



Stikstofdepositie-onderzoek ensisvisserij

Ten behoeve van de vergunningaanvraag van de YE243 Creadan Lady

22 november 2023

Kenmerk R004-1288419VLU-V02-ivl-NL

Verantwoording

Titel	Stikstofdepositie-onderzoek ensisvisserij
Opdrachtgever	Nederlandse Vissersbond
Projectleider	[REDACTED]
Auteur(s)	[REDACTED]
Tweede lezer	[REDACTED]
Kenmerk	R004-1288419VLU-V02-ivl-NL
Aantal pagina's	20 (exclusief bijlagen)
Datum	22 november 2023
Handtekening	Ontbreekt in verband met digitale verwerking. Dit rapport is aantoonbaar vrijgegeven.

Colofon

TAUW bv

[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

Inhoud

1	Inleiding	4
2	Methodiek en algemene uitgangspunten	5
2.1	Methodiek.....	5
2.2	Uitgangspunten	6
2.2.1	Onderzoeksgebied.....	6
2.2.2	Visgronden.....	6
2.2.3	Onderscheid stomen en vissen.....	7
2.2.4	Vaarbewegingen / stomen	8
2.2.5	Bronkenmerken vlakbronnen	9
3	Emissie YE243 Creadan lady.....	10
3.1	Huidige situatie.....	10
3.2	Implementatie emissiereducerende technieken.....	10
3.3	NH ₃ emissies.....	11
4	Resultaten	11
4.1	Emissieplafond per blok.....	11
4.2	Aantal visuren YE243.....	12

Bijlage 1	Visgronden en vaarbewegingen AIS-transponderdata 2019-2022
Bijlage 2	Specificaties YE243 Creadan lady en bepaling emissies
Bijlage 3	Percentage vaaruren buiten hoofdvaarwegen
Bijlage 4	Nummering blokken
Bijlage 5	Uitleg Excel rekenbestand
Bijlage 6	AERIUS-uitvoerbestand (pdf)

1 Inleiding

Voor de Nederlandse ensisvisserij, met momenteel 4 actieve vaartuigen¹, is per 1 januari 2024 een nieuwe Wnb-vergunning (Wet natuurbescherming) nodig voor de periode 2024 tot en met 2028. In opdracht van de Nederlandse Visserijbond heeft adviesbureau TAUW het stikstofdepositie-onderzoek uitgevoerd voor de ensisvisserij.

Bij de vergunningaanvraag van elk van de 4 vaartuigen wordt voorliggend rapport toegevoegd, waarbij hoofdstuk 3 en paragraaf 4.2 voor elk vaartuig zijn aangepast aan de situatie van het vaartuig dat de vergunningsaanvraag indient. In hoofdstuk 2 wordt de methodiek beschreven en worden de uitgangspunten gegeven die ten grondslag liggen aan de stikstofdepositie-berekeningen voor de ensisvisserij. In hoofdstuk 3 wordt ingegaan op de emissie van de YE243. Hoofdstuk 4 geeft de resultaten waaronder het aantal aangevraagde aantal visuren en vaaruren van de YE243.

De visgronden voor ensis (ook wel mesheften, scheermessen of zwaardschedes genoemd) bevinden zich met name in de Vlakte van Raan voor de kust van Walcheren en voor de kust van Schouwen en Goeree, Noord-Holland en de Waddeneilanden. De afstand tot de kust varieert van 500 m tot 15 km (Vlakte van Raan). De visgronden voor ensis liggen voornamelijk in Natura 2000-gebieden. Het betreft de Natura 2000-gebieden Noordzeekustzone, Voordelta, Vlakte van Raan en Westerschelde & Saeftinghe.

De emissie van stikstofoxiden die vrijkomt bij het vissen op ensis en bij het stomen (varen) van en naar de visgronden, komt voor een deel uiteindelijk weer op de grond terecht. Dit heet stikstofdepositie. Vooral in natuurgebieden kan stikstofdepositie een probleem zijn, omdat hierdoor de bodem rijk wordt aan voedingsstoffen waardoor de biodiversiteit afneemt. In Nederland zijn ruim 160 Natura 2000-gebieden aangewezen, dit zijn gebieden met een Europese beschermingsstatus.

Wanneer de rekensoftware AERIUS een maximale stikstofdepositiebijdrage berekent van 0,00 mol/ha/jaar kunnen negatieve effecten op stikstofgevoelige natuur in Natura 2000-gebieden op voorhand worden uitgesloten.

¹ Dit zijn de KG8 Ensis, HA36 Schillhorn en de YE118 Noordland

2 Methodiek en algemene uitgangspunten

Voor het berekenen van de stikstofdepositiebijdrage is gebruik gemaakt van de vigerende versie van het rekenmodel AERIUS Calculator, versie 2023. In paragraaf 2.1 wordt een beschrijving van de onderzoeksmethode gegeven. In paragraaf 2.2 wordt gedetailleerd ingegaan op de diverse in dit onderzoek gehanteerde uitgangspunten.

2.1 Methodiek

Ten behoeve van de AERIUS-berekeningen is de Noordzee ingedeeld in blokken (vlakbronnen) van 7 x 7 km (49 km²). De maximale oppervlakte van vlakbronnen in AERIUS bedraagt 50 km². Daar waar de vlakbronnen overlappen met land zijn deze afgesneden op 100 m buiten de kustlijn. Door de grootte van de vlakbronnen is er voor de schepen enige vrijheid om binnen deze 'vlakken' te vissen en te stomen. Handhaving is ook beter mogelijk wanneer aan elke vlakbron een aantal vis- en vaaruren is gekoppeld en deze vlakken enige omvang hebben.

Per vlakbron is vervolgens een maximale hoeveelheid NO_x emissie per jaar bepaald waarbij, in cumulatie met alle andere blokken, AERIUS Calculator nergens een toename in stikstofdepositie berekent. Het 'NO_x emissieplafond' per blok is hetzelfde voor alle schepen. Het aantal visuren en vaaruren dat maximaal in een blok gemaakt kan worden is afhankelijk van de hoogte van de emissie van een vaartuig.

De maximale hoeveelheid NO_x emissie per jaar varieert per blok. Er is meer emissie toebedeeld aan blokken waar in het verleden veel is gevestigd, en aan blokken waar vissers verwachten in de toekomst mogelijk actief te zijn. Om de visgronden en vaarroutes over de voorgaande jaren vast te kunnen stellen is gebruik gemaakt van AIS transponderdata² van de jaren 2019 tot en met 2022, welke zijn aangeleverd door MARIN³.

De verdeling van hoeveelheid NO_x emissie per jaar over de blokken is dus in eerste instantie gerelateerd aan het aantal visuren en stoomuren over de periode 2019-2022 (zie bijlage 1). Bijvoorbeeld; aan een 7 x 7 km vlak waar de afgelopen 4 jaren 1.000 uur is gevestigd, is een 2 maal hogere emissie gekoppeld dan aan een vlak waar 500 uur is gevestigd. Vervolgens is initieel de hoeveelheid NO_x emissie per jaar berekend. Als de emissies (in cumulatie met alle andere blokken) dan leiden tot een overschrijding van de drempelwaarde (0,005 mol/ha/jaar), wat sterk afhankelijk is van de afstand tot overbelaste stikstofgevoelige natuur, dan zijn de emissies in een of meerdere blokken naar beneden bijgesteld. Dit is een iteratief proces geweest (trial and error), totdat de emissies van alle vlakbronnen samen nergens leiden tot een toename in stikstofdepositie van meer dan 0,005 mol/ha/jaar. Andersom geldt dat in blokken waar een hogere emissie, in cumulatie met alle andere blokken, niet leidt tot een overschrijding van de drempelwaarde deze naar boven zijn bijgesteld.

² AIS: marine Automatic Identification System

³ De 4 eigenaren van de vissersschepen hebben hiervoor schriftelijk toestemming gegeven

Aan vlakbronnen waar nooit op ensis is gevist, en waar ook in de periode 2024 - 2028 niet op ensis gevist zal worden, is in principe geen emissie gekoppeld, tenzij dit na de hierboven beschreven fine-tuning mogelijk bleek te zijn zonder dat dit in cumulatie met alle andere vlakbronnen leidde tot een stikstofdepositiebijdrage boven de drempelwaarde. In paragraaf 4.1 wordt het vastgestelde 'NO_x emissieplafond' per vlakbron gegeven.

Op basis van 1) het vastgestelde 'NO_x emissieplafond' per vlakbron en 2) de emissie van een vaartuig (in gram per uur) kan voor elk blok het maximale aantal visuren en vaaruren per jaar worden berekend dat mogelijk is zonder dat het emissieplafond van het blok wordt overschreden. Vaartuigen met een lagere emissie kunnen dus meer uren vissen en varen dan vaartuigen met een hogere emissie.

De vergunningsaanvraag van een vaartuig gaat vergezeld met dit rapport, met in hoofdstuk 3 de onderbouwing van de gebruikte emissiefactoren voor het betreffende vaartuig. Aan de hand van deze emissiefactoren (in gram NO_x per visuure en vaaruur) is met behulp van een door TAUW ontwikkelde spreadsheet een lijst met het maximale aantal visuren per jaar voor alle 214 vlakbronnen/blokken gegenereerd. Deze lijst is als tabel 4.1 in het rapport opgenomen. Een kaart met de ligging van alle 214 vlakbronnen is te vinden in bijlage 4. De coördinaten van de vlakbronnen is in een separaat Excel stand aangeleverd (zie bijlage 5 voor meer uitleg over dit bestand).

2.2 Uitgangspunten

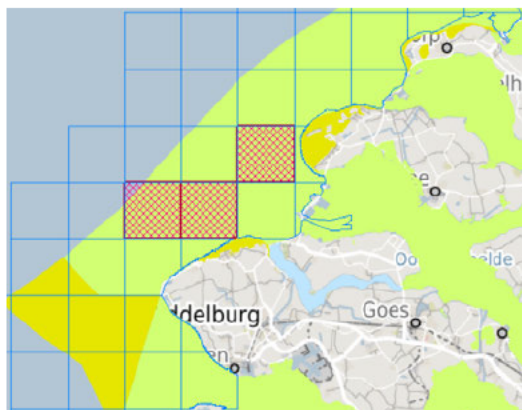
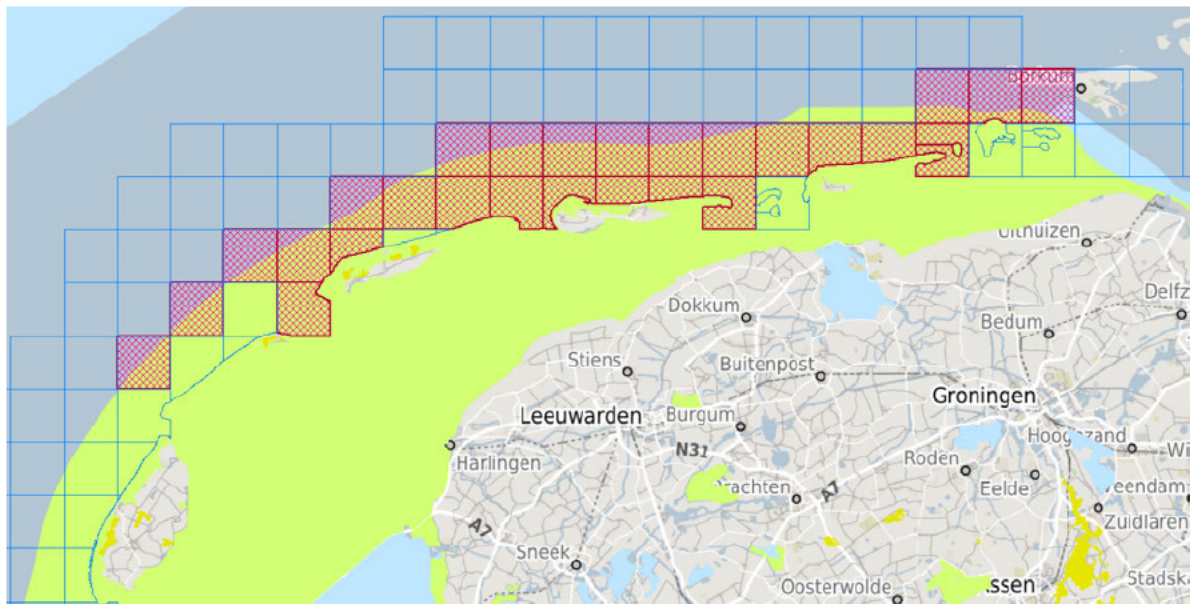
2.2.1 Onderzoeksgebied

In het onderzoek is uitgegaan van het uitgangspunt van het ministerie van LNV dat de stikstofberekeningen enkel zien op activiteiten binnen Natura 2000-gebieden zelf. Vissen buiten Natura 2000-gebieden maakt geen deel uit van het project waarvoor een vergunning aangevraagd moet worden. Visuren buiten Natura 2000-gebieden zijn dan ook niet in de AERIUS-berekeningen meegenomen. Vaaruren buiten Natura 2000-gebieden en buiten de hoofdvaarroutes van en naar visgronden zijn wel in de berekeningen meegenomen (zie paragraaf 2.2.4 voor uitleg hierover).

2.2.2 Visgronden

In bijlage 1 zijn kaarten opgenomen voor de verschillende delen van de Noordzee waarop zichtbaar is op welke locaties in de periode 2019 - 2022 op ensis is gevist en wat de vaarroutes waren. Ook de ligging van de 7 x 7 km vlakbronnen is in deze figuren te zien. Op de kaarten zijn ook enkele gebieden te zien met een grotendeels groene kleur in plaats van een rode kleur. Deze groene gebieden zijn gebieden waar met een hogere snelheid is gevist. Hier is niet op ensis maar op spisula gevist; een van de ensisschepen vist namelijk zowel op ensis als op spisula. De visuren op spisula zijn niet in de berekeningen meegenomen aangezien hier een aparte vergunning voor wordt afgegeven.

De vissers hebben aangegeven dat er ook enkele visgronden zijn waar in de periode 2019 - 2022 niet is gevist maar welke nu terug in beeld komen en waar men naar verwachting in de periode 2024 - 2028 wel actief wil zijn. Dit is ook meegenomen in de berekeningen. Zie figuur 2.1.

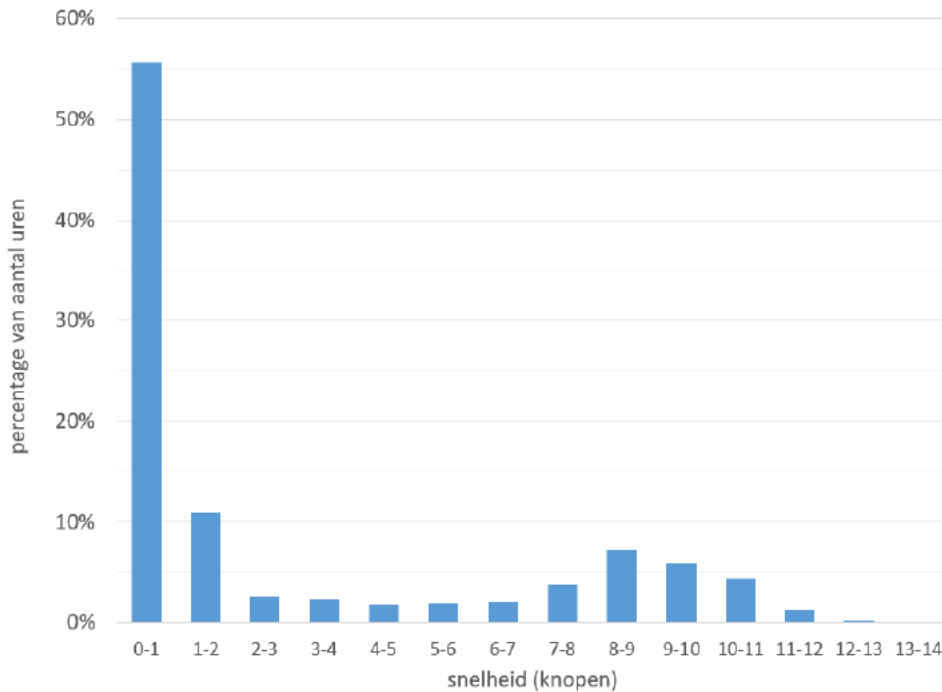


Figuur 2.1 Gebieden (7x7 km blokken) in rood waar in de periode 2019 - 2022 niet of weinig op ensis is gevisst en waar in de periode 2024 - 2028 wellicht wel weer visgronden aanwezig zouden kunnen zijn (informatie vissers)

2.2.3 Onderscheid stomen en vissen

Om de activiteit van de ensisschepen te verdelen tussen stomen en vissen is de snelheid van de schepen afgezet tegen de tijd (zie figuur 2.2). Hiervoor is de AIS-transponderdata gebruikt van de 4 ensisschepen van de periode 2019-2022. Meer dan 50 % van de tijd ligt de snelheid van de ensisschepen tussen de 0 en 1 knoop. Aangehouden is dat er gevisst wordt bij een snelheid lager dan 6 knopen. Als de snelheid 6 knopen of meer bedraagt is aangehouden dat er gestoomd wordt.

Kenmerk R004-1288419VLU-V02-ivl-NL

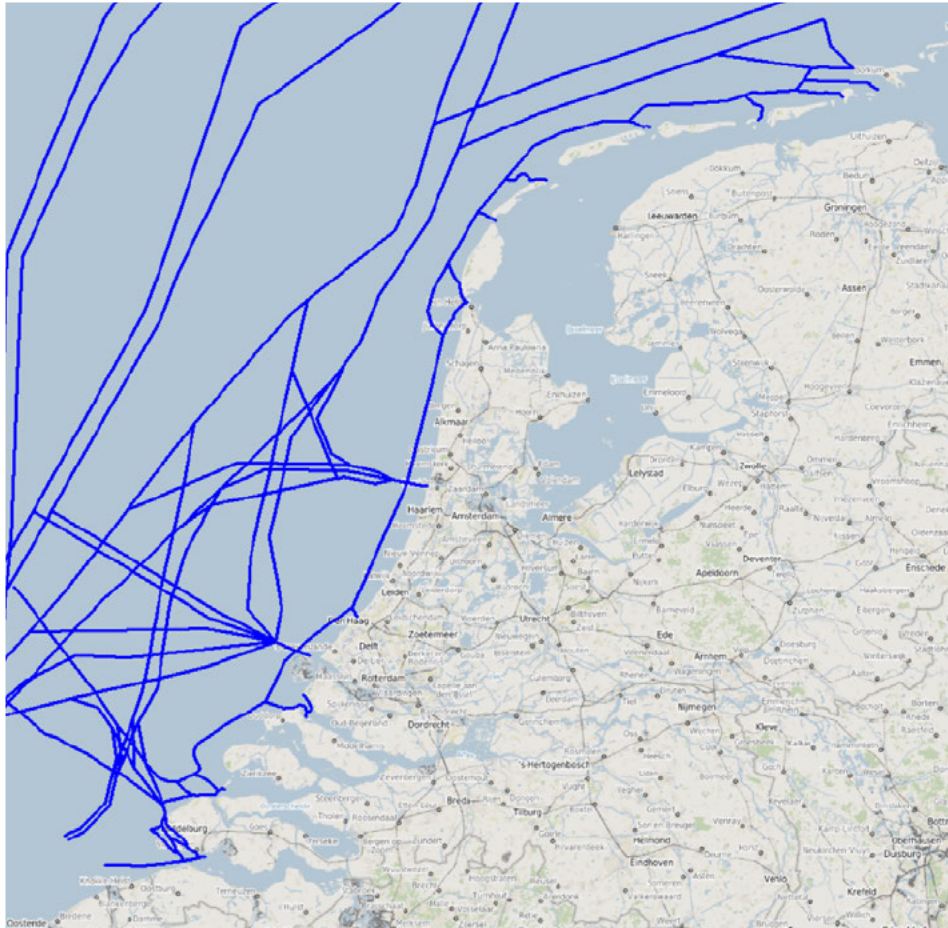


Figuur 2.2 Percentage van tijd als functie van de snelheid (AIS-transponderdata 2019 - 2022), 4 ensisschepen gezamenlijk

2.2.4 Vaarbewegingen / stomen

In het onderzoek is uitgegaan van het uitgangspunt van het ministerie van LNV dat vaarbewegingen (stomen) van de havens naar de visgebieden alleen in de AERIUS-berekeningen meegenomen worden als deze plaatsvinden buiten hoofdvaarwegen. Het stomen is in de berekeningen meegenomen vanaf het punt waar de schepen de hoofdvaarroutes verlaten tot aan de visgebieden (en vice versa). Om te bepalen waar hoofdvaarroutes liggen is gebruik gemaakt van de kaart vaarwegen uit het Nederlandse Wegen Bestand (NWB) van Rijkswaterstaat, zie figuur 2.3. Het betreft een openbaar GIS-bestand dat onder andere te vinden is op de site van het nationaal georegister.

Per blok van 7 x 7 km is op basis van de AIS-transponderdata het percentage vaaruren vastgesteld waarbij gestoomd / gevaren is op of in de nabijheid van deze hoofdvaarroutes, en het percentage buiten de hoofdvaarroutes. Er wordt onderscheid gemaakt in 5 niveaus: 0 %, 25 %, 50 %, 75 % en 100 % van de vaaruren buiten de hoofdvaarroutes. De uren en bijbehorende emissies buiten de hoofdvaarroutes zijn in de AERIUS-berekeningen meegenomen. De figuur in bijlage 3 toont van alle blokken het percentage vaaruren buiten de hoofdvaarroutes.



Figuur 2.3 Vaarwegen in het Nederlandse deel van Noordzee. Bron: Rijkswaterstaat, Nederlandse Wegen Bestand (NWB) Vaarwegen, www.nationaalgeoregister.nl

Van alle uren op zee over de periode 2019 - 2022 van de 4 ensisschepen is 86 % gevist en 14 % gevaren (gestoomd). Het aantal vaaruren buiten de hoofdvaarroutes bedraagt 6,0 % en het aantal uren voor varen binnen hoofdvaarroutes 8 % van het totaal aantal uren op zee. Voor 7 x 7 km vlakbronnen waar in de periode 2019 - 2022 niet of nauwelijks gevist is, maar waar nu wel een hoeveelheid NO_x emissie op 'geprojecteerd' is zodat vissen in deze blokken in de periode 2024 - 2028 mogelijk wordt gemaakt, is uitgegaan van 14 % aan uren voor stomen en 86 % aan uren voor vissen.

2.2.5 Bronkenmerken vlakbronnen

De 7 x 7 km vlakbronnen welke in de modellering zijn aangehouden zijn gemodelleerd als bronnen van de sector 'Anders'. Voor de bronkenmerken zijn de volgende waarden aangehouden:

- Warmte-inhoud: 0,375 MW
- Emissiehoogte: 7 m
- Spreiding: 3,5 m
- Niet geforceerd
- Continue emissie

Het handboek Werken met AERIUS Calculator geeft in bijlage 28 de bronkenmerken van de verschillende sectoren. Ensisschepen vallen niet in de categorie binnenvaart en niet in de categorie zeescheepvaart, maar zitten daar tussenin. Voor de binnenvaart rekent AERIUS met een warmte-inhoud van 0,33 MW en voor de zeescheepvaart met 0,45 MW. Voor de emissiehoogte wordt respectievelijk 3 m en 16,4 m aangehouden en voor de spreiding 1,5 m en 8,2 m. De gekozen parameters voor de ensisschepen liggen daar dus tussen en zijn ook aangehouden voor stikstofdepositieberekeningen voor andere vormen van visserij⁴.

3 Emissie YE243 Creadan lady

In hoofdstuk 3 wordt de beschrijving van de YE243 Creadan lady en de bijbehorende emissies gegeven. De vergunningsaanvragen voor 2024 t/m 2028 van de andere 3 vaartuigen gaan vergezeld van dezelfde rapportage, waarbij in hoofdstuk 3 steeds de beschrijving en de emissies van het betreffende vaartuig worden gegeven.

3.1 Huidige situatie

De YE243 is in de huidige situatie uitgerust met 2 Mitsubishi S6R-MPTK voorstuwingsmotoren (elk 470 kW) en 2 Mitsubishi S6R-MPTA hulpmotoren (elk 440 kW). Geen van de motoren is uitgerust met een SCR-katalysator. De hulpmotoren worden alleen tijdens het vissen gebruikt en niet tijdens het stomen. Er zijn geen meetrapporten bekend. Voor zowel de voortstuwings- als de hulpmotoren is de IMO I emissie-eis aangehouden van 9,96 gram NO_x / kWh, waaraan deze motoren voldoen. Ook is er nog een Mitsubishi 6D16T generator (106 kW) aan boord welke alleen gebruikt wordt voor het boordnet. Er is geen emissie-eis bekend. Aangehouden is de STAGE III emissie-eis van 7,2 gram NO_x / kWh.

Het schip heeft daarmee in zijn huidige vorm een hoge emissie. Deze bedraagt bijna 5 kg en 9 kg NO_x per uur bij respectievelijk het vissen en het stomen. In bijlage 2 worden de specificaties gegeven, zoals opgegeven door [REDACTED]

3.2 Implementatie emissiereducerende technieken

Om de NO_x emissies te reduceren heeft [REDACTED] opdracht gegeven om 2 stuks permanent magneet elektromotoren op de YE243 te installeren (fabricaat Drivewerx) met een vermogen van 450KW bij 492 rpm. Deze elektromotoren worden aangedreven door een nieuw te plaatsen generatorset. Het betreft een generatorset met een 12 cilinder dieselmotor van het type S12R-MPTAW met een vermogen van 1120KW bij 1500rpm, met een Leroy Somer LSAM50.2VL10/4P generator. Daarnaast wordt een Mitsubishi 6D16TE2 dieselmotor ingebouwd met een vermogen van 108KW bij 1500rpm. Dit betreft de noodmotor die in principe nooit aan zal staan.

⁴ Zoals voor de garnalenvisserij: Rapport Stikstofdepositie vanuit de Garnalenvisserij (Wing en TNO) van 29-5-2022 (referentie MW2104) in opdracht van de Nederlandse Vissersbond

De generatorenset wordt aangesloten op een SCR-installatie. Door [REDACTED] is een emissiefactor opgegeven van 0,3 gram NO_x/kWh. Dit ligt in lijn met de opgegeven emissiefactoren voor YE118 en HA36, waar vergelijkbare emissiereducerende maatregelen zijn doorgevoerd of nog worden doorgevoerd.

Alle huidige motoren (zie paragraaf 3.1) worden verwijderd en vervangen door bovengenoemde dieselelektrische aandrijving. De opdracht hiervoor is reeds verleend. De componenten worden op maat voor de YE243 gemaakt. De productie is gestart en inbouw in de YE243 is voorzien voor medio 2024. Nadat de generatorenset en de SCR-installatie medio 2024 zijn geplaatst, zullen emissiemetingen worden uitgevoerd (waarschijnlijk volgens de D2 cyclus uit dienstinstructie 16 en ISO 8178-01). Nadat de meetresultaten bekend zijn kan het meetrapport, waaruit blijkt dat de emissiefactor niet hoger is dan 0,3 gram NO_x/kWh, worden nagestuurd.

Bovenstaande maatregelen leiden tot een sterke reductie in emissies. In bijlage 2 worden de specificaties gegeven, zoals opgegeven door [REDACTED]. De totale NO_x emissie van de generatorenset van de YE243 Creadan lady in de nieuw te vergunnen periode (2024 t/m 2028) komt daarmee uit op:

- **Vissen: 67,5 gram NO_x per uur**
- **Stomen: 79,5 gram NO_x per uur**

3.3 NH₃ emissies

SCR-katalysatoren worden ingezet om de hoeveelheid NO_x emissie te reduceren. De katalysatoren kunnen de NO_x emissie met 90 % tot 99 % reduceren. Wanneer een katalysator zo wordt ingesteld dat er meer ureum wordt ingespoten, dan worden zeer hoge NO_x reducties van circa 96 % tot 99 % gehaald. Er komt bij een maximaal ureumgebruik (overdosering) op een gegeven moment wel ammoniak (NH₃) vrij. Dit moet voorkomen worden aangezien NH₃-emissies ook leiden tot stikstofdepositie (NH₃ heeft een hogere depositiesnelheid dan NO_x). In de berekening van de emissie is dan ook uitgegaan van katalysatoren zonder overdosering die de hoeveelheid NO_x emissie met 94 % tot 96 % reduceren, waarbij er geen sprake is NH₃ emissies.

4 Resultaten

4.1 Emissieplafond per blok

Per 7 x 7 km blok is een maximale hoeveelheid NO_x emissie per jaar bepaald waarbij de depositie van stikstofverbindingen, in cumulatie met alle andere blokken, nergens meer dan 0,005 mol/ha/jaar bedraagt. Depositiebijdragen lager dan 0,005 mol/ha/jaar worden door AERIUS afgerond naar 0,00 mol/ha/jaar. Voor het aspect stikstofdepositie is er dan geen sprake van een vergunningplicht voor het project in het kader van de Wet natuurbescherming. In paragraaf 2.1 wordt de methodiek beschreven waarmee dit emissieplafond is vastgesteld. Figuur 4.1 toont deze maximale hoeveelheid NO_x emissies per blok.

Voor blokken welke geheel buiten Natura 2000-gebied liggen geldt dat het vissen niet vergunningsplichtig is; er hoeft voor het vissen in deze blokken dus geen emissie in de berekeningen meegenomen te worden. Desondanks is worst-case 10 kg NO_x emissie per jaar op deze blokken geplaatst om zo genoeg emissieruimte te hebben om te voorzien in de emissies van het stomen buiten hoofdvaarwegen. Zie paragraaf 2.2.5 voor meer uitleg over emissies ten gevolge van het stomen.

De berekeningen zijn uitgevoerd met de in het laatste kwartaal van 2023 vigerende versie van AERIUS Calculator; versie 2023. Het rekenjaar in de berekeningen is 2024. Aangezien het rekenjaar in AERIUS alleen invloed heeft op emissies van wegverkeer, heeft het rekenjaar geen invloed op de uitkomsten van de berekeningen voor de ensisvisserij.

Het AERIUS-uitvoerbestand (pdf-formaat) is als bijlage 6 aan dit rapport toegevoegd. Tevens is het bestand als los bestand bij deze rapportage meegeleverd. Het bestand kan in AERIUS Calculator (<https://calculator.aerius.nl>) worden geïmporteerd en indien gewenst worden aangepast en/of opnieuw worden doorgerekend.

4.2 Aantal visuren YE243

Op basis van 1) het vastgestelde 'NO_x emissieplafond' per vlakbron en 2) de emissie van de YE243 (zie hoofdstuk 3) is voor elke vlakbron (blok) het maximale aantal visuren en vaaruren per jaar berekend dat mogelijk is zonder dat dit (in cumulatie met alle andere blokken) leidt tot een toename in stikstofdepositie van meer dan 0,00 mol/ha/jaar. Wanneer de YE243 Creadan lady onder het aantal visuren per jaar en per blok blijft zoals gegeven in de Excel bestanden, dan is de depositiebijdrage van het vaartuig nergens groter dan 0,00 mol/ha/jaar.

Het maximaal aantal visuren en vaaruren per blok per jaar is berekend met behulp van een door TAUW opgestelde Excel spreadsheet. Hierin worden de NO_x-emissie in kg/uur voor stomen en vissen ingevoerd, waarna de Excel spreadsheet vervolgens voor elk 7 x 7 km blok het maximale aantal visuren per jaar en het aantal vaaruren buiten hoofdvaarroutes⁵ per jaar berekent. Ook wordt een vergelijking met het aantal visuren in de periode 2019-2022. In bijlage 5 wordt een korte uitleg over de Excel spreadsheet gegeven. Het Excel bestand is als los bestand bij de vergunningsaanvraag geleverd. Het maximale aantal visuren en vaaruren buiten de hoofdvaarroutes per blok voor de YE243 Creadan lady zijn gegeven in onderstaande tabel 4.1. Wanneer 'n.v.t.' bij het maximum aantal visuren wordt vermeldt, dan houdt dit in dat het blok geheel buiten Natura 2000-gebieden ligt. Vissen buiten Natura 2000-gebieden maakt geen deel uit van het project waarvoor een vergunning aangevraagd moet worden (zie paragraaf 2.2.2).

⁵ Het aantal uren per jaar buiten de hoofdvaarroutes kan 0 zijn, of een laag aantal uren, terwijl de vaartuigen wel in / door dit blok varen. Dit komt doordat de vaartuigen hier (geheel of grotendeels) varen op hoofdvaarroutes (zie verder paragraaf 2.2.5 en bijlage 3)



Figuur 4.1 NO_x emissie per jaar in kg door ensisvisserij (vissen plus stomen) waarbij geen stikstofdepositiebijdrage wordt berekend (< 0,005 mol/ha/jaar). Zie paragraaf 2.1 voor een beschrijving van de methodiek waarmee dit emissieplafond is vastgesteld. Op blokken ver van de kust en op locaties waar een drempelwaarde-overschrijding niet gehaald wordt, is ook een hoeveelheid emissie geprojecteerd. De kans is weliswaar groot dat in deze blokken ook in de periode 2024-2028 niet of beperkt op ensis gevist gaat worden, maar op deze manier wordt het wel mogelijk gemaakt om hier te vissen indien er zich in deze gebieden ensisbanken ontwikkelen

Kenmerk R004-1288419VLU-V02-ivl-NL

Tabel 4.1 NO_x emissieplafond per blok en het maximum aantal visuren per jaar en vaaruren buiten hoofdvaarroutes per jaar voor de YE243 Creadan lady

Blok nr.	Centre X-coördinaat	Centre Y-coördinaat	Maximum kg NO _x /jaar	Maximum aantal visuren YE243 per jaar	Maximum aantal vaaruren YE243 per jaar buiten hoofdvaarroutes
1	-2500	-2500	10	127	18
2	4500	405500	0	n.v.t.	0
3	4500	398500	30	434	9
4	4500	391500	150	2149	63
5	4500	384500	30	381	54
6	4500	377500	0	België	0
7	11500	412500	0	n.v.t.	0
8	11500	405500	20	284	10
9	11500	398500	60	720	143
10	11500	391500	100	1454	24
11	11500	384500	30	381	54
12	11500	377500	30	381	54
13	18500	426500	0	n.v.t.	0
14	18500	419500	10	n.v.t.	126
15	18500	412500	20	254	36
16	18500	405500	20	251	38
17	18500	398500	40	410	155
18	18500	391500	20	214	70
19	18500	384500	20	250	40
20	18500	379706	30	381	54
21	23651	390039	10	148	0
22	25050	400153	8	81	32
23	25500	433500	0	n.v.t.	0
24	25500	426500	10	n.v.t.	126
25	25500	419500	20	250	39
26	25500	412500	20	249	40
27	25500	405500	25	348	19
28	25500	384500	0	0	0
29	32500	440500	0	n.v.t.	0
30	32500	433500	10	n.v.t.	126
31	32500	426500	20	263	28
32	32500	419500	90	1271	53
33	32500	412500	25	244	107
34	32500	405500	75	1073	32
35	37868	412500	7	60	37
36	39500	447500	0	n.v.t.	0
37	39500	440500	10	n.v.t.	126
38	39500	433500	20	254	36
39	39500	426500	30	373	61

Blok nr.	Centre X-coördinaat	Centre Y-coördinaat	Maximum kg NO _x /jaar	Maximum aantal visuren YE243 per jaar	Maximum aantal vaaruren YE243 per jaar buiten hoofdvarroutes
40	39500	419500	35	393	106
41	39500	405656	0	0	0
42	46431	420570	0	0	0
43	46500	454500	10	n.v.t.	126
44	46500	447500	10	n.v.t.	126
45	46500	440500	40	508	72
46	46500	433500	100	1428	45
47	46500	426500	100	1433	41
48	53500	461500	10	n.v.t.	126
49	53500	454500	10	n.v.t.	126
50	53500	447500	40	547	39
51	53500	440500	100	1455	22
52	53500	433500	150	2079	121
53	53500	428397	30	252	163
54	58453	439250	5	63	9
55	60461	433500	20	254	36
56	60500	468500	10	n.v.t.	126
57	60500	461500	10	n.v.t.	126
58	60500	454500	10	n.v.t.	126
59	60500	447500	40	593	0
60	60500	428137	0	0	0
61	67500	475500	10	n.v.t.	126
62	67500	468500	10	n.v.t.	126
63	67500	461500	10	n.v.t.	126
64	67500	454500	10	n.v.t.	126
65	67500	447952	10	n.v.t.	126
66	74185	454500	10	n.v.t.	126
67	74500	517500	0	n.v.t.	0
68	74500	510500	0	n.v.t.	0
69	74500	503500	0	n.v.t.	0
70	74500	496500	10	n.v.t.	126
71	74500	489500	10	n.v.t.	126
72	74500	482500	10	n.v.t.	126
73	74500	475500	10	n.v.t.	126
74	74500	468500	10	n.v.t.	126
75	74500	461500	10	n.v.t.	126
76	81085	461593	10	n.v.t.	126
77	81500	538500	0	n.v.t.	0
78	81500	531500	0	n.v.t.	0
79	81500	524500	10	n.v.t.	126
80	81500	517500	10	n.v.t.	126

Blok nr.	Centre X-coördinaat	Centre Y-coördinaat	Maximum kg NO _x /jaar	Maximum aantal visuren YE243 per jaar	Maximum aantal vaaruren YE243 per jaar buiten hoofdvaarroutes
81	81500	510500	10	n.v.t.	126
82	81500	503500	10	n.v.t.	126
83	81500	496500	10	n.v.t.	126
84	81500	489500	10	n.v.t.	126
85	81500	482500	10	n.v.t.	126
86	81500	475500	10	n.v.t.	126
87	81500	468500	10	n.v.t.	126
88	86788	469059	10	n.v.t.	126
89	88500	559500	10	n.v.t.	126
90	88500	552500	10	n.v.t.	126
91	88500	545500	10	n.v.t.	126
92	88500	538500	10	n.v.t.	126
93	88500	531500	10	n.v.t.	126
94	88500	524500	10	n.v.t.	126
95	88500	517500	10	n.v.t.	126
96	88500	510500	10	n.v.t.	126
97	88500	503500	10	n.v.t.	126
98	88500	496500	10	n.v.t.	126
99	88500	489500	10	n.v.t.	126
100	88500	482500	10	n.v.t.	126
101	88500	475500	10	n.v.t.	126
102	93706	482500	10	n.v.t.	126
103	95112	489500	10	n.v.t.	126
104	95500	580500	0	n.v.t.	0
105	95500	573500	10	n.v.t.	126
106	95500	566500	10	n.v.t.	126
107	95500	559500	10	n.v.t.	126
108	95500	552500	10	n.v.t.	126
109	95500	545500	10	n.v.t.	126
110	95500	538500	10	n.v.t.	126
111	95500	531500	10	n.v.t.	126
112	95500	524500	10	n.v.t.	126
113	95500	517500	10	n.v.t.	126
114	95500	510500	10	n.v.t.	126
115	95500	503500	10	n.v.t.	126
116	95500	496500	10	n.v.t.	126
117	100358	503500	10	n.v.t.	126
118	100905	510500	10	n.v.t.	126
119	101359	517500	60	448	375
120	101679	524500	70	374	563
121	102500	587500	0	n.v.t.	0

Blok nr.	Centre X-coördinaat	Centre Y-coördinaat	Maximum kg NO _x /jaar	Maximum aantal visuren YE243 per jaar	Maximum aantal vaaruren YE243 per jaar buiten hoofdvarroutes
122	102500	580500	10	n.v.t.	126
123	102500	573500	10	n.v.t.	126
124	102500	566500	20	252	38
125	102500	559500	20	221	64
126	102500	552500	30	441	3
127	102500	545500	80	1173	10
128	102500	538500	90	1327	5
129	102500	531500	30	380	55
130	107354	538500	30	412	28
131	107795	545500	40	544	41
132	108142	559500	50	721	17
133	109500	601500	0	n.v.t.	0
134	109500	594500	0	n.v.t.	0
135	109500	587500	10	n.v.t.	126
136	109500	580500	20	273	19
137	109500	573500	40	476	99
138	109500	566500	20	248	41
139	109500	552500	10	148	0
140	113206	569676	0	n.v.t.	0
141	115551	573500	70	986	43
142	116500	608500	0	n.v.t.	0
143	116500	601500	0	n.v.t.	0
144	116500	594500	10	n.v.t.	126
145	116500	587500	40	499	79
146	116500	580500	120	1684	79
147	123500	586660	60	860	24
148	123500	615500	0	n.v.t.	0
149	123500	608500	0	n.v.t.	0
150	123500	601500	10	n.v.t.	126
151	123500	594500	30	437	7
152	129497	589376	20	292	3
153	130500	615500	0	n.v.t.	0
154	130500	608500	10	n.v.t.	126
155	130500	601500	40	563	25
156	130500	594500	40	573	16
157	137500	615500	0	n.v.t.	0
158	137500	608500	10	n.v.t.	126
159	137500	601500	60	848	35
160	137500	594500	20	254	36
161	144500	615500	10	n.v.t.	126
162	144500	608500	40	569	20

Blok nr.	Centre X-coördinaat	Centre Y-coördinaat	Maximum kg NO _x /jaar	Maximum aantal visuren YE243 per jaar	Maximum aantal vaaruren YE243 per jaar buiten hoofdvaarroutes
163	144500	602136	70	888	126
164	151500	629500	0	n.v.t.	0
165	151500	622500	10	n.v.t.	126
166	151500	615500	20	273	19
167	151500	608500	80	1016	144
168	151500	603821	20	254	36
169	155935	604721	0	0	0
170	158500	629500	0	n.v.t.	0
171	158500	622500	10	n.v.t.	126
172	158500	615500	40	508	72
173	158500	608500	140	1991	71
174	165500	629500	0	n.v.t.	0
175	165500	622500	10	n.v.t.	126
176	165500	615500	40	547	39
177	165500	608500	50	741	0
178	172500	629500	0	n.v.t.	0
179	172500	622500	10	n.v.t.	126
180	172500	615500	40	543	42
181	172500	608500	30	395	42
182	179500	629500	0	n.v.t.	0
183	179500	622500	10	n.v.t.	126
184	179500	615500	40	569	20
185	179500	610133	40	508	72
186	186500	629500	0	n.v.t.	0
187	186500	622500	10	n.v.t.	126
188	186500	615500	60	761	108
189	186500	610327	60	762	108
190	193500	629500	0	n.v.t.	0
191	193500	622500	10	n.v.t.	126
192	193500	615500	100	1269	180
193	193500	608500	40	508	72
194	200500	629500	0	n.v.t.	0
195	200500	622500	20	254	36
196	200500	615500	60	763	107
197	200500	608500	25	318	45
198	207500	629500	0	n.v.t.	0
199	207500	622500	20	254	36
200	207500	615645	60	853	30
201	214500	629500	0	n.v.t.	0
202	214500	622500	40	593	0
203	214500	616319	80	1094	78

Kenmerk

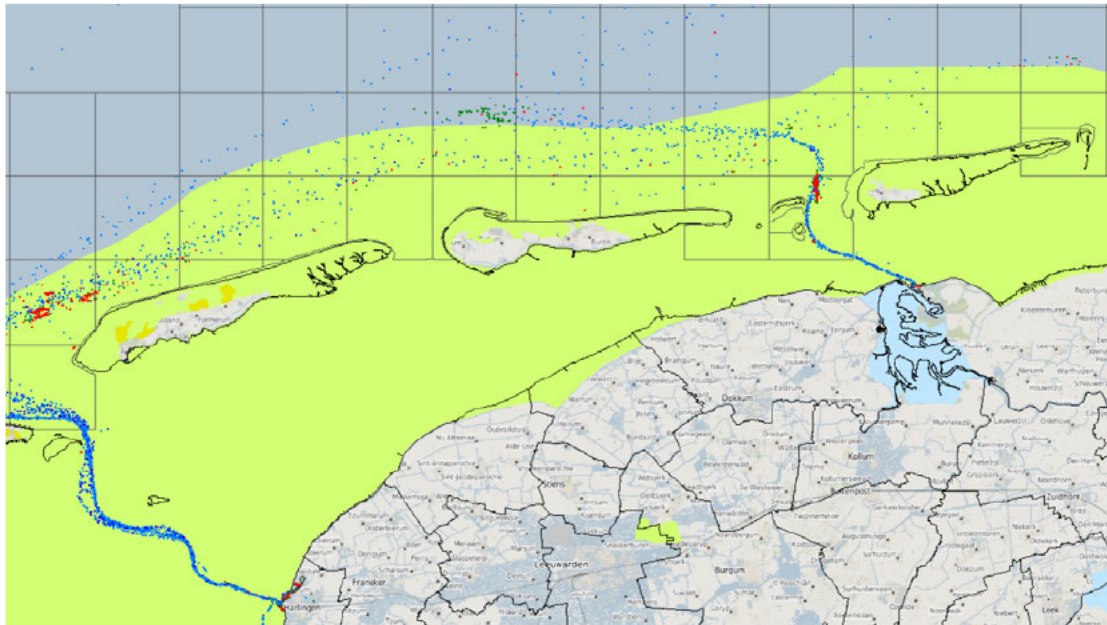
R004-1288419VLU-V02-ivl-NL

Blok nr.	Centre X-coördinaat	Centre Y-coördinaat	Maximum kg NO _x /jaar	Maximum aantal visuren YE243 per jaar	Maximum aantal vaaruren YE243 per jaar buiten hoofdvaarroutes
204	221500	629500	0	n.v.t.	0
205	221500	622500	40	593	0
206	221500	615500	80	1138	40
207	228500	629500	0	n.v.t.	0
208	228500	622500	20	296	0
209	228500	615500	40	593	0
210	235500	622500	40	593	0
211	235500	615500	40	593	0
212	242500	622500	20	296	0
213	242500	615500	80	1185	0
214	249500	615500	80	1138	40

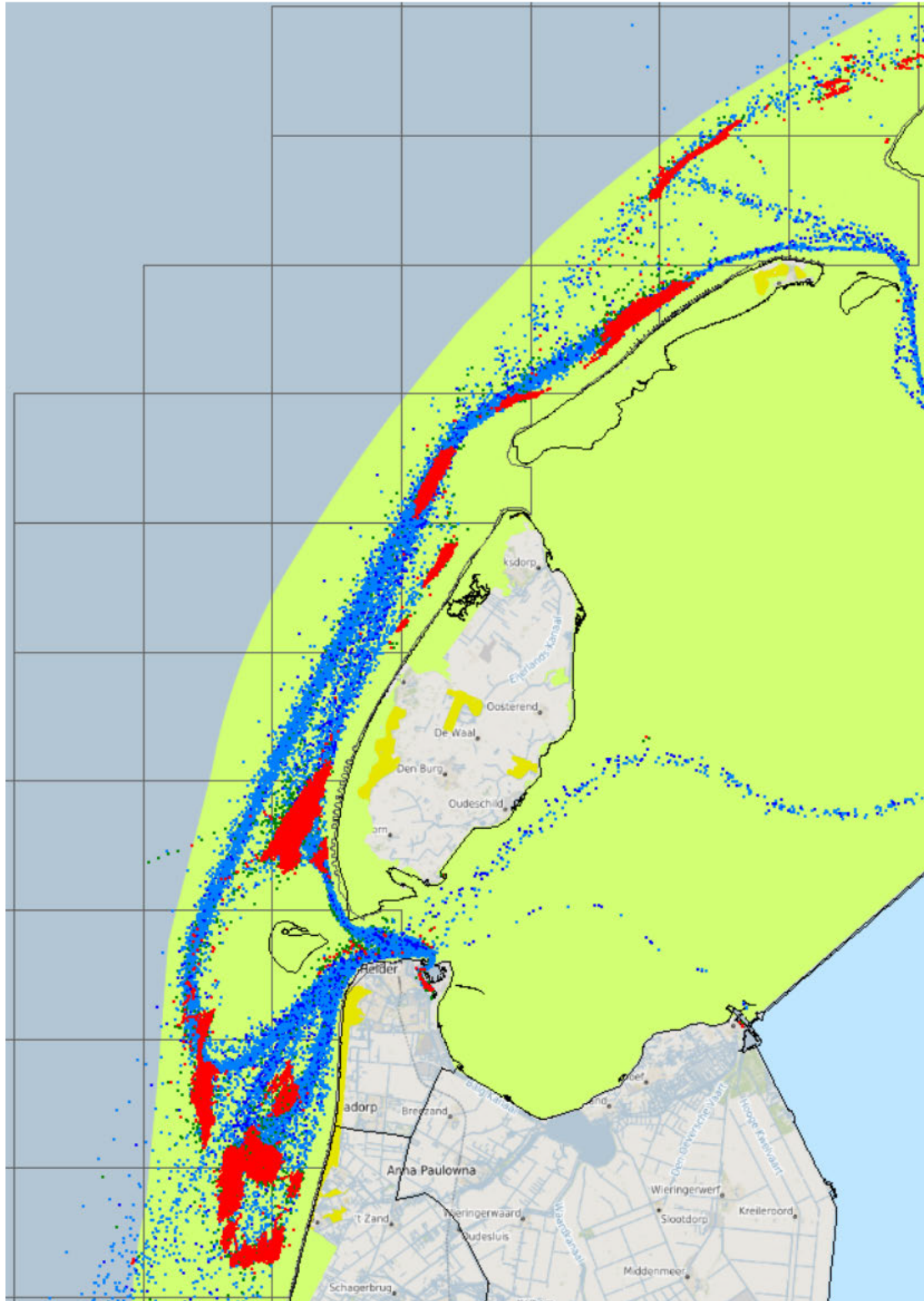
Bijlage 1 Visgronden en vaarbewegingen AIS-transponderdata 2019-2022

Uitleg bij figuren B1.1 tot en met B1.5 van de kleuren van de stippen:

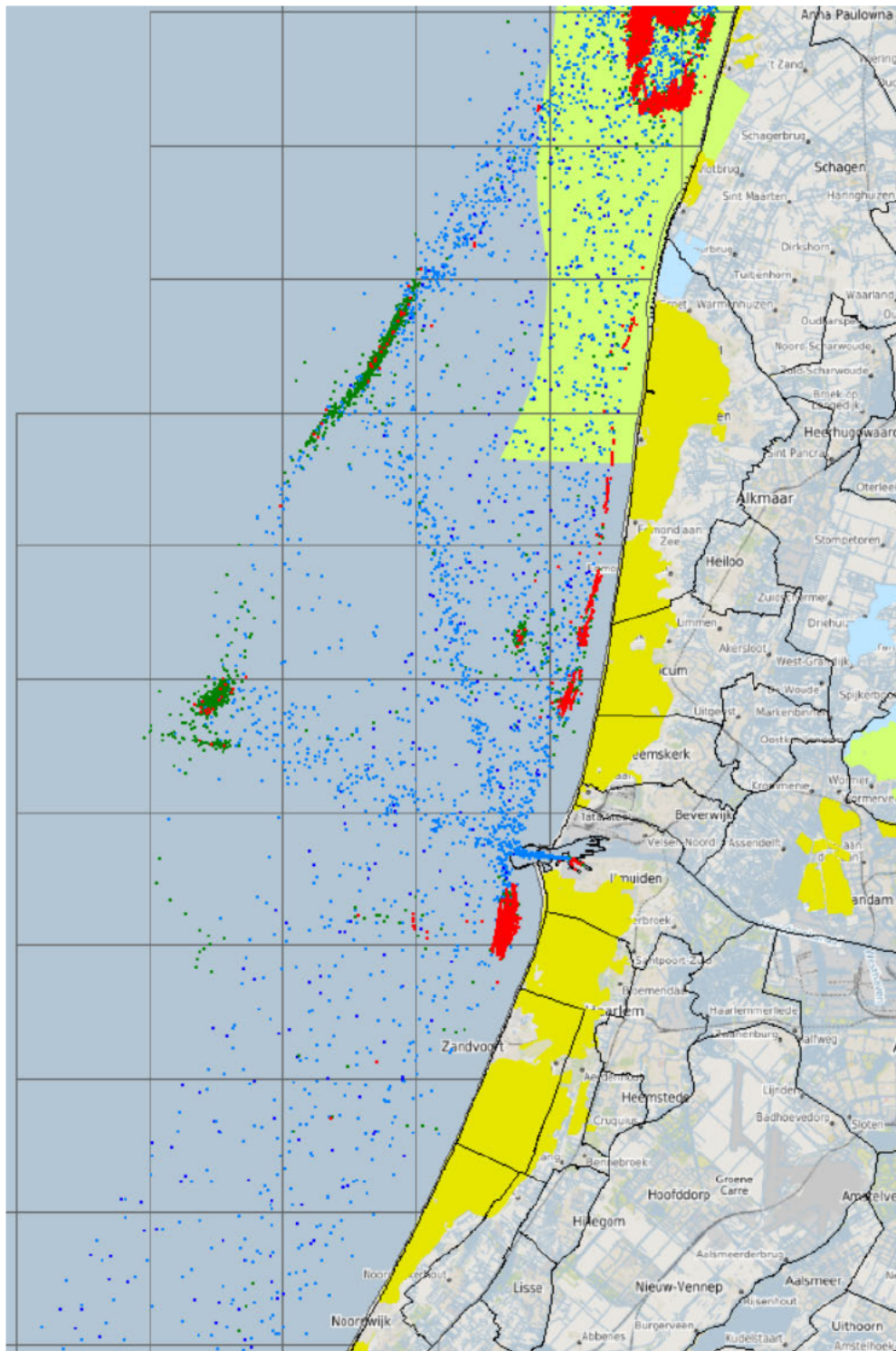
- Rood: snelheid 0-1 knopen: vissen
- Groen: snelheid 1-5 knopen: varen
- Lichtblauw: snelheid 5-10 knopen: varen
- Donkerblauw: snelheid meer dan 10 knopen: varen



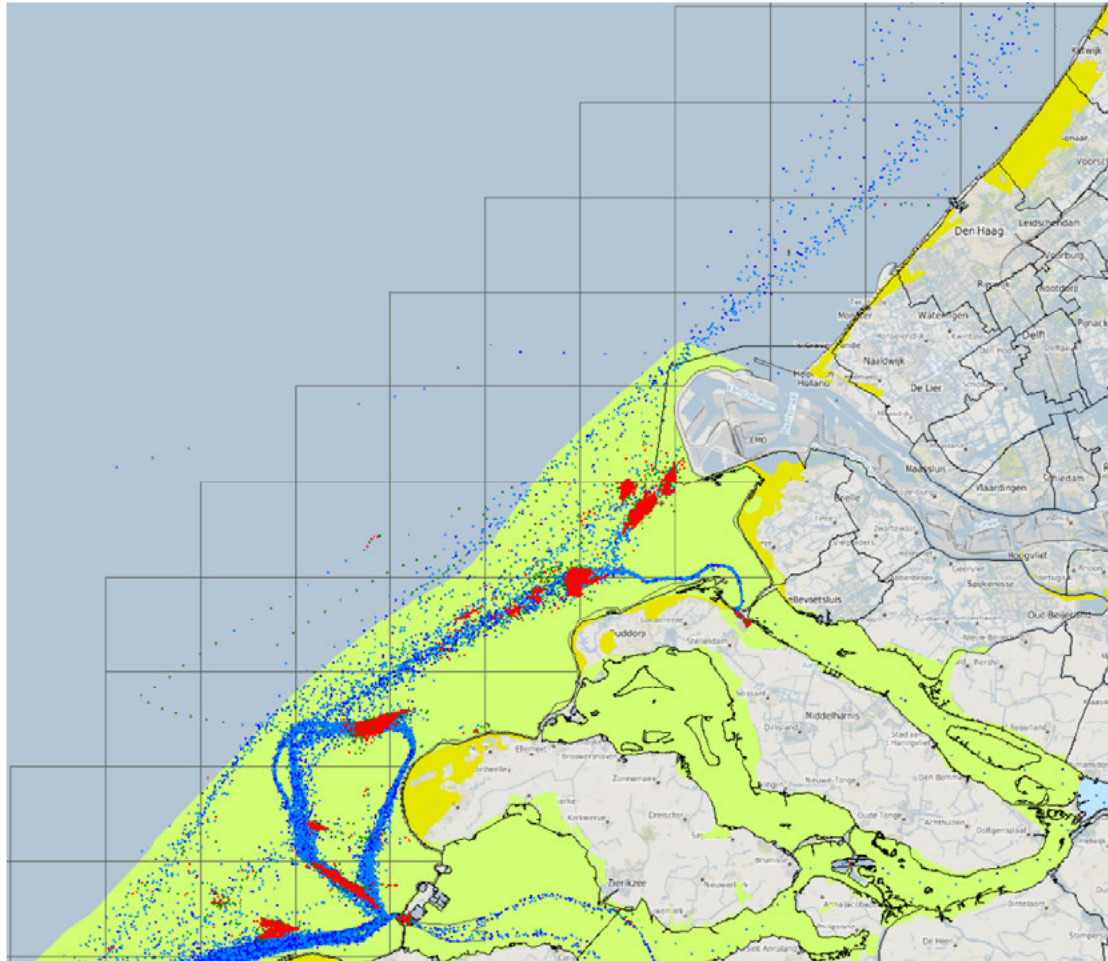
Figuur B1.1 Visgronden en vaarbewegingen AIS-transponderdata 2019-2022 bij Terschelling, Ameland en Schiermonnikoog



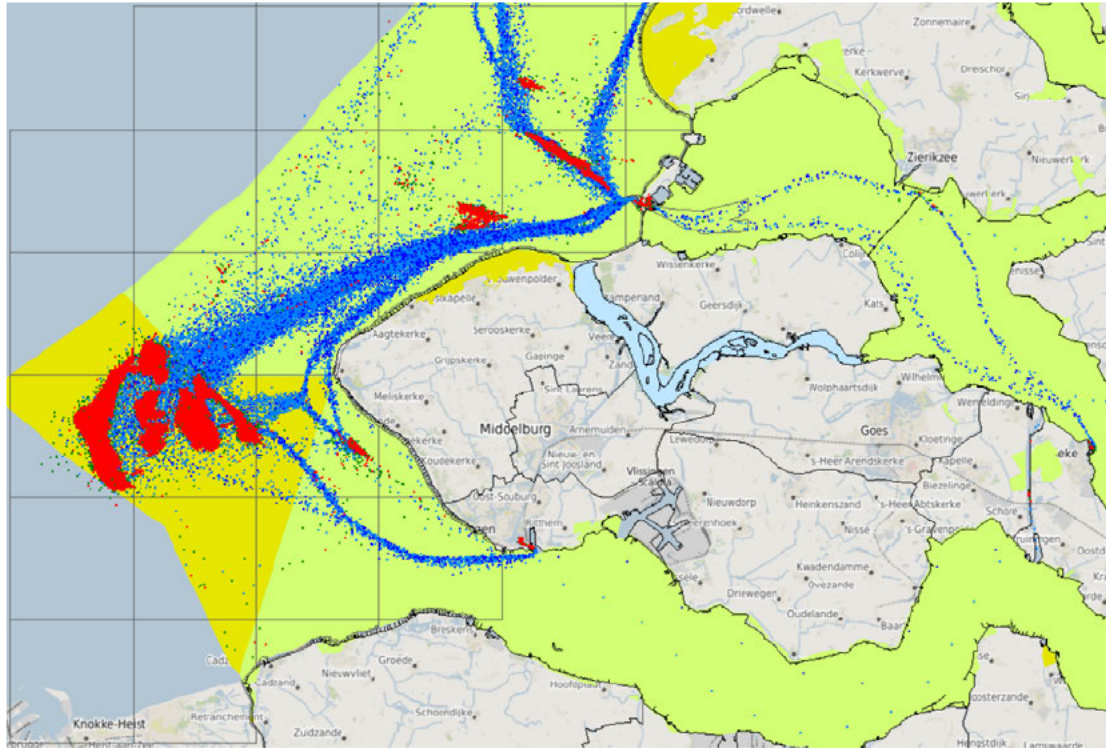
Figuur B1.2 Visgronden en vaarbewegingen AIS-transponderdata 2019-2022 bij Kop van Noord-Holland, Texel en Vlieland



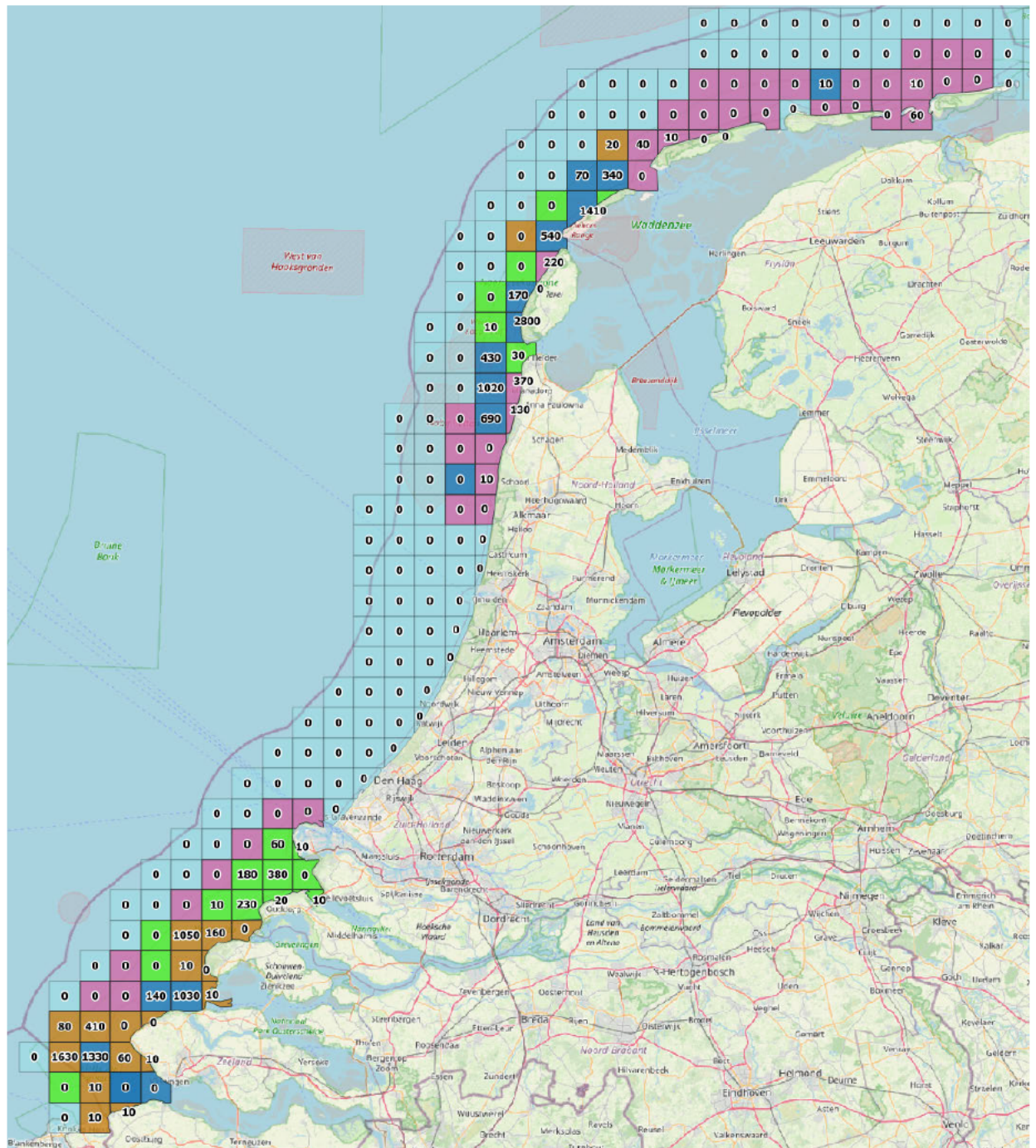
Figuur B1.3 Visgronden en vaarbewegingen AIS-transponderdata 2019-2022 voor de kust van Holland



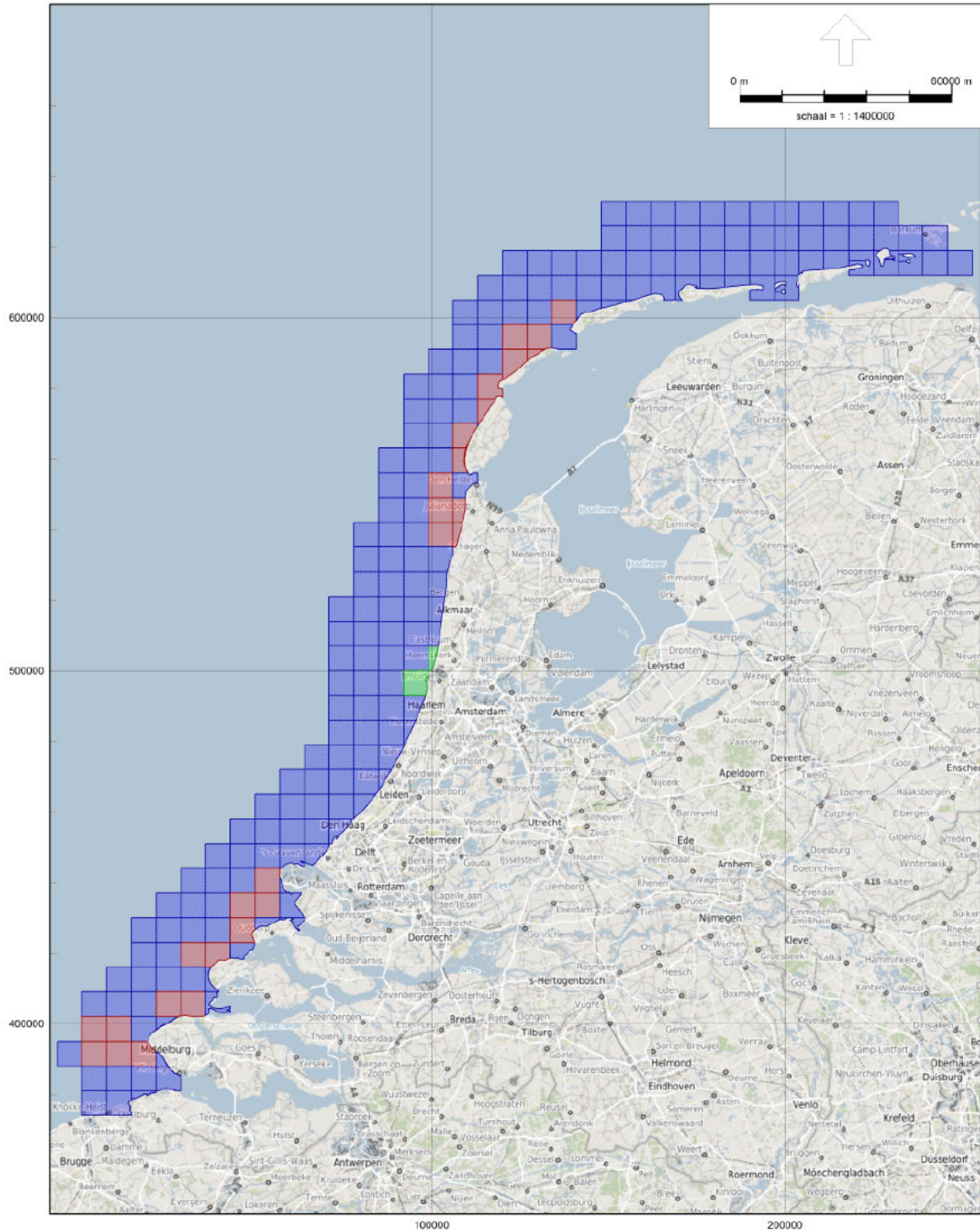
Figuur B1.4 Visgronden en vaarbewegingen AIS-transponderdata 2019-2022 bij Schouwen, Goeree en Voorne



Figuur B1.5 Visgronden en vaarbewegingen AIS-transponderdata 2019-2022 bij Walcheren



Figuur B1.6 Het maximum aantal uren per jaar en per blok dat gevist is door een van de 4 schepen over de jaren 2019 t/m 2022. De kleuren geven aan welke schip de meeste visuren in het blok heeft gemaakt (de aan een schip gekoppelde kleur wordt niet gegeven). In de lichtblauwe blokken is in de periode 2019 – 2022 niet gevist en niet gevaren en/of het blok ligt in zijn geheel buiten Natura 2000-gebied. Bij 1 uur vissen per jaar is het aantal visuren in een blok op 0 uur gezet. Verder is het aantal visuren per jaar naar boven afgerond op tientallen uren (bijvoorbeeld; 32 uur wordt 40 uur). 99 % van de visuren vinden plaats in een beperkt aantal van 29 van de in totaal 214 blokken (zie figuur B1.7)

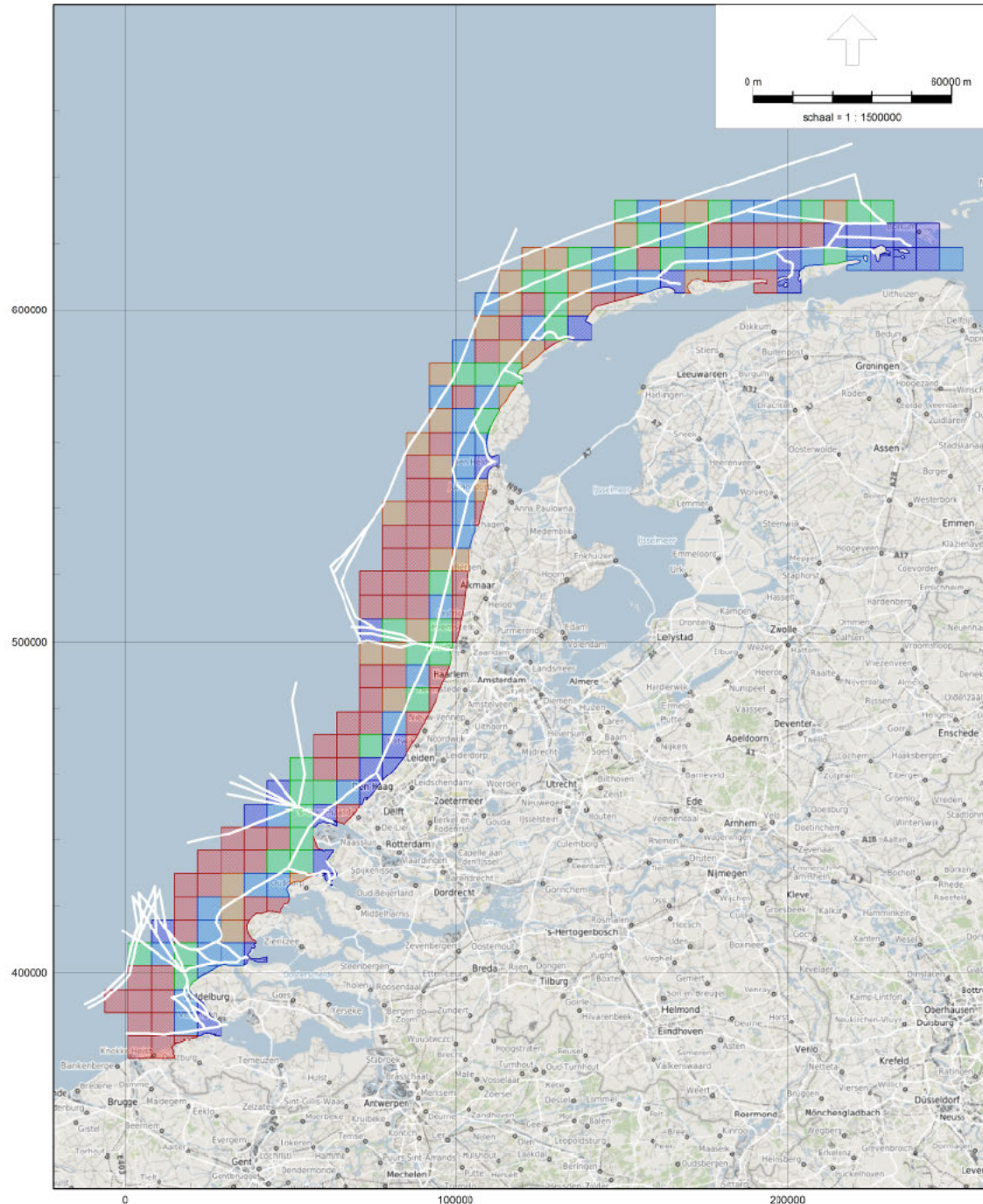


Figuur B1.7 In rood en groen de 29 blokken waarin in de periode 2019-2022 99 % van het aantal visuren plaatsvond. De groene blokken liggen geheel buiten Natura 2000-gebied. De rode blokken liggen deel of geheel binnen Natura 2000-gebied

Bijlage 2 Specificaties YE243 Creadan lady en bepaling emissies

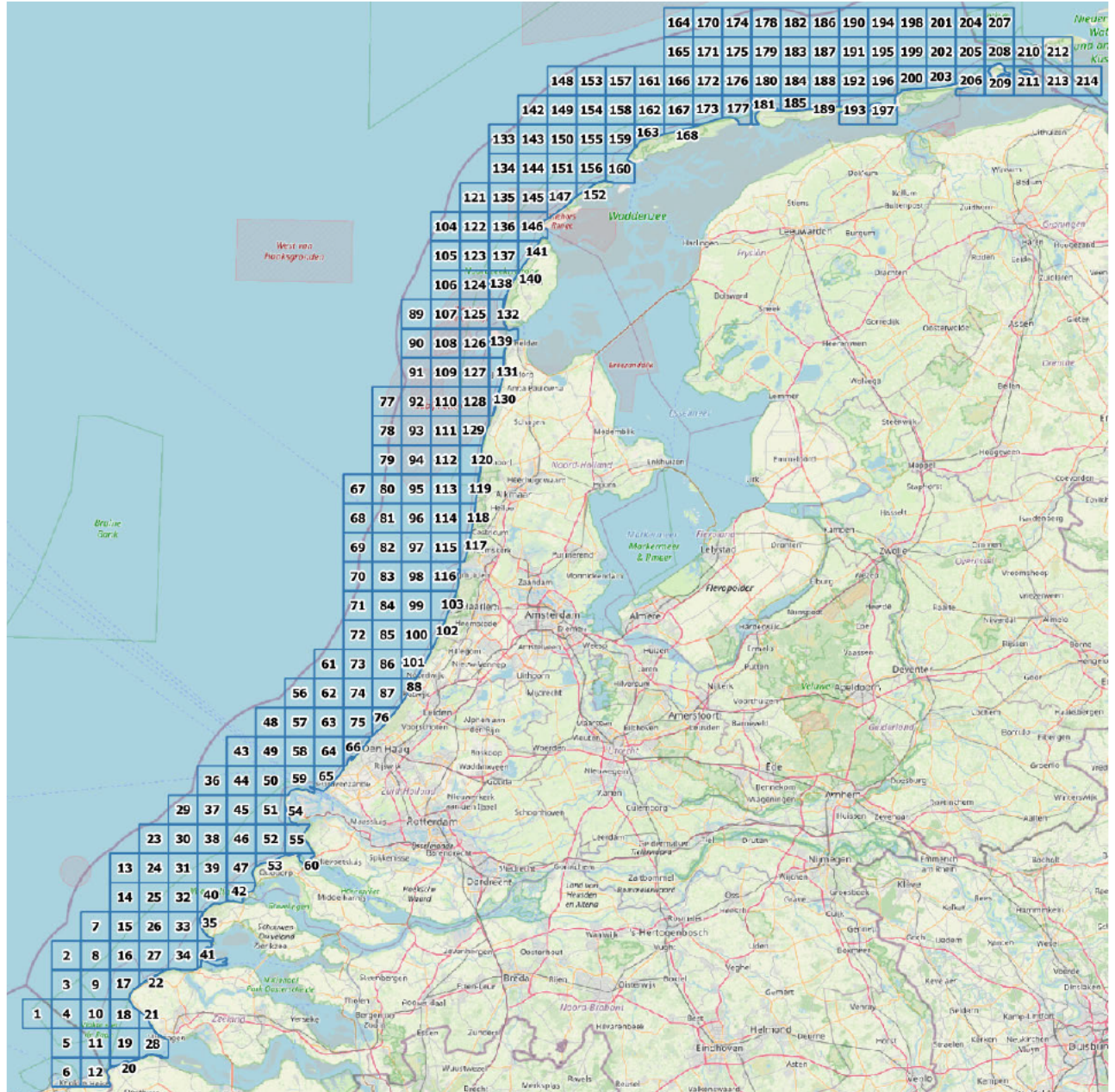
huidige situatie (tot 2024)	Vermogen in kW						NOx emissie in gram per kWh						NOx emissies	
	vissen			stomen			vissen			stomen			vissen	stomen
	voorstuwings- motoren	generator	hulpmotoren	Voorstuwings- motoren	generator	hulpmotoren	Voorstuwings- motoren	generator	hulpmotoren	Voorstuwings- motoren	generator	hulpmotoren	gram/uur	
	188	25	280	884	25	0	9,96	7,2	9,96	9,96	7,2	9,96	4841	8985
na aanpassing 2024	vissen					stomen					gram NOx/kWh van generatoren met SCR			
	Voorstuwings- motoren	Boordnet	Perspomp	Zuigpomp	Totaal vermogen	Voorstuwings- motoren	Boordnet	Perspomp	Zuigpomp	Totaal vermogen				
Vermogen (kW)	110	25	60	30	225	240	25	0	0	265				
Uitstoot NOx (gram/uur)	33	7,5	18	9		72	7,5	0	0		0,3	67,5	79,5	

Bijlage 3 Percentage vaaruren buiten hoofdvaarwegen



Per blok van 7 x 7 km is het percentage vaaruren vastgesteld waarbij gestoomd / gevaren is op of in de nabijheid van deze hoofdvaarroutes, en het percentage buiten de hoofdvaarroutes. Er is onderscheid gemaakt in 5 niveaus: Donkerblauw 0 %, blauw 25 %, groen 50 %, oranje 75 %, en rood = 100 % van de vaaruren buiten de hoofdvaarroutes.

Bijlage 4 Nummering blokken



Bijlage 5 Uitleg Excel rekenbestand

Er is in het kader van het stikstofdepositie-onderzoek voor de ensivisserij een Excel bestand opgesteld waarin de NO_x-emissie in kg/uur voor stomen en vissen van een bepaald schip wordt opgegeven en waarbij vervolgens voor elk 7 x 7 km blok het aantal visuren per jaar wordt gegeven, plus een vergelijking met het aantal visuren in de periode 2019-2022. Het Excel bestand (één bestand per schip) is als los bestand bij deze rapportage bijgeleverd.

In het eerste tabblad zijn de 'blokken' gesorteerd van meeste visuren in de periode 2019-2022 naar minste visuren. De nummers van de vlakbronnen staan in kolom C en de X- en Y-coördinaten van het centrum van de vlakbronnen in kolommen A en B. In de bovenste 29 blokken hebben in de periode 2019-2022 99 % van het aantal visuren plaatsgevonden. In kolom R is berekend hoeveel visuren voor het schip in kwestie en per jaar mogelijk zijn op basis van 1) de emissie van het schip en 2) de maximaal mogelijke emissie per blok (zie derde tabblad). In de cellen W2 en W3 wordt de emissie voor vissen en stomen ingevuld / aangepast. Het aantal visuren per jaar in kolom R en het aantal vaaruren per jaar buiten de hoofdvaarroutes⁶ in kolom S veranderen dan. De gele cel R33 laat zien hoeveel visuren er dan totaal per jaar mogelijk zijn in de 29 blokken waar in de periode 2019-2022 99 % van het aantal visuren heeft plaatsgevonden. Kolommen T en U geven het verschil in uren bij de opgegeven emissies ten opzichte van 2019-2022 (kolom J).

Vanaf rij 36 worden alle andere blokken gegeven, waar in de periode 2019-2022 niet of nauwelijks gevist is. Vissen is hier echter zeker mogelijk, aangezien ook deze blokken een maximale NO_x emissie hebben meegekregen. Als er bij het aantal visuren (kolom R) staat 'n.v.t.', dan houdt dit in dat het blok geheel buiten Natura 2000-gebieden ligt. Vissen buiten Natura 2000-gebieden maakt geen deel uit van het project waarvoor een vergunning aangevraagd moet worden (zie paragraaf 2.2.2). De uren stomen zijn hierin wel meegenomen (zie paragraaf 2.2.4).

Het tweede tabblad is gelijk aan het eerste maar is nu gesorteerd op bloknummers, van laag naar hoog. De bloknummers zijn te zien de figuren aan de rechterkant van het tabblad. Het derde tabblad laat de maximale hoeveelheid NO_x emissie per jaar per blok zien.

Het aantal visuren per blok kan door de eigenaren van de vaartuigen worden vergeleken met figuur B1.6: het maximaal aantal visuren per jaar in de periode 2019 - 2022. Deze vergelijking is met name van belang voor de 29 blokken waarin in de periode 2019 - 2022 gezamenlijk 99 % van het aantal visuren heeft plaatsgevonden. De vergelijking tussen het aantal visuren in deze blokken in de periode 2019 - 2022 met de periode 2024 -2028 geeft een indruk over de visserijmogelijkheden in de nieuwe vergunningsperiode ten opzichte van het recente verleden.

⁶ Het aantal uren per jaar buiten de hoofdvaarroutes kan 0 zijn, of een laag aantal uren, terwijl de vaartuigen wel in / door dit blok varen. Dit komt doordat de vaartuigen hier (geheel of grotendeels) varen op hoofdvaarroutes (zie verder paragraaf 2.2.4 en bijlage 3)



Kenmerk R004-1288419VLU-V02-ivl-NL

Bijlage 6 **AERIUS-uitvoerbestand (pdf)**

Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden, op 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, en waar tevens sprake is van een overbelaste of bijna overbelaste situatie voor stikstof.



- [Overzicht](#)
- [Samenvatting situaties](#)
- [Resultaten](#)
- [Detailgegevens per emissiebron](#)

*Deze PDF is een digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS. Meer toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:
www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers*



Contactgegevens

Rechtspersoon
Inrichtingslocatie

Nederlandse Vissersbond
-,
--

Activiteit

Omschrijving
Toelichting

ensisvisserij 2024-2028
tbv vergunningen ensisvissers 2024-2028

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

RsY2JXvh3yea
07 oktober 2023, 00:22
Wnb-rekengrid

Totale emissie

emissies ENSIS 2024-208 per jaar - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2024	-	5.135,0 kg/j

Resultaten

emissies ENSIS 2024-208 per jaar - Beoogd
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
Grootste toename
Grootste afname

Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
-		
-		
-		
-		
-		



emissies ENSIS 2024-208 per jaar (Beoogd), rekenjaar 2024

Emissiebronnen	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
2 Anders... Anders... 0	-	-
3 Anders... Anders... 30	-	30,0 kg/j
4 Anders... Anders... 150	-	150,0 kg/j
5 Anders... Anders... 30	-	30,0 kg/j
6 Anders... Anders... 0	-	-
7 Anders... Anders... 0	-	-
8 Anders... Anders... 20	-	20,0 kg/j
9 Anders... Anders... 60	-	60,0 kg/j
10 Anders... Anders... 100	-	100,0 kg/j
11 Anders... Anders... 30	-	30,0 kg/j
12 Anders... Anders... 30	-	30,0 kg/j
13 Anders... Anders... 0	-	-
14 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
15 Anders... Anders... 20	-	20,0 kg/j
16 Anders... Anders... 20	-	20,0 kg/j
17 Anders... Anders... 40	-	40,0 kg/j
18 Anders... Anders... 20	-	20,0 kg/j
19 Anders... Anders... 20	-	20,0 kg/j
20 Anders... Anders... 30	-	30,0 kg/j
21 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
22 Anders... Anders... 8	-	8,0 kg/j
23 Anders... Anders... 0	-	-
24 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
25 Anders... Anders... 20	-	20,0 kg/j
26 Anders... Anders... 20	-	20,0 kg/j
27 Anders... Anders... 25	-	25,0 kg/j

Emissiebronnen	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
28 Anders... Anders... 0	-	-
29 Anders... Anders... 0	-	-
30 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
31 Anders... Anders... 20	-	20,0 kg/j
32 Anders... Anders... 90	-	90,0 kg/j
33 Anders... Anders... 25	-	25,0 kg/j
34 Anders... Anders... 75	-	75,0 kg/j
35 Anders... Anders... 7	-	7,0 kg/j
36 Anders... Anders... 0	-	-
37 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
38 Anders... Anders... 20	-	20,0 kg/j
39 Anders... Anders... 30	-	30,0 kg/j
40 Anders... Anders... 35	-	35,0 kg/j
41 Anders... Anders... 0	-	-
42 Anders... Anders... 0	-	-
43 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
44 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
45 Anders... Anders... 40	-	40,0 kg/j
46 Anders... Anders... 100	-	100,0 kg/j
47 Anders... Anders... 100	-	100,0 kg/j
48 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
49 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
50 Anders... Anders... 40	-	40,0 kg/j
51 Anders... Anders... 100	-	100,0 kg/j
52 Anders... Anders... 140	-	140,0 kg/j
53 Anders... Anders... 30	-	30,0 kg/j
54 Anders... Anders... 5	-	5,0 kg/j

Emissiebronnen		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
55	Anders... Anders... 20	-	20,0 kg/j
56	Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
57	Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
58	Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
59	Anders... Anders... 40	-	40,0 kg/j
60	Anders... Anders... 0	-	-
61	Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
62	Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
63	Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
64	Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
65	Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
66	Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
67	Anders... Anders... 0	-	-
68	Anders... Anders... 0	-	-
69	Anders... Anders... 0	-	-
70	Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
71	Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
72	Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
73	Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
74	Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
75	Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
76	Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
77	Anders... Anders... 0	-	-
78	Anders... Anders... 0	-	-
79	Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
80	Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
81	Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
82	Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j

Emissiebronnen	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
83 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
84 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
85 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
86 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
87 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
88 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
89 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
90 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
91 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
92 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
93 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
94 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
95 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
96 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
97 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
98 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
99 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
100 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
101 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
102 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
103 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
104 Anders... Anders... 0	-	-
105 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
106 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
107 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
108 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
109 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
110 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j

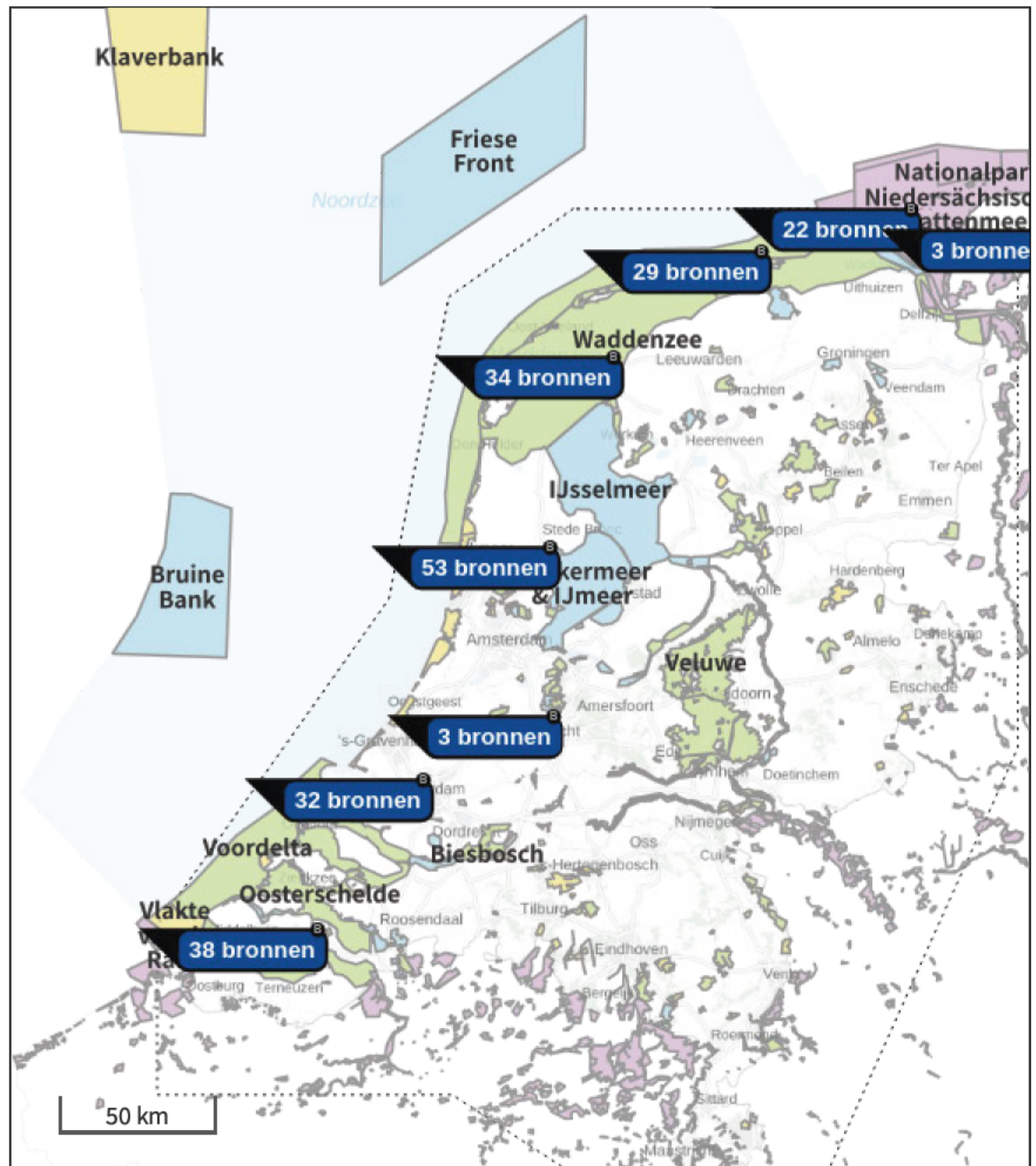
Emissiebronnen	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
111 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
112 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
113 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
114 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
115 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
116 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
117 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
118 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
119 Anders... Anders... 60	-	60,0 kg/j
120 Anders... Anders... 70	-	70,0 kg/j
121 Anders... Anders... 0	-	-
122 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
123 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
124 Anders... Anders... 20	-	20,0 kg/j
125 Anders... Anders... 20	-	20,0 kg/j
126 Anders... Anders... 30	-	30,0 kg/j
127 Anders... Anders... 80	-	80,0 kg/j
128 Anders... Anders... 90	-	90,0 kg/j
129 Anders... Anders... 30	-	30,0 kg/j
130 Anders... Anders... 30	-	30,0 kg/j
131 Anders... Anders... 40	-	40,0 kg/j
132 Anders... Anders... 50	-	50,0 kg/j
133 Anders... Anders... 0	-	-
134 Anders... Anders... 0	-	-
135 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
136 Anders... Anders... 20	-	20,0 kg/j
137 Anders... Anders... 30	-	30,0 kg/j
138 Anders... Anders... 20	-	20,0 kg/j

Emissiebronnen	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
139 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
140 Anders... Anders... 0	-	-
141 Anders... Anders... 70	-	70,0 kg/j
142 Anders... Anders... 0	-	-
143 Anders... Anders... 0	-	-
144 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
145 Anders... Anders... 40	-	40,0 kg/j
146 Anders... Anders... 120	-	120,0 kg/j
147 Anders... Anders... 60	-	60,0 kg/j
148 Anders... Anders... 0	-	-
149 Anders... Anders... 0	-	-
150 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
151 Anders... Anders... 30	-	30,0 kg/j
152 Anders... Anders... 20	-	20,0 kg/j
153 Anders... Anders... 0	-	-
154 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
155 Anders... Anders... 40	-	40,0 kg/j
156 Anders... Anders... 40	-	40,0 kg/j
157 Anders... Anders... 0	-	-
158 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
159 Anders... Anders... 60	-	60,0 kg/j
160 Anders... Anders... 20	-	20,0 kg/j
161 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
162 Anders... Anders... 40	-	40,0 kg/j
163 Anders... Anders... 70	-	70,0 kg/j
164 Anders... Anders... 0	-	-
165 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
166 Anders... Anders... 20	-	20,0 kg/j

Emissiebronnen	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
167 Anders... Anders... 80	-	80,0 kg/j
168 Anders... Anders... 20	-	20,0 kg/j
169 Anders... Anders... 0	-	-
170 Anders... Anders... 0	-	-
171 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
172 Anders... Anders... 40	-	40,0 kg/j
173 Anders... Anders... 140	-	140,0 kg/j
174 Anders... Anders... 0	-	-
175 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
176 Anders... Anders... 40	-	40,0 kg/j
177 Anders... Anders... 50	-	50,0 kg/j
178 Anders... Anders... 0	-	-
179 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
180 Anders... Anders... 40	-	40,0 kg/j
181 Anders... Anders... 30	-	30,0 kg/j
182 Anders... Anders... 0	-	-
183 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
184 Anders... Anders... 40	-	40,0 kg/j
185 Anders... Anders... 40	-	40,0 kg/j
186 Anders... Anders... 0	-	-
187 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
188 Anders... Anders... 60	-	60,0 kg/j
189 Anders... Anders... 60	-	60,0 kg/j
190 Anders... Anders... 0	-	-
191 Anders... Anders... 10	-	10,0 kg/j
192 Anders... Anders... 100	-	100,0 kg/j
193 Anders... Anders... 40	-	40,0 kg/j
194 Anders... Anders... 0	-	-

Emissiebronnen	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
195 Anders... Anders... 20	-	20,0 kg/j
196 Anders... Anders... 60	-	60,0 kg/j
197 Anders... Anders... 25	-	25,0 kg/j
198 Anders... Anders... 0	-	-
199 Anders... Anders... 20	-	20,0 kg/j
200 Anders... Anders... 50	-	50,0 kg/j
201 Anders... Anders... 0	-	-
202 Anders... Anders... 40	-	40,0 kg/j
203 Anders... Anders... 80	-	80,0 kg/j
204 Anders... Anders... 0	-	-
205 Anders... Anders... 40	-	40,0 kg/j
206 Anders... Anders... 80	-	80,0 kg/j
207 Anders... Anders... 0	-	-
208 Anders... Anders... 20	-	20,0 kg/j
209 Anders... Anders... 40	-	40,0 kg/j
210 Anders... Anders... 40	-	40,0 kg/j
211 Anders... Anders... 40	-	40,0 kg/j
212 Anders... Anders... 20	-	20,0 kg/j
213 Anders... Anders... 80	-	80,0 kg/j
214 Anders... Anders... 80	-	80,0 kg/j

Hoogste af- en toename op (bijna) overbelaste stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden.



- | | | | |
|---|----------------------------------|---|--|
|  | Habitatrichtlijn |  | Grootste toename (projectberekening) |
|  | Vogelrichtlijn |  | Grootste afname (projectberekening) |
|  | Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn |  | Hoogste totaal (achtergrond + projectberekening) |
|  | Niet bepaald | | |

De letters bij de bronlabels op de kaart geven bij welke type situaties de bronnen horen: beoogde situatie (B), referentiesituatie (R) en/of salderingsituatie (S).

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "emissies ENSIS 2024-208 per jaar" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Totaal	-	-	-	-	-	-

emissies ENSIS 2024-208 per jaar, Rekenjaar 2024

1 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:-2500 Y:391500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

2 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:4500 Y:405500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

3 Anders... | Anders...

Naam	30	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	30,0 kg/j
Locatie	X:4500 Y:398500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

4 Anders... | Anders...

Naam	150	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	150,0 kg/j
Locatie	X:4500 Y:391500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

5 Anders... | Anders...

Naam	30	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	30,0 kg/j
Locatie	X:4500 Y:384500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

6 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:4500 Y:377500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

7 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:11500 Y:412500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

8 Anders... | Anders...

Naam	20	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	20,0 kg/j
Locatie	X:11500 Y:405500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

9 Anders... | Anders...

Naam	60	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	60,0 kg/j
Locatie	X:11500 Y:398500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

10 Anders... | Anders...

Naam	100	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	100,0 kg/j
Locatie	X:11500 Y:391500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

11 Anders... | Anders...

Naam	30	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	30,0 kg/j
Locatie	X:11500 Y:384500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

12 Anders... | Anders...

Naam	30	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	30,0 kg/j
Locatie	X:11087,5 Y:377500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.750,03 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

13 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:18500 Y:426500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

14 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:18500 Y:419500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

15 Anders... | Anders...

Naam	20	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	20,0 kg/j
Locatie	X:18500 Y:412500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

16 Anders... | Anders...

Naam	20	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	20,0 kg/j
Locatie	X:18500 Y:405500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

17 Anders... | Anders...

Naam	40	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	40,0 kg/j
Locatie	X:18500 Y:398500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.367,55 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

18 Anders... | Anders...

Naam	20	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	20,0 kg/j
Locatie	X:18500 Y:391500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.465,74 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

19 Anders... | Anders...

Naam	20	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	20,0 kg/j
Locatie	X:18500 Y:384500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

20 Anders... | Anders...

Naam	30	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	30,0 kg/j
Locatie	X:16500,16 Y:379705,58	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	927,52 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

21 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:23062,65 Y:390038,8	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	798,91 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

22 Anders... | Anders...

Naam	8	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	8,0 kg/j
Locatie	X:23583,74 Y:400153,26	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	1.145,06 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

23 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m
Locatie	X:25500 Y:433500	Warmteinhoud	0,375 MW
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd		
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>		

24 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:25500 Y:426500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

25 Anders... | Anders...

Naam	20	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	20,0 kg/j
Locatie	X:25500 Y:419500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

26 Anders... | Anders...

Naam	20	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	20,0 kg/j
Locatie	X:25500 Y:412500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

27 Anders... | Anders...

Naam	25	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	25,0 kg/j
Locatie	X:25500 Y:405500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.890,22 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

28 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m
Locatie	X:25500 Y:384500	Warmteinhoud	0,375 MW
Oppervlakte	4.043,37 ha	Spreiding	4 m
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd		
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>		

29 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m
Locatie	X:32500 Y:440500	Warmteinhoud	0,375 MW
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd		
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>		

30 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:32500 Y:433500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

31 Anders... | Anders...

Naam	20	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	20,0 kg/j
Locatie	X:32500 Y:426500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

32 Anders... | Anders...

Naam	90	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	90,0 kg/j
Locatie	X:32500 Y:419500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

33 Anders... | Anders...

Naam	25	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	25,0 kg/j
Locatie	X:32500 Y:412500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

34 Anders... | Anders...

Naam	75	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	75,0 kg/j
Locatie	X:32500 Y:405500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.830,59 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

35 Anders... | Anders...

Naam	7	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	7,0 kg/j
Locatie	X:36482,71 Y:412500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	1.073,10 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

36 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:39500 Y:447500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

37 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:39500 Y:440500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

38 Anders... | Anders...

Naam	20	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	20,0 kg/j
Locatie	X:39500 Y:433500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

39 Anders... | Anders...

Naam	30	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	30,0 kg/j
Locatie	X:39500 Y:426500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

40 Anders... | Anders...

Naam	35	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	35,0 kg/j
Locatie	X:39500 Y:419500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.002,77 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

41 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:36550,05 Y:405656,33	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	1.749,84 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

42 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:45596,03 Y:420569,57	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	2.519,55 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

43 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:46500 Y:454500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

44 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:46500 Y:447500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

45 Anders... | Anders...

Naam	40	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	40,0 kg/j
Locatie	X:46500 Y:440500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

46 Anders... | Anders...

Naam	100	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	100,0 kg/j
Locatie	X:46500 Y:433500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

47 Anders... | Anders...

Naam	100	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	100,0 kg/j
Locatie	X:46386,47 Y:426500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.696,47 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

48 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:53500 Y:461500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

49 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:53500 Y:454500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

50 Anders... | Anders...

Naam	40	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	40,0 kg/j
Locatie	X:53500 Y:447500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

51 Anders... | Anders...

Naam	100	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	100,0 kg/j
Locatie	X:53500 Y:440500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.891,84 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

52 Anders... | Anders...

Naam	140	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	140,0 kg/j
Locatie	X:53500 Y:433500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

53 Anders... | Anders...

Naam	30	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	30,0 kg/j
Locatie	X:52339,71 Y:428396,68	Warmteinhoud	0,375 MW		
		Spreiding	4 m		
Oppervlakte	1.342,39 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

54 Anders... | Anders...

Naam	5	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	5,0 kg/j
Locatie	X:57393,67 Y:439249,74	Warmteinhoud	0,375 MW		
		Spreiding	4 m		
Oppervlakte	394,61 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

55 Anders... | Anders...

Naam	20	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	20,0 kg/j
Locatie	X:59298,1 Y:433500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	3.775,27 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

56 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:60500 Y:468500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

57 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:60500 Y:461500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

58 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:60500 Y:454500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

59 Anders... | Anders...

Naam	40	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	40,0 kg/j
Locatie	X:60500 Y:447500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.185,56 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

60 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m
Locatie	X:61768,91 Y:428136,89	Warmteinhoud	0,375 MW
		Spreiding	4 m
Oppervlakte	811,92 ha		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd		
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>		

61 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:67500 Y:475500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

62 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:67500 Y:468500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

63 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:67500 Y:461500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

64 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:67500 Y:454500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

65 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:66643,4 Y:447951,78	Warmteinhoud	0,375 MW		
		Spreiding	4 m		
Oppervlakte	3.031,21 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

66 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:72943,79 Y:454500	Warmteinhoud	0,375 MW		
		Spreiding	4 m		
Oppervlakte	2.584,89 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

67 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m
Locatie	X:74500 Y:517500	Warmteinhoud	0,375 MW
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd		
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>		

68 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m
Locatie	X:74500 Y:510500	Warmteinhoud	0,375 MW
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd		
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>		

69 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m
Locatie	X:74500 Y:503500	Warmteinhoud	0,375 MW
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd		
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>		

70 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:74500 Y:496500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

71 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:74500 Y:489500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

72 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:74500 Y:482500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

73 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:74500 Y:475500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

74 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:74500 Y:468500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

75 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:74500 Y:461500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.897,84 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

76 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:79746,81 Y:461593,22	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	2.264,28 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

77 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:81500 Y:538500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

78 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:81500 Y:531500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

79 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:81500 Y:524500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

80 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:81500 Y:517500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

81 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:81500 Y:510500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

82 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:81500 Y:503500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

83 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:81500 Y:496500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

84 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:81500 Y:489500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

85 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:81500 Y:482500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

86 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:81500 Y:475500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

87 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:81500 Y:468500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.853,57 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

88 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:85872,17 Y:469059	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	1.060,56 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

89 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:88500 Y:559500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

90 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:88500 Y:552500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

91 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:88500 Y:545500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

92 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:88500 Y:538500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

93 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:88500 Y:531500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

94 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:88500 Y:524500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

95 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:88500 Y:517500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

96 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:88500 Y:510500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

97 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:88500 Y:503500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

98 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:88500 Y:496500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

99 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:88500 Y:489500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

100 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:88500 Y:482500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

101 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:87762,09 Y:475500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	3.813,48 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

102 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:92968,16 Y:482500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	1.333,44 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

103 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:94427,15 Y:489500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	3.392,30 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

104 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:95500 Y:580500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

105 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:95500 Y:573500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

106 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:95500 Y:566500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

107 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:95500 Y:559500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

108 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:95500 Y:552500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

109 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:95500 Y:545500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

110 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:95500 Y:538500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

111 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:95500 Y:531500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

112 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:95500 Y:524500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

113 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:95500 Y:517500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

114 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:95500 Y:510500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

115 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:95500 Y:503500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

116 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:95219,06 Y:496500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.667,06 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

117 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:100029,9 Y:503500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	1.385,24 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

118 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:100657,07 Y:510500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	2.301,87 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

119 Anders... | Anders...

Naam	60	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	60,0 kg/j
Locatie	X:101136,89 Y:517500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	2.959,23 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

120 Anders... | Anders...

Naam	70	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	70,0 kg/j
Locatie	X:101585,44 Y:524500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	3.543,80 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

121 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m
Locatie	X:102500 Y:587500	Warmteinhoud	0,375 MW
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd		
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>		

122 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:102500 Y:580500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

123 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:102500 Y:573500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

124 Anders... | Anders...

Naam	20	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	20,0 kg/j
Locatie	X:102500 Y:566500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

125 Anders... | Anders...

Naam	20	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	20,0 kg/j
Locatie	X:102500 Y:559500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

126 Anders... | Anders...

Naam	30	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	30,0 kg/j
Locatie	X:102500 Y:552500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

127 Anders... | Anders...

Naam	80	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	80,0 kg/j
Locatie	X:102500 Y:545500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

128 Anders... | Anders...

Naam	90	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	90,0 kg/j
Locatie	X:102500 Y:538500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

129 Anders... | Anders...

Naam	30	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	30,0 kg/j
Locatie	X:102134,41 Y:531500	Warmteinhoud	0,375 MW		
		Spreiding	4 m		
Oppervlakte	4.414,11 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

130 Anders... | Anders...

Naam	30	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	30,0 kg/j
Locatie	X:106883,49 Y:538500	Warmteinhoud	0,375 MW		
		Spreiding	4 m		
Oppervlakte	1.253,46 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

131 Anders... | Anders...

Naam	40	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	40,0 kg/j
Locatie	X:107722,61 Y:545500	Warmteinhoud	0,375 MW		
		Spreiding	4 m		
Oppervlakte	2.335,84 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

132 Anders... | Anders...

Naam	50	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	50,0 kg/j
Locatie	X:107692,68 Y:559500	Warmteinhoud	0,375 MW		
		Spreiding	4 m		
Oppervlakte	2.484,96 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

133 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:109500 Y:601500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

134 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:109500 Y:594500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

135 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:109500 Y:587500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

136 Anders... | Anders...

Naam	20	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	20,0 kg/j
Locatie	X:109500 Y:580500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

137 Anders... | Anders...

Naam	30	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	30,0 kg/j
Locatie	X:109500 Y:573500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

138 Anders... | Anders...

Naam	20	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	20,0 kg/j
Locatie	X:108658,04 Y:566500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	3.774,51 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

139 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:108493,4 Y:552500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	3.688,20 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

140 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:113108,31 Y:569676,27	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	13,42 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

141 Anders... | Anders...

Naam	70	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	70,0 kg/j
Locatie	X:114412,54 Y:573500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	1.950,71 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

142 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:116500 Y:608500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

143 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m
Locatie	X:116500 Y:601500	Warmteinhoud	0,375 MW
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd		
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>		

144 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:116500 Y:594500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

145 Anders... | Anders...

Naam	40	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	40,0 kg/j
Locatie	X:116500 Y:587500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

146 Anders... | Anders...

Naam	120	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	120,0 kg/j
Locatie	X:115890,57 Y:580500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.551,52 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

147 Anders... | Anders...

Naam	60	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	60,0 kg/j
Locatie	X:122867,44 Y:586660,19	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.290,60 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

148 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m
Locatie	X:123500 Y:615500	Warmteinhoud	0,375 MW
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd		
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>		

149 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m
Locatie	X:123500 Y:608500	Warmteinhoud	0,375 MW
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd		
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>		

150 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:123500 Y:601500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

151 Anders... | Anders...

Naam	30	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	30,0 kg/j
Locatie	X:123500 Y:594500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

152 Anders... | Anders...

Naam	20	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	20,0 kg/j
Locatie	X:128169,3 Y:589376,19	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	776,88 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

153 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:130500 Y:615500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

154 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:130500 Y:608500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

155 Anders... | Anders...

Naam	40	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	40,0 kg/j
Locatie	X:130500 Y:601500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

156 Anders... | Anders...

Naam	40	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	40,0 kg/j
Locatie	X:130500 Y:594500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.845,15 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

157 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:137500 Y:615500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

158 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:137500 Y:608500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

159 Anders... | Anders...

Naam	60	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	60,0 kg/j
Locatie	X:137500 Y:601500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.819,11 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

160 Anders... | Anders...

Naam	20	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	20,0 kg/j
Locatie	X:137500 Y:594500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.534,97 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

161 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:144500 Y:615500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

162 Anders... | Anders...

Naam	40	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	40,0 kg/j
Locatie	X:144500 Y:608500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

163 Anders... | Anders...

Naam	70	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	70,0 kg/j
Locatie	X:143622,55 Y:602135,75	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	2.418,06 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

164 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:151500 Y:629500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

165 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:151500 Y:622500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

166 Anders... | Anders...

Naam	20	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	20,0 kg/j
Locatie	X:151500 Y:615500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

167 Anders... | Anders...

Naam	80	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	80,0 kg/j
Locatie	X:151500 Y:608500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

168 Anders... | Anders...

Naam	20	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	20,0 kg/j
Locatie	X:150251,23 Y:603821,27	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	1.018,60 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

169 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:155447,42 Y:604721,25	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	49,91 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

170 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:158500 Y:629500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

171 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:158500 Y:622500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

172 Anders... | Anders...

Naam	40	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	40,0 kg/j
Locatie	X:158500 Y:615500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

173 Anders... | Anders...

Naam	140	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	140,0 kg/j
Locatie	X:158500 Y:608500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.483,22 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

174 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:165500 Y:629500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

175 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:165500 Y:622500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

176 Anders... | Anders...

Naam	40	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	40,0 kg/j
Locatie	X:165500 Y:615500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

177 Anders... | Anders...

Naam	50	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	50,0 kg/j
Locatie	X:165500 Y:608500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.299,78 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

178 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:172500 Y:629500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

179 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:172500 Y:622500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

180 Anders... | Anders...

Naam	40	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	40,0 kg/j
Locatie	X:172500 Y:615500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Continue Emissie				

181 Anders... | Anders...

Naam	30	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	30,0 kg/j
Locatie	X:170043 Y:608500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	2.645,61 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

182 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:179500 Y:629500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

183 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:179500 Y:622500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

184 Anders... | Anders...

Naam	40	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	40,0 kg/j
Locatie	X:179500 Y:615500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

185 Anders... | Anders...

Naam	40	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	40,0 kg/j
Locatie	X:179500 Y:610133,19	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	2.534,74 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

186 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:186500 Y:629500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

187 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:186500 Y:622500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

188 Anders... | Anders...

Naam	60	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	60,0 kg/j
Locatie	X:186500 Y:615500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

189 Anders... | Anders...

Naam	60	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	60,0 kg/j
Locatie	X:186500 Y:610327,19	Warmteinhoud	0,375 MW		
		Spreiding	4 m		
Oppervlakte	2.102,62 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

190 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:193500 Y:629500	Warmteinhoud	0,375 MW		
		Spreiding	4 m		
Oppervlakte	4.900,00 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

191 Anders... | Anders...

Naam	10	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	10,0 kg/j
Locatie	X:193500 Y:622500	Warmteinhoud	0,375 MW		
		Spreiding	4 m		
Oppervlakte	4.900,00 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

192 Anders... | Anders...

Naam	100	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	100,0 kg/j
Locatie	X:193500 Y:615500	Warmteinhoud	0,375 MW		
		Spreiding	4 m		
Oppervlakte	4.900,00 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

193 Anders... | Anders...

Naam	40	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	40,0 kg/j
Locatie	X:195329,79 Y:608500	Warmteinhoud	0,375 MW		
		Spreiding	4 m		
Oppervlakte	4.405,30 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

194 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:200500 Y:629500	Warmteinhoud	0,375 MW		
		Spreiding	4 m		
Oppervlakte	4.900,00 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

195 Anders... | Anders...

Naam	20	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	20,0 kg/j
Locatie	X:200500 Y:622500	Warmteinhoud	0,375 MW		
		Spreiding	4 m		
Oppervlakte	4.900,00 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

196 Anders... | Anders...

Naam	60	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	60,0 kg/j
Locatie	X:200500 Y:615500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.896,17 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

197 Anders... | Anders...

Naam	25	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	25,0 kg/j
Locatie	X:200729,41 Y:608500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.361,91 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

198 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:207500 Y:629500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

199 Anders... | Anders...

Naam	20	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	20,0 kg/j
Locatie	X:207500 Y:622500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

200 Anders... | Anders...

Naam	50	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	50,0 kg/j
Locatie	X:207500 Y:615645,01	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	3.970,10 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

201 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:214500 Y:629500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

202 Anders... | Anders...

Naam	40	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	40,0 kg/j
Locatie	X:214500 Y:622500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

203 Anders... | Anders...

Naam	80	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	80,0 kg/j
Locatie	X:214500 Y:616319,11	Warmteinhoud	0,375 MW		
		Spreiding	4 m		
Oppervlakte	3.453,70 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

204 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:221500 Y:629500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

205 Anders... | Anders...

Naam	40	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	40,0 kg/j
Locatie	X:221500 Y:622500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

206 Anders... | Anders...

Naam	80	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	80,0 kg/j
Locatie	X:220467,91 Y:615500	Warmteinhoud	0,375 MW		
		Spreiding	4 m		
Oppervlakte	4.277,60 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

207 Anders... | Anders...

Naam	0	Uittreedhoogte	7,0 m		
Locatie	X:228500 Y:629500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

208 Anders... | Anders...

Naam	20	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	20,0 kg/j
Locatie	X:228500 Y:622500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.795,71 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

209 Anders... | Anders...

Naam	40	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	40,0 kg/j
Locatie	X:229944,51 Y:615500	Warmteinhoud	0,375 MW		
		Spreiding	4 m		
Oppervlakte	3.778,23 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

210 Anders... | Anders...

Naam	40	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	40,0 kg/j
Locatie	X:235500 Y:622500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

211 Anders... | Anders...

Naam	40	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	40,0 kg/j
Locatie	X:237189,43 Y:615500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.503,06 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

212 Anders... | Anders...

Naam	20	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	20,0 kg/j
Locatie	X:242500 Y:622500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

213 Anders... | Anders...

Naam	80	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	80,0 kg/j
Locatie	X:242500 Y:615500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

214 Anders... | Anders...

Naam	80	Uittreedhoogte	7,0 m	NO _x	80,0 kg/j
Locatie	X:249500 Y:615500	Warmteinhoud	0,375 MW		
Oppervlakte	4.900,00 ha	Spreiding	4 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

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 2023_20231004_fd8d865135

Database versie 2023_fd8d865135_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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