

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	.,
	..

Activiteit

Omschrijving	.
Toelichting	.

Berekening

AERIUS kenmerk	RrwA8VmGKxhN
Datum berekening	20 november 2025, 11:26
Rekenconfiguratie	OwN2000-rekengrid incl. eigen rekenpunten

Totale emissie	Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
Beoogde situatie 2024 Composteren min 35% afromen (1) - Referentie	2025	1.119,1 kg/j	2.457,1 kg/j
Gezamenlijke situatie ecoservice 20kton compostering + 100%BMC (1) - Beoogd	2025	726,7 kg/j	7.998,8 kg/j

Resultaten	Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
Beoogde situatie 2024 Composteren min 35% afromen (1) - Referentie	0,59 mol/ha/j	4276128	Veluwe
Gezamenlijke situatie ecoservice 20kton compostering + 100%BMC (1) - Beoogd	0,50 mol/ha/j	4271539	Veluwe
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)	0,00 ha		
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)	14.674,65 ha		
Grootste toename	-		
Grootste afname	0,09 mol/ha/j		

Gezamenlijke situatie ecoservice 20kton compostering + 100%BMC (1) (Beoogd), rekenjaar 2025

Emissiebronnen		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Energie BMC : Biomassa centrale	-	5.529,6 kg/j
2	Mobiele werktuigen BMC: Mobiele werktuigen	24,9 kg/j	590,6 kg/j
3	Anders... BMC: Stationaire draaiuren	0,9 kg/j	65,3 kg/j
4	Verkeer Koude start: overig BMC: Koude start	0,2 kg/j	0,9 kg/j
10	Mobiele werktuigen ECO: Mobiele werktuigen	35,7 kg/j	847,9 kg/j
26	Industrie Afvalverwerking ECO: Emissie biofilter (compostering)	640,0 kg/j	-
27	Anders... ECO: Stationaire draaiuren	0,4 kg/j	33,9 kg/j
28	Verkeer Koude start: overig ECO: Koude start	0,1 kg/j	0,7 kg/j
29	Anders... ECO: Houtkachel	-	146,0 kg/j
30	Anders... BMC: CV-installatie	-	1,4 kg/j
31	Mobiele werktuigen Intern transport tussen BMC en ecoservice	5,8 kg/j	138,1 kg/j
	Verkeersnetwerk	18,7 kg/j	644,5 kg/j

Beoogde situatie 2024 Composteren min 35% afromen (1) (Referentie), rekenjaar 2025

Emissiebronnen		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Mobiele werktuigen Mobiele werktuigen	61,9 kg/j	1.469,3 kg/j
2	Anders... Stationair draaien Vrachtwagens weegbrug aan- en afvoer	1,1 kg/j	86,9 kg/j
16	Industrie Afvalverwerking Emissie biofilter (compostering)	1.040,0 kg/j	-
17	Verkeer Koude start: overig Koude start	52,5 g/j	0,3 kg/j
18	Anders... Houtkachel	-	297,4 kg/j
	Verkeersnetwerk	15,9 kg/j	603,2 kg/j

The map shows the Veluwe region with the Rijn and IJssel rivers. Key features include:

- 16 monitoring points (PB):** Indicated by black pins with a white star or circle, located along the river and in the Veluwe area.
- 3 calculation points (rekenpunten):** Indicated by yellow circles, located near the towns of Breda, Nijmegen, and Arnhem.
- Scale:** A scale bar indicates 5 km.
- Geographical Labels:** Various towns and villages are labeled, including Arnhem, Eindhoven, Nijmegen, and Breda.

- 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 "Gezamenlijke situatie ecoservice 20kton compostering + 100%BMC (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	14.674,65	2.232,77	0,00	-	14.674,65	0,09

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)
Veluwe (57)	14.614,51	2.232,77	0,00	-	14.614,51	0,09
Landgoederen Brummen (58)	46,72	1.940,58	0,00	-	46,72	0,01
Rijntakken (38)	13,42	2.121,38	0,00	-	13,42	0,08

Onderstaand is een overzicht opgenomen van alle Natura 2000-gebieden (binnen de maximale rekenafstand van 25 km) waar in de "Beoogde situatie" een bijdrage groter dan 0,00 mol/ha/jaar is berekend, maar waar in de "Projectberekening" (=verschilberekening) geen toe- of afname is berekend. Het effect vanuit de "Projectberekening" op deze gebieden is daarmee 0,00 mol/ha/jaar.

De Bruuk

Per eigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)
4	Wylter Meer (Teilfläche des NSG Düffel) (16 km)	X:193540 Y:426386	-
5	NSG Emmericher Ward (17 km)	X:208672 Y:428833	-
6	NSG Kellener Altrhein, nur Teilfläche, mit Erweiterung (20 km)	X:209564 Y:426120	-
7	NSG Kranenburger Bruch (20 km)	X:199018 Y:422619	-
8	Kalflack (22 km)	X:213527 Y:426783	-
9	Dornicksche Ward (23 km)	X:214613 Y:427062	-
10	NSG Hetter-Millinger Bruch, mit Erweiterung (23 km)	X:217542 Y:429456	-
11	Reichswald (24 km)	X:201579 Y:419205	-
3	NSG Salmorth, nur Teilfläche (12 km)	X:201509 Y:430746	-0,01 ○
1	Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein' (10 km)	X:205304 Y:435050	-0,01 ○
2	Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef (12 km)	X:201561 Y:430910	-0,01 ○

Gezamenlijke situatie ecoservice 20kton compostering + 100%BMC (1), Rekenjaar 2025

Er zijn meer dan 10 wegverkeer emissiebronnen in deze situatie en deze worden niet in de PDF getoond. Laad de PDF in Calculator in om alle bronnen in te zien (tot een maximum van 5000 bronnen).

1 Energie

Naam	BMC : Biomassa centrale	Uittreedhoogte	28,0 m	NO _x	5.529,6 kg/j
		Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Locatie	X:198323 Y:442652	Uittreeddiameter	1,3 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Temperatuur	160,00 °C		
Temporele variatie	<u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	9,2 m/s		

2 Mobiele werktuigen

Naam	BMC: Mobiele werktuigen			NO _x	590,6 kg/j	
Locatie	X:198267,06 Y:442707,96			NH ₃	24,9 kg/j	
Oppervlakte	1,67 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof-verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Shovel 1	51.974 l/j	2.975 u/j	<u>2,9 m</u>	<u>0,7 m</u>	NO _x	295,3 kg/j
Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	3.119 l/j		<u>0,027 MW</u>	<u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NH ₃	12,5 kg/j
Shovel 2	51.974 l/j	2.975 u/j	<u>2,9 m</u>	<u>0,7 m</u>	NO _x	295,3 kg/j
Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	3.119 l/j		<u>0,027 MW</u>	<u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NH ₃	12,5 kg/j

3 Anders...

Naam	BMC: Stationaire draaiuren	Uittreedhoogte	0,5 m	NO _x	65,3 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	0,9 kg/j
Locatie	X:198242,13 Y:442700	Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Oppervlakte	0,39 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

4 Verkeer | Koude start: overig

Naam	BMC: Koude start	NO _x	0,9 kg/j
Locatie	X:198240,43 Y:442767,55	NH ₃	0,2 kg/j
Oppervlakte	0,15 ha		
Type voertuig	Koude starts		
Licht verkeer	3.432,0 /jaar		
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Zwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Busverkeer	0,0 /jaar		

10 Mobiele werktuigen

Naam	ECO: Mobiele werktuigen			NO _x	847,9 kg/j	
Locatie	X:198092,14 Y:442674,8			NH ₃	35,7 kg/j	
Oppervlakte	3,82 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Shovel 1 Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	12.229 l/j 733 l/j	700 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	69,9 kg/j 2,9 kg/j
Shovel 2 Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	12.376 l/j 742 l/j	700 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	70,6 kg/j 3,0 kg/j
Shovel 3 Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	27.480 l/j 1.648 l/j	1.000 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	153,8 kg/j 6,6 kg/j
Shovel 4 Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	21.471 l/j 1.288 l/j	1.150 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	121,8 kg/j 5,2 kg/j
Shovel 5 Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	2.868 l/j 172 l/j	300 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	17,0 kg/j 0,7 kg/j
Mobiele kraan 1 Stage-IV, 2014- 2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	11.950 l/j 717 l/j	1.250 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	70,8 kg/j 2,9 kg/j
Verkleiner D1 Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	18.452 l/j 1.107 l/j	480 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	102,1 kg/j 4,4 kg/j
Verkleiner D2 Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	6.274 l/j 376 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	34,9 kg/j 1,5 kg/j
Rillen omzetter Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	3.458 l/j 207 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	19,7 kg/j 0,8 kg/j
Zeef mengen Stage-IV, 2014- 2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	17.880 l/j 1.072 l/j	1.500 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	104,4 kg/j 4,3 kg/j
Zeef groenafval Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	14.200 l/j 852 l/j	1.250 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	82,9 kg/j 3,4 kg/j

26 Industrie | Afvalverwerking

Naam	ECO: Emissie biofilter (compostering)	Uittreedhoogte	2,5 m	NH ₃	640,0 kg/j
		Spreiding	<u>0,0 m</u>		
		Uittreeddiameter	2,4 m		
Locatie	X:198127,63 Y:442611,96	Temperatuur	<u>11,85 °C</u>		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreedrichting	Verticaal		
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>	Uittreedsnelheid	8,2 m/s		

27 Anders...

Naam	ECO: Stationaire draaiuren	Uittreedhoogte	0,5 m	NO _x	33,9 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	0,4 kg/j
Locatie	X:197987,88 Y:442691,54	Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

28 Verkeer | Koude start: overig

Naam	ECO: Koude start	NO _x	0,7 kg/j
Locatie	X:197957,84 Y:442695,18	NH ₃	0,1 kg/j
Oppervlakte	0,08 ha		
Type voertuig	Koude starts		
Licht verkeer	2.496,0 /jaar		
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Zwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Busverkeer	0,0 /jaar		

29 Anders...

Naam	ECO: Houtkachel	Uittreedhoogte	11,0 m	NO _x	146,0 kg/j
Locatie	X:197963,33 Y:442683,34	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
		Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

30 Anders...

Naam	BMC: CV-installatie	Uittreedhoogte	11,0 m	NO _x	1,4 kg/j
Locatie	X:198251,22 Y:442741,34	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
		Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

31 Mobiele werktuigen

Naam	Intern transport tussen BMC en ecoservice			NO _x	138,1 kg/j	
				NH ₃	5,8 kg/j	
Locatie	X:198197,76 Y:442682,86					
Oppervlakte	0,30 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof-verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Shovel intern transport naar BMC	13.103 l/j 786 l/j	750 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	74,6 kg/j 3,1 kg/j
Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja						
Shovel intern transport naar Ecoservice	11.202 l/j 672 l/j	600 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	63,5 kg/j 2,7 kg/j
Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja						

Beoogde situatie 2024 Compostermin 35% afkomen (1), Rekenjaar 2025

Er zijn meer dan 10 wegverkeer emissiebronnen in deze situatie en deze worden niet in de PDF getoond. Laad de PDF in Calculator in om alle bronnen in te zien (tot een maximum van 5000 bronnen).

1 Mobiele werktuigen

Naam	Mobiele werktuigen			NO _x	1.469,3 kg/j	
Locatie	X:198092,14 Y:442674,8			NH ₃	61,9 kg/j	
Oppervlakte	3,82 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Shovel 1 inpandig Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	13.627 l/j 817 l/j	780 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	77,8 kg/j 3,3 kg/j
Shovel 1 uitpandig Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	27.254 l/j 1.635 l/j	1.560 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	155,1 kg/j 6,5 kg/j
Shovel 2 inpandig Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	14.290 l/j 857 l/j	780 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	81,3 kg/j 3,4 kg/j
Shovel 2 uitpandig Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	7.145 l/j 428 l/j	390 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	40,9 kg/j 1,7 kg/j
Mobiele kraan 1 Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	14.774 l/j 886 l/j	1.560 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	87,8 kg/j 3,5 kg/j
Mobiele kraan 2 (uitpandig) Stage-IV, 2014- 2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	4.972 l/j 298 l/j	520 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	29,6 kg/j 1,2 kg/j
Verkleiner D1 (inpandig) 2e lijn Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	59.967 l/j 3.598 l/j	1.560 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	331,6 kg/j 14,4 kg/j
Zeefmachine compost Stage-IV, 2014- 2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	8.004 l/j 480 l/j	671 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	46,7 kg/j 1,9 kg/j
zeefmachine biomassa (inpandig) 2e lijn Stage-IV, 2014- 2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	13.947 l/j 836 l/j	1.170 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	81,5 kg/j 3,3 kg/j
Rillen omzetter Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	19.469 l/j 1.168 l/j	901 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	109,7 kg/j 4,7 kg/j
Verkleiner D2 (uitpandig)	20.390 l/j 1.223 l/j	520 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	112,9 kg/j 4,9 kg/j

Naam/Stageklasse	Brandstof-verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja						
Zeefinstallatie (uitpandig)	5.908 l/j 354 l/j	520 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	34,7 kg/j 1,4 kg/j
Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja						
Zeefinstallatie mengen compost toeslagstoffen	12.996 l/j 779 l/j	1.144 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	76,2 kg/j 3,1 kg/j
Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja						
Mobiele kraan 2 in pandig	14.914 l/j 894 l/j	1.560 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	88,7 kg/j 3,6 kg/j
Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja						
Verkleiner J (in pandig)	18.481 l/j 1.108 l/j	650 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	103,4 kg/j 4,4 kg/j
Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja						
Zeefmachine RKG	1.937 l/j 116 l/j	163 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	11,4 kg/j 0,5 kg/j
Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja						

2 Anders...

Naam	Stationair draaien Vrachtwagens weegbrug aan- en afvoer	Uittreedhoogte	0,5 m	NO _x	86,9 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	1,1 kg/j
		Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Locatie	X:197987,88 Y:442691,54				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

16 Industrie | Afvalverwerking

Naam	Emissie biofilter (compostering)	Uittreedhoogte	2,5 m	NH ₃	1.040,0 kg/j
		Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Locatie	X:198127,63 Y:442611,96	Uittreeddiameter	2,4 m		
		Temperatuur	<u>11,85 °C</u>		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Emissie			
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>	Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	8,2 m/s		

17 Verkeer | Koude start: overig

Naam	Koude start	NO _x	0,3 kg/j
Locatie	X:197951,99 Y:442695,32	NH ₃	52,5 g/j
Oppervlakte	0,04 ha		

Type voertuig	Koude starts
Licht verkeer	1.170,0 /jaar
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar
Zwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar
Busverkeer	0,0 /jaar

18 Anders...

Naam	Houtkachel	Uittreedhoogte	11,0 m	NO _x	297,4 kg/j
Locatie	X:198065,93 Y:442669,57	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
		Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</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>