

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](#)

*Deze PDF is een digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS. 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

XXX

nvt,

nvt nvt

Activiteit

Omschrijving

Toelichting

toets intern salderen 2022

verschilberekening verg NB 2015 en beoogd.

Berekening

AERIUS kenmerk

Datum berekening

Rekenconfiguratie

Rmp4cQhcyV14

08 februari 2023, 12:24

Wnb-rekengrid

Totale emissie

Situatie 1 - Referentie

Situatie 2 - Beoogd

Rekenjaar

2022

2022

Emissie NH₃

1.961,2 kg/j

1.760,4 kg/j

Emissie NO_x

210,5 kg/j

686,2 kg/j

Resultaten

Situatie 1 - Referentie

Situatie 2 - Beoogd

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)

Gekarteerd oppervlak met afname (ha)

Grootste toename van depositie

Grootste afname van depositie

Hoogste bijdrage

23,29 mol/ha/j

19,90 mol/ha/j

0,00 ha

1.743,43 ha

0,00 mol/ha/j

3,39 mol/ha/j

Hexagon

337399

337399

Gebied

Geuldal

Geuldal

Situatie 2 (Beoogd), rekenjaar 2022

Emissiebronnen

	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1 Landbouw Stalemissies Stal 3	184,8 kg/j	-
2 Landbouw Stalemissies stal 4	8,5 kg/j	-
3 Landbouw Stalemissies stal 5 en 9	1.197,8 kg/j	-
4 Landbouw Stalemissies stal 8	325,4 kg/j	-
5 Energie Energie CV bedrijfswoning	-	1,5 kg/j
7 Landbouw Stalemissies iglo's	39,5 kg/j	-
8 Mobiele werktuigen Landbouw intern verkeer	4,0 kg/j	664,9 kg/j
9 Energie Energie Gasboiler	-	3,9 kg/j
10 Anders... Anders... Manoeuvreren en stationair	0,3 kg/j	14,7 kg/j
 Verkeersnetwerk	67,7 g/j	1,2 kg/j

Gebouwen

	Rekenmaat (LxBxH, oriëntatie)
1 Gebouw 1	47,7 m x 17,9 m x 4,2 m, 29 °
2 Gebouw 2	64,0 m x 25,7 m x 4,7 m, 29 °
3 Gebouw 3	35,2 m x 15,2 m x 6,5 m, 31 °
4 Gebouw 5	45,8 m x 27,3 m x 5,8 m, 21 °

Situatie 1 (Referentie), rekenjaar 2022

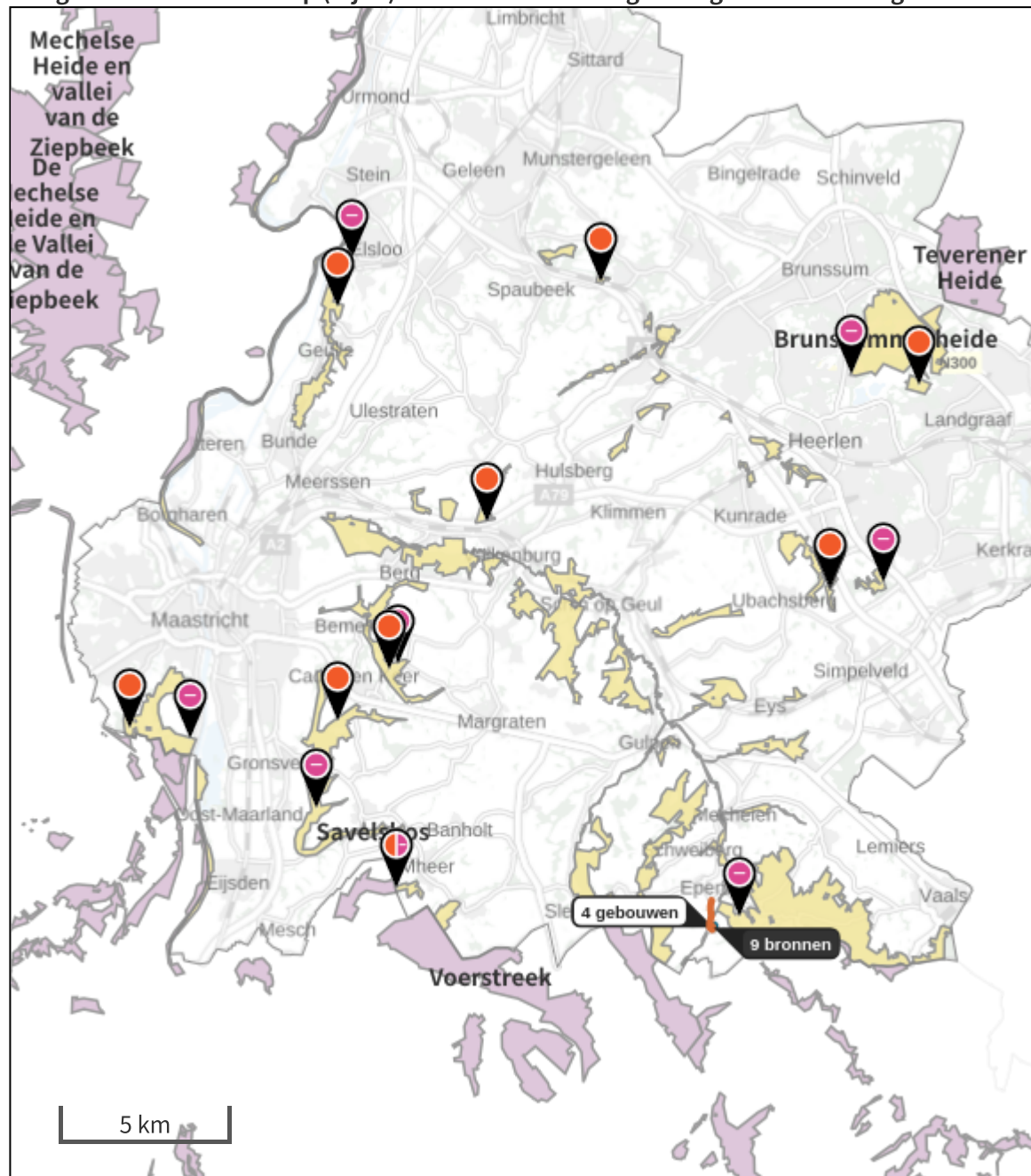
Emissiebronnen

	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1 Landbouw Stalemissies stal 3	220,0 kg/j	-
2 Landbouw Stalemissies stal 5	555,0 kg/j	-
3 Landbouw Stalemissies stal 8	66,0 kg/j	-
4 Landbouw Stalemissies stal 9	1.026,0 kg/j	-
5 Landbouw Stalemissies stal 12	44,0 kg/j	-
6 Landbouw Stalemissies iglo's	44,0 kg/j	-
8 Mobiele werktuigen Landbouw intern verkeer	0,8 kg/j	174,2 kg/j
9 Anders... Anders... recreatieverkeer	5,0 kg/j	10,0 kg/j
10 Anders... Anders... Manoeuvreren en stationair draaien	0,3 kg/j	19,6 kg/j
11 Energie Energie CV bedrijfswoning	-	1,5 kg/j
12 Energie Energie Gasboiler	-	3,9 kg/j
13 Verkeersnetwerk	67,6 g/j	1,3 kg/j

Gebouwen

	Rekenmaat (LxBxH, oriëntatie)
1 Gebouw 1	46,8 m x 19,5 m x 8,0 m, 31 °
2 Gebouw 2	44,2 m x 19,3 m x 4,7 m, 30 °
3 Gebouw 3	36,2 m x 16,5 m x 6,5 m, 28 °
4 Gebouw 4	78,3 m x 36,7 m x 6,8 m, 29 °
5 Gebouw 5	45,8 m x 27,2 m x 5,8 m, 22 °
6 Gebouw 6	14,2 m x 6,8 m x 0,6 m, 32 °

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



- | | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Habitatrictlijn | Grootste afname van depositie |
| Vogelrichtlijn | Grootste toename van depositie |
| Vogelrichtlijn, Habitatrictlijn | Hoogste totale depositie |
| Niet bepaald | |

De bronnen op de kaart horen bij de Beoogde situatie.

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Situatie 2" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Totaal	1.743,43	2.705,93	0,00	0,00	1.743,43	3,39

Per gebied	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Geuldal (157)	1.164,12	2.318,99	0,00	0,00	1.164,12	3,39
Savelsbos (160)	191,80	2.423,71	0,00	0,00	191,80	0,02
Brunssummerheide (155)	165,48	2.160,77	0,00	0,00	165,48	0,03
Bunder- en Elslooërbos (153)	95,99	2.290,06	0,00	0,00	95,99	0,01
Geleenbeekdal (154)	87,61	2.705,93	0,00	0,00	87,61	0,05
Sint Pietersberg & Jekerdal (159)	14,32	2.407,52	0,00	0,00	14,32	0,01
Bemelerberg & Schiepersberg (156)	11,30	2.155,04	0,00	0,00	11,30	0,02
Kunderberg (158)	9,99	1.878,26	0,00	0,00	9,99	0,03
Noorbeemden & Hoogbos (161)	2,81	2.171,66	0,00	0,00	2,81	0,02

Situatie 2, Rekenjaar 2022

1 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal 3	Gebouw	Gebouw 1	NH ₃				184,8 kg/j
Locatie	X:192288,05	Uittreedhoogte	5,4 m					
	Y:308388,33	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	42	NH ₃	4,4	-	184,8 kg/j

2 Landbouw | Stalemissies

Naam	stal 4	Gebouw	Gebouw 1	NH ₃	8,5 kg/j		
Locatie	X:192277,74 Y:308384,89	Uittreedhoogte	0,5 m				
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd						
Temporele variatie	Dierverblijven						
Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof (kg/dier/j)	Emissiefactor	Reductie	Emissie
	E2.100 - overige huisvestingssystemen niet-batterijhuisvesting (Kippen; legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen)	Overig	27	NH ₃	0,315	-	8,5 kg/j

3 Landbouw | Stalemissies

Naam	stal 5 en 9	Gebouw	Gebouw 2	NH ₃		1.197,8 kg/j	
Locatie	X:192308,1	Uittreedhoogte	6,1 m				
	Y:308377,64	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	57	NH ₃	13	-	741,0 kg/j
	PAS2015.08-01	-	-	-	-	5 %	704,0 kg/j
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	20	NH ₃	4,4	-	88,0 kg/j
	A1.38 - Ligboxenstal voorzien van geprofileerde rubberen oplegmatten met ruitprofiel onder 2% afschot naar een centrale giergoot en frequente mestverwijdering met vaste mestschuif (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	BWL2021.07	48	NH ₃	8,9	-	427,2 kg/j
	PAS2015.08-01	-	-	-	-	5 %	405,8 kg/j

4 Landbouw | Stalemissies

Naam	stal 8	Gebouw	Gebouw 3	NH ₃				325,4 kg/j
Locatie	X:192279,08	Uittreedhoogte	2,5 m					
	Y:308327,81	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	15	NH ₃	4,4	-	66,0 kg/j	
	A7.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar)	Overig	2	NH ₃	6,2	-	12,4 kg/j	
	A1.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	Overig	20	NH ₃	13	-	260,0 kg/j	
	PAS2015.08-01	-	-	-	-	5 %	247,0 kg/j	

5 Energie | Energie

Naam	CV bedrijfswoning	Gebouw	Gebouw 1	NO _x	1,5 kg/j
Locatie	X:192291 Y:308412	Uittreedhoogte	13,0 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,220 MW</u>	(<u>0,000 MW</u>)	
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

6 Wegverkeer | Weg

Naam	extern verkeer	Links	Rechts	NO _x	1,2 kg/j
Locatie	X:192230,64 Y:308659,07	Type scherm	-	NO ₂	0,3 kg/j
Lengte	1.084,33 m	Hoogte	-	NH ₃	67,7 g/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-		
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				
Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigen	In file		
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	1900 p/jaar	0,0 %		
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0 p/jaar	0,0 %		
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	220 p/jaar	0,0 %		
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0 p/jaar	0,0 %		

7 Landbouw | Stalemissies

Naam	iglo's	Gebouw	Gebouw 3	NH ₃				39,5 kg/j
Locatie	X:192293,3 Y:308328,75	Uittreedhoogte	0,6 m					
		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	5	NH ₃	4,4	-	22,0 kg/j	
	A4.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden)	Overig	5	NH ₃	3,5	-	17,5 kg/j	

8 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	intern verkeer	NO _x	664,9 kg/j
Locatie	X:192273 Y:308364,76	NH ₃	4,0 kg/j
Oppervlakte	1,81 ha		

Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
tractor	Stage-I, <= 2001, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	445 l/j	100 u/j		NO _x	13,9 kg/j
					NH ₃	3,3 g/j
tractor	Stage-I, <= 2001, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	1944 l/j	350 u/j		NO _x	60,1 kg/j
					NH ₃	14,6 g/j
tractor	Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	9329 l/j	800 u/j	30 l/j	NO _x	298,1 kg/j
					NH ₃	2,2 kg/j
tractor	Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	7330 l/j	400 u/j	25 l/j	NO _x	232,4 kg/j
					NH ₃	1,8 kg/j
tractor	Stage-II, 2002-2005, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	1833 l/j	200 u/j		NO _x	37,7 kg/j
					NH ₃	13,7 g/j
shovel	Stage-IIIB, 2011-2013, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	625 l/j	250 u/j		NO _x	13,8 kg/j
					NH ₃	4,7 g/j
mestschuiver	Stage-IV, 2014-2018, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	348 l/j	250 u/j		NO _x	8,2 kg/j
					NH ₃	2,6 g/j
motormaaier	Stage-IV, 2014-2018, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	34 l/j	40 u/j		NO _x	0,9 kg/j
					NH ₃	0,0 kg/j

9 Energie | Energie

Naam	Gasboiler	Gebouw	Gebouw 5	NO _x	3,9 kg/j
Locatie	X:192324 Y:308424	Uittreedhoogte	3,0 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,220 (0,000)		
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie		MW (MW)		


10 Anders... | Anders...

Naam	Manoeuvreren en stationair	Uittreedhoogte	0,0 m	NO _x	14,7 kg/j
		Warmteinhoud	0,000 MW	NH ₃	0,3 kg/j
Locatie	X:192273 Y:308364,76	Spreiding	0 m		
Oppervlakte	1,81 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

Situatie 1, Rekenjaar 2022

1 Landbouw | Stalemissies

Naam	stal 3	Gebouw	Gebouw 1	NH ₃	220,0 kg/j
Locatie	X:192287,67 Y:308397,11	Uittreedhoogte	6,0 m		
		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	50	NH ₃	4,4	-	220,0 kg/j


2 Landbouw | Stalemissies

Naam	stal 5	Gebouw	Gebouw 2	NH ₃	555,0 kg/j
Locatie	X:192302,75 Y:308373,82	Uittreedhoogte	6,1 m		
		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	20	NH ₃	13	-	260,0 kg/j
	PAS2015.08-02	-	-	-	-	5 %	247,0 kg/j
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	70	NH ₃	4,4	-	308,0 kg/j

3 Landbouw | Stalemissies

Naam	stal 8	Gebouw	Gebouw 3	NH ₃	66,0 kg/j
Locatie	X:192280,41 Y:308330,68	Uittreedhoogte	8,8 m		
		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	15	NH ₃	4,4	-	66,0 kg/j


4 Landbouw | Stalemissies

Naam	stal 9	Gebouw	Gebouw 4	NH ₃	1.026,0 kg/j
Locatie	X:192340 Y:308341	Uittreedhoogte	10,0 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A1.13 - ligboxenstal met roostervloer voorzien van cassettes in de roosterspleten en mestschuif (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	BWL2010.34	180	NH ₃	6	-	1.080,0 kg/j
	PAS2015.08-01	-	-	-	-	5 %	1.026,0 kg/j

5 Landbouw | Stalemissies

Naam	stal 12	Gebouw	Gebouw 5	NH ₃	44,0 kg/j
Locatie	X:192321 Y:308414	Uittreedhoogte	1,0 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,000 MW		
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	10	NH ₃	4,4	-	44,0 kg/j

6 Landbouw | Stalemissies

Naam	iglo's	Gebouw	Gebouw 6	NH ₃	44,0 kg/j
Locatie	X:192319 Y:308397	Uittreedhoogte	0,6 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,000 MW		
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	10	NH ₃	4,4	-	44,0 kg/j

7 Wegverkeer | Weg

Naam	extern verkeer	Links	Rechts	NO _x	1,3 kg/j
Locatie	X:192233,04 Y:308670,18	Type scherm	-	NO ₂	0,3 kg/j
Lengte	1.065,05 m	Hoogte	-	NH ₃	67,6 g/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-		
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				

Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	1900 p/jaar	0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0 p/jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	232 p/jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0 p/jaar	0,0 %

8 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	intern verkeer	NO _x			174,2 kg/j	
Locatie	X:192302,54	NH ₃			0,8 kg/j	
Oppervlakte	2,01 ha					
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
tractor 1	Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	195 l/j	100 u/j		NO _x	6,4 kg/j
					NH ₃	1,5 g/j
tractor	Stage-I, <= 2001, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	1944 l/j	350 u/j		NO _x	60,1 kg/j
					NH ₃	14,6 g/j
tractor	Stage-IV, 2014-2018, 56-75 kW, diesel, SCR: ja	3421 l/j	800 u/j	75 l/j	NO _x	82,4 kg/j
					NH ₃	0,8 kg/j
tractor	Stage-II, 2002-2005, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	400 l/j	200 u/j		NO _x	13,0 kg/j
					NH ₃	3,0 g/j
shovel	Stage-IIIB, 2011-2013, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	556 l/j	250 u/j		NO _x	12,4 kg/j
					NH ₃	4,2 g/j
motormaaier	alle werktuigen op benzine, 4takt	16 l/j			NO _x	64,0 g/j
					NH ₃	0,0 kg/j

9 Anders... | Anders...

Naam	recreatieverkeer	Uittreedhoogte	<u>0,0 m</u>	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:192388,39 Y:308415,54	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	5,0 kg/j
		Spreiding	0 m		
Oppervlakte	0,31 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Licht Verkeer				

10 Anders... | Anders...

Naam	Manoeuvreren en stationair draaien	Uittreedhoogte	<u>0,0 m</u>	NO _x	19,6 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	0,3 kg/j
Locatie	X:192302,54 Y:308364,92	Spreiding	0 m		
Oppervlakte	2,01 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

11 Energie | Energie

Naam	CV bedrijfswoning	Gebouw	Gebouw 1	NO _x	1,5 kg/j
Locatie	X:192291 Y:308412	Uittreedhoogte	13,0 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,220 MW</u> (<u>0,000 MW</u>)		
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

12 Energie | Energie

Naam	Gasboiler	Gebouw	Gebouw 5	NO _x	3,9 kg/j
Locatie	X:192324 Y:308424	Uittreedhoogte	3,0 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,220 (0,000)		
Temporele variatie	Standaard Profiel		MW (MW)		
	Industrie				

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 2022_20230126_290cbff6e8

Database versie 2022_290cbff6e8

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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