

# 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

Maatschap Temmerman Pluimvee  
Margarethaweg 1,  
4501 NK Oostburg

## Activiteit

Omschrijving  
Toelichting

gebruiksfase AERIUS verschilberekening  
stikstofdepositieverschilberekening door realisatie minicamping  
en stal gebruiksfase

## Berekening

AERIUS kenmerk  
Datum berekening  
Rekenconfiguratie

RoQQq4iacmTM  
10 oktober 2025, 18:11  
OwN2000-rekengrid incl. eigen rekenpunten

## Totale emissie

vergund 2013 - Referentie  
beoogd - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
2026	1.576,2 kg/j	451,5 kg/j
2026	1.299,1 kg/j	3.558,4 kg/j

## Resultaten

vergund 2013 - Referentie

Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
0,22 mol/ha/j	2379254	Westerschelde & Saeftinghe
0,19 mol/ha/j	2362397	Westerschelde & Saeftinghe

beoogd - Beoogd

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

0,00 ha  
5,24 ha  
-  
0,04 mol/ha/j

vergund 2013 (Referentie), rekenjaar 2026

## Emissiebronnen

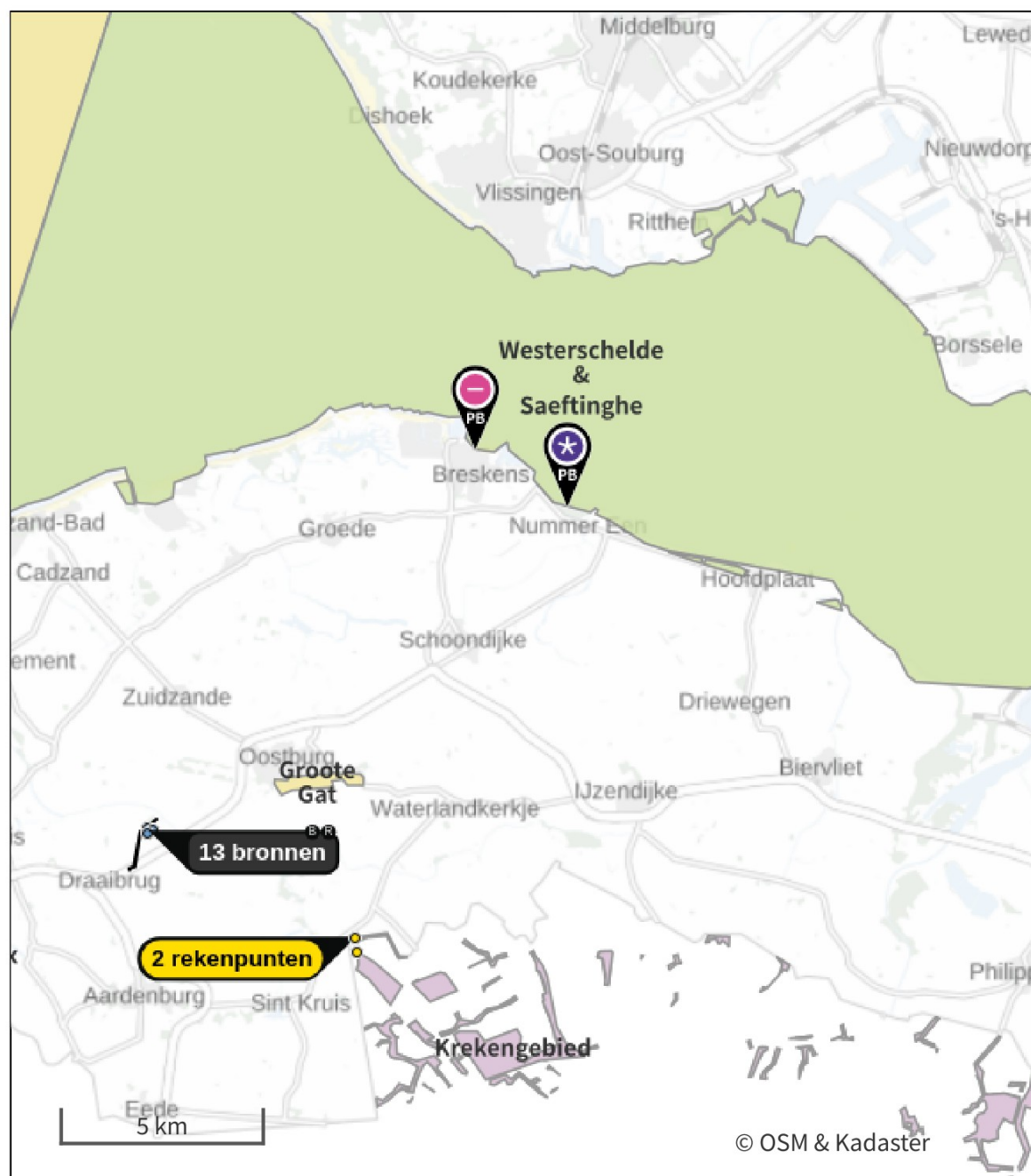
	Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
<b>1</b> Landbouw   Dierhuisvesting   Stal 2	1.575,0 kg/j	-
<b>4</b> Energie   aggregaat	-	0,2 kg/j
<b>5</b> Energie   CV-hok	-	41,3 kg/j
<b>6</b> Mobiele werktuigen   mobiele en stationaire bronnen; vrachtwagens en tractoren op het erf	94,1 g/j	355,4 kg/j
<b>7</b> Verkeer   Koude start: overig   Verkeer	0,5 kg/j	35,2 kg/j
<del>Verkeersnetwerk</del>	0,6 kg/j	19,4 kg/j

beoogd (Beoogd), rekenjaar 2026

## Emissiebronnen

	Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
<b>1</b> Landbouw   Dierhuisvesting   Stal 2	861,1 kg/j	-
<b>4</b> Energie   aggregaat	-	0,2 kg/j
<b>5</b> Energie   Boiler	-	1,3 kg/j
<b>7</b> Mobiele werktuigen   mobiele en stationaire bronnen; vrachtwagens en tractoren op het erf	0,1 kg/j	409,8 kg/j
<b>8</b> Mobiele werktuigen   vrachtwagens camping; vrachtwagens	0,0 kg/j	6,5 kg/j
<b>9</b> Landbouw   Dierhuisvesting   Stal 5	436,0 kg/j	-
<b>10</b> Energie   biomassaketel	-	3.078,7 kg/j
<b>11</b> Verkeer   Koude start: overig   Verkeer	0,9 kg/j	37,6 kg/j
 Verkeersnetwerk	0,9 kg/j	24,4 kg/j

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



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	5,24	1.476,84	0,00	-	5,24	0,04

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)
Westerschelde & Saefthinghe (122)	5,24	1.476,84	0,00	-	5,24	0,04

Per eigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)
8	Bossen en heiden van zandig Vlaanderen: westelijk deel	X:8390,1 Y:358969,96	-
5	Bossen en heiden van zandig Vlaanderen: oostelijk deel 1	X:31891,01 Y:355300,64	-
6	Bossen en heiden van zandig Vlaanderen: oostelijk deel 2	X:26984,21 Y:355358,71	-
7	Bossen en heiden van zandig Vlaanderen: oostelijk deel 3	X:20033,94 Y:355771,49	-
12	SBZ 3 / ZPS 3	X:7651,22 Y:375720,32	-
9	Poldercomplex 2	X:4160,72 Y:368207,73	-0,01 ○
10	Duingebieden inclusief ijzermonding en Zwin 1	X:5042,28 Y:373091,66	-0,01 ○
2	Het Zwin	X:15496 Y:373580	-0,01 ○
1	Poldercomplex 1	X:15031 Y:368385	-0,01 ○
3	Polders	X:24610,98 Y:368141,73	-0,02 ○
4	Krekengebied	X:24628,29 Y:367772,15	-0,03 ○
11	Duingebieden inclusief ijzermonding en Zwin 2	X:11821,5 Y:375001,12	-0,06 ○



vergund 2013, Rekenjaar 2026

## 1 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 2	Uittreedhoogte	4,1 m	NH <sub>3</sub>	1.575,0 kg/j
Locatie	X:19390 Y:370854	Spreiding	0,0 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	4,6 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>	Temperatuur	<u>11,85 °C</u>		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Horizontaal		
		Uittreedsnelheid	0,4 m/s		

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Kippen	HE5.7 - Warmteheaters en ventilatoren	45000	NH <sub>3</sub>	0,035		1.575,0 kg/j
	(Vleeskuikens)					

## 2 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Verkeer (vracht)auto's	Links	Rechts	NO <sub>x</sub>	4,0 kg/j
Locatie	X:19091,71 Y:370347,91	Type scherm	-	NO <sub>2</sub>	1,1 kg/j
Lengte	1.257,81 m	Hoogte	-	NH <sub>3</sub>	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	80 km/uur	3.650,0 /jaar	10,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	480,0 /jaar	10,0 %
Busverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Licht verkeer	80 km/uur	240,0 /jaar	10,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	200,0 /jaar	10,0 %
Busverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Licht verkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	48,0 /jaar	10,0 %
Busverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Licht verkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	48,0 /jaar	10,0 %
Busverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %



### 3 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	verkeer tractors	Links	Rechts	NO <sub>x</sub>	15,4 kg/j
Locatie	X:19340,96 Y:370882,74	Type scherm	-	-	NO <sub>2</sub> 4,6 kg/j
Lengte	715,08 m	Hoogte	-	-	NH <sub>3</sub> 0,5 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	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	4.992,0 /jaar	10,0 %
Busverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Licht verkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	1.260,0 /jaar	10,0 %
Busverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Licht verkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	96,0 /jaar	10,0 %
Busverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Licht verkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	96,0 /jaar	10,0 %
Busverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %

### 4 Energie

Naam	aggregaat	Uittreedhoogte	6,0 m	NO <sub>x</sub>	0,2 kg/j
Locatie	X:19338,82 Y:370844,46	Warmteinhoud	<u>0,220 MW</u>		
		Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>				

### 5 Energie

Naam	CV-hok	Uittreedhoogte	4,0 m	NO <sub>x</sub>	41,3 kg/j
Locatie	X:19354,57 Y:370894,23	Warmteinhoud	<u>0,220 MW</u>		
		Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>				

## 6 Mobiele werktuigen

Naam	mobiele en stationaire bronnen; vrachtwagens en tractoren op het erf			NO <sub>x</sub>	355,4 kg/j	
Locatie	X:19364,72 Y:370829,82			NH <sub>3</sub>	94,1 g/j	
Oppervlakte	1,59 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof-verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
voer lossen bulk Stage-IIIA, 2006-2010, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	1.500 l/j 0 l/j	78 u/j	<u>2,9 m</u> <u>0,027 MW</u>	<u>0,7 m</u> <u>Standaard Profiel Industrie</u>	NO <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	22,9 kg/j 11,3 g/j
vrachtwagen diverse Stage-IIIA, 2006-2010, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	715 l/j 0 l/j	22 u/j	<u>2,9 m</u> <u>0,027 MW</u>	<u>0,7 m</u> <u>Standaard Profiel Industrie</u>	NO <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	10,8 kg/j 5,4 g/j
voer lossen tractor 2000 Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	581 l/j 0 l/j	122 u/j	<u>1,0 m</u> <u>0,006 MW</u>	<u>0,3 m</u> <u>Standaard Profiel Industrie</u>	NO <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	18,0 kg/j 4,4 g/j
heftruck 1998 akkerbouw Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	2.540 l/j 0 l/j	730 u/j	<u>1,0 m</u> <u>0,006 MW</u>	<u>0,3 m</u> <u>Standaard Profiel Industrie</u>	NO <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	79,9 kg/j 19,1 g/j
heftruck 1998 pluimvee Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	84 l/j 0 l/j	24 u/j	<u>1,0 m</u> <u>0,006 MW</u>	<u>0,3 m</u> <u>Standaard Profiel Industrie</u>	NO <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	2,6 kg/j 0,0 kg/j
tractor 2000 akkerbouw/mest Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	7.122 l/j 0 l/j	1.492 u/j	<u>1,0 m</u> <u>0,006 MW</u>	<u>0,3 m</u> <u>Standaard Profiel Industrie</u>	NO <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	221,1 kg/j 53,4 g/j

## 7 Verkeer | Koude start: overig

Naam	Verkeer	NO <sub>x</sub>	35,2 kg/j
Locatie	X:19352,51 Y:370831,84	NH <sub>3</sub>	0,5 kg/j
Oppervlakte	0,11 ha		
Type voertuig	Koude starts		
Licht verkeer	2,0 /etmaal		
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /etmaal		
Zwaar vrachtverkeer	4,0 /etmaal		
Busverkeer	0,0 /etmaal		

beoogd, Rekenjaar 2026

**1** Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 2	Uittreedhoogte	3,1 m	NH <sub>3</sub>	861,1 kg/j
Locatie	X:19435 Y:370820	Spreiding	0,0 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	6,3 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>	Temperatuur	<u>11,85 °C</u>		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Horizontaal		
		Uittreedsnelheid	0,9 m/s		

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Kippen	HE5.100 - Overige huisvestingssystemen (Vleeskuikens)	42213	NH <sub>3</sub>	0,068		<del>2.870,5</del> kg/j
	LW2.4 - Chemisch luchtwassysteem				70 %	861,1 kg/j

**2** Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Verkeer (vracht)auto's	Links	Rechts	NO <sub>x</sub>	6,1 kg/j
Locatie	X:19091,71 Y:370347,91	Type scherm	-	NO <sub>2</sub>	1,7 kg/j
Lengte	1.257,81 m	Hoogte	-	NH <sub>3</sub>	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	80 km/uur	3.650,0 /jaar	10,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	960,0 /jaar	10,0 %
Busverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Licht verkeer	80 km/uur	480,0 /jaar	10,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	200,0 /jaar	10,0 %
Busverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Licht verkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	48,0 /jaar	10,0 %
Busverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Licht verkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	48,0 /jaar	10,0 %
Busverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %

### 3 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	verkeer tractors	Links	Rechts	NO <sub>x</sub>	15,4 kg/j
Locatie	X:19340,96 Y:370882,74	Type scherm	-	-	NO <sub>2</sub> 4,6 kg/j
Lengte	715,08 m	Hoogte	-	-	NH <sub>3</sub> 0,5 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	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	4.992,0 /jaar	10,0 %
Busverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Licht verkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	1.260,0 /jaar	10,0 %
Busverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Licht verkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	96,0 /jaar	10,0 %
Busverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Licht verkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	96,0 /jaar	10,0 %
Busverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %

### 4 Energie

Naam	aggregaat	Uittreedhoogte	6,0 m	NO <sub>x</sub>	0,2 kg/j
Locatie	X:19338,82 Y:370844,46	Warmteinhoud	<u>0,220 MW</u>		
		Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>				

### 5 Energie

Naam	Boiler	Uittreedhoogte	4,0 m	NO <sub>x</sub>	1,3 kg/j
Locatie	X:19355 Y:370894	Warmteinhoud	<u>0,220 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Temporele variatie	<u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>				

### 6 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Verkeer	Links	Rechts	NO <sub>x</sub>	2,9 kg/j
Locatie	X:19082,96 Y:370296,72	Type scherm	-	-	NO <sub>2</sub> 0,5 kg/j
Lengte	1.140,10 m	Hoogte	-	-	NH <sub>3</sub> 0,3 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	80 km/uur	12.600,0 /jaar	10,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	160,0 /jaar	10,0 %
Busverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar	0,0 %

### 7 Mobiele werktuigen

Naam	mobiele en stationaire bronnen; vrachtwagens en tractoren op het erf			NO <sub>x</sub>	409,8 kg/j	
				NH <sub>3</sub>	0,1 kg/j	
Locatie	X:19397,77 Y:370838,63					
Oppervlakte	2,39 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof-verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
voer lossen bulkwagen Stage-IIIA, 2006-2010, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	3.001 l/j 0 l/j	156 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 <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	45,8 kg/j 22,5 g/j
vrachtwagen diversen Stage-IIIA, 2006-2010, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	1.430 l/j 0 l/j	44 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 <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	21,7 kg/j 10,7 g/j
voer lossen tractor 2000 Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	1.162 l/j 0 l/j	243 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 <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	36,1 kg/j 8,7 g/j
heftruck 1998 akkerbouw Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	2.540 l/j 0 l/j	730 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 <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	79,9 kg/j 19,1 g/j
heftruck 1998 pluimvee Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	167 l/j 0 l/j	48 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 <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	5,3 kg/j 1,3 g/j
tractors 2000 akkerbouw en mest Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	7.122 l/j 0 l/j	1.492 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 <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	221,1 kg/j 53,4 g/j

### 8 Mobiele werktuigen

Naam	vrachtwagens camping; vrachtwagens	Uittreedhoogte	4,0 m	NO <sub>x</sub>	6,5 kg/j		
		Warmteinhoud	0,000 MW	NH <sub>3</sub>	0,0 kg/j		
		Spreiding	2,0 m				
Locatie	X:19274,76 Y:370780,1						
Oppervlakte	1,02 ha						
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd						
Temporele variatie	<u>Standaard Profiel</u> Industrie						



**9** Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 5	Uittreedhoogte	3,1 m	NH <sub>3</sub>	436,0 kg/j
Locatie	X:19483 Y:370832	Spreiding	0,0 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	7,7 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>	Temperatuur	<u>11,85 °C</u>		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	1,0 m/s		

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Kippen	HE5.100 - Overige huisvestingssystemen (Vleeskuikens)	64120	NH <sub>3</sub>	0,068		<del>4.360,2</del> kg/j
	LW2.8 - Chemisch luchtwassysteem				90 %	436,0 kg/j

**10** Energie

Naam	biomassaketel	Uittreedhoogte	10,0 m	NO <sub>x</sub>	3.078,7 kg/j
Locatie	X:19362 Y:370771	Spreiding	0,0 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	0,3 m		
Temporele variatie	<u>Standaard Profiel</u>	Temperatuur	155,00 °C		
	<u>Industrie</u>	Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	5,0 m/s		

**11** Verkeer | Koude start: overig

Naam	Verkeer	NO <sub>x</sub>	37,6 kg/j
Locatie	X:19246,44 Y:370813,78	NH <sub>3</sub>	0,9 kg/j
Oppervlakte	0,35 ha		

Type voertuig	Koude starts
Licht verkeer	27,0 /etmaal
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /etmaal
Zwaar vrachtverkeer	4,0 /etmaal
Busverkeer	0,0 /etmaal

**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 2025.0.1\_20251007\_db4f14956b

Database versie 2025.0.1\_db4f14956b\_calculator\_nl\_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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