

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

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

Mts. A. en L. de Boer
Venekoten 16B,
8431SP Oosterwolde

Activiteit

Omschrijving
Toelichting

De Boer Oosterwolde
Verschilberekening vergund en beoogd + sloop- en aanlegfase.

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

RdBzwcViHkH2
17 februari 2026, 11:05
OwN2000-rekengrid

Totale emissie

Referentie situatie - Referentie
Beoogde situatie inclusief sloop- en aanlegfase - Beoogd

Rekenjaar
2026

Emissie NH₃
2.993,8 kg/j
131,6 kg/j

Emissie NO_x
568,5 kg/j
219,9 kg/j

Resultaten

Referentie situatie - Referentie
Beoogde situatie inclusief sloop- en aanlegfase - Beoogd
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
Grootste toename
Grootste afname

Hoogste bijdrage
2,29 mol N/ha/j
0,11 mol N/ha/j
0,00 ha
9.647,65 ha
-
2,18 mol N/ha/j

Hexagon
7418341
7418341

Gebied
Fochteloërveen
Fochteloërveen

Beoogde situatie inclusief sloop- en aanlegfase (Beoogd), rekenjaar 2026

Emissiebronnen		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Mobiele werktuigen Werktuigen	34,4 g/j	139,6 kg/j
2	Mobiele werktuigen Werktuigen sloop- en aanlegfase	2,6 kg/j	62,6 kg/j
5	Anders... Stagnerend draaien en manoeuvreren op locatie	91,2 g/j	4,4 kg/j
6	Verkeer Koude start: overig Koude start	0,1 kg/j	0,8 kg/j
7	Wonen en Werken Woningen Bedrijfswoning 1	-	3,6 kg/j
8	Wonen en Werken Woningen Bedrijfswoning 2	-	3,6 kg/j
9	Landbouw Mestopslag Mestsilo	97,0 kg/j	-
12	Anders... Stagnerend draaien en manoeuvreren op locatie sloop- en aanlegfase	28,8 g/j	1,9 kg/j
13	Verkeer Koude start: overig Koude start sloop- en aanlegfase	12,8 g/j	78,9 g/j
14	Landbouw Mestopslag Vaste mestopslag	6,5 kg/j	-
15	Landbouw Dierhuisvesting Dierhuisvesting	25,0 kg/j	-
	Verkeersnetwerk	0,2 kg/j	3,4 kg/j

Referentie situatie (Referentie), rekenjaar 2026

Emissiebronnen		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Landbouw Dierhuisvesting Ligboxenstal	2.592,2 kg/j	-
2	Landbouw Dierhuisvesting Jongveestal	295,2 kg/j	-
5	Anders... Stagnerend draaien en manoeuvreren op locatie	0,2 kg/j	10,6 kg/j
6	Verkeer Koude start: overig Koude start	0,1 kg/j	0,8 kg/j
7	Wonen en Werken Woningen Bedrijfswoning 1	-	3,6 kg/j
8	Wonen en Werken Woningen Bedrijfswoning 2	-	3,6 kg/j
9	Landbouw Mestopslag Mestsilo	97,0 kg/j	-
10	Mobiele werktuigen Werktuigen	0,1 kg/j	544,5 kg/j
11	Landbouw Mestopslag Vaste mestopslag	8,6 kg/j	-
	Verkeersnetwerk	0,3 kg/j	5,4 kg/j

The map displays the province of Drenthe with various regions highlighted in yellow and green. Key regions include Leekstermeergebied, Drentsche Aa-gebied, Drents-Friese Wold & Leggelderveld, and Dwingelderveld. Major towns and villages are labeled, such as Burgum, Surhuisterveen, Marum, Roden, Haren, Yde, Vries, Annen, Rolde, Ekeha, Hooghalen, Elp, De Scherpe, Beilen, Wijster, Nieuw-Balinge, Hoozevee, Meppel, Zuidwolde, Ruinerwold, Steenwijk, Holtin, Dwingelo, Diever, Vledder, Oldeholt, Oldeberkoop, Gorredijk, Boornbergum, Opeinde, Drachten, and Haulerwijk. A callout box with the text '20 bronnen' points to a specific location in the Drents-Friese Wold & Leggelderveld region. The map also shows major roads like A7, A32, A28, and A29.

- 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 inclusief sloop- en aanlegfase" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/j)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/j)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/j)
Totaal	9.647,65	2.447,27	0,00	-	9.647,65	2,18

Per gebied	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/j)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/j)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/j)
Drents-Friese Wold & Leggelderveld (27)	4.714,95	2.082,65	0,00	-	4.714,95	1,82
Dwingelderveld (30)	2.360,63	2.447,27	0,00	-	2.360,63	0,13
Fochteloërveen (23)	1.462,31	1.831,04	0,00	-	1.462,31	2,18
Holtingerveld (29)	356,03	1.965,95	0,00	-	356,03	0,12
Witterveld (24)	345,17	1.545,33	0,00	-	345,17	0,24
Drentsche Aa-gebied (25)	257,05	1.778,47	0,00	-	257,05	0,16
Bakkeveense Duinen (17)	64,87	1.894,13	0,00	-	64,87	0,34
Wijnjeterper Schar (16)	43,81	1.853,69	0,00	-	43,81	0,18
Norgerholt (22)	23,82	1.940,81	0,00	-	23,82	0,47
Van Oordt's Mersken (15)	18,99	1.726,77	0,00	-	18,99	0,10

Beoogde situatie inclusief sloop- en aanlegfase, Rekenjaar 2026

1 Mobiele werktuigen

Naam	Werktuigen			NO _x	139,6 kg/j
Locatie	X:216844,94 Y:554624,23			NH ₃	34,4 g/j
Oppervlakte	1,10 ha				
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof Emissie
Tractor 96kw	1.456 l/j	100 u/j	<u>2,9 m</u>	<u>0,7 m</u>	NO _x 44,2 kg/j
Stage-I, <= 2001,	0 l/j		<u>0,027 MW</u>	<u>Standaard Profiel</u>	NH ₃ 10,9 g/j
75-560 kW, diesel,				<u>Industrie</u>	
SCR: nee					
Tractor 66.2kw	941 l/j	100 u/j	<u>2,5 m</u>	<u>0,4 m</u>	NO _x 28,7 kg/j
Stage-I, <= 2001,	0 l/j		<u>0,011 MW</u>	<u>Standaard Profiel</u>	NH ₃ 7,1 g/j
56-75 kW, diesel,				<u>Industrie</u>	
SCR: nee					
Tractor 33kw	872 l/j	100 u/j	<u>1,0 m</u>	<u>0,3 m</u>	NO _x 26,7 kg/j
Stage-I, <= 2001, <=	0 l/j		<u>0,006 MW</u>	<u>Standaard Profiel</u>	NH ₃ 6,5 g/j
56 kW, diesel, SCR:				<u>Industrie</u>	
nee					
Verreiker 73.55kw	1.313 l/j	120 u/j	<u>2,5 m</u>	<u>0,4 m</u>	NO _x 40,0 kg/j
Stage-I, <= 2001,	0 l/j		<u>0,011 MW</u>	<u>Standaard Profiel</u>	NH ₃ 9,8 g/j
56-75 kW, diesel,				<u>Industrie</u>	
SCR: nee					

2 Mobiele werktuigen

Naam	Werktuigen sloop- en aanlegfase			NO _x	62,6 kg/j	
Locatie	X:216844,94 Y:554624,23			NH ₃	2,6 kg/j	
Oppervlakte	1,10 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Mobiele Kraan Stage-IV, 2014- 2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	2.000 l/j 120 l/j	160 u/j	<u>2,9 m</u> <u>0,027 MW</u>	<u>0,7 m</u> <u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NO _x NH ₃	11,6 kg/j 0,5 kg/j
Verreiker Stage-IV, 2014- 2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	1.000 l/j 60 l/j	80 u/j	<u>2,9 m</u> <u>0,027 MW</u>	<u>0,7 m</u> <u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NO _x NH ₃	5,8 kg/j 0,2 kg/j
Trekker met dumper Stage-IV, 2014- 2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	2.000 l/j 120 l/j	160 u/j	<u>2,9 m</u> <u>0,027 MW</u>	<u>0,7 m</u> <u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NO _x NH ₃	11,6 kg/j 0,5 kg/j
Hoogwerkers Stage-IV, 2014- 2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	3.000 l/j 180 l/j	240 u/j	<u>2,9 m</u> <u>0,027 MW</u>	<u>0,7 m</u> <u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NO _x NH ₃	17,4 kg/j 0,7 kg/j
Betonpomp Stage-IV, 2014- 2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	1.200 l/j 72 l/j	96 u/j	<u>2,9 m</u> <u>0,027 MW</u>	<u>0,7 m</u> <u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NO _x NH ₃	7,0 kg/j 0,3 kg/j
Bouwkraan Stage-IV, 2014- 2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	1.600 l/j 96 l/j	128 u/j	<u>2,9 m</u> <u>0,027 MW</u>	<u>0,7 m</u> <u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NO _x NH ₃	9,3 kg/j 0,4 kg/j

3 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Verkeer 1	Links	Rechts	NO _x	1,0 kg/j	
Locatie	X:216780,81 Y:555003,35	Type scherm	-	-	NO ₂	0,2 kg/j
Lengte	962,07 m	Hoogte	-	-	NH ₃	69,5 g/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	<u>1</u>					
Type hoogteligging	<u>Normaal</u>					
Weghoogte t.o.v. maaiveld	<u>0 m</u>					
Verkeer	Maximum snelheid	Aantal voertuigbewegingen			In file	
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	3.138,0 /jaar			0,0 %	
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	26,0 /jaar			0,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	179,0 /jaar			0,0 %	
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %	

4 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Verkeer 2	Links	Rechts	NO _x	1,4 kg/j
Locatie	X:216471,54 Y:554898,46	Type scherm	-	NO ₂	0,3 kg/j
Lengte	1.341,32 m	Hoogte	-	NH ₃	97,0 g/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-		
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	<u>1</u>				
Type hoogteligging	<u>Normaal</u>				
Weghoogte t.o.v. maaiveld	<u>0 m</u>				
Verkeer	Maximum snelheid	Aantal voertuigbewegingen		In file	
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	3.138,0 /jaar		0,0 %	
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	26,0 /jaar		0,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	179,0 /jaar		0,0 %	
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar		0,0 %	

5 Anders...

Naam	Stagnerend draaien en manoeuvreren op locatie	Uittreedhoogte	<u>0,0 m</u>	NO _x	4,4 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	91,2 g/j
		Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Locatie	X:216844,94 Y:554624,23				
Oppervlakte	1,10 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

6 Verkeer | Koude start: overig

Naam	Koude start	NO _x	0,8 kg/j
Locatie	X:216844,94 Y:554624,23	NH ₃	0,1 kg/j
Oppervlakte	1,10 ha		
Type voertuig	Koude starts		
Licht verkeer	3.138,0 /jaar		
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Zwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Busverkeer	0,0 /jaar		

7 Wonen en Werken | Woningen

Naam	Bedrijfswoning 1	Uittreedhoogte	<u>1,0 m</u>	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:216861,76 Y:554668,5	Warmteinhoud	<u>0,002 MW</u>		
		Spreiding	0,0 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

8 Wonen en Werken | Woningen

Naam	Bedrijfswoning 2	Uittreedhoogte	<u>1,0 m</u>	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:216874,71 Y:554637,17	Warmteinhoud	<u>0,002 MW</u>		
		Spreiding	0,0 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

9 Landbouw | Mestopslag

Naam	Mestsilo	Uittreedhoogte	<u>1,5 m</u>	NH ₃	97,0 kg/j
Locatie	X:216807,08 Y:554598,27	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
		Spreiding	0,0 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>				

10 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Verkeer 1 sloop- en aanlegfase		Links	Rechts	NO _x	0,4 kg/j
Locatie	X:216780,81 Y:555003,35	Type scherm	-	-	NO ₂	0,1 kg/j
Lengte	962,07 m	Hoogte	-	-	NH ₃	16,5 g/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	<u>1</u>					
Type hoogteligging	<u>Normaal</u>					
Weghoogte t.o.v. maaiveld	<u>0 m</u>					
Verkeer	Maximum snelheid	Aantal voertuigbewegingen			In file	
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	300,0 /jaar			0,0 %	
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	120,0 /jaar			0,0 %	
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %	

11 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Verkeer 2 sloop- en aanlegfase		Links	Rechts	NO _x	0,6 kg/j
Locatie	X:216471,54 Y:554898,46	Type scherm	-	-	NO ₂	0,2 kg/j
Lengte	1.341,32 m	Hoogte	-	-	NH ₃	23,0 g/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	<u>1</u>					
Type hoogteligging	<u>Normaal</u>					
Weghoogte t.o.v. maaiveld	<u>0 m</u>					
Verkeer	Maximum snelheid	Aantal voertuigbewegingen			In file	
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	300,0 /jaar			0,0 %	
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	120,0 /jaar			0,0 %	
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %	

12 Anders...

Naam	Stagnerend draaien en manoeuvreren op locatie sloop- en aanlegfase	Uittreedhoogte	<u>0,0 m</u>	NO _x	1,9 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	28,8 g/j
		Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Locatie	X:216844,94 Y:554624,23				
Oppervlakte	1,10 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

13 Verkeer | Koude start: overig

Naam	Koude start sloop- en aanlegfase	NO _x	78,9 g/j
		NH ₃	12,8 g/j
Locatie	X:216844,94 Y:554624,23		
Oppervlakte	1,10 ha		
Type voertuig	Koude starts		
Licht verkeer	300,0 /jaar		
Middelwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Zwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Busverkeer	0,0 /jaar		

14 Landbouw | Mestopslag

Naam	Vaste mestopslag	Uittreedhoogte	<u>1,5 m</u>	NH ₃	6,5 kg/j
Locatie	X:216815,1 Y:554607,83	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
		Spreiding	<u>0,8 m</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>				

15 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Dierhuisvesting	Uittreedhoogte	<u>1,3 m</u>	NH ₃	25,0 kg/j
Locatie	X:216841 Y:554660	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	<u>2,5 m</u>		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Paarden	HL1.100 - Overige huisvestingssystemen (Paarden van 3 jaar en ouder)	5	NH ₃	5		25,0 kg/j



Referentie situatie , Rekenjaar 2026

1 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Ligboxenstal	Uittreedhoogte	9,5 m	NH ₃	2.592,2 kg/j
Locatie	X:216836 Y:554617	Warmteinhoud	0,000 MW		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	0,0 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>				

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))	182	NH ₃	13		2.366,0 kg/j
Rundvee	HA2.100 - Overige huisvestingssystemen (Vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar, fokstieren jonger dan 2 jaar)	50	NH ₃	4,4		220,0 kg/j
Rundvee	HA6.100 - Overige huisvestingssystemen (Overig rundvee van 2 jaar en ouder)	1	NH ₃	6,2		6,2 kg/j

2 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Jongveestal	Uittreedhoogte	5,2 m	NH ₃	295,2 kg/j
Locatie	X:216888 Y:554615	Warmteinhoud	0,000 MW		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	0,0 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>				

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)	64	NH ₃	4,4		281,6 kg/j
Rundvee	HA3.100 - Overige huisvestingssystemen (Vleeskalveren jonger dan 1 jaar)	3	NH ₃	3,5		10,5 kg/j
Paarden	HL3.100 - Overige huisvestingssystemen (Pony's van 3 jaar en ouder)	1	NH ₃	3,1		3,1 kg/j

3 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Verkeer 1	Links	Rechts	NO _x	2,3 kg/j
Locatie	X:216780,81 Y:555003,35	Type scherm	-	NO ₂	0,6 kg/j
Lengte	962,07 m	Hoogte	-	NH ₃	0,1 kg/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-		
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	<u>1</u>				
Type hoogteligging	<u>Normaal</u>				
Weghoogte t.o.v. maaiveld	<u>0 m</u>				

Verkeer	Maximum snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	3.138,0 /jaar	0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	26,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	601,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

4 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Verkeer 2	Links	Rechts	NO _x	3,2 kg/j
Locatie	X:216471,54 Y:554898,46	Type scherm	-	NO ₂	0,8 kg/j
Lengte	1.341,32 m	Hoogte	-	NH ₃	0,2 kg/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-		
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	<u>1</u>				
Type hoogteligging	<u>Normaal</u>				
Weghoogte t.o.v. maaiveld	<u>0 m</u>				
Verkeer	Maximum snelheid	Aantal voertuigbewegingen		In file	
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	3.138,0 /jaar		0,0 %	
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	26,0 /jaar		0,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	601,0 /jaar		0,0 %	
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar		0,0 %	

5 Anders...

Naam	Stagnerend draaien en manoeuvreren op locatie	Uittreedhoogte	<u>0,0 m</u>	NO _x	10,6 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	0,2 kg/j
		Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Locatie	X:216844,94 Y:554624,23				
Oppervlakte	1,10 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

6 Verkeer | Koude start: overig

Naam	Koude start	NO _x	0,8 kg/j
Locatie	X:216844,94 Y:554624,23	NH ₃	0,1 kg/j
Oppervlakte	1,10 ha		
Type voertuig	Koude starts		
Licht verkeer	3.138,0 /jaar		
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Zwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Busverkeer	0,0 /jaar		

7 Wonen en Werken | Woningen

Naam	Bedrijfswoning 1	Uittreedhoogte	<u>1,0 m</u>	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:216861,76 Y:554668,5	Warmteinhoud	<u>0,002 MW</u>		
		Spreiding	0,0 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

8 Wonen en Werken | Woningen

Naam	Bedrijfswoning 2	Uittreedhoogte	<u>1,0 m</u>	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:216874,71 Y:554637,17	Warmteinhoud	<u>0,002 MW</u>		
		Spreiding	0,0 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

9 Landbouw | Mestopslag

Naam	Mestsilo	Uittreedhoogte	<u>1,5 m</u>	NH ₃	97,0 kg/j
Locatie	X:216807,08 Y:554598,27	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
		Spreiding	0,0 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>				

10 Mobiele werktuigen

Naam	Werktuigen			NO _x	544,5 kg/j	
Locatie	X:216844,94 Y:554624,23			NH ₃	0,1 kg/j	
Oppervlakte	1,10 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Tractor 96kw Stage-I, <= 2001, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	7.280 l/j 0 l/j	500 u/j	<u>2,9 m</u> <u>0,027 MW</u>	<u>0,7 m</u> <u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NO _x NH ₃	220,9 kg/j 54,6 g/j
Tractor 66,2kw Stage-I, <= 2001, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	4.705 l/j 0 l/j	500 u/j	<u>2,5 m</u> <u>0,011 MW</u>	<u>0,4 m</u> <u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NO _x NH ₃	143,7 kg/j 35,3 g/j
Tractor 33kw Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	2.616 l/j 0 l/j	300 u/j	<u>1,0 m</u> <u>0,006 MW</u>	<u>0,3 m</u> <u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NO _x NH ₃	80,0 kg/j 19,6 g/j
Verreiker 73,55kw Stage-I, <= 2001, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	3.282 l/j 0 l/j	300 u/j	<u>2,5 m</u> <u>0,011 MW</u>	<u>0,4 m</u> <u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NO _x NH ₃	100,0 kg/j 24,6 g/j

11 Landbouw | Mestopslag

Naam	Vaste mestopslag	Uittreedhoogte	<u>1,5 m</u>	NH ₃	8,6 kg/j
Locatie	X:216815,1 Y:554607,83	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	<u>0,8 m</u>		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</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 2025.2_20260206_f42eba0c64

Database versie 2025.2_f42eba0c64_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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