

*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 HKN en HKWa VKA

- ▶ 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: [www.aerius.nl](http://www.aerius.nl).

# AERIUS CALCULATOR

## Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
TenneT TSO BV	speaker, 3701 AN Zeist

## Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Net op Zee - Hollandse Kust Noord (HKN en HKW Alpha)	RyHoq1XoPVf3

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
06 december 2019, 23:14	2020	Berekend voor natuurgebieden

## Totale emissie

	Situatie 1
NOx	236,26 ton/j
NH <sub>3</sub>	-

## Resultaten

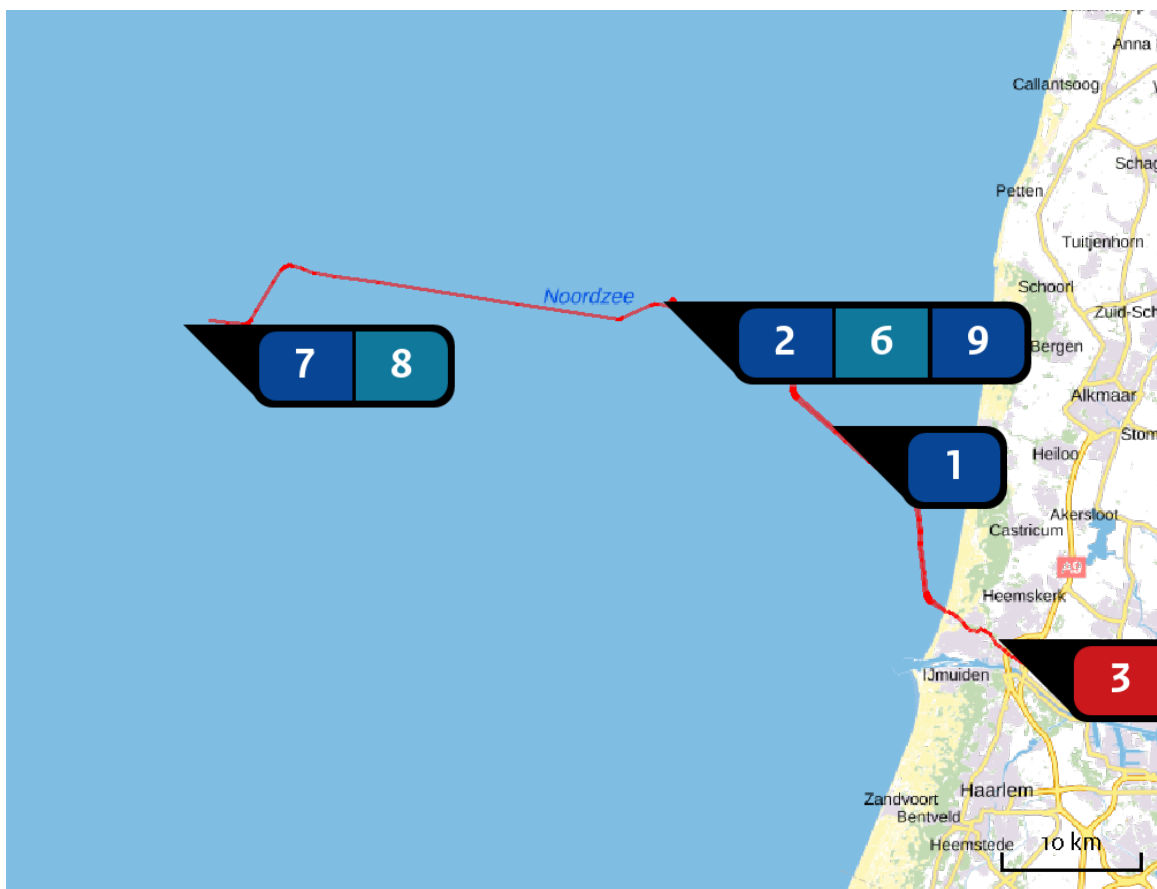
Hectare met  
hoogste bijdrage  
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
Noordhollands Duinreservaat	1,12

## Toelichting


N-depositie t.g.v. realisatiefase van HKN en HKW Alpha (zonder PAS)

Locatie  
HKN en HKWa VKA



Emissie  
HKN en HKWa VKA

Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
1	Kabeltracé offshore HKN baggeren en varen Anders...   Anders...	-	74,90 ton/j
2	Jacketplatform HKN - IMO-TIER-II Anders...   Anders...	-	23,83 ton/j
3	aanleg nieuwe transformatorstation Mobiele werktuigen   Bouw en Industrie	-	1.491,09 kg/j
4	uitbreiding transformatorstation Beverwijk Mobiele werktuigen   Bouw en Industrie	-	297,24 kg/j
5	Kabeltracé Onshore - STAGE 4 Mobiele werktuigen   Bouw en Industrie	-	141,20 kg/j
6	Offshore noodstroomgenerator Energie   Energie	-	1.437,30 kg/j

Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
<b>7</b>	Jacketplatform HKWa - IMO-TIER-II ... Anders...   Anders...	-	15.029,20 kg/j
<b>8</b>	 Offshore noodstroomgenerator Energie   Energie	-	1.437,30 kg/j
<b>9</b>	Kabeltracé offshore HKWa- IMO-TIER-I ... Anders...   Anders...	-	117,71 ton/j

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

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Noordhollands Duinreservaat	1,12	
Schoorlse Duinen	0,80	
Zwanenwater & Pettemerduinen	0,60	0,59
Kennemerland-Zuid	0,49	
Duinen Den Helder-Callantsoog	0,47	
Duinen en Lage Land Texel	0,35	
Polder Westzaan	0,33	
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder	0,25	
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	0,25	
Waddenzee	0,24	
Duinen Vlieland	0,24	
Duinen Terschelling	0,21	
Eilandspolder	0,20	
Naardermeer	0,19	
Oostelijke Vechtplassen	0,18	
Meijendel & Berkheide	0,18	
Coepelduynen	0,17	0,16
Duinen Ameland	0,16	
Weerribben	0,16	
IJsselmeer	0,15	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
Noordzeekustzone	0,15	0,13
Rottige Meenthe & Brandemeer	0,15	
Alde Feanen	0,15	0,14
Veluwe	0,14	
Westduinpark & Wapendal	0,14	
Botshol	0,14	
De Wieden	0,14	
Solleveld & Kapittelduinen	0,13	
Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving	0,13	
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,13	
Wijnjeterper Schar	0,13	
Duinen Schiermonnikoog	0,12	
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,12	
Holtingerveld	0,12	
Fochteloërveen	0,11	
Bakkeveense Duinen	0,11	
Dwingelderveld	0,11	
Voornes Duin	0,11	
Van Oordt's Mersken	0,11	
Norgerholt	0,11	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Rijntakken	0,11	
Sneekermeergebied	0,11	
Kolland & Overlangbroek	0,11	
Zouweboezem	0,11	
Duinen Goeree & Kwade Hoek	0,10	
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,10	
Drentsche Aa-gebied	0,10	
Grevelingen	0,10	
Witterveld	0,09	
Biesbosch	0,09	
Mantingerbos	0,09	
Mantingerzand	0,09	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,09	
Elperstroomgebied	0,09	
Boetelerveld	0,09	
Krammer-Volkerak	0,09	
Olde Maten & Veerslootslanden	0,09	
Drouwenezand	0,09	
Sallandse Heuvelrug	0,09	
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,09	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Landgoederen Brummen	0,08	
Kop van Schouwen	0,08	
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,08	
Zwarte Meer	0,08	
Langstraat	0,08	
Borkeld	0,08	
Engbertsdijksvenen	0,08	
Wierdense Veld	0,08	
Binnenveld	0,07	
Lieftinghsbroek	0,07	
Ulvenhoutse Bos	0,07	
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,07	
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,07	
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,07	
Uiterwaarden Lek	0,07	
Voordelta	0,07	0,06
Brabantse Wal	0,07	
Bargerveen	0,07	
Manteling van Walcheren	0,07	
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,07	



Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
Stelkampsveld	0,07	
Sint Jansberg	0,07	
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,06	
Regte Heide & Riels Laag	0,06	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,06	
Lemselermaten	0,06	
Kempenland-West	0,06	
Lonnekermeer	0,06	
Landgoederen Oldenzaal	0,06	
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,06	
Witte Veen	0,06	
Maasduinen	0,06	
Korenburgerveen	0,06	
Dinkelland	0,06	
Oosterschelde	0,06	
Zeldersche Driessen	0,06	
Bekendelle	0,06	
Aamsveen	0,06	
Boschhuizerbergen	0,06	
De Bruuk	0,05	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
Willinks Weust	0,05	
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	0,05	
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,05	
Strabrechtse Heide & Beuven	0,05	
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,05	
Wooldse Veen	0,05	
Groote Peel	0,05	
Leudal	0,04	
Yerseke en Kapelse Moer	0,04	
Swalmdal	0,04	
Meinweg	0,04	
Westerschelde & Saeftinghe	0,04	
Oeffelter Meent	0,04	
Roerdal	0,04	
Zwin & Kievittepolder	0,04	0,03
Sarsven en De Banen	0,04	
Brunsummerheide	0,04	
Geleenbeekdal	0,03	
Bunder- en Elslooërbos	0,03	
Vogelkreek	0,03	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
Geuldal	0,03	
Savelsbos	0,03	
Sint Pietersberg & Jekerdal	0,03	
Bemelerberg & Schiepersberg	0,03	
Groote Gat	0,03	
Grensmaas	0,03	
Canisvliet	0,03	
Kunderberg	0,03	
Noorbeemden & Hoogbos	0,03	
Maas bij Eijsden	0,02	

\* 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

Noordhollands Duinreservaat

Habitattype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H2120 Witte duinen	1,12	
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	1,12	
H2160 Duindoornstruwelen	1,12	
H2180A Duinbossen (droog), berken-eikenbos	1,07	
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	1,07	
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	1,07	
H2190A Vochtige duinvalleien (open water)	1,06	
ZGH2180A Duinbossen (droog), berken-eikenbos	1,05	
ZGH2180C Duinbossen (binnenduinrand)	1,05	
H2170 Kruipwilgstruwelen	1,02	
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,98	
H2130C Grijze duinen (heischraal)	0,92	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,90	
H2110 Embryonale duinen	0,89	
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,82	
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,79	
H2150 Duinheiden met struikhei	0,77	
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,63	
H7210 Galigaanmoerassen	0,59	
H6410 Blauwgraslanden	0,57	

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,57	

## Schoolse Duinen

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,80	
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,77	
H2150 Duinheiden met struikhei	0,76	
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,74	
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,74	
H2120 Witte duinen	0,68	
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,68	
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,66	
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,64	
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,64	
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,64	
ZGH2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,59	
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,59	
H2160 Duindoornstruwelen	0,45	
H2110 Embryonale duinen	0,43	

## Zwanenwater & Pettemerduinen

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,60	0,59
H2150 Duinheiden met struikhei	0,59	
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,59	
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,59	
ZGH2170 Kruipwilgstruwelen	0,59	
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,58	
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,53	
H2120 Witte duinen	0,51	
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,49	
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,47	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,47	
H7210 Galigaanmoerassen	0,46	
H2160 Duindoornstruwelen	0,46	
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,46	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,45	
H6410 Blauwgraslanden	0,45	
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,44	
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,43	
H9999:85 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230;H2130B;H6230;H2130B)	0,43	



Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGH2120 Witte duinen	0,42	
ZGH2130B Griuze duinen (kalkarm)	0,36	
H2110 Embryonale duinen	0,35	
ZGH2130A Griuze duinen (kalkrijk)	0,34	

## Kennemerland-Zuid

Habitattype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H2180A Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,49	
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,48	
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,47	
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,47	
H2160 Duindoornstruwelen	0,47	
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,44	
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,42	
H2120 Witte duinen	0,41	
ZGH2180A Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,41	
ZGH2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,39	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,38	
ZGH2160 Duindoornstruwelen	0,33	
H2170 Kruiwilgstruwelen	0,33	
H2190A Vochtige duinvalleien (open water)	0,33	
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,30	
ZGH2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,29	
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,27	
ZGH2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,22	
H2110 Embryonale duinen	0,22	
H2150 Duinheiden met struikhei	0,21	

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGH2120 Witte duinen	0,21	
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,19	
ZGH2190A Vochtige duinvalleien (open water)	0,18	
H9999:88 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H2130C;H7140B;H2130B)	0,18	
H2130C Grijze duinen (heischraal)	0,17	
ZGH2170 Kruiwilgstruwelen	0,14	
H7210 Galigaanmoerassen	0,13	

## Duinen Den Helder-Callantsoog

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,47	
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,47	
H641o Blauwgraslanden	0,47	
H721o Galigaanmoerassen	0,47	
H215o Duinheiden met struikhei	0,47	
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,47	
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,45	
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,42	
H623o Heischrale graslanden	0,39	
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,36	
H214oB Duinheiden met kraaihei (droog)	0,35	
H212o Witte duinen	0,35	
H216o Duindoornstruwelen	0,34	
H214oA Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,31	
H217o Kruiwilgstruwelen	0,30	0,29
H219oC Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,30	
H219oAom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,29	
ZGH213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,28	
H211o Embryonale duinen	0,26	0,25

## Duinen en Lage Land Texel

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,35	
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,35	
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,34	
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,34	
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,34	
H2150 Duinheiden met struikhei	0,34	
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,32	
ZGH2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,30	
H2130C Grijze duinen (heischraal)	0,30	
ZGH2180B Duinbossen (vochtig)	0,30	
H9999:2 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H2130B;H2130C;H6230;H2130B;H2130C)	0,28	
H2160 Duindoornstruwelen	0,27	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,27	
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,25	
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,25	
H7210 Galigaanmoerassen	0,25	
H2120 Witte duinen	0,24	
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,24	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,24	

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,23	
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,22	
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,21	
H2110 Embryonale duinen	0,21	
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,21	
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,21	
H1320 Slijkgrasvelden	0,21	
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,20	0,18
H6230 Heischrale graslanden	0,19	

## Polder Westzaan

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H91Do Hoogveenbossen	0,33	
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,33	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,26	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,20	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,19	



## Wormer- en Jisperveld &amp; Kalverpolder

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,25	
H91Do Hoogveenbossen	0,25	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,22	

## Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld &amp; Twiske

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H91Do Hoogveenbossen	0,25	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,21	
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,18	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,18	
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,17	0,14
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,16	

## Waddenzee

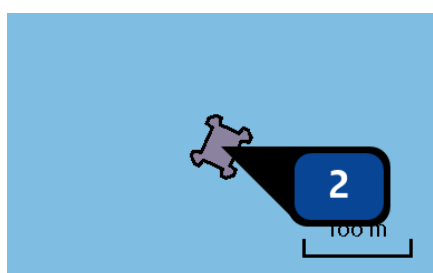
Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,24	
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,24	
H2160 Duindoornstruwelen	0,24	
H2110 Embryonale duinen	0,22	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,21	0,20
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,21	
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,21	
H2120 Witte duinen	0,21	
H1320 Slijkgrasvelden	0,21	
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,20	
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,13	0,08
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,05	

\* 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.

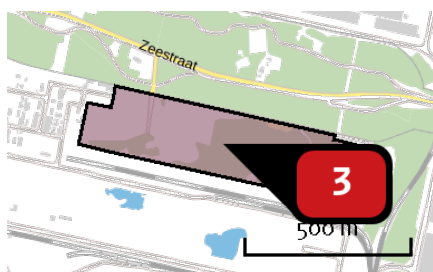
Emissie  
(per bron)  
HKN en HKWa VKA



Naam Kabeltracé offshore HKN baggeren en varen  
 Locatie (X,Y) 92643, 514936  
 Uitstoothoogte 28,0 m  
 Warmteinhoud 2,640 MW  
 Temporele variatie Continue emissie  
 NOx 74,90 ton/j

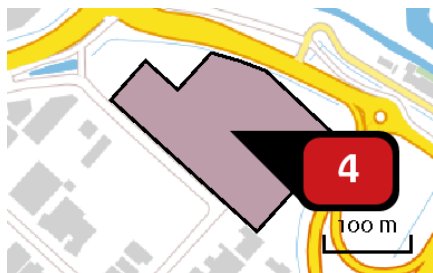


Naam Jacketplatform HKN - IMO-TIER-II  
 Locatie (X,Y) 81067, 523933  
 Uitstoothoogte 28,0 m  
 Oppervlakte 0,1 ha  
 Spreiding 4,0 m  
 Warmteinhoud 2,640 MW  
 Temporele variatie Continue emissie  
 NOx 23,83 ton/j



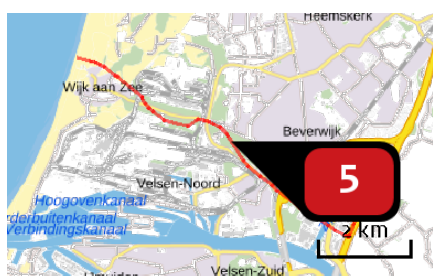
Naam aanleg nieuwe transformatorstation  
 Locatie (X,Y) 102768, 500197  
 NOx 1.491,09 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	dieselmaterieel		4,0	4,0	0,1	NOx	1.491,09 kg/j



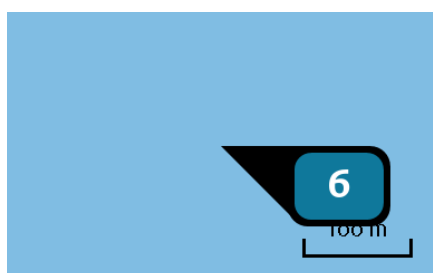
Naam uitbreiding transformatorstation Beverwijk  
 Locatie (X,Y) 106893, 498856  
 NOx 297,24 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	dieselmaterieel		4,0	4,0	0,1	NOx	297,24 kg/j

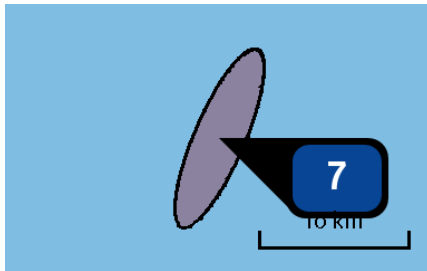


Naam Kabeltracé Onshore - STAGE 4  
 Locatie (X,Y) 104054, 499851  
 NOx 141,20 kg/j

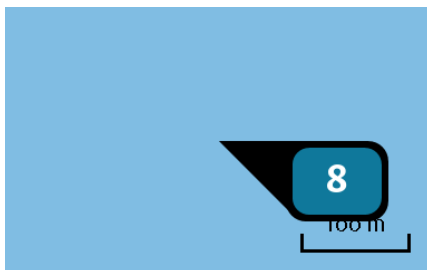
Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	dieselmaterieel		4,0	4,0	0,1	NOx	141,20 kg/j



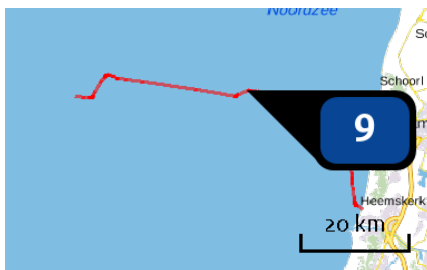
Naam Offshore noodstroomgenerator  
 Locatie (X,Y) 81070, 523920  
 Uitstoothoogte 3,0 m  
 Warmteinhoud 0,051 MW  
 Temporele variatie Standaard profiel industrie  
 NOx 1.437,30 kg/j



Naam	Jacketplatform HKWa - IMO-TIER-II
Locatie (X,Y)	46035, 522230
Uitstoothoogte	28,0 m
Oppervlakte	3.442,6 ha
Spreiding	4,0 m
Warmteinhoud	2,640 MW
Temporele variatie	Continue emissie
NOx	15.029,20 kg/j



Naam	Offshore noodstroomgenerator
Locatie (X,Y)	46326, 522078
Uitstoothoogte	3,0 m
Warmteinhoud	0,051 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	1.437,30 kg/j



Naam	Kabeltracé offshore HKWa-IMO-TIER-I
Locatie (X,Y)	79519, 523474
Uitstoothoogte	28,0 m
Warmteinhoud	2,640 MW
Temporele variatie	Continue emissie
NOx	117,71 ton/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 2019\_20191018\_c53b8fdaa8

Database versie b429880a81

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/uitleg>