

*Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de hoogst berekende stikstofbijdragen per stikstofgevoelig Natura 2000-gebied, op basis van 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.*

*De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH<sub>3</sub>) en/of stikstofoxide (NO<sub>x</sub>).*

*Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website [www.aerius.nl](http://www.aerius.nl).*

## Berekening Gebruiksfase

- ▶ Kenmerken
- ▶ Samenvatting emissies
- ▶ Depositieresultaten
- ▶ Gedetailleerde emissiegegevens

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:  
<https://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers>.

# AERIUS CALCULATOR

## Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
OMWB	Sint Josephbuurt en omgeving, x Roosendaal

## Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Sint Josephbuurt te Roosendaal	RhEKHTfr7vaR

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
04 december 2020, 15:20	2024	Berekend voor natuurgebieden

## Totale emissie

	Situatie 1
NOx	149,65 kg/j
NH <sub>3</sub>	10,62 kg/j

## Resultaten

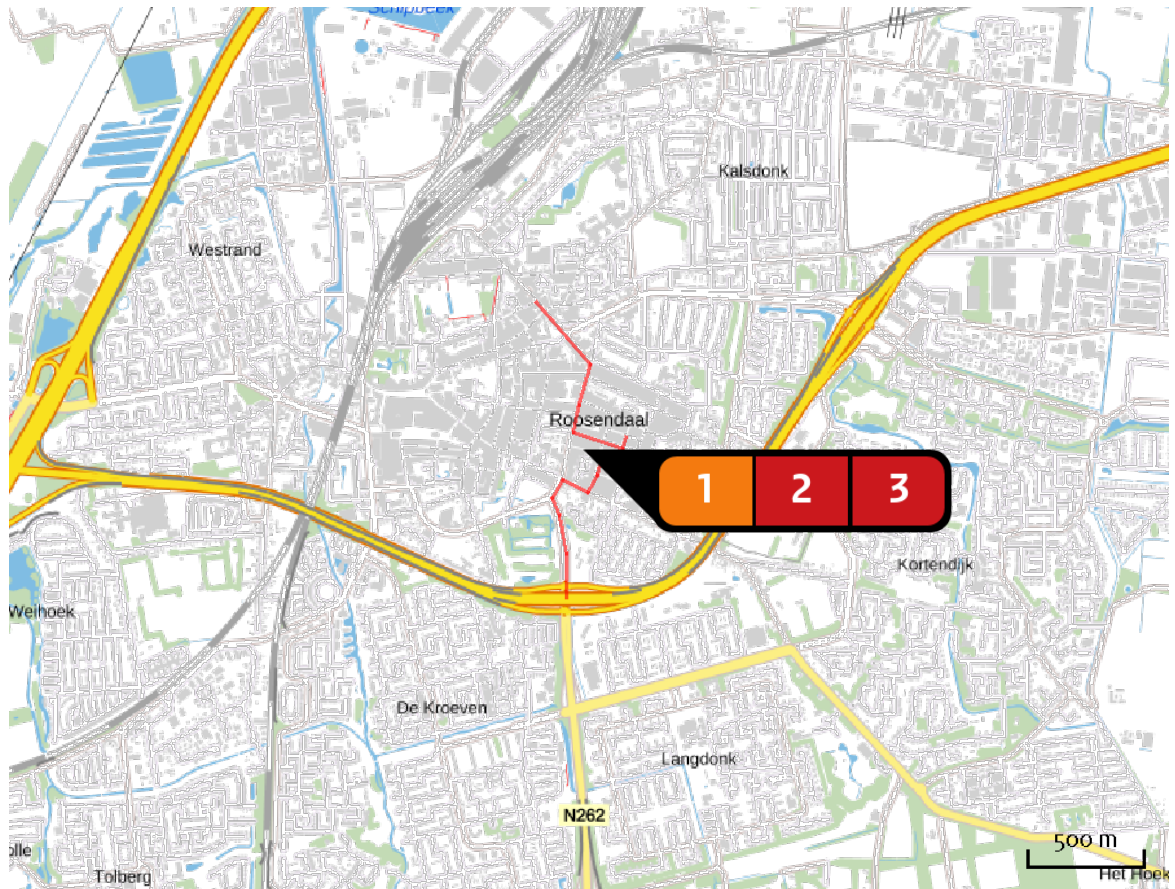
Hectare met  
hoogste bijdrage  
(mol/ha/j)

Natuurgebied
Uw berekening heeft geen depositieresultaten opgeleverd boven 0,00 mol/ha/jr.



## Toelichting

Gebruiksfase 200 woningen

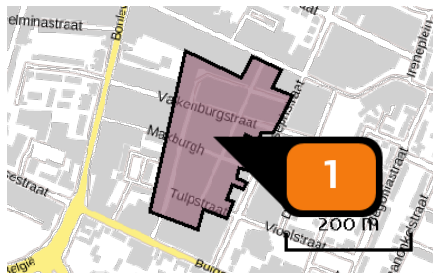
Locatie  
Gebruiksfase



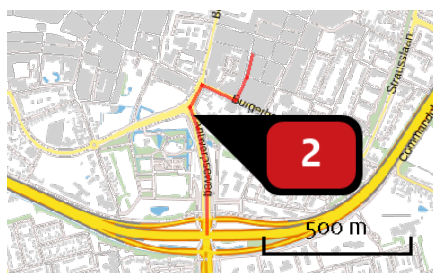
Emissie  
Gebruiksfase

Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
<b>1</b>  Woningen Wonen en Werken   Woningen		-	-
<b>2</b>  Verkeersaantrekkende werking Wegverkeer   Binnen bebouwde kom		4,95 kg/j	69,76 kg/j
<b>3</b>  Verkeersaantrekkende werking Wegverkeer   Binnen bebouwde kom		5,67 kg/j	79,90 kg/j

Emissie  
(per bron)  
Gebruiksfasen

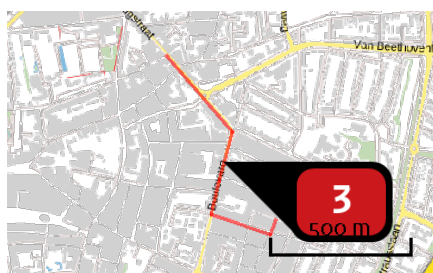


Naam **Woningen**  
 Locatie (X,Y) **91233, 393954**  
 Uitstoothoogte **1,0 m**  
 Oppervlakte **3,6 ha**  
 Spreiding **0,5 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 Temporele variatie **Continue emissie**



Naam **Verkeersaantrekkende werking**  
 Locatie (X,Y) **90986, 393732**  
 NOx **69,76 kg/j**  
 NH3 **4,95 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Middelwaar vrachtverkeer	4,0 / maand	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Licht verkeer	900,0 / etmaal	NOx NH3	69,67 kg/j 4,95 kg/j



Naam **Verkeersaantrekkende werking**  
 Locatie (X,Y) **91107, 394228**  
 NOx **79,90 kg/j**  
 NH3 **5,67 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Middelwaar vrachtverkeer	4,0 / maand	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Licht verkeer	900,0 / etmaal	NOx NH3	79,80 kg/j 5,67 kg/j

## 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 2020\_20201124\_13fd900ebd

Database versie 2020\_20201124\_13fd900ebd

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2020>