**
 Oriëntatie
 Uitstoothoogte **6,2 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **0,5 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **4,0 m/s**
 NH₃ **330,00 kg/j**

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)	110	NH ₃	3,000	330,00 kg/j



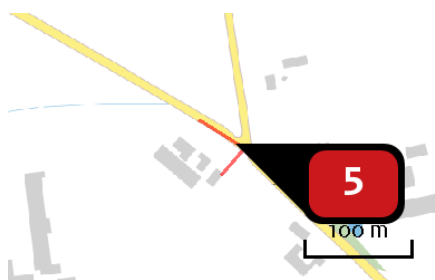
Naam **Bron 3**
 Locatie (X,Y) **179804, 458703**
 Gebouw (LxBxH) **16,2 x 8,7 x 3,0 m 45°**
 Oriëntatie
 Uitstoothoogte **3,9 m**
 Temperatuur emissie **11,85 °C**
 Uittreeddiameter **0,5 m**
 Uittreedrichting **Verticaal geforceerd**
 Uittreedsnelheid **4,0 m/s**
 NH₃ **300,00 kg/j**

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)	100	NH ₃	3,000	300,00 kg/j



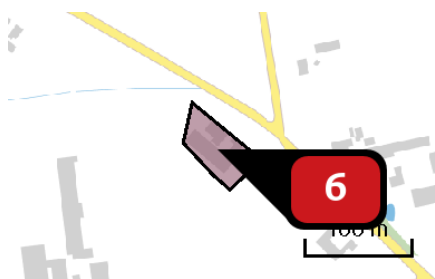
Naam **Bron 4**
 Locatie (X,Y) **179751, 458779**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam **Bron 5**
 Locatie (X,Y) **179824, 458737**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam **Bron 6**
 Locatie (X,Y) **179776, 458717**
 NOx **75,70 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
Pre-STAGE 1981-1990, 18 <= kW < 37 (Diesel)	laden/losse/ rijden op erf etc	1.430	50	1,5	NOx NH3	75.70 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>