

Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden, op 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, en waar tevens sprake is van een overbelaste of bijna overbelaste situatie voor stikstof.



- Overzicht
- Samenvatting situaties
- Resultaten
- Detailgegevens per emissiebron

Meer toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:
www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers

Contactgegevens

Rechtspersoon
Inrichtingslocatie

Activiteit

Omschrijving
Toelichting

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

Totale emissie

vergunde situatie - Referentie
beoogde situatie - Beoogd

Resultaten

vergunde situatie - Referentie
beoogde situatie - Beoogd
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
Grootste toename van depositie
Grootste afname van depositie

Mulder
Hoefweg 11,
3772 MH Barneveld

Hoefweg 11
Wnb aanvraag

RUmLVKGipXLQ
03 oktober 2022, 11:52
Wnb-rekengrid

Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2022	3.926,1 kg/j	131,9 kg/j
2022	3.904,5 kg/j	131,9 kg/j

Hoogste depositie	Hexagon	Gebied
7.202,61 mol/ha/j	5161312	Veluwe
7.202,61 mol/ha/j	5161312	Veluwe
11,27 ha		
210,15 ha		
0,01 mol/ha/j		
0,03 mol/ha/j		

beoogde situatie (Beoogd), rekenjaar 2022

Emissiebronnen

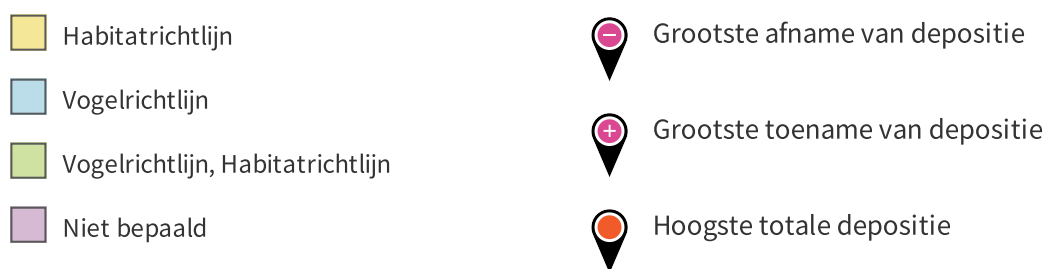
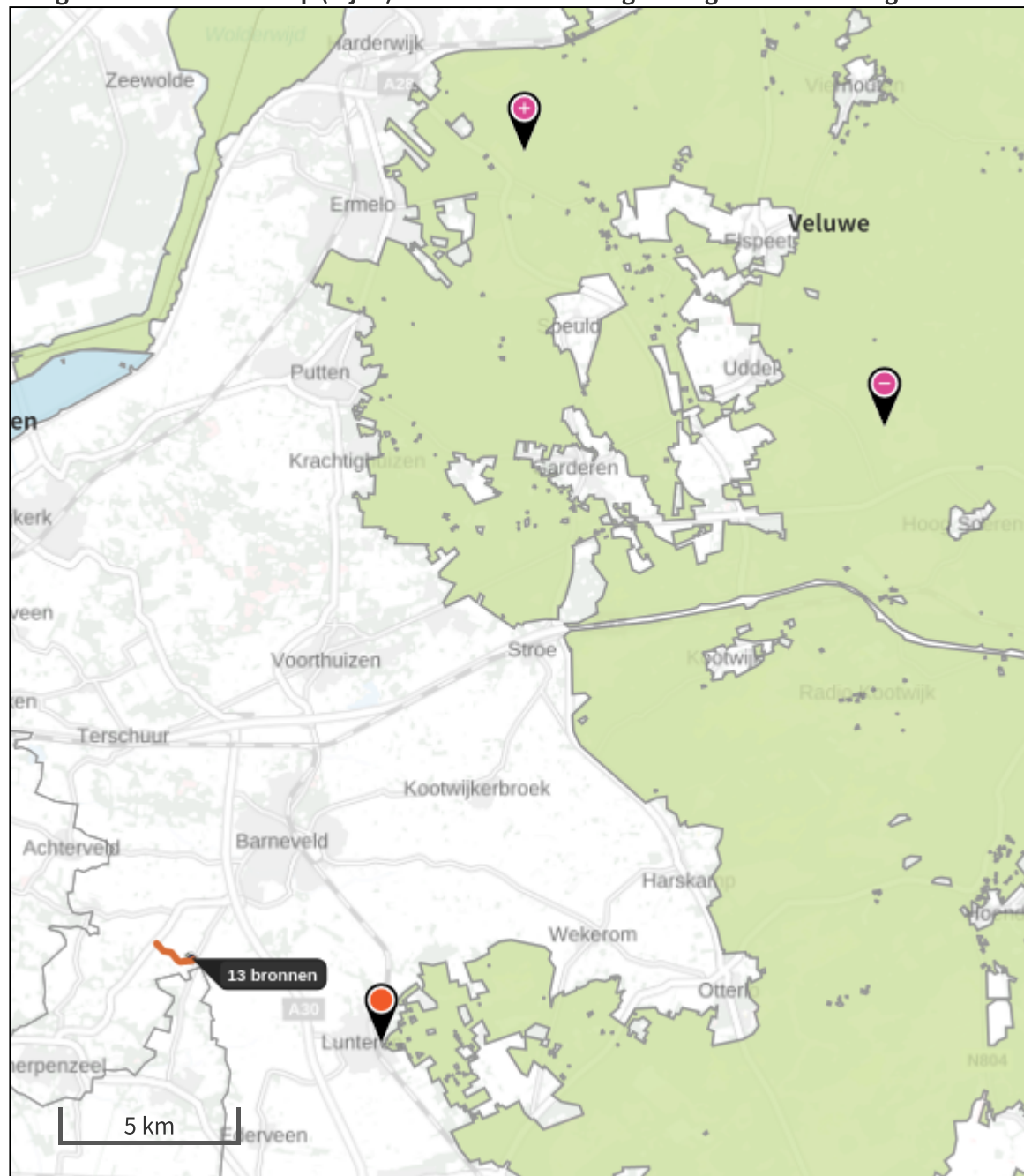
		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Wonen en Werken Woningen woonhuis	-	3,6 kg/j
2	Landbouw Stalemissies Stal H	171,0 kg/j	-
3	Landbouw Stalemissies Stal E	455,0 kg/j	-
4	Landbouw Stalemissies stal E jongvee 1	110,0 kg/j	-
5	Landbouw Stalemissies Stal E jongvee 2	88,0 kg/j	-
6	Landbouw Stalemissies Stal D	1.685,2 kg/j	-
7	Landbouw Stalemissies Stal B-C	1.275,0 kg/j	-
8	Landbouw Stalemissies stal A	120,0 kg/j	-
9	Wonen en Werken Woningen woonhuis 2	-	3,6 kg/j
11	Anders... Anders... boiler	-	8,0 kg/j
12	Mobiele werktuigen Landbouw erf verkeer; vrachtwagen laden en lossen	66,9 g/j	9,1 kg/j
13	Mobiele werktuigen Landbouw erf verkeer; trekker 1	24,4 g/j	100,3 kg/j
14	Anders... Anders... erf verkeer; vrachtwagen laden en lossen (1)	-	4,0 kg/j
	Verkeersnetwerk	0,2 kg/j	3,3 kg/j

vergunde situatie (Referentie), rekenjaar 2022

Emissiebronnen

		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Wonen en Werken Woningen woonhuis	-	3,6 kg/j
2	Landbouw Stalemissies Stal H	360,0 kg/j	-
3	Landbouw Stalemissies Stal E midden	455,0 kg/j	-
4	Landbouw Stalemissies Stal D	1.607,9 kg/j	-
5	Landbouw Stalemissies Stal B-C	1.275,0 kg/j	-
6	Landbouw Stalemissies stal A	30,0 kg/j	-
7	Wonen en Werken Woningen woonhuis 2	-	3,6 kg/j
9	Anders... Anders... boiler	-	8,0 kg/j
10	Mobiele werktuigen Landbouw erf verkeer; vrachtwagen laden en lossen	66,9 g/j	9,1 kg/j
11	Mobiele werktuigen Landbouw erf verkeer; trekkers	24,4 g/j	100,3 kg/j
12	Anders... Anders... erf verkeer; vrachtwagen stationair	40,0 g/j	4,0 kg/j
13	Landbouw Stalemissies stal E jongvee 4 achter	88,0 kg/j	-
14	Landbouw Stalemissies Stal E jongvee 1 voor	110,0 kg/j	-
	Verkeersnetwerk	0,2 kg/j	3,3 kg/j

Hoogste af- en toename op (bijna) overbelaste stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden.



De bronnen op de kaart horen bij de Beoogde situatie.

**Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "beoogde situatie" (Beoogd)
incl. saldering e/o referentie**

	Berekend (ha gekarteed)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteed)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteed)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Totaal	221,43	3.270,55	11,27	0,01	210,15	0,03

Per gebied	Berekend (ha gekarteed)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteed)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteed)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Veluwe (57)	221,43	3.270,55	11,27	0,01	210,15	0,03

Onderstaand is een overzicht opgenomen van alle Natura 2000-gebieden (binnen de maximale rekenafstand van 25 km) waar in de "Beoogde situatie" een bijdrage groter dan 0,00 mol/ha/jaar is berekend, maar waar in de "Projectberekening" (=verschilberekening) geen toe- of afname is berekend. Het effect vanuit de "Projectberekening" op deze gebieden is daarmee 0,00 mol/ha/jaar.

- Rijntakken
- Binnenveld
- Kolland & Overlangbroek

beoogde situatie, Rekenjaar 2022

1 Wonen en Werken | Woningen

Naam	woonhuis	Uittreedhoogte	<u>1,0 m</u>	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	165941, 457697	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

2 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal H	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃	171,0 kg/j
Locatie	165952, 457705	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	D3.100 - overige huisvestingssystemen (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking)	Overig	57	NH ₃	3	-	171,0 kg/j

3 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal E	Uittreedhoogte	5,8 m	NH ₃	455,0 kg/j
Locatie	165954, 457739	Uittreeddiameter	0,5 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Temperatuur	<u>11,85 °C</u>		
Temporele variatie	Dierverblijven	Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	8,7 m/s		

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A4.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden)	Overig	130	NH ₃	3,5	-	455,0 kg/j

4 Landbouw | Stalemissies

Naam	stal E jongvee 1	Uittreedhoogte	5,8 m	NH ₃	110,0 kg/j
Locatie	165958, 457725	Uittreeddiameter	0,5 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Temperatuur	<u>11,85 °C</u>		
Temporele variatie	Dierverblijven	Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	5,0 m/s		

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	25	NH ₃	4,4	-	110,0 kg/j

5 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal E jongvee 2	Uittreedhoogte	2,0 m	NH ₃	88,0 kg/j
Locatie	165944, 457756	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	20	NH ₃	4,4	-	88,0 kg/j

6 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal D	Uittreedhoogte	1,3 m	NH ₃	1.685,2 kg/j
Locatie	165928, 457739	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A1.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	Overig	119	NH ₃	13	-	1.547,0 kg/j
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	30	NH ₃	4,4	-	132,0 kg/j
	A7.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar)	Overig	1	NH ₃	6,2	-	6,2 kg/j

7 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal B-C	Uittreedhoogte	4,3 m	NH ₃	1.275,0 kg/j
Locatie	165894, 457761	Uittreeddiameter	0,4 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Temperatuur	<u>11,85 °C</u>		
Temporele variatie	Dierverblijven	Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	4,2 m/s		

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	D3.2.7.2.1 - gedeeltelijk roostervloer; mestkelders met (water- en) mestkanaal; mestkanaal met schuine putwand; met roosters anders dan metalen driekant op het mestkanaal; emitterend mestoppervlak maximaal 0,18 m2 per varken (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking)	BWL2004.05	850	NH ₃	1,5	-	1.275,0 kg/j

8 Landbouw | Stalemissies

Naam	stal A	Uittreedhoogte	2,0 m	NH ₃	120,0 kg/j		
Locatie	165889, 457761	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd						
Temporele variatie	Dierverblijven						
Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	D3.2.7.2.1 - gedeeltelijk roostervloer; mestkelders met (water- en) mestkanaal; mestkanaal met schuine putwand; met roosters anders dan metalen driekant op het mestkanaal; emitterend mestoppervlak maximaal 0,18 m2 per varken (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking)	BWL2004.05	80	NH ₃	1,5	-	120,0 kg/j

9 Wonen en Werken | Woningen

Naam	woonhuis 2	Uittreedhoogte	<u>1,0 m</u>	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	165974, 457713	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

10 Wegverkeer | Weg

Naam	wegverkeer	Links	Rechts	NO _x	3,3 kg/j
Wegtype	Buitenweg	Type scherm	-	NO ₂	0,4 kg/j
Rijrichting	Beide richtingen	Hoogte	-	NH ₃	0,2 kg/j
Tunnelfactor	1	Afstand tot de weg	-		
Type hoogte ligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				

11 Anders... | Anders...

Naam	boiler	Uittreedhoogte	<u>0,0 m</u>	NO _x	8,0 kg/j
Locatie	165960, 457722	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

12 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	erfverkeer; vrachtwagen laden en lossen	NO _x	9,1 kg/j
		NH ₃	66,9 g/j

Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
werkend voertuig	Middelzware utiliteitsvoertuigen (tot 6L cilinderinhoud) op diesel		76 u/j		NO _x	9,1 kg/j
					NH ₃	66,9 g/j

13 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	erfverkeer; trekker 1	NO _x	100,3 kg/j
		NH ₃	24,4 g/j

Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
trekker 1	Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	945 l/j	182 u/j		NO _x	29,3 kg/j
					NH ₃	7,1 g/j
trekker 2	Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	945 l/j	182 u/j		NO _x	29,3 kg/j
					NH ₃	7,1 g/j
trekker 3	Stage-I, <= 2001, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	1363 l/j	182 u/j		NO _x	41,8 kg/j
					NH ₃	10,2 g/j

14 Anders... | Anders...

Naam	erfverkeer; vrachtwagen laden en lossen (1)	Uittreedhoogte	<u>0,0 m</u>	NO _x	4,0 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

vergunde situatie, Rekenjaar 2022

1 Wonen en Werken | Woningen

Naam	woonhuis	Uittreedhoogte	<u>1,0 m</u>	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	165941, 457697	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

2 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal H	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃	360,0 kg/j
Locatie	165952, 457705	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	D3.100 - overige huisvestingssystemen (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking)	Overig	120	NH ₃	3	-	360,0 kg/j

3 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal E midden	Uittreedhoogte	5,8 m	NH ₃	455,0 kg/j
Locatie	165954, 457740	Uittreeddiameter	0,5 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Temperatuur	<u>11,85 °C</u>		
Temporele variatie	Dierverblijven	Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	8,7 m/s		

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A4.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden)	Overig	130	NH ₃	3,5	-	455,0 kg/j

4 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal D	Uittreedhoogte	1,3 m	NH ₃	1.607,9 kg/j
Locatie	165928, 457739	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A1.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	Overig	119	NH ₃	13	-	1.547,0 kg/j
	PAS2015.08-01	-	-	-	-	5 %	1.469,7 kg/j
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	30	NH ₃	4,4	-	132,0 kg/j
	A7.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar)	Overig	1	NH ₃	6,2	-	6,2 kg/j

5 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal B-C	Uittreedhoogte	4,3 m	NH ₃	1.275,0 kg/j
Locatie	165894, 457761	Uittreeddiameter	0,4 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Temperatuur	<u>11,85 °C</u>		
Temporele variatie	Dierverblijven	Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	4,2 m/s		
Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	AantalStof dieren	Emissiefactor (kg/dier/j)	ReductieEmissie
	D3.2.7.2.1 - gedeeltelijk roostervloer; mestkelders met (water- en) mestkanaal; mestkanaal met schuine putwand; met roosters anders dan metalen driekant op het mestkanaal; emitterend mestoppervlak maximaal 0,18 m ² per varken (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking)	BWL2004.05	850 NH ₃	1,5	- 1.275,0 kg/j

6 Landbouw | Stalemissies

Naam	stal A	Uittreedhoogte	2,0 m	NH ₃	30,0 kg/j
Locatie	165889, 457761	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				
Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL- code	AantalStof dieren	Emissiefactor (kg/dier/j)	ReductieEmissie
	D3.100 - overige huisvestingssystemen (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking)	Overig	10 NH ₃	3	- 30,0 kg/j

7 Wonen en Werken | Woningen

Naam	woonhuis 2	Uittreedhoogte	<u>1,0 m</u>	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	165974, 457713	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

8 Wegverkeer | Weg

Naam	wegverkeer	Links	Rechts	NO _x	3,3 kg/j
Wegtype	Buitenweg	Type scherm	-	NO ₂	0,4 kg/j
Rijrichting	Beide richtingen	Hoogte	-	NH ₃	0,2 kg/j
Tunnelfactor	1	Afstand tot de weg	-		
Type hoogte ligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				

Beschrijving	Voertuigtype/euroklasse	Voertuigen	In file
80 km/uur	Licht verkeer	10 p/etmaal	0,0 %
80 km/uur	Middelzwaar vrachtverkeer	0 p/etmaal	0,0 %
80 km/uur	Zwaar vrachtverkeer	0 p/etmaal	0,0 %
80 km/uur	Busverkeer	0 p/etmaal	0,0 %
80 km/uur	Licht verkeer	0 p/jaar	0,0 %
80 km/uur	Middelzwaar vrachtverkeer	0 p/jaar	0,0 %
80 km/uur	Zwaar vrachtverkeer	514 p/jaar	0,0 %
80 km/uur	Busverkeer	0 p/jaar	0,0 %

9 Anders... | Anders...

Naam	boiler	Uittreedhoogte	<u>0,0 m</u>	NO _x	8,0 kg/j
Locatie	165960, 457722	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

10 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	erfverkeer; vrachtwagen laden en lossen	NO _x	9,1 kg/j	
		NH ₃	66,9 g/j	
Naam	Stageklasse	BrandstofverbruikDraaiurenAdBlue verbruik	Stof	Emissie
vrachtwagens werkend	Middelzware utiliteitsvoertuigen (tot 6L cilinderinhoud) op diesel	76 u/j	NO _x	9,1 kg/j
			NH ₃	66,9 g/j

11 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	erfverkeer; trekkers		NO _x NH ₃	100,3 kg/j 24,4 g/j	
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof Emissie
trekker 50 kw	Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	945 l/j	182 u/j		NO _x 29,3 kg/j NH ₃ 7,1 g/j
trekker 55 kw	Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	945 l/j	182 u/j		NO _x 29,3 kg/j NH ₃ 7,1 g/j
trekker 60 kw	Stage-I, <= 2001, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	1363 l/j	182 u/j		NO _x 41,8 kg/j NH ₃ 10,2 g/j

12 Anders... | Anders...

Naam	erfverkeer; vrachtwagen stationair	Uittreedhoogte	<u>0,0 m</u>	NO _x	4,0 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	40,0 g/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

13 Landbouw | Stalemissies

Naam	stal E jongvee 4 achter	Uittreedhoogte	2,0 m	NH ₃	88,0 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Locatie	165945,457756				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	20	NH ₃	4,4	-	88,0 kg/j

14 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal E jongvee 1 voor	Uittreedhoogte	5,8 m	NH ₃	110,0 kg/j
		Uittreeddiameter	0,5 m		
Locatie	165958,457725				
Wijze van ventilatie	Geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				
		Temperatuur	<u>11,85 °C</u>		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	5,0 m/s		

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	25	NH ₃	4,4	-	110,0 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 2021.2_20220921_8d32626ee9
Database versie 2021.2_8d32626ee9

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
<https://www.aerius.nl/>