

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

 Referentie vs. Gewenst
 Referentie vs. Gewenst

Berekening

 AERIUS kenmerk
 Datum berekening
 Rekenconfiguratie

 RYSa8DTtXuqT
 16 februari 2026, 14:51
 OwN2000-rekengrid

Totale emissie

 Nb-vergunning 2015 - Referentie
 Beoogd 2026 - Beoogd


Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2025	2.813,7 kg/j	309,2 kg/j
2026	2.648,5 kg/j	162,0 kg/j

Resultaten

 Nb-vergunning 2015 - Referentie
 Beoogd 2026 - Beoogd
 Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
 Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
 Grootste toename
 Grootste afname

Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
0,46 mol N/ha/j	5105016	Borkeld
0,43 mol N/ha/j	5105016	Borkeld
0,00 ha		
4.466,01 ha		
-		
0,03 mol N/ha/j		

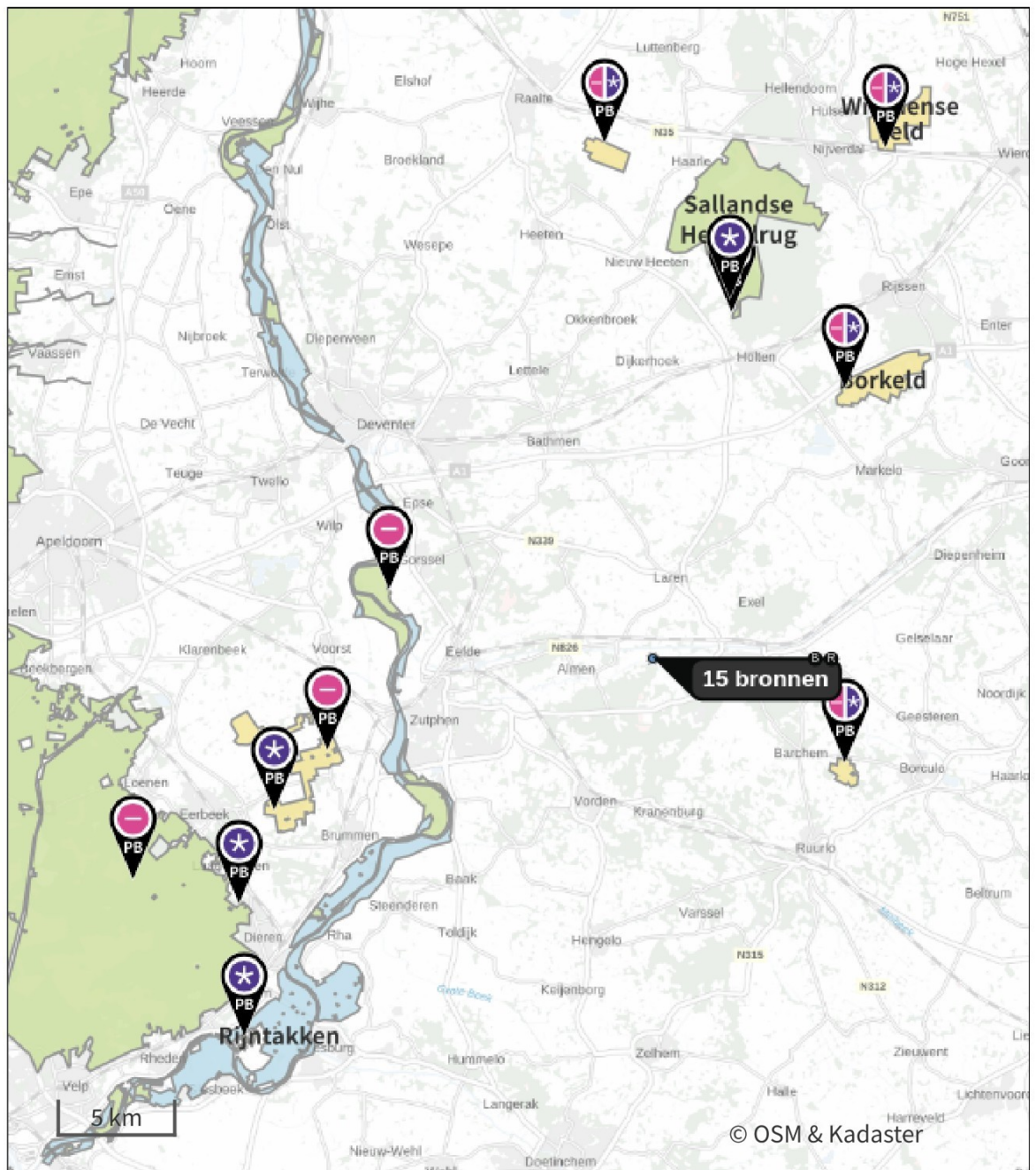
Beoogd 2026 (Beoogd), rekenjaar 2026

Emissiebronnen		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Landbouw Dierhuisvesting Stal 1	176,6 kg/j	-
3	Landbouw Dierhuisvesting Stal 4	2.275,0 kg/j	-
4	Landbouw Dierhuisvesting Stal 5	194,2 kg/j	-
7	Anders... III: Stationair draaien van wegvoertuigen op terrein	0,3 kg/j	25,2 kg/j
8	Mobiele werktuigen IV: Interne vervoersbewegingen	2,3 kg/j	130,3 kg/j
9	Verkeer Koude start: overig Koude starts	31,1 g/j	0,2 kg/j
10	Wonen en Werken Woningen Cv- ketel woning	-	3,6 kg/j
	Verkeersnetwerk	87,6 g/j	2,7 kg/j

Nb-vergunning 2015 (Referentie), rekenjaar 2025

Emissiebronnen		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Landbouw Dierhuisvesting Stal 1	71,0 kg/j	-
2	Landbouw Dierhuisvesting Stal 3	403,0 kg/j	-
3	Landbouw Dierhuisvesting Stal 4	2.145,0 kg/j	-
4	Landbouw Dierhuisvesting Stal 5	194,2 kg/j	-
8	Anders... III: Stationair draaien van wegvoertuigen op terrein	0,3 kg/j	25,2 kg/j
9	Mobiele werktuigen IV: Interne vervoersbewegingen	97,0 g/j	277,4 kg/j
10	Verkeer Koude start: overig Koude starts	32,8 g/j	0,2 kg/j
11	Wonen en Werken Woningen Cv- ketel woning	-	3,6 kg/j
12	Verkeersnetwerk	88,7 g/j	2,8 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 salderingsituatie (S).

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Beoogd 2026" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/j)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/j)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/j)
Totaal	4.466,01	2.464,09	0,00	-	4.466,01	0,03

Per gebied	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/j)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/j)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/j)
Veluwe (57)	3.288,13	2.027,06	0,00	-	3.288,13	0,01
Sallandse Heuvelrug (42)	975,22	2.464,09	0,00	-	975,22	0,02
Borkeld (44)	85,80	2.055,32	0,00	-	85,80	0,03
Landgoederen Brummen (58)	51,58	1.940,58	0,00	-	51,58	0,01
Wierdense Veld (43)	19,08	1.670,00	0,00	-	19,08	0,01
Boetelerveld (41)	17,77	2.139,88	0,00	-	17,77	0,01
Stelkampsveld (60)	16,30	1.991,97	0,00	-	16,30	0,02
Rijntakken (38)	12,12	2.079,36	0,00	-	12,12	0,01

Beoogd 2026, Rekenjaar 2026

1 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 1	Uittreedhoogte	7,3 m	NH ₃	176,6 kg/j
Locatie	X:220848 Y:464305	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	0,0 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee	HA2.100 - Overige huisvestingssystemen (Vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar, fokstieren jonger dan 2 jaar)	39	NH ₃	4,4		171,6 kg/j
Paarden	HL1.100 - Overige huisvestingssystemen (Paarden van 3 jaar en ouder)	1	NH ₃	5		5,0 kg/j

2 Verkeer | Rijgend verkeer

Naam	1a: Externe vervoersbewegingen linksaf (50%)	Links	Rechts	NO _x	0,8 kg/j
Locatie	X:220759,67 Y:464165,83	Type scherm	-	-	NO ₂ 0,2 kg/j
Lengte	250,32 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 33,8 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	Voorgescreven factoren	2.190,0 /jaar	0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgescreven factoren	365,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgescreven factoren	730,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgescreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

3 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 4	Uittreedhoogte	6,8 m	NH ₃	2.275,0 kg/j
Locatie	X:220892 Y:464294	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	0,0 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee	HA1.100 - Overige huisvestingssystemen (Melk- en kalfkoeien van 2 jaar en ouder (inclusief kalveren jonger dan 14 dagen))	175	NH ₃	13		2.275,0 kg/j

4 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 5	Uittreedhoogte	7,8 m	NH ₃	194,2 kg/j
Locatie	X:220860 Y:464264	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	0,0 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Paarden	HL1.100 - Overige huisvestingssystemen (Paarden van 3 jaar en ouder)	1	NH ₃	5		5,0 kg/j
Rundvee	HA2.100 - Overige huisvestingssystemen (Vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar, fokstieren jonger dan 2 jaar)	43	NH ₃	4,4		189,2 kg/j

5 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	1b: Externe vervoersbewegingen rechtsaf (50%)		Links	Rechts	NO _x	0,8 kg/j
Locatie	X:220766,84 Y:464355,7	Type scherm	-	-	NO ₂	0,2 kg/j
Lengte	252,71 m	Hoogte	-	-	NH ₃	34,2 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	2.190,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	365,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	730,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

6 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	II: Manoeuvreren op terrein		Links	Rechts	NO _x	1,1 kg/j
Locatie	X:220882,09 Y:464269,41	Type scherm	-	-	NO ₂	0,3 kg/j
Lengte	94,23 m	Hoogte	-	-	NH ₃	19,7 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	4.380,0 /jaar	100,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	730,0 /jaar	100,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	1.460,0 /jaar	100,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	100,0 %

7 Anders...

Naam	III: Stationair draaien van wegvoertuigen op terrein	Uittreedhoogte	4,0 m	NO _x	25,2 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	0,3 kg/j
		Spreiding	4,0 m		
Locatie	X:220894,31 Y:464288,08				
Oppervlakte	0,96 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Transport				

8 Mobiele werktuigen

Naam	IV: Interne vervoersbewegingen			NO _x	130,3 kg/j	
				NH ₃	2,3 kg/j	
Locatie	X:220894,31 Y:464288,08					
Oppervlakte	0,96 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof-verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
landbouwtrekker 70 kW, bouwjaar 2012 Stage-IIIB, 2011-2013, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	3.595 l/j 0 l/j	500 u/j	<u>2,5 m</u> <u>0,011 MW</u>	<u>0,4 m</u> <u>Standaard Profiel Industrie</u>	NO _x NH ₃	74,4 kg/j 27,0 g/j
landbouwtrekker 100 kW, bouwjaar 2015 Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	5.020 l/j 301 l/j	500 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	29,7 kg/j 1,2 kg/j
laadschoppen op banden 70 kW, bouwjaar 2015 Stage-IV, 2014-2018, 56-75 kW, diesel, SCR: ja	4.314 l/j 259 l/j	600 u/j	<u>2,5 m</u> <u>0,011 MW</u>	<u>0,4 m</u> <u>Standaard Profiel Industrie</u>	NO _x NH ₃	26,2 kg/j 1,0 kg/j

9 Verkeer | Koude start: overig

Naam	Koude starts			NO _x	0,2 kg/j
				NH ₃	31,1 g/j
Locatie	X:220894,31 Y:464288,08				
Oppervlakte	0,96 ha				
Type voertuig	Koude starts				
Licht verkeer	730,0 /jaar				
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar				
Zwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar				
Busverkeer	0,0 /jaar				

10 Wonen en Werken | Woningen

Naam	Cv- ketel woning	Uittreedhoogte	9,0 m	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:220871,83 Y:464250,36	Warmteinhoud	<u>0,002 MW</u>		
		Spreiding	0,0 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

Nb-vergunning 2015, Rekenjaar 2025

1 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 1	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃	71,0 kg/j
Locatie	X:220848 Y:464305	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	0,0 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee 	HA2.100 - Overige huisvestingssystemen (Vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar, fokstieren jonger dan 2 jaar)	15	NH ₃	4,4		66,0 kg/j
Paarden 	HL1.100 - Overige huisvestingssystemen (Paarden van 3 jaar en ouder)	1	NH ₃	5		5,0 kg/j

2 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 3	Uittreedhoogte	7,0 m	NH ₃	403,0 kg/j
Locatie	X:220861 Y:464293	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	0,0 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee 	HA1.100 - Overige huisvestingssystemen (Melk- en kalfkoeien van 2 jaar en ouder (inclusief kalveren jonger dan 14 dagen))	31	NH ₃	13		403,0 kg/j

3 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 4	Uittreedhoogte	6,8 m	NH ₃	2.145,0 kg/j
Locatie	X:220892 Y:464294	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	0,0 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee 	HA1.100 - Overige huisvestingssystemen (Melk- en kalfkoeien van 2 jaar en ouder (inclusief kalveren jonger dan 14 dagen))	165	NH ₃	13		2.145,0 kg/j

4 Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 5	Uittreedhoogte	7,8 m	NH ₃	194,2 kg/j
Locatie	X:220860 Y:464264	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Spreiding	0,0 m		
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>				

Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee 	HA2.100 - Overige huisvestingssystemen (Vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar, fokstieren jonger dan 2 jaar)	43	NH ₃	4,4		189,2 kg/j
Paarden 	HL1.100 - Overige huisvestingssystemen (Paarden van 3 jaar en ouder)	1	NH ₃	5		5,0 kg/j

5 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	1a: Externe vervoersbewegingen linksaf (50%)			Links	Rechts	NO _x	0,8 kg/j
Locatie	X:220759,67 Y:464165,83	Type scherm	-	-	NO ₂		0,2 kg/j
Lengte	250,32 m	Hoogte	-	-	NH ₃		34,2 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	2.190,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	365,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	730,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

6 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	1b: Externe vervoersbewegingen rechtsaf (50%)			Links	Rechts	NO _x	0,8 kg/j
Locatie	X:220766,84 Y:464355,7	Type scherm	-	-	NO ₂		0,2 kg/j
Lengte	252,71 m	Hoogte	-	-	NH ₃		34,5 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	2.190,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	365,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	730,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

7 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	II: Manoevreren op terrein			Links	Rechts	NO _x	1,2 kg/j
Locatie	X:220882,09 Y:464269,41	Type scherm	-	-	NO ₂		0,3 kg/j
Lengte	94,23 m	Hoogte	-	-	NH ₃		19,9 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	4.380,0 /jaar	100,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	730,0 /jaar	100,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	1.460,0 /jaar	100,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	100,0 %

8 Anders...

Naam	III: Stationair draaien van wegvoertuigen op terrein	Uittreedhoogte	4,0 m	NO _x	25,2 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	0,3 kg/j
		Spreiding	4,0 m		
Locatie	X:220894,31 Y:464288,08				
Oppervlakte	0,96 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Transport				

9 Mobiele werktuigen

Naam	IV: Interne vervoersbewegingen			NO _x	277,4 kg/j	
				NH ₃	97,0 g/j	
Locatie	X:220894,31 Y:464288,08					
Oppervlakte	0,96 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof-verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
landbouwtrekker 70 kW, bouwjaar 1999	3.595 l/j 0 l/j	500 u/j	<u>2,5 m</u> <u>0,011 MW</u>	<u>0,4 m</u> <u>Standaard Profiel Industrie</u>	NO _x NH ₃	110,4 kg/j 27,0 g/j
Stage-I, <= 2001, 56-75 kW, diesel, SCR: nee						
landbouwtrekker 100 kW, bouwjaar 2007	5.020 l/j 0 l/j	500 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	77,8 kg/j 37,7 g/j
Stage-IIIa, 2006-2010, 75-560 kW, diesel, SCR: nee						
laadschoppen op banden 70 kW, bouwjaar 2008	4.314 l/j 0 l/j	600 u/j	<u>2,5 m</u> <u>0,011 MW</u>	<u>0,4 m</u> <u>Standaard Profiel Industrie</u>	NO _x NH ₃	89,3 kg/j 32,4 g/j
Stage-IIIa, 2006-2010, 56-75 kW, diesel, SCR: nee						

10 Verkeer | Koude start: overig

Naam	Koude starts			NO _x	0,2 kg/j
				NH ₃	32,8 g/j
Locatie	X:220894,31 Y:464288,08				
Oppervlakte	0,96 ha				
Type voertuig	Koude starts				
Licht verkeer	730,0 /jaar				
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar				
Zwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar				
Busverkeer	0,0 /jaar				

11 Wonen en Werken | Woningen

Naam	Cv- ketel woning	Uittreedhoogte	9,0 m	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:220871,83 Y:464250,36	Warmteinhoud	<u>0,002 MW</u>		
		Spreiding	0,0 m		
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 2025.2_20260206_f42eba0c64

Database versie 2025.2_f42eba0c64_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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