

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

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

Activiteit

Omschrijving
Toelichting

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

Totale emissie

Referentie situatie - Referentie
Realisatiefase - Beoogd

Resultaten

Referentie situatie - Referentie

Realisatiefase - Beoogd

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

Gemeente Hilversum

-,
--

0476460.100

Stikstofberekening Hilversum maatgevend jaar 2029 -
verschilberekening intern salderen

RtGXUHFSC6aS

28 oktober 2022, 12:30

Wnb-rekengrid

Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2029	-	771,0 kg/j
2029	18,8 kg/j	757,3 kg/j

Hoogste depositie	Hexagon	Gebied
2.308,01 mol/ha/j	4734499	Oostelijke Vechtplassen
2.308,01 mol/ha/j	4734499	Oostelijke Vechtplassen

-
-
-
-

Referentie situatie (Referentie), rekenjaar 2029

Emissiebronnen

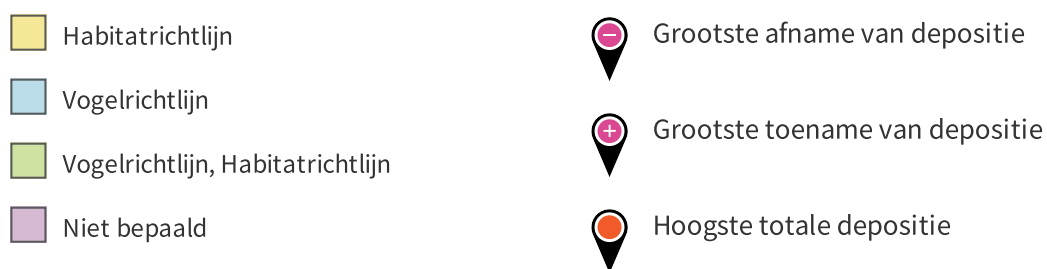
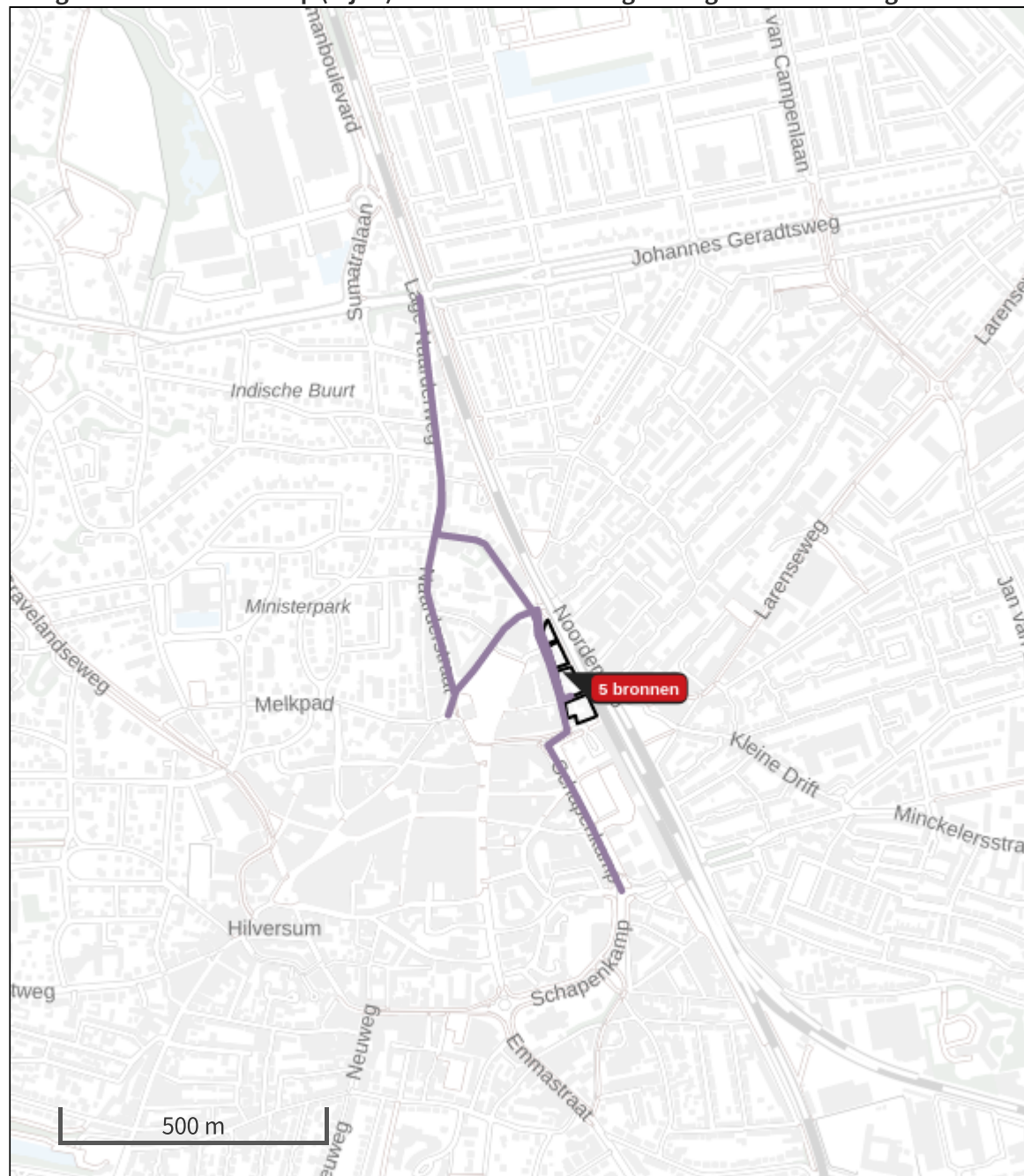
	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1 Wonen en Werken Woningen Woningen	-	86,0 kg/j
2 Wonen en Werken Kantoren en winkels Commerciële ruimte	-	685,0 kg/j

Realisatiefase (Beoogd), rekenjaar 2029

Emissiebronnen

		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Bouwblok 4	2,4 kg/j	19,9 kg/j
2	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Bouwblok 5	2,4 kg/j	19,9 kg/j
3	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Bouwblok 6	2,4 kg/j	19,9 kg/j
4	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Bouwblok 7	2,4 kg/j	19,9 kg/j
5	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Centrumring	7,0 kg/j	580,6 kg/j
	Verkeersnetwerk	2,3 kg/j	97,2 kg/j

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



De bronnen op de kaart horen bij de Beoogde situatie.

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Realisatiefase" (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	-	-	-	-	-	-

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.

- Naardermeer
- Oostelijke Vechtplassen

Referentie situatie, Rekenjaar 2029

1 Wonen en Werken | Woningen

Naam	Woningen	Uittreedhoogte	<u>1,0 m</u>	NO _x	86,0 kg/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

2 Wonen en Werken | Kantoren en winkels

Naam	Commerciële ruimte	Uittreedhoogte	<u>11,0 m</u>	NO _x	685,0 kg/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,014 MW</u>		
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				



Realisatiefase, Rekenjaar 2029

1 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Bouwblok 4	NO _x NH ₃	19,9 kg/j 2,4 kg/j			
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Bouwrijp - Aggregaat	Stage-V, >= 2019 , 56-75 kW, diesel, SCR: ja	204 l/j	34 u/j	14 l/j	NO _x	0,5 kg/j
					NH ₃	49,0 g/j
Bouwrijp - Graafmachine	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	696 l/j	34 u/j	48 l/j	NO _x	1,1 kg/j
					NH ₃	0,2 kg/j
Bouwrijp - Bulldozer	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	119 l/j	11 u/j	8 l/j	NO _x	0,3 kg/j
					NH ₃	28,6 g/j
Bouwrijp - Shovel	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	583 l/j	34 u/j	40 l/j	NO _x	1,0 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j
Funderen - Graafmachine	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	195 l/j	11 u/j	13 l/j	NO _x	0,5 kg/j
					NH ₃	46,8 g/j
Funderen - Heistelling	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	4570 l/j	90 u/j	319 l/j	NO _x	4,5 kg/j
					NH ₃	1,1 kg/j
Funderen - Koppenstellen	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	519 l/j	25 u/j	36 l/j	NO _x	0,7 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j
Bouw woning - Aggregaten	Stage-V, >= 2019 , <= 56 kW, diesel, SCR: nee	189 l/j	45 u/j		NO _x	4,0 kg/j
					NH ₃	1,4 g/j
Bouw woning - Hoogwerker	Stage-V, >= 2019 , <= 56 kW, diesel, SCR: nee	96 l/j	24 u/j		NO _x	2,0 kg/j
					NH ₃	0,0 kg/j
Bouw woning - Verreiker	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	195 l/j	11 u/j	13 l/j	NO _x	0,5 kg/j
					NH ₃	46,8 g/j

Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Bouw woning - Mobiele kraan	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	583 l/j	34 u/j	40 l/j	NO _x	1,0 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j
Bouw woning - Lossen betonmixer	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	476 l/j	9 u/j	33 l/j	NO _x	0,6 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j
Bouw woning - Betonpomp	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	539 l/j	9 u/j	37 l/j	NO _x	0,8 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j
Woonrijpmaken - Asfaltinstallatie	Stage-V, >= 2019 , 56-75 kW, diesel, SCR: ja	153 l/j	15 u/j	10 l/j	NO _x	0,5 kg/j
					NH ₃	36,7 g/j
Woonrijpmaken - Wals	Stage-V, >= 2019 , 56-75 kW, diesel, SCR: ja	153 l/j	15 u/j	10 l/j	NO _x	0,5 kg/j
					NH ₃	36,7 g/j
Woonrijpmaken - Mobiele kraan	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	324 l/j	19 u/j	22 l/j	NO _x	0,7 kg/j
					NH ₃	77,8 g/j
Woonrijpmaken - Shovel	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	575 l/j	19 u/j	40 l/j	NO _x	0,7 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j

2 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Bouwblok 5	NO _x NH ₃	19,9 kg/j 2,4 kg/j			
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Bouwrijp - Aggregaat	Stage-V, >= 2019 , 56-75 kW, diesel, SCR: ja	204 l/j	34 u/j	14 l/j	NO _x	0,5 kg/j
					NH ₃	49,0 g/j
Bouwrijp - Graafmachine	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	696 l/j	34 u/j	48 l/j	NO _x	1,1 kg/j
					NH ₃	0,2 kg/j
Bouwrijp - Bulldozer	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	119 l/j	11 u/j	8 l/j	NO _x	0,3 kg/j
					NH ₃	28,6 g/j
Bouwrijp - Shovel	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	583 l/j	34 u/j	40 l/j	NO _x	1,0 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j
Funderen - Graafmachine	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	195 l/j	11 u/j	13 l/j	NO _x	0,5 kg/j
					NH ₃	46,8 g/j
Funderen - Heistelling	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	4570 l/j	90 u/j	319 l/j	NO _x	4,5 kg/j
					NH ₃	1,1 kg/j
Funderen - Koppenstellen	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	519 l/j	25 u/j	36 l/j	NO _x	0,7 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j
Bouw woning - Aggregaten	Stage-V, >= 2019 , <= 56 kW, diesel, SCR: nee	189 l/j	45 u/j		NO _x	4,0 kg/j
					NH ₃	1,4 g/j
Bouw woning - Hoogwerker	Stage-V, >= 2019 , <= 56 kW, diesel, SCR: nee	96 l/j	24 u/j		NO _x	2,0 kg/j
					NH ₃	0,0 kg/j
Bouw woning - Verreiker	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	195 l/j	11 u/j	13 l/j	NO _x	0,5 kg/j
					NH ₃	46,8 g/j

Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Bouw woning - Mobiele kraan	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	583 l/j	34 u/j	40 l/j	NO _x	1,0 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j
Bouw woning - Lossen betonmixer	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	476 l/j	9 u/j	33 l/j	NO _x	0,6 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j
Bouw woning - Betonpomp	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	539 l/j	9 u/j	37 l/j	NO _x	0,8 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j
Woonrijpmaken - Asfaltinstallatie	Stage-V, >= 2019 , 56-75 kW, diesel, SCR: ja	153 l/j	15 u/j	10 l/j	NO _x	0,5 kg/j
					NH ₃	36,7 g/j
Woonrijpmaken - Wals	Stage-V, >= 2019 , 56-75 kW, diesel, SCR: ja	153 l/j	15 u/j	10 l/j	NO _x	0,5 kg/j
					NH ₃	36,7 g/j
Woonrijpmaken - Mobiele kraan	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	324 l/j	19 u/j	22 l/j	NO _x	0,7 kg/j
					NH ₃	77,8 g/j
Woonrijpmaken - Shovel	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	575 l/j	19 u/j	40 l/j	NO _x	0,7 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j

3 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Bouwblok 6	NO _x NH ₃	19,9 kg/j 2,4 kg/j			
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Bouwrijp - Aggregaat	Stage-V, >= 2019 , 56-75 kW, diesel, SCR: ja	204 l/j	34 u/j	14 l/j	NO _x	0,5 kg/j
					NH ₃	49,0 g/j
Bouwrijp - Graafmachine	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	696 l/j	34 u/j	48 l/j	NO _x	1,1 kg/j
					NH ₃	0,2 kg/j
Bouwrijp - Bulldozer	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	119 l/j	11 u/j	8 l/j	NO _x	0,3 kg/j
					NH ₃	28,6 g/j
Bouwrijp - Shovel	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	583 l/j	34 u/j	40 l/j	NO _x	1,0 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j
Funderen - Graafmachine	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	195 l/j	11 u/j	13 l/j	NO _x	0,5 kg/j
					NH ₃	46,8 g/j
Funderen - Heistelling	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	4570 l/j	90 u/j	319 l/j	NO _x	4,5 kg/j
					NH ₃	1,1 kg/j
Funderen - Koppenstellen	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	519 l/j	25 u/j	36 l/j	NO _x	0,7 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j
Bouw woning - Aggregaten	Stage-V, >= 2019 , <= 56 kW, diesel, SCR: nee	189 l/j	45 u/j		NO _x	4,0 kg/j
					NH ₃	1,4 g/j
Bouw woning - Hoogwerker	Stage-V, >= 2019 , <= 56 kW, diesel, SCR: nee	96 l/j	24 u/j		NO _x	2,0 kg/j
					NH ₃	0,0 kg/j
Bouw woning - Verreiker	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	195 l/j	11 u/j	13 l/j	NO _x	0,5 kg/j
					NH ₃	46,8 g/j

Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Bouw woning - Mobiele kraan	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	583 l/j	34 u/j	40 l/j	NO _x	1,0 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j
Bouw woning - Lossen betonmixer	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	476 l/j	9 u/j	33 l/j	NO _x	0,6 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j
Bouw woning - Betonpomp	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	539 l/j	9 u/j	37 l/j	NO _x	0,8 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j
Woonrijpmaken - Asfaltinstallatie	Stage-V, >= 2019 , 56-75 kW, diesel, SCR: ja	153 l/j	15 u/j	10 l/j	NO _x	0,5 kg/j
					NH ₃	36,7 g/j
Woonrijpmaken - Wals	Stage-V, >= 2019 , 56-75 kW, diesel, SCR: ja	153 l/j	15 u/j	10 l/j	NO _x	0,5 kg/j
					NH ₃	36,7 g/j
Woonrijpmaken - Mobiele kraan	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	324 l/j	19 u/j	22 l/j	NO _x	0,7 kg/j
					NH ₃	77,8 g/j
Woonrijpmaken - Shovel	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	575 l/j	19 u/j	40 l/j	NO _x	0,7 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j

4 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Bouwblok 7	NO _x NH ₃	19,9 kg/j 2,4 kg/j			
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Bouwrijp - Aggregaat	Stage-V, >= 2019 , 56-75 kW, diesel, SCR: ja	204 l/j	34 u/j	14 l/j	NO _x	0,5 kg/j
					NH ₃	49,0 g/j
Bouwrijp - Graafmachine	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	696 l/j	34 u/j	48 l/j	NO _x	1,1 kg/j
					NH ₃	0,2 kg/j
Bouwrijp - Bulldozer	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	119 l/j	11 u/j	8 l/j	NO _x	0,3 kg/j
					NH ₃	28,6 g/j
Bouwrijp - Shovel	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	583 l/j	34 u/j	40 l/j	NO _x	1,0 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j
Funderen - Graafmachine	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	195 l/j	11 u/j	13 l/j	NO _x	0,5 kg/j
					NH ₃	46,8 g/j
Funderen - Heistelling	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	4570 l/j	90 u/j	319 l/j	NO _x	4,5 kg/j
					NH ₃	1,1 kg/j
Funderen - Koppenstellen	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	519 l/j	25 u/j	36 l/j	NO _x	0,7 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j
Bouw woning - Aggregaten	Stage-V, >= 2019 , <= 56 kW, diesel, SCR: nee	189 l/j	45 u/j		NO _x	4,0 kg/j
					NH ₃	1,4 g/j
Bouw woning - Hoogwerker	Stage-V, >= 2019 , <= 56 kW, diesel, SCR: nee	96 l/j	24 u/j		NO _x	2,0 kg/j
					NH ₃	0,0 kg/j
Bouw woning - Verreiker	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	195 l/j	11 u/j	13 l/j	NO _x	0,5 kg/j
					NH ₃	46,8 g/j

Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Bouw woning - Mobiele kraan	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	583 l/j	34 u/j	40 l/j	NO _x	1,0 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j
Bouw woning - Lossen betonmixer	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	476 l/j	9 u/j	33 l/j	NO _x	0,6 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j
Bouw woning - Betonpomp	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	539 l/j	9 u/j	37 l/j	NO _x	0,8 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j
Woonrijpmaken - Asfaltinstallatie	Stage-V, >= 2019 , 56-75 kW, diesel, SCR: ja	153 l/j	15 u/j	10 l/j	NO _x	0,5 kg/j
					NH ₃	36,7 g/j
Woonrijpmaken - Wals	Stage-V, >= 2019 , 56-75 kW, diesel, SCR: ja	153 l/j	15 u/j	10 l/j	NO _x	0,5 kg/j
					NH ₃	36,7 g/j
Woonrijpmaken - Mobiele kraan	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	324 l/j	19 u/j	22 l/j	NO _x	0,7 kg/j
					NH ₃	77,8 g/j
Woonrijpmaken - Shovel	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	575 l/j	19 u/j	40 l/j	NO _x	0,7 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j

5 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Centrumring	NO _x NH ₃	580,6 kg/j 7,0 kg/j			
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Graafmachine	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	12378 l/j	600 u/j	495 l/j	NO _x	183,8 kg/j
					NH ₃	3,0 kg/j
Asfalteurspreidmachine	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	6221 l/j	360 u/j	249 l/j	NO _x	92,6 kg/j
					NH ₃	1,5 kg/j
Wals	Stage-V, >= 2019 , <= 56 kW, diesel, SCR: nee	2603 l/j	360 u/j		NO _x	53,9 kg/j
					NH ₃	19,5 g/j
Shovel	Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	10368 l/j	600 u/j	415 l/j	NO _x	154,2 kg/j
					NH ₃	2,5 kg/j
Aggregaat	Stage-V, >= 2019 , <= 56 kW, diesel, SCR: nee	4536 l/j	1080 u/j		NO _x	96,1 kg/j
					NH ₃	34,0 g/j

6 Wegverkeer | Weg

Naam	Verkeer bouwblok 4 - 7			Links	Rechts	NO _x	11,1 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Type scherm	-	-	NO ₂	0,7 kg/j	
Rijrichting	Beide richtingen	Hoogte	-	-	NH ₃	0,3 kg/j	
Tunnelfactor	1	Afstand tot de weg	-	-			
Type hoogte ligging	Normaal						
Weghoogte	0 m						

Beschrijving	Voertuigtype/euroklasse	Voertuigen	In file
Voorgeschreven factoren	Licht verkeer	12045 p/jaar	0,0 %
Voorgeschreven factoren	Middelzwaar vrachtverkeer	0 p/jaar	0,0 %
Voorgeschreven factoren	Zwaar vrachtverkeer	3833 p/jaar	0,0 %
Voorgeschreven factoren	Busverkeer	0 p/jaar	0,0 %

7 Wegverkeer | Weg

Naam	Terrein route	Links	Rechts	NO _x	4,9 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Type scherm	-	-	NO ₂ 0,4 kg/j
Rijrichting	Beide richtingen	Hoogte	-	-	NH ₃ 96,6 g/j
Tunnelfactor	1	Afstand tot de weg	-	-	
Type hoogte ligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				
Beschrijving	Voertuigtype/euroklasse	Voertuigen	In file		
Voorgeschreven factoren	Licht verkeer	12045 p/jaar	100,0 %		
Voorgeschreven factoren	Middelzwaar vrachtverkeer	0 p/jaar	0,0 %		
Voorgeschreven factoren	Zwaar vrachtverkeer	3833 p/jaar	100,0 %		
Voorgeschreven factoren	Busverkeer	0 p/jaar	0,0 %		

8 Wegverkeer | Weg

Naam	Bouwverkeer centrumring	Links	Rechts	NO _x	51,3 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Type scherm	-	-	NO ₂ 4,0 kg/j
Rijrichting	Beide richtingen	Hoogte	-	-	NH ₃ 1,0 kg/j
Tunnelfactor	1	Afstand tot de weg	-	-	
Type hoogte ligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				
Beschrijving	Voertuigtype/euroklasse	Voertuigen	In file		
Voorgeschreven factoren	Licht verkeer	28589 p/jaar	100,0 %		
Voorgeschreven factoren	Middelzwaar vrachtverkeer	0 p/jaar	0,0 %		
Voorgeschreven factoren	Zwaar vrachtverkeer	9530 p/jaar	100,0 %		
Voorgeschreven factoren	Busverkeer	0 p/jaar	0,0 %		

9 Wegverkeer | Weg

Naam	Aanrijroute centrumring	Links	Rechts	NO _x	29,9 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Type scherm	-	-	NO ₂ 1,8 kg/j
Rijrichting	Beide richtingen	Hoogte	-	-	NH ₃ 0,8 kg/j
Tunnelfactor	1	Afstand tot de weg	-	-	
Type hoogte ligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				
Beschrijving	Voertuigtype/euroklasse	Voertuigen	In file		
Voorgeschreven factoren	Licht verkeer	28589 p/jaar	0,0 %		
Voorgeschreven factoren	Middelzwaar vrachtverkeer	0 p/jaar	0,0 %		
Voorgeschreven factoren	Zwaar vrachtverkeer	9530 p/jaar	0,0 %		
Voorgeschreven factoren	Busverkeer	0 p/jaar	0,0 %		

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 2021.2_20221004_3d4bf05159

Database versie 2021.2_3d4bf05159

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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