

Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen Natura 2000-gebieden, op rekenpunten die overlappen met stikstofgevoelige habitattypen en/of leefgebieden, 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 stikstofdepositie.



- [Overzicht](#)
- [Samenvatting situaties](#)
- [Resultaten](#)
- [Detailgegevens per emissiebron](#)

Deze PDF is een digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS. Meer toelichting over de PDF en AERIUS kunt u vinden in de handleidingen of op onze website.



Contactgegevens

Rechtspersoon
Inrichtingslocatie

Timmer
nieuwe rijksweg,
4128BN Lexmond

Activiteit

Omschrijving
Toelichting

Extern salderen
extern salderen met 6 locaties

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

RQh1GB2C8FWf
09 oktober 2024, 16:39
OwN2000-rekengrid

Totale emissie

Referentiesituatie Timmer - Referentie	Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
Beoogd Timmer - Beoogd	2024	1.297,2 kg/j	148,2 kg/j
Saldeerlocaties - Saldering	2024	1.901,4 kg/j	137,3 kg/j
	2024	1.246,1 kg/j	-

Resultaten

Referentiesituatie Timmer - Referentie	Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
Beoogd Timmer - Beoogd	0,44 mol/ha/j	3783417	Lingegebied & Diefdijk-Zuid
Saldeerlocaties - Saldering	0,66 mol/ha/j	3783417	Lingegebied & Diefdijk-Zuid
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)	0,57 mol/ha/j	4061663	Uiterwaarden Lek
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)	0,16 ha		
Grootste toename	139,45 ha		
Grootste afname	0,01 mol/ha/j		
	0,49 mol/ha/j		

Saldering

Afroomfactor

0,30

Referentiesituatie Timmer (Referentie), rekenjaar 2024

Emissiebronnen		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Landbouw Dierhuisvesting Melkveestal Timmer	958,8 kg/j	-
3	Landbouw Landbouwgrond afname landbouwgrond	11,9 kg/j	-
4	Mobiele werktuigen Landbouw Mobiele werktuigen Timmer	31,1 g/j	128,3 kg/j
5	Wonen en Werken Woningen Verwarming Timmer	0,5 kg/j	3,6 kg/j
6	Landbouw Dierhuisvesting nr 19 berging	37,0 kg/j	-
7	Landbouw Dierhuisvesting nr 18 boerderij	200,9 kg/j	-
8	Landbouw Dierhuisvesting nr 18 stal	87,8 kg/j	-
9	Anders... Anders... stationair draaien	82,0 g/j	7,2 kg/j
10	Verkeer Koude start: overig koude start 50% verkeersbewegingen	0,1 kg/j	5,0 kg/j
	Verkeersnetwerk	0,2 kg/j	4,2 kg/j

Beoogd Timmer (Beoogd), rekenjaar 2024

Emissiebronnen

	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1 Landbouw Dierhuisvesting Melkveestal Timmer	1.790,8 kg/j	-
2 Landbouw Dierhuisvesting Loods Timmer	88,0 kg/j	-
3 Landbouw Dierhuisvesting Iglo's Timmer	21,0 kg/j	-
5 Mobiele werktuigen Landbouw Mobiele werktuigen Timmer	37,7 g/j	110,9 kg/j
6 Wonen en Werken Woningen Verwarming Timmer	0,9 kg/j	7,2 kg/j
7 Anders... Anders... stationair draaien	89,8 g/j	7,8 kg/j
8 Verkeer Koude start: overig koude start 50% verkeersbewegingen	0,2 kg/j	5,8 kg/j
 Verkeersnetwerk	0,3 kg/j	5,7 kg/j

Saldeerlocaties (Saldering), rekenjaar 2024

Emissiebronnen		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Landbouw Dierhuisvesting Lage Zwaluwe	30,8 kg/j	-
2	Landbouw Dierhuisvesting Ottoland	308,8 kg/j	-
3	Landbouw Dierhuisvesting Hoogblokland	211,2 kg/j	-
4	Landbouw Dierhuisvesting Hoogblokland	61,6 kg/j	-
5	Landbouw Dierhuisvesting Langerak	35,2 kg/j	-
6	Landbouw Dierhuisvesting Dalem	370,5 kg/j	-
7	Landbouw Dierhuisvesting Lexmond	140,1 kg/j	-
8	Landbouw Dierhuisvesting Hoogblokland	44,0 kg/j	-
9	Landbouw Dierhuisvesting Ottoland	44,0 kg/j	-

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



- | | | | |
|---|----------------------------------|---|--|
|  | Habitatrichtlijn |  | Grootste toename (projectberekening) |
|  | Vogelrichtlijn |  | Grootste afname (projectberekening) |
|  | Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn |  | Hoogste totaal (achtergrond + projectberekening) |
|  | Niet bepaald | | |

De letters bij de bronlabels op de kaart geven bij welke type situaties de bronnen horen: beoogde situatie (B), referentiesituatie (R) en/of salderingssituatie (S).

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Beoogd Timmer" (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	139,62	2.894,78	0,16	0,01	139,45	0,49

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)
Biesbosch (112)	15,84	2.368,40	0,16	0,01	15,68	0,01
Lingegebied & Diefdijk-Zuid (70)	88,12	2.894,78	0,00	-	88,12	0,21
Uiterwaarden Lek (82)	25,02	2.146,23	0,00	-	25,02	0,49
Zouweboezem (105)	5,05	2.322,40	0,00	-	5,05	0,07
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen (131)	3,24	2.167,71	0,00	-	3,24	0,02
Loevestein, Pompheld & Kornsche Boezem (71)	2,09	2.032,77	0,00	-	2,09	0,10
Langstraat (130)	0,25	2.119,01	0,00	-	0,25	0,01

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

Referentiesituatie Timmer, Rekenjaar 2024

1 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Melkveestal Timmer	Uittreedhoogte Warmteinhoud	6,5 m <u>0,000 MW</u>	NH ₃	958,8 kg/j
Locatie	X:123025,84 Y:432330,01				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				
Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie Emissie
Rundvee	HA1.100 - Overige huisvestingssystemen (Melk- en kalkkoeien van 2 jaar en ouder (inclusief kalveren jonger dan 14 dagen)) Eigen specificatie: Overig - beweiden	73	NH ₃	13	949,0 kg/j 5 % 901,6 kg/j
Rundvee	HA2.100 - Overige huisvestingssystemen (Vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar, fokstieren jonger dan 2 jaar)	13	NH ₃	4,4	57,2 kg/j

2 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Bron 2	Links	Rechts	NO _x	4,2 kg/j
Locatie	X:122462,79 Y:431458,94	Type scherm	-	NO ₂	1,0 kg/j
Lengte	2.194,01 m	Hoogte	-	NH ₃	0,2 kg/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-		
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m				
Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file		
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	3.440,0 /jaar			0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	362,0 /jaar			0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %

3 Landbouw | Landbouwgrond

Naam	afname landbouwgrond	Uittreedhoogte Warmteinhoud	<u>0,5 m</u> <u>0,000 MW</u>	NH ₃	11,9 kg/j
Locatie	X:123003,5 Y:432406,89	Spreiding	0 m		
Oppervlakte	0,60 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Meststoffen				
Type	Stof	Emissie			
Mestaanwending (dierlijke mest)	NO _x	0,0 kg/j			
	NH ₃	11,9 kg/j			

4 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Mobiele werktuigen	NO _x	128,3 kg/j			
	Timmer	NH ₃	31,1 g/j			
Locatie	X:123032,59					
	Y:432294,05					
Oppervlakte	0,87 ha					
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
tractor	Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	4151 l/j	750 u/j		NO _x	128,3 kg/j
					NH ₃	31,1 g/j

5 Wonen en Werken | Woningen

Naam	Verwarming Timmer	Uittreedhoogte Warmteinhoud	5,0 m 0,000 MW	NO _x NH ₃	3,6 kg/j 0,5 kg/j
Locatie	X:123081,27 Y:432275,15				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

6 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	nr 19 berging	Uittreedhoogte	<u>5,0 m</u>	NH ₃	37,0 kg/j
Locatie	X:123042,34 Y:432290,24	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Oprichting diervverblijf	01-01-1900				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Diervverblijven				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Paarden 	HL1.100 - Overige huisvestingssystemen (Paarden van 3 jaar en ouder)	3	NH ₃	5		15,0 kg/j
Rundvee 	HA2.100 - Overige huisvestingssystemen (Vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar, fokstieren jonger dan 2 jaar)	5	NH ₃	4,4		22,0 kg/j

7 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	nr 18 boerderij	Uittreedhoogte	<u>5,0 m</u>	NH ₃	200,9 kg/j
Locatie	X:123077,33 Y:432261,8	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Oprichting diervverblijf	01-01-1900				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Diervverblijven				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee 	HA2.100 - Overige huisvestingssystemen (Vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar, fokstieren jonger dan 2 jaar)	26	NH ₃	4,4		114,4 kg/j
Rundvee 	HA1.100 - Overige huisvestingssystemen (Melk- en kalfkoeien van 2 jaar en ouder (inclusief kalveren jonger dan 14 dagen))	7	NH ₃	13		91,0 kg/j
	Eigen specificatie: Overig - beweiden				5 %	86,5 kg/j

8 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	nr 18 stal	Uittreedhoogte	<u>5,0 m</u>	NH ₃	87,8 kg/j
Locatie	X:123091,19 Y:432255,71	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Oprichting dierverblijf	01-01-1900				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee 	HA2.100 - Overige huisvestingssystemen (Vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar, fokstieren jonger dan 2 jaar)	12	NH ₃	4,4		52,8 kg/j
Schapen 	HB1.100 - Overige huisvestingssystemen (beweiden) (Schapen van 1 jaar en ouder (inclusief lammeren))	50	NH ₃	0,7		35,0 kg/j

9 Anders... | Anders...

Naam	stationair draaien	Uittreedhoogte	<u>0,0 m</u>	NO _x	7,2 kg/j
Locatie	X:123044,24 Y:432305,52	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	82,0 g/j
Lengte	78,48 m				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

10 Verkeer | Koude start: overig

Naam	koude start 50% verkeersbewegingen	NO _x	5,0 kg/j
Locatie	X:122462,79 Y:431458,94	NH ₃	0,1 kg/j
Lengte	2.194,01 m		
Type voertuig	Koude starts		
Licht verkeer	1.720,0 /jaar		
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Zwaar vrachtverkeer	181,0 /jaar		
Busverkeer	0,0 /jaar		

Beoogd Timmer, Rekenjaar 2024

1 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Melkveestal Timmer	Uittreedhoogte Warmteinhoud	6,5 m <u>0,000 MW</u>	NH ₃	1.790,8 kg/j
Locatie	X:123019 Y:432349				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				
Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie Emissie
Rundvee	HA1.100 - Overige huisvestingssystemen (Melk- en	145	NH ₃	13	1.885,0 kg/j
	kalkoeien van 2 jaar en ouder (inclusief kalveren jonger dan 14 dagen))				
	Eigen specificatie: Overig - beweiden				5 % 1.790,8 kg/j

2 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Loods Timmer	Uittreedhoogte	2,0 m	NH ₃	88,0 kg/j
Locatie	X:122997,55 Y:432339,73				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				
Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie Emissie
Rundvee	HA2.100 - Overige huisvestingssystemen	20	NH ₃	4,4	88,0 kg/j
	(Vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar, fokstieren jonger dan 2 jaar)				

3 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Iglo's Timmer	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃	21,0 kg/j
Locatie	X:123038,72 Y:432323,03				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				
Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie Emissie
Rundvee	HA3.100 - Overige huisvestingssystemen	6	NH ₃	3,5	21,0 kg/j
	(Vleeskalveren jonger dan 1 jaar)				

4 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Bron 4	Links	Rechts	NO _x	5,7 kg/j
Locatie	X:122477,66 Y:431472,05	Type scherm	-	NO ₂	1,2 kg/j
Lengte	2.242,16 m	Hoogte	-	NH ₃	0,3 kg/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-		
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m				
Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file		
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	6.360,0 /jaar			0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	396,0 /jaar			0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %

5 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Mobiele werktuigen	NO _x	110,9 kg/j			
	Timmer	NH ₃	37,7 g/j			
Locatie	X:123007,43					
	Y:432364,54					
Oppervlakte	0,95 ha					
Naam	Stageklasse	Brandstof- verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
tractor 51 kw	Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	567 l/j	100 u/j		NO _x	17,5 kg/j
					NH ₃	4,3 g/j
tractor 62 kw	Stage-II, 2002-2005, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	1552 l/j	250 u/j		NO _x	47,8 kg/j
					NH ₃	11,6 g/j
tractor 77 kw	Stage-IIIa, 2006-2010, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	2902 l/j	400 u/j		NO _x	45,5 kg/j
					NH ₃	21,8 g/j

6 Wonen en Werken | Woningen

Naam	Verwarming	Uittreedhoogte	8,0 m	NO _x	7,2 kg/j
	Timmer	Warmteinhoud	0,000 MW	NH ₃	0,9 kg/j
Locatie	X:123026,95 Y:432281,85				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

7 Anders... | Anders...

Naam	stationair draaien	Uittreedhoogte	<u>0,0 m</u>	NO _x	7,8 kg/j
Locatie	X:123002,41 Y:432345,17	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	89,8 g/j
Lengte	155,19 m				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

8 Verkeer | Koude start: overig

Naam	koude start 50% verkeersbewegingen	NO _x	5,8 kg/j
		NH ₃	0,2 kg/j
Locatie	X:122477,66 Y:431472,05		
Lengte	2.242,16 m		
Type voertuig	Koude starts		
Licht verkeer	3.180,0 /jaar		
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Zwaar vrachtverkeer	198,0 /jaar		
Busverkeer	0,0 /jaar		

Saldeerlocaties , Rekenjaar 2024

1 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Lage Zwaluwe	Uittreedhoogte	5,1 m	NH ₃	30,8 kg/j
Locatie	X:110018,9 Y:413522,26	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee	HA2.100 - Overige huisvestingssystemen (Vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar, fokstieren jonger dan 2 jaar)	7	NH ₃	4,4		30,8 kg/j

2 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Ottoland	Uittreedhoogte	4,0 m	NH ₃	308,8 kg/j
Locatie	X:118321,19 Y:433043,28	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee	HA1.100 - Overige huisvestingssystemen (Melk- en kalfkoeien van 2 jaar en ouder (inclusief kalveren jonger dan 14 dagen))	25	NH ₃	13		325,0 kg/j
	Eigen specificatie: Overig - beweiden				5 %	308,8 kg/j

3 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Hoogblokland	Uittreedhoogte	4,8 m	NH ₃	211,2 kg/j
Locatie	X:128105,08 Y:433363,17	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee	HA1.1 - Grupstal met drijfmest (Melk- en kalfkoeien van 2 jaar en ouder (inclusief kalveren jonger dan 14 dagen))	39	NH ₃	5,7		222,3 kg/j
	Eigen specificatie: Overig - beweiden				5 %	211,2 kg/j

4 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Hoogblokland	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃	61,6 kg/j
Locatie	X:128146,4 Y:433348,29	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee	HA2.100 - Overige huisvestingssystemen (Vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar, fokstieren jonger dan 2 jaar)	14	NH ₃	4,4		61,6 kg/j

5 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Langerak	Uittreedhoogte	4,2 m	NH ₃	35,2 kg/j
Locatie	X:122205,45 Y:439097,62	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee 	HA2.100 - Overige huisvestingssystemen (Vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar, fokstieren jonger dan 2 jaar)	8	NH ₃	4,4		35,2 kg/j

6 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Dalem	Uittreedhoogte	4,9 m	NH ₃	370,5 kg/j
Locatie	X:129675 Y:426132	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee 	HA1.100 - Overige huisvestingssystemen (Melk- en kalfkoeien van 2 jaar en ouder (inclusief kalveren jonger dan 14 dagen))	30	NH ₃	13		390,0 kg/j
	Eigen specificatie: Overig - beweiden				5 %	370,5 kg/j

7 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Lexmond	Uittreedhoogte	<u>5,0 m</u>	NH ₃	140,1 kg/j
Locatie	X:130683 Y:441225	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee 	HA2.100 - Overige huisvestingssystemen (Vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar, fokstieren jonger dan 2 jaar)	15	NH ₃	4,4		66,0 kg/j
Rundvee 	HA1.100 - Overige huisvestingssystemen (Melk- en kalfkoeien van 2 jaar en ouder (inclusief kalveren jonger dan 14 dagen))	6	NH ₃	13		78,0 kg/j
	Eigen specificatie: Overig - beweiden				5 %	74,1 kg/j

8 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Hoogblokland	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃	44,0 kg/j
Locatie	X:128140,52 Y:433333,59	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee 	HA2.100 - Overige huisvestingssystemen (Vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar, fokstieren jonger dan 2 jaar)	10	NH ₃	4,4		44,0 kg/j

9 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Ottoland	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃	44,0 kg/j
Locatie	X:118318,82 Y:433074,37	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee	HA2.100 - Overige huisvestingssystemen	10	NH ₃	4,4		44,0 kg/j
	(Vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar, fokstieren jonger dan 2 jaar)					

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 2024_20240924_e658fbbf94
Database versie 2024_e658fbbf94_calculator_nl_stable
Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
<https://link.aerius.nl/website>