

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 Dun Advies B.V.
Leiweg 1,
5165 RJ Waspik

Activiteit

Omschrijving
Toelichting

19068.003
Verschilberekening referentie - Bouwfase

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

RURHRJczhrJS
23 november 2023, 14:38
Wnb-rekengrid incl. eigen rekenpunten

Totale emissie

Referentie - Referentie
Beoogd bouwfase - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2024	1.022,0 kg/j	379,3 kg/j
2024	1.023,3 kg/j	411,3 kg/j

Resultaten

Referentie - Referentie
Beoogd bouwfase - Beoogd
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
Grootste toename
Grootste afname

Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
0,80 mol/ha/j	3246726	Langstraat
0,81 mol/ha/j	3246726	Langstraat
-		
-		
-		
-		

Beoogd bouwfase (Beoogd), rekenjaar 2024

Emissiebronnen

	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1 Landbouw Stalemissies Stal 2	462,0 kg/j	-
2 Landbouw Stalemissies Stal 3	137,0 kg/j	-
3 Landbouw Stalemissies Iglo's	422,4 kg/j	-
9 Mobiele werktuigen Landbouw Mobiele werktuigen	0,5 kg/j	373,3 kg/j
10 Wonen en Werken Woningen Stookinstallatie bedrijfswoning	-	3,6 kg/j
13 Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Mobiele bronnen bouw	1,0 kg/j	23,6 kg/j
14 Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Mobiele bron sloop	0,2 kg/j	5,7 kg/j
 Verkeersnetwerk	0,2 kg/j	5,1 kg/j

Gebouwen

	Rekenmaat (LxBxH, oriëntatie)
1 Bedrijfswoning	12,2 m x 9,2 m x 6,5 m, 172 °
2 Stal 2	35,5 m x 22,0 m x 6,3 m, 83 °
3 Stal 3	18,6 m x 11,4 m x 5,8 m, 172 °
4 Bedrijfswoning	12,0 m x 10,0 m x 6,5 m, 83 °

Referentie (Referentie), rekenjaar 2024

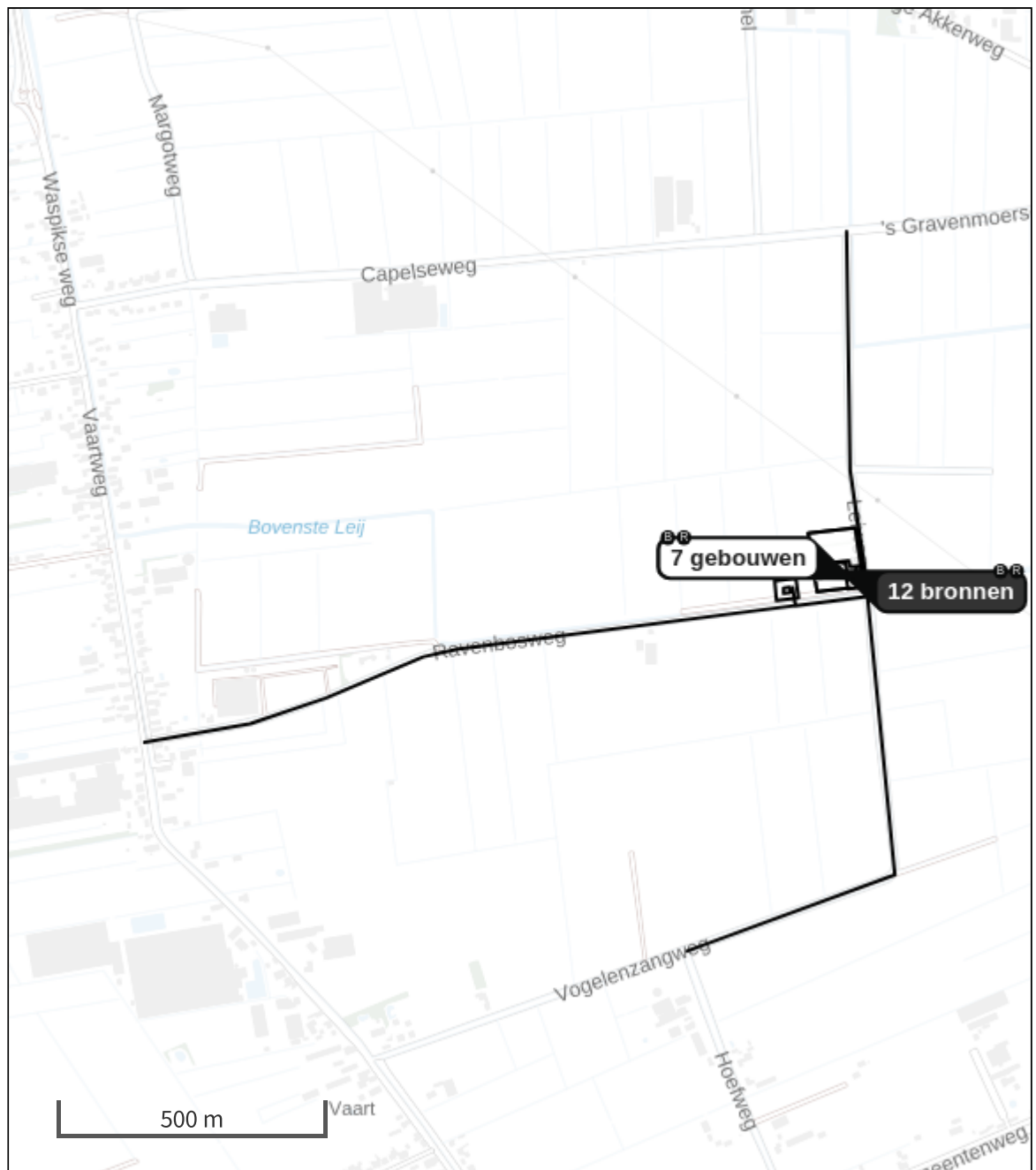
Emissiebronnen

	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1 Landbouw Stalemissies Stal 2	462,0 kg/j	-
2 Landbouw Stalemissies Stal 3	137,0 kg/j	-
3 Landbouw Stalemissies Iglo's	422,4 kg/j	-
9 Mobiele werktuigen Landbouw Mobiele werktuigen	0,5 kg/j	373,3 kg/j
10 Wonen en Werken Woningen Stookinstallatie bedrijfswoning	-	3,6 kg/j
 Verkeersnetwerk	0,1 kg/j	2,4 kg/j

Gebouwen

	Rekenmaat (LxBxH, oriëntatie)
1 Bedrijfswoning	12,2 m x 9,2 m x 6,5 m, 172 °
2 Stal 2	35,5 m x 22,0 m x 6,3 m, 83 °
3 Stal 3	18,6 m x 11,4 m x 5,8 m, 172 °

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



- | | |
|---|--|
|  Habitatrictlijn |  Grootste toename (projectberekening) |
|  Vogelrichtlijn |  Grootste afname (projectberekening) |
|  Vogelrichtlijn, Habitatrictlijn |  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 bouwfase" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

	Berekend (ha gekarteed)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteed)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Totaal	-	-	-	-	-	-

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.

Lingegebied & Diefdijk-Zuid

Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem

Biesbosch

Ulvenhoutse Bos

Langstraat

Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen

Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek

Kampina & Oisterwijkse Vennen

Regte Heide & Riels Laag

Kempenland-West

Per eigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)
2	Arendonk, Merksplas, Oud-Turnhout, Ravels en Turnhout (22 km)	X:128460 Y:384676	-
1	Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigronde langs de Heerlese Loop (20 km)	X:115326 Y:389643	-

Beoogd bouwfase, Rekenjaar 2024

1 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal 2	Gebouw	Stal 2	NH ₃	462,0 kg/j
Locatie	X:126500,23 Y:407540	Uittreedhoogte	6,3 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	105	NH ₃	4,4	-	462,0 kg/j

2 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal 3	Gebouw	Stal 3	NH ₃	137,0 kg/j
Locatie	X:126464 Y:407551	Uittreedhoogte	2,3 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
	K1.100 - overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder))	Overig	1	NH ₃	5	-	5,0 kg/j
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	30	NH ₃	4,4	-	132,0 kg/j

3 Landbouw | Stalemissies

Naam	Iglo's	Gebouw	Stal 2	NH ₃	422,4 kg/j
Locatie	X:126466,53 Y:407529,59	Uittreedhoogte	0,8 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	96	NH ₃	4,4	-	422,4 kg/j

4 Wegverkeer | Weg

Naam	Bedrijfswegverkeer Noord			Links	Rechts	NO _x	0,7 kg/j
Locatie	X:126523,51 Y:407808,48			Type scherm	-	NO ₂	0,2 kg/j
Lengte	748,25 m			Hoogte	-	NH ₃	21,8 g/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			52,0 /jaar			0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren			0,0 /jaar			0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren			303,0 /jaar			0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren			0,0 /jaar			0,0 %

5 Wegverkeer | Weg

Naam	Bedrijfswegverkeer Zuid	Links	Rechts	NO _x	1,1 kg/j
Locatie	X:126595,97 Y:407099,24	Type scherm	-	-	NO ₂ 0,3 kg/j
Lengte	1.122,79 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 32,8 g/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	52,0 /jaar			0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	303,0 /jaar			0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %

6 Wegverkeer | Weg

Naam	Privé wegverkeer Noord	Links	Rechts	NO _x	0,1 kg/j
Locatie	X:126522,94 Y:407847,02	Type scherm	-	-	NO ₂ 29,7 g/j
Lengte	671,16 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 13,9 g/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	1.161,0 /jaar			0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %

7 Wegverkeer | Weg

Naam	Privéwegverkeer Zuid	Links	Rechts	NO _x	0,2 kg/j
Locatie	X:126599,74 Y:407060,88	Type scherm	-	-	NO ₂ 47,5 g/j
Lengte	1.045,70 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 22,3 g/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	1.193,0 /jaar			0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %

8 Wegverkeer | Weg

Naam	Privéwegverkeer West	Links	Rechts	NO _x	0,2 kg/j
Locatie	X:125905,02 Y:407404,77	Type scherm	-	NO ₂	44,9 g/j
Lengte	1.501,87 m	Hoogte	-	NH ₃	21,1 g/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	785,0 /jaar			0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %

9 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Mobiele werktuigen		NO _x		373,3 kg/j	
Locatie	X:126497,9 Y:407557,41		NH ₃		0,5 kg/j	
Oppervlakte	1,00 ha					
Naam	Stageklasse	Brandstof- verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Tractor 75 kW	Stage-IIIA, 2006-2010, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	6650 l/j	730 u/j		NO _x	136,7 kg/j
					NH ₃	49,9 g/j
Tractor 45 kW	Stage-IIIA, 2006-2010, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	5059 l/j	730 u/j		NO _x	155,4 kg/j
					NH ₃	37,9 g/j
Loader 35 kW	Stage-IIIA, 2006-2010, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	2372 l/j	365 u/j		NO _x	73,0 kg/j
					NH ₃	17,8 g/j
Stationair draaien	Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	1468 l/j	57 u/j	88 l/j	NO _x	8,2 kg/j
					NH ₃	0,4 kg/j

10 Wonen en Werken | Woningen

Naam	Stookinstallatie	Gebouw	Bedrijfswoning	NO _x	3,6 kg/j
	bedrijfswoning	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:126535 Y:407519	Warmteinhoud	0,000 MW		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

11 Wegverkeer | Weg

Naam	Bouwverkeer Noord	Links	Rechts	NO _x	1,2 kg/j
Locatie	X:126524,41 Y:407747,66	Type scherm	-	NO ₂	0,4 kg/j
Lengte	869,89 m	Hoogte	-	NH ₃	46,6 g/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	3,0 /etmaal		0,0 %	
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /etmaal		0,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	1,0 /etmaal		0,0 %	
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /etmaal		0,0 %	

12 Wegverkeer | Weg

Naam	Bouwverkeer Zuid	Links	Rechts	NO _x	1,5 kg/j
Locatie	X:126595,81 Y:407100,4	Type scherm	-	NO ₂	0,5 kg/j
Lengte	1.125,12 m	Hoogte	-	NH ₃	60,3 g/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	3,0 /etmaal		0,0 %	
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /etmaal		0,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	1,0 /etmaal		0,0 %	
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /etmaal		0,0 %	

13 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Mobiele bronnen	NO _x				23,6 kg/j
	bouw	NH ₃				1,0 kg/j
Locatie	X:126403,63 Y:407501,33					
Oppervlakte	0,15 ha					
Naam	Stageklasse	Brandstof- verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Graafmachine	Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	2545 l/j	80 u/j	153 l/j	NO _x	14,0 kg/j
					NH ₃	0,6 kg/j
Betonpomp	Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	1018 l/j	32 u/j	61 l/j	NO _x	5,7 kg/j
					NH ₃	0,2 kg/j
Mobiele Bouwkraan	Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	509 l/j	16 u/j	31 l/j	NO _x	2,6 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j
Graafmachine 20 kW	Stage-IV, 2014-2018, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	62 l/j	16 u/j		NO _x	1,3 kg/j
					NH ₃	0,0 kg/j

14 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Mobiele bron sloop	NO _x	5,7 kg/j
Locatie	X:126533,33 Y:407519,42	NH ₃	0,2 kg/j
Oppervlakte	0,09 ha		

Naam	Stageklasse	Brandstof- verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Graafmachine	Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	1018 l/j	32 u/j	61 l/j	NO _x	5,7 kg/j
					NH ₃	0,2 kg/j

Referentie, Rekenjaar 2024

1 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal 2	Gebouw	Stal 2	NH ₃	462,0 kg/j
Locatie	X:126500,23 Y:407540	Uittreedhoogte	6,3 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	105	NH ₃	4,4	-	462,0 kg/j

2 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal 3	Gebouw	Stal 3	NH ₃	137,0 kg/j
Locatie	X:126464 Y:407551	Uittreedhoogte	2,3 m		
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	1	NH ₃	5	-	5,0 kg/j
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	30	NH ₃	4,4	-	132,0 kg/j

3 Landbouw | Stalemissies

Naam	Iglo's	Gebouw	Stal 2	NH ₃	422,4 kg/j
Locatie	X:126466,53 Y:407529,59	Uittreedhoogte	0,8 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	96	NH ₃	4,4	-	422,4 kg/j

4 Wegverkeer | Weg

Naam	Bedrijfswegverkeer Noord			Links	Rechts	NO _x	0,7 kg/j
Locatie	X:126523,51 Y:407808,48			Type scherm	-	NO ₂	0,2 kg/j
Lengte	748,25 m			Hoogte	-	NH ₃	21,8 g/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	52,0 /jaar	0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	303,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

5 Wegverkeer | Weg

Naam	Bedrijfswegverkeer Zuid	Links	Rechts	NO _x	1,1 kg/j
Locatie	X:126595,97 Y:407099,24	Type scherm	-	-	NO ₂ 0,3 kg/j
Lengte	1.122,79 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 32,8 g/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	52,0 /jaar		0,0 %	
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar		0,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	303,0 /jaar		0,0 %	
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar		0,0 %	

6 Wegverkeer | Weg

Naam	Privé wegverkeer Noord	Links	Rechts	NO _x	0,1 kg/j
Locatie	X:126522,94 Y:407847,02	Type scherm	-	-	NO ₂ 29,7 g/j
Lengte	671,16 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 13,9 g/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	1.161,0 /jaar		0,0 %	
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar		0,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar		0,0 %	
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar		0,0 %	

7 Wegverkeer | Weg

Naam	Privéwegverkeer Zuid	Links	Rechts	NO _x	0,2 kg/j
Locatie	X:126599,74 Y:407060,88	Type scherm	-	-	NO ₂ 47,5 g/j
Lengte	1.045,70 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 22,3 g/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	1.193,0 /jaar		0,0 %	
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar		0,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar		0,0 %	
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar		0,0 %	

8 Wegverkeer | Weg

Naam	Privéwegverkeer West	Links	Rechts	NO _x	0,2 kg/j
Locatie	X:125905,02 Y:407404,77	Type scherm	-	NO ₂	44,9 g/j
Lengte	1.501,87 m	Hoogte	-	NH ₃	21,1 g/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	785,0 /jaar			0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %

9 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Mobiele werktuigen		NO _x		373,3 kg/j	
Locatie	X:126497,9 Y:407557,41		NH ₃		0,5 kg/j	
Oppervlakte	1,00 ha					
Naam	Stageklasse	Brandstof- verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Tractor 75 kW	Stage-IIIA, 2006-2010, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	6650 l/j	730 u/j		NO _x	136,7 kg/j
					NH ₃	49,9 g/j
Tractor 45 kW	Stage-IIIA, 2006-2010, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	5059 l/j	730 u/j		NO _x	155,4 kg/j
					NH ₃	37,9 g/j
Loader 35 kW	Stage-IIIA, 2006-2010, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	2372 l/j	365 u/j		NO _x	73,0 kg/j
					NH ₃	17,8 g/j
Stationair draaien	Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	1468 l/j	57 u/j	88 l/j	NO _x	8,2 kg/j
					NH ₃	0,4 kg/j

10 Wonen en Werken | Woningen

Naam	Stookinstallatie	Gebouw	Bedrijfswoning	NO _x	3,6 kg/j
	bedrijfswoning	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:126535 Y:407519	Warmteinhoud	0,000 MW		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

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 2023.0.1_20231106_3125d8b3c1

Database versie 2023.0.1_3125d8b3c1_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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