

*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: [www.aerius.nl](http://www.aerius.nl).

# AERIUS CALCULATOR

## Contact

Rechtspersoon

Inrichtingslocatie

P Mesman

Ecustraat 15, 4879NP Etten-leur

## Activiteit

Omschrijving

AERIUS kenmerk

19114001

RSyJS7GwP1Ra

Datum berekening

Rekenjaar

Rekenconfiguratie

03 december 2019, 10:07

2019

Berekend voor natuurgebieden

## Totale emissie

Situatie 1

NOx 79,90 kg/j

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

## Resultaten

Hectare met  
hoogste bijdrage  
(mol/ha/j)

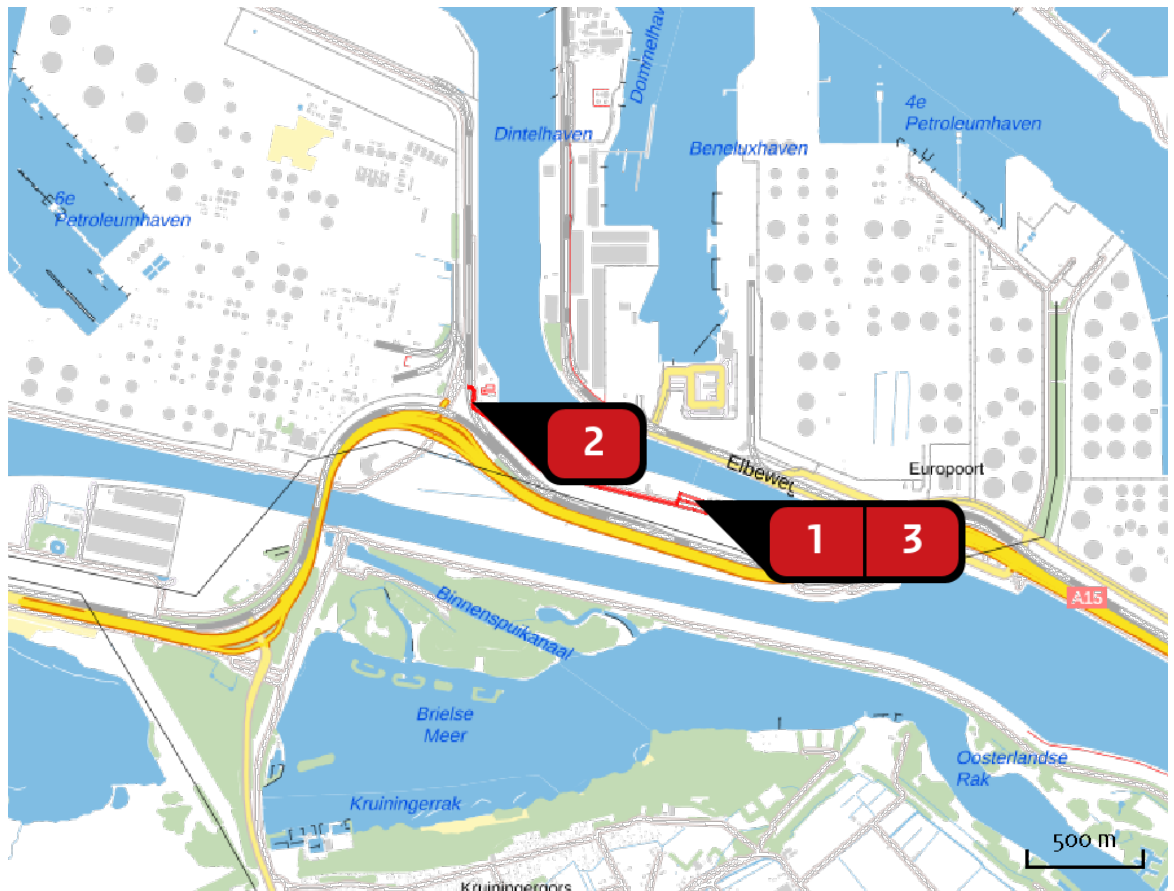
Natuurgebied

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

## Toelichting

Stikstofdepositie

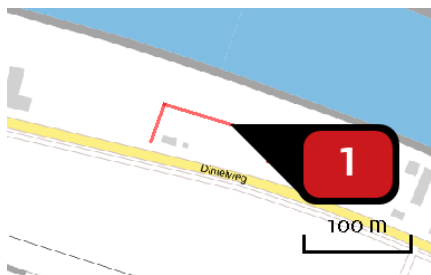
Locatie  
Situatie 1



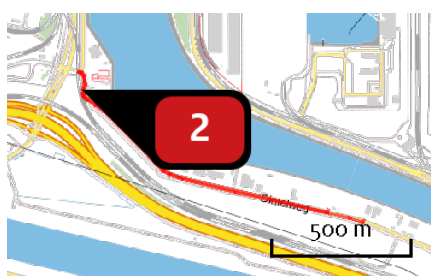
Emissie  
Situatie 1

Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
1	Interne verkeersbeweging vrachtwagens Mobile werktuigen   Consumenten mobiele werktuigen	-	13,50 kg/j
2	verkeersaantrekkende beweging vrachtauto's Wegverkeer   Buitenwegen	< 1 kg/j	66,20 kg/j
3	Personenauto's Mobile werktuigen   Consumenten mobiele werktuigen	-	< 1 kg/j

Emissie  
(per bron)  
Situatie 1

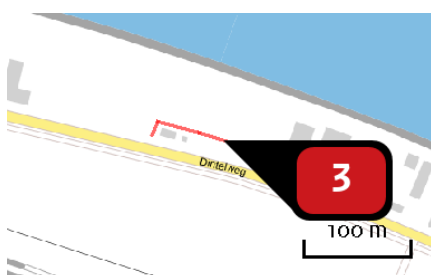


Naam **Interne verkeersbeweging vrachtwagens**  
 Locatie (X,Y) **68557, 439574**  
 Uitstoothoogte **0,3 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **13,50 kg/j**



Naam **verkeersaantrekkende beweging vrachtauto's**  
 Locatie (X,Y) **67599, 439988**  
 NOx **66,20 kg/j**  
 NH3 **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	vrachtauto	7.800,0 / jaar	NOx	64,29 kg/j
Standaard	Licht verkeer	2.600,0 / jaar	NOx NH3	1,91 kg/j < 1 kg/j



Naam **Personenauto's**  
 Locatie (X,Y) **68551, 439553**  
 Uitstoothoogte **0,3 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **< 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>