

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

Van Westreenen
Wakkerendijk 196 ,
3755DH Eemnes

Activiteit

Omschrijving
Toelichting

Van Wegen
Verschilberekening - Vigerende situatie vs beoogde situatie

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

RqBSktop4rSi
16 augustus 2023, 10:31
Wnb-rekengrid

Totale emissie

referentie - Referentie
Beoogd - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2023	577,4 kg/j	191,3 kg/j
2023	628,6 kg/j	90,5 kg/j

Resultaten

referentie - Referentie

Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
0,05 mol/ha/j	4948555	Oostelijke Vechtplassen
0,06 mol/ha/j	4948555	Oostelijke Vechtplassen

Beoogd - Beoogd

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
Grootste toename
Grootste afname

0,00 ha
3,58 ha
0,00 mol/ha/j
0,01 mol/ha/j

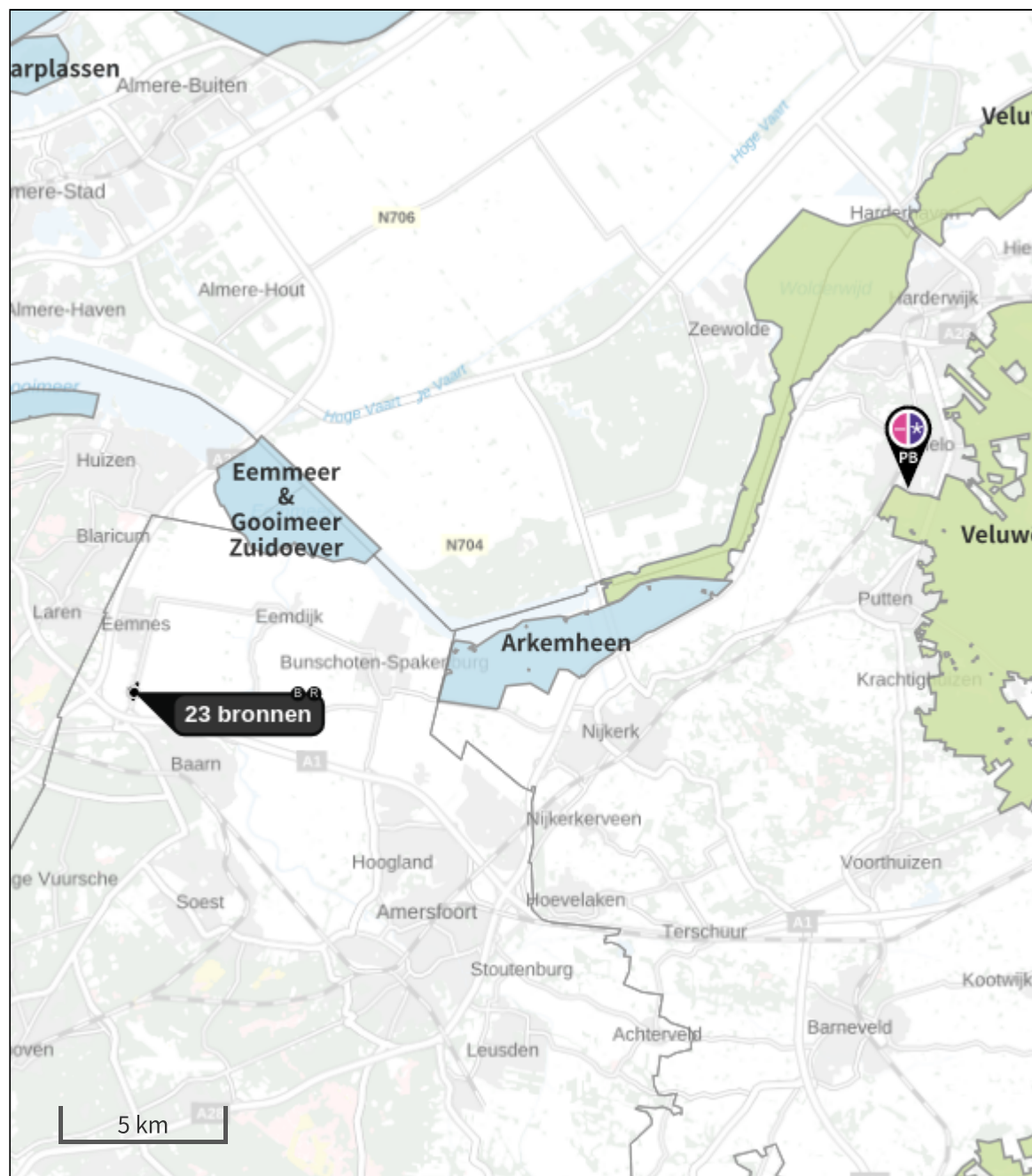
Beoogd (Beoogd), rekenjaar 2023

Emissiebronnen		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Landbouw Stalemissies Stal A 21 stuks vleesvee	111,3 kg/j	-
2	Landbouw Stalemissies Stal E 20 stuks veulens	42,0 kg/j	-
3	Landbouw Stalemissies Schuilhok 54 stuks schapen	37,8 kg/j	-
4	Landbouw Stalemissies Stal D 15 stuks paarden	75,0 kg/j	-
5	Landbouw Stalemissies Stal F 20 paarden & 20 jongvee	130,0 kg/j	-
6	Landbouw Stalemissies Stal B 15 stuks paarden	75,0 kg/j	-
7	Landbouw Stalemissies Paddocks 20 paarden & 6 veulens	112,6 kg/j	-
8	Landbouw Stalemissies Boxen 4 stuks veulens	8,4 kg/j	-
12	Anders... Anders... III: Stationair draaien van wegvoertuigen op terrein	26,1 g/j	1,1 kg/j
13	Mobiele werktuigen Landbouw IV: Interne vervoersbewegingen	1,5 kg/j	84,8 kg/j
14	Landbouw Stalemissies Stal C 50 schapen	35,0 kg/j	-
15	Wonen en Werken Woningen Bedrijfswoning	-	3,6 kg/j
	Verkeersnetwerk	53,3 g/j	1,0 kg/j

referentie (Referentie), rekenjaar 2023

Emissiebronnen		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Landbouw Stalemissies melkkoeien	338,0 kg/j	-
2	Landbouw Stalemissies jongvee	61,6 kg/j	-
3	Landbouw Stalemissies schapen	35,0 kg/j	-
4	Landbouw Stalemissies paarden K1.100	30,0 kg/j	-
5	Landbouw Stalemissies paarden K1.100	40,0 kg/j	-
6	Landbouw Stalemissies paarden K1.100	25,0 kg/j	-
7	Landbouw Stalemissies paarden K1.100/ K3.100	39,3 kg/j	-
8	Landbouw Stalemissies paarden K2.100	8,4 kg/j	-
12	Anders... Anders... III: Stationair draaien van wegvoertuigen op terrein	18,9 g/j	0,9 kg/j
13	Mobiele werktuigen Landbouw IV: Interne vervoersbewegingen	45,6 g/j	185,8 kg/j
14	Wonen en Werken Woningen Bedrijfswoning	-	3,6 kg/j
	Verkeersnetwerk	38,6 g/j	0,9 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 " (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	3,58	2.309,15	0,00	0,00	3,58	0,01

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)	3,58	2.309,15	0,00	0,00	3,58	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.

Botshol

Naardermeer

Oostelijke Vechtplassen

Beoogd , Rekenjaar 2023

1 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal A21 stuks vleesvee	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃	111,3 kg/j
Locatie	X:146185,35 Y:471596,4	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
	A6.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleesstieren en overig vleesvee van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie))	Overig	21	NH ₃	5,3	-	111,3 kg/j

2 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal E 20 stuks veulens	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃	42,0 kg/j
Locatie	X:146147,45 Y:471593,14	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
	K2.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; paarden in opfok (jonger dan 3 jaar))	Overig	20	NH ₃	2,1	-	42,0 kg/j

3 Landbouw | Stalemissies

Naam	Schuilhok 54 stuks schapen	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃	37,8 kg/j
Locatie	X:146137,23 Y:471588,55	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
	B1.100 - overige huisvestingssystemen (Schapen; schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg)	Overig	54	NH ₃	0,7	-	37,8 kg/j

4 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal D 15 stuks paarden	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃	75,0 kg/j
Locatie	X:146161,91 Y:471591,78	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
	K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))	Overig	15	NH ₃	5	-	75,0 kg/j

5 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal F 20 paarden & 20 jongvee	Uittreedhoogte	2,0 m	NH ₃	130,0 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Locatie	X:146149,88 Y:471607,6				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K2.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; paarden in opfok (jonger dan 3 jaar))	Overig	20	NH ₃	2,1	-	42,0 kg/j
	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 B 15 stuks paarden	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃	75,0 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Locatie	X:146180,95 Y:471586,36				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))	Overig	15	NH ₃	5	-	75,0 kg/j

7 Landbouw | Stalemissies

Naam	Paddocks 20 paarden & 6 veulens	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃	112,6 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Locatie	X:146135,28 Y:471609,23				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))	Overig	20	NH ₃	5	-	100,0 kg/j
	K2.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; paarden in opfok (jonger dan 3 jaar))	Overig	6	NH ₃	2,1	-	12,6 kg/j

8 Landbouw | Stalemissies

Naam	Boxen 4 stuks veulens	Uittreedhoogte Warmteinhoud	1,5 m <u>0,000 MW</u>	NH ₃	8,4 kg/j		
Locatie	X:146160,95 Y:471619,5						
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd						
Temporele variatie	Dierverblijven						
Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL- code	Aantal dieren	Stof (kg/dier/j)	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	K2.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; paarden in opfok (jonger dan 3 jaar))	Overig	4	NH ₃	2,1	-	8,4 kg/j

9 Wegverkeer | Weg

Naam	1a: Externe vervoersbewegingen linksaf (50%)	Links	Rechts	NO _x	0,2 kg/j
Locatie	X:146265,12 Y:471734,29	Type scherm	-	-	NO ₂ 65,1 g/j
Lengte	250,98 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 14,4 g/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-	-	
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				
Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file		
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	1.825,0 p/jaar	0,0 %		
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/jaar	0,0 %		
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	183,0 p/jaar	0,0 %		
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/jaar	0,0 %		

10 Wegverkeer | Weg

Naam	1b: Externe vervoersbewegingen rechtsaf (50%)	Links	Rechts	NO _x	0,2 kg/j
Locatie	X:146200,16 Y:471491,32	Type scherm	-	-	NO ₂ 64,9 g/j
Lengte	250,34 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 14,4 g/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-	-	
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				
Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file		
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	1.825,0 p/jaar	0,0 %		
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/jaar	0,0 %		
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	183,0 p/jaar	0,0 %		
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/jaar	0,0 %		

11 Wegverkeer | Weg

Naam	II: Manoeuvreren op terrein	Links	Rechts	NO _x	0,5 kg/j
Locatie	X:146154,93 Y:471618,18	Type scherm	-	NO ₂	0,1 kg/j
Lengte	145,26 m	Hoogte	-	NH ₃	24,5 g/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-		
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				
Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen		In file	
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	3.650,0 p/jaar		100,0 %	
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/jaar		100,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	366,0 p/jaar		100,0 %	
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/jaar		100,0 %	

12 Anders... | Anders...

Naam	III: Stationair draaien van wegvoertuigen op terrein	Uittreedhoogte	4,0 m	NO _x	1,1 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	26,1 g/j
		Spreiding	4 m		
Locatie	X:146119,16 Y:471620,43				
Oppervlakte	0,87 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Transport				

13 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	IV: Interne vervoersbewegingen	NO _x				84,8 kg/j
Locatie	X:146119,16 Y:471620,43	NH ₃				1,5 kg/j
Oppervlakte	0,87 ha					
Naam	Stageklasse	Brandstof-verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
landbouwtrekker 50 kW, bouwjaar 2004	Stage-II, 2002-2005, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	1587 l/j	300 u/j		NO _x	49,1 kg/j
					NH ₃	11,9 g/j
laadschoppen op banden 100 kW, bouwjaar 2015	Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	6024 l/j	600 u/j	361 l/j	NO _x	35,7 kg/j
					NH ₃	1,4 kg/j

14 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal C 50 schapen	Uittreedhoogte	2,5 m	NH ₃				35,0 kg/j
Locatie	X:146167,83 Y:471599,03	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	
	B1.100 - overige huisvestingssystemen (Schapen; schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg)	Overig	50	NH ₃	0,7	-	35,0 kg/j	

15 Wonen en Werken | Woningen

Naam	Bedrijfswoning	Uittreedhoogte	6,0 m	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:146197,64 Y:471596,16	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

referentie , Rekenjaar 2023

1 Landbouw | Stalemissies

Naam	melkkoeien	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃	338,0 kg/j
Locatie	X:146185,35 Y:471596,4	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	26	NH ₃	13	-	338,0 kg/j

2 Landbouw | Stalemissies

Naam	jongvee	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃	61,6 kg/j
Locatie	X:146148,48 Y:471597,56	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	14	NH ₃	4,4	-	61,6 kg/j

3 Landbouw | Stalemissies

Naam	schapen	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃	35,0 kg/j
Locatie	X:146167,85 Y:471599,2	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
	B1.100 - overige huisvestingssystemen (Schapen; schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg)	Overig	50	NH ₃	0,7	-	35,0 kg/j

4 Landbouw | Stalemissies

Naam	paarden K1.100	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃	30,0 kg/j
Locatie	X:146147,31 Y:471589,4	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
	K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))	Overig	6	NH ₃	5	-	30,0 kg/j

5 Landbouw | Stalemissies

Naam	paarden K1.100	Uittreedhoogte	2,0 m	NH ₃	40,0 kg/j
Locatie	X:146149,88 Y:471607,6	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
	K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))	Overig	8	NH ₃	5	-	40,0 kg/j

6 Landbouw | Stalemissies

Naam	paarden K1.100	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃	25,0 kg/j
Locatie	X:146169,82 Y:471586,83	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
	K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))	Overig	5	NH ₃	5	-	25,0 kg/j

7 Landbouw | Stalemissies

Naam	paarden K1.100/ K3.100	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃	39,3 kg/j
Locatie	X:146135,28 Y:471609,23	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
	K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))	Overig	6	NH ₃	5	-	30,0 kg/j
	K3.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen pony's (3 jaar en ouder))	Overig	3	NH ₃	3,1	-	9,3 kg/j

8 Landbouw | Stalemissies

Naam	paarden K2.100	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃	8,4 kg/j
Locatie	X:146160,95 Y:471619,5	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
	K2.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; paarden in opfok (jonger dan 3 jaar))	Overig	4	NH ₃	2,1	-	8,4 kg/j

9 Wegverkeer | Weg

Naam	1a: Externe vervoersbewegingen linksaf (50%)		Links	Rechts	NO _x	0,2 kg/j
Locatie	X:146264,75 Y:471733,96	Type scherm	-	-	NO ₂	56,9 g/j
Lengte	250,19 m	Hoogte	-	-	NH ₃	10,2 g/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte	0 m					
Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file			
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	1.095,0 p/jaar	0,0 %			
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/jaar	0,0 %			
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	183,0 p/jaar	0,0 %			
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/jaar	0,0 %			

10 Wegverkeer | Weg

Naam	1b: Externe vervoersbewegingen rechtsaf (50%)		Links	Rechts	NO _x	0,2 kg/j
Locatie	X:146199,71 Y:471490,47	Type scherm	-	-	NO ₂	56,9 g/j
Lengte	250,34 m	Hoogte	-	-	NH ₃	10,2 g/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte	0 m					
Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file			
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	1.095,0 p/jaar	0,0 %			
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/jaar	0,0 %			
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	183,0 p/jaar	0,0 %			
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/jaar	0,0 %			

11 Wegverkeer | Weg

Naam	II: Manoeuvreren op terrein		Links	Rechts	NO _x	0,5 kg/j
Locatie	X:146162,44 Y:471608,69	Type scherm	-	-	NO ₂	0,1 kg/j
Lengte	162,73 m	Hoogte	-	-	NH ₃	18,2 g/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte	0 m					
Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file			
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	2.190,0 p/jaar	100,0 %			
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/jaar	100,0 %			
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	366,0 p/jaar	100,0 %			
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/jaar	100,0 %			

12 Anders... | Anders...

Naam	III: Stationair draaien van wegvoertuigen op terrein	Uittreedhoogte	4,0 m	NO _x	0,9 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	18,9 g/j
		Spreiding	4 m		
Locatie	X:146119,16 Y:471620,43				
Oppervlakte	0,87 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Transport				

13 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	IV: Interne vervoersbewegingen	NO _x	185,8 kg/j
		NH ₃	45,6 g/j
Locatie	X:146119,16 Y:471620,43		
Oppervlakte	0,87 ha		

Naam	Stageklasse	Brandstof-verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
landbouwtrekker 50 kW, bouwjaar 1991	Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	1058 l/j	200 u/j		NO _x	32,7 kg/j
					NH ₃	7,9 g/j
laadschoppen op banden 100 kW, bouwjaar 1999	Stage-I, <= 2001, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	5020 l/j	500 u/j		NO _x	153,1 kg/j
					NH ₃	37,7 g/j

14 Wonen en Werken | Woningen

Naam	Bedrijfswoning	Uittreedhoogte	6,0 m	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:146197,99 Y:471596,04	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

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 2022.2_20230808_506285819f
Database versie 2022.2_506285819f
Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
<https://www.aerius.nl/>