

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 Bestaand gebruik 2004 en Aangevraagd

- ▶ 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
ExxonMobil Chemical Holland B.V.	Welplaatweg 2, 3197KS Botlek Rotterdam

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Stikstofdepositieberekening RPP	RR2CKyDaXVp3	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
03 juni 2020, 12:16	2020	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	49,78 ton/j	9.274,90 kg/j	-40,50 ton/j
NH ₃	1,90 kg/j	15,00 kg/j	13,10 kg/j

Resultaten

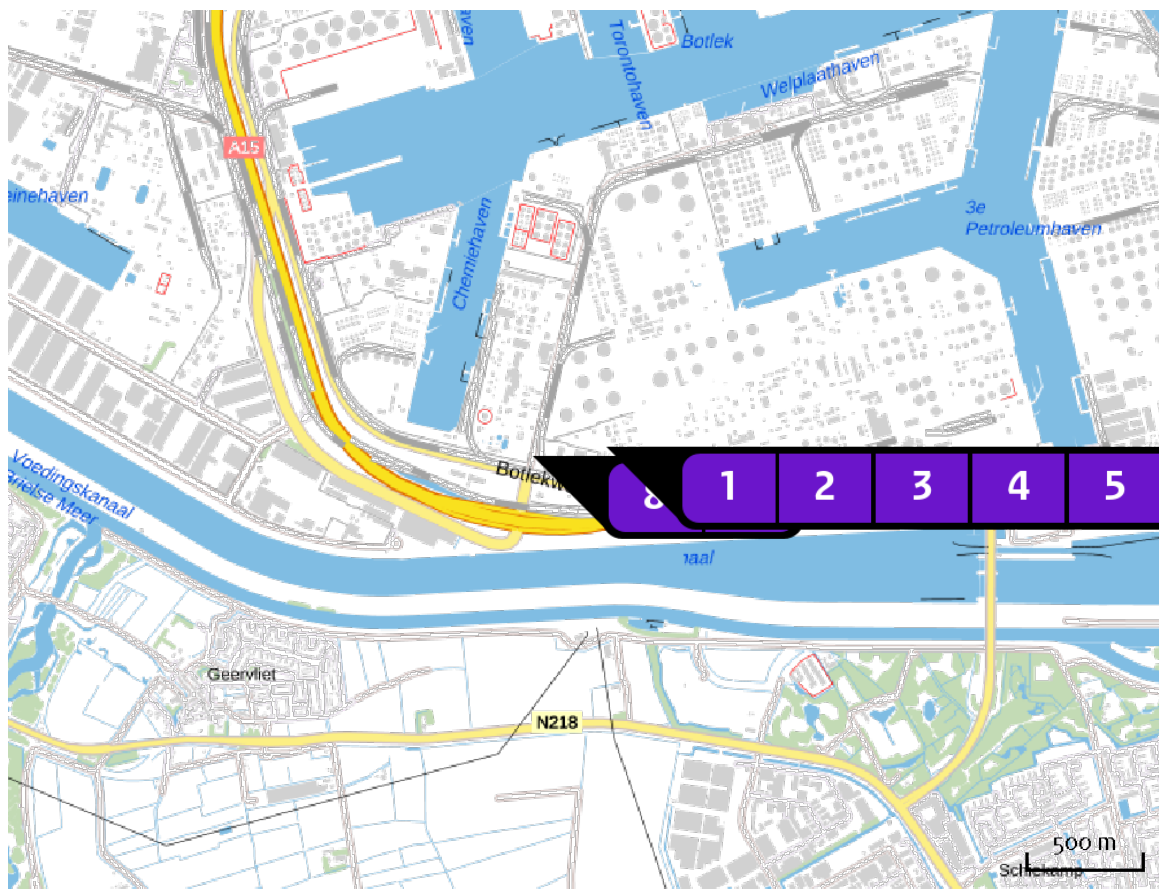
Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

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

Toelichting

Verschilberekening ExxonMobil RPP bestaand gebruik 2004 versus aangevraagde situatie

Locatie
Bestaand gebruik
2004

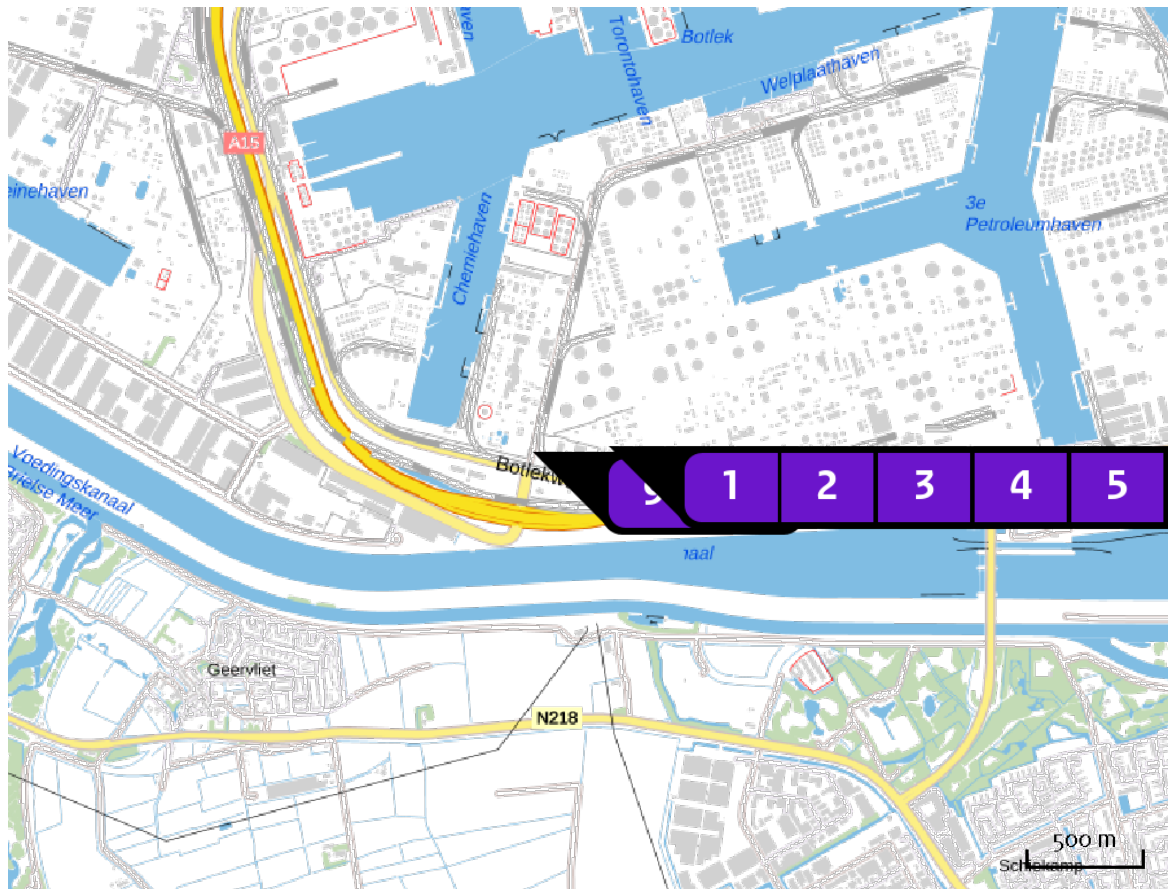


Emissie
Bestaand gebruik
2004

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Incinerator Industrie Chemische industrie	-	30,00 ton/j
2	Hot oil Fornuis Industrie Chemische industrie	-	16.000,00 kg/j
3	Pers. parkeerplaats Industrie Chemische industrie	-	7,10 kg/j
4	Pers en Contr. Industrie Chemische industrie	1,30 kg/j	359,10 kg/j
5	Vracht rijden Industrie Chemische industrie	< 1 kg/j	530,30 kg/j
6	Vracht laden lossen Industrie Chemische industrie	< 1 kg/j	2.101,90 kg/j

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
 7	 Vracht weeg Industrie Chemische industrie	< 1 kg/j	556,20 kg/j
 8	 Verkeer zw1 Industrie Chemische industrie	-	111,70 kg/j
 9	 Verkeer zw2 Industrie Chemische industrie	-	111,70 kg/j

Locatie
Aangevraagd



Emissie
Aangevraagd

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Incinerator Industrie Chemische industrie	-	1.480,00 kg/j
2	Hot oil Fornuis Industrie Chemische industrie	-	4.316,00 kg/j
3	Pan reactor Industrie Chemische industrie	-	1.500,00 kg/j
4	Pers. parkeerplaats Industrie Chemische industrie	< 1 kg/j	3,50 kg/j
5	Pers en Contr. Industrie Chemische industrie	9,10 kg/j	356,60 kg/j
6	Vracht rijden Industrie Chemische industrie	< 1 kg/j	210,20 kg/j

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
7	 Vracht laden lossen Industrie Chemische industrie	3,70 kg/j	1.050,00 kg/j
8	 Vracht weeg Industrie Chemische industrie	1,00 kg/j	280,00 kg/j
9	 Verkeer zw1 Industrie Chemische industrie	< 1 kg/j	39,30 kg/j
10	 Verkeer zw2 Industrie Chemische industrie	< 1 kg/j	39,30 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	
Maas bij Eijsden	0,01	0,00	- 0,01	
Waddenzee	0,01	0,00	- 0,01	
Noordzeekustzone	0,01	0,00	- 0,01	
Geuldal	0,01	0,00	- 0,01	
Kunderberg	0,01	0,00	- 0,01	
Duinen Schiermonnikoog	0,01	0,00	- 0,01	
Savelsbos	0,01	0,00	- 0,01	
Duinen Terschelling	0,01	0,00	- 0,01	
Brunsummerheide	0,01	0,00	- 0,01	
Geleenbeekdal	0,01	0,00	- 0,01	
Duinen Ameland	0,01	0,00	- 0,01	
Noorbeemden & Hoogbos	0,01	0,00	- 0,01	
Sint Pietersberg & Jekerdal	0,01	0,00	- 0,01	
Duinen Vlieland	0,01	0,00	- 0,01	
Bemelerberg & Schiepersberg	0,01	0,00	- 0,01	
Bargerveen	0,01	0,00	- 0,01	
Meinweg	0,01	0,00	- 0,01	
Duinen en Lage Land Texel	0,01	0,00	- 0,01	
Roerdal	0,01	0,00	- 0,01	
Grensmaas	0,01	0,00	- 0,01	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Fochteloërveen	0,01	0,00	- 0,01	
Westerschelde & Saeftinghe	0,01	0,00	- 0,01	
Bunder- en Elslooërbos	0,01	0,00	- 0,01	
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,01	0,00	- 0,01	
Drentsche Aa-gebied	0,01	0,00	- 0,01	
Zwin & Kievittepolder	0,01	0,00	- 0,01	
Dinkelland	0,01	0,00	- 0,01	
Sarsven en De Banen	0,01	0,00	- 0,01	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,01	0,00	- 0,01	
Aamsveen	0,01	0,00	- 0,01	
Drouwenerzand	0,01	0,00	- 0,01	
Lieftingsbroek	0,01	0,00	- 0,01	
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,01	0,00	- 0,01	
Landgoederen Oldenzaal	0,01	0,00	- 0,01	
Witte Veen	0,01	0,00	- 0,01	
Bakkeveense Duinen	0,01	0,00	- 0,01	
Alde Feanen	0,01	0,00	- 0,01	
Witterveld	0,01	0,00	- 0,01	
Canisvliet	0,01	0,00	- 0,01	
Groote Peel	0,01	0,00	- 0,01	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Swalmdal	0,01	0,00	- 0,01	
Maasduinen	0,01	0,00	- 0,01	
Engbertsdijksvenen	0,01	0,00	- 0,01	
Lonnekermeer	0,01	0,00	- 0,01	
Elperstroomgebied	0,01	0,00	- 0,01	
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,01	0,00	- 0,01	
Dwingelderveld	0,01	0,00	- 0,01	
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,01	0,00	- 0,01	
Norgerholt	0,01	0,00	- 0,01	
Wooldse Veen	0,01	0,00	- 0,01	
Mantingerzand	0,01	0,00	- 0,01	
Willinks Weust	0,01	0,00	- 0,01	
Groote Gat	0,01	0,00	- 0,01	
Korenburgerveen	0,01	0,00	- 0,01	
Leudal	0,01	0,00	- 0,01	
Van Oordt's Mersken	0,01	0,00	- 0,01	
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,01	0,00	- 0,01	
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,01	0,00	- 0,01	
Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving	0,01	0,00	- 0,01	
Lemselermaten	0,01	0,00	- 0,01	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
Mantingerbos	0,01	0,00	- 0,01	
Wijnjeterper Schar	0,01	0,00	- 0,01	
Bekendelle	0,01	0,00	- 0,01	
Strabrechtse Heide & Beuven	0,01	0,00	- 0,01	
Holtingerveld	0,01	0,00	- 0,01	
Leenderbos, Grootte Heide & De Plateaux	0,01	0,00	- 0,01	
Duinen Den Helder-Callantsoog	0,01	0,00	- 0,01	
Rottige Meenthe & Brandemeer	0,01	0,00	- 0,01	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,01	0,00	- 0,01	
De Wieden	0,01	0,00	- 0,01	
Weerribben	0,01	0,00	- 0,01	
Rijntakken	0,01	0,00	- 0,01	
Stelkampsveld	0,01	0,00	- 0,01	
Sneekermeergebied	0,01	0,00	- 0,01	
Wierdense Veld	0,01	0,00	- 0,01	
Vogelkreek	0,01	0,00	- 0,01	
Zwanenwater & Pettemerduinen	0,01	0,00	- 0,01	
Borkeld	0,01	0,00	- 0,01	
IJsselmeer	0,01	0,00	- 0,01	
Sallandse Heuvelrug	0,01	0,00	- 0,01	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Oeffelter Meent	0,01	0,00	- 0,01	
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,01	0,00	- 0,01	
Boschhuizerbergen	0,01	0,00	- 0,01	
Zeldersche Driessen	0,01	0,00	- 0,01	
Manteling van Walcheren	0,02	0,00	- 0,01	
Zwarte Meer	0,01	0,00	- 0,01	
Kempenland-West	0,02	0,00	- 0,01	
Veluwe	0,02	0,00	- 0,01	
Boetelerveld	0,02	0,00	- 0,01	
Voordelta	0,02	0,00	- 0,01	
Olde Maten & Veerslootslanden	0,02	0,00	- 0,01	
De Bruuk	0,02	0,00	- 0,01	
Landgoederen Brummen	0,02	0,00	- 0,01	
Schoorlse Duinen	0,02	0,00	- 0,01	
Sint Jansberg	0,02	0,00	- 0,01	
Noordhollands Duinreservaat	0,02	0,00	- 0,01	-0,02
Brabantse Wal	0,02	0,00	- 0,01	
Oosterschelde	0,02	0,00	- 0,02	
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,02	0,00	- 0,02	
Yerseke en Kapelse Moer	0,02	0,00	- 0,02	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Regte Heide & Riels Laag	0,02	0,00	- 0,02	
Kop van Schouwen	0,02	0,01	- 0,02	
Eilandspolder	0,02	0,00	- 0,02	
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,02	0,00	- 0,02	
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder	0,02	0,00	- 0,02	
Kennemerland-Zuid	0,02	0,00	- 0,02	
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,02	0,00	- 0,02	
Binnenveld	0,02	0,00	- 0,02	
Polder Westzaan	0,03	0,01	- 0,02	
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	0,03	0,01	- 0,02	
Naardermeer	0,03	0,01	- 0,02	
Oostelijke Vechtplassen	0,03	0,01	- 0,02	-0,03
Grevelingen	0,03	0,01	- 0,02	-0,03
Kolland & Overlangbroek	0,03	0,01	- 0,02	
Botshol	0,03	0,01	- 0,02	-0,03
Langstraat	0,03	0,01	- 0,02	
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,03	0,01	- 0,02	-0,03
Duinen Goeree & Kwade Hoek	0,03	0,01	- 0,03	
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,03	0,01	- 0,03	
Krammer-Volkerak	0,04	0,01	- 0,03	-0,04

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Ulvenhoutse Bos	0,04	0,01	- 0,03	
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,04	0,01	- 0,03	
Biesbosch	0,04	0,01	- 0,03	
Zouweboezem	0,04	0,01	- 0,03	-0,04
Uiterwaarden Lek	0,04	0,01	- 0,03	
Coepelduynen	0,04	0,01	- 0,04	
Solleveld & Kapittelduinen	0,05	0,01	- 0,04	
Voornes Duin	0,05	0,01	- 0,04	
Meijndel & Berkheide	0,05	0,01	- 0,04	
Westduinpark & Wapendal	0,06	0,01	- 0,04	-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.

Resultaten
per
habitatype
(mol/ha/j)

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

Maas bij Eijsden

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verschil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,01	0,00	- 0,01	

Waddenzee

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verschil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil	
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,01	0,00	- 0,01	
H1320 Slijkgrasvelden	0,01	0,00	- 0,01	
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,01	0,00	- 0,01	
H2110 Embryonale duinen	0,01	0,00	- 0,01	
H2120 Witte duinen	0,01	0,00	- 0,01	
H2130A Grijs duinen (kalkrijk)	0,01	0,00	- 0,01	
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,01	0,00	- 0,01	
H2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,00	- 0,01	
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,01	0,00	- 0,01	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,00	- 0,01	
H2170 Kruiwilgstruwelen	0,01	0,00	- 0,01	
H2130B Grijs duinen (kalkarm)	0,01	0,00	- 0,01	

Noordzeekustzone

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
H2110 Embryonale duinen	0,01	0,00	- 0,01	
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,01	0,00	- 0,01	
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,01	0,00	- 0,01	
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,01	0,00	- 0,01	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,00	- 0,01	

Geuldal

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H6130 Zinkweiden	0,01	0,00	- 0,01	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,01	0,00	- 0,01	
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,01	0,00	- 0,01	
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,00	- 0,01	
H6230dkr Heischrale graslanden, droog kalkrijk	0,01	0,00	- 0,01	
H6210 Kalkgraslanden	0,01	0,00	- 0,01	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,01	0,00	- 0,01	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,00	- 0,01	
H9110 Veldbies-beukenbossen	0,01	0,00	- 0,01	
H6110 Pionierbegroeiingen op rotsbodem	0,01	0,00	- 0,01	
H7220 Kalktufbronnen	0,01	0,00	- 0,01	
H4030 Droge heiden	0,01	0,00	- 0,01	
H7230 Kalkmoerassen	0,01	0,00	- 0,01	

Kunderberg

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H6210 Kalkgraslanden	0,01	0,00	- 0,01	
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,01	0,00	- 0,01	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,01	0,00	- 0,01	
H7220 Kalktufbronnen	0,01	0,00	- 0,01	

Duinen Schiermonnikoog

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,01	0,00	- 0,01	
H2170 Kruiwilgstruwelen	0,01	0,00	- 0,01	
ZGH2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,00	- 0,01	
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,01	0,00	- 0,01	
ZGH2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,00	- 0,01	
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zevetmuur)	0,01	0,00	- 0,01	
H9999:6 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H2130B;H2130C).	0,01	0,00	- 0,01	
H2130C Grijs duinen (heischraal)	0,01	0,00	- 0,01	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,00	- 0,01	
ZGH2130B Grijs duinen (kalkarm)	0,01	0,00	- 0,01	
ZGH2120 Witte duinen	0,01	0,00	- 0,01	
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,01	0,00	- 0,01	
ZGH2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,00	- 0,01	
ZGH2130A Grijs duinen (kalkrijk)	0,01	0,00	- 0,01	
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,01	0,00	- 0,01	
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,00	- 0,01	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,00	- 0,01	
ZGH2180B Duinbossen (vochtig)	0,01	0,00	- 0,01	

Duinen Schiermonnikoog

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil	
ZGH2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,01	0,00	- 0,01	
ZGH2170 Kruiwilgstruwelen	0,01	0,00	- 0,01	

Savelsbos

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil	
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,01	0,00	- 0,01	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,00	- 0,01	
H6110 Pionierbegroeiingen op rotsbodem	0,01	0,00	- 0,01	
H6210 Kalkgraslanden	0,01	0,00	- 0,01	
ZGH6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,01	0,00	- 0,01	

Duinen Terschelling

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
H2110 Embryonale duinen	0,01	0,00	- 0,01	
H2120 Witte duinen	0,01	0,00	- 0,01	
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,01	0,00	- 0,01	
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,01	0,00	- 0,01	
H2130A Griuze duinen (kalkrijk)	0,01	0,00	- 0,01	
H2130B Griuze duinen (kalkarm)	0,01	0,00	- 0,01	
H1320 Slijkgrasvelden	0,01	0,00	- 0,01	
H2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,00	- 0,01	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,00	- 0,01	
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,01	0,00	- 0,01	
ZGH2120 Witte duinen	0,01	0,00	- 0,01	
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,01	0,00	- 0,01	
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,01	0,00	- 0,01	
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,01	0,00	- 0,01	
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,01	0,00	- 0,01	
ZGH2110 Embryonale duinen	0,01	0,00	- 0,01	
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,01	0,00	- 0,01	
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,00	- 0,01	
H2150 Duinheiden met struikhei	0,01	0,00	- 0,01	

Duinen Terschelling

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,00	- 0,01	
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,01	0,00	- 0,01	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,00	- 0,01	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,00	- 0,01	
ZGH2130C Grijs duinen (heischraal)	0,01	0,00	- 0,01	
ZGH2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,00	- 0,01	
ZGH2180B Duinbossen (vochtig)	0,01	0,00	- 0,01	
ZGH2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,00	- 0,01	
ZGH2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,00	- 0,01	
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,01	0,00	- 0,01	

Brunssummerheide

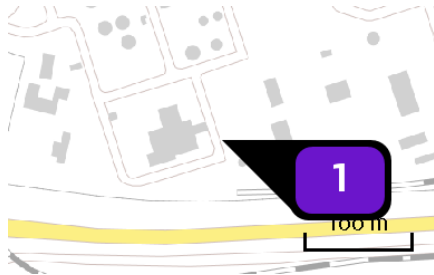
Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H4030 Droge heiden	0,01	0,00	- 0,01	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,00	- 0,01	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,00	- 0,01	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,00	- 0,01	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,00	- 0,01	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,00	- 0,01	
H6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,01	0,00	- 0,01	
H91Do Hoogveenbossen	0,01	0,00	- 0,01	
H3160 Zure vennen	0,01	0,00	- 0,01	

Geleenbeekdal

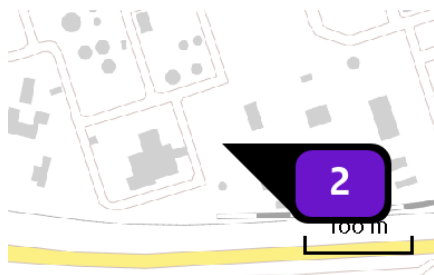
Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,00	- 0,01	
Hg160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,01	0,00	- 0,01	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,00	- 0,01	
H7230 Kalkmoerassen	0,01	0,00	- 0,01	
ZGHg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,00	- 0,01	
ZGHg160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,01	0,00	- 0,01	
Lg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,00	- 0,01	
ZGLg05 Grote-zeggenmoeras	0,01	0,00	- 0,01	
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,00	- 0,01	

* 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.

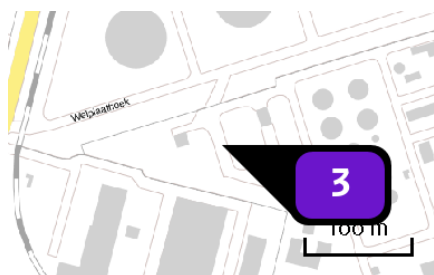
Emissie
(per bron)
Bestaand gebruik
2004



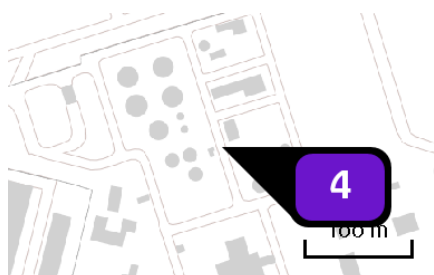
Naam **Incinerator**
 Locatie (X,Y) **79129, 431803**
 Uitstoothoogte **40,0 m**
 Warmteinhoud **5,100 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **30,00 ton/j**



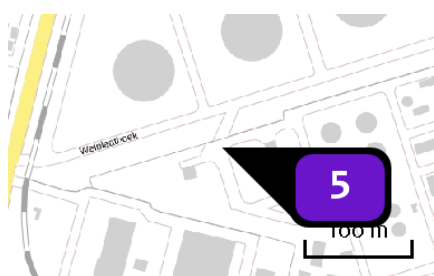
Naam **Hot oil Fornuis**
 Locatie (X,Y) **79148, 431823**
 Uitstoothoogte **33,0 m**
 Warmteinhoud **0,404 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **16.000,00 kg/j**



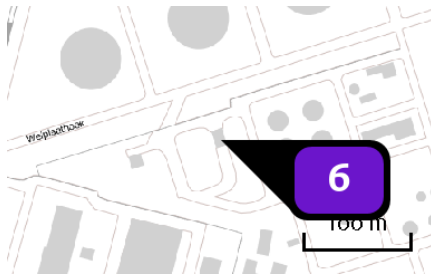
Naam **Pers. parkeerplaats**
 Locatie (X,Y) **78884, 431943**
 Uitstoothoogte **1,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **7,10 kg/j**



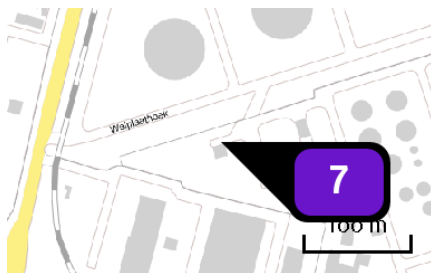
Naam **Pers en Contr.**
 Locatie (X,Y) **79066, 431920**
 Uitstoothoogte **1,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **359,10 kg/j**
 NH3 **1,30 kg/j**



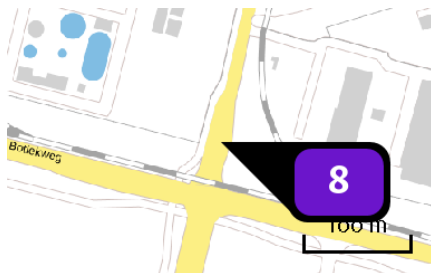
Naam **Vracht rijden**
 Locatie (X,Y) **78876, 431971**
 Uitstoothoogte **1,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **530,30 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**



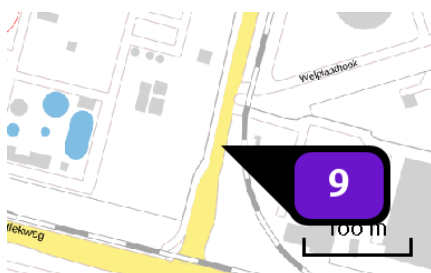
Naam **Vracht laden lossen**
 Locatie (X,Y) **78925, 431967**
 Uitstoothoogte **1,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **2.101,90 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**



Naam **Vracht weeg**
 Locatie (X,Y) **78847, 431956**
 Uitstoothoogte **1,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **556,20 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

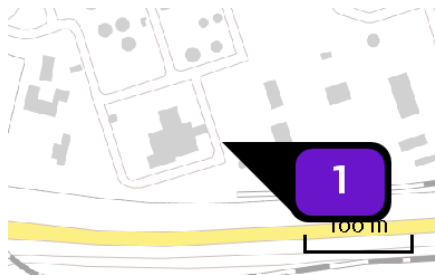


Naam **Verkeer zw1**
 Locatie (X,Y) **78654, 431836**
 Uitstoothoogte **1,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **111,70 kg/j**

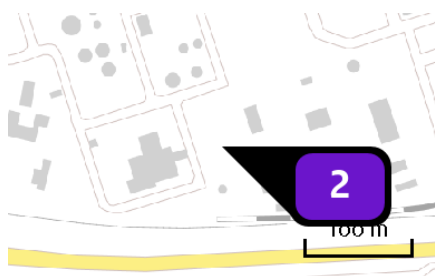


Naam **Verkeer zw2**
 Locatie (X,Y) **78670, 431906**
 Uitstoothoogte **1,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **111,70 kg/j**

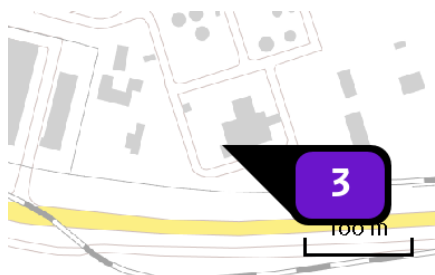
Emissie
(per bron)
Aangevraagd



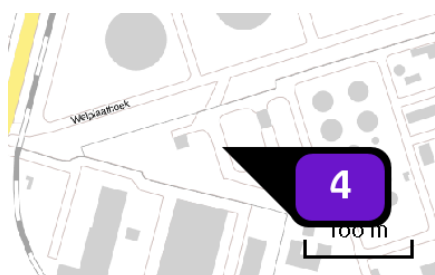
Naam **Incinerator**
 Locatie (X,Y) **79129, 431803**
 Uitstoothoogte **40,0 m**
 Warmteinhoud **5,100 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **1.480,00 kg/j**



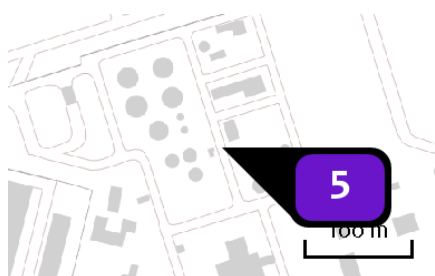
Naam **Hot oil Fornuis**
 Locatie (X,Y) **79148, 431823**
 Uitstoothoogte **33,0 m**
 Warmteinhoud **0,404 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **4.316,00 kg/j**



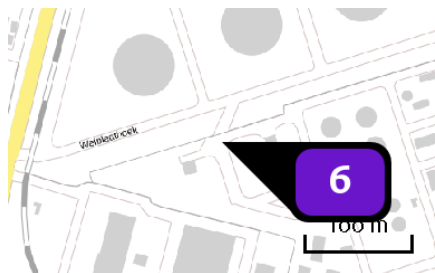
Naam **Pan reactor**
 Locatie (X,Y) **79060, 431791**
 Uitstoothoogte **11,0 m**
 Warmteinhoud **0,012 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **1.500,00 kg/j**



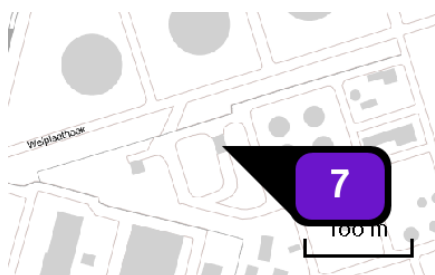
Naam **Pers. parkeerplaats**
 Locatie (X,Y) **78884, 431943**
 Uitstoothoogte **1,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **3,50 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**



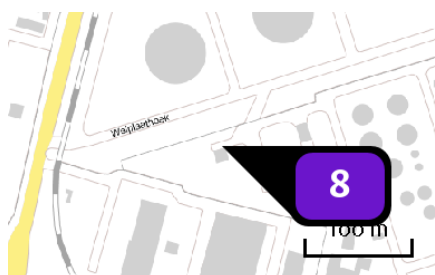
Naam **Pers en Contr.**
 Locatie (X,Y) **79066, 431920**
 Uitstoothoogte **1,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **356,60 kg/j**
 NH3 **9,10 kg/j**



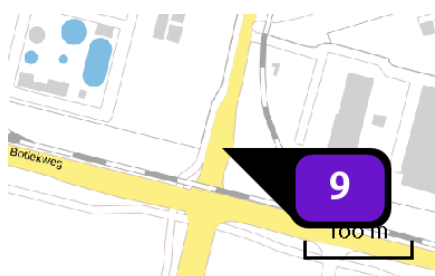
Naam **Vracht rijden**
 Locatie (X,Y) **78876, 431971**
 Uitstoothoogte **1,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **210,20 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**



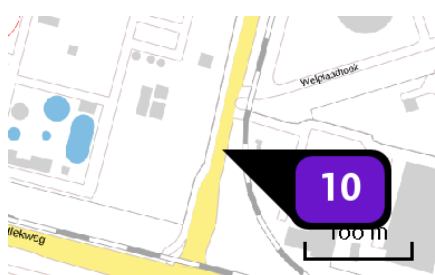
Naam **Vracht laden lossen**
 Locatie (X,Y) **78925, 431967**
 Uitstoothoogte **1,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **1.050,00 kg/j**
 NH3 **3,70 kg/j**



Naam **Vracht weeg**
 Locatie (X,Y) **78847, 431956**
 Uitstoothoogte **1,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **280,00 kg/j**
 NH3 **1,00 kg/j**



Naam **Verkeer zw1**
 Locatie (X,Y) **78654, 431836**
 Uitstoothoogte **1,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **39,30 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**



Naam **Verkeer zw2**
 Locatie (X,Y) **78670, 431906**
 Uitstoothoogte **1,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **39,30 kg/j**
 NH3 **< 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 2019A_20200403_6c571f9654](#)

Database [versie 2019A_20200403_6c571f9654](#)

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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