

*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
2631HE	Delflandstraat 60, 2631HE Nootdorp

## Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
MZI/hangcultuur Slaak 5 en 7	RWh7RNxudvDA

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
09 september 2020, 17:48	2020	Berekend voor natuurgebieden

## Totale emissie

Situatie 1	
NOx	137,68 kg/j
NH <sub>3</sub>	-

## Resultaten

Hectare met  
hoogste bijdrage  
(mol/ha/j)

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

## Toelichting

De vaarroute is vanaf de vaste ligplaats in Yerseke, en incidenteel vanaf de haven in Bruinisse via de vaargeul naar percelen Slaak 5 & 7 met vaartuig (YE157, zijnde 317GT)

Locatie  
Situatie 1



Emissie  
Situatie 1

Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
<b>1</b>	Vaarroute Yerseke-Slaak 5 & 7 Scheepvaart   Binnenvaart: Vaarroute	-	134,91 kg/j
<b>2</b>	vaarroute Bruinisse-Slaak 5 & 7 Scheepvaart   Binnenvaart: Vaarroute	-	2,77 kg/j

Emissie  
(per bron)  
Situatie 1



Naam

Vaarroute Yerseke-Slaak 5 & 7

Locatie (X,Y)

57218, 402757

Type vaarweg

CEMT\_VIb

NOx

134,91 kg/j

Scheepstype	Omschrijving	Vaarbeweging (A -> B)	Percentage geladen	Vaarbeweging (B -> A)	Percentage geladen	Stof	Emissie
M1	YE157	36 / jaar	20%	36 / jaar	20%	NOx	134,91 kg/j



Naam

vaarroute Bruinisse-Slaak 5 & 7

Locatie (X,Y)

68155, 408191

Type vaarweg

CEMT\_VIa

NOx

2,77 kg/j

Scheepstype	Omschrijving	Vaarbeweging (A -> B)	Percentage geladen	Vaarbeweging (B -> A)	Percentage geladen	Stof	Emissie
M1	YE157	5 / jaar	0%	5 / jaar	0%	NOx	2,77 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 [2019A\\_20200805\\_f3dee6357e](#)

Database versie [2019A\\_20200805\\_f3dee6357e](#)

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2019A>