

*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 Molenweg 33a Heerjansdam

- ▶ 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: [www.aerius.nl](http://www.aerius.nl).

# AERIUS CALCULATOR

## Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Buro ROS	Molenweg 33a, - Heerjansdam

## Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Molenweg 33 Heerjansdam	Re6ijcohsFm3	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
26 november 2019, 19:59	2021	Berekend voor natuurgebieden

## Totale emissie

	Situatie 1
NOx	< 1 kg/j
NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j

## Resultaten

Hectare met  
hoogste bijdrage  
(mol/ha/j)

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

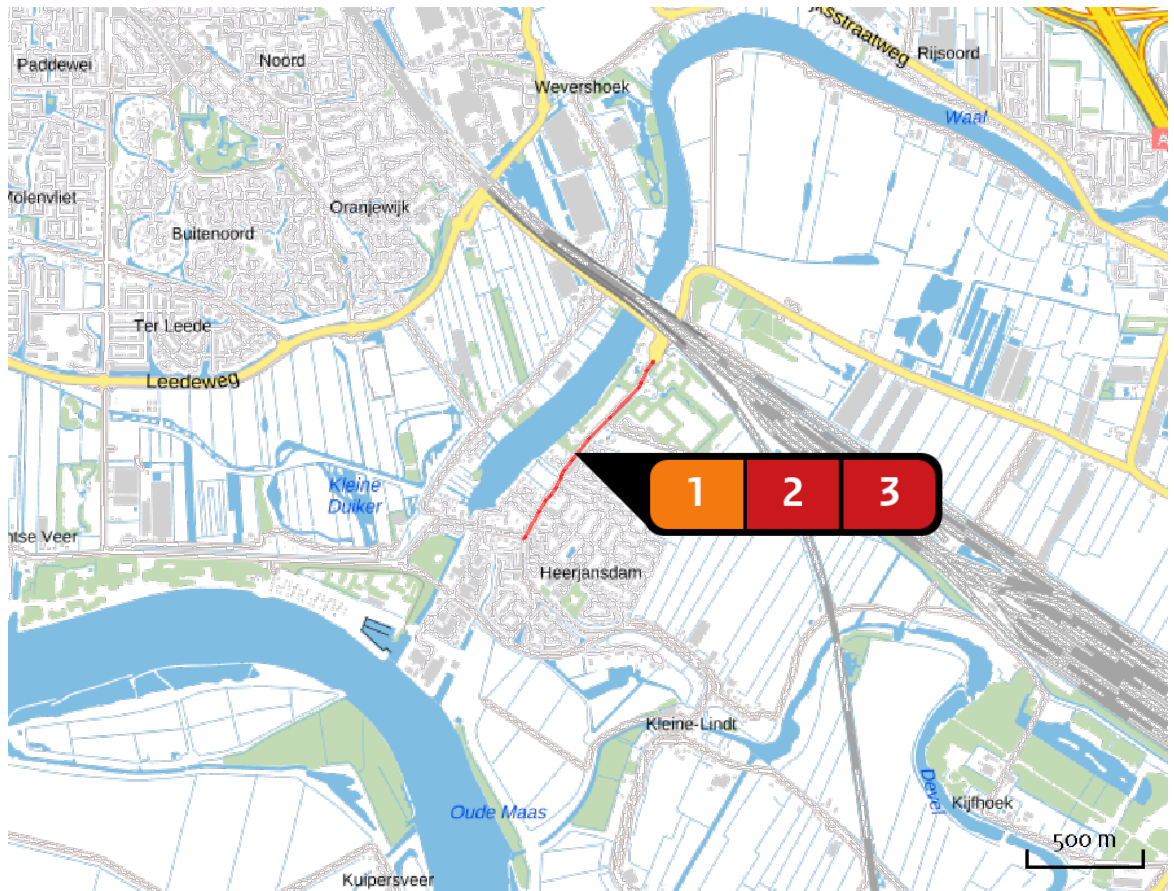
## Toelichting

AERIUS-berekening van de gebruiksfase.

Het voornemen bestaat om aan de achterzijde van de Molenweg 33 te Heerjansdam een nieuwe woning te realiseren. De ontwikkeling komt voort uit de sloop van de bestaande woning aan de voorzijde van de Molenweg. De nieuwe woning wordt aan de achterzijde op het zelfde woonkavel gerealiseerd als Molenweg 33. Het projectgebied staat kadastraal bekend als Heerjansdam, sectie A, nummer 1842.

Locatie

Gebruiksfase  
Molenweg 33a  
Heerjansdam

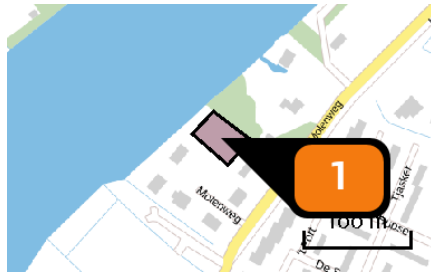


Emissie

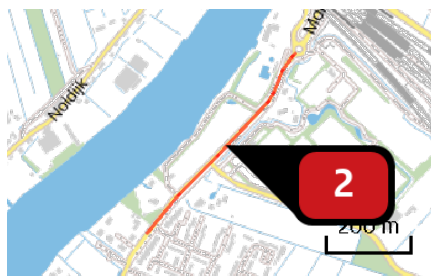
Gebruiksfase  
Molenweg 33a  
Heerjansdam

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
1	Woning Wonen en Werken   Woningen	-	-
2	Wegverkeer (noord) Wegverkeer   Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
3	Wegverkeer (zuid) Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j

Emissie  
(per bron)  
Gebruiksfase  
Molenweg 33a  
Heerjansdam



Naam **Woning**  
 Locatie (X,Y) **98320, 428171**  
 Uitstoothoogte **10,0 m**  
 Oppervlakte **0,1 ha**  
 Spreiding **0,5 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 Temporele variatie **Continue emissie**



Naam **Wegverkeer (noord)**  
 Locatie (X,Y) **98558, 428333**  
 NOx **< 1 kg/j**  
 NH3 **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam **Wegverkeer (zuid)**  
 Locatie (X,Y) **98262, 427958**  
 NOx **< 1 kg/j**  
 NH3 **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 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 2019\_20191018\_c53b8fdaa8

Database versie [b429880a81](#)

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/uitleg>