

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

Locis Adviseurs B.V.
Seinsdijk 1,
7122 NW Aalten

Activiteit

Omschrijving
Toelichting

Verschil vergund ref WNB 2020 - Beoogde opzet met aanlegfase
Verschil vergund ref WNB 2020 - Beoogde opzet met aanlegfase

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

RtxgtdCN5oNo
12 november 2025, 17:14
OwN2000-rekengrid

Totale emissie

Referentie WNB 2020 - Referentie
Beoogde opzet met aanlegfase - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2025	1.320,6 kg/j	756,9 kg/j
2025	35,0 kg/j	941,2 kg/j

Resultaten

Referentie WNB 2020 - Referentie
Beoogde opzet met aanlegfase - Beoogd
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
Grootste toename
Grootste afname

Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
0,34 mol/ha/j	4216730	Korenburgerveen
0,02 mol/ha/j	4216730	Korenburgerveen
0,00 ha		
257,43 ha		
-		
0,31 mol/ha/j		

Referentie WNB 2020 (Referentie), rekenjaar 2025

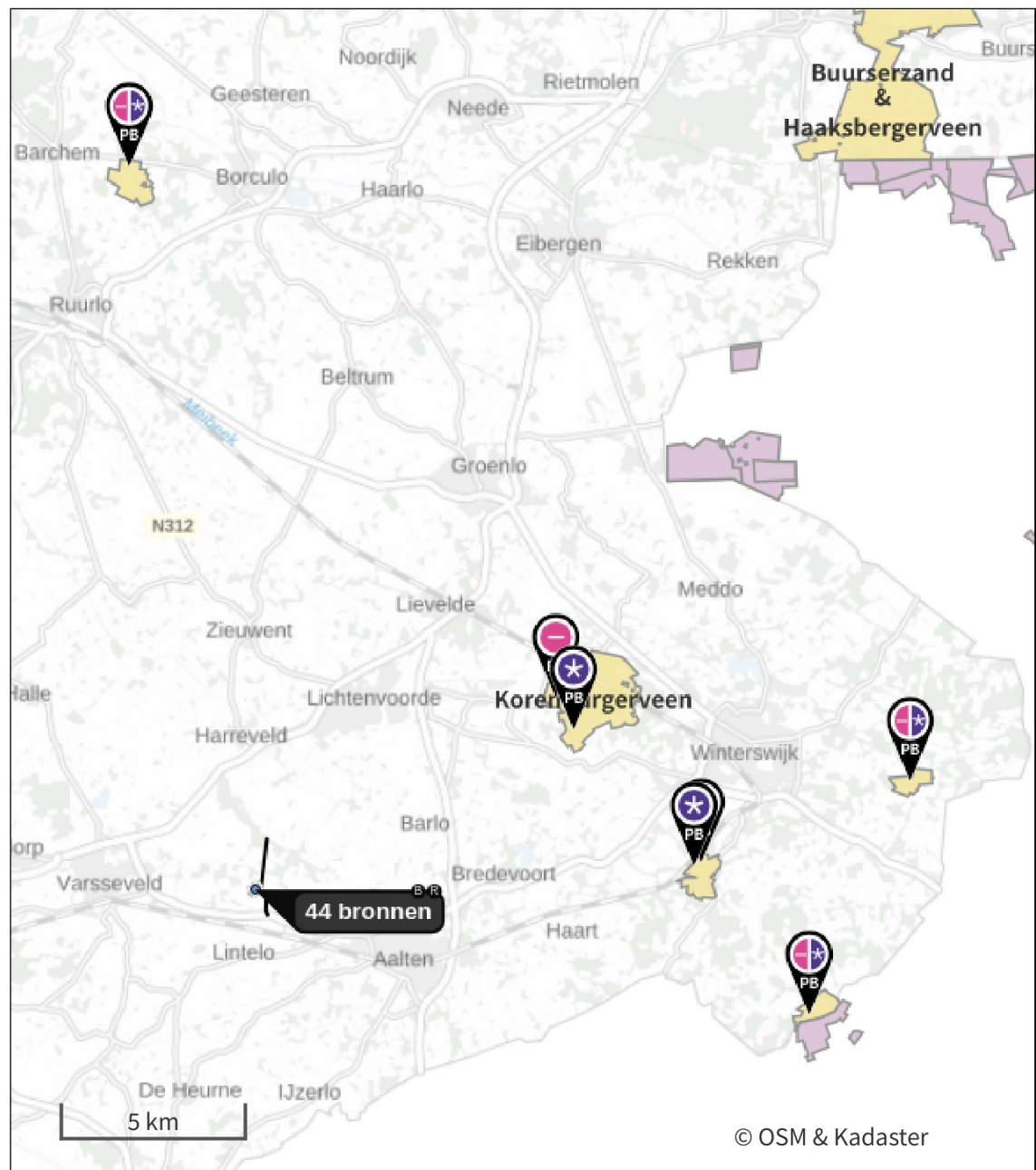
Emissiebronnen

	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1 Landbouw Dierhuisvesting Stal 1A	86,3 kg/j	-
2 Landbouw Dierhuisvesting Stal 1B	151,8 kg/j	-
3 Landbouw Dierhuisvesting Stal 3 LW 1	13,3 kg/j	-
4 Landbouw Dierhuisvesting Stal 3 LW 2	12,4 kg/j	-
5 Landbouw Dierhuisvesting Stal 3A	310,5 kg/j	-
6 Landbouw Dierhuisvesting Stal 3B	453,6 kg/j	-
7 Landbouw Dierhuisvesting Stal 4	37,0 kg/j	-
8 Landbouw Dierhuisvesting Stal 5	234,4 kg/j	-
9 Landbouw Dierhuisvesting Stal 5 LW	14,9 kg/j	-
10 Mobiele werktuigen Tractor 1	74,3 g/j	202,5 kg/j
11 Mobiele werktuigen Tractor 2	1,5 kg/j	215,2 kg/j
12 Mobiele werktuigen Tractor 3	1,5 kg/j	215,2 kg/j
13 Mobiele werktuigen Tractor 4	18,8 g/j	52,5 kg/j
16 Wonen en Werken Woningen Uitstoot bestaande woning nummer 1	0,5 kg/j	3,1 kg/j
17 Wonen en Werken Woningen Uitstoot bestaande woning nummer 3	0,5 kg/j	3,6 kg/j
18 Wonen en Werken Woningen Uitstoot bestaande woning nummer 1a	0,5 kg/j	3,1 kg/j
27 Verkeer Koude start: overig Koude start wegverkeer gebruiksfase	0,8 kg/j	32,9 kg/j
28 Anders... Stationair draaien wegverkeer gebruiksfase	0,1 kg/j	13,4 kg/j
 Verkeersnetwerk	0,8 kg/j	15,4 kg/j

Beoogde opzet met aanlegfase (Beoogd), rekenjaar 2025

Emissiebronnen		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Mobiele werktuigen Tractor 1	3,2 kg/j	76,6 kg/j
2	Mobiele werktuigen Tractor 2	3,2 kg/j	74,8 kg/j
3	Mobiele werktuigen Tractor 3	2,3 kg/j	55,1 kg/j
4	Mobiele werktuigen Tractor 4	2,3 kg/j	55,1 kg/j
5	Mobiele werktuigen Aardappelrooier	5,6 kg/j	129,6 kg/j
6	Mobiele werktuigen Tractor 5 huur	1,3 kg/j	31,2 kg/j
7	Mobiele werktuigen Tractor 6 huur	1,3 kg/j	31,2 kg/j
8	Mobiele werktuigen Tractor 7 huur	0,7 kg/j	15,6 kg/j
9	Mobiele werktuigen Zelfrijdende gewasbeschermingsspuut huur	0,9 kg/j	20,5 kg/j
10	Mobiele werktuigen Heftruck	8,2 g/j	23,7 kg/j
11	Mobiele werktuigen Quad (benzine)	4,1 g/j	2,2 kg/j
14	Wonen en Werken Woningen Uitstoot bestaande woning nummer 1	0,5 kg/j	3,6 kg/j
15	Wonen en Werken Woningen Uitstoot bestaande woning nummer 3	0,5 kg/j	3,6 kg/j
16	Wonen en Werken Woningen Uitstoot recreatiewoning nummer 1a	0,5 kg/j	3,6 kg/j
25	Verkeer Koude start: overig Koude start wegverkeer gebruiksfase	0,9 kg/j	40,5 kg/j
26	Anders... Stationair draaien wegverkeer gebruiksfase	0,2 kg/j	15,9 kg/j
27	Mobiele werktuigen Mobiele kraan, sloop en grondwerkzaamheden	3,1 kg/j	72,3 kg/j
28	Mobiele werktuigen Mobiele puinbreker, tijdens sloopwerkzaamheden	3,0 kg/j	68,9 kg/j
29	Mobiele werktuigen Mobiele kraan, tijdens bouwwerkzaamheden	1,0 kg/j	23,6 kg/j
30	Mobiele werktuigen Bronnering, tijdens bouwwerkzaamheden	13,5 g/j	39,0 kg/j
31	Mobiele werktuigen Hijskraan, tijdens bouwwerkzaamheden	3,1 kg/j	72,3 kg/j
32	Mobiele werktuigen Verreiker, tijdens bouwwerkzaamheden	9,6 g/j	20,0 kg/j
33	Mobiele werktuigen Betonpomp, tijdens bouwwerkzaamheden	3,6 g/j	10,4 kg/j
34	Mobiele werktuigen Mobiele kraan, graafwerkzaamheden na bouw	0,2 kg/j	4,7 kg/j
43	Anders... Stationair draaien wegverkeer aanlegfase	80,0 g/j	8,1 kg/j
44	Verkeer Koude start: overig Koude start wegverkeer aanlegfase	0,2 kg/j	13,7 kg/j
	Verkeersnetwerk	1,2 kg/j	25,4 kg/j

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



- | | |
|--|--|
|  Habitatrichtlijn |  Grootste toename (projectberekening) |
|  Vogelrichtlijn |  Grootste afname (projectberekening) |
|  Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn |  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 salderingssituatie (S).

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Beoogde opzet met aanlegfase " (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	257,43	2.119,43	0,00	-	257,43	0,31

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)
Korenburgetveen (61)	166,40	2.119,43	0,00	-	166,40	0,31
Bekendelle (63)	31,12	2.045,90	0,00	-	31,12	0,17
Wooldse Veen (64)	28,47	1.951,96	0,00	-	28,47	0,10
Stelkampsveld (60)	16,30	1.991,92	0,00	-	16,30	0,07
Willinks Weust (62)	15,13	2.004,27	0,00	-	15,13	0,10

Referentie WNB 2020, Rekenjaar 2025

1 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 1A	Uittreedhoogte	2,5 m	NH ₃	86,3 kg/j
Locatie	X:232839 Y:439676	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	Horizontaal		
		Uittreedsnelheid	0,4 m/s		

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Varkens	HD1.100 - Overige huisvestingssystemen (Gespeende biggen minder dan 25 kg)	125	NH ₃	0,69		86,3 kg/j

2 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 1B	Uittreedhoogte	4,6 m	NH ₃	151,8 kg/j
Locatie	X:232853 Y:439671	Spreiding	0,0 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	0,4 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>	Temperatuur	<u>11,85 °C</u>		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	4,0 m/s		

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Varkens	HD1.100 - Overige huisvestingssystemen (Gespeende biggen minder dan 25 kg)	220	NH ₃	0,69		151,8 kg/j

3 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 3 LW 1	Uittreedhoogte	<u>5,0 m</u>	NH ₃	13,3 kg/j
Locatie	X:232877 Y:439712	Spreiding	0,0 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	1,3 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>	Temperatuur	<u>11,85 °C</u>		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	4,0 m/s		

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Varkens	HD3.100 - Overige huisvestingssystemen (groepshuisvesting) (Guste en dragende zeugen)	62	NH ₃	4,2		260,4 kg/j
	LW2.7 - Chemisch luchtwassysteem				95 %	13,0 kg/j
Varkens	HD4.100 - Overige huisvestingssystemen (Dekberen van 7 maanden en ouder)	1	NH ₃	5,5		5,5 kg/j
	LW2.7 - Chemisch luchtwassysteem				95 %	0,3 kg/j

4 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 3 LW 2	Uittreedhoogte	5,0 m	NH ₃	12,4 kg/j
Locatie	X:232878 Y:439702	Spreiding	0,0 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	1,3 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>	Temperatuur	11,85 °C		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	4,0 m/s		

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Varkens	HD2.100 - Overige huisvestingssystemen (Kraamzeugen (inclusief biggen tot spenen))	20	NH ₃	8,3		166,0 kg/j
	LW2.7 - Chemisch luchtwassysteem				95 %	8,3 kg/j
Varkens	HD1.100 - Overige huisvestingssystemen (Gespeende biggen minder dan 25 kg)	120	NH ₃	0,69		82,8 kg/j
	LW2.7 - Chemisch luchtwassysteem				95 %	4,1 kg/j

5 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 3A	Uittreedhoogte	5,5 m	NH ₃	310,5 kg/j
Locatie	X:232840 Y:439696	Spreiding	0,0 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	0,4 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>	Temperatuur	11,85 °C		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	4,0 m/s		

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Varkens	HD1.100 - Overige huisvestingssystemen (Gespeende biggen minder dan 25 kg)	450	NH ₃	0,69		310,5 kg/j

6 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 3B	Uittreedhoogte	5,6 m	NH ₃	453,6 kg/j
Locatie	X:232843 Y:439698	Spreiding	0,0 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	0,4 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>	Temperatuur	11,85 °C		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	4,0 m/s		

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Varkens	HD3.100 - Overige huisvestingssystemen (groepshuisvesting) (Guste en dragende zeugen)	108	NH ₃	4,2		453,6 kg/j

7 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 4	Uittreedhoogte	<u>5,0 m</u>	NH ₃	37,0 kg/j
Locatie	X:232888 Y:439684	Spreiding	0,0 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	1,4 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>	Temperatuur	<u>11,85 °C</u>		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	4,0 m/s		

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Varkens	HD3.100 - Overige huisvestingssystemen (groepshuisvesting) (Guste en dragende zeugen)	176	NH ₃	4,2		739,2 kg/j
	LW2.7 - Chemisch luchtwassysteem				95 %	37,0 kg/j

8 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 5	Uittreedhoogte	3,4 m	NH ₃	234,4 kg/j
Locatie	X:232873 Y:439672	Spreiding	0,0 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	0,3 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>	Temperatuur	<u>11,85 °C</u>		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	4,0 m/s		

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Varkens	HD1.100 - Overige huisvestingssystemen (Gespeende biggen minder dan 25 kg)	120	NH ₃	0,69		82,8 kg/j
Varkens	HD2.5 - Ondiepe mestkelders met mest- en waterkanaal (Kraamzeugen (inclusief biggen tot spenen))	13	NH ₃	4		52,0 kg/j
Varkens	HD2.100 - Overige huisvestingssystemen (Kraamzeugen (inclusief biggen tot spenen))	12	NH ₃	8,3		99,6 kg/j

9 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 5 LW	Uittreedhoogte	<u>5,0 m</u>	NH ₃	14,9 kg/j
Locatie	X:232862 Y:439692	Spreiding	0,0 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	1,3 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>	Temperatuur	<u>11,85 °C</u>		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	4,0 m/s		

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Varkens	HD2.100 - Overige huisvestingssystemen (Kraamzeugen (inclusief biggen tot spenen))	36	NH ₃	8,3		298,8 kg/j
	LW2.7 - Chemisch luchtwassysteem				95 %	14,9 kg/j

10 Mobiele werktuigen

Naam	Tractor 1			NO _x	202,5 kg/j	
Locatie	X:232844,77 Y:439689,92			NH ₃	74,3 g/j	
Oppervlakte	0,69 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Tractor 1	9.900 l/j	900 u/j	<u>2,9 m</u>	<u>0,7 m</u>	NO _x	202,5 kg/j
Stage-II, 2002-2005, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	0 l/j		<u>0,027 MW</u>	<u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NH ₃	74,3 g/j

11 Mobiele werktuigen

Naam	Tractor 2			NO _x	215,2 kg/j	
Locatie	X:232844,77 Y:439689,92			NH ₃	1,5 kg/j	
Oppervlakte	0,69 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Tractor 2	6.400 l/j	800 u/j	<u>2,5 m</u>	<u>0,4 m</u>	NO _x	215,2 kg/j
Stage-IV, 2014- 2018, 56-75 kW, diesel, SCR: ja	0 l/j		<u>0,011 MW</u>	<u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NH ₃	1,5 kg/j

12 Mobiele werktuigen

Naam	Tractor 3			NO _x	215,2 kg/j	
Locatie	X:232844,77 Y:439689,92			NH ₃	1,5 kg/j	
Oppervlakte	0,69 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Tractor 3	6.400 l/j	800 u/j	<u>2,5 m</u>	<u>0,4 m</u>	NO _x	215,2 kg/j
Stage-IV, 2014- 2018, 56-75 kW, diesel, SCR: ja	0 l/j		<u>0,011 MW</u>	<u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NH ₃	1,5 kg/j

13 Mobiele werktuigen

Naam	Tractor 4			NO _x	52,5 kg/j	
Locatie	X:232844,77 Y:439689,92			NH ₃	18,8 g/j	
Oppervlakte	0,69 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Tractor 4	2.500 l/j	500 u/j	<u>1,0 m</u>	<u>0,3 m</u>	NO _x	52,5 kg/j
Stage-IV, 2014- 2018, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	0 l/j		<u>0,006 MW</u>	<u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NH ₃	18,8 g/j

14 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Wegverkeer bedrijf komen/gaan Noord		Links	Rechts	NO _x	6,4 kg/j
Locatie	X:233100,71 Y:440225,63	Type scherm	-	-	NO ₂	1,8 kg/j
Lengte	1.688,70 m	Hoogte	-	-	NH ₃	0,2 kg/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	1.460,0 /jaar	0,0 %			
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %			
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	1.105,0 /jaar	0,0 %			
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %			

15 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Wegverkeer bedrijf komen/gaan Zuid		Links	Rechts	NO _x	4,4 kg/j
Locatie	X:233114,98 Y:439524,1	Type scherm	-	-	NO ₂	1,2 kg/j
Lengte	1.157,25 m	Hoogte	-	-	NH ₃	0,2 kg/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	1.460,0 /jaar	0,0 %			
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %			
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	1.105,0 /jaar	0,0 %			
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %			

16 Wonen en Werken | Woningen

Naam	Uitstoot bestaande woning nummer 1	Uittreedhoogte	6,0 m	NO _x	3,1 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,002 MW</u>	NH ₃	0,5 kg/j
Locatie	X:232835,96 Y:439661,88	Spreiding	0,0 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

17 Wonen en Werken | Woningen

Naam	Uitstoot bestaande woning nummer 3	Uittreedhoogte	6,0 m	NO _x	3,6 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,002 MW</u>	NH ₃	0,5 kg/j
Locatie	X:232804,04 Y:439625,11	Spreiding	0,0 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

18 Wonen en Werken | Woningen

Naam	Uitstoot bestaande woning nummer 1a	Uittreedhoogte	6,0 m	NO _x	3,1 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,002 MW</u>	NH ₃	0,5 kg/j
Locatie	X:232840,54 Y:439662,95	Spreiding	0,0 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

19 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Wegverkeer woning nummer 1 komen/gaan Noord		Links	Rechts	NO _x	0,7 kg/j
Locatie	X:233103,27 Y:440246,52	Type scherm	-	-	NO ₂	93,6 g/j
Lengte	1.635,41 m	Hoogte	-	-	NH ₃	80,1 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	2.847,0 /jaar	0,0 %			
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 %			

20 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Wegverkeer woning nummer 1 komen/gaan Zuid		Links	Rechts	NO _x	0,5 kg/j
Locatie	X:233127,26 Y:439501,22	Type scherm	-	-	NO ₂	63,7 g/j
Lengte	1.112,72 m	Hoogte	-	-	NH ₃	54,5 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	2.847,0 /jaar	0,0 %			
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 %			

21 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Wegverkeer woning nummer 3 komen/gaan Noord		Links	Rechts	NO _x	0,8 kg/j
Locatie	X:233100,16 Y:440218,88	Type scherm	-	-	NO ₂	0,1 kg/j
Lengte	1.691,04 m	Hoogte	-	-	NH ₃	87,1 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	2.993,0 /jaar	0,0 %			
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 %			

22 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Wegverkeer woning nummer 3 komen/gaan Zuid		Links	Rechts	NO _x	0,5 kg/j
Locatie	X:233116,38 Y:439526,37	Type scherm	-	-	NO ₂	70,2 g/j
Lengte	1.167,53 m	Hoogte	-	-	NH ₃	60,1 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	2.993,0 /jaar	0,0 %			
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 %			

23 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Wegverkeer woning nummer 1a komen/gaan Noord		Links	Rechts	NO _x	0,7 kg/j
Locatie	X:233103,27 Y:440246,52	Type scherm	-	-	NO ₂	93,6 g/j
Lengte	1.635,41 m	Hoogte	-	-	NH ₃	80,1 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	2.847,0 /jaar	0,0 %			
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 %			

24 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Wegverkeer woning nummer 1a komen/gaan Zuid		Links	Rechts	NO _x	0,5 kg/j
Locatie	X:233127,26 Y:439501,22	Type scherm	-	-	NO ₂	63,7 g/j
Lengte	1.112,72 m	Hoogte	-	-	NH ₃	54,5 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	2.847,0 /jaar	0,0 %			
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 %			

25 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Wegverkeer pakketbezorgings- en afvalophaaldiensten komen/gaan			LinksRechtsNO _x	0,5 kg/j
	Noord				
Locatie	X:233094,58 Y:440169,31	Type scherm	-	-	NO ₂ 97,1 g/j
Lengte	1.790,82 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 20,7 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	0,0 /jaar	0,0 %		
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	173,0 /jaar	0,0 %		
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %		
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %		

26 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Wegverkeer pakketbezorgings- en afvalophaaldiensten komen/gaan			LinksRechtsNO _x	0,4 kg/j
	Zuid				
Locatie	X:233096,52 Y:439572,29	Type scherm	-	-	NO ₂ 68,7 g/j
Lengte	1.267,59 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 14,7 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	0,0 /jaar	0,0 %		
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	173,0 /jaar	0,0 %		
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %		
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %		

27 Verkeer | Koude start: overig

Naam	Koude start	NO _x	32,9 kg/j
	wegverkeer	NH ₃	0,8 kg/j
	gebruiksfase		
Locatie	X:232863,2		
	Y:439686,33		
Type voertuig	Koude starts		
Licht verkeer	10.147,0 /jaar		
Middelzwaar vrachtverkeer	173,0 /jaar		
Zwaar vrachtverkeer	1.105,0 /jaar		
Busverkeer	0,0 /jaar		

28 Anders...

Naam	Stationair draaien	Uittreedhoogte	2,0 m	NO _x	13,4 kg/j
	wegverkeer	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	0,1 kg/j
	gebruiksfase	Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Locatie	X:232863,2				
	Y:439686,33				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

Beoogde opzet met aanlegfase , 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	Tractor 1			NO _x	76,6 kg/j	
Locatie	X:232858,25 Y:439669,65			NH ₃	3,2 kg/j	
Oppervlakte	1,05 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Tractor 1	13.140 l/j	1.095 u/j	<u>2,9 m</u>	<u>0,7 m</u>	NO _x	76,6 kg/j
Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	788 l/j		<u>0,027 MW</u>	<u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NH ₃	3,2 kg/j

2 Mobiele werktuigen

Naam	Tractor 2			NO _x	74,8 kg/j	
Locatie	X:232858,25 Y:439669,66			NH ₃	3,2 kg/j	
Oppervlakte	1,05 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Tractor 2	13.140 l/j	730 u/j	<u>2,9 m</u>	<u>0,7 m</u>	NO _x	74,8 kg/j
Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	788 l/j		<u>0,027 MW</u>	<u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NH ₃	3,2 kg/j

3 Mobiele werktuigen

Naam	Tractor 3			NO _x	55,1 kg/j	
Locatie	X:232858,25 Y:439669,66			NH ₃	2,3 kg/j	
Oppervlakte	1,05 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Tractor 3	9.490 l/j	730 u/j	<u>2,9 m</u>	<u>0,7 m</u>	NO _x	55,1 kg/j
Stage-IV, 2014- 2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	569 l/j		<u>0,027 MW</u>	<u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NH ₃	2,3 kg/j

4 Mobiele werktuigen

Naam	Tractor 4			NO _x	55,1 kg/j	
Locatie	X:232858,25 Y:439669,66			NH ₃	2,3 kg/j	
Oppervlakte	1,05 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Tractor 4	9.490 l/j	730 u/j	<u>2,9 m</u>	<u>0,7 m</u>	NO _x	55,1 kg/j
Stage-IV, 2014- 2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	569 l/j		<u>0,027 MW</u>	<u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NH ₃	2,3 kg/j

5 Mobiele werktuigen

Naam	Aardappelrooier			NO _x	129,6 kg/j	
Locatie	X:232858,25 Y:439669,66			NH ₃	5,6 kg/j	
Oppervlakte	1,05 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Aardappelrooier Stage-IV, 2014- 2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	23.360 l/j 1.402 l/j	730 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	129,6 kg/j 5,6 kg/j

6 Mobiele werktuigen

Naam	Tractor 5 uur			NO _x	31,2 kg/j	
Locatie	X:232858,25 Y:439669,66			NH ₃	1,3 kg/j	
Oppervlakte	1,05 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Tractor 5 uur	5.475 l/j	365 u/j	<u>2,9 m</u>	<u>0,7 m</u>	NO _x	31,2 kg/j
Stage-IV, 2014- 2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	329 l/j		<u>0,027 MW</u>	<u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NH ₃	1,3 kg/j

7 Mobiele werktuigen

Naam	Tractor 6 uur			NO _x	31,2 kg/j	
Locatie	X:232858,25 Y:439669,66			NH ₃	1,3 kg/j	
Oppervlakte	1,05 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Tractor 6 uur Stage-IV, 2014- 2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	5.475 l/j 329 l/j	365 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	31,2 kg/j 1,3 kg/j

8 Mobiele werktuigen

Naam	Tractor 7 uur			NO _x	15,6 kg/j
Locatie	X:232858,25 Y:439669,66			NH ₃	0,7 kg/j
Oppervlakte	1,05 ha				
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof Emissie
Tractor 7 uur	2.745 l/j	183 u/j	<u>2,9 m</u>	<u>0,7 m</u>	NO _x 15,6 kg/j
Stage-IV, 2014- 2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	165 l/j		<u>0,027 MW</u>	<u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NH ₃ 0,7 kg/j

9 Mobiele werktuigen

Naam	Zelfrijdende gewasbeschermingsspuut huur			NO _x	20,5 kg/j	
				NH ₃	0,9 kg/j	
Locatie	X:232858,25 Y:439669,66					
Oppervlakte	1,05 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Zelfrijdende gewasbeschermingsspuut huur	3.660 l/j 220 l/j	183 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	20,5 kg/j 0,9 kg/j
Stage-IV, 2014-2018, 75- 560 kW, diesel, SCR: ja						

10 Mobiele werktuigen

Naam	Heftruck			NO _x	23,7 kg/j	
Locatie	X:232858,25 Y:439669,66			NH ₃	8,2 g/j	
Oppervlakte	1,05 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Heftruck diesel Stage-IIIB, 2011- 2013, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	1.095 l/j 0 l/j	365 u/j	<u>1,0 m</u> <u>0,006 MW</u>	<u>0,3 m</u> <u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NO _x NH ₃	23,7 kg/j 8,2 g/j

11 Mobiele werktuigen

Naam	Quad (benzine)			NO _x	2,2 kg/j	
Locatie	X:232858,25 Y:439669,66			NH ₃	4,1 g/j	
Oppervlakte	1,05 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Quad (benzine)	549 l/j	0 u/j	<u>0,7 m</u>	<u>0,0 m</u>	NO _x	2,2 kg/j
alle werktuigen op benzine, 4takt	0 l/j		<u>0,000 MW</u>	<u>Standaard Profiel Industrie</u>	NH ₃	4,1 g/j

14 Wonen en Werken | Woningen

Naam	Uitstoot bestaande woning nummer 1	Uittreedhoogte	6,0 m	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:232835,96 Y:439661,88	Warmteinhoud	<u>0,002 MW</u>	NH ₃	0,5 kg/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	0,0 m		
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

15 Wonen en Werken | Woningen

Naam	Uitstoot bestaande woning nummer 3	Uittreedhoogte	6,0 m	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:232804,04 Y:439625,11	Warmteinhoud	<u>0,002 MW</u>	NH ₃	0,5 kg/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	0,0 m		
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

16 Wonen en Werken | Woningen

Naam	Uitstoot recreatiewoning nummer 1a	Uittreedhoogte Warmteinhoud Spreiding	6,0 m <u>0,002 MW</u> 0,0 m	NO _x NH ₃	3,6 kg/j 0,5 kg/j
Locatie	X:232840,54 Y:439662,95				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

25 Verkeer | Koude start: overig

Naam	Koude start wegverkeer gebruiksfase	NO _x NH ₃	40,5 kg/j 0,9 kg/j
Locatie	X:232863,2 Y:439686,33		

Type voertuig	Koude starts
Licht verkeer	9.892,0 /jaar
Middelzwaar vrachtverkeer	139,0 /jaar
Zwaar vrachtverkeer	1.440,0 /jaar
Busverkeer	0,0 /jaar

26 Anders...

Naam	Stationair draaien wegverkeer gebruiksfase	Uittreedhoogte Warmteinhoud Spreiding	2,0 m <u>0,000 MW</u> <u>0,0 m</u>	NO _x NH ₃	15,9 kg/j 0,2 kg/j
Locatie	X:232863,2 Y:439686,33				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

27 Mobiele werktuigen

Naam	Mobiele kraan, sloop en grondwerkzaamheden			NO _x NH ₃	72,3 kg/j 3,1 kg/j	
Locatie	X:232858,25 Y:439669,66					
Oppervlakte	1,05 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Mobiele kraan, sloop en grondwerkzaamheden	12.800 l/j 768 l/j	640 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	72,3 kg/j 3,1 kg/j
Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja						

28 Mobiele werktuigen

Naam	Mobiele puinbreker, tijdens sloopwerkzaamheden			NO _x	68,9 kg/j	
				NH ₃	3,0 kg/j	
Locatie	X:232858,25 Y:439669,66					
Oppervlakte	1,05 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof-verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Mobiele puinbreker, tijdens sloopwerkzaamheden	12.480 l/j 749 l/j	320 u/j	<u>2,9 m</u> <u>0,027 MW</u>	<u>0,7 m</u> <u>Standaard Profiel Industrie</u>	NO _x NH ₃	68,9 kg/j 3,0 kg/j
Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja						

29 Mobiele werktuigen

Naam	Mobiele kraan, tijdens bouwwerkzaamheden			NO _x	23,6 kg/j	
				NH ₃	1,0 kg/j	
Locatie	X:232858,25 Y:439669,66					
Oppervlakte	1,05 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Mobiele kraan, tijdens bouwwerkzaamheden	4.000 l/j 240 l/j	400 u/j	<u>2,9 m</u> <u>0,027 MW</u>	<u>0,7 m</u> <u>Standaard Profiel</u>	NO _x NH ₃	23,6 kg/j 1,0 kg/j
Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja						

30 Mobiele werktuigen

Naam	Bronnering, tijdens bouwwerkzaamheden			NO _x	39,0 kg/j	
				NH ₃	13,5 g/j	
Locatie	X:232858,25 Y:439669,66					
Oppervlakte	1,05 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Bronnering, tijdens bouwwerkzaamheden	1.800 l/j 0 l/j	600 u/j	<u>1,0 m</u> <u>0,006 MW</u>	<u>0,3 m</u> <u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NO _x NH ₃	39,0 kg/j 13,5 g/j
Stage-IV, 2014-2018, <= 56 kW, diesel, SCR: nee						

31 Mobiele werktuigen

Naam	Hijskraan, tijdens bouwwerkzaamheden	NO _x	72,3 kg/j
		NH ₃	3,1 kg/j

Locatie X:232858,25
Y:439669,66

Oppervlakte 1,05 ha

Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Hijskraan, tijdens bouwwerkzaamheden	12.800 l/j 768 l/j	640 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	72,3 kg/j 3,1 kg/j
Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja						

32 Mobiele werktuigen

Naam	Verreiker, tijdens bouwwerkzaamheden	NO _x	20,0 kg/j
		NH ₃	9,6 g/j

Locatie X:232858,25
Y:439669,66

Oppervlakte 1,05 ha

Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Verreiker, tijdens bouwwerkzaamheden	1.280 l/j 0 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	20,0 kg/j 9,6 g/j
Stage-IIIB, 2011-2013, 75-560 kW, diesel, SCR: nee						

33 Mobiele werktuigen

Naam	Betonpomp, tijdens bouwwerkzaamheden	NO _x	10,4 kg/j
		NH ₃	3,6 g/j

Locatie X:232858,25
Y:439669,66

Oppervlakte 1,05 ha

Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Betonpomp, tijdens bouwwerkzaamheden	480 l/j 0 l/j	160 u/j	<u>1,0 m</u> <u>0,006 MW</u>	<u>0,3 m</u> <u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NO _x NH ₃	10,4 kg/j 3,6 g/j
Stage-IV, 2014-2018, <= 56 kW, diesel, SCR: nee						

34 Mobiele werktuigen

Naam	Mobiele kraan, graafwerkzaamheden na bouw	NO _x	4,7 kg/j			
		NH ₃	0,2 kg/j			
Locatie	X:232858,25 Y:439669,66					
Oppervlakte	1,05 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Mobiele kraan, graafwerkzaamheden na bouw	800 l/j 48 l/j	80 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	4,7 kg/j 0,2 kg/j
Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja						

43 Anders...

Naam	Stationair draaien wegverkeer aanlegfase	Uittreedhoogte Warmteinhoud Spreiding	2,0 m <u>0,000 MW</u> <u>0,0 m</u>	NO _x NH ₃	8,1 kg/j 80,0 g/j
Locatie	X:232863,2 Y:439686,33				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

44 Verkeer | Koude start: overig

Naam	Koude start wegverkeer aanlegfase	NO _x NH ₃	13,7 kg/j 0,2 kg/j
Locatie	X:232863,2 Y:439686,33		
Type voertuig	Koude starts		
Licht verkeer	1.000,0 /jaar		
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Zwaar vrachtverkeer	550,0 /jaar		
Busverkeer	0,0 /jaar		

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>