

Dit document is een bijlage bij het toestemmingsbesluit als bedoeld in artikel 2.7 eerste lid, van het Besluit natuurbescherming.

Bijlage, Vergunningaanvraag

- ▶ 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: www.aerius.nl en pas.naturaz000.nl.

AERIUS REGISTER

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Burgerweeshuis	Vordenseweg 17, 7231 PB warnsveld

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	Bevoegd gezag
Locatie Makkink Verschil tov vergunning 2017	RxvmQSP6FJqE	Provincie Gelderland

Datum berekening	Rekenjaar
05 maart 2019, 08:57	2018

Sector	Deelsector
Landbouw	Stalemissies

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
NOx	-	-	-
NH ₃	2.552,00 kg/j	2.561,65 kg/j	9,65 kg/j

Resultaten

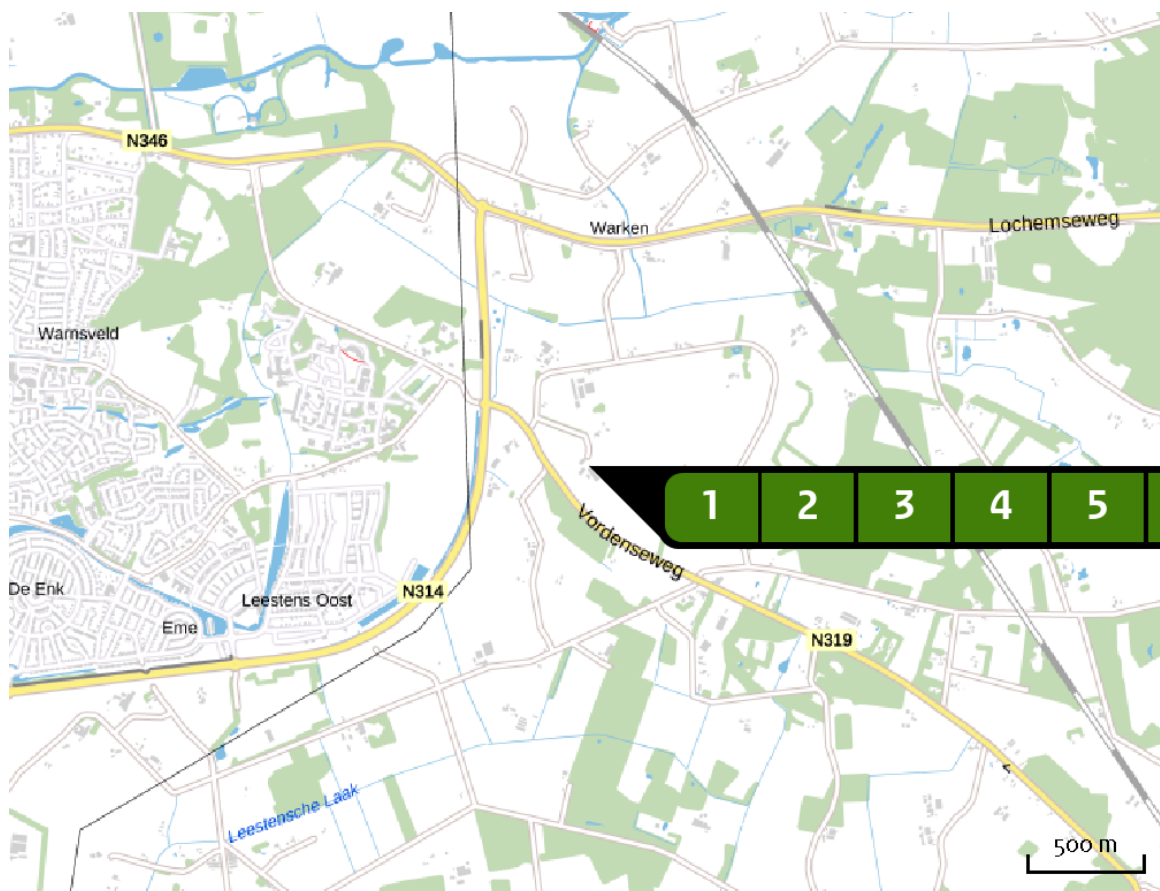
Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Verschil
Rijntakken	+ >0,05

Toelichting

verschil

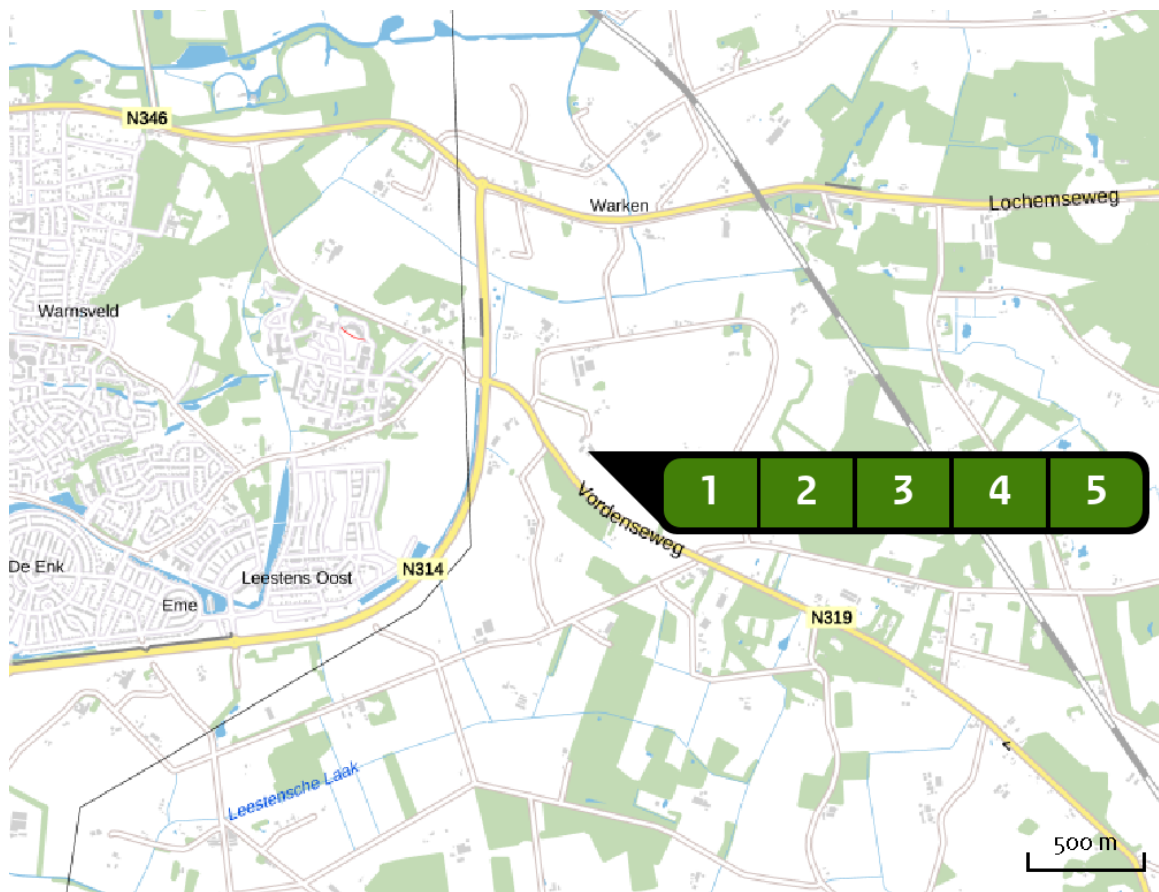
Locatie
Situatie 1



Emissie
Situatie 1

Bron Sector	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1 Bron 1 Landbouw Stalemissies	728,00 kg/j	-
2 Bron 2 Landbouw Stalemissies	768,00 kg/j	-
3 Bron 3 Landbouw Stalemissies	396,00 kg/j	-
4 Bron 4 Landbouw Stalemissies	79,00 kg/j	-
5 Bron 5 Landbouw Stalemissies	22,00 kg/j	-
6 Bron 6 Landbouw Stalemissies	559,00 kg/j	-

Locatie
Situatie 2



Emissie
Situatie 2

Bron Sector	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1 Bron 1 Landbouw Stalemissies	604,00 kg/j	-
2 Bron 2 Landbouw Stalemissies	1.128,60 kg/j	-
3 Bron 3 Landbouw Stalemissies	79,00 kg/j	-
4 Bron 5 Landbouw Stalemissies	110,00 kg/j	-
5 Bron 6 Landbouw Stalemissies	640,05 kg/j	-

Resultaten
PAS-
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Rijntakken	0,66	0,71	+ >0,05	
Landgoederen Brummen	0,25	0,27	+ 0,02	
Stelkampsveld	0,21	0,22	+ 0,01	
Veluwe	0,13	0,14	+ 0,01	
Borkeld	0,20	0,21	+ 0,00	
Sallandse Heuvelrug	0,18	0,18	+ 0,00	
Boetelerveld	0,09	0,10	+ 0,00	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,06	0,06	+ 0,00	
Korenburgerveen	>0,05	>0,05	+ 0,00	
Wierdense Veld	0,08	0,08	+ 0,00	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,06	0,06	+ 0,00	
Engbertsdijksvenen	>0,05	>0,05	+ 0,00	
Lonnekermeer	>0,05	>0,05	+ 0,00	

 Ontwikkelingsruimte beschikbaar

 Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

* 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 tussen haakjes aangegeven.

Resultaten
per
habitatype
(mol/ha/j)

Rijntakken

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,66	0,71	+ >0,05	
ZGHg1Fo Droge hardhoutooibossen	0,76	0,79	+ 0,02 (-)	
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,19	0,22	+ 0,02 (+ 0,01)	
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,57	0,59	+ 0,02 (+ 0,01)	
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,63	0,65	+ 0,01	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,52	0,53	+ 0,01	
H6510A Glanshaver- en vossenstaartheoïlanden (glanshaver)	0,51	0,52	+ 0,01	
ZGH91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,51	0,52	+ 0,01	
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,46	0,48	+ 0,01	
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,37	0,38	+ 0,01	
H6510B Glanshaver- en vossenstaartheoïlanden (grote vossenstaart)	0,39	0,40	+ 0,01	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,36	0,37	+ 0,01	
ZGLgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,34	0,34	+ 0,01	

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
ZGLg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,36	0,36	+ 0,01	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,30	0,31	+ 0,01	
ZGLg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,21	0,22	+ 0,01	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,11	0,11	+ 0,00 (-)	

Landgoederen Brummen


Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,25	0,27	+ 0,02	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,34	0,36	+ 0,01	
H6410 Blauwgraslanden	0,15	0,16	+ 0,01	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,29	0,30	+ 0,01	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,22	0,22	+ 0,01	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,17	0,17	+ 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,14	0,14	+ 0,00	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,08	0,09	+ 0,00	

Stelkampsveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,21	0,22	+ 0,01	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,21	0,22	+ 0,01	
H4030 Droge heiden	0,18	0,18	+ 0,01	
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,23	0,23	+ 0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,16	0,17	+ 0,00	
H7230 Kalkmoerassen	0,15	0,15	+ 0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,15	0,15	+ 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,14	0,14	+ 0,00	

Veluwe










Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,13	0,14	+ 0,01	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,14	0,14	+ 0,01	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,08	0,09	+ 0,01	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,19	0,20	+ 0,01	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,13	0,13	+ 0,01	
ZGL4030 Droge heiden	0,15	0,15	+ 0,01	
H9190 Oude eikenbossen	0,12	0,13	+ 0,01	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,12	0,13	+ 0,01	
L4030 Droge heiden	0,18	0,18	+ 0,00	
Lg09 Droog struisgrasland	0,12	0,13	+ 0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,12	0,12	+ 0,00	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,11	0,12	+ 0,00	
H4030 Droge heiden	0,09	0,10	+ 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,09	0,10	+ 0,00	
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,13	0,13	+ 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,12	0,13	+ 0,00	

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H2330 Zandverstuivingen	0,11	0,12	+ 0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,10	0,10	+ 0,00	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,09	0,09	+ 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	>0,05	+ 0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,06	0,06	+ 0,00	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,05	>0,05	+ 0,00	

Borkeld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,20	0,21	+ 0,00	
H4030 Droge heiden	0,13	0,13	+ 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,13	0,13	+ 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,16	0,17	+ 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12	0,13	+ 0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,10	0,10	+ 0,00	
H3160 Zure vennen	0,09	0,09	+ 0,00	


Sallandse Heuvelrug

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,17	0,18	+ 0,00	
H4030 Droge heiden	0,17	0,18	+ 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,14	0,15	+ 0,00	
H9999:42 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230;H2330;H3160;H6230)	0,14	0,14	+ 0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,13	0,13	+ 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,16	0,16	+ 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,12	0,12	+ 0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,11	0,12	+ 0,00	
Lg09 Droog struisgrasland	0,09	0,09	+ 0,00	

Boetelerveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,09	0,10	+ 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09	0,10	+ 0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,10	0,10	+ 0,00	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,10	0,10	+ 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,10	0,10	+ 0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,06	0,07	+ 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	0,06	+ 0,00	




Buuserzand & Haaksbergerveen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H4030 Droge heiden	0,06	0,06	+ 0,00	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	0,06	+ 0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,05	>0,05	+ 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,06	+ 0,00	
H91Do Hoogveenbossen	0,06	0,06	+ 0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	>0,05	+ 0,00	

Korenburgerveen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H7210 Galigaanmoerassen	0,05	>0,05	+ 0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	>0,05	+ 0,00	

Wierdense Veld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,08	0,08	+ 0,00	
H6230 Heischrale graslanden	0,06	0,06	+ 0,00	
H4030 Droge heiden	>0,05	>0,05	+ 0,00	



Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H4030 Droge heiden	0,06	0,06	+ 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	>0,05	+ 0,00	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H9999:39 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06	0,06	+ 0,00	
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	>0,05	+ 0,00	
ZGH2330 Zandverstuivingen	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H3160 Zure vennen	>0,05	>0,05	+ 0,00	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	>0,05	+ 0,00	

Engbertsdijksvenen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	>0,05	+ 0,00	

Lonnekermeer

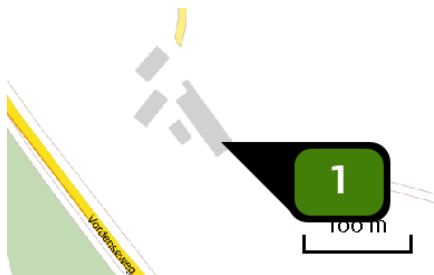
Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H4030 Droge heiden	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H3160 Zure vennen	>0,05	>0,05	+ 0,00	

 Ontwikkelingsruimte beschikbaar

 Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

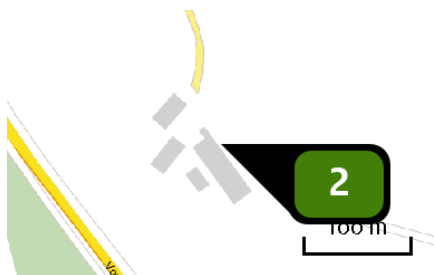
* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Emissie
(per bron)
Situatie 1



Naam **Bron 1**
 Locatie (X,Y) **215153, 460653**
 Uitstoothoogte **6,0 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) **215137, 460695**
 Uitstoothoogte **10,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **768,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	a1.28	128	NH ₃	6,000	768,00 kg/j



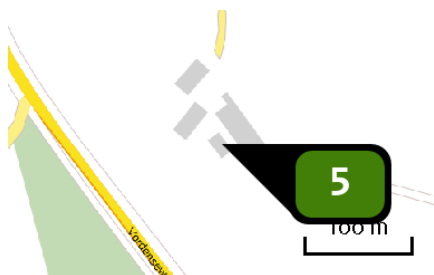
Naam **Bron 3**
 Locatie (X,Y) **215128, 460676**
 Uitstoothoogte **2,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **396,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	90	NH ₃	4,400	396,00 kg/j




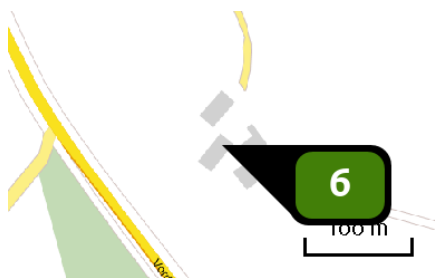
Naam **Bron 4**
 Locatie (X,Y) **215099, 460864**
 Uitstoothoogte **1,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **79,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	10	NH3	3,500	35,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	10	NH3	4,400	44,00 kg/j




Naam **Bron 5**
 Locatie (X,Y) **215117, 460663**
 Uitstoothoogte **2,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **22,00 kg/j**

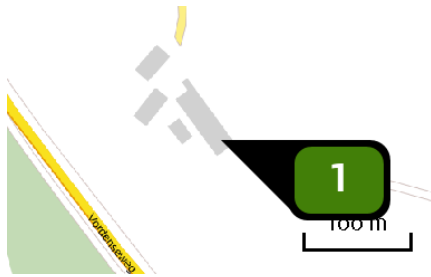
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	5	NH3	4,400	22,00 kg/j



Naam **Bron 6**
 Locatie (X,Y) **215093, 460691**
 Uitstoothoogte **2,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **559,00 kg/j**

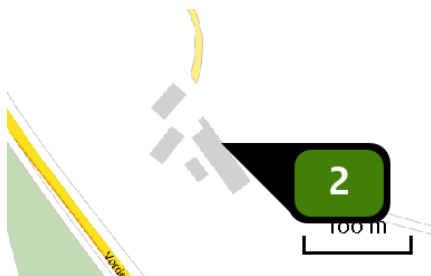
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	43	NH3	13,000	559,00 kg/j

Emissie
(per bron)
Situatie 2



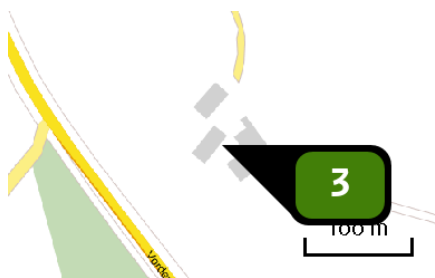
Naam **Bron 1**
 Locatie (X,Y) **215153, 460653**
 Uitstoothoogte **7,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **604,00 kg/j**

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)	40	NH3	13,000	520,00 kg/j
	PAS 2015.08 -01	Beweiden ten minste 720 uur in een kalenderjaar- 5% emissiereductie		NH3		494,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	25	NH3	4,400	110,00 kg/j



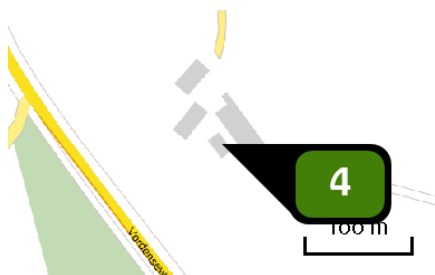
Naam **Bron 2**
 Locatie (X,Y) **215138, 460686**
 Uitstoothoogte **8,3 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **1.128,60 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	a1.28 + weidegang	55	NH3	5,700	313,50 kg/j
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	66	NH3	13,000	858,00 kg/j
	PAS 2015.08 -01	Beweiden ten minste 720 uur in een kalenderjaar- 5% emissiereductie		NH3		815,10 kg/j



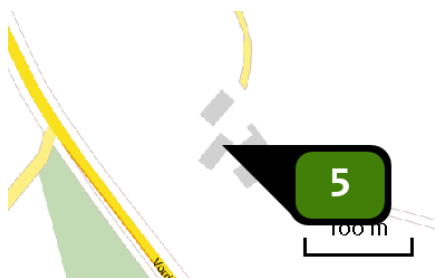
Naam **Bron 3**
 Locatie (X,Y) **215099, 460684**
 Uitstoothoogte **1,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **79,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	10	NH3	4,400	44,00 kg/j
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	10	NH3	3,500	35,00 kg/j



Naam **Bron 5**
 Locatie (X,Y) **215117, 460663**
 Uitstoothoogte **2,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **110,00 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)	25	NH3	4,400	110,00 kg/j



Naam **Bron 6**
 Locatie (X,Y) **215093, 460691**
 Uitstoothoogte **2,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **640,05 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)	39	NH3	13,000	507,00 kg/j
	PAS 2015.08-01	Beweiden ten minste 720 uur in een kalenderjaar- 5% emissiereductie		NH3		481,65 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	36	NH3	4,400	158,40 kg/j

Disclaimer

De initiatiefnemer is zelf verantwoordelijk voor de kwaliteit van de projectinvoer en de aanvraag wordt getoetst door het bevoegd gezag. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. 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 2016L_20180926_2a474e88d4

Database versie 2016L_20170828_c3f058foof

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/uitleg>