

# 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

Van Dun Advies BV  
Engelenstede 1,  
5382JG Vinkel

## Activiteit

Omschrijving  
Toelichting

900409.009  
Vergund - Beoogd optie 1

## Berekening

AERIUS kenmerk  
Datum berekening  
Rekenconfiguratie

RVGRHHmxuTLU  
13 november 2025, 10:26  
OwN2000-rekengrid

## Totale emissie

Vergunning 2013 - Referentie  
Beoogde situatie optie 1 - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
2026	4.957,1 kg/j	162,0 kg/j
2026	3.592,4 kg/j	152,0 kg/j

## Resultaten

Vergunning 2013 - Referentie

Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
0,54 mol/ha/j	3242262	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek
0,40 mol/ha/j	3242262	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek

Beoogde situatie optie 1 - Beoogd


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

0,00 ha  
1.099,14 ha  
0,01 mol/ha/j  
0,15 mol/ha/j

## Beoogde situatie optie 1 (Beoogd), rekenjaar 2026

Emissiebronnen		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
1	Landbouw   Dierhuisvesting   Stal 1	918,4 kg/j	-
2	Landbouw   Dierhuisvesting   Stal 2 nok	257,6 kg/j	-
3	Landbouw   Dierhuisvesting   Stal 2 gevel	602,4 kg/j	-
4	Landbouw   Dierhuisvesting   Stal 3	1.382,4 kg/j	-
5	Landbouw   Dierhuisvesting   Stal 4 luchtwasser	430,7 kg/j	-
8	Mobiele werktuigen   Mobiele werktuigen	0,7 kg/j	138,1 kg/j
9	Verkeer   Koude start: overig   Koude start	71,3 g/j	0,4 kg/j
10	Mobiele werktuigen   Noodstroomaggregaat	1,7 g/j	7,3 kg/j
11	Energie   Stookinstallatie woning	-	3,6 kg/j
12	Energie   Stookinstallatie stallen	-	1,2 kg/j
	Verkeersnetwerk	86,0 g/j	1,5 kg/j

## Vergunning 2013 (Referentie), rekenjaar 2026

Emissiebronnen	Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
<b>1</b> Landbouw   Dierhuisvesting   Stal 1	554,0 kg/j	-
<b>2</b> Landbouw   Dierhuisvesting   Stal 2 nok	372,0 kg/j	-
<b>3</b> Landbouw   Dierhuisvesting   Stal 2 gevel	868,0 kg/j	-
<b>4</b> Landbouw   Dierhuisvesting   Stal 3	1.664,0 kg/j	-
<b>5</b> Landbouw   Dierhuisvesting   Stal 4	1.478,7 kg/j	-
<b>6</b> Landbouw   Dierhuisvesting   Stal 9	19,3 kg/j	-
<b>9</b> Mobiele werktuigen   Mobiele werktuigen	0,9 kg/j	141,7 kg/j
<b>10</b> Verkeer   Koude start: overig   Koude start	0,2 kg/j	6,7 kg/j
<b>11</b> Mobiele werktuigen   Noodstroomaggregaat	1,7 g/j	7,3 kg/j
<b>12</b> Energie   Stookinstallatie woning	-	3,6 kg/j
<b>13</b> Energie   Stookinstallatie stallen	-	1,2 kg/j
 Verkeersnetwerk	88,4 g/j	1,6 kg/j

- |   |                                  |   |  |
|---|----------------------------------|---|--|
|  | Habitatrichtlijn                 |  | Grootste toename (projectberekening)             |
|  | Vogelrichtlijn                   |  | Grootste afname (projectberekening)              |
|  | Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn |  | Hoogste totaal (achtergrond + projectberekening) |
|  | Niet bepaald                     |   |  |

5/13



## Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Beoogde situatie optie 1" (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	1.099,14	2.409,92	0,00	0,01	1.099,14	0,15

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)
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen (131)	461,82	2.031,85	0,00	0,01	461,81	0,06
Kampina & Oisterwijkse Vennen (133)	613,97	2.042,06	0,00	-	613,97	0,06
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek (132)	17,07	2.409,92	0,00	-	17,07	0,15
Rijntakken (38)	6,28	1.517,42	0,00	-	6,28	0,05

## Beoogde situatie optie 1, Rekenjaar 2026



### 1 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 1	Uittreedhoogte	5,0 m	NH <sub>3</sub>	918,4 kg/j
Locatie	X:159188 Y:412041	Warmteinhoud	0,000 MW		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	2,5 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Konijnen 	HK1.100 - Overige huisvestingssystemen (Voedster)	328	NH <sub>3</sub>	1,2		393,6 kg/j
Konijnen 	HK2.100 - Overige huisvestingssystemen (Vlees- en opfokkonijnen tot dekleeftijd)	2624	NH <sub>3</sub>	0,2		524,8 kg/j

### 2 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 2 nok	Uittreedhoogte	3,5 m	NH <sub>3</sub>	257,6 kg/j
Locatie	X:159144 Y:412076	Spreiding	0,0 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	0,5 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>	Temperatuur	11,85 °C		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	1,7 m/s		

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Konijnen 	HK1.100 - Overige huisvestingssystemen (Voedster)	129	NH <sub>3</sub>	1,2		154,8 kg/j
Konijnen 	HK2.100 - Overige huisvestingssystemen (Vlees- en opfokkonijnen tot dekleeftijd)	514	NH <sub>3</sub>	0,2		102,8 kg/j

### 3 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 2 gevel	Uittreedhoogte	1,5 m	NH <sub>3</sub>	602,4 kg/j
Locatie	X:159113 Y:412086	Warmteinhoud	0,000 MW		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	0,8 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Konijnen 	HK1.100 - Overige huisvestingssystemen (Voedster)	302	NH <sub>3</sub>	1,2		362,4 kg/j
Konijnen 	HK2.100 - Overige huisvestingssystemen (Vlees- en opfokkonijnen tot dekleeftijd)	1200	NH <sub>3</sub>	0,2		240,0 kg/j

### 4 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 3	Uittreedhoogte	1,5 m	NH <sub>3</sub>	1.382,4 kg/j
Locatie	X:159116 Y:412095	Warmteinhoud	0,000 MW		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	0,8 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Konijnen 	HK1.100 - Overige huisvestingssystemen (Voedster)	1152	NH <sub>3</sub>	1,2		1.382,4 kg/j

### 5 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 4 luchtwasser	Uittreedhoogte	4,0 m	NH <sub>3</sub>	430,7 kg/j
Locatie	X:159212 Y:412136	Spreiding	0,0 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	4,3 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>	Temperatuur	<u>11,85 °C</u>		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	0,8 m/s		

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Konijnen	HK2.1 - Mechanisch geventileerde stal met gescheiden afvoer van mest en urine (Vlees- en opfokkonijnen tot dekleeftijd)	11965	NH <sub>3</sub>	0,12		<del>1.435,8</del> kg/j
	LW1.1 - Biologisch luchtwassysteem				70 %	430,7 kg/j

### 6 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Wegverkeer oostelijke richting	Links	Rechts	NO <sub>x</sub>	0,5 kg/j
Locatie	X:159222,07 Y:411816,29	Type scherm	-	-	NO <sub>2</sub> 0,1 kg/j
Lengte	659,21 m	Hoogte	-	-	NH <sub>3</sub> 30,2 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	1.674,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	177,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

### 7 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Wegverkeer westelijke richting	Links	Rechts	NO <sub>x</sub>	1,0 kg/j
Locatie	X:158875,17 Y:411801,34	Type scherm	-	-	NO <sub>2</sub> 0,2 kg/j
Lengte	1.215,27 m	Hoogte	-	-	NH <sub>3</sub> 55,7 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	1.673,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	177,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %



### 8 Mobiele werktuigen

Naam	Mobiele werktuigen			NO <sub>x</sub>	138,1 kg/j
Locatie	X:159168,27 Y:412077,9			NH <sub>3</sub>	0,7 kg/j
Oppervlakte	1,43 ha				
Naam/Stageklasse	Brandstof-verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof Emissie
Loader	6.001 l/j	520 u/j	<u>2,5 m</u>	<u>0,4 m</u>	NO <sub>x</sub> 122,6 kg/j
Stage-IIIA, 2006-2010, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	0 l/j		<u>0,011 MW</u>	<u>Standaard Profiel Industrie</u>	NH <sub>3</sub> 45,0 g/j
Vrachtwagens	2.774 l/j	52 u/j	<u>2,9 m</u>	<u>0,7 m</u>	NO <sub>x</sub> 15,4 kg/j
Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	166 l/j		<u>0,027 MW</u>	<u>Standaard Profiel Industrie</u>	NH <sub>3</sub> 0,7 kg/j

### 9 Verkeer | Koude start: overig

Naam	Koude start	NO <sub>x</sub>	0,4 kg/j
Locatie	X:159168,27 Y:412077,91	NH <sub>3</sub>	71,3 g/j
Oppervlakte	1,43 ha		
Type voertuig	Koude starts		
Licht verkeer	1.674,0 /jaar		
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Zwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Busverkeer	0,0 /jaar		

### 10 Mobiele werktuigen

Naam	Noodstroomaggregaat			NO <sub>x</sub>	7,3 kg/j
Locatie	X:159204 Y:412020			NH <sub>3</sub>	1,7 g/j
Naam/Stageklasse	Brandstof-verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof Emissie
Noodstroomaggregaat	232 l/j	60 u/j	<u>1,0 m</u>	<u>0,3 m</u>	NO <sub>x</sub> 7,3 kg/j
Stage-IIIA, 2006-2010, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	0 l/j		<u>0,006 MW</u>	<u>Standaard Profiel Industrie</u>	NH <sub>3</sub> 1,7 g/j

### 11 Energie

Naam	Stookinstallatie woning	Uittreedhoogte	8,0 m	NO <sub>x</sub>	3,6 kg/j
Locatie	X:159207 Y:412034	Warmteinhoud	<u>0,220 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Temporele variatie	<u>Standaard Profiel Industrie</u>				


### 12 Energie

Naam	Stookinstallatie stallen	Uittreedhoogte	1,5 m	NO <sub>x</sub>	1,2 kg/j
Locatie	X:159203 Y:412073	Warmteinhoud	<u>0,220 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Temporele variatie	<u>Standaard Profiel Industrie</u>				

## Vergunning 2013, Rekenjaar 2026

**1** Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 1	Uittreedhoogte	8,5 m	NH <sub>3</sub>	554,0 kg/j
Locatie	X:159198 Y:412035	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	4,3 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Konijnen 	HK1.100 - Overige huisvestingssystemen (Voedster)	340	NH <sub>3</sub>	1,2		408,0 kg/j
Konijnen 	HK2.100 - Overige huisvestingssystemen (Vlees- en opfokkonijnen tot dekleeftijd)	730	NH <sub>3</sub>	0,2		146,0 kg/j

**2** Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 2 nok	Uittreedhoogte	3,5 m	NH <sub>3</sub>	372,0 kg/j
Locatie	X:159144 Y:412076	Spreiding	0,0 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	0,5 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>	Temperatuur	<u>11,85 °C</u>		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	3,8 m/s		

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Konijnen 	HK2.100 - Overige huisvestingssystemen (Vlees- en opfokkonijnen tot dekleeftijd)	1860	NH <sub>3</sub>	0,2		372,0 kg/j

**3** Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 2 gevel	Uittreedhoogte	1,5 m	NH <sub>3</sub>	868,0 kg/j
Locatie	X:159113 Y:412086	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	0,8 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Konijnen 	HK2.100 - Overige huisvestingssystemen (Vlees- en opfokkonijnen tot dekleeftijd)	4340	NH <sub>3</sub>	0,2		868,0 kg/j

**4** Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 3	Uittreedhoogte	1,5 m	NH <sub>3</sub>	1.664,0 kg/j
Locatie	X:159116 Y:412095	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	0,8 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Konijnen 	HK1.100 - Overige huisvestingssystemen (Voedster)	570	NH <sub>3</sub>	1,2		684,0 kg/j
Konijnen 	HK2.100 - Overige huisvestingssystemen (Vlees- en opfokkonijnen tot dekleeftijd)	4900	NH <sub>3</sub>	0,2		980,0 kg/j

### 5 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 4	Uittreedhoogte	1,8 m	NH <sub>3</sub>	1.478,7 kg/j
Locatie	X:159211 Y:412134	Warmteinhoud	0,000 MW		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	0,9 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Konijnen	HK1.1 - Mechanisch geventileerde stal met gescheiden afvoer van mest en urine (Voedster)	990	NH <sub>3</sub>	0,77		762,3 kg/j
Konijnen	HK2.1 - Mechanisch geventileerde stal met gescheiden afvoer van mest en urine (Vlees- en opfokkonijnen tot dekleeftijd)	5970	NH <sub>3</sub>	0,12		716,4 kg/j

### 6 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 9	Uittreedhoogte	1,5 m	NH <sub>3</sub>	19,3 kg/j
Locatie	X:159273 Y:412097	Warmteinhoud	0,000 MW		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	0,8 m		
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)	2	NH <sub>3</sub>	5		10,0 kg/j
Paarden	HL3.100 - Overige huisvestingssystemen (Pony's van 3 jaar en ouder)	3	NH <sub>3</sub>	3,1		9,3 kg/j

### 7 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Wegverkeer oostelijke richting	Links	Rechts	NO <sub>x</sub>	0,5 kg/j
Locatie	X:159222,07 Y:411816,29	Type scherm	-	NO <sub>2</sub>	0,1 kg/j
Lengte	659,21 m	Hoogte	-	NH <sub>3</sub>	31,1 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	1.674,0 /jaar	0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	190,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

### 8 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Wegverkeer westelijke richting	Links	Rechts	NO <sub>x</sub>	1,0 kg/j
Locatie	X:158875,16 Y:411801,34	Type scherm	-	NO <sub>2</sub>	0,2 kg/j
Lengte	1.215,27 m	Hoogte	-	NH <sub>3</sub>	57,3 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	1.673,0 /jaar	0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	190,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

### 9 Mobiele werktuigen

Naam	Mobiele werktuigen			NO <sub>x</sub>	141,7 kg/j	
Locatie	X:159172,57 Y:412077,65			NH <sub>3</sub>	0,9 kg/j	
Oppervlakte	1,56 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Loader	6.001 l/j	520 u/j	<u>2,5 m</u>	<u>0,4 m</u>	NO <sub>x</sub>	122,6 kg/j
Stage-IIIA, 2006- 2010, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	0 l/j		<u>0,011 MW</u>	<u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NH <sub>3</sub>	45,0 g/j
Vrachtwagens	3.468 l/j	65 u/j	<u>2,9 m</u>	<u>0,7 m</u>	NO <sub>x</sub>	19,1 kg/j
Stage-IV, 2014- 2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	208 l/j		<u>0,027 MW</u>	<u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NH <sub>3</sub>	0,8 kg/j

### 10 Verkeer | Koude start: overig

Naam	Koude start	NO <sub>x</sub>	6,7 kg/j
Locatie	X:159172,57 Y:412077,66	NH <sub>3</sub>	0,2 kg/j
Oppervlakte	1,56 ha		
Type voertuig	Koude starts		
Licht verkeer	1.674,0 /jaar		
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Zwaar vrachtverkeer	260,0 /jaar		
Busverkeer	0,0 /jaar		

### 11 Mobiele werktuigen

Naam	Noodstroomaggregaat				NO <sub>x</sub>	7,3 kg/j	
Locatie	X:159204 Y:412020				NH <sub>3</sub>	1,7 g/j	
Naam/Stageklasse	Brandstof-verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud		Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Noodstroomaggregaat	232 l/j	60 u/j	<u>1,0 m</u>		<u>0,3 m</u>	NO <sub>x</sub>	7,3 kg/j
Stage-IIIA, 2006-2010, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	0 l/j		<u>0,006 MW</u>		<u>Standaard Profiel Industrie</u>	NH <sub>3</sub>	1,7 g/j

### 12 Energie

Naam	Stookinstallatie woning	Uittreedhoogte	8,0 m	NO <sub>x</sub>	3,6 kg/j
Locatie	X:159207 Y:412034	Warmteinhoud	<u>0,220 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Temporele variatie	<u>Standaard Profiel Industrie</u>				

### 13 Energie

Naam	Stookinstallatie stallen	Uittreedhoogte	1,5 m	NO <sub>x</sub>	1,2 kg/j
Locatie	X:159203 Y:412073	Warmteinhoud	<u>0,220 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Temporele variatie	<u>Standaard Profiel Industrie</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 2025.0.1\_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>