

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

Zandwinning Panhuyspoel Garyp
Feantersdyk,
nvt Garyp

Activiteit

Omschrijving
Toelichting

Zandwinning Panhuyspoel Garyp
Verschilberekening referentiesituatie en aan te vragen situatie

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

S1LCBSefz84T
06 februari 2023, 17:01
Wnb-rekengrid

Totale emissie

Referentiesituatie - Referentie
Aan te vragen situatie - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2023	3,7 kg/j	13,4 ton/j
2023	11,4 kg/j	11,4 ton/j

Resultaten

Referentiesituatie - Referentie
Aan te vragen situatie - Beoogd
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
Grootste toename van depositie
Grootste afname van depositie

Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
12,09 mol/ha/j	7872312	Alde Feanen
9,23 mol/ha/j	7872312	Alde Feanen
0,00 ha		
239,22 ha		
0,00 mol/ha/j		
2,86 mol/ha/j		

Aan te vragen situatie (Beoogd), rekenjaar 2023

Emissiebronnen

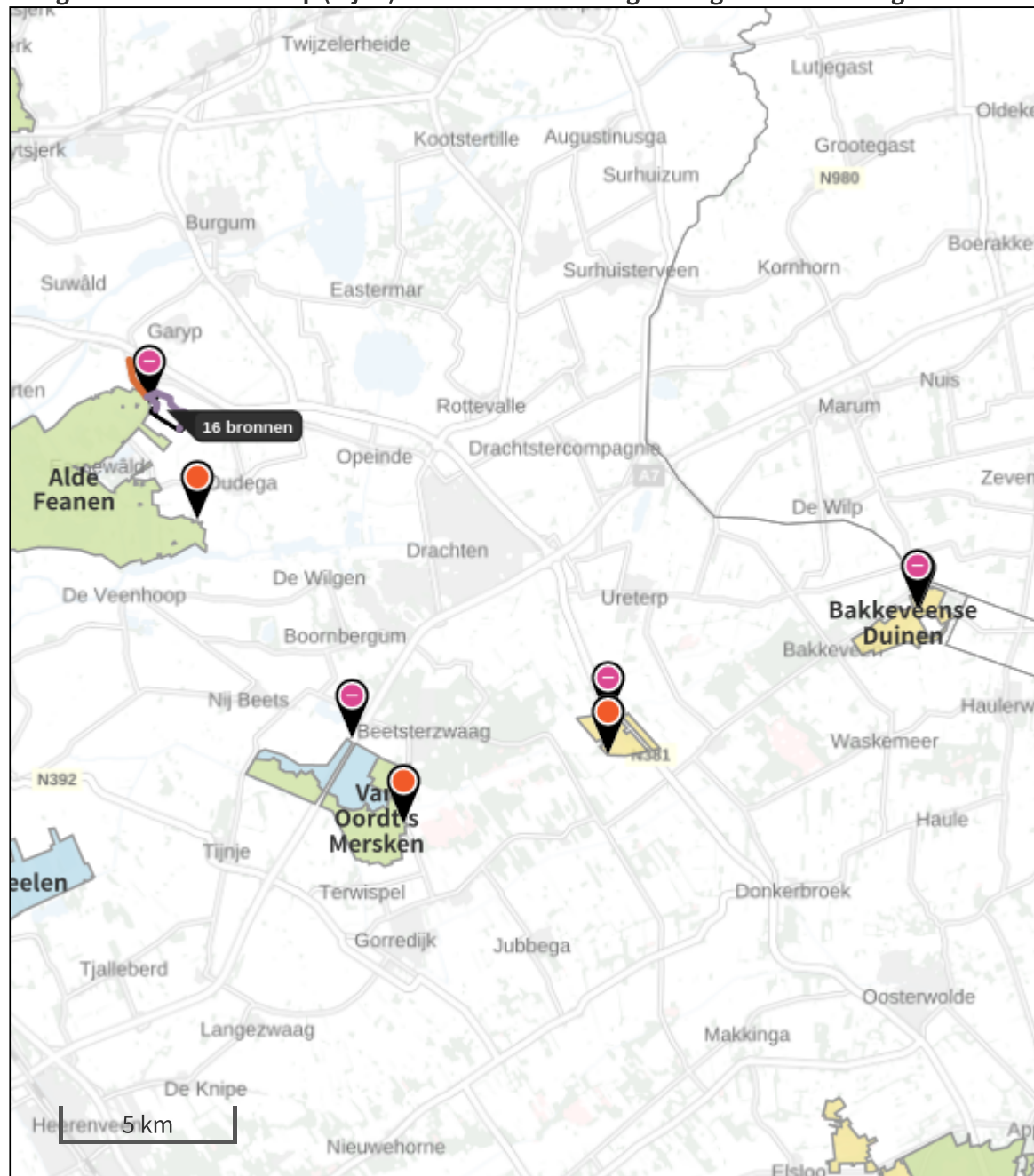
		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
5	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Bron 5; Shovel depot	0,5 kg/j	1.016,1 kg/j
6	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Bron 6; Rupskraan depot	0,2 kg/j	452,4 kg/j
7	Anders... Anders... Bron 7; Vrachtwagens depot stationair	1,6 kg/j	158,8 kg/j
8	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Bron 8 Bulldozer depot	0,1 kg/j	277,1 kg/j
9	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Bron 9; Shovel afgraven uitbreiding	0,2 kg/j	328,1 kg/j
10	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Bron 10; Rupskraan afgraven uitbreiding	0,1 kg/j	229,5 kg/j
11	Anders... Anders... Bron 11; Dumpertruck afgraven uitbreiding stationair	1,1 kg/j	112,9 kg/j
12	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Bron 12; Bulldozer afgraven uitbreiding	0,2 kg/j	328,1 kg/j
13	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Bron 13; Pomp zandzuiger	-	4.522,5 kg/j
14	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Bron 14; Hulpmotor zandzuiger	-	1.284,4 kg/j
15	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Bron 15; Generatorset 1 zandzuiger	-	1.725,6 kg/j
16	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Bron 16; Generatorset 2 zandzuiger	-	600,2 kg/j
17	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Bron 17; Shovel herinrichting terrein	1,3 kg/j	30,1 kg/j
18	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Bron 18; Rupskraan herinrichting terrein	0,9 kg/j	21,4 kg/j
19	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Bron 19; Dumper herinrichting terrein (lossen)	11,7 g/j	23,9 kg/j
20	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Bron 20 Tankbootje	5,0 g/j	13,7 kg/j
	Verkeersnetwerk	5,2 kg/j	319,9 kg/j

Referentiesituatie (Referentie), rekenjaar 2023

Emissiebronnen

		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
3	Anders... Anders... Bron 3; Shovel depot	0,5 kg/j	2.086,2 kg/j
4	Anders... Anders... Bron 4; Vrachtwagens depot stationair	0,7 kg/j	71,2 kg/j
5	Anders... Anders... Bron 5; Rupskraan depot	30,0 g/j	116,4 kg/j
6	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Bron 6; ODW-pomp	-	1.494,4 kg/j
7	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Bron 7; Zand- en jetpomp	-	8.003,0 kg/j
8	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Bron 8; Hulpmotor	-	796,9 kg/j
9	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Bron 9; Generatorset	-	739,6 kg/j
	Verkeersnetwerk	2,5 kg/j	114,7 kg/j

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



- | | |
|---|--|
|  Habitatrictlijn |  Grootste afname van depositie |
|  Vogelrichtlijn |  Grootste toename van depositie |
|  Vogelrichtlijn, Habitatrictlijn |  Hoogste totale depositie |
|  Niet bepaald | |

De bronnen op de kaart horen bij de Beoogde situatie.

**Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Aan te vragen situatie"
(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	239,22	2.107,43	0,00	0,00	239,22	2,86

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)
Alde Feanen (13)	129,88	1.997,99	0,00	0,00	129,88	2,86
Wijnjeterper Schar (16)	43,80	2.107,43	0,00	0,00	43,80	0,01
Bakkeveense Duinen (17)	42,51	1.934,83	0,00	0,00	42,51	0,01
Van Oordt's Mersken (15)	23,03	1.843,21	0,00	0,00	23,03	0,01

Aan te vragen situatie, Rekenjaar 2023

1 Wegverkeer | Weg

Naam	Bron 1	Links	Rechts	NO _x	86,5 kg/j
Locatie	X:192815,06 Y:574155,46	Type scherm	-	NO ₂	25,7 kg/j
Lengte	1.241,32 m	Hoogte	-	NH ₃	2,5 kg/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-		
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				

Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	7800 p/jaar	0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0 p/jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	20822 p/jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0 p/jaar	0,0 %

2 Wegverkeer | Weg

Naam	Bron 2	Links	Rechts	NO _x	44,2 kg/j
Locatie	X:193346,17 Y:573718,39	Type scherm	-	NO ₂	11,5 kg/j
Lengte	316,58 m	Hoogte	-	NH ₃	0,5 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Afstand tot de weg	-		
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				

Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	7800 p/jaar	100,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0 p/jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	20822 p/jaar	100,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0 p/jaar	0,0 %

3 Wegverkeer | Weg

Naam	Bron 3	Links	Rechts	NO _x	178,9 kg/j
Locatie	X:193992,44 Y:573380,19	Type scherm	-	NO ₂	46,4 kg/j
Lengte	1.835,55 m	Hoogte	-	NH ₃	2,1 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Afstand tot de weg	-		
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				

Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	0 p/jaar	0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0 p/jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	14800 p/jaar	100,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0 p/jaar	0,0 %

4 Wegverkeer | Weg

Naam	Bron 4	Links	Rechts	NO _x	10,2 kg/j
Locatie	X:193464,16 Y:573497,83	Type scherm	-	NO ₂	2,7 kg/j
Lengte	419,70 m	Hoogte	-	NH ₃	0,1 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Afstand tot de weg	-		
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				
Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigen			In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	0 p/jaar			0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0 p/jaar			0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	3700 p/jaar			100,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0 p/jaar			0,0 %

5 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Bron 5; Shovel depot	NO _x	1.016,1 kg/j
Locatie	X:193360,14 Y:573714,54	NH ₃	0,5 kg/j
Oppervlakte	5,86 ha		

Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Shovel depot	Stage-IIIA, 2006-2010, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	66825 l/j	2750 u/j		NO _x	1.016,1 kg/j
					NH ₃	0,5 kg/j

6 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Bron 6; Rupskraan depot	NO _x	452,4 kg/j			
Locatie	X:193360,14 Y:573714,54	NH ₃	0,2 kg/j			
Oppervlakte	5,86 ha					
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Rupskraan depot	Stage-IIIA, 2006-2010, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	29575 l/j	1750 u/j		NO _x	452,4 kg/j
					NH ₃	0,2 kg/j

7 Anders... | Anders...

Naam	Bron 7; Vrachtwagens depot stationair	Uittreedhoogte	4,0 m	NO _x	158,8 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	1,6 kg/j
		Spreiding	4 m		
Locatie	X:193360,14 Y:573714,54				
Oppervlakte	5,86 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Zwaar Verkeer				

8 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Bron 8 Bulldozer depot	NO _x	277,1 kg/j			
Locatie	X:193360,14 Y:573714,54	NH ₃	0,1 kg/j			
Oppervlakte	5,86 ha					
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Bulldozer depot	Stage-IIIA, 2006-2010, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	18225 l/j	750 u/j		NO _x	277,1 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j

9 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Bron 9; Shovel afgraven uitbreiding	NO _x	328,1 kg/j			
		NH ₃	0,2 kg/j			
Locatie	X:194299,29 Y:572963,58					
Oppervlakte	10,44 ha					
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Shovel afgraven uitbreiding	Stage-IIIa, 2006-2010, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	21578 l/j	888 u/j		NO _x	328,1 kg/j
					NH ₃	0,2 kg/j

10 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Bron 10; Rupskraan afgraven uitbreiding	NO _x	229,5 kg/j			
		NH ₃	0,1 kg/j			
Locatie	X:194299,29 Y:572963,58					
Oppervlakte	10,44 ha					
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Rupskraan afgraven uitbreiding	Stage-IIIA, 2006-2010, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	15007 l/j	888 u/j		NO _x	229,5 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j

11 Anders... | Anders...

Naam	Bron 11; Dumpertruck afgraven uitbreiding stationair	Uittreedhoogte	4,0 m	NO _x	112,9 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	1,1 kg/j
		Spreiding	4 m		
Locatie	X:194299,29 Y:572963,58				
Oppervlakte	10,44 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Zwaar Verkeer				

12 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Bron 12; Bulldozer afgraven uitbreiding	NO _x	328,1 kg/j			
		NH ₃	0,2 kg/j			
Locatie	X:194299,29 Y:572963,58					
Oppervlakte	10,44 ha					
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Bulldozer afgraven uitbreiding	Stage-IIIA, 2006-2010, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	21578 l/j	888 u/j		NO _x	328,1
						kg/j
					NH ₃	0,2
						kg/j

13 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Bron 13; Pomp zandzuiger	Uittreedhoogte	<u>4,0 m</u>	NO _x	4.522,5 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Locatie	X:193891,92 Y:573219,78	Spreiding	4 m		
Oppervlakte	54,09 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

14 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Bron 14; Hulpmotor zandzuiger	Uittreedhoogte	<u>4,0 m</u>	NO _x	1.284,4 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Locatie	X:193891,54 Y:573219,78	Spreiding	4 m		
Oppervlakte	54,06 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

15 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Bron 15; Generatorset 1 zandzuiger	Uittreedhoogte	<u>4,0 m</u>	NO _x	1.725,6 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Locatie	X:193891,72 Y:573219,78	Spreiding	4 m		
Oppervlakte	54,09 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

16 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Bron 16; Generatorset 2 zandzuiger	Uittreedhoogte	<u>4,0 m</u>	NO _x	600,2 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Locatie	X:193891,8 Y:573219,78	Spreiding	4 m		
Oppervlakte	54,12 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

17 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Bron 17; Shovel herinrichting terrein	NO _x	30,1 kg/j			
		NH ₃	1,3 kg/j			
Locatie	X:193420,18 Y:573303,17					
Oppervlakte	2,93 ha					
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Shovel herinrichting terrein	Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	5395 l/j	222 u/j	324 l/j	NO _x	30,1 kg/j
					NH ₃	1,3 kg/j

18 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Bron 18; Rupskraan herinrichting terrein	NO _x	21,4 kg/j			
		NH ₃	0,9 kg/j			
Locatie	X:193420,81 Y:573302,43					
Oppervlakte	2,94 ha					
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Rupskraan herinrichting terrein	Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	3752 l/j	222 u/j	225 l/j	NO _x	21,4 kg/j
					NH ₃	0,9 kg/j

19 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Bron 19; Dumper herinrichting terrein (lossen)	NO _x	23,9 kg/j
		NH ₃	11,7 g/j
Locatie	X:193420,88 Y:573302,8		
Oppervlakte	2,93 ha		

Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Dumpertruck herinrichting terrein lossen	Stage-IIIA, 2006-2010, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	1562 l/j	93 u/j		NO _x	23,9 kg/j
					NH ₃	11,7 g/j

20 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Bron 20 Tankbootje		NO _x		13,7 kg/j	
Locatie	X:193890,69 Y:573220,72		NH ₃		5,0 g/j	
Oppervlakte	53,74 ha					
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
tankbootje	Stage-II, 2002-2005, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	668 l/j	75 u/j		NO _x	13,7 kg/j
					NH ₃	5,0 g/j

Referentiesituatie, Rekenjaar 2023

1 Wegverkeer | Weg

Naam	Bron 1	Links	Rechts	NO _x	75,8 kg/j
Locatie	X:192815,06 Y:574155,46	Type scherm	-	NO ₂	22,7 kg/j
Lengte	1.241,32 m	Hoogte	-	NH ₃	2,0 kg/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-		
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				
Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigen	In file		
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	0 p/jaar	0,0 %		
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0 p/jaar	0,0 %		
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	18666 p/jaar	0,0 %		
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0 p/jaar	0,0 %		

2 Wegverkeer | Weg

Naam	Bron 2	Links	Rechts	NO _x	38,9 kg/j
Locatie	X:193346,17 Y:573718,39	Type scherm	-	NO ₂	10,1 kg/j
Lengte	316,58 m	Hoogte	-	NH ₃	0,4 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Afstand tot de weg	-		
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				
Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigen	In file		
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	0 p/jaar	0,0 %		
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0 p/jaar	0,0 %		
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	18666 p/jaar	100,0 %		
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0 p/jaar	0,0 %		

3 Anders... | Anders...

Naam	Bron 3; Shovel depot	Uittreedhoogte	4,0 m	NO _x	2.086,2 kg/j
Locatie	X:193360,14 Y:573714,54	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	0,5 kg/j
Oppervlakte	5,86 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

4 Anders... | Anders...

Naam	Bron 4; Vrachtwagens depot stationair	Uittreedhoogte	4,0 m	NO _x	71,2 kg/j
Locatie	X:193360,14 Y:573714,54	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	0,7 kg/j
Oppervlakte	5,86 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Zwaar Verkeer				

5 Anders... | Anders...

Naam	Bron 5; Rupskraan depot	Uittreedhoogte	4,0 m	NO _x	116,4 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	30,0 g/j
Locatie	X:193360,14 Y:573714,54	Spreiding	4 m		
Oppervlakte	5,86 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

6 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Bron 6; ODW-pomp	Uittreedhoogte	<u>4,0 m</u>	NO _x	1.494,4 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Locatie	X:193906,3 Y:573254,64	Spreiding	4 m		
Oppervlakte	39,44 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

7 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Bron 7; Zand- en jetpomp	Uittreedhoogte	<u>4,0 m</u>	NO _x	8.003,0 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Locatie	X:193906,3 Y:573254,64	Spreiding	4 m		
Oppervlakte	39,44 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

8 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Bron 8; Hulpmotor	Uittreedhoogte	<u>4,0 m</u>	NO _x	796,9 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Locatie	X:193906,3 Y:573254,64	Spreiding	4 m		
Oppervlakte	39,43 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

9 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Bron 9; Generatorset	Uittreedhoogte	<u>4,0 m</u>	NO _x	739,6 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Locatie	X:193906,3 Y:573254,64	Spreiding	4 m		
Oppervlakte	39,44 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

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_20230126_290cbff6e8

Database versie 2022_290cbff6e8

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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