

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

[REDACTED]
Leveroysedijk 2a,
6034 SW Nederweert-Eind

Activiteit

Omschrijving
Toelichting

Natura2000-activiteit
Natura2000-activiteit

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

Reciw1xJeZrL
26 februari 2025, 15:56
OwN2000-rekengrid incl. eigen rekenpunten

Totale emissie

Vergunde situatie (Wnb 17-05-2018) - Referentie
Beoogde situatie - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2025	3.748,9 kg/j	129,9 kg/j
2025	2.286,0 kg/j	197,0 kg/j

Resultaten

Vergunde situatie (Wnb 17-05-2018) - Referentie
Beoogde situatie - Beoogd
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
Grootste toename
Grootste afname

Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
48,07 mol/ha/j	1933625	Sarsven en De Banen
39,17 mol/ha/j	1933625	Sarsven en De Banen
0,00 ha		
6.345,45 ha		
-		
8,89 mol/ha/j		

Vergunde situatie (Wnb 17-05-2018) (Referentie), rekenjaar 2025

Emissiebronnen

	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1 Landbouw Dierhuisvesting Stal 2a	54,3 kg/j	-
2 Landbouw Dierhuisvesting Stal 2b	54,3 kg/j	-
3 Landbouw Dierhuisvesting Stal 3a	220,5 kg/j	-
4 Landbouw Dierhuisvesting Stal 3b	238,0 kg/j	-
5 Landbouw Dierhuisvesting Stal 4	535,5 kg/j	-
6 Landbouw Dierhuisvesting Stal 5	535,5 kg/j	-
7 Landbouw Dierhuisvesting Stal 6	535,5 kg/j	-
8 Landbouw Dierhuisvesting Stal 9+10	1.575,0 kg/j	-
9 Mobiele werktuigen Landbouw Mobiele werktuigen	37,5 g/j	105,5 kg/j
11 Wonen en Werken Woningen Woning	-	3,6 kg/j
12 Anders... Anders... CV stal	-	9,6 kg/j
 Verkeersnetwerk	0,4 kg/j	11,3 kg/j

Gebouwen

	Rekenmaat (LxBxH, oriëntatie)
1 Gebouw 2	89,9 m x 28,2 m x 5,6 m, 68 °
2 Gebouw 3a t/m 6	51,3 m x 42,8 m x 3,5 m, 158 °
3 Gebouw 9+10	43,0 m x 22,1 m x 3,5 m, 69 °

Beoogde situatie (Beoogd), rekenjaar 2025

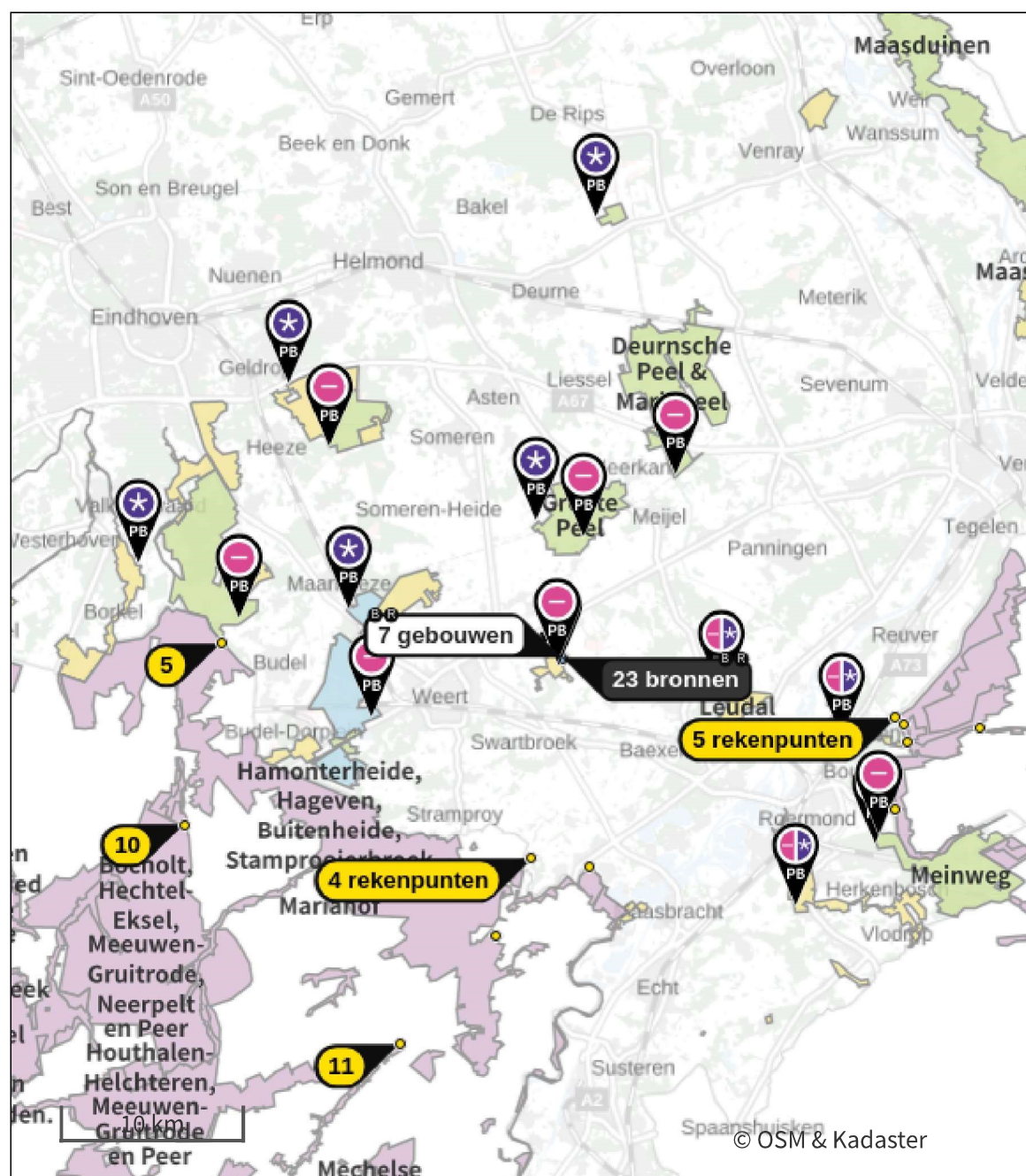
Emissiebronnen

	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1 Landbouw Dierhuisvesting Stal 2a	54,3 kg/j	-
2 Landbouw Dierhuisvesting Stal 2b	54,3 kg/j	-
3 Landbouw Dierhuisvesting Stal 3a	220,5 kg/j	-
4 Landbouw Dierhuisvesting Stal 3b	238,0 kg/j	-
5 Landbouw Dierhuisvesting Stal 4	535,5 kg/j	-
6 Landbouw Dierhuisvesting Stal 5	535,5 kg/j	-
7 Landbouw Dierhuisvesting Stal 6	535,5 kg/j	-
8 Anders... Anders... Palletkachel	-	23,9 kg/j
9 Mobiele werktuigen Landbouw Mobiele werktuigen	56,3 g/j	157,3 kg/j
11 Wonen en Werken Woningen Woning	-	3,6 kg/j
12 Landbouw Dierhuisvesting Stal 9	56,0 kg/j	-
13 Landbouw Dierhuisvesting Stal 10	56,0 kg/j	-
 Verkeersnetwerk	0,4 kg/j	12,2 kg/j

Gebouwen


	Rekenmaat (LxBxH, oriëntatie)
1 Gebouw 2	89,9 m x 28,2 m x 5,6 m, 68 °
2 Gebouw 3a t/m 6	51,3 m x 42,8 m x 3,5 m, 158 °
3 Gebouw 9+10	43,0 m x 22,1 m x 3,5 m, 69 °
4 Gebouw 9+10	44,8 m x 44,4 m x 5,1 m, 69 °

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





 Habitatrichtlijn

 Vogelrichtlijn

 Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn

 Niet bepaald

 Grootste toename (projectberekening)

 Grootste afname (projectberekening)

 Hoogste totaal (achtergrond + projectberekening)

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 "Beoogde situatie" (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	6.345,45	2.798,87	0,00	-	6.345,45	8,89

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)
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven (138)	1.893,11	2.458,93	0,00	-	1.893,11	0,19
Deurnsche Peel & Mariapeel (139)	1.256,11	2.568,76	0,00	-	1.256,11	0,21
Groote Peel (140)	1.010,39	2.338,46	0,00	-	1.010,39	0,40
Strabrechtse Heide & Beuven (137)	905,19	2.143,64	0,00	-	905,19	0,06
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux (136)	678,54	2.798,87	0,00	-	678,54	0,06
Meinweg (149)	437,07	2.670,72	0,00	-	437,07	0,07
Roerdal (150)	68,43	2.476,67	0,00	-	68,43	0,07
Leudal (147)	53,97	2.177,34	0,00	-	53,97	0,23
Sarsven en De Banen (146)	32,66	1.950,12	0,00	-	32,66	8,89
Swalmdal (148)	9,97	2.036,00	0,00	-	9,97	0,09

Per eigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)
5	Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse Heide, Warmbeek en Wateringen (18 km)	X:164833 Y:365848	-0,03 ○
11	Bosbeekvallei en aangrenzende bos- en heidegebieden te As-Opglabbeek-Maaseik (24 km)	X:174894 Y:343295	-0,03 ○
4	Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schootsheide en Bergerven (16 km)	X:180280 Y:349345	-0,03 ○
10	Bocholt, Hechtel-Eksel, Meeuwen-Gruitrode, Neerpelt en Peer (23 km)	X:162793 Y:355670	-0,04 ○
9	Lüsekamp und Boschbeek (20 km)	X:202836 Y:356482	-0,04 ○
2	Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariahof (11 km)	X:182311 Y:353739	-0,05 ○
1	Abeek met aangrenzende moerasgebieden (11 km)	X:182355 Y:353734	-0,05 ○
3	Uiterwaarden langs de Limburgse Maas met Vijverbroek (12 km)	X:185571 Y:353238	-0,05 ○
8	Elmpter Schwalmbruch (20 km)	X:203509 Y:360268	-0,06 ○
12	Tantelbruch mit Elmpter Bachtal und Teilen der Schwalmaue (24 km)	X:207590 Y:361090	-0,06 ○
6	Vogelschutzgebiet 'Schwalm-Nette-Platte mit Grenzwald u. Meinweg' (19 km)	X:202864 Y:361693	-0,06 ○
7	Wälder und Heiden bei Brüggen-Bracht (19 km)	X:203316 Y:361319	-0,08 ○

Vergunde situatie (Wnb 17-05-2018), Rekenjaar 2025

1 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 2a	Gebouw	Gebouw 2	NH ₃	54,3 kg/j
Locatie	X:184097 Y:365033	Uittreedhoogte	7,9 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	1,0 m		
Temporele variatie	Dierverblijven	Temperatuur	<u>11,85 °C</u>		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	3,1 m/s		

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee	HA3.100 - Overige huisvestingssystemen (Vleeskalveren jonger dan 1 jaar)	310	NH ₃	3,5		1.085,0 kg/j
	LW2.7 - Chemisch luchtwassysteem				95 %	54,3 kg/j

2 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 2b	Gebouw	Gebouw 2	NH ₃	54,3 kg/j
Locatie	X:184094 Y:365032	Uittreedhoogte	7,9 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	1,0 m		
Temporele variatie	Dierverblijven	Temperatuur	<u>11,85 °C</u>		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	3,1 m/s		

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee	HA3.100 - Overige huisvestingssystemen (Vleeskalveren jonger dan 1 jaar)	310	NH ₃	3,5		1.085,0 kg/j
	LW2.7 - Chemisch luchtwassysteem				95 %	54,3 kg/j

3 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 3a	Gebouw	Gebouw 3a t/m 6	NH ₃	220,5 kg/j
Locatie	X:184120 Y:365010	Uittreedhoogte	5,2 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee	HA3.100 - Overige huisvestingssystemen (Vleeskalveren jonger dan 1 jaar)	63	NH ₃	3,5		220,5 kg/j

4 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 3b	Gebouw	Gebouw 3a t/m 6	NH ₃	238,0 kg/j
Locatie	X:184133 Y:365007	Uittreedhoogte	1,8 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee	HA3.100 - Overige huisvestingssystemen (Vleeskalveren jonger dan 1 jaar)	68	NH ₃	3,5		238,0 kg/j

5 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 4	Gebouw	Gebouw 3a t/m 6	NH ₃	535,5 kg/j
Locatie	X:184139 Y:365001	Uittreedhoogte	1,9 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,000 MW		
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee	HA3.100 - Overige huisvestingssystemen (Vleeskalveren jonger dan 1 jaar)	153	NH ₃	3,5		535,5 kg/j

6 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 5	Gebouw	Gebouw 3a t/m 6	NH ₃	535,5 kg/j
Locatie	X:184142 Y:364991	Uittreedhoogte	1,9 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,000 MW		
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee	HA3.100 - Overige huisvestingssystemen (Vleeskalveren jonger dan 1 jaar)	153	NH ₃	3,5		535,5 kg/j

7 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 6	Gebouw	Gebouw 3a t/m 6	NH ₃	535,5 kg/j
Locatie	X:184146 Y:364980	Uittreedhoogte	1,9 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,000 MW		
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee	HA3.100 - Overige huisvestingssystemen (Vleeskalveren jonger dan 1 jaar)	153	NH ₃	3,5		535,5 kg/j

8 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 9+10	Gebouw	Gebouw 9+10	NH ₃	1.575,0 kg/j
Locatie	X:184080 Y:364960	Uittreedhoogte	5,2 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	1,4 m		
Temporele variatie	Dierverblijven	Temperatuur	11,85 °C		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	9,5 m/s (8,4 m/s)		

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee	HA3.100 - Overige huisvestingssystemen (Vleeskalveren jonger dan 1 jaar)	450	NH ₃	3,5		1.575,0 kg/j

9 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Mobiele werktuigen	NO _x	105,5 kg/j
Locatie	X:184148,36 Y:365015,69	NH ₃	37,5 g/j
Oppervlakte	1,91 ha		

Naam	Stageklasse	Brandstof-verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Mobiele werktuigen	Stage-II, 2002-2005, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	5000 l/j	1095 u/j		NO _x	105,5 kg/j
					NH ₃	37,5 g/j

10 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Wegverkeer	Links	Rechts	NO _x	11,3 kg/j
Locatie	X:183619,11 Y:366006,73	Type scherm	-	-	NO ₂ 2,7 kg/j
Lengte	2.258,19 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 0,4 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	3.650,0 /jaar	0,0 %		
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %		
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	1.096,0 /jaar	0,0 %		
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %		

11 Wonen en Werken | Woningen

Naam	Woning	Uittreedhoogte	7,8 m	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:184131,65 Y:365073,12	Warmteinhoud	0,000 MW		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

12 Anders... | Anders...

Naam	CV stal	Uittreedhoogte	7,9 m	NO _x	9,6 kg/j
Locatie	X:184098,47 Y:365033,64	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

Beoogde situatie, Rekenjaar 2025

1 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 2a	Gebouw	Gebouw 2	NH ₃	54,3 kg/j
Locatie	X:184097 Y:365033	Uittreedhoogte	7,9 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	1,0 m		
Temporele variatie	Dierverblijven	Temperatuur	<u>11,85 °C</u>		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	3,1 m/s		

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee	HA3.100 - Overige huisvestingssystemen (Vleeskalveren jonger dan 1 jaar)	310	NH ₃	3,5		1.085,0 kg/j
	LW2.7 - Chemisch luchtwassysteem				95 %	54,3 kg/j

2 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 2b	Gebouw	Gebouw 2	NH ₃	54,3 kg/j
Locatie	X:184094 Y:365032	Uittreedhoogte	7,9 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	1,0 m		
Temporele variatie	Dierverblijven	Temperatuur	<u>11,85 °C</u>		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	3,1 m/s		

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee	HA3.100 - Overige huisvestingssystemen (Vleeskalveren jonger dan 1 jaar)	310	NH ₃	3,5		1.085,0 kg/j
	LW2.7 - Chemisch luchtwassysteem				95 %	54,3 kg/j

3 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 3a	Gebouw	Gebouw 3a t/m 6	NH ₃	220,5 kg/j
Locatie	X:184120 Y:365010	Uittreedhoogte	5,2 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee	HA3.100 - Overige huisvestingssystemen (Vleeskalveren jonger dan 1 jaar)	63	NH ₃	3,5		220,5 kg/j

4 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 3b	Gebouw	Gebouw 3a t/m 6	NH ₃	238,0 kg/j
Locatie	X:184133 Y:365007	Uittreedhoogte	1,8 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee	HA3.100 - Overige huisvestingssystemen (Vleeskalveren jonger dan 1 jaar)	68	NH ₃	3,5		238,0 kg/j

5 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 4	Gebouw	Gebouw 3a t/m 6	NH ₃	535,5 kg/j
Locatie	X:184139 Y:365001	Uittreedhoogte	1,9 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee	HA3.100 - Overige huisvestingssystemen (Vleeskalveren jonger dan 1 jaar)	153	NH ₃	3,5		535,5 kg/j

6 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 5	Gebouw	Gebouw 3a t/m 6	NH ₃	535,5 kg/j
Locatie	X:184142 Y:364991	Uittreedhoogte	1,9 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee	HA3.100 - Overige huisvestingssystemen (Vleeskalveren jonger dan 1 jaar)	153	NH ₃	3,5		535,5 kg/j

7 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 6	Gebouw	Gebouw 3a t/m 6	NH ₃	535,5 kg/j
Locatie	X:184146 Y:364980	Uittreedhoogte	1,9 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee	HA3.100 - Overige huisvestingssystemen (Vleeskalveren jonger dan 1 jaar)	153	NH ₃	3,5		535,5 kg/j

8 Anders... | Anders...

Naam	Palletkachel	Uittreedhoogte	<u>0,0 m</u>	NO _x	23,9 kg/j
Locatie	X:184098,89 Y:365033,01	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

9 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Mobiele werktuigen	NO _x	157,3 kg/j
Locatie	X:184148,36 Y:365015,69	NH ₃	56,3 g/j
Oppervlakte	1,91 ha		

Naam	Stageklasse	Brandstof-verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Mobiele werktuigen	Stage-II, 2002-2005, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	7500 l/j	1460 u/j		NO _x	157,3 kg/j
					NH ₃	56,3 g/j

10 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Wegverkeer	Links	Rechts	NO _x	12,2 kg/j
Locatie	X:183619,11 Y:366006,73	Type scherm	-	-	NO ₂ 2,9 kg/j
Lengte	2.258,19 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 0,4 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	3.650,0 /jaar	0,0 %		
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %		
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	1.196,0 /jaar	0,0 %		
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %		

11 Wonen en Werken | Woningen

Naam	Woning	Uittreedhoogte	7,8 m	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:184131,65 Y:365073,12	Warmteinhoud	0,000 MW		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

12 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 9	Gebouw	Gebouw 9+10	NH ₃	56,0 kg/j
Locatie	X:184069 Y:364979	Uittreedhoogte	8,6 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	1,0 m		
Temporele variatie	Dierverblijven	Temperatuur	11,85 °C		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	10,0 m/s (8,4 m/s)		
Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie Emissie
Rundvee	HA3.100 - Overige huisvestingssystemen (Vleeskalveren jonger dan 1 jaar)	320	NH ₃	3,5	1.120,0 kg/j
	LW2.7 - Chemisch luchtwassysteem				95 % 56,0 kg/j

13 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 10	Gebouw	Gebouw 9+10	NH ₃	56,0 kg/j
Locatie	X:184077 Y:364959	Uittreedhoogte	8,6 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	1,0 m		
Temporele variatie	Dierverblijven	Temperatuur	11,85 °C		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	10,0 m/s (8,4 m/s)		
Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie Emissie
Rundvee	HA3.100 - Overige huisvestingssystemen (Vleeskalveren jonger dan 1 jaar)	320	NH ₃	3,5	1.120,0 kg/j
	LW2.7 - Chemisch luchtwassysteem				95 % 56,0 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 2024.1.2_20250219_fdfc2529a9

Database versie 2024.1_fdfc2529a9_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://link.aerius.nl/website>