

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_3) 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 gebruiksfase

- 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
Joontjes B.V. Oliehandel	Pieter Mastebroekweg 20, 7942 JZ Meppel

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
aanleg 2 nieuwe opslagtanks	S3qXkfaGEtpd	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
14 december 2020, 09:52	2020	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

Situatie 1	
NOx	77,22 kg/j
NH ₃	1,37 kg/j

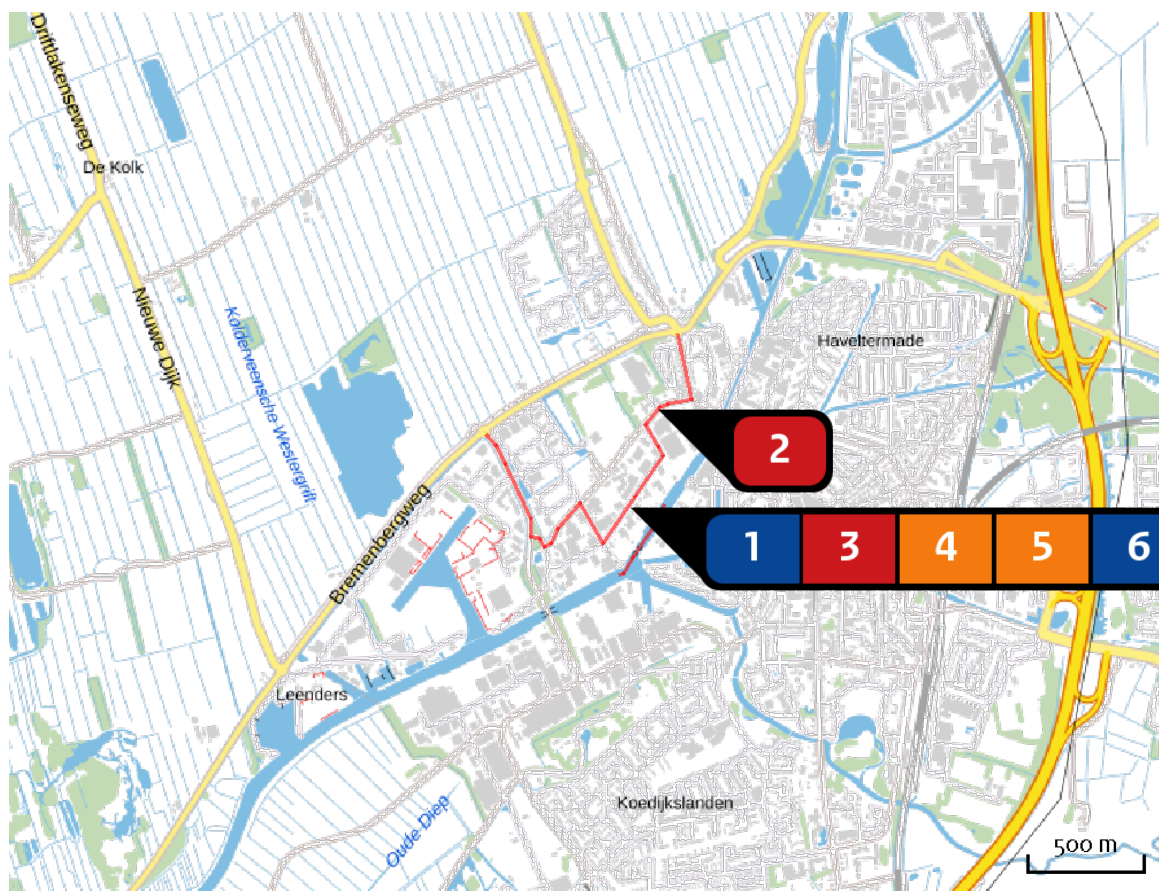
Resultaten

Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

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

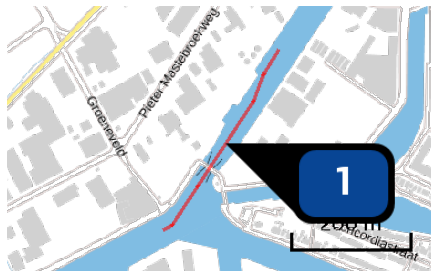
Toelichting

gebruiksfase

Locatie
gebruiksfaseEmissie
gebruiksfase

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	transport brandstof per schip Scheepvaart Binnenvaart: Vaarroute	-	22,75 kg/j
2	wegverkeer routing 1 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	13,89 kg/j
3	wegverkeer routing 2 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	19,97 kg/j
4	kantoor 1 cv-installatie Wonen en Werken Kantoren en winkels	-	6,20 kg/j
5	kantoor 2 cv-installatie Wonen en Werken Kantoren en winkels	-	1,70 kg/j
6	noodstroomaggregaat (testen) Anders... Anders...	-	12,70 kg/j

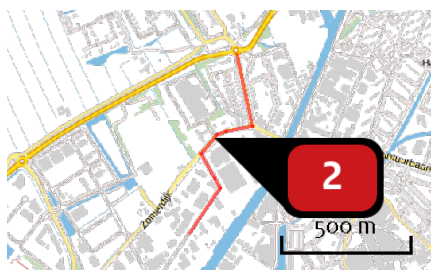
Emissie
(per bron)
gebruiksfase



Naam
Locatie (X,Y)
Type vaarweg
NOx

transport brandstof per schip
208580, 523600
CEMT_Va
22,75 kg/j

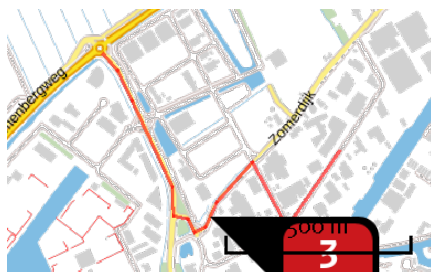
Scheepstype	Omschrijving	Vaarbeweging (A -> B)	Percentage geladen	Vaarbeweging (B -> A)	Percentage geladen	Stof	Emissie
C3L	standaardtanker	104 / jaar	80%	104 / jaar	20%	NOx	22,75 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH3

wegverkeer routing 1
208639, 524165
13,89 kg/j
< 1 kg/j

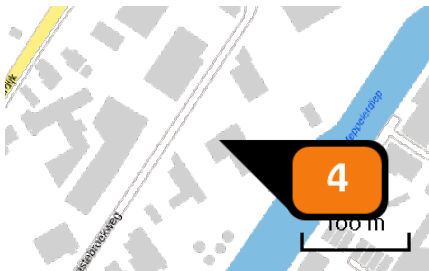
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	5,0 / etmaal	NOx NH3	7,00 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Licht verkeer	64,0 / etmaal	NOx NH3	6,90 kg/j < 1 kg/j



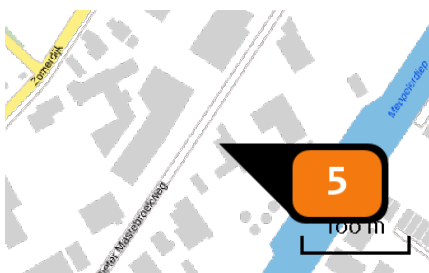
Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH3

wegverkeer routing 2
208193, 523618
19,97 kg/j
< 1 kg/j

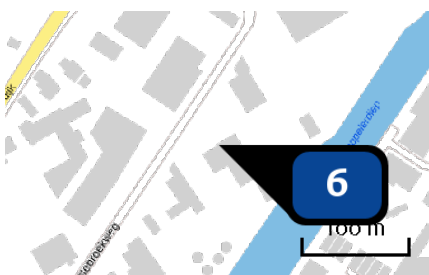
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	64,0 / etmaal	NOx NH3	9,92 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	5,0 / etmaal	NOx NH3	10,06 kg/j < 1 kg/j



Naam	kantoor 1 cv-installatie
Locatie (X,Y)	208625, 523847
Uitstoothoogte	6,0 m
Warmteinhoud	0,014 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	6,20 kg/j



Naam	kantoor 2 cv-installatie
Locatie (X,Y)	208582, 523816
Uitstoothoogte	6,0 m
Warmteinhoud	0,014 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	1,70 kg/j



Naam	noodstroomaggregaat (testen)
Locatie (X,Y)	208627, 523852
Uitstoothoogte	2,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	12,70 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_20201124_13fd900ebd

Database versie 2020_20201124_13fd900ebd

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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