

*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 oorspronkelijke situatie en Gebruiksfase nieuwe situatie

- ▶ 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
B. Smeets	Kerkstraat , xxxx Heerenveen

## Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Inpassing Kerkstraat	RdxCquJinCxi	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
09 december 2020, 17:08	2020	Berekend voor natuurgebieden

## Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	29,10 kg/j	29,10 kg/j	-
NH <sub>3</sub>	1,92 kg/j	1,92 kg/j	-

## Resultaten

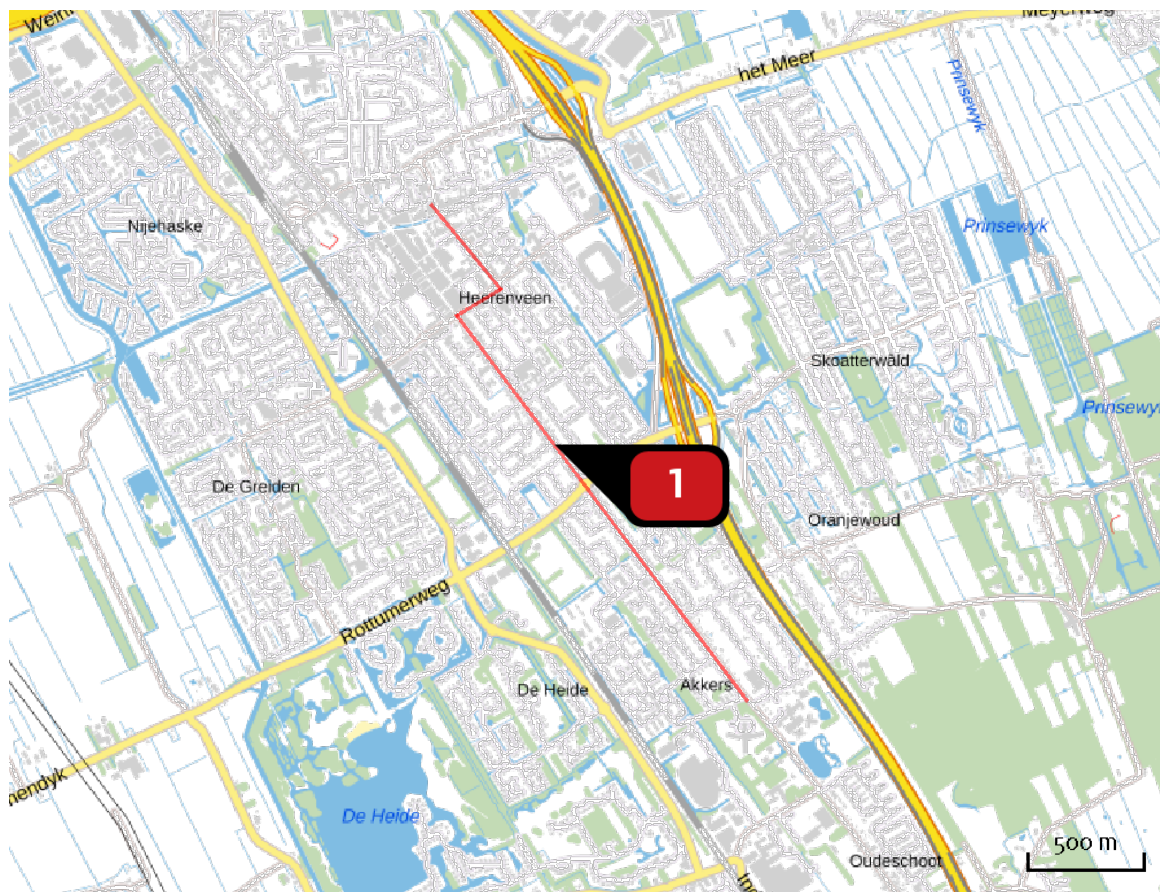
Hectare met  
hoogste verschil  
(mol/ha/j)

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

## Toelichting

Gebruiksfase, verschilrekening

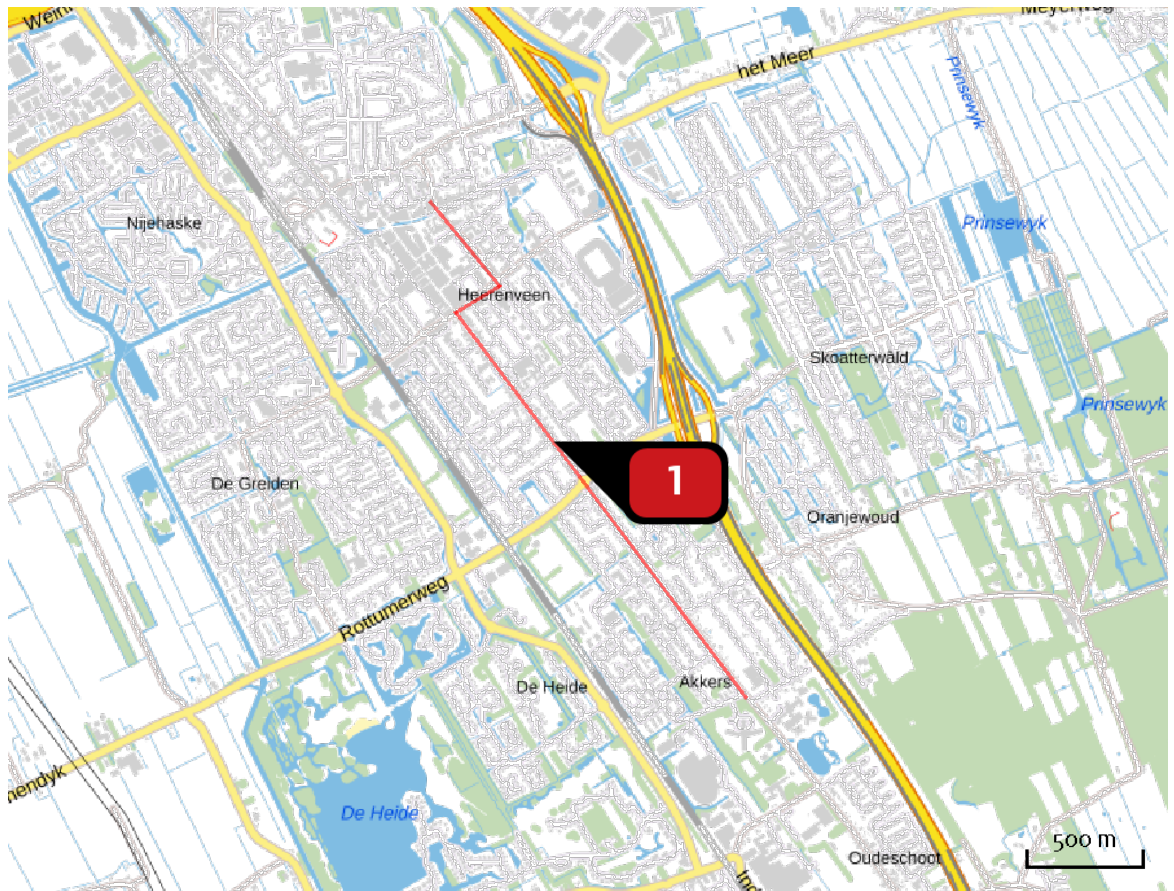
Locatie  
Gebruiksfase  
oorspronkelijke  
situatie



Emissie  
Gebruiksfase  
oorspronkelijke  
situatie

Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
1	Verkeer tijdens gebruik Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	1,92 kg/j	29,10 kg/j

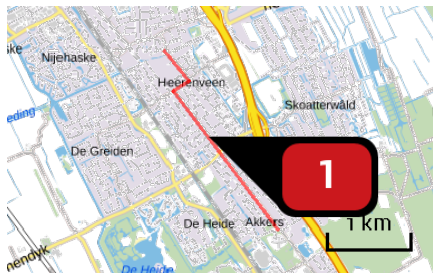
Locatie  
Gebruiksfase  
nieuwe situatie



Emissie  
Gebruiksfase  
nieuwe situatie

Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
<b>1</b>	Verkeer tijdens gebruik Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	1,92 kg/j	29,10 kg/j

Emissie  
(per bron)  
Gebruiksfase  
oorspronkelijke  
situatie

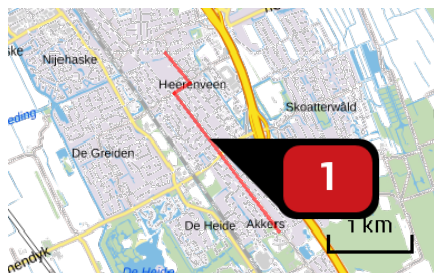


Naam  
Locatie (X,Y)  
NOx  
NH<sub>3</sub>

Verkeer tijdens gebruik  
191692, 551788  
29,10 kg/j  
1,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	86,0 / etmaal	NOx NH <sub>3</sub>	29,10 kg/j 1,92 kg/j

Emissie  
(per bron)  
Gebruiksfase  
nieuwe situatie



Naam  
Locatie (X,Y)  
NOx  
NH3

Verkeer tijdens gebruik  
191692, 551788  
29,10 kg/j  
1,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	86,0 / etmaal	NOx NH3	29,10 kg/j 1,92 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>