

*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 Vergunde situatie en Beoogde situatie

- ▶ 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              |
| Euro Tank Terminal BV | Moezelweg 151, 3198LS Rotterdam |

## Activiteit

|                      |                |                              |
|----------------------|----------------|------------------------------|
| Omschrijving         | AERIUS kenmerk |                              |
| ETT4                 | RSdngBWVEL5e   |                              |
| Datum berekening     | Rekenjaar      | Rekenconfiguratie            |
| 01 april 2020, 12:31 | 2020           | Berekend voor natuurgebieden |

## Totale emissie

|                 | Situatie 1   | Situatie 2   | Vershil     |
|-----------------|--------------|--------------|-------------|
| NOx             | 469,61 ton/j | 469,82 ton/j | 204,18 kg/j |
| NH <sub>3</sub> | 2,97 kg/j    | 3,03 kg/j    | < 1 kg/j    |

## Resultaten

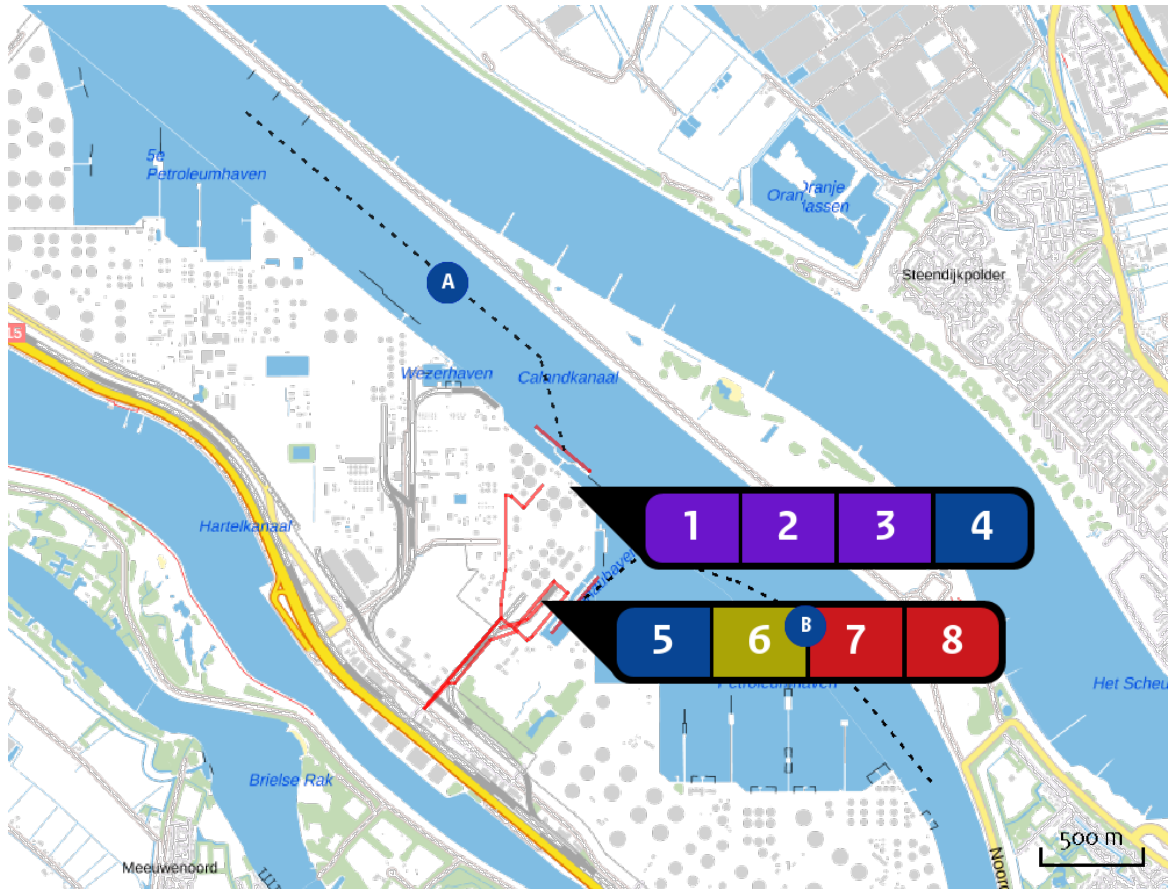
Hectare met  
hoogste verschil  
(mol/ha/j)

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Natuurgebied               | Vershil |
| Solleveld & Kapittelduinen | 0,00    |

## Toelichting





Geheel project

Locatie  
Vergunde situatie

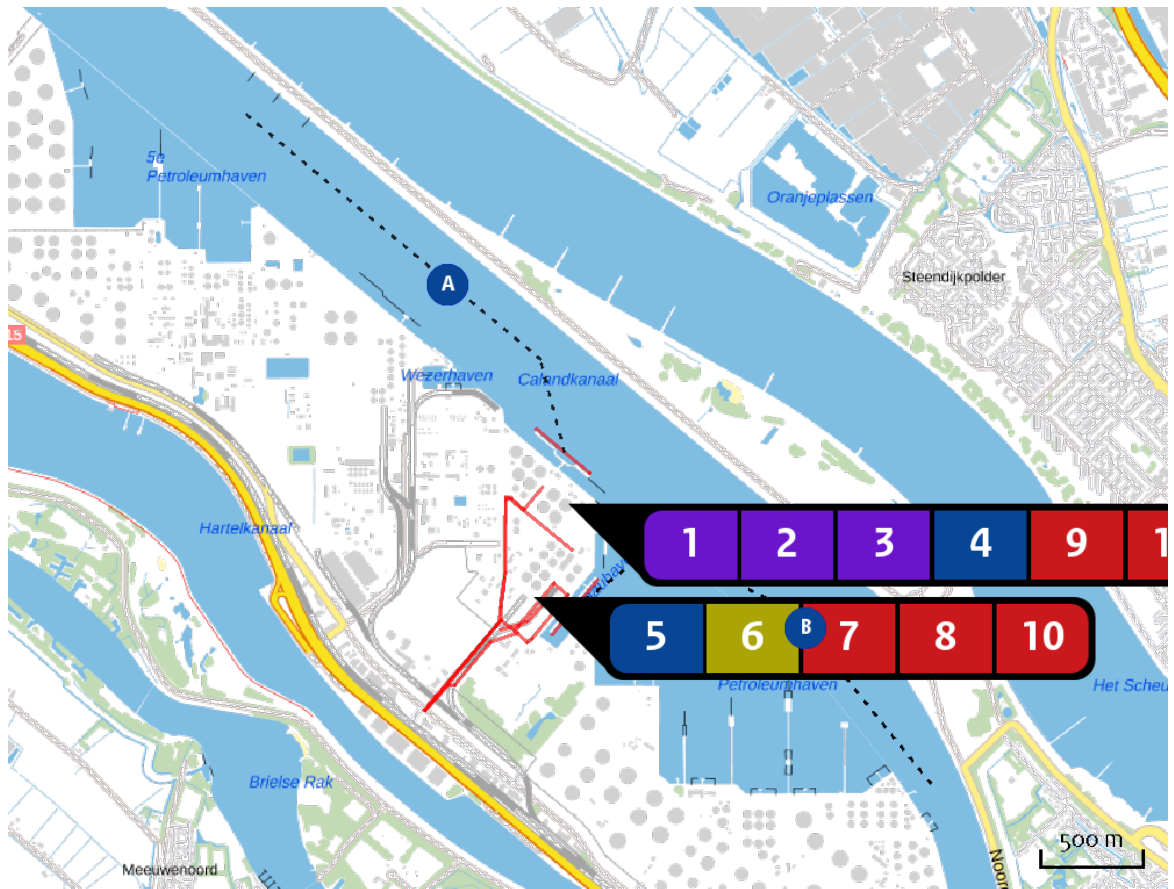


Emissie  
Vergunde situatie

| Bron Sector |  | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|-------------|--|-------------------------|-------------------------|
| 1           | CV CCR<br>Industrie   Overig                           | -                       | 100,00 kg/j             |
| 2           | TO-ketel<br>Industrie   Overig                         | -                       | 600,00 kg/j             |
| 3           | RTO<br>Industrie   Overig                              | -                       | 32,19 ton/j             |
| 4           | Zeevaart<br>Scheepvaart   Zeescheepvaart: Aanlegplaats | -                       | 412,32 ton/j            |
| 5           | Binnenvaart<br>Scheepvaart   Binnenvaart: Aanlegplaats | -                       | 19.386,48 kg/j          |
| 6           | Locomotief<br>Railverkeer   Emplacement                | -                       | 4.939,20 kg/j           |

| Bron Sector   |  | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|---|--|-------------------------|-------------------------|
|   | Tankauto's<br>Wegverkeer   Binnen bebouwde kom     | < 1 kg/j                | 24,78 kg/j              |
|   | Personenauto's<br>Wegverkeer   Binnen bebouwde kom | 2,64 kg/j               | 48,97 kg/j              |

Locatie  
Beoogde situatie



Emissie  
Beoogde situatie

| Bron Sector |  | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|-------------|--|-------------------------|-------------------------|
| 1           | CV CCR<br>Industrie   Overig                           | -                       | 100,00 kg/j             |
| 2           | TO-ketel<br>Industrie   Overig                         | -                       | 692,20 kg/j             |
| 3           | RTO<br>Industrie   Overig                              | -                       | 32,19 ton/j             |
| 4           | Zeevaart<br>Scheepvaart   Zeescheepvaart: Aanlegplaats | -                       | 412,32 ton/j            |
| 5           | Binnenvaart<br>Scheepvaart   Binnenvaart: Aanlegplaats | -                       | 19.386,48 kg/j          |
| 6           | Locomotief<br>Railverkeer   Emplacement                | -                       | 4.939,20 kg/j           |

| Bron Sector |  | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|-------------|--|-------------------------|-------------------------|
| <b>7</b>    |  Tankauto's<br>Wegverkeer   Binnen bebouwde kom   | < 1 kg/j                | 24,78 kg/j              |
| <b>8</b>    |  Personenauto's<br>Wegverkeer   Binnen bebouwde kom                                     | 2,64 kg/j               | 48,97 kg/j              |
| <b>9</b>    |  Mobiele werktuigen (realisatiefase)<br>Mobiele werktuigen   Bouw en Industrie          | -                       | 97,90 kg/j              |
| <b>10</b>   |  Verkeer binnen inrichting (realisatiefase)<br>Wegverkeer   Binnen bebouwde kom         | < 1 kg/j                | 3,68 kg/j               |
| <b>11</b>   |  Stilstaande vrachtoertuigen (realisatiefase)<br>Mobiele werktuigen   Bouw en Industrie | -                       | 10,40 kg/j              |

Resultaten  
stikstof  
gevoelige  
Natura 2000  
gebieden  
(mol/ha/j)

| Natuurgebied                   | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonalen* |
|--------------------------------|------------------------------|------------|---------|--|
|                                | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |  |
| Solleveld & Kapittelduinen     | 4,27                         | 4,28       | 0,00    |  |
| Voornes Duin                   | 2,53                         | 2,53       | 0,00    |  |
| Westduinpark & Wapendal        | 1,75                         | 1,75       | 0,00    |  |
| Duinen Goeree & Kwade Hoek     | 1,31                         | 1,31       | 0,00    |  |
| Voordelta                      | 0,85                         | 0,85       | 0,00    |  |
| Grevelingen                    | 1,14                         | 1,14       | 0,00    |  |
| Meijndel & Berkheide           | 1,35                         | 1,35       | 0,00    |  |
| Krammer-Volkerak               | 0,76                         | 0,76       | 0,00    |  |
| Kennemerland-Zuid              | 0,81                         | 0,81       | 0,00    |  |
| Coepelduynen                   | 0,74                         | 0,74       | 0,00    |  |
| Kop van Schouwen               | 0,57                         | 0,57       | 0,00    |  |
| Biesbosch                      | 0,61                         | 0,61       | 0,00    |  |
| Nieuwkoopse Plassen & De Haeck | 0,59                         | 0,59       | 0,00    |  |
| Oosterschelde                  | 0,41                         | 0,41       | 0,00    |  |
| Zouweboezem                    | 0,52                         | 0,52       | 0,00    |  |
| Oostelijke Vechtplassen        | 0,56                         | 0,56       | 0,00    |  |
| Noordhollands Duinreservaat    | 0,49                         | 0,49       | 0,00    |  |
| Brabantse Wal                  | 0,46                         | 0,46       | 0,00    |  |
| Naardermeer                    | 0,53                         | 0,53       | 0,00    |  |
| Lingegebied & Diefdijk-Zuid    | 0,46                         | 0,46       | 0,00    |  |

| Natuurgebied                                   | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|--|------------------------------|------------|---------|---|
|  | Situatie 1                   | Situatie 2 | Vershil |   |
| Manteling van Walcheren                        | 0,37                         | 0,37       | 0,00    |   |
| Langstraat                                     | 0,42                         | 0,42       | 0,00    |   |
| Botshol  | 0,43                         | 0,43       | 0,00    |   |
| Ulvenhoutse Bos                                | 0,39                         | 0,39       | 0,00    |   |
| Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen         | 0,39                         | 0,39       | 0,00    |   |
| Uiterwaarden Lek                               | 0,38                         | 0,38       | 0,00    |   |
| Schoorlse Duinen                               | 0,38                         | 0,38       | 0,00    |   |
| Polder Westzaan                                | 0,38                         | 0,38       | 0,00    |   |
| Kolland & Overlangbroek                        | 0,38                         | 0,38       | 0,00    |   |
| Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske | 0,38                         | 0,38       | 0,00    |   |
| Veluwe   | 0,36                         | 0,36       | 0,00    |   |
| Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem         | 0,33                         | 0,33       | 0,00    |   |
| Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek       | 0,32                         | 0,32       | 0,00    |   |
| Rijntakken                                     | 0,31                         | 0,31       | 0,00    |   |
| Regte Heide & Riels Laag                       | 0,31                         | 0,31       | 0,00    |   |
| Kampina & Oisterwijkse Vennen                  | 0,30                         | 0,30       | 0,00    |   |
| Kempenland-West                                | 0,29                         | 0,29       | 0,00    |   |
| Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder           | 0,29                         | 0,29       | 0,00    |   |
| Zwanenwater & Pettemerduinen                   | 0,33                         | 0,33       | 0,00    |   |
| Yerseke en Kapelse Moer                        | 0,23                         | 0,23       | 0,00    |   |



| Natuurgebied                           | Hectare met hoogste verschil |            | Verschil | Verschil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|--|------------------------------|------------|----------|--|
|  | Situatie 1                   | Situatie 2 |          |  |
| Duinen Den Helder-Callantsoog          | 0,29                         | 0,29       | 0,00     |  |
| Westerschelde & Saeftinghe             | 0,20                         | 0,20       | 0,00     |  |
| Binnenveld                             | 0,25                         | 0,25       | 0,00     |  |
| Eilandspolder                          | 0,23                         | 0,23       | 0,00     |  |
| Duinen en Lage Land Texel              | 0,24                         | 0,24       | 0,00     |  |
| Weerribben                             | 0,25                         | 0,25       | 0,00     |  |
| De Wieden                              | 0,24                         | 0,24       | 0,00     |  |
| Landgoederen Brummen                   | 0,21                         | 0,21       | 0,00     |  |
| Sint Jansberg                          | 0,21                         | 0,21       | 0,00     |  |
| Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux | 0,21                         | 0,21       | 0,00     |  |
| Zwin & Kievittepolder                  | 0,17                         | 0,17       | 0,00     |  |
| Holtingerveld                          | 0,21                         | 0,21       | 0,00     |  |
| Strabrechtse Heide & Beuven            | 0,20                         | 0,20       | 0,00     |  |
| Rottige Meenthe & Brandemeer           | 0,21                         | 0,21       | 0,00     |  |
| Drents-Friese Wold & Leggelderveld     | 0,21                         | 0,21       | 0,00     |  |
| Boetelerveld                           | 0,21                         | 0,21       | 0,00     |  |
| Dwingelderveld                         | 0,21                         | 0,21       | 0,00     |  |
| Sallandse Heuvelrug                    | 0,21                         | 0,21       | 0,00     |  |
| Maasduinen                             | 0,19                         | 0,19       | 0,00     |  |
| Vecht- en Beneden-Reggegebied          | 0,21                         | 0,21       | 0,00     |  |

| Natuurgebied                           | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|--|------------------------------|------------|---------|---|
|  | Situatie 1                   | Situatie 2 | Vershil |   |
| Deurnsche Peel & Mariapeel             | 0,19                         | 0,19       | 0,00    |   |
| Boschhuizerbergen                      | 0,18                         | 0,18       | 0,00    |   |
| Zeldersche Driessen                    | 0,19                         | 0,19       | 0,00    |   |
| Duinen Vlieland                        | 0,20                         | 0,20       | 0,00    |   |
| Borkeld                                | 0,18                         | 0,18       | 0,00    |   |
| Weerter- en Budelerbergen & Ringselven | 0,18                         | 0,18       | 0,00    |   |
| Mantingerzand                          | 0,18                         | 0,18       | 0,00    |   |
| De Bruuk                               | 0,17                         | 0,17       | 0,00    |   |
| Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht     | 0,17                         | 0,17       | 0,00    |   |
| Fochteloërveen                         | 0,18                         | 0,18       | 0,00    |   |
| Duinen Terschelling                    | 0,19                         | 0,19       | 0,00    |   |
| Olde Maten & Veerslootslanden          | 0,17                         | 0,17       | 0,00    |   |
| Engbertsdijkvenen                      | 0,17                         | 0,17       | 0,00    |   |
| Waddenzee                              | 0,16                         | 0,16       | 0,00    |   |
| Norgerholt                             | 0,16                         | 0,16       | 0,00    |   |
| Mantingerbos                           | 0,16                         | 0,16       | 0,00    |   |
| Vogelkreek                             | 0,13                         | 0,13       | 0,00    |   |
| Alde Feanen                            | 0,18                         | 0,18       | 0,00    |   |
| Wierdense Veld                         | 0,18                         | 0,18       | 0,00    |   |
| Groote Peel                            | 0,16                         | 0,16       | 0,00    |   |

| Natuurgebied                                | Hectare met hoogste verschil |            | Verskil | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|---|------------------------------|------------|---------|---|
|   | Situatie 1                   | Situatie 2 |         |   |
| Wijnjeterper Schar                          | 0,17                         | 0,17       | 0,00    |   |
| Elperstroomgebied                           | 0,17                         | 0,17       | 0,00    |   |
| Stelkampsveld                               | 0,16                         | 0,16       | 0,00    |   |
| Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving    | 0,15                         | 0,15       | 0,00    |   |
| Duinen Ameland                              | 0,17                         | 0,17       | 0,00    |   |
| IJsselmeer                                  | 0,16                         | 0,16       | 0,00    |   |
| Zwarte Meer                                 | 0,15                         | 0,15       | 0,00    |   |
| Drentsche Aa-gebied                         | 0,15                         | 0,16       | 0,00    |   |
| Drouwenerzand                               | 0,15                         | 0,15       | 0,00    |   |
| Witterveld                                  | 0,15                         | 0,15       | 0,00    |   |
| Bakkeveense Duinen                          | 0,15                         | 0,15       | 0,00    |   |
| Springendal & Dal van de Mosbeek            | 0,15                         | 0,15       | 0,00    |   |
| Korenburgerveen                             | 0,15                         | 0,15       | 0,00    |   |
| Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek | 0,14                         | 0,14       | 0,00    |   |
| Leudal                                      | 0,14                         | 0,14       | 0,00    |   |
| Lemselermaten                               | 0,15                         | 0,15       | 0,00    |   |
| Buurserzand & Haaksbergerveen               | 0,15                         | 0,15       | 0,00    |   |
| Bekendelle                                  | 0,15                         | 0,15       | 0,00    |   |
| Duinen Schiermonnikoog                      | 0,15                         | 0,15       | 0,00    |   |
| Lonnekermeer                                | 0,14                         | 0,14       | 0,00    |   |

| Natuurgebied                     | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|----------------------------------|------------------------------|------------|---------|---|
|                                  | Situatie 1                   | Situatie 2 | Vershil |   |
| Landgoederen Oldenzaal           | 0,14                         | 0,14       | 0,00    |   |
| Van Oordt's Mersken              | 0,14                         | 0,14       | 0,00    |   |
| Bargerveen                       | 0,14                         | 0,14       | 0,00    |   |
| Oeffelter Meent                  | 0,13                         | 0,13       | 0,00    |   |
| Witte Veen                       | 0,14                         | 0,14       | 0,00    |   |
| Dinkelland                       | 0,14                         | 0,14       | 0,00    |   |
| Swalmdal                         | 0,14                         | 0,14       | 0,00    |   |
| Bergvennen & Brecklenkampse Veld | 0,14                         | 0,14       | 0,00    |   |
| Willinks Weust                   | 0,14                         | 0,14       | 0,00    |   |
| Lieftingsbroek                   | 0,14                         | 0,14       | 0,00    |   |
| Groote Gat                       | 0,11                         | 0,11       | 0,00    |   |
| Sneekermeergebied                | 0,13                         | 0,13       | 0,00    |   |
| Canisvliet                       | 0,11                         | 0,11       | 0,00    |   |
| Meinweg                          | 0,13                         | 0,13       | 0,00    |   |
| Aamsveen                         | 0,13                         | 0,13       | 0,00    |   |
| Sarsven en De Banen              | 0,13                         | 0,13       | 0,00    |   |
| Roerdal                          | 0,13                         | 0,13       | 0,00    |   |
| Noordzeekustzone                 | 0,12                         | 0,12       | 0,00    |   |
| Wooldse Veen                     | 0,12                         | 0,12       | 0,00    |   |
| Bunder- en Elslooërbos           | 0,12                         | 0,12       | 0,00    |   |

| Natuurgebied                | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|-----------------------------|------------------------------|------------|---------|---|
|                             | Situatie 1                   | Situatie 2 | Vershil |   |
| Geuldal                     | 0,12                         | 0,12       | 0,00    |   |
| Geleenbeekdal               | 0,12                         | 0,12       | 0,00    |   |
| Sint Pietersberg & Jekerdal | 0,11                         | 0,11       | 0,00    |   |
| Brunsummerheide             | 0,11                         | 0,11       | 0,00    |   |
| Savelsbos                   | 0,11                         | 0,11       | 0,00    |   |
| Bemelerberg & Schiepersberg | 0,11                         | 0,11       | 0,00    |   |
| Grensmaas                   | 0,10                         | 0,10       | 0,00    |   |
| Noorbeemden & Hoogbos       | 0,10                         | 0,10       | 0,00    |   |
| Kunderberg                  | 0,09                         | 0,09       | 0,00    |   |
| Maas bij Eijsden            | 0,06                         | 0,06       | 0,00    |   |

\* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Resultaten  
per  
habitatype  
(mol/ha/j)

voor de 10  
stikstofgevoelige  
Natura 2000-  
gebieden met het  
hoogste resultaat

## Solleveld &amp; Kapittelduinen

| Habitatype  | Hectare met hoogste verschil |            |          | Verschil op<br>(bijna)<br>overbelaste<br>hexagonalen* |
|---|------------------------------|------------|----------|---|
|   | Situatie 1                   | Situatie 2 | Verschil |   |
| H218oAo Duinbossen (droog), overig  | 4,27                         | 4,28       | 0,00     |   |
| H218oC Duinbossen (binnenduinrand)  | 4,27                         | 4,28       | 0,00     |   |
| H216o Duindoornstruwelen  | 1,87                         | 1,88       | 0,00     |   |
| H219oAe Vochtige duinvalleien (open water),<br>(matig) eutrofe vormen       | 1,51                         | 1,51       | 0,00     |   |
| H213oA Griuze duinen (kalkrijk)   | 1,60                         | 1,60       | 0,00     |   |
| H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos                                | 2,09                         | 2,09       | 0,00     |   |
| H213oB Griuze duinen (kalkarm)  | 1,90                         | 1,90       | 0,00     |   |
| H215o Duinheiden met struikhei  | 1,95                         | 1,95       | 0,00     |   |
| Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen                           | 1,41                         | 1,41       | 0,00     |   |
| H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)                                     | 1,08                         | 1,09       | 0,00     |   |
| H212o Witte duinen  | 1,07                         | 1,08       | 0,00     |   |
| ZGH213oA Griuze duinen (kalkrijk)   | 0,93                         | 0,93       | 0,00     |   |
| H219oAom Vochtige duinvalleien (open water),<br>oligo- tot mesotrofe vormen | 0,83                         | 0,83       | 0,00     |   |
| H211o Embryonale duinen   | 0,83                         | 0,83       | 0,00     |   |
| ZGH212o Witte duinen  | 0,97                         | 0,97       | 0,00     |   |
| ZGH213oB Griuze duinen (kalkarm)  | 0,97                         | 0,97       | 0,00     |   |
| ZGH219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)                                   | 0,77                         | 0,78       | 0,00     |   |

## Voornes Duin

| Habitatype   | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|--|------------------------------|------------|---------|---|
|  | Situatie 1                   | Situatie 2 | Vershil |   |
| H218oC Duinbossen (binnenduinrand)                                       | 2,53                         | 2,53       | 0,00    |   |
| Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen                        | 2,48                         | 2,49       | 0,00    |   |
| H2130A Grijs duinen (kalkrijk)   | 2,25                         | 2,25       | 0,00    |   |
| H2180B Duinbossen (vochtig)  | 2,29                         | 2,30       | 0,00    |   |
| H2160 Duindoornstruwelen   | 1,93                         | 1,93       | 0,00    |   |
| H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)                                  | 2,21                         | 2,21       | 0,00    |   |
| H2180Ao Duinbossen (droog), overig                                       | 2,07                         | 2,07       | 0,00    |   |
| H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen | 2,13                         | 2,13       | 0,00    |   |
| H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)                                  | 1,89                         | 1,90       | 0,00    |   |
| H2190Ae Vochtige duinvalleien (open water), (matig) eutrofe vormen       | 1,70                         | 1,71       | 0,00    |   |
| ZGH2130B Grijs duinen (kalkarm)  | 1,68                         | 1,68       | 0,00    |   |
| H2120 Witte duinen   | 1,42                         | 1,42       | 0,00    |   |
| H2130C Grijs duinen (heischraal)   | 1,48                         | 1,48       | 0,00    |   |
| H2130B Grijs duinen (kalkarm)  | 1,50                         | 1,50       | 0,00    |   |
| H2170 Kruipwilgstruwelen   | 0,75                         | 0,75       | 0,00    |   |

## Westduinpark &amp; Wapendal

| Habitatype                                   | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|--|------------------------------|------------|---------|---|
|  | Situatie 1                   | Situatie 2 | Verskil |   |
| H2180C Duinbossen (binnenduinrand)           | 1,75                         | 1,75       | 0,00    |   |
| H2160 Duindoornstruwelen                     | 1,73                         | 1,73       | 0,00    |   |
| H2130B Grijze duinen (kalkarm)               | 1,63                         | 1,63       | 0,00    |   |
| H2150 Duinheiden met struikhei               | 1,63                         | 1,63       | 0,00    |   |
| H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos | 1,63                         | 1,63       | 0,00    |   |
| H2180Ao Duinbossen (droog), overig           | 1,63                         | 1,63       | 0,00    |   |
| H2130A Grijze duinen (kalkrijk)              | 1,58                         | 1,58       | 0,00    |   |
| H2120 Witte duinen                           | 1,48                         | 1,48       | 0,00    |   |
| ZGH2130A Grijze duinen (kalkrijk)            | 1,50                         | 1,50       | 0,00    |   |



## Duinen Goeree &amp; Kwade Hoek

| Habitatype   | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|--|------------------------------|------------|---------|---|
|  | Situatie 1                   | Situatie 2 | Vershil |   |
| H216o Duindoornstruwelen   | 1,31                         | 1,31       | 0,00    |   |
| Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen                        | 1,31                         | 1,31       | 0,00    |   |
| H2130A Griuze duinen (kalkrijk)  | 1,24                         | 1,24       | 0,00    |   |
| H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)                        | 1,13                         | 1,13       | 0,00    |   |
| H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)                                  | 0,85                         | 0,85       | 0,00    |   |
| H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)                            | 0,78                         | 0,78       | 0,00    |   |
| H2120 Witte duinen   | 0,75                         | 0,75       | 0,00    |   |
| H2130B Griuze duinen (kalkarm)   | 0,72                         | 0,72       | 0,00    |   |
| H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen | 0,72                         | 0,72       | 0,00    |   |
| H2130C Griuze duinen (heischraal)  | 0,69                         | 0,69       | 0,00    |   |
| H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)                                  | 0,69                         | 0,69       | 0,00    |   |
| H2170 Kruiwilgstruwelen  | 0,53                         | 0,53       | 0,00    |   |
| H2110 Embryonale duinen  | 0,44                         | 0,44       | 0,00    |   |
| H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)                              | 0,42                         | 0,42       | 0,00    |   |

## Voordelta

| Habitatype  | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|---|------------------------------|------------|---------|---|
|   | Situatie 1                   | Situatie 2 | Vershil |   |
| H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks) | 0,85                         | 0,85       | 0,00    |   |
| H2110 Embryonale duinen                           | 0,83                         | 0,83       | 0,00    |   |
| H2120 Witte duinen                                | 0,83                         | 0,83       | 0,00    |   |
| H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)     | 0,78                         | 0,78       | 0,00    |   |
| H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)       | 0,66                         | 0,66       | 0,00    |   |
| H1320 Slijkgrasvelden                             | 0,69                         | 0,70       | 0,00    |   |

## Grevelingen

| Habitatype  | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|---|------------------------------|------------|---------|---|
|   | Situatie 1                   | Situatie 2 | Vershil |   |
| H2160 Duindoornstruwelen                          | 1,14                         | 1,14       | 0,00    |   |
| H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks) | 0,88                         | 0,88       | 0,00    |   |
| H2170 Kruiwilgstruwelen                           | 0,92                         | 0,92       | 0,00    |   |
| H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)     | 0,89                         | 0,89       | 0,00    |   |
| H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)           | 0,89                         | 0,89       | 0,00    |   |
| H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)       | 0,70                         | 0,70       | 0,00    |   |
| H2130A Grijs duinen (kalkrijk)                    | 0,69                         | 0,70       | 0,00    |   |

## Meijendel &amp; Berkheide

| Habitatype   | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|--|------------------------------|------------|---------|---|
|  | Situatie 1                   | Situatie 2 | Vershil |   |
| H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos                       | 1,35                         | 1,35       | 0,00    |   |
| H218oAo Duinbossen (droog), overig                                 | 1,35                         | 1,35       | 0,00    |   |
| H218oC Duinbossen (binnenduinrand)                                 | 1,34                         | 1,34       | 0,00    |   |
| H213oA Griuze duinen (kalkrijk)                                    | 1,33                         | 1,33       | 0,00    |   |
| H213oB Griuze duinen (kalkarm)                                     | 1,30                         | 1,30       | 0,00    |   |
| H216o Duindoornstruwelen   | 1,30                         | 1,30       | 0,00    |   |
| Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen                  | 1,31                         | 1,31       | 0,00    |   |
| ZGH213oA Griuze duinen (kalkrijk)                                  | 1,22                         | 1,22       | 0,00    |   |
| H218oB Duinbossen (vochtig)  | 1,27                         | 1,27       | 0,00    |   |
| H219oC Vochtige duinvalleien (ontkalkt)                            | 1,22                         | 1,22       | 0,00    |   |
| ZGH218oAo Duinbossen (droog), overig                               | 1,22                         | 1,22       | 0,00    |   |
| ZGH216o Duindoornstruwelen   | 1,18                         | 1,18       | 0,00    |   |
| H212o Witte duinen   | 1,12                         | 1,12       | 0,00    |   |
| ZGH213oB Griuze duinen (kalkarm)                                   | 1,16                         | 1,16       | 0,00    |   |
| ZGH218oC Duinbossen (binnenduinrand)                               | 1,16                         | 1,16       | 0,00    |   |
| H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)                            | 1,17                         | 1,17       | 0,00    |   |
| ZGH218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos                     | 0,98                         | 0,98       | 0,00    |   |
| ZGH218oB Duinbossen (vochtig)                                      | 1,07                         | 1,08       | 0,00    |   |
| H219oAe Vochtige duinvalleien (open water), (matig) eutrofe vormen | 0,96                         | 0,96       | 0,00    |   |

## Meijendel &amp; Berkheide

| Habitatype   | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|--|------------------------------|------------|---------|---|
|  | Situatie 1                   | Situatie 2 | Verskil |   |
| H3140 Kranswierwateren   | 0,87                         | 0,87       | 0,00    |   |
| H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen | 0,73                         | 0,73       | 0,00    |   |
| H2110 Embryonale duinen  | 0,63                         | 0,63       | 0,00    |   |

## Krammer-Volkerak

| Habitatype  | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|---|------------------------------|------------|---------|---|
|   | Situatie 1                   | Situatie 2 | Verskil |   |
| H2160 Duindoornstruwelen                                  | 0,76                         | 0,76       | 0,00    |   |
| H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)                   | 0,72                         | 0,72       | 0,00    |   |
| H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)         | 0,71                         | 0,71       | 0,00    |   |
| H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)               | 0,46                         | 0,46       | 0,00    |   |
| H2170 Kruipwilgstruwelen                                  | 0,36                         | 0,36       | 0,00    |   |
| H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver) | 0,33                         | 0,33       | 0,00    |   |

## Kennemerland-Zuid

| Habitatype                                   | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|--|------------------------------|------------|---------|---|
|  | Situatie 1                   | Situatie 2 | Vershil |   |
| H2180A Duinbossen (droog), berken-eikenbos   | 0,81                         | 0,81       | 0,00    |   |
| H2180C Duinbossen (binnenduinrand)           | 0,81                         | 0,81       | 0,00    |   |
| H2130A Grijze duinen (kalkrijk)              | 0,81                         | 0,81       | 0,00    |   |
| H2160 Duindoornstruwelen                     | 0,80                         | 0,80       | 0,00    |   |
| H2170 Kruiwilgstruwelen                      | 0,80                         | 0,80       | 0,00    |   |
| H2130B Grijze duinen (kalkarm)               | 0,77                         | 0,77       | 0,00    |   |
| ZGH2130B Grijze duinen (kalkarm)             | 0,67                         | 0,67       | 0,00    |   |
| H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)      | 0,67                         | 0,67       | 0,00    |   |
| H2150 Duinheiden met struikhei               | 0,66                         | 0,66       | 0,00    |   |
| H2180B Duinbossen (vochtig)                  | 0,63                         | 0,63       | 0,00    |   |
| H2120 Witte duinen                           | 0,63                         | 0,63       | 0,00    |   |
| ZGH2180A Duinbossen (droog), berken-eikenbos | 0,57                         | 0,57       | 0,00    |   |
| ZGH2160 Duindoornstruwelen                   | 0,57                         | 0,57       | 0,00    |   |
| ZGH2180C Duinbossen (binnenduinrand)         | 0,55                         | 0,55       | 0,00    |   |
| H2190A Vochtige duinvalleien (open water)    | 0,53                         | 0,53       | 0,00    |   |
| H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos | 0,54                         | 0,54       | 0,00    |   |
| ZGH2130A Grijze duinen (kalkrijk)            | 0,48                         | 0,48       | 0,00    |   |
| H2130C Grijze duinen (heischraal)            | 0,50                         | 0,50       | 0,00    |   |
| H2110 Embryonale duinen                      | 0,41                         | 0,41       | 0,00    |   |

## Kennemerland-Zuid

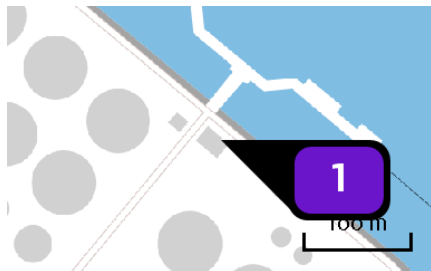
| Habitatype  | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|---|------------------------------|------------|---------|---|
|   | Situatie 1                   | Situatie 2 | Verskil |   |
| H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)   | 0,47                         | 0,47       | 0,00    |   |
| H7210 Galigaanmoerassen   | 0,44                         | 0,44       | 0,00    |   |
| ZGH2170 Kruiwilgstruwelen   | 0,41                         | 0,42       | 0,00    |   |
| H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen                          | 0,38                         | 0,38       | 0,00    |   |
| H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)  | 0,37                         | 0,37       | 0,00    |   |
| ZGH2190A Vochtige duinvalleien (open water)   | 0,33                         | 0,33       | 0,00    |   |
| H9999:88 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H2130C;H2130B). | 0,33                         | 0,33       | 0,00    |   |
| ZGH2120 Witte duinen  | 0,31                         | 0,31       | 0,00    |   |

## Coepelduynen

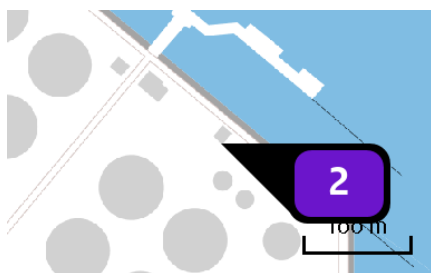
| Habitatype                              | Hectare met hoogste verschil |            |         | Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen* |
|---|------------------------------|------------|---------|---|
|   | Situatie 1                   | Situatie 2 | Verskil |   |
| H2180C Duinbossen (binnenduinrand)      | 0,74                         | 0,74       | 0,00    |   |
| H2160 Duindoornstruwelen                | 0,71                         | 0,71       | 0,00    |   |
| H2130A Grijs duinen (kalkrijk)          | 0,69                         | 0,69       | 0,00    |   |
| H2120 Witte duinen                      | 0,55                         | 0,55       | 0,00    |   |
| H2110 Embryonale duinen                 | 0,46                         | 0,46       | 0,00    |   |
| H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk) | 0,50                         | 0,50       | 0,00    |   |

- \* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

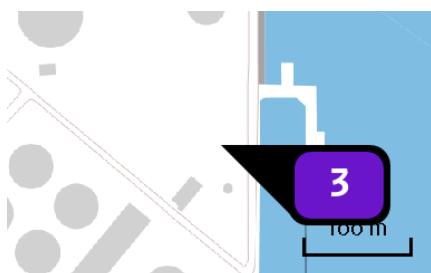
Emissie  
(per bron)  
Vergunde situatie



|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Naam               | CV CCR                      |
| Locatie (X,Y)      | 72950, 438450               |
| Uitstoothoogte     | 10,0 m                      |
| Warmteinhoud       | 0,014 MW                    |
| Temporele variatie | Standaard profiel industrie |
| NOx                | 100,00 kg/j                 |

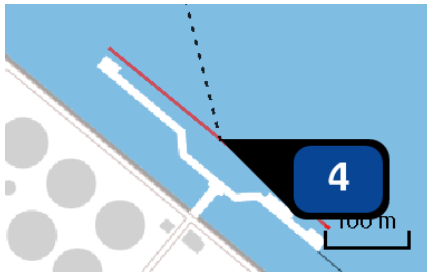


|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Naam               | TO-ketel                    |
| Locatie (X,Y)      | 73005, 438395               |
| Uitstoothoogte     | 10,0 m                      |
| Warmteinhoud       | 0,158 MW                    |
| Temporele variatie | Standaard profiel industrie |
| NOx                | 600,00 kg/j                 |



|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Naam               | RTO                         |
| Locatie (X,Y)      | 73089, 438124               |
| Uitstoothoogte     | 12,0 m                      |
| Warmteinhoud       | 3,864 MW                    |
| Temporele variatie | Standaard profiel industrie |
| NOx                | 32,19 ton/j                 |

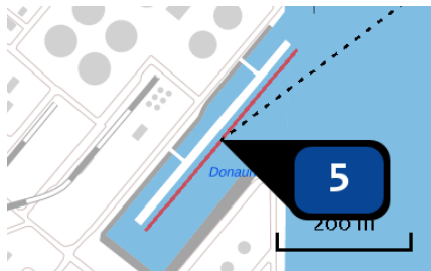




Naam **Zeevaart**  
 Locatie (X,Y) **72974, 438570**  
 NOx **412,32 ton/j**

| Scheepstype                                     | Omschrijving       | Aantal bezoeken | Verblijftijd (u/bezoek) | Stof | Emissie      |
|---|--------------------|-----------------|-------------------------|------|--------------|
| Olietankers, overige tankers<br>GT: 60000-99999 | VLCC's             | 25 / jaar       | 48                      | NOx  | 21,14 ton/j  |
| Olietankers, overige tankers<br>GT: 30000-59999 | Overige zeeschepen | 1.175 / jaar    | 24                      | NOx  | 391,18 ton/j |

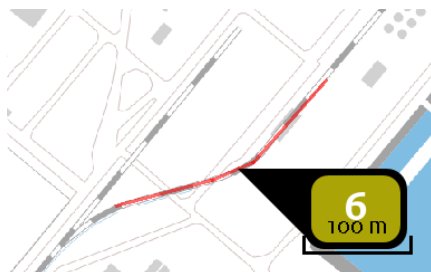
| Vaarroute binnengaats | Scheepstype                                  | Aantal bezoeken |
|-----------------------|--|-----------------|
| A                     | Olietankers, overige tankers GT: 60000-99999 | 25 / jaar       |
| B                     | Olietankers, overige tankers GT: 30000-59999 | 1.175 / jaar    |



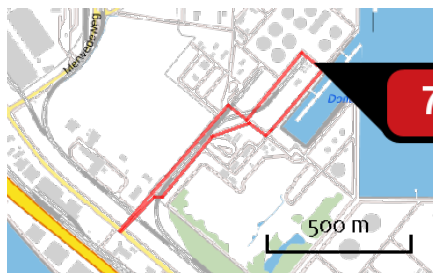
Naam **Binnenvaart**  
 Locatie (X,Y) **73029, 437806**  
 NOx **19.386,48 kg/j**

| Scheepstype | Omschrijving | Verblijftijd (u/bezoek) | Stof | Emissie        |
|-------------|--------------|-------------------------|------|----------------|
| M12         | M12          | 12                      | NOx  | 2.229,61 kg/j  |
| M10         | M10          | 12                      | NOx  | 17.156,86 kg/j |

| Vaarroute binnengaats | Scheepstype   | Richting    | Type vaarweg | Aantal vaarbewegingen (/j) | Percentage geladen |
|-----------------------|---|-------------|--------------|----------------------------|--------------------|
| B                     | Motorvrachtschip - M10 (13,5 x 110 m)               | Aanmerend   | CEMT_VIc     | 4.140                      | 50                 |
|                       | Motorvrachtschip - M10 (13,5 x 110 m)               | Vertrekkend | CEMT_VIc     | 4.140                      | 50                 |
|                       | Motorvrachtschip - M12 (Rijnmax Schip 17,0 x 135 m) | Aanmerend   | CEMT_VIc     | 460                        | 50                 |
|                       | Motorvrachtschip - M12 (Rijnmax Schip 17,0 x 135 m) | Vertrekkend | CEMT_VIc     | 460                        | 50                 |



Naam **Locomotief**  
 Locatie (X,Y) **72779, 437728**  
 Uitstoothoogte **5,0 m**  
 Warmteinhoud **0,200 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **4.939,20 kg/j**



Naam Tankauto's  
 Locatie (X,Y) 72965, 437890  
 NOx 24,78 kg/j  
 NH3 < 1 kg/j

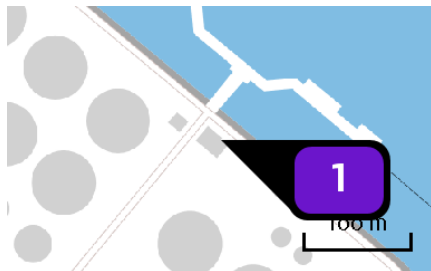
| Soort     | Voertuig            | Aantal voertuigen | Stof       | Emissie                |
|-----------|---------------------|-------------------|------------|------------------------|
| Standaard | Zwaar vrachtverkeer | 6,6 / etmaal      | NOx<br>NH3 | 24,78 kg/j<br>< 1 kg/j |



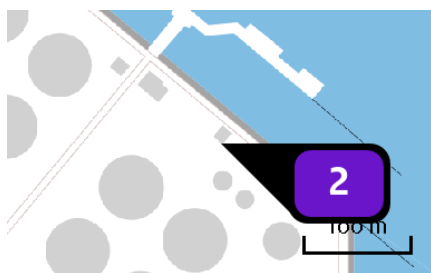
Naam Personenauto's  
 Locatie (X,Y) 72676, 437882  
 NOx 48,97 kg/j  
 NH3 2,64 kg/j

| Soort     | Voertuig      | Aantal voertuigen | Stof       | Emissie                 |
|-----------|---------------|-------------------|------------|-------------------------|
| Standaard | Licht verkeer | 250,0 / etmaal    | NOx<br>NH3 | 48,97 kg/j<br>2,64 kg/j |

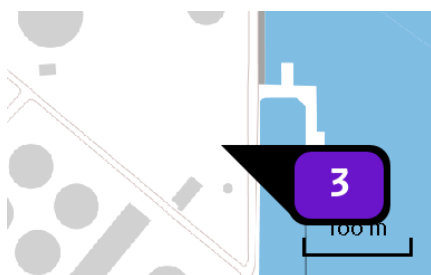
Emissie  
(per bron)  
Beoogde situatie



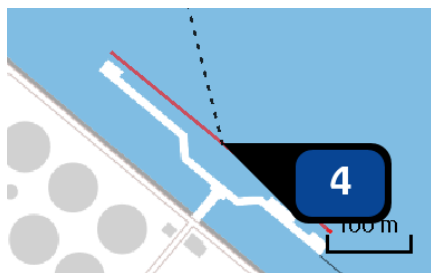
|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Naam               | CV CCR                      |
| Locatie (X,Y)      | 72950, 438450               |
| Uitstoothoogte     | 10,0 m                      |
| Warmteinhoud       | 0,014 MW                    |
| Temporele variatie | Standaard profiel industrie |
| NOx                | 100,00 kg/j                 |



|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Naam               | TO-ketel                    |
| Locatie (X,Y)      | 73005, 438395               |
| Uitstoothoogte     | 10,0 m                      |
| Warmteinhoud       | 0,158 MW                    |
| Temporele variatie | Standaard profiel industrie |
| NOx                | 692,20 kg/j                 |



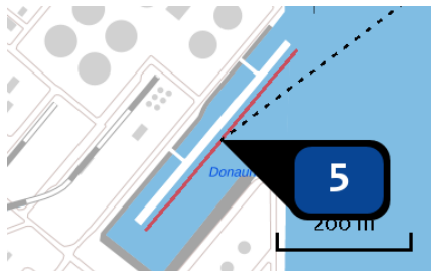
|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Naam               | RTO                         |
| Locatie (X,Y)      | 73089, 438124               |
| Uitstoothoogte     | 12,0 m                      |
| Warmteinhoud       | 3,864 MW                    |
| Temporele variatie | Standaard profiel industrie |
| NOx                | 32,19 ton/j                 |



Naam **Zeevaart**  
 Locatie (X,Y) **72974, 438570**  
 NOx **412,32 ton/j**

| Scheepstype                                     | Omschrijving       | Aantal bezoeken | Verblijftijd (u/bezoek) | Stof | Emissie      |
|---|--------------------|-----------------|-------------------------|------|--------------|
| Olietankers, overige tankers<br>GT: 60000-99999 | VLCC's             | 25 / jaar       | 48                      | NOx  | 21,14 ton/j  |
| Olietankers, overige tankers<br>GT: 30000-59999 | Overige zeeschepen | 1.175 / jaar    | 24                      | NOx  | 391,18 ton/j |

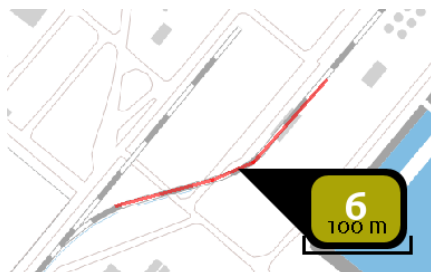
| Vaarroute binnengaats | Scheepstype                                  | Aantal bezoeken |
|-----------------------|--|-----------------|
| A                     | Olietankers, overige tankers GT: 60000-99999 | 25 / jaar       |
| B                     | Olietankers, overige tankers GT: 30000-59999 | 1.175 / jaar    |



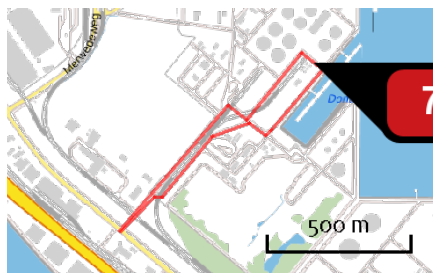
Naam **Binnenvaart**  
 Locatie (X,Y) **73029, 437806**  
 NOx **19.386,48 kg/j**

| Scheepstype | Omschrijving | Verblijftijd (u/bezoek) | Stof | Emissie        |
|-------------|--------------|-------------------------|------|----------------|
| M12         | M12          | 12                      | NOx  | 2.229,61 kg/j  |
| M10         | M10          | 12                      | NOx  | 17.156,86 kg/j |

| Vaarroute binnengaats | Scheepstype   | Richting    | Type vaarweg | Aantal vaarbewegingen (/j) | Percentage geladen |
|-----------------------|---|-------------|--------------|----------------------------|--------------------|
| B                     | Motorvrachtschip - M10 (13,5 x 110 m)               | Aanmerend   | CEMT_VIc     | 4.140                      | 50                 |
|                       | Motorvrachtschip - M10 (13,5 x 110 m)               | Vertrekkend | CEMT_VIc     | 4.140                      | 50                 |
|                       | Motorvrachtschip - M12 (Rijnmax Schip 17,0 x 135 m) | Aanmerend   | CEMT_VIc     | 460                        | 50                 |
|                       | Motorvrachtschip - M12 (Rijnmax Schip 17,0 x 135 m) | Vertrekkend | CEMT_VIc     | 460                        | 50                 |



Naam **Locomotief**  
 Locatie (X,Y) **72779, 437728**  
 Uitstoothoogte **5,0 m**  
 Warmteinhoud **0,200 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **4.939,20 kg/j**



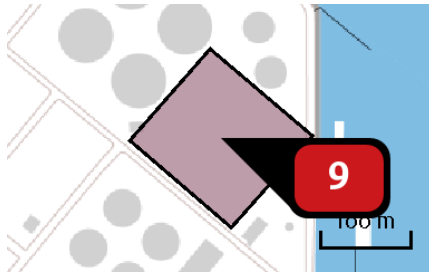
Naam **Tankauto's**  
 Locatie (X,Y) **72965, 437890**  
 NOx **24,78 kg/j**  
 NH3 **< 1 kg/j**

| Soort     | Voertuig            | Aantal voertuigen | Stof       | Emissie                |
|-----------|---------------------|-------------------|------------|------------------------|
| Standaard | Zwaar vrachtverkeer | 6,6 / etmaal      | NOx<br>NH3 | 24,78 kg/j<br>< 1 kg/j |



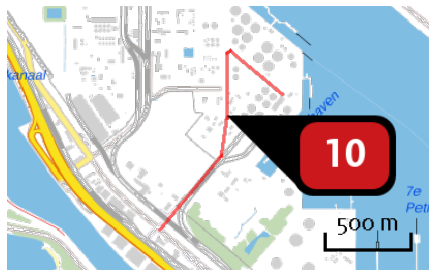
Naam **Personenauto's**  
 Locatie (X,Y) **72676, 437882**  
 NOx **48,97 kg/j**  
 NH3 **2,64 kg/j**

| Soort     | Voertuig      | Aantal voertuigen | Stof       | Emissie                 |
|-----------|---------------|-------------------|------------|-------------------------|
| Standaard | Licht verkeer | 250,0 / etmaal    | NOx<br>NH3 | 48,97 kg/j<br>2,64 kg/j |



Naam **Mobiele werktuigen (realisatiefase)**  
 Locatie (X,Y) **73021, 438182**  
 NOx **97,90 kg/j**

| Voertuig | Omschrijving  | Brandstof verbruik (l/j) | Uitstoot hoogte (m) | Spreiding (m) | Warmte inhoud (MW) | Stof | Emissie    |
|----------|---------------|--------------------------|---------------------|---------------|--------------------|------|------------|
| AFW      | Mobiele kraan |                          | 4,0                 | 4,0           | 0,0                | NOx  | 4,40 kg/j  |
| AFW      | Graafmachine  |                          | 4,0                 | 4,0           | 0,0                | NOx  | 23,80 kg/j |
| AFW      | Verreiker     |                          | 4,0                 | 4,0           | 0,0                | NOx  | 64,20 kg/j |
| AFW      | Platform      |                          | 4,0                 | 4,0           | 0,0                | NOx  | 5,50 kg/j  |



Naam **Verkeer binnen inrichting (realisatiefase)**  
 Locatie (X,Y) **72685, 437962**  
 NOx **3,68 kg/j**  
 NH3 **< 1 kg/j**

| Soort     | Voertuig                  | Aantal voertuigen | Stof       | Emissie               |
|-----------|---------------------------|-------------------|------------|-----------------------|
| Standaard | Zwaar vrachtverkeer       | 160,0 / jaar      | NOx<br>NH3 | 1,28 kg/j<br>< 1 kg/j |
| Standaard | Middelzwaar vrachtverkeer | 400,0 / jaar      | NOx<br>NH3 | 2,39 kg/j<br>< 1 kg/j |





Naam

Stilstaande vrachtoertuigen  
(realisatiefase)

Locatie (X,Y)

72962, 438138

NOx

10,40 kg/j

| Voertuig | Omschrijving                 | Brandstof<br>verbruik<br>(l/j) | Uitstoot<br>hoogte<br>(m) | Spreiding<br>(m) | Warmte<br>inhoud<br>(MW) | Stof | Emissie   |
|----------|------------------------------|--------------------------------|---------------------------|------------------|--------------------------|------|-----------|
| AFW      | Lossen betonmixer            |                                | 2,5                       | 2,5              | 0,0                      | NOx  | 3,80 kg/j |
| AFW      | Verpompen beton              |                                | 2,5                       | 2,5              | 0,0                      | NOx  | 4,80 kg/j |
| AFW      | Laden/lossen<br>vrachtwagens |                                | 2,5                       | 2,5              | 0,0                      | NOx  | 1,80 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\\_20200327\\_c5ea8671e4](#)

Database [versie 2019A\\_20200327\\_c5ea8671e4](#)

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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