

## Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

op de op 10 juni 2021 door ons ontvangen aanvraag voor een vergunning ingevolge artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming van PGI Nonwovens BV, postbus 15, 5430 AA te Cuijk, voor het uitbreiden/wijzigen van een industrieel bedrijf, gelegen aan de Lange Oijen 16, 5433 NG te Katwijk, in de gemeente Cuijk.

## INHOUDSOPGAVE

<b>BESCHIKKING .....</b>	<b>3</b>
1 Onderwerp.....	3
2 Beschikking.....	3
<b>PROCEDURELE ASPECTEN .....</b>	<b>5</b>
1 Aanvraag .....	5
2 Bevoegd gezag .....	5
3 Uniforme openbare voorbereidingsprocedure .....	5
4 Ontvankelijkheid .....	5
5 Zienswijzen naar aanleiding van terinzagelegging van het ontwerpbesluit .....	5
6 Overige regelgeving .....	5
<b>OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN.....</b>	<b>6</b>
<b>1 Wettelijk kader – Wet natuurbescherming.....</b>	<b>6</b>
<b>2 Projectbeschrijving.....</b>	<b>6</b>
<b>3 Mogelijke effecten van het project .....</b>	<b>7</b>
<b>4 Stikstofdepositie .....</b>	<b>7</b>
4.1 Beoogde situatie in aanvraag.....	7
4.2 Referentiesituatie.....	7
4.3 Effecten stikstofdepositie op beschermde natuurgebieden.....	7
<b>5 Overwegingen effecten op beschermde gebieden .....</b>	<b>8</b>
<b>6 Conclusie .....</b>	<b>8</b>
<b>Bijlage 1: AERIUS Calculator: berekening beoogde situatie (kenmerk: RPaGCmfgaBtB).....</b>	<b>9</b>
<b>Bijlage 2: AERIUS Calculator: verschilberekening (kenmerk: S52q8vursgTi).....</b>	<b>9</b>
<b>Kennisgeving Wet natuurbescherming .....</b>	<b>10</b>

## BESCHIKKING

### 1 Onderwerp

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant hebben op 10 juni 2021 van PGI Nonwovens BV een aanvraag ontvangen voor een vergunning ingevolge artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming. De aanvraag betreft het uitbreiden/wijzigen van een industrieel bedrijf, gelegen aan de Lange Oijen 16, 5433 NG te Katwijk, in de gemeente Cuijk.

### 2 Beschikking

Gelet op de bepalingen van de Wet natuurbescherming besluiten wij:

- I. aan PGI Nonwovens BV, postbus 15, 5430 AA te Cuijk, de op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming aangevraagde vergunning te **weigeren**, vanwege het ontbreken van vergunningplicht op basis van intern salderen, voor het uitbreiden/wijzigen van een industrieel bedrijf, zoals weergegeven in bijlage 1, aan de Lange Oijen 16, 5433 NG te Katwijk, in de gemeente Cuijk, gelegen nabij de Natura 2000-gebieden, zoals opgenomen in bijlagen 1 en 2 bij deze beschikking.

Bijlage 1: AERIUS Calculator: berekening beoogde situatie (kenmerk: RPaGCmfgaBtB)

Bijlage 2: AERIUS Calculator: verschilberekening (kenmerk: S52q8vursgTi)

's-Hertogenbosch, 28 september 2021

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant  
namens deze,



De heer J.A.J. Lenssen,  
Directeur Omgevingsdienst Brabant Noord

#### **Disclaimer**

*Dit besluit (de positieve weigering) bevat een beoordeling op grond van de huidige plannen, het huidige recht (de huidige wet- en regelgeving en jurisprudentie) en het huidige beleid. Indien de plannen in vorm of omvang veranderen of het recht, het beleid of de berekeningsmethodiek wijzigen, kan dat tot gevolg hebben dat aan dit besluit (de positieve weigering) geen rechten meer kunnen worden ontleend.*

*Voorgaande betekent dat wanneer het recht of het beleid verandert of wanneer er een nieuwe berekeningsmethodiek (een nieuwe AERIUS-versie) is vóóordat de bouw-voorbereidende werkzaamheden aanvangen, u opnieuw zult moeten toetsen of er een vergunningplicht is op grond*

*van artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb.*

*Wanneer u de werkzaamheden op een andere wijze dan in de aanvraag en de aanvullende informatie door u is aangegeven uitvoert, dient u opnieuw te toetsen of er een vergunningplicht is.*

*Ook als de in dit besluit opgenomen uitgangspunten (beperkingen) en/of (rand)voorwaarden niet worden nageleefd of veranderen, kan sprake zijn van een vergunningplicht op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb.*

## PROCEDURELE ASPECTEN

### 1 Aanvraag

Op 10 juni 2021 hebben wij van PGI Nonwovens BV, een aanvraag voor een vergunning ingevolge artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming (hierna: Wnb) ontvangen. De aanvraag is geregistreerd onder nummer Z/151151.

### 2 Bevoegd gezag

Omdat het initiatief plaats vindt in de provincie Noord-Brabant zijn wij op grond van artikel 1.3 van de Wnb bevoegd om op de aanvraag te beslissen. Bij ons besluit betrekken wij tevens de gevolgen voor Natura 2000-gebieden buiten onze provinciegrens en/of buiten Nederland.

### 3 Uniforme openbare voorbereidingsprocedure

Op 17 januari 2017 (dossier C2200217/4118896) hebben wij besloten de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing te verklaren op de voorbereiding van besluiten op aanvragen om een vergunning ingevolge artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb ([www.brabant.nl](http://www.brabant.nl)).

### 4 Ontvankelijkheid

Ten aanzien van de aspecten van de aanvraag waarvoor een vergunning ingevolge de Wnb is vereist, hebben wij beoordeeld of de aanvraag volledig is en voldoende gegevens bevat. In aanvulling op de aanvraag hebben wij de volgende gegevens bij onze beoordeling betrokken:

- voor de beoordeling van de aanvraag hebben wij de AERIUS-verschilberekening (bijlage 2) gegenereerd in AERIUS Calculator 2020. De hieruit voortkomende AERIUS-berekening van de beoogde situatie (bijlage 1) is bij de beoordeling betrokken.

Wij zijn van oordeel dat de aanvraag in combinatie met bovenstaande gegevens voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van die aspecten waarvoor een vergunning ingevolge de Wnb is vereist.

### 5 Zienswijzen naar aanleiding van terinzagelegging van het ontwerpbesluit

De kennisgeving over het ontwerpbesluit en bijbehorende stukken zijn gepubliceerd op de website [www.brabant.nl](http://www.brabant.nl) onder 'bekendmakingen' op 3 augustus 2021. Vervolgens heeft het ontwerpbesluit gedurende zes weken ter inzage gelegen bij de Omgevingsdienst Brabant Noord (ODBN), Victorialaan 1, 5213 JG 's-Hertogenbosch, namelijk van 4 augustus 2021 tot en met 14 september 2021, en is een ieder in de gelegenheid gesteld zienswijzen naar voren te brengen. Van deze gelegenheid is geen gebruik gemaakt.

### 6 Overige regelgeving

Bij de beoordeling van onderhavige aanvraag zijn andere aspecten dan gerelateerd aan de Wnb en de daarbij behorende regelgeving niet betrokken. De Wnb en bijbehorende regelgeving zoals de Interim omgevingsverordening Noord-Brabant zijn gericht op de bescherming van natuur. Een toestemming op basis van andere wet- en regelgeving kan derhalve aan de orde zijn, onder andere voor ruimtelijke ordening of gezondheid.

## OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN

### 1 Wettelijk kader – Wet natuurbescherming

Artikel 2.7 van de Wnb heeft betrekking op de vergunningplicht in verband met Natura 2000-gebieden (habitatrichtlijn- en vogelrichtlijngebieden). Op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb is het verboden zonder vergunning van Gedeputeerde Staten projecten te realiseren die, afzonderlijk of in combinatie met andere plannen of projecten, significante gevolgen kunnen hebben voor een Natura 2000-gebied.

Op 20 januari 2021 heeft de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State (hierna: Afdeling) een aantal uitspraken gedaan<sup>1</sup>. De Afdeling verwijst in de uitspraak 201907146/1/R2 naar de per 1 januari 2020 gewijzigde vergunningplicht. Deze wijziging houdt in dat er geen vergunningplicht meer geldt voor een wijziging van het project op basis van ‘intern salderen’ waarbij er geen significante gevolgen zijn voor Natura 2000-gebieden. Als gevolg hiervan kunnen er geen vergunningen in het kader van de Wnb verleend worden voor projecten die gebaseerd zijn op ‘intern salderen’.

#### *Wet stikstofreductie en natuurverbetering*

Op 1 juli 2021 zijn de Wet stikstofreductie en natuurverbetering (hierna: Wsn) en het Besluit stikstofreductie en natuurverbetering in werking getreden. In de Wsn is een vrijstelling van vergunningplicht voor het aspect stikstof opgenomen voor activiteiten van de bouwsector. De vrijstelling geldt voor bouw-, aanleg- en sloopactiviteiten waarvan de emissies tijdelijk zijn. Het Besluit stikstofreductie en natuurverbetering werkt de Wsn verder uit, waaronder de bouwvrijstelling.

#### *Beleidsregel natuurbescherming Noord-Brabant*

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant hebben de Beleidsregel natuurbescherming Noord-Brabant (hierna: Beleidsregel) vastgesteld. In deze Beleidsregel worden onder andere voorwaarden gesteld aan extern salderen. Uit jurisprudentie van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State<sup>2</sup> blijkt tevens dat bij de beoordeling van de aanvraag moet worden uitgegaan van de vergunde situatie met de laagste emissie in de periode vanaf de referentiedatum<sup>3</sup>. Ook dit is vastgelegd in de Beleidsregel.

### 2 Projectbeschrijving

De aanvraag heeft betrekking op de uitbreiding/wijziging van een industrieel bedrijf. Dit bedrijf produceert niet geweven textiele producten die voornamelijk in de hygiënische en sanitaire sfeer worden toegepast, alsmede producten die betrekking hebben op babyverzorging. De uitbreiding/wijziging betreft de bouw van een nieuwe productiehal en een nieuw gebouw ten behoeve van de waterbehandelingsinstallatie. Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag.

---

<sup>1</sup> Uitspraak van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State van 20 januari 2021, zaaknummer 201907146/1/R2 samen met 201907142/1/R2 en 201907144/1/R2

<sup>2</sup> O.a. uitspraak van 13 november 2013, 201211640/1/R2.

<sup>3</sup> Hierbij gelden later verleende vergunningen krachtens de Wabo, de Wet milieubeheer of Hinderwet of ingediende meldingen op basis van het Besluit melkrundveehouderij milieubeheer, het Besluit landbouw milieubeheer of het Activiteitenbesluit, voor zover hierin een lagere ammoniakemissie is vergund of gemeld, als uitgangssituatie.

### 3 Mogelijke effecten van het project

Er zijn mogelijke negatieve effecten te verwachten van stikstofdepositie als gevolg van de uitstoot van stikstof. In voedselarme ecosystemen, zoals aanwezig in de nabij gelegen natuurgebieden, leidt een overmaat<sup>4</sup> aan stikstofdepositie tot een ongewenste toename aan voedingsstoffen en verzuring. Overige effecten worden, gelet op de gegevens in de aanvraag, de aard van de voorgenomen activiteit en de afstand tot de relevante beschermde gebieden, op voorhand uitgesloten.

### 4 Stikstofdepositie

#### 4.1 Beoogde situatie in aanvraag

Er wordt vergunning gevraagd voor de beoogde activiteiten zoals weergegeven in onderstaande tabel.

Tabel 1. Aangevraagde situatie

Bron	kg NO <sub>x</sub> /jr
Stoomketels	4.544,20
Drogers	4.426,00
Verwarmingsinstallaties	2.806,00
Vervoersbewegingen	347,18
<b>Totaal</b>	<b>12.123,38</b>

#### 4.2 Referentiesituatie

Voor de referentiesituatie wordt uitgegaan van de Wet natuurbeschermingsvergunning van 8 januari 2018, met kenmerk Z/043722.

Tabel 2. Referentiesituatie

Beschermde natuurgebied	Datum vergunning	kg NO <sub>x</sub> per jaar totaal
Zie bijlage 1	8 januari 2018	12.680,29

#### 4.3 Effecten stikstofdepositie op beschermde natuurgebieden

Uit de tabellen 1 en 2 blijkt dat er in de aangevraagde situatie sprake is van een afname van emissie van stikstofoxiden ten opzichte van de referentiesituatie.

Om een goed beeld te krijgen van de stikstofdepositie op de beschermde gebieden is de depositie berekend op verschillende punten. Uit de berekeningen blijkt dat er in de aangevraagde situatie op de in bijlage 1 genoemde Natura 2000-gebieden sprake is van een stikstofdepositie. Er zijn berekeningen uitgevoerd van de stikstofdepositie in de aangevraagde situatie en de stikstofdepositie in de referentiesituatie. Uit de berekeningen blijkt dat er in de aangevraagde situatie sprake is van een gelijkblijven van stikstofdepositie ten opzichte van de referentiesituatie. Dit is inzichtelijk gemaakt in de aanvraag.

In onderstaande tabel zijn de maximale verschillen in depositiewaarden weergegeven voor de meest nabijgelegen en/of hoogst belaste beschermde natuurgebieden.

<sup>4</sup> Alterra-rapport nr. 2397 (Wageningen, 2012) geeft een overzicht van kritische depositiewaarden voor stikstof, toegepast op de habitattypen en habitats van soorten binnen Natura 2000-gebieden.

Tabel 3. Stikstofdepositieberekeningen (mol N/ha/jr)

Beschermde natuurgebied	Stikstofdepositie referentiesituatie	Stikstofdepositie aangevraagd	Hoogste projectverschil	Hoogste depositie situatie 2
'Sint Jansberg'	0,38	0,39	0,00	0,39
'Rijntakken'	0,01	0,00	0,00	0,10

## 5 Overwegingen effecten op beschermde gebieden

Ten opzichte van de referentiesituatie is er geen sprake van een toename van emissie van stikstofoxiden en stikstofdepositie op de in bijlage 1 opgenomen Natura 2000-gebieden.

Uit de aanvraag blijkt dat er, naast de effecten van stikstof, geen andere negatieve effecten te verwachten zijn die de natuurlijke kenmerken van de diverse beschermde gebieden kunnen aantasten.

## 6 Conclusie

Op grond van bovenstaande beoordeling concluderen wij dat het is uitgesloten dat de aangevraagde activiteit, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen, significante gevolgen kan hebben voor Natura 2000-gebieden zoals opgenomen in bijlage 1 bij dit besluit. Wij **weigeren** de gevraagde vergunning ingevolge artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb, vanwege het ontbreken van vergunningplicht.



**Bijlage 1: AERIUS Calculator: berekening beoogde situatie (kenmerk: RPaGCmfgaBtB)**

**Bijlage 2: AERIUS Calculator: verschilberekening (kenmerk: S52q8vursgTi)**

## **KENNISGEVING WET NATUURBESCHERMING, PGI Nonwovens BV, Lange Oijen 16, 5433 NG te Katwijk, Z/151151**

### **Beschikking**

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant maken bekend dat zij op 28 september 2021 een vergunning ingevolge artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb hebben geweigerd (kenmerk: Z/151151-281411) aan PGI Nonwovens BV, postbus 15, 5430 AA te Cuijk, voor de uitbreiding/wijziging van een industrieel bedrijf, voor de locatie Lange Oijen 16, 5433 NG te Katwijk, in de gemeente Cuijk.

De vergunning is geweigerd.

Ten aanzien van het ontwerpbesluit zijn geen zienswijzen naar voren gebracht.  
Het definitieve besluit is niet gewijzigd ten opzichte van het ontwerpbesluit.

De aanvraag, het definitieve besluit en de bijbehorende stukken liggen vanaf 1 oktober 2021 tot en met 11 november 2021 **6 weken ter inzage** bij de Omgevingsdienst Brabant Noord (ODBN), Victoriaalaan 1, 5213 JG 's-Hertogenbosch. Telefoonnummer 088-7430 000. Voor inzage in de bijbehorende stukken dient een afspraak gemaakt te worden. Het besluit (en onderliggende stukken) zijn ook digitaal op te vragen via e-mail [info@odbn.nl](mailto:info@odbn.nl) of terug te vinden op de website [www.brabant.nl/loket/vergunningen-meldingen-en-ontheffingen](http://www.brabant.nl/loket/vergunningen-meldingen-en-ontheffingen)

Tegen de beschikking(en) kan tot en met 11 november 2021 beroep worden ingesteld door belanghebbenden. In bepaalde gevallen kunnen ook anderen beroep instellen, zie hiervoor <https://www.raadvanstate.nl/@125301/niet-belanghebbende-toegang-beroep/>.

Aan deze procedure is het kenmerk Z/151151 gekoppeld. U dient bij correspondentie dit kenmerk te vermelden.

Het beroepschrift moet uw naam en adres bevatten, duidelijk maken tegen welk besluit u beroep instelt en gemotiveerd worden, ondertekend te zijn en voorzien zijn van een datum. Het beroepschrift moet worden gericht en gezonden aan de  
Rechtbank Oost-Brabant, Bestuursrecht: Postbus 90125, 5200 MA 's-Hertogenbosch

Het besluit treedt in werking, ook al wordt een beroepschrift ingediend. Het is daarom mogelijk om gelijktijdig met of na het indienen van een beroepschrift een zogenaamde "voorlopige voorziening" te vragen bij de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Oost-Brabant, Bestuursrecht: Postbus 90125, 5200 MA 's-Hertogenbosch.

's-Hertogenbosch, september 2021

*Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de hoogst berekende stikstofbijdragen per stikstofgevoelig Natura 2000-gebied, op basis van rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant.*

*De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH<sub>3</sub>) en/of stikstofoxide (NO<sub>x</sub>).*

*Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website [www.aerius.nl](http://www.aerius.nl).*

## Berekening Beoogde Situatie

- ▶ Kenmerken
- ▶ Samenvatting emissies
- ▶ Depositieresultaten
- ▶ Gedetailleerde emissiegegevens

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:  
<https://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers>.

# AERIUS CALCULATOR

## Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Berry PGI	Lange Oijen 16, 5433 NG 's-Hertogenbosch

## Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Stikstofdepositie Berry PGI	RPaGcmfgaBtB	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
15 juli 2021, 08:41	2021	Berekend voor natuurgebieden

## Totale emissie

	Situatie 1
NOx	12.123,38 kg/j
NH <sub>3</sub>	-

## Resultaten

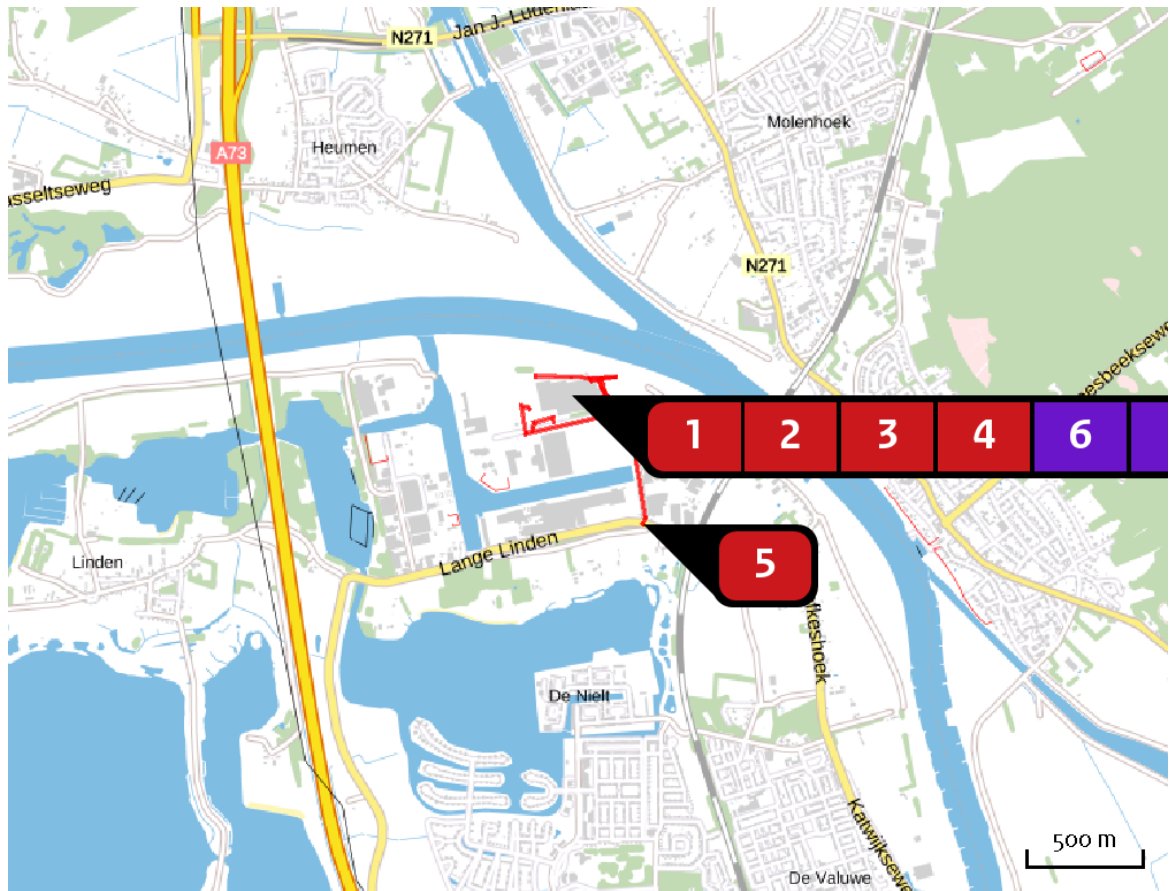
Hectare met  
hoogste bijdrage  
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
Sint Jansberg	0,39

## Toelichting














Beoogde situatie

Locatie  
Beoogde Situatie



Emissie  
Beoogde Situatie

Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
1	Vrachtverkeer chemicaliënopslag Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	4,53 kg/j
2	Zwaar vrachtverkeer stagnerend Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	2,55 kg/j
3	Route Lange Oijen Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	123,64 kg/j
4	Personenauto's op terrein Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	36,35 kg/j
5	Route Korte Oijen Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	125,57 kg/j
6	Keteluitlaat 6 Industrie   Overig	-	3.408,00 kg/j

Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
<b>7</b>	 Keteluitlaat 7 Industrie   Overig	-	1.136,20 kg/j
<b>8</b>	 CV-ketel Remeha 1 Industrie   Overig	-	1.183,00 kg/j
<b>9</b>	 CV-ketel Remeha 2 Industrie   Overig	-	1.183,00 kg/j
<b>10</b>	 Luchtverwarmer 1 (conCORDS) Industrie   Overig	-	110,00 kg/j
<b>11</b>	 Luchtverwarmer 2 (conCORDS) Industrie   Overig	-	110,00 kg/j
<b>12</b>	 Luchtverwarmer 3 (conCORDS) Industrie   Overig	-	110,00 kg/j
<b>13</b>	 Luchtverwarmer 4 (conCORDS) Industrie   Overig	-	110,00 kg/j
<b>14</b>	 Droger 1 Lijn 1 Industrie   Overig	-	1.773,00 kg/j
<b>15</b>	 Droger 2 Lijn 1 Industrie   Overig	-	612,00 kg/j
<b>16</b>	 Uitlaat IR-droger Industrie   Overig	-	61,00 kg/j
<b>17</b>	 Honey Comb Industrie   Overig	-	223,00 kg/j
<b>18</b>	 Droger nieuwe lijn Industrie   Overig	-	1.757,00 kg/j
<b>19</b>	 Nieuw dock Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	54,54 kg/j

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

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
Sint Jansberg	0,39	
De Bruuk	0,18	
Rijntakken	0,10	
Zeldersche Driessen	0,08	
Oeffelter Meent	0,07	
Maasduinen	0,07	
Veluwe	0,05	
Boschhuizerbergen	0,03	
Landgoederen Brummen	0,03	
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,02	
Korenburgerveen	0,02	
Stelkampsveld	0,02	
Bekendelle	0,02	
Borkeld	0,02	
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,02	
Willinks Weust	0,02	
Sallandse Heuvelrug	0,02	
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,02	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,01	
Wooldse Veen	0,01	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
Kolland & Overlangbroek	0,01	
Strabrechtse Heide & Beuven	0,01	
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,01	
Leenderbos, Grootte Heide & De Plateaux	0,01	
Boetelerveld	0,01	
Witte Veen	0,01	
Groote Peel	0,01	
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,01	
Kempenland-West	0,01	
Wierdense Veld	0,01	
Leudal	0,01	
Binnenveld	0,01	
Aamsveen	0,01	
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,01	
Lonnekermeer	0,01	
Landgoederen Oldenzaal	0,01	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,01	
Swalmdal	0,01	
Engbertsdijksvenen	0,01	
Lemselermaten	0,01	



Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Langstraat	0,01	
Regte Heide & Riels Laag	0,01	
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,01	
Dinkelland	0,01	
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,01	
Meinweg	0,01	
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,01	
Sarsven en De Banen	0,01	
Roerdal	0,01	
Ulvenhoutse Bos	0,01	
Biesbosch	0,01	
Bargerveen	0,01	
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,01	
Oostelijke Vechtplassen	0,01	
De Wieden	0,01	
Mantingerzand	0,01	
Mantingerbos	0,01	
Brunsummerheide	0,01	
Dwingelderveld	0,01	
Holtingerveld	0,01	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Naardermeer	0,01	
Geleenbeekdal	0,01	
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,01	
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,01	
Bunder- en Elslooërbos	0,01	
Krammer-Volkerak	0,01	
Elperstroomgebied	0,01	
Geuldal	0,01	
Drouwenezand	0,01	

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

## Resultaten per habitatype (mol/ha/j)

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

### Sint Jansberg

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,39	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,24	
H7210 Galigaanmoerassen	0,22	
L91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,22	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,20	

### De Bruuk

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H6410 Blauwgraslanden	0,18	

## Rijntakken

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,10	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,10	
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,09	
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,09	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,09	
ZGH3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,08	0,05
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,08	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,08	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,08	
ZGLg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,08	
ZGLg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,08	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,06	0,05
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,06	0,05
H6120 Stroomdalgraslanden	0,06	
H9999:38 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H6120).	0,06	
ZGLg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,05	
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,02	

## Rijntakken

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGH <sub>1</sub> Fo Droge hardhoutooibossen	0,02	-

## Zeldersche Driessen

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H <sub>9</sub> 120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,08	
H <sub>9</sub> 1Fo Droge hardhoutooibossen	0,07	
H <sub>6</sub> 120 Stroomdalgraslanden	0,07	
H <sub>6</sub> 430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,07	

## Oeffelter Meent

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H <sub>6</sub> 510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,07	
H <sub>6</sub> 120 Stroomdalgraslanden	0,07	

## Maasduinen

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,07	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,07	
H4030 Droge heiden	0,06	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,05	
Lg04 Zuur ven	0,05	
H2330 Zandverstuivingen	0,05	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,05	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,04	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,04	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,04	
H3160 Zure vennen	0,04	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,04	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,04	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,04	
Lg09 Droog struisgrasland	0,03	
H91Do Hoogveenbossen	0,03	
Lg06 Dotterbloemgrasland van beekdalen	0,03	
H9190 Oude eikenbossen	0,03	
ZGH7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,03	

## Maasduinen

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H6120 Stroomdalgraslanden	0,01	
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,01	
L3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	

## Veluwe

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,05	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,05	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,04	
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,04	
L4030 Droge heiden	0,04	
ZGL4030 Droge heiden	0,04	
Lg09 Droog struisgrasland	0,04	
H2330 Zandverstuivingen	0,04	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,04	
H4030 Droge heiden	0,04	
Hg190 Oude eikenbossen	0,04	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,04	
ZGH6230 Heischrale graslanden	0,04	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,04	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,04	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,04	
ZGHg190 Oude eikenbossen	0,03	
H6230 Heischrale graslanden	0,03	
H3160 Zure vennen	0,03	



## Veluwe

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,03	
ZGH4030 Droge heiden	0,03	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,03	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,03	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,03	
ZGH5130 Jeneverbesstruwelen	0,03	
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,03	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,02	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,02	
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,02	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	

## Boschhuizerbergen

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,03	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,03	
H2330 Zandverstuivingen	0,03	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,02	

## Landgoederen Brummen

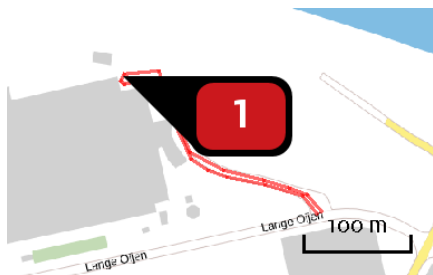
Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,03	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,03	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,03	
H6410 Blauwgraslanden	0,02	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,02	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,02	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,02	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	

## Deurnsche Peel &amp; Mariapeel

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,02	
Lgo4 Zuur ven	0,02	
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,02	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,01	
H4030 Droge heiden	0,01	

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

Emissie  
(per bron)  
Beoogde Situatie



Naam

Vrachtverkeer  
chemicaliënopslag

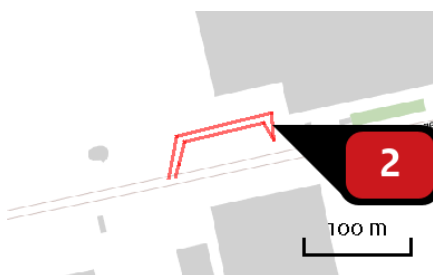
Locatie (X,Y)

187606, 418795

NOx

4,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Zwaar vrachtverkeer stad stagnerend	3,0 / etmaal	NOx	4,53 kg/j



Naam

Zwaar vrachtverkeer  
stagnerend

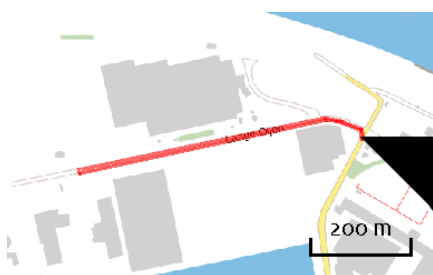
Locatie (X,Y)

187447, 418623

NOx

2,55 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Zwaar vrachtverkeer stad stagnerend	3,0 / etmaal	NOx	2,55 kg/j



Naam

Route Lange Oijen

Locatie (X,Y)

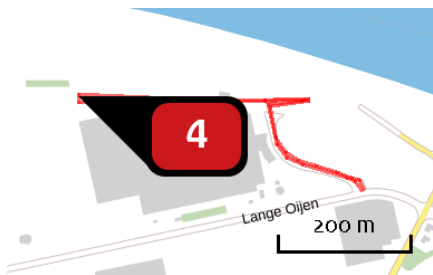
187882, 418631

NOx

123,64 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Zwaar vrachtverkeer stad doorstromend	65,0 / etmaal	NOx	118,81 kg/j

Eigen spec.	Lichtverkeer	37,0 / etmaal	NOx	4,83 kg/j
-------------	--------------	---------------	-----	-----------



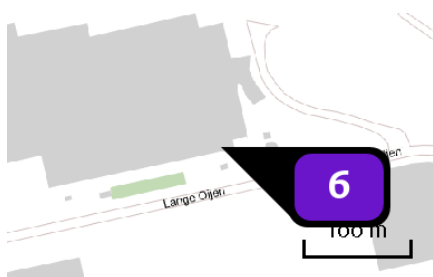
Naam **Personenauto's op terrein**  
 Locatie (X,Y) **187366, 418812**  
 NOx **36,35 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Licht wegverkeer stad stagnerend	200,0 / etmaal	NOx	36,35 kg/j

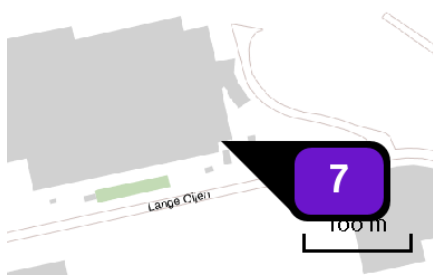


Naam **Route Korte Oijen**  
 Locatie (X,Y) **187830, 418171**  
 NOx **125,57 kg/j**

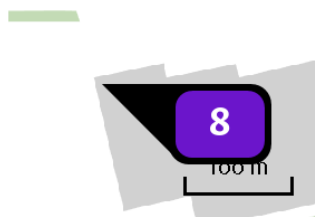
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Zwaar vrachtverkeer stad doorstromend	68,0 / etmaal	NOx	100,54 kg/j
Eigen spec.	Licht wegverkeerd stad doorstromende	237,0 / etmaal	NOx	25,03 kg/j



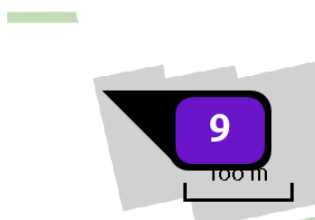
Naam **Keteluitlaat 6**  
 Locatie (X,Y) **187624, 418670**  
 Uitstoothoogte **13,5 m**  
 Warmteinhoud **0,550 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **3.408,00 kg/j**



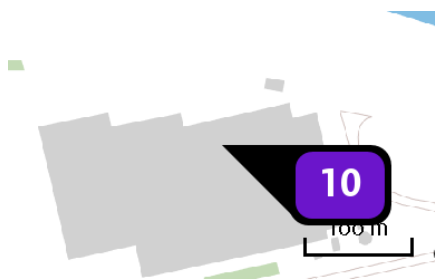
Naam **Keteluitlaat 7**  
 Locatie (X,Y) **187639, 418679**  
 Uitstoothoogte **12,0 m**  
 Warmteinhoud **0,180 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **1.136,20 kg/j**



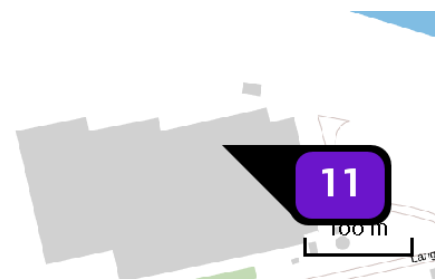
Naam CV-ketel Remeha 1  
 Locatie (X,Y) 187373, 418767  
 Uitstoothoogte 11,5 m  
 Warmteinhoud 0,020 MW  
 Temporele variatie Standaard profiel industrie  
 NOx 1.183,00 kg/j



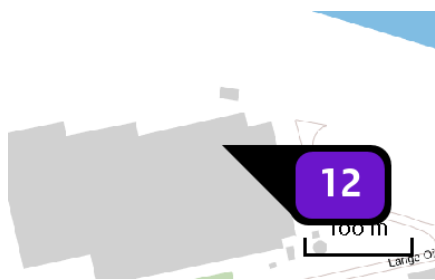
Naam CV-ketel Remeha 2  
 Locatie (X,Y) 187374, 418762  
 Uitstoothoogte 11,5 m  
 Warmteinhoud 0,020 MW  
 Temporele variatie Standaard profiel industrie  
 NOx 1.183,00 kg/j



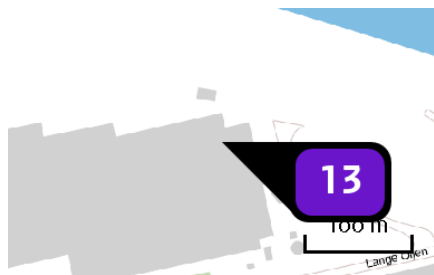
Naam Luchtverwarmer 1 (concorde)  
 Locatie (X,Y) 187538, 418756  
 Uitstoothoogte 11,5 m  
 Warmteinhoud 0,020 MW  
 Temporele variatie Standaard profiel industrie  
 NOx 110,00 kg/j



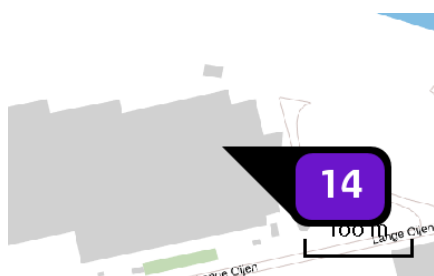
Naam Luchtverwarmer 2 (concorde)  
 Locatie (X,Y) 187559, 418760  
 Uitstoothoogte 9,5 m  
 Warmteinhoud 0,020 MW  
 Temporele variatie Standaard profiel industrie  
 NOx 110,00 kg/j



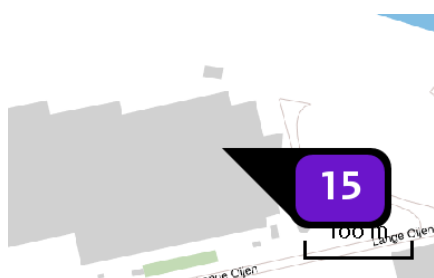
Naam Luchtverwarmer 3 (concorde)  
 Locatie (X,Y) 187580, 418764  
 Uitstoothoogte 9,5 m  
 Warmteinhoud 0,020 MW  
 Temporele variatie Standaard profiel industrie  
 NOx 110,00 kg/j



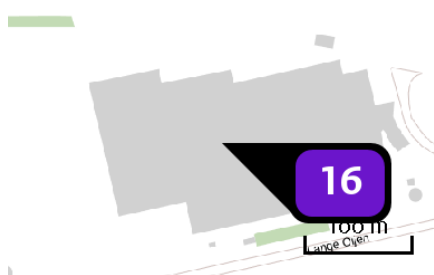
Naam **Luchtverwarmer 4 (concord)**  
 Locatie (X,Y) **187601, 418768**  
 Uitstoothoogte **9,5 m**  
 Warmteinhoud **0,020 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **110,00 kg/j**



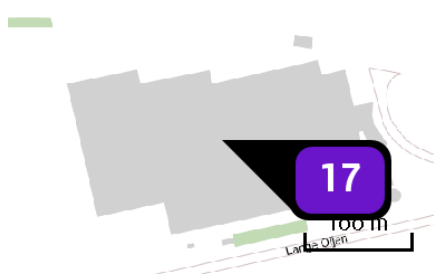
Naam **Droger 1 Lijn 1**  
 Locatie (X,Y) **187595, 418742**  
 Uitstoothoogte **9,5 m**  
 Warmteinhoud **0,040 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **1.773,00 kg/j**



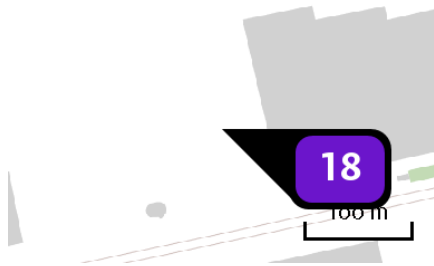
Naam **Droger 2 Lijn 1**  
 Locatie (X,Y) **187595, 418742**  
 Uitstoothoogte **9,5 m**  
 Warmteinhoud **0,020 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **612,00 kg/j**



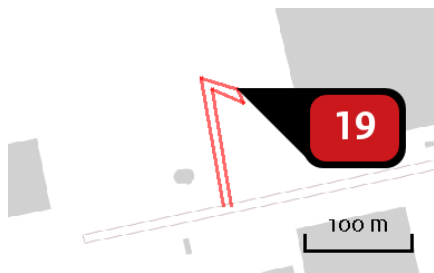
Naam **Uitlaat IR-droger**  
 Locatie (X,Y) **187491, 418717**  
 Uitstoothoogte **11,0 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **61,00 kg/j**



Naam **Honey Comb**  
 Locatie (X,Y) **187511, 418721**  
 Uitstoothoogte **11,0 m**  
 Warmteinhoud **0,010 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **223,00 kg/j**



Naam **Droger nieuwe lijn**  
 Locatie (X,Y) **187346, 418671**  
 Uitstoothoogte **9,5 m**  
 Warmteinhoud **0,040 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **1.757,00 kg/j**



Naam **Nieuw dock**  
 Locatie (X,Y) **187334, 418678**  
 NOx **54,54 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Vrachtwagen stagnerend	57,0 / etmaal	NOx	52,96 kg/j
Eigen spec.	Licht verkeer	35,0 / etmaal	NOx	1,59 kg/j



## Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

## Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2020\_20210525\_2040287d5b

Database versie 2020\_20210713\_c09c249ebe

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2020>

*Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de hoogst berekende stikstofbijdragen per stikstofgevoelig Natura 2000-gebied, op basis van rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant.*

*De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH<sub>3</sub>) en/of stikstofoxide (NO<sub>x</sub>).*

*Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website [www.aerius.nl](http://www.aerius.nl).*

## Berekening Referentiesituatie en Beoogde Situatie

- ▶ Kenmerken
- ▶ Samenvatting emissies
- ▶ Depositieresultaten
- ▶ Gedetailleerde emissiegegevens

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:  
<https://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers>.

# AERIUS CALCULATOR

## Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Berry PGI	Lange Oijen 16, 5433 NG Cuijk

## Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Stikstofdepositie Berry PGI	S52q8vursgTi	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
08 juni 2021, 21:00	2021	Berekend voor natuurgebieden

## Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	12.680,29 kg/j	12.123,38 kg/j	-556,91 kg/j
NH <sub>3</sub>	-	-	-

## Resultaten

Hectare met  
hoogste verschil  
(mol/ha/j)

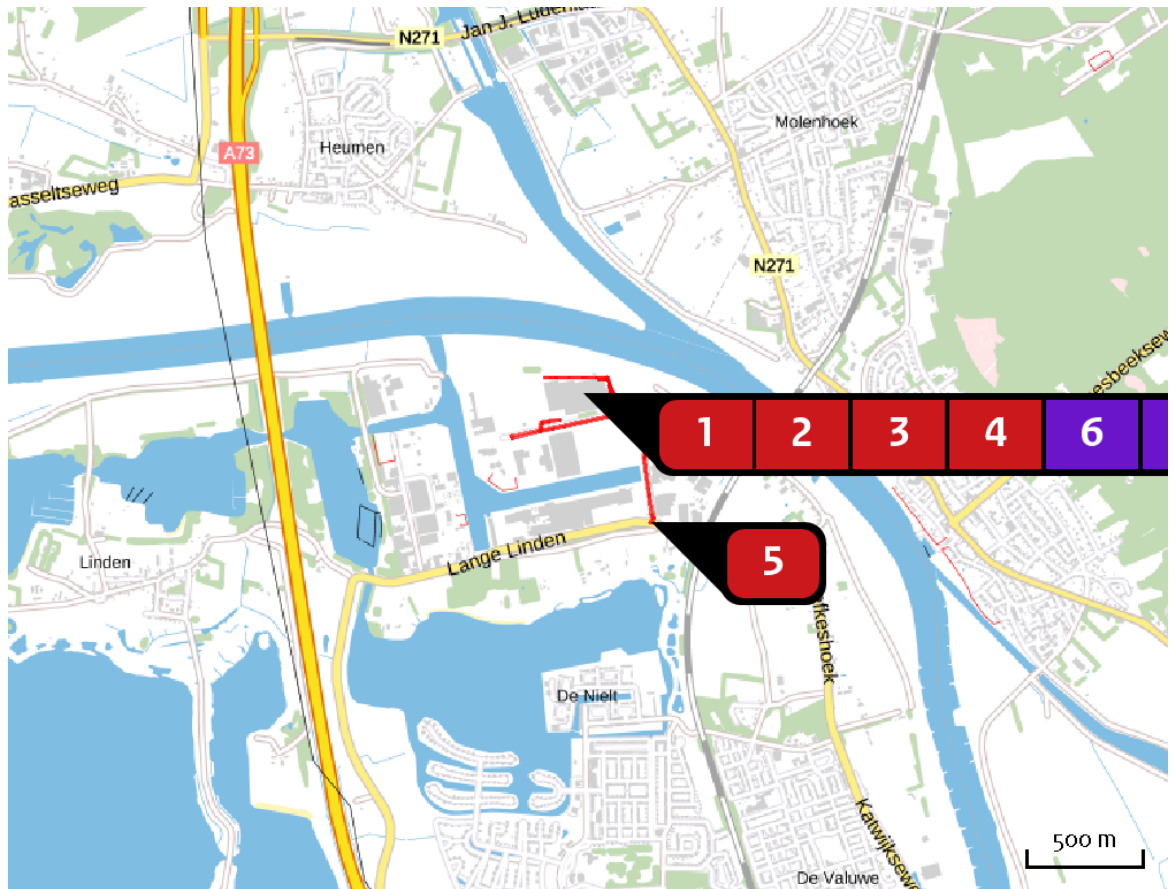
Natuurgebied	Vershil
Sint Jansberg	0,00

## Toelichting

Stikstofdepositieberekening van gehele bedrijf Berry PGI.












Referentiesituatie is de Wnb en de beoogde situatie is met de nieuwe productielijn.

Locatie  
Referentiesituatie

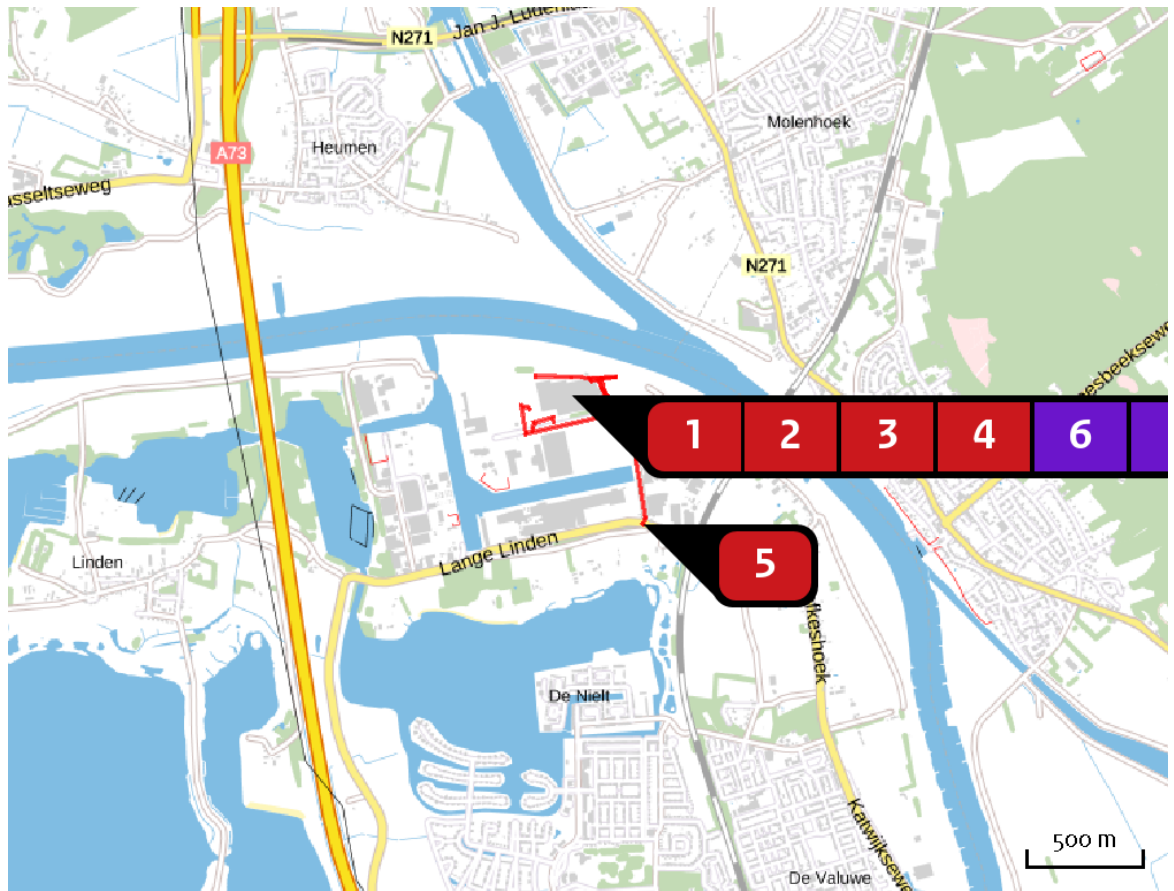


Emissie  
Referentiesituatie

Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
1	Vrachtverkeer chemicaliënopslag Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	50,51 kg/j
2	Zwaar vrachtverkeer stagnerend Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	2,61 kg/j
3	Route Lange Oijen Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	56,85 kg/j
4	Personenauto's op terrein Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	35,96 kg/j
5	Route Korte Oijen Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	68,36 kg/j
6	Keteluitlaat 6 Industrie   Overig	-	5.243,00 kg/j














Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
<b>7</b>	 Keteluitlaat 7 Industrie   Overig	-	1.748,00 kg/j
<b>8</b>	 CV-ketel Remeha 1 Industrie   Overig	-	1.183,00 kg/j
<b>9</b>	 CV-ketel Remeha 2 Industrie   Overig	-	1.183,00 kg/j
<b>10</b>	 Luchtverwarmer 1 (conconds) Industrie   Overig	-	110,00 kg/j
<b>11</b>	 Luchtverwarmer 2 (conconds) Industrie   Overig	-	110,00 kg/j
<b>12</b>	 Luchtverwarmer 3 (conconds) Industrie   Overig	-	110,00 kg/j
<b>13</b>	 Luchtverwarmer 4 (conconds) Industrie   Overig	-	110,00 kg/j
<b>14</b>	 Droger 1 Lijn 1 Industrie   Overig	-	1.773,00 kg/j
<b>15</b>	 Droger 2 Lijn 1 Industrie   Overig	-	612,00 kg/j
<b>16</b>	 Uitlaat IR-droger Industrie   Overig	-	61,00 kg/j
<b>17</b>	 Honey Comb Industrie   Overig	-	223,00 kg/j

Locatie  
Beoogde Situatie



Emissie  
Beoogde Situatie

Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
1	Vrachtverkeer chemicaliënopslag Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	4,53 kg/j
2	Zwaar vrachtverkeer stagnerend Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	2,55 kg/j
3	Route Lange Oijen Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	123,64 kg/j
4	Personenauto's op terrein Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	36,35 kg/j
5	Route Korte Oijen Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	125,57 kg/j
6	Keteluitlaat 6 Industrie   Overig	-	3.408,00 kg/j

Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
<b>7</b>	 Keteluitlaat 7 Industrie   Overig	-	1.136,20 kg/j
<b>8</b>	 CV-ketel Remeha 1 Industrie   Overig	-	1.183,00 kg/j
<b>9</b>	 CV-ketel Remeha 2 Industrie   Overig	-	1.183,00 kg/j
<b>10</b>	 Luchtverwarmer 1 (conCORDS) Industrie   Overig	-	110,00 kg/j
<b>11</b>	 Luchtverwarmer 2 (conCORDS) Industrie   Overig	-	110,00 kg/j
<b>12</b>	 Luchtverwarmer 3 (conCORDS) Industrie   Overig	-	110,00 kg/j
<b>13</b>	 Luchtverwarmer 4 (conCORDS) Industrie   Overig	-	110,00 kg/j
<b>14</b>	 Droger 1 Lijn 1 Industrie   Overig	-	1.773,00 kg/j
<b>15</b>	 Droger 2 Lijn 1 Industrie   Overig	-	612,00 kg/j
<b>16</b>	 Uitlaat IR-droger Industrie   Overig	-	61,00 kg/j
<b>17</b>	 Honey Comb Industrie   Overig	-	223,00 kg/j
<b>18</b>	 Droger nieuwe lijn Industrie   Overig	-	1.757,00 kg/j
<b>19</b>	 Nieuw dock Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	54,54 kg/j

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

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Sint Jansberg	0,38	0,39	0,00	
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,01	0,01	0,00	
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,01	0,00	0,00	
Dwingelderveld	0,01	0,00	0,00	
Rijntakken	0,01	0,00	0,00	
De Wieden	0,01	0,00	0,00	
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,01	0,00	0,00	
Holtingerveld	0,01	0,01	0,00	
Mantingerzand	0,01	0,00	0,00	
Veluwe	0,01	0,01	0,00	
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,01	0,01	0,00	
Kempeland-West	0,01	0,00	0,00	
Regte Heide & Riels Laag	0,01	0,00	0,00	
Leenderbos, Grootte Heide & De Plateaux	0,01	0,00	0,00	
Brunsummerheide	0,01	0,00	0,00	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,01	0,01	0,00	
Geuldal	0,01	0,00	0,00	
Brabantse Wal	0,01	0,00	0,00	
Bunder- en Elslooërbos	0,01	0,00	0,00	
Geleenbeekdal	0,01	0,00	0,00	



Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
Weerribben	0,01	0,00	0,00	
Bargerveen	0,01	0,00	0,00	
Bemelerberg & Schiepersberg	0,01	0,00	0,00	
Biesbosch	0,01	0,00	0,00	
Krammer-Volkerak	0,01	0,00	0,00	
Drentsche Aa-gebied	0,01	0,00	0,00	
Ulvenhoutse Bos	0,01	0,00	0,00	
Drouwenezand	0,01	0,00	0,00	
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,01	0,00	0,00	
Mantingerbos	0,01	0,00	0,00	
Langstraat	0,01	0,00	0,00	
Elperstroomgebied	0,01	0,01	0,00	
Roerdal	0,01	0,00	0,00	
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,01	0,01	0,00	
Oostelijke Vechtplassen	0,01	0,00	0,00	
Engbertsdijkvenen	0,01	0,01	0,00	
Meinweg	0,01	0,01	0,00	
Olde Maten & Veerslootslanden	0,01	0,00	0,00	
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,01	0,01	0,00	
Sarsven en De Banen	0,01	0,00	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,01	0,01	0,00	
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,01	0,01	0,00	
Groote Peel	0,01	0,01	0,00	
Naardermeer	0,01	0,00	0,00	
Dinkelland	0,01	0,01	0,00	
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,01	0,01	0,00	
Swalmdal	0,01	0,01	0,00	
Sallandse Heuvelrug	0,01	0,01	0,00	
Leudal	0,01	0,01	0,00	
Wierdense Veld	0,01	0,01	0,00	
Boetelerveld	0,01	0,01	0,00	
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,01	0,01	0,00	
Lonnekermeer	0,01	0,01	0,00	
Lemselermaten	0,01	0,01	0,00	
Strabrechtse Heide & Beuven	0,01	0,01	0,00	
Kolland & Overlangbroek	0,01	0,01	0,00	
Landgoederen Oldenzaal	0,01	0,01	0,00	
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,01	0,01	0,00	
Aamsveen	0,01	0,01	0,00	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,01	0,01	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Binnenveld	0,01	0,01	0,00	
Witte Veen	0,01	0,01	0,00	
Maasduinen	0,01	0,01	0,00	
Borkeld	0,01	0,01	0,00	
Willinks Weust	0,01	0,01	0,00	
Wooldse Veen	0,01	0,01	0,00	
Korenburgerveen	0,01	0,01	0,00	
Stelkampsveld	0,01	0,01	0,00	
Bekendelle	0,01	0,01	0,00	
Landgoederen Brummen	0,02	0,01	0,00	
Boschhuizerbergen	0,02	0,02	0,00	
Oeffelter Meent	0,06	0,06	0,00	
Zeldersche Driessen	0,04	0,04	0,00	
De Bruuk	0,11	0,11	0,00	

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

Resultaten  
per  
habitatype  
(mol/ha/j)

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

## Sint Jansberg

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,38	0,39	0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,22	0,22	0,00	
H7210 Galigaanmoerassen	0,22	0,22	0,00	
L91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,22	0,22	0,00	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,20	0,20	0,00	

## Lingegebied &amp; Diefdijk-Zuid

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,01	0,00	
H9999:70 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7230).	0,01	0,01	0,00	
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen- iepenbossen)	0,01	0,00	0,00	
H7230 Kalkmoerassen	0,01	0,01	0,00	

## Drents-Friese Wold &amp; Leggelderveld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,00	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,00	0,00	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,00	0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,00	0,00	
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,01	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,00	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,00	0,00	
L4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,00	0,00	
H3160 Zure vennen	0,01	0,00	0,00	
H4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,00	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,00	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,00	0,00	
Lg04 Zuur ven	0,01	0,00	0,00	

## Dwingelderveld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,00	0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,01	0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,01	0,00	
Hg190 Oude eikenbossen	0,01	0,01	0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,01	0,00	
L4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
H4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,01	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,01	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
H9999:30 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7120).	0,01	0,00	0,00	
L4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,00	0,00	
Lg04 Zuur ven	0,01	0,01	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,01	0,00	
ZGH6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,01	0,01	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,01	0,00	
H3160 Zure vennen	0,01	0,01	0,00	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,01	0,00	

## Dwingelderveld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,01	0,01	0,00	
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,01	0,00	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,01	0,01	0,00	

## Rijntakken

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,01	0,00	0,00	
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,01	0,00	
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,01	0,01	0,00	
Hg1Fo Droge hardhoutooibossen	0,01	0,01	0,00	
ZGLgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,01	0,00	
ZGLgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,01	0,00	
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,01	0,00	
Lgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,00	0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,01	0,01	0,00	
ZGLgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,00	0,00	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,01	0,01	0,00	
Hg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen- iepenbossen)	0,01	0,01	0,00	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,01	0,01	0,00	
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,01	0,00	
ZGH3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,01	0,00	



## Rijntakken

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,01	0,01	0,00	
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,02	0,02	0,00	-
H9999:38 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H6120).	0,05	0,05	0,00	

## De Wieden

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
H999:35 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7140B).	0,01	0,00	0,00	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,01	0,00	0,00	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,01	0,00	0,00	
H91Do Hoogveenbossen	0,01	0,00	0,00	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,00	0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,00	0,00	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,00	0,00	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,01	0,00	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,01	0,00	0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,00	0,00	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,00	0,00	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,01	0,00	0,00	
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,01	0,00	0,00	

## Weerter- en Budelerbergen &amp; Ringselven

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H7210 Galigaanmoerassen	0,01	0,00	0,00	
L4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,01	0,00	
Lg09 Droog struisgrasland	0,01	0,01	0,00	
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,01	0,01	0,00	
H91Do Hoogveenbossen	0,01	0,01	0,00	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,01	0,01	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,01	0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,01	0,00	
H4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	

## Holtingerveld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,00	0,00	
H4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,00	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,01	0,00	
H3160 Zure vennen	0,01	0,01	0,00	
H91Do Hoogveenbossen	0,01	0,01	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,01	0,00	

## Mantingerzand

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,00	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,00	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,00	0,00	
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,00	0,00	
H4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,00	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,00	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,00	0,00	

## Veluwe

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,01	0,00	
Lg09 Droog struisgrasland	0,01	0,01	0,00	
L4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,01	0,00	
H4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
H6230 Heischrale graslanden	0,01	0,01	0,00	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,01	0,00	
ZGL4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,01	0,00	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,01	0,00	
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,01	0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,01	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,01	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,01	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,01	0,01	0,00	

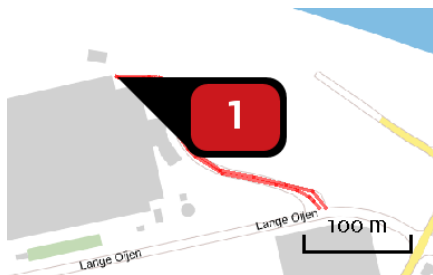
## Veluwe

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,01	0,01	0,00	
ZGH6230 Heischrale graslanden	0,01	0,01	0,00	
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,01	0,00	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,01	0,00	
H3160 Zure vennen	0,01	0,01	0,00	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,01	0,01	0,00	
ZGHg190 Oude eikenbossen	0,01	0,01	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,01	0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,01	0,00	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,01	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,01	0,00	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,01	0,00	
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,01	0,01	0,00	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
ZGH5130 Jeneverbesstruwelen	0,02	0,02	0,00	

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



Emissie  
(per bron)  
Referentiesituatie



Naam

Vrachtverkeer  
chemicaliënopslag

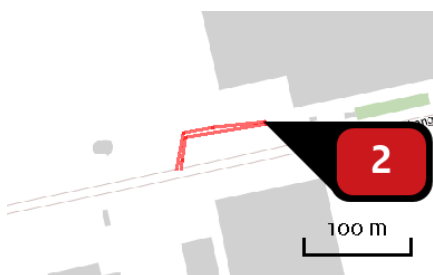
Locatie (X,Y)

187605, 418794

NOx

50,51 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Zwaar vrachtverkeer stad stagnerend	25,0 / etmaal	NOx	50,51 kg/j



Naam

Zwaar vrachtverkeer  
stagnerend

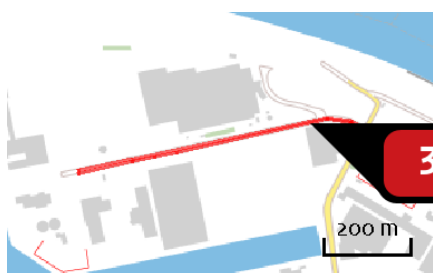
Locatie (X,Y)

187434, 418620

NOx

2,61 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Zwaar vrachtverkeer stad stagnerend	3,0 / etmaal	NOx	2,61 kg/j



Naam

Route Lange Oijen

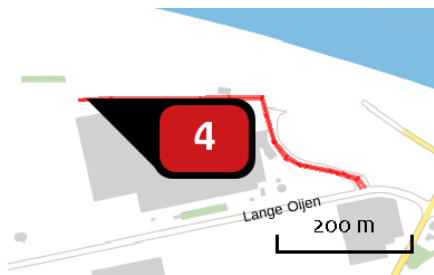
Locatie (X,Y)

187767, 418658

NOx

56,85 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Zwaar vrachtverkeer stad doorstromend	25,0 / etmaal	NOx	56,85 kg/j



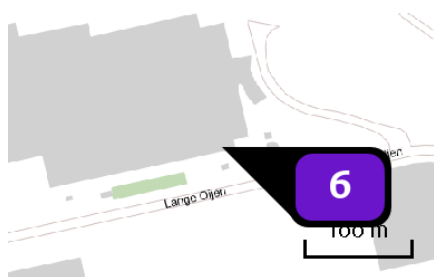
Naam **Personenauto's op terrein**  
 Locatie (X,Y) **187383, 418802**  
 NOx **35,96 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Licht wegverkeer stad stagnerend	200,0 / etmaal	NOx	35,96 kg/j

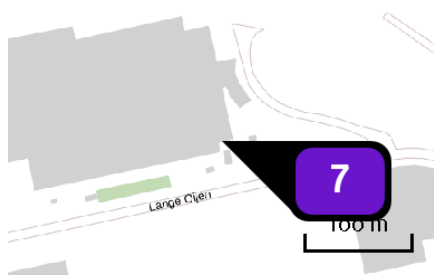


Naam **Route Korte Oijen**  
 Locatie (X,Y) **187833, 418177**  
 NOx **68,36 kg/j**

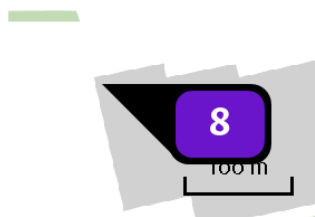
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Zwaar vrachtverkeer stad doorstromend	28,0 / etmaal	NOx	46,64 kg/j
Eigen spec.	Licht wegverkeer stad doorstromend	200,0 / etmaal	NOx	21,72 kg/j



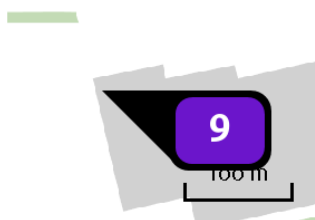
Naam **Keteluitlaat 6**  
 Locatie (X,Y) **187624, 418670**  
 Uitstoothoogte **13,5 m**  
 Warmteinhoud **0,550 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **5.243,00 kg/j**



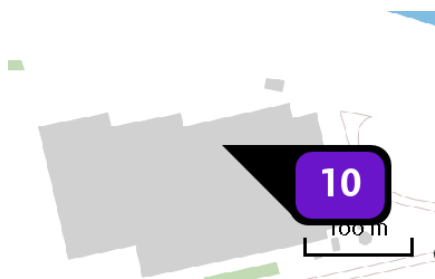
Naam **Keteluitlaat 7**  
 Locatie (X,Y) **187639, 418679**  
 Uitstoothoogte **12,0 m**  
 Warmteinhoud **0,180 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **1.748,00 kg/j**



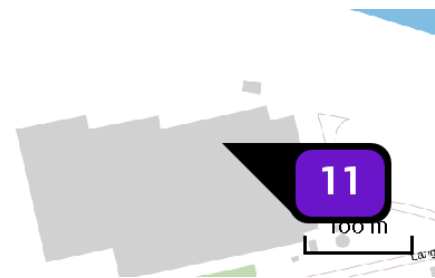
Naam CV-ketel Remeha 1  
 Locatie (X,Y) 187373, 418767  
 Uitstoothoogte 11,5 m  
 Warmteinhoud 0,020 MW  
 Temporele variatie Standaard profiel industrie  
 NOx 1.183,00 kg/j



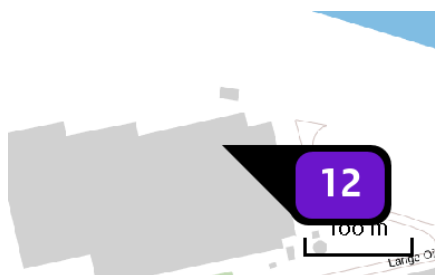
Naam CV-ketel Remeha 2  
 Locatie (X,Y) 187374, 418762  
 Uitstoothoogte 11,5 m  
 Warmteinhoud 0,020 MW  
 Temporele variatie Standaard profiel industrie  
 NOx 1.183,00 kg/j



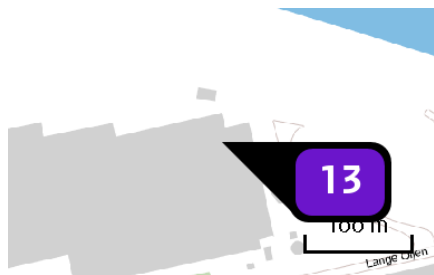
Naam Luchtverwarmer 1 (concords)  
 Locatie (X,Y) 187538, 418756  
 Uitstoothoogte 11,5 m  
 Warmteinhoud 0,020 MW  
 Temporele variatie Standaard profiel industrie  
 NOx 110,00 kg/j



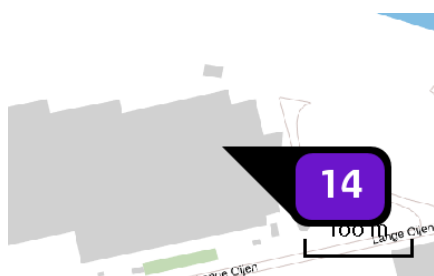
Naam Luchtverwarmer 2 (concords)  
 Locatie (X,Y) 187559, 418760  
 Uitstoothoogte 9,5 m  
 Warmteinhoud 0,020 MW  
 Temporele variatie Standaard profiel industrie  
 NOx 110,00 kg/j



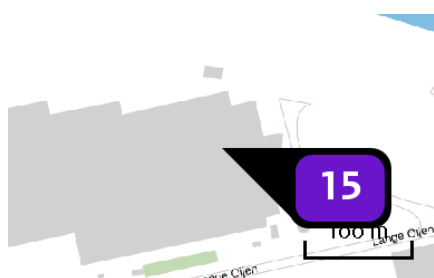
Naam Luchtverwarmer 3 (concords)  
 Locatie (X,Y) 187580, 418764  
 Uitstoothoogte 9,5 m  
 Warmteinhoud 0,020 MW  
 Temporele variatie Standaard profiel industrie  
 NOx 110,00 kg/j



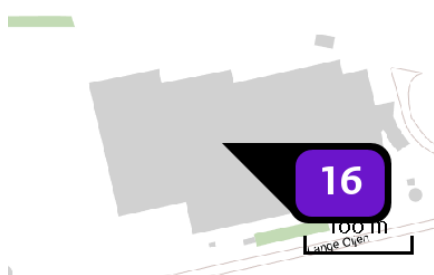
Naam **Luchtverwarmer 4 (concord)**  
 Locatie (X,Y) **187601, 418768**  
 Uitstoothoogte **9,5 m**  
 Warmteinhoud **0,020 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **110,00 kg/j**



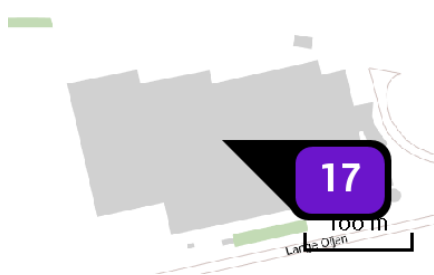
Naam **Droger 1 Lijn 1**  
 Locatie (X,Y) **187595, 418742**  
 Uitstoothoogte **9,5 m**  
 Warmteinhoud **0,040 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **1.773,00 kg/j**



Naam **Droger 2 Lijn 1**  
 Locatie (X,Y) **187595, 418742**  
 Uitstoothoogte **9,5 m**  
 Warmteinhoud **0,020 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **612,00 kg/j**

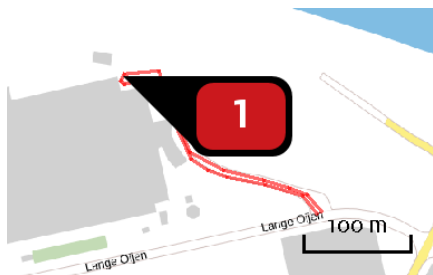


Naam **Uitlaat IR-droger**  
 Locatie (X,Y) **187491, 418717**  
 Uitstoothoogte **11,0 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **61,00 kg/j**



Naam **Honey Comb**  
 Locatie (X,Y) **187511, 418721**  
 Uitstoothoogte **11,0 m**  
 Warmteinhoud **0,010 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **223,00 kg/j**

Emissie  
(per bron)  
Beoogde Situatie



Naam

Vrachtverkeer  
chemicaliënopslag

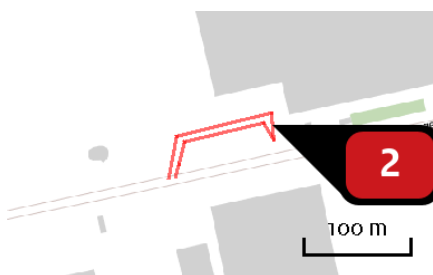
Locatie (X,Y)

187606, 418795

NOx

4,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Zwaar vrachtverkeer stad stagnerend	3,0 / etmaal	NOx	4,53 kg/j



Naam

Zwaar vrachtverkeer  
stagnerend

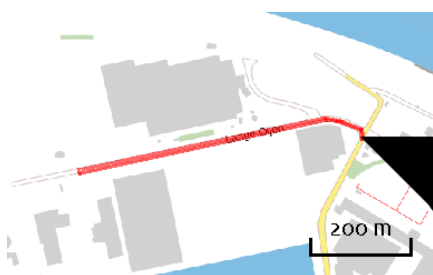
Locatie (X,Y)

187447, 418623

NOx

2,55 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Zwaar vrachtverkeer stad stagnerend	3,0 / etmaal	NOx	2,55 kg/j



Naam

Route Lange Oijen

Locatie (X,Y)

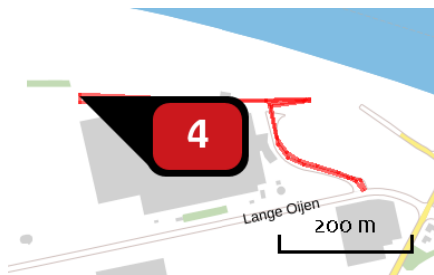
187882, 418631

NOx

123,64 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Zwaar vrachtverkeer stad doorstromend	65,0 / etmaal	NOx	118,81 kg/j

Eigen spec.	Lichtverkeer	37,0 / etmaal	NOx	4,83 kg/j
-------------	--------------	---------------	-----	-----------



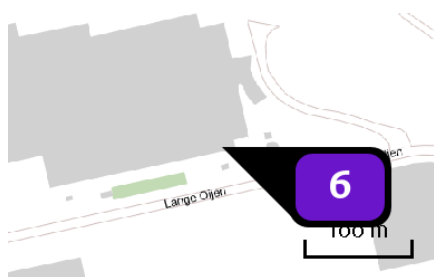
Naam **Personenauto's op terrein**  
 Locatie (X,Y) **187366, 418812**  
 NOx **36,35 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Licht wegverkeer stad stagnerend	200,0 / etmaal	NOx	36,35 kg/j

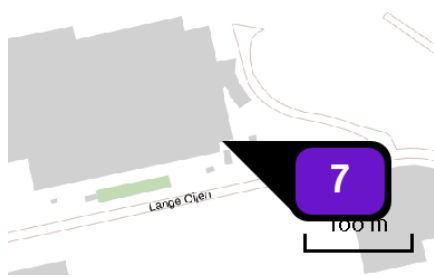


Naam **Route Korte Oijen**  
 Locatie (X,Y) **187830, 418171**  
 NOx **125,57 kg/j**

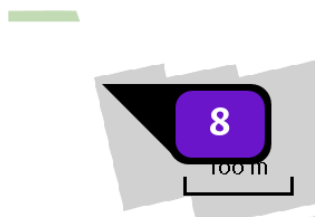
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Zwaar vrachtverkeer stad doorstromend	68,0 / etmaal	NOx	100,54 kg/j
Eigen spec.	Licht wegverkeerd stad doorstromende	237,0 / etmaal	NOx	25,03 kg/j



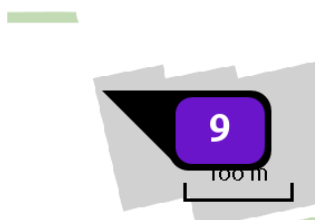
Naam **Keteluitlaat 6**  
 Locatie (X,Y) **187624, 418670**  
 Uitstoothoogte **13,5 m**  
 Warmteinhoud **0,550 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **3.408,00 kg/j**



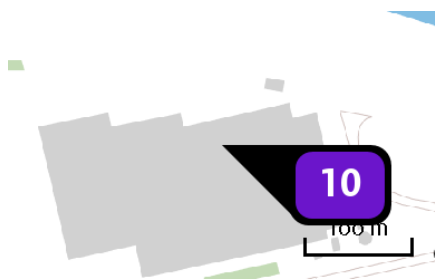
Naam **Keteluitlaat 7**  
 Locatie (X,Y) **187639, 418679**  
 Uitstoothoogte **12,0 m**  
 Warmteinhoud **0,180 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **1.136,20 kg/j**



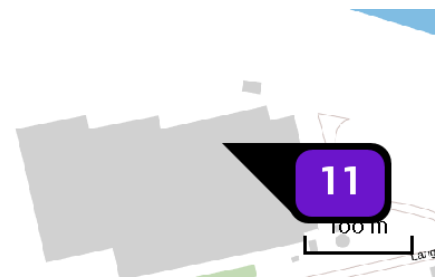
Naam CV-ketel Remeha 1  
 Locatie (X,Y) 187373, 418767  
 Uitstoothoogte 11,5 m  
 Warmteinhoud 0,020 MW  
 Temporele variatie Standaard profiel industrie  
 NOx 1.183,00 kg/j



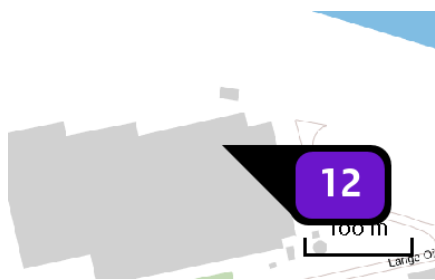
Naam CV-ketel Remeha 2  
 Locatie (X,Y) 187374, 418762  
 Uitstoothoogte 11,5 m  
 Warmteinhoud 0,020 MW  
 Temporele variatie Standaard profiel industrie  
 NOx 1.183,00 kg/j



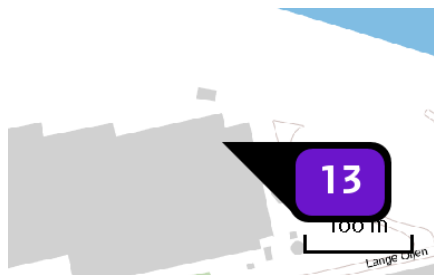
Naam Luchtverwarmer 1 (concords)  
 Locatie (X,Y) 187538, 418756  
 Uitstoothoogte 11,5 m  
 Warmteinhoud 0,020 MW  
 Temporele variatie Standaard profiel industrie  
 NOx 110,00 kg/j



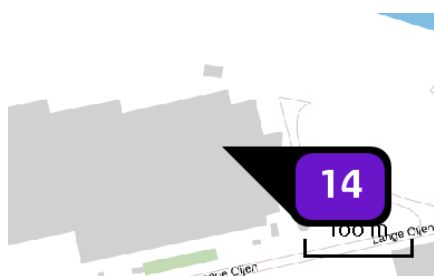
Naam Luchtverwarmer 2 (concords)  
 Locatie (X,Y) 187559, 418760  
 Uitstoothoogte 9,5 m  
 Warmteinhoud 0,020 MW  
 Temporele variatie Standaard profiel industrie  
 NOx 110,00 kg/j



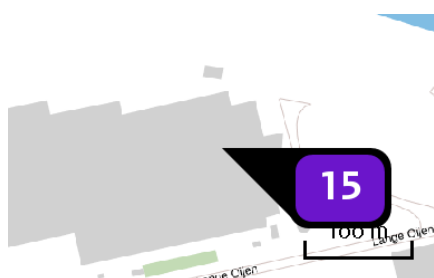
Naam Luchtverwarmer 3 (concords)  
 Locatie (X,Y) 187580, 418764  
 Uitstoothoogte 9,5 m  
 Warmteinhoud 0,020 MW  
 Temporele variatie Standaard profiel industrie  
 NOx 110,00 kg/j



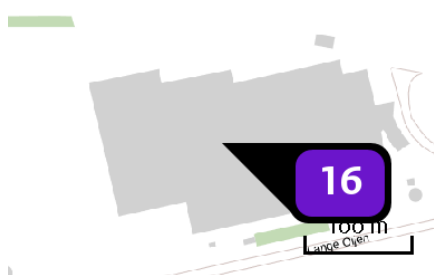
Naam **Luchtverwarmer 4 (concord)**  
 Locatie (X,Y) **187601, 418768**  
 Uitstoothoogte **9,5 m**  
 Warmteinhoud **0,020 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **110,00 kg/j**



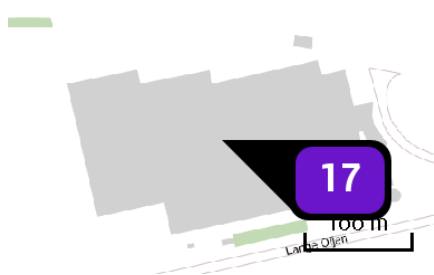
Naam **Droger 1 Lijn 1**  
 Locatie (X,Y) **187595, 418742**  
 Uitstoothoogte **9,5 m**  
 Warmteinhoud **0,040 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **1.773,00 kg/j**



Naam **Droger 2 Lijn 1**  
 Locatie (X,Y) **187595, 418742**  
 Uitstoothoogte **9,5 m**  
 Warmteinhoud **0,020 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **612,00 kg/j**

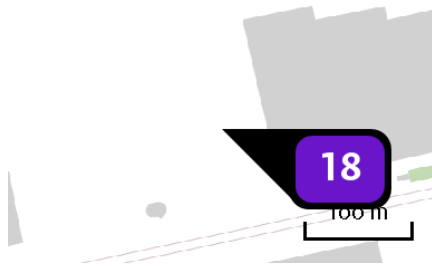


Naam **Uitlaat IR-droger**  
 Locatie (X,Y) **187491, 418717**  
 Uitstoothoogte **11,0 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **61,00 kg/j**

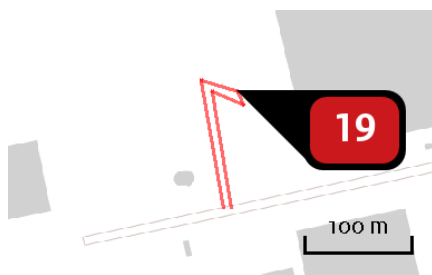


Naam **Honey Comb**  
 Locatie (X,Y) **187511, 418721**  
 Uitstoothoogte **11,0 m**  
 Warmteinhoud **0,010 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **223,00 kg/j**





Naam **Droger nieuwe lijn**  
 Locatie (X,Y) **187346, 418671**  
 Uitstoothoogte **9,5 m**  
 Warmteinhoud **0,040 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **1.757,00 kg/j**



Naam **Nieuw dock**  
 Locatie (X,Y) **187334, 418678**  
 NOx **54,54 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Vrachtwagen stagnerend	57,0 / etmaal	NOx	52,96 kg/j
Eigen spec.	Licht verkeer	35,0 / etmaal	NOx	1,59 kg/j

## Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

## Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2020\_20210525\_2040287d5b

Database versie 2020\_20210525\_2040287d5b

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2020>