

*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
Firma De Keijser	Schipperslaan 3, 4311CC Bruinisse

## Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Mosselzaadinvang Waddenzee (MZI). Zuidmeep 10	RYz7t3rzYAha	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
05 april 2020, 11:19	2019	Berekend voor natuurgebieden

## Totale emissie

	Situatie 1
NOx	1.037,94 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

Mosselzaadinvang met MZI in de Waddenzee in 2020. MZI vak Zuidmeep 10 (ZM10).

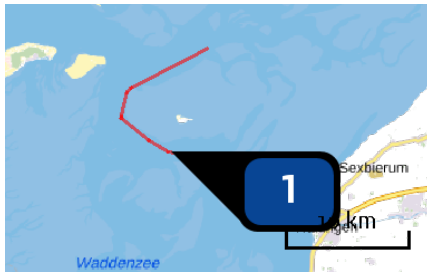
Locatie  
Situatie 1



Emissie  
Situatie 1

Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
1	 Route Harlingen Zuidmeep 10 Scheepvaart   Zeescheepvaart: Zeeroute	-	302,05 kg/j
2	... ZM10 Anders...   Anders...	-	164,00 kg/j
3	 Route DO - Zuidmeep 10 Scheepvaart   Zeescheepvaart: Zeeroute	-	571,89 kg/j

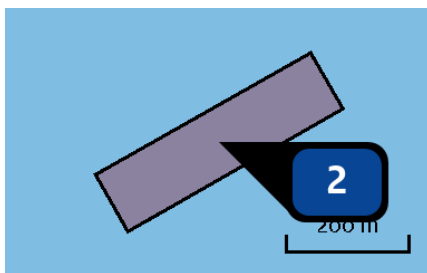
Emissie  
(per bron)  
Situatie 1



Naam  
Locatie (X,Y)  
NOx

Route Harlingen Zuidmeep 10  
145270, 582562  
302,05 kg/j

Scheepstype	Omschrijving	Aantal bezoeken	Stof	Emissie
Koelschepen en Vissersschepen GT: 100-1599	Mosselvaartuig	15 / jaar	NOx	302,05 kg/j



Naam  
Locatie (X,Y)  
Uitstoothoogte  
Oppervlakte  
Spreiding  
Warmteinhoud  
Temporele variatie  
NOx

ZM10  
148380, 591100  
7,0 m  
4,3 ha  
3,5 m  
0,460 MW  
Continue emissie  
164,00 kg/j



Naam  
Locatie (X,Y)  
NOx

Route DO - Zuidmeep 10  
138695, 570742  
571,89 kg/j

Scheepstype	Omschrijving	Aantal bezoeken	Stof	Emissie
Koelschepen en Vissersschepen GT: 100-1599	Mosselvaartuig	16 / jaar	NOx	571,89 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\\_20200403\\_6c571f9654](#)

Database [versie 2019A\\_20200403\\_6c571f9654](#)

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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