

*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 Situatie 1

- ▶ 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
Els & Linde b.v.	-, - Veendam

## Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
McDonalds	Rj8GDDHiHp7x	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
16 februari 2021, 21:38	2022	Berekend voor natuurgebieden

## Totale emissie

	Situatie 1
NOx	81,38 kg/j
NH <sub>3</sub>	8,76 kg/j

## Resultaten

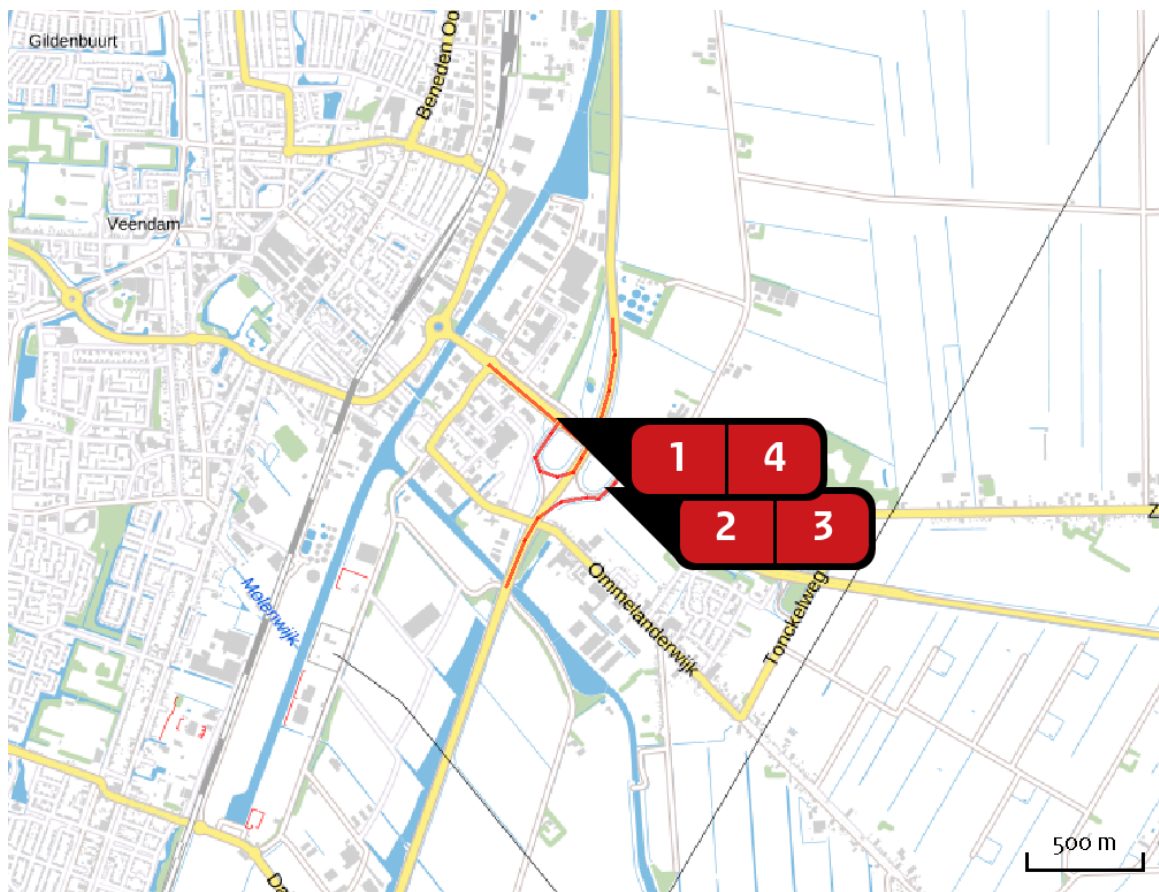
Hectare met  
hoogste bijdrage  
(mol/ha/j)

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

## Toelichting

gebruiksfase oktober 2020 (nw)

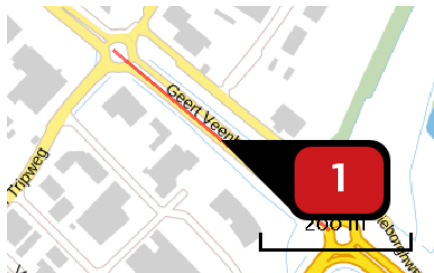
Locatie  
Situatie 1



Emissie  
Situatie 1

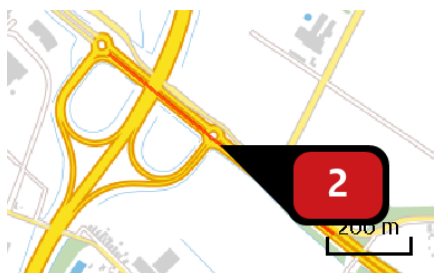
Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
<b>1</b>	verkeer 1 Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	8,00 kg/j
<b>2</b>	verkeer 2 Wegverkeer   Buitenwegen	1,23 kg/j	11,77 kg/j
<b>3</b>	verkeer 3 Wegverkeer   Snelwegen	3,48 kg/j	30,72 kg/j
<b>4</b>	verkeer 4 Wegverkeer   Snelwegen	3,50 kg/j	30,88 kg/j

Emissie  
(per bron)  
Situatie 1



Naam **verkeer 1**  
 Locatie (X,Y) **255850, 569250**  
 NOx **8,00 kg/j**  
 NH3 **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	199,0 / etmaal	NOx NH3	8,00 kg/j < 1 kg/j



Naam **verkeer 2**  
 Locatie (X,Y) **256294, 568889**  
 NOx **11,77 kg/j**  
 NH3 **1,23 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	199,0 / etmaal	NOx NH3	11,77 kg/j 1,23 kg/j



Naam **verkeer 3**  
 Locatie (X,Y) **256113, 568798**  
 NOx **30,72 kg/j**  
 NH3 **3,48 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	199,0 / etmaal	NOx NH3	23,09 kg/j 3,21 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	10,0 / etmaal	NOx NH3	7,64 kg/j < 1 kg/j



Naam **verkeer 4**  
 Locatie (X,Y) **256145, 569040**  
 NOx **30,88 kg/j**  
 NH<sub>3</sub> **3,50 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	10,0 / etmaal	NOx NH <sub>3</sub>	7,68 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Licht verkeer	199,0 / etmaal	NOx NH <sub>3</sub>	23,20 kg/j 3,23 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\_20210209\_2f032ce1a2

Database versie 2020\_20210209\_2f032ce1a2

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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