

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 vergund en voorgenomen activiteit

- ▶ 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
RWE	Synergieweg 1-9, 9979 XD Eemshaven

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Eemshaven	RUQcKEQCVx4L	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
10 december 2020, 13:19	2020	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	2.062,29 ton/j	2.062,70 ton/j	414,07 kg/j
NH ₃	172,00 ton/j	10.000,80 kg/j	-162,00 ton/j

Resultaten

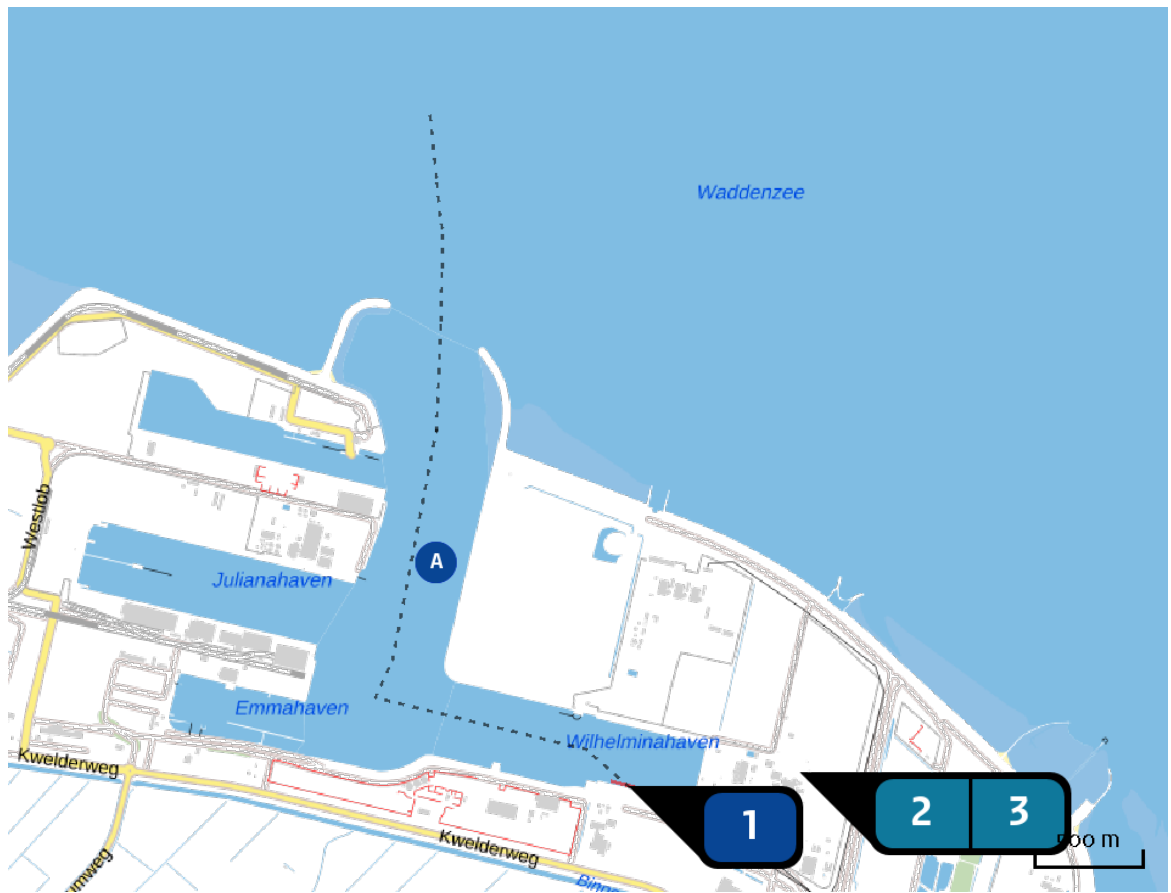
Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

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




Toelichting

Effect voorgenomen activiteit inclusief effect scheepvaart en extra vrachtwagens ten opzichte van de vergunde situatie. De ligduur van de schepen is 1 uur. Vaarroute loopt tot de vaargeul buiten de havenmond.

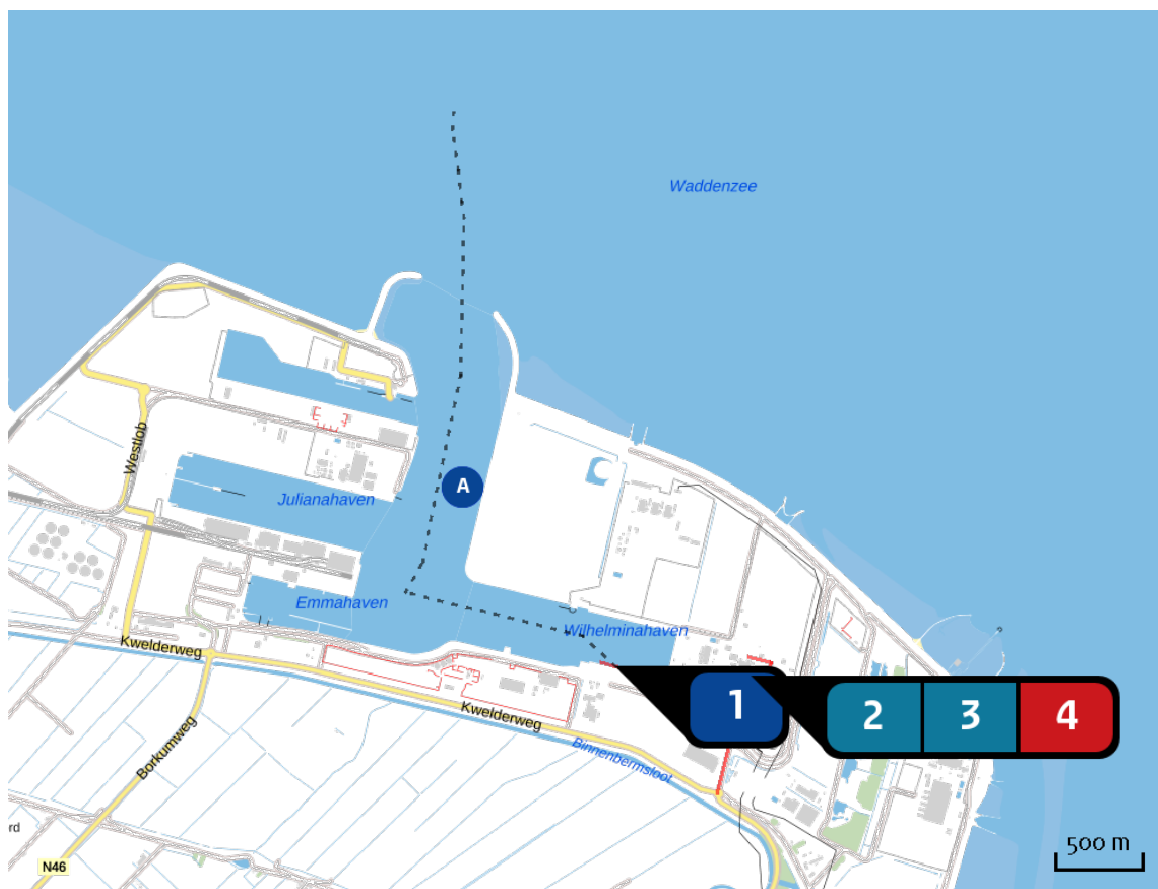
Locatie
vergund



Emissie
vergund

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	 Schepen Scheepvaart Zeescheepvaart: Aanlegplaats	-	2.290,90 kg/j
2	 Schoorsteen 1 Energie Energie	86,00 ton/j	1.030,00 ton/j
3	 Schoorsteen 2 Energie Energie	86,00 ton/j	1.030,00 ton/j

Locatie
voorgenomen
activiteit



Emissie
voorgenomen
activiteit

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Schepen Scheepvaart Zeescheepvaart: Aanlegplaats	-	2.665,03 kg/j
2	Schoorsteen 1 Energie Energie	5.000,00 kg/j	1.030,00 ton/j
3	Schoorsteen 2 Energie Energie	5.000,00 kg/j	1.030,00 ton/j
4	extra vrachtauto's Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	39.94 kg/j

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

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Duinen Vlieland	0,32	0,31	- 0,02	-0,17
Westerschelde & Saeftinghe	0,10	0,08	- 0,02	-0,03
Zwin & Kievittepolder	0,10	0,08	- 0,02	
Voordelta	0,12	0,10	- 0,02	-0,03
Manteling van Walcheren	0,12	0,10	- 0,02	-0,03
Kop van Schouwen	0,12	0,09	- 0,02	
Grevelingen	0,12	0,10	- 0,02	-0,04
Waddenzee	0,28	0,26	- 0,02	-0,11
Canisvliet	0,12	0,10	- 0,02	-0,03
Duinen en Lage Land Texel	0,25	0,23	- 0,03	-0,11
Noordzeekustzone	0,25	0,23	- 0,03	-0,22
Oosterschelde	0,13	0,10	- 0,03	
Groote Gat	0,13	0,10	- 0,03	
Duinen Goeree & Kwade Hoek	0,13	0,10	- 0,03	-0,04
Voornes Duin	0,15	0,13	- 0,03	-0,04
Maas bij Eijsden	0,13	0,10	- 0,03	-
Savelsbos	0,15	0,12	- 0,03	
Geuldal	0,15	0,13	- 0,03	
Noorbeemden & Hoogbos	0,16	0,13	- 0,03	
Vogelkreek	0,14	0,11	- 0,03	-

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2		
Bemelerberg & Schiepersberg	0,16	0,13	- 0,03	
Sint Pietersberg & Jekerdal	0,15	0,12	- 0,03	
Yerseke en Kapelse Moer	0,14	0,11	- 0,03	
Brabantse Wal	0,15	0,12	- 0,03	
Krammer-Volkerak	0,15	0,12	- 0,03	-0,04
Kunderberg	0,16	0,13	- 0,03	
Brunsummerheide	0,17	0,14	- 0,03	
Bunder- en Elslooërbos	0,17	0,14	- 0,03	
Geleenbeekdal	0,17	0,14	- 0,03	
Solleveld & Kapittelduinen	0,15	0,11	- 0,03	-0,05
Roerdal	0,18	0,15	- 0,04	
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,17	0,13	- 0,04	
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	0,18	0,14	- 0,04	
Kempeland-West	0,16	0,12	- 0,04	
Regte Heide & Riels Laag	0,18	0,14	- 0,04	
Sarsven en De Banen	0,16	0,12	- 0,04	
Biesbosch	0,17	0,13	- 0,04	-0,05
Meinweg	0,20	0,16	- 0,04	
Strabrechtse Heide & Beuven	0,18	0,14	- 0,04	
Groote Peel	0,19	0,15	- 0,04	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2		
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,17	0,13	- 0,04	
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,19	0,15	- 0,04	-0,05
Leudal	0,21	0,16	- 0,05	
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,20	0,15	- 0,05	
Swalmdal	0,21	0,17	- 0,05	
Westduinpark & Wapendal	0,18	0,13	- 0,05	
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,20	0,15	- 0,05	
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,18	0,13	- 0,05	-0,06
Langstraat	0,20	0,15	- 0,05	
Meijndel & Berkheide	0,19	0,14	- 0,05	
Kennemerland-Zuid	0,22	0,16	- 0,05	-0,06
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,19	0,14	- 0,05	
Rijntakken	0,21	0,16	- 0,05	-0,06
Ulvenhoutse Bos	0,22	0,17	- 0,05	
Uiterwaarden Lek	0,21	0,16	- 0,05	-0,06
Zouweboezem	0,22	0,16	- 0,05	
Maasduinen	0,22	0,16	- 0,06	
Coepelduynen	0,22	0,16	- 0,06	
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,22	0,17	- 0,06	
Zeldersche Driessen	0,24	0,18	- 0,06	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
Oeffelter Meent	0,24	0,18	- 0,06	
Duinen Terschelling	0,37	0,31	- 0,06	-0,26
Schoorlse Duinen	0,27	0,21	- 0,06	-0,10
Noordhollands Duinreservaat	0,25	0,19	- 0,06	-0,07
Boschhuizerbergen	0,26	0,19	- 0,06	
De Bruuk	0,25	0,19	- 0,07	
Zwanenwater & Pettemerduinen	0,26	0,20	- 0,07	-0,10
Oostelijke Vechtplassen	0,22	0,16	- 0,07	
Botshol	0,22	0,15	- 0,07	
Binnenveld	0,26	0,19	- 0,07	
Kolland & Overlangbroek	0,27	0,19	- 0,07	-0,08
Sint Jansberg	0,28	0,21	- 0,07	
Naardermeer	0,24	0,17	- 0,07	-0,09
Veluwe	0,26	0,18	- 0,08	
Duinen Den Helder-Callantsoog	0,32	0,24	- 0,08	-0,10
Polder Westzaan	0,28	0,20	- 0,08	
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder	0,29	0,21	- 0,09	
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	0,28	0,19	- 0,09	
Eilandspolder	0,31	0,21	- 0,10	
Landgoederen Brummen	0,36	0,25	- 0,11	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2		
Wooldse Veen	0,39	0,28	- 0,11	
Korenburgerveen	0,40	0,29	- 0,11	
Willinks Weust	0,42	0,30	- 0,12	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,43	0,31	- 0,12	
Bekendelle	0,43	0,30	- 0,12	
Stelkampsveld	0,46	0,32	- 0,13	
Witte Veen	0,46	0,33	- 0,13	
Duinen Ameland	0,47	0,33	- 0,14	-0,29
Aamsveen	0,50	0,36	- 0,14	
Borkeld	0,52	0,36	- 0,16	
Boetelerveld	0,51	0,34	- 0,17	
Sallandse Heuvelrug	0,54	0,38	- 0,17	
Dinkelland	0,57	0,40	- 0,17	-0,19
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,56	0,37	- 0,18	
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,56	0,37	- 0,18	-0,21
Landgoederen Oldenzaal	0,61	0,42	- 0,18	-0,20
Wierdense Veld	0,60	0,41	- 0,19	
Olde Maten & Veerslootslanden	0,58	0,38	- 0,20	
De Wieden	0,58	0,38	- 0,20	-0,21
Lonnekermeer	0,60	0,40	- 0,20	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2		
Lemselermaten	0,64	0,44	- 0,20	
Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving	0,59	0,39	- 0,20	-
Zwarte Meer	0,60	0,39	- 0,21	-
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,68	0,46	- 0,21	
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,70	0,48	- 0,22	-0,23
Weerribben	0,64	0,41	- 0,23	
Engbertsdijksvenen	0,69	0,46	- 0,23	
Rottige Meenthe & Brandemeer	0,64	0,40	- 0,24	
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,74	0,49	- 0,25	
Ijsselmeer	0,67	0,41	- 0,26	-
Dwingelderveld	0,67	0,41	- 0,26	
Holtingerveld	0,63	0,36	- 0,27	-0,28
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,63	0,34	- 0,29	
Bargerveen	0,83	0,53	- 0,30	
Mantingerzand	0,78	0,48	- 0,31	
Van Oordt's Mersken	0,78	0,47	- 0,31	-0,32
Alde Feanen	0,78	0,47	- 0,31	-0,32
Groote Wielen	0,80	0,48	- 0,32	-
Mantingerbos	0,86	0,51	- 0,34	-0,38
Wijnjeterper Schar	0,86	0,50	- 0,36	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Fochteloërveen	0,75	0,38	- 0,37	
Elperstroomgebied	0,91	0,53	- 0,38	
Witterveld	0,93	0,53	- 0,39	
Bakkeveense Duinen	0,97	0,55	- 0,41	-0,42
Duinen Schiermonnikoog	0,79	0,37	- 0,41	-0,48
Drentsche Aa-gebied	1,00	0,57	- 0,43	-0,45
Drouwenezand	1,09	0,59	- 0,50	
Norgerholt	1,13	0,61	- 0,52	-0,57
Lieftingsbroek	1,64	0,90	- 0,74	-0,78

* 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

Duinen Vlieland

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verschil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil	
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,32	0,31	- 0,02	-0,17
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,35	0,33	- 0,02	-0,17
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,31	0,29	- 0,02	-
H2160 Duindoornstruwelen	0,33	0,30	- 0,03	-0,19
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,33	0,30	- 0,03	-0,19
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,39	0,34	- 0,05	-0,17
H2120 Witte duinen	0,38	0,32	- 0,06	-0,19
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,40	0,33	- 0,07	-0,20
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,45	0,34	- 0,11	-0,19
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,50	0,35	- 0,15	-0,20
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,62	0,45	- 0,17	
H2130C Grijze duinen (heischraal)	0,55	0,37	- 0,18	-0,20
H2150 Duinheiden met struikhei	0,59	0,40	- 0,18	
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,56	0,37	- 0,19	-0,20
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,66	0,42	- 0,24	
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,65	0,40	- 0,25	-
ZGH2180B Duinbossen (vochtig)	0,79	0,46	- 0,33	-0,36
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,81	0,46	- 0,35	

Westerschelde & Saefthinghe

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H2120 Witte duinen	0,10	0,08	- 0,02	-0,03
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,10	0,08	- 0,02	-0,03
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,10	0,08	- 0,02	-0,03
H2110 Embryonale duinen	0,10	0,08	- 0,02	-0,03
H2160 Duindoornstruwelen	0,10	0,08	- 0,02	-0,03
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,10	0,08	- 0,02	-0,03
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,10	0,08	- 0,02	-
H1320 Slijkgrasvelden	0,11	0,08	- 0,02	-0,03
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,14	0,11	- 0,03	

Zwin & Kievittepolder

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verschil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil	
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,10	0,08	- 0,02	-0,03
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,10	0,08	- 0,02	-0,03
H2120 Witte duinen	0,11	0,09	- 0,02	
H2160 Duindoornstruwelen	0,11	0,09	- 0,02	
H1320 Slijkgrasvelden	0,12	0,09	- 0,02	-
H2130A Grijs duinen (kalkrijk)	0,12	0,10	- 0,02	
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,12	0,10	- 0,03	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,12	0,10	- 0,03	
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,14	0,11	- 0,03	

Voordelta

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verschil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil	
ZGH2110 Embryonale duinen	0,12	0,10	- 0,02	-0,03
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,13	0,11	- 0,02	-
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,13	0,11	- 0,02	-0,05
H1320 Slijkgrasvelden	0,13	0,11	- 0,02	-
H2110 Embryonale duinen	0,13	0,10	- 0,03	-0,05
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,17	0,13	- 0,04	-

Manteling van Walcheren

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H216o Duindoornstruwelen	0,12	0,10	- 0,02	-0,03
H212o Witte duinen	0,12	0,10	- 0,02	-0,03
H213oA Griuze duinen (kalkrijk)	0,13	0,10	- 0,02	-0,03
H213oB Griuze duinen (kalkarm)	0,13	0,11	- 0,03	
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,14	0,11	- 0,03	
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,14	0,11	- 0,03	
H218oA Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,16	0,12	- 0,04	
H219oC Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,16	0,13	- 0,04	
H219oA Vochtige duinvalleien (open water)	0,16	0,12	- 0,04	
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,18	0,14	- 0,04	

Kop van Schouwen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verschil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil	
H2120 Witte duinen	0,12	0,09	- 0,02	
H2130A Griuze duinen (kalkrijk)	0,13	0,10	- 0,02	-0,03
H2160 Duindoornstruwelen	0,13	0,10	- 0,02	
H2130B Griuze duinen (kalkarm)	0,12	0,10	- 0,02	
H2110 Embryonale duinen	0,12	0,10	- 0,02	-
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,14	0,11	- 0,03	
H2130C Griuze duinen (heischraal)	0,14	0,11	- 0,03	
H2170 Kruiwilgstruwelen	0,14	0,11	- 0,03	
H2190A Vochtige duinvalleien (open water)	0,14	0,11	- 0,03	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,14	0,11	- 0,03	
H2180A Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,15	0,12	- 0,03	
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,15	0,12	- 0,03	-0,04
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,15	0,12	- 0,03	-0,04
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,15	0,12	- 0,04	
H6410 Blauwgraslanden	0,15	0,12	- 0,04	
H2150 Duinheiden met struikhei	0,16	0,12	- 0,04	
H9999:116 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H2130B;H2130C).	0,21	0,16	- 0,06	

Grevelingen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,12	0,10	- 0,02	-0,04
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,12	0,10	- 0,02	-0,04
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,12	0,10	- 0,02	-0,04
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,12	0,10	- 0,02	-0,04
H2160 Duindoornstruwelen	0,12	0,10	- 0,02	-0,04
H2130A Grijs duinen (kalkrijk)	0,13	0,10	- 0,03	-0,04
H2170 Kruiwilgstruwelen	0,16	0,13	- 0,03	-0,04

Waddenzee

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,28	0,26	- 0,02	-0,12
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,28	0,26	- 0,02	-0,12
H1320 Slijkgrasvelden	0,29	0,27	- 0,03	-0,18
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,32	0,26	- 0,06	-0,22
H2110 Embryonale duinen	0,32	0,26	- 0,06	-0,11
ZGH2120 Witte duinen	0,27	0,21	- 0,06	-0,11
ZGH2130A Grijs duinen (kalkrijk)	0,35	0,28	- 0,07	-0,13
H2160 Duindoornstruwelen	0,31	0,24	- 0,07	-0,13
H2130B Grijs duinen (kalkarm)	0,31	0,23	- 0,08	-0,11
H2120 Witte duinen	0,40	0,31	- 0,08	-0,11
ZGH2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,32	0,23	- 0,09	-0,13
ZGH2110 Embryonale duinen	0,41	0,31	- 0,10	-0,13
ZGH2160 Duindoornstruwelen	0,46	0,31	- 0,15	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,56	0,36	- 0,20	-0,39
ZGH1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	4,03	1,63	- 2,40	-
ZGH1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	4,40	1,76	- 2,65	-

Canisvliet

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,12	0,10	- 0,02	-0,03

Duinen en Lage Land Texel

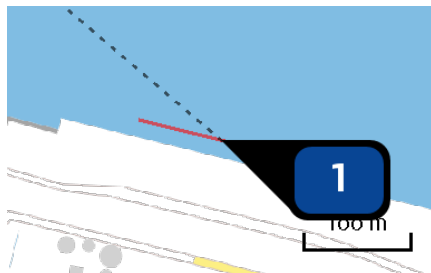
Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,25	0,23	- 0,03	-0,12
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,25	0,23	- 0,03	-0,12
H2110 Embryonale duinen	0,26	0,23	- 0,03	-0,12
H2130A Griuze duinen (kalkrijk)	0,28	0,25	- 0,04	-0,11
H2160 Duindoornstruwelen	0,28	0,25	- 0,04	-0,11
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,28	0,23	- 0,05	-0,12
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,28	0,23	- 0,05	-0,12
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,29	0,23	- 0,05	-0,13
H2130B Griuze duinen (kalkarm)	0,31	0,24	- 0,07	-0,11
H2120 Witte duinen	0,30	0,23	- 0,07	-0,11
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,33	0,24	- 0,08	-0,11
ZGH2180B Duinbossen (vochtig)	0,33	0,24	- 0,08	-0,11
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,32	0,24	- 0,08	-0,13
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,35	0,25	- 0,09	-0,12
H2150 Duinheiden met struikhei	0,38	0,27	- 0,11	-0,12
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,38	0,26	- 0,12	
H2130C Griuze duinen (heischraal)	0,38	0,26	- 0,12	
H7210 Galigaanmoerassen	0,40	0,27	- 0,14	
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,45	0,29	- 0,15	

Duinen en Lage Land Texel

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,45	0,29	- 0,16	
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,45	0,29	- 0,16	
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,47	0,30	- 0,17	
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,57	0,36	- 0,21	
H9999:2 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H2130B;H2130C).	0,63	0,38	- 0,25	
ZGH2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,67	0,40	- 0,27	

* 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)
vergund



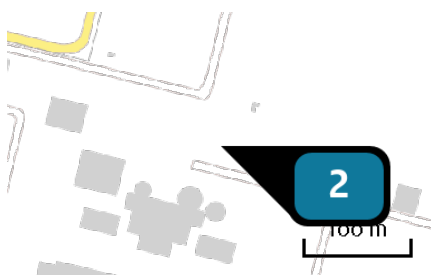
Naam **Schepen**
Locatie (X,Y) **252270, 607198**
NOx **2.290,90 kg/j**

Scheepstype	Omschrijving	Aantal bezoeken	Verblijftijd (u/bezoek)	Stof	Emissie
-------------	--------------	-----------------	-------------------------	------	---------

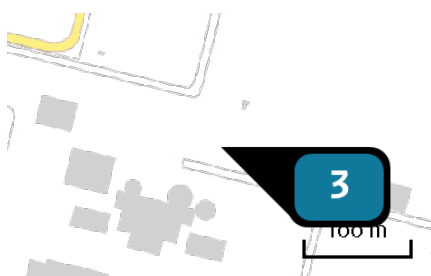
Bulkschepen GT: 3000-4999	huidig schip	218 / jaar	1	NOx	2.290,90 kg/j
---------------------------	--------------	------------	---	-----	---------------

Vaarroute binnengaats	Scheepstype	Aantal bezoeken
-----------------------	-------------	-----------------

A	Bulkschepen GT: 3000-4999	218 / jaar
---	---------------------------	------------

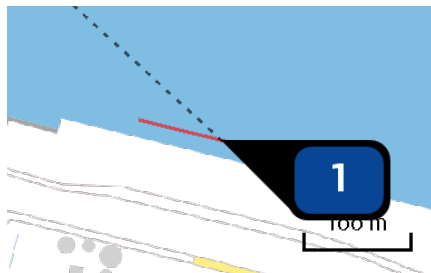


Naam **Schoorsteen 1**
Locatie (X,Y) **253061, 607265**
Uitstoothoogte **120,0 m**
Warmteinhoud **31,300 MW**
Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
NOx **1.030,00 ton/j**
NH₃ **86,00 ton/j**



Naam **Schoorsteen 2**
Locatie (X,Y) **253070, 607263**
Uitstoothoogte **120,0 m**
Warmteinhoud **31,300 MW**
Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
NOx **1.030,00 ton/j**
NH₃ **86,00 ton/j**

Emissie
(per bron)
voorgenomen
activiteit



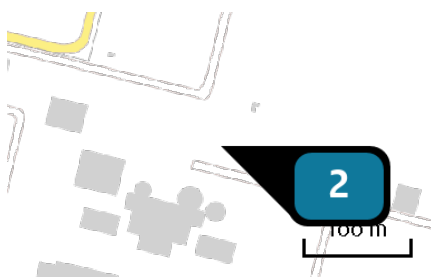
Naam **Schepen**
Locatie (X,Y) **252270, 607198**
NOx **2.665,03 kg/j**

Scheepstype	Omschrijving	Aantal bezoeken	Verblijftijd (u/bezoek)	Stof	Emissie
-------------	--------------	-----------------	-------------------------	------	---------

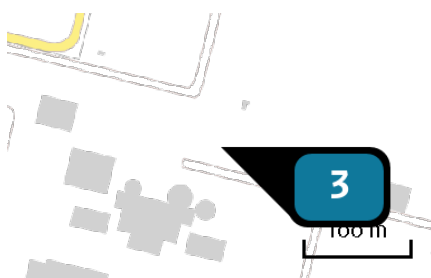
Bulkschepen GT: 5000-9999	huidig schip	218 / jaar	1	NOx	2.665,03 kg/j
---------------------------	--------------	------------	---	-----	---------------

Vaarroute binnengaats	Scheepstype	Aantal bezoeken
-----------------------	-------------	-----------------

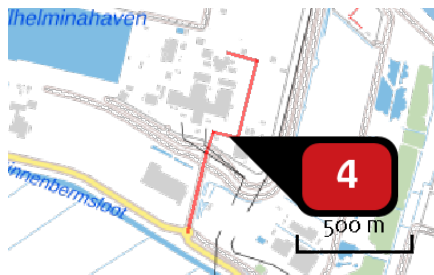
A	Bulkschepen GT: 5000-9999	218 / jaar
---	---------------------------	------------



Naam **Schoorsteen 1**
Locatie (X,Y) **253061, 607265**
Uitstoothoogte **120,0 m**
Warmteinhoud **31,300 MW**
Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
NOx **1.030,00 ton/j**
NH₃ **5.000,00 kg/j**



Naam **Schoorsteen 2**
Locatie (X,Y) **253070, 607263**
Uitstoothoogte **120,0 m**
Warmteinhoud **31,300 MW**
Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
NOx **1.030,00 ton/j**
NH₃ **5.000,00 kg/j**



Naam

extra vrachtauto's

Locatie (X,Y)

253045, 606884

NOx

39,94 kg/j

NH₃

< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH ₃	39,94 kg/j < 1 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>