

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

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

Spelt Afvalinzameling B.V.
Blokland 18,
2441 GG Nieuwveen

Activiteit

Omschrijving
Toelichting

Beoogde situatie
Berekend door SPA WNP ingenieurs

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

Rnr9WTdM6Bs2
13 augustus 2024, 13:44
OwN2000-rekengrid

Totale emissie

Referentie 2008 - Referentie
Beoogde situatie 2024 - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2024	7,4 kg/j	13,4 ton/j
2024	175,4 kg/j	8.639,3 kg/j


Resultaten

Referentie 2008 - Referentie
Beoogde situatie 2024 - Beoogd
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
Grootste toename
Grootste afname

Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
0,12 mol/ha/j	5026467	Botshol
0,10 mol/ha/j	5026467	Botshol
2,39 ha		
1.442,26 ha		
0,01 mol/ha/j		
0,02 mol/ha/j		


Beoogde situatie 2024 (Beoogd), rekenjaar 2024

Emissiebronnen

	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
7 Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Mobiele werktuigen (buiten); Diversen	95,9 kg/j	6.229,1 kg/j
8 Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Mobiele werktuigen (binnen); Diversen	72,5 kg/j	1.740,3 kg/j
12 Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Mobiele werktuigen	0,3 kg/j	127,2 kg/j
13 Anders... Anders... Stationaire vrachtwagens	2,3 kg/j	201,7 kg/j
 Verkeersnetwerk	4,4 kg/j	341,0 kg/j

Referentie 2008 (Referentie), rekenjaar 2024

Emissiebronnen

	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1 Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Mobiele werktuigen	4,0 kg/j	11,9 ton/j
8 Anders... Anders... Stationaire vrachtwagens	3,4 kg/j	300,1 kg/j
 Verkeersnetwerk	0,0 kg/j	1.148,5 kg/j

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 salderingsituatie (S).

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Beoogde situatie 2024" (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	1.444,65	3.128,28	2,39	0,01	1.442,26	0,02

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)
Naardermeer (94)	123,99	2.179,01	2,39	0,01	121,60	0,01
Kennemerland-Zuid (88)	742,84	2.741,04	0,00	-	742,84	0,01
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck (103)	284,13	3.128,28	0,00	-	284,13	0,02
Oostelijke Vechtplassen (95)	240,91	2.305,86	0,00	-	240,91	0,01
Botshol (83)	51,20	1.792,67	0,00	-	51,20	0,02
Coepelduynen (96)	1,59	1.611,29	0,00	-	1,59	0,01

Beoogde situatie 2024, Rekenjaar 2024

1 Wegverkeer | Weg

Naam	Aan-/afvoer BSA Sorteeral	Links	Rechts	NO _x	127,7 kg/j
Locatie	X:113588,81 Y:469175,31	Type scherm	-	-	NO ₂ 34,7 kg/j
Lengte	570,78 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 1,4 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	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	0,0 /jaar	0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	33.280,0 /jaar	100,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

2 Wegverkeer | Weg

Naam	Aan-/afvoer puin, hout, containers	Links	Rechts	NO _x	163,0 kg/j
Locatie	X:113685,55 Y:469142,24	Type scherm	-	-	NO ₂ 44,3 kg/j
Lengte	1.097,51 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 1,8 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	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	0,0 /jaar	0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	22.100,0 /jaar	100,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

3 Wegverkeer | Weg

Naam	VRW parkeerplaats	Links	Rechts	NO _x	9,3 kg/j
Locatie	X:113557,61 Y:469217,06	Type scherm	-	-	NO ₂ 2,5 kg/j
Lengte	89,06 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 t.o.v. maaiveld	0 m				

Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	15.600,0 /jaar	100,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

4 Wegverkeer | Weg

Naam	VRW werkplaats	Links	Rechts	NO _x	7,4 kg/j
Locatie	X:113571,68 Y:469171,94	Type scherm	-	-	NO ₂ 2,0 kg/j
Lengte	606,07 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 82,9 g/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	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	0,0 /jaar		0,0 %	
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar		0,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	1.820,0 /jaar		100,0 %	
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar		0,0 %	

5 Wegverkeer | Weg

Naam	Personenwagens parkeerplaats	Links	Rechts	NO _x	2,3 kg/j
Locatie	X:113556,99 Y:469183,68	Type scherm	-	-	NO ₂ 0,2 kg/j
Lengte	122,92 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 63,5 g/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	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	36.400,0 /jaar		100,0 %	
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 %	

6 Wegverkeer | Weg

Naam	Verkeer op N231	Links	Rechts	NO _x	29,2 kg/j
Locatie	X:113510,33 Y:469224,08	Type scherm	-	-	NO ₂ 9,2 kg/j
Lengte	139,73 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 0,9 kg/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	80 km/uur	18.200,0 /jaar		0,0 %	
Middelzwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar		0,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	65.000,0 /jaar		0,0 %	
Busverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar		0,0 %	

7 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Mobiele werktuigen (buiten); Diversen	NO _x	6.229,1 kg/j
		NH ₃	95,9 kg/j
Locatie	X:113696,5 Y:469224,95		
Oppervlakte	4,32 ha		

Naam	Stageklasse	Brandstof- verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Tractor	Stage-I, <= 2001, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	26091 l/j	3120 u/j		NO _x	798,3 kg/j
					NH ₃	0,2 kg/j
Zeefmachine	Stage-IIIA, 2006-2010, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	17049 l/j	3120 u/j		NO _x	527,1 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j
Mobiele breker; Shovel	Stage-IIIA, 2006-2010, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	137171 l/j	5720 u/j		NO _x	2.086,2 kg/j
					NH ₃	1,0 kg/j
Heftruck	Stage-IIIB, 2011-2013, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	6191 l/j	1040 u/j		NO _x	129,0 kg/j
					NH ₃	46,4 g/j
Grasmaaimachine	Stage-IV, 2014-2018, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	1254 l/j	520 u/j		NO _x	27,7 kg/j
					NH ₃	9,4 g/j
Shovels; Rupskranen; Shredder; Trommelzeef	Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	307424 l/j	18720 u/j	18445 l/j	NO _x	1.753,9 kg/j
					NH ₃	73,8 kg/j
Veegwagen; Shovel	Stage-V, >= 2019, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	85230 l/j	5200 u/j	5114 l/j	NO _x	486,2 kg/j
					NH ₃	20,5 kg/j
Aggregaten	Stage-IIIA, 2006-2010, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	27360 l/j	2080 u/j		NO _x	420,8 kg/j
					NH ₃	0,2 kg/j

8 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Mobiele werktuigen (binnen); Diversen	NO _x	1.740,3 kg/j
		NH ₃	72,5 kg/j
Locatie	X:113655,98 Y:469164,27		
Oppervlakte	0,71 ha		

Naam	Stageklasse	Brandstof- verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Rupskranen; Shovel	Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	165526 l/j	12480 u/j	9932 l/j	NO _x	956,0 kg/j
					NH ₃	39,7 kg/j
Rupskranen; Shovel	Stage-V, >= 2019, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	136540 l/j	9360 u/j	8192 l/j	NO _x	784,3 kg/j
					NH ₃	32,8 kg/j

9 Wegverkeer | Weg

Naam	Aan-/afvoer materiaal	Links	Rechts	NO _x	1,6 kg/j
Locatie	X:113588,46 Y:469175,18	Type scherm	-	-	NO ₂ 0,4 kg/j
Lengte	583,70 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 16,8 g/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	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	0,0 /jaar		0,0 %	
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	217,0 /jaar		100,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	217,0 /jaar		100,0 %	
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar		0,0 %	

10 Wegverkeer | Weg

Naam	Bestel-/personenwagens	Links	Rechts	NO _x	0,2 kg/j
Locatie	X:113566,27 Y:469097,78	Type scherm	-	-	NO ₂ 20,6 g/j
Lengte	349,36 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 5,4 g/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	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	1.085,0 /jaar		100,0 %	
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 %	

11 Wegverkeer | Weg

Naam	Verkeer op N231	Links	Rechts	NO _x	0,2 kg/j
Locatie	X:113510,33 Y:469224,08	Type scherm	-	-	NO ₂ 46,5 g/j
Lengte	139,73 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 7,5 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	80 km/uur	1.085,0 /jaar		0,0 %	
Middelzwaar vrachtverkeer	80 km/uur	217,0 /jaar		0,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	217,0 /jaar		0,0 %	
Busverkeer	80 km/uur	0,0 /jaar		0,0 %	

12 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Mobiele werktuigen	NO _x	127,2 kg/j			
Locatie	X:113668,96 Y:469169,2	NH ₃	0,3 kg/j			
Oppervlakte	0,84 ha					
Naam	Stageklasse	Brandstof- verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Sloopkraan	Stage-IIIB, 2011-2013, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	729 l/j	40 u/j		NO _x	11,1 kg/j
					NH ₃	5,5 g/j
Graafmachine	Stage-IIIB, 2011-2013, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	2305 l/j	160 u/j		NO _x	35,4 kg/j
					NH ₃	17,3 g/j
Shovel	Stage-IIIB, 2011-2013, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	1587 l/j	120 u/j		NO _x	24,4 kg/j
					NH ₃	11,9 g/j
Hoogwerker	Stage-IIIB, 2011-2013, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	479 l/j	120 u/j		NO _x	10,2 kg/j
					NH ₃	3,6 g/j
Heftruck	Stage-IIIB, 2011-2013, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	292 l/j	60 u/j		NO _x	6,1 kg/j
					NH ₃	2,2 g/j
Vrachtwagen / kipper	Zware utiliteitsvoertuigen (meer dan 6L cilinderinhoud) op diesel		160 u/j		NO _x	32,0 kg/j
					NH ₃	0,2 kg/j
Truckmixer / betonpomp	Zware utiliteitsvoertuigen (meer dan 6L cilinderinhoud) op diesel		40 u/j		NO _x	8,0 kg/j
					NH ₃	58,8 g/j

13 Anders... | Anders...

Naam	Stationaire vrachtwagens	Uittreedhoogte	1,0 m	NO _x	201,7 kg/j
		Warmteinhoud	0,000 MW	NH ₃	2,3 kg/j
Locatie	X:113596,55 Y:469230,85	Spreiding	0 m		
Oppervlakte	0,05 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Zwaar Verkeer				

Referentie 2008, Rekenjaar 2024

1 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Mobiele werktuigen	NO _x	11,9 ton/j
Locatie	X:113650,29 Y:469189,11	NH ₃	4,0 kg/j
Oppervlakte	3,00 ha		

Naam	Stageklasse	Brandstof- verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Aggregaat puinbreker	Stage-III A, 2006-2010, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	39882 l/j	1050 u/j		NO _x	603,5 kg/j
					NH ₃	0,3 kg/j
Aggregaat houtshredder	Stage-I, <= 2001, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	20605 l/j	650 u/j		NO _x	621,4 kg/j
					NH ₃	0,2 kg/j
Aggregaat sorteerinstallatie	Stage-III A, 2006-2010, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	19577 l/j	3484 u/j		NO _x	604,7 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j
Willaadschoppen achterterrein	Stage-II, 2002-2005, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	51135 l/j	3000 u/j		NO _x	1.037,7 kg/j
					NH ₃	0,4 kg/j
Willaadschoppen overig	Stage-II, 2002-2005, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	57750 l/j	3000 u/j		NO _x	1.170,0 kg/j
					NH ₃	0,4 kg/j
Willaadschop sorteerhal	Stage-I, <= 2001, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	68027 l/j	3484 u/j		NO _x	2.058,2 kg/j
					NH ₃	0,5 kg/j
Willaadschop sorteerhal	Stage-II, 2002-2005, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	77534 l/j	3484 u/j		NO _x	1.568,1 kg/j
					NH ₃	0,6 kg/j
Kranen achterterrein	Stage-III A, 2006-2010, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	42030 l/j	3000 u/j		NO _x	645,5 kg/j
					NH ₃	0,3 kg/j
Kranen overig	Stage-II, 2002-2005, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	59107 l/j	3000 u/j		NO _x	1.197,1 kg/j
					NH ₃	0,4 kg/j
Kraan sorteerhal	Stage-II, 2002-2005, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	46568 l/j	3484 u/j		NO _x	948,8 kg/j
					NH ₃	0,3 kg/j
Kraan sorteerhal	Stage-I, <= 2001, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	47928 l/j	3484 u/j		NO _x	1.455,3 kg/j
					NH ₃	0,4 kg/j

2 Wegverkeer | Weg

Naam	Aan-/afvoer BSA Sorteeral	Links	Rechts	NO _x	608,5 kg/j
Locatie	X:113588,81 Y:469175,31	Type scherm	-	-	NO ₂ 0,0 kg/j
Lengte	570,78 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 0,0 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Afstand tot de weg	-	-	
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m				
Beschrijving	Aantal voertuigbewegingen	Emissie /voertuig			
Vrachtwagens 2008	65000 /jaar	NO _x	16,4 g/km		
		NO ₂	0,0 g/km		
		NH ₃	0,0 g/km		

3 Wegverkeer | Weg

Naam	Aan-/afvoer puin, hout, containers	Links	Rechts	NO _x	397,8 kg/j
Locatie	X:113685,55 Y:469142,24	Type scherm	-	-	NO ₂ 0,0 kg/j
Lengte	1.097,51 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 0,0 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Afstand tot de weg	-	-	
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m				
Beschrijving	Aantal voertuigbewegingen	Emissie /voertuig			
Vrachtwagens 2008	22100 /jaar	NO _x	16,4 g/km		
		NO ₂	0,0 g/km		
		NH ₃	0,0 g/km		

4 Wegverkeer | Weg

Naam	VRW parkeerplaats	Links	Rechts	NO _x	22,8 kg/j
Locatie	X:113557,61 Y:469217,06	Type scherm	-	-	NO ₂ 0,0 kg/j
Lengte	89,06 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 0,0 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Afstand tot de weg	-	-	
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m				
Beschrijving	Aantal voertuigbewegingen	Emissie /voertuig			
Vrachtwagens 2008	15600 /jaar	NO _x	16,4 g/km		
		NO ₂	0,0 g/km		
		NH ₃	0,0 g/km		

5 Wegverkeer | Weg

Naam	VRW werkplaats	Links	Rechts	NO _x	18,1 kg/j
Locatie	X:113571,68 Y:469171,94	Type scherm	-	-	NO ₂ 0,0 kg/j
Lengte	606,07 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 0,0 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Afstand tot de weg	-	-	
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m				
Beschrijving	Aantal voertuigbewegingen	Emissie /voertuig			
Vrachtwagens 2008	1820 /jaar	NO _x	16,4 g/km		
		NO ₂	0,0 g/km		
		NH ₃	0,0 g/km		

6 Wegverkeer | Weg

Naam	Personenwagens parkeerplaats	Links	Rechts	NO _x	3,3 kg/j
Locatie	X:113556,99 Y:469183,68	Type scherm	-	NO ₂	0,0 kg/j
Lengte	122,92 m	Hoogte	-	NH ₃	0,0 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Afstand tot de weg	-		
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m				
Beschrijving	Aantal voertuigbewegingen	Emissie /voertuig			
Personenauto's 2008	33800 /jaar	NO _x	0,8 g/km		
		NO ₂	0,0 g/km		
		NH ₃	0,0 g/km		

7 Wegverkeer | Weg

Naam	Verkeer op N231	Links	Rechts	NO _x	98,0 kg/j
Locatie	X:113510,33 Y:469224,08	Type scherm	-	NO ₂	0,0 kg/j
Lengte	139,73 m	Hoogte	-	NH ₃	0,0 kg/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-		
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m				
Beschrijving	Aantal voertuigbewegingen	Emissie /voertuig			
Vrachtwagens 2008	96720 /jaar	NO _x	7,2 g/km		
		NO ₂	0,0 g/km		
		NH ₃	0,0 g/km		
Personenauto's 2008	16900 /jaar	NO _x	0,3 g/km		
		NO ₂	0,0 g/km		
		NH ₃	0,0 g/km		

8 Anders... | Anders...

Naam	Stationaire vrachtwagens	Uittreedhoogte	1,0 m	NO _x	300,1 kg/j
Locatie	X:113594,02 Y:469231,46	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	3,4 kg/j
		Spreiding	0 m		
Oppervlakte	0,06 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Zwaar Verkeer				

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 2023.2.1_20240702_c9370194cb

Database versie 2023.2.1_c9370194cb_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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