

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 (NH₃) en/of stikstofoxide (NO_x).

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.

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
Mosselkweekbedrijf W. Okkerse BV	Dokter de Kockstraat 81/07, 4411EL Bruinisse

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Mosselzaadinvang Waddenzee (MZI) Gat van Stompe 3a	Rn3jAtTbm1Ej	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
08 april 2020, 10:18	2019	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

Situatie 1	
NOx	1.162,85 kg/j
NH3	-

Resultaten

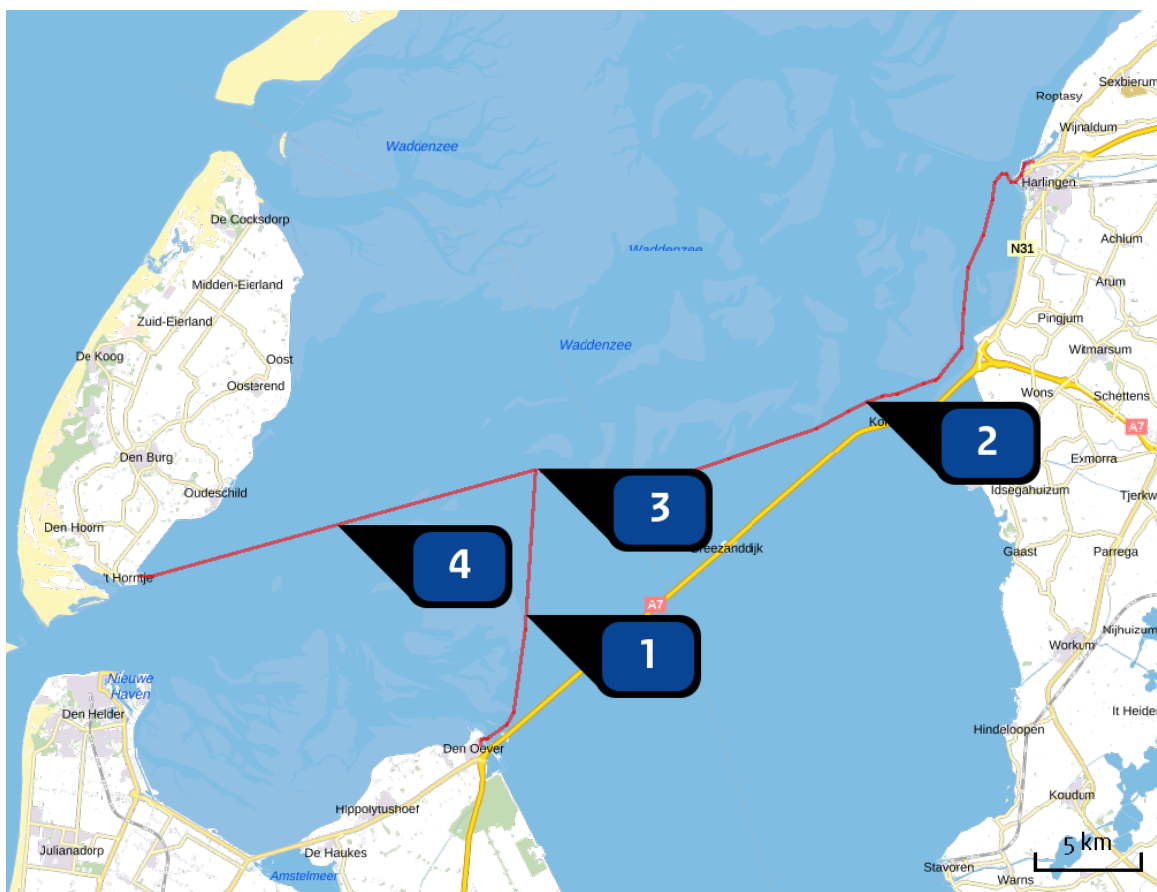
Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

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

Toelichting

Mosselzaadinvang met MZI in de Waddenzee in 2020. MZI vak Gat van Stompe 3a (GvS3a).

Locatie
Situatie 1



Emissie
Situatie 1

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	 Route DO GvS3a Scheepvaart Zeescheepvaart: Zeeroute	-	216,60 kg/j
2	 Route HA GvS3a Scheepvaart Zeescheepvaart: Zeeroute	-	486,71 kg/j
3	... GvS3a Anders... Anders...	-	301,00 kg/j
4	 Route Horntje TX - GvS3a Scheepvaart Zeescheepvaart: Zeeroute	-	158,54 kg/j

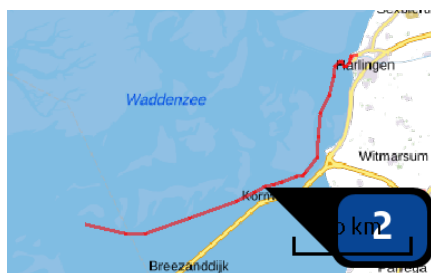
Emissie
(per bron)
Situatie 1



Naam
Locatie (X,Y)
NOx

Route DO GvS3a
133423, 556036
216,60 kg/j

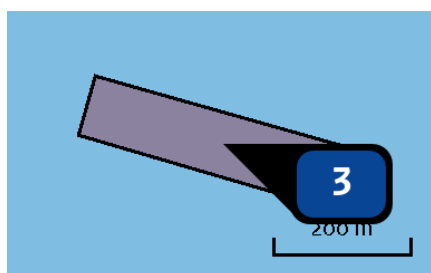
Scheepstype	Omschrijving	Aantal bezoeken	Stof	Emissie
Koelschepen en Vissersschepen GT: 100-1599	Mosselvaartuig	23 / jaar	NOx	216,60 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx

Route HA GvS3a
149405, 566034
486,71 kg/j

Scheepstype	Omschrijving	Aantal bezoeken	Stof	Emissie
Koelschepen en Vissersschepen GT: 100-1599	Mosselvaartuig	22 / jaar	NOx	486,71 kg/j



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

GS3a
133950, 562909
7,0 m
3,8 ha
3,5 m
0,460 MW
Continue emissie
301,00 kg/j



Naam

Route Horntje TX - GvS3a

Locatie (X,Y)

124524, 560288

NOx

158,54 kg/j

Scheepstype	Omschrijving	Aantal bezoeken	Stof	Emissie
Koelschepen en Vissersschepen GT: 100-1599	Mosselvaartuig	12 / jaar	NOx	158,54 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>