

# 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

 Rombou B.V.  
 Hoevesteeg 27 en 27a,  
 6975 AG Tonden

**Activiteit**

 Omschrijving  
 Toelichting

 Maatschap De Veldhoeve  
 Referentie en beoogde situatie (inclusief sloop)

**Berekening**

 AERIUS kenmerk  
 Datum berekening  
 Rekenconfiguratie

 RwdjiCMW2txf  
 11 november 2025, 17:20  
 OwN2000-rekengrid

**Totale emissie**

 Referentie, Wnb vergunning d.d. 11 augustust 2015 -  
 Referentie  
 Beoogde situatie - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
2025	1.643,8 kg/j	220,4 kg/j
2025	126,2 kg/j	203,5 kg/j

**Resultaten**

 Referentie, Wnb vergunning d.d. 11 augustust 2015 -  
 Referentie  
 Beoogde situatie - Beoogd

Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
557,22 mol/ha/j	4678295	Landgoederen Brummen
33,70 mol/ha/j	4678295	Landgoederen Brummen

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)

0,00 ha

Gekarteerd oppervlak met afname (ha)

40.212,99 ha

Grootste toename

-

Grootste afname

523,52 mol/ha/j

Referentie, Wnb vergunning d.d. 11 augustust 2015 (Referentie), rekenjaar 2025

Emissiebronnen		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
1	Landbouw   Dierhuisvesting   Stal 1, ligboxenstal	1.136,2 kg/j	-
2	Landbouw   Dierhuisvesting   Stal 2, jongveestal	424,4 kg/j	-
3	Landbouw   Mestopslag   Opslag van mest	82,1 kg/j	-
6	Verkeer   Koude start: overig   Koude start	0,1 kg/j	4,1 kg/j
7	Mobiele werktuigen   Mobiele werktuigen	47,1 g/j	187,3 kg/j
8	Anders...   Laden en lossen	70,0 g/j	5,3 kg/j
9	Anders...   CV ketel bedrijfswoning nr 27	-	2,8 kg/j
	 Verkeersnetwerk	0,8 kg/j	20,9 kg/j

Gebouwen		Rekenmaat (LxBxH, oriëntatie)
1	Gebouw 1	51,3 m x 36,7 m x 7,2 m, 57 °

## Beoogde situatie (Beoogd), rekenjaar 2025

Emissiebronnen		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
1	Landbouw   Dierhuisvesting   Werktuigenberging	41,0 kg/j	-
2	Landbouw   Mestopslag   Opslag van mest	82,1 kg/j	-
5	Verkeer   Koude start: overig   Koude start	0,2 kg/j	6,8 kg/j
6	Mobiele werktuigen   Mobiele werktuigen	0,8 kg/j	136,9 kg/j
7	Anders...   Laden en lossen	30,0 g/j	2,3 kg/j
8	Anders...   CV ketel bedrijfswoning nr 27	-	2,8 kg/j
11	Verkeer   Koude start: overig   Koude start, sloopfase	20,8 g/j	1,4 kg/j
12	Mobiele werktuigen   Mobiele werktuigen, sloopfase	0,8 kg/j	19,1 kg/j
<del>13</del>	Verkeersnetwerk	1,3 kg/j	34,2 kg/j

## Gebouwen

Rekenmaat (LxBxH, oriëntatie)

1	Gebouw 1	51,3 m x 36,7 m x 7,2 m, 57 °
2	Gebouw 1	51,3 m x 36,7 m x 7,2 m, 57 °

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 "Beoogde situatie" (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	40.212,99	7.032,81	0,00	-	40.212,99	523,52

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)	40.105,03	7.032,81	0,00	-	40.105,03	0,44
Landgoederen Brummen (58)	70,43	1.939,88	0,00	-	70,43	523,52
Rijntakken (38)	21,22	2.079,27	0,00	-	21,22	0,56
Stelkampsveld (60)	16,30	1.991,94	0,00	-	16,30	0,05

## Referentie, Wnb vergunning d.d. 11 augustust 2015, Rekenjaar 2025

**1** Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 1, ligboxenstal	Gebouw	Gebouw 1	NH <sub>3</sub>	1.136,2 kg/j	
Locatie	X:205268 Y:461052	Uittreedhoogte	7,2 m			
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>			
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>	Spreiding	<u>2,5 m</u>			
Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee	HA 1.100, melkkoeien (beweiden)	92	NH <sub>3</sub>	12.35		1.136,2 kg/j


**2** Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Stal 2, jongveestal	Gebouw	Gebouw 1	NH <sub>3</sub>	424,4 kg/j	
Locatie	X:205247 Y:461038	Uittreedhoogte	4,8 m			
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>			
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>	Spreiding	<u>2,5 m</u>			
Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
Rundvee	HA 1.100, melkkoeien (beweiden)	8	NH <sub>3</sub>	12.35		98,8 kg/j
Rundvee	HA2.100 - Overige huisvestingssystemen (Vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar, fokstieren jonger dan 2 jaar)	74	NH <sub>3</sub>	4,4		325,6 kg/j



**3** Landbouw | Mestopslag

Naam	Opslag van mest	Uittreedhoogte	5,0 m	NH <sub>3</sub>	82,1 kg/j
Locatie	X:205275,57 Y:461008,77	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
		Spreiding	<u>0,8 m</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>				

**4** Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Verkeer en vervoer	Links	Rechts	NO <sub>x</sub>	9,7 kg/j
Locatie	X:206835,52 Y:461543,16	Type scherm	-	NO <sub>2</sub>	2,6 kg/j
Lengte	3.653,64 m	Hoogte	-	NH <sub>3</sub>	0,4 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	Voorgescreven factoren	1.634,0 /jaar			0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgescreven factoren	40,0 /jaar			0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgescreven factoren	722,0 /jaar			0,0 %
Busverkeer	Voorgescreven factoren	0,0 /jaar			0,0 %

**5** Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Verkeer en vervoer			Links	Rechts	NO <sub>x</sub>	11,2 kg/j
Locatie	X:203377,69 Y:460166,23	Type scherm	-	-	NO <sub>2</sub>		3,1 kg/j
Lengte	4.253,94 m	Hoogte	-	-	NH <sub>3</sub>		0,4 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	1.634,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	40,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	722,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

**6** Verkeer | Koude start: overig

Naam	Koude start	NO <sub>x</sub>	4,1 kg/j
Locatie	X:205261,24 Y:461038,35	NH <sub>3</sub>	0,1 kg/j
Oppervlakte	1,44 ha		

Type voertuig	Koude starts
Licht verkeer	1.634,0 /jaar
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar
Zwaar vrachtverkeer	151,0 /jaar
Busverkeer	0,0 /jaar

**7** Mobiele werktuigen

Naam	Mobiele werktuigen	NO <sub>x</sub>	187,3 kg/j
Locatie	X:205261,09 Y:461037,57	NH <sub>3</sub>	47,1 g/j
Oppervlakte	1,46 ha		

Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uitreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Trekker 1 Stage-I, <= 2001, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	2.168 l/j 0 l/j	400 u/j	<u>2,5 m</u> <u>0,011 MW</u>	<u>0,4 m</u> <u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NO <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	67,0 kg/j 16,3 g/j
Trekker 2 Stage-I, <= 2001, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	1.819 l/j 0 l/j	300 u/j	<u>2,5 m</u> <u>0,011 MW</u>	<u>0,4 m</u> <u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NO <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	56,1 kg/j 13,6 g/j
Trekker 3 Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	1.415 l/j 0 l/j	350 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 <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	44,2 kg/j 10,6 g/j
Mini shovel Stage-IV, 2014- 2018, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	873 l/j 0 l/j	500 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 <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	20,0 kg/j 6,5 g/j

**8** Anders...

Naam	Laden en lossen	Uittreedhoogte	<u>0,0 m</u>	NO <sub>x</sub>	5,3 kg/j
Locatie	X:205261,48	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH <sub>3</sub>	70,0 g/j
	Y:461037,37	Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Oppervlakte	1,45 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

**9** Anders...

Naam	CV ketel	Uittreedhoogte	1,5 m	NO <sub>x</sub>	2,8 kg/j
	bedrijfswoning nr	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Locatie	27	Spreiding	<u>0,0 m</u>		
	X:205273,25				
	Y:461096,74				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

## Beoogde situatie, Rekenjaar 2025

**1** Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Werktuigenberging	Uittreedhoogte	1,5 m	NH <sub>3</sub>	41,0 kg/j
Locatie	X:205281,67 Y:461076,72	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
		Spreiding	<u>2,5 m</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>				
Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
Rundvee	HA4.100 - Overige huisvestingssystemen (Zoogkoeien van 2 jaar en ouder (inclusief ongespeende kalveren))	10	NH <sub>3</sub>	4,1	41,0 kg/j

**2** Landbouw | Mestopslag

Naam	Opslag van mest	Uittreedhoogte	5,0 m	NH <sub>3</sub>	82,1 kg/j
Locatie	X:205275,57 Y:461008,77	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
		Spreiding	<u>0,8 m</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Dierverblijven</u>				

**3** Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Verkeer en vervoer			Links	Rechts	NO <sub>x</sub>	13,5 kg/j
Locatie	X:206835,52 Y:461543,16	Type scherm		-	-	NO <sub>2</sub>	3,8 kg/j
Lengte	3.653,64 m	Hoogte		-	-	NH <sub>3</sub>	0,5 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	1.674,0 /jaar					0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar					0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	1.068,0 /jaar					0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar					0,0 %

**4** Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Verkeer en vervoer			Links	Rechts	NO <sub>x</sub>	15,7 kg/j
Locatie	X:203377,69 Y:460166,23	Type scherm		-	-	NO <sub>2</sub>	4,4 kg/j
Lengte	4.253,94 m	Hoogte		-	-	NH <sub>3</sub>	0,6 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	1.674,0 /jaar					0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar					0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	1.068,0 /jaar					0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar					0,0 %

**5** Verkeer | Koude start: overig

Naam	Koude start	NO <sub>x</sub>	6,8 kg/j
Locatie	X:205261,24 Y:461038,35	NH <sub>3</sub>	0,2 kg/j
Oppervlakte	1,44 ha		

Type voertuig	Koude starts
Licht verkeer	1.674,0 /jaar
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar
Zwaar vrachtverkeer	258,0 /jaar
Busverkeer	0,0 /jaar

**6** Mobiele werktuigen

Naam	Mobiele werktuigen	NO <sub>x</sub>	136,9 kg/j
Locatie	X:205261,09 Y:461037,57	NH <sub>3</sub>	0,8 kg/j
Oppervlakte	1,46 ha		

Naam/Stageklasse	Brandstof- verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
Trekker 1	3.381 l/j	400 u/j	<u>2,9 m</u>	<u>0,7 m</u>	NO <sub>x</sub>	20,7 kg/j
Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja	202 l/j		<u>0,027 MW</u>	<u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NH <sub>3</sub>	0,8 kg/j
Trekker 2	1.819 l/j	300 u/j	<u>2,5 m</u>	<u>0,4 m</u>	NO <sub>x</sub>	56,1 kg/j
Stage-I, <= 2001, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	0 l/j		<u>0,011 MW</u>	<u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NH <sub>3</sub>	13,6 g/j
Trekker 3	1.415 l/j	350 u/j	<u>1,0 m</u>	<u>0,3 m</u>	NO <sub>x</sub>	44,2 kg/j
Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	0 l/j		<u>0,006 MW</u>	<u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NH <sub>3</sub>	10,6 g/j
Mini shovel	698 l/j	400 u/j	<u>1,0 m</u>	<u>0,3 m</u>	NO <sub>x</sub>	16,0 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 <sub>3</sub>	5,2 g/j

**7** Anders...

Naam	Laden en lossen	Uittreedhoogte	<u>0,0 m</u>	NO <sub>x</sub>	2,3 kg/j
Locatie	X:205261,48 Y:461037,37	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH <sub>3</sub>	30,0 g/j
		Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Oppervlakte	1,45 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

**8** Anders...

Naam	CV ketel bedrijfswoning nr 27	Uittreedhoogte	1,5 m	NO <sub>x</sub>	2,8 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
		Spreiding	<u>0,0 m</u>		
Locatie	X:205273,25 Y:461096,74				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

**9** Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Verkeer en vervoer, sloopfase			Links	Rechts	NO <sub>x</sub>	2,3 kg/j
Locatie	X:206835,52 Y:461543,16	Type scherm	-	-	NO <sub>2</sub>		0,7 kg/j
Lengte	3.653,64 m	Hoogte	-	-	NH <sub>3</sub>		75,1 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	55,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	192,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

**10** Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Verkeer en vervoer, sloopfase			Links	Rechts	NO <sub>x</sub>	2,7 kg/j
Locatie	X:203377,69 Y:460166,23	Type scherm	-	-	NO <sub>2</sub>		0,8 kg/j
Lengte	4.253,94 m	Hoogte	-	-	NH <sub>3</sub>		87,5 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	55,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	192,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

**11** Verkeer | Koude start: overig

Naam	Koude start, sloopfase	NO <sub>x</sub>	1,4 kg/j
		NH <sub>3</sub>	20,8 g/j
Locatie	X:205261,24 Y:461038,35		
Oppervlakte	1,44 ha		

Type voertuig	Koude starts
Licht verkeer	55,0 /jaar
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar
Zwaar vrachtverkeer	58,0 /jaar
Busverkeer	0,0 /jaar

**12** Mobiele werktuigen

Naam	Mobiele werktuigen, sloopfase			NO <sub>x</sub>		19,1 kg/j
				NH <sub>3</sub>		0,8 kg/j
Locatie	X:205261,09 Y:461037,57					
Oppervlakte	1,46 ha					
Naam/Stageklasse	Brandstof-verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof	Emissie
compactors / walsen	46 l/j 3 l/j	8 u/j	<u>2,5 m</u> <u>0,011 MW</u>	<u>0,4 m</u> <u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NO <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	0,2 kg/j 11,0 g/j
Stage-IV, 2014-2018, 56-75 kW, diesel, SCR: ja						
graafmachine	385 l/j 23 l/j	40 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 <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	2,3 kg/j 92,4 g/j
Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja						
graders	46 l/j 3 l/j	8 u/j	<u>2,5 m</u> <u>0,011 MW</u>	<u>0,4 m</u> <u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NO <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	0,2 kg/j 11,0 g/j
Stage-V, >= 2019 , 56-75 kW, diesel, SCR: ja						
hoogwerkers	185 l/j 11 l/j	32 u/j	<u>2,5 m</u> <u>0,011 MW</u>	<u>0,4 m</u> <u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NO <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	1,2 kg/j 44,4 g/j
Stage-IV, 2014-2018, 56-75 kW, diesel, SCR: ja						
laadschoppen (banden)	270 l/j 16 l/j	40 u/j	<u>2,5 m</u> <u>0,011 MW</u>	<u>0,4 m</u> <u>Standaard Profiel</u> <u>Industrie</u>	NO <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	1,8 kg/j 64,8 g/j
Stage-IV, 2014-2018, 56-75 kW, diesel, SCR: ja						
mobiele kraan	2.426 l/j 146 l/j	120 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 <sub>x</sub> NH <sub>3</sub>	13,5 kg/j 0,6 kg/j
Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja						

**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>