Passende beoordeling

Project Uitbreiding VDL Nedcar met aanpassing provinciale wegen N297 en N276

projectnummer 0432287
definitief revisie 04
30 oktober 2020

Understanding today.
Improving tomorrow.

Passende beoordeling

Project Uitbreiding VDL Nedcar met aanpassing provinciale wegen N297 en N276

projectnummer 0432287

definitief revisie 04
30 oktober 2020

Auteurs
E. Been
A. Aerts

Opdrachtgever
VDL Nedcar bv
Dr. Hub van Doorneweg 1
6121 RD Born

Belangrijke opmerking
Ten behoeve van de aanvraag om een natuurvergunning voor het project “Uitbreiding VDL Nedcar met aanpassing provinciale wegen N297 en N76” is eerder een passende beoordeling opgesteld (22 juni 2020, revisie 03, Antea Group). In deze passende beoordeling is gebruik gemaakt van rekenresultaten verkregen uit berekeningen met het rekenprogramma Aerius Calculator 2019A.
Omdat na de publicatie van de ontwerp-vergunning maar voor het definitief vaststellen van de vergunning er een nieuwe versie van het rekenprogramma Aerius Calculator beschikbaar is gekomen (versie 2020), zijn met deze nieuwe versie herberekeningen uitgevoerd en zijn de rekenresultaten daarvan verwerkt in de onderhavige passende beoordeling (revisie 04).
Bij deze herberekeningen is thans ook rekening gehouden met het Tracé-besluit A2 Het Vonderen – Kerensheide en met de landelijke snelheidverlaging op rijkswegen (overdag maximaal 100 km/uur).
Daar waar deze passende beoordeling hierdoor afwijkt van de eerdere versie is dit met geel in de tekst aangegeven. Tevens is van de gelegenheid gebruik gemaakt om, naar aanleiding van de ingebrachte zienswijzen, enkele tekstuele aanpassingen (verduidelijkingen en correctie van taalfouten) door te voeren. Ook deze zijn met geel aangegeven.

datum vrijgave	beschrijving revisie 04	goedkeuring	vrijgave
30-10-2020	definitief	G.A.O. Graaf	P.F.G.M. Kennes

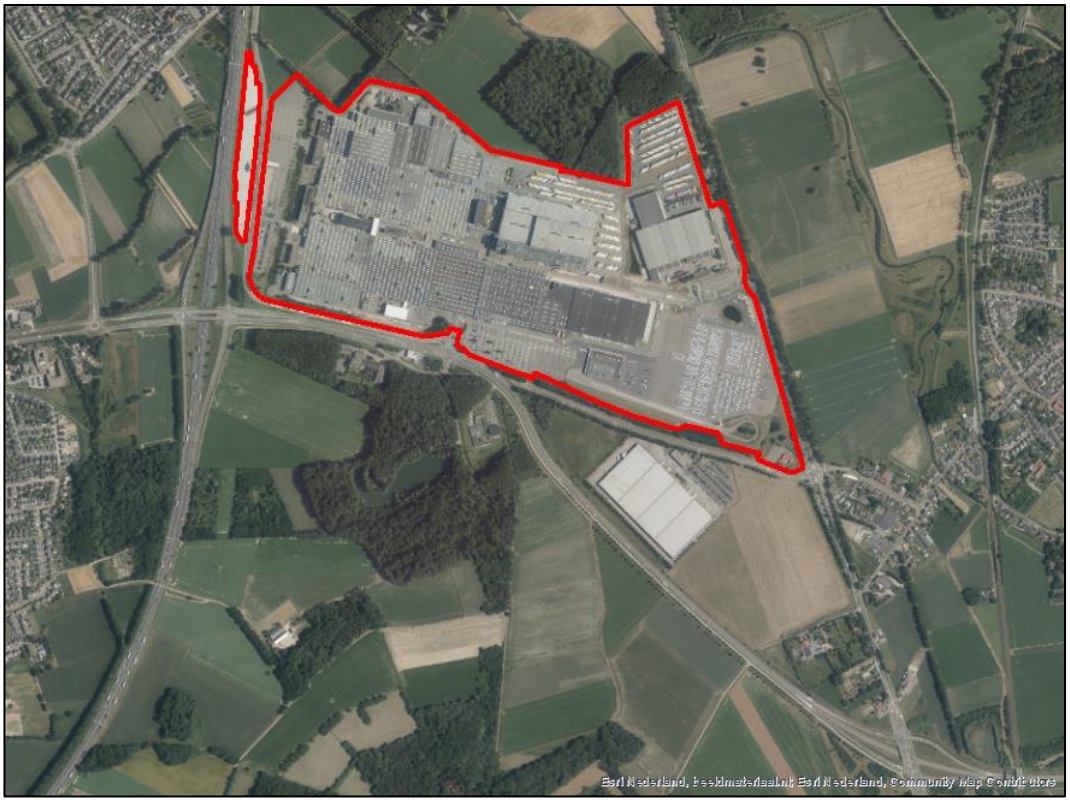
Inhoudsopgave

		Blz.
1	**Inleiding**	**1**
1.1	Aanleiding	1
1.3	Projectvoornemen	2
1.4	Leeswijzer	5
2	**Wettelijk kader**	**6**
2.1	Wet natuurbescherming (gebiedsbescherming)	6
2.2	Buitenland	6
2.2.1	Belgie	6
2.2.2	Duitsland	6
3	**Voortoets**	**7**
4	**Passende beoordeling project Uitbreiding VDL-Nedcar incl. aanpassing provinciale wegen**	**10**
4.1	Uitgangspunten	10
4.2	Referentiesituatie	10
4.3	Beoogde situatie	12
4.3.1	Uitbreiding VDL-Nedcar	12
4.3.2	Aanpassing provinciale wegen N276 en N297	16
4.4	Realisatiefase	19
4.4.1	Uitbreiding VDL-Nedcar	20
4.4.2	Aanpassing provinciale wegen N276 en N297	21
4.5	Stikstofdepositieberekeningen	22
4.5.1	Gebruiksfase	22
4.5.2	Realisatiefase	23
5	**Conclusie**	**27**
	Bijlagen 0 tot en met 10	

1 Inleiding

1.1 Aanleiding

VDL-Nedcar is een autoproductiebedrijf van seriemodellen, gevestigd in Born. Per jaar worden maximaal 350.000 auto's geproduceerd. VDL-Nedcar is gelegen direct ten oosten van de A2 en direct ten noorden van de provinciale weg N97. In onderstaande figuur is de locatie van VDL-Nedcar weergegeven.



Figuur 1.1. Ligging huidige bedrijf VDL-Nedcar (rood = inrichtingsgrens Wm).

VDL Nedcar is voornemens om in de omgeving van de huidige locatie te gaan uitbreiden met een tweede productielijn. De maximale productie zou dan uitkomen op 400.000 auto's per jaar. Provincie Limburg is voornemens om de bestaande (provinciale) infrastructuur ter hoogte van VDL Nedcar zodanig aan te passen dat, na realisatie van de uitbreiding van VDL Nedcar, er voldoende doorstroming van het verkeer op de betreffende (en nabijgelegen) wegen is.

1.2 Doel en onderzoeksvragen

Ontwikkelingen, zoals die van VDL Nedcar, dienen te worden beoordeeld in relatie tot actuele natuurwetgeving. Er dient onderzocht te worden of het project effect heeft op beschermde gebieden (Wet natuurbescherming; Natura 2000). Ten behoeve van een eventuele vergunning op grond van de Wet natuurbescherming (natuurvergunning) dient beoordeeld te worden of deze

vergunning verleend zou kunnen worden. Ontwikkelingen mogen niet zonder meer plaatsvinden indien deze significant (negatieve) gevolgen hebben op beschermde natuurgebieden.

De volgende onderzoeksvragen zijn van toepassing:

- Komen in het projectgebied en de beïnvloedingszone van het project beschermde natuurgebieden (Natura 2000) voor? Zo ja, welke zijn dit en wat zijn de gevolgen hierop?
- Indien significant (negatieve) gevolgen niet op voorhand kunnen worden uitgesloten, wat zijn dan de feitelijke gevolgen en kan op grond van nader onderzoek worden geconcludeerd dat een Wnb-vergunning verleend kan worden?

1.3 Projectvoornemen

Uitbreiding VDL-Nedcar

De wijze waarop de toekomstige uitbreiding van VDL Nedcar is beoogd, is het resultaat van een groot aantal onderzoeken. Daarin is aan de hand van een aantal scenario's gekeken naar de ruimtelijke en bedrijfskundige mogelijkheden voor de uitbreiding en naar de impact op milieu, leefomgeving en natuur. De afweging van de scenario's heeft geleid tot een geoptimaliseerd scenario voor de uitbreiding van de fabriek en het fabrieksterrein (zie figuur 1.3). Dit scenario heeft de optimale balans tussen de ruimtelijke impact van de uitbreiding en de bedrijfskundige eisen en wensen, die met name verband houden met de stappen in het productieproces en de benodigde samenhang daarin. Dit is uitgebreid beschreven in bijlage 0.

Samen met de andere onderdelen (parkeren, logistiek) gaat het om ongeveer 25 ha.

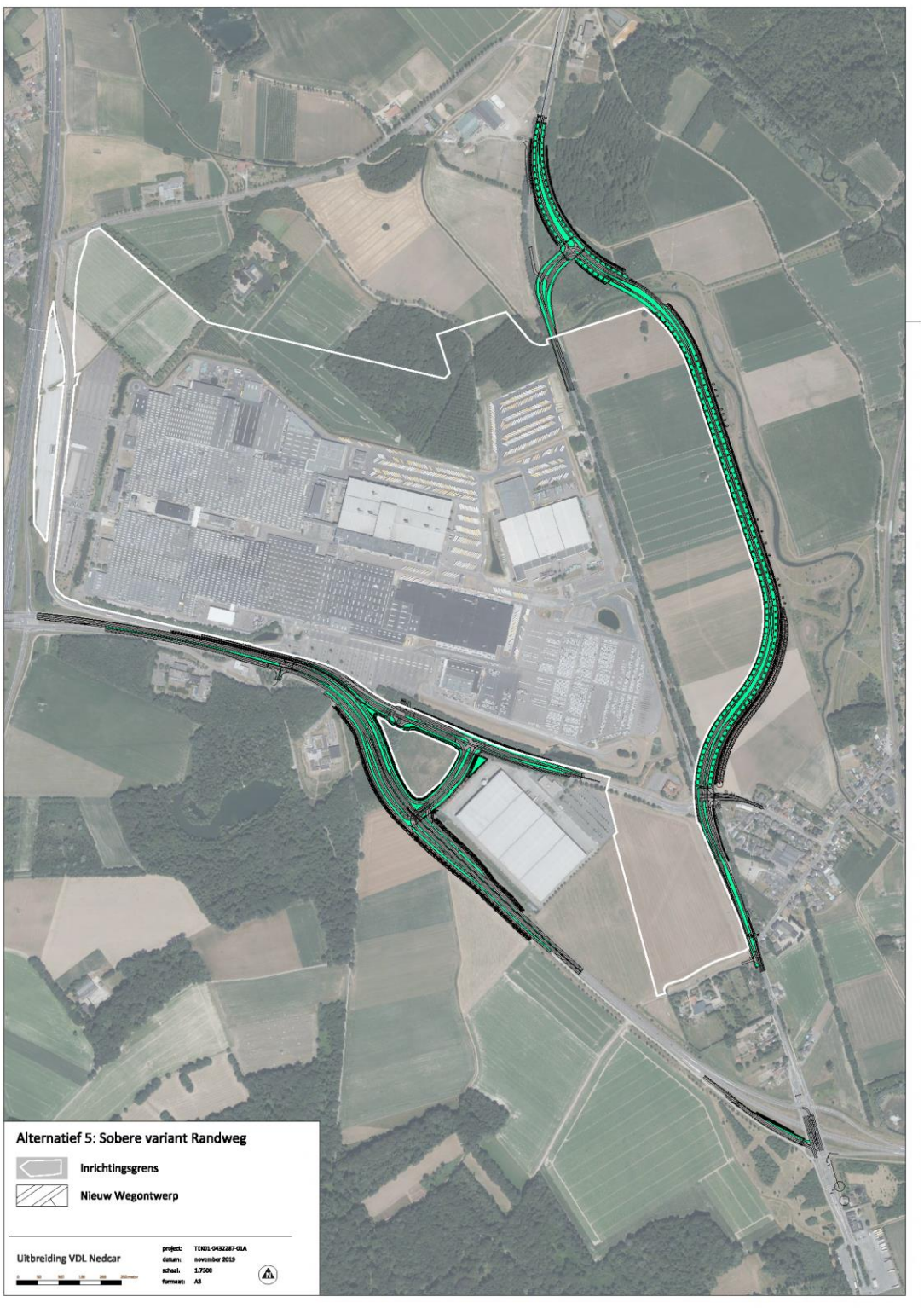


Figuur 1.2. Voorgenomen uitbreiding VDL-Nedcar (blauw = bestaand, lila = uitbreiding)

Infrastructurele aanpassingen

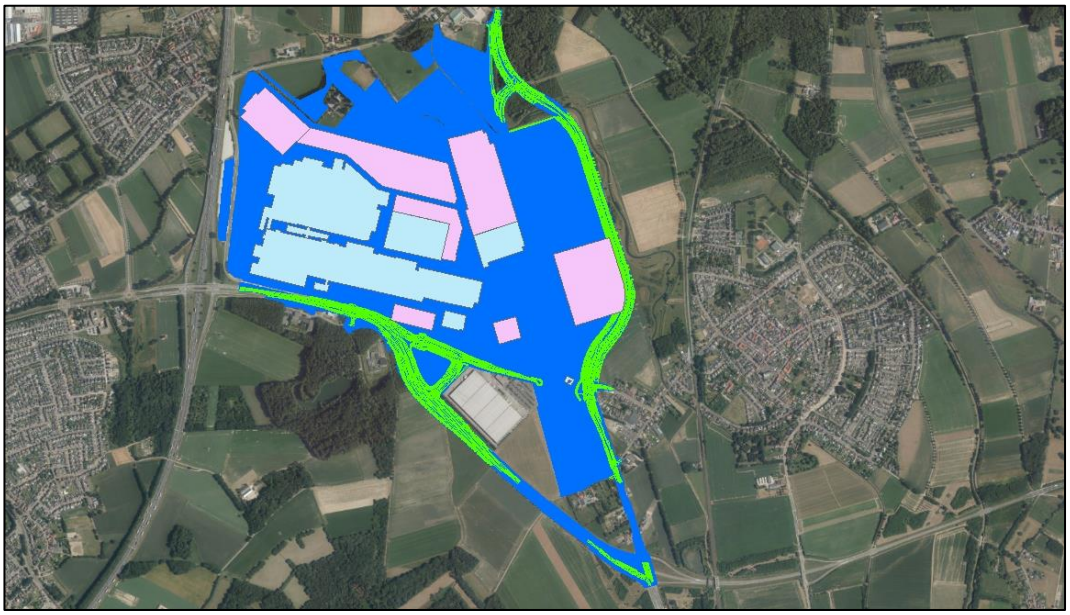
De bestaande (provinciale) infrastructuur (N297 en N276) wordt zodanig aangepast dat, na realisatie van de uitbreiding van VDL Nedcar, er voldoende doorstroming van het verkeer op de betreffende (en nabijgelegen) wegen is. Rondom de fabriek zijn de momenten van de dienstwissels van de ploegendiensten maatgevend voor de doorstroming.

De wijze waarop de N276 wordt aangepast ter plekke van VDL Nedcar is het resultaat van een alternatievenafweging. Deze afweging heeft plaats gevonden in het kader van het MER bij het PIP.
Het voorkeursalternatief is de “Vereenvoudigde variant randweg” (zie figuur 1.4). Er is op de N276 geen rijbaanscheiding toegepast. Er komt een twee-richtingen fietspad aan de oostzijde van de N276. De vormgeving ervan heeft plaatsgevonden op basis van minimale boogstralen en zichtlijnen. De VRI kruising bij hotel Amrath wordt omgebouwd naar een T-aansluiting.
Op de N297 wordt VDL-Nedcar ontsloten middels een nieuwe ongelijkvloerse kruising (aansluiting Dr. Hub van Doorneweg op de N297).



Figuur 1.3. Voorgenomen aanpassingen provinciale wegen N297 en N276 (met de witte lijn is de nieuwe inrichtingsgrens Wet milieubeheer van VDL-Nedcar weergegeven.

Het project in het kader van de aanvraag om de natuurvergunning betreft zowel de uitbreiding van VDL-Nedcar als de aanpassing van de provinciale wegen. Omdat ook aanpassingen aan waterstromen en het inrichten als natuur (compensatie vanwege NNN) binnen dit project vallen, leidt dit tot de in onderstaande figuur weergegeven (Wnb)projectgrens.



Figuur 1.4. Projectgrens (blauwe vlak). In lichtgroen de aanpassingen aan de provinciale wegen.

1.4 Leeswijzer

Dit rapport heeft betrekking op het project “uitbreiding VDL Nedcar met aanpassing provinciale wegen N297 en N276”. In hoofdstuk 2 wordt ingegaan op het wettelijk kader dat aan dit onderzoek ten grondslag ligt. In hoofdstuk 3 wordt de voortoets beschreven. Hoofdstuk 4 betreft het stikstofdepositieonderzoek. Tot slot worden de conclusies in hoofdstuk 5 weergegeven.

2 Wettelijk kader

2.1 Wet natuurbescherming (gebiedsbescherming)

Binnen de EU worden de belangrijkste leefgebieden van de meest bedreigde en waardevolle soorten en habitattypen aangewezen als Natura 2000-gebied. Deze Natura 2000-gebieden moeten samen een Europees ecologisch netwerk vormen om de achteruitgang van de biodiversiteit te keren. De juridische basis voor dit netwerk zijn de Europese Vogel- en Habitatrichtlijn, die in Nederland zijn doorvertaald in de Wet natuurbescherming (Wnb). Per gebied worden voor de soorten en habitattypen instandhoudingsdoelstellingen bepaald. Dit kunnen behouds- of uitbreidings-/verbeteringsdoelstellingen zijn.

Het is verplicht om plannen en projecten te beoordelen op de gevolgen voor Natura 2000-gebieden. Voor projecten geldt een vergunningsplicht als het project een significant gevolg kan hebben op een Nederlands Natura 2000-gebied (art. 2.7 lid 2, Wnb). Bij vaststelling van plannen moet het bevoegd gezag rekening houden met de gevolgen van het plan voor Natura 2000-gebieden (art. 2.7 lid 1, Wnb).

Bij plannen of projecten in of in de nabijheid van een Natura 2000-gebied dient in een oriënterende fase onderzocht te worden of de ontwikkeling een significant (negatief) gevolg op het betreffende Natura 2000-gebied kan hebben. Indien na dit onderzoek op voorhand niet kan worden uitgesloten dat de activiteit een significant gevolg heeft, dient meer gedetailleerd dan in de oriënterende fase in kaart gebracht te worden wat de effecten van de activiteit kunnen zijn. Deze analyse heet een ‘passende beoordeling’. Wanneer uit de passende beoordeling alsnog de zekerheid wordt verkregen dat de activiteit geen significant gevolg heeft, staat de Wet natuurbescherming besluitvorming (voor wat betreft gebiedsbescherming) niet in de weg.

2.2 Buitenland

Voor een eventueel gevolg voor een buitenlands Natura 2000-gebied gelden andere kaders. Zowel voor Duitse als voor Belgische Natura 2000-gebieden zijn deze verschillend.

2.2.1 Belgie

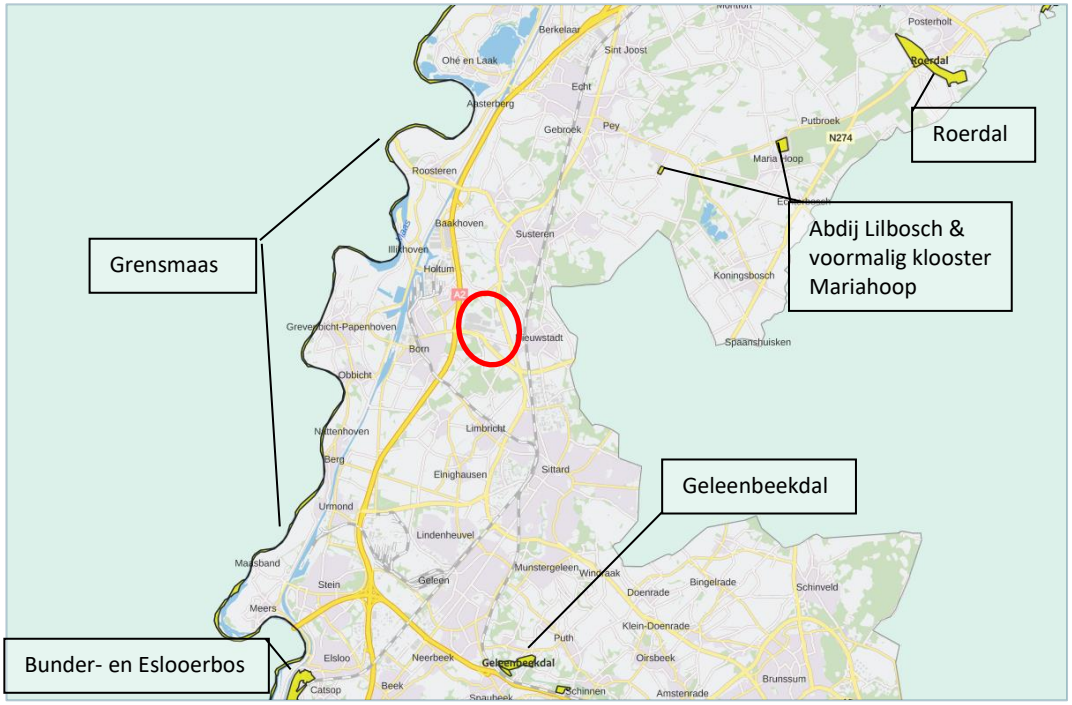
In België wordt voor de Vlaamse Natura 2000-gebieden bij stikstofdepositie een drempelwaarde van minimaal 21,42 mol/ha/jaar aangehouden.
Als de door een Nederlands project of handeling te veroorzaken stikstofdepositie lager is dan of gelijk is aan deze drempelwaarde, zijn significant negatieve effecten uitgesloten en is geen toestemming van het Belgisch bevoegd gezag vereist.

2.2.2 Duitsland

In Duitsland wordt voor de Duitse Natura2000-gebieden bij stikstofdepositie een drempelwaarde van 7,14 mol/ha/jaar aangehouden.
Als de door een Nederlands project of handeling te veroorzaken stikstofdepositie lager is dan of gelijk is aan deze drempelwaarde, zijn significant negatieve effecten uitgesloten en is er geen bezwaar tegen het verlenen van toestemming voor die activiteit.

3 Voortoets

Het projectgebied ligt niet in een Natura 2000-gebied.
Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied Grensmaas ligt ten westen, op een afstand van 3,5 kilometer van het midden en 2,5 kilometer vanaf de rand, van het projectgebied.



Figuur 3. Ligging projectgebied (rode ovaal) ten opzichte van de Natura 2000-gebieden (geel). Bron: AERIUS Calculator.

Storingsfactoren
De afbakening van de mogelijke storingsfactoren is gebaseerd op de Natura 2000-effectenindicator (op basis van de activiteiten ‘industrie’ en ‘weg’) van het ministerie van LNV (Broekmeyer, 2006) en op basis van expert-judgement. In onderstaande tabel staat beschreven of de storingsfactoren relevant zijn.

Tabel 3.1 Samenvatting Voortoets (✓ = relevant; ✗ = niet-relevant -(geen sprake van een (significante) negatieve gevolgen).

Potentiële aspecten	Toelichting	Relevant
Oppervlakte-verlies, mechanische effecten	Er is geen sprake van een aantasting of afname van beschikbaar oppervlak leefgebied soorten en/of habitattypen binnen N2000-gebieden omdat geen enkel Natura 2000-gebied door de uitbreiding van VDL-Nedcar en de wegaanpassingen wordt doorsneden of aangetast. Een negatief effect als gevolg van oppervlakteverlies is uitgesloten. Het optreden van directe effecten (ruimtebeslag of door mechanische effecten door bijvoorbeeld betreding) is uit te sluiten omdat deze vrijwel zonder uitzondering het gevolg zijn van fysieke ingrepen binnen de grenzen van een Natura 2000-gebied. Een negatief effect als gevolg van oppervlakteverlies of mechanische effecten is uitgesloten.	✗
Versnippering	Er is geen sprake van het uiteenvallen van leefgebieden van soorten binnen of tussen N2000-gebieden, of tussen N2000-gebieden en (omliggende) gebieden die ook belangrijk zijn voor de vogels waarvoor de gebieden aangewezen zijn. Een negatief effect als gevolg van versnippering is uitgesloten.	✗
Verzuring en vermesting door atmosferische depositie (stikstofdepositie)	Als gevolg van veranderingen in verkeersbewegingen en (veranderingen in) de uitstoot van stikstofoxide (NO_x) en ammoniak (NH_3) - door bedrijvigheid en door bijvoorbeeld (vracht)auto's en andere situering van wegen (waarbij auto's dichter bij stikstofgevoelige natuur rijden) kan er verzuring en vermesting optreden in stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden. Dit omdat stikstofdepositie kan optreden op grote afstand van een emissie-bron. In de stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden is in de huidige situatie sprake van een (deels) overbelaste situatie. Dat wil zeggen dat de huidige (achtergrond)depositie boven de KDW (kritische depositie waarde) van een beschermd habitat ligt. Stikstofdepositie kan daarom voor veel habitats een bedreiging vormen voor de kwaliteit. De kans op een significant gevolg is derhalve niet op voorhand uit te sluiten. In het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied Grensmaas bevinden zich geen stikstofgevoelige habitats in een overbelaste situatie en hiervoor zijn geen instandhoudingsdoelstellingen vastgesteld. In het Natura 2000-gebied Abdij Lilbosch & voormalig klooster Mariahoop bevinden zich geen voor stikstof gevoelige habitats. De meest nabijgelegen stikstofgevoelige habitattypen in een overbelaste situatie bevinden zich in het Natura 2000-gebied Geleenbeekdal, op een afstand van meer dan 9 kilometer ten zuiden van het projectgebied, en in het Natura 2000-gebied Roerdal op en afstand van meer dan 14 kilometer ten noord-oosten van het projectgebied.	✓
Verontreiniging	Water- en bodemverontreiniging kan altijd optreden als gevolg van lekkages en calamiteiten. Bij VDL-Nedcar zijn in het kader van de Wet milieubeheer eisen gesteld teneinde water- en bodemverontreiniging te voorkomen. Het oppervlak van de weg is mogelijk vervuild met olie, PAK en zware metalen door het intensieve verkeerskundige gebruik. Met de eerste mm van een neerslaggebeurtenis komen deze verontreinigingen tot afstroming met het wegwater. Ook strooizout zou een knelpunt kunnen vormen voor natuurwaarden. Op een weg als deze zal gestrooid worden. Niet strooien is geen optie in verband met veiligheid. Het zout zal niet aan de bodempassage hechten maar uitspoelen naar het water. Door eventuele ophoping van zout in de berm kan ter plaatse een zoutminnende vegetatie tot ontwikkeling komen met Deens lepelblad en Engels gras. Deze zone blijft echter beperkt tot de directe omgeving van de weg. Het strooizout heeft geen invloed op de op grotere afstand gelegen habitattypen of leefgebieden van habitatsoorten of vogels. Gelet op het feit dat de Natura 2000-gebieden op ruime afstand van de	✗

Potentiële aspecten	Toelichting	Relevant
	locatie van VDL-Nedcar en de aanpassing van de provinciale wegende weg liggen, zal een eventuele lokale bodemverontreiniging in de aanleg- of in de gebruiksfase niet leiden tot negatieve effecten op de Natura 2000-waarden. Negatieve effecten kunnen worden uitgesloten.	
Verdroging	Een negatief effect door verdroging in de Natura 2000-gebieden is uitgesloten. De Natura 2000-gebieden liggen allen op een dermate grote afstand dat effecten via grondwater in de aanleg- en gebruiksfase niet aan de orde zijn. Negatieve effecten kunnen worden uitgesloten.	×
Verstoring door geluid	Om de effecten van geluidverstoring op de broedvogels in beeld te brengen, worden de geluidscontouren van 42 en 47 dB gehanteerd. Deze zijn afgeleid uit het onderzoek van Reijnen et al. (1992, 1995 en 1997). In het bos blijken de broedvogeldichtheid af te nemen bij een geluidsbelasting van 42 dB of meer en in de weidevogelgebieden bij een geluidsbelasting van 47 dB of meer. Binnen deze geluidscontouren kunnen zich afnames in broeddichtheid voordoen als gevolg van verstoring. De praktijk wijst uit dat de berekende geluidscontouren van het wegverkeer die voor de natuur (broedvogels) relevant zijn (zowel de 42 als de 47 dB) altijd binnen 1.500 meter vanaf de weg liggen (ook voor de drukste snelwegen). De voor niet-broedvogels relevante contouren (55 dB) liggen dichter bij de weg. De grens van 55 dB(A) gebaseerd op de weinige onderzoeken die naar geluidsverstoringen zijn uitgevoerd (uit Tulp et al., 2002, Reijnen, 1995, Reijnen et al., 1992 in Provincie Noord-Holland, 2013). Op basis van deze afstanden en de afstanden van de Natura 2000-gebieden tot het projectgebied kan geconcludeerd worden dat de Natura 2000-gebieden buiten het invloedsgebied van geluidverstoring door het project liggen. Zo is verstoring in de aanleg- en gebruiksfase van habitat- en vogelsoorten waarvoor de gebieden zijn aangewezen en van de typische soorten, die mede de kwaliteit bepalen van de habitattypen in de Natura 2000-gebieden, uit te sluiten. Gezien de grote afstand tussen het projectgebied en de Natura 2000-gebieden is een significant gevolg door geluidsverstoring uit te sluiten.	×
Verstoring door licht	Gezien de afstand tussen het projectgebied en de Natura 2000-gebieden en de reeds aanwezige verlichting valt licht af als verstorende factor zowel in de aanleg- als in de gebruiksfase. Negatieve effecten kunnen worden uitgesloten.	×
Verstoring door trilling	Gezien de afstand tussen het projectgebied en de Natura 2000-gebieden is verstoring door trillingen in de aanleg- en gebruiksfase met zekerheid uit te sluiten.	×
Optische verstoring	Er is geen sprake van verstoring door als gevolg van de aanleg- of gebruiksfase in of in de omgeving van de Natura 2000-gebieden. De Natura 2000-gebieden liggen op een dermate grote afstand dat er geen sprake is van de aanwezigheid en/of beweging van mensen dan wel voorwerpen die niet thuishoren in het natuurlijke systeem in de aanleg- en in de gebruiksfase. Negatieve effecten door optische verstoring worden uitgesloten.	×
Verandering in populatie-dynamiek	Verandering in populatiedynamiek (verandering van de populatieomvang en de verhouding sterftereproductie) treedt op, als er een direct effect is van een activiteit op de populatie-opbouw en/of populatiegrootte. In dit geval gaat het om verwonding of sterfte door aanvaringen met het verkeer. Bij versnippering is echter al aangeven dat van een toename van versnippering niet aan de orde is, waardoor er alleen sprake zal zijn van zeer incidentele slachtoffers. Negatieve effecten door een verandering in populatie-dynamiek worden uitgesloten.	×

Op grond van de effectbeschrijving en –beoordeling in tabel 3.1 kan worden geconcludeerd dat in de Natura 2000-gebieden met uitzondering van verzuring en vermesting significante gevolgen met zekerheid zijn uit te sluiten. Voor de factor verzuring en vermesting (stikstofdepositie) is dit op voorhand niet uit te sluiten en is nader onderzoek benodigd (stikstofdepositie-onderzoek).

4 Passende beoordeling project Uitbreiding VDL-Nedcar incl. aanpassing provinciale wegen

In de voortoets (hoofdstuk 3) is de conclusie getrokken dat nader onderzoek naar vermesting en verzuring (als gevolg van stikstofdepositie) moet plaatsvinden.
Het zijn met name de stoffen NO_x en NH_3 die via verspreiding door de lucht op grote afstand van een bron nog voor stikstofdepositie kunnen zorgen.
Zowel in de referentiesituatie als in de beoogde situatie zorgen bronnen binnen VDL-Nedcar, zoals CV-ketels en naverbranders bij de lakstraat, voor NO_x-emissies en het verkeer voor NO_x- en NH_3-emissies. Ook de mobiele bronnen in de realisatiefase zorgen voor NO_x-emissies en NH_3-emissies (ook bouwverkeer).

De stikstofdepositie op een Natura 2000-gebied kan berekend worden met behulp van het rekenprogramma Aerius Calculator, verplicht te gebruiken op grond van de Regeling natuurbescherming en het provinciaal beleidskader.
Van elke te berekenen situatie wordt een model gemaakt met invoergegevens waarmee vervolgens de berekening wordt uitgevoerd. Het rekenprogramma Aerius Calculator bepaalt zelf de rekenpunten op de Nederlandse Natura 2000-gebieden. De bijdrage aan de stikstofdepositie in de omliggende Natura 2000-gebieden wordt berekend ter plaatse van voor stikstof gevoelige habitats. Op de buitenlandse gebieden zijn eigen rekenpunten op de rand van het betreffende gebied ingevoerd.
In de berekeningsuitdraaien van Aerius Calculator worden zowel alle invoergegevens als alle resultaten weergegeven.

4.1 Uitgangspunten

Bij het in het kader van de Wet natuurbescherming beoordelen van een voorgenomen ontwikkeling wordt bij een project een beoogde situatie (de voorgenomen ontwikkeling) qua effecten op de stikstofdepositie vergeleken met de referentiesituatie.
Deze referentiesituatie is de natuurvergunde situatie of, bij het ontbreken daarvan, de laagste (qua stikstofdepositie) Wabo-vergunde situatie vanaf de Europese referentiedatum.
Voor de activiteiten van het bedrijf VDL-Nedcar is op 31 augustus 2017 een natuurvergunning op grond van de Wet natuurbescherming verleend (kenmerk 2017/61051). Dit is de laatst verleende natuurvergunning zodat deze vergunning als referentiesituatie voor dit onderzoek wordt beschouwd.

4.2 Referentiesituatie

De onderstaande activiteiten met bijbehorende emissies zijn middels de natuurvergunning van 31 augustus 2017 vergund. Dit betreft een fabriek met een productiecapaciteit van 350.000 auto’s per jaar.

Tabel 4.1a Emissies natuurvergunde activiteiten VDL-Nedcar

Bronnummer	Activiteit	NOx [kg/jaar]	NH3 [kg/jaar]	Bronhoogte [m]
Bron 1	Ketels Ketelhuis 1 tm 3	12.482	-	18
Bron 2	MMSE	7.533	-	30
Bron 3	Lakstraat (TNV & LBK)	70.480	-	15
Vlak	Intern verkeer	13.484	19	
Totaal		103.979	19	

De toegestane NOx-emissie (103.982 kg/jaar) is vastgelegd in voorschrift 6.1 van de genoemde natuurvergunning.
Als gevolg van (door het RIVM) aangepaste emissiefactoren van het autoverkeer zijn de emissies NOx van het autoverkeer sindsdien gedaald en die van de emissies NH3 van het autoverkeer gestegen. In bijlage 1A is dit weergegeven.
Teneinde voor de referentiesituatie niet te gunstig te rekenen zijn de lagere NOx-emissies aangehouden en zijn de “vergunde” emissies NH3 aangehouden. Voor de referentiesituatie is derhalve uitgegaan van de emissies zoals weergegeven in onderstaande tabel 4.1b.

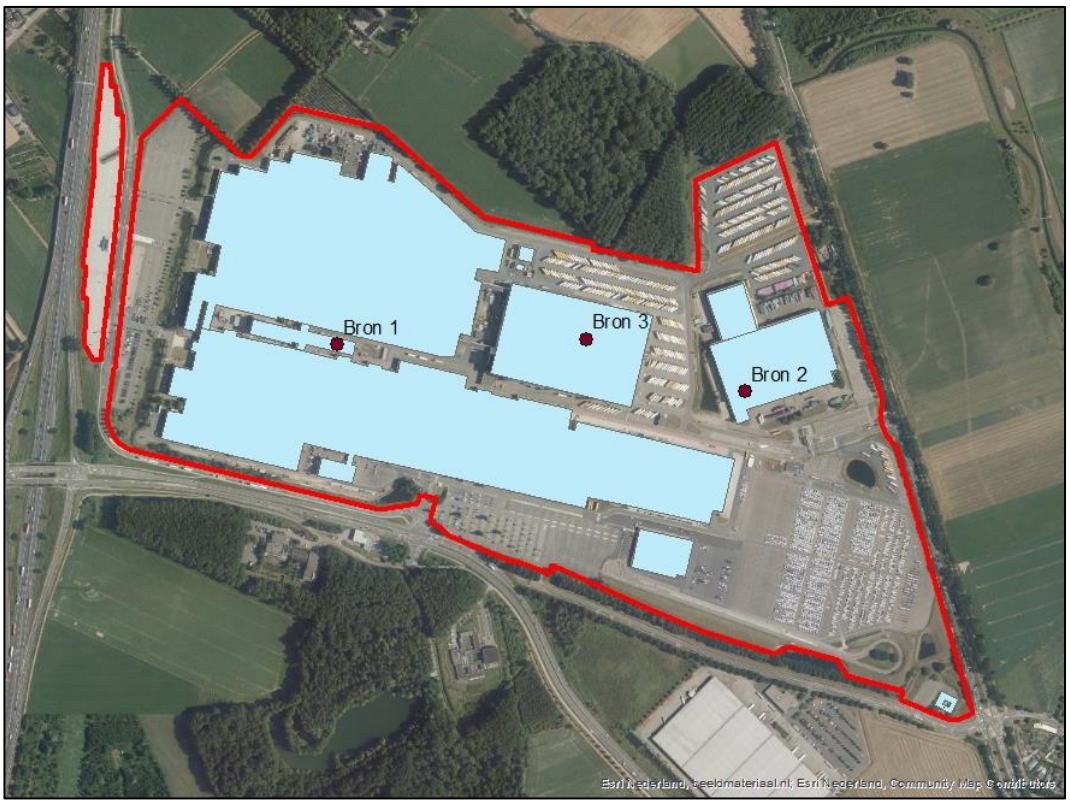
Tabel 4.1b Emissies referentiesituatie activiteiten VDL-Nedcar

Bronnummer	Activiteit	NOx [kg/jaar]	NH3 [kg/jaar]	Bronhoogte [m]
Bron 1	Ketels Ketelhuis 1 tm 3	12.482	-	18
Bron 2	MMSE	7.533	-	30
Bron 3	Lakstraat (TNV & LBK)	70.480	-	15
Vlak[1]	Intern verkeer	9.566	19	
Totaal		100.061	19	

De verkeerssituatie in de referentiesituatie is de huidige (verkeers)infrastructuur (inclusief 100 km/uur in de dagperiode op de A2) met de verkeerscijfers voor het jaar 2034 (autonome ontwikkeling inclusief de VDL-Nedcar natuurvergunde situatie).

De referentiesituatie is in onderstaande figuur weergegeven. Met de rode lijn is de inrichtingsgrens (is ook de natuurvergunningsgrens) weergegeven. Met blauw de bestaande bebouwing.

[1] Het interne verkeer is als een vlakbron over de gehele inrichting gemodelleerd.



Figuur 4.1 Huidige inrichtingsgrens VDL-Nedcar met bestaande bebouwing (blauw)

4.3 Beoogde situatie

De beoogde situatie bestaat feitelijk uit 2 onderdelen. In de eerste plaats de uitbreiding van het bedrijf VDL-Nedcar en daarnaast de aanpassing van de provinciale wegen N297 en N276 ten behoeve van deze uitbreiding. Deze uitbreiding en aanpassing vormen samen het project op grond van de Wet natuurbescherming waarvoor een natuurvergunning benodigd is.

4.3.1 Uitbreiding VDL-Nedcar

In de beoogde situatie wordt onderscheid gemaakt tussen directe emissies (waaronder apparatuur als CV-ketels en emissies van productieprocessen) en indirecte emissies (verkeersstromen). Bij de verkeersstromen wordt onderscheid gemaakt tussen de interne verkeersstromen en de externe verkeersstromen (verkeersaantrekkende werking).

Directe emissies
VDL-Nedcar is voornemens de huidige fabriek uit te breiden met een 2e productielijn. De productiecapaciteit komt daarmee op maximaal 400.000 auto's per jaar.
In zo'n productielijn zijn (qua gebouwen) vier hoofdonderdelen te onderscheiden:

I Pershal (Press-shop);
II Carrosseriebouw (Bodyshop);
III Lakstraat (Paint-shop)
IV Eindmontage (final assembly, FAS)

Daarnaast worden een tweetal parkeervoorzieningen en een logistiek centrum gebouwd:

V Parkeerdek
VI Parkeergarage
VII Logistiek centrum

Voor de uitbreiding is ongeveer de volgende ruimte noodzakelijk:

- Pershal: ongeveer 3,4 ha;
- Carrosseriebouw: ongeveer 7,6 ha;
- Lakstraat: ongeveer 1,1 ha (als uitbreiding van de huidige lakstraat);
- Eindmontage: ongeveer 9,7 ha.

Samen met de andere onderdelen (parkeren, logistiek) gaat het om ongeveer 25 ha.
Een uitgebreidere beschrijving van de activiteiten is weergegeven in bijlage 0.

In onderstaande figuur zijn deze nieuwe gebouwen weergegeven. In blauw is de bestaande bebouwing op het terrein van VDL-Nedcar weergegeven.



Figuur 4.2 Nieuwe gebouwen (lila) uitbreiding VDL-Nedcar

Als gevolg van de nieuwe productielijn zullen zich nieuwe emissies NO_x voordoen. De gegevens van deze emissies zijn aangeleverd door de opdrachtgever.

In onderstaande tabel zijn deze emissies weergegeven.

Tabel 4.2 Emissies nieuwe activiteiten VDL-Nedcar

Bronnummer	Activiteit	NOx [kg/jaar]	Bronhoogte [m]	Warmteinhoud [MW]
213	Decentrale ketel	881,1	15	0,167
214	CV Pershal 1 en 2	423,4	30	0
215	Decentrale ketel Lakstraat	740,3	15	0,156
216	CV Carrosseriebouw 1 tm 4	846,7	16	0
217	CV Eindmontage 1 tm 4	846,7	30	0
218	Lakstraat LBK	5949,6	30	0,09
220	Lakstraat TNV	22156,4	30	0,264

Bron 213 (in bestaand gebouw) is als puntbron gemodelleerd. De bronnen 214 t/m 218 en 220 (in nieuwbouw) zijn als vlakbron gemodelleerd[2].

Ook de emissies in het bestaande bedrijf ondergaan wijzigingen. Door vervanging van bestaande ketels, een efficiëntere verdeling naar warmtebehoefte met meer decentrale verwarming en het afschalen naar 240 productiedagen zijn de emissies fors lager dan in de (vergunde) referentiesituatie. Deze emissies zijn onderstaand weergegeven.

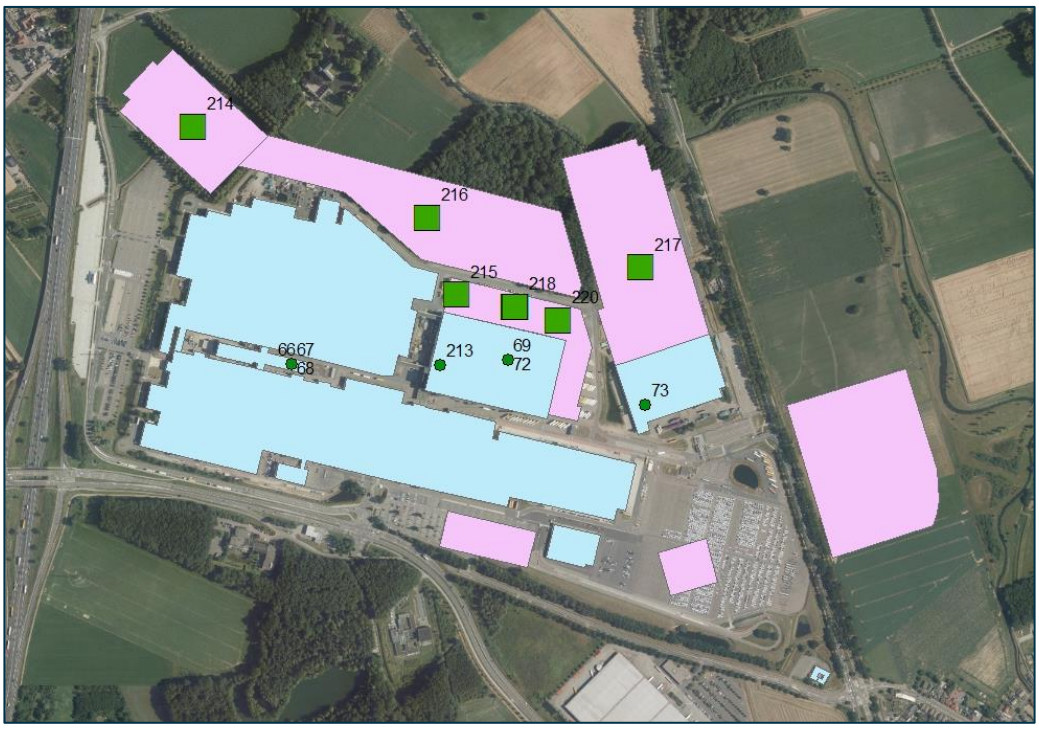
Tabel 4.3 Gewijzigde emissies bestaande activiteiten VDL-Nedcar

Bronnummer	Activiteit	NOx [kg/jaar]	Bronhoogte [m]	Warmteinhoud [MW]
66	Ketel 1 ketelhuis	904,3	18	0
67	Ketel 2 ketelhuis	1566,7	18	0
68	Ketel 3 ketelhuis	921,6	18	0
69	LBK (Lakstraat)	7862,1	30	0
72	TNV (Lakstraat)	29009	30	0
73	Ketels Eindmontage 1 en 2	266	15	0

Deze bestaande bronnen zijn als puntbron gemodelleerd.

In onderstaande figuur zijn de locaties van de directe bronnen in de beoogde situatie weergegeven.

[2] Gelet op de afstand tot Natura 2000-gebieden is er geen verschil in rekenresultaat tussen het modelleren als vlakbron of als puntbron.



*Figuur 4.*3 Locaties bronnen. Het nummer van de bron komt overeen met het bronnummer in het Aerius rekenmodel.

Indirecte emissies (intern verkeer)

De nieuwe productielijn met de bijbehorende nieuwe gebouwen zorgen voor wijzigingen van de interne verkeersstromen, zowel voor de ligging van de routes als de intensiteiten en samenstelling van het verkeer. Alle rijroutes tussen de verschillende locaties op het terrein van VDL zijn beschouwd en als gevolg van deze rijbewegingen zijn de emissies per route bepaald. Daarbij zijn de emissiefactoren van het wegverkeer voor het jaar 2020 gebruikt[3]. Vervolgens zijn de emissies van alle routes bij elkaar opgeteld. In bijlage 1b is dit per rijroute uitgewerkt. De opgetelde emissies zijn in onderstaande tabel weergegeven.

Tabel 4.4 Intern verkeer beoogde situatie VDL-Nedcar

Activiteit	NOx [kg/jaar]	NH3 [kg/jaar]
Intern verkeer	17.124	266

Het interne verkeer in de beoogde situatie is als een vlakbron over de gehele inrichting gemodelleerd.

De totale emissie in de beoogde situatie (VDL-Nedcar) is in onderstaande tabel weergegeven.

[3] https://www.rijksoverheid.nl/documenten/publicaties/2020/03/13/emissiefactoren-voor-snelwegen-en-niet-snelwegen-2020

Tabel 4.5 Totale emissie beoogde situatie VDL-Nedcar

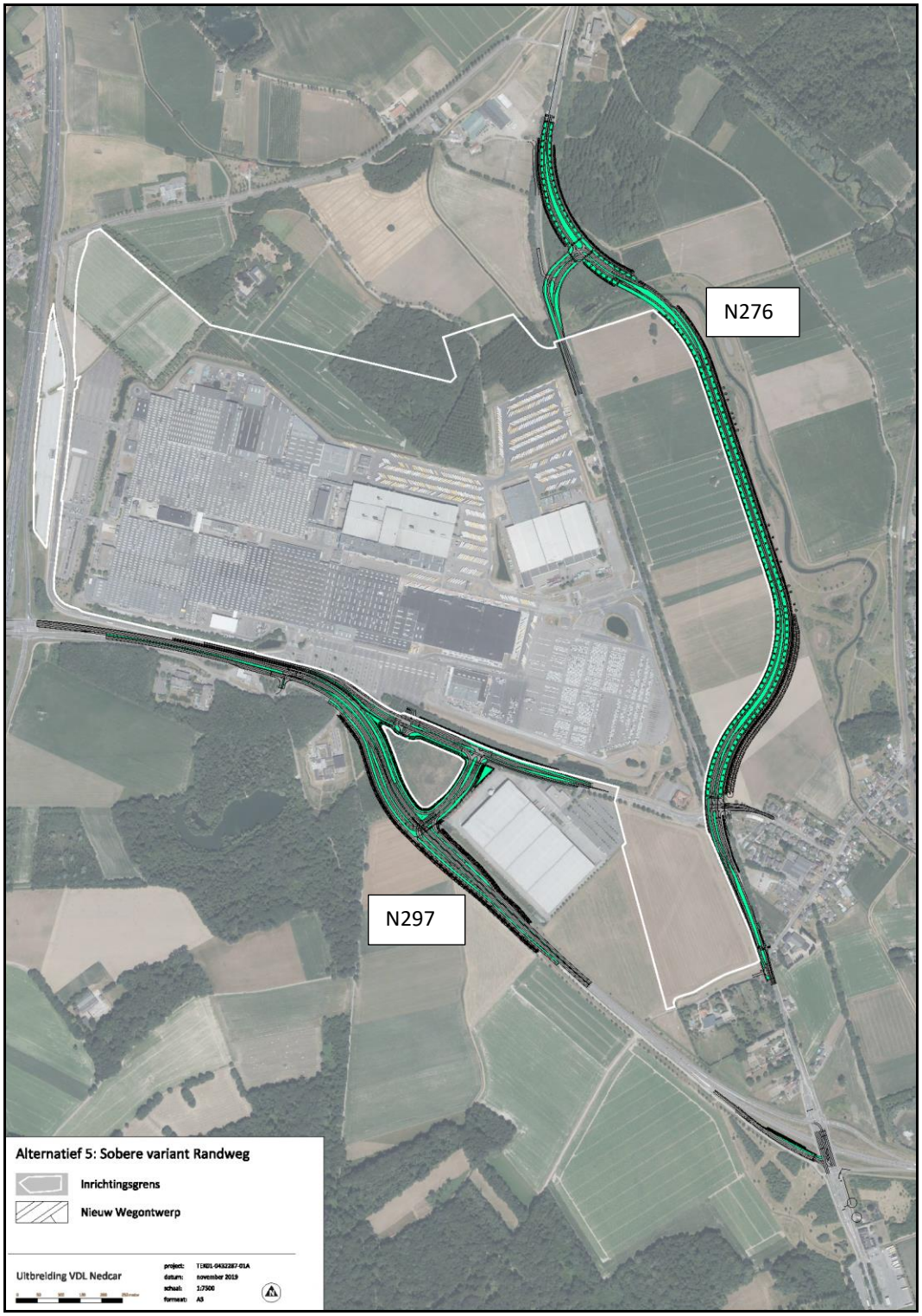
Activiteit	NOx [kg/jaar]	NH_3 [kg/jaar]
Directe bronnen	72.374	
Intern verkeer	17.124	266
Totaal	89.498	266

4.3.2 Aanpassing provinciale wegen N276 en N297

In samenhang met de uitbreiding van VDL-Nedcar worden de provinciale wegen N276 en N297, met bijbehorende aansluitingen van lokale wegen, aangepast. Het doel van deze aanpassingen is het beter laten doorstomen van het doorgaand verkeer, met name op die momenten dat het bestemmingsverkeer (van en naar VDL-Nedcar) pieken in de verkeersintensiteiten vertoont. Dit is veelal het geval direct voor en na een shift-wisseling in de fabriek.

De aanpassing van de N276 betreft hoofdzakelijk het in oostelijke richting verleggen van het wegtracé, buiten de nieuwe inrichtingsgrens van VDL-Nedcar. De bestaande N276 gaat binnen de nieuwe inrichting van VDL-Nedcar de ontsluiting naar het noorden verzorgen (Op de Baan).
De aanpassing van de N297 betreft hoofdzakelijk het middels een ongelijkvloerse kruising realiseren van een nieuwe verbinding tussen de N297 en Mitsubishi Avenue/Dr. Hub van Doorneweg. De bestaande directe aansluiting van deze laatstgenoemde weg met de N276 zal worden opgeheven en VDL-Nedcar zal via Mitsubishi Avenue bereikbaar zijn middels de ingang Zuid-oost en de ingang Zuid. De bestaande mogelijkheid om via de N297 direct de Hub van Doorneweg te bereiken zal worden opgeheven en de Mitsubishi Avenue zal worden aangesloten op de Hub van Doorneweg, zodat VDL-Nedcar ook via de ingang West bereikbaar blijft. De ingang Noord van VDL-Nedcar zal via de Op de Baan aansluiten op de N276. Daarnaast komen er extra afslagstroken vanaf de N297 naar de A2 en vanaf de N279 naar de N276.

In onderstaande figuur is deze nieuwe situatie weergegeven. Daarbij is in wit de nieuwe inrichtingsgrens (Wet milieubeheer) van VDL-Nedcar weergegeven.



*Figuur 4.*4 Wegontwerp aanpassing provinciale wegen N297 en N276.

Indirecte emissies (extern verkeer)

Als gevolg van de aanpassingen bij VDL-Nedcar en de aanpassing van de provinciale wegen zijn er wijzigingen in de verkeersstromen en de verkeersintensiteiten. Met behulp van het regionale verkeersmodel Westelijke Mijnstreek zijn de verkeersintensiteiten voor zowel de referentiesituatie (inclusief natuurvergunde situatie VDL-Nedcar) als de beoogde situatie bepaald.

Het personenverkeer (werknemers) van en naar VDL-Nedcar neemt in de beoogde situatie vanwege de toegenomen productiecapaciteit licht toe. Het vrachtverkeer is in de beoogde situatie een stuk minder dan in de (vergunde) referentiesituatie. Dit komt door een nieuw logistiek concept (Warehouse on Wheels) waarbij in de directe nabijheid van de productiehal de voorraad aan te monteren onderdelen voor de te produceren auto's in trailers wordt gestald. Uitgangspunt daarbij is een optimale benutting van de opslagcapaciteit van de trailers.
Het oorspronkelijk concept was onder meer geënt op een directe aanlevering van voorraden aan de unloading-docs (en vestiging van toeleveranciers in de directe nabijheid van VDL Nedcar): aanlevering aan de unloading-docs Just-in-Time. De juiste aanlevering van materialen op het juiste tijdstip prevaleerde hierbij boven het optimaal laden van de trailers. Daarmee was er sprake van een mindere efficiënte benutting van de opslagcapaciteit per trailer en waren derhalve meer transportbewegingen noodzakelijk.

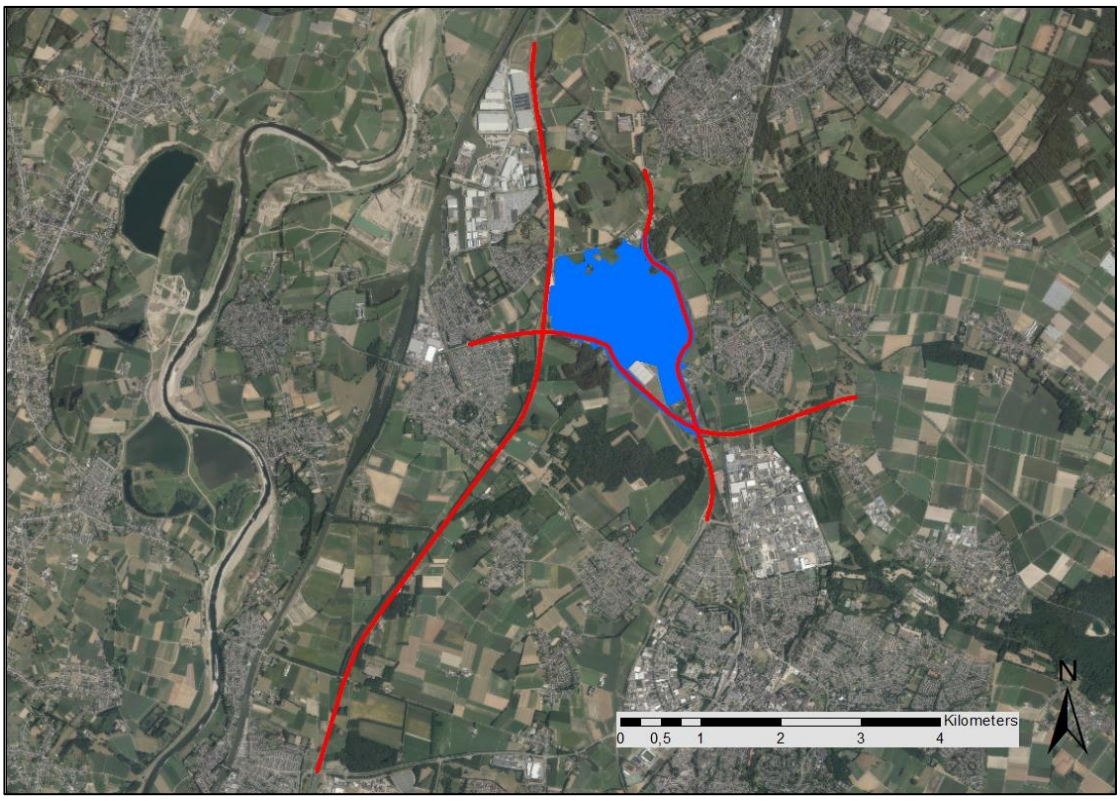
De provinciale wegaanpassingen zorgen voor een zelfstandige verkeersaantrekkende werking. Vanwege doorstromingsverbeteringen maken automobilisten andere routekeuzes waardoor de intensiteiten op de N297 en de aansluitende wegen (o.a. A2) toenemen.

Voor enkele wegen/wegvakken zijn in onderstaande tabel de totale verkeersintensiteiten (in mvt/etmaal) weergegeven.

Tabel 4.6 Verkeersintensiteiten (jaar 2034)

			2034 referentiesituatie			2034 projectsituatie		
Wegvak	Tussen	en	licht	middel	zwaar	licht	middel	zwaar
N297	Hub van Doorneweg	A2	35.240	1.907	2.697	35.567	1.899	2674
A2	N297	Afslag 46 (noord)	98.181	5.199	10.013	99.444	5.220	10.002
A2	N297	Afslag 48 (zuid)	90.782	4.776	9.301	90.662	4.775	9.292
Aldenhofweg	A2	Dorpstraat	13.611	377	418	14.361	376	450
N276	Holtummerweg	Susteren	12.114	660	231	10.855	611	159
N276	N297	Dr. Nolenslaan	25.413	1.836	864	26.410	1.846	605
N297	N276	Duitse grens	17.779	1.342	1.537	18.077	1.339	1.447

De verkeersintensiteiten op alle bij het onderzoek betrokken wegvakken zijn weergegeven in de Aerius-bijlagen van de berekeningen. De bij het onderzoek betrokken wegvakken zijn weergegeven in onderstaande figuur.



*Figuur 4.*5 Bij de berekeningen van de stikstofdepositie betrokken wegvakken (rood).

4.4 Realisatiefase

Net als de beoogde situatie bestaat de realisatiefase feitelijk uit 2 onderdelen. In de eerste plaats de realisatie van de uitbreiding van het bedrijf VDL-Nedcar inclusief de te realiseren natuurcompensatie en daarnaast de realisatie van de aanpassing van de provinciale wegen N297 en N276 ten behoeve van deze uitbreiding.

In een realisatiefase zijn diverse werktuigen benodigd ten behoeve van de kap van bomen, de aanleg van natuur en bouwwerkzaamheden. Veel van deze werktuigen zijn elektrisch aangedreven, waardoor er geen sprake is van emissies van stoffen. Een beperkt aantal van de werktuigen, met name de mobiele werktuigen, is diesel aangedreven. Deze werktuigen hebben een NO_x- en NH3-emissie die kan leiden tot stikstofdepositie.

Voor het berekenen van de emissies van door diesel aangedreven werktuigen wordt in AERIUS Calculator gebruik gemaakt van de volgende formules:

ES = TS * EFS_CI * CI / 1000

EW = V * Be * G * EFW / 1000

E = ES + EW

Met:

ES	=	De emissie tijdens stationair draaien [kg/jaar]
TS	=	De tijd dat het werktuig stationair draait [uur/jaar]
EFS_CI	=	De emissiefactor tijdens stationair draaien per liter cilinderinhoud [gram/liter cilinderinhoud/uur]
CI	=	De cilinderinhoud van het werktuig [liter]
EW	=	De emissie tijdens belast draaien [kg/jaar]
V	=	Het volle vermogen van het werktuig [kW]
Be	=	Lastfactor: de fractie van het volle vermogen dat daadwerkelijk wordt gebruikt tijdens belasting [-]
G	=	Het aantal uren per jaar dat het werktuig wordt gebruikt [uren/jaar]
EFW	=	De emissiefactor tijdens belast draaien [gram/kWh]

Voor de werktuigen zijn de emissiefactoren NO_x en NH_3 alsmede de bijbehorende lastfactoren aangehouden zoals die in Aerius Calculator worden gehanteerd.

Alhoewel de activiteiten ten behoeve van de realisatie uitgesmeerd over een periode van enkele jaren zullen plaatsvinden, is er bij de berekeningen (worst case) van uitgegaan dat alle deze activiteiten gedurende 1 jaar plaats zullen vinden.

4.4.1 Uitbreiding VDL-Nedcar

In bijlage 2 zijn de emissies als gevolg van de realisatie per activiteit uitgewerkt.
Daarbij is onderscheid gemaakt tussen de bronnen op locatie (veelal mobiele werktuigen genoemd) en de vervoersbewegingen van het (bouw)verkeer inclusief de (realisatie)werknemers.

In onderstaande tabellen zijn de totale emissies van deze bronnen weergegeven.

Tabel 4.7 Emissiebronnen mobiele werktuigen realisatie uitbreiding VDL-Nedcar

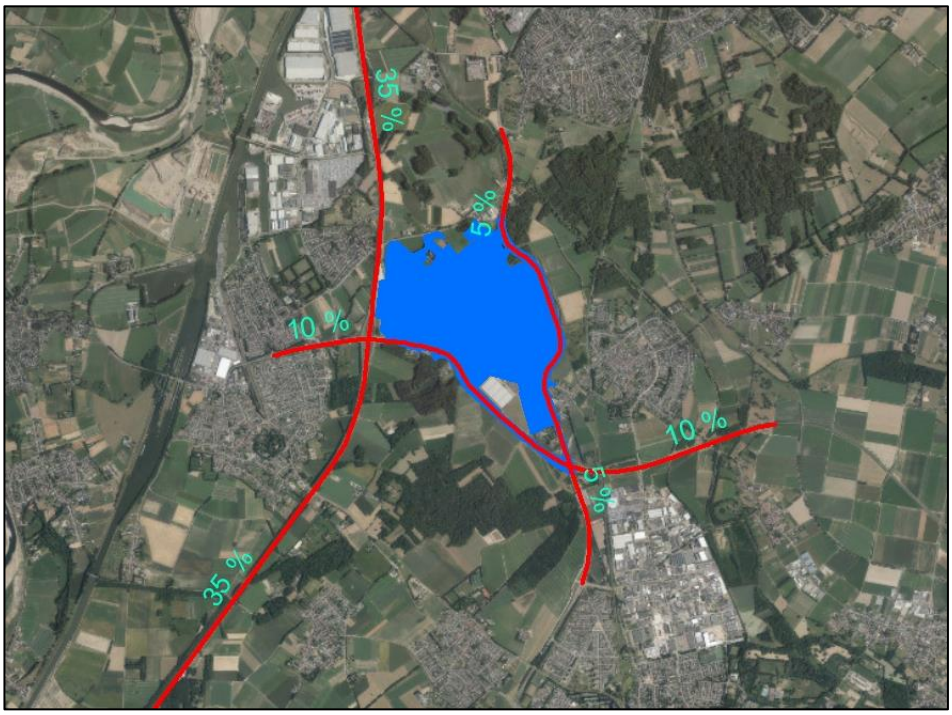
Activiteit	NOx [kg/jaar]	NH3 [kg/jaar]
Realisatie activiteiten	16.761	31,46

Tabel 4.8: Vervoersbewegingen als gevolg van realisatie uitbreiding VDL-Nedcar

Activiteit	Licht [mvtbew./jaar]	Middelzwaar [mvtbew./jaar]	Zwaar [mvtbew./jaar]
Verkeer als gevolg van realisatie	98.193	29.120	207.362

De mobiele werktuigen die op het terrein van de inrichting ingezet worden, zijn in het rekenmodel als oppervlaktebronnen gemodelleerd. De vervoersbewegingen zijn in het rekenmodel als lijnbron (verkeer) gemodelleerd.

Het bouwverkeer is over de omliggende wegen verdeeld overeenkomstig onderstaande figuur.



*Figuur 4.*6 Verdeling bouwverkeer over verkeersnetwerk

Alle invoergegevens voor de realisatiefase zijn te vinden in de AERIUS bijlagen 7, 8, 9 en 10.

4.4.2 Aanpassing provinciale wegen N276 en N297

In bijlage 3 zijn de emissies als gevolg van de realisatie van de aanpassingen aan de provinciale wegen en aansluitende lokale wegen per deelgebied uitgewerkt.
Daarbij is onderscheid gemaakt tussen de bronnen op locatie (veelal mobiele werktuigen genoemd) en de vervoersbewegingen van het (bouw)verkeer inclusief de (realisatie)werknemers.

In onderstaande tabellen zijn de totale emissies van deze bronnen weergegeven.

Tabel 4.9 Emissiebronnen mobiele werktuigen realisatie aanpassing provinciale wegen

Activiteit	NOx [kg/jaar]	NH3 [kg/jaar]
Realisatie locatie N297	228,3	+
Realisatie locatie N276	126,7	+
Bouwverkeer	899,9	+
Totaal	1255,1	16,44[4]

[4] Door de relatief lage emissies van NH3 per bron wordt in Aerius Calculator alleen het totaal weergegeven.

Tabel 4.10 Vervoersbewegingen als gevolg van realisatie aanpassing provinciale wegen

Activiteit	Licht [mvtbew./jaar]	Middelzwaar [mvtbew./jaar]	Zwaar [mvtbew./jaar]
Verkeer als gevolg van realisatie	17.120	4.000	20.010

De mobiele werktuigen die op de deelgebieden ingezet worden, zijn in het rekenmodel als oppervlaktebronnen gemodelleerd. De vervoersbewegingen zijn in het rekenmodel als lijnbron (verkeer) gemodelleerd.

Het bouwverkeer is daarbij over de omliggende wegen verdeeld zoals aangegeven in figuur 4.6.

4.5 Stikstofdepositieberekeningen

Om de stikstofdepositiebijdrage te bepalen, zijn berekeningen uitgevoerd met het wettelijk verplicht te gebruiken rekenprogramma AERIUS Calculator, versie 2020.
De bijdrage aan de stikstofdepositie in de omliggende Nederlandse Natura 2000-gebieden is berekend met behulp van de rekeninstelling “Bereken natuurgebieden”.
De bijdrage aan de stikstofdepositie op Duitse en Belgische Natura 2000-gebieden is berekend met behulp van de rekeninstelling “Bereken eigen rekenpunten”

Voor het project zijn de volgende berekeningen uitgevoerd om de effecten van het project op de stikstofdepositie te bepalen:

- Gebruiksfase
  - Berekening waarbij de beoogde situatie is doorgerekend.
  - Berekening waarbij het verschil is bepaald tussen de referentiesituatie en de beoogde situatie (gebruiksfase). Daarbij zijn de rekenresultaten van de referentiesituatie afgetrokken van de rekenresultaten van de beoogde situatie.
    Het verschil (beoogd minus referentie) is de bijdrage van het project aan de stikstofdepositie (projectbijdrage gebruiksfase).
- Realisatiefase
  - Berekening waarbij het verschil is bepaald tussen de referentiesituatie en de realisatiefase. Deze realisatiefase bestaat uit de referentiesituatie met daarbij opgeteld de activiteiten ten behoeve van de realisatie. Daarbij zijn de rekenresultaten van de referentiesituatie afgetrokken van de rekenresultaten van de realisatiefase. Het verschil (realisatie minus referentie) is de bijdrage van het project aan de stikstofdepositie (projectbijdrage realisatiefase).

4.5.1 Gebruiksfase

De berekeningen zijn uitgevoerd voor het rekenjaar 2020, het jaar van besluitvorming.
De berekeningsresultaten op de Nederlandse Natura 2000-gebieden voor de beoogde situatie zijn weergegeven in de Aerius Bijlage 4.

In onderstaande tabel zijn de rekenresultaten in de beoogde situatie weergegeven voor de 5 Nederlandse Natura 2000-gebieden met de hoogste bijdrage.

Tabel 4.11 Stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden in de beoogde situatie (gebruiksfase)

Natura 2000-gebied	Hoogste depositie beoogde situatie
[-]	[mol N/ha/jaar]
Roerdal	0,95
Meinweg	0,68
Geleenbeekdal	0,63
Bunder- en Elslooërbos	0,52
Swalmdal	0,50

Geconcludeerd kan worden dat het project vergunningplichtig is op grond van de Wet natuurbescherming (natuurvergunning).

De berekeningsresultaten op de Nederlandse Natura 2000-gebieden voor de projectbijdrage gebruiksfase (beoogd minus referentie) zijn weergegeven in de Aerius Bijlage 5.

De berekeningsresultaten op de buitenlandse Natura 2000-gebieden voor de projectbijdrage gebruiksfase (beoogd minus referentie) zijn weergegeven in de Aerius Bijlage 6.

In onderstaande tabel zijn de rekenresultaten voor de projectbijdrage gebruiksfase weergegeven voor de 5 Nederlandse Natura 2000-gebieden met de hoogste bijdrage (kleinste afname), aangevuld met het Belgische en Duitse Natura 2000-gebied met de hoogste afname. Tevens is het Nederlandse Natura 2000-gebied met de hoogste afname weergegeven.

Tabel 4.12 Projectbijdrage stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden (gebruiksfase)

Natura 2000-gebied	Hoogste projectbijdrage
[-]	[mol N/ha/jaar]
Kempenland-West	0,00
Waddenzee	0,00
Duinen Ameland	0,00
Noordzeekustzone	0,00
Rijntakken	0,00
Uiterwaarden Limburgse Maas met Vijverbroek (Belgie)	-0,34
Schaagbachtal (Duitsland)	-0,03
Bunder- en Elslooërbos	-0,04

Uit de berekeningsresultaten volgt dat er als gevolg van het project in de gebruiksfase geen toename van stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden is ten opzichte van de referentiesituatie. Voor de Nederlandse Natura 2000-gebieden betekent dit voor de gebruiksfase dat de Wet natuurbescherming vergunningverlening niet in de weg staat.
Voor de buitenlandse gebieden betekent dit dat voor de gebruiksfase er geen toestemming van het Belgische of Duitse bevoegd gezag is vereist.

4.5.2 Realisatiefase

De berekeningen zijn uitgevoerd voor het rekenjaar 2020, het jaar van besluitvorming.

De berekeningsresultaten voor de projectbijdrage realisatiefase (realisatie minus referentie) zijn weergegeven in de Aerius Bijlage 7.

In onderstaande tabel zijn de rekenresultaten in de beoogde situatie weergegeven voor de 5 Nederlandse Natura 2000-gebieden met de hoogste projectbijdrage realisatiefase.

Tabel 4.13 Projectbijdrage stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden in de realisatiefase

Natura 2000-gebied	Hoogste projectbijdrage
[-]	[mol N/ha/jaar]
Roerdal	+ 0,22
Geleenbeekdal	+ 0,16
Meinweg	+ 0,15
Bunder- en Elslooërbos	+ 0,12
Swalmdal	+ 0,11

Geconcludeerd kan worden dat als het uitvoeren van de realisatie tegelijkertijd met de aan VDL-Nedcar (Wnb)vergunde maximale productie (350.000 voertuigen per jaar) plaatsvindt, er sprake is van een toename van de stikstofdepositie op een voor stikstof gevoelig habitat in een Natura 2000-gebied.

Door tijdelijk (tijdens de realisatiefase) afstand te doen van deze vergunde maximale productie, kan voorkomen worden dat er tijdens de realisatiefase een toename van stikstofdepositie op dat Natura 2000-gebied optreedt. Dit is het geval als de vergunde maximale productie wordt teruggebracht tot 260.000 voertuigen per jaar.

Deze situatie is doorgerekend met daarbij als uitgangspunt dat de verkeersemissies (worst case) van de vergunde situatie (referentiesituatie) gelijk blijven, maar dat de overige emissies 260.000/350.000= 74,28 % van de oorspronkelijke vergunde emissies bedragen.

De gehanteerde lagere emissies voor de referentiesituatie zijn in onderstaande tabel weergegeven.

Tabel 4.14 Aangepaste emissies natuurvergunde activiteiten VDL-Nedcar (referentiesituatie)

Bronnummer	Activiteit	NOx [kg/jaar]	NH3 [kg/jaar]	Bronhoogte [m]
Bron 1	Ketels Ketelhuis 1 tm 3	9.272	-	18
Bron 2	MMSE	5.596	-	30
Bron 3	Lakstraat (TNV & LBK)	52.357	-	15
Vlak	Intern verkeer	9.566	19	
Totaal		76.791	19	

Bij de berekening is nu het verschil bepaald tussen de referentiesituatie en de aangepaste realisatiefase. Waarbij deze realisatiefase bestaat uit de aangepaste referentiesituatie (tijdelijke verlaging emissies VDL) met daarbij opgeteld de activiteiten ten behoeve van de realisatie.

Tabel 4.15 Totale emissie realisatiefase na aangepaste emissies natuurvergunde activiteiten VDL-Nedcar

Activiteit	NOx [kg/jaar]	NH3 [kg/jaar]
Aangepaste emissies VDL Nedcar (zie tabel 4.14)	76.791	19
Emissies mobiele werktuigen realisatie uitbreiding VDL Nedcar (zie tabel 4.7)	16.761	31,46
Totaal	93.552	50,46

Vervolgens zijn de rekenresultaten van de referentiesituatie afgetrokken van de rekenresultaten van deze realisatiefase. Het verschil (realisatie minus referentie) is de bijdrage van het project aan de stikstofdepositie (projectbijdrage realisatiefase).

De berekeningsresultaten op de Nederlandse Natura 2000-gebieden voor de projectbijdrage realisatiefase (realisatie minus referentie) zijn weergegeven in de Aerius Bijlage 8.

De berekeningsresultaten op de buitenlandse Natura 2000-gebieden voor de projectbijdrage realisatiefase (realisatie minus referentie) zijn weergegeven in de Aerius Bijlage 9.

In onderstaande tabel zijn de rekenresultaten voor de projectbijdrage realisatiefase weergegeven voor de 5 Nederlandse Natura 2000-gebieden met de hoogste bijdrage (kleinste afname), aangevuld met het Belgische en Duitse Natura 2000-gebied met de hoogste bijdrage. Tevens is het Nederlandse Natura 2000-gebied met de hoogste afname weergegeven.

Tabel 4.16 Projectbijdrage stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden met aangepaste realisatiefase

Natura 2000-gebied	Hoogste projectbijdrage
[-]	[mol N/ha/jaar]
Bunder- en Elslooërbos	0,00
Waddenzee	0,00
Noordzeekustzone	0,00
Duinen Vlieland	0,00
Duinen en Lage Land Texel	0,00
Uiterwaarden Limburgse Maas met Vijverbroek (Belgie)	+0,20
Teverenerheide (Duitsland)	-0,01
Roerdal	-0,01

Uit de berekeningsresultaten volgt dat er als gevolg van het project in de realisatiefase (met aangepaste productie bij VDL-Nedcar) geen toename van stikstofdepositie op Nederlandse Natura 2000-gebieden is ten opzichte van de referentiesituatie.
Voor de Nederlandse Natura 2000-gebieden betekent dit voor de realisatiefase dat de Wet natuurbescherming vergunningverlening niet in de weg staat.
Op de Belgische Natura 2000-gebieden
- Uiterwaarden langs de Limburgse Maas met Vijverbroek;
- Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schotsheide en Bergerven alsmede
- Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariahof

is in de realisatiefase sprake van een toename van de stikstofdepositie.
De op een Belgisch Natura 2000-gebied hoogst berekende bijdrage (+0,2 mol/ha/jaar) is ruim lager dan de voor Vlaamse Natura 2000-gebieden gehanteerde drempelwaarde van 21,42 mol/ha/jaar, zodat significant negatieve effecten zijn uitgesloten en er geen toestemming van het Belgisch bevoegd gezag is vereist.
Op de overige Buitenlandse Natura 2000-gebieden is er geen toename van de stikstofdepositie als gevolg van de referentiesituatie.
Ook voor deze gebieden betekent dit dat voor de realisatiefase er geen toestemming van het Belgische of Duitse bevoegd gezag is vereist.

Borging
Zoals eerder vermeld bestaat het project feitelijk uit 2 onderdelen: de uitbreiding van VDL-Nedcar en de aanpassing van de provinciale wegen.

Onderzocht is of de realisatie van de aanpassingen van de provinciale wegen (inclusief aansluitingen lokale wegen) zelfstandig een bijdrage heeft aan de stikstofdepositie. Daarbij zijn de emissies in de realisatiefase, zoals vermeld in paragraaf 4.4.2, inclusief het bijbehorende werkverkeer in een model separaat doorgerekend.

De berekeningsresultaten voor de realisatie van de aanpassingen van de provinciale wegen (inclusief aansluitingen lokale wegen) zijn weergegeven in de Aerius Bijlage 10.

Deze berekening heeft geen depositieresultaten opgeleverd boven 0,00 mol/ha/jr.

Op grond daarvan kan geconcludeerd worden dat de realisatie van de aanpassingen van de provinciale wegen geen invloed heeft op het tijdelijk afstand doen door VDL-Nedcar van de aan hun vergunde maximale productie.

Geadviseerd wordt om het door VDL-Nedcar tijdelijk (tijdens de realisatiefase) afstand doen van de vergunde maximale productie vast te leggen in een vergunningvoorschrift, teneinde deze situatie te borgen. Zo'n voorschrift zou als volgt kunnen luiden:

"Ten behoeve van de totale bedrijfsactiviteiten van VDL-Nedcar mag gedurende de realisatiefase van de nieuw gevraagde activiteiten (de aanpassingen aan de provinciale wegen daarvan uitgesloten) maximaal 93.552 kg NO_x/jaar en 50,46 kg NH_3/jaar worden geëmitteerd."

5 Conclusie

De invloed van het project “Uitbreiding VDL Nedcar met aanpassing provinciale wegen N297 en N276” op Natura 2000-gebieden (Wet natuurbescherming, onderdeel gebiedsbescherming) is beoordeeld.

gebruiksfase
Uit de berekeningsresultaten volgt dat het project vergunningplichtig is op grond van de Wet natuurbescherming (natuurvergunning).

Uit de berekeningsresultaten volgt eveneens dat er als gevolg van het project in de gebruiksfase geen toename van stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden is ten opzichte van de referentiesituatie.
Voor de Nederlandse Natura 2000-gebieden betekent dit voor de gebruiksfase dat de Wet natuurbescherming vergunningverlening niet in de weg staat.
Voor de buitenlandse gebieden betekent dit dat voor de gebruiksfase er geen toestemming van het Belgische of Duitse bevoegd gezag is vereist.

realisatiefase
Uit de berekeningsresultaten volgt dat, onder de voorwaarde van een tijdelijke beperking van de maximale productiecapaciteit in de huidige situatie, er als gevolg van het project in de realisatiefase (met aangepaste productie bij VDL-Nedcar) geen toename van stikstofdepositie op Nederlandse Natura 2000-gebieden is ten opzichte van de referentiesituatie.
Voor de Nederlandse Natura 2000-gebieden betekent dit voor de realisatiefase dat de Wet natuurbescherming vergunningverlening niet in de weg staat.
Op een drietal Belgische Natura 2000-gebieden is in de realisatiefase sprake van een toename van de stikstofdepositie. Deze toename is ruim beneden de voor Vlaamse gebieden geldende drempelwaarde, zodat er geen toestemming van het Belgisch bevoegd gezag is vereist. Voor de overige Buitenlandse Natura 2000-gebieden is er geen sprake van een toename van de stikstofdepositie waardoor er voor deze gebieden eveneens geen toestemming van het Belgische of Duitse bevoegd gezag is vereist.

Geadviseerd wordt de tijdelijke beperking van de maximale productiecapaciteit (gedurende de realisatiefase exclusief de realisatie van de provinciale wegen) vast te leggen in een vergunningvoorschrift.

Bijlage 0:

Beschrijving productieproces VDL-Nedcar

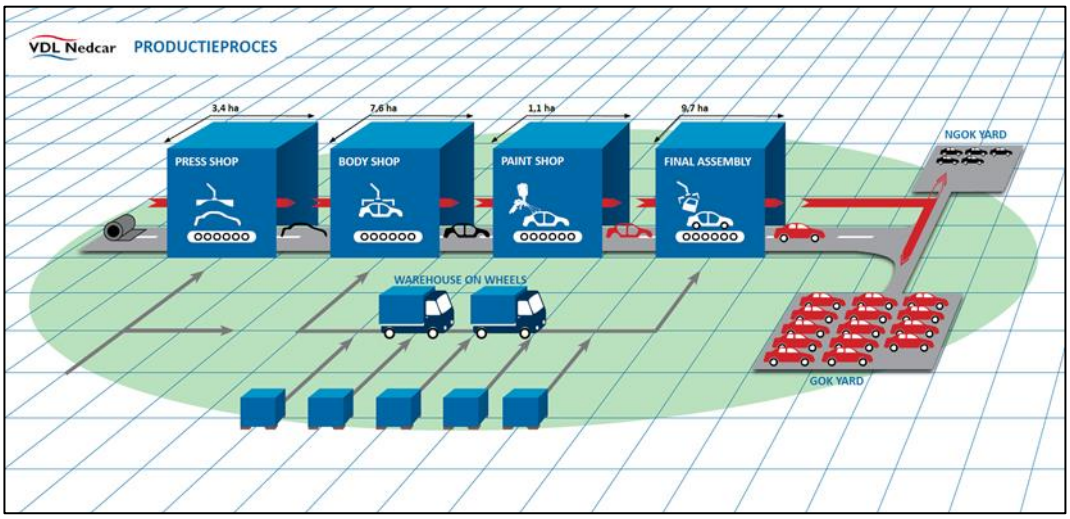
De stappen in het productieproces

Voor begrip over de noodzaak van de logistieke samenhang van de productieonderdelen is kennis nodig van de te onderscheiden onderdelen in het productieproces. Die onderdelen worden in deze paragraaf beschreven.

In het productieproces van de auto's zijn vier hoofdonderdelen te onderscheiden:

- Pershal (Press shop);
- Carrosseriebouw (Bodyshop);
- Lakstraat (Paint shop)
- Eindmontage (final assembly, FAS)

Elk onderdeel heeft een forse oppervlak van meerdere hectares. Deze onderdelen van het productieproces zijn aan elkaar gekoppeld. De afstand tussen de verschillende onderdelen moet zo klein mogelijk zijn. Dat is nodig vanwege kwaliteitseisen en de risico's op beschadiging[5], maar ook vanwege kosten. Grotere afstanden betekenen ook hogere kosten voor handling en het borgen van de kwaliteit.



Figuur 0.1: Productieproces VDL Nedcar.

Pershal

De Pershal is de eerste stap in het productieproces. Rollen plaatstaal vormen de basis voor de plaatdelen, die in dit deel van de fabriek gemaakt worden. De rollen worden afgerold, vlak gemaakt, in stukken (platines) geknipt en op maat gesneden. Uit deze platines worden in grote perslijnen met hoge precisie de afzonderlijke plaatdelen gevormd waaruit de carrosserie wordt opgebouwd. Bij het persen wordt gebruik gemaakt van geavanceerde persen, apparatuur en technologie. De persen maken gebruik van mallen (persgereedschappen) die voor elk onderdeel verschillend zijn. De persdelen gaan vervolgens naar de carrosseriebouw. De vers geperste onderdelen zijn gevoelig voor corrosie. Dit stelt eisen aan de condities voor de tussenopslag en het tussentransport.

[5] De kwaliteitseisen die aan de auto's worden gesteld zijn hoog. Bijvoorbeeld: de kale body's moeten absoluut vrij zijn van krasse, krasjes, deukjes en corrosie; ook de gelakte body's moeten absoluut vrij blijven van beschadigingen.



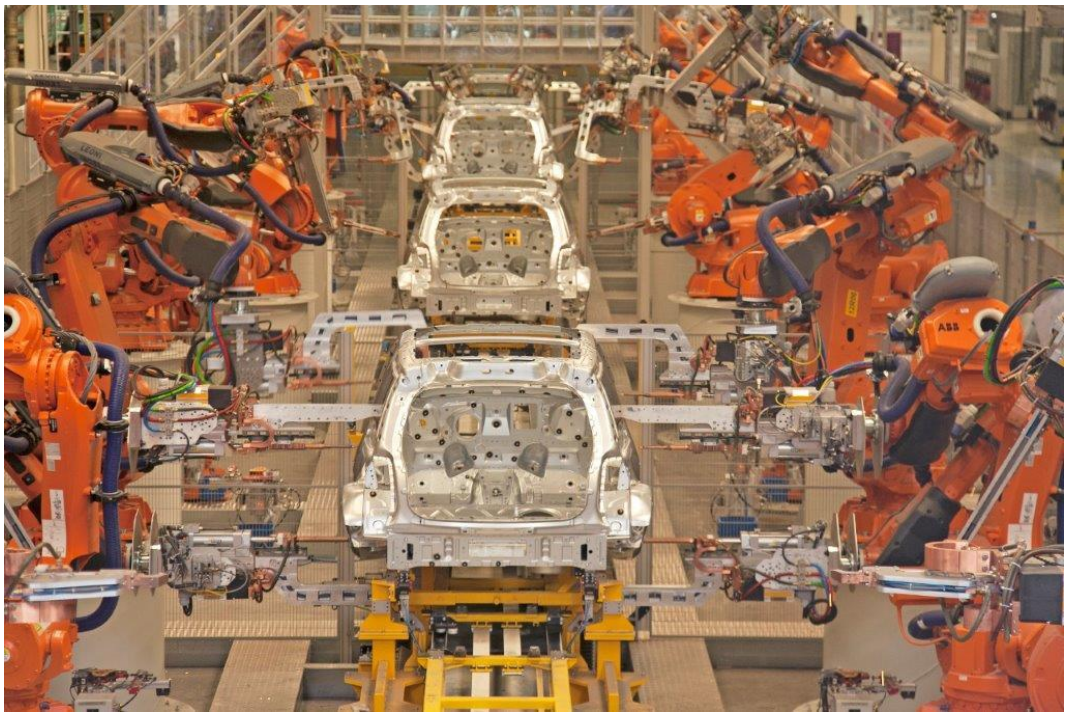
Figuur 0.2: *Beeld van de pershal.*



Figuur 50.3: Beeld van het transport van de pershal naar de carrosseriebouw. In de rekken kale persdelen, die gevoelig zijn voor verontreiniging, beschadiging en corrosie.

Carrosseriebouw

In de carrosseriebouw beginnen de auto's vorm en stabiliteit te krijgen. De afzonderlijk geperste nog ongelakte plaatdelen worden door een groot aantal robots met een groot aantal puntlassen samengevoegd tot bodems, zijwanden en uiteindelijk tot complete carrosserieën, ook wel body's genoemd. Ook de aanschroefdelen, zoals portieren, motorkappen en kofferdeksels worden hier door robots samengesteld en aan de auto gemonteerd. Het merendeel van de werkzaamheden in de carrosseriebouw is geautomatiseerd. Het eindproduct, de kale body (White Body), vervolgt via een geautomatiseerde (hoogbouw) tussenopslag zijn weg naar de lakstraat.



Figuur 0.4: Beeld van de body shop.

Lakstraat

VDL Nedcar heeft een geavanceerde Paintshop (lakstraat). Kale body's worden hier gereinigd, ontvet en voorzien van een grondlaag, zodat de aflaklaag van waterafdunbare lak optimaal hecht. Hierbij wordt de body in zijn geheel ondergedompeld. Vervolgens worden de naden van de body afgekit en voorzien van geluidsisolerend materiaal. Daarna wordt de body voorzien van diverse laklagen. Na de lakstraat gaan de body's naar de montage. De bestaande lakstraat heeft een meer universeel karakter en kan in principe ook voor een tweede opdrachtgever of platform worden gebruikt, mits voldoende capaciteit beschikbaar. Dit is mede mogelijk omdat de aard van dit deel van het productieproces mindergevoelig is voor geheimhoudingseisen. Tijdens deze fase wordt geen geheime bedrijfstechnische informatie van het proces gegeven, terwijl dit bij andere delen van het productieproces wel het geval is.



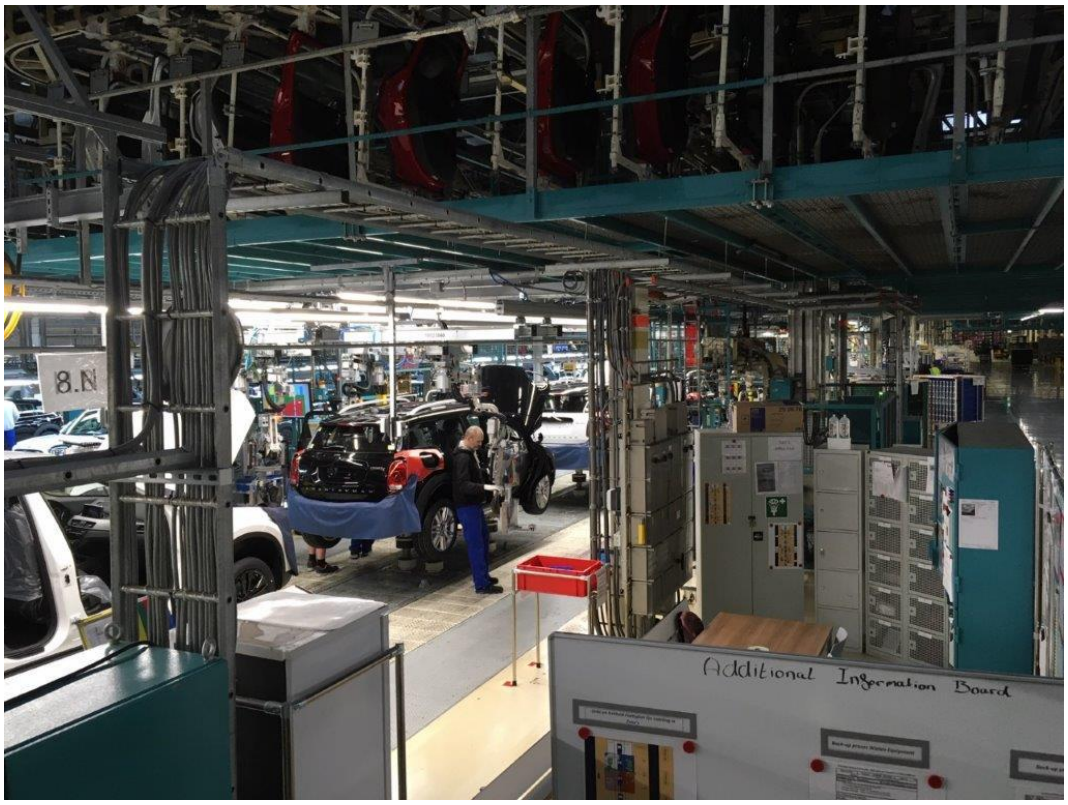
Figuur 0.5: Beeld van de paint shop.

Eindmontage (final assembly, FAS)

De Eindmontage vormt de laatste en meest arbeidsintensieve stap van het productieproces. In deze processtap worden alle onderdelen op de gelakte body gemonteerd. Op de huidige montagelijn van 1,5 kilometer lang worden onderdelen zoals bumpers, motoren, wielen, lampen en stoelen gemonteerd.

De montagelijn bestaat uit een lopende band waarlangs een groot aantal ‘stations’ aanwezig is waar in achtereenvolgende stappen alle onderdelen aan de body worden bevestigd en geassembleerd. Elk station heeft een eigen takenpakket, verwerkt eigen onderdelen en heeft een bepaalde tact-tijd per auto (de tijd per product). Elke individuele te bouwen auto gaat zo van station naar station in een vaststaande productievolgorde.

De huidige eindmontage maakt efficiënt gebruik van de ruimte, onder andere doordat het transportsysteem van de auto’s en van toegeleverde onderdelen deels is opgehangen aan de dakconstructie Dit komt erop neer dat in deze hal reeds in meer lagen wordt geproduceerd. Verdere intensivering van het gebruik van de ruimte in deze hal is maar beperkt mogelijk en kan alleen ten dienste staan van het verder optimaliseren van de bestaande productielijn. Een derde (transport) laag is niet mogelijk.



Figuur 0.6: FAS, bovenin is zichtbaar hoe onderdelen (autodeuren in dit geval) op een ander niveau worden getransporteerd.

De Eindmontage inclusief de daaraan voorafgaande processen in Body Shop en Paint Shop zijn een samenhangend continu proces. Verstoringen in dit proces - bijvoorbeeld doordat de benodigde onderdelen niet tijdig op de juiste plek aanwezig zijn – kunnen leiden tot stagnatie verderop in het proces, hetgeen leidt tot verlies van werktijd, een lagere productiviteit en dus hogere kosten. Het voorkomen van verstoringen is daarom een belangrijke factor in het beheersen van de productiekosten.

Aan het einde van de montagelijn is de auto helemaal gereed. De auto mag de fabriek echter pas verlaten na een aantal uitgebreide controles en functionaliteitstesten. Zo worden de remmen en aandrijving getest en wordt getest of de auto daadwerkelijk waterdicht is.

Vooral voor de eindmontage gelden de eisen van de OEM's ten aanzien van geheimhouding, vanwege de gebruikte onderdelen en processen. De montagelijn kan (mede daardoor) maar voor modellen van één OEM worden gebruikt.



Figuur 0.7: Beeld van de final assembly.

De productie als logistieke opgave

Het samenstellen van een auto is onmogelijk zonder een uitgekiend logistiek proces, waarbij alle onderdelen op het juiste moment op de juiste plek bij de lopende band moeten arriveren om toegevoegd te worden aan de geleidelijk vorm en inhoud krijgende auto. Dit vraagt een strak georganiseerd samenspel van productie bij toeleveranciers, transport, goederenontvangst, opslag en intern transport naar de productielijnen.

Het grote aantal keuzemogelijkheden voor de klant en de korte levertermijn maken de logistiek extra complex. Het logistieke systeem van VDL Nedcar is in hoge mate geautomatiseerd en maakt efficiënt gebruik van de ruimte. Waar mogelijk zorgt de leverancier van onderdelen er voor dat deze in precies dezelfde volgorde worden aangeleverd als de auto's worden gebouwd (Just-in-Sequence, JIS). Ook worden de onderdelen zo veel mogelijk pas geleverd op het moment ze daadwerkelijk nodig zijn (Just-in-Time, JIT). VDL Nedcar maakt voor veel onderdelen gebruik van het systeem Warehouse on Wheels (WoW). Dit houdt in dat de trailers waarmee onderdelen worden aangevoerd op de traileryard worden geplaatst. De traileryard fungeert daardoor als tijdelijke en zo korte mogelijk opslag van onderdelen. Op het moment dat onderdelen in het productieproces nodig zijn wordt de trailer van de traileryard gehaald en gekoppeld aan de fabriek waarna de onderdelen rechtstreeks vanuit de vrachtwagen naar de productielijn gaan. Daarna zorgt intern transport er voor dat de onderdelen op tijd op de juiste plek aan de productielijn arriveren.

De verschillende aspecten met betrekking tot de logistiek komen in de volgende alinea's aan bod.

Logistiek: transport tussen de verschillende onderdelen van de productielijn

In de productielijn ontstaat geleidelijk –vanaf de rol staal aan de ingang tot de complete auto aan het eind van de FAS – het product. De kwaliteitseisen die aan het product worden gesteld stellen ook eisen aan de manier waarop het tussentransport plaatsvindt. Beschadigingen en corrosie worden niet geaccepteerd.

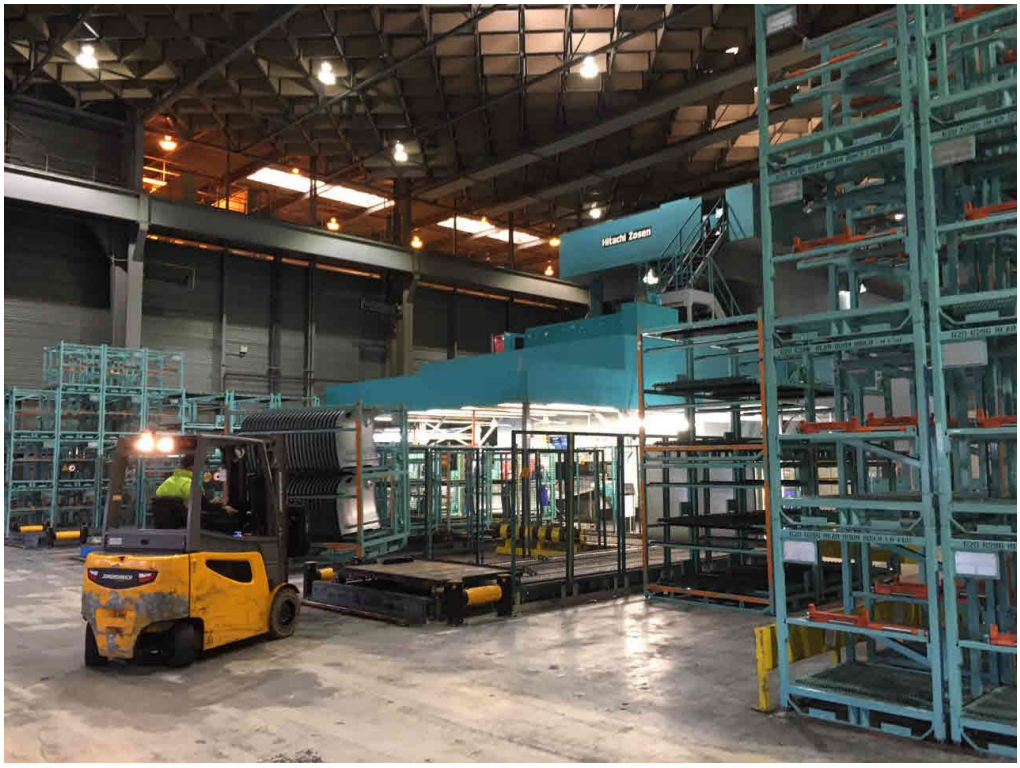
Logistiek: aanvoer en opslag van onderdelen

De productievolgorde voor een bepaalde dag wordt ongeveer een week van te voren vastgesteld op basis van de gespecificeerde opgave van de te produceren auto's die de OEM wekelijks verstrekt op basis van de bestellingen auto's door de eindgebruikers, de kopers van de auto's. Na het vaststellen van de productievolgorde worden de benodigde onderdelen besteld bij de leveranciers van de onderdelen, die zorgdragen voor tijdige levering van hun onderdelen in de juiste volgorde.

Onderdelen en grondstoffen worden aangevoerd per vrachtauto. Toeleveranciers zijn gevestigd op diverse plekken in Nederland en Europa, deels op grote afstand van Born. In de diverse productiehallen van de fabriek is ruimte voor de tijdelijke opslag van onderdelen. Een groot deel van de opslag van onderdelen vindt plaats op de traileryard, ook wel Warehouse on Wheels (WoW) genoemd. De WoW is gebaseerd op optimale transportplanning en houdt mede rekening met (beperkte) periodes waarin aanvoer niet of beperkt mogelijk is (zoals zon- en feestdagen in Duitsland) (figuur 2.11).

Logistiek: voeden van het productieproces

Het productieproces vraagt om een constante aanvoer van onderdelen, die op het juiste moment op de juiste plek moeten zijn. Vooral in de FAS wordt een groot aantal onderdelen verwerkt. Het voeden van de productielijn met de onderdelen en voorgemonteerde componenten (dashboards en motoren bijvoorbeeld) verloopt via intern transport. Daarvoor worden diverse middelen gebruikt (lopende band, vorkheftrucks, trekkers met volgkarren (E-frame), overhead-conveyors). In de eerste lijn van de montage worden de deuren uit de gelakte bodies verwijderd en deze worden via bovenliggende transportensystemen naar sub-assemblagelijnen gebracht en de compleet gemonteerde portieren worden eveneens weer door die transportsystemen naar een station verder in de montage gebracht, waar ze weer in de auto gemonteerd worden.



Figuur 0.8: Beelden van intern transport (in de pershal).



Figuur 50.9: Beeld van het uitladen van de vrachtwagens nadat deze van het Warehouse on Wheels (WoW) naar de goederenontvangst zijn verplaatst.

Logistiek: afvoer van geproduceerde auto's

De auto's verlaten de fabriek pas na uitgebreide controles en functionaliteitstesten. Als de auto aan alle vereisten voldoet, wordt deze klaar gemeld en geparkeerd op de Green Okay Yard (GOK-yard). Op het moment dat de auto op de GOK-yard geparkeerd is gaat het juridische eigendom over naar de opdrachtgever. Vanaf de GOK-yard worden de geproduceerde auto's afgevoerd per truck. Omdat de auto's direct uit de fabriek nog geen kenteken hebben kunnen ze niet (zelf) over de openbare weg worden verplaatst, maar moeten ze binnen de poorten blijven.

NGOK-yard[6]

Als uit controles en functionaliteitstesten blijkt dat er kleine herstel- of controlewerkzaamheden noodzakelijk zijn of als er nog een onderdeel ontbreekt, dan wordt de auto niet naar de GOK-yard verplaatst maar naar de NGOK-yard. Na herstel worden de auto's nogmaals getest en alsnog klaar gemeld en naar de GOK-yard verplaatst. Ook hiervoor geldt dat de geproduceerde auto's geen gebruik mogen maken van de openbare weg.

[6] NGOK = Not green okay; dit zijn geproduceerde auto's die niet geheel aan de kwaliteitseisen voldoen

Bijlage 1a:

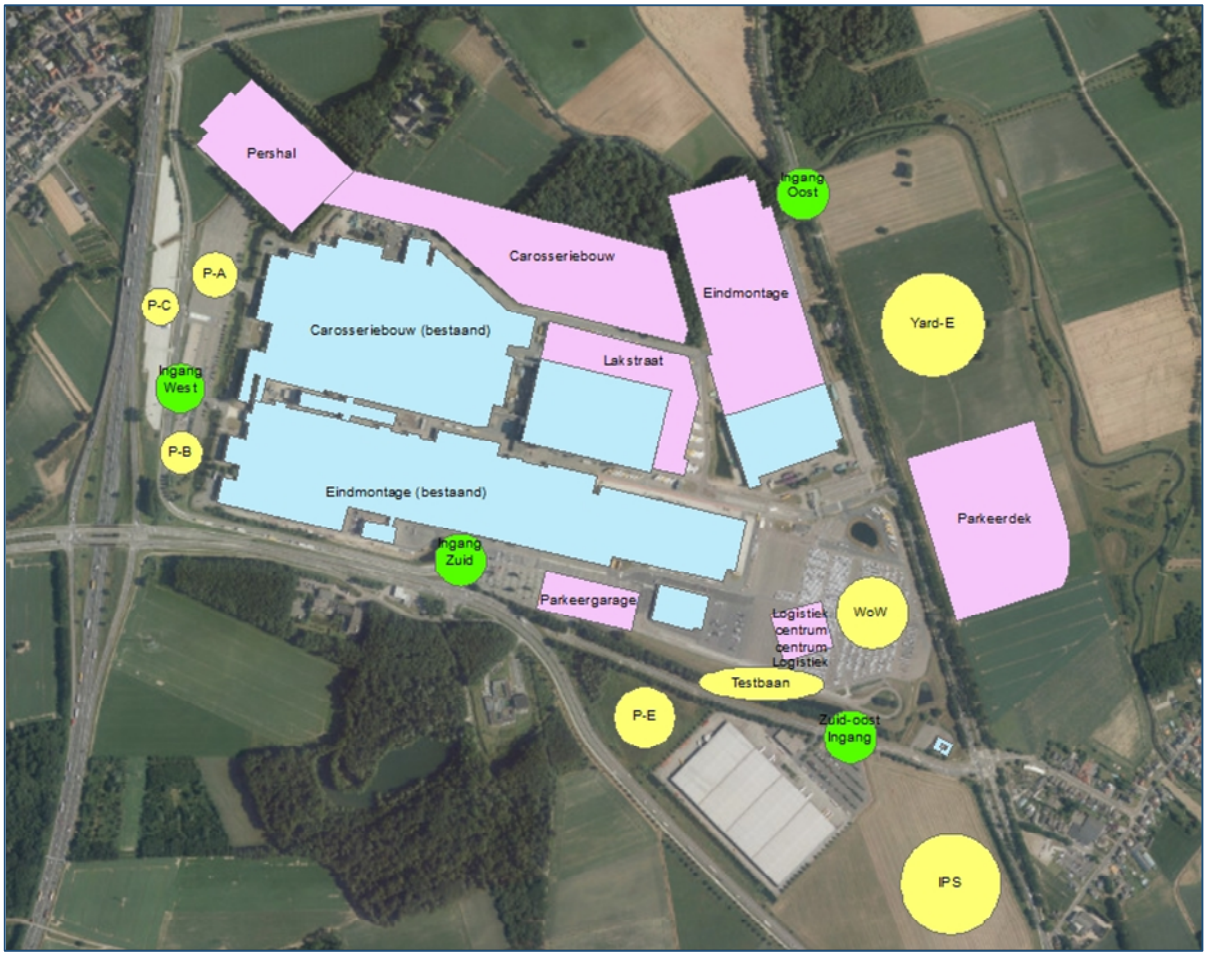
Emissies intern verkeer natuurvergunde situatie VDL-Nedcar

						oud	oud				nieuw	nieuw		
Omschrijving	aantal/ etmaal	dagen /jaar	Totaal transport bew./jaar	Rijsnelheid km/u	Totaalafstand in km/jaar	emfact. NOx in kg/km	Totaal NOx in kg/jaar	emfact. NH3 in g/km	Totaal NH3 in kg/jaar		emfact NOx in g/km	Totaal NOx in kg/jaar	emfact NH3 in g/km	Tot NH3 in kg/jaar
auto's Yard	1100	340	374000	20	374000	0,0006	224	0,025	9		0,464	174	0,02	7
vrachtauto's yard	150	340	51000	20	51000	0,0112	571	0,046	2		7,917	404	0,068	3
testbaan	345	340	117300	80	1173000	0,0004	469	0,024	28		0,27	317	0,021	25
Schroothal	250	340	85000	20	255000	0,0112	2856	0,046	12		7,917	2019	0,068	17
Middenterrein	400	340	136000	20	408000	0,0112	4570	0,046	19		7,917	3230	0,068	28
Middenterrein	400	340	136000	20	272000	0,0112	3046	0,046	13		7,917	2153	0,068	18
MMSE	50	340	17000	20	8500	0,0112	95	0,046	0		7,917	67	0,068	1
Lakstraat	300	340	102000	20	102000	0,0112	1142	0,046	5		7,917	808	0,068	7
Personen-autos	2500	340	850000	20	850000	0,0006	510	0,025	21		0,464	394	0,02	17
							13484		109			9566		124

Bijlage 1b:

Emissies intern verkeer gebruiksfase

De in de onderstaande tabel gehanteerde benamingen komen overeen met de benamingen in onderstaande figuur.



		licht	licht	licht	middel	middel	middel	zwaar	zwaar	zwaar			
			efact NOx	efact NH3		efact NOx	efact NH3		efact NOx	efact NH3	lengte	emm NOx	emmNH3
Personeel en bezoekers	routenummer	[#/etm]	[g/km]	[g/km]	[#/etm]	[g/km]	[g/km]	[#/etm]	[g/km]	[g/km]	[m]	[kg/jaar]	[kg/jaar]
Route vanaf ingang Zuid naar en in de parkeergarage	14a	3353	0,464	0,02							1000	529,0	22,8
Route vanaf ingang West op het parkeerterrein A	14b	2020	0,464	0,02							690	219,9	9,5
Route vanaf ingang West op het parkeerterrein B	14c	345	0,464	0,02							410	22,3	1,0
Route vanaf ingang Noord op parkeerterrein Yard-E	14d	3750	0,464	0,02							1180	698,1	30,1
Route vanaf ingang Zuid op parkeerterrein E	14e	591	0,464	0,02							500	46,6	2,0
Route vanaf ingang West op parkeerterrein C	14f	2000	0,464	0,02							880	277,7	12,0
IPS													
IPS ↔ in/uitgang zuid-oost	1a							314	7,917	0,068	1110	938,2	8,1
IPS ↔ pershal	3a							66	7,917	0,068	2985	530,3	4,6
IPS ↔ eindmontage bestaand	4a1							83	7,917	0,068	2897	647,2	5,6
IPS ↔ carosseriebouw bestaand	4a2							83	7,917	0,068	2664	595,2	5,1
IPS ↔ eindmontage nieuw	4a3							83	7,917	0,068	2548	569,3	4,9
IPS ↔ WoW	6a							110	7,917	0,068	1289	381,7	3,3
Yard-E													
Yard-E ↔ in/uitgang zuid-oost	1b							327	7,917	0,068	1613	1419,8	12,2
Yard-E parkeerdek ↔ in/uitgang zuid-oost	11							314	7,917	0,068	1401	1184,2	10,2
Yard-E ↔ pershal	3b							69	7,917	0,068	2555	474,5	4,1
Yard-E ↔ eindmontage bestaand	4b1							86	7,917	0,068	2480	574,1	4,9
Yard-E ↔ carosseriebouw bestaand	4b2							86	7,917	0,068	2258	522,7	4,5
Yard-E ↔ pershal	4b3							86	7,917	0,068	2124	491,7	4,2
Yard-E ↔ WoW	6b							110	7,917	0,068	1649	488,3	4,2
Yard-E parkeerdek ↔ eindmontage bestaand	8a	548	0,464	0,02							1651	142,7	6,2
Yard-E parkeerdek ↔ eindmontage nieuw	8b	548	0,464	0,02							1133	98,0	4,2
Yard-E parkeerdek ↔ eindmontage bestaand	9a				157	4,617	0,006				1709	421,2	0,5
Yard-E parkeerdek ↔ eindmontage nieuw	9b				157	4,617	0,006				1134	279,5	0,4
WoW (Warehouse on Wheels)													
WoW ↔ in/uitgang zuid-oost	1c							142	7,917	0,068	1023	391,0	3,4
WoW ↔ pershal	3c							30	7,917	0,068	2293	185,2	1,6
WoW ↔ carosseriebouw bestaand	4c1n							38	7,917	0,068	1985	203,0	1,7
WoW ↔ montage bestaand	4c1z							38	7,917	0,068	2211	226,2	1,9
WoW ↔ montage nieuw	4c2							38	7,917	0,068	1856	189,8	1,6
WoW ↔ montage bestaand	5a							240	7,917	0,068	1255	810,8	7,0
WoW ↔ montage nieuw	5b							240	7,917	0,068	1122	724,8	6,2
WoW ↔ Logistiek centrum	6c							220	7,917	0,068	735	435,3	3,7
In/uitgang zuid-oost													
In/uitgang zuid-oost ↔ eindmontage bestaand	2a							21	7,917	0,068	976	55,2	0,5
In/uitgang zuid-oost ↔ eindmontage nieuw	2b							21	7,917	0,068	1097	62,0	0,5
In/uitgang zuid-oost ↔ lakstraat bestaand	7							7	7,917	0,068	1325	25,0	0,2
In/uitgang zuid-oost ↔ pershal	12							84	7,917	0,068	1939	438,4	3,8
In/uitgang zuid-oost ↔ eindmontage bestaand	13a				73	4,617	0,006				1923	220,4	0,3
In/uitgang zuid-oost ↔ carosseriebouw bestaand	13b				73	4,617	0,006				1653	189,4	0,2
In/uitgang zuid-oost ↔ pershal	13c				73	4,617	0,006				1904	218,2	0,3
In/uitgang zuid-oost ↔ eindmontage nieuw	13d				73	4,617	0,006				1484	170,1	0,2
Testbaan													
eindmontage bestaand ↔ testbaan	10a	658	0,464	0,02							1278	132,7	5,7
eindmontage nieuw ↔ testbaan	10b	658	0,464	0,02							699	72,6	3,1
testbaan intern		6580	0,27	0,021							1163	702,5	54,6
Op de Baan		1260	0,464	0,02							600	119,3	5,1
Totale emissies intern verkeer												17124	266

Bijlage 2:

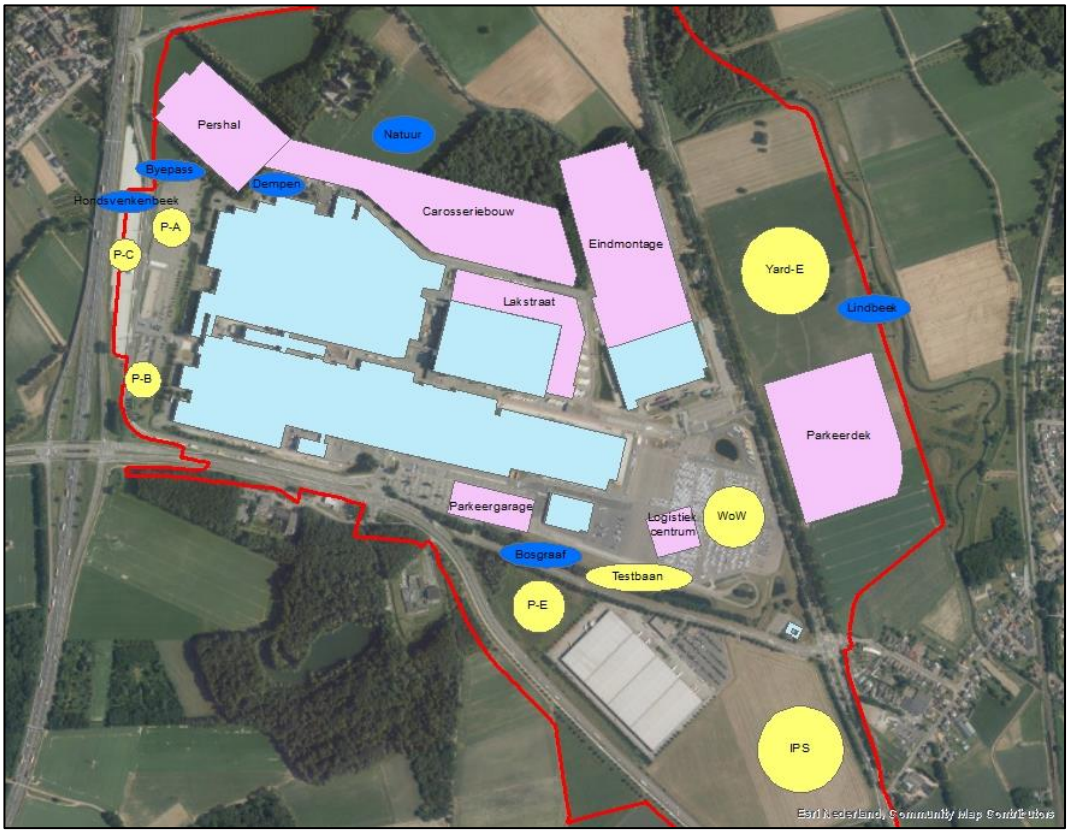
Onderbouwing emissies realisatiefase uitbreiding VDL-Nedcar

In deze bijlage wordt de onderbouwing gegeven van de voor de realisatiefase gehanteerde emissies.

Per hoofdstuk is telkens per activiteit een uitwerking per deel activiteit gegeven in de tabellen met een blauwe kop. In de tabellen met een oranje kop zijn de samenvattende gegevens voor die activiteit weergegeven. De emissies zoals aangegeven in de tabellen met de oranje kop zijn gehanteerd bij de berekeningen en zijn terug te vinden in de betreffende Aerius-bijlage.

In bijlage 2a zijn alle emissies weergegeven, waarbij voor de onderbouwingen van de emissies bij de realisatie van gebouwen er is doorverwezen naar de bijlagen 2b tot en met 2f met daarin een gedetailleerde onderbouwing van die emissies.

De gehanteerde benamingen van de activiteiten komen overeen met de aanduidingen in onderstaande figuur.



Bijlage 2a1

Onderbouwing emissies NOx en NH3 alsmede bouwverkeer realisatiefase

1 IPS

Tabel 1a-1 Afgraven grond (88.000 m3 grondverzet, 70.000 m3 afvoer grond)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	313,5	62,7	100	5	0,8	10	0,693	17,38	3,14	
Dumper laden	4	0,0	200,6	320	16		10		0,00	32,10	
Dumper rijden	4	85,2	0,0	320		1		0,693	18,90	0,00	
Overig									3,63	3,52	
Totaal									39,91	38,75	**78,66**

Tabel 1a-2 Vervoeren / plaatsen infiltratiekratten

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	45,0	45,0	60	3	0,9	10	0,55	1,34	1,35	**2,69**

Tabel 1a-3 Ophogen grond /verdichten (70.000 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	199,6	39,9	60	2,5	0,9	10	0,55	5,93	1,20	
Graafmachine	4	166,3	33,3	100	5	0,8	10	0,639	8,50	1,66	
Dumper lossen	4	55,4	11,1	320	16	1	10	0,639	11,33	1,77	
Dumper rijden	4	85,2	0,0	320		1		0,639	17,43	0,00	
Overig									4,32	0,46	
Totaal									47,51	5,10	**52,61**

Tabel 1a-4 Verharden parkeerterrein

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilin-der-in-houd	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Kipper 10*8 / vrachtauto	4	623,0	1245,9	234	11,7	0,9	10	0,836	109,69	145,77	
Spuitauto	4	205,0	41,0	100	5	0,9	10	0,836	15,42	2,05	
(Tril)Wals	4	862,8	0,0	90		1		0,55	42,71	0,00	
Asfalteerma-chine / bestra-tingsmachine	4	438,0	87,6	125	6,25	1	10	0,764	41,83	5,48	
Trilplaat	4	825,6	0,0	10		1,3		0,4	4,29	0,00	
Overig									21,39	15,33	
Totaal									235,34	168,62	**403,96**

Tabel 1a-5 Aanleg grondwal Limbrichterstraat

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	3,3	3,3	60	2,5	0,9	10	0,55	0,10	0,10	
Graafmachine	4	3,6	1,8	100	5	0,8	10	0,639	0,18	0,09	
Dumper lossen	4	1,5	0,3	320	16	1	10	0,639	0,31	0,05	
Dumper rijden	4	2,3	0,0	320		1		0,639	0,47	0,00	
Overig									0,11	0,02	
Totaal									1,17	0,26	**1,43**

Tabel 1a-6 Totale emissie mobiele werktuigen

Werkzaamheden	Emissie NOx [kg/jaar]
Afgraven grond	78,66
Vervoeren/plaatsen infiltratiekratten	2,69
Ophogen grond / verdichten	52,61
Verharden parkeerterrein	403,96
Aanleg grondwal Limbrichterstraat	1,43
Totaal	**539,34**

Tabel 1-7 Verkeersgeneratie t.b.v. realisatie IPS

Type transport	Grond / verdich-tingsmateriaal	Aanvoer infiltratie-krattenkratten	Verharding	Grond-wal	Totaal
Zwaar	14000	180	1400	192	15772
Licht	6300				6300

2 Yard-E

2.1 Yard – E Zuidelijk gedeelte

Tabel 2a-1 Afgraven grond (100.000 m³ grondverzet, 80.000 m³ afvoer grond)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	356,3	71,3	100	5	0,8	10	0,693	19,75	3,56	
Dumper laden	4	0,0	228,0	320	16		10		0,00	36,48	
Dumper rijden	4	97,4	0,0	320		1		0,693	21,60	0,00	
Overig									4,14	4,00	
Totaal									45,49	44,05	**89,53**

Tabel 2a-2 ophogen grond / verdichten (80.000 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	228,1	45,6	60	2,5	0,9	10	0,55	6,78	1,37	
Graafmachine	4	190,1	38,0	100	5	0,8	10	0,639	9,72	1,90	
Dumper lossen	4	63,3	12,7	320	16	1	10	0,639	12,95	2,03	
Dumper rijden	4	97,4	0,0	320		1		0,639	19,92	0,00	
Overig									4,94	0,53	
Totaal									54,30	5,83	**60,12**

Tabel 2a-3 Verharden parkeerterrein

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilin-der-in-houd	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Kipper 10*8 / vrachtauto	4	711,9	1423,9	234	11,7	0,9	10	0,836	125,34	166,59	
Spuitauto	4	234,3	46,9	100	5	0,9	10	0,836	17,62	2,34	
(Tril)Wals	4	986,1	0,0	90		1		0,55	48,81	0,00	
Asfalteerma-chine / bestra-tingsmachine	4	500,6	100,1	125	6,25	1	10	0,764	47,81	6,26	
Trilplaat	4	943,5	0,0	10		1,3		0,4	4,91	0,00	
Overig									24,45	17,52	
Totaal									268,94	192,71	**461,65**

Tabel 2-4 Verkeersgeneratie t.b.v. realisatie Yard-E zuid

Transport	Grond / verdichtingsmateriaal	Asfalt	Totaal
Zwaar	16000	1600	17600
Licht			2100

2.2 Yard-E Noordelijk gedeelte

Tabel 2a-5 Afgraven grond (74.000 m³ grondverzet, 7.000 m³ afvoer grond)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	264,3	52,9	100	5	0,8	10	0,693	14,65	2,64	
Dumper laden	4	0,0	21,1	320	16		10		0,00	3,38	
Dumper rijden	4	8,5	0,0	320		1		0,693	1,89	0,00	
Overig									1,65	0,60	
Totaal									18,20	6,62	**24,82**

Tabel 2a-6 Vervoeren infiltratiekratten en afgraven infiltratievoorziening (27.000 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	225,0	45,0	50	2,5	0,9	10	0,55	6,68	1,35	
Graafmachine	4	77,0	38,5	100	5	0,8	10	0,639	3,93	1,92	
Dumper laden	4	64,1	12,8	320	16	1	10	0,639	13,11	2,05	
Dumper rijden	4	32,9	0,0	320		1		0,639	6,72	0,00	
Overig									3,05	0,53	
Totaal									33,50	5,86	**39,35**

Tabel 2a-7 Ophogen grond / verdichten (107.000 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	305,1	61,0	60	2,5	0,9	10	0,55	9,06	1,83	
Graafmachine	4	254,3	50,9	100	5	0,8	10	0,639	13,00	2,54	
Dumper lossen	4	169,4	33,9	320	16	1	10	0,639	34,64	5,42	
Overig									5,67	0,98	
Totaal									62,37	10,77	**73,15**

Tabel 2a-8 Verharden parkeerterrein (107.000 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Kipper 10*8 / vrachtauto	4	952,2	1904,5	234	11,7	0,9	10	0,836	167,65	222,82	
Spuitauto	4	313,3	62,7	100	5	0,9	10	0,836	23,58	3,13	
(Tril)Wals	4	1318,9	0,0	90		1		0,55	65,29	0,00	
Asfalteerma-chine / bestra-tingsmachine	4	669,5	133,9	125	6,25	1	10	0,764	63,94	8,37	
Trilplaat	4	1262,0	0,0	10		1,3		0,4	32,04	23,43	
Overig									35,25	25,78	
Totaal									387,74	283,53	**671,28**

Tabel 2-9 Verkeersgeneratie Yard-E noord

Transport	Grond / verdich-tingsmateriaal	Verharding	Aanvoer infiltra-tiekratten	Totaal
Zwaar	11400	2140	540	14080
Licht				6300

2.3 Totale emissie Yard E

Tabel 2a-10 Totale emissie mobiele werktuigen Yard-E

Werkzaamheden	Emissie NOx [kg/jaar]
Afgraven grond (Yard-E Zuid)	89,53
Ophogen grond / verdichten (Yard-E Zuid)	60,12
Verharden parkeerterrein (Yard-E Zuid)	461,65
Afgraven grond (Yard-E Noord)	24,82
Aanleggen infiltratievoorziening (Yard-E Noord)	39,35
Ophogen grond / verdichten (Yard-E Noord)	73,15
Verharden parkeerterrein (Yard-E Noord)	671,28
Totaal	**1419,91**

Tabel 2-11 Verkeersgeneratie Yard-E

Transport	Yard-E Zuid	Yard-E Noord	Totaal
Zwaar	17600	14080	31680
Licht	2100	6300	8400

3 Logistiek centrum (GOK)

Tabel 3a-1 Emissie realisatie gebouw Logistiek centrum

Activiteit	Emissie NOx [kg/jaar]
Realisatie gebouwen (40.000 m^2)[1]	1180,57
Onvoorzien	118,06
Totaal	**1298,63**

Tabel 3-2 Verkeersaantrekkende werking Logistiek centrum

Transport	Totaal
Zwaar	13100
Middelzwaar	2200
Licht	5700

[1] Van de eindmontage (FAS) afgeleide emissies (naar rato van het volume van het gebouw)

4 Parkeerterrein E (OGK)

Tabel 4a-1 Afgraven grond (32.000 m^2 grondverzet, 26.000 m^3 afvoer grond)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	114,0	22,8	100	5	0,8	10	0,693	6,32	1,14	
Dumper laden	4	0,0	109,4	320	16		10		0,00	17,51	
Dumper rijden	4	9,7	0,0	320		1		0,693	2,16	0,00	
Overig									0,85	1,87	
Totaal									9,33	20,52	**29,84**

Tabel 4a-2 Ophogen grond / verdichten (26.000 m^{-3})

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	74,1	14,8	60	2,5	0,9	10	0,55	2,20	0,44	
Graafmachine	4	61,8	12,4	100	5	0,8	10	0,639	3,16	0,62	
Dumper lossen	4	20,6	4,1	320	16	1	10	0,639	4,21	0,66	
Dumper rijden	4	15,8	0,0	320		1		0,639	3,24	0,00	
Overig									1,28	0,17	
Totaal									14,09	1,89	**15,98**

Tabel 4a-3 Verharden parkeerterrein (26.000 m^3)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Kipper 10*8 / vrachtauto	4	231,4	462,7	234	11,7	0,9	10	0,836	40,73	54,14	
Spuitauto	4	76,2	15,2	100	5	0,9	10	0,836	5,73	0,76	
(Tril)Wals	4	320,5	0,0	90	4,5	1	10	0,55	15,86	0,00	
Asfalteerma-chine / bestra-tingsmachine	4	162,7	32,5	125	6,25	1	10	0,764	15,53	2,03	
Trilplaat	4	306,7	0,0	10		1,3		0,4	1,59	0,00	
Overig									7,95	5,69	
Totaal									87,40	62,63	**150,03**

Tabel 4a-4 Totale emissies mobiele werktuigen

Werkzaamheden	Emissie NOx [kg/jaar]
Afgraven grond	29,84
Ophogen grond / verdichten	15,98
Verharden parkeerterrein	150,03
Totaal	**195,86**

Tabel 4-5 Verkeersgeneratie parkeerplaats OGK

Transport	Grond / verdichtings-materiaal	Verharding	Totaal
Zwaar	5200	520	5720
Licht			2340

5 Natuur

Tabel 5a-1 In te zetten materieel verwijderen bestaande natuur (78.756 m²)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Vrachtauto	4	196,9	393,8	234	11,7	0,9	10	0,836	34,66	46,07	
Harvester	4	262,5	131,3	200	10	0,9	10	0,836	39,50	13,13	
Laadschop	4	225,3	45,1	60	2,5	0,9	10	0,55	6,69	1,35	
Graafmachine	4	187,7	37,5	100	5	0,8	10	0,639	9,60	1,88	
Dumper lossen	4	31,2	6,2	320	16	1	10	0,639	6,37	1,00	
Overig									9,68	6,34	
Totaal									106,51	69,77	**176,28**

Tabel 5a-2 In te zetten materieel verwijderen Natuur (34.843 m²)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Vrachtauto	4	87,1	174,2	234	11,7	0,9	10	0,836	15,34	20,38	
Harvester	4	116,1	58,1	200	10	0,9	10	0,836	17,48	5,81	
Laadschop	4	99,7	19,9	60	2,5	0,9	10	0,55	2,96	0,60	
Graafmachine	4	83,1	16,6	100	5	0,8	10	0,639	4,25	0,83	
Dumper lossen	4	13,8	2,8	320	16	1	10	0,639	2,82	0,44	
Overig									4,28	2,81	
Totaal									47,12	30,87	**77,99**

Tabel 5a-3 Aanleggen hoogstam fruitboomgaard (40.507 m²)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	115,4	57,7	100	5	0,8	10	0,639	5,90	2,89	
Traktor	4	253,2	50,6	150	7,5	0,9	10	0,55	18,80	3,80	
Overig									2,47	0,67	
Totaal									27,17	7,35	**34,52**

Tabel 5a-4 Aanleggen kruidenrijk grasland (60.000 m²)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Traktor	4	33,3	6,7	150	7,5	0,9	10	0,55	2,48	0,50	**2,98**

Tabel 5a-5 Aanleggen (ambitie) haagbeuken-essenbos (77.323 m²)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	184,0	92,0	100	5	0,8	10	0,639	9,41	4,60	
Traktor	4	439,8	88,0	150	7,5	0,9	10	0,55	32,66	6,60	
Overig									4,21	1,12	
Totaal									46,27	12,32	**58,59**

Tabel 5a-6 dempen bestaande waterloop (2.700 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	7,7	1,5	60	2,5	0,9	10	0,55	0,23	0,05	
Graafmachine	4	6,4	1,3	100	5	0,8	10	0,639	0,33	0,06	
Dumper lossen	4	4,3	0,9	320	16	1	10	0,639	0,87	0,14	
Overig									0,14	0,02	
Totaal									1,57	0,27	**1,84**

Tabel 5a-7 Verleggen waterloop (3.720 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	13,2	2,6	100	5	0,8	10	0,693	0,73	0,13	
Dumper laden	4	0,0	7,0	320	16		10		0,00	1,12	
Overig									0,07	0,13	
Totaal									0,80	1,38	**2,18**

Tabel 5a-8 aanleg grondwal (15.000 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	25,7	25,7	60	2,5	0,9	10	0,55	0,76	0,77	
Graafmachine	4	28,5	14,3	100	5	0,8	10	0,639	1,46	0,71	
Dumper lossen	4	11,9	2,4	320	16	1	10	0,639	2,44	0,38	
Dumper rijden	4	18,3	0,0	320		1		0,639	3,74	0,00	
Overig									0,84	0,19	
Totaal									9,24	2,05	**11,29**

Tabel 5a-9 Overzicht werkzaamheden en emissies natuur

Werkzaamheden	Emissie NOx [kg/jaar]
Verwijderen bestaande natuur (78.756 m²)	176,28
Verwijderen bestaande natuur (34.843 m²)	77,99
Aanleg hoogstam fruitboomgaard (40.507 m²)	34,52
Aanleg kruidenrijk Grasland (60.000 m²)	2,98
Aanleg (ambitie) haagbeuken essenbos (77.323 m²)	58,59
Dempen bestaande waterloop (2.700 m³)	1,84
Verleggen waterloop (3.720 m³)	2,18
Aanleggen grondwal (15.000 m³)	11,29
Totaal	**365,66**

Tabel 5-10 Verkeersgeneratie t.b.v. aanleg natuur

Type verkeer	Verloren natuur	aan te leggen natuur	Aan-/afvoer grond: grondwal wal en waterloop	Totaal
Zware motorvoertuigen	750	1555	2142	4447
Licht				1500

6 Pershal

Tabel 6a-1 Emissies mobiele werktuigen Pershal

Activiteit	Emissie NOx [kg/jaar]
Realisatie gebouw (zie bijlage 2b)	1691,81
Onvoorzien	169,18
Totaal	**1860,99**

Tabel 6-2 Verkeersaantrekkende werking realisatie Pershal

Transport	Totaal
Zwaar	18271
Middelzwaar	4300
Licht	9128

7 Carosseriebouw (bodyshop)

Tabel 7a-1 Emissies mobiele werktuigen Carosseriebouw

Activiteit	Emissie NOx [kg/jaar]
Realisatie gebouw (zie bijlage 2c)	1859,07
Onvoorzien	185,91
Totaal	**2044,98**

Tabel 7-2 Verkeersaantrekkende werking realisatie Carosseriebouw

Transport	Totaal
Zwaar	21778
Middelzwaar	3900
Licht	8966

8 Lakstraat

Tabel 8a-1 Emissies mobiele werktuigen lakstraat

Activiteit	Emissie NOx [kg/jaar]
Realisatie gebouw (zie bijlage 2d)	4128,74
Onvoorzien	412,87
Totaal	**4541,61**

Tabel 8-2 Verkeersaantrekkende werking realisatie lakstraat

Transport	Totaal
Zwaar	36019
Middelzwaar	13220
Licht	27528

9 Eindmontage (FAS)

Tabel 9a-1 Emissies mobiele werktuigen Eindmontage

Activiteit	Emissie NOx [kg/jaar]
Realisatie gebouw (zie bijlage 2e)	2361,14
Onvoorzien	236,11
Totaal	**2597,25**

Tabel 9-2 Verkeersaantrekkende werking realisatie Eindmontage

Transport	Totaal
Zwaar	26243
Middelzwaar	4300
Licht	11336

10 Parkeerdek

Tabel 10a-1 Emissies mobiele werktuigen Parkeerdek

Activiteit	Emissie NOx [kg/jaar]
Realisatie gebouw (zie bijlage 2f)	745,89
Onvoorzien	74,59
Totaal	**820,48**

Tabel 10-2 Verkeersaantrekkende werking realisatie Parkeerdek

Transport	Totaal
Zwaar	11311
Middelzwaar	600
Licht	4388

11 Parkeergarage

Tabel 11a-1 Emissies mobiele werktuigen parkeergarage

Activiteit	Emissie NOx [kg/jaar]
Realisatie gebouw (zie bijlage 2g)	589,77
Onvoorzien	58,98
Totaal	**648,75**

Tabel 11-2 Verkeersaantrekkende werking realisatie parkeergarage

Transport	Totaal
Zwaar	3589
Middelzwaar	600
Licht	5226

12 Infra rondom gebouwen

12.1 Aanleg infra

Tabel 12a-1 Afgraven grond (49.000 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	174,6	34,9	100	5	0,8	10	0,693	9,68	1,75	
Dumper laden	4	0,0	139,7	320	16		10		0,00	22,35	
Dumper rijden	4	59,7	0,0	320		1		0,693	13,24	0,00	
Overig									2,29	2,41	
Totaal									25,21	26,51	**51,72**

Tabel 12a-2 Vervoeren / plaatsen infiltratiekratten

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	90,0	90,0	60	3	0,9	10	0,55	2,67	2,70	**5,37**

Tabel 12a-3 Ophogen grond / verdichten (30.000 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	85,5	17,1	60	2,5	0,9	10	0,55	2,54	0,51	
Graafmachine	4	71,3	14,3	100	5	0,8	10	0,639	3,64	0,71	
Dumper lossen	4	47,5	9,5	320	16	1	10	0,639	9,71	1,52	
Dumper rijden	4	36,5	0,0	320		1		0,639	7,47	0,00	
Overig									2,34	0,27	
Totaal									25,70	3,02	**28,72**

Tabel 12a-4 Verharden (30.000 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Kipper 10*8 / vrachtauto	4	267,0	533,9	234	11,7	0,9	10	0,836	47,00	62,47	
Spuitauto	4	87,8	17,6	100	5	0,9	10	0,836	6,61	0,88	
(Tril)Wals	4	369,8	0,0	90		1		0,55	18,30	0,00	
Asfalteerma-chine / bestra-tingsmachine	4	187,8	37,6	125	6,25	1	10	0,764	17,93	2,35	
Trilplaat	4	353,8	0,0	10		1,3		0,4	1,84	0,00	
Overig									9,17	6,57	
Totaal									100,85	72,26	**173,12**

Tabel 12-5 Verkeersaantrekkende werking t.b.v. realisatie wegen

Transport	Grond / verdichtingsma-terieel	Verharding	Infiltratie-kratten	Totaal
Zwaar	8800	600	380	8800
Licht				2700

12.2 Aanleg loading docks

Tabel 12a-6 Afgraven grond (16.200 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	57,7	11,5	100	5	0,8	10	0,693	3,20	0,58	
Dumper laden	4	0,0	46,2	320	16		10		0,00	7,39	
Dumper rijden	4	19,7	0,0	320		1		0,693	4,37	0,00	
Overig									0,76	0,80	
Totaal									8,33	8,77	**17,10**

Tabel 12a-7 ophogen grond / verdichten (16.200 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	46,2	9,2	60	2,5	0,9	10	0,55	1,37	0,28	
Graafmachine	4	38,5	7,7	100	5	0,8	10	0,639	1,97	0,39	
Dumper lossen	4	12,8	2,6	320	16	1	10	0,639	2,62	0,41	
Dumper rijden	4	19,7	0,0	320		1		0,639	4,03	0,00	
Overig									1,00	0,11	
Totaal									11,00	1,18	**12,18**

Tabel 12a-8 verharden loading docks (16.200 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Kipper 10*8 / vrachtauto	4	48,1	96,1	234	11,7	0,9	10	0,836	8,46	11,24	
Spuitauto	4	39,5	7,9	100	5	0,9	10	0,836	2,97	0,40	
(Tril)Wals	4	199,7	0,0	90		1		0,55	9,88	0,00	
Asfalteerma-chine / bestar-tingsmachine	4	84,5	16,9	150	7,5	1	10	0,764	9,68	1,27	
Trilplaat	4	191,1	0,0	10		1,3		0,4	0,99	0,00	
Overig									3,20	1,29	
Totaal									35,19	14,20	**49,39**

Tabel 12-9 verkeersaantrekkende werking realisatie loading docks

Transport	Grond	Verharding	Totaal
Zwaar	3240	324	3564
Licht	1458		1458

12.3 Aanleg parkeerplaats

Tabel 12a-10 Grondverzet (15.000 m3), afvoer grond (8.000 m3)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	87,3	17,5	100	5	0,8	10	0,693	4,84	0,87	
Dumper laden	4	0,0	37,2	320	16		10		0,00	5,95	
Dumper rijden	4	15,9	0,0	320		1		0,693	3,53	0,00	
Overig									0,84	0,68	
Totaal									9,20	7,51	**16,71**

Tabel 12a-11 plaatsen infiltratiekratten (7.000 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	35,0	35,0	60	3	0,9	10	0,55	1,04	1,05	**2,09**

Tabel 12a-12 ophogen grond / verdichten (8.000 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	46,2	9,2	60	3	0,9	10	0,55	1,37	0,28	
Graafmachine	4	38,5	7,7	100	5	0,8	10	0,639	1,97	0,39	
Dumper lossen	4	12,8	2,6	320	16	1	10	0,639	2,62	0,41	
Dumper rijden	4	19,7	0,0	320		1		0,639	4,03	0,00	
Overig									1,00	0,11	
Totaal									11,00	1,18	**12,18**

Tabel 12a-13 verharden parkeerterrein (8.000 m²)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Kipper 10*8 / vrachtauto	4	38,4	76,9	234	11,7	0,9	10	0,836	6,77	8,99	
Spuitauto	4	12,7	2,5	100	5	0,9	10	0,836	0,95	0,13	
(Tril)Wals	4	53,2	0,0	90		1		0,55	2,63	0,00	
Asfalteerma-chine / bestra-tingsmachine	4	27,0	5,4	150	7,5	1	10	0,764	3,09	0,41	
Trilplaat	4	51,0	0,0	10		1,3		0,4	0,27	0,00	
Overig									1,37	0,95	
Totaal									15,08	10,48	**25,56**

Tabel 12-14 verkeersaantrekkende werking aanleg parkeerplaats

Transport	Grond	Verharding	Infiltratiekratten	Totaal
Zwaar	1600	324	140	1900
Licht				1500

12.4 Totale emissie aanleg infra

Tabel 12a-15 Totale emissies aanleg infra rondom gebouwen

Werkzaamheden	Emissie NOx [kg/jaar]
Afgraven grond (wegen)	51,72
Vervoeren / plaatsen infiltratiekratten	5,37
Ophogen grond / verdichten (wegen)	28,72
Verharden (wegen)	173,12
Afgraven grond (loadingdocks)	17,10
Ophogen grond / verdichten (loadingdocks)	12,18
Verharden (loadingdocks)	49,39
Afgraven grond (parkeerplaats)	16,71
Vervoeren / plaatsen infiltratiekratten	2,09
Ophogen grond / verdichten	12,18
Verharden parkeerterrein	25,56
Totaal	**394,13**

Tabel 12-16 Verkeer t.g.v. aanleggen infra

Transport	Wegen	Loadingdocks	Parkeerplaats	Totaal
Zwaar	8800	3564	1900	14264
Licht	2700	1458	1500	5658

13 Lindbeek

Tabel 13a-1 Dempen Lindbeek (13.800 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	39,4	7,9	60	3	0,9	10	0,55	1,17	0,24	
Graafmachine	4	32,8	6,6	100	5	0,8	10	0,639	1,68	0,33	
Dumper lossen	4	21,9	4,4	320	16	1	10	0,639	4,47	0,70	
Overig									0,73	0,13	
Totaal									8,04	1,39	**9,43**

Tabel 13a-2 Ontgraven Lindbeek (13.200)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	47,0	9,4	100	5	0,8	10	0,693	2,61	0,47	
Dumper laden	4	0,0	25,1	320	16		10		0,00	4,02	
Overig									0,26	0,45	
Totaal									2,87	4,39	**7,80**

Tabel 13a-3 Aanleg grondwal (2.530 m²)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	4,3	4,3	60	3	0,9	10	0,55	0,13	0,13	
Graafmachine	4	4,8	2,4	100	5	0,8	10	0,639	0,24	0,12	
Dumper lossen	4	2,0	0,4	320	16	1	10	0,639	0,41	0,06	
Dumper rijden	4	3,0	0,0	320		1		0,639	0,62	0,00	
Overig									0,14	0,03	
Totaal									1,54	0,34	**1,88**

Tabel 13a-4 Totale emissie ontgraven + grondwal Lindbeek

Werkzaamheden	Emissie NOx [kg/jaar]
Dempen Lindbeek	9,43
Ontgraven Lindbeek	7,80
Aanleg grondwal	1,88
Totaal	**19,12**

Tabel 13-5 Verkeer verleggen Lindbeek en aanleg grondwal

Transport	Totaal
Zwaar verkeer	2968
Licht verkeer	989

14 Honsvenkebeek

Tabel 14a-1 Dempen honsvenkebeek (1.400 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	4,0	0,8	60	2,5	0,9	10	0,55	0,12	0,02	
Graafmachine	4	3,3	0,7	100	5	0,8	10	0,639	0,17	0,03	
Dumper lossen	4	2,2	0,4	320	16	1	10	0,639	0,45	0,07	
Overig									0,07	0,01	
Totaal									0,82	0,14	**0,96**

Tabel 14a-2 Ontgraven Honsvenkebeek (2.400 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	8,6	1,7	100	5	0,8	10	0,693	0,47	0,09	
Dumper laden	4	0,0	4,6	320	16		10		0,00	0,74	
Overig									0,05	0,08	
Totaal									0,52	0,90	**1,43**

Tabel 14a-3 Totale emissie Honsvenkebeek

Werkzaamheden	Emissie NOx [kg/jaar]
Dempen Honsvenkebeek	0,96
Ontgraven Honsvenkebeek	1,43
Totaal	**2,38**

Tabel 14-4 Verkeer t.b.v. Honsvenkebeek

Transport	Totaal
Zwaar verkeer	390
Licht verkeer	130

15 Bosgraaf

Tabel 15a-1 Dempen Bosgraaf (2.200 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	6,3	1,3	60	2,5	0,9	10	0,55	0,19	0,04	
Graafmachine	4	5,2	1,0	100	5	0,8	10	0,639	0,27	0,05	
Dumper lossen	4	3,5	0,7	320	16	1	10	0,639	0,71	0,11	
Overig									0,12	0,02	
Totaal									1,28	0,22	**1,50**

Tabel 15a-2 Ontgraven Bosgraaf (2.400 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	8,6	1,7	100	5	0,8	10	0,693	0,47	0,09	
Dumper laden	4	0,0	4,6	320	16		10		0,00	0,74	
Overig									0,05	0,08	
Totaal									0,52	0,90	**1,43**

Tabel 15a-3 Totale emissie Bosgraaf

Werkzaamheden	Emissie NOx [kg/jaar]
Dempen Bosgraaf	1,50
Ontgraven Bosgraaf	1,43
Totaal	**2,93**

Tabel 15-4 Verkeer t.b.v. Bosgraaf

Transport	Totaal
Zwaar verkeer	470
Licht verkeer	157

16 Bypass

Tabel 16a-1 ontgraven Bosgraaf (300 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	1,1	0,2	100	5	0,8	10	0,693	0,06	0,01	
Dumper laden	4	0,0	0,6	320	16		10		0,00	0,10	
Overig									0,01	0,01	
Totaal									0,07	0,12	**0,18**

Tabel 16a-2 Verkeer t.b.v. Bypass

Transport	Totaal
Zwaar verkeer	30
Licht verkeer	10

17 Dempen deel gracht

Tabel 17a-1 Dempen deel gracht (13.000 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	37,1	7,4	60	3	0,9	10	0,55	1,10	0,22	
Graafmachine	4	30,9	6,2	100	5	0,8	10	0,639	1,58	0,31	
Dumper lossen	4	20,6	4,1	320	16	1	10	0,639	4,21	0,66	
Overig									0,69	0,12	
Totaal									7,38	1,31	**8,89**

Tabel 17-2 Verkeer t.b.v. dempen gracht

Transport	Totaal
Zwaar verkeer	1310
Licht verkeer	437

Bijlage 2a2

Onderbouwing emissies NH3 realisatiefase

1 IPS

Tabel 1b-1 Afgraven grond (88.000 m3 grondverzet, 70.000 m3 afvoer grond)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	313,5	62,7	100	5	0,00251	0,00315	0,693	0,0545	0,0010	
Dumper laden	4	0,0	200,6	320	16		0,00314		0,0000	0,0101	
Dumper rijden	4	85,2	0,0	320		0,00276		0,693	0,0522	0,0000	
Overig									0,0107	0,0011	
Totaal									0,1174	0,0122	**0,1295**

Tabel 1b-2 Vervoeren / plaatsen infiltratiekratten

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	45,0	45,0	60	3	0,00283	0,00315	0,55	0,0042	0,0004	**0,0046**

Tabel 1b-3 Ophogen grond /verdichten (70.000 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	199,6	39,9	60	3	0,00283	0,00315	0,55	0,0186	0,0004	
Graafmachine	4	166,3	33,3	100	5	0,00251	0,00315	0,639	0,0267	0,0005	
Dumper lossen	4	55,4	11,1	320	16	0,00276	0,00314	0,639	0,0313	0,0006	
Dumper rijden	4	85,2	0,0	320		0,00276		0,639	0,0481	0,0000	
Overig									0,0125	0,0001	
Totaal									0,1372	0,0016	**0,1388**

Tabel 1b-4 Verharden parkeerterrein

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilin-der-in-houd	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Kipper 10*8 / vrachtauto	4	623,0	1245,9	234	11,7	0,00236	0,00314	0,836	0,2876	0,0458	
Spuitauto	4	205,0	41,0	100	5	0,00246	0,00315	0,836	0,0422	0,0006	
(Tril)Wals	4	862,8	0,0	90		0,00288		0,55	0,1230	0,0000	
Asfalteerma-chine / bestra-tingsmachine	4	438,0	87,6	125	6,25	0,00288	0,00315	0,764	0,1205	0,0017	
Trilplaat	4	825,6	0,0	10		0,00055		0,4	0,0018	0,0000	
Overig									0,0575	0,0048	
Totaal									0,6326	0,0530	**0,6855**

Tabel 1b-5 Aanleg grondwal Limbrichterstraat

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	3,3	3,3	60	3	0,00283	0,00315	0,55	0,0003	0,0000	
Graafmachine	4	3,6	1,8	100	5	0,00251	0,00315	0,639	0,0006	0,0000	
Dumper lossen	4	1,5	0,3	320	16	0,00276	0,00314	0,639	0,0008	0,0000	
Dumper rijden	4	2,3	0,0	320		0,00276		0,639	0,0013	0,0000	
Overig									0,0003	0,0000	
Totaal									0,0033	0,0001	**0,0034**

Tabel 1b-6 Totale emissie mobiele werktuigen

Werkzaamheden	Emissie NH3 [kg/jaar]
Afgraven grond	0,1295
Vervoeren/plaatsen infiltratiekratten	0,0046
Ophogen grond / verdichten	0,1388
Verharden parkeerterrein	0,6855
Aanleg grondwal Limbrichterstraat	0,0034
Totaal	**0,9619**

2 Yard-E

2.1 Yard – E Zuidelijk gedeelte

Tabel 2b-1 Afgraven grond (100.000 m³ grondverzet, 80.000 m³ afvoer grond)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	356,3	71,3	100	5	0,00251	0,00315	0,693	0,0620	0,0011	
Dumper laden	4	0,0	228,0	320	16		0,00314		0,0000	0,0115	
Dumper rijden	4	97,4	0,0	320		0,00276		0,693	0,0596	0,0000	
Overig									0,0122	0,0013	
Totaal									0,1337	0,0138	**0,1476**

Tabel 2b-2 ophogen grond / verdichten (80.000 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	228,1	45,6	60	3	0,00283	0,00315	0,55	0,0213	0,0004	
Graafmachine	4	190,1	38,0	100	5	0,00251	0,00315	0,639	0,0305	0,0006	
Dumper lossen	4	63,3	12,7	320	16	0,00276	0,00314	0,639	0,0357	0,0006	
Dumper rijden	4	97,4	0,0	320		0,00276		0,639	0,0550	0,0000	
Overig									0,0143	0,0002	
Totaal									0,1568	0,0018	**0,1586**

Tabel 2b-3 Verharden parkeerterrein

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilin-der-in-houd	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Kipper 10*8 / vrachtauto	4	711,9	1423,9	234	11,7	0,00236	0,00314	0,836	0,3287	0,0523	
Spuitauto	4	234,3	46,9	100	5	0,00246	0,00315	0,836	0,0482	0,0007	
(Tril)Wals	4	986,1	0,0	90		0,00288		0,55	0,1406	0,0000	
Asfalteerma-chine / bestra-tingsmachine	4	500,6	100,1	125	6,25	0,00288	0,00315	0,764	0,1377	0,0020	
Trilplaat	4	943,5	0,0	10		0,00055		0,4	0,0021	0,0000	
Overig									0,0657	0,0055	
Totaal									0,7229	0,0605	**0,7834**

2.2 Yard-E Noordelijk gedeelte

Tabel 2b-4 Afgraven grond (74.000 m³ grondverzet, 7.000 m³ afvoer grond)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	264,3	52,9	100	5	0,00251	0,00315	0,693	0,0460	0,0008	
Dumper laden	4	0,0	21,1	320	16		0,00314		0,0000	0,0011	
Dumper rijden	4	8,5	0,0	320		0,00276		0,693	0,0052	0,0000	
Overig									0,0051	0,0002	
Totaal									0,0563	0,0021	**0,0584**

Tabel 2b-5 Vervoeren infiltratiekratten en afgraven infiltratievoorziening (27.000 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	225,0	45,0	60	3	0,00283	0,00315	0,55	0,0210	0,0004	
Graafmachine	4	77,0	38,5	100	5	0,00251	0,00315	0,639	0,0123	0,0006	
Dumper laden	4	64,1	12,8	320	16	0,00276	0,00314	0,639	0,0362	0,0006	
Dumper rijden	4	32,9	0,0	320		0,00276		0,639	0,0186	0,0000	
Overig									0,0088	0,0002	
Totaal									0,0969	0,0018	**0,0987**

Tabel 2b-6 Ophogen grond / verdichten (107.000 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	305,1	61,0	60	3	0,00283	0,00315	0,55	0,0285	0,0006	
Graafmachine	4	254,3	50,9	100	5	0,00251	0,00315	0,639	0,0408	0,0008	
Dumper lossen	4	169,4	33,9	320	16	0,00276	0,00314	0,639	0,0956	0,0017	
Overig									0,0165	0,0003	
Totaal									0,1814	0,0034	**0,1848**

Tabel 2b-7 Verharden parkeerterrein (107.000 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal

	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Kipper 10*8 / vrachtauto	4	952,2	1904,5	234	11,7	0,00236	0,00314	0,836	0,4396	0,0700	
Spuitauto	4	313,3	62,7	100	5	0,00246	0,00315	0,836	0,0644	0,0010	
(Tril)Wals	4	1318,9	0,0	90		0,00288		0,55	0,1880	0,0000	
Asfalteerma-chine / bestra-tingsmachine	4	669,5	133,9	125	6,25	0,00288	0,00315	0,764	0,1841	0,0026	
Trilplaat	4	1262,0	0,0	10		0,00055		0,4	0,0876	0,0074	
Overig									0,0964	0,0081	
Totaal									1,0602	0,0890	**1,1493**

2.3 Totale emissie Yard E

Tabel 2b-8 Totale emissie mobiele werktuigen Yard-E

Werkzaamheden	Emissie NH3 [kg/jaar]
Afgraven grond (Yard-E Zuid)	0,1476
Ophogen grond / verdichten (Yard-E Zuid)	0,1586
Verharden parkeerterrein (Yard-E Zuid)	0,7834
Afgraven grond (Yard-E Noord)	0,0584
Aanleggen infiltratievoorziening (Yard-E Noord)	0,0987
Ophogen grond / verdichten (Yard-E Noord)	0,1848
Verharden parkeerterrein (Yard-E Noord)	0,1493
Totaal	**2,5808**

3 Logistiek centrum (GOK)

Tabel 3b-1 Emissie realisatie gebouw Logistiek centrum

Activiteit	Emissie NH3 [kg/jaar]
Realisatie gebouwen (40.000 m^2)[2]	2,30
Onvoorzien	0,23
Totaal	**2,53**

[2] Van de eindmontage (FAS) afgeleide emissies (naar rato van het volume van het gebouw)

4 Parkeerterrein E (OGK)

Tabel 4b-1 Afgraven grond (32.000 m^2 grondverzet, 26.000 m^3 afvoer grond)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	114,0	22,8	100	5	0,00251	0,00315	0,693	0,0198	0,0004	
Dumper laden	4	0,0	109,4	320	16		0,00314		0,0000	0,0055	
Dumper rijden	4	9,7	0,0	320		0,00276		0,693	0,0060	0,0000	
Overig									0,0026	0,0006	
Totaal									0,0284	0,0064	**0,0348**

Tabel 4b-2 Ophogen grond / verdichten (26.000 m^{-3})

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	74,1	14,8	60	3	0,00283	0,00315	0,55	0,0069	0,0001	
Graafmachine	4	61,8	12,4	100	5	0,00251	0,00315	0,639	0,0099	0,0002	
Dumper lossen	4	20,6	4,1	320	16	0,00276	0,00314	0,639	0,0116	0,0002	
Dumper rijden	4	15,8	0,0	320		0,00276		0,639	0,0089	0,0000	
Overig									0,0037	0,0001	
Totaal									0,0411	0,0006	**0,0417**

Tabel 4b-3 Verharden parkeerterrein (26.000 m^3)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Kipper 10*8 / vrachtauto	4	231,4	462,7	234	11,7	0,00236	0,00314	0,836	0,1068	0,0170	
Spuitauto	4	76,2	15,2	100	5	0,00246	0,00315	0,836	0,0157	0,0002	
(Tril)Wals	4	320,5	0,0	90	4,5	0,00288		0,55	0,0457	0,0000	
Asfalteerma-chine / bestra-tingsmachine	4	162,7	32,5	125	6,25	0,00288	0,00315	0,764	0,0447	0,0006	
Trilplaat	4	306,7	0,0	10		0,00055		0,4	0,0007	0,0000	
Overig									0,0214	0,0018	
Totaal									0,2349	0,0197	**0,2546**

Tabel 4b-4 Totale emissies mobiele werktuigen

Werkzaamheden	Emissie NH3 [kg/jaar]
Afgraven grond	0,0348
Ophogen grond / verdichten	0,0417
Verharden parkeerterrein	0,2546
Totaal	**0,3311**

5 Natuur

Tabel 5b-1 In te zetten materieel verwijderen bestaande natuur (78.756 m²)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Vrachtauto	4	196,9	393,8	234	11,7	0,00236	0,00314	0,836	0,09	0,01	
Harvester	4	262,5	131,3	200	10	0,00271	0,00314	0,836	0,12	0,00	
Laadschop	4	225,3	45,1	60	3	0,00283	0,00315	0,55	0,02	0,00	
Graafmachine	4	187,7	37,5	100	5	0,00251	0,00315	0,639	0,03	0,00	
Dumper lossen	4	31,2	6,2	320	16	0,00276	0,00314	0,639	0,02	0,00	
Overig									0,03	0,00	
Totaal									0,31	0,02	**0,33**

Tabel 5b-2 In te zetten materieel verwijderen Natuur (34.843 m²)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Vrachtauto	4	87,1	174,2	234	11,7	0,00236	0,00314	0,836	0,04	0,01	
Harvester	4	116,1	58,1	200	10	0,00271	0,00314	0,836	0,05	0,00	
Laadschop	4	99,7	19,9	60	3	0,00283	0,00315	0,55	0,01	0,00	
Graafmachine	4	83,1	16,6	100	5	0,00251	0,00315	0,639	0,01	0,00	
Dumper lossen	4	13,8	2,8	320	16	0,00276	0,00314	0,639	0,01	0,00	
Overig									0,01	0,00	
Totaal									0,14	0,01	**0,15**

Tabel 5b-3 Aanleggen hoogstam fruitboomgaard (40.507 m²)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	115,4	57,7	100	5	0,00251	0,00315	0,639	0,02	0,00	
Traktor	4	253,2	50,6	150	7,5	0,00229	0,00314	0,55	0,05	0,00	
Overig									0,01	0,00	
Totaal									0,07	0,00	**0,08**

Tabel 5b-4 Aanleggen kruidenrijk grasland (60.000 m²)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Traktor	4	33,3	6,7	150	7,5	0,00229	0,00314	0,55	0,01	0,00	**0,01**

Tabel 5b-5 Aanleggen (ambitie) haagbeuken-essenbos (77.323 m²)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	184,0	92,0	100	5	0,00251	0,00315	0,639	0,0295	0,0014	
Traktor	4	439,8	88,0	150	7,5	0,00229	0,00314	0,55	0,0831	0,0021	
Overig									0,0113	0,0004	
Totaal									0,1239	0,0039	**0,1277**

Tabel 5b-6 dempen bestaande waterloop (2.700 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	7,7	1,5	60	3	0,00283	0,00315	0,55	0,0007	0,0000	
Graafmachine	4	6,4	1,3	100	5	0,00251	0,00315	0,639	0,0010	0,0000	
Dumper lossen	4	4,3	0,9	320	16	0,00276	0,00314	0,639	0,0024	0,0000	
Overig									0,0004	0,0000	
Totaal									0,0046	0,0001	**0,0046**

Tabel 5b-7 Verleggen waterloop (3.720 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	13,2	2,6	100	5	0,00251	0,00315	0,693	0,0023	0,0000	
Dumper laden	4	0,0	7,0	320	16		0,00314		0,0000	0,0004	
Overig									0,0002	0,0000	
Totaal									0,0025	0,0004	**0,0030**

Tabel 5b-8 aanleg grondwal (15.000 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilin-der-in-houd	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	25,7	25,7	60	3	0,00283	0,00315	0,55	0,0024	0,0002	
Graafmachine	4	28,5	14,3	100	5	0,00251	0,00315	0,639	0,0046	0,0002	
Dumper lossen	4	11,9	2,4	320	16	0,00276	0,00314	0,639	0,0067	0,0001	
Dumper rijden	4	18,3	0,0	320		0,00276		0,639	0,0103	0,0000	
Overig									0,0024	0,0001	
Totaal									0,0264	0,0006	**0,0271**

Tabel 5b-9 Overzicht werkzaamheden en emissies natuur

Werkzaamheden	Emissie NH3 [kg/jaar]
Verwijderen bestaande natuur (78.756 m²)	0,33
Verwijderen bestaande natuur (34.843 m²)	0,15
Aanleg hoogstam fruitboomgaard (40.507 m²)	0,08
Aanleg kruidenrijk Grasland (60.000 m²)	0,01
Aanleg (ambitie) haagbeuken essenbos (77.323 m²)	0,1277
Dempen bestaande waterloop (2.700 m³)	0,0046
Verleggen waterloop (3.720 m³)	0,0030
Aanleggen grondwal (15.000 m³)	0,0271
Totaal	**0,7178**

6 Pershal

Tabel 6b-1 Emissies mobiele werktuigen Pershal

Activiteit	Emissie NH3 [kg/jaar]
Realisatie gebouw (zie bijlage 2b)	2,78
Onvoorzien	0,28
Totaal	**3,06**

7 Carosseriebouw (bodyshop)

Tabel 7b-1 Emissies mobiele werktuigen Carosseriebouw

Activiteit	Emissie NH3 [kg/jaar]
Realisatie gebouw (zie bijlage 2c)	3,55
Onvoorzien	0,36
Totaal	**3,91**

8 Lakstraat

Tabel 8b-1 Emissies mobiele werktuigen lakstraat

Activiteit	Emissie NH3 [kg/jaar]
Realisatie gebouw (zie bijlage 2d)	8,00
Onvoorzien	0,80
Totaal	**8,80**

9 Eindmontage (FAS)

Tabel 9b-1 Emissies mobiele werktuigen Eindmontage

Activiteit	Emissie NH3 [kg/jaar]
Realisatie gebouw (zie bijlage 2e)	4,59
Onvoorzien	0,46
Totaal	**5,05**

10 Parkeerdek

Tabel 10b-1 Emissies mobiele werktuigen Parkeerdek

Activiteit	Emissie NH3 [kg/jaar]
Realisatie gebouw (zie bijlage 2f)	1,29
Onvoorzien	0,13
Totaal	**1,42**

11 Parkeergarage

Tabel 11b-1 Emissies mobiele werktuigen parkeergarage

Activiteit	Emissie NH3[kg/jaar]
Realisatie gebouw (zie bijlage 2g)	1,18
Onvoorzien	0,12
Totaal	**1,30**

12 Infra rondom gebouwen

12.1 Aanleg infra

Tabel 12b-1 Afgraven grond (49.000 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	174,6	34,9	100	5	0,00251	0,00315	0,693	0,0304	0,0005	
Dumper laden	4	0,0	139,7	320	16		0,00314		0,0000	0,0070	
Dumper rijden	4	59,7	0,0	320		0,00276		0,693	0,0365	0,0000	
Overig									0,0067	0,0008	
Totaal									0,0736	0,0083	**0,0819**

Tabel 12a-2 Vervoeren / plaatsen infiltratiekratten

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	90,0	90,0	60	3	0,00283	0,00315	0,55	0,0084	0,0009	**0,0093**

Tabel 12b-3 Ophogen grond / verdichten (30.000 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilin-der-in-houd	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	85,5	17,1	60	3	0,00283	0,00315	0,55	0,0080	0,0002	
Graafmachine	4	71,3	14,3	100	5	0,00251	0,00315	0,639	0,0114	0,0002	
Dumper lossen	4	47,5	9,5	320	16	0,00276	0,00314	0,639	0,0268	0,0005	
Dumper rijden	4	36,5	0,0	320		0,00276		0,639	0,0206	0,0000	
Overig									0,0067	0,0001	
Totaal									0,0735	0,0009	**0,0745**

Tabel 12b-4 Verharden (30.000 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Kipper 10*8 / vrachtauto	4	267,0	533,9	234	11,7	0,00236	0,00314	0,836	0,1233	0,0196	
Spuitauto	4	87,8	17,6	100	5	0,00246	0,00315	0,836	0,0181	0,0003	
(Tril)Wals	4	369,8	0,0	90		0,00288		0,55	0,0527	0,0000	
Asfalteerma-chine / bestra-tingsmachine	4	187,8	37,6	125	6,25	0,00288	0,00315	0,764	0,0516	0,0007	
Trilplaat	4	353,8	0,0	10		0,00055		0,4	0,0008	0,0000	
Overig									0,0246	0,0021	
Totaal									0,2711	0,0227	**0,2938**

12.2 Aanleg loading docks

Tabel 12b-5 Afgraven grond (16.200 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilin-der-in-houd	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	57,7	11,5	100	5	0,00251	0,00315	0,693	0,0100	0,0002	
Dumper laden	4	0,0	46,2	320	16		0,00314		0,0000	0,0023	
Dumper rijden	4	19,7	0,0	320		0,00276		0,693	0,0121	0,0000	
Overig									0,0022	0,0003	
Totaal									0,0243	0,0028	**0,0271**

Tabel 12b-6 ophogen grond / verdichten (16.200 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	46,2	9,2	60	3	0,00283	0,00315	0,55	0,0043	0,0001	
Graafmachine	4	38,5	7,7	100	5	0,00251	0,00315	0,639	0,0062	0,0001	
Dumper lossen	4	12,8	2,6	320	16	0,00276	0,00314	0,639	0,0072	0,0001	
Dumper rijden	4	19,7	0,0	320		0,00276		0,639	0,0111	0,0000	
Overig									0,0029	0,0000	
Totaal									0,0317	0,0004	**0,0321**

Tabel 12b-7 verharden loading docks (16.200 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal

	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Kipper 10*8 / vrachtauto	4	48,1	96,1	234	11,7	0,00236	0,00314	0,836	0,0222	0,0035	
Spuitauto	4	39,5	7,9	100	5	0,00246	0,00315	0,836	0,0081	0,0001	
(Tril)Wals	4	199,7	0,0	90		0,00288		0,55	0,0285	0,0000	
Asfalteerma-chine / bestra-tingsmachine	4	84,5	16,9	150	7,5	0,00288	0,00315	0,764	0,0279	0,0004	
Trilplaat	4	191,1	0,0	10		0,00055		0,4	0,0004	0,0000	
Overig									0,0087	0,0004	
Totaal									0,0958	0,0045	**0,1003**

12.3 Aanleg parkeerplaats

Tabel 12b-8 Grondverzet (15.000 m3), afvoer grond (8.000 m3)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	87,3	17,5	100	5	0,00251	0,00315	0,693	0,0152	0,0003	
Dumper laden	4	0,0	37,2	320	16		0,00314		0,0000	0,0019	
Dumper rijden	4	15,9	0,0	320		0,00276		0,693	0,0097	0,0000	
Overig									0,0025	0,0002	
Totaal									0,0274	0,0024	**0,0298**

Tabel 12b-9 plaatsen infiltratiekratten (7.000 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	35,0	35,0	60	3	0,00283	0,00315	0,55	0,0033	0,0003	**0,0036**

Tabel 12b-10 ophogen grond / verdichten (8.000 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	46,2	9,2	60	3	0,00283	0,00315	0,55	0,0043	0,0001	
Graafmachine	4	38,5	7,7	100	5	0,00251	0,00315	0,639	0,0062	0,0001	
Dumper lossen	4	12,8	2,6	320	16	0,00276	0,00314	0,639	0,0072	0,0001	
Dumper rijden	4	19,7	0,0	320		0,00276		0,639	0,0111	0,0000	
Overig									0,0029	0,0000	
Totaal									0,0317	0,0004	**0,0321**

Tabel 12b-11 verharden parkeerterrein (8.000 m²)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Kipper 10*8 / vrachtauto	4	38,4	76,9	234	11,7	0,00236	0,00314	0,836	0,0177	0,0028	
Spuitauto	4	12,7	2,5	100	5	0,00246	0,00315	0,836	0,0026	0,0000	
(Tril)Wals	4	53,2	0,0	90		0,00288		0,55	0,0076	0,0000	
Asfalteerma-chine / bestra-tingsmachine	4	27,0	5,4	150	7,5	0,00288	0,00315	0,764	0,0089	0,0001	
Trilplaat	4	51,0	0,0	10		0,00055		0,4	0,0001	0,0000	
Overig									0,0037	0,0003	
Totaal									0,0407	0,0033	**0,0439**

12.4 Totale emissie aanleg infra

Tabel 12b-12 Totale emissies aanleg infra rondom gebouwen

Werkzaamheden	Emissie NH3 [kg/jaar]
Afgraven grond (wegen)	0,0819
Vervoeren / plaatsen infiltratiekratten	0,0093
Ophogen grond / verdichten (wegen)	0,0745
Verharden (wegen)	0,2938
Afgraven grond (loadingdocks)	0,0271
Ophogen grond / verdichten (loadingdocks)	0,0321
Verharden (loadingdocks)	0,1003
Afgraven grond (parkeerplaats)	0,0298
Vervoeren / plaatsen infiltratiekratten	0,0036
Ophogen grond / verdichten	0,0321
Verharden parkeerterrein	0,0439
Totaal	**0,7283**

13 Lindbeek

Tabel 13b-1 Dempen Lindbeek (13.800 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	39,4	7,9	60	3	0,00283	0,00315	0,55	0,004	0,000	
Graafmachine	4	32,8	6,6	100	5	0,00251	0,00315	0,639	0,005	0,000	
Dumper lossen	4	21,9	4,4	320	16	0,00276	0,00314	0,639	0,012	0,000	
Overig									0,002	0,000	
Totaal									0,023	0,000	**0,024**

Tabel 13b-2 Ontgraven Lindbeek (13.200)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilin-der-in-houd	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	47,0	9,4	100	5	0,00251	0,00315	0,639	0,008	0,000	
Dumper laden	4	0,0	25,1	320	16		0,00314		0,000	0,001	
Overig									0,001	0,000	
Totaal									0,008	0,002	**0,010**

Tabel 13b-3 Aanleg grondwal (2.530 m²)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	4,3	4,3	60	3	0,00283	0,00315	0,55	0,000	0,000	
Graafmachine	4	4,8	2,4	100	5	0,00251	0,00315	0,639	0,001	0,000	
Dumper lossen	4	2,0	0,4	320	16	0,00276	0,00314	0,639	0,001	0,000	
Dumper rijden	4	3,0	0,0	320		0,00276		0,639	0,002	0,000	
Overig									0,000	0,000	
Totaal									0,004	0,000	**0,005**

Tabel 13b-4 Totale emissie ontgraven + grondwal Lindbeek

Werkzaamheden	Emissie NH3 [kg/jaar]
Dempen Lindbeek	0,024
Ontgraven Lindbeek	0,01
Aanleg grondwal	0,005
Totaal	**0,038**

14 Honsvenkebeek

Tabel 14b-1 Dempen honsvenkebeek (1.400 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	4,0	0,8	60	3	0,00283	0,00315	0,55	0,000	0,000	
Graafmachine	4	3,3	0,7	100	5	0,00251	0,00315	0,639	0,001	0,000	
Dumper lossen	4	2,2	0,4	320	16	0,00276	0,00314	0,639	0,001	0,000	
Overig									0,000	0,000	
Totaal									0,002	0,000	**0,002**

Tabel 14b-2 Ontgraven Honsvenkebeek (2.400 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	8,6	1,7	100	5	0,00251	0,00315	0,693	0,001	0,000	
Dumper laden	4	0,0	4,6	320	16		0,00276		0,000	0,000	
Overig									0,000	0,000	
Totaal									0,002	0,000	**0,002**

Tabel 14b-3 Totale emissie Honsvenkebeek

Werkzaamheden	Emissie NH3 [kg/jaar]
Dempen Honsvenkebeek	0,002
Ontgraven Honsvenkebeek	0,002
Totaal	**0,004**

15 Bosgraaf

Tabel 15b-1 Dempen Bosgraaf (2.200 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	4	6,3	1,3	60	3	0,00283	0,00315	0,55	0,001	0,000	
Graafmachine	4	5,2	1,0	100	5	0,00251	0,00315	0,639	0,001	0,000	
Dumper lossen	4	3,5	0,7	320	16	0,00276	0,00314	0,639	0,002	0,000	
Overig									0,000	0,000	
Totaal									0,004	0,000	**0,004**

Tabel 15b-2 Ontgraven Bosgraaf (2.400 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L CI/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	8,6	1,7	100	5	0,00251	0,00315	0,693	0,001	0,000	
Dumper laden	4	0,0	4,6	320	16		0,00276		0,000	0,000	
Overig									0,000	0,000	
Totaal									0,002	0,000	**0,002**

Tabel 15b-3 Totale emissie Bosgraaf

Werkzaamheden	Emissie NH3 [kg/jaar]
Dempen Bosgraaf	0,004
Ontgraven Bosgraaf	0,002
Totaal	**0,006**

16 Bypass

Tabel 16b-1 ontgraven Bosgraaf (300 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Graafmachine	4	1,1	0,2	100	5	0,00251	0,00315	0,693	0,0002	0,0000	
Dumper laden	4	0,0	0,6	320	16		0,00276		0,0000	0,0000	
Overig									0,0000	0,0000	
Totaal									0,0002	0,0000	**0,0002**

17 Dempen deel gracht

Tabel 17b-1 Dempen deel gracht (13.000 m³)

Materieel	Stage-klasse	Draaiuren belast	Draaiuren stationair	Vermogen	Cilinder-inhoud	Em.fact. belast	Em.fact. stationair	Last-factor	Emissie belast	Emissie stationair	Emissie totaal
	[-]	[uur/jaar]	[uur/jaar]	[kW]	[liter]	[gr/kWh]	[gr/L Cl/uur]	[-]	[kg/jaar]	[kg/jaar	[kg/jaar]
Laadschop	3b	37,1	7,4	60	3	0,00283	0,00315	0,55	0,003	0,000	
Graafmachine	3b	30,9	6,2	100	5	0,00251	0,00315	0,639	0,005	0,000	
Dumper lossen	3b	20,6	4,1	320	16	0,00276	0,00314	0,639	0,012	0,000	
Overig									0,002	0,000	
Totaal									0,022	0,000	**0,022**

Bijlage 2b

Onderbouwing emissies gebouw Pershal

Calculatie NOx stikstofdepositie Bouwfase -- Nieuwe Pershal

totaal: 50.000 m2, waarvan 20.000 m2 hoogbouw

20190128 - St 03 PIP/MER - VDL Nedcar versie 2 16-10-2020

Born

Hoofdopzet	# in wkn
Grondwerk -funderingen	6
Heipalen	4
Betonvloer kelders en BGG	2
Staalconstructie	8
Gevelelementen	4
Dakelementen	4
Inrichting	18

Activiteit	Hoeveelheid materiaal of tijdsduur	Ehd	Zwaar vracht [ritten]	Middel zwaar verkeer [ritten]	Licht verkeer [ritten]	Levertijd [min/vracht]	Draaluren totaal [uur/jr]	Deel belaste draaluren [%]	Deel onbelaste draaluren [%]	Vermogen [kW]	Stageklasse [-]	Cilinderinhoud [liter]	Emissiefactor belast [gr/kWh]	Emissiefactor stationair [gr/liter/uur]	Lastfactor [-]	Emissie belast [kg/jr]	Emissie onbelast [kg/jr]	Emissie totaal [kg/jr]	Toelichting
Bouwplaatsvoorzieningen																			
Levering units	nvt																		
Levering toiletunits	nvt	stks																	
Levering bouwhekken	nvt	m1																	
levering Hoogwerkers	10	stks	20			15	5,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,47**	**0,63**	**1,09**	niet continue aanwezig - aantal transporten opgehoogd
Levering verreikers	2	x	4			10	0,7	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,06**	**0,08**	**0,15**	
Levering bouwkraan	3	x	6			60	6,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,56**	**0,75**	**1,31**	
Levering graafmachine	2	x	4			10	0,7	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,06**	**0,08**	**0,15**	
Levering heistelling en bronbemaling	2	x	4			10	0,7	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,06**	**0,08**	**0,15**	
Gebruik tijdens gehele bouwfase																			
Verreiker	23	wk					460,0	83%	17%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**71,79**	**9,78**	**81,57**	gemiddeld 20 u/wk
Mobiele kraan	23	wk					1380,0	83%	17%	450	IV	22,5	0,9	10	0,610	**282,97**	**52,79**	**335,76**	3 kranen, 20 u/wk
Hoogwerkers	41	wk					4920,0	83%	17%	115	IV	5,8	0,9	10	0,550	**232,46**	**48,09**	**280,55**	6 hoogwerkers / 20u/wk
Bouw- en sloopafval	200	st		210		10	35,0	33%	67%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**2,19**	**2,92**	**5,11**	schatting
Aanleg bouwwegen																			
Aanbrengen cunet en aanvoer puin	4000	m2	120			10	20,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**1,88**	**2,50**	**4,38**	4000 a 0,3 m = 2400 ton a 20 ton/vrachtwagen
stelconplaten	300	m2	5			10	0,8	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,08**	**0,10**	**0,18**	60 per vrachtauto
graafmachine	4000	m2					24,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,8	10	0,693	**4,14**	**0,77**	**4,91**	
Grondwerk																			
Afvoer grond, aanvoer stol ed	70000	m3	3500			15	875,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**82,18**	**109,43**	**191,61**	0,5 m afvoeren a 50.000 m2 +10% en weer aanvoeren & afvoer putten
Grondwerk	6	wkn					240,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,8	10	0,693	**41,55**	**7,52**	**49,07**	8 u dag
Heipalen en bronbemaling																			
Heipalen	20	d					160	83%	17%	166	IV	8,3	1	10	0,836	**18,42**	**2,26**	**20,68**	
Aanvoer			60			30	30,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**2,82**	**3,75**	**6,57**	Schatting
Bronbemaling kelders	40	d					280,0	83%	17%	400	IV	20,0	8,8	10	0,336	**274,63**	**9,52**	**284,15**	5 wken, 4 pompen a 100 kW - fulltime
Betonvloer kelder en BGG																			
Levering wapeningen (250 kg/m3)	6000000	kg	329			30	164,4	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**15,44**	**20,56**	**36,00**	
Levering beton	24000	m3	2667			15	666,7	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**62,62**	**83,38**	**145,99**	50000 m2 a 0,3 m + 0,1 fundering + kelders: 2000/kelder (160 m * 1 * 5
Betonpomp	10	d					80,0	83%	17%	375	IV	18,8	1	10	0,693	**17,25**	**2,55**	**19,80**	
Vlindereren/egaliseren	50000	m2					40,0	83%	17%	15	IV	0,8	5,6	10	0,550	**1,53**	**0,05**	**1,58**	
Casco: staalconstructie, gevelelementen, dak																			
Metaalconstructie	aanvoer		180			120	360,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**33,81**	**45,02**	**78,84**	10 ritten/3500 m2 (FAS Oost) *1,25 (deel hoogbouw)
Gevelplaten en prefab plint en dakelementen	aanvoer		180			30	90,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**8,45**	**11,26**	**19,71**	12 ritten/3500 m2 (FAS -Oost)
Kozijnen, ramen en deuren																			
Levering kozijnen en deuren	Post	stks		40		15	10,0	33%	67%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**0,63**	**0,83**	**1,46**	
Overig - inrichting/afbouw																			
vrachten middel				1800		10	300,0	33%	67%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**18,78**	**25,01**	**43,80**	18 wkn - 20 vw/dag
vrachten zwaar			1800			10	300,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**28,18**	**37,52**	**65,70**	18 wkn - 20 vw/dag
Terreininrichting																			
Levering terreininrichting divers	Post			100		10	16,7	33%	67%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**1,04**	**1,39**	**2,43**	Per rit voor 25m2 terrein materiaal (stenen, klinkers, groen)
(niet limitatief: stenen, klinkers, straatbanden, groen)																			
Overig																			
Leveringen overig - post		pst	250			10	41,7	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**3,91**	**5,21**	**9,12**	
Totale depositie stikstof tijdens uitvoeringsfase [kg/jaar]:																**1207,99**	**483,82**	**1691,81**	**kg/jr**

Calculatie NH3 stikstofdepositie Bouwfase -- Nieuwe Pershal

totaal: 50.000 m2, waarvan 20.000 m2 hoogbouw

20190128 - St 03 PIP/MER - VDL Nedcar Born versie 2 16-10-2020

Hoofdopzet	# in wkn
Grondwerk -funderingen	6
Heipalen	4
Betonvloer kelders en BGG	2
Staalconstructie	8
Gevelelementen	4
Dakelementen	4
Inrichting	18

Activiteit	Hoeveelheid materiaal of tijdsduur	Ehd	Zwaar vracht [ritten]	Middel zwaar verkeer [ritten]	Licht verkeer [ritten]	Levertijd [min/vracht]	Draaluren totaal [uur/jr]	Deel belaste draaluren [%]	Deel onbelaste draaluren [%]	Vermogen [kW]	Stageklasse [-]	Cilinderinhoud [liter]	Emissiefactor belast [gr/kWh]	Emissiefactor stationair [gr/liter/uur]	Lastfactor [-]	Emissie belast [kg/jr]	Emissie onbelast [kg/jr]	Emissie totaal [kg/jr]	Toelichting
Bouwplaatsvoorzieningen																			
Levering units	nvt																		
Levering toiletunits	nvt	stks																	
Levering bouwhekken	nvt	m1																	
levering Hoogwerkers	10	stks	20			15	5,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	niet continue aanwezig - aantal transporten opgehoogd
Levering verreikers	2	x	4			10	0,7	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Levering bouwkraan	3	x	6			60	6,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Levering graafmachine	2	x	4			10	0,7	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Levering heistelling en bronbemaling	2	x	4			10	0,7	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Gebruik tijdens gehele bouwfase																			
Verreiker	23	wk					460,0	83%	17%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**0,19**	**0,00**	**0,19**	gemiddeld 20 u/wk
Mobiele kraan	23	wk					1380,0	83%	17%	450	IV	22,5	0,00246	0,00314	0,610	**0,77**	**0,02**	**0,79**	3 kranen, 20 u/wk
Hoogwerkers	41	wk					4920,0	83%	17%	115	IV	5,8	0,00246	0,00315	0,550	**0,63**	**0,02**	**0,65**	6 hoogwerkers / 20u/wk
Bouw- en sloopafval	200	st		210		10	35,0	33%	67%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**0,01**	**0,00**	**0,01**	schatting
Aanleg bouwwegen																			
Aanbrengen cunet en aanvoer puin	4000	m2	120			10	20,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,01**	4000 a 0,3 m = 2400 ton a 20 ton/vrachtwagen
stelconplaten	300	m2	5			10	0,8	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	60 per vrachtauto
graafmachine	4000	m2					24,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,00241	0,00314	0,693	**0,01**	**0,00**	**0,01**	
Grondwerk																			
Afvoer grond, aanvoer stol ed	70000	m3	3500			15	875,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,22**	**0,03**	**0,25**	0,5 m afvoeren a 50.000 m2 +10% en weer aanvoeren & afvoer putten
Grondwerk	6	wkn					240,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,00241	0,00314	0,693	**0,13**	**0,00**	**0,13**	8 u dag
Heipalen en bronbemaling																			
Heipalen	20	d					160	83%	17%	166	IV	8,3	0,00298	0,00314	0,836	**0,05**	**0,00**	**0,06**	
Aanvoer			60			30	30,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,01**	**0,00**	**0,01**	Schatting
Bronbemaling kelders	40	d					280,0	83%	17%	400	IV	20,0	0,00309	0,00314	0,336	**0,10**	**0,00**	**0,10**	5 wken, 4 pompen a 100 kW - fulltime
Betonvloer kelder en BGG																			
Levering wapeningen (250 kg/m3)	6000000	kg	329			30	164,4	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,04**	**0,01**	**0,05**	
Levering beton	24000	m3	2667			15	666,7	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,16**	**0,03**	**0,19**	50000 m2 a 0,3 m + 0,1 fundering + kelders: 2000/kelder (160 m * 1 * 5
Betonpomp	10	d					80,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,00288	0,00314	0,693	**0,05**	**0,00**	**0,05**	
Vlindereren/egaliseren	50000	m2					40,0	83%	17%	15	IV	0,8	0,00287	0,00315	0,550	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Casco: staalconstructie, gevelelementen, dak																			
Metaalconstructie	aanvoer		180			120	360,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,09**	**0,01**	**0,10**	10 ritten/3500 m2 (FAS Oost) *1,25 (deel hoogbouw)
Gevelplaten en prefab plint en dakelementen	aanvoer		180			30	90,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,02**	**0,00**	**0,03**	12 ritten/3500 m2 (FAS -Oost)
Kozijnen, ramen en deuren																			
Levering kozijnen en deuren	Post	stks		40		15	10,0	33%	67%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Overig - inrichting/afbouw																			
vrachten middel				1800		10	300,0	33%	67%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**0,05**	**0,01**	**0,06**	18 wkn - 20 vw/dag
vrachten zwaar			1800			10	300,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,07**	**0,01**	**0,09**	18 wkn - 20 vw/dag
Terreininrichting																			
Levering terreininrichting divers	Post			100		10	16,7	33%	67%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Per rit voor 25m2 terrein materiaal (stenen, klinkers, groen)
(niet limitatief: stenen, klinkers, straatbanden, groen)																			
Overig																			
Leveringen overig - post		pst	250			10	41,7	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,01**	**0,00**	**0,01**	
Totale depositie stikstof tijdens uitvoeringsfase [kg/jaar]:																**2,62**	**0,15**	**2,78**	**kg/jr**

Calculatie stikstofdepositie Bouwfase -- Nieuwe Pershal

20190128 - St 03 PIP/MER - VDL Nedcar Born

versie 2 16-10-2020

totaal: 50.000 m2, waarvan deel (ca 25%) hoogbouw

Ritten - aanlegfase

Ritten (zwaar verkeer)	Totaal:	9128
Ritten (middel zwaar verkeer	totaal	2150

Ritten (licht verkeer)	duur		aantal personen	aantal bussen	totaal
Personeel op werkplaats					
Senior projectleider	46	wk	1	1	46
Hoofduitvoerder	46	wk	1	1	230
Ass. Uitvoerder	46	wk	1	1	230
Uitzetten en maatvoeren	0,4	wk	8	4	8
Grondwerkers	10	wk	40	10	500
Betonvloer	2	wk	60	15	150
Staalconstructie, afbouw en inrichting	34	wk	80	20	3400
Totaal:					4564

	Aantal ritten per jaar			
				totaal
zwaar				9128
middel				2150
busjes (licht)				4564

	Aantal bewegingen per jaar			
				Totaal
zwaar				18257
middel				4300
busjes (licht)				9128

Bijlage 2c

Onderbouwing emissies gebouw Carosseriebouw

Calculatie NOx stikstofdepositie Bouwfase -- Nieuwe Carrosseriebouw

totaal: 77.000 m2

20190128 - St 02 PIP/MER - VDL Nedcar versie 2 16-10-2020

Born

Hoofdopzet	# in wkn
Grondwerk -funderingen	6
Heipalen	3
Betonvloer BGG en verdieping	1
Staalconstructie	10
Gevelelementen	5
Dakelementen	3
Inrichting	16

Activiteit	Hoeveelheid materiaal of tijdsduur	Ehd	Zwaar vracht [ritten]	Middel zwaar verkeer [ritten]	Licht verkeer [ritten]	Levertijd [min/vracht]	Draaiuren totaal [uur/jr]	Deel belaste draaiuren [%]	Deel onbelaste draaiuren [%]	Vermogen [kW]	Stageklasse [-]	Cilinderinhoud [liter]	Emissiefactor belast [gr/kWh]	Emissiefactor stationair [gr/liter/uur]	Lastfactor [-]	Emissie belast [kg/jr]	Emissie onbelast [kg/jr]	Emissie totaal [kg/jr]	Toelichting
Bouwplaatsvoorzieningen																			
Levering units	nvt																		
Levering toiletunits	nvt	stks																	
Levering bouwhekken	nvt	m1																	
levering Hoogwerkers	10	stks	20			15	5,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,47**	**0,63**	**1,09**	niet continue aanwezig - aantal transporten opgehoogd
Levering verreikers	2	x	4			10	0,7	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,06**	**0,08**	**0,15**	
Levering bouwkraan	3	x	6			60	6,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,56**	**0,75**	**1,31**	
Levering graafmachine	2	x	6			10	1,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,09**	**0,13**	**0,22**	
Levering heistelling	1	x	2			10	0,3	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,03**	**0,04**	**0,07**	
Gebruik tijdens gehele bouwfase																			
Verreiker	25	wk					1000,0	83%	17%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**156,07**	**21,25**	**177,32**	gemiddeld 20 u/wk
Mobiele kraan	25	wk					1500,0	83%	17%	450	IV	22,5	0,9	10	0,610	**307,58**	**57,38**	**364,95**	3 kranen, 20 u/wk
Hoogwerkers	39	wk					7800,0	83%	17%	115	IV	5,8	0,9	10	0,550	**368,53**	**76,25**	**444,78**	10 hoogwerkers / 20u/wk
Bouw- en sloopafval	210	st		210		10	35,0	33%	67%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**2,19**	**2,92**	**5,11**	schatting
Aanleg bouwwegen																			
Aanbrengen cunet en aanvoer puin	4000	m2	120			10	20,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**1,88**	**2,50**	**4,38**	4000 a 0,3 m = 2400 ton a 20 ton/vrachtwagen
stelconplaten	300	m2	5			10	0,8	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,08**	**0,10**	**0,18**	60 per vrachtauto
graafmachine	4000	m2					24,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,8	10	0,693	**4,14**	**0,77**	**4,91**	
Grondwerk																			
Afvoer grond, aanvoer stol ed	85000	m3	4250			15	1062,5	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**99,79**	**132,88**	**232,67**	0,5 m afvoeren a 77.000 m2 +10% en weer aanvoeren
Grondwerk	6	wkn					240,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,8	10	0,693	**41,55**	**7,52**	**49,07**	8 u dag
Heipalen																			
Heipalen	20	d					160	83%	17%	166	IV	8,3	1	10	0,836	**18,42**	**2,26**	**20,68**	
Aanvoer			60			30	30,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**2,82**	**3,75**	**6,57**	Schatting
Betonvloer BGG en verdieping																			
Levering wapeningen (250 kg/m3)	7750000	kg	425			30	212,3	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**19,94**	**26,55**	**46,50**	
Levering beton	31000	m3	3444			15	861,1	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**80,88**	**107,69**	**188,57**	77.000 m2 a 0,3 m + 0,1 voor fundering
Betonpomp	8	d					56,0	83%	17%	375	IV	18,8	1	10	0,693	**12,08**	**1,79**	**13,86**	
Vlindereren/egaliseren	77000	m2					60,0	83%	17%	15	IV	0,8	5,6	10	0,550	**2,30**	**0,08**	**2,38**	
Casco: staalconstructie, gevelelementen, dak																			
Metaalconstructie	aanvoer		330			120	660,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**61,99**	**82,54**	**144,53**	10 ritten/3500 m2 (FAS Oost) * 1,5 (nw carrosserie is hoger - dubbel net)
Gevelplaten en prefab plint en dakelementen	aanvoer		360			30	180,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**16,91**	**22,51**	**39,42**	12 ritten/3500 m2 (FAS -Oost) * 1,5 (nw carrosserie is hoger - dubbel net)
Kozijnen, ramen en deuren																			
Levering kozijnen en deuren	Post	stks		40		15	10,0	33%	67%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**0,63**	**0,83**	**1,46**	
Overig - inrichting/afbouw																			
vrachten middel				1600		10	266,7	33%	67%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**16,70**	**22,23**	**38,93**	16 wkn - 20 vw/dag
vrachten zwaar			1600			10	266,7	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**25,05**	**33,35**	**58,40**	16 wkn - 20 vw/dag
Terreininrichting																			
Levering terreininrichting divers	Post			100		10	16,7	33%	67%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**1,04**	**1,39**	**2,43**	Per rit voor 25m2 terrein materiaal (stenen, klinkers, groen)
(niet limitatief: stenen, klinkers, straatbanden, groen)																			
Overig																			
Leveringen overig - post		pst	250			10	41,7	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**3,91**	**5,21**	**9,12**	
Totale depositie stikstof tijdens uitvoeringsfase [kg/jaar]:																**1245,70**	**613,37**	**1859,07**	**kg/jr**

Calculatie NH3 stikstofdepositie Bouwfase -- Nieuwe Carrosseriebouw

totaal: 77.000 m2

20190128 - St 02 PIP/MER - VDL Nedcar versie 2 16-10-2020

Born

Hoofdopzet	# in wkn
Grondwerk -funderingen	6
Heipalen	3
Betonvloer BGG en verdieping	1
Staalconstructie	10
Gevelelementen	5
Dakelementen	3
Inrichting	16

Activiteit	Hoeveelheid materiaal of tijdsduur	Ehd	Zwaar vracht [ritten]	Middel zwaar verkeer [ritten]	Licht verkeer [ritten]	Levertijd [min/vracht]	Draaiuren totaal [uur/jr]	Deel belaste draaiuren [%]	Deel onbelaste draaiuren [%]	Vermogen [kW]	Stageklasse [-]	Cilinderinhoud [liter]	Emissiefactor belast [gr/kWh]	Emissiefactor stationair [gr/liter/uur]	Lastfactor [-]	Emissie belast [kg/jr]	Emissie onbelast [kg/jr]	Emissie totaal [kg/jr]	Toelichting
Bouwplaatsvoorzieningen																			
Levering units	nvt																		
Levering toiletunits	nvt	stks																	
Levering bouwhekken	nvt	m1																	
levering Hoogwerkers	10	stks	20			15	5,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	niet continue aanwezig - aantal transporten opgehoogd
Levering verreikers	2	x	4			10	0,7	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Levering bouwkraan	3	x	6			60	6,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Levering graafmachine	2	x	6			10	1,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Levering heistelling	1	x	2			10	0,3	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Gebruik tijdens gehele bouwfase																			
Verreiker	25	wk					1000,0	83%	17%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**0,41**	**0,01**	**0,42**	gemiddeld 20 u/wk
Mobiele kraan	25	wk					1500,0	83%	17%	450	IV	22,5	0,00246	0,00314	0,610	**0,84**	**0,02**	**0,86**	3 kranen, 20 u/wk
Hoogwerkers	39	wk					7800,0	83%	17%	115	IV	5,8	0,00246	0,00315	0,550	**1,01**	**0,02**	**1,03**	10 hoogwerkers / 20u/wk
Bouw- en sloopafval	210	st		210		10	35,0	33%	67%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**0,01**	**0,00**	**0,01**	schatting
Aanleg bouwwegen																			
Aanbrengen cunet en aanvoer puin	4000	m2	120			10	20,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,01**	4000 a 0,3 m = 2400 ton a 20 ton/vrachtwagen
stelconplaten	300	m2	5			10	0,8	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	60 per vrachtauto
graafmachine	4000	m2					24,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,00241	0,00314	0,693	**0,01**	**0,00**	**0,01**	
Grondwerk																			
Afvoer grond, aanvoer stol ed	85000	m3	4250			15	1062,5	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,26**	**0,04**	**0,30**	0,5 m afvoeren a 77.000 m2 +10% en weer aanvoeren
Grondwerk	6	wkn					240,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,00241	0,00314	0,693	**0,13**	**0,00**	**0,13**	8 u dag
Heipalen																			
Heipalen	20	d					160	83%	17%	166	IV	8,3	0,00298	0,00314	0,836	**0,05**	**0,00**	**0,06**	
Aanvoer			60			30	30,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,01**	**0,00**	**0,01**	Schatting
Betonvloer BGG en verdieping																			
Levering wapeningen (250 kg/m3)	7750000	kg	425			30	212,3	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,05**	**0,01**	**0,06**	
Levering beton	31000	m3	3444			15	861,1	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,21**	**0,03**	**0,25**	77.000 m2 a 0,3 m + 0,1 voor fundering
Betonpomp	8	d					56,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,00288	0,00314	0,693	**0,03**	**0,00**	**0,04**	
Vlindereren/egaliseren	77000	m2					60,0	83%	17%	15	IV	0,8	0,00287	0,00315	0,550	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Casco: staalconstructie, gevelelementen, dak																			
Metaalconstructie	aanvoer		330			120	660,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,16**	**0,03**	**0,19**	10 ritten/3500 m2 (FAS Oost) * 1,5 (nw carrosserie is hoger - dubbel net)
Gevelplaten en prefab plint en dakelementen	aanvoer		360			30	180,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,04**	**0,01**	**0,05**	12 ritten/3500 m2 (FAS -Oost) * 1,5 (nw carrosserie is hoger - dubbel net)
Kozijnen, ramen en deuren																			
Levering kozijnen en deuren	Post	stks		40		15	10,0	33%	67%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Overig - inrichting/afbouw																			
vrachten middel				1600		10	266,7	33%	67%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**0,04**	**0,01**	**0,05**	16 wkn - 20 vw/dag
vrachten zwaar			1600			10	266,7	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,07**	**0,01**	**0,08**	16 wkn - 20 vw/dag
Terreininrichting																			
Levering terreininrichting divers	Post			100		10	16,7	33%	67%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Per rit voor 25m2 terrein materiaal (stenen, klinkers, groen)
(niet limitatief: stenen, klinkers, straatbanden, groen)																			
Overig																			
Leveringen overig - post		pst	250			10	41,7	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,01**	**0,00**	**0,01**	
Totale depositie stikstof tijdens uitvoeringsfase [kg/jaar]:																**3,36**	**0,19**	**3,55**	**kg/jr**

Calculatie stikstofdepositie Bouwfase -- Nieuwe Carrosseriebouw

20190128 - St 02 PIP/MER - VDL Nedcar Born

versie 2 16-10-2020

totaal: 77.000 m2

Ritten - aanlegfase

Ritten (zwaar verkeer)	Totaal:	10882
Ritten (middel zwaar verkeer	totaal	1950

Ritten (licht verkeer)	duur		aantal personen	aantal bussen	totaal
Personeel op werkplaats					
Senior projectleider	50	wk	1	1	50
Hoofduitvoerder	50	wk	1	1	250
Ass. Uitvoerder	50	wk	1	1	250
Uitzetten en maatvoeren	0,4	wk	8	4	8
Grondwerkers	9	wk	40	10	450
Betonvloer	1	wk	60	15	75
Staalconstructie, afbouw en inrichting	34	wk	80	20	3400
Totaal:					4483

	Aantal ritten per jaar			
				totaal
zwaar				10882
middel				1950
busjes (licht)				4483

	Aantal bewegingen per jaar			
				Totaal
zwaar				21764
middel				3900
busjes (licht)				8966

Bijlage 2d

Onderbouwing emissies gebouw Lakstraat

Calculatie NOx stikstofdepositie Bouwfase -- Nieuwe Lakstraat

totaal: 84.000 m2, waarvan 33.000 m2 footprint (3 verdiepingen en penthouse)

20190128 - St 06 PIP/MER - VDL Nedcar Born versie 2 16-10-2020

Hoofdopzet	# in wkn
Grondwerk -funderingen	8
Heipalen	16
Betonvloeren (2 wk/verdieping)	8
Betonpalen skelet (8 wk/verdieping)	24
Gevelelmenten + skelet penthouse	13
Dakelementen	5
Inrichting	30

36 wken inrichting **9 maanden equipment-bouwers**

Activiteit	Hoeveelheid materiaal of tijdsduur	Ehd	Zwaar vracht [ritten]	Middel zwaar verkeer [ritten]	Licht verkeer [ritten]	Levertijd [min/vracht]	Draaiuren totaal [uur/jr]	Deel belaste draaiuren [%]	Deel onbelaste draaiuren [%]	Vermogen [kW]	Stageklasse [-]	Cilinderinhoud [liter]	Emissiefactor belast [gr/kWh]	Emissiefactor stationair [gr/liter/uur]	Lastfactor [-]	Emissie belast [kg/jr]	Emissie onbelast [kg/jr]	Emissie totaal [kg/jr]	Toelichting
Bouwplaatsvoorzieningen																			
Levering units	nvt																		
Levering toiletunits	nvt	stks																	
Levering bouwhekken	nvt	m1																	
levering Hoogwerkers	12	stks	24			15	6,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,56**	**0,75**	**1,31**	
Levering verreikers	4	x	8			10	1,3	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,12**	**0,17**	**0,29**	
Levering bouwkraan	4	x	8			60	8,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,75**	**1,00**	**1,75**	
Levering graafmachine	2	x	4			10	0,7	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,06**	**0,08**	**0,15**	
Levering heistelling	1	x	2			10	0,3	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,03**	**0,04**	**0,07**	
Gebruik tijdens gehele bouwfase																			
Verreiker	32	wk					2560,0	83%	17%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**399,67**	**54,40**	**454,07**	gemiddeld 20 u/wk
Mobiele kraan	42	wk					3360,0	83%	17%	450	IV	22,5	0,9	10	0,610	**688,97**	**128,52**	**817,49**	4 kranen, 20 u/wk
Hoogwerkers	72	wk					17280,0	83%	17%	115	IV	5,8	0,9	10	0,550	**816,44**	**168,91**	**985,35**	12 hoogwerkers / 20u/wk
Bouw- en sloopafval		st		330		10	55,0	33%	67%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**3,44**	**4,59**	**8,03**	schatting (ca 1 vw dag)
Aanleg bouwwegen																			
Aanbrengen cunet en aanvoer puin	4000	m2	120			10	20,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**1,88**	**2,50**	**4,38**	4000 a 0,3 m = 2400 ton a 20 ton/vrachtwagen
stelconplaten	300	m2	5			10	0,8	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,08**	**0,10**	**0,18**	60 per vrachtauto
graafmachine	4000	m2					24,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,8	10	0,693	**4,14**	**0,77**	**4,91**	
Grondwerk																			
Afvoer grond, aanvoer stol ed	36000	m3	1800			15	450,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**42,27**	**56,28**	**98,54**	0,5 m afvoeren a 33.000 m2 +10% en weer aanvoeren
Grondwerk	8	wkn					320,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,8	10	0,693	**55,41**	**10,02**	**65,43**	8 u dag
Heipalen																			
Heipalen	80	d					640	83%	17%	166	IV	8,3	1	10	0,836	**73,69**	**9,03**	**82,72**	
Aanvoer			125			30	62,5	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**5,87**	**7,82**	**13,69**	5 per VW
Betonvloer BGG en verdieping, fundering																			
Levering wapeningen (250 kg/m3)	17500000	kg	959			30	479,5	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**45,03**	**59,96**	**104,99**	
Levering beton	70000	m3	7778			15	1944,4	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**182,63**	**243,18**	**425,81**	84000 m2 a 0,65 + poeren en betonnen bak
Betonpomp	10	d					320,0	83%	17%	375	IV	18,8	1	10	0,693	**69,01**	**10,20**	**79,21**	
Vlindereren/egaliseren							320,0	83%	17%	15	IV	0,8	5,6	10	0,550	**12,27**	**0,41**	**12,68**	
Casco: staalconstructie, gevelelementen, dak																			
Betonnen dragers en liggers en metaal	aanvoer		310			120	620,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**58,23**	**77,54**	**135,77**	10 ritten/3500 m2 (FAS Oost); ref 2: 5 betonnen dragers per vw = 125 + idem voor metalen + 25% voor stal
Gevelplaten en prefab plint en dakelementen	aanvoer		360			30	180,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**16,91**	**22,51**	**39,42**	12 ritten/3500 m2 (FAS -Oost) + 25% voor penthouses
Kozijnen, ramen en deuren																			
Levering kozijnen en deuren	Post	stks		80		15	20,0	33%	67%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**1,25**	**1,67**	**2,92**	
Overig - inrichting/afbouw																			
vrachten middel				6000		20	2000,0	33%	67%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**125,23**	**166,75**	**291,98**	60 wkn - 20 vw/dag
vrachten zwaar			6000			20	2000,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**187,85**	**250,13**	**437,97**	60 wkn - 20 vw/dag
Zowel bouwkundig als procesinstallaties																			
Terreininrichting																			
Levering terreininrichting divers	Post			200		10	33,3	33%	67%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**2,09**	**2,78**	**4,87**	
(niet limitatief: stenen, klinkers, straatbanden, groen)																			
Overig																			
Leveringen overig - post		pst	500			30	250,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**23,48**	**31,27**	**54,75**	
Totale depositie stikstof tijdens uitvoeringsfase [kg/jaar]:																**2817,38**	**1311,36**	**4128,74**	**kg/jr**

Calculatie NH3 stikstofdepositie Bouwfase -- Nieuwe Lakstraat

totaal: 84.000 m2, waarvan 33.000 m2 footprint (3 verdiepingen en penthouse)

20190128 - St 06 PIP/MER - VDL Nedcar Born versie 2 16-10-2020

Hoofdopzet	# in wkn
Grondwerk -funderingen	8
Heipalen	16
Betonvloeren (2 wk/verdieping)	8
Betonpalen skelet (8 wk/verdieping)	24
Gevelelmenten + skelet penthouse	13
Dakelementen	5
Inrichting	30

36 wken inrichting **9 maanden equipment-bouwers**

Activiteit	Hoeveelheid materiaal of tijdsduur	Ehd	Zwaar vracht [ritten]	Middel zwaar verkeer [ritten]	Licht verkeer [ritten]	Levertijd [min/vracht]	Draaiuren totaal [uur/jr]	Deel belaste draaiuren [%]	Deel onbelaste draaiuren [%]	Vermogen [kW]	Stageklasse [-]	Cilinderinhoud [liter]	Emissiefactor belast [gr/kWh]	Emissiefactor stationair [gr/liter/uur]	Lastfactor [-]	Emissie belast [kg/jr]	Emissie onbelast [kg/jr]	Emissie totaal [kg/jr]	Toelichting
Bouwplaatsvoorzieningen																			
Levering units	nvt																		
Levering toiletunits	nvt	stks																	
Levering bouwhekken	nvt	m1																	
levering Hoogwerkers	12	stks	24			15	6,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Levering verreikers	4	x	8			10	1,3	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Levering bouwkraan	4	x	8			60	8,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Levering graafmachine	2	x	4			10	0,7	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Levering heistelling	1	x	2			10	0,3	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Gebruik tijdens gehele bouwfase																			
Verreiker	32	wk					2560,0	83%	17%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**1,05**	**0,02**	**1,06**	gemiddeld 20 u/wk
Mobiele kraan	42	wk					3360,0	83%	17%	450	IV	22,5	0,00246	0,00314	0,610	**1,88**	**0,04**	**1,92**	4 kranen, 20 u/wk
Hoogwerkers	72	wk					17280,0	83%	17%	115	IV	5,8	0,00246	0,00315	0,550	**2,23**	**0,05**	**2,28**	12 hoogwerkers / 20u/wk
Bouw- en sloopafval		st		330		10	55,0	33%	67%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**0,01**	**0,00**	**0,01**	schatting (ca 1 vw dag)
Aanleg bouwwegen																			
Aanbrengen cunet en aanvoer puin	4000	m2	120			10	20,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,01**	4000 a 0,3 m = 2400 ton a 20 ton/vrachtwagen
stelconplaten	300	m2	5			10	0,8	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	60 per vrachtauto
graafmachine	4000	m2					24,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,00241	0,00314	0,693	**0,01**	**0,00**	**0,01**	
Grondwerk																			
Afvoer grond, aanvoer stol ed	36000	m3	1800			15	450,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,11**	**0,02**	**0,13**	0,5 m afvoeren a 33.000 m2 +10% en weer aanvoeren
Grondwerk	8	wkn					320,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,00241	0,00314	0,693	**0,17**	**0,00**	**0,17**	8 u dag
Heipalen																			
Heipalen	80	d					640	83%	17%	166	IV	8,3	0,00298	0,00314	0,836	**0,22**	**0,00**	**0,22**	
Aanvoer			125			30	62,5	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,02**	**0,00**	**0,02**	5 per VW
Betonvloer BGG en verdieping, fundering																			
Levering wapeningen (250 kg/m3)	17500000	kg	959			30	479,5	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,12**	**0,02**	**0,14**	
Levering beton	70000	m3	7778			15	1944,4	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,48**	**0,08**	**0,56**	84000 m2 a 0,65 + poeren en betonnen bak
Betonpomp	10	d					320,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,00288	0,00314	0,693	**0,20**	**0,00**	**0,20**	
Vlindereren/egaliseren							320,0	83%	17%	15	IV	0,8	0,00287	0,00315	0,550	**0,01**	**0,00**	**0,01**	
Casco: staalconstructie, gevelelementen, dak																			
Betonnen dragers en liggers en metaal	aanvoer		310			120	620,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,15**	**0,02**	**0,18**	10 ritten/3500 m2 (FAS Oost); ref 2: 5 betonnen dragers per vw = 125 + idem voor metalen + 25% voor stal
Gevelplaten en prefab plint en dakelementen	aanvoer		360			30	180,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,04**	**0,01**	**0,05**	12 ritten/3500 m2 (FAS -Oost) + 25% voor penthouses
Kozijnen, ramen en deuren																			
Levering kozijnen en deuren	Post	stks		80		15	20,0	33%	67%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Overig - inrichting/afbouw																			
vrachten middel				6000		20	2000,0	33%	67%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**0,33**	**0,05**	**0,38**	60 wkn - 20 vw/dag
vrachten zwaar			6000			20	2000,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,49**	**0,08**	**0,57**	60 wkn - 20 vw/dag
Zowel bouwkundig als procesinstallaties																			
Terreininrichting																			
Levering terreininrichting divers	Post			200		10	33,3	33%	67%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**0,01**	**0,00**	**0,01**	
(niet limitatief: stenen, klinkers, straatbanden, groen)																			
Overig																			
Leveringen overig - post		pst	500			30	250,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,06**	**0,01**	**0,07**	
Totale depositie stikstof tijdens uitvoeringsfase [kg/jaar]:																**7,59**	**0,41**	**8,00**	**kg/jr**

Calculatie stikstofdepositie Bouwfase -- Nieuwe Lakstraat

20190128 - St 06 PIP/MER - VDL Nedcar Born versie 2 16-10-2020

totaal: 84.000 m2, waarvan 33.000 m2 footprint (3 verdiepingen en penthouse)

Ritten - aanlegfase

Ritten (zwaar verkeer)	Totaal:	18003
Ritten (middel zwaar verkeer	totaal	6610

Ritten (licht verkeer)	duur		aantal personen	aantal bussen	totaal
Personeel op werkplaats					
Senior projectleider	104	wk	1	1	104
Hoofduitvoerder	104	wk	1	1	520
Ass. Uitvoerder	104	wk	1	1	520
Uitzetten en maatvoeren	1	wk	8	4	20
Grondwerkers	24	wk	40	10	1200
Betonvloer	8	wk	60	15	600
Staalconstructie, afbouw en inrichting	72	wk	120	30	10800
Totaal:					13764

	Aantal ritten per jaar			
				totaal
zwaar				18003
middel				6610
busjes (licht)				13764

	Aantal bewegingen per jaar			
				Totaal
zwaar				36005
middel				13220
busjes (licht)				27528

Bijlage 2e

Onderbouwing emissies gebouw Eindmontage

Calculatie NOx stikstofdepositie Bouwfase -- Nieuwe Montagehal

totaal: 110.000 m2, waarvan 30.000 m2 verdieping

20190128 - St 01 PIP/MER - VDL Nedcar versie 2 16-10-2020

Born

Hoofdopzet	# in wkn
Grondwerk -funderingen	8
Heipalen	5
Betonvloer BGG en verdieping	2
Staalconstructie	14
Gevelelementen	6
Dakelementen	4
Inrichting	18

Activiteit	Hoeveelheid materiaal of tijdsduur	Ehd	Zwaar vracht [ritten]	Middel zwaar verkeer [ritten]	Licht verkeer [ritten]	Levertijd [min/vracht]	Draaiuren totaal [uur/jr]	Deel belaste draaiuren [%]	Deel onbelaste draaiuren [%]	Vermogen [kW]	Stageklasse [-]	Cilinderinhoud [liter]	Emissiefactor belast [gr/kWh]	Emissiefactor stationair [gr/liter/uur]	Lastfactor [-]	Emissie belast [kg/jr]	Emissie onbelast [kg/jr]	Emissie totaal [kg/jr]	Toelichting
Bouwplaatsvoorzieningen																			
Levering units	nvt																		
Levering toiletunits	nvt	stks																	
Levering bouwhekken	nvt	m1																	
levering Hoogwerkers	12	stks	24			15	6,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,56**	**0,75**	**1,31**	niet continue aanwezig - aantal transporten opgehoogd
Levering verreikers	4	x	8			10	1,3	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,12**	**0,17**	**0,29**	
Levering bouwkraan	4	x	8			60	8,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,75**	**1,00**	**1,75**	
Levering graafmachine	3	x	6			10	1,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,09**	**0,13**	**0,22**	
Levering heistelling	1	x	2			10	0,3	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,03**	**0,04**	**0,07**	
Gebruik tijdens gehele bouwfase																			
Verreiker	34	wk					680,0	83%	17%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**106,16**	**14,45**	**120,61**	gemiddeld 20 u/wk
Mobiele kraan	34	wk					2040,0	83%	17%	450	IV	22,5	0,9	10	0,610	**418,31**	**78,03**	**496,34**	3 kranen, 20 u/wk
Hoogwerkers	52	wk					12480,0	83%	17%	115	IV	5,8	0,9	10	0,550	**589,65**	**121,99**	**711,64**	12 hoogwerkers / 20u/wk
Bouw- en sloopafval	300	st		210		10	35,0	33%	67%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**2,19**	**2,92**	**5,11**	schatting
Aanleg bouwwegen																			
Aanbrengen cunet en aanvoer puin	4000	m2	120			10	20,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**1,88**	**2,50**	**4,38**	4000 a 0,3 m = 2400 ton a 20 ton/vrachtwagen
stelconplaten	300	m2	5			10	0,8	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,08**	**0,10**	**0,18**	60 per vrachtauto
graafmachine	4000	m2					24,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,8	10	0,693	**4,14**	**0,77**	**4,91**	
Grondwerk																			
Afvoer grond, aanvoer stol ed	90000	m3	4500			15	1125,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**105,66**	**140,70**	**246,36**	0,5 m afvoeren a 80.000 m2 +10% en weer aanvoeren
Grondwerk	8	wkn					320,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,8	10	0,693	**55,41**	**10,02**	**65,43**	8 u dag
Heipalen																			
Heipalen	25	d					200	83%	17%	166	IV	8,3	1	10	0,836	**23,03**	**2,82**	**25,85**	
Aanvoer			75			30	37,5	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**3,52**	**4,69**	**8,21**	Schatting
Betonvloer BGG en verdieping																			
Levering wapeningen (250 kg/m3)	11250000	kg	616			30	308,2	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**28,95**	**38,55**	**67,50**	
Levering beton	45000	m3	5000			15	1250,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**117,40**	**156,33**	**273,73**	110.000 m2 a 0,3 m (vloer) & 0,1 * opp = funderinge
Betonpomp	10	d					80,0	83%	17%	375	IV	18,8	1	10	0,693	**17,25**	**2,55**	**19,80**	
Vlindereren/egaliseren	110000	m2					80,0	83%	17%	15	IV	0,8	5,6	10	0,550	**3,07**	**0,10**	**3,17**	
Casco: staalconstructie, gevelelementen, dak																			
Metaalconstructie	aanvoer		320			120	640,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**60,11**	**80,04**	**140,15**	10 ritten/3500 m2 (FAS Oost)
Gevelplaten en prefab plint en dakelementen	aanvoer		380			30	190,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**17,85**	**23,76**	**41,61**	12 ritten/3500 m2 (FAS -Oost)
Kozijnen, ramen en deuren																			
Levering kozijnen en deuren	Post	stks		40		15	10,0	33%	67%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**0,63**	**0,83**	**1,46**	
Overig - inrichting/afbouw																			
vrachten middel				1800		10	300,0	33%	67%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**18,78**	**25,01**	**43,80**	18 wkn - 20 vw/dag
vrachten zwaar			1800			10	300,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**28,18**	**37,52**	**65,70**	18 wkn - 20 vw/dag
Terreininrichting																			
Levering terreininrichting divers	Post			100		10	16,7	33%	67%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**1,04**	**1,39**	**2,43**	Per rit voor 25m2 terrein materiaal (stenen, klinkers, groen)
(niet limitatief: stenen, klinkers, straatbanden, groen)																			
Overig																			
Leveringen overig - post		pst	250			10	41,7	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**3,91**	**5,21**	**9,12**	
Totale depositie stikstof tijdens uitvoeringsfase [kg/jaar]:																**1608,77**	**752,37**	**2361,14**	**kg/jr**

Calculatie NH3 stikstofdepositie Bouwfase -- Nieuwe Montagehal

totaal: 110.000 m2, waarvan 30.000 m2 verdieping

20190128 - St 01 PIP/MER - VDL Nedcar versie 2 16-10-2020

Born

Hoofdopzet	# in wkn
Grondwerk -funderingen	8
Heipalen	5
Betonvloer BGG en verdieping	2
Staalconstructie	14
Gevelelementen	6
Dakelementen	4
Inrichting	18

Activiteit	Hoeveelheid materiaal of tijdsduur	Ehd	Zwaar vracht [ritten]	Middel zwaar verkeer [ritten]	Licht verkeer [ritten]	Levertijd [min/vracht]	Draaiuren totaal [uur/jr]	Deel belaste draaiuren [%]	Deel onbelaste draaiuren [%]	Vermogen [kW]	Stageklasse [-]	Cilinderinhoud [liter]	Emissiefactor belast [gr/kWh]	Emissiefactor stationair [gr/liter/uur]	Lastfactor [-]	Emissie belast [kg/jr]	Emissie onbelast [kg/jr]	Emissie totaal [kg/jr]	Toelichting
Bouwplaatsvoorzieningen																			
Levering units	nvt																		
Levering toiletunits	nvt	stks																	
Levering bouwhekken	nvt	m1																	
levering Hoogwerkers	12	stks	24			15	6,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	niet continue aanwezig - aantal transporten opgehoogd
Levering verreikers	4	x	8			10	1,3	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Levering bouwkraan	4	x	8			60	8,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Levering graafmachine	3	x	6			10	1,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Levering heistelling	1	x	2			10	0,3	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Gebruik tijdens gehele bouwfase																			
Verreiker	34	wk					680,0	83%	17%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**0,28**	**0,00**	**0,28**	gemiddeld 20 u/wk
Mobiele kraan	34	wk					2040,0	83%	17%	450	IV	22,5	0,00246	0,00314	0,610	**1,14**	**0,02**	**1,17**	3 kranen, 20 u/wk
Hoogwerkers	52	wk					12480,0	83%	17%	115	IV	5,8	0,00246	0,00315	0,550	**1,61**	**0,04**	**1,65**	12 hoogwerkers / 20u/wk
Bouw- en sloopafval	300	st		210		10	35,0	33%	67%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**0,01**	**0,00**	**0,01**	schatting
Aanleg bouwwegen																			
Aanbrengen cunet en aanvoer puin	4000	m2	120			10	20,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,01**	4000 a 0,3 m = 2400 ton a 20 ton/vrachtwagen
stelconplaten	300	m2	5			10	0,8	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	60 per vrachtauto
graafmachine	4000	m2					24,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,00241	0,00314	0,693	**0,01**	**0,00**	**0,01**	
Grondwerk																			
Afvoer grond, aanvoer stol ed	90000	m3	4500			15	1125,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,28**	**0,04**	**0,32**	0,5 m afvoeren a 80.000 m2 +10% en weer aanvoeren
Grondwerk	8	wkn					320,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,00241	0,00314	0,693	**0,17**	**0,00**	**0,17**	8 u dag
Heipalen																			
Heipalen	25	d					200	83%	17%	166	IV	8,3	0,00298	0,00314	0,836	**0,07**	**0,00**	**0,07**	
Aanvoer			75			30	37,5	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,01**	**0,00**	**0,01**	Schatting
Betonvloer BGG en verdieping																			
Levering wapeningen (250 kg/m3)	11250000	kg	616			30	308,2	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,08**	**0,01**	**0,09**	
Levering beton	45000	m3	5000			15	1250,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,31**	**0,05**	**0,36**	110.000 m2 a 0,3 m (vloer) & 0,1 * opp = funderinge
Betonpomp	10	d					80,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,00288	0,00314	0,693	**0,05**	**0,00**	**0,05**	
Vlindereren/egaliseren	110000	m2					80,0	83%	17%	15	IV	0,8	0,00287	0,00315	0,550	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Casco: staalconstructie, gevelelementen, dak																			
Metaalconstructie	aanvoer		320			120	640,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,16**	**0,03**	**0,18**	10 ritten/3500 m2 (FAS Oost)
Gevelplaten en prefab plint en dakelementen	aanvoer		380			30	190,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,05**	**0,01**	**0,05**	12 ritten/3500 m2 (FAS -Oost)
Kozijnen, ramen en deuren																			
Levering kozijnen en deuren	Post	stks		40		15	10,0	33%	67%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Overig - inrichting/afbouw																			
vrachten middel				1800		10	300,0	33%	67%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**0,05**	**0,01**	**0,06**	18 wkn - 20 vw/dag
vrachten zwaar			1800			10	300,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,07**	**0,01**	**0,09**	18 wkn - 20 vw/dag
Terreininrichting																			
Levering terreininrichting divers	Post			100		10	16,7	33%	67%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Per rit voor 25m2 terrein materiaal (stenen, klinkers, groen)
(niet limitatief: stenen, klinkers, straatbanden, groen)																			
Overig																			
Leveringen overig - post		pst	250			10	41,7	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,01**	**0,00**	**0,01**	
Totale depositie stikstof tijdens uitvoeringsfase [kg/jaar]:																**4,35**	**0,24**	**4,59**	**kg/jr**

Calculatie stikstofdepositie Bouwfase -- Nieuwe Montagehal

20190128 - St 01 PIP/MER - VDL Nedcar Born versie 2 16-10-2020

totaal: 110.000 m2, waarvan 30.000 m2 verdieping

Ritten - aanlegfase

Ritten (zwaar verkeer)	Totaal:	13114
Ritten (middel zwaar verkeer	totaal	2150

Ritten (licht verkeer)	duur		aantal personen	aantal bussen	totaal
Personeel op werkplaats					
Senior projectleider	60	wk	1	1	60
Hoofduitvoerder	60	wk	1	1	300
Ass. Uitvoerder	60	wk	1	1	300
Uitzetten en maatvoeren	0,4	wk	8	4	8
Grondwerkers	13	wk	40	10	650
Betonvloer	2	wk	60	15	150
Staalconstructie, afbouw en inrichting	42	wk	80	20	4200
Totaal:					5668

	Aantal ritten per jaar			
				totaal
zwaar				13114
middel				2150
busjes (licht)				5668

	Aantal bewegingen per jaar			
				Totaal
zwaar				26229
middel				4300
busjes (licht)				11336

Bijlage 2f

Onderbouwing emissies gebouw Parkeerdek

Calculatie NOx stikstofdepositie Bouwfase -- 2 laags parkeerdek

totaal: 120.000 m2, waarvan 47.000 m2 verdieping

20190128 - St 05 PIP/MER - VDL Nedcar versie 2 16-10-2020

Born

Hoofdopzet	# in wkn
Grondwerk -funderingen	8
Heipalen	3
Asfaltverharding	2
Staalconstructie	5
Betondek/op-afrit en trappen	3
Afwerking	4

Activiteit	Hoeveelheid materiaal of tijdsduur	Ehd	Zwaar vracht [ritten]	Middel zwaar verkeer [ritten]	Licht verkeer [ritten]	Levertijd [min/vracht]	Draaiuren totaal [uur/jr]	Deel belaste draaiuren [%]	Deel onbelaste draaiuren [%]	Vermogen [kW]	Stageklasse [-]	Cilinderinhoud [liter]	Emissiefactor belast [gr/kWh]	Emissiefactor stationair [gr/liter/uur]	Lastfactor [-]	Emissie belast [kg/jr]	Emissie onbelast [kg/jr]	Emissie totaal [kg/jr]	Toelichting
Bouwplaatsvoorzieningen																			
Levering units	nvt																		
Levering toiletunits	nvt	stks																	
Levering bouwhekken	nvt	m1																	
levering Hoogwerkers	4	stks	8			15	2,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,19**	**0,25**	**0,44**	niet continue aanwezig - aantal transporten opgehoogd
Levering bouwkraan	2	x	4			60	4,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,38**	**0,50**	**0,88**	
Levering graafmachine	1	x	2			10	0,3	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,03**	**0,04**	**0,07**	
Levering heistelling	1	x	2			10	0,3	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,03**	**0,04**	**0,07**	
Gebruik tijdens gehele bouwfase																			
Mobiele kraan	8	wk					512,0	83%	17%	450	IV	22,5	0,9	10	0,610	**104,99**	**19,58**	**124,57**	2 kranen/32 u wk
Hoogwerkers	12	wk					960,0	83%	17%	115	IV	5,8	0,9	10	0,550	**45,36**	**9,38**	**54,74**	4 hoogwerkers / 20u/wk
Bouw- en sloopafval	50	st		50		10	8,3	33%	67%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**0,52**	**0,69**	**1,22**	schatting
Aanleg bouwwegen																			
Aanbrengen cunet en aanvoer puin	4000	m2	120			10	20,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**1,88**	**2,50**	**4,38**	4000 a 0,3 m = 2400 ton a 20 ton/vrachtwagen
stelconplaten	300	m2	5			10	0,8	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,08**	**0,10**	**0,18**	60 per vrachtauto
graafmachine	4000	m2					24,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,8	10	0,693	**4,14**	**0,77**	**4,91**	
Grondwerk																			
Afvoer grond, aanvoer stol ed	80000	m3	4000			15	1000,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**93,92**	**125,06**	**218,99**	0,5 m afvoeren a 73.000 m2 +10% en weer aanvoeren
Grondwerk	8	wkn					320,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,8	10	0,693	**55,41**	**10,02**	**65,43**	8 u dag
Heipalen																			
Heipalen	15	d					120	83%	17%	166	IV	8,3	1	10	0,836	**13,82**	**1,69**	**15,51**	
Aanvoer			50			30	25,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**2,35**	**3,13**	**5,47**	Schatting
Asfaltvloer																			
Levering wapeningen (250 kg/m3) -poeren	50000	kg	3			30	1,4	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,13**	**0,17**	**0,30**	
Levering beton poeren	200	m3	22			15	5,6	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,52**	**0,69**	**1,22**	funderingspoeren (500 kolommen) a 0,36 m3
Betonpomp	2	d					16,0	83%	17%	375	IV	18,8	1	10	0,693	**3,45**	**0,51**	**3,96**	
Asfaltvloer	73000	m2	548			20	182,5	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**17,14**	**22,82**	**39,97**	73.000 m2 a 0,15 m asfalt = 11.000 m3 / 10 m3 vw
Asfaltmachine	10	d					80,0	83%	17%	130	IV	6,5	1	10	0,764	**6,60**	**0,88**	**7,48**	
Asffaltwals	10	d					80,0	83%	17%	55	IV	2,8	1	10	0,764	**2,79**	**0,37**	**3,17**	
Casco: staalconstructie, betonplaten verdieping																			
Metaalconstructie	aanvoer		350			120	700,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**65,75**	**87,54**	**153,29**	10 ritten/3500 m2 (FAS Oost)
Betonplaten dek en afritten met trappenhuis	aanvoer		190			30	95,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**8,92**	**11,88**	**20,80**	12 ritten/3500 m2 (FAS -Oost) + 8*3 ritten oprit/trappen
Overig - afwerking																			
vrachten middel				200		10	33,3	33%	67%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**2,09**	**2,78**	**4,87**	4 wkn - 10 vw/dag
vrachten zwaar			200			10	33,3	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**3,13**	**4,17**	**7,30**	4 wkn - 10 vw/dag
Terreininrichting																			
Levering terreininrichting divers	Post			50		10	8,3	33%	67%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**0,52**	**0,69**	**1,22**	
(niet limitatief: stenen, klinkers, straatbanden, groen)																			
Overig																			
Leveringen overig - post		pst	150			10	25,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**2,35**	**3,13**	**5,47**	
Totale depositie stikstof tijdens uitvoeringsfase [kg/jaar]:																**436,47**	**309,42**	**745,89**	**kg/jr**

Calculatie NH3 stikstofdepositie Bouwfase -- 2 laags parkeerdek

totaal: 120.000 m2, waarvan 47.000 m2 verdieping

20190128 - St 05 PIP/MER - VDL Nedcar versie 2 16-10-2020

Born

Hoofdopzet	# in wkn
Grondwerk -funderingen	8
Heipalen	3
Asfaltverharding	2
Staalconstructie	5
Betondek/op-afrit en trappen	3
Afwerking	4

Activiteit	Hoeveelheid materiaal of tijdsduur	Ehd	Zwaar vracht [ritten]	Middel zwaar verkeer [ritten]	Licht verkeer [ritten]	Levertijd [min/vracht]	Draaiuren totaal [uur/jr]	Deel belaste draaiuren [%]	Deel onbelaste draaiuren [%]	Vermogen [kW]	Stageklasse [-]	Cilinderinhoud [liter]	Emissiefactor belast [gr/kWh]	Emissiefactor stationair [gr/liter/uur]	Lastfactor [-]	Emissie belast [kg/jr]	Emissie onbelast [kg/jr]	Emissie totaal [kg/jr]	Toelichting
Bouwplaatsvoorzieningen																			
Levering units	nvt																		
Levering toiletunits	nvt	stks																	
Levering bouwhekken	nvt	m1																	
levering Hoogwerkers	4	stks	8			15	2,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	niet continue aanwezig - aantal transporten opgehoogd
Levering bouwkraan	2	x	4			60	4,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Levering graafmachine	1	x	2			10	0,3	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Levering heistelling	1	x	2			10	0,3	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Gebruik tijdens gehele bouwfase																			
Mobiele kraan	8	wk					512,0	83%	17%	450	IV	22,5	0,00246	0,00314	0,610	**0,29**	**0,01**	**0,29**	2 kranen/32 u wk
Hoogwerkers	12	wk					960,0	83%	17%	115	IV	5,8	0,00246	0,00315	0,550	**0,12**	**0,00**	**0,13**	4 hoogwerkers / 20u/wk
Bouw- en sloopafval	50	st		50		10	8,3	33%	67%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	schatting
Aanleg bouwwegen																			
Aanbrengen cunet en aanvoer puin	4000	m2	120			10	20,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,01**	4000 a 0,3 m = 2400 ton a 20 ton/vrachtwagen
stelconplaten	300	m2	5			10	0,8	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	60 per vrachtauto
graafmachine	4000	m2					24,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,00241	0,00314	0,693	**0,01**	**0,00**	**0,01**	
Grondwerk																			
Afvoer grond, aanvoer stol ed	80000	m3	4000			15	1000,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,25**	**0,04**	**0,29**	0,5 m afvoeren a 73.000 m2 +10% en weer aanvoeren
Grondwerk	8	wkn					320,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,00241	0,00314	0,693	**0,17**	**0,00**	**0,17**	8 u dag
Heipalen																			
Heipalen	15	d					120	83%	17%	166	IV	8,3	0,00298	0,00314	0,836	**0,04**	**0,00**	**0,04**	
Aanvoer			50			30	25,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,01**	**0,00**	**0,01**	Schatting
Asfaltvloer																			
Levering wapeningen (250 kg/m3) -poeren	50000	kg	3			30	1,4	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Levering beton poeren	200	m3	22			15	5,6	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	funderingspoeren (500 kolommen) a 0,36 m3
Betonpomp	2	d					16,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,00276	0,00314	0,693	**0,01**	**0,00**	**0,01**	
Asfaltvloer	73000	m2	548			20	182,5	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,04**	**0,01**	**0,05**	73.000 m2 a 0,15 m asfalt = 11.000 m3 / 10 m3 vw
Asfaltmachine	10	d					80,0	83%	17%	130	IV	6,5	0,00298	0,00314	0,764	**0,02**	**0,00**	**0,02**	
Asffaltwals	10	d					80,0	83%	17%	55	IV	2,8	0,00298	0,00314	0,764	**0,01**	**0,00**	**0,01**	
Casco: staalconstructie, betonplaten verdieping																			
Metaalconstructie	aanvoer		350			120	700,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,17**	**0,03**	**0,20**	10 ritten/3500 m2 (FAS Oost)
Betonplaten dek en afritten met trappenhuis	aanvoer		190			30	95,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,02**	**0,00**	**0,03**	12 ritten/3500 m2 (FAS -Oost) + 8*3 ritten oprit/trappen
Overig - afwerking																			
vrachten middel				200		10	33,3	33%	67%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**0,01**	**0,00**	**0,01**	4 wkn - 10 vw/dag
vrachten zwaar			200			10	33,3	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,01**	**0,00**	**0,01**	4 wkn - 10 vw/dag
Terreininrichting																			
Levering terreininrichting divers	Post			50		10	8,3	33%	67%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
(niet limitatief: stenen, klinkers, straatbanden, groen)																			
Overig																			
Leveringen overig - post		pst	150			10	25,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,01**	**0,00**	**0,01**	
Totale depositie stikstof tijdens uitvoeringsfase [kg/jaar]:																**1,19**	**0,10**	**1,29**	**kg/jr**

Calculatie stikstofdepositie Bouwfase -- 2 laags parkeerdek

20190128 - St 05 PIP/MER - VDL Nedcar Born

versie 2 16-10-2020

totaal: totaal: 120.000 m2, waarvan 47.000 m2 verdieping

Ritten - aanlegfase

Ritten (zwaar verkeer)	Totaal:	5653
Ritten (middel zwaar verkeer	totaal	300

Ritten (licht verkeer)	duur		aantal personen	aantal bussen	totaal
Personeel op werkplaats					
Senior projectleider	26	wk	1	1	26
Hoofduitvoerder	26	wk	1	1	130
Ass. Uitvoerder	26	wk	1	1	130
Uitzetten en maatvoeren	0,4	wk	8	4	8
Grondwerkers	11	wk	40	10	550
Asfaltvloer	2	wk	60	15	150
Staalconstructie, afbouw en inrichting	12	wk	80	20	1200
Totaal:					2194

	Aantal ritten per jaar			
				totaal
zwaar				5653
middel				300
busjes (licht)				2194

	Aantal bewegingen per jaar			
				Totaal
zwaar				11307
middel				600
busjes (licht)				4388

Bijlage 2g

Onderbouwing emissies gebouw Parkeergarage

Calculatie Nox stikstofdepositie Bouwfase -- 6 laags parkeergarage

totaal: ca 75.000 m2 in bgg en 6 lagen - footprint 10.000 m2

20190128 - St 04 PIP/MER - VDL Nedcar versie 2 16-10-2020

Born

Hoofdopzet	# in wkn
Grondwerk -funderingen	4
Heipalen	3
Asfaltverharding	2
Staalconstructie	6
Betondek/op-afrit en trappen	6
Gevelelmenten	4
Afwkerking	4

Activiteit	Hoeveelheid materiaal of tijdsduur	Ehd	Zwaar vracht [ritten]	Middel zwaar verkeer [ritten]	Licht verkeer [ritten]	Levertijd [min/vracht]	Draaiuren totaal [uur/jr]	Deel belaste draaiuren [%]	Deel onbelaste draaiuren [%]	Vermogen [kW]	Stageklasse [-]	Cilinderinhoud [liter]	Emissiefactor belast [gr/kWh]	Emissiefactor stationair [gr/liter/uur]	Lastfactor [-]	Emissie belast [kg/jr]	Emissie onbelast [kg/jr]	Emissie totaal [kg/jr]	Toelichting
Bouwplaatsvoorzieningen																			
Levering units	nvt																		
Levering toiletunits	nvt	stks																	
Levering bouwhekken	nvt	m1																	
levering Hoogwerkers	6	stks	12			15	3,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,28**	**0,38**	**0,66**	niet continue aanwezig - aantal transporten opgehoogd
Levering bouwkraan	2	x	4			60	4,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,38**	**0,50**	**0,88**	
Levering graafmachine	1	x	2			10	0,3	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,03**	**0,04**	**0,07**	
Levering heistelling	1	x	2			10	0,3	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,03**	**0,04**	**0,07**	
Gebruik tijdens gehele bouwfase																			
Mobiele kraan	12	wk					768,0	83%	17%	450	IV	22,5	0,9	10	0,610	**157,48**	**29,38**	**186,86**	2 kranen/32 u wk
Hoogwerkers	20	wk					2400,0	83%	17%	115	IV	5,8	0,9	10	0,550	**113,39**	**23,46**	**136,85**	6 hoogwerkers / 20u/wk
Bouw- en sloopafval	50	st		50		10	8,3	33%	67%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**0,52**	**0,69**	**1,22**	schatting
Aanleg bouwwegen																			
Aanbrengen cunet en aanvoer puin	4000	m2	120			10	20,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**1,88**	**2,50**	**4,38**	4000 a 0,3 m = 2400 ton a 20 ton/vrachtwagen
stelconplaten	300	m2	5			10	0,8	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,08**	**0,10**	**0,18**	60 per vrachtauto
graafmachine	4000	m2					24,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,8	10	0,693	**4,14**	**0,77**	**4,91**	
Grondwerk																			
Afvoer grond, aanvoer stol ed	11000	m3	550			15	137,5	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**12,91**	**17,20**	**30,11**	0,5 m afvoeren a 10.000 m2 +10% en weer aanvoeren
Grondwerk	4	wkn					160,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,8	10	0,693	**27,70**	**5,01**	**32,71**	8 u dag
Heipalen																			
Heipalen	10	d					120	83%	17%	166	IV	8,3	1	10	0,836	**13,82**	**1,69**	**15,51**	
Aanvoer			35			30	17,5	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**1,64**	**2,19**	**3,83**	Schatting
Asfaltvloer																			
Levering wapeningen (250 kg/m3) -poeren	50000	kg	3			30	1,4	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,13**	**0,17**	**0,30**	
Levering beton poeren	200	m3	22			15	5,6	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**0,52**	**0,69**	**1,22**	funderingspoeren (490 kolommen) a 0,36 m3
Betonpomp	2	d					16,0	83%	17%	375	IV	18,8	1	10	0,693	**3,45**	**0,51**	**3,96**	
Asfaltvloer	11000	m2	83			20	27,5	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**2,58**	**3,44**	**6,02**	11.000 m2 a 0,15 m asfalt = 11.000 m3 / 10 m3 vw
Asfaltmachine	2	d					20,0	83%	17%	130	IV	6,5	1	10	0,764	**1,65**	**0,22**	**1,87**	
Asffaltwals	2	d					20,0	83%	17%	55	IV	2,8	1	10	0,764	**0,70**	**0,09**	**0,79**	
Casco: staalconstructie, betonplaten verdieping																			
Metaalconstructie	aanvoer		220			120	440,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**41,33**	**55,03**	**96,35**	10 ritten/3500 m2 (FAS Oost)
Betonplaten dek en afritten met trappenhuis	aanvoer		255			30	127,5	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**11,98**	**15,95**	**27,92**	12 ritten/3500 m2 (FAS -Oost) + 35 ritten trappen
Gevelplaten	aanvoer		130			30	65,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**6,11**	**8,13**	**14,23**	12 ritten/3500 m2 (FAS - Oost) - 50% open
Overig - afwerking																			
vrachten middel				200		10	33,3	33%	67%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**2,09**	**2,78**	**4,87**	4 wkn - 10 vw/dag
vrachten zwaar			200			10	33,3	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**3,13**	**4,17**	**7,30**	4 wkn -10 vw/dag
Terreininrichting																			
Levering terreininrichting divers	Post			50		10	8,3	33%	67%	250	IV	12,5	0,9	10	0,836	**0,52**	**0,69**	**1,22**	
(niet limitatief: stenen, klinkers, straatbanden, groen)																			
Overig																			
Leveringen overig - post		pst	150			10	25,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,9	10	0,836	**2,35**	**3,13**	**5,47**	
Totale depositie stikstof tijdens uitvoeringsfase [kg/jaar]:																**410,82**	**178,95**	**589,77**	**kg/jr**

Calculatie NH3 stikstofdepositie Bouwfase -- 6 laags parkeergarage

totaal: ca 75.000 m2 in bgg en 6 lagen - footprint 10.000 m2

20190128 - St 04 PIP/MER - VDL Nedcar versie 2 16-10-2020

Born

Hoofdopzet	# in wkn
Grondwerk -funderingen	4
Heipalen	3
Asfaltverharding	2
Staalconstructie	6
Betondek/op-afrit en trappen	6
Gevelelmenten	4
Afwkerking	4

Activiteit	Hoeveelheid materiaal of tijdsduur	Ehd	Zwaar vracht [ritten]	Middel zwaar verkeer [ritten]	Licht verkeer [ritten]	Levertijd [min/vracht]	Draaiuren totaal [uur/jr]	Deel belaste draaiuren [%]	Deel onbelaste draaiuren [%]	Vermogen [kW]	Stageklasse [-]	Cilinderinhoud [liter]	Emissiefactor belast [gr/kWh]	Emissiefactor stationair [gr/liter/uur]	Lastfactor [-]	Emissie belast [kg/jr]	Emissie onbelast [kg/jr]	Emissie totaal [kg/jr]	Toelichting
Bouwplaatsvoorzieningen																			
Levering units	nvt																		
Levering toiletunits	nvt	stks																	
Levering bouwhekken	nvt	m1																	
levering Hoogwerkers	6	stks	12			15	3,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	niet continue aanwezig - aantal transporten opgehoogd
Levering bouwkraan	2	x	4			60	4,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Levering graafmachine	1	x	2			10	0,3	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Levering heistelling	1	x	2			10	0,3	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Gebruik tijdens gehele bouwfase																			
Mobiele kraan	12	wk					768,0	83%	17%	450	IV	22,5	0,00246	0,00314	0,610	**0,43**	**0,01**	**0,44**	2 kranen/32 u wk
Hoogwerkers	20	wk					2400,0	83%	17%	115	IV	5,8	0,00246	0,00315	0,550	**0,31**	**0,01**	**0,32**	6 hoogwerkers / 20u/wk
Bouw- en sloopafval	50	st		50		10	8,3	33%	67%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	schatting
Aanleg bouwwegen																			
Aanbrengen cunet en aanvoer puin	4000	m2	120			10	20,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,01**	4000 a 0,3 m = 2400 ton a 20 ton/vrachtwagen
stelconplaten	300	m2	5			10	0,8	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	60 per vrachtauto
graafmachine	4000	m2					24,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,00241	0,00314	0,693	**0,01**	**0,00**	**0,01**	
Grondwerk																			
Afvoer grond, aanvoer stol ed	11000	m3	550			15	137,5	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,03**	**0,01**	**0,04**	0,5 m afvoeren a 10.000 m2 +10% en weer aanvoeren
Grondwerk	4	wkn					160,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,00241	0,00314	0,693	**0,08**	**0,00**	**0,09**	8 u dag
Heipalen																			
Heipalen	10	d					120	83%	17%	166	IV	8,3	0,00298	0,00314	0,836	**0,04**	**0,00**	**0,04**	
Aanvoer			35			30	17,5	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Schatting
Asfaltvloer																			
Levering wapeningen (250 kg/m3) -poeren	50000	kg	3			30	1,4	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Levering beton poeren	200	m3	22			15	5,6	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	funderingspoeren (490 kolommen) a 0,36 m3
Betonpomp	2	d					16,0	83%	17%	375	IV	18,8	0,00276	0,00314	0,693	**0,01**	**0,00**	**0,01**	
Asfaltvloer	11000	m2	83			20	27,5	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,01**	**0,00**	**0,01**	11.000 m2 a 0,15 m asfalt = 11.000 m3 / 10 m3 vw
Asfaltmachine	2	d					20,0	83%	17%	130	IV	6,5	0,00298	0,00314	0,764	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Asffaltwals	2	d					20,0	83%	17%	55	IV	2,8	0,00298	0,00314	0,764	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Casco: staalconstructie, betonplaten verdieping																			
Metaalconstructie	aanvoer		220			120	440,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,11**	**0,02**	**0,13**	10 ritten/3500 m2 (FAS Oost)
Betonplaten dek en afritten met trappenhuis	aanvoer		255			30	127,5	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,03**	**0,01**	**0,04**	12 ritten/3500 m2 (FAS -Oost) + 35 ritten trappen
Gevelplaten	aanvoer		130			30	65,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,02**	**0,00**	**0,02**	12 ritten/3500 m2 (FAS - Oost) - 50% open
Overig - afwerking																			
vrachten middel				200		10	33,3	33%	67%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**0,01**	**0,00**	**0,01**	4 wkn - 10 vw/dag
vrachten zwaar			200			10	33,3	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,01**	**0,00**	**0,01**	4 wkn -10 vw/dag
Terreininrichting																			
Levering terreininrichting divers	Post			50		10	8,3	33%	67%	250	IV	12,5	0,00236	0,00314	0,836	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
(niet limitatief: stenen, klinkers, straatbanden, groen)																			
Overig																			
Leveringen overig - post		pst	150			10	25,0	33%	67%	375	IV	18,8	0,00236	0,00314	0,836	**0,01**	**0,00**	**0,01**	
Totale depositie stikstof tijdens uitvoeringsfase [kg/jaar]:																**1,12**	**0,06**	**1,18**	**kg/jr**

Calculatie stikstofdepositie Bouwfase -- 6 laags parkeergarage

20190128 - St 04 PIP/MER - VDL Nedcar Born versie 2 16-10-2020

totaal: totaal: ca 75.000 m2 in bgg en 6 lagen - footprint 10.000 m2

Ritten - aanlegfase

Ritten (zwaar verkeer)	Totaal:	1792
Ritten (middel zwaar verkeer	totaal	300

Ritten (licht verkeer)	duur		aantal personen	aantal bussen	totaal
Personeel op werkplaats					
Senior projectleider	30	wk	1	1	30
Hoofduitvoerder	30	wk	1	1	150
Ass. Uitvoerder	30	wk	1	1	150
Uitzetten en maatvoeren	0,4	wk	8	4	8
Grondwerkers	4	wk	40	10	200
Asfaltvloer	1	wk	60	15	75
Staalconstructie, afbouw en inrichting	20	wk	80	20	2000
Totaal:					2613

	Aantal ritten per jaar			
				totaal
zwaar				1792
middel				300
busjes (licht)				2613

	Aantal bewegingen per jaar			
				Totaal
zwaar				3585
middel				600
busjes (licht)				5226

Bijlage 3:

Onderbouwing emissies realisatiefase aanpassing provinciale wegen

Locatie N297 — OGK en wegaanpassingen

uitvoeringsduur 1 jaar.

1	Opbreken verhardingen incl fundering	
2	Ontgraven OGK 31000 m3 grond	
3	Aanbrengen damwanden OGK 6500 m2 (Opgave OGK Nolenslaan)	
4	Aanbrengen betonwerk OGK 7500 m3 (opgave OGK Nolenslaan)	
5	Aanbrengen wegfunderingen 29200 m2	
6	Aanbrengen asfalt 31291m2 volledig en 25755m2 dek en tussenlaag	
7	aanbrengen betonverhardingen 8000m2	
8	Tijdelijke maatregelen en diversen	

aanvoer personeel
240 dagen
7 personenauto 3360 ritten enkel
5 bedrijfsbussen 2400 ritten enkel

Aan-afvoer mens, materieel en materiaal

Materieel	Som van Inzet	Eenheid	km/liter diesel
Dieplader	192	ritten	ZV
Vrachtauto	7522	ritten	ZV
Bus	2400	ritten	LV
Personenauto	3360	ritten	LV

Rit is een enkele reis
ZV 100% file

Inzet materieel 1,5,6,7 en 8

	Materieel	Som van Inzet	Eenheid	Stationaire uren	Cilinderinhoud	liter/uur	liter diesel
1	Ankermachine		uur			10	0
2	Bemalingspomp ca. 20 ltr / 24 uur		uur			0,8	0
3	Betonpomp		uur			15	0
4	Cementspreider		uur			8	0
5	Dieplader		uur			11	0
6	Diepmenger		uur			11	0
7	Dieselpomp 15l/24u		uur			0,625	0
8	Dumper 24 m3	120	uur	24	10	11	1320
9	Grader groot 16 ton 2D		uur			10	0
10	Grader midi 8 ton 3D	120	uur	20	5	8	960
11	Krol 16 ton		uur			9	0
12	Minigraver tot 3,5 t	160	uur	32	1,6	5	800
13	Mobiele kraan 16 ton	610	uur	122	5	9	5490
14	Mobiele kraan met legunit		uur			9	0
15	Rupsdumper 10 m3		uur			15	0
16	Rupskraan 15 ton		uur			13	0
17	Rupskraan 20 ton met bak 1500liter	360	uur	64	5	15	5440
18	Rupskraan 20 ton met boorunit		uur			30	0
19	Rupskraan 20 ton met triller		uur			30	0
20	Shovel 2000L	80	uur	16	5	8	640
21	Shovel 2000L met leveller	360	uur	68	5	8	2980
22	Shovel 2500L		uur			15	0
23	Spreidmachine	500	uur	100	5	8	4000
24	Sproeiwagen kleeflaag	80	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
25	Telekraan 50 ton		uur			13	0
26	Telekraan 70 ton		uur			15	0
27	Trilplaat 6T		uur			1	0
28	Trilrolwals grondverdringend 5T	320	uur	80	2,8	8	2560
29	Trilstamper 80 kg	140	uur			1	140
30	Vrachtauto betonmixer	180	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
31	Vrachtauto 10x4 asfalt		uur			20	0
32	Vrachtauto 6x6 bakwagen	520	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
32	Vrachtauto 6x6 bakwagen	120	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
33	Vrachtauto 6x6 met kraan	250	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
34	Vrachtauto 6x6 met pomp		uur			20	0
35	Vrachtauto 8x4 asfalt/grond	616	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
35	Vrachtauto 8x4 beton	360	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
35	Vrachtauto 8x4 fundering	360	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
35	Vrachtauto 8x4 asfalt	1107	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
35	Vrachtauto 8x4 asfalt/grond	160	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
35	Vrachtauto 8x4 asfalt/grond	80	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
36	Vrachtwagen veegzuigwagen	80	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
37	Waterwagen 5000 liter	90	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
37	Waterwagen 5000 liter	15	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
38	Asfaltfrees werkbreedte 2200mm 1400 ton/dag	88	uur	18	10	57	5016
39	Rupskraan 40 ton met triller		uur			30	0
40	Asfaltwals	450	uur	90	5	5	2250

Inzet materieel 2,3 en 4 punt OGK

	Materieel	Som van Inzet	Eenheid	Stationaire uren	Cilinderinhoud	liter/uur	liter diesel
1	Ankermachine		uur			10	0
2	Bemalingspomp ca. 20 ltr / 24 uur	2184	uur	0	0,7	0,8	1747
3	Betonpomp	88	uur	18	10	15	1320
4	Cementspreider		uur			8	0
5	Dieplader	6	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
6	Diepmenger		uur			11	0
7	Dieselpomp 15l/24u		uur			0,625	0
8	Dumper 24 m3	414	uur	83	10	11	4554
9	Grader groot 16 ton 2D		uur			10	0
10	Grader midi 8 ton 3D		uur			8	0
11	Krol 16 ton		uur			9	0
12	Minigraver tot 3,5 t		uur			5	0
13	Mobiele kraan 16 ton	40	uur	8	5	9	360
14	Mobiele kraan met legunit		uur			9	0
15	Rupsdumper 10 m3		uur			15	0
16	Rupskraan 15 ton		uur			13	0
17	Rupskraan 20 ton met bak 1500liter	207	uur	41	5	15	3105
18	Rupskraan 20 ton met boorunit		uur			30	0
19	Rupskraan 20 ton met triller		uur			30	0
20	Shovel 2000L		uur			12	0
21	Shovel 2000L met leveller	40	uur	8	5	8	320
22	Shovel 2500L	40	uur	7	5	8	320
23	Spreidmachine		uur			8	0
24	Sproeiwagen kleeflaag		uur			8	0
25	Telekraan 50 ton	40	uur	12	10	13	520
26	Telekraan 70 ton	30	uur	12	10	15	450
27	Trilplaat 6T		uur			1	0
28	Trilrolwals grondverdringend 5T		uur		10	12	0
29	Trilstamper 80 kg		uur			1	0
30	Vrachtauto betonmixer	833	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
31	Vrachtauto 10x4 asfalt		uur			20	0
32	Vrachtauto 6x6 bakwagen		uur			20	0
33	Vrachtauto 6x6 met kraan		uur			20	0
34	Vrachtauto 6x6 met pomp		uur			20	0
35	Vrachtauto 8x4 asfalt/grond	414	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
36	Vrachtwagen veegzuigwagen		uur			10	0
37	Waterwagen 5000 liter		uur			10	0
38	Asfaltfrees werkbreedte 2200mm 1400 ton/dag		uur			57	0
39	Rupskraan 40 ton met triller	80	uur	16	10	20	1600
40	Asfaltwals		uur			5	0

1 Opbreken verhardingen incl fundering

17	Rupskraan 20 ton met bak 1500liter tbv beton+fund	200	uur	
35	Vrachtauto 8x4 asfalt (3st bij frees)	264	uur	616 vrachten
37	Waterwagen 5000 liter	30	uur	30 vrachten
20	Shovel 2000L divers	80	uur	
38	Asfaltfrees werkbreedte 2200mm 1400 ton/dag	88	uur	
35	Vrachtauto 8x4 bij opbreken beton	80	uur	360 vrachten
36	Vrachtwagen veegzuigwagen	80	uur	80 vrachten
35	Vrachtauto 8x4 bij opbreken fundering	120	uur	540 vrachten

2 Ontgraven OGK 31000 m3 grond

17	Rupskraan met bak 1500liter	207	uur	1200 m3 per dag
21	Shovel 2000L met leveller	40	uur	
8	Dumper 24 m3	414	uur	intern vervoer
35	Vrachtauto 8x4 asfalt/grond	207	uur	414 vrachten afvoer grond
2	Bemalingspomp ca. 20 ltr / 24 uur	1344	uur	

3 Aanbrengen damwanden OGK 6500 m2 (Opgave OGK Nolenslaan)

39	Rupskraan 40 ton met triller	80	uur	
5	Dieplader tbv intern vervoer	6	uur	intern transport
13	Mobiele kraan 16 ton	40	uur	
2	Bemalingspomp ca. 20 ltr / 24 uur	840	uur	
25	Telekraan 50 ton t.b.v. stempels	40	uur	
22	Shovel 2500L	40	uur	

4 Aanbrengen betonwerk OGK 7500 m3 (opgave OGK Nolenslaan)

3	Betonpomp	88	uur	
30	Vrachtauto betonmixer	160	uur	833 vrachten
26	Telekraan 70 ton	30	uur	voor liggers

5 Aanbrengen wegfunderingen 29200 m2

10	Grader midi 8 ton 3D	80	uur	
13	Mobiele kraan 16 ton	260	uur	
21	Shovel 2000L met leveller	260	uur	
32	Vrachtauto 6x6 bakwagen		uur	520 vrachten
37	Waterwagen 5000 liter	60	uur	60 vrachten
28	Trilrolwals grondverdringend 5T	200	uur	

6 Aanbrengen asfalt

23	Spreidmachine	360	uur	
24	Sproeiwagen kleeflaag	80	uur	80 vrachten
40	asfaltwals?	400	uur	
35	Vrachtauto 8x4 asfalt/grond	1107	uur	1107 vrachten

7 aanbrengen betonverhardingen 8000 m2

23	Spreidmachine	100	uur	
30	Vrachtauto betonmixer	100	uur	180 vrachten

8 Tijdelijke maatregelen en diversen

17	Rupskraan 20 ton met bak 1500liter	120	uur	
21	Shovel 2000L met leveller	80	uur	
8	Dumper 24 m3	120	uur	
35	Vrachtauto 8x4 asfalt/grond	160	uur	160 vrachten
10	Grader midi 8 ton 3D	20	uur	
13	Mobiele kraan 16 ton	350	uur	
32	Vrachtauto 6x6 bakwagen	120	uur	120 vrachten
37	Waterwagen 5000 liter	15	uur	15 vrachten
28	Trilrolwals grondverdringend 5T	120	uur	
23	Spreidmachine	40	uur	
24	Sproeiwagen kleeflaag	6	uur	
40	asfaltwals?	50	uur	
35	Vrachtauto 8x4 asfalt/grond	80	uur	80 vrachten
33	Vrachtauto 6x6 met kraan	250	uur	250 vrachten
12	Minigraver tot 3,5 t	160	uur	
29	Trilstamper 80 kg	140	uur	
	totaal	9316	uur	

Locatie N276 — Nieuwe randweg, brug over Geleenbeek en wegaanpassingen

uitvoeringsduur 10 maanden

1	Opbreken verhardingen incl fundering
2	Aanleg brug over Geleenbeek
3	Grondwerk nieuwe randweg
4	Aanbrengen wegfunderingen m2
5	Aanbrengen asfalt 19861 m2 volledig en 6358m2 dek en tussenlaag
6	aanbrengen betonverhardingen 8211m2
7	Tijdelijke maatregelen en diversen

aanvoer personeel
200 dagen
7 personenauto 2800 ritten enkel
5 bedrijfsbussen 2000 ritten enkel

Aan-afvoer mens, materieel en materiaal

Materieel	Som van Inzet	Eenheid	km/liter diesel
Dieplader	86	ritten	ZV
Vrachtauto	7952	ritten	ZV
Bus	2000	ritten	LV
Personenauto	2800	ritten	LV

Rit is een enkele reis
ZV 100% file

Inzet materieel

	Materieel	Som van Inzet	Eenheid	Stationaire uren	Cilinderinhoud	liter/uur	liter diesel
1	Ankermachine		uur			10	0
2	Bemalingspomp ca. 20 ltr / 24 uur	1400	uur		0,7	0,8	1120
3	Betonpomp	24	uur	5	10	15	360
4	Cementspreider		uur			8	0
5	Dieplader		uur			11	0
6	Diepmenger		uur			11	0
7	Dieselpomp 15l/24u		uur			0,625	0
8	Dumper 24 m3	36	uur	7	10	11	396
8	Dumper 24 m3	280	uur	56	10	11	3080
9	Grader groot 16 ton 2D		uur			10	0
10	Grader midi 8 ton 3D	70	uur	14	5	10	700
11	Krol 16 ton		uur			9	0
12	Minigraver tot 3,5 t	200	uur	40	3	5	1000
13	Mobiele kraan 16 ton	510	uur	102	5	9	4590
14	Mobiele kraan met legunit		uur			9	0
15	Rupsdumper 10 m3		uur			15	0
16	Rupskraan 15 ton		uur			13	0
17	Rupskraan 20 ton met bak 1500liter	40	uur	16	5	15	640
17	Rupskraan 20 ton met bak 1500liter	292	uur	52	5	15	4420
18	Rupskraan 20 ton met boorunit		uur			30	0
19	Rupskraan 20 ton met triller		uur			30	0
20	Shovel 2000L	65	uur	13	5	8	520
21	Shovel 2000L met leveller	40	uur	8	5	8	320
22	Shovel 2500L		uur			15	0
23	Spreidmachine	252	uur	51	5	8	2016
24	Sproeiwagen kleeflaag	58	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
25	Telekraan 50 ton		uur			13	0
26	Telekraan 70 ton	40	uur	20	10	15	600
27	Trilplaat 6T		uur			1	0
28	Trilrolwals grondverdringend 5T	308	uur	62	2,8	8	2464
29	Trilstamper 80 kg	60	uur			1	60
30	Vrachtauto betonmixer	912	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
31	Vrachtauto 10x4 asfalt		uur			20	0
32	Vrachtauto 6x6 bakwagen	354	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
32	Vrachtauto 6x6 bakwagen	120	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
33	Vrachtauto 6x6 met kraan	220	uur	ZV	ZV	ZV	ZV
34	Vrachtauto 6x6 met pomp		uur			20	0
35	Vrachtauto 8x4 opbreken beton	70	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
35	Vrachtauto 8x4 asfalt (3st bij frees)+ fundering	140	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
35	Vrachtauto 8x4 asfalt grond	160	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
35	Vrachtauto 8x4 asfalt grond	1345	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
35	Vrachtauto 8x4 asfalt grond	580	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
35	Vrachtauto 8x4 asfalt grond	100	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
35	Vrachtauto 8x4 asfalt grond	120	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
36	Vrachtwagen veegzuigwagen	15	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
37	Waterwagen 5000 liter	35	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
37	Waterwagen 5000 liter	45	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
37	Waterwagen 5000 liter	10	ritten	ZV	ZV	ZV	ZV
38	Asfaltfrees werkbreedte 2200mm 1400 ton/dag	32	uur	6	10	57	1824
39	Rupskraan 40 ton met triller	40	uur	8	10	30	1200
40	Asfaltwals	176	uur	35	5	5	880

1	**Opbreken verhardingen incl fundering**			
17	Rupskraan 20 ton met bak 1500liter tbv beton	60	uur	
35	Vrachtauto 8x4 asfalt (3st bij frees)+ fundering	145	uur	
37	Waterwagen 5000 liter	10	uur	10 vrachten
20	Shovel 2000L divers	65	uur	
38	Asfaltfrees werkbreedte 2200mm 1400 ton/dag	32	uur	
35	Vrachtauto 8x4 bij opbreken beton	65	uur	70 vrachten
36	Vrachtwagen veegzuigwagen	15	uur	15 vrachten
2	**Aanleg brug over Geleenbeek**			
17	Rupskraan met bak 1500liter	32	uur	1200 m3 per dag
21	Shovel 2000L met leveller	40	uur	
8	Dumper 24 m3	36	uur	
2	Bemalingspomp ca. 20 ltr / 24 uur	1344	uur	
3	Betonpomp	24	uur	330m3 funderingen 300 m3 dek
30	Vrachtauto betonmixer	70	uur	70 vrachten
26	Telekraan 70 ton	40	uur	tbv liggers
39	Rupskraan 40 ton met triller	40	uur	funderingspalen
3	**Grondwerk nieuwe randweg 17765m3 ontgraven en 29608m3 aanvullen**			
17	Rupskraan met bak 1500liter	120	uur	ontgraven 1200 m3 per dag
21	Shovel 2000L met leveller	120	uur	ontgraven 1200 m3 per dag
8	Dumper 24 m3	240	uur	
35	Vrachtauto 8x4 asfalt/grond	160	uur	160 vrachten
37	Waterwagen 5000 liter	35	uur	35 vrachten
28	Trilrolwals grondverdringend 5T	88	uur	
21	Shovel 2000L met leveller	176	uur	aanvullen zand
35	Vrachtauto 8x4 asfalt/grond	10	uur	22m3 per vracht 1345 vrachten
4	**Aanbrengen wegfunderingen 19861m2**			
10	Grader midi 8 ton 3D	60	uur	
13	Mobiele kraan 16 ton	200	uur	
21	Shovel 2000L met leveller	200	uur	
32	Vrachtauto 6x6 bakwagen	354	uur	354 vrachten
37	Waterwagen 5000 liter	45	uur	45 vrachten
28	Trilrolwals grondverdringend 5T	140	uur	
5	**Aanbrengen asfalt**			
23	Spreidmachine	140	uur	
24	Sproeiwagen kleeflaag	58	uur	58 vrachten
40	Asfaltwals	160	uur	
35	Vrachtauto 8x4 asfalt/grond	580	uur	580 vrachten
6	**aanbrengen betonverhardingen 8211 m2**			
23	Spreidmachine	100	uur	
30	Vrachtauto betonmixer	100	uur	912 vrachten
7	**Tijdelijke maatregelen en diversen**			
17	Rupskraan 20 ton met bak 1500liter	80	uur	
21	Shovel 2000L met leveller	60	uur	
8	Dumper 24 m3	40	uur	
35	Vrachtauto 8x4 asfalt/grond	100	uur	100 vrachten
10	Grader midi 8 ton 3D	10	uur	
13	Mobiele kraan 16 ton	310	uur	
32	Vrachtauto 6x6 bakwagen	120	uur	120 vrachten
37	Waterwagen 5000 liter	10	uur	10 vrachten
28	Trilrolwals grondverdringend 5T	80	uur	
23	Spreidmachine	12	uur	
24	Sproeiwagen kleeflaag	3	uur	3 vrachten
40	Asfaltwals	16	uur	
35	Vrachtauto 8x4 asfalt/grond	120	uur	120 vrachten
33	Vrachtauto 6x6 met kraan	220	uur	220 vrachten
12	Minigraver tot 3,5 t	200	uur	
29	Trilstamper 80 kg	60	uur	
	Totaal	6545	uur	

Bijlage 4:

Aerius berekening beoogde situatie Nederlandse Natura 2000-gebieden (**AERIUS_bijlage_20201016105627_S4v3fstQWfte**)

AERIUS CALCULATOR

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

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH3) en/of stikstofoxide (NOx).

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website www.aerius.nl.



Berekening Beoogd

- 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
Project VDL Nedcar + wegaanpassingen	-, - -

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Uitbreiding VDL Nedcar	S4v3fstQWfte

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
16 oktober 2020, 11:02	2020	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1
NOx	356,47 ton/j
NH3	18.433,98 kg/j

Resultaten

Hectare met hoogste bijdrage (mol/ha/j)

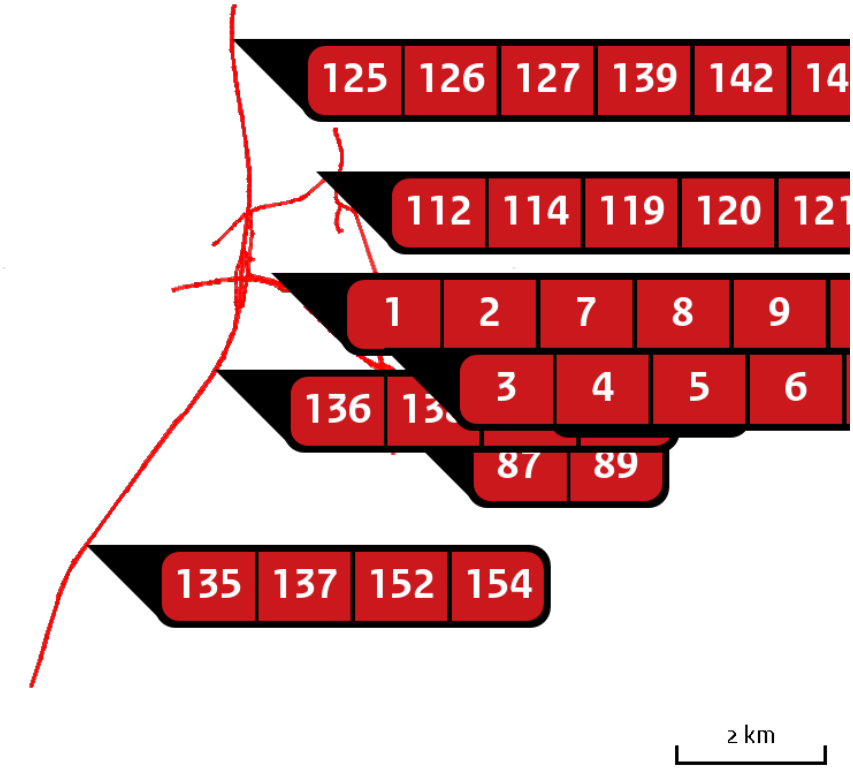
Natuurgebied	Bijdrage
Roerdal	0,95

Toelichting

Beoogde situatie Nederlandse Natura 2000-gebieden

Locatie

Beoogd



Emissie

Beoogd

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
1	11306130 - 3 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	10,95 kg/j
2	11306131 - 4 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	11,23 kg/j
3	Aan de Linde - 5 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,93 kg/j	91,01 kg/j
4	Aan de Linde - 6 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,03 kg/j	109,14 kg/j
5	AAN DE LINDE - 7 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	15,44 kg/j
6	AAN DE LINDE - 8 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	17,53 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
7	Aldenhofweg - 9 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	11,12 kg/j	230,97 kg/j
8	Aldenhofweg - 10 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	12,88 kg/j	273,67 kg/j
9	Aldenhofweg - 11 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	12,62 kg/j
10	Aldenhofweg - 12 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	14,37 kg/j	278,51 kg/j
11	Aldenhofweg - 13 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	15,85 kg/j
12	Aldenhofweg - 14 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	10,39 kg/j	205,30 kg/j
13	Aldenhofweg - 15 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,54 kg/j	109,56 kg/j
14	Aldenhofweg - 16 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	20,62 kg/j
15	Aldenhofweg - 17 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,21 kg/j	25,29 kg/j
16	Aldenhofweg - 18 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,27 kg/j	47,76 kg/j
17	Ankersweg - 21 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,92 kg/j
18	Ankersweg - 22 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	4,83 kg/j
19	Claudius - 23 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
20	Claudius - 24 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	11,33 kg/j
21	Dr Hub van Doorneweg - 25 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,85 kg/j	81,31 kg/j
22	Dr Hub van Doorneweg - 26 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	4,08 kg/j	71,52 kg/j
23	Dr Hub van Doorneweg - 27 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,87 kg/j	89,09 kg/j
24	Dr Hub van Doorneweg - 28 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,76 kg/j	87,39 kg/j
25	Dr Hub van Doorneweg - 29 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	9,55 kg/j	164,41 kg/j
26	Dr Hub van Doorneweg - 30 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	9,52 kg/j	152,47 kg/j
27	G Ruijs d Beerenbrouckln - 31 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,96 kg/j	62,61 kg/j
28	G Ruijs d Beerenbrouckln - 32 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,25 kg/j	18,98 kg/j
29	G Ruijs d Beerenbrouckln - 33 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	13,93 kg/j
30	G Ruijs d Beerenbrouckln - 34 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,08 kg/j	78,20 kg/j
31	G Ruijs d Beerenbrouckln - 35 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,60 kg/j	24,21 kg/j
32	G Ruijs d Beerenbrouckln - 36 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,16 kg/j	17,63 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
33	Havenweg - 59 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	5,25 kg/j
34	Havenweg - 60 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	13,41 kg/j
35	Holtummerweg - 61 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,13 kg/j	17,09 kg/j
36	Holtummerweg - 62 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,31 kg/j	19,86 kg/j
37	Langereweg - 65 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
38	Langereweg - 66 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
39	Langereweg - 67 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	5,22 kg/j
40	Langereweg - 69 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,17 kg/j
41	Langereweg - 70 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	1,70 kg/j
42	Langereweg - 72 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,17 kg/j
43	Langereweg - 73 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	4,63 kg/j
44	Langereweg - 74 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	4,01 kg/j
45	Langereweg - 75 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	1,15 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
46	Langereweg - 76 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,37 kg/j	135,29 kg/j
47	Langereweg - 77 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	7,12 kg/j	403,71 kg/j
48	Langereweg - 78 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,70 kg/j	152,38 kg/j
49	Langereweg - 79 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	4,76 kg/j	264,18 kg/j
50	Langereweg - 81 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,84 kg/j	27,95 kg/j
51	Langereweg - 82 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	11,88 kg/j
52	Langereweg - 83 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	10,38 kg/j
53	Langereweg - 84 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,26 kg/j	36,37 kg/j
54	Langereweg - 85 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,41 kg/j	41,73 kg/j
55	Langereweg - 86 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,47 kg/j	128,65 kg/j
56	Langereweg - 87 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	6,21 kg/j	106,81 kg/j
57	Langereweg - 88 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	8,92 kg/j	142,98 kg/j
58	Langereweg - 89 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,80 kg/j	75,16 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
59	Langereweg - 90 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,06 kg/j	46,48 kg/j
60	Langereweg - 91 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,32 kg/j	50,45 kg/j
61	Langereweg - 92 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,21 kg/j	36,10 kg/j
62	Langereweg - 93 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,05 kg/j	16,50 kg/j
63	Langereweg - 94 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,45 kg/j	78,31 kg/j
64	Langereweg - 95 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,48 kg/j	48,28 kg/j
65	Verloren Van Themaatweg - 128 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,56 kg/j
66	Verloren Van Themaatweg - 129 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	8,91 kg/j
67	Aldenhofweg - 19 Wegverkeer | Buitenwegen	20,17 kg/j	335,24 kg/j
68	Aldenhofweg - 20 Wegverkeer | Buitenwegen	22,42 kg/j	372,33 kg/j
69	Gelders Eind - 37 Wegverkeer | Buitenwegen	1,84 kg/j	54,61 kg/j
70	Gelders Eind - 38 Wegverkeer | Buitenwegen	1,91 kg/j	49,00 kg/j
71	Gelders Eind - 39 Wegverkeer | Buitenwegen	4,68 kg/j	165,45 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
72	Gelders Eind - 40 Wegverkeer | Buitenwegen	4,90 kg/j	119,43 kg/j
73	Gelders Eind - 41 Wegverkeer | Buitenwegen	57,97 kg/j	1.264,69 kg/j
74	Gelders Eind - 42 Wegverkeer | Buitenwegen	60,34 kg/j	1.315,83 kg/j
75	Gelders Eind - 43 Wegverkeer | Buitenwegen	64,18 kg/j	1.519,53 kg/j
76	Gelders Eind - 44 Wegverkeer | Buitenwegen	65,40 kg/j	1.452,51 kg/j
77	Gelders Eind - 45 Wegverkeer | Buitenwegen	89,75 kg/j	2.136,21 kg/j
78	Gelders Eind - 46 Wegverkeer | Buitenwegen	90,14 kg/j	2.047,84 kg/j
79	Gelders Eind - 47 Wegverkeer | Buitenwegen	47,81 kg/j	966,82 kg/j
80	Gelders Eind - 48 Wegverkeer | Buitenwegen	48,34 kg/j	945,66 kg/j
81	Gelders Eind - 49 Wegverkeer | Buitenwegen	57,27 kg/j	1.203,46 kg/j
82	Gelders Eind - 50 Wegverkeer | Buitenwegen	64,02 kg/j	1.306,29 kg/j
83	Gelders Eind - 51 Wegverkeer | Buitenwegen	145,81 kg/j	3.052,88 kg/j
84	Gelders Eind - 52 Wegverkeer | Buitenwegen	142,17 kg/j	2.918,93 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
85	Hasseltsebaan - 53 Wegverkeer | Buitenwegen	7,87 kg/j	119,45 kg/j
86	Hasseltsebaan - 54 Wegverkeer | Buitenwegen	15,49 kg/j	307,92 kg/j
87	Hasseltsebaan - 55 Wegverkeer | Buitenwegen	100,39 kg/j	1.957,75 kg/j
88	Hasseltsebaan - 56 Wegverkeer | Buitenwegen	57,05 kg/j	1.106,55 kg/j
89	Hasseltsebaan - 57 Wegverkeer | Buitenwegen	104,47 kg/j	1.920,73 kg/j
90	Hasseltsebaan - 58 Wegverkeer | Buitenwegen	35,54 kg/j	650,03 kg/j
91	Holtummerweg - 63 Wegverkeer | Buitenwegen	20,30 kg/j	269,88 kg/j
92	Holtummerweg - 64 Wegverkeer | Buitenwegen	24,10 kg/j	286,37 kg/j
93	Langereweg - 96 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	2,66 kg/j
94	Langereweg - 97 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	1,60 kg/j
95	Langereweg - 98 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	4,61 kg/j
96	Langereweg - 99 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	1,51 kg/j
97	Langereweg - 100 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	7,56 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
98	Langereweg - 101 Wegverkeer | Buitenwegen	4,40 kg/j	95,02 kg/j
99	Langereweg - 102 Wegverkeer | Buitenwegen	12,69 kg/j	362,56 kg/j
100	Langereweg - 103 Wegverkeer | Buitenwegen	5,94 kg/j	121,29 kg/j
101	Langereweg - 104 Wegverkeer | Buitenwegen	6,60 kg/j	172,23 kg/j
102	Langereweg - 105 Wegverkeer | Buitenwegen	11,58 kg/j	271,77 kg/j
103	Langereweg - 106 Wegverkeer | Buitenwegen	31,01 kg/j	649,65 kg/j
104	Langereweg - 107 Wegverkeer | Buitenwegen	15,77 kg/j	321,63 kg/j
105	Langereweg - 108 Wegverkeer | Buitenwegen	27,14 kg/j	553,81 kg/j
106	Langereweg - 109 Wegverkeer | Buitenwegen	25,72 kg/j	564,27 kg/j
107	Langereweg - 110 Wegverkeer | Buitenwegen	48,82 kg/j	1.074,25 kg/j
108	Langereweg - 111 Wegverkeer | Buitenwegen	61,33 kg/j	1.347,62 kg/j
109	Langereweg - 112 Wegverkeer | Buitenwegen	40,01 kg/j	877,66 kg/j
110	Langereweg - 113 Wegverkeer | Buitenwegen	104,88 kg/j	2.269,63 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
111	Op de Baan - 114 Wegverkeer | Buitenwegen	1,10 kg/j	31,08 kg/j
112	Op de Baan - 115 Wegverkeer | Buitenwegen	12,16 kg/j	228,20 kg/j
113	Op de Baan - 116 Wegverkeer | Buitenwegen	78,12 kg/j	1.383,96 kg/j
114	Op de Baan - 117 Wegverkeer | Buitenwegen	15,78 kg/j	273,10 kg/j
115	Op de Baan - 118 Wegverkeer | Buitenwegen	97,70 kg/j	1.622,94 kg/j
116	Op de Baan - 119 Wegverkeer | Buitenwegen	48,43 kg/j	856,06 kg/j
117	Op de Baan - 120 Wegverkeer | Buitenwegen	8,56 kg/j	134,19 kg/j
118	Op de Baan - 121 Wegverkeer | Buitenwegen	44,54 kg/j	760,55 kg/j
119	Oude Rijksweg Zuid - 122 Wegverkeer | Buitenwegen	3,56 kg/j	66,84 kg/j
120	Oude Rijksweg Zuid - 123 Wegverkeer | Buitenwegen	33,63 kg/j	586,99 kg/j
121	Oude Rijksweg Zuid - 124 Wegverkeer | Buitenwegen	4,58 kg/j	79,34 kg/j
122	Oude Rijksweg Zuid - 125 Wegverkeer | Buitenwegen	39,93 kg/j	683,28 kg/j
123	Rollenweg - 126 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	2,02 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
124	Rollenweg - 127 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	3,53 kg/j
125	Autosnelweg A2 - 1 Wegverkeer | Snelwegen	81,85 kg/j	906,20 kg/j
126	Autosnelweg A2 - 2 Wegverkeer | Snelwegen	18,11 kg/j	201,26 kg/j
127	Autosnelweg A2 - 3 Wegverkeer | Snelwegen	181,29 kg/j	1.987,06 kg/j
128	Autosnelweg A2 - 4 Wegverkeer | Snelwegen	338,42 kg/j	3.751,13 kg/j
129	BORN 47 - 5 Wegverkeer | Snelwegen	14,49 kg/j	162,21 kg/j
130	BORN 47 - 6 Wegverkeer | Snelwegen	14,74 kg/j	171,21 kg/j
131	BORN 47 - 7 Wegverkeer | Snelwegen	18,36 kg/j	206,79 kg/j
132	BORN 47 - 8 Wegverkeer | Snelwegen	21,26 kg/j	234,98 kg/j
133	Rijksweg A2 - 9 Wegverkeer | Snelwegen	94,95 kg/j	1.055,67 kg/j
134	Rijksweg A2 - 10 Wegverkeer | Snelwegen	100,96 kg/j	1.136,06 kg/j
135	Rijksweg A2 - 11 Wegverkeer | Snelwegen	628,75 kg/j	6.935,26 kg/j
136	Rijksweg A2 - 12 Wegverkeer | Snelwegen	287,36 kg/j	3.208,10 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
137	Rijksweg A2 - 13 Wegverkeer | Snelwegen	645,57 kg/j	7.197,80 kg/j
138	Rijksweg A2 - 14 Wegverkeer | Snelwegen	273,87 kg/j	3.089,79 kg/j
139	Rijksweg A2 - 15 Wegverkeer | Snelwegen	71,39 kg/j	793,84 kg/j
140	Rijksweg A2 - 16 Wegverkeer | Snelwegen	370,68 kg/j	4.174,15 kg/j
141	Rijksweg A2 - 17 Wegverkeer | Snelwegen	37,90 kg/j	420,12 kg/j
142	Autosnelweg A2 - 1 Wegverkeer | Snelwegen	330,77 kg/j	4.874,10 kg/j
143	Autosnelweg A2 - 2 Wegverkeer | Snelwegen	73,20 kg/j	1.090,65 kg/j
144	Autosnelweg A2 - 3 Wegverkeer | Snelwegen	723,62 kg/j	10.247,99 kg/j
145	Autosnelweg A2 - 4 Wegverkeer | Snelwegen	1.347,35 kg/j	19.081,33 kg/j
146	BORN 47 - 5 Wegverkeer | Snelwegen	37,71 kg/j	487,66 kg/j
147	BORN 47 - 6 Wegverkeer | Snelwegen	43,42 kg/j	565,25 kg/j
148	BORN 47 - 7 Wegverkeer | Snelwegen	64,75 kg/j	874,77 kg/j
149	BORN 47 - 8 Wegverkeer | Snelwegen	73,43 kg/j	950,88 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
150	Rijksweg A2 - 9 Wegverkeer | Snelwegen	396,60 kg/j	5.765,22 kg/j
151	Rijksweg A2 - 10 Wegverkeer | Snelwegen	426,19 kg/j	6.468,34 kg/j
152	Rijksweg A2 - 11 Wegverkeer | Snelwegen	2.423,17 kg/j	34,68 ton/j
153	Rijksweg A2 - 12 Wegverkeer | Snelwegen	1.104,52 kg/j	15.807,23 kg/j
154	Rijksweg A2 - 13 Wegverkeer | Snelwegen	2.566,27 kg/j	38,13 ton/j
155	Rijksweg A2 - 14 Wegverkeer | Snelwegen	1.085,72 kg/j	16.131,79 kg/j
156	Rijksweg A2 - 15 Wegverkeer | Snelwegen	289,84 kg/j	4.295,81 kg/j
157	Rijksweg A2 - 16 Wegverkeer | Snelwegen	1.500,53 kg/j	22,24 ton/j
158	Rijksweg A2 - 17 Wegverkeer | Snelwegen	150,90 kg/j	2.137,10 kg/j
159	Ketel 1 ketelhuis Industrie | Overig	-	904,30 kg/j
160	Ketel 2 ketelhuis Industrie | Overig	-	1.566,70 kg/j
161	Ketel 3 ketelhuis Industrie | Overig	-	921,60 kg/j
162	LBK O Industrie | Overig	-	7.862,10 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
163	TNV O Industrie | Overig	-	29,01 ton/j
164	Ketel EDC 1 en 2 Industrie | Overig	-	266,00 kg/j
165	Decentrale ketel Lakstraat O Industrie | Overig	-	881,10 kg/j
166	CV 1 en 2 Pershal Industrie | Overig	-	423,40 kg/j
167	Decentrale ketel Lakstraat N Industrie | Overig	-	740,30 kg/j
168	CV 1 tm 4 Carrosseriebouw Industrie | Overig	-	846,70 kg/j
169	CV 1 tm 4 Eindmontage Industrie | Overig	-	846,70 kg/j
170	Lakstraat LBK N Industrie | Overig	-	5.949,60 kg/j
171	Lakstraat TNV N Industrie | Overig	-	22,16 ton/j
172	Intern verkeer Anders... | Anders...	266,00 kg/j	17.124,00 kg/j

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

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Roerdal	0,95	
Meinweg	0,68	
Geleenbeekdal	0,63	
Bunder- en Elslooërbos	0,52	
Swalmdal	0,50	
Leudal	0,47	
Brunssummerheide	0,46	
Geuldal	0,35	
Bemelerberg & Schiepersberg	0,26	
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,25	
Savelsbos	0,23	
Kunderberg	0,23	
Maasduinen	0,22	
Sint Pietersberg & Jekerdal	0,22	
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,21	
Groote Peel	0,20	
Sarsven en De Banen	0,20	
Noorbeemden & Hoogbos	0,16	
Boschhuizerbergen	0,15	
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	0,14	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Strabrechtse Heide & Beuven	0,14	
Zeldersche Driessen	0,09	
Sint Jansberg	0,07	
Maas bij Eijsden	0,07	-
Kempenland-West	0,07	
Bekendelle	0,06	
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,06	
De Bruuk	0,05	
Rijntakken	0,05	
Korenburgerveen	0,05	
Willinks Weust	0,05	
Wooldse Veen	0,05	
Oeffelter Meent	0,05	
Regte Heide & Riels Laag	0,05	
Witte Veen	0,04	
Veluwe	0,04	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,04	
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,04	
Aamsveen	0,04	
Stelkampsveld	0,04	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Landgoederen Oldenzaal	0,04	
Landgoederen Brummen	0,04	
Lonnekermeer	0,04	
Dinkelland	0,04	
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,03	
Lemselermaten	0,03	
Borkeld	0,03	
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,03	
Ulvenhoutse Bos	0,03	
Sallandse Heuvelrug	0,03	
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,03	
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,03	
Brabantse Wal	0,03	
Boetelerveld	0,03	
Langstraat	0,03	
Wierdense Veld	0,03	
Engbertsdijksvenen	0,03	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,03	
Kolland & Overlangbroek	0,03	
Bargerveen	0,03	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,02	
Biesbosch	0,02	
Mantingerbos	0,02	
Dwingelderveld	0,02	
Mantingerzand	0,02	
Binnenveld	0,02	
Krammer-Volkerak	0,02	
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,02	
Holtingerveld	0,02	
De Wieden	0,02	
Drentsche Aa-gebied	0,02	
Lieftinghsbroek	0,02	
Oostelijke Vechtplassen	0,02	
Drouwenerzand	0,02	
Elperstroomgebied	0,02	
Fochteloërveen	0,02	
Naardermeer	0,02	
Witterveld	0,02	
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,02	
Norgerholt	0,02	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Weerribben	0,02	
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,02	
Westerschelde & Saeftinghe	0,02	
Grevelingen	0,02	
Oosterschelde	0,02	
Voornes Duin	0,02	
Kop van Schouwen	0,02	
Olde Maten & Veerslootslanden	0,02	
Solleveld & Kapittelduinen	0,01	
Manteling van Walcheren	0,01	
Duinen Goeree & Kwade Hoek	0,01	
Meijendel & Berkheide	0,01	
Bakkeveense Duinen	0,01	
Kennemerland-Zuid	0,01	
Wijnjeterper Schar	0,01	
Rottige Meenthe & Brandemeer	0,01	
Westduinpark & Wapendal	0,01	
Vogelkreek	0,01	-
Yerseke en Kapelse Moer	0,01	
Noordhollands Duinreservaat	0,01	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Zouweboezem	0,01	
Zwarte Meer	0,01	-
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,01	
Uiterwaarden Lek	0,01	
Duinen Schiermonnikoog	0,01	
Canisvliet	0,01	
Botshol	0,01	
Coepelduynen	0,01	
Alde Feanen	0,01	
Schoorlse Duinen	0,01	
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	0,01	
Zwin & Kievittepolder	0,01	
Waddenzee	0,01	
Van Oordt's Mersken	0,01	
Duinen Den Helder-Callantsoog	0,01	
Duinen Terschelling	0,01	
Duinen Vlieland	0,01	
Duinen en Lage Land Texel	0,01	
Duinen Ameland	0,01	
Zwanenwater & Pettemerduinen	0,01	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Polder Westzaan	0,01	
Voordelta	0,01	
Groote Gat	0,01	
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder	0,01	
Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving	0,01	-
Noordzeekustzone	0,01	
IJsselmeer	0,01	-
Groote Wielen	0,01	-
Eilandspolder	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 habitattype (mol/ha/j)

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

Roerdal

Habitattype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,95	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,82	
L6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,77	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,77	
ZGH91D0 Hoogveenbossen	0,62	
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,57	
H91D0 Hoogveenbossen	0,57	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,55	
Lg06 Dotterbloemgrasland van beekdalen	0,52	0,51

Meinweg

Habitattype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,68	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,67	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,64	
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,64	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,63	
H4030 Droge heiden	0,63	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,62	
H91D0 Hoogveenbossen	0,61	
H3160 Zure vennen	0,56	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,54	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,53	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,48	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,47	
Lg09 Droog struisgrasland	0,47	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,45	

Geleenbeekdal

Habitattype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,63	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,63	
ZGH9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,63	
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,62	
ZGH91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,48	
H7230 Kalkmoerassen	0,36	
ZGL905 Grote-zeggenmoeras	0,31	
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,25	
L91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,25	-

Bunder- en Elslooërbos

Habitattype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H7220 Kalktufbronnen	0,52	
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,52	
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,52	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,50	
ZGH6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,35	

Swalmdal

Habitattype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H9999:148 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H6120).	0,50	
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,48	
ZGH91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,33	-
H6120 Stroomdalgraslanden	0,28	

Leudal

Habitattype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,47	
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,45	
ZGH9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,44	

Brunssummerheide

Habitattype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H91D0 Hoogveenbossen	0,46	
H4030 Droge heiden	0,44	
H6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,41	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,40	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,38	
H3160 Zure vennen	0,34	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,34	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,33	

Geuldal

Habitattype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,35	
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,35	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,35	
H7220 Kalktufbronnen	0,34	
H7230 Kalkmoerassen	0,33	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,28	
H6210 Kalkgraslanden	0,23	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,22	
H9110 Veldbies-beukenbossen	0,20	
H6110 Pionierbegroeiingen op rotsbodem	0,18	
H6230dkr Heischrale graslanden, droog kalkrijk	0,18	
H6130 Zinkweiden	0,10	

Bemelerberg & Schiepersberg

Habitattype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H6110 Pionierbegroeiingen op rotsbodem	0,26	
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,25	
H6210 Kalkgraslanden	0,20	
H6230dkr Heischrale graslanden, droog kalkrijk	0,19	

Weerter- en Budelerbergen & Ringselven

Habitattype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
L4030 Droge heiden	0,25	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,25	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,22	
H91D0 Hoogveenbossen	0,21	
H7210 Galigaanmoerassen	0,19	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,19	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,19	
H4030 Droge heiden	0,19	
Lg09 Droog struisgrasland	0,18	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,18	
ZGH91D0 Hoogveenbossen	0,18	

* 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.

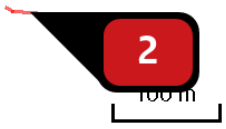
Emissie (per bron)

Beoogd



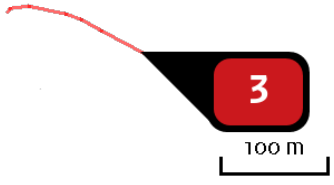
Naam	11306130 - 3
Locatie (X,Y)	185875, 339264
NOx	10,95 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.035,0 / etmaal	NOx	10,95 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



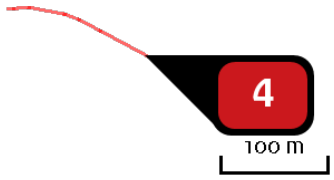
Naam	11306131 - 4
Locatie (X,Y)	185874, 339260
NOx	11,23 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.058,0 / etmaal	NOx	11,23 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



Naam	Aan de Linde - 5
Locatie (X,Y)	187565, 338526
NOx	91,01 kg/j
NH3	3,93 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.513,0 / etmaal	NOx	50,33 kg/j
			NH3	3,32 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	87,0 / etmaal	NOx	25,13 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	36,0 / etmaal	NOx	15,54 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



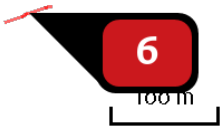
Naam	Aan de Linde - 6
Locatie (X,Y)	187570, 338520
NOx	109,14 kg/j
NH3	5,03 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.021,0 / etmaal	NOx NH3	66,57 kg/j 4,39 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	92,0 / etmaal	NOx NH3	26,32 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	38,0 / etmaal	NOx NH3	16,25 kg/j < 1 kg/j



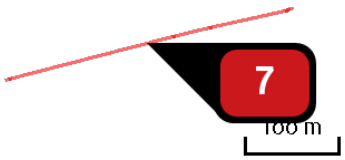
Naam	AAN DE LINDE - 7
Locatie (X,Y)	187418, 338561
NOx	15,44 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.513,0 / etmaal	NOx NH3	8,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	87,0 / etmaal	NOx NH3	4,26 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	36,0 / etmaal	NOx NH3	2,64 kg/j < 1 kg/j



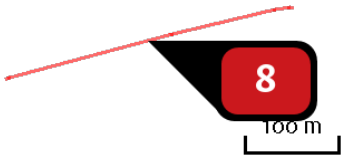
Naam	AAN DE LINDE - 8
Locatie (X,Y)	187421, 338558
NOx	17,53 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.021,0 / etmaal	NOx NH3	10,69 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	92,0 / etmaal	NOx NH3	4,23 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	38,0 / etmaal	NOx NH3	2,61 kg/j < 1 kg/j



Naam	Aldenhofweg - 9
Locatie (X,Y)	184972, 338886
NOx	230,97 kg/j
NH3	11,12 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.925,0 / etmaal	NOx NH3	150,40 kg/j 9,91 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	145,0 / etmaal	NOx NH3	48,25 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	65,0 / etmaal	NOx NH3	32,33 kg/j < 1 kg/j



Naam	Aldenhofweg - 10
Locatie (X,Y)	184976, 338872
NOx	273,67 kg/j
NH3	12,88 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.483,0 / etmaal	NOx NH3	172,34 kg/j 11,36 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	61,42 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	80,0 / etmaal	NOx NH3	39,92 kg/j < 1 kg/j



Naam	Aldenhofweg - 11
Locatie (X,Y)	185140, 338929
NOx	12,62 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.172,0 / etmaal	NOx NH3	8,87 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	181,0 / etmaal	NOx NH3	2,26 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	80,0 / etmaal	NOx NH3	1,49 kg/j < 1 kg/j



Naam	Aldenhofweg - 12
Locatie (X,Y)	185274, 338947
NOx	278,51 kg/j
NH3	14,37 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.243,0 / etmaal	NOx NH3	200,16 kg/j 13,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	108,0 / etmaal	NOx NH3	30,07 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	116,0 / etmaal	NOx NH3	48,27 kg/j < 1 kg/j



Naam	Aldenhofweg - 13
Locatie (X,Y)	185136, 338905
NOx	15,85 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.786,0 / etmaal	NOx NH3	10,82 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	221,0 / etmaal	NOx NH3	3,06 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	95,0 / etmaal	NOx NH3	1,97 kg/j < 1 kg/j



Naam	Aldenhofweg - 14
Locatie (X,Y)	185233, 338924
NOx	205,30 kg/j
NH3	10,39 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.871,0 / etmaal	NOx NH3	143,44 kg/j 9,45 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	132,0 / etmaal	NOx NH3	23,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	140,0 / etmaal	NOx NH3	37,94 kg/j < 1 kg/j



Naam	Aldenhofweg - 15
Locatie (X,Y)	185362, 338943
NOx	109,56 kg/j
NH3	5,54 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.875,0 / etmaal	NOx NH3	76,56 kg/j 5,04 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	132,0 / etmaal	NOx NH3	12,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	140,0 / etmaal	NOx NH3	20,24 kg/j < 1 kg/j



Naam	Aldenhofweg - 16
Locatie (X,Y)	185423, 338977
NOx	20,62 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.733,0 / etmaal	NOx NH3	13,16 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	179,0 / etmaal	NOx NH3	2,64 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	218,0 / etmaal	NOx NH3	4,81 kg/j < 1 kg/j



Naam	Aldenhofweg - 17
Locatie (X,Y)	185409, 338975
NOx	25,29 kg/j
NH3	1,21 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.911,0 / etmaal	NOx NH3	16,31 kg/j 1,07 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	180,0 / etmaal	NOx NH3	3,22 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	215,0 / etmaal	NOx NH3	5,75 kg/j < 1 kg/j



Naam	Aldenhofweg - 18
Locatie (X,Y)	185422, 338947
NOx	47,76 kg/j
NH3	2,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.543,0 / etmaal	NOx NH3	30,41 kg/j 2,00 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	204,0 / etmaal	NOx NH3	6,31 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	239,0 / etmaal	NOx NH3	11,04 kg/j < 1 kg/j



Naam	Ankersweg - 21
Locatie (X,Y)	185370, 339465
NOx	3,92 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.431,0 / etmaal	NOx NH3	3,72 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	6,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam	Ankersweg - 22
Locatie (X,Y)	185373, 339463
NOx	4,83 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.739,0 / etmaal	NOx	4,72 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



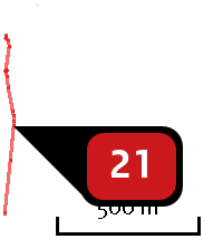
Naam	Claudius - 23
Locatie (X,Y)	185149, 338920
NOx	< 1 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	54,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



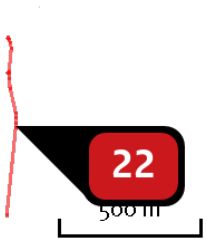
Naam	Claudius - 24
Locatie (X,Y)	185146, 338908
NOx	11,33 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.789,0 / etmaal	NOx NH3	7,72 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	222,0 / etmaal	NOx NH3	2,19 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	96,0 / etmaal	NOx NH3	1,42 kg/j < 1 kg/j



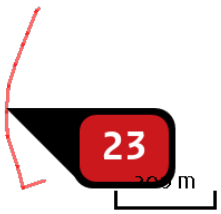
Naam	Dr Hub van Doorneweg - 25
Locatie (X,Y)	185883, 339572
NOx	81,31 kg/j
NH3	3,85 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	661,0 / etmaal	NOx NH3	51,59 kg/j 3,40 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	1,36 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	28,36 kg/j < 1 kg/j



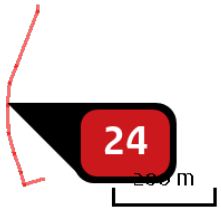
Naam	Dr Hub van Doorneweg - 26
Locatie (X,Y)	185887, 339580
NOx	71,52 kg/j
NH3	4,08 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	757,0 / etmaal	NOx	59,03 kg/j
			NH3	3,89 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx	1,35 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx	11,13 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



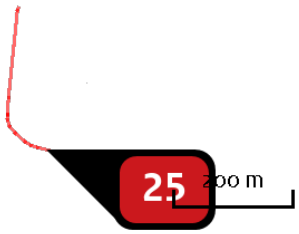
Naam	Dr Hub van Doorneweg - 27
Locatie (X,Y)	187018, 339789
NOx	89,09 kg/j
NH3	5,87 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.732,0 / etmaal	NOx	89,09 kg/j
			NH3	5,87 kg/j



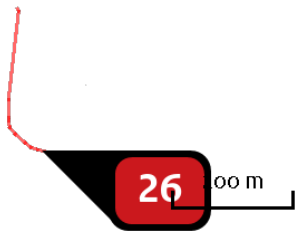
Naam	Dr Hub van Doorneweg - 28
Locatie (X,Y)	187022, 339797
NOx	87,39 kg/j
NH3	5,76 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.754,0 / etmaal	NOx	87,39 kg/j
			NH3	5,76 kg/j



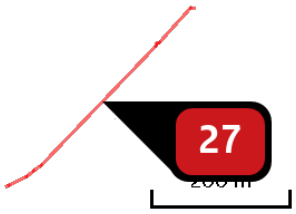
Naam	Dr Hub van Doorneweg - 29
Locatie (X,Y)	185899, 339025
NOx	164,41 kg/j
NH3	9,55 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.103,0 / etmaal	NOx	139,20 kg/j
			NH3	9,17 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx	1,15 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx	24,06 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



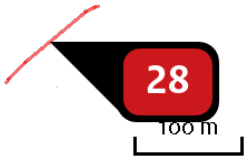
Naam	Dr Hub van Doorneweg - 30
Locatie (X,Y)	185893, 339029
NOx	152,47 kg/j
NH3	9,52 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.177,0 / etmaal	NOx	142,02 kg/j
			NH3	9,36 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx	1,13 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx	9,31 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



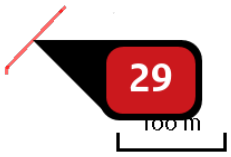
Naam	G Ruijs d Beerenbrouckln - 31
Locatie (X,Y)	185519, 339592
NOx	62,61 kg/j
NH3	3,96 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.290,0 / etmaal	NOx NH3	59,41 kg/j 3,91 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	5,0 / etmaal	NOx NH3	2,00 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	1,20 kg/j < 1 kg/j



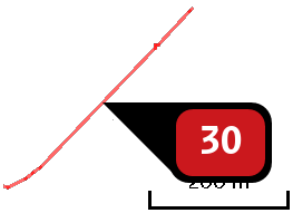
Naam	G Ruijs d Beerenbrouckln - 32
Locatie (X,Y)	185744, 339824
NOx	18,98 kg/j
NH3	1,25 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.399,0 / etmaal	NOx NH3	18,98 kg/j 1,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



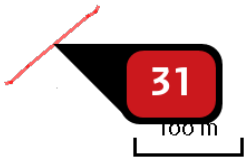
Naam	G Ruijs d Beerenbrouckln - 33
Locatie (X,Y)	185675, 339757
NOx	13,93 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.402,0 / etmaal	NOx NH3	13,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



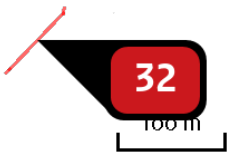
Naam	G Ruijs d Beerenbrouckln - 34
Locatie (X,Y)	185522, 339592
NOx	78,20 kg/j
NH3	5,08 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.655,0 / etmaal	NOx NH3	76,79 kg/j 5,06 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam	G Ruijs d Beerenbrouckln - 35
Locatie (X,Y)	185748, 339823
NOx	24,21 kg/j
NH3	1,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.770,0 / etmaal	NOx NH3	24,21 kg/j 1,60 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



Naam	G Ruijs d Beerenbrouckln - 36
Locatie (X,Y)	185680, 339757
NOx	17,63 kg/j
NH3	1,16 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.774,0 / etmaal	NOx NH3	17,63 kg/j 1,16 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



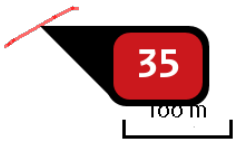
Naam	Havenweg - 59
Locatie (X,Y)	185126, 338912
NOx	5,25 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.303,0 / etmaal	NOx	4,27 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	37,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



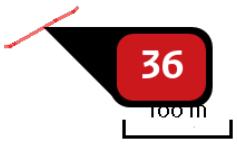
Naam	Havenweg - 60
Locatie (X,Y)	185129, 338926
NOx	13,41 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.228,0 / etmaal	NOx	9,45 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	181,0 / etmaal	NOx	2,39 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	80,0 / etmaal	NOx	1,58 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



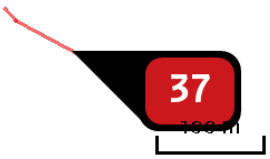
Naam	Holtummerweg - 61
Locatie (X,Y)	185821, 339876
NOx	17,09 kg/j
NH3	1,13 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.816,0 / etmaal	NOx NH3	17,09 kg/j 1,13 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



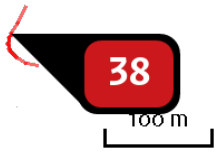
Naam	Holtummerweg - 62
Locatie (X,Y)	185825, 339875
NOx	19,86 kg/j
NH3	1,31 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.102,0 / etmaal	NOx NH3	19,86 kg/j 1,31 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



Naam	Langereweg - 65
Locatie (X,Y)	186553, 338824
NOx	< 1 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



Naam	Langereweg - 66
Locatie (X,Y)	186606, 338775
NOx	< 1 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	26,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



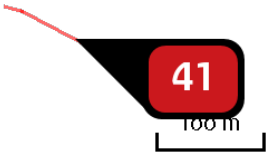
Naam	Langereweg - 67
Locatie (X,Y)	186727, 338748
NOx	5,22 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	40,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx	4,50 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



Naam	Langereweg - 69
Locatie (X,Y)	186831, 338715
NOx	3,17 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	70,0 / etmaal	NOx	1,06 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	10,0 / etmaal	NOx	1,97 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



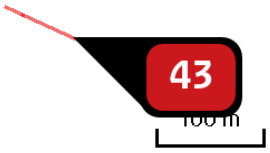
Naam	Langereweg - 70
Locatie (X,Y)	186557, 338832
NOx	1,70 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	97,0 / etmaal	NOx NH3	1,70 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



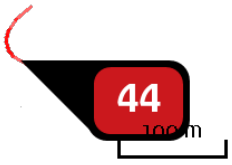
Naam	Langereweg - 72
Locatie (X,Y)	186612, 338777
NOx	2,17 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	264,0 / etmaal	NOx NH3	2,17 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



Naam	Langereweg - 73
Locatie (X,Y)	186683, 338772
NOx	4,63 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	272,0 / etmaal	NOx NH3	4,63 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



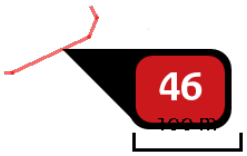
Naam	Langereweg - 74
Locatie (X,Y)	186611, 338749
NOx	4,01 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	287,0 / etmaal	NOx NH3	4,01 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



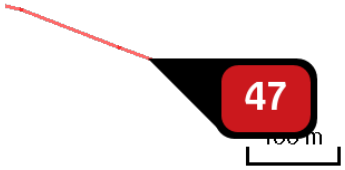
Naam	Langereweg - 75
Locatie (X,Y)	186643, 338738
NOx	1,15 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	291,0 / etmaal	NOx NH3	1,15 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



Naam	Langereweg - 76
Locatie (X,Y)	186745, 338688
NOx	135,29 kg/j
NH3	2,37 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	447,0 / etmaal	NOx NH3	6,32 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	106,0 / etmaal	NOx NH3	13,01 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	632,0 / etmaal	NOx NH3	115,96 kg/j 1,76 kg/j



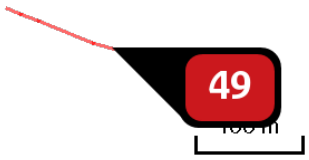
Naam	Langereweg - 77
Locatie (X,Y)	186928, 338669
NOx	403,71 kg/j
NH3	7,12 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	487,0 / etmaal	NOx NH3	19,70 kg/j 1,30 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	108,0 / etmaal	NOx NH3	37,94 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	659,0 / etmaal	NOx NH3	346,07 kg/j 5,25 kg/j



Naam	Langereweg - 78
Locatie (X,Y)	186830, 338711
NOx	152,38 kg/j
NH3	2,70 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	515,0 / etmaal	NOx NH3	7,72 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	129,0 / etmaal	NOx NH3	16,80 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	657,0 / etmaal	NOx NH3	127,86 kg/j 1,94 kg/j



Naam	Langereweg - 79
Locatie (X,Y)	186985, 338655
NOx	264,18 kg/j
NH3	4,76 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	586,0 / etmaal	NOx NH3	14,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	130,0 / etmaal	NOx NH3	28,75 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	667,0 / etmaal	NOx NH3	220,50 kg/j 3,35 kg/j



Naam	Langereweg - 81
Locatie (X,Y)	186685, 338781
NOx	27,95 kg/j
NH3	1,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.611,0 / etmaal	NOx NH3	27,95 kg/j 1,84 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



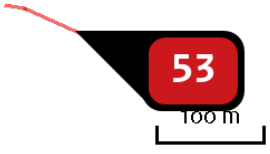
Naam	Langereweg - 82
Locatie (X,Y)	186630, 338823
NOx	11,88 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.709,0 / etmaal	NOx	11,88 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



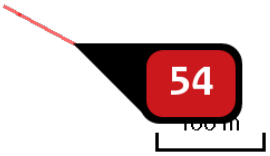
Naam	Langereweg - 83
Locatie (X,Y)	186623, 338823
NOx	10,38 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.725,0 / etmaal	NOx	10,38 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



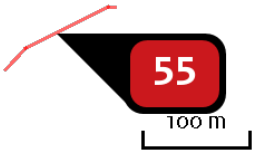
Naam	Langereweg - 84
Locatie (X,Y)	186684, 338776
NOx	36,37 kg/j
NH3	2,26 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.982,0 / etmaal	NOx	33,65 kg/j
			NH3	2,22 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx	2,42 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



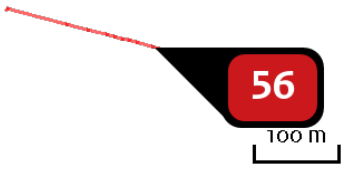
Naam	Langereweg - 85
Locatie (X,Y)	186554, 338828
NOx	41,73 kg/j
NH3	2,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.990,0 / etmaal	NOx	35,03 kg/j
			NH3	2,31 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx	6,40 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



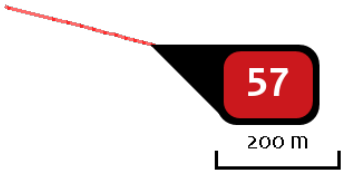
Naam	Langereweg - 86
Locatie (X,Y)	186694, 338686
NOx	128,65 kg/j
NH3	3,47 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.038,0 / etmaal	NOx	29,88 kg/j
			NH3	1,97 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	100,0 / etmaal	NOx	12,73 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	452,0 / etmaal	NOx	86,03 kg/j
			NH3	1,31 kg/j



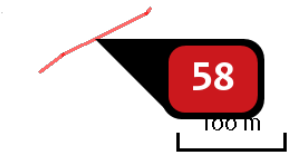
Naam	Langereweg - 87
Locatie (X,Y)	186330, 338919
NOx	106,81 kg/j
NH3	6,21 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.103,0 / etmaal	NOx NH3	90,43 kg/j 5,96 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	15,63 kg/j < 1 kg/j



Naam	Langereweg - 88
Locatie (X,Y)	186389, 338905
NOx	142,98 kg/j
NH3	8,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.177,0 / etmaal	NOx NH3	133,19 kg/j 8,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	1,06 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	8,73 kg/j < 1 kg/j



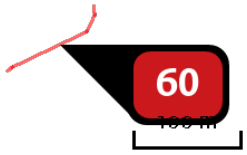
Naam	Langereweg - 89
Locatie (X,Y)	186697, 338682
NOx	75,16 kg/j
NH3	2,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.248,0 / etmaal	NOx NH3	32,71 kg/j 2,16 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	3,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	206,0 / etmaal	NOx NH3	38,91 kg/j < 1 kg/j



Naam	Langereweg - 90
Locatie (X,Y)	186725, 338744
NOx	46,48 kg/j
NH3	3,06 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.772,0 / etmaal	NOx NH3	46,48 kg/j 3,06 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



Naam	Langereweg - 91
Locatie (X,Y)	186741, 338690
NOx	50,45 kg/j
NH3	3,32 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.794,0 / etmaal	NOx NH3	50,33 kg/j 3,32 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



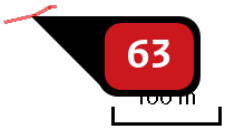
Naam	Langereweg - 92
Locatie (X,Y)	186648, 338778
NOx	36,10 kg/j
NH3	2,21 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.811,0 / etmaal	NOx NH3	32,82 kg/j 2,16 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	3,13 kg/j < 1 kg/j



Naam	Langereweg - 93
Locatie (X,Y)	186762, 338740
NOx	16,50 kg/j
NH3	1,05 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.865,0 / etmaal	NOx NH3	15,84 kg/j 1,04 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam	Langereweg - 94
Locatie (X,Y)	186670, 338657
NOx	78,31 kg/j
NH3	2,45 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.241,0 / etmaal	NOx NH3	24,83 kg/j 1,64 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	107,0 / etmaal	NOx NH3	5,44 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	632,0 / etmaal	NOx NH3	48,03 kg/j < 1 kg/j



Naam	Langereweg - 95
Locatie (X,Y)	186761, 338718
NOx	48,28 kg/j
NH3	1,48 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.286,0 / etmaal	NOx NH3	14,84 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	129,0 / etmaal	NOx NH3	3,88 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	658,0 / etmaal	NOx NH3	29,57 kg/j < 1 kg/j



Naam	Verloren Van Themaatweg - 128
Locatie (X,Y)	185434, 338964
NOx	2,56 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	956,0 / etmaal	NOx NH3	2,45 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam	Verloren Van Themaatweg - 129
Locatie (X,Y)	185402, 338958
NOx	8,91 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.668,0 / etmaal	NOx NH3	4,17 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	72,0 / etmaal	NOx NH3	1,56 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	98,0 / etmaal	NOx NH3	3,18 kg/j < 1 kg/j



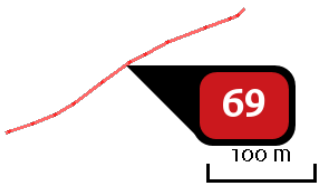
Naam	Aldenhofweg - 19
Locatie (X,Y)	185576, 338993
NOx	335,24 kg/j
NH3	20,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.776,0 / etmaal	NOx NH3	198,67 kg/j 17,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	175,0 / etmaal	NOx NH3	48,83 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	215,0 / etmaal	NOx NH3	87,74 kg/j 1,75 kg/j



Naam	Aldenhofweg - 20
Locatie (X,Y)	185580, 338975
NOx	372,33 kg/j
NH3	22,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.585,0 / etmaal	NOx NH3	221,17 kg/j 19,76 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	201,0 / etmaal	NOx NH3	55,78 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	235,0 / etmaal	NOx NH3	95,38 kg/j 1,90 kg/j



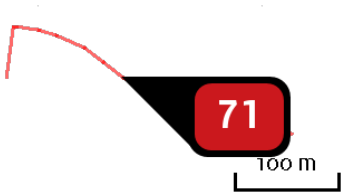
Naam	Gelders Eind - 37
Locatie (X,Y)	188455, 337772
NOx	54,61 kg/j
NH3	1,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	504,0 / etmaal	NOx NH3	12,45 kg/j 1,11 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	17,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	72,0 / etmaal	NOx NH3	24,76 kg/j < 1 kg/j



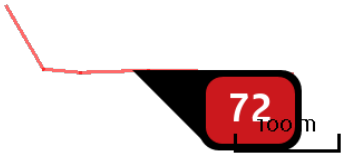
Naam	Gelders Eind - 38
Locatie (X,Y)	188443, 337809
NOx	49,00 kg/j
NH3	1,91 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	626,0 / etmaal	NOx NH3	14,79 kg/j 1,32 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	63,0 / etmaal	NOx NH3	14,16 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	61,0 / etmaal	NOx NH3	20,05 kg/j < 1 kg/j



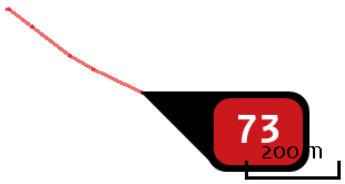
Naam	Gelders Eind - 39
Locatie (X,Y)	187767, 337779
NOx	165,45 kg/j
NH3	4,68 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	746,0 / etmaal	NOx NH3	25,07 kg/j 2,24 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	180,0 / etmaal	NOx NH3	57,57 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	177,0 / etmaal	NOx NH3	82,80 kg/j 1,65 kg/j



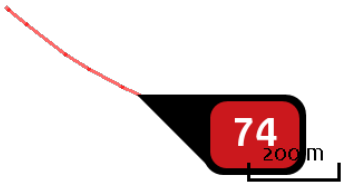
Naam	Gelders Eind - 40
Locatie (X,Y)	187778, 337718
NOx	119,43 kg/j
NH3	4,90 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.290,0 / etmaal	NOx NH3	39,30 kg/j 3,51 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	114,0 / etmaal	NOx NH3	33,05 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	111,0 / etmaal	NOx NH3	47,07 kg/j < 1 kg/j



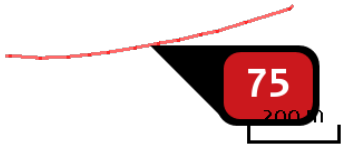
Naam	Gelders Eind - 41
Locatie (X,Y)	187604, 337792
NOx	1.264,69 kg/j
NH3	57,97 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.434,0 / etmaal	NOx NH3	498,06 kg/j 44,49 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	455,0 / etmaal	NOx NH3	290,10 kg/j 3,97 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	511,0 / etmaal	NOx NH3	476,53 kg/j 9,52 kg/j



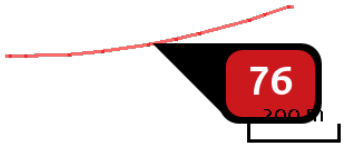
Naam	Gelders Eind - 42
Locatie (X,Y)	187588, 337806
NOx	1.315,83 kg/j
NH3	60,34 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.476,0 / etmaal	NOx NH3	518,32 kg/j 46,30 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	454,0 / etmaal	NOx NH3	299,55 kg/j 4,09 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	516,0 / etmaal	NOx NH3	497,96 kg/j 9,94 kg/j



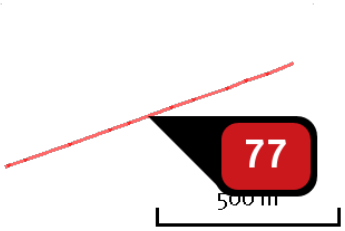
Naam	Gelders Eind - 43
Locatie (X,Y)	188248, 337746
NOx	1.519,53 kg/j
NH3	64,18 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.222,0 / etmaal	NOx NH3	522,81 kg/j 46,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	635,0 / etmaal	NOx NH3	384,26 kg/j 5,25 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	692,0 / etmaal	NOx NH3	612,47 kg/j 12,23 kg/j



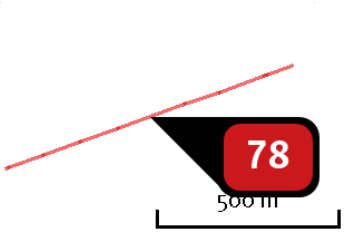
Naam	Gelders Eind - 44
Locatie (X,Y)	188255, 337742
NOx	1.452,51 kg/j
NH3	65,40 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.724,0 / etmaal	NOx NH3	556,09 kg/j 49,67 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	568,0 / etmaal	NOx NH3	344,56 kg/j 4,71 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	622,0 / etmaal	NOx NH3	551,86 kg/j 11,02 kg/j



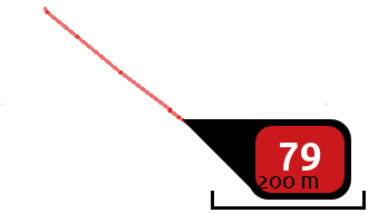
Naam	Gelders Eind - 45
Locatie (X,Y)	188954, 337970
NOx	2.136,21 kg/j
NH3	89,75 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.850,0 / etmaal	NOx NH3	728,52 kg/j 65,08 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	697,0 / etmaal	NOx NH3	546,03 kg/j 7,46 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	752,0 / etmaal	NOx NH3	861,65 kg/j 17,21 kg/j



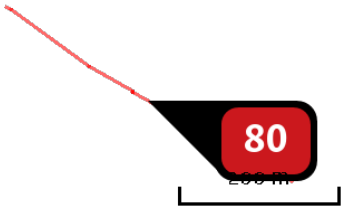
Naam	Gelders Eind - 46
Locatie (X,Y)	188959, 337965
NOx	2.047,84 kg/j
NH3	90,14 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.227,0 / etmaal	NOx NH3	755,50 kg/j 67,49 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	642,0 / etmaal	NOx NH3	500,26 kg/j 6,84 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	695,0 / etmaal	NOx NH3	792,09 kg/j 15,82 kg/j



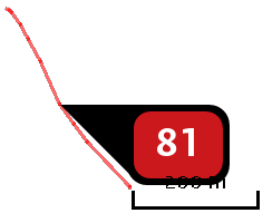
Naam	Gelders Eind - 47
Locatie (X,Y)	187496, 337826
NOx	966,82 kg/j
NH3	47,81 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.492,0 / etmaal	NOx NH3	428,10 kg/j 38,24 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	439,0 / etmaal	NOx NH3	188,42 kg/j 2,58 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	558,0 / etmaal	NOx NH3	350,30 kg/j 7,00 kg/j



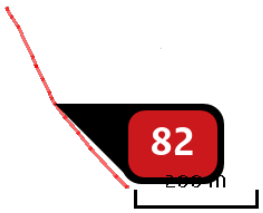
Naam	Gelders Eind - 48
Locatie (X,Y)	187475, 337880
NOx	945,66 kg/j
NH3	48,34 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.463,0 / etmaal	NOx NH3	440,97 kg/j 39,39 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	448,0 / etmaal	NOx NH3	179,69 kg/j 2,46 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	554,0 / etmaal	NOx NH3	325,00 kg/j 6,49 kg/j



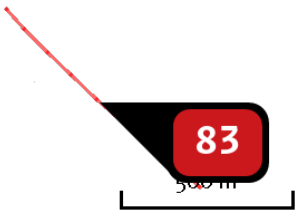
Naam	Gelders Eind - 49
Locatie (X,Y)	186637, 338621
NOx	1.203,46 kg/j
NH3	57,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	14.672,0 / etmaal	NOx NH3	505,26 kg/j 45,13 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	877,0 / etmaal	NOx NH3	287,41 kg/j 3,93 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	857,0 / etmaal	NOx NH3	410,79 kg/j 8,20 kg/j



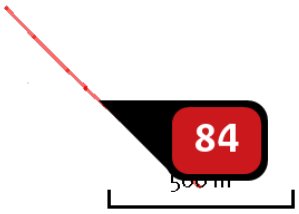
Naam	Gelders Eind - 50
Locatie (X,Y)	186654, 338616
NOx	1.306,29 kg/j
NH3	64,02 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.258,0 / etmaal	NOx NH3	574,33 kg/j 51,30 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	896,0 / etmaal	NOx NH3	301,22 kg/j 4,12 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	876,0 / etmaal	NOx NH3	430,74 kg/j 8,60 kg/j



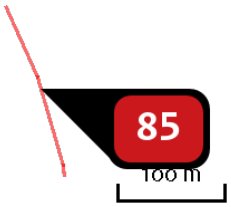
Naam	Gelders Eind - 51
Locatie (X,Y)	187022, 338219
NOx	3.052,88 kg/j
NH3	145,81 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.926,0 / etmaal	NOx NH3	1.281,78 kg/j 114,50 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	894,0 / etmaal	NOx NH3	644,29 kg/j 8,81 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.069,0 / etmaal	NOx NH3	1.126,81 kg/j 22,50 kg/j



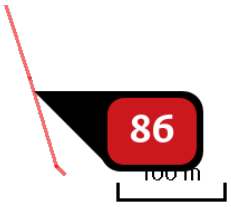
Naam	Gelders Eind - 52
Locatie (X,Y)	187023, 338231
NOx	2.918,93 kg/j
NH3	142,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.939,0 / etmaal	NOx NH3	1.264,43 kg/j 112,95 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	903,0 / etmaal	NOx NH3	605,71 kg/j 8,28 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.069,0 / etmaal	NOx NH3	1.048,79 kg/j 20,95 kg/j



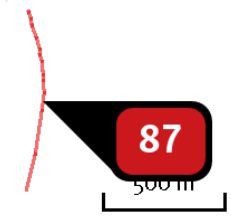
Naam	Hasseltsebaan - 53
Locatie (X,Y)	187689, 337704
NOx	119,45 kg/j
NH3	7,87 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.013,0 / etmaal	NOx NH3	81,68 kg/j 7,30 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	188,0 / etmaal	NOx NH3	29,15 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	38,0 / etmaal	NOx NH3	8,62 kg/j < 1 kg/j



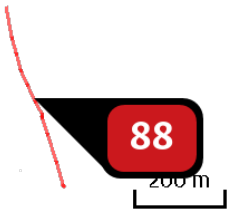
Naam	Hasseltsebaan - 54
Locatie (X,Y)	187682, 337700
NOx	307,92 kg/j
NH3	15,49 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.806,0 / etmaal	NOx NH3	144,37 kg/j 12,90 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	684,0 / etmaal	NOx NH3	106,72 kg/j 1,46 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	249,0 / etmaal	NOx NH3	56,82 kg/j 1,13 kg/j



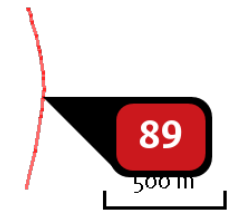
Naam	Hasseltsebaan - 55
Locatie (X,Y)	187845, 337013
NOx	1.957,75 kg/j
NH3	100,39 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.826,0 / etmaal	NOx NH3	945,95 kg/j 84,50 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	975,0 / etmaal	NOx NH3	684,33 kg/j 9,36 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	319,0 / etmaal	NOx NH3	327,48 kg/j 6,54 kg/j



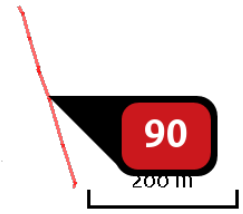
Naam	Hasseltsebaan - 56
Locatie (X,Y)	187717, 337579
NOx	1.106,55 kg/j
NH3	57,05 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	13.089,0 / etmaal	NOx NH3	538,76 kg/j 48,12 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	980,0 / etmaal	NOx NH3	383,88 kg/j 5,25 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	321,0 / etmaal	NOx NH3	183,91 kg/j 3,67 kg/j



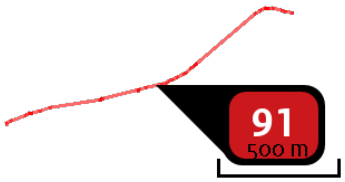
Naam	Hasseltsebaan - 57
Locatie (X,Y)	187850, 337018
NOx	1.920,73 kg/j
NH3	104,47 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	13.584,0 / etmaal	NOx NH3	1.009,18 kg/j 90,15 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	871,0 / etmaal	NOx NH3	615,81 kg/j 8,42 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	286,0 / etmaal	NOx NH3	295,75 kg/j 5,91 kg/j



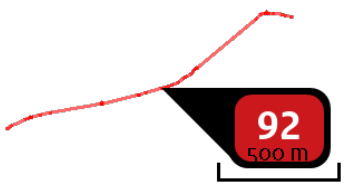
Naam	Hasseltsebaan - 58
Locatie (X,Y)	187750, 337505
NOx	650,03 kg/j
NH3	35,54 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	13.819,0 / etmaal	NOx NH3	344,00 kg/j 30,73 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	872,0 / etmaal	NOx NH3	206,58 kg/j 2,82 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	287,0 / etmaal	NOx NH3	99,44 kg/j 1,99 kg/j



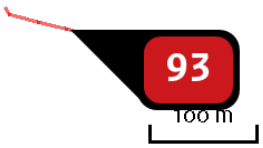
Naam	Holtummerweg - 63
Locatie (X,Y)	186477, 340055
NOx	269,88 kg/j
NH3	20,30 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.652,0 / etmaal	NOx NH3	215,35 kg/j 19,24 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3,0 / etmaal	NOx NH3	3,72 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	50,80 kg/j 1,01 kg/j



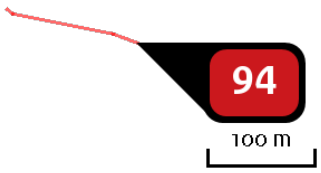
Naam	Holtummerweg - 64
Locatie (X,Y)	186502, 340058
NOx	286,37 kg/j
NH3	24,10 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.035,0 / etmaal	NOx NH3	265,18 kg/j 23,69 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	1,24 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	19,95 kg/j < 1 kg/j



Naam	Langereweg - 96
Locatie (X,Y)	186331, 338887
NOx	2,66 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	9,0 / etmaal	NOx NH3	1,08 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	9,0 / etmaal	NOx NH3	1,58 kg/j < 1 kg/j



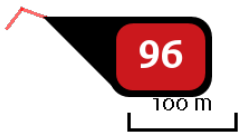
Naam	Langereweg - 97
Locatie (X,Y)	186151, 338925
NOx	1,60 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	65,0 / etmaal	NOx NH3	1,60 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



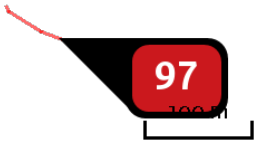
Naam	Langereweg - 98
Locatie (X,Y)	186298, 338842
NOx	4,61 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	73,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx NH3	2,55 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx NH3	1,24 kg/j < 1 kg/j



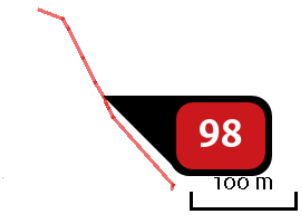
Naam	Langereweg - 99
Locatie (X,Y)	186419, 338874
NOx	1,51 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	75,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	5,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



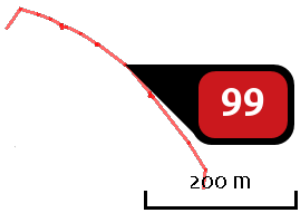
Naam	Langereweg - 100
Locatie (X,Y)	186299, 338839
NOx	7,56 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	247,0 / etmaal	NOx	2,80 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx	3,02 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx	1,74 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



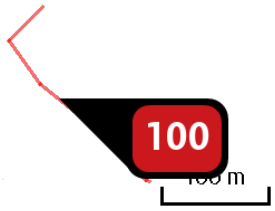
Naam	Langereweg - 101
Locatie (X,Y)	186707, 338570
NOx	95,02 kg/j
NH3	4,40 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.682,0 / etmaal	NOx NH3	36,15 kg/j 3,23 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	1,43 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	192,0 / etmaal	NOx NH3	57,44 kg/j 1,15 kg/j



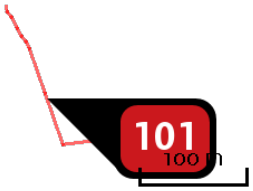
Naam	Langereweg - 102
Locatie (X,Y)	186544, 338815
NOx	362,56 kg/j
NH3	12,69 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.045,0 / etmaal	NOx NH3	80,63 kg/j 7,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	61,0 / etmaal	NOx NH3	22,89 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	472,0 / etmaal	NOx NH3	259,04 kg/j 5,17 kg/j



Naam	Langereweg - 103
Locatie (X,Y)	186663, 338566
NOx	121,29 kg/j
NH3	5,94 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.254,0 / etmaal	NOx NH3	51,03 kg/j 4,56 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	3,45 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	212,0 / etmaal	NOx NH3	66,81 kg/j 1,33 kg/j



Naam	Langereweg - 104
Locatie (X,Y)	186590, 338689
NOx	172,23 kg/j
NH3	6,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.571,0 / etmaal	NOx NH3	46,46 kg/j 4,15 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	57,0 / etmaal	NOx NH3	9,80 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	461,0 / etmaal	NOx NH3	115,96 kg/j 2,32 kg/j



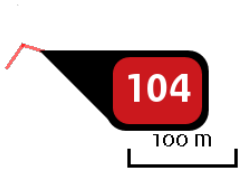
Naam	Langereweg - 105
Locatie (X,Y)	185825, 338993
NOx	271,77 kg/j
NH3	11,58 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.685,0 / etmaal	NOx NH3	93,06 kg/j 8,31 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	255,0 / etmaal	NOx NH3	48,20 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	472,0 / etmaal	NOx NH3	130,50 kg/j 2,61 kg/j



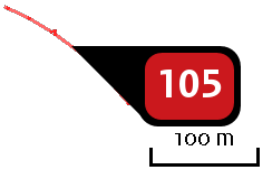
Naam	Langereweg - 106
Locatie (X,Y)	185825, 338999
NOx	649,65 kg/j
NH3	31,01 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	13.685,0 / etmaal	NOx NH3	272,19 kg/j 24,31 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	707,0 / etmaal	NOx NH3	133,83 kg/j 1,83 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	880,0 / etmaal	NOx NH3	243,63 kg/j 4,87 kg/j



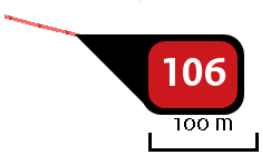
Naam	Langereweg - 107
Locatie (X,Y)	186416, 338880
NOx	321,63 kg/j
NH3	15,77 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.183,0 / etmaal	NOx	141,44 kg/j
			NH3	12,63 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	891,0 / etmaal	NOx	74,11 kg/j
			NH3	1,01 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	872,0 / etmaal	NOx	106,08 kg/j
			NH3	2,12 kg/j



Naam	Langereweg - 108
Locatie (X,Y)	186520, 338826
NOx	553,81 kg/j
NH3	27,14 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.258,0 / etmaal	NOx	243,49 kg/j
			NH3	21,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	896,0 / etmaal	NOx	127,70 kg/j
			NH3	1,75 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	876,0 / etmaal	NOx	182,61 kg/j
			NH3	3,65 kg/j



Naam	Langereweg - 109
Locatie (X,Y)	186335, 338891
NOx	564,27 kg/j
NH3	25,72 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.132,0 / etmaal	NOx NH3	218,59 kg/j 19,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	928,0 / etmaal	NOx NH3	112,68 kg/j 1,54 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.312,0 / etmaal	NOx NH3	233,00 kg/j 4,65 kg/j



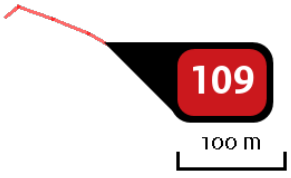
Naam	Langereweg - 110
Locatie (X,Y)	186153, 338934
NOx	1.074,25 kg/j
NH3	48,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.133,0 / etmaal	NOx NH3	414,18 kg/j 37,00 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	937,0 / etmaal	NOx NH3	215,57 kg/j 2,95 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.321,0 / etmaal	NOx NH3	444,50 kg/j 8,88 kg/j



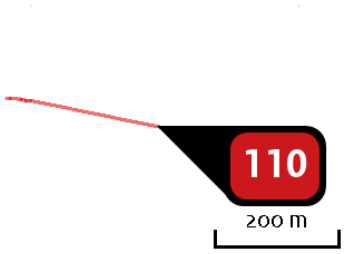
Naam	Langereweg - 111
Locatie (X,Y)	185879, 338976
NOx	1.347,62 kg/j
NH3	61,33 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.197,0 / etmaal	NOx NH3	520,77 kg/j 46,52 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	937,0 / etmaal	NOx NH3	270,03 kg/j 3,69 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.321,0 / etmaal	NOx NH3	556,81 kg/j 11,12 kg/j



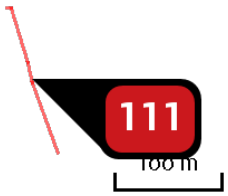
Naam	Langereweg - 112
Locatie (X,Y)	186477, 338839
NOx	877,66 kg/j
NH3	40,01 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.242,0 / etmaal	NOx NH3	340,06 kg/j 30,38 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	935,0 / etmaal	NOx NH3	175,50 kg/j 2,40 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.319,0 / etmaal	NOx NH3	362,10 kg/j 7,23 kg/j



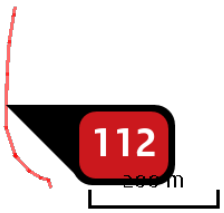
Naam	Langereweg - 113
Locatie (X,Y)	186167, 338943
NOx	2.269,63 kg/j
NH3	104,88 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	18.370,0 / etmaal	NOx NH3	899,38 kg/j 80,34 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	962,0 / etmaal	NOx NH3	448,22 kg/j 6,13 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.353,0 / etmaal	NOx NH3	922,03 kg/j 18,41 kg/j



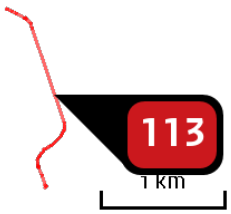
Naam	Op de Baan - 114
Locatie (X,Y)	187632, 337848
NOx	31,08 kg/j
NH3	1,10 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	590,0 / etmaal	NOx NH3	8,52 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	126,0 / etmaal	NOx NH3	17,32 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	26,0 / etmaal	NOx NH3	5,23 kg/j < 1 kg/j



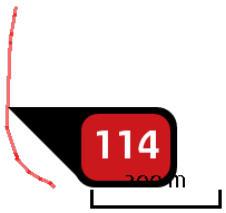
Naam	Op de Baan - 115
Locatie (X,Y)	187013, 340116
NOx	228,20 kg/j
NH3	12,16 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.869,0 / etmaal	NOx NH3	117,46 kg/j 10,49 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	297,0 / etmaal	NOx NH3	85,81 kg/j 1,17 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	59,0 / etmaal	NOx NH3	24,93 kg/j < 1 kg/j



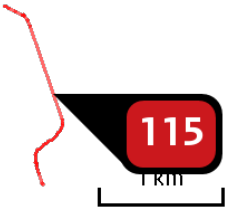
Naam	Op de Baan - 116
Locatie (X,Y)	187475, 339296
NOx	1.383,96 kg/j
NH3	78,12 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.588,0 / etmaal	NOx NH3	770,99 kg/j 68,87 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	297,0 / etmaal	NOx NH3	474,97 kg/j 6,49 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	59,0 / etmaal	NOx NH3	138,00 kg/j 2,76 kg/j



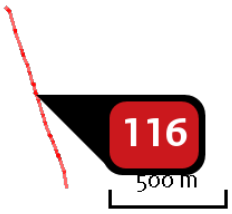
Naam	Op de Baan - 117
Locatie (X,Y)	187011, 340112
NOx	273,10 kg/j
NH3	15,78 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.142,0 / etmaal	NOx NH3	157,05 kg/j 14,03 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	310,0 / etmaal	NOx NH3	90,11 kg/j 1,23 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	61,0 / etmaal	NOx NH3	25,93 kg/j < 1 kg/j



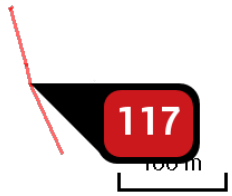
Naam	Op de Baan - 118
Locatie (X,Y)	187476, 339280
NOx	1.622,94 kg/j
NH3	97,70 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.885,0 / etmaal	NOx NH3	986,24 kg/j 88,10 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	310,0 / etmaal	NOx NH3	494,41 kg/j 6,76 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	61,0 / etmaal	NOx NH3	142,29 kg/j 2,84 kg/j



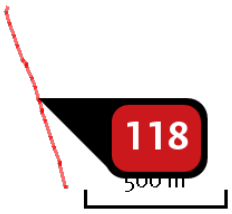
Naam	Op de Baan - 119
Locatie (X,Y)	187529, 338175
NOx	856,06 kg/j
NH3	48,43 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.926,0 / etmaal	NOx NH3	478,18 kg/j 42,71 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	378,0 / etmaal	NOx NH3	290,27 kg/j 3,97 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	78,0 / etmaal	NOx NH3	87,61 kg/j 1,75 kg/j



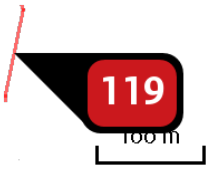
Naam	Op de Baan - 120
Locatie (X,Y)	187626, 337844
NOx	134,19 kg/j
NH3	8,56 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.120,0 / etmaal	NOx NH3	88,01 kg/j 7,86 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	257,0 / etmaal	NOx NH3	35,17 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	55,0 / etmaal	NOx NH3	11,01 kg/j < 1 kg/j



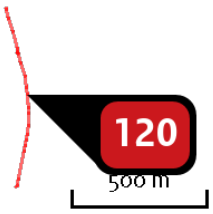
Naam	Op de Baan - 121
Locatie (X,Y)	187510, 338229
NOx	760,55 kg/j
NH3	44,54 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.712,0 / etmaal	NOx NH3	445,21 kg/j 39,77 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	384,0 / etmaal	NOx NH3	242,40 kg/j 3,31 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	79,0 / etmaal	NOx NH3	72,94 kg/j 1,46 kg/j



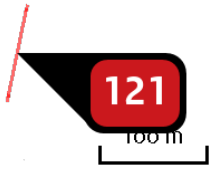
Naam	Oude Rijksweg Zuid - 122
Locatie (X,Y)	187036, 340311
NOx	66,84 kg/j
NH3	3,56 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.869,0 / etmaal	NOx NH3	34,40 kg/j 3,07 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	297,0 / etmaal	NOx NH3	25,13 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	59,0 / etmaal	NOx NH3	7,30 kg/j < 1 kg/j



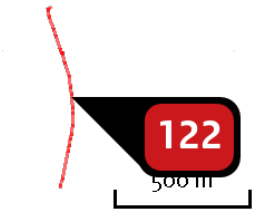
Naam	Oude Rijksweg Zuid - 123
Locatie (X,Y)	187088, 340692
NOx	586,99 kg/j
NH3	33,63 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.979,0 / etmaal	NOx NH3	333,05 kg/j 29,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	298,0 / etmaal	NOx NH3	189,70 kg/j 2,59 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	69,0 / etmaal	NOx NH3	64,24 kg/j 1,28 kg/j



Naam	Oude Rijksweg Zuid - 124
Locatie (X,Y)	187033, 340311
NOx	79,34 kg/j
NH3	4,58 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.142,0 / etmaal	NOx NH3	45,63 kg/j 4,08 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	310,0 / etmaal	NOx NH3	26,18 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	61,0 / etmaal	NOx NH3	7,53 kg/j < 1 kg/j



Naam	Oude Rijksweg Zuid - 125
Locatie (X,Y)	187085, 340687
NOx	683,28 kg/j
NH3	39,93 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.876,0 / etmaal	NOx NH3	397,23 kg/j 35,48 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	313,0 / etmaal	NOx NH3	201,37 kg/j 2,75 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	90,0 / etmaal	NOx NH3	84,69 kg/j 1,69 kg/j



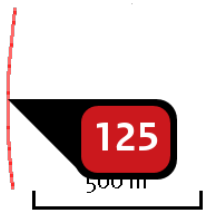
Naam	Rollenweg - 126
Locatie (X,Y)	186372, 338841
NOx	2,02 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	73,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx NH3	1,12 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



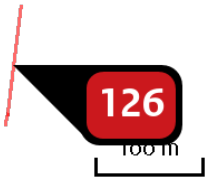
Naam	Rollenweg - 127
Locatie (X,Y)	186376, 338841
NOx	3,53 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	247,0 / etmaal	NOx NH3	1,31 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	1,41 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



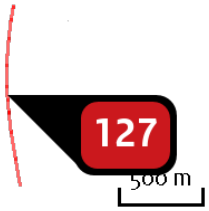
Naam	Autosnelweg A2 - 1
Locatie (X,Y)	185596, 342295
NOx	906,20 kg/j
NH3	81,85 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.526,0 / etmaal	NOx NH3	767,26 kg/j 77,96 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	42,0 / etmaal	NOx NH3	17,95 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	289,0 / etmaal	NOx NH3	121,00 kg/j 3,59 kg/j



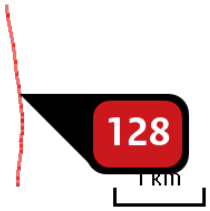
Naam	Autosnelweg A2 - 2
Locatie (X,Y)	185622, 342620
NOx	201,26 kg/j
NH3	18,11 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.083,0 / etmaal	NOx NH3	169,54 kg/j 17,23 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	49,0 / etmaal	NOx NH3	4,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	311,0 / etmaal	NOx NH3	27,32 kg/j < 1 kg/j



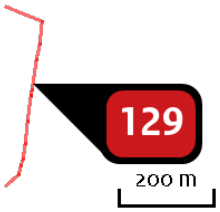
Naam	Autosnelweg A2 - 3
Locatie (X,Y)	185612, 342141
NOx	1.987,06 kg/j
NH3	181,29 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.623,0 / etmaal	NOx NH3	1.707,10 kg/j 173,46 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	42,0 / etmaal	NOx NH3	36,16 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	289,0 / etmaal	NOx NH3	243,80 kg/j 7,23 kg/j



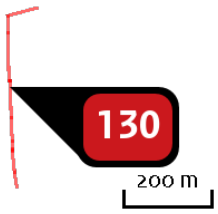
Naam	Autosnelweg A2 - 4
Locatie (X,Y)	185832, 340616
NOx	3.751,13 kg/j
NH3	338,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.623,0 / etmaal	NOx NH3	3.178,55 kg/j 322,97 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	118,64 kg/j 2,00 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	289,0 / etmaal	NOx NH3	453,94 kg/j 13,45 kg/j



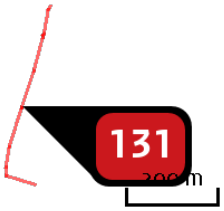
Naam	BORN 47 - 5
Locatie (X,Y)	185782, 338829
NOx	162,21 kg/j
NH3	14,49 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.227,0 / etmaal	NOx NH3	134,73 kg/j 13,69 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	4,0 / etmaal	NOx NH3	1,42 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	75,0 / etmaal	NOx NH3	26,06 kg/j < 1 kg/j



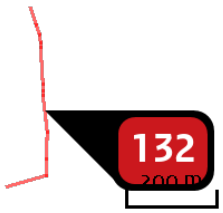
Naam	BORN 47 - 6
Locatie (X,Y)	185664, 338813
NOx	171,21 kg/j
NH3	14,74 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.168,0 / etmaal	NOx NH3	135,01 kg/j 13,72 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	4,02 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	90,0 / etmaal	NOx NH3	32,19 kg/j < 1 kg/j



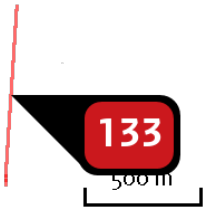
Naam	BORN 47 - 7
Locatie (X,Y)	185697, 339164
NOx	206,79 kg/j
NH3	18,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.778,0 / etmaal	NOx NH3	170,98 kg/j 17,37 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx NH3	5,41 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	86,0 / etmaal	NOx NH3	30,40 kg/j < 1 kg/j



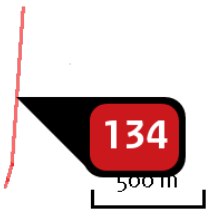
Naam	BORN 47 - 8
Locatie (X,Y)	185808, 339160
NOx	234,98 kg/j
NH3	21,26 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.162,0 / etmaal	NOx NH3	199,68 kg/j 20,29 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx NH3	5,55 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	82,0 / etmaal	NOx NH3	29,74 kg/j < 1 kg/j



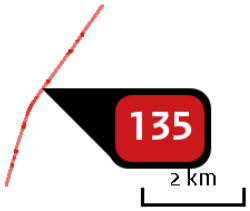
Naam	Rijksweg A2 - 9
Locatie (X,Y)	185752, 339002
NOx	1.055,67 kg/j
NH3	94,95 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.461,0 / etmaal	NOx NH3	891,48 kg/j 90,58 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	63,0 / etmaal	NOx NH3	38,91 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	207,0 / etmaal	NOx NH3	125,27 kg/j 3,71 kg/j



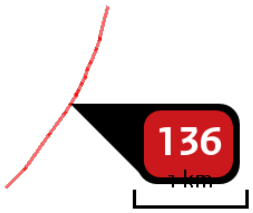
Naam	Rijksweg A2 - 10
Locatie (X,Y)	185730, 338987
NOx	1.136,06 kg/j
NH3	100,96 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.568,0 / etmaal	NOx NH3	943,46 kg/j 95,86 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	47,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	229,0 / etmaal	NOx NH3	144,83 kg/j 4,29 kg/j



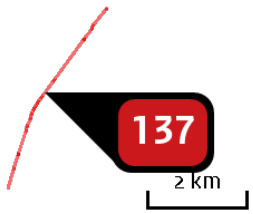
Naam	Rijksweg A2 - 11
Locatie (X,Y)	183646, 335394
NOx	6.935,26 kg/j
NH3	628,75 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.688,0 / etmaal	NOx NH3	5.904,44 kg/j 599,94 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	42,0 / etmaal	NOx NH3	136,02 kg/j 2,29 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	894,79 kg/j 26,52 kg/j



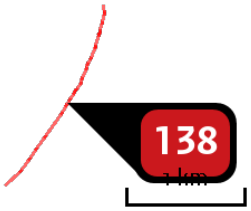
Naam	Rijksweg A2 - 12
Locatie (X,Y)	185396, 337758
NOx	3.208,10 kg/j
NH3	287,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.688,0 / etmaal	NOx NH3	2.691,05 kg/j 273,43 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	109,23 kg/j 1,84 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	407,82 kg/j 12,09 kg/j



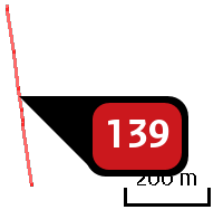
Naam	Rijksweg A2 - 13
Locatie (X,Y)	183643, 335414
NOx	7.197,80 kg/j
NH3	645,57 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.736,0 / etmaal	NOx NH3	6.030,34 kg/j 612,73 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	42,0 / etmaal	NOx NH3	138,30 kg/j 2,33 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	319,0 / etmaal	NOx NH3	1.029,16 kg/j 30,50 kg/j



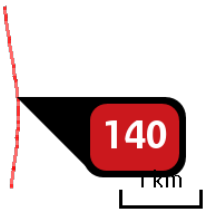
Naam	Rijksweg A2 - 14
Locatie (X,Y)	185380, 337771
NOx	3.089,79 kg/j
NH3	273,87 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.736,0 / etmaal	NOx NH3	2.551,29 kg/j 259,23 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	103,09 kg/j 1,73 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	319,0 / etmaal	NOx NH3	435,41 kg/j 12,91 kg/j



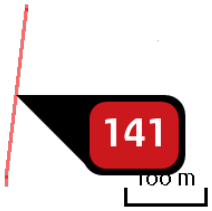
Naam	Rijksweg A2 - 15
Locatie (X,Y)	185640, 341815
NOx	793,84 kg/j
NH3	71,39 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.346,0 / etmaal	NOx NH3	668,03 kg/j 67,88 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	49,0 / etmaal	NOx NH3	16,91 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	322,0 / etmaal	NOx NH3	108,89 kg/j 3,23 kg/j



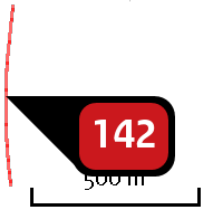
Naam	Rijksweg A2 - 16
Locatie (X,Y)	185830, 340492
NOx	4.174,15 kg/j
NH3	370,68 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.346,0 / etmaal	NOx NH3	3.458,50 kg/j 351,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	151,90 kg/j 2,56 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	322,0 / etmaal	NOx NH3	563,76 kg/j 16,71 kg/j



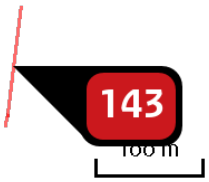
Naam	Rijksweg A2 - 17
Locatie (X,Y)	185789, 339500
NOx	420,12 kg/j
NH3	37,90 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.623,0 / etmaal	NOx NH3	356,00 kg/j 36,17 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	13,29 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	289,0 / etmaal	NOx NH3	50,84 kg/j 1,51 kg/j



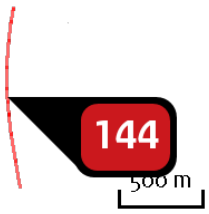
Naam	Autosnelweg A2 - 1
Locatie (X,Y)	185596, 342295
NOx	4.874,10 kg/j
NH3	330,77 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.906,0 / etmaal	NOx NH3	1.967,28 kg/j 257,85 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.418,0 / etmaal	NOx NH3	1.033,28 kg/j 17,39 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.475,0 / etmaal	NOx NH3	1.873,55 kg/j 55,53 kg/j



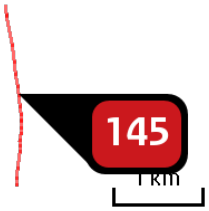
Naam	Autosnelweg A2 - 2
Locatie (X,Y)	185622, 342620
NOx	1.090,65 kg/j
NH3	73,20 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	36.573,0 / etmaal	NOx NH3	432,57 kg/j 56,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.611,0 / etmaal	NOx NH3	234,15 kg/j 3,94 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.825,0 / etmaal	NOx NH3	423,93 kg/j 12,57 kg/j



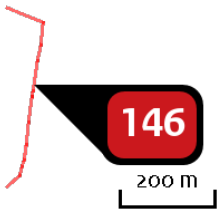
Naam	Autosnelweg A2 - 3
Locatie (X,Y)	185612, 342141
NOx	10.247,99 kg/j
NH3	723,62 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	38.757,0 / etmaal	NOx NH3	4.401,26 kg/j 576,86 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.406,0 / etmaal	NOx NH3	2.071,65 kg/j 34,86 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.475,0 / etmaal	NOx NH3	3.775,07 kg/j 111,89 kg/j



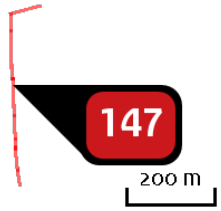
Naam	Autosnelweg A2 - 4
Locatie (X,Y)	185832, 340616
NOx	19.081,33 kg/j
NH3	1.347,35 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	38.757,0 / etmaal	NOx NH3	8.194,97 kg/j 1.074,10 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.406,0 / etmaal	NOx NH3	3.857,33 kg/j 64,92 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.475,0 / etmaal	NOx NH3	7.029,03 kg/j 208,34 kg/j



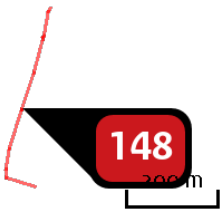
Naam	BORN 47 - 5
Locatie (X,Y)	185782, 338829
NOx	487,66 kg/j
NH3	37,71 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.097,0 / etmaal	NOx NH3	238,43 kg/j 31,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	204,0 / etmaal	NOx NH3	72,35 kg/j 1,22 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	509,0 / etmaal	NOx NH3	176,87 kg/j 5,24 kg/j



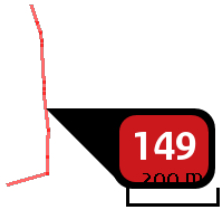
Naam	BORN 47 - 6
Locatie (X,Y)	185664, 338813
NOx	565,25 kg/j
NH3	43,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.680,0 / etmaal	NOx NH3	273,48 kg/j 35,84 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	229,0 / etmaal	NOx NH3	83,60 kg/j 1,41 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	582,0 / etmaal	NOx NH3	208,17 kg/j 6,17 kg/j



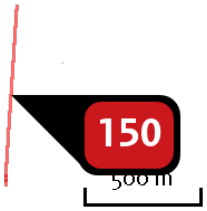
Naam	BORN 47 - 7
Locatie (X,Y)	185697, 339164
NOx	874,77 kg/j
NH3	64,75 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.458,0 / etmaal	NOx NH3	402,50 kg/j 52,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	433,0 / etmaal	NOx NH3	156,23 kg/j 2,63 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	894,0 / etmaal	NOx NH3	316,04 kg/j 9,37 kg/j



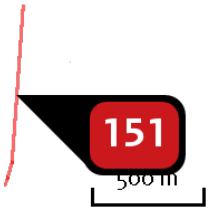
Naam	BORN 47 - 8
Locatie (X,Y)	185808, 339160
NOx	950,88 kg/j
NH3	73,43 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.550,0 / etmaal	NOx NH3	466,30 kg/j 61,12 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	433,0 / etmaal	NOx NH3	160,30 kg/j 2,70 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	894,0 / etmaal	NOx NH3	324,27 kg/j 9,61 kg/j



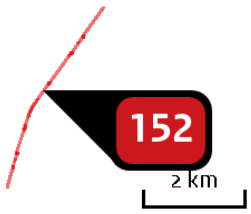
Naam	Rijksweg A2 - 9
Locatie (X,Y)	185752, 339002
NOx	5.765,22 kg/j
NH3	396,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	29.207,0 / etmaal	NOx NH3	2.379,38 kg/j 311,86 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.973,0 / etmaal	NOx NH3	1.218,70 kg/j 20,51 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	3.581,0 / etmaal	NOx NH3	2.167,14 kg/j 64,23 kg/j



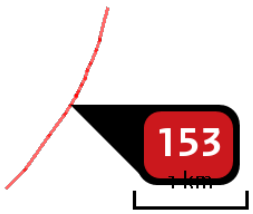
Naam	Rijksweg A2 - 10
Locatie (X,Y)	185730, 338987
NOx	6.468,34 kg/j
NH3	426,19 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	29.272,0 / etmaal	NOx NH3	2.492,19 kg/j 326,65 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.214,0 / etmaal	NOx NH3	1.429,23 kg/j 24,05 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.027,0 / etmaal	NOx NH3	2.546,93 kg/j 75,49 kg/j



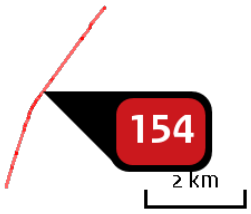
Naam	Rijksweg A2 - 11
Locatie (X,Y)	183646, 335394
NOx	34,68 ton/j
NH3	2.423,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.292,0 / etmaal	NOx NH3	14.647,44 kg/j 1.919,81 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	7.053,76 kg/j 118,71 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	12.977,69 kg/j 384,65 kg/j



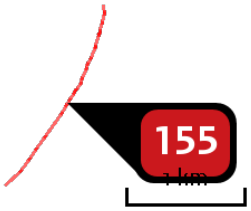
Naam	Rijksweg A2 - 12
Locatie (X,Y)	185396, 337758
NOx	15.807,23 kg/j
NH3	1.104,52 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.292,0 / etmaal	NOx NH3	6.676,55 kg/j 875,08 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	3.215,22 kg/j 54,11 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	5.915,45 kg/j 175,33 kg/j



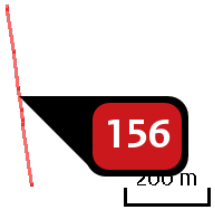
Naam	Rijksweg A2 - 13
Locatie (X,Y)	183643, 335414
NOx	38,13 ton/j
NH3	2.566,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.952,0 / etmaal	NOx NH3	15.179,52 kg/j 1.989,55 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.454,0 / etmaal	NOx NH3	8.080,80 kg/j 135,99 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.609,0 / etmaal	NOx NH3	14.869,55 kg/j 440,73 kg/j



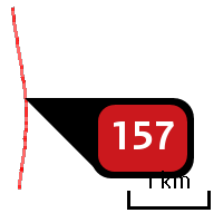
Naam	Rijksweg A2 - 14
Locatie (X,Y)	185380, 337771
NOx	16.131,79 kg/j
NH3	1.085,72 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.952,0 / etmaal	NOx NH3	6.422,07 kg/j 841,73 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.454,0 / etmaal	NOx NH3	3.418,78 kg/j 57,53 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.609,0 / etmaal	NOx NH3	6.290,93 kg/j 186,46 kg/j



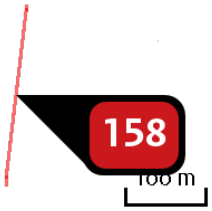
Naam	Rijksweg A2 - 15
Locatie (X,Y)	185640, 341815
NOx	4.295,81 kg/j
NH3	289,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	37.730,0 / etmaal	NOx NH3	1.717,63 kg/j 225,13 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.647,0 / etmaal	NOx NH3	913,67 kg/j 15,38 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.922,0 / etmaal	NOx NH3	1.664,52 kg/j 49,34 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 16
Locatie (X,Y)	185830, 340492
NOx	22,24 ton/j
NH3	1.500,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	37.730,0 / etmaal	NOx NH3	8.892,38 kg/j 1.165,51 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.647,0 / etmaal	NOx NH3	4.730,20 kg/j 79,60 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.922,0 / etmaal	NOx NH3	8.617,44 kg/j 255,42 kg/j

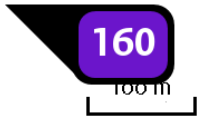


Naam	Rijksweg A2 - 17
Locatie (X,Y)	185789, 339500
NOx	2.137,10 kg/j
NH3	150,90 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	38.757,0 / etmaal	NOx NH3	917,83 kg/j 120,30 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.406,0 / etmaal	NOx NH3	432,02 kg/j 7,27 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.475,0 / etmaal	NOx NH3	787,25 kg/j 23,33 kg/j



Naam	Ketel 1 ketelhuis
Locatie (X,Y)	186245, 339227
Uitstoothoogte	18,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	904,30 kg/j



Naam	Ketel 2 ketelhuis
Locatie (X,Y)	186245, 339227
Uitstoothoogte	18,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	1.566,70 kg/j



Naam	Ketel 3 ketelhuis
Locatie (X,Y)	186245, 339227
Uitstoothoogte	18,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	921,60 kg/j



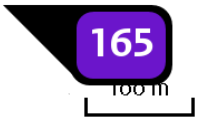
Naam	LBK O
Locatie (X,Y)	186653, 339223
Uitstoothoogte	30,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	7.862,10 kg/j



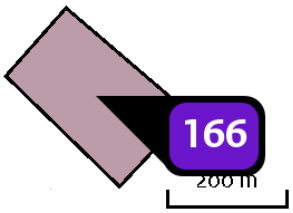
Naam	TNV O
Locatie (X,Y)	186653, 339223
Uitstoothoogte	30,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	29,01 ton/j



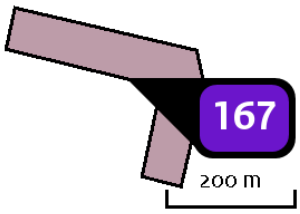
Naam	Ketel EDC 1 en 2
Locatie (X,Y)	186958, 339127
Uitstoothoogte	15,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	266,00 kg/j



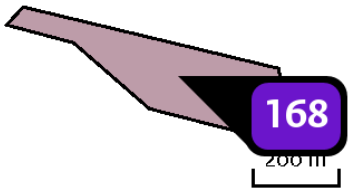
Naam	Decentrale ketel Lakstraat O
Locatie (X,Y)	186549, 339219
Uitstoothoogte	15,0 m
Warmteinhoud	0,167 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	881,10 kg/j



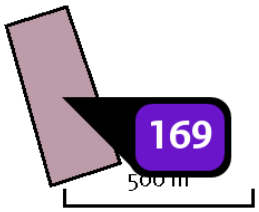
Naam	CV 1 en 2 Pershal
Locatie (X,Y)	186044, 339722
Uitstoothoogte	30,0 m
Oppervlakte	4,3 ha
Spreiding	10,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	423,40 kg/j



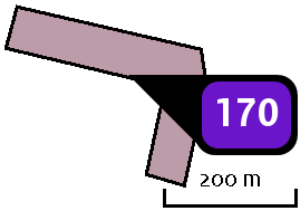
Naam	Decentrale ketel Lakstraat N
Locatie (X,Y)	186746, 339290
Uitstoothoogte	15,0 m
Oppervlakte	3,0 ha
Spreiding	10,0 m
Warmteinhoud	0,156 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	740,30 kg/j



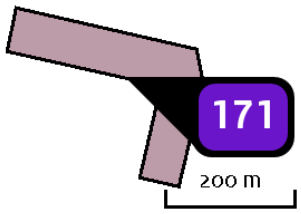
Naam	CV 1 tm 4 Carrosseriebouw
Locatie (X,Y)	186572, 339524
Uitstoothoogte	16,0 m
Oppervlakte	8,0 ha
Spreiding	10,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	846,70 kg/j



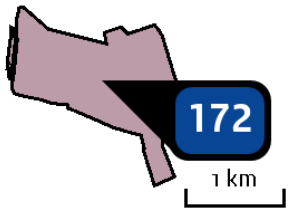
Naam	CV 1 tm 4 Eindmontage
Locatie (X,Y)	186936, 339461
Uitstoothoogte	30,0 m
Oppervlakte	7,8 ha
Spreiding	10,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	846,70 kg/j



Naam	Lakstraat LBK N
Locatie (X,Y)	186745, 339291
Uitstoothoogte	30,0 m
Oppervlakte	2,8 ha
Spreiding	10,0 m
Warmteinhoud	0,090 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	5.949,60 kg/j



Naam	Lakstraat TNV N
Locatie (X,Y)	186747, 339290
Uitstoothoogte	30,0 m
Oppervlakte	3,0 ha
Spreiding	10,0 m
Warmteinhoud	0,264 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	22,16 ton/j



Naam	Intern verkeer
Locatie (X,Y)	186755, 339176
Uitstoothoogte	1,0 m
Oppervlakte	155,2 ha
Spreiding	0,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Transport
NOx	17.124,00 kg/j
NH_3	266,00 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_20201013_1649cba239
Database	versie 2020_20201013_1649cba239

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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

Bijlage 5:

Aerius berekening projectbijdrage gebruiksfase Nederlandse Natura 2000-gebieden (AERIUS_bijlage_20201022095854_RPp4VEce4AG6)

AERIUS CALCULATOR

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_3) en/of stikstofoxide (NO_x).

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website www.aerius.nl.



Berekening Referentie en Beoogd

- 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
-	Diversen, Diversen Diversen

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
VDL Nedcar	RPp4VEce4AG6

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
22 oktober 2020, 10:07	2020	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
NOx	370,69 ton/j	356,47 ton/j	-14.219,64 kg/j
NH3	18.152,99 kg/j	18.433,98 kg/j	280,98 kg/j

Resultaten

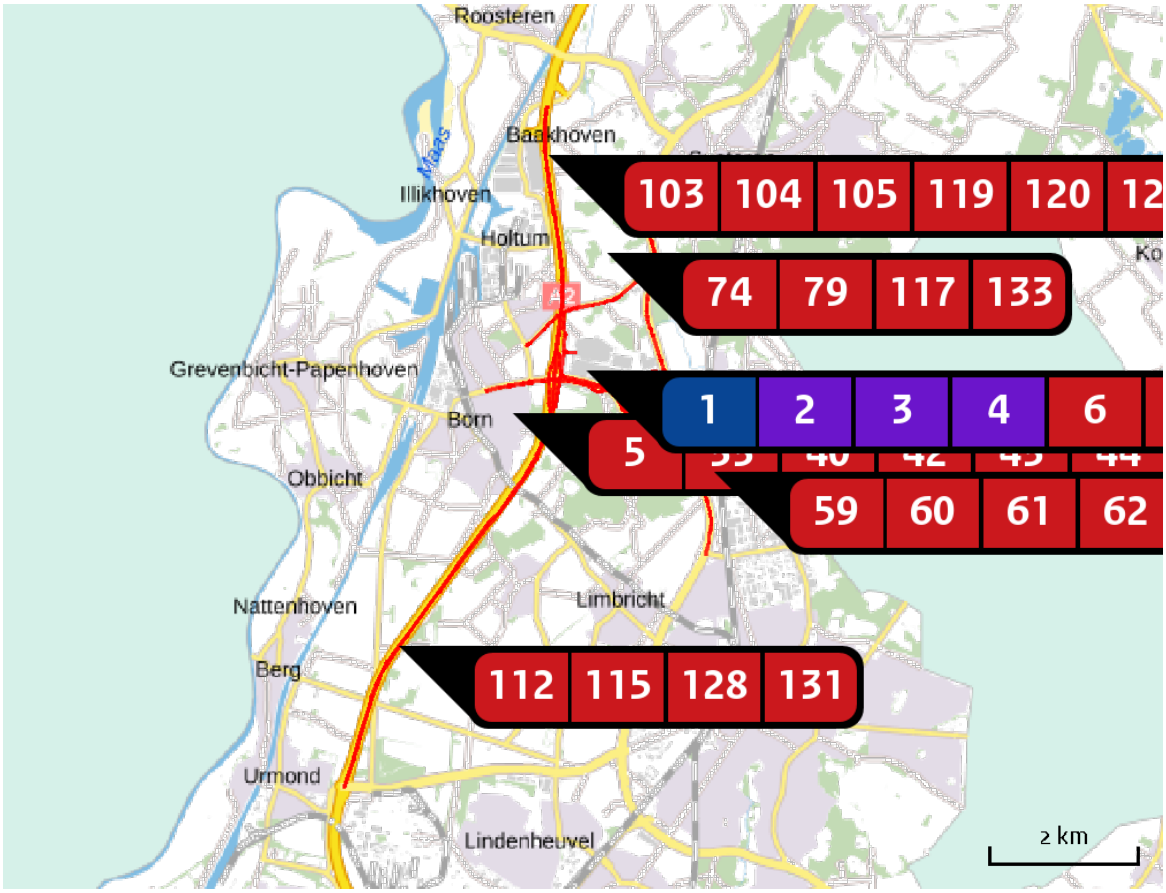
Hectare met hoogste verschil (mol/ha/j)

Natuurgebied	Verschil
Kempenland-West	0,00

Toelichting

Beoogd minus Referentie Nederlandse Natura 2000-gebieden

Locatie
Referentie



Emissie
Referentie

Bron Sector			Emissie NH3	Emissie NOx
1	...	Bron 4 Anders... | Anders...	19,00 kg/j	9.566,00 kg/j
2		Bron 1 Industrie | Metaalbewerkingsindustrie	-	12.482,00 kg/j
3		Bron 2 Industrie | Metaalbewerkingsindustrie	-	7.533,00 kg/j
4		Bron 3 Industrie | Metaalbewerkingsindustrie	-	70,48 ton/j
5		1 - 1 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
6		1 - 1 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	1,65 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
7	6 - 6 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,92 kg/j	232,44 kg/j
8	7 - 7 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,96 kg/j	234,80 kg/j
9	9 - 9 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,79 kg/j	42,38 kg/j
10	12 - 12 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,11 kg/j
11	13 - 13 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	4,18 kg/j	91,00 kg/j
12	14 - 14 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,73 kg/j	43,45 kg/j
13	15 - 15 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,53 kg/j	23,25 kg/j
14	16 - 16 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	6,14 kg/j	233,16 kg/j
15	17 - 17 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,23 kg/j	79,43 kg/j
16	18 - 18 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	13,27 kg/j
17	19 - 19 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	9,75 kg/j
18	20 - 20 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,93 kg/j
19	21 - 21 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,57 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
20	21 - 21 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,23 kg/j
21	22 - 22 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,43 kg/j	53,19 kg/j
22	23 - 23 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,27 kg/j
23	24 - 24 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,10 kg/j	16,62 kg/j
24	25 - 25 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	12,10 kg/j
25	27 - 27 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,26 kg/j	83,53 kg/j
26	28 - 28 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	7,28 kg/j
27	29 - 29 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,24 kg/j	33,98 kg/j
28	30 - 30 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	4,42 kg/j	102,67 kg/j
29	31 - 31 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	14,01 kg/j
30	32 - 32 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	14,06 kg/j
31	33 - 33 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	8,60 kg/j	284,42 kg/j
32	36 - 36 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,60 kg/j	123,07 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
33	38 - 38 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	5,22 kg/j
34	39 - 39 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	15,59 kg/j
35	40 - 40 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,17 kg/j	48,12 kg/j
36	41 - 41 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,20 kg/j	48,52 kg/j
37	42 - 42 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	20,23 kg/j	354,81 kg/j
38	43 - 43 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,07 kg/j	47,43 kg/j
39	43 - 43 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	19,04 kg/j	294,50 kg/j
40	44 - 44 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	11,06 kg/j	232,26 kg/j
41	45 - 45 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,41 kg/j	37,06 kg/j
42	47 - 47 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	12,86 kg/j	274,13 kg/j
43	56 - 56 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	12,66 kg/j
44	58 - 58 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	13,46 kg/j
45	59 - 59 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	14,27 kg/j	279,28 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
46	64 - 64 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	15,84 kg/j
47	65 - 65 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	11,33 kg/j
48	66 - 66 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	10,36 kg/j	205,80 kg/j
49	67 - 67 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,53 kg/j	109,81 kg/j
50	68 - 68 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	19,07 kg/j
51	72 - 72 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,15 kg/j	23,98 kg/j
52	75 - 75 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,16 kg/j	45,50 kg/j
53	2 - 2 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	4,71 kg/j
54	2 - 2 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	2,00 kg/j
55	3 - 3 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	1,75 kg/j
56	4 - 4 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	3,21 kg/j
57	4 - 4 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	7,55 kg/j
58	5 - 5 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	2,70 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
59	8 - 8 Wegverkeer | Buitenwegen	1,84 kg/j	54,61 kg/j
60	10 - 10 Wegverkeer | Buitenwegen	1,92 kg/j	49,07 kg/j
61	11 - 11 Wegverkeer | Buitenwegen	5,96 kg/j	231,81 kg/j
62	26 - 26 Wegverkeer | Buitenwegen	2,37 kg/j	63,76 kg/j
63	34 - 34 Wegverkeer | Buitenwegen	19,83 kg/j	286,57 kg/j
64	35 - 35 Wegverkeer | Buitenwegen	7,62 kg/j	190,46 kg/j
65	37 - 37 Wegverkeer | Buitenwegen	22,84 kg/j	264,47 kg/j
66	46 - 46 Wegverkeer | Buitenwegen	26,08 kg/j	492,33 kg/j
67	46 - 46 Wegverkeer | Buitenwegen	4,07 kg/j	76,92 kg/j
68	48 - 48 Wegverkeer | Buitenwegen	28,73 kg/j	531,94 kg/j
69	49 - 49 Wegverkeer | Buitenwegen	42,13 kg/j	1.160,88 kg/j
70	50 - 50 Wegverkeer | Buitenwegen	12,27 kg/j	285,99 kg/j
71	51 - 51 Wegverkeer | Buitenwegen	9,40 kg/j	179,04 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
72	52 - 52 Wegverkeer | Buitenwegen	4,87 kg/j	87,14 kg/j
73	53 - 53 Wegverkeer | Buitenwegen	65,36 kg/j	1.182,01 kg/j
74	54 - 54 Wegverkeer | Buitenwegen	38,80 kg/j	672,95 kg/j
75	55 - 55 Wegverkeer | Buitenwegen	47,68 kg/j	1.237,61 kg/j
76	57 - 57 Wegverkeer | Buitenwegen	11,60 kg/j	291,05 kg/j
77	60 - 60 Wegverkeer | Buitenwegen	18,65 kg/j	314,28 kg/j
78	61 - 61 Wegverkeer | Buitenwegen	69,73 kg/j	1.860,21 kg/j
79	62 - 62 Wegverkeer | Buitenwegen	44,08 kg/j	780,79 kg/j
80	63 - 63 Wegverkeer | Buitenwegen	51,85 kg/j	1.129,02 kg/j
81	69 - 69 Wegverkeer | Buitenwegen	57,75 kg/j	1.226,20 kg/j
82	70 - 70 Wegverkeer | Buitenwegen	64,35 kg/j	1.635,14 kg/j
83	71 - 71 Wegverkeer | Buitenwegen	21,72 kg/j	358,59 kg/j
84	73 - 73 Wegverkeer | Buitenwegen	13,53 kg/j	263,57 kg/j

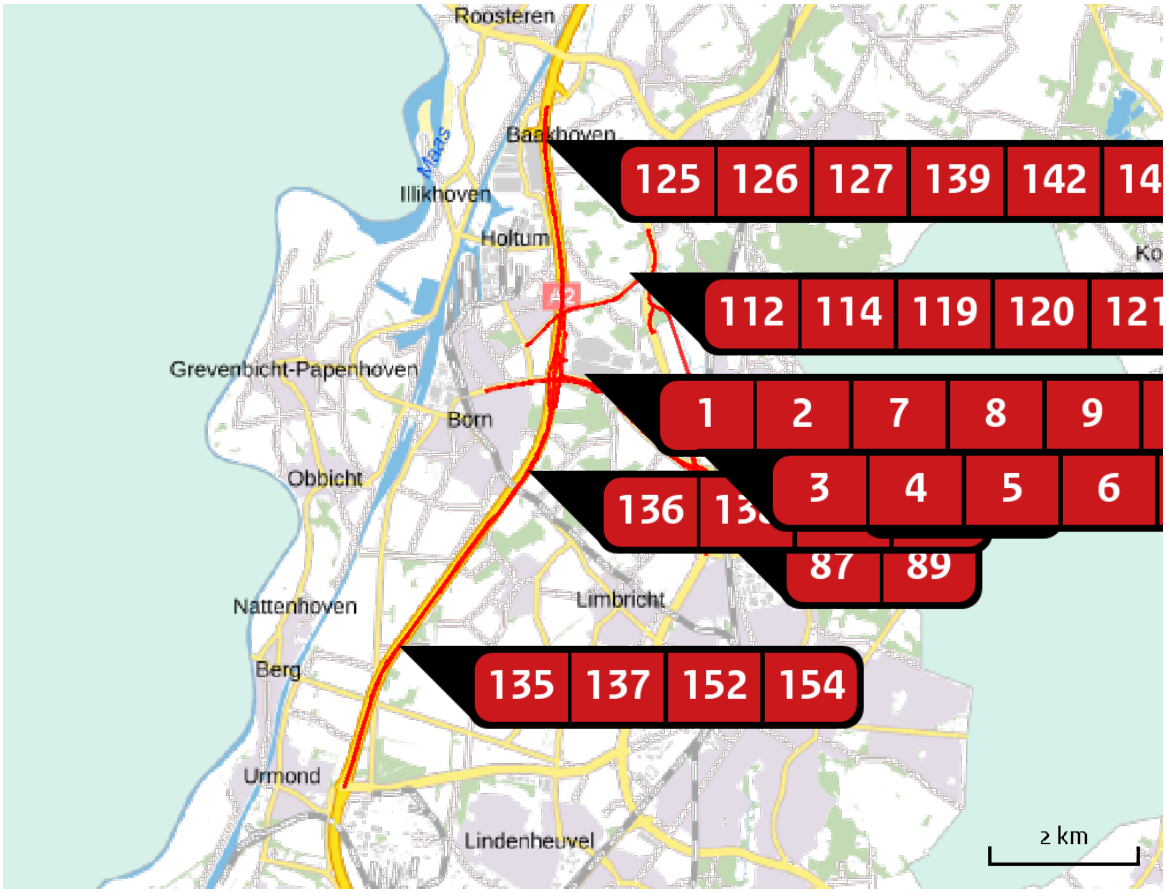
Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
85	74 - 74 Wegverkeer | Buitenwegen	64,24 kg/j	1.563,64 kg/j
86	76 - 76 Wegverkeer | Buitenwegen	65,27 kg/j	1.471,99 kg/j
87	77 - 77 Wegverkeer | Buitenwegen	89,80 kg/j	2.192,66 kg/j
88	78 - 78 Wegverkeer | Buitenwegen	49,44 kg/j	1.162,61 kg/j
89	79 - 79 Wegverkeer | Buitenwegen	89,93 kg/j	2.070,65 kg/j
90	80 - 80 Wegverkeer | Buitenwegen	47,95 kg/j	1.120,27 kg/j
91	81 - 81 Wegverkeer | Buitenwegen	100,98 kg/j	2.075,54 kg/j
92	82 - 82 Wegverkeer | Buitenwegen	57,30 kg/j	1.171,99 kg/j
93	83 - 83 Wegverkeer | Buitenwegen	29,46 kg/j	633,07 kg/j
94	84 - 84 Wegverkeer | Buitenwegen	102,52 kg/j	1.988,93 kg/j
95	85 - 85 Wegverkeer | Buitenwegen	34,78 kg/j	671,39 kg/j
96	86 - 86 Wegverkeer | Buitenwegen	244,78 kg/j	5.579,18 kg/j
97	87 - 87 Wegverkeer | Buitenwegen	79,41 kg/j	1.783,67 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
98	87 - 87 Wegverkeer | Buitenwegen	172,25 kg/j	3.869,01 kg/j
99	88 - 88 Wegverkeer | Buitenwegen	39,27 kg/j	858,41 kg/j
100	89 - 89 Wegverkeer | Buitenwegen	61,99 kg/j	1.353,41 kg/j
101	90 - 90 Wegverkeer | Buitenwegen	98,73 kg/j	2.175,11 kg/j
102	91 - 91 Wegverkeer | Buitenwegen	38,86 kg/j	812,21 kg/j
103	Autosnelweg A2 - 1 Wegverkeer | Snelwegen	81,92 kg/j	920,40 kg/j
104	Autosnelweg A2 - 2 Wegverkeer | Snelwegen	18,06 kg/j	203,43 kg/j
105	Autosnelweg A2 - 3 Wegverkeer | Snelwegen	510,07 kg/j	5.685,11 kg/j
106	BORN 47 - 4 Wegverkeer | Snelwegen	13,81 kg/j	155,56 kg/j
107	BORN 47 - 5 Wegverkeer | Snelwegen	14,03 kg/j	163,18 kg/j
108	BORN 47 - 6 Wegverkeer | Snelwegen	17,53 kg/j	200,34 kg/j
109	BORN 47 - 7 Wegverkeer | Snelwegen	18,91 kg/j	214,66 kg/j
110	Rijksweg A2 - 8 Wegverkeer | Snelwegen	96,34 kg/j	1.069,37 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
111	Rijksweg A2 - 9 Wegverkeer | Snelwegen	101,04 kg/j	1.136,83 kg/j
112	Rijksweg A2 - 10 Wegverkeer | Snelwegen	631,82 kg/j	7.051,92 kg/j
113	Rijksweg A2 - 11 Wegverkeer | Snelwegen	244,82 kg/j	2.732,53 kg/j
114	Rijksweg A2 - 12 Wegverkeer | Snelwegen	43,25 kg/j	482,68 kg/j
115	Rijksweg A2 - 13 Wegverkeer | Snelwegen	641,44 kg/j	7.235,86 kg/j
116	Rijksweg A2 - 14 Wegverkeer | Snelwegen	271,42 kg/j	3.061,75 kg/j
117	Rijksweg A2 - 15 Wegverkeer | Snelwegen	437,18 kg/j	4.930,23 kg/j
118	Rijksweg A2 - 16 Wegverkeer | Snelwegen	37,17 kg/j	414,25 kg/j
119	Autosnelweg A2 - 1 Wegverkeer | Snelwegen	331,41 kg/j	4.887,11 kg/j
120	Autosnelweg A2 - 2 Wegverkeer | Snelwegen	73,27 kg/j	1.092,81 kg/j
121	Autosnelweg A2 - 3 Wegverkeer | Snelwegen	2.051,07 kg/j	29,20 ton/j
122	BORN 47 - 4 Wegverkeer | Snelwegen	40,10 kg/j	509,13 kg/j
123	BORN 47 - 5 Wegverkeer | Snelwegen	43,91 kg/j	579,46 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
124	BORN 47 - 6 Wegverkeer | Snelwegen	62,57 kg/j	861,71 kg/j
125	BORN 47 - 7 Wegverkeer | Snelwegen	71,73 kg/j	941,58 kg/j
126	Rijksweg A2 - 8 Wegverkeer | Snelwegen	394,45 kg/j	5.748,77 kg/j
127	Rijksweg A2 - 9 Wegverkeer | Snelwegen	425,48 kg/j	6.451,21 kg/j
128	Rijksweg A2 - 10 Wegverkeer | Snelwegen	2.433,17 kg/j	34,75 ton/j
129	Rijksweg A2 - 11 Wegverkeer | Snelwegen	942,82 kg/j	13.466,96 kg/j
130	Rijksweg A2 - 12 Wegverkeer | Snelwegen	166,54 kg/j	2.378,84 kg/j
131	Rijksweg A2 - 13 Wegverkeer | Snelwegen	2.566,07 kg/j	38,13 ton/j
132	Rijksweg A2 - 14 Wegverkeer | Snelwegen	1.085,80 kg/j	16.132,34 kg/j
133	Rijksweg A2 - 15 Wegverkeer | Snelwegen	1.774,67 kg/j	26,37 ton/j
134	Rijksweg A2 - 16 Wegverkeer | Snelwegen	149,45 kg/j	2.127,81 kg/j

Locatie
Beoogd



Emissie
Beoogd

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
1	11306130 - 3 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	10,95 kg/j
2	11306131 - 4 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	11,23 kg/j
3	Aan de Linde - 5 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,93 kg/j	91,01 kg/j
4	Aan de Linde - 6 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,03 kg/j	109,14 kg/j
5	AAN DE LINDE - 7 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	15,44 kg/j
6	AAN DE LINDE - 8 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	17,53 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
7	Aldenhofweg - 9 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	11,12 kg/j	230,97 kg/j
8	Aldenhofweg - 10 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	12,88 kg/j	273,67 kg/j
9	Aldenhofweg - 11 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	12,62 kg/j
10	Aldenhofweg - 12 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	14,37 kg/j	278,51 kg/j
11	Aldenhofweg - 13 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	15,85 kg/j
12	Aldenhofweg - 14 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	10,39 kg/j	205,30 kg/j
13	Aldenhofweg - 15 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,54 kg/j	109,56 kg/j
14	Aldenhofweg - 16 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	20,62 kg/j
15	Aldenhofweg - 17 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,21 kg/j	25,29 kg/j
16	Aldenhofweg - 18 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,27 kg/j	47,76 kg/j
17	Ankersweg - 21 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,92 kg/j
18	Ankersweg - 22 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	4,83 kg/j
19	Claudius - 23 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
20	Claudius - 24 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	11,33 kg/j
21	Dr Hub van Doorneweg - 25 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,85 kg/j	81,31 kg/j
22	Dr Hub van Doorneweg - 26 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	4,08 kg/j	71,52 kg/j
23	Dr Hub van Doorneweg - 27 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,87 kg/j	89,09 kg/j
24	Dr Hub van Doorneweg - 28 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,76 kg/j	87,39 kg/j
25	Dr Hub van Doorneweg - 29 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	9,55 kg/j	164,41 kg/j
26	Dr Hub van Doorneweg - 30 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	9,52 kg/j	152,47 kg/j
27	G Ruijs d Beerenbrouckln - 31 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,96 kg/j	62,61 kg/j
28	G Ruijs d Beerenbrouckln - 32 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,25 kg/j	18,98 kg/j
29	G Ruijs d Beerenbrouckln - 33 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	13,93 kg/j
30	G Ruijs d Beerenbrouckln - 34 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,08 kg/j	78,20 kg/j
31	G Ruijs d Beerenbrouckln - 35 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,60 kg/j	24,21 kg/j
32	G Ruijs d Beerenbrouckln - 36 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,16 kg/j	17,63 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
33	Havenweg - 59 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	5,25 kg/j
34	Havenweg - 60 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	13,41 kg/j
35	Holtummerweg - 61 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,13 kg/j	17,09 kg/j
36	Holtummerweg - 62 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,31 kg/j	19,86 kg/j
37	Langereweg - 65 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
38	Langereweg - 66 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
39	Langereweg - 67 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	5,22 kg/j
40	Langereweg - 69 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,17 kg/j
41	Langereweg - 70 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	1,70 kg/j
42	Langereweg - 72 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,17 kg/j
43	Langereweg - 73 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	4,63 kg/j
44	Langereweg - 74 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	4,01 kg/j
45	Langereweg - 75 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	1,15 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
46	Langereweg - 76 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,37 kg/j	135,29 kg/j
47	Langereweg - 77 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	7,12 kg/j	403,71 kg/j
48	Langereweg - 78 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,70 kg/j	152,38 kg/j
49	Langereweg - 79 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	4,76 kg/j	264,18 kg/j
50	Langereweg - 81 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,84 kg/j	27,95 kg/j
51	Langereweg - 82 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	11,88 kg/j
52	Langereweg - 83 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	10,38 kg/j
53	Langereweg - 84 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,26 kg/j	36,37 kg/j
54	Langereweg - 85 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,41 kg/j	41,73 kg/j
55	Langereweg - 86 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,47 kg/j	128,65 kg/j
56	Langereweg - 87 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	6,21 kg/j	106,81 kg/j
57	Langereweg - 88 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	8,92 kg/j	142,98 kg/j
58	Langereweg - 89 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,80 kg/j	75,16 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
59	Langereweg - 90 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,06 kg/j	46,48 kg/j
60	Langereweg - 91 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,32 kg/j	50,45 kg/j
61	Langereweg - 92 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,21 kg/j	36,10 kg/j
62	Langereweg - 93 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,05 kg/j	16,50 kg/j
63	Langereweg - 94 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,45 kg/j	78,31 kg/j
64	Langereweg - 95 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,48 kg/j	48,28 kg/j
65	Verloren Van Themaatweg - 128 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,56 kg/j
66	Verloren Van Themaatweg - 129 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	8,91 kg/j
67	Aldenhofweg - 19 Wegverkeer | Buitenwegen	20,17 kg/j	335,24 kg/j
68	Aldenhofweg - 20 Wegverkeer | Buitenwegen	22,42 kg/j	372,33 kg/j
69	Gelders Eind - 37 Wegverkeer | Buitenwegen	1,84 kg/j	54,61 kg/j
70	Gelders Eind - 38 Wegverkeer | Buitenwegen	1,91 kg/j	49,00 kg/j
71	Gelders Eind - 39 Wegverkeer | Buitenwegen	4,68 kg/j	165,45 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
72	Gelders Eind - 40 Wegverkeer | Buitenwegen	4,90 kg/j	119,43 kg/j
73	Gelders Eind - 41 Wegverkeer | Buitenwegen	57,97 kg/j	1.264,69 kg/j
74	Gelders Eind - 42 Wegverkeer | Buitenwegen	60,34 kg/j	1.315,83 kg/j
75	Gelders Eind - 43 Wegverkeer | Buitenwegen	64,18 kg/j	1.519,53 kg/j
76	Gelders Eind - 44 Wegverkeer | Buitenwegen	65,40 kg/j	1.452,51 kg/j
77	Gelders Eind - 45 Wegverkeer | Buitenwegen	89,75 kg/j	2.136,21 kg/j
78	Gelders Eind - 46 Wegverkeer | Buitenwegen	90,14 kg/j	2.047,84 kg/j
79	Gelders Eind - 47 Wegverkeer | Buitenwegen	47,81 kg/j	966,82 kg/j
80	Gelders Eind - 48 Wegverkeer | Buitenwegen	48,34 kg/j	945,66 kg/j
81	Gelders Eind - 49 Wegverkeer | Buitenwegen	57,27 kg/j	1.203,46 kg/j
82	Gelders Eind - 50 Wegverkeer | Buitenwegen	64,02 kg/j	1.306,29 kg/j
83	Gelders Eind - 51 Wegverkeer | Buitenwegen	145,81 kg/j	3.052,88 kg/j
84	Gelders Eind - 52 Wegverkeer | Buitenwegen	142,17 kg/j	2.918,93 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
85	Hasseltsebaan - 53 Wegverkeer | Buitenwegen	7,87 kg/j	119,45 kg/j
86	Hasseltsebaan - 54 Wegverkeer | Buitenwegen	15,49 kg/j	307,92 kg/j
87	Hasseltsebaan - 55 Wegverkeer | Buitenwegen	100,39 kg/j	1.957,75 kg/j
88	Hasseltsebaan - 56 Wegverkeer | Buitenwegen	57,05 kg/j	1.106,55 kg/j
89	Hasseltsebaan - 57 Wegverkeer | Buitenwegen	104,47 kg/j	1.920,73 kg/j
90	Hasseltsebaan - 58 Wegverkeer | Buitenwegen	35,54 kg/j	650,03 kg/j
91	Holtummerweg - 63 Wegverkeer | Buitenwegen	20,30 kg/j	269,88 kg/j
92	Holtummerweg - 64 Wegverkeer | Buitenwegen	24,10 kg/j	286,37 kg/j
93	Langereweg - 96 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	2,66 kg/j
94	Langereweg - 97 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	1,60 kg/j
95	Langereweg - 98 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	4,61 kg/j
96	Langereweg - 99 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	1,51 kg/j
97	Langereweg - 100 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	7,56 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
98	Langereweg - 101 Wegverkeer | Buitenwegen	4,40 kg/j	95,02 kg/j
99	Langereweg - 102 Wegverkeer | Buitenwegen	12,69 kg/j	362,56 kg/j
100	Langereweg - 103 Wegverkeer | Buitenwegen	5,94 kg/j	121,29 kg/j
101	Langereweg - 104 Wegverkeer | Buitenwegen	6,60 kg/j	172,23 kg/j
102	Langereweg - 105 Wegverkeer | Buitenwegen	11,58 kg/j	271,77 kg/j
103	Langereweg - 106 Wegverkeer | Buitenwegen	31,01 kg/j	649,65 kg/j
104	Langereweg - 107 Wegverkeer | Buitenwegen	15,77 kg/j	321,63 kg/j
105	Langereweg - 108 Wegverkeer | Buitenwegen	27,14 kg/j	553,81 kg/j
106	Langereweg - 109 Wegverkeer | Buitenwegen	25,72 kg/j	564,27 kg/j
107	Langereweg - 110 Wegverkeer | Buitenwegen	48,82 kg/j	1.074,25 kg/j
108	Langereweg - 111 Wegverkeer | Buitenwegen	61,33 kg/j	1.347,62 kg/j
109	Langereweg - 112 Wegverkeer | Buitenwegen	40,01 kg/j	877,66 kg/j
110	Langereweg - 113 Wegverkeer | Buitenwegen	104,88 kg/j	2.269,63 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
111	Op de Baan - 114 Wegverkeer | Buitenwegen	1,10 kg/j	31,08 kg/j
112	Op de Baan - 115 Wegverkeer | Buitenwegen	12,16 kg/j	228,20 kg/j
113	Op de Baan - 116 Wegverkeer | Buitenwegen	78,12 kg/j	1.383,96 kg/j
114	Op de Baan - 117 Wegverkeer | Buitenwegen	15,78 kg/j	273,10 kg/j
115	Op de Baan - 118 Wegverkeer | Buitenwegen	97,70 kg/j	1.622,94 kg/j
116	Op de Baan - 119 Wegverkeer | Buitenwegen	48,43 kg/j	856,06 kg/j
117	Op de Baan - 120 Wegverkeer | Buitenwegen	8,56 kg/j	134,19 kg/j
118	Op de Baan - 121 Wegverkeer | Buitenwegen	44,54 kg/j	760,55 kg/j
119	Oude Rijksweg Zuid - 122 Wegverkeer | Buitenwegen	3,56 kg/j	66,84 kg/j
120	Oude Rijksweg Zuid - 123 Wegverkeer | Buitenwegen	33,63 kg/j	586,99 kg/j
121	Oude Rijksweg Zuid - 124 Wegverkeer | Buitenwegen	4,58 kg/j	79,34 kg/j
122	Oude Rijksweg Zuid - 125 Wegverkeer | Buitenwegen	39,93 kg/j	683,28 kg/j
123	Rollenweg - 126 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	2,02 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
124	Rollenweg - 127 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	3,53 kg/j
125	Autosnelweg A2 - 1 Wegverkeer | Snelwegen	81,85 kg/j	906,20 kg/j
126	Autosnelweg A2 - 2 Wegverkeer | Snelwegen	18,11 kg/j	201,26 kg/j
127	Autosnelweg A2 - 3 Wegverkeer | Snelwegen	181,29 kg/j	1.987,06 kg/j
128	Autosnelweg A2 - 4 Wegverkeer | Snelwegen	338,42 kg/j	3.751,13 kg/j
129	BORN 47 - 5 Wegverkeer | Snelwegen	14,49 kg/j	162,21 kg/j
130	BORN 47 - 6 Wegverkeer | Snelwegen	14,74 kg/j	171,21 kg/j
131	BORN 47 - 7 Wegverkeer | Snelwegen	18,36 kg/j	206,79 kg/j
132	BORN 47 - 8 Wegverkeer | Snelwegen	21,26 kg/j	234,98 kg/j
133	Rijksweg A2 - 9 Wegverkeer | Snelwegen	94,95 kg/j	1.055,67 kg/j
134	Rijksweg A2 - 10 Wegverkeer | Snelwegen	100,96 kg/j	1.136,06 kg/j
135	Rijksweg A2 - 11 Wegverkeer | Snelwegen	628,75 kg/j	6.935,26 kg/j
136	Rijksweg A2 - 12 Wegverkeer | Snelwegen	287,36 kg/j	3.208,10 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
137	Rijksweg A2 - 13 Wegverkeer | Snelwegen	645,57 kg/j	7.197,80 kg/j
138	Rijksweg A2 - 14 Wegverkeer | Snelwegen	273,87 kg/j	3.089,79 kg/j
139	Rijksweg A2 - 15 Wegverkeer | Snelwegen	71,39 kg/j	793,84 kg/j
140	Rijksweg A2 - 16 Wegverkeer | Snelwegen	370,68 kg/j	4.174,15 kg/j
141	Rijksweg A2 - 17 Wegverkeer | Snelwegen	37,90 kg/j	420,12 kg/j
142	Autosnelweg A2 - 1 Wegverkeer | Snelwegen	330,77 kg/j	4.874,10 kg/j
143	Autosnelweg A2 - 2 Wegverkeer | Snelwegen	73,20 kg/j	1.090,65 kg/j
144	Autosnelweg A2 - 3 Wegverkeer | Snelwegen	723,62 kg/j	10.247,99 kg/j
145	Autosnelweg A2 - 4 Wegverkeer | Snelwegen	1.347,35 kg/j	19.081,33 kg/j
146	BORN 47 - 5 Wegverkeer | Snelwegen	37,71 kg/j	487,66 kg/j
147	BORN 47 - 6 Wegverkeer | Snelwegen	43,42 kg/j	565,25 kg/j
148	BORN 47 - 7 Wegverkeer | Snelwegen	64,75 kg/j	874,77 kg/j
149	BORN 47 - 8 Wegverkeer | Snelwegen	73,43 kg/j	950,88 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
150	Rijksweg A2 - 9 Wegverkeer | Snelwegen	396,60 kg/j	5.765,22 kg/j
151	Rijksweg A2 - 10 Wegverkeer | Snelwegen	426,19 kg/j	6.468,34 kg/j
152	Rijksweg A2 - 11 Wegverkeer | Snelwegen	2.423,17 kg/j	34,68 ton/j
153	Rijksweg A2 - 12 Wegverkeer | Snelwegen	1.104,52 kg/j	15.807,23 kg/j
154	Rijksweg A2 - 13 Wegverkeer | Snelwegen	2.566,27 kg/j	38,13 ton/j
155	Rijksweg A2 - 14 Wegverkeer | Snelwegen	1.085,72 kg/j	16.131,79 kg/j
156	Rijksweg A2 - 15 Wegverkeer | Snelwegen	289,84 kg/j	4.295,81 kg/j
157	Rijksweg A2 - 16 Wegverkeer | Snelwegen	1.500,53 kg/j	22,24 ton/j
158	Rijksweg A2 - 17 Wegverkeer | Snelwegen	150,90 kg/j	2.137,10 kg/j
159	Ketel 1 ketelhuis Industrie | Overig	-	904,30 kg/j
160	Ketel 2 ketelhuis Industrie | Overig	-	1.566,70 kg/j
161	Ketel 3 ketelhuis Industrie | Overig	-	921,60 kg/j
162	LBK O Industrie | Overig	-	7.862,10 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
163	TNV O Industrie | Overig	-	29,01 ton/j
164	Ketel EDC 1 en 2 Industrie | Overig	-	266,00 kg/j
165	Decentrale ketel Lakstraat O Industrie | Overig	-	881,10 kg/j
166	CV 1 en 2 Pershal Industrie | Overig	-	423,40 kg/j
167	Decentrale ketel Lakstraat N Industrie | Overig	-	740,30 kg/j
168	CV 1 tm 4 Carrosseriebouw Industrie | Overig	-	846,70 kg/j
169	CV 1 tm 4 Eindmontage Industrie | Overig	-	846,70 kg/j
170	Lakstraat LBK N Industrie | Overig	-	5.949,60 kg/j
171	Lakstraat TNV N Industrie | Overig	-	22,16 ton/j
172	Intern verkeer Anders... | Anders...	266,00 kg/j	17.124,00 kg/j

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

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Kempenland-West	0,03	0,03	0,00	
Waddenzee	0,01	0,01	0,00	
Duinen Ameland	0,01	0,01	0,00	
Noordzeekustzone	0,01	0,01	0,00	
Rijntakken	0,01	0,01	0,00	
Oosterschelde	0,01	0,01	0,00	
Groote Wielen	0,01	0,01	0,00	-
Van Oordt's Mersken	0,01	0,01	0,00	
Rottige Meenthe & Brandemeer	0,01	0,01	0,00	
Duinen Goeree & Kwade Hoek	0,01	0,01	0,00	
Kop van Schouwen	0,01	0,01	0,00	
Grevelingen	0,01	0,01	0,00	
Duinen en Lage Land Texel	0,01	0,00	0,00	
Duinen Terschelling	0,01	0,01	0,00	
Alde Feanen	0,01	0,01	0,00	
Duinen Schiermonnikoog	0,01	0,01	0,00	
Duinen Vlieland	0,01	0,00	0,00	
De Wieden	0,01	0,01	0,00	
Schoorlse Duinen	0,01	0,01	0,00	
Noordhollands Duinreservaat	0,01	0,01	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Solleveld & Kapittelduinen	0,01	0,01	0,00	
Weerribben	0,01	0,01	0,00	
Voordelta	0,01	0,01	0,00	
Voornes Duin	0,01	0,01	0,00	
Polder Westzaan	0,01	0,01	0,00	
Zwanenwater & Pettemerduinen	0,01	0,01	0,00	
Duinen Den Helder-Callantsoog	0,01	0,01	0,00	
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder	0,01	0,01	0,00	
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,01	0,01	0,00	
Botshol	0,01	0,01	0,00	
Kennemerland-Zuid	0,01	0,01	0,00	
Meijendel & Berkheide	0,01	0,01	0,00	
Westerschelde & Saeftinghe	0,01	0,01	0,00	
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,01	0,01	0,00	
Zwin & Kievittepolder	0,01	0,01	0,00	
Veluwe	0,02	0,02	0,00	
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	0,01	0,01	0,00	
Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving	0,01	0,01	0,00	-
Krammer-Volkerak	0,01	0,01	0,00	
Westduinpark & Wapendal	0,01	0,01	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Oostelijke Vechtplassen	0,01	0,01	0,00	
Zwarte Meer	0,01	0,01	0,00	-
Eilandspolder	0,01	0,01	0,00	
Coepelduynen	0,01	0,01	0,00	
Manteling van Walcheren	0,01	0,01	0,00	
Fochteloërveen	0,01	0,01	0,00	
IJsselmeer	0,01	0,01	0,00	-
Holtingerveld	0,01	0,01	0,00	
Naardermeer	0,01	0,01	0,00	
Uiterwaarden Lek	0,01	0,01	0,00	
Olde Maten & Veerslootslanden	0,01	0,01	0,00	
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,02	0,02	0,00	
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,01	0,01	0,00	
Dwingelderveld	0,01	0,01	0,00	
Zouweboezem	0,01	0,01	0,00	
Groote Gat	0,01	0,01	0,00	
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,02	0,02	0,00	
Biesbosch	0,01	0,01	0,00	
Yerseke en Kapelse Moer	0,01	0,01	0,00	
Witterveld	0,01	0,01	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,02	0,02	0,00	
Drentsche Aa-gebied	0,01	0,01	0,00	
Wijnjeterper Schar	0,01	0,01	0,00	
Bakkeveense Duinen	0,01	0,01	0,00	
Drouwenerzand	0,01	0,01	0,00	
Canisvliet	0,01	0,01	0,00	
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,01	0,01	0,00	
Brabantse Wal	0,03	0,03	0,00	
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,01	0,01	0,00	
Vogelkreek	0,01	0,01	0,00	-
Sallandse Heuvelrug	0,02	0,02	0,00	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,02	0,02	0,00	
Mantingerzand	0,02	0,01	0,00	
Langstraat	0,02	0,02	0,00	
Ulvenhoutse Bos	0,03	0,03	0,00	
Norgerholt	0,01	0,01	0,00	
Elperstroomgebied	0,01	0,01	0,00	
Bargerveen	0,02	0,02	0,00	
Regte Heide & Riels Laag	0,02	0,02	0,00	
Wierdense Veld	0,02	0,02	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Mantingerbos	0,02	0,01	0,00	
Boetelerveld	0,02	0,02	0,00	
Lieftinghsbroek	0,02	0,01	0,00	
Landgoederen Brummen	0,02	0,02	0,00	
Engbertsdijksvenen	0,02	0,02	0,00	
Borkeld	0,02	0,02	0,00	
Binnenveld	0,02	0,02	0,00	
Kolland & Overlangbroek	0,02	0,02	0,00	
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,02	0,02	0,00	
Lemselermaten	0,03	0,02	0,00	
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,02	0,02	0,00	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,03	0,03	0,00	
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	0,05	0,05	0,00	
Stelkampsveld	0,03	0,03	0,00	
Dinkelland	0,03	0,03	0,00	
Lonnekermeer	0,03	0,03	0,00	
Aamsveen	0,03	0,03	0,00	
Landgoederen Oldenzaal	0,03	0,03	0,00	
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,03	0,02	0,00	
Witte Veen	0,03	0,03	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Oeffelter Meent	0,04	0,04	0,00	
De Bruuk	0,04	0,04	0,00	
Korenburgerveen	0,04	0,04	0,00	
Zeldersche Driessen	0,05	0,05	0,00	
Maasduinen	0,09	0,09	0,00	
Willinks Weust	0,04	0,04	0,00	
Sint Jansberg	0,08	0,07	0,00	
Strabrechtse Heide & Beuven	0,06	0,05	0,00	
Wooldse Veen	0,04	0,04	0,00	
Bekendelle	0,04	0,04	0,00	
Groote Peel	0,18	0,17	0,00	
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,09	0,08	0,00	
Maas bij Eijsden	0,08	0,07	- 0,01	-
Boschhuizerbergen	0,10	0,09	- 0,01	
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,09	0,09	- 0,01	
Geuldal	0,10	0,09	- 0,01	
Sint Pietersberg & Jekerdal	0,11	0,11	- 0,01	
Sarsven en De Banen	0,14	0,13	- 0,01	
Savelsbos	0,11	0,10	- 0,01	
Noorbeemden & Hoogbos	0,11	0,10	- 0,01	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Kunderberg	0,15	0,14	- 0,02	
Geleenbeekdal	0,17	0,15	- 0,02	
Bemelerberg & Schiepersberg	0,16	0,14	- 0,02	
Meinweg	0,31	0,29	- 0,02	
Swalmdal	0,28	0,26	- 0,02	
Leudal	0,28	0,25	- 0,02	-0,03
Brunssummerheide	0,24	0,22	- 0,02	
Roerdal	0,40	0,37	- 0,03	
Bunder- en Elslooërbos	0,26	0,23	- 0,03	-0,04

* 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 habitattype (mol/ha/j)

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

Kempenland-West

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,03	0,03	0,00	
H4030 Droge heiden	0,03	0,03	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,03	0,03	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,03	0,03	0,00	
H3160 Zure vennen	0,03	0,03	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,03	0,03	0,00	
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,04	0,04	0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,04	0,04	0,00	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,03	0,03	0,00	
ZGH3160 Zure vennen	0,05	0,05	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,04	0,04	0,00	
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,06	0,00	
L3130 Zwakgebufferde vennen	0,05	0,05	0,00	
ZGH91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,04	0,04	0,00	-

Waddenzee

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,01	0,01	0,00	
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,01	0,01	0,00	
H1320 Slijkgrasvelden	0,01	0,01	0,00	
H2110 Embryonale duinen	0,01	0,01	0,00	
ZGH2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2120 Witte duinen	0,01	0,01	0,00	
ZGH2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,01	0,00	
ZGH2110 Embryonale duinen	0,01	0,00	0,00	
H2120 Witte duinen	0,01	0,01	0,00	
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,01	0,01	0,00	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,00	0,00	
H2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,01	0,01	0,00	
ZGH1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,01	0,01	0,00	-
ZGH1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,01	0,01	0,00	-

Duinen Ameland

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H2120 Witte duinen	0,01	0,01	0,00	
H9999:5 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H2130B;H2130C;H6230).	0,01	0,01	0,00	
ZGH2120 Witte duinen	0,01	0,01	0,00	
H2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,01	0,00	
ZGH2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2170 Kruipwilgstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,01	0,01	0,00	
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,01	0,00	
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,01	0,00	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
H2150 Duinheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	

Duinen Ameland

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,01	0,01	0,00	
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,01	0,01	0,00	
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,01	0,01	0,00	
H2130C Grijze duinen (heischraal)	0,01	0,01	0,00	
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,01	0,00	
ZGH2180B Duinbossen (vochtig)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,01	0,01	0,00	
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,01	0,01	0,00	

Noordzeekustzone

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H2110 Embryonale duinen	0,01	0,01	0,00	
ZGH2110 Embryonale duinen	0,01	0,00	0,00	
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,01	0,01	0,00	
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,01	0,01	0,00	
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	-

Rijntakken

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,01	0,01	0,00	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,01	0,00	
ZGLg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,01	0,00	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,01	0,01	0,00	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,01	0,01	0,00	
ZGLg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,01	0,00	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,01	0,00	
ZGLg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,01	0,00	
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,01	0,01	0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,01	0,01	0,00	
H91F0 Droge hardhoutooibossen	0,02	0,01	0,00	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,01	0,00	
H9999:38 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H6120).	0,01	0,01	0,00	
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,02	0,02	0,00	
H91E0B Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,02	0,02	0,00	

Rijntakken

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGH3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,02	0,02	0,00	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,02	0,02	0,00	
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,03	0,03	0,00	-

Oosterschelde

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,01	0,01	0,00	
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,01	0,01	0,00	
H1320 Slijkgrasvelden	0,01	0,01	0,00	
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,01	0,01	0,00	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,01	0,01	0,00	

Groote Wielen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,01	0,00	-
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,01	0,01	0,00	-
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,01	0,01	0,00	-

Van Oordt's Mersken

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,01	0,00	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,01	0,00	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,01	0,01	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,01	0,01	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,01	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,01	0,00	

Rottige Meenthe & Brandemeer

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,01	0,01	0,00	
H91D0 Hoogveenbossen	0,01	0,01	0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,01	0,00	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,01	0,00	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,01	0,00	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,01	0,01	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,01	0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,01	0,00	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,01	0,01	0,00	
H7210 Galigaanmoerassen	0,01	0,01	0,00	

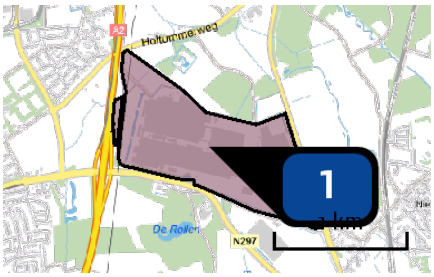
Duinen Goeree & Kwade Hoek

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H2110 Embryonale duinen	0,01	0,01	0,00	
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,01	0,01	0,00	
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,01	0,01	0,00	
H2120 Witte duinen	0,01	0,01	0,00	
H2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,01	0,01	0,00	-
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,01	0,01	0,00	
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,01	0,01	0,00	
H2130C Grijze duinen (heischraal)	0,01	0,01	0,00	
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,01	0,00	
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,01	0,01	0,00	

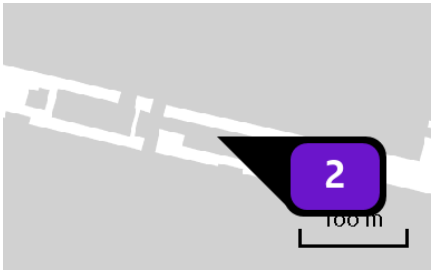
* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Emissie (per bron)

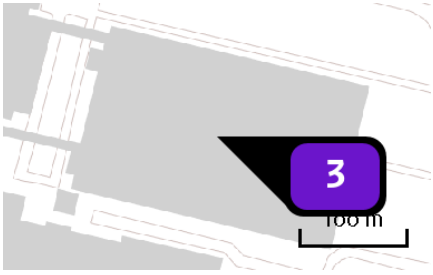
Referentie



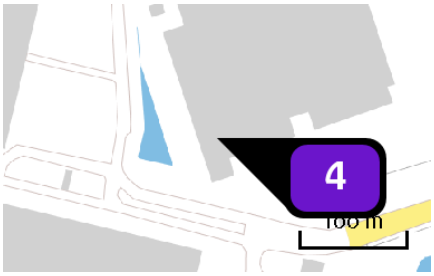
Naam	Bron 4
Locatie (X,Y)	186531, 339177
Uitstoothoogte	1,0 m
Oppervlakte	97,9 ha
Spreiding	0,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Transport
NOx	9.566,00 kg/j
NH3	19,00 kg/j



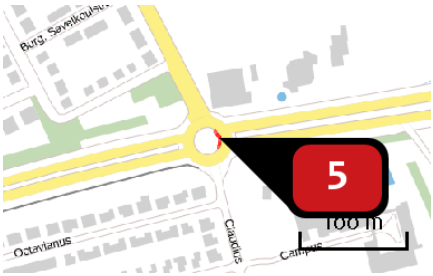
Naam	Bron 1
Locatie (X,Y)	186245, 339227
Uitstoothoogte	18,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	12.482,00 kg/j



Naam	Bron 2
Locatie (X,Y)	186653, 339223
Uitstoothoogte	30,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	7.533,00 kg/j

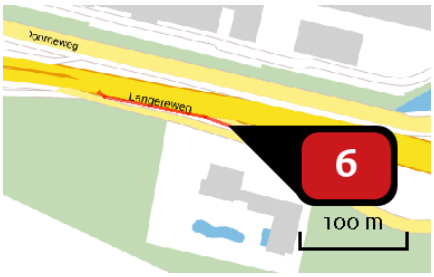


Naam	Bron 3
Locatie (X,Y)	186958, 339127
Uitstoothoogte	15,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	70,48 ton/j



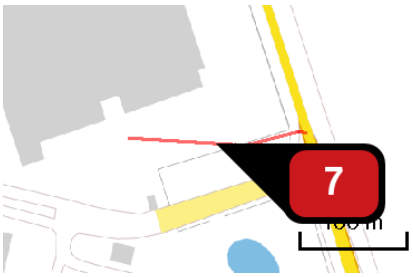
Naam	1 - 1
Locatie (X,Y)	185149, 338920
NOx	< 1 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	54,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



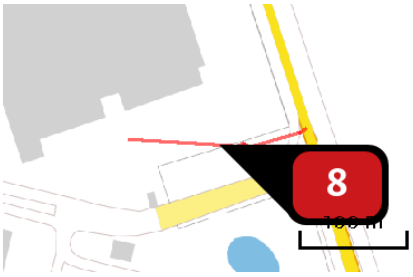
Naam	1 - 1
Locatie (X,Y)	186151, 338925
NOx	1,65 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	54,0 / etmaal	NOx NH3	1,65 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



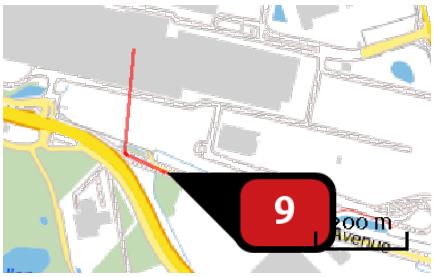
Naam	6 - 6
Locatie (X,Y)	187135, 339107
NOx	232,44 kg/j
NH3	3,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	376,0 / etmaal	NOx NH3	7,66 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	850,0 / etmaal	NOx NH3	224,78 kg/j 3,41 kg/j



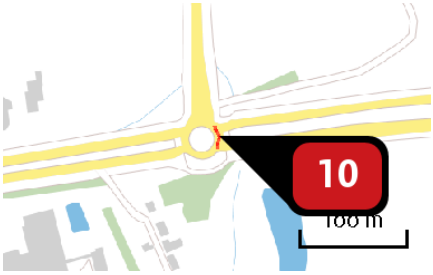
Naam	7 - 7
Locatie (X,Y)	187137, 339103
NOx	234,80 kg/j
NH3	3,96 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	379,0 / etmaal	NOx NH3	7,80 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	850,0 / etmaal	NOx NH3	227,00 kg/j 3,45 kg/j



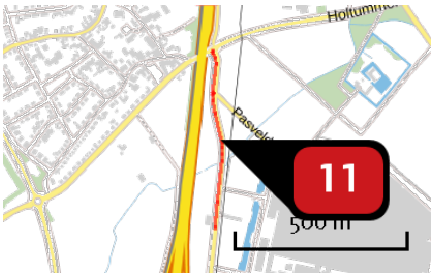
Naam	9 - 9
Locatie (X,Y)	186657, 338778
NOx	42,38 kg/j
NH3	2,79 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	522,0 / etmaal	NOx NH3	42,38 kg/j 2,79 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



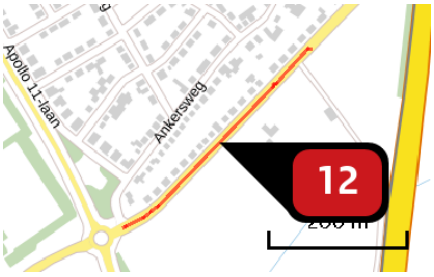
Naam	12 - 12
Locatie (X,Y)	185434, 338964
NOx	2,11 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	781,0 / etmaal	NOx NH3	2,00 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



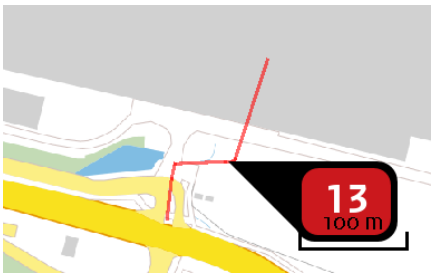
Naam	13 - 13
Locatie (X,Y)	185880, 339631
NOx	91,00 kg/j
NH3	4,18 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	859,0 / etmaal	NOx NH3	55,28 kg/j 3,64 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	40,0 / etmaal	NOx NH3	22,35 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	13,37 kg/j < 1 kg/j



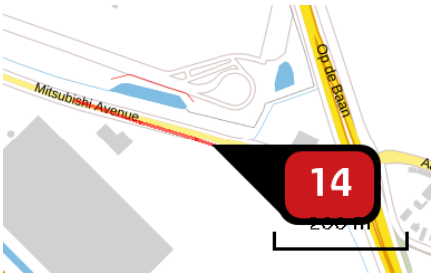
Naam	14 - 14
Locatie (X,Y)	185519, 339592
NOx	43,45 kg/j
NH3	2,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	887,0 / etmaal	NOx NH3	40,85 kg/j 2,69 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	5,0 / etmaal	NOx NH3	2,00 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



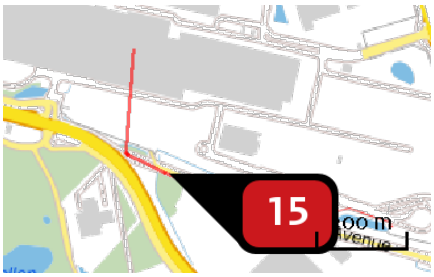
Naam	15 - 15
Locatie (X,Y)	186448, 338950
NOx	23,25 kg/j
NH3	1,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	917,0 / etmaal	NOx NH3	23,25 kg/j 1,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



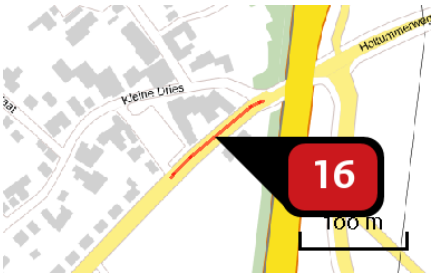
Naam	16 - 16
Locatie (X,Y)	187177, 338589
NOx	233,16 kg/j
NH3	6,14 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	932,0 / etmaal	NOx NH3	51,50 kg/j 3,39 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	108,0 / etmaal	NOx NH3	51,83 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	181,0 / etmaal	NOx NH3	129,83 kg/j 1,97 kg/j



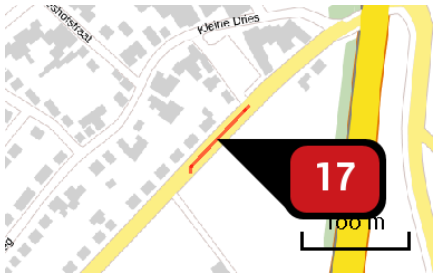
Naam	17 - 17
Locatie (X,Y)	186659, 338772
NOx	79,43 kg/j
NH3	5,23 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	972,0 / etmaal	NOx NH3	79,43 kg/j 5,23 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



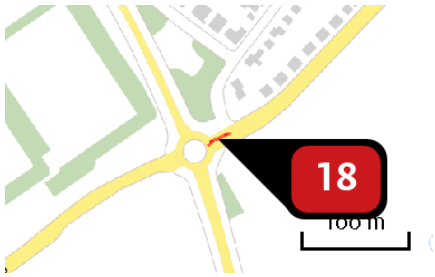
Naam	18 - 18
Locatie (X,Y)	185744, 339824
NOx	13,27 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	978,0 / etmaal	NOx NH3	13,27 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



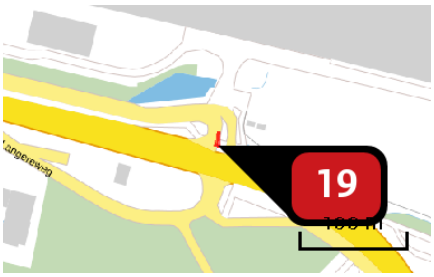
Naam	19 - 19
Locatie (X,Y)	185675, 339757
NOx	9,75 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	981,0 / etmaal	NOx NH3	9,75 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



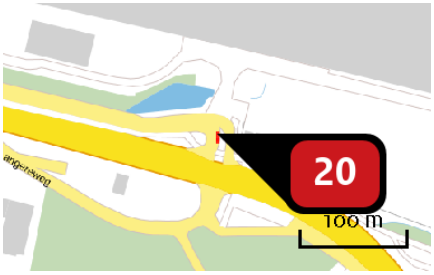
Naam	20 - 20
Locatie (X,Y)	185370, 339465
NOx	2,93 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.048,0 / etmaal	NOx NH3	2,73 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	6,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam	21 - 21
Locatie (X,Y)	186391, 338897
NOx	3,57 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.060,0 / etmaal	NOx NH3	3,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



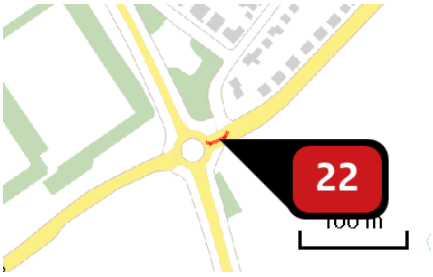
Naam	21 - 21
Locatie (X,Y)	186391, 338917
NOx	2,23 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.060,0 / etmaal	NOx NH3	2,21 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



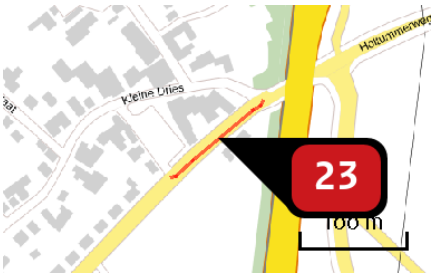
Naam	22 - 22
Locatie (X,Y)	185522, 339592
NOx	53,19 kg/j
NH3	3,43 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.116,0 / etmaal	NOx	51,78 kg/j
			NH3	3,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



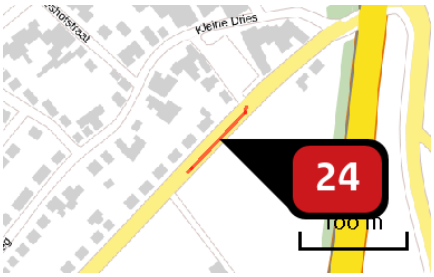
Naam	23 - 23
Locatie (X,Y)	185373, 339463
NOx	3,27 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.164,0 / etmaal	NOx	3,16 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



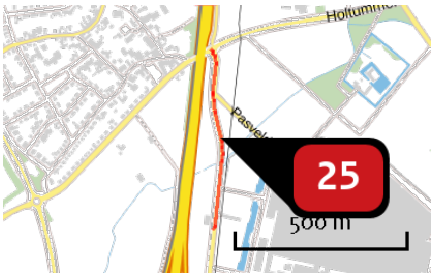
Naam	24 - 24
Locatie (X,Y)	185748, 339823
NOx	16,62 kg/j
NH3	1,10 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.215,0 / etmaal	NOx NH3	16,62 kg/j 1,10 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



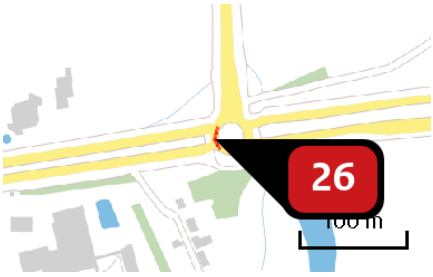
Naam	25 - 25
Locatie (X,Y)	185680, 339757
NOx	12,10 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.218,0 / etmaal	NOx NH3	12,10 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



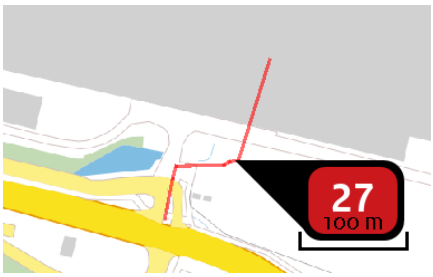
Naam	27 - 27
Locatie (X,Y)	185882, 339637
NOx	83,53 kg/j
NH3	5,26 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.225,0 / etmaal	NOx NH3	78,78 kg/j 5,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	3,91 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



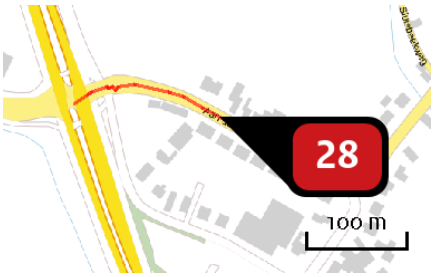
Naam	28 - 28
Locatie (X,Y)	185402, 338958
NOx	7,28 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.309,0 / etmaal	NOx NH3	3,27 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	71,0 / etmaal	NOx NH3	1,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	76,0 / etmaal	NOx NH3	2,46 kg/j < 1 kg/j



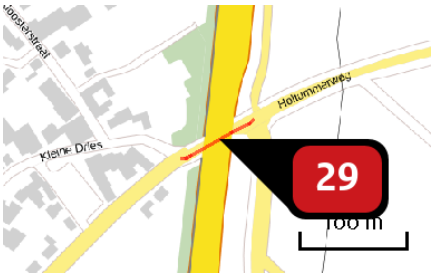
Naam	29 - 29
Locatie (X,Y)	186456, 338951
NOx	33,98 kg/j
NH3	2,24 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.347,0 / etmaal	NOx NH3	33,98 kg/j 2,24 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



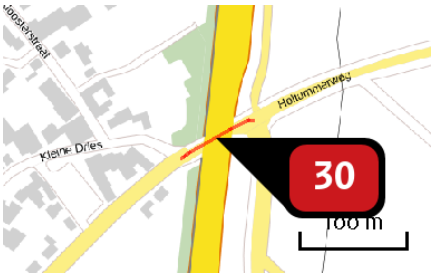
Naam	30 - 30
Locatie (X,Y)	187545, 338537
NOx	102,67 kg/j
NH3	4,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.455,0 / etmaal	NOx NH3	56,61 kg/j 3,73 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	84,0 / etmaal	NOx NH3	28,38 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	35,0 / etmaal	NOx NH3	17,68 kg/j < 1 kg/j



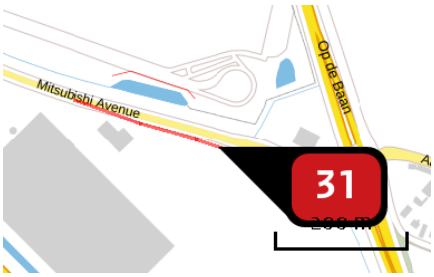
Naam	31 - 31
Locatie (X,Y)	185825, 339875
NOx	14,01 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.483,0 / etmaal	NOx NH3	14,01 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



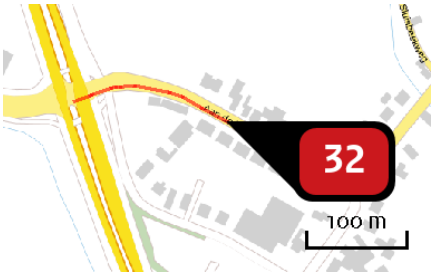
Naam	32 - 32
Locatie (X,Y)	185821, 339876
NOx	14,06 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.494,0 / etmaal	NOx NH3	14,06 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



Naam	33 - 33
Locatie (X,Y)	187185, 338581
NOx	284,42 kg/j
NH3	8,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.520,0 / etmaal	NOx NH3	84,73 kg/j 5,58 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	130,0 / etmaal	NOx NH3	62,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	189,0 / etmaal	NOx NH3	136,76 kg/j 2,08 kg/j



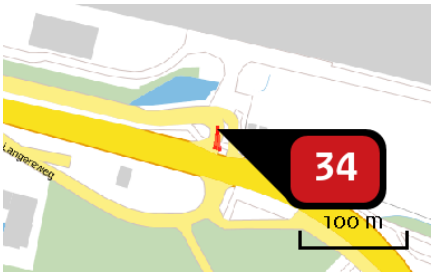
Naam	36 - 36
Locatie (X,Y)	187552, 338530
NOx	123,07 kg/j
NH3	5,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.927,0 / etmaal	NOx NH3	73,67 kg/j 4,85 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	92,0 / etmaal	NOx NH3	30,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	38,0 / etmaal	NOx NH3	18,86 kg/j < 1 kg/j



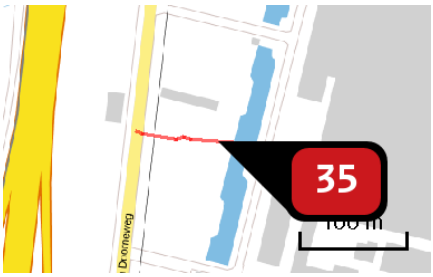
Naam	38 - 38
Locatie (X,Y)	185126, 338912
NOx	5,22 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.284,0 / etmaal	NOx	4,24 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	37,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



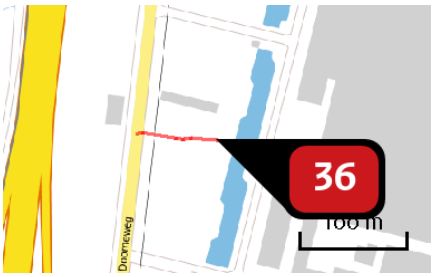
Naam	39 - 39
Locatie (X,Y)	186388, 338915
NOx	15,59 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.326,0 / etmaal	NOx	12,72 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	38,0 / etmaal	NOx	1,81 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx	1,07 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



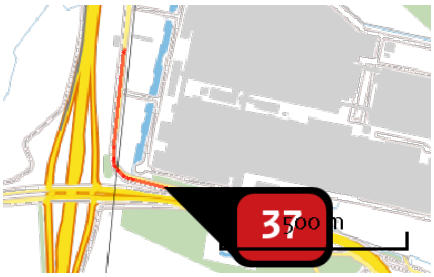
Naam	40 - 40
Locatie (X,Y)	185940, 339365
NOx	48,12 kg/j
NH3	3,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.591,0 / etmaal	NOx NH3	48,12 kg/j 3,17 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



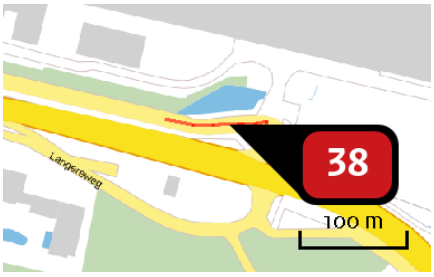
Naam	41 - 41
Locatie (X,Y)	185938, 339369
NOx	48,52 kg/j
NH3	3,20 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.619,0 / etmaal	NOx NH3	48,52 kg/j 3,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



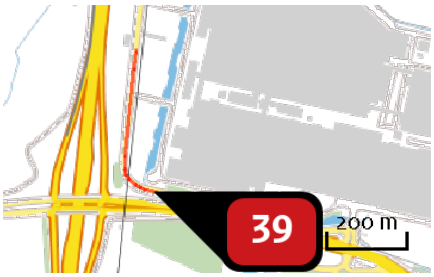
Naam	42 - 42
Locatie (X,Y)	185969, 339008
NOx	354,81 kg/j
NH3	20,23 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.627,0 / etmaal	NOx NH3	292,92 kg/j 19,30 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	40,0 / etmaal	NOx NH3	38,73 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	23,16 kg/j < 1 kg/j



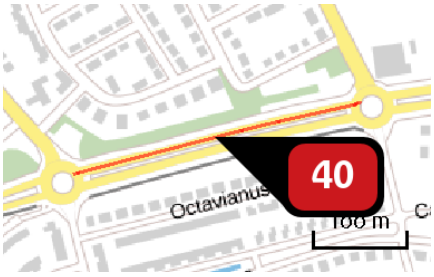
Naam	43 - 43
Locatie (X,Y)	186355, 338928
NOx	47,43 kg/j
NH3	3,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.964,0 / etmaal	NOx NH3	46,27 kg/j 3,05 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



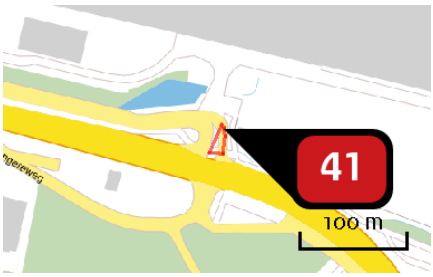
Naam	43 - 43
Locatie (X,Y)	185910, 339025
NOx	294,50 kg/j
NH3	19,04 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.964,0 / etmaal	NOx NH3	287,35 kg/j 18,93 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	5,89 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	1,26 kg/j < 1 kg/j



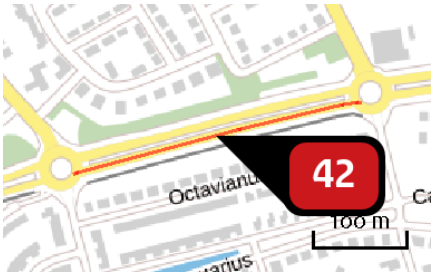
Naam	44 - 44
Locatie (X,Y)	184972, 338886
NOx	232,26 kg/j
NH3	11,06 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.885,0 / etmaal	NOx NH3	148,86 kg/j 9,81 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	146,0 / etmaal	NOx NH3	48,58 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	70,0 / etmaal	NOx NH3	34,81 kg/j < 1 kg/j



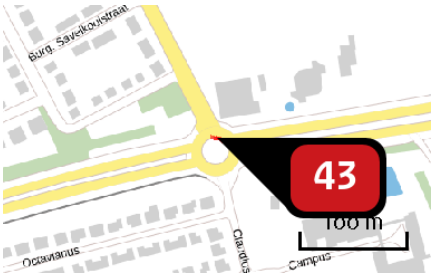
Naam	45 - 45
Locatie (X,Y)	186405, 338919
NOx	37,06 kg/j
NH3	2,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.267,0 / etmaal	NOx NH3	36,43 kg/j 2,40 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam	47 - 47
Locatie (X,Y)	184976, 338872
NOx	274,13 kg/j
NH3	12,86 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.469,0 / etmaal	NOx NH3	171,80 kg/j 11,32 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	61,42 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	82,0 / etmaal	NOx NH3	40,92 kg/j < 1 kg/j



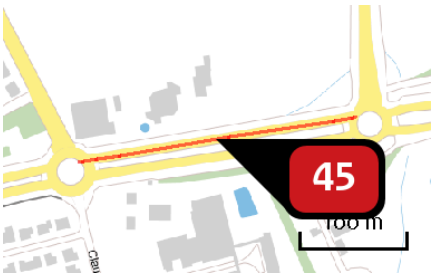
Naam	56 - 56
Locatie (X,Y)	185140, 338929
NOx	12,66 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.103,0 / etmaal	NOx NH3	8,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	2,30 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	1,59 kg/j < 1 kg/j



Naam	58 - 58
Locatie (X,Y)	185129, 338926
NOx	13,46 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.169,0 / etmaal	NOx NH3	9,36 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	2,43 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	1,67 kg/j < 1 kg/j



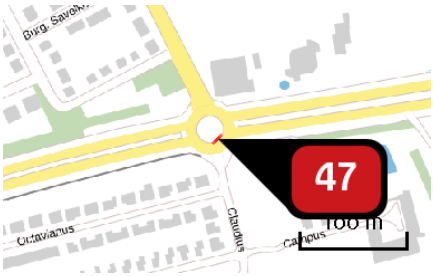
Naam	59 - 59
Locatie (X,Y)	185274, 338947
NOx	279,28 kg/j
NH3	14,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.172,0 / etmaal	NOx NH3	197,89 kg/j 13,04 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	110,0 / etmaal	NOx NH3	30,63 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	122,0 / etmaal	NOx NH3	50,77 kg/j < 1 kg/j



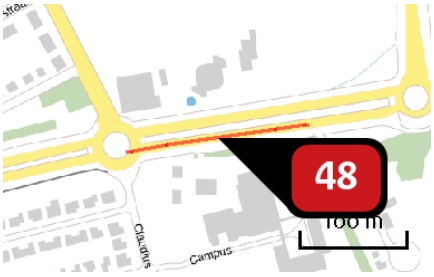
Naam	64 - 64
Locatie (X,Y)	185136, 338905
NOx	15,84 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.752,0 / etmaal	NOx NH3	10,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	220,0 / etmaal	NOx NH3	3,05 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	98,0 / etmaal	NOx NH3	2,03 kg/j < 1 kg/j



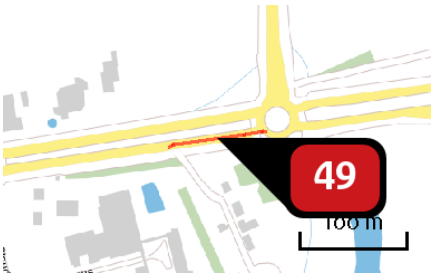
Naam	65 - 65
Locatie (X,Y)	185146, 338908
NOx	11,33 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.760,0 / etmaal	NOx NH3	7,68 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	221,0 / etmaal	NOx NH3	2,18 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	99,0 / etmaal	NOx NH3	1,46 kg/j < 1 kg/j



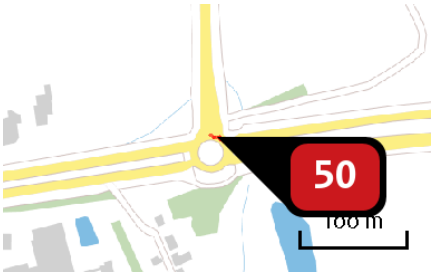
Naam	66 - 66
Locatie (X,Y)	185233, 338924
NOx	205,80 kg/j
NH3	10,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.843,0 / etmaal	NOx NH3	142,86 kg/j 9,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	132,0 / etmaal	NOx NH3	23,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	144,0 / etmaal	NOx NH3	39,02 kg/j < 1 kg/j



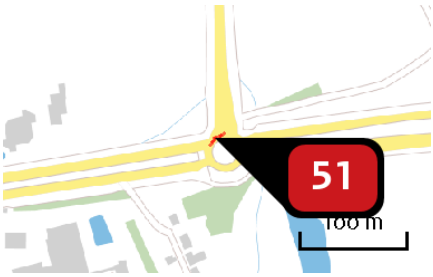
Naam	67 - 67
Locatie (X,Y)	185362, 338943
NOx	109,81 kg/j
NH3	5,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.846,0 / etmaal	NOx NH3	76,24 kg/j 5,02 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	132,0 / etmaal	NOx NH3	12,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	144,0 / etmaal	NOx NH3	20,81 kg/j < 1 kg/j



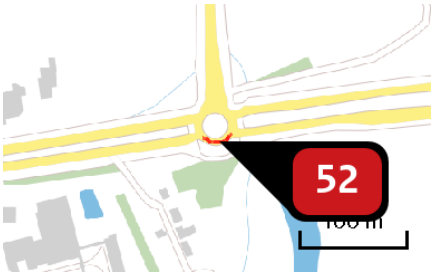
Naam	68 - 68
Locatie (X,Y)	185423, 338977
NOx	19,07 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.018,0 / etmaal	NOx NH3	11,94 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	179,0 / etmaal	NOx NH3	2,64 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	203,0 / etmaal	NOx NH3	4,48 kg/j < 1 kg/j



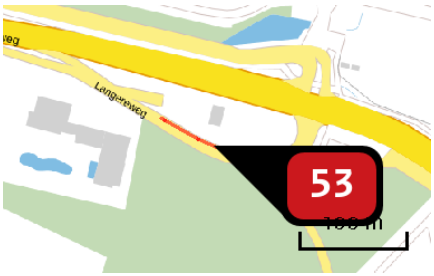
Naam	72 - 72
Locatie (X,Y)	185409, 338975
NOx	23,98 kg/j
NH3	1,15 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.481,0 / etmaal	NOx NH3	15,43 kg/j 1,02 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	182,0 / etmaal	NOx NH3	3,26 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	198,0 / etmaal	NOx NH3	5,30 kg/j < 1 kg/j



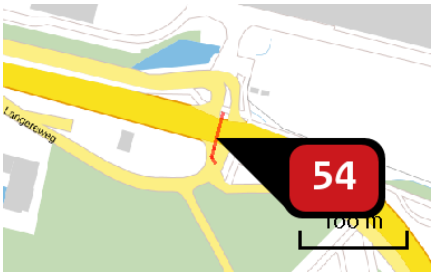
Naam	75 - 75
Locatie (X,Y)	185422, 338947
NOx	45,50 kg/j
NH3	2,16 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.155,0 / etmaal	NOx NH3	29,03 kg/j 1,91 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	204,0 / etmaal	NOx NH3	6,31 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	220,0 / etmaal	NOx NH3	10,16 kg/j < 1 kg/j



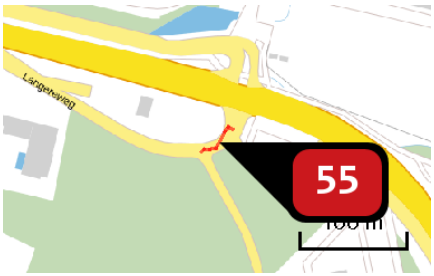
Naam	2 - 2
Locatie (X,Y)	186298, 338842
NOx	4,71 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	82,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	2,55 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx	1,24 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



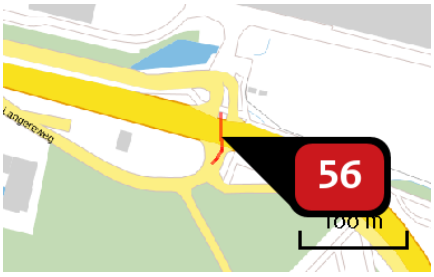
Naam	2 - 2
Locatie (X,Y)	186385, 338874
NOx	2,00 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	82,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	1,08 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



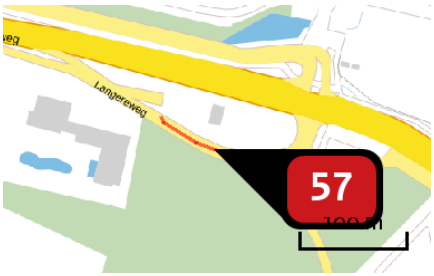
Naam	3 - 3
Locatie (X,Y)	186371, 338838
NOx	1,75 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	84,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



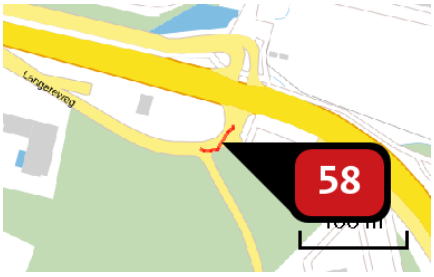
Naam	4 - 4
Locatie (X,Y)	186391, 338875
NOx	3,21 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	246,0 / etmaal	NOx	1,19 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx	1,29 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



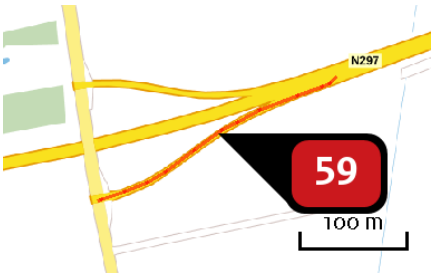
Naam	4 - 4
Locatie (X,Y)	186299, 338839
NOx	7,55 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	246,0 / etmaal	NOx NH3	2,79 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	3,02 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	1,74 kg/j < 1 kg/j



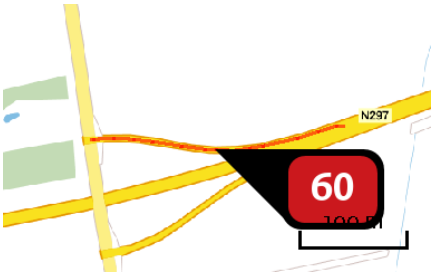
Naam	5 - 5
Locatie (X,Y)	186373, 338836
NOx	2,70 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	247,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	1,08 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



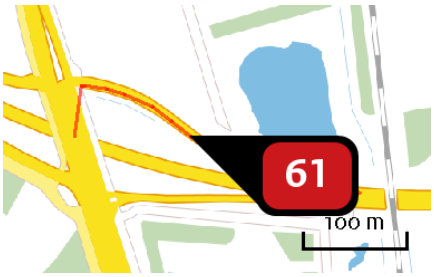
Naam	8 - 8
Locatie (X,Y)	188455, 337772
NOx	54,61 kg/j
NH3	1,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	504,0 / etmaal	NOx NH3	12,45 kg/j 1,11 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	17,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	72,0 / etmaal	NOx NH3	24,76 kg/j < 1 kg/j



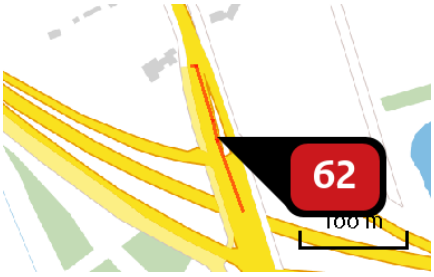
Naam	10 - 10
Locatie (X,Y)	188443, 337809
NOx	49,07 kg/j
NH3	1,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	629,0 / etmaal	NOx NH3	14,86 kg/j 1,33 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	63,0 / etmaal	NOx NH3	14,16 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	61,0 / etmaal	NOx NH3	20,05 kg/j < 1 kg/j



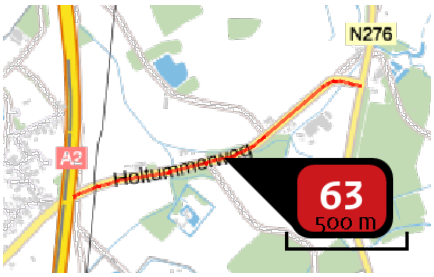
Naam	11 - 11
Locatie (X,Y)	187767, 337779
NOx	231,81 kg/j
NH3	5,96 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	733,0 / etmaal	NOx NH3	24,64 kg/j 2,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	187,0 / etmaal	NOx NH3	59,81 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	147,36 kg/j 2,94 kg/j



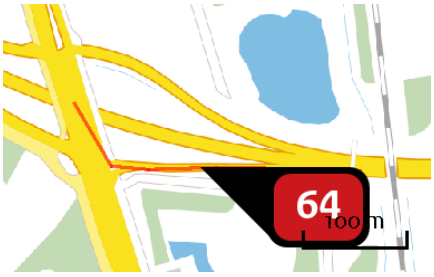
Naam	26 - 26
Locatie (X,Y)	187632, 337848
NOx	63,76 kg/j
NH3	2,37 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.222,0 / etmaal	NOx NH3	17,66 kg/j 1,58 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	151,0 / etmaal	NOx NH3	20,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	126,0 / etmaal	NOx NH3	25,34 kg/j < 1 kg/j



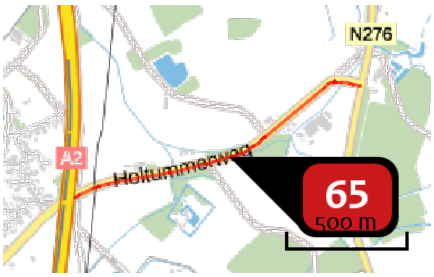
Naam	34 - 34
Locatie (X,Y)	186477, 340055
NOx	286,57 kg/j
NH3	19,83 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.595,0 / etmaal	NOx NH3	207,92 kg/j 18,57 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	40,0 / etmaal	NOx NH3	49,62 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	29,03 kg/j < 1 kg/j



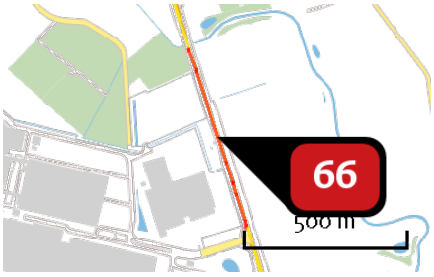
Naam	35 - 35
Locatie (X,Y)	187778, 337718
NOx	190,46 kg/j
NH3	7,62 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.920,0 / etmaal	NOx NH3	58,49 kg/j 5,23 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	129,0 / etmaal	NOx NH3	37,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	223,0 / etmaal	NOx NH3	94,57 kg/j 1,89 kg/j



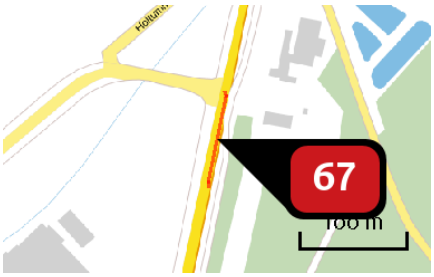
Naam	37 - 37
Locatie (X,Y)	186502, 340058
NOx	264,47 kg/j
NH3	22,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.949,0 / etmaal	NOx NH3	253,98 kg/j 22,69 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	8,68 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	1,81 kg/j < 1 kg/j



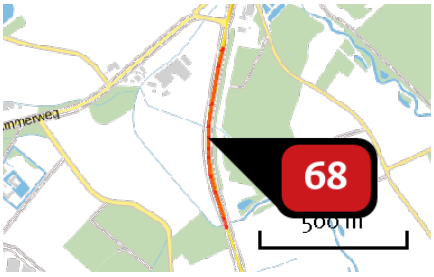
Naam	46 - 46
Locatie (X,Y)	187133, 339394
NOx	492,33 kg/j
NH3	26,08 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.375,0 / etmaal	NOx NH3	249,02 kg/j 22,24 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	162,50 kg/j 2,22 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	102,0 / etmaal	NOx NH3	80,81 kg/j 1,61 kg/j



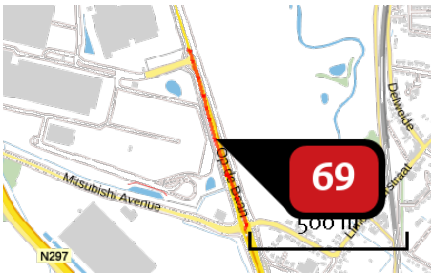
Naam	46 - 46
Locatie (X,Y)	187036, 340311
NOx	76,92 kg/j
NH3	4,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.375,0 / etmaal	NOx NH3	38,90 kg/j 3,48 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	25,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	102,0 / etmaal	NOx NH3	12,62 kg/j < 1 kg/j



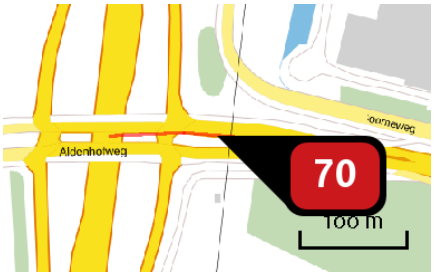
Naam	48 - 48
Locatie (X,Y)	186979, 339967
NOx	531,94 kg/j
NH3	28,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.545,0 / etmaal	NOx NH3	277,02 kg/j 24,74 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	302,0 / etmaal	NOx NH3	175,17 kg/j 2,39 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	94,0 / etmaal	NOx NH3	79,75 kg/j 1,59 kg/j



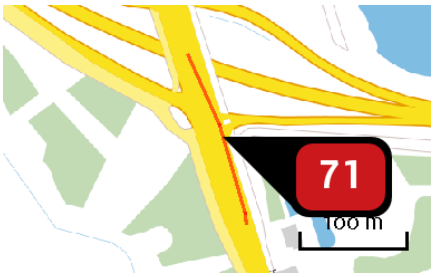
Naam	49 - 49
Locatie (X,Y)	187306, 338833
NOx	1.160,88 kg/j
NH3	42,13 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.851,0 / etmaal	NOx NH3	288,65 kg/j 25,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	169,88 kg/j 2,32 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	848,0 / etmaal	NOx NH3	702,35 kg/j 14,03 kg/j



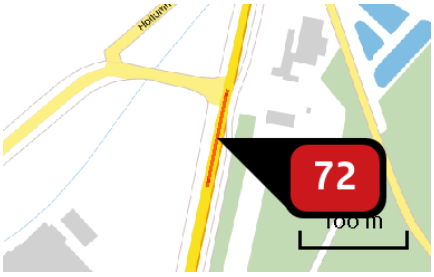
Naam	50 - 50
Locatie (X,Y)	185825, 338993
NOx	285,99 kg/j
NH3	12,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.993,0 / etmaal	NOx NH3	99,18 kg/j 8,86 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	273,0 / etmaal	NOx NH3	51,61 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	489,0 / etmaal	NOx NH3	135,20 kg/j 2,70 kg/j



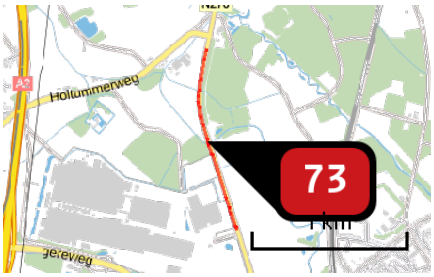
Naam	51 - 51
Locatie (X,Y)	187689, 337704
NOx	179,04 kg/j
NH3	9,40 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.323,0 / etmaal	NOx NH3	86,73 kg/j 7,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	196,0 / etmaal	NOx NH3	30,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	273,0 / etmaal	NOx NH3	61,91 kg/j 1,24 kg/j



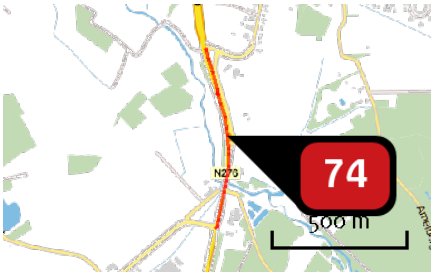
Naam	52 - 52
Locatie (X,Y)	187033, 340311
NOx	87,14 kg/j
NH3	4,87 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.361,0 / etmaal	NOx NH3	47,57 kg/j 4,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	26,60 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	105,0 / etmaal	NOx NH3	12,97 kg/j < 1 kg/j



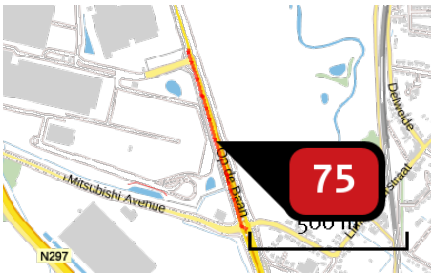
Naam	53 - 53
Locatie (X,Y)	187035, 339682
NOx	1.182,01 kg/j
NH3	65,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.381,0 / etmaal	NOx NH3	633,86 kg/j 56,62 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	312,0 / etmaal	NOx NH3	349,76 kg/j 4,78 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	121,0 / etmaal	NOx NH3	198,39 kg/j 3,96 kg/j



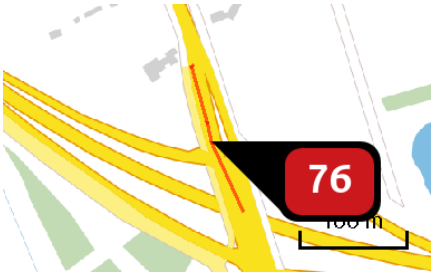
Naam	54 - 54
Locatie (X,Y)	187088, 340692
NOx	672,95 kg/j
NH3	38,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.733,0 / etmaal	NOx NH3	383,48 kg/j 34,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	307,0 / etmaal	NOx NH3	195,43 kg/j 2,67 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	101,0 / etmaal	NOx NH3	94,04 kg/j 1,88 kg/j



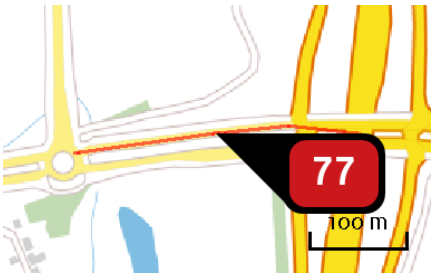
Naam	55 - 55
Locatie (X,Y)	187305, 338827
NOx	1.237,61 kg/j
NH3	47,68 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.865,0 / etmaal	NOx NH3	347,03 kg/j 31,00 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	312,0 / etmaal	NOx NH3	175,69 kg/j 2,40 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	868,0 / etmaal	NOx NH3	714,89 kg/j 14,28 kg/j



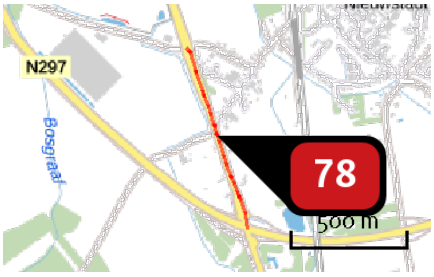
Naam	57 - 57
Locatie (X,Y)	187626, 337844
NOx	291,05 kg/j
NH3	11,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.106,0 / etmaal	NOx NH3	87,80 kg/j 7,84 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	356,0 / etmaal	NOx NH3	48,72 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	772,0 / etmaal	NOx NH3	154,52 kg/j 3,09 kg/j



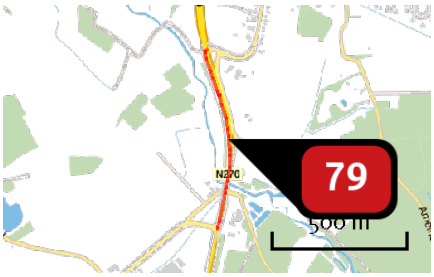
Naam	60 - 60
Locatie (X,Y)	185576, 338993
NOx	314,28 kg/j
NH3	18,65 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.237,0 / etmaal	NOx NH3	182,87 kg/j 16,33 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	177,0 / etmaal	NOx NH3	49,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	201,0 / etmaal	NOx NH3	82,03 kg/j 1,64 kg/j



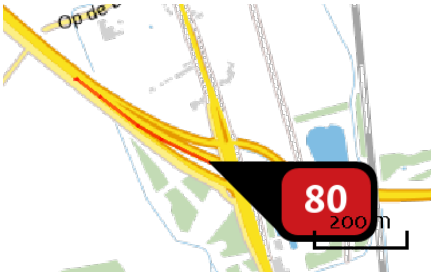
Naam	61 - 61
Locatie (X,Y)	187529, 338175
NOx	1.860,21 kg/j
NH3	69,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.240,0 / etmaal	NOx NH3	503,52 kg/j 44,98 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	484,0 / etmaal	NOx NH3	371,67 kg/j 5,08 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	877,0 / etmaal	NOx NH3	985,02 kg/j 19,67 kg/j



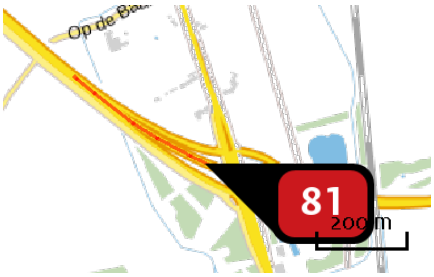
Naam	62 - 62
Locatie (X,Y)	187085, 340687
NOx	780,79 kg/j
NH3	44,08 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.381,0 / etmaal	NOx NH3	431,37 kg/j 38,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	353,0 / etmaal	NOx NH3	227,10 kg/j 3,10 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	130,0 / etmaal	NOx NH3	122,33 kg/j 2,44 kg/j



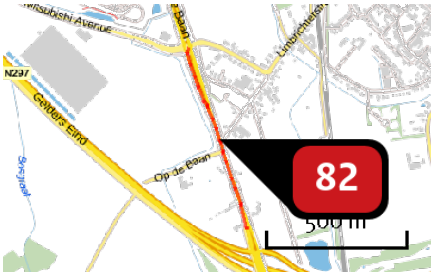
Naam	63 - 63
Locatie (X,Y)	187604, 337792
NOx	1.129,02 kg/j
NH3	51,85 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.688,0 / etmaal	NOx NH3	448,08 kg/j 40,02 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	442,0 / etmaal	NOx NH3	281,82 kg/j 3,85 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	428,0 / etmaal	NOx NH3	399,13 kg/j 7,97 kg/j



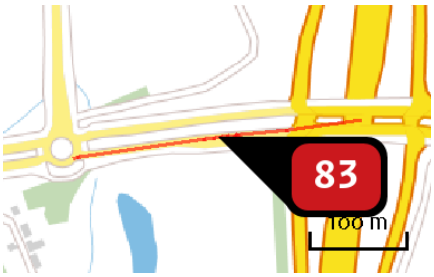
Naam	69 - 69
Locatie (X,Y)	187588, 337806
NOx	1.226,20 kg/j
NH3	57,75 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.307,0 / etmaal	NOx NH3	506,60 kg/j 45,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	450,0 / etmaal	NOx NH3	296,91 kg/j 4,06 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	438,0 / etmaal	NOx NH3	422,69 kg/j 8,44 kg/j



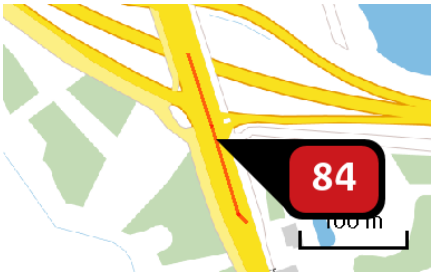
Naam	70 - 70
Locatie (X,Y)	187510, 338229
NOx	1.635,14 kg/j
NH3	64,35 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.327,0 / etmaal	NOx NH3	486,00 kg/j 43,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	507,0 / etmaal	NOx NH3	320,04 kg/j 4,38 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	898,0 / etmaal	NOx NH3	829,09 kg/j 16,56 kg/j



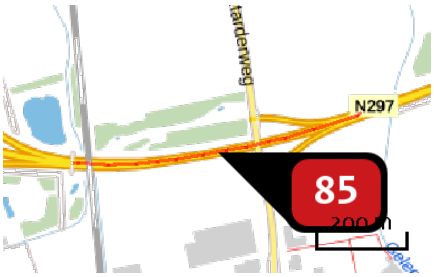
Naam	71 - 71
Locatie (X,Y)	185580, 338975
NOx	358,59 kg/j
NH3	21,72 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.374,0 / etmaal	NOx NH3	215,02 kg/j 19,21 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	200,0 / etmaal	NOx NH3	55,50 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	217,0 / etmaal	NOx NH3	88,07 kg/j 1,76 kg/j



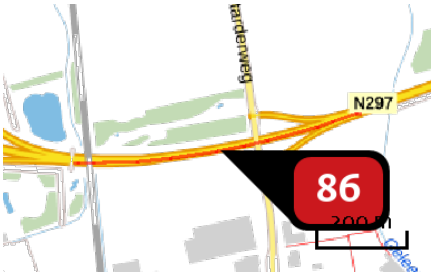
Naam	73 - 73
Locatie (X,Y)	187682, 337700
NOx	263,57 kg/j
NH3	13,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.848,0 / etmaal	NOx NH3	128,67 kg/j 11,49 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	673,0 / etmaal	NOx NH3	105,00 kg/j 1,44 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	131,0 / etmaal	NOx NH3	29,89 kg/j < 1 kg/j



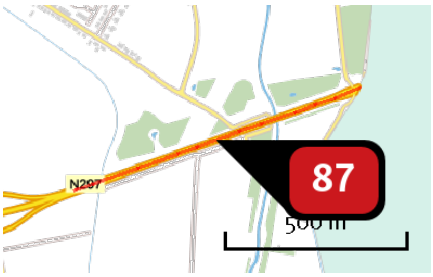
Naam	74 - 74
Locatie (X,Y)	188248, 337746
NOx	1.563,64 kg/j
NH3	64,24 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.038,0 / etmaal	NOx NH3	511,11 kg/j 45,65 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	638,0 / etmaal	NOx NH3	386,07 kg/j 5,28 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	753,0 / etmaal	NOx NH3	666,46 kg/j 13,31 kg/j



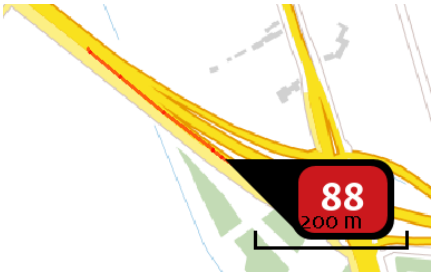
Naam	76 - 76
Locatie (X,Y)	188255, 337742
NOx	1.471,99 kg/j
NH3	65,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.607,0 / etmaal	NOx NH3	548,63 kg/j 49,01 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	570,0 / etmaal	NOx NH3	345,77 kg/j 4,73 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	651,0 / etmaal	NOx NH3	577,59 kg/j 11,54 kg/j



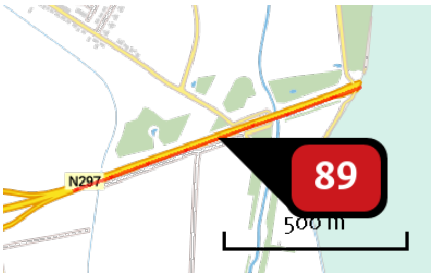
Naam	77 - 77
Locatie (X,Y)	188954, 337970
NOx	2.192,66 kg/j
NH3	89,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.667,0 / etmaal	NOx NH3	713,10 kg/j 63,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	699,0 / etmaal	NOx NH3	547,33 kg/j 7,48 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	814,0 / etmaal	NOx NH3	932,23 kg/j 18,62 kg/j



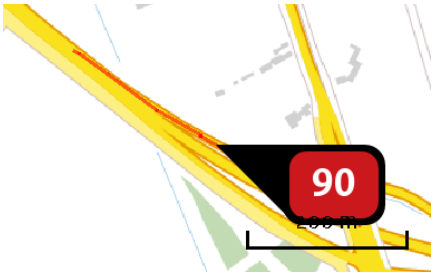
Naam	78 - 78
Locatie (X,Y)	187496, 337826
NOx	1.162,61 kg/j
NH3	49,44 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.802,0 / etmaal	NOx NH3	396,98 kg/j 35,46 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	485,0 / etmaal	NOx NH3	208,17 kg/j 2,85 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	888,0 / etmaal	NOx NH3	557,46 kg/j 11,13 kg/j



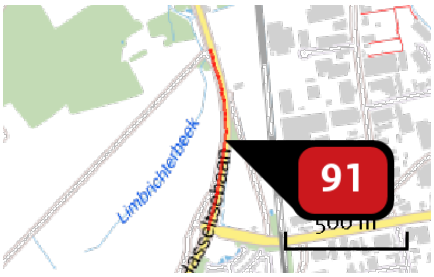
Naam	79 - 79
Locatie (X,Y)	188959, 337965
NOx	2.070,65 kg/j
NH3	89,93 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.112,0 / etmaal	NOx NH3	745,92 kg/j 66,63 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	643,0 / etmaal	NOx NH3	500,92 kg/j 6,85 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	723,0 / etmaal	NOx NH3	823,81 kg/j 16,45 kg/j



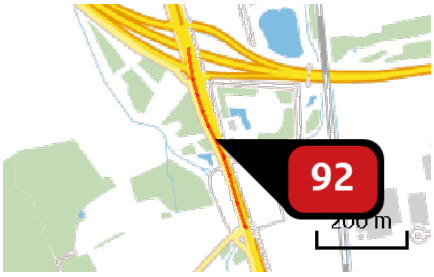
Naam	80 - 80
Locatie (X,Y)	187475, 337880
NOx	1.120,27 kg/j
NH3	47,95 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.180,0 / etmaal	NOx NH3	386,90 kg/j 34,56 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	496,0 / etmaal	NOx NH3	198,94 kg/j 2,72 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	911,0 / etmaal	NOx NH3	534,43 kg/j 10,67 kg/j



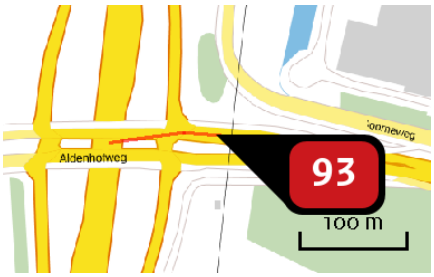
Naam	81 - 81
Locatie (X,Y)	187845, 337014
NOx	2.075,54 kg/j
NH3	100,98 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.455,0 / etmaal	NOx NH3	920,17 kg/j 82,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	969,0 / etmaal	NOx NH3	681,30 kg/j 9,31 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	461,0 / etmaal	NOx NH3	474,07 kg/j 9,47 kg/j



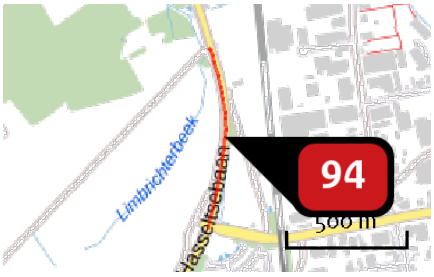
Naam	82 - 82
Locatie (X,Y)	187717, 337579
NOx	1.171,99 kg/j
NH3	57,30 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.691,0 / etmaal	NOx NH3	523,38 kg/j 46,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	974,0 / etmaal	NOx NH3	382,26 kg/j 5,23 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	464,0 / etmaal	NOx NH3	266,35 kg/j 5,32 kg/j



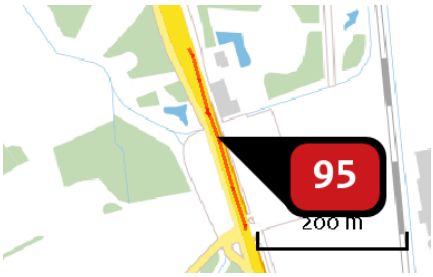
Naam	83 - 83
Locatie (X,Y)	185825, 338999
NOx	633,07 kg/j
NH3	29,46 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.797,0 / etmaal	NOx NH3	254,53 kg/j 22,74 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	701,0 / etmaal	NOx NH3	132,69 kg/j 1,81 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	888,0 / etmaal	NOx NH3	245,84 kg/j 4,91 kg/j



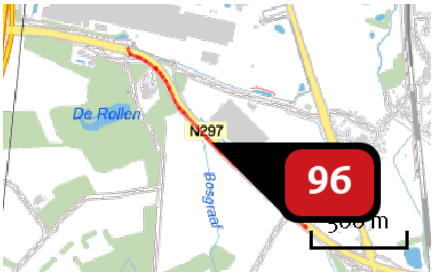
Naam	84 - 84
Locatie (X,Y)	187850, 337018
NOx	1.988,93 kg/j
NH3	102,52 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.958,0 / etmaal	NOx NH3	961,00 kg/j 85,84 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	867,0 / etmaal	NOx NH3	611,92 kg/j 8,37 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	403,0 / etmaal	NOx NH3	416,01 kg/j 8,31 kg/j



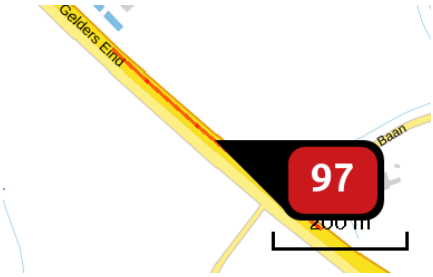
Naam	85 - 85
Locatie (X,Y)	187749, 337506
NOx	671,39 kg/j
NH3	34,78 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	13.170,0 / etmaal	NOx NH3	326,78 kg/j 29,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	870,0 / etmaal	NOx NH3	205,43 kg/j 2,81 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	403,0 / etmaal	NOx NH3	139,18 kg/j 2,78 kg/j



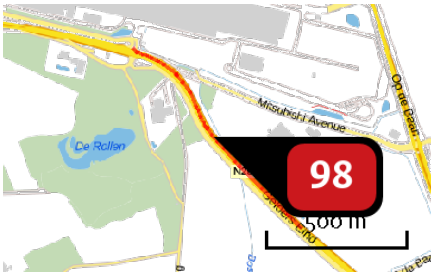
Naam	86 - 86
Locatie (X,Y)	186823, 338411
NOx	5.579,18 kg/j
NH3	244,78 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	15.490,0 / etmaal	NOx NH3	2.027,72 kg/j 181,13 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	926,0 / etmaal	NOx NH3	1.153,59 kg/j 15,77 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.316,0 / etmaal	NOx NH3	2.397,87 kg/j 47,89 kg/j



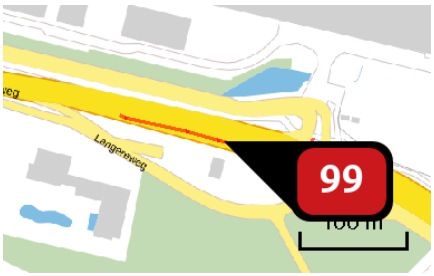
Naam	87 - 87
Locatie (X,Y)	187139, 338128
NOx	1.783,67 kg/j
NH3	79,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.486,0 / etmaal	NOx NH3	664,29 kg/j 59,34 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	946,0 / etmaal	NOx NH3	362,76 kg/j 4,96 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.349,0 / etmaal	NOx NH3	756,61 kg/j 15,11 kg/j



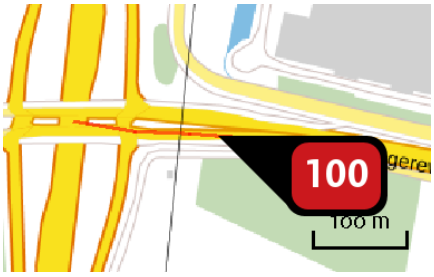
Naam	87 - 87
Locatie (X,Y)	186678, 338584
NOx	3.869,01 kg/j
NH3	172,25 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.486,0 / etmaal	NOx NH3	1.440,94 kg/j 128,71 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	946,0 / etmaal	NOx NH3	786,88 kg/j 10,76 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.349,0 / etmaal	NOx NH3	1.641,19 kg/j 32,78 kg/j



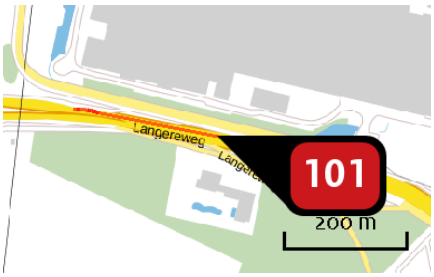
Naam	88 - 88
Locatie (X,Y)	186308, 338895
NOx	858,41 kg/j
NH3	39,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.395,0 / etmaal	NOx NH3	334,52 kg/j 29,88 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	932,0 / etmaal	NOx NH3	170,57 kg/j 2,33 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.320,0 / etmaal	NOx NH3	353,33 kg/j 7,06 kg/j



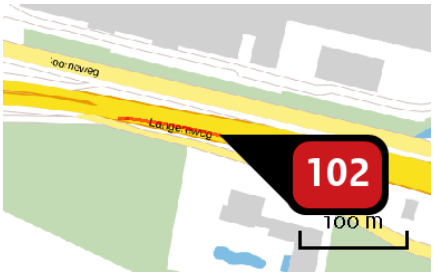
Naam	89 - 89
Locatie (X,Y)	185879, 338976
NOx	1.353,41 kg/j
NH3	61,99 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.450,0 / etmaal	NOx NH3	528,43 kg/j 47,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	932,0 / etmaal	NOx NH3	268,59 kg/j 3,67 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.320,0 / etmaal	NOx NH3	556,39 kg/j 11,11 kg/j



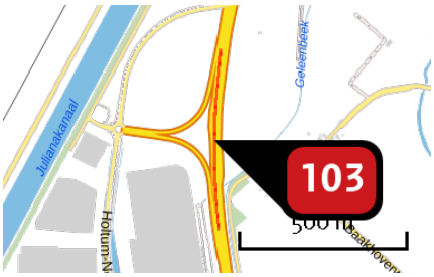
Naam	90 - 90
Locatie (X,Y)	186158, 338945
NOx	2.175,11 kg/j
NH3	98,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.790,0 / etmaal	NOx NH3	836,92 kg/j 74,76 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	975,0 / etmaal	NOx NH3	436,51 kg/j 5,97 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.377,0 / etmaal	NOx NH3	901,69 kg/j 18,01 kg/j



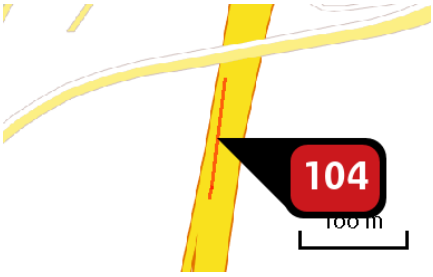
Naam	91 - 91
Locatie (X,Y)	186123, 338941
NOx	812,21 kg/j
NH3	38,86 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	18.563,0 / etmaal	NOx NH3	341,51 kg/j 30,51 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	945,0 / etmaal	NOx NH3	165,45 kg/j 2,26 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.192,0 / etmaal	NOx NH3	305,25 kg/j 6,10 kg/j



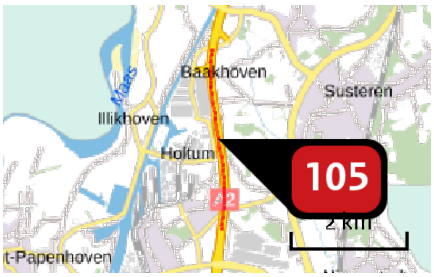
Naam	Autosnelweg A2 - 1
Locatie (X,Y)	185596, 342295
NOx	920,40 kg/j
NH3	81,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.493,0 / etmaal	NOx NH3	764,86 kg/j 77,72 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	31,62 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	296,0 / etmaal	NOx NH3	123,93 kg/j 3,67 kg/j



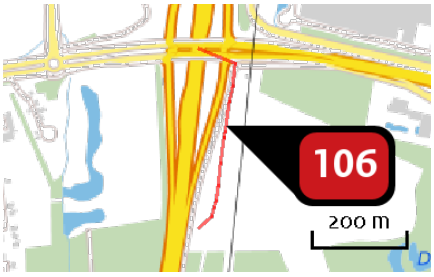
Naam	Autosnelweg A2 - 2
Locatie (X,Y)	185622, 342620
NOx	203,43 kg/j
NH3	18,06 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.014,0 / etmaal	NOx NH3	168,48 kg/j 17,12 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	7,62 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	311,0 / etmaal	NOx NH3	27,32 kg/j < 1 kg/j



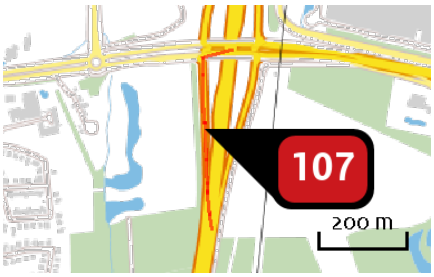
Naam	Autosnelweg A2 - 3
Locatie (X,Y)	185754, 341152
NOx	5.685,11 kg/j
NH3	510,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.368,0 / etmaal	NOx NH3	4.778,46 kg/j 485,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	182,35 kg/j 3,07 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	724,30 kg/j 21,47 kg/j



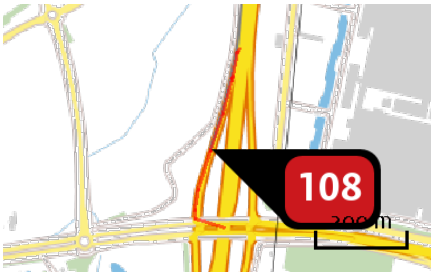
Naam	BORN 47 - 4
Locatie (X,Y)	185782, 338829
NOx	155,56 kg/j
NH3	13,81 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.117,0 / etmaal	NOx NH3	128,08 kg/j 13,01 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	4,0 / etmaal	NOx NH3	1,42 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	75,0 / etmaal	NOx NH3	26,06 kg/j < 1 kg/j



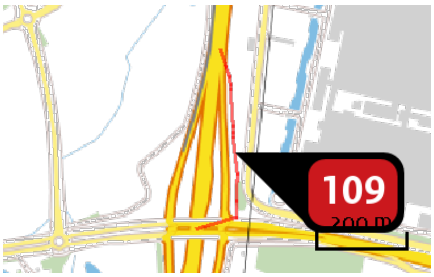
Naam	BORN 47 - 5
Locatie (X,Y)	185664, 338813
NOx	163,18 kg/j
NH3	14,03 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.062,0 / etmaal	NOx NH3	128,41 kg/j 13,05 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	4,02 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	86,0 / etmaal	NOx NH3	30,76 kg/j < 1 kg/j



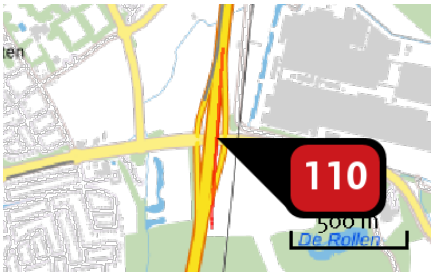
Naam	BORN 47 - 6
Locatie (X,Y)	185697, 339164
NOx	200,34 kg/j
NH3	17,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.633,0 / etmaal	NOx NH3	162,05 kg/j 16,47 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx NH3	5,41 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	93,0 / etmaal	NOx NH3	32,88 kg/j < 1 kg/j



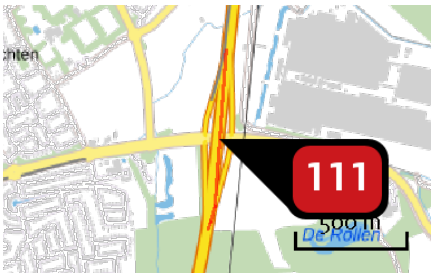
Naam	BORN 47 - 7
Locatie (X,Y)	185808, 339160
NOx	214,66 kg/j
NH3	18,91 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.777,0 / etmaal	NOx NH3	175,37 kg/j 17,82 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx NH3	5,55 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	93,0 / etmaal	NOx NH3	33,73 kg/j < 1 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 8
Locatie (X,Y)	185752, 339002
NOx	1.069,37 kg/j
NH3	96,34 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.591,0 / etmaal	NOx NH3	905,18 kg/j 91,97 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	63,0 / etmaal	NOx NH3	38,91 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	207,0 / etmaal	NOx NH3	125,27 kg/j 3,71 kg/j



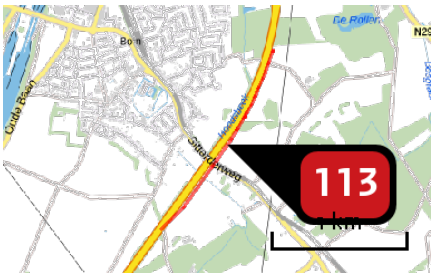
Naam	Rijksweg A2 - 9
Locatie (X,Y)	185730, 338987
NOx	1.136,83 kg/j
NH3	101,04 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.575,0 / etmaal	NOx NH3	944,23 kg/j 95,94 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	47,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	229,0 / etmaal	NOx NH3	144,83 kg/j 4,29 kg/j



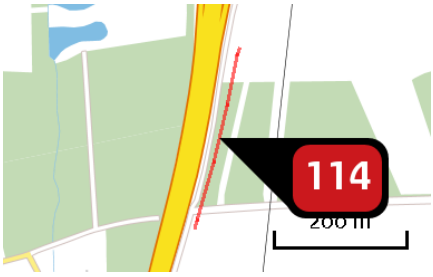
Naam	Rijksweg A2 - 10
Locatie (X,Y)	183646, 335394
NOx	7.051,92 kg/j
NH3	631,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.712,0 / etmaal	NOx NH3	5.917,51 kg/j 601,27 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	239,65 kg/j 4,03 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	894,77 kg/j 26,52 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 11
Locatie (X,Y)	185319, 337642
NOx	2.732,53 kg/j
NH3	244,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.712,0 / etmaal	NOx NH3	2.292,96 kg/j 232,98 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	92,86 kg/j 1,56 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	346,71 kg/j 10,28 kg/j



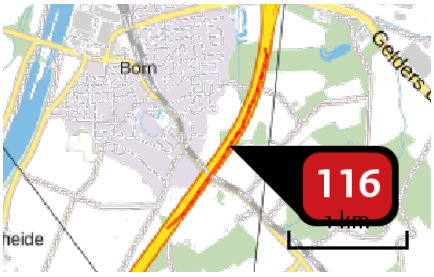
Naam	Rijksweg A2 - 12
Locatie (X,Y)	185695, 338481
NOx	482,68 kg/j
NH3	43,25 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.712,0 / etmaal	NOx NH3	405,03 kg/j 41,15 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	16,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	61,24 kg/j 1,82 kg/j



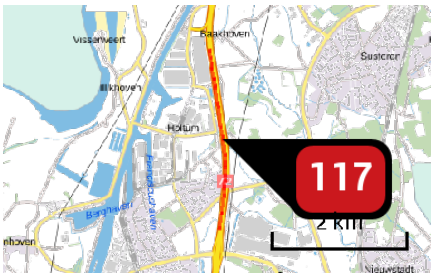
Naam	Rijksweg A2 - 13
Locatie (X,Y)	183643, 335414
NOx	7.235,86 kg/j
NH3	641,44 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.641,0 / etmaal	NOx NH3	5.976,11 kg/j 607,22 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	243,64 kg/j 4,10 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	1.016,11 kg/j 30,12 kg/j



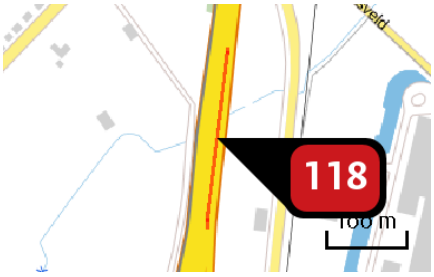
Naam	Rijksweg A2 - 14
Locatie (X,Y)	185380, 337771
NOx	3.061,75 kg/j
NH3	271,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.641,0 / etmaal	NOx NH3	2.528,71 kg/j 256,94 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	103,09 kg/j 1,73 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	429,95 kg/j 12,74 kg/j



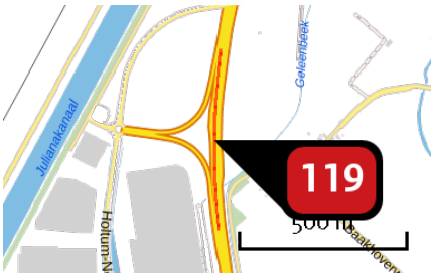
Naam	Rijksweg A2 - 15
Locatie (X,Y)	185807, 340703
NOx	4.930,23 kg/j
NH3	437,18 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.208,0 / etmaal	NOx NH3	4.076,34 kg/j 414,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	181,23 kg/j 3,05 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	322,0 / etmaal	NOx NH3	672,65 kg/j 19,94 kg/j



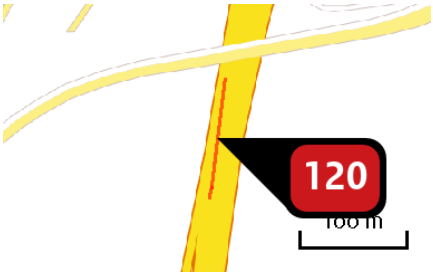
Naam	Rijksweg A2 - 16
Locatie (X,Y)	185789, 339500
NOx	414,25 kg/j
NH3	37,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.368,0 / etmaal	NOx NH3	348,19 kg/j 35,38 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	13,29 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	52,78 kg/j 1,56 kg/j



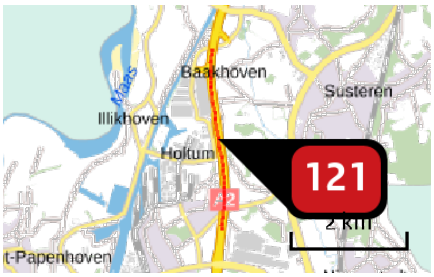
Naam	Autosnelweg A2 - 1
Locatie (X,Y)	185596, 342295
NOx	4.887,11 kg/j
NH3	331,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.951,0 / etmaal	NOx NH3	1.969,82 kg/j 258,18 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.418,0 / etmaal	NOx NH3	1.033,28 kg/j 17,39 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.500,0 / etmaal	NOx NH3	1.884,01 kg/j 55,84 kg/j



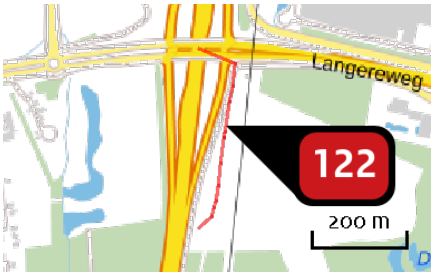
Naam	Autosnelweg A2 - 2
Locatie (X,Y)	185622, 342620
NOx	1.092,81 kg/j
NH3	73,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	36.578,0 / etmaal	NOx NH3	432,63 kg/j 56,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.611,0 / etmaal	NOx NH3	234,15 kg/j 3,94 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.849,0 / etmaal	NOx NH3	426,04 kg/j 12,63 kg/j



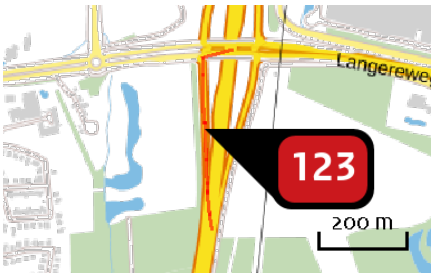
Naam	Autosnelweg A2 - 3
Locatie (X,Y)	185754, 341152
NOx	29,20 ton/j
NH3	2.051,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	38.268,0 / etmaal	NOx NH3	12.437,31 kg/j 1.630,13 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.406,0 / etmaal	NOx NH3	5.928,98 kg/j 99,78 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.488,0 / etmaal	NOx NH3	10.835,49 kg/j 321,16 kg/j



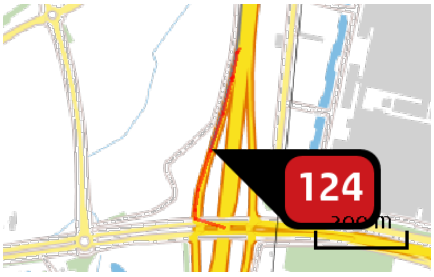
Naam	BORN 47 - 4
Locatie (X,Y)	185782, 338829
NOx	509,13 kg/j
NH3	40,10 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.467,0 / etmaal	NOx NH3	255,73 kg/j 33,52 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	204,0 / etmaal	NOx NH3	72,35 kg/j 1,22 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	521,0 / etmaal	NOx NH3	181,04 kg/j 5,37 kg/j



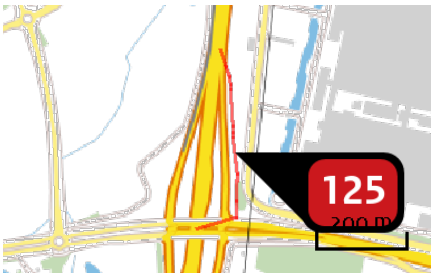
Naam	BORN 47 - 5
Locatie (X,Y)	185664, 338813
NOx	579,46 kg/j
NH3	43,91 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.706,0 / etmaal	NOx NH3	274,73 kg/j 36,01 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	241,0 / etmaal	NOx NH3	87,98 kg/j 1,48 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	606,0 / etmaal	NOx NH3	216,75 kg/j 6,42 kg/j



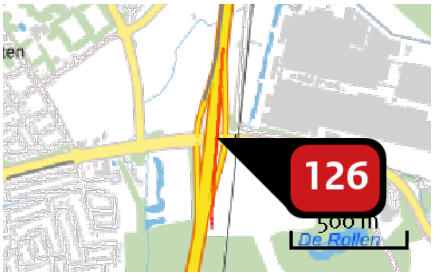
Naam	BORN 47 - 6
Locatie (X,Y)	185697, 339164
NOx	861,71 kg/j
NH3	62,57 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.087,0 / etmaal	NOx NH3	384,84 kg/j 50,44 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	433,0 / etmaal	NOx NH3	156,23 kg/j 2,63 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	907,0 / etmaal	NOx NH3	320,63 kg/j 9,50 kg/j



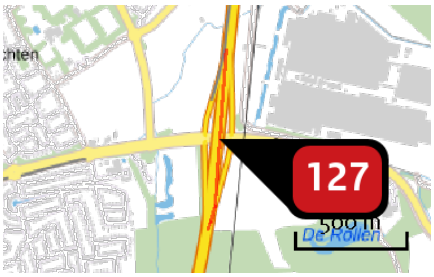
Naam	BORN 47 - 7
Locatie (X,Y)	185808, 339160
NOx	941,58 kg/j
NH3	71,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.263,0 / etmaal	NOx NH3	452,29 kg/j 59,28 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	433,0 / etmaal	NOx NH3	160,30 kg/j 2,70 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	907,0 / etmaal	NOx NH3	328,99 kg/j 9,75 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 8
Locatie (X,Y)	185752, 339002
NOx	5.748,77 kg/j
NH3	394,45 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	29.005,0 / etmaal	NOx NH3	2.362,93 kg/j 309,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.973,0 / etmaal	NOx NH3	1.218,70 kg/j 20,51 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	3.581,0 / etmaal	NOx NH3	2.167,14 kg/j 64,23 kg/j



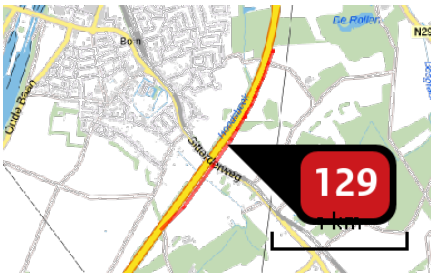
Naam	Rijksweg A2 - 9
Locatie (X,Y)	185730, 338987
NOx	6.451,21 kg/j
NH3	425,48 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	29.249,0 / etmaal	NOx NH3	2.490,23 kg/j 326,39 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.214,0 / etmaal	NOx NH3	1.429,23 kg/j 24,05 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.003,0 / etmaal	NOx NH3	2.531,75 kg/j 75,04 kg/j



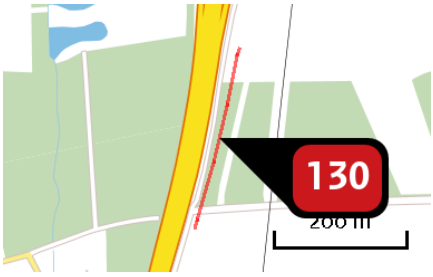
Naam	Rijksweg A2 - 10
Locatie (X,Y)	183646, 335394
NOx	34,75 ton/j
NH3	2.433,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.472,0 / etmaal	NOx NH3	14.723,84 kg/j 1.929,82 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	7.053,53 kg/j 118,70 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	12.977,27 kg/j 384,64 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 11
Locatie (X,Y)	185319, 337642
NOx	13.466,96 kg/j
NH3	942,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.472,0 / etmaal	NOx NH3	5.705,29 kg/j 747,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	2.733,15 kg/j 46,00 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	5.028,52 kg/j 149,04 kg/j



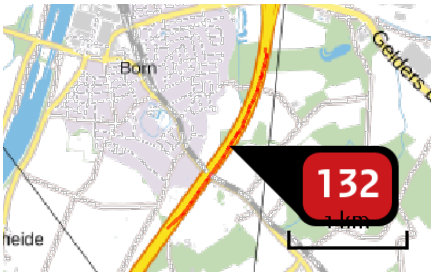
Naam	Rijksweg A2 - 12
Locatie (X,Y)	185695, 338481
NOx	2.378,84 kg/j
NH3	166,54 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.472,0 / etmaal	NOx NH3	1.007,80 kg/j 132,09 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	482,79 kg/j 8,12 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	888,25 kg/j 26,33 kg/j



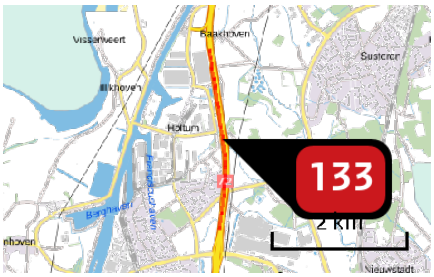
Naam	Rijksweg A2 - 13
Locatie (X,Y)	183643, 335414
NOx	38,13 ton/j
NH3	2.566,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.955,0 / etmaal	NOx NH3	15.178,61 kg/j 1.989,43 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.454,0 / etmaal	NOx NH3	8.079,63 kg/j 135,97 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.609,0 / etmaal	NOx NH3	14.867,39 kg/j 440,66 kg/j



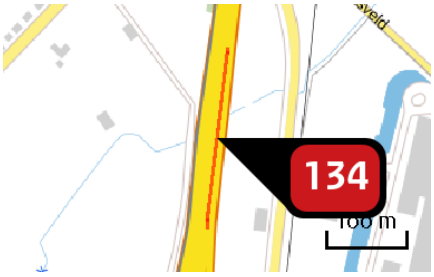
Naam	Rijksweg A2 - 14
Locatie (X,Y)	185380, 337771
NOx	16.132,34 kg/j
NH3	1.085,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.955,0 / etmaal	NOx NH3	6.422,62 kg/j 841,80 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.454,0 / etmaal	NOx NH3	3.418,78 kg/j 57,53 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.609,0 / etmaal	NOx NH3	6.290,93 kg/j 186,46 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 15
Locatie (X,Y)	185807, 340703
NOx	26,37 ton/j
NH3	1.774,67 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	37.336,0 / etmaal	NOx NH3	10.499,21 kg/j 1.376,11 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.635,0 / etmaal	NOx NH3	5.618,28 kg/j 94,55 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.910,0 / etmaal	NOx NH3	10.256,89 kg/j 304,01 kg/j

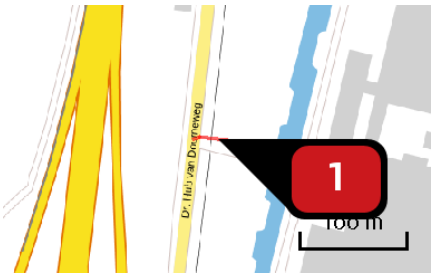


Naam	Rijksweg A2 - 16
Locatie (X,Y)	185789, 339500
NOx	2.127,81 kg/j
NH3	149,45 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	38.268,0 / etmaal	NOx NH3	906,25 kg/j 118,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.406,0 / etmaal	NOx NH3	432,02 kg/j 7,27 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.488,0 / etmaal	NOx NH3	789,54 kg/j 23,40 kg/j

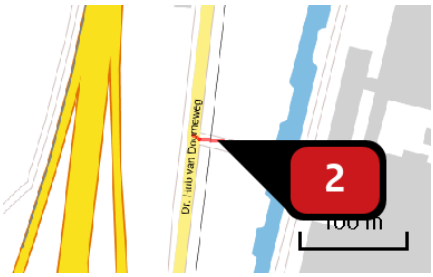
Emissie (per bron)

Beoogd



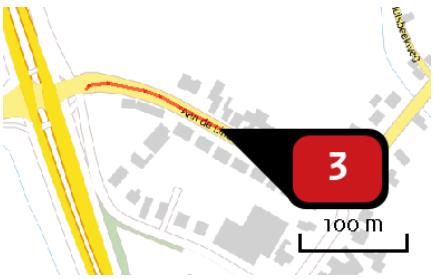
Naam	11306130 - 3
Locatie (X,Y)	185875, 339264
NOx	10,95 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.035,0 / etmaal	NOx	10,95 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



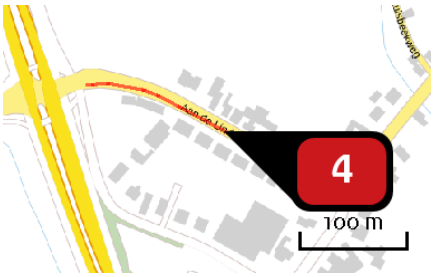
Naam	11306131 - 4
Locatie (X,Y)	185874, 339260
NOx	11,23 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.058,0 / etmaal	NOx	11,23 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



Naam	Aan de Linde - 5
Locatie (X,Y)	187565, 338526
NOx	91,01 kg/j
NH3	3,93 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.513,0 / etmaal	NOx	50,33 kg/j
			NH3	3,32 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	87,0 / etmaal	NOx	25,13 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	36,0 / etmaal	NOx	15,54 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



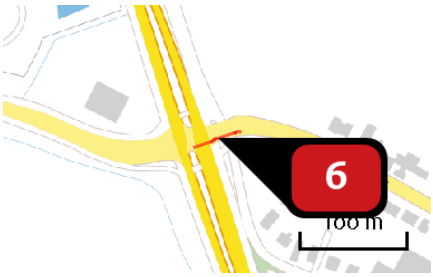
Naam	Aan de Linde - 6
Locatie (X,Y)	187570, 338520
NOx	109,14 kg/j
NH3	5,03 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.021,0 / etmaal	NOx NH3	66,57 kg/j 4,39 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	92,0 / etmaal	NOx NH3	26,32 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	38,0 / etmaal	NOx NH3	16,25 kg/j < 1 kg/j



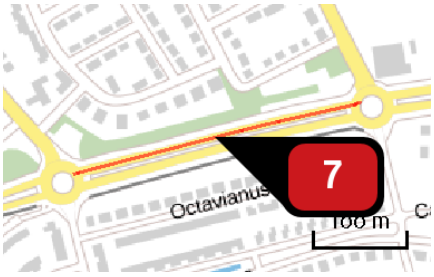
Naam	AAN DE LINDE - 7
Locatie (X,Y)	187418, 338561
NOx	15,44 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.513,0 / etmaal	NOx NH3	8,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	87,0 / etmaal	NOx NH3	4,26 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	36,0 / etmaal	NOx NH3	2,64 kg/j < 1 kg/j



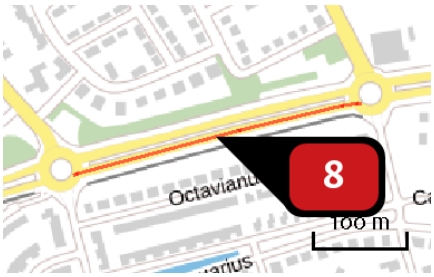
Naam	AAN DE LINDE - 8
Locatie (X,Y)	187421, 338558
NOx	17,53 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.021,0 / etmaal	NOx NH3	10,69 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	92,0 / etmaal	NOx NH3	4,23 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	38,0 / etmaal	NOx NH3	2,61 kg/j < 1 kg/j



Naam	Aldenhofweg - 9
Locatie (X,Y)	184972, 338886
NOx	230,97 kg/j
NH3	11,12 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.925,0 / etmaal	NOx NH3	150,40 kg/j 9,91 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	145,0 / etmaal	NOx NH3	48,25 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	65,0 / etmaal	NOx NH3	32,33 kg/j < 1 kg/j



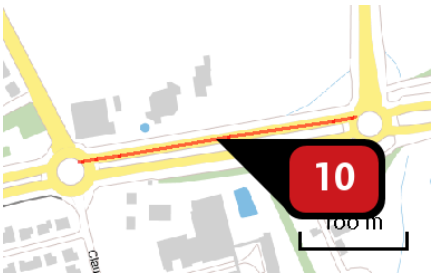
Naam	Aldenhofweg - 10
Locatie (X,Y)	184976, 338872
NOx	273,67 kg/j
NH3	12,88 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.483,0 / etmaal	NOx NH3	172,34 kg/j 11,36 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	61,42 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	80,0 / etmaal	NOx NH3	39,92 kg/j < 1 kg/j



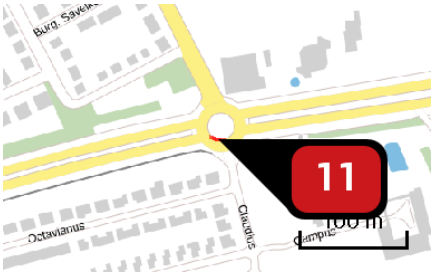
Naam	Aldenhofweg - 11
Locatie (X,Y)	185140, 338929
NOx	12,62 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.172,0 / etmaal	NOx NH3	8,87 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	181,0 / etmaal	NOx NH3	2,26 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	80,0 / etmaal	NOx NH3	1,49 kg/j < 1 kg/j



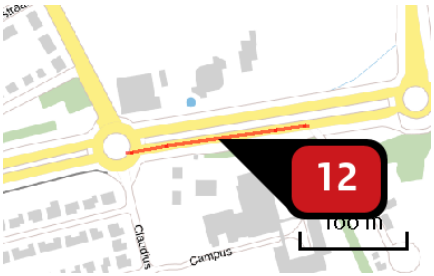
Naam	Aldenhofweg - 12
Locatie (X,Y)	185274, 338947
NOx	278,51 kg/j
NH3	14,37 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.243,0 / etmaal	NOx NH3	200,16 kg/j 13,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	108,0 / etmaal	NOx NH3	30,07 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	116,0 / etmaal	NOx NH3	48,27 kg/j < 1 kg/j



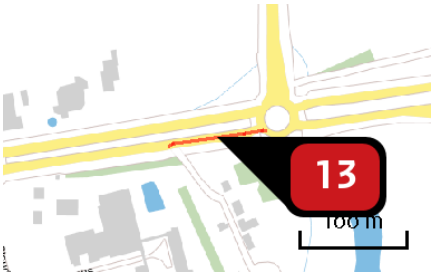
Naam	Aldenhofweg - 13
Locatie (X,Y)	185136, 338905
NOx	15,85 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.786,0 / etmaal	NOx NH3	10,82 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	221,0 / etmaal	NOx NH3	3,06 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	95,0 / etmaal	NOx NH3	1,97 kg/j < 1 kg/j



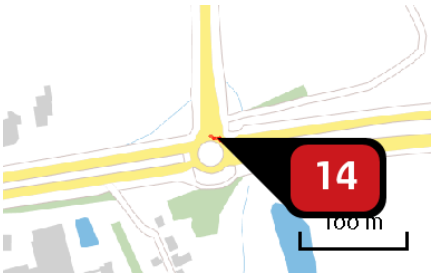
Naam	Aldenhofweg - 14
Locatie (X,Y)	185233, 338924
NOx	205,30 kg/j
NH3	10,39 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.871,0 / etmaal	NOx NH3	143,44 kg/j 9,45 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	132,0 / etmaal	NOx NH3	23,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	140,0 / etmaal	NOx NH3	37,94 kg/j < 1 kg/j



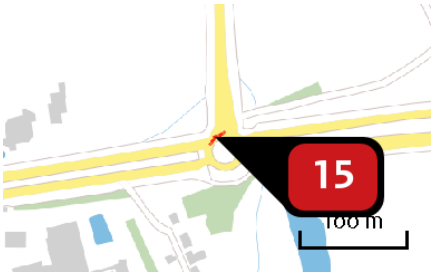
Naam	Aldenhofweg - 15
Locatie (X,Y)	185362, 338943
NOx	109,56 kg/j
NH3	5,54 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.875,0 / etmaal	NOx NH3	76,56 kg/j 5,04 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	132,0 / etmaal	NOx NH3	12,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	140,0 / etmaal	NOx NH3	20,24 kg/j < 1 kg/j



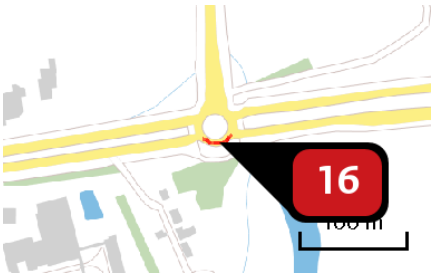
Naam	Aldenhofweg - 16
Locatie (X,Y)	185423, 338977
NOx	20,62 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.733,0 / etmaal	NOx NH3	13,16 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	179,0 / etmaal	NOx NH3	2,64 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	218,0 / etmaal	NOx NH3	4,81 kg/j < 1 kg/j



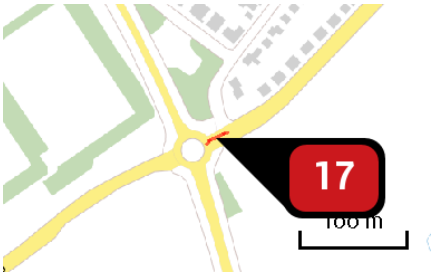
Naam	Aldenhofweg - 17
Locatie (X,Y)	185409, 338975
NOx	25,29 kg/j
NH3	1,21 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.911,0 / etmaal	NOx NH3	16,31 kg/j 1,07 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	180,0 / etmaal	NOx NH3	3,22 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	215,0 / etmaal	NOx NH3	5,75 kg/j < 1 kg/j



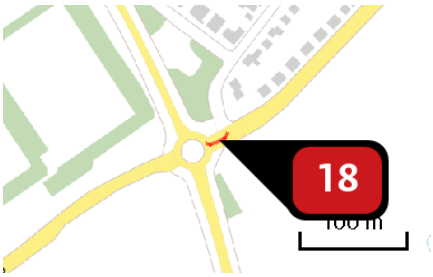
Naam	Aldenhofweg - 18
Locatie (X,Y)	185422, 338947
NOx	47,76 kg/j
NH3	2,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.543,0 / etmaal	NOx NH3	30,41 kg/j 2,00 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	204,0 / etmaal	NOx NH3	6,31 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	239,0 / etmaal	NOx NH3	11,04 kg/j < 1 kg/j



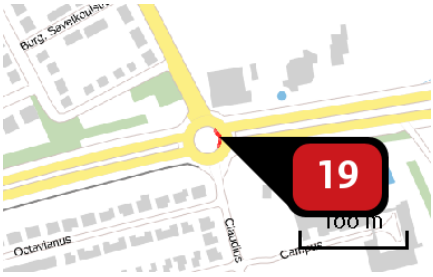
Naam	Ankersweg - 21
Locatie (X,Y)	185370, 339465
NOx	3,92 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.431,0 / etmaal	NOx NH3	3,72 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	6,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



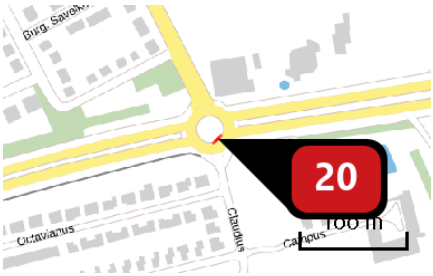
Naam	Ankersweg - 22
Locatie (X,Y)	185373, 339463
NOx	4,83 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.739,0 / etmaal	NOx NH3	4,72 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



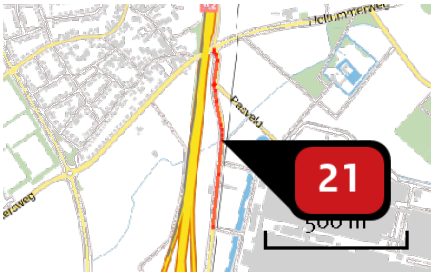
Naam	Claudius - 23
Locatie (X,Y)	185149, 338920
NOx	< 1 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	54,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



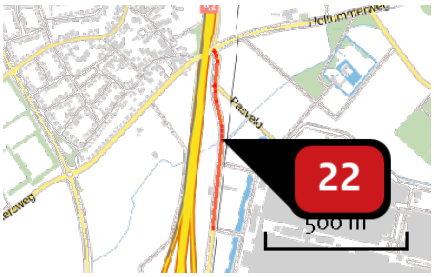
Naam	Claudius - 24
Locatie (X,Y)	185146, 338908
NOx	11,33 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.789,0 / etmaal	NOx NH3	7,72 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	222,0 / etmaal	NOx NH3	2,19 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	96,0 / etmaal	NOx NH3	1,42 kg/j < 1 kg/j



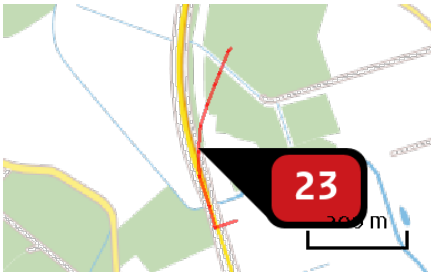
Naam	Dr Hub van Doorneweg - 25
Locatie (X,Y)	185883, 339572
NOx	81,31 kg/j
NH3	3,85 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	661,0 / etmaal	NOx NH3	51,59 kg/j 3,40 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	1,36 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	28,36 kg/j < 1 kg/j



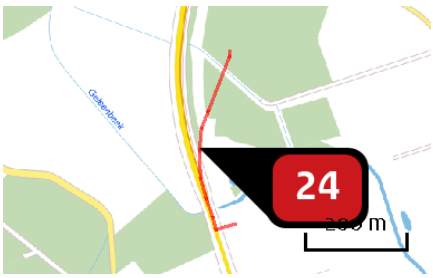
Naam	Dr Hub van Doorneweg - 26
Locatie (X,Y)	185887, 339580
NOx	71,52 kg/j
NH3	4,08 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	757,0 / etmaal	NOx	59,03 kg/j
			NH3	3,89 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx	1,35 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx	11,13 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



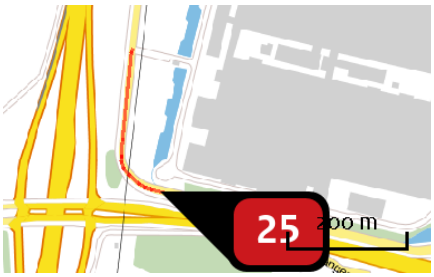
Naam	Dr Hub van Doorneweg - 27
Locatie (X,Y)	187018, 339789
NOx	89,09 kg/j
NH3	5,87 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.732,0 / etmaal	NOx	89,09 kg/j
			NH3	5,87 kg/j



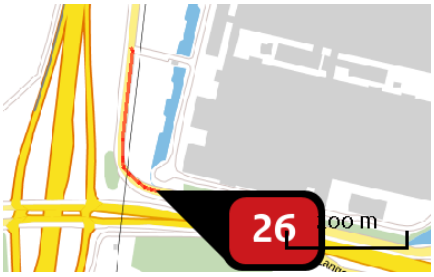
Naam	Dr Hub van Doorneweg - 28
Locatie (X,Y)	187022, 339797
NOx	87,39 kg/j
NH3	5,76 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.754,0 / etmaal	NOx	87,39 kg/j
			NH3	5,76 kg/j



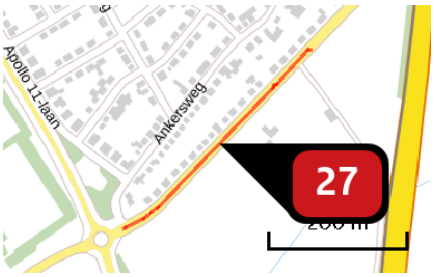
Naam	Dr Hub van Doorneweg - 29
Locatie (X,Y)	185899, 339025
NOx	164,41 kg/j
NH3	9,55 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.103,0 / etmaal	NOx NH3	139,20 kg/j 9,17 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	1,15 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	24,06 kg/j < 1 kg/j



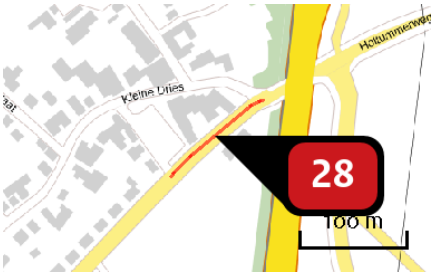
Naam	Dr Hub van Doorneweg - 30
Locatie (X,Y)	185893, 339029
NOx	152,47 kg/j
NH3	9,52 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.177,0 / etmaal	NOx NH3	142,02 kg/j 9,36 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	1,13 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	9,31 kg/j < 1 kg/j



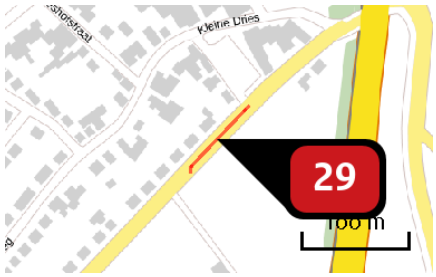
Naam	G Ruijs d Beerenbrouckln - 31
Locatie (X,Y)	185519, 339592
NOx	62,61 kg/j
NH3	3,96 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.290,0 / etmaal	NOx NH3	59,41 kg/j 3,91 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	5,0 / etmaal	NOx NH3	2,00 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	1,20 kg/j < 1 kg/j



Naam	G Ruijs d Beerenbrouckln - 32
Locatie (X,Y)	185744, 339824
NOx	18,98 kg/j
NH3	1,25 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.399,0 / etmaal	NOx NH3	18,98 kg/j 1,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



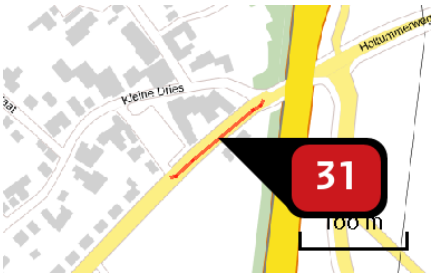
Naam	G Ruijs d Beerenbrouckln - 33
Locatie (X,Y)	185675, 339757
NOx	13,93 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.402,0 / etmaal	NOx NH3	13,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



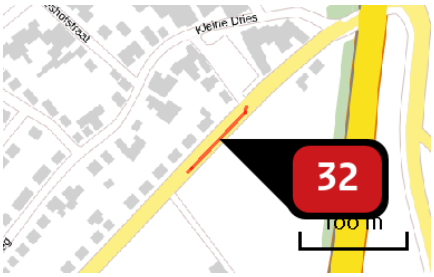
Naam	G Ruijs d Beerenbrouckln - 34
Locatie (X,Y)	185522, 339592
NOx	78,20 kg/j
NH3	5,08 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.655,0 / etmaal	NOx NH3	76,79 kg/j 5,06 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam	G Ruijs d Beerenbrouckln - 35
Locatie (X,Y)	185748, 339823
NOx	24,21 kg/j
NH3	1,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.770,0 / etmaal	NOx NH3	24,21 kg/j 1,60 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



Naam	G Ruijs d Beerenbrouckln - 36
Locatie (X,Y)	185680, 339757
NOx	17,63 kg/j
NH3	1,16 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.774,0 / etmaal	NOx NH3	17,63 kg/j 1,16 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



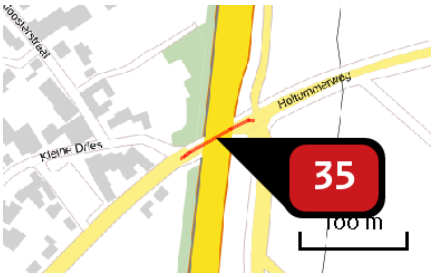
Naam	Havenweg - 59
Locatie (X,Y)	185126, 338912
NOx	5,25 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.303,0 / etmaal	NOx NH3	4,27 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	37,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



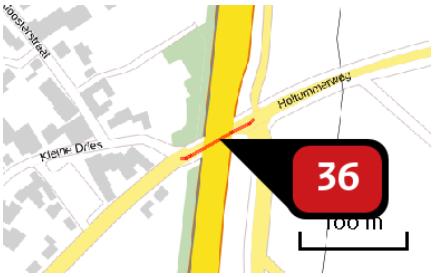
Naam	Havenweg - 60
Locatie (X,Y)	185129, 338926
NOx	13,41 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.228,0 / etmaal	NOx NH3	9,45 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	181,0 / etmaal	NOx NH3	2,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	80,0 / etmaal	NOx NH3	1,58 kg/j < 1 kg/j



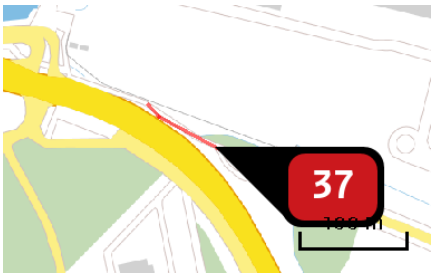
Naam	Holtummerweg - 61
Locatie (X,Y)	185821, 339876
NOx	17,09 kg/j
NH3	1,13 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.816,0 / etmaal	NOx NH3	17,09 kg/j 1,13 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



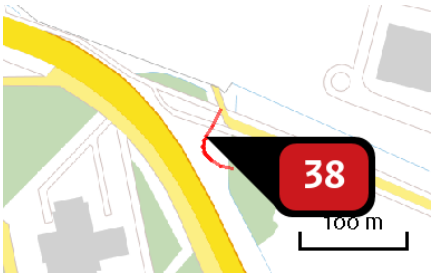
Naam	Holtummerweg - 62
Locatie (X,Y)	185825, 339875
NOx	19,86 kg/j
NH3	1,31 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.102,0 / etmaal	NOx NH3	19,86 kg/j 1,31 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



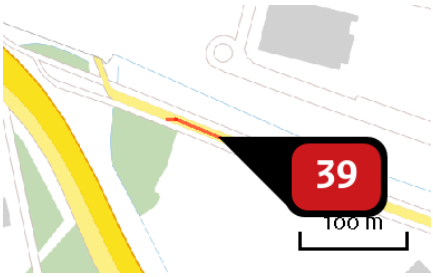
Naam	Langereweg - 65
Locatie (X,Y)	186553, 338824
NOx	< 1 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



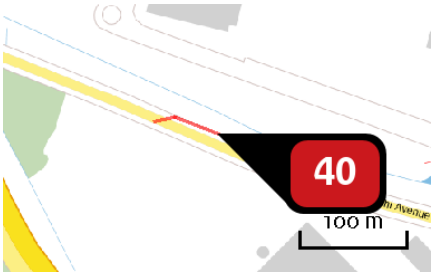
Naam	Langereweg - 66
Locatie (X,Y)	186606, 338775
NOx	< 1 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	26,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



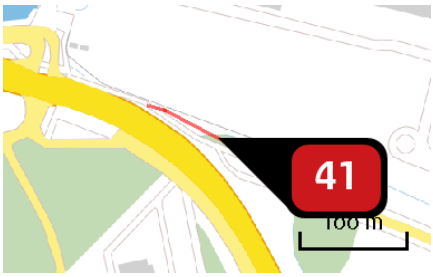
Naam	Langereweg - 67
Locatie (X,Y)	186727, 338748
NOx	5,22 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	40,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx	4,50 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



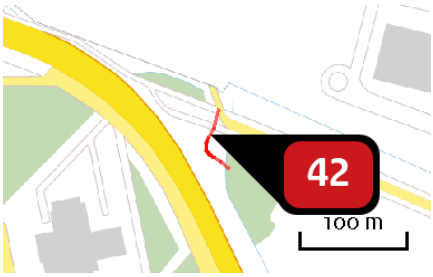
Naam	Langereweg - 69
Locatie (X,Y)	186831, 338715
NOx	3,17 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	70,0 / etmaal	NOx	1,06 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	10,0 / etmaal	NOx	1,97 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



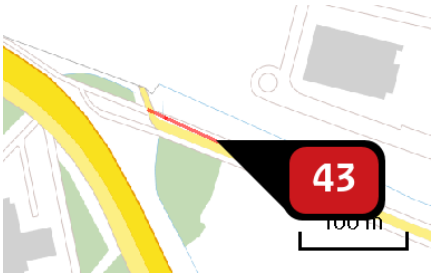
Naam	Langereweg - 70
Locatie (X,Y)	186557, 338832
NOx	1,70 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	97,0 / etmaal	NOx NH3	1,70 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



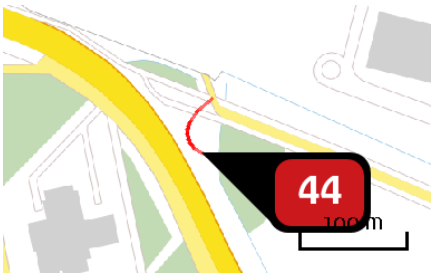
Naam	Langereweg - 72
Locatie (X,Y)	186612, 338777
NOx	2,17 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	264,0 / etmaal	NOx NH3	2,17 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



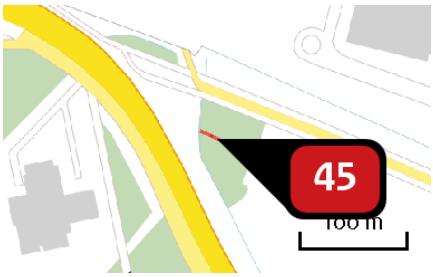
Naam	Langereweg - 73
Locatie (X,Y)	186683, 338772
NOx	4,63 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	272,0 / etmaal	NOx NH3	4,63 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



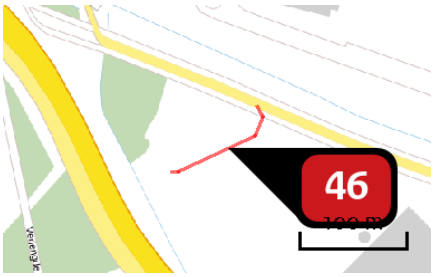
Naam	Langereweg - 74
Locatie (X,Y)	186611, 338749
NOx	4,01 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	287,0 / etmaal	NOx NH3	4,01 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



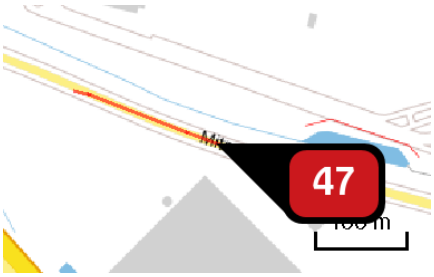
Naam	Langereweg - 75
Locatie (X,Y)	186643, 338738
NOx	1,15 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	291,0 / etmaal	NOx NH3	1,15 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



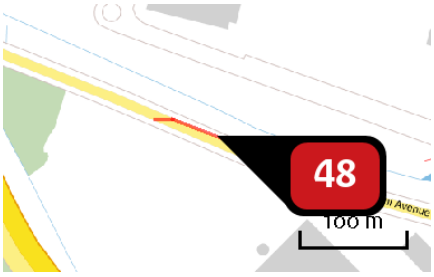
Naam	Langereweg - 76
Locatie (X,Y)	186745, 338688
NOx	135,29 kg/j
NH3	2,37 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	447,0 / etmaal	NOx NH3	6,32 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	106,0 / etmaal	NOx NH3	13,01 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	632,0 / etmaal	NOx NH3	115,96 kg/j 1,76 kg/j



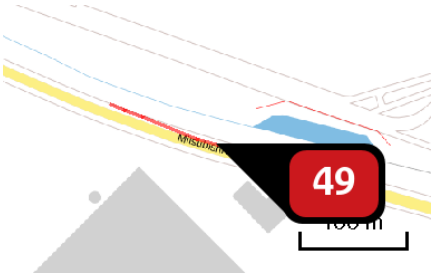
Naam	Langereweg - 77
Locatie (X,Y)	186928, 338669
NOx	403,71 kg/j
NH3	7,12 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	487,0 / etmaal	NOx NH3	19,70 kg/j 1,30 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	108,0 / etmaal	NOx NH3	37,94 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	659,0 / etmaal	NOx NH3	346,07 kg/j 5,25 kg/j



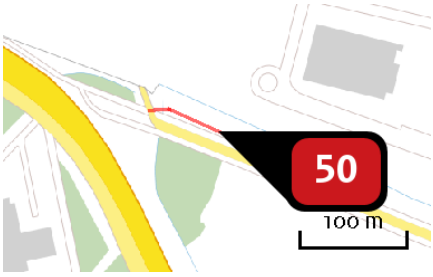
Naam	Langereweg - 78
Locatie (X,Y)	186830, 338711
NOx	152,38 kg/j
NH3	2,70 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	515,0 / etmaal	NOx NH3	7,72 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	129,0 / etmaal	NOx NH3	16,80 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	657,0 / etmaal	NOx NH3	127,86 kg/j 1,94 kg/j



Naam	Langereweg - 79
Locatie (X,Y)	186985, 338655
NOx	264,18 kg/j
NH3	4,76 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	586,0 / etmaal	NOx NH3	14,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	130,0 / etmaal	NOx NH3	28,75 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	667,0 / etmaal	NOx NH3	220,50 kg/j 3,35 kg/j



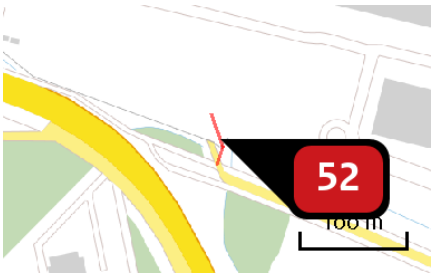
Naam	Langereweg - 81
Locatie (X,Y)	186685, 338781
NOx	27,95 kg/j
NH3	1,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.611,0 / etmaal	NOx NH3	27,95 kg/j 1,84 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



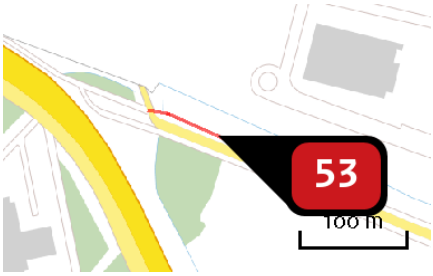
Naam	Langereweg - 82
Locatie (X,Y)	186630, 338823
NOx	11,88 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.709,0 / etmaal	NOx	11,88 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



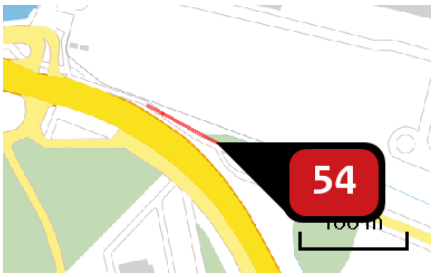
Naam	Langereweg - 83
Locatie (X,Y)	186623, 338823
NOx	10,38 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.725,0 / etmaal	NOx	10,38 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



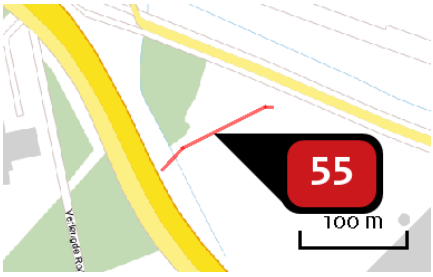
Naam	Langereweg - 84
Locatie (X,Y)	186684, 338776
NOx	36,37 kg/j
NH3	2,26 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.982,0 / etmaal	NOx	33,65 kg/j
			NH3	2,22 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx	2,42 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



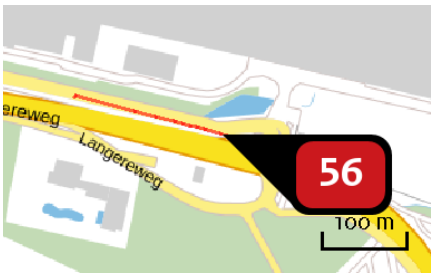
Naam	Langereweg - 85
Locatie (X,Y)	186554, 338828
NOx	41,73 kg/j
NH3	2,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.990,0 / etmaal	NOx NH3	35,03 kg/j 2,31 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	6,40 kg/j < 1 kg/j



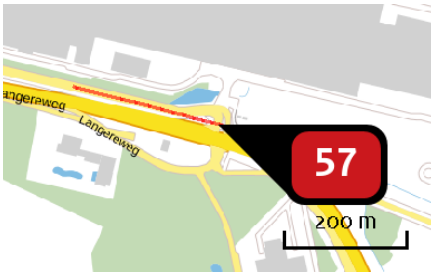
Naam	Langereweg - 86
Locatie (X,Y)	186694, 338686
NOx	128,65 kg/j
NH3	3,47 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.038,0 / etmaal	NOx NH3	29,88 kg/j 1,97 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	100,0 / etmaal	NOx NH3	12,73 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	452,0 / etmaal	NOx NH3	86,03 kg/j 1,31 kg/j



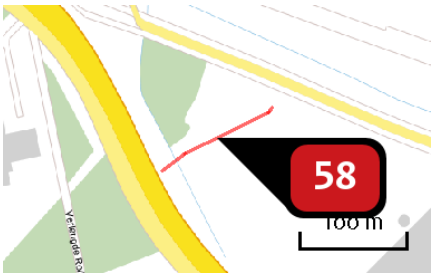
Naam	Langereweg - 87
Locatie (X,Y)	186330, 338919
NOx	106,81 kg/j
NH3	6,21 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.103,0 / etmaal	NOx NH3	90,43 kg/j 5,96 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	15,63 kg/j < 1 kg/j



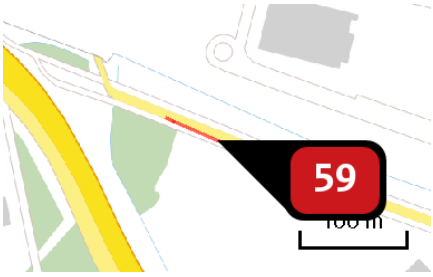
Naam	Langereweg - 88
Locatie (X,Y)	186389, 338905
NOx	142,98 kg/j
NH3	8,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.177,0 / etmaal	NOx NH3	133,19 kg/j 8,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	1,06 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	8,73 kg/j < 1 kg/j



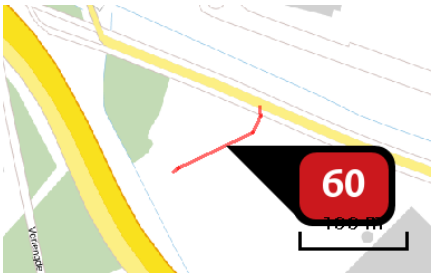
Naam	Langereweg - 89
Locatie (X,Y)	186697, 338682
NOx	75,16 kg/j
NH3	2,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.248,0 / etmaal	NOx NH3	32,71 kg/j 2,16 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	3,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	206,0 / etmaal	NOx NH3	38,91 kg/j < 1 kg/j



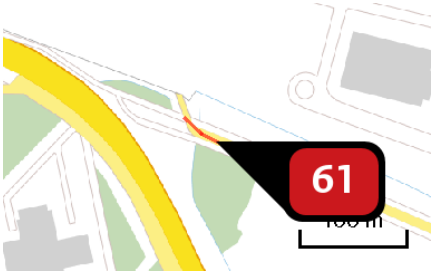
Naam	Langereweg - 90
Locatie (X,Y)	186725, 338744
NOx	46,48 kg/j
NH3	3,06 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.772,0 / etmaal	NOx NH3	46,48 kg/j 3,06 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



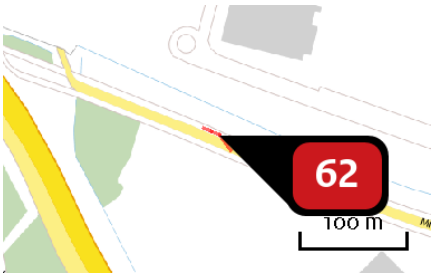
Naam	Langereweg - 91
Locatie (X,Y)	186741, 338690
NOx	50,45 kg/j
NH3	3,32 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.794,0 / etmaal	NOx NH3	50,33 kg/j 3,32 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



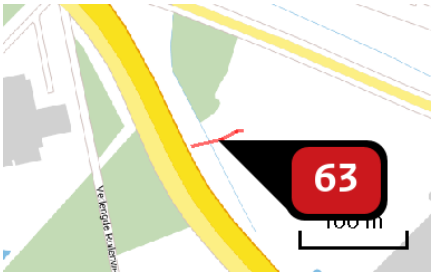
Naam	Langereweg - 92
Locatie (X,Y)	186648, 338778
NOx	36,10 kg/j
NH3	2,21 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.811,0 / etmaal	NOx NH3	32,82 kg/j 2,16 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	3,13 kg/j < 1 kg/j



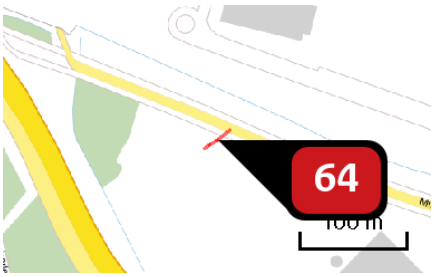
Naam	Langereweg - 93
Locatie (X,Y)	186762, 338740
NOx	16,50 kg/j
NH3	1,05 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.865,0 / etmaal	NOx NH3	15,84 kg/j 1,04 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



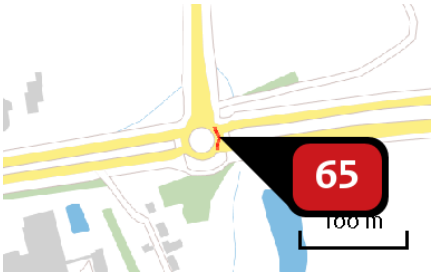
Naam	Langereweg - 94
Locatie (X,Y)	186670, 338657
NOx	78,31 kg/j
NH3	2,45 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.241,0 / etmaal	NOx NH3	24,83 kg/j 1,64 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	107,0 / etmaal	NOx NH3	5,44 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	632,0 / etmaal	NOx NH3	48,03 kg/j < 1 kg/j



Naam	Langereweg - 95
Locatie (X,Y)	186761, 338718
NOx	48,28 kg/j
NH3	1,48 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.286,0 / etmaal	NOx NH3	14,84 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	129,0 / etmaal	NOx NH3	3,88 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	658,0 / etmaal	NOx NH3	29,57 kg/j < 1 kg/j



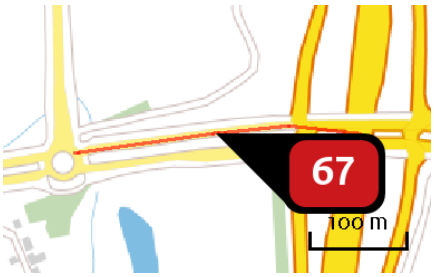
Naam	Verloren Van Themaatweg - 128
Locatie (X,Y)	185434, 338964
NOx	2,56 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	956,0 / etmaal	NOx NH3	2,45 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



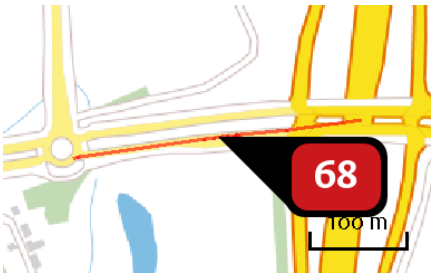
Naam	Verloren Van Themaatweg - 129
Locatie (X,Y)	185402, 338958
NOx	8,91 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.668,0 / etmaal	NOx NH3	4,17 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	72,0 / etmaal	NOx NH3	1,56 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	98,0 / etmaal	NOx NH3	3,18 kg/j < 1 kg/j



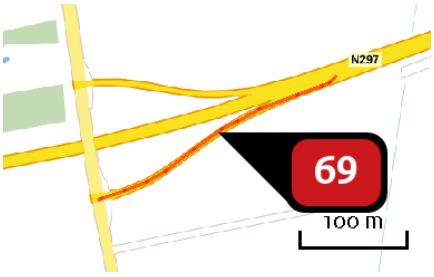
Naam	Aldenhofweg - 19
Locatie (X,Y)	185576, 338993
NOx	335,24 kg/j
NH3	20,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.776,0 / etmaal	NOx NH3	198,67 kg/j 17,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	175,0 / etmaal	NOx NH3	48,83 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	215,0 / etmaal	NOx NH3	87,74 kg/j 1,75 kg/j



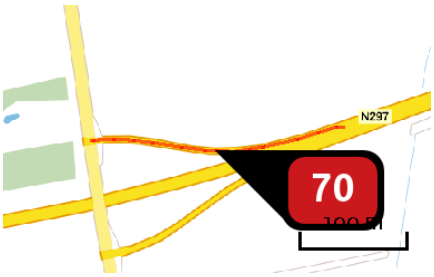
Naam	Aldenhofweg - 20
Locatie (X,Y)	185580, 338975
NOx	372,33 kg/j
NH3	22,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.585,0 / etmaal	NOx NH3	221,17 kg/j 19,76 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	201,0 / etmaal	NOx NH3	55,78 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	235,0 / etmaal	NOx NH3	95,38 kg/j 1,90 kg/j



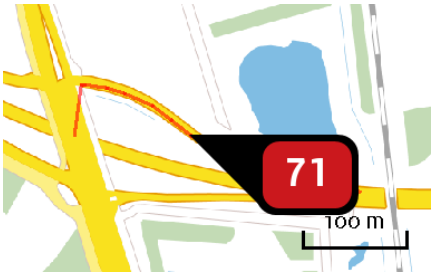
Naam	Gelders Eind - 37
Locatie (X,Y)	188455, 337772
NOx	54,61 kg/j
NH3	1,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	504,0 / etmaal	NOx NH3	12,45 kg/j 1,11 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	17,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	72,0 / etmaal	NOx NH3	24,76 kg/j < 1 kg/j



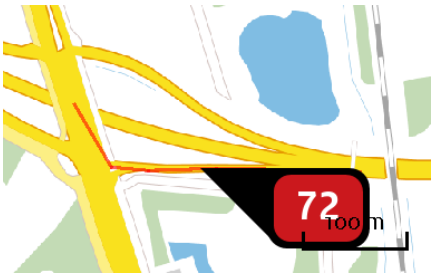
Naam	Gelders Eind - 38
Locatie (X,Y)	188443, 337809
NOx	49,00 kg/j
NH3	1,91 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	626,0 / etmaal	NOx NH3	14,79 kg/j 1,32 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	63,0 / etmaal	NOx NH3	14,16 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	61,0 / etmaal	NOx NH3	20,05 kg/j < 1 kg/j



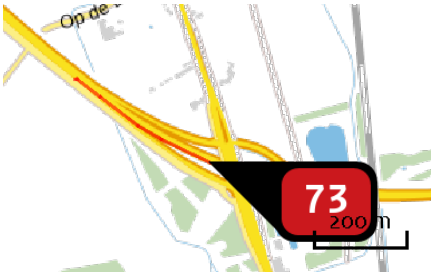
Naam	Gelders Eind - 39
Locatie (X,Y)	187767, 337779
NOx	165,45 kg/j
NH3	4,68 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	746,0 / etmaal	NOx NH3	25,07 kg/j 2,24 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	180,0 / etmaal	NOx NH3	57,57 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	177,0 / etmaal	NOx NH3	82,80 kg/j 1,65 kg/j



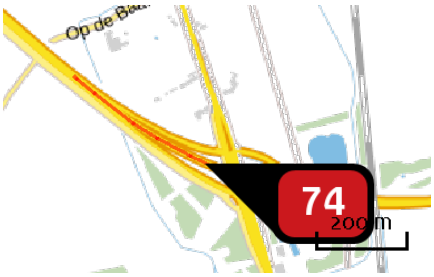
Naam	Gelders Eind - 40
Locatie (X,Y)	187778, 337718
NOx	119,43 kg/j
NH3	4,90 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.290,0 / etmaal	NOx NH3	39,30 kg/j 3,51 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	114,0 / etmaal	NOx NH3	33,05 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	111,0 / etmaal	NOx NH3	47,07 kg/j < 1 kg/j



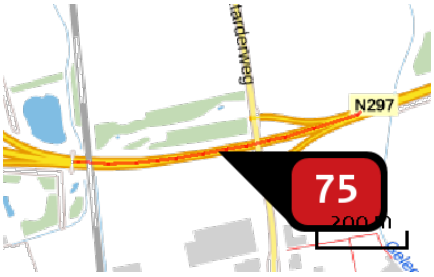
Naam	Gelders Eind - 41
Locatie (X,Y)	187604, 337792
NOx	1.264,69 kg/j
NH3	57,97 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.434,0 / etmaal	NOx NH3	498,06 kg/j 44,49 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	455,0 / etmaal	NOx NH3	290,10 kg/j 3,97 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	511,0 / etmaal	NOx NH3	476,53 kg/j 9,52 kg/j



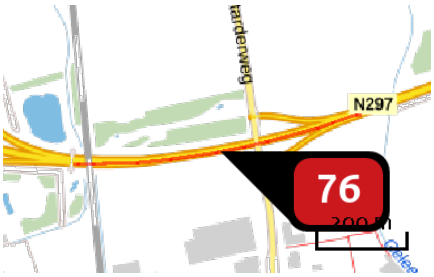
Naam	Gelders Eind - 42
Locatie (X,Y)	187588, 337806
NOx	1.315,83 kg/j
NH3	60,34 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.476,0 / etmaal	NOx NH3	518,32 kg/j 46,30 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	454,0 / etmaal	NOx NH3	299,55 kg/j 4,09 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	516,0 / etmaal	NOx NH3	497,96 kg/j 9,94 kg/j



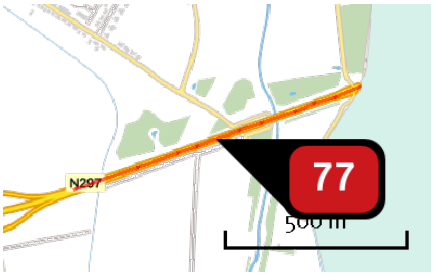
Naam	Gelders Eind - 43
Locatie (X,Y)	188248, 337746
NOx	1.519,53 kg/j
NH3	64,18 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.222,0 / etmaal	NOx NH3	522,81 kg/j 46,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	635,0 / etmaal	NOx NH3	384,26 kg/j 5,25 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	692,0 / etmaal	NOx NH3	612,47 kg/j 12,23 kg/j



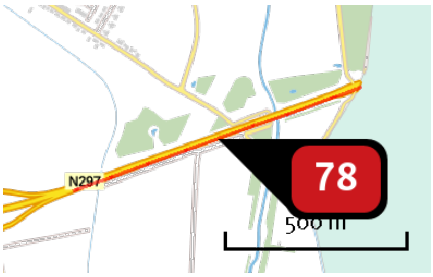
Naam	Gelders Eind - 44
Locatie (X,Y)	188255, 337742
NOx	1.452,51 kg/j
NH3	65,40 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.724,0 / etmaal	NOx NH3	556,09 kg/j 49,67 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	568,0 / etmaal	NOx NH3	344,56 kg/j 4,71 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	622,0 / etmaal	NOx NH3	551,86 kg/j 11,02 kg/j



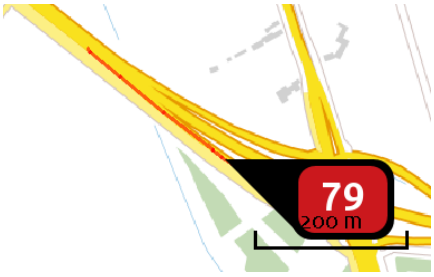
Naam	Gelders Eind - 45
Locatie (X,Y)	188954, 337970
NOx	2.136,21 kg/j
NH3	89,75 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.850,0 / etmaal	NOx NH3	728,52 kg/j 65,08 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	697,0 / etmaal	NOx NH3	546,03 kg/j 7,46 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	752,0 / etmaal	NOx NH3	861,65 kg/j 17,21 kg/j



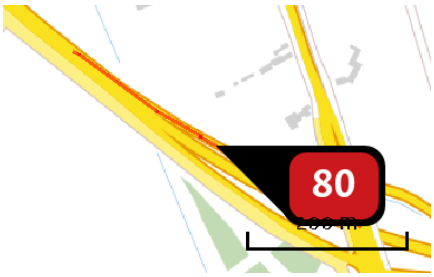
Naam	Gelders Eind - 46
Locatie (X,Y)	188959, 337965
NOx	2.047,84 kg/j
NH3	90,14 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.227,0 / etmaal	NOx NH3	755,50 kg/j 67,49 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	642,0 / etmaal	NOx NH3	500,26 kg/j 6,84 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	695,0 / etmaal	NOx NH3	792,09 kg/j 15,82 kg/j



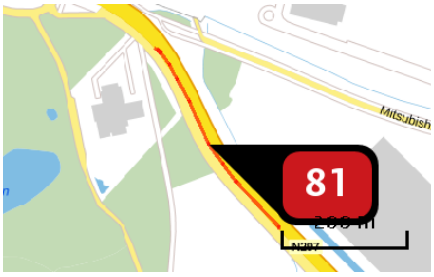
Naam	Gelders Eind - 47
Locatie (X,Y)	187496, 337826
NOx	966,82 kg/j
NH3	47,81 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.492,0 / etmaal	NOx NH3	428,10 kg/j 38,24 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	439,0 / etmaal	NOx NH3	188,42 kg/j 2,58 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	558,0 / etmaal	NOx NH3	350,30 kg/j 7,00 kg/j



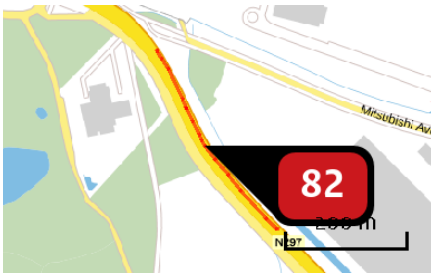
Naam	Gelders Eind - 48
Locatie (X,Y)	187475, 337880
NOx	945,66 kg/j
NH3	48,34 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.463,0 / etmaal	NOx NH3	440,97 kg/j 39,39 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	448,0 / etmaal	NOx NH3	179,69 kg/j 2,46 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	554,0 / etmaal	NOx NH3	325,00 kg/j 6,49 kg/j



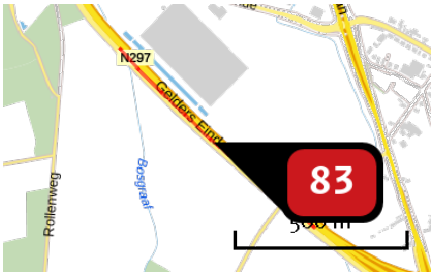
Naam	Gelders Eind - 49
Locatie (X,Y)	186637, 338621
NOx	1.203,46 kg/j
NH3	57,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	14.672,0 / etmaal	NOx NH3	505,26 kg/j 45,13 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	877,0 / etmaal	NOx NH3	287,41 kg/j 3,93 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	857,0 / etmaal	NOx NH3	410,79 kg/j 8,20 kg/j



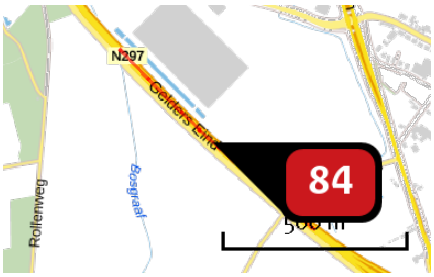
Naam	Gelders Eind - 50
Locatie (X,Y)	186654, 338616
NOx	1.306,29 kg/j
NH3	64,02 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.258,0 / etmaal	NOx NH3	574,33 kg/j 51,30 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	896,0 / etmaal	NOx NH3	301,22 kg/j 4,12 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	876,0 / etmaal	NOx NH3	430,74 kg/j 8,60 kg/j



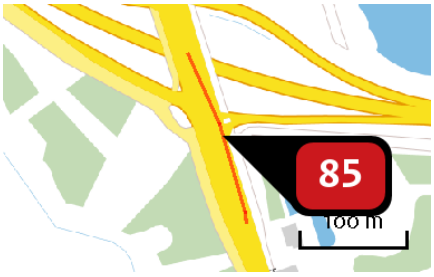
Naam	Gelders Eind - 51
Locatie (X,Y)	187022, 338219
NOx	3.052,88 kg/j
NH3	145,81 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.926,0 / etmaal	NOx NH3	1.281,78 kg/j 114,50 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	894,0 / etmaal	NOx NH3	644,29 kg/j 8,81 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.069,0 / etmaal	NOx NH3	1.126,81 kg/j 22,50 kg/j



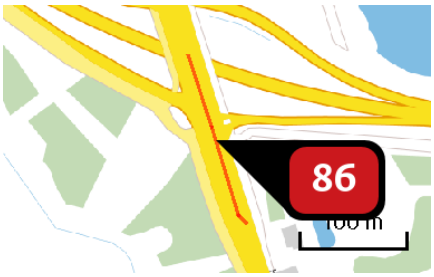
Naam	Gelders Eind - 52
Locatie (X,Y)	187023, 338231
NOx	2.918,93 kg/j
NH3	142,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.939,0 / etmaal	NOx NH3	1.264,43 kg/j 112,95 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	903,0 / etmaal	NOx NH3	605,71 kg/j 8,28 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.069,0 / etmaal	NOx NH3	1.048,79 kg/j 20,95 kg/j



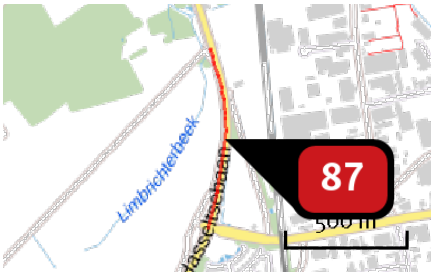
Naam	Hasseltsebaan - 53
Locatie (X,Y)	187689, 337704
NOx	119,45 kg/j
NH3	7,87 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.013,0 / etmaal	NOx NH3	81,68 kg/j 7,30 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	188,0 / etmaal	NOx NH3	29,15 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	38,0 / etmaal	NOx NH3	8,62 kg/j < 1 kg/j



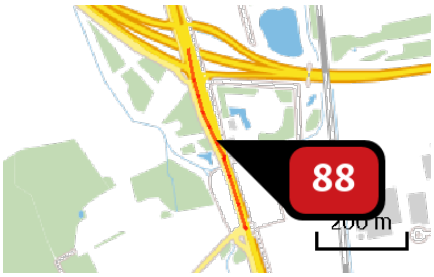
Naam	Hasseltsebaan - 54
Locatie (X,Y)	187682, 337700
NOx	307,92 kg/j
NH3	15,49 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.806,0 / etmaal	NOx NH3	144,37 kg/j 12,90 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	684,0 / etmaal	NOx NH3	106,72 kg/j 1,46 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	249,0 / etmaal	NOx NH3	56,82 kg/j 1,13 kg/j



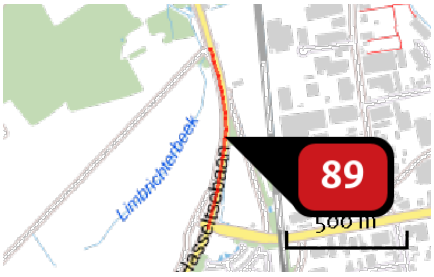
Naam	Hasseltsebaan - 55
Locatie (X,Y)	187845, 337013
NOx	1.957,75 kg/j
NH3	100,39 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.826,0 / etmaal	NOx NH3	945,95 kg/j 84,50 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	975,0 / etmaal	NOx NH3	684,33 kg/j 9,36 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	319,0 / etmaal	NOx NH3	327,48 kg/j 6,54 kg/j



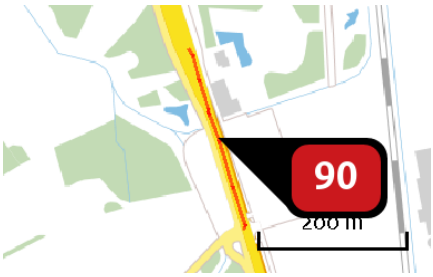
Naam	Hasseltsebaan - 56
Locatie (X,Y)	187717, 337579
NOx	1.106,55 kg/j
NH3	57,05 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	13.089,0 / etmaal	NOx NH3	538,76 kg/j 48,12 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	980,0 / etmaal	NOx NH3	383,88 kg/j 5,25 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	321,0 / etmaal	NOx NH3	183,91 kg/j 3,67 kg/j



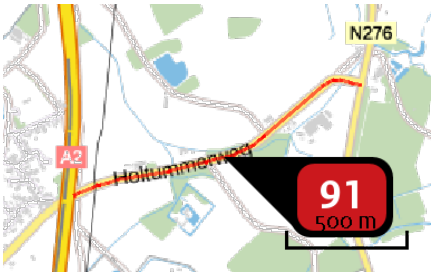
Naam	Hasseltsebaan - 57
Locatie (X,Y)	187850, 337018
NOx	1.920,73 kg/j
NH3	104,47 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	13.584,0 / etmaal	NOx NH3	1.009,18 kg/j 90,15 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	871,0 / etmaal	NOx NH3	615,81 kg/j 8,42 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	286,0 / etmaal	NOx NH3	295,75 kg/j 5,91 kg/j



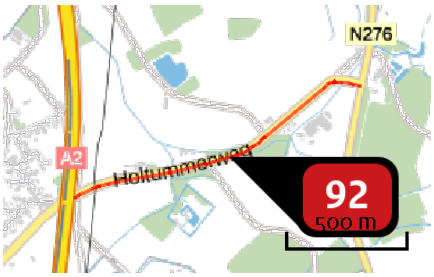
Naam	Hasseltsebaan - 58
Locatie (X,Y)	187750, 337505
NOx	650,03 kg/j
NH3	35,54 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	13.819,0 / etmaal	NOx NH3	344,00 kg/j 30,73 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	872,0 / etmaal	NOx NH3	206,58 kg/j 2,82 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	287,0 / etmaal	NOx NH3	99,44 kg/j 1,99 kg/j



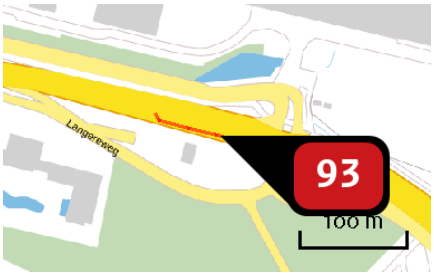
Naam	Holtummerweg - 63
Locatie (X,Y)	186477, 340055
NOx	269,88 kg/j
NH3	20,30 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.652,0 / etmaal	NOx NH3	215,35 kg/j 19,24 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3,0 / etmaal	NOx NH3	3,72 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	50,80 kg/j 1,01 kg/j



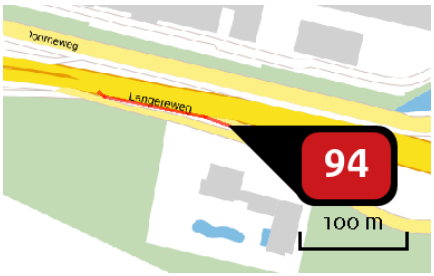
Naam	Holtummerweg - 64
Locatie (X,Y)	186502, 340058
NOx	286,37 kg/j
NH3	24,10 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.035,0 / etmaal	NOx NH3	265,18 kg/j 23,69 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	1,24 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	19,95 kg/j < 1 kg/j



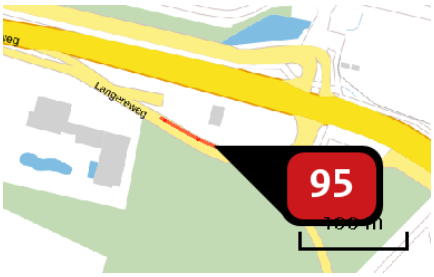
Naam	Langereweg - 96
Locatie (X,Y)	186331, 338887
NOx	2,66 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	9,0 / etmaal	NOx NH3	1,08 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	9,0 / etmaal	NOx NH3	1,58 kg/j < 1 kg/j



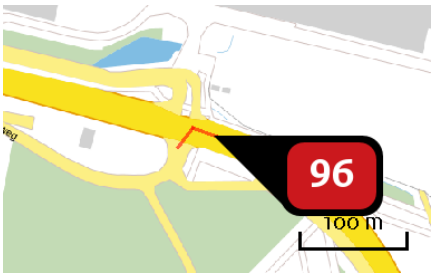
Naam	Langereweg - 97
Locatie (X,Y)	186151, 338925
NOx	1,60 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	65,0 / etmaal	NOx NH3	1,60 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



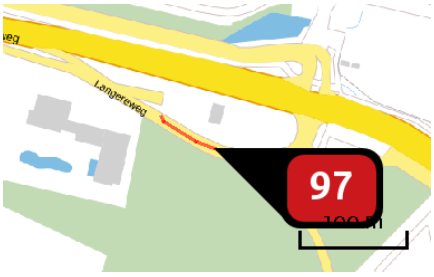
Naam	Langereweg - 98
Locatie (X,Y)	186298, 338842
NOx	4,61 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	73,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx NH3	2,55 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx NH3	1,24 kg/j < 1 kg/j



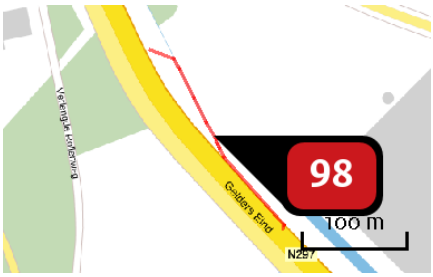
Naam	Langereweg - 99
Locatie (X,Y)	186419, 338874
NOx	1,51 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	75,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	5,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



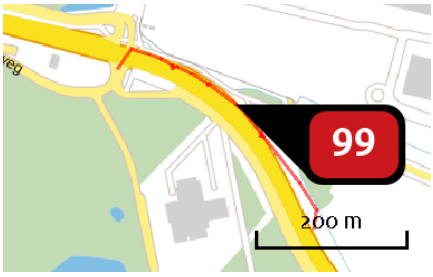
Naam	Langereweg - 100
Locatie (X,Y)	186299, 338839
NOx	7,56 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	247,0 / etmaal	NOx	2,80 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx	3,02 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx	1,74 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



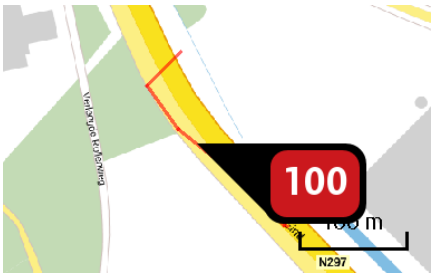
Naam	Langereweg - 101
Locatie (X,Y)	186707, 338570
NOx	95,02 kg/j
NH3	4,40 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.682,0 / etmaal	NOx NH3	36,15 kg/j 3,23 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	1,43 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	192,0 / etmaal	NOx NH3	57,44 kg/j 1,15 kg/j



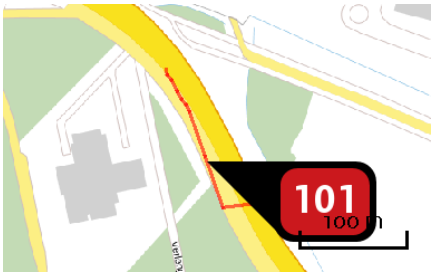
Naam	Langereweg - 102
Locatie (X,Y)	186544, 338815
NOx	362,56 kg/j
NH3	12,69 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.045,0 / etmaal	NOx NH3	80,63 kg/j 7,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	61,0 / etmaal	NOx NH3	22,89 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	472,0 / etmaal	NOx NH3	259,04 kg/j 5,17 kg/j



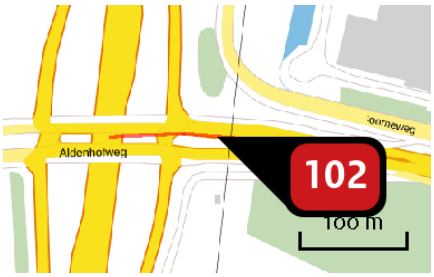
Naam	Langereweg - 103
Locatie (X,Y)	186663, 338566
NOx	121,29 kg/j
NH3	5,94 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.254,0 / etmaal	NOx NH3	51,03 kg/j 4,56 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	3,45 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	212,0 / etmaal	NOx NH3	66,81 kg/j 1,33 kg/j



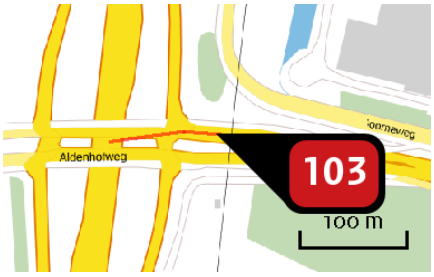
Naam	Langereweg - 104
Locatie (X,Y)	186590, 338689
NOx	172,23 kg/j
NH3	6,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.571,0 / etmaal	NOx NH3	46,46 kg/j 4,15 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	57,0 / etmaal	NOx NH3	9,80 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	461,0 / etmaal	NOx NH3	115,96 kg/j 2,32 kg/j



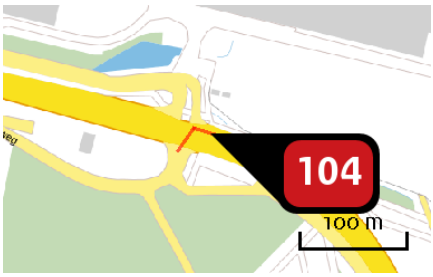
Naam	Langereweg - 105
Locatie (X,Y)	185825, 338993
NOx	271,77 kg/j
NH3	11,58 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.685,0 / etmaal	NOx NH3	93,06 kg/j 8,31 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	255,0 / etmaal	NOx NH3	48,20 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	472,0 / etmaal	NOx NH3	130,50 kg/j 2,61 kg/j



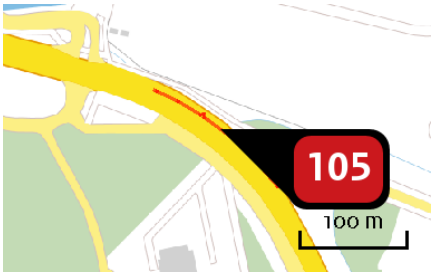
Naam	Langereweg - 106
Locatie (X,Y)	185825, 338999
NOx	649,65 kg/j
NH3	31,01 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	13.685,0 / etmaal	NOx NH3	272,19 kg/j 24,31 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	707,0 / etmaal	NOx NH3	133,83 kg/j 1,83 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	880,0 / etmaal	NOx NH3	243,63 kg/j 4,87 kg/j



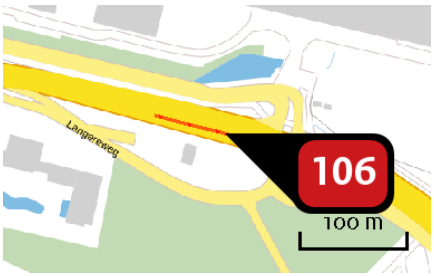
Naam	Langereweg - 107
Locatie (X,Y)	186416, 338880
NOx	321,63 kg/j
NH3	15,77 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.183,0 / etmaal	NOx NH3	141,44 kg/j 12,63 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	891,0 / etmaal	NOx NH3	74,11 kg/j 1,01 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	872,0 / etmaal	NOx NH3	106,08 kg/j 2,12 kg/j



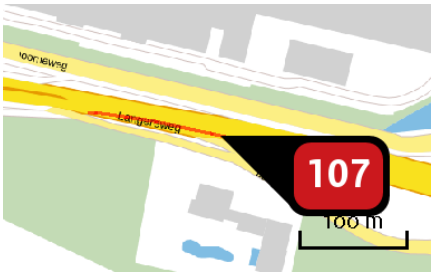
Naam	Langereweg - 108
Locatie (X,Y)	186520, 338826
NOx	553,81 kg/j
NH3	27,14 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.258,0 / etmaal	NOx NH3	243,49 kg/j 21,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	896,0 / etmaal	NOx NH3	127,70 kg/j 1,75 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	876,0 / etmaal	NOx NH3	182,61 kg/j 3,65 kg/j



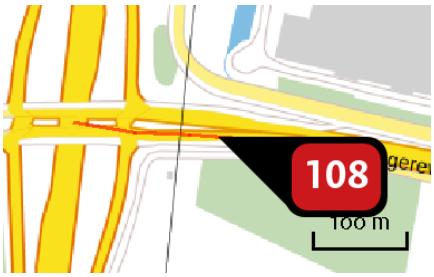
Naam	Langereweg - 109
Locatie (X,Y)	186335, 338891
NOx	564,27 kg/j
NH3	25,72 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.132,0 / etmaal	NOx NH3	218,59 kg/j 19,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	928,0 / etmaal	NOx NH3	112,68 kg/j 1,54 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.312,0 / etmaal	NOx NH3	233,00 kg/j 4,65 kg/j



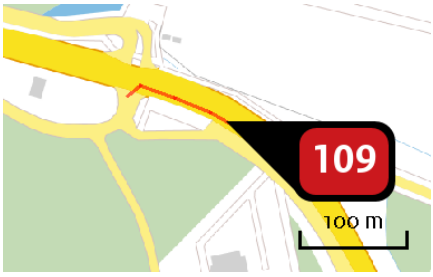
Naam	Langereweg - 110
Locatie (X,Y)	186153, 338934
NOx	1.074,25 kg/j
NH3	48,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.133,0 / etmaal	NOx NH3	414,18 kg/j 37,00 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	937,0 / etmaal	NOx NH3	215,57 kg/j 2,95 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.321,0 / etmaal	NOx NH3	444,50 kg/j 8,88 kg/j



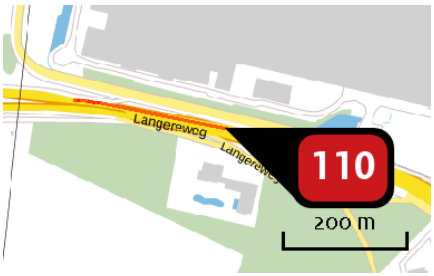
Naam	Langereweg - 111
Locatie (X,Y)	185879, 338976
NOx	1.347,62 kg/j
NH3	61,33 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.197,0 / etmaal	NOx NH3	520,77 kg/j 46,52 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	937,0 / etmaal	NOx NH3	270,03 kg/j 3,69 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.321,0 / etmaal	NOx NH3	556,81 kg/j 11,12 kg/j



Naam	Langereweg - 112
Locatie (X,Y)	186477, 338839
NOx	877,66 kg/j
NH3	40,01 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.242,0 / etmaal	NOx NH3	340,06 kg/j 30,38 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	935,0 / etmaal	NOx NH3	175,50 kg/j 2,40 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.319,0 / etmaal	NOx NH3	362,10 kg/j 7,23 kg/j



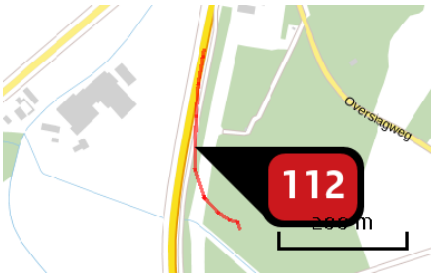
Naam	Langereweg - 113
Locatie (X,Y)	186167, 338943
NOx	2.269,63 kg/j
NH3	104,88 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	18.370,0 / etmaal	NOx NH3	899,38 kg/j 80,34 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	962,0 / etmaal	NOx NH3	448,22 kg/j 6,13 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.353,0 / etmaal	NOx NH3	922,03 kg/j 18,41 kg/j



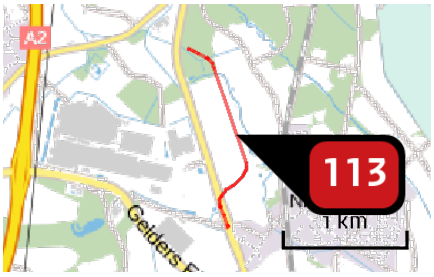
Naam	Op de Baan - 114
Locatie (X,Y)	187632, 337848
NOx	31,08 kg/j
NH3	1,10 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	590,0 / etmaal	NOx NH3	8,52 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	126,0 / etmaal	NOx NH3	17,32 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	26,0 / etmaal	NOx NH3	5,23 kg/j < 1 kg/j



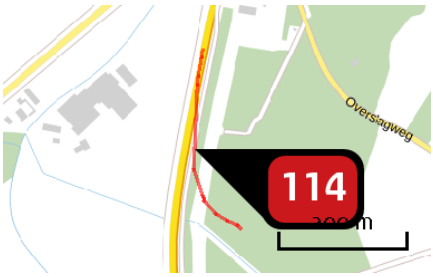
Naam	Op de Baan - 115
Locatie (X,Y)	187013, 340116
NOx	228,20 kg/j
NH3	12,16 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.869,0 / etmaal	NOx NH3	117,46 kg/j 10,49 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	297,0 / etmaal	NOx NH3	85,81 kg/j 1,17 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	59,0 / etmaal	NOx NH3	24,93 kg/j < 1 kg/j



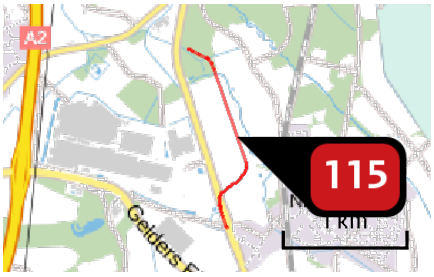
Naam	Op de Baan - 116
Locatie (X,Y)	187475, 339296
NOx	1.383,96 kg/j
NH3	78,12 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.588,0 / etmaal	NOx NH3	770,99 kg/j 68,87 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	297,0 / etmaal	NOx NH3	474,97 kg/j 6,49 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	59,0 / etmaal	NOx NH3	138,00 kg/j 2,76 kg/j



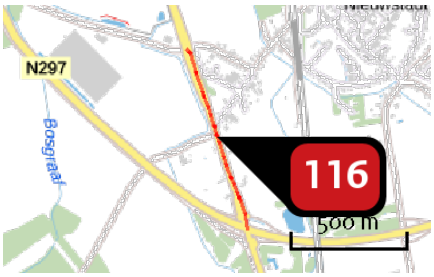
Naam	Op de Baan - 117
Locatie (X,Y)	187011, 340112
NOx	273,10 kg/j
NH3	15,78 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.142,0 / etmaal	NOx NH3	157,05 kg/j 14,03 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	310,0 / etmaal	NOx NH3	90,11 kg/j 1,23 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	61,0 / etmaal	NOx NH3	25,93 kg/j < 1 kg/j



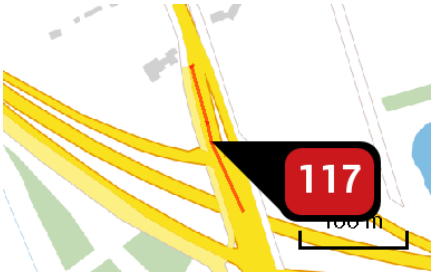
Naam	Op de Baan - 118
Locatie (X,Y)	187476, 339280
NOx	1.622,94 kg/j
NH3	97,70 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.885,0 / etmaal	NOx NH3	986,24 kg/j 88,10 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	310,0 / etmaal	NOx NH3	494,41 kg/j 6,76 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	61,0 / etmaal	NOx NH3	142,29 kg/j 2,84 kg/j



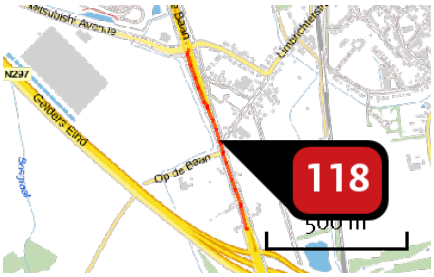
Naam	Op de Baan - 119
Locatie (X,Y)	187529, 338175
NOx	856,06 kg/j
NH3	48,43 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.926,0 / etmaal	NOx NH3	478,18 kg/j 42,71 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	378,0 / etmaal	NOx NH3	290,27 kg/j 3,97 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	78,0 / etmaal	NOx NH3	87,61 kg/j 1,75 kg/j



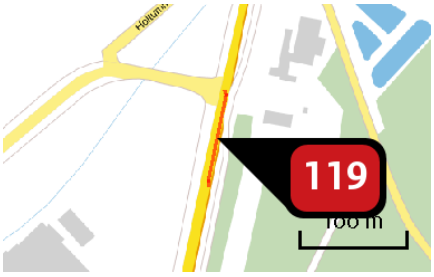
Naam	Op de Baan - 120
Locatie (X,Y)	187626, 337844
NOx	134,19 kg/j
NH3	8,56 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.120,0 / etmaal	NOx NH3	88,01 kg/j 7,86 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	257,0 / etmaal	NOx NH3	35,17 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	55,0 / etmaal	NOx NH3	11,01 kg/j < 1 kg/j



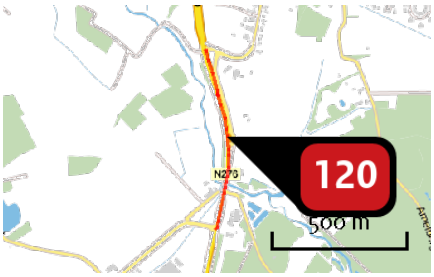
Naam	Op de Baan - 121
Locatie (X,Y)	187510, 338229
NOx	760,55 kg/j
NH3	44,54 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.712,0 / etmaal	NOx NH3	445,21 kg/j 39,77 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	384,0 / etmaal	NOx NH3	242,40 kg/j 3,31 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	79,0 / etmaal	NOx NH3	72,94 kg/j 1,46 kg/j



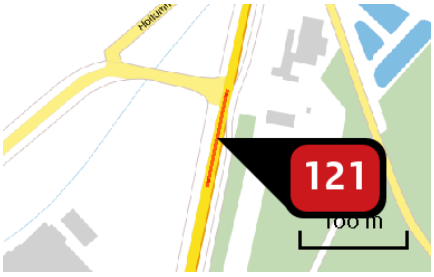
Naam	Oude Rijksweg Zuid - 122
Locatie (X,Y)	187036, 340311
NOx	66,84 kg/j
NH3	3,56 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.869,0 / etmaal	NOx NH3	34,40 kg/j 3,07 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	297,0 / etmaal	NOx NH3	25,13 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	59,0 / etmaal	NOx NH3	7,30 kg/j < 1 kg/j



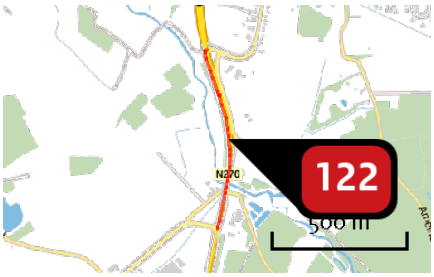
Naam	Oude Rijksweg Zuid - 123
Locatie (X,Y)	187088, 340692
NOx	586,99 kg/j
NH3	33,63 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.979,0 / etmaal	NOx	333,05 kg/j
			NH3	29,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	298,0 / etmaal	NOx	189,70 kg/j
			NH3	2,59 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	69,0 / etmaal	NOx	64,24 kg/j
			NH3	1,28 kg/j



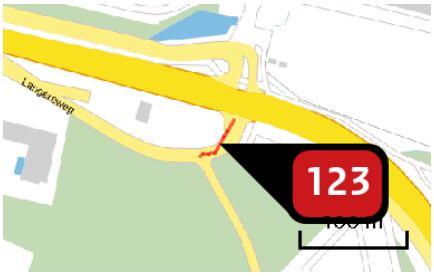
Naam	Oude Rijksweg Zuid - 124
Locatie (X,Y)	187033, 340311
NOx	79,34 kg/j
NH3	4,58 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.142,0 / etmaal	NOx	45,63 kg/j
			NH3	4,08 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	310,0 / etmaal	NOx	26,18 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	61,0 / etmaal	NOx	7,53 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



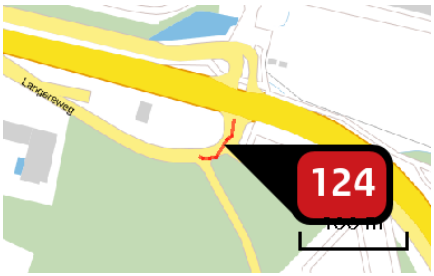
Naam	Oude Rijksweg Zuid - 125
Locatie (X,Y)	187085, 340687
NOx	683,28 kg/j
NH3	39,93 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.876,0 / etmaal	NOx	397,23 kg/j
			NH3	35,48 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	313,0 / etmaal	NOx	201,37 kg/j
			NH3	2,75 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	90,0 / etmaal	NOx	84,69 kg/j
			NH3	1,69 kg/j



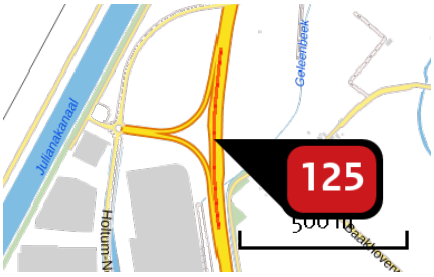
Naam	Rollenweg - 126
Locatie (X,Y)	186372, 338841
NOx	2,02 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	73,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	1,12 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



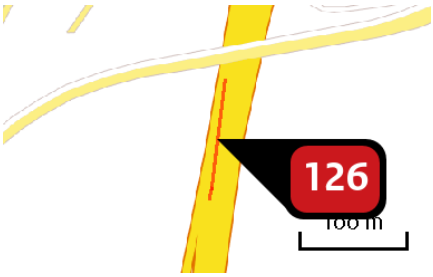
Naam	Rollenweg - 127
Locatie (X,Y)	186376, 338841
NOx	3,53 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	247,0 / etmaal	NOx NH3	1,31 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	1,41 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



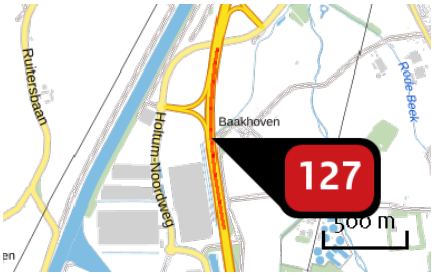
Naam	Autosnelweg A2 - 1
Locatie (X,Y)	185596, 342295
NOx	906,20 kg/j
NH3	81,85 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.526,0 / etmaal	NOx NH3	767,26 kg/j 77,96 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	42,0 / etmaal	NOx NH3	17,95 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	289,0 / etmaal	NOx NH3	121,00 kg/j 3,59 kg/j



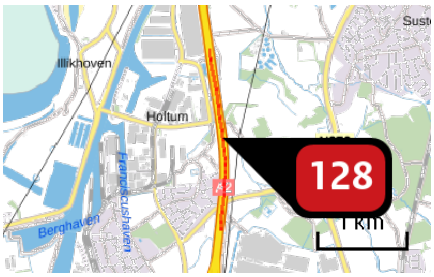
Naam	Autosnelweg A2 - 2
Locatie (X,Y)	185622, 342620
NOx	201,26 kg/j
NH3	18,11 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.083,0 / etmaal	NOx NH3	169,54 kg/j 17,23 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	49,0 / etmaal	NOx NH3	4,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	311,0 / etmaal	NOx NH3	27,32 kg/j < 1 kg/j



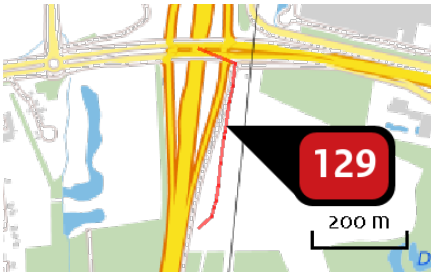
Naam	Autosnelweg A2 - 3
Locatie (X,Y)	185612, 342141
NOx	1.987,06 kg/j
NH3	181,29 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.623,0 / etmaal	NOx NH3	1.707,10 kg/j 173,46 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	42,0 / etmaal	NOx NH3	36,16 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	289,0 / etmaal	NOx NH3	243,80 kg/j 7,23 kg/j



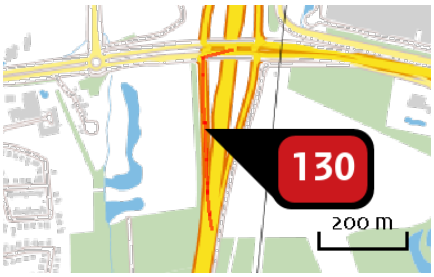
Naam	Autosnelweg A2 - 4
Locatie (X,Y)	185832, 340616
NOx	3.751,13 kg/j
NH3	338,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.623,0 / etmaal	NOx NH3	3.178,55 kg/j 322,97 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	118,64 kg/j 2,00 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	289,0 / etmaal	NOx NH3	453,94 kg/j 13,45 kg/j



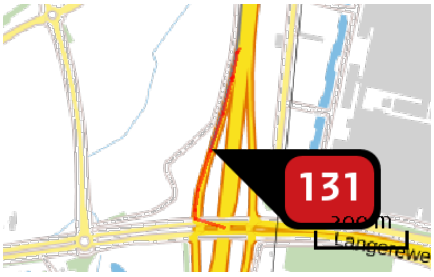
Naam	BORN 47 - 5
Locatie (X,Y)	185782, 338829
NOx	162,21 kg/j
NH3	14,49 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.227,0 / etmaal	NOx NH3	134,73 kg/j 13,69 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	4,0 / etmaal	NOx NH3	1,42 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	75,0 / etmaal	NOx NH3	26,06 kg/j < 1 kg/j



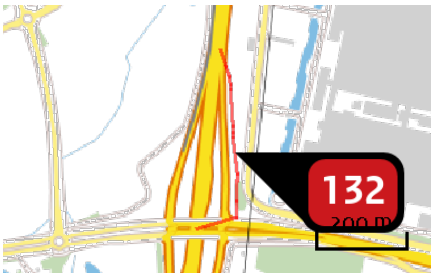
Naam	BORN 47 - 6
Locatie (X,Y)	185664, 338813
NOx	171,21 kg/j
NH3	14,74 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.168,0 / etmaal	NOx NH3	135,01 kg/j 13,72 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	4,02 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	90,0 / etmaal	NOx NH3	32,19 kg/j < 1 kg/j



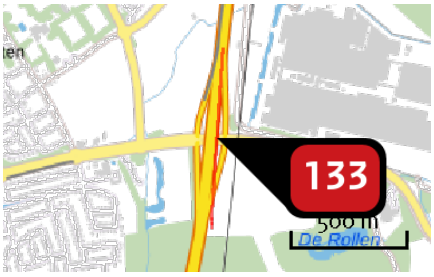
Naam	BORN 47 - 7
Locatie (X,Y)	185697, 339164
NOx	206,79 kg/j
NH3	18,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.778,0 / etmaal	NOx NH3	170,98 kg/j 17,37 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx NH3	5,41 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	86,0 / etmaal	NOx NH3	30,40 kg/j < 1 kg/j



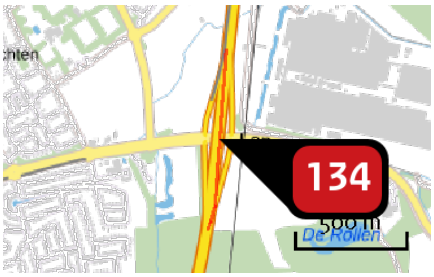
Naam	BORN 47 - 8
Locatie (X,Y)	185808, 339160
NOx	234,98 kg/j
NH3	21,26 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.162,0 / etmaal	NOx NH3	199,68 kg/j 20,29 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx NH3	5,55 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	82,0 / etmaal	NOx NH3	29,74 kg/j < 1 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 9
Locatie (X,Y)	185752, 339002
NOx	1.055,67 kg/j
NH3	94,95 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.461,0 / etmaal	NOx NH3	891,48 kg/j 90,58 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	63,0 / etmaal	NOx NH3	38,91 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	207,0 / etmaal	NOx NH3	125,27 kg/j 3,71 kg/j



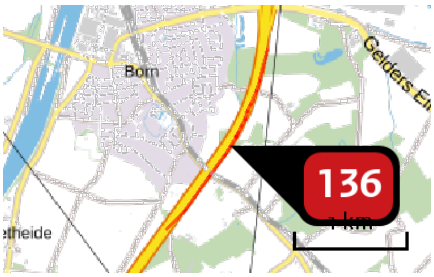
Naam	Rijksweg A2 - 10
Locatie (X,Y)	185730, 338987
NOx	1.136,06 kg/j
NH3	100,96 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.568,0 / etmaal	NOx NH3	943,46 kg/j 95,86 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	47,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	229,0 / etmaal	NOx NH3	144,83 kg/j 4,29 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 11
Locatie (X,Y)	183646, 335394
NOx	6.935,26 kg/j
NH3	628,75 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.688,0 / etmaal	NOx NH3	5.904,44 kg/j 599,94 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	42,0 / etmaal	NOx NH3	136,02 kg/j 2,29 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	894,79 kg/j 26,52 kg/j



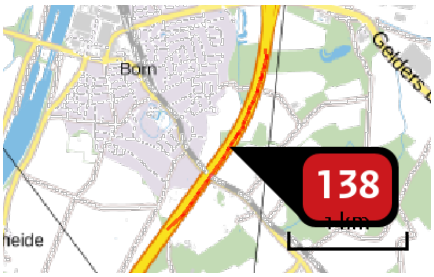
Naam	Rijksweg A2 - 12
Locatie (X,Y)	185396, 337758
NOx	3.208,10 kg/j
NH3	287,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.688,0 / etmaal	NOx NH3	2.691,05 kg/j 273,43 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	109,23 kg/j 1,84 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	407,82 kg/j 12,09 kg/j



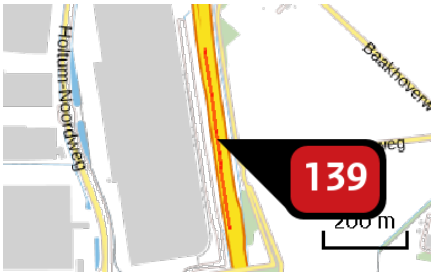
Naam	Rijksweg A2 - 13
Locatie (X,Y)	183643, 335414
NOx	7.197,80 kg/j
NH3	645,57 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.736,0 / etmaal	NOx NH3	6.030,34 kg/j 612,73 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	42,0 / etmaal	NOx NH3	138,30 kg/j 2,33 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	319,0 / etmaal	NOx NH3	1.029,16 kg/j 30,50 kg/j



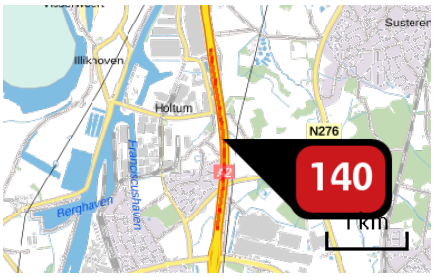
Naam	Rijksweg A2 - 14
Locatie (X,Y)	185380, 337771
NOx	3.089,79 kg/j
NH3	273,87 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.736,0 / etmaal	NOx NH3	2.551,29 kg/j 259,23 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	103,09 kg/j 1,73 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	319,0 / etmaal	NOx NH3	435,41 kg/j 12,91 kg/j



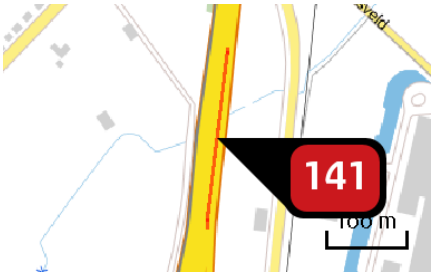
Naam	Rijksweg A2 - 15
Locatie (X,Y)	185640, 341815
NOx	793,84 kg/j
NH3	71,39 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.346,0 / etmaal	NOx NH3	668,03 kg/j 67,88 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	49,0 / etmaal	NOx NH3	16,91 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	322,0 / etmaal	NOx NH3	108,89 kg/j 3,23 kg/j



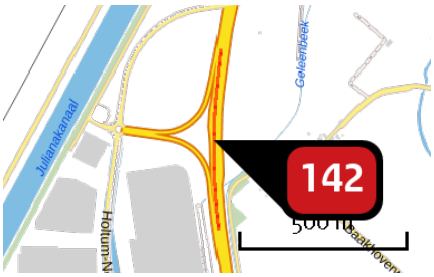
Naam	Rijksweg A2 - 16
Locatie (X,Y)	185830, 340492
NOx	4.174,15 kg/j
NH3	370,68 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.346,0 / etmaal	NOx NH3	3.458,50 kg/j 351,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	151,90 kg/j 2,56 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	322,0 / etmaal	NOx NH3	563,76 kg/j 16,71 kg/j



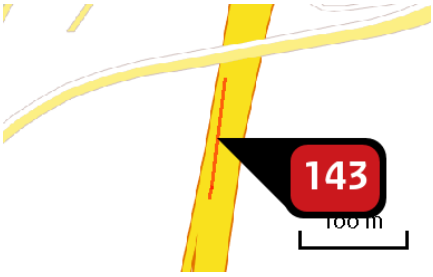
Naam	Rijksweg A2 - 17
Locatie (X,Y)	185789, 339500
NOx	420,12 kg/j
NH3	37,90 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.623,0 / etmaal	NOx NH3	356,00 kg/j 36,17 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	13,29 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	289,0 / etmaal	NOx NH3	50,84 kg/j 1,51 kg/j



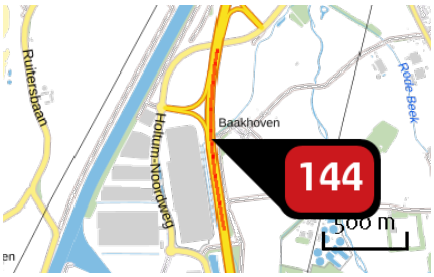
Naam	Autosnelweg A2 - 1
Locatie (X,Y)	185596, 342295
NOx	4.874,10 kg/j
NH3	330,77 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.906,0 / etmaal	NOx NH3	1.967,28 kg/j 257,85 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.418,0 / etmaal	NOx NH3	1.033,28 kg/j 17,39 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.475,0 / etmaal	NOx NH3	1.873,55 kg/j 55,53 kg/j



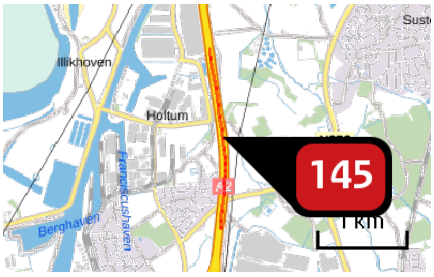
Naam	Autosnelweg A2 - 2
Locatie (X,Y)	185622, 342620
NOx	1.090,65 kg/j
NH3	73,20 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	36.573,0 / etmaal	NOx NH3	432,57 kg/j 56,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.611,0 / etmaal	NOx NH3	234,15 kg/j 3,94 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.825,0 / etmaal	NOx NH3	423,93 kg/j 12,57 kg/j



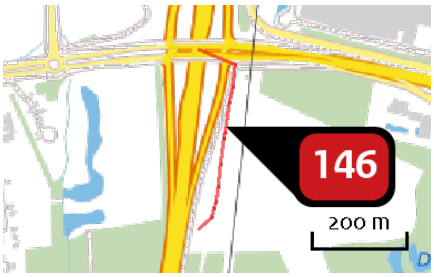
Naam	Autosnelweg A2 - 3
Locatie (X,Y)	185612, 342141
NOx	10.247,99 kg/j
NH3	723,62 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	38.757,0 / etmaal	NOx NH3	4.401,26 kg/j 576,86 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.406,0 / etmaal	NOx NH3	2.071,65 kg/j 34,86 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.475,0 / etmaal	NOx NH3	3.775,07 kg/j 111,89 kg/j



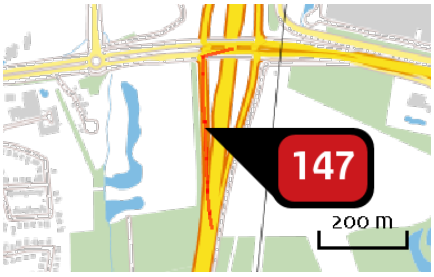
Naam	Autosnelweg A2 - 4
Locatie (X,Y)	185832, 340616
NOx	19.081,33 kg/j
NH3	1.347,35 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	38.757,0 / etmaal	NOx NH3	8.194,97 kg/j 1.074,10 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.406,0 / etmaal	NOx NH3	3.857,33 kg/j 64,92 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.475,0 / etmaal	NOx NH3	7.029,03 kg/j 208,34 kg/j



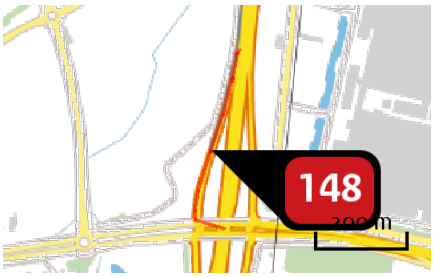
Naam	BORN 47 - 5
Locatie (X,Y)	185782, 338829
NOx	487,66 kg/j
NH3	37,71 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.097,0 / etmaal	NOx NH3	238,43 kg/j 31,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	204,0 / etmaal	NOx NH3	72,35 kg/j 1,22 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	509,0 / etmaal	NOx NH3	176,87 kg/j 5,24 kg/j



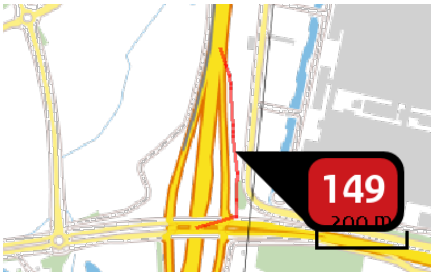
Naam	BORN 47 - 6
Locatie (X,Y)	185664, 338813
NOx	565,25 kg/j
NH3	43,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.680,0 / etmaal	NOx NH3	273,48 kg/j 35,84 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	229,0 / etmaal	NOx NH3	83,60 kg/j 1,41 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	582,0 / etmaal	NOx NH3	208,17 kg/j 6,17 kg/j



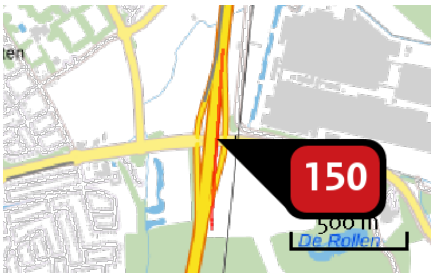
Naam	BORN 47 - 7
Locatie (X,Y)	185697, 339164
NOx	874,77 kg/j
NH3	64,75 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.458,0 / etmaal	NOx NH3	402,50 kg/j 52,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	433,0 / etmaal	NOx NH3	156,23 kg/j 2,63 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	894,0 / etmaal	NOx NH3	316,04 kg/j 9,37 kg/j



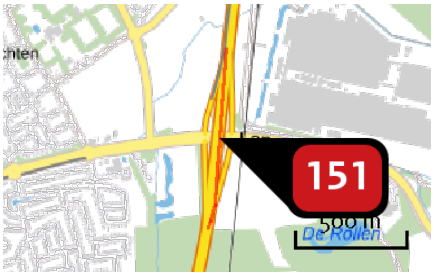
Naam	BORN 47 - 8
Locatie (X,Y)	185808, 339160
NOx	950,88 kg/j
NH3	73,43 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.550,0 / etmaal	NOx NH3	466,30 kg/j 61,12 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	433,0 / etmaal	NOx NH3	160,30 kg/j 2,70 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	894,0 / etmaal	NOx NH3	324,27 kg/j 9,61 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 9
Locatie (X,Y)	185752, 339002
NOx	5.765,22 kg/j
NH3	396,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	29.207,0 / etmaal	NOx NH3	2.379,38 kg/j 311,86 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.973,0 / etmaal	NOx NH3	1.218,70 kg/j 20,51 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	3.581,0 / etmaal	NOx NH3	2.167,14 kg/j 64,23 kg/j



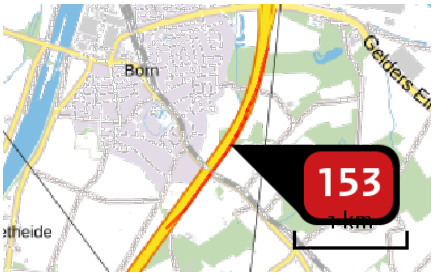
Naam	Rijksweg A2 - 10
Locatie (X,Y)	185730, 338987
NOx	6.468,34 kg/j
NH3	426,19 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	29.272,0 / etmaal	NOx NH3	2.492,19 kg/j 326,65 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.214,0 / etmaal	NOx NH3	1.429,23 kg/j 24,05 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.027,0 / etmaal	NOx NH3	2.546,93 kg/j 75,49 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 11
Locatie (X,Y)	183646, 335394
NOx	34,68 ton/j
NH3	2.423,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.292,0 / etmaal	NOx NH3	14.647,44 kg/j 1.919,81 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	7.053,76 kg/j 118,71 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	12.977,69 kg/j 384,65 kg/j



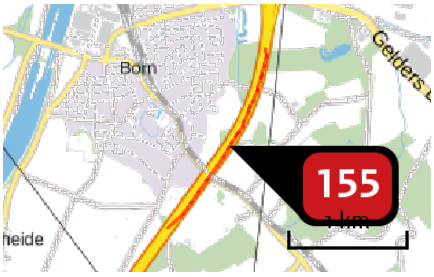
Naam	Rijksweg A2 - 12
Locatie (X,Y)	185396, 337758
NOx	15.807,23 kg/j
NH3	1.104,52 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.292,0 / etmaal	NOx NH3	6.676,55 kg/j 875,08 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	3.215,22 kg/j 54,11 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	5.915,45 kg/j 175,33 kg/j



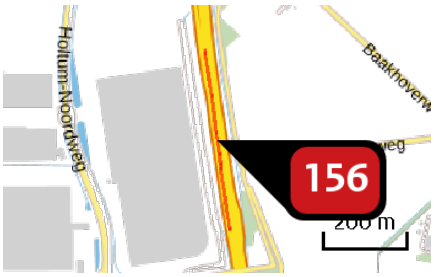
Naam	Rijksweg A2 - 13
Locatie (X,Y)	183643, 335414
NOx	38,13 ton/j
NH3	2.566,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.952,0 / etmaal	NOx NH3	15.179,52 kg/j 1.989,55 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.454,0 / etmaal	NOx NH3	8.080,80 kg/j 135,99 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.609,0 / etmaal	NOx NH3	14.869,55 kg/j 440,73 kg/j



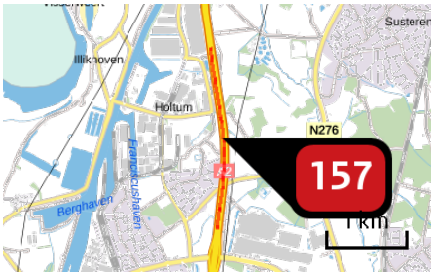
Naam	Rijksweg A2 - 14
Locatie (X,Y)	185380, 337771
NOx	16.131,79 kg/j
NH3	1.085,72 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.952,0 / etmaal	NOx NH3	6.422,07 kg/j 841,73 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.454,0 / etmaal	NOx NH3	3.418,78 kg/j 57,53 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.609,0 / etmaal	NOx NH3	6.290,93 kg/j 186,46 kg/j



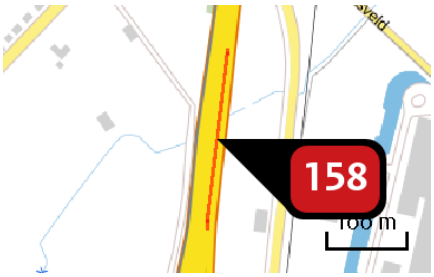
Naam	Rijksweg A2 - 15
Locatie (X,Y)	185640, 341815
NOx	4.295,81 kg/j
NH3	289,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	37.730,0 / etmaal	NOx NH3	1.717,63 kg/j 225,13 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.647,0 / etmaal	NOx NH3	913,67 kg/j 15,38 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.922,0 / etmaal	NOx NH3	1.664,52 kg/j 49,34 kg/j



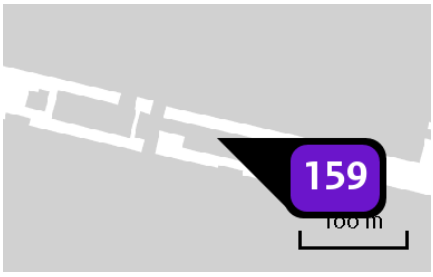
Naam	Rijksweg A2 - 16
Locatie (X,Y)	185830, 340492
NOx	22,24 ton/j
NH3	1.500,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	37.730,0 / etmaal	NOx NH3	8.892,38 kg/j 1.165,51 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.647,0 / etmaal	NOx NH3	4.730,20 kg/j 79,60 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.922,0 / etmaal	NOx NH3	8.617,44 kg/j 255,42 kg/j

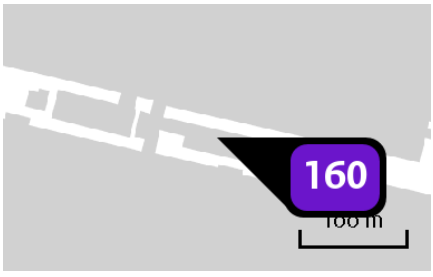


Naam	Rijksweg A2 - 17
Locatie (X,Y)	185789, 339500
NOx	2.137,10 kg/j
NH3	150,90 kg/j

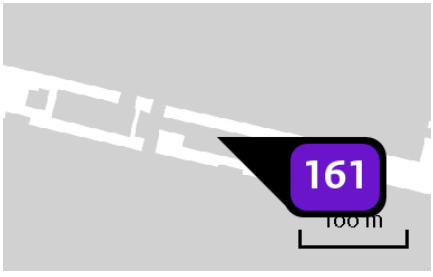
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	38.757,0 / etmaal	NOx NH3	917,83 kg/j 120,30 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.406,0 / etmaal	NOx NH3	432,02 kg/j 7,27 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.475,0 / etmaal	NOx NH3	787,25 kg/j 23,33 kg/j



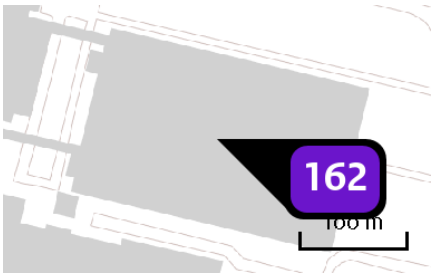
Naam	Ketel 1 ketelhuis
Locatie (X,Y)	186245, 339227
Uitstoothoogte	18,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	904,30 kg/j



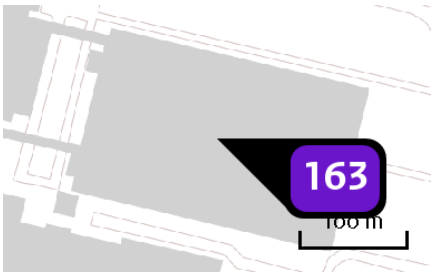
Naam	Ketel 2 ketelhuis
Locatie (X,Y)	186245, 339227
Uitstoothoogte	18,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	1.566,70 kg/j



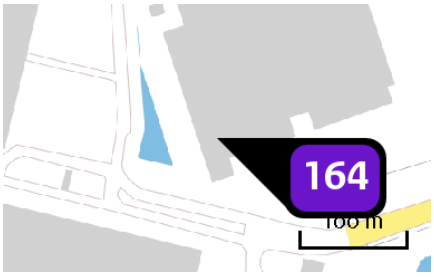
Naam	Ketel 3 ketelhuis
Locatie (X,Y)	186245, 339227
Uitstoothoogte	18,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	921,60 kg/j



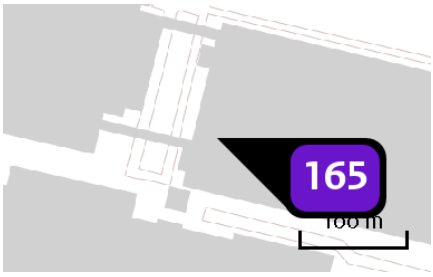
Naam	LBK O
Locatie (X,Y)	186653, 339223
Uitstoothoogte	30,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	7.862,10 kg/j



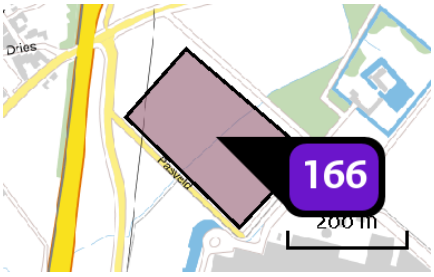
Naam	TNV O
Locatie (X,Y)	186653, 339223
Uitstoothoogte	30,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	29,01 ton/j



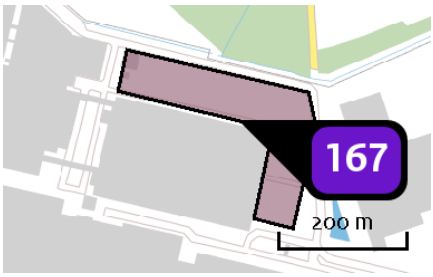
Naam	Ketel EDC 1 en 2
Locatie (X,Y)	186958, 339127
Uitstoothoogte	15,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	266,00 kg/j



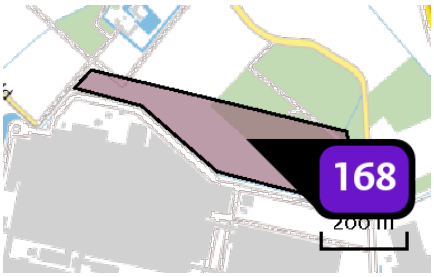
Naam	Decentrale ketel Lakstraat O
Locatie (X,Y)	186549, 339219
Uitstoothoogte	15,0 m
Warmteinhoud	0,167 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	881,10 kg/j



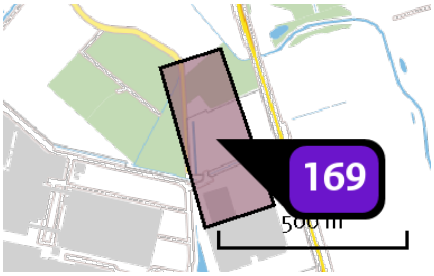
Naam	CV 1 en 2 Pershal
Locatie (X,Y)	186044, 339722
Uitstoothoogte	30,0 m
Oppervlakte	4,3 ha
Spreiding	10,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	423,40 kg/j



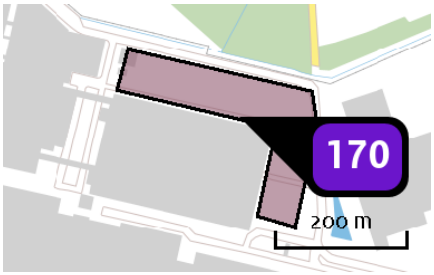
Naam	Decentrale ketel Lakstraat N
Locatie (X,Y)	186746, 339290
Uitstoothoogte	15,0 m
Oppervlakte	3,0 ha
Spreiding	10,0 m
Warmteinhoud	0,156 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	740,30 kg/j



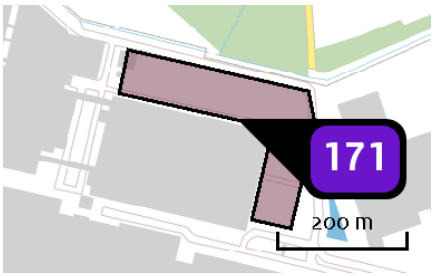
Naam	CV 1 tm 4 Carrosseriebouw
Locatie (X,Y)	186572, 339524
Uitstoothoogte	16,0 m
Oppervlakte	8,0 ha
Spreiding	10,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	846,70 kg/j



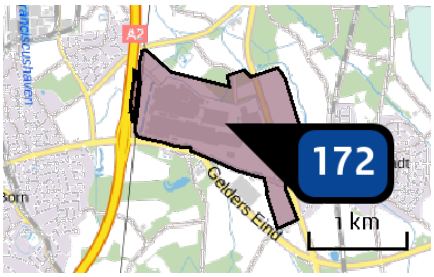
Naam	CV 1 tm 4 Eindmontage
Locatie (X,Y)	186936, 339461
Uitstoothoogte	30,0 m
Oppervlakte	7,8 ha
Spreiding	10,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	846,70 kg/j



Naam	Lakstraat LBK N
Locatie (X,Y)	186745, 339291
Uitstoothoogte	30,0 m
Oppervlakte	2,8 ha
Spreiding	10,0 m
Warmteinhoud	0,090 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	5.949,60 kg/j



Naam	Lakstraat TNV N
Locatie (X,Y)	186747, 339290
Uitstoothoogte	30,0 m
Oppervlakte	3,0 ha
Spreiding	10,0 m
Warmteinhoud	0,264 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	22,16 ton/j



Naam	Intern verkeer
Locatie (X,Y)	186755, 339176
Uitstoothoogte	1,0 m
Oppervlakte	155,2 ha
Spreiding	0,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Transport
NOx	17.124,00 kg/j
NH_3	266,00 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_20201013_1649cba239
Database	versie 2020_20201013_1649cba239

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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

Bijlage 6:

Aerius berekening projectbijdrage gebruiksfase buitenlandse Natura 2000-gebieden (AERIUS_bijlage_20201022102838_RTZ66C3CTST8)

AERIUS CALCULATOR

Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de berekende stikstofbijdragen op eigen gedefinieerde rekenpunten.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH3) en/of stikstofoxide (NOx).

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website www.aerius.nl.



Berekening Referentie en Beoogd

- 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
-	Dr. Hub van Doorneweg 1, - -

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Uitbreiding VDL Nedcar	RTZ66C3CTST8

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
22 oktober 2020, 10:28	2020	Berekend met eigen rekenpunten

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
NOx	370,69 ton/j	356,47 ton/j	-14.219,64 kg/j
NH3	18.152,99 kg/j	18.433,98 kg/j	280,98 kg/j

Resultaten

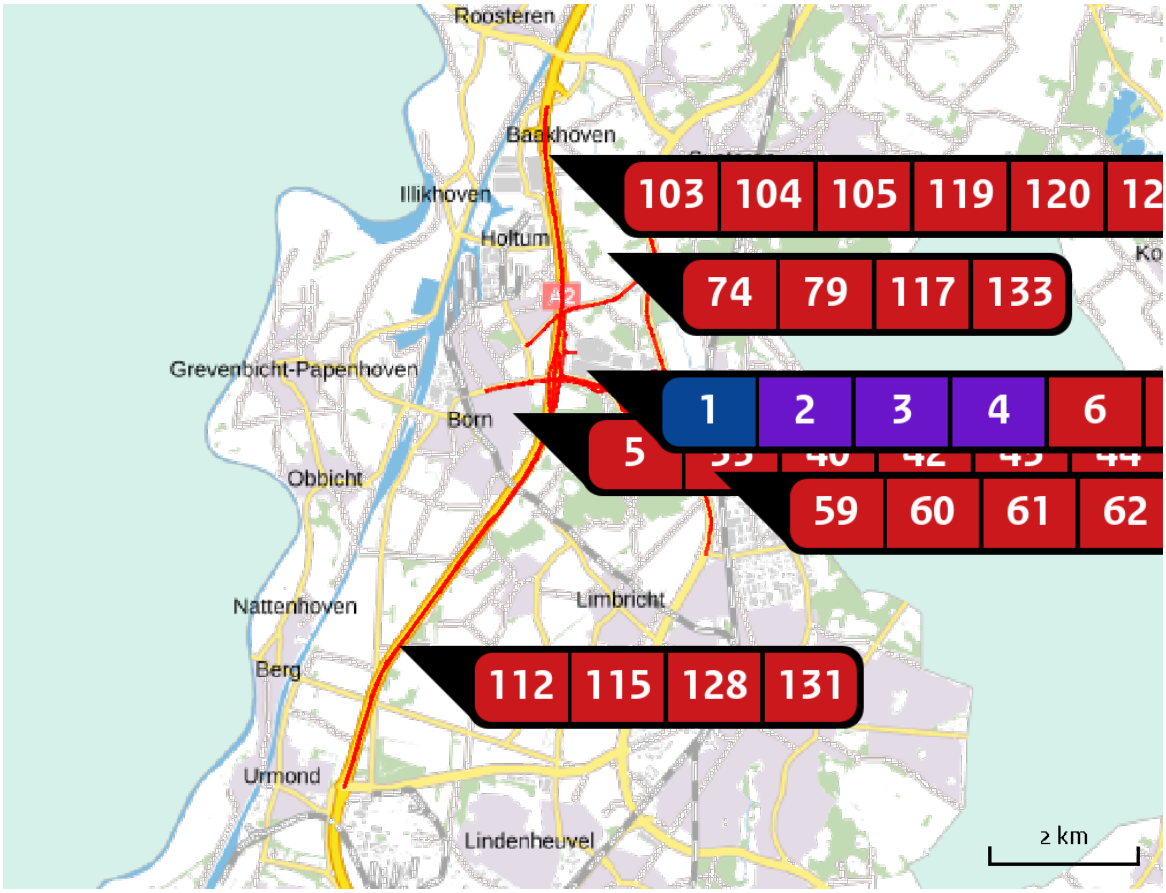
Hectare met hoogste verschil (mol/ha/j)

Natuurgebied	Verschil
Niet van toepassing	Niet van toepassing

Toelichting

Beoogde situatie minus referentiesituatie buitenlandse Natura 2000-gebieden

Locatie
Referentie



Emissie
Referentie

	Bron Sector	Emissie NH3	Emissie NOx
1	Bron 4 Anders... | Anders...	19,00 kg/j	9.566,00 kg/j
2	Bron 1 Industrie | Metaalbewerkingsindustrie	-	12.482,00 kg/j
3	Bron 2 Industrie | Metaalbewerkingsindustrie	-	7.533,00 kg/j
4	Bron 3 Industrie | Metaalbewerkingsindustrie	-	70,48 ton/j
5	1 - 1 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
6	1 - 1 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	1,65 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
7	6 - 6 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,92 kg/j	232,44 kg/j
8	7 - 7 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,96 kg/j	234,80 kg/j
9	9 - 9 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,79 kg/j	42,38 kg/j
10	12 - 12 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,11 kg/j
11	13 - 13 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	4,18 kg/j	91,00 kg/j
12	14 - 14 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,73 kg/j	43,45 kg/j
13	15 - 15 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,53 kg/j	23,25 kg/j
14	16 - 16 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	6,14 kg/j	233,16 kg/j
15	17 - 17 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,23 kg/j	79,43 kg/j
16	18 - 18 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	13,27 kg/j
17	19 - 19 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	9,75 kg/j
18	20 - 20 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,93 kg/j
19	21 - 21 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,57 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
20	21 - 21 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,23 kg/j
21	22 - 22 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,43 kg/j	53,19 kg/j
22	23 - 23 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,27 kg/j
23	24 - 24 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,10 kg/j	16,62 kg/j
24	25 - 25 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	12,10 kg/j
25	27 - 27 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,26 kg/j	83,53 kg/j
26	28 - 28 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	7,28 kg/j
27	29 - 29 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,24 kg/j	33,98 kg/j
28	30 - 30 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	4,42 kg/j	102,67 kg/j
29	31 - 31 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	14,01 kg/j
30	32 - 32 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	14,06 kg/j
31	33 - 33 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	8,60 kg/j	284,42 kg/j
32	36 - 36 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,60 kg/j	123,07 kg/j

	Bron Sector	Emissie NH3	Emissie NOx
33	38 - 38 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	5,22 kg/j
34	39 - 39 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	15,59 kg/j
35	40 - 40 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,17 kg/j	48,12 kg/j
36	41 - 41 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,20 kg/j	48,52 kg/j
37	42 - 42 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	20,23 kg/j	354,81 kg/j
38	43 - 43 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,07 kg/j	47,43 kg/j
39	43 - 43 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	19,04 kg/j	294,50 kg/j
40	44 - 44 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	11,06 kg/j	232,26 kg/j
41	45 - 45 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,41 kg/j	37,06 kg/j
42	47 - 47 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	12,86 kg/j	274,13 kg/j
43	56 - 56 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	12,66 kg/j
44	58 - 58 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	13,46 kg/j
45	59 - 59 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	14,27 kg/j	279,28 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
46	64 - 64 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	15,84 kg/j
47	65 - 65 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	11,33 kg/j
48	66 - 66 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	10,36 kg/j	205,80 kg/j
49	67 - 67 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,53 kg/j	109,81 kg/j
50	68 - 68 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	19,07 kg/j
51	72 - 72 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,15 kg/j	23,98 kg/j
52	75 - 75 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,16 kg/j	45,50 kg/j
53	2 - 2 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	4,71 kg/j
54	2 - 2 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	2,00 kg/j
55	3 - 3 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	1,75 kg/j
56	4 - 4 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	3,21 kg/j
57	4 - 4 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	7,55 kg/j
58	5 - 5 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	2,70 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
59	8 - 8 Wegverkeer | Buitenwegen	1,84 kg/j	54,61 kg/j
60	10 - 10 Wegverkeer | Buitenwegen	1,92 kg/j	49,07 kg/j
61	11 - 11 Wegverkeer | Buitenwegen	5,96 kg/j	231,81 kg/j
62	26 - 26 Wegverkeer | Buitenwegen	2,37 kg/j	63,76 kg/j
63	34 - 34 Wegverkeer | Buitenwegen	19,83 kg/j	286,57 kg/j
64	35 - 35 Wegverkeer | Buitenwegen	7,62 kg/j	190,46 kg/j
65	37 - 37 Wegverkeer | Buitenwegen	22,84 kg/j	264,47 kg/j
66	46 - 46 Wegverkeer | Buitenwegen	26,08 kg/j	492,33 kg/j
67	46 - 46 Wegverkeer | Buitenwegen	4,07 kg/j	76,92 kg/j
68	48 - 48 Wegverkeer | Buitenwegen	28,73 kg/j	531,94 kg/j
69	49 - 49 Wegverkeer | Buitenwegen	42,13 kg/j	1.160,88 kg/j
70	50 - 50 Wegverkeer | Buitenwegen	12,27 kg/j	285,99 kg/j
71	51 - 51 Wegverkeer | Buitenwegen	9,40 kg/j	179,04 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
72	52 - 52 Wegverkeer | Buitenwegen	4,87 kg/j	87,14 kg/j
73	53 - 53 Wegverkeer | Buitenwegen	65,36 kg/j	1.182,01 kg/j
74	54 - 54 Wegverkeer | Buitenwegen	38,80 kg/j	672,95 kg/j
75	55 - 55 Wegverkeer | Buitenwegen	47,68 kg/j	1.237,61 kg/j
76	57 - 57 Wegverkeer | Buitenwegen	11,60 kg/j	291,05 kg/j
77	60 - 60 Wegverkeer | Buitenwegen	18,65 kg/j	314,28 kg/j
78	61 - 61 Wegverkeer | Buitenwegen	69,73 kg/j	1.860,21 kg/j
79	62 - 62 Wegverkeer | Buitenwegen	44,08 kg/j	780,79 kg/j
80	63 - 63 Wegverkeer | Buitenwegen	51,85 kg/j	1.129,02 kg/j
81	69 - 69 Wegverkeer | Buitenwegen	57,75 kg/j	1.226,20 kg/j
82	70 - 70 Wegverkeer | Buitenwegen	64,35 kg/j	1.635,14 kg/j
83	71 - 71 Wegverkeer | Buitenwegen	21,72 kg/j	358,59 kg/j
84	73 - 73 Wegverkeer | Buitenwegen	13,53 kg/j	263,57 kg/j

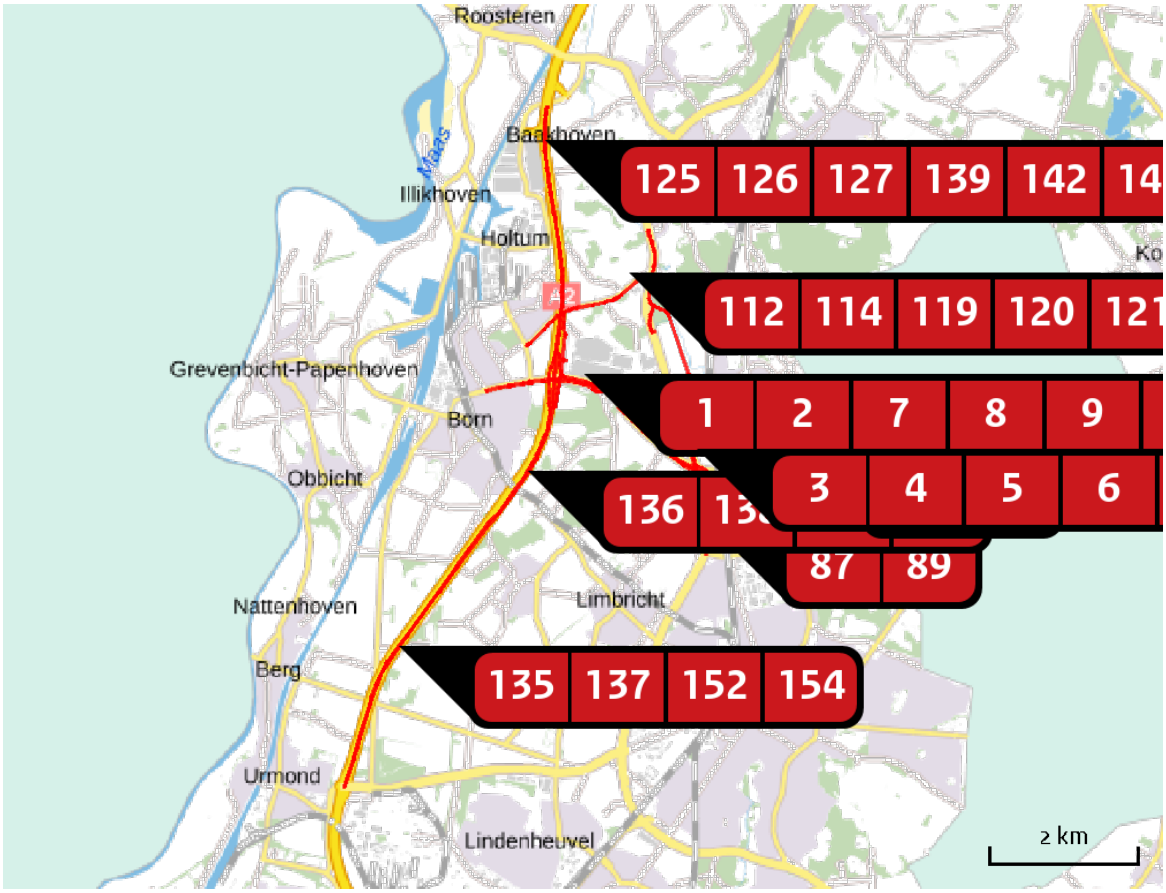
Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
85	74 - 74 Wegverkeer | Buitenwegen	64,24 kg/j	1.563,64 kg/j
86	76 - 76 Wegverkeer | Buitenwegen	65,27 kg/j	1.471,99 kg/j
87	77 - 77 Wegverkeer | Buitenwegen	89,80 kg/j	2.192,66 kg/j
88	78 - 78 Wegverkeer | Buitenwegen	49,44 kg/j	1.162,61 kg/j
89	79 - 79 Wegverkeer | Buitenwegen	89,93 kg/j	2.070,65 kg/j
90	80 - 80 Wegverkeer | Buitenwegen	47,95 kg/j	1.120,27 kg/j
91	81 - 81 Wegverkeer | Buitenwegen	100,98 kg/j	2.075,54 kg/j
92	82 - 82 Wegverkeer | Buitenwegen	57,30 kg/j	1.171,99 kg/j
93	83 - 83 Wegverkeer | Buitenwegen	29,46 kg/j	633,07 kg/j
94	84 - 84 Wegverkeer | Buitenwegen	102,52 kg/j	1.988,93 kg/j
95	85 - 85 Wegverkeer | Buitenwegen	34,78 kg/j	671,39 kg/j
96	86 - 86 Wegverkeer | Buitenwegen	244,78 kg/j	5.579,18 kg/j
97	87 - 87 Wegverkeer | Buitenwegen	79,41 kg/j	1.783,67 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
98	87 - 87 Wegverkeer | Buitenwegen	172,25 kg/j	3.869,01 kg/j
99	88 - 88 Wegverkeer | Buitenwegen	39,27 kg/j	858,41 kg/j
100	89 - 89 Wegverkeer | Buitenwegen	61,99 kg/j	1.353,41 kg/j
101	90 - 90 Wegverkeer | Buitenwegen	98,73 kg/j	2.175,11 kg/j
102	91 - 91 Wegverkeer | Buitenwegen	38,86 kg/j	812,21 kg/j
103	Autosnelweg A2 - 1 Wegverkeer | Snelwegen	81,92 kg/j	920,40 kg/j
104	Autosnelweg A2 - 2 Wegverkeer | Snelwegen	18,06 kg/j	203,43 kg/j
105	Autosnelweg A2 - 3 Wegverkeer | Snelwegen	510,07 kg/j	5.685,11 kg/j
106	BORN 47 - 4 Wegverkeer | Snelwegen	13,81 kg/j	155,56 kg/j
107	BORN 47 - 5 Wegverkeer | Snelwegen	14,03 kg/j	163,18 kg/j
108	BORN 47 - 6 Wegverkeer | Snelwegen	17,53 kg/j	200,34 kg/j
109	BORN 47 - 7 Wegverkeer | Snelwegen	18,91 kg/j	214,66 kg/j
110	Rijksweg A2 - 8 Wegverkeer | Snelwegen	96,34 kg/j	1.069,37 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
111	Rijksweg A2 - 9 Wegverkeer | Snelwegen	101,04 kg/j	1.136,83 kg/j
112	Rijksweg A2 - 10 Wegverkeer | Snelwegen	631,82 kg/j	7.051,92 kg/j
113	Rijksweg A2 - 11 Wegverkeer | Snelwegen	244,82 kg/j	2.732,53 kg/j
114	Rijksweg A2 - 12 Wegverkeer | Snelwegen	43,25 kg/j	482,68 kg/j
115	Rijksweg A2 - 13 Wegverkeer | Snelwegen	641,44 kg/j	7.235,86 kg/j
116	Rijksweg A2 - 14 Wegverkeer | Snelwegen	271,42 kg/j	3.061,75 kg/j
117	Rijksweg A2 - 15 Wegverkeer | Snelwegen	437,18 kg/j	4.930,23 kg/j
118	Rijksweg A2 - 16 Wegverkeer | Snelwegen	37,17 kg/j	414,25 kg/j
119	Autosnelweg A2 - 1 Wegverkeer | Snelwegen	331,41 kg/j	4.887,11 kg/j
120	Autosnelweg A2 - 2 Wegverkeer | Snelwegen	73,27 kg/j	1.092,81 kg/j
121	Autosnelweg A2 - 3 Wegverkeer | Snelwegen	2.051,07 kg/j	29,20 ton/j
122	BORN 47 - 4 Wegverkeer | Snelwegen	40,10 kg/j	509,13 kg/j
123	BORN 47 - 5 Wegverkeer | Snelwegen	43,91 kg/j	579,46 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
124	BORN 47 - 6 Wegverkeer | Snelwegen	62,57 kg/j	861,71 kg/j
125	BORN 47 - 7 Wegverkeer | Snelwegen	71,73 kg/j	941,58 kg/j
126	Rijksweg A2 - 8 Wegverkeer | Snelwegen	394,45 kg/j	5.748,77 kg/j
127	Rijksweg A2 - 9 Wegverkeer | Snelwegen	425,48 kg/j	6.451,21 kg/j
128	Rijksweg A2 - 10 Wegverkeer | Snelwegen	2.433,17 kg/j	34,75 ton/j
129	Rijksweg A2 - 11 Wegverkeer | Snelwegen	942,82 kg/j	13.466,96 kg/j
130	Rijksweg A2 - 12 Wegverkeer | Snelwegen	166,54 kg/j	2.378,84 kg/j
131	Rijksweg A2 - 13 Wegverkeer | Snelwegen	2.566,07 kg/j	38,13 ton/j
132	Rijksweg A2 - 14 Wegverkeer | Snelwegen	1.085,80 kg/j	16.132,34 kg/j
133	Rijksweg A2 - 15 Wegverkeer | Snelwegen	1.774,67 kg/j	26,37 ton/j
134	Rijksweg A2 - 16 Wegverkeer | Snelwegen	149,45 kg/j	2.127,81 kg/j

Locatie
Beoogd



Emissie
Beoogd

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
1	11306130 - 3 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	10,95 kg/j
2	11306131 - 4 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	11,23 kg/j
3	Aan de Linde - 5 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,93 kg/j	91,01 kg/j
4	Aan de Linde - 6 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,03 kg/j	109,14 kg/j
5	AAN DE LINDE - 7 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	15,44 kg/j
6	AAN DE LINDE - 8 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	17,53 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
7	Aldenhofweg - 9 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	11,12 kg/j	230,97 kg/j
8	Aldenhofweg - 10 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	12,88 kg/j	273,67 kg/j
9	Aldenhofweg - 11 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	12,62 kg/j
10	Aldenhofweg - 12 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	14,37 kg/j	278,51 kg/j
11	Aldenhofweg - 13 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	15,85 kg/j
12	Aldenhofweg - 14 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	10,39 kg/j	205,30 kg/j
13	Aldenhofweg - 15 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,54 kg/j	109,56 kg/j
14	Aldenhofweg - 16 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	20,62 kg/j
15	Aldenhofweg - 17 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,21 kg/j	25,29 kg/j
16	Aldenhofweg - 18 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,27 kg/j	47,76 kg/j
17	Ankersweg - 21 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,92 kg/j
18	Ankersweg - 22 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	4,83 kg/j
19	Claudius - 23 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
20	Claudius - 24 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	11,33 kg/j
21	Dr Hub van Doorneweg - 25 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,85 kg/j	81,31 kg/j
22	Dr Hub van Doorneweg - 26 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	4,08 kg/j	71,52 kg/j
23	Dr Hub van Doorneweg - 27 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,87 kg/j	89,09 kg/j
24	Dr Hub van Doorneweg - 28 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,76 kg/j	87,39 kg/j
25	Dr Hub van Doorneweg - 29 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	9,55 kg/j	164,41 kg/j
26	Dr Hub van Doorneweg - 30 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	9,52 kg/j	152,47 kg/j
27	G Ruijs d Beerenbrouckln - 31 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,96 kg/j	62,61 kg/j
28	G Ruijs d Beerenbrouckln - 32 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,25 kg/j	18,98 kg/j
29	G Ruijs d Beerenbrouckln - 33 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	13,93 kg/j
30	G Ruijs d Beerenbrouckln - 34 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,08 kg/j	78,20 kg/j
31	G Ruijs d Beerenbrouckln - 35 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,60 kg/j	24,21 kg/j
32	G Ruijs d Beerenbrouckln - 36 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,16 kg/j	17,63 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
33	Havenweg - 59 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	5,25 kg/j
34	Havenweg - 60 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	13,41 kg/j
35	Holtummerweg - 61 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,13 kg/j	17,09 kg/j
36	Holtummerweg - 62 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,31 kg/j	19,86 kg/j
37	Langereweg - 65 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
38	Langereweg - 66 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
39	Langereweg - 67 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	5,22 kg/j
40	Langereweg - 69 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,17 kg/j
41	Langereweg - 70 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	1,70 kg/j
42	Langereweg - 72 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,17 kg/j
43	Langereweg - 73 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	4,63 kg/j
44	Langereweg - 74 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	4,01 kg/j
45	Langereweg - 75 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	1,15 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
46	Langereweg - 76 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,37 kg/j	135,29 kg/j
47	Langereweg - 77 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	7,12 kg/j	403,71 kg/j
48	Langereweg - 78 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,70 kg/j	152,38 kg/j
49	Langereweg - 79 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	4,76 kg/j	264,18 kg/j
50	Langereweg - 81 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,84 kg/j	27,95 kg/j
51	Langereweg - 82 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	11,88 kg/j
52	Langereweg - 83 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	10,38 kg/j
53	Langereweg - 84 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,26 kg/j	36,37 kg/j
54	Langereweg - 85 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,41 kg/j	41,73 kg/j
55	Langereweg - 86 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,47 kg/j	128,65 kg/j
56	Langereweg - 87 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	6,21 kg/j	106,81 kg/j
57	Langereweg - 88 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	8,92 kg/j	142,98 kg/j
58	Langereweg - 89 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,80 kg/j	75,16 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
59	Langereweg - 90 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,06 kg/j	46,48 kg/j
60	Langereweg - 91 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,32 kg/j	50,45 kg/j
61	Langereweg - 92 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,21 kg/j	36,10 kg/j
62	Langereweg - 93 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,05 kg/j	16,50 kg/j
63	Langereweg - 94 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,45 kg/j	78,31 kg/j
64	Langereweg - 95 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,48 kg/j	48,28 kg/j
65	Verloren Van Themaatweg - 128 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,56 kg/j
66	Verloren Van Themaatweg - 129 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	8,91 kg/j
67	Aldenhofweg - 19 Wegverkeer | Buitenwegen	20,17 kg/j	335,24 kg/j
68	Aldenhofweg - 20 Wegverkeer | Buitenwegen	22,42 kg/j	372,33 kg/j
69	Gelders Eind - 37 Wegverkeer | Buitenwegen	1,84 kg/j	54,61 kg/j
70	Gelders Eind - 38 Wegverkeer | Buitenwegen	1,91 kg/j	49,00 kg/j
71	Gelders Eind - 39 Wegverkeer | Buitenwegen	4,68 kg/j	165,45 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
72	Gelders Eind - 40 Wegverkeer | Buitenwegen	4,90 kg/j	119,43 kg/j
73	Gelders Eind - 41 Wegverkeer | Buitenwegen	57,97 kg/j	1.264,69 kg/j
74	Gelders Eind - 42 Wegverkeer | Buitenwegen	60,34 kg/j	1.315,83 kg/j
75	Gelders Eind - 43 Wegverkeer | Buitenwegen	64,18 kg/j	1.519,53 kg/j
76	Gelders Eind - 44 Wegverkeer | Buitenwegen	65,40 kg/j	1.452,51 kg/j
77	Gelders Eind - 45 Wegverkeer | Buitenwegen	89,75 kg/j	2.136,21 kg/j
78	Gelders Eind - 46 Wegverkeer | Buitenwegen	90,14 kg/j	2.047,84 kg/j
79	Gelders Eind - 47 Wegverkeer | Buitenwegen	47,81 kg/j	966,82 kg/j
80	Gelders Eind - 48 Wegverkeer | Buitenwegen	48,34 kg/j	945,66 kg/j
81	Gelders Eind - 49 Wegverkeer | Buitenwegen	57,27 kg/j	1.203,46 kg/j
82	Gelders Eind - 50 Wegverkeer | Buitenwegen	64,02 kg/j	1.306,29 kg/j
83	Gelders Eind - 51 Wegverkeer | Buitenwegen	145,81 kg/j	3.052,88 kg/j
84	Gelders Eind - 52 Wegverkeer | Buitenwegen	142,17 kg/j	2.918,93 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
85	Hasseltsebaan - 53 Wegverkeer | Buitenwegen	7,87 kg/j	119,45 kg/j
86	Hasseltsebaan - 54 Wegverkeer | Buitenwegen	15,49 kg/j	307,92 kg/j
87	Hasseltsebaan - 55 Wegverkeer | Buitenwegen	100,39 kg/j	1.957,75 kg/j
88	Hasseltsebaan - 56 Wegverkeer | Buitenwegen	57,05 kg/j	1.106,55 kg/j
89	Hasseltsebaan - 57 Wegverkeer | Buitenwegen	104,47 kg/j	1.920,73 kg/j
90	Hasseltsebaan - 58 Wegverkeer | Buitenwegen	35,54 kg/j	650,03 kg/j
91	Holtummerweg - 63 Wegverkeer | Buitenwegen	20,30 kg/j	269,88 kg/j
92	Holtummerweg - 64 Wegverkeer | Buitenwegen	24,10 kg/j	286,37 kg/j
93	Langereweg - 96 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	2,66 kg/j
94	Langereweg - 97 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	1,60 kg/j
95	Langereweg - 98 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	4,61 kg/j
96	Langereweg - 99 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	1,51 kg/j
97	Langereweg - 100 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	7,56 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
98	Langereweg - 101 Wegverkeer | Buitenwegen	4,40 kg/j	95,02 kg/j
99	Langereweg - 102 Wegverkeer | Buitenwegen	12,69 kg/j	362,56 kg/j
100	Langereweg - 103 Wegverkeer | Buitenwegen	5,94 kg/j	121,29 kg/j
101	Langereweg - 104 Wegverkeer | Buitenwegen	6,60 kg/j	172,23 kg/j
102	Langereweg - 105 Wegverkeer | Buitenwegen	11,58 kg/j	271,77 kg/j
103	Langereweg - 106 Wegverkeer | Buitenwegen	31,01 kg/j	649,65 kg/j
104	Langereweg - 107 Wegverkeer | Buitenwegen	15,77 kg/j	321,63 kg/j
105	Langereweg - 108 Wegverkeer | Buitenwegen	27,14 kg/j	553,81 kg/j
106	Langereweg - 109 Wegverkeer | Buitenwegen	25,72 kg/j	564,27 kg/j
107	Langereweg - 110 Wegverkeer | Buitenwegen	48,82 kg/j	1.074,25 kg/j
108	Langereweg - 111 Wegverkeer | Buitenwegen	61,33 kg/j	1.347,62 kg/j
109	Langereweg - 112 Wegverkeer | Buitenwegen	40,01 kg/j	877,66 kg/j
110	Langereweg - 113 Wegverkeer | Buitenwegen	104,88 kg/j	2.269,63 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
111	Op de Baan - 114 Wegverkeer | Buitenwegen	1,10 kg/j	31,08 kg/j
112	Op de Baan - 115 Wegverkeer | Buitenwegen	12,16 kg/j	228,20 kg/j
113	Op de Baan - 116 Wegverkeer | Buitenwegen	78,12 kg/j	1.383,96 kg/j
114	Op de Baan - 117 Wegverkeer | Buitenwegen	15,78 kg/j	273,10 kg/j
115	Op de Baan - 118 Wegverkeer | Buitenwegen	97,70 kg/j	1.622,94 kg/j
116	Op de Baan - 119 Wegverkeer | Buitenwegen	48,43 kg/j	856,06 kg/j
117	Op de Baan - 120 Wegverkeer | Buitenwegen	8,56 kg/j	134,19 kg/j
118	Op de Baan - 121 Wegverkeer | Buitenwegen	44,54 kg/j	760,55 kg/j
119	Oude Rijksweg Zuid - 122 Wegverkeer | Buitenwegen	3,56 kg/j	66,84 kg/j
120	Oude Rijksweg Zuid - 123 Wegverkeer | Buitenwegen	33,63 kg/j	586,99 kg/j
121	Oude Rijksweg Zuid - 124 Wegverkeer | Buitenwegen	4,58 kg/j	79,34 kg/j
122	Oude Rijksweg Zuid - 125 Wegverkeer | Buitenwegen	39,93 kg/j	683,28 kg/j
123	Rollenweg - 126 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	2,02 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
124	Rollenweg - 127 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	3,53 kg/j
125	Autosnelweg A2 - 1 Wegverkeer | Snelwegen	81,85 kg/j	906,20 kg/j
126	Autosnelweg A2 - 2 Wegverkeer | Snelwegen	18,11 kg/j	201,26 kg/j
127	Autosnelweg A2 - 3 Wegverkeer | Snelwegen	181,29 kg/j	1.987,06 kg/j
128	Autosnelweg A2 - 4 Wegverkeer | Snelwegen	338,42 kg/j	3.751,13 kg/j
129	BORN 47 - 5 Wegverkeer | Snelwegen	14,49 kg/j	162,21 kg/j
130	BORN 47 - 6 Wegverkeer | Snelwegen	14,74 kg/j	171,21 kg/j
131	BORN 47 - 7 Wegverkeer | Snelwegen	18,36 kg/j	206,79 kg/j
132	BORN 47 - 8 Wegverkeer | Snelwegen	21,26 kg/j	234,98 kg/j
133	Rijksweg A2 - 9 Wegverkeer | Snelwegen	94,95 kg/j	1.055,67 kg/j
134	Rijksweg A2 - 10 Wegverkeer | Snelwegen	100,96 kg/j	1.136,06 kg/j
135	Rijksweg A2 - 11 Wegverkeer | Snelwegen	628,75 kg/j	6.935,26 kg/j
136	Rijksweg A2 - 12 Wegverkeer | Snelwegen	287,36 kg/j	3.208,10 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
137	Rijksweg A2 - 13 Wegverkeer | Snelwegen	645,57 kg/j	7.197,80 kg/j
138	Rijksweg A2 - 14 Wegverkeer | Snelwegen	273,87 kg/j	3.089,79 kg/j
139	Rijksweg A2 - 15 Wegverkeer | Snelwegen	71,39 kg/j	793,84 kg/j
140	Rijksweg A2 - 16 Wegverkeer | Snelwegen	370,68 kg/j	4.174,15 kg/j
141	Rijksweg A2 - 17 Wegverkeer | Snelwegen	37,90 kg/j	420,12 kg/j
142	Autosnelweg A2 - 1 Wegverkeer | Snelwegen	330,77 kg/j	4.874,10 kg/j
143	Autosnelweg A2 - 2 Wegverkeer | Snelwegen	73,20 kg/j	1.090,65 kg/j
144	Autosnelweg A2 - 3 Wegverkeer | Snelwegen	723,62 kg/j	10.247,99 kg/j
145	Autosnelweg A2 - 4 Wegverkeer | Snelwegen	1.347,35 kg/j	19.081,33 kg/j
146	BORN 47 - 5 Wegverkeer | Snelwegen	37,71 kg/j	487,66 kg/j
147	BORN 47 - 6 Wegverkeer | Snelwegen	43,42 kg/j	565,25 kg/j
148	BORN 47 - 7 Wegverkeer | Snelwegen	64,75 kg/j	874,77 kg/j
149	BORN 47 - 8 Wegverkeer | Snelwegen	73,43 kg/j	950,88 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
150	Rijksweg A2 - 9 Wegverkeer | Snelwegen	396,60 kg/j	5.765,22 kg/j
151	Rijksweg A2 - 10 Wegverkeer | Snelwegen	426,19 kg/j	6.468,34 kg/j
152	Rijksweg A2 - 11 Wegverkeer | Snelwegen	2.423,17 kg/j	34,68 ton/j
153	Rijksweg A2 - 12 Wegverkeer | Snelwegen	1.104,52 kg/j	15.807,23 kg/j
154	Rijksweg A2 - 13 Wegverkeer | Snelwegen	2.566,27 kg/j	38,13 ton/j
155	Rijksweg A2 - 14 Wegverkeer | Snelwegen	1.085,72 kg/j	16.131,79 kg/j
156	Rijksweg A2 - 15 Wegverkeer | Snelwegen	289,84 kg/j	4.295,81 kg/j
157	Rijksweg A2 - 16 Wegverkeer | Snelwegen	1.500,53 kg/j	22,24 ton/j
158	Rijksweg A2 - 17 Wegverkeer | Snelwegen	150,90 kg/j	2.137,10 kg/j
159	Ketel 1 ketelhuis Industrie | Overig	-	904,30 kg/j
160	Ketel 2 ketelhuis Industrie | Overig	-	1.566,70 kg/j
161	Ketel 3 ketelhuis Industrie | Overig	-	921,60 kg/j
162	LBK O Industrie | Overig	-	7.862,10 kg/j

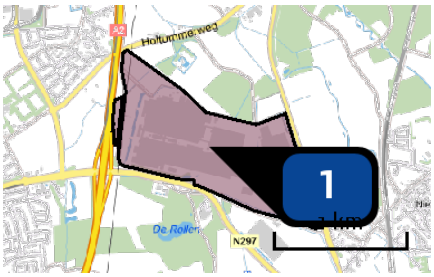
Bron Sector			Emissie NH3	Emissie NOx
163		TNV O Industrie | Overig	-	29,01 ton/j
164		Ketel EDC 1 en 2 Industrie | Overig	-	266,00 kg/j
165		Decentrale ketel Lakstraat O Industrie | Overig	-	881,10 kg/j
166		CV 1 en 2 Pershal Industrie | Overig	-	423,40 kg/j
167		Decentrale ketel Lakstraat N Industrie | Overig	-	740,30 kg/j
168		CV 1 tm 4 Carrosseriebouw Industrie | Overig	-	846,70 kg/j
169		CV 1 tm 4 Eindmontage Industrie | Overig	-	846,70 kg/j
170		Lakstraat LBK N Industrie | Overig	-	5.949,60 kg/j
171		Lakstraat TNV N Industrie | Overig	-	22,16 ton/j
172	...	Intern verkeer Anders... | Anders...	266,00 kg/j	17.124,00 kg/j

Rekenpunten

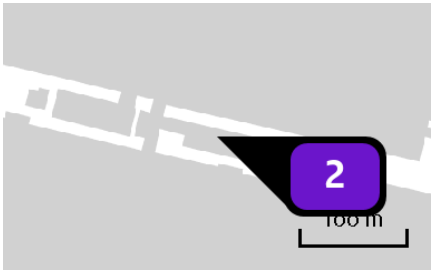
Label	Positie	Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Afstand tot dichtstbijzijnde bron
a Rekenpunt a	184146, 343172	4,51	4,31	- 0,20	1.565 m
b Rekenpunt b	183931, 341798	6,03	5,71	- 0,33	1.693 m
c Rekenpunt c	183672, 341216	7,43	7,09	- 0,34	2.033 m
d Rekenpunt d	181893, 340205	3,02	2,84	- 0,17	3.229 m
e Rekenpunt e	180153, 338737	0,82	0,68	- 0,14	4.670 m
f Rekenpunt f	182276, 337158	5,93	5,76	- 0,17	2.132 m
g Rekenpunt g	199469, 330046	0,27	0,24	- 0,03	12,9 km
h Rekenpunt h	208666, 348859	0,39	0,36	- 0,03	22,1 km

Emissie (per bron)

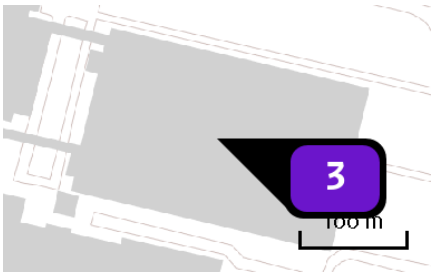
Referentie



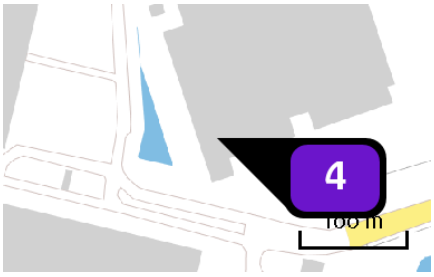
Naam	Bron 4
Locatie (X,Y)	186531, 339177
Uitstoothoogte	1,0 m
Oppervlakte	97,9 ha
Spreiding	0,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Transport
NOx	9.566,00 kg/j
NH3	19,00 kg/j



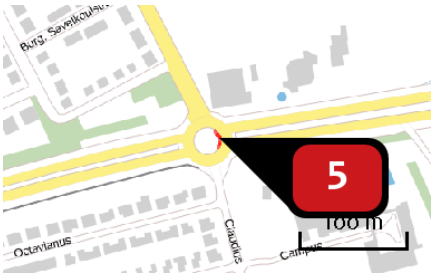
Naam	Bron 1
Locatie (X,Y)	186245, 339227
Uitstoothoogte	18,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	12.482,00 kg/j



Naam	Bron 2
Locatie (X,Y)	186653, 339223
Uitstoothoogte	30,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	7.533,00 kg/j

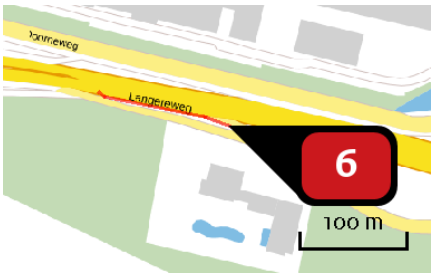


Naam	Bron 3
Locatie (X,Y)	186958, 339127
Uitstoothoogte	15,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	70,48 ton/j



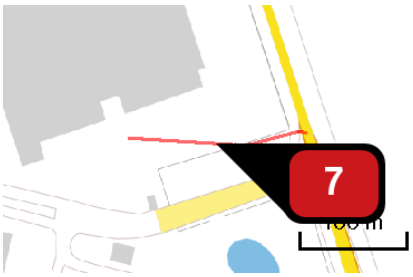
Naam	1 - 1
Locatie (X,Y)	185149, 338920
NOx	< 1 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	54,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



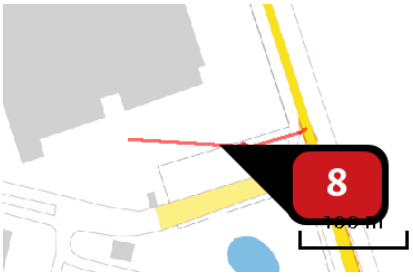
Naam	1 - 1
Locatie (X,Y)	186151, 338925
NOx	1,65 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	54,0 / etmaal	NOx NH3	1,65 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



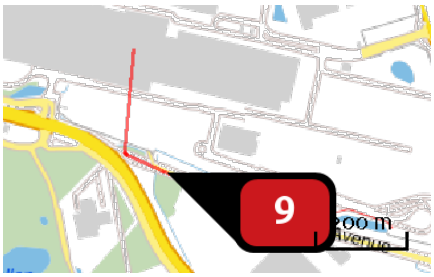
Naam	6 - 6
Locatie (X,Y)	187135, 339107
NOx	232,44 kg/j
NH3	3,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	376,0 / etmaal	NOx NH3	7,66 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	850,0 / etmaal	NOx NH3	224,78 kg/j 3,41 kg/j



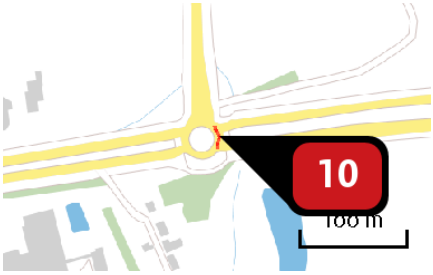
Naam	7 - 7
Locatie (X,Y)	187137, 339103
NOx	234,80 kg/j
NH3	3,96 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	379,0 / etmaal	NOx NH3	7,80 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	850,0 / etmaal	NOx NH3	227,00 kg/j 3,45 kg/j



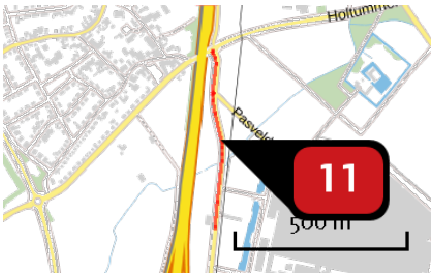
Naam	9 - 9
Locatie (X,Y)	186657, 338778
NOx	42,38 kg/j
NH3	2,79 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	522,0 / etmaal	NOx NH3	42,38 kg/j 2,79 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



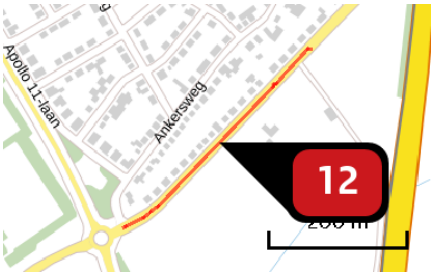
Naam	12 - 12
Locatie (X,Y)	185434, 338964
NOx	2,11 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	781,0 / etmaal	NOx NH3	2,00 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



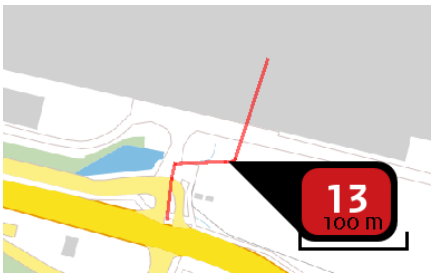
Naam	13 - 13
Locatie (X,Y)	185880, 339631
NOx	91,00 kg/j
NH3	4,18 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	859,0 / etmaal	NOx NH3	55,28 kg/j 3,64 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	40,0 / etmaal	NOx NH3	22,35 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	13,37 kg/j < 1 kg/j



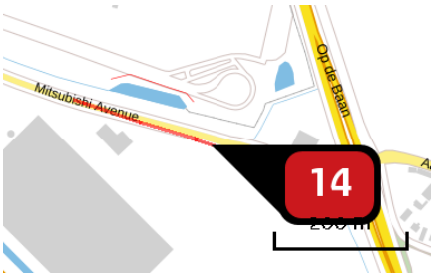
Naam	14 - 14
Locatie (X,Y)	185519, 339592
NOx	43,45 kg/j
NH3	2,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	887,0 / etmaal	NOx NH3	40,85 kg/j 2,69 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	5,0 / etmaal	NOx NH3	2,00 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



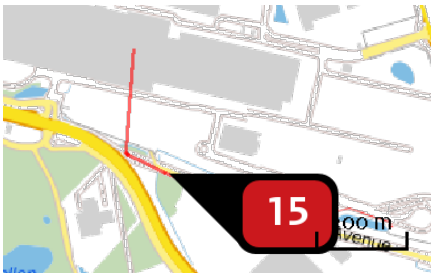
Naam	15 - 15
Locatie (X,Y)	186448, 338950
NOx	23,25 kg/j
NH3	1,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	917,0 / etmaal	NOx NH3	23,25 kg/j 1,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



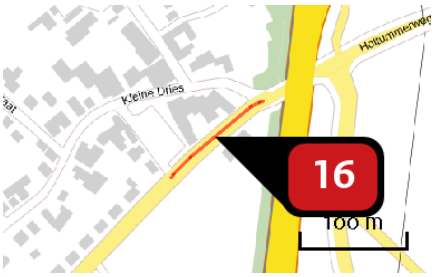
Naam	16 - 16
Locatie (X,Y)	187177, 338589
NOx	233,16 kg/j
NH3	6,14 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	932,0 / etmaal	NOx NH3	51,50 kg/j 3,39 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	108,0 / etmaal	NOx NH3	51,83 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	181,0 / etmaal	NOx NH3	129,83 kg/j 1,97 kg/j



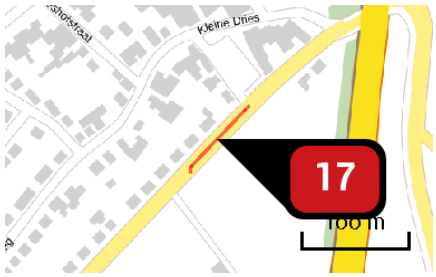
Naam	17 - 17
Locatie (X,Y)	186659, 338772
NOx	79,43 kg/j
NH3	5,23 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	972,0 / etmaal	NOx NH3	79,43 kg/j 5,23 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



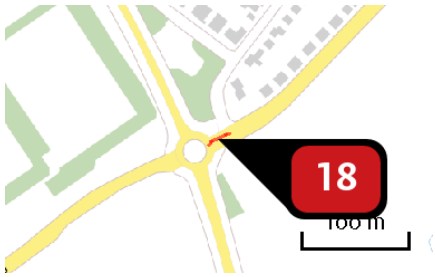
Naam	18 - 18
Locatie (X,Y)	185744, 339824
NOx	13,27 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	978,0 / etmaal	NOx NH3	13,27 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



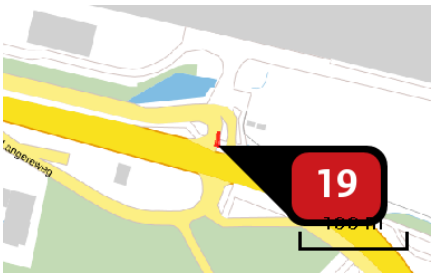
Naam	19 - 19
Locatie (X,Y)	185675, 339757
NOx	9,75 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	981,0 / etmaal	NOx NH3	9,75 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



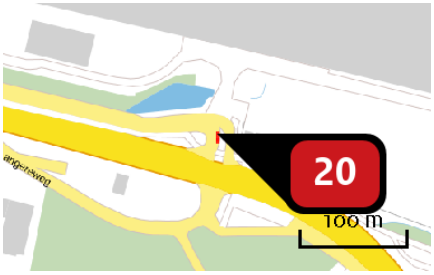
Naam	20 - 20
Locatie (X,Y)	185370, 339465
NOx	2,93 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.048,0 / etmaal	NOx NH3	2,73 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	6,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam	21 - 21
Locatie (X,Y)	186391, 338897
NOx	3,57 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.060,0 / etmaal	NOx NH3	3,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



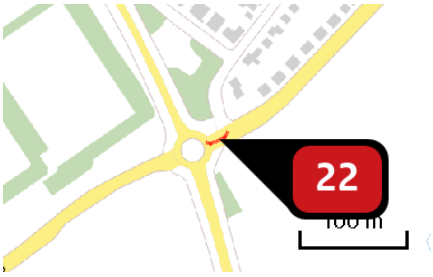
Naam	21 - 21
Locatie (X,Y)	186391, 338917
NOx	2,23 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.060,0 / etmaal	NOx NH3	2,21 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



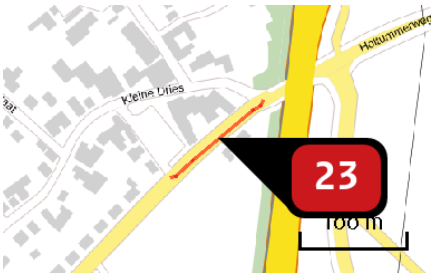
Naam	22 - 22
Locatie (X,Y)	185522, 339592
NOx	53,19 kg/j
NH3	3,43 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.116,0 / etmaal	NOx	51,78 kg/j
			NH3	3,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



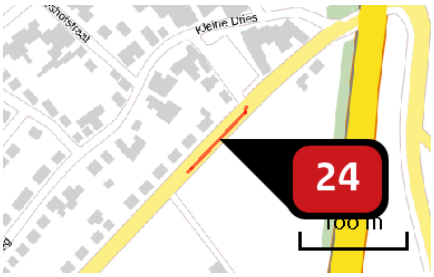
Naam	23 - 23
Locatie (X,Y)	185373, 339463
NOx	3,27 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.164,0 / etmaal	NOx	3,16 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



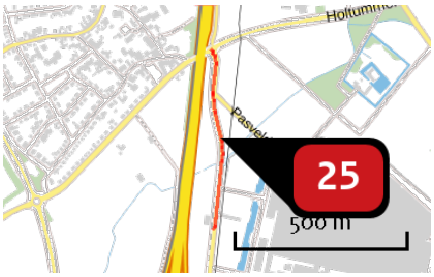
Naam	24 - 24
Locatie (X,Y)	185748, 339823
NOx	16,62 kg/j
NH3	1,10 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.215,0 / etmaal	NOx NH3	16,62 kg/j 1,10 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



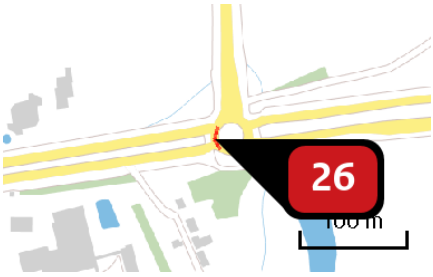
Naam	25 - 25
Locatie (X,Y)	185680, 339757
NOx	12,10 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.218,0 / etmaal	NOx NH3	12,10 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



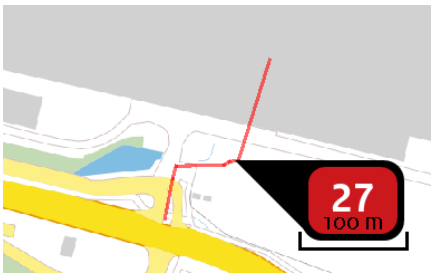
Naam	27 - 27
Locatie (X,Y)	185882, 339637
NOx	83,53 kg/j
NH3	5,26 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.225,0 / etmaal	NOx NH3	78,78 kg/j 5,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	3,91 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



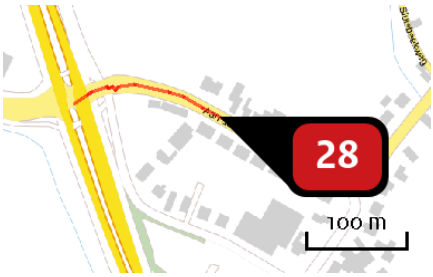
Naam	28 - 28
Locatie (X,Y)	185402, 338958
NOx	7,28 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.309,0 / etmaal	NOx NH3	3,27 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	71,0 / etmaal	NOx NH3	1,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	76,0 / etmaal	NOx NH3	2,46 kg/j < 1 kg/j



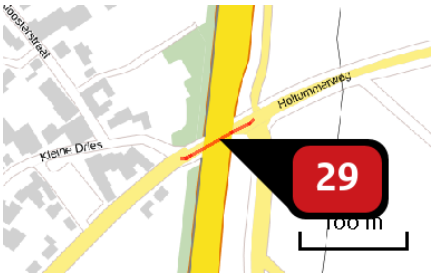
Naam	29 - 29
Locatie (X,Y)	186456, 338951
NOx	33,98 kg/j
NH3	2,24 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.347,0 / etmaal	NOx NH3	33,98 kg/j 2,24 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



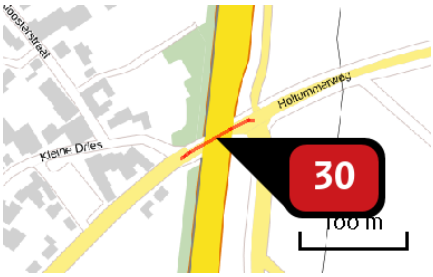
Naam	30 - 30
Locatie (X,Y)	187545, 338537
NOx	102,67 kg/j
NH3	4,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.455,0 / etmaal	NOx NH3	56,61 kg/j 3,73 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	84,0 / etmaal	NOx NH3	28,38 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	35,0 / etmaal	NOx NH3	17,68 kg/j < 1 kg/j



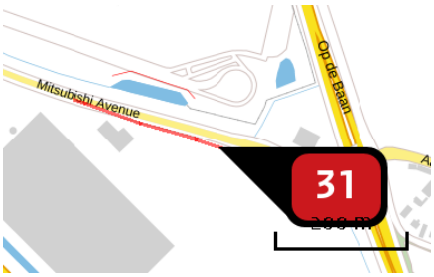
Naam	31 - 31
Locatie (X,Y)	185825, 339875
NOx	14,01 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.483,0 / etmaal	NOx NH3	14,01 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



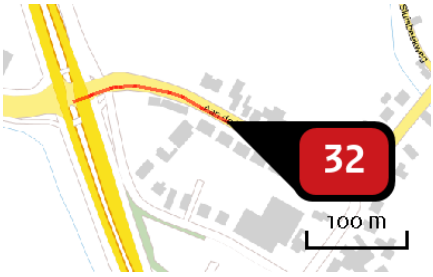
Naam	32 - 32
Locatie (X,Y)	185821, 339876
NOx	14,06 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.494,0 / etmaal	NOx NH3	14,06 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



Naam	33 - 33
Locatie (X,Y)	187185, 338581
NOx	284,42 kg/j
NH3	8,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.520,0 / etmaal	NOx NH3	84,73 kg/j 5,58 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	130,0 / etmaal	NOx NH3	62,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	189,0 / etmaal	NOx NH3	136,76 kg/j 2,08 kg/j



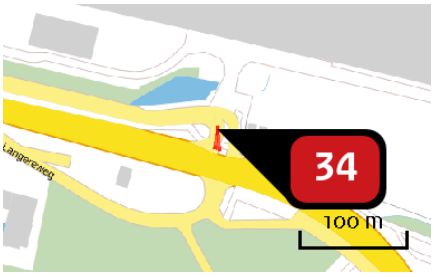
Naam	36 - 36
Locatie (X,Y)	187552, 338530
NOx	123,07 kg/j
NH3	5,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.927,0 / etmaal	NOx NH3	73,67 kg/j 4,85 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	92,0 / etmaal	NOx NH3	30,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	38,0 / etmaal	NOx NH3	18,86 kg/j < 1 kg/j



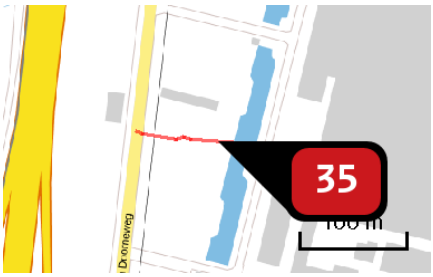
Naam	38 - 38
Locatie (X,Y)	185126, 338912
NOx	5,22 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.284,0 / etmaal	NOx	4,24 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	37,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



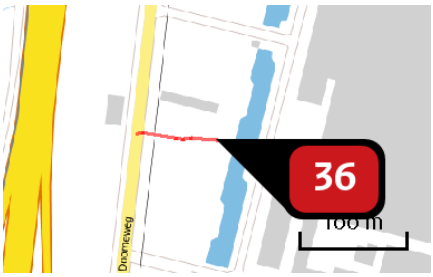
Naam	39 - 39
Locatie (X,Y)	186388, 338915
NOx	15,59 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.326,0 / etmaal	NOx	12,72 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	38,0 / etmaal	NOx	1,81 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx	1,07 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



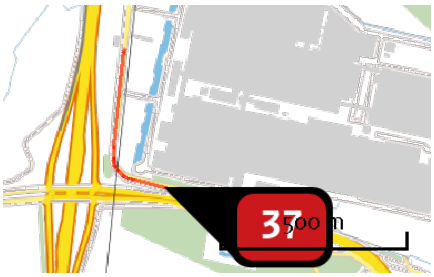
Naam	40 - 40
Locatie (X,Y)	185940, 339365
NOx	48,12 kg/j
NH3	3,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.591,0 / etmaal	NOx NH3	48,12 kg/j 3,17 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



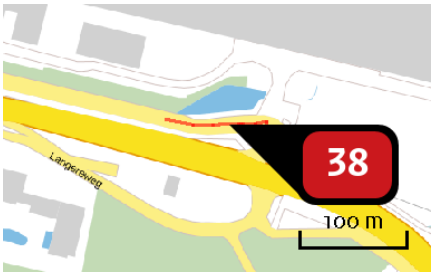
Naam	41 - 41
Locatie (X,Y)	185938, 339369
NOx	48,52 kg/j
NH3	3,20 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.619,0 / etmaal	NOx NH3	48,52 kg/j 3,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



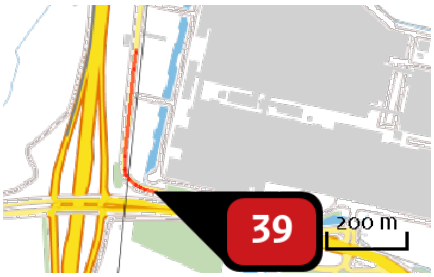
Naam	42 - 42
Locatie (X,Y)	185969, 339008
NOx	354,81 kg/j
NH3	20,23 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.627,0 / etmaal	NOx	292,92 kg/j
			NH3	19,30 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	40,0 / etmaal	NOx	38,73 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx	23,16 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



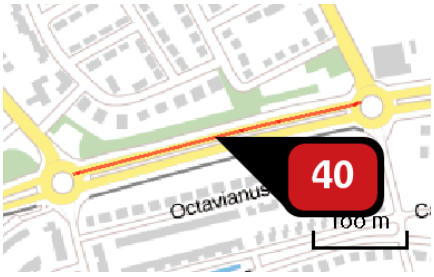
Naam	43 - 43
Locatie (X,Y)	186355, 338928
NOx	47,43 kg/j
NH3	3,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.964,0 / etmaal	NOx	46,27 kg/j
			NH3	3,05 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



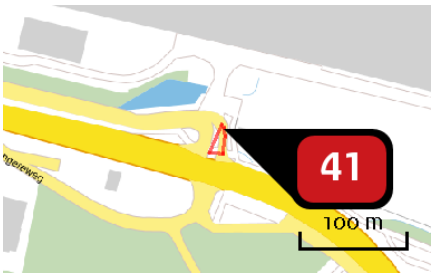
Naam	43 - 43
Locatie (X,Y)	185910, 339025
NOx	294,50 kg/j
NH3	19,04 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.964,0 / etmaal	NOx NH3	287,35 kg/j 18,93 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	5,89 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	1,26 kg/j < 1 kg/j



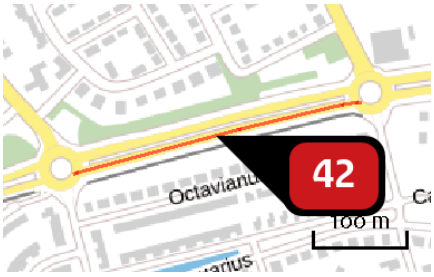
Naam	44 - 44
Locatie (X,Y)	184972, 338886
NOx	232,26 kg/j
NH3	11,06 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.885,0 / etmaal	NOx NH3	148,86 kg/j 9,81 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	146,0 / etmaal	NOx NH3	48,58 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	70,0 / etmaal	NOx NH3	34,81 kg/j < 1 kg/j



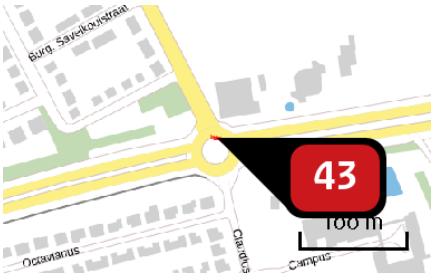
Naam	45 - 45
Locatie (X,Y)	186405, 338919
NOx	37,06 kg/j
NH3	2,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.267,0 / etmaal	NOx NH3	36,43 kg/j 2,40 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam	47 - 47
Locatie (X,Y)	184976, 338872
NOx	274,13 kg/j
NH3	12,86 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.469,0 / etmaal	NOx NH3	171,80 kg/j 11,32 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	61,42 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	82,0 / etmaal	NOx NH3	40,92 kg/j < 1 kg/j



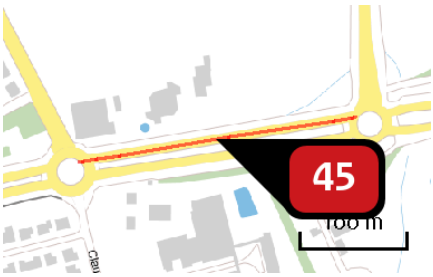
Naam	56 - 56
Locatie (X,Y)	185140, 338929
NOx	12,66 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.103,0 / etmaal	NOx NH3	8,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	2,30 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	1,59 kg/j < 1 kg/j



Naam	58 - 58
Locatie (X,Y)	185129, 338926
NOx	13,46 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.169,0 / etmaal	NOx NH3	9,36 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	2,43 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	1,67 kg/j < 1 kg/j



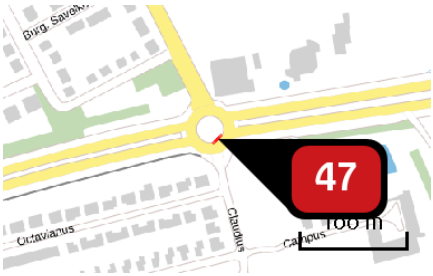
Naam	59 - 59
Locatie (X,Y)	185274, 338947
NOx	279,28 kg/j
NH3	14,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.172,0 / etmaal	NOx NH3	197,89 kg/j 13,04 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	110,0 / etmaal	NOx NH3	30,63 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	122,0 / etmaal	NOx NH3	50,77 kg/j < 1 kg/j



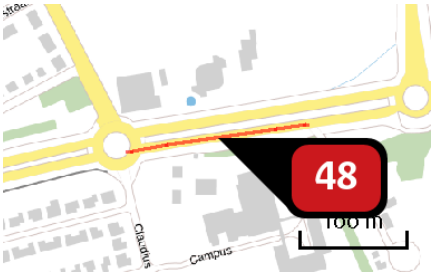
Naam	64 - 64
Locatie (X,Y)	185136, 338905
NOx	15,84 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.752,0 / etmaal	NOx NH3	10,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	220,0 / etmaal	NOx NH3	3,05 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	98,0 / etmaal	NOx NH3	2,03 kg/j < 1 kg/j



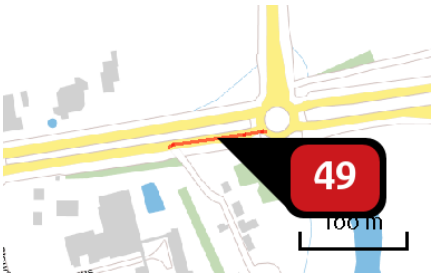
Naam	65 - 65
Locatie (X,Y)	185146, 338908
NOx	11,33 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.760,0 / etmaal	NOx NH3	7,68 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	221,0 / etmaal	NOx NH3	2,18 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	99,0 / etmaal	NOx NH3	1,46 kg/j < 1 kg/j



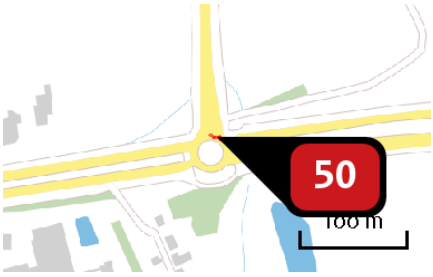
Naam	66 - 66
Locatie (X,Y)	185233, 338924
NOx	205,80 kg/j
NH3	10,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.843,0 / etmaal	NOx NH3	142,86 kg/j 9,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	132,0 / etmaal	NOx NH3	23,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	144,0 / etmaal	NOx NH3	39,02 kg/j < 1 kg/j



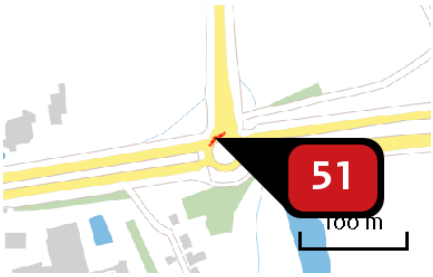
Naam	67 - 67
Locatie (X,Y)	185362, 338943
NOx	109,81 kg/j
NH3	5,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.846,0 / etmaal	NOx NH3	76,24 kg/j 5,02 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	132,0 / etmaal	NOx NH3	12,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	144,0 / etmaal	NOx NH3	20,81 kg/j < 1 kg/j



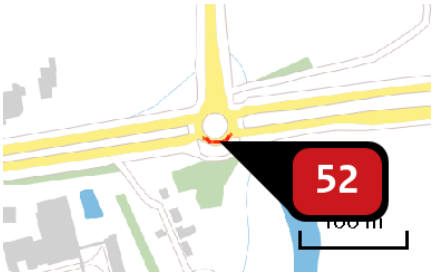
Naam	68 - 68
Locatie (X,Y)	185423, 338977
NOx	19,07 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.018,0 / etmaal	NOx NH3	11,94 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	179,0 / etmaal	NOx NH3	2,64 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	203,0 / etmaal	NOx NH3	4,48 kg/j < 1 kg/j



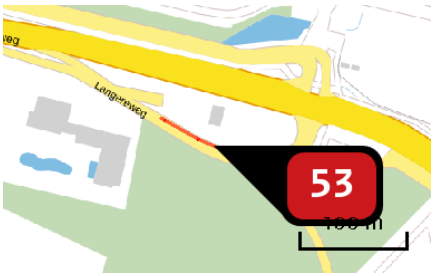
Naam	72 - 72
Locatie (X,Y)	185409, 338975
NOx	23,98 kg/j
NH3	1,15 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.481,0 / etmaal	NOx NH3	15,43 kg/j 1,02 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	182,0 / etmaal	NOx NH3	3,26 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	198,0 / etmaal	NOx NH3	5,30 kg/j < 1 kg/j



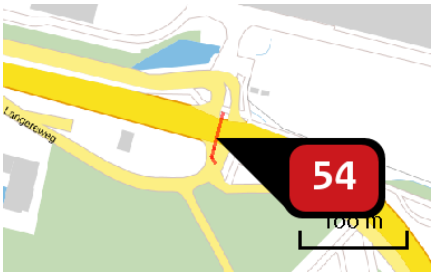
Naam	75 - 75
Locatie (X,Y)	185422, 338947
NOx	45,50 kg/j
NH3	2,16 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.155,0 / etmaal	NOx NH3	29,03 kg/j 1,91 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	204,0 / etmaal	NOx NH3	6,31 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	220,0 / etmaal	NOx NH3	10,16 kg/j < 1 kg/j



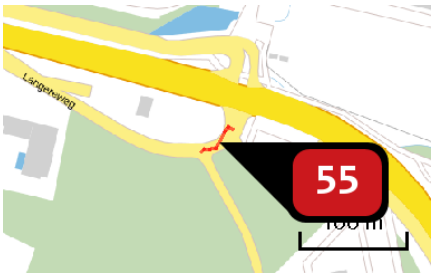
Naam	2 - 2
Locatie (X,Y)	186298, 338842
NOx	4,71 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	82,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	2,55 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx	1,24 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



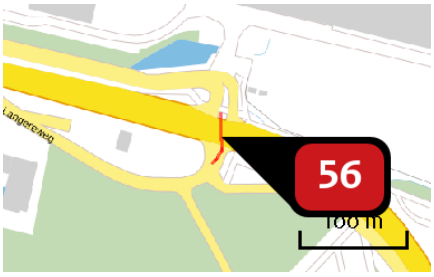
Naam	2 - 2
Locatie (X,Y)	186385, 338874
NOx	2,00 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	82,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	1,08 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



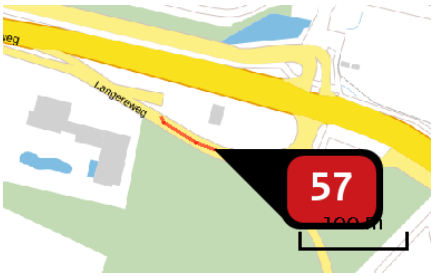
Naam	3 - 3
Locatie (X,Y)	186371, 338838
NOx	1,75 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	84,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



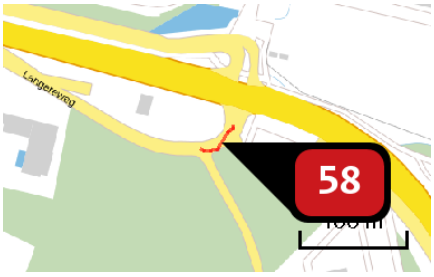
Naam	4 - 4
Locatie (X,Y)	186391, 338875
NOx	3,21 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	246,0 / etmaal	NOx	1,19 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx	1,29 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



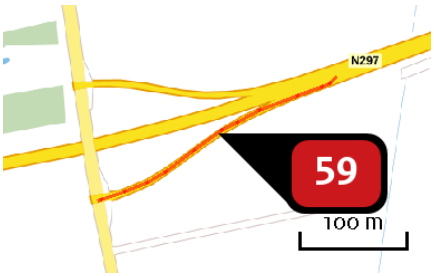
Naam	4 - 4
Locatie (X,Y)	186299, 338839
NOx	7,55 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	246,0 / etmaal	NOx NH3	2,79 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	3,02 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	1,74 kg/j < 1 kg/j



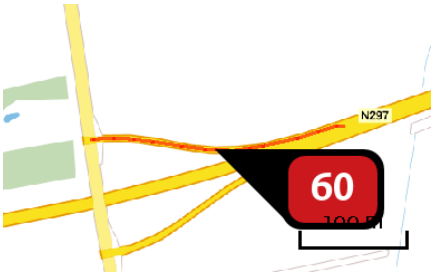
Naam	5 - 5
Locatie (X,Y)	186373, 338836
NOx	2,70 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	247,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	1,08 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



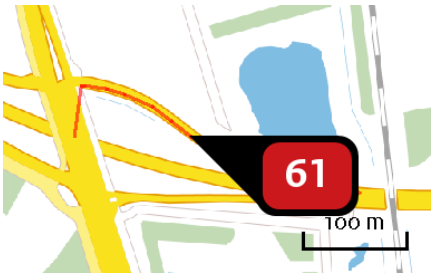
Naam	8 - 8
Locatie (X,Y)	188455, 337772
NOx	54,61 kg/j
NH3	1,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	504,0 / etmaal	NOx NH3	12,45 kg/j 1,11 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	17,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	72,0 / etmaal	NOx NH3	24,76 kg/j < 1 kg/j



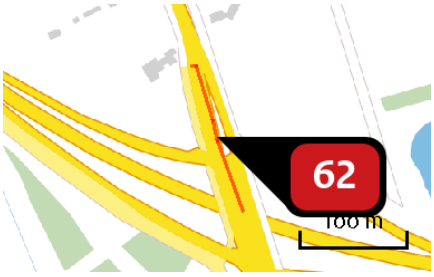
Naam	10 - 10
Locatie (X,Y)	188443, 337809
NOx	49,07 kg/j
NH3	1,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	629,0 / etmaal	NOx NH3	14,86 kg/j 1,33 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	63,0 / etmaal	NOx NH3	14,16 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	61,0 / etmaal	NOx NH3	20,05 kg/j < 1 kg/j



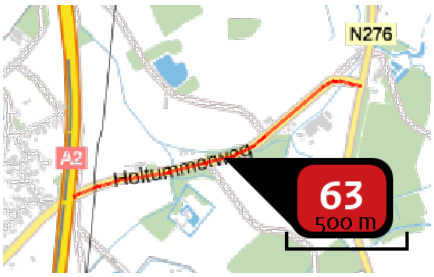
Naam	11 - 11
Locatie (X,Y)	187767, 337779
NOx	231,81 kg/j
NH3	5,96 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	733,0 / etmaal	NOx NH3	24,64 kg/j 2,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	187,0 / etmaal	NOx NH3	59,81 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	147,36 kg/j 2,94 kg/j



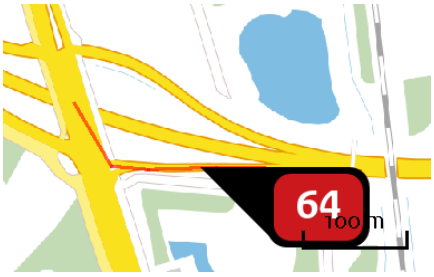
Naam	26 - 26
Locatie (X,Y)	187632, 337848
NOx	63,76 kg/j
NH3	2,37 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.222,0 / etmaal	NOx NH3	17,66 kg/j 1,58 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	151,0 / etmaal	NOx NH3	20,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	126,0 / etmaal	NOx NH3	25,34 kg/j < 1 kg/j



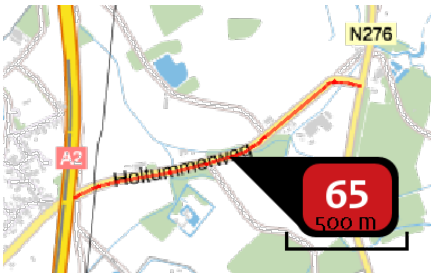
Naam	34 - 34
Locatie (X,Y)	186477, 340055
NOx	286,57 kg/j
NH3	19,83 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.595,0 / etmaal	NOx NH3	207,92 kg/j 18,57 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	40,0 / etmaal	NOx NH3	49,62 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	29,03 kg/j < 1 kg/j



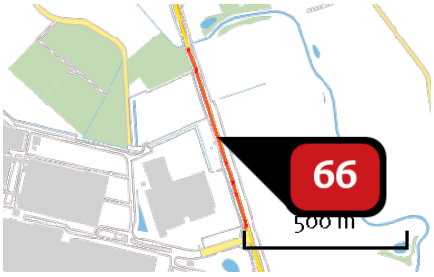
Naam	35 - 35
Locatie (X,Y)	187778, 337718
NOx	190,46 kg/j
NH3	7,62 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.920,0 / etmaal	NOx NH3	58,49 kg/j 5,23 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	129,0 / etmaal	NOx NH3	37,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	223,0 / etmaal	NOx NH3	94,57 kg/j 1,89 kg/j



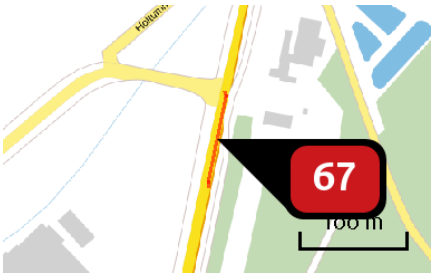
Naam	37 - 37
Locatie (X,Y)	186502, 340058
NOx	264,47 kg/j
NH3	22,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.949,0 / etmaal	NOx NH3	253,98 kg/j 22,69 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	8,68 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	1,81 kg/j < 1 kg/j



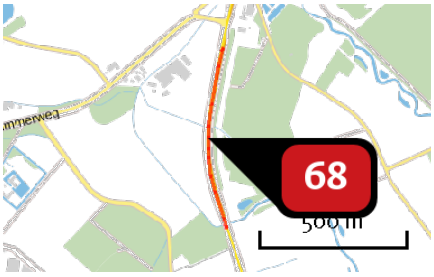
Naam	46 - 46
Locatie (X,Y)	187133, 339394
NOx	492,33 kg/j
NH3	26,08 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.375,0 / etmaal	NOx NH3	249,02 kg/j 22,24 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	162,50 kg/j 2,22 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	102,0 / etmaal	NOx NH3	80,81 kg/j 1,61 kg/j



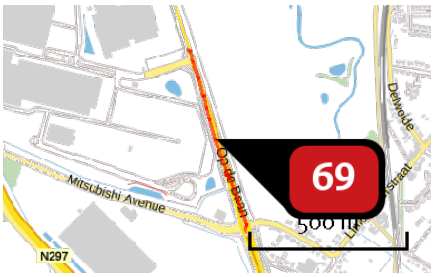
Naam	46 - 46
Locatie (X,Y)	187036, 340311
NOx	76,92 kg/j
NH3	4,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.375,0 / etmaal	NOx NH3	38,90 kg/j 3,48 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	25,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	102,0 / etmaal	NOx NH3	12,62 kg/j < 1 kg/j



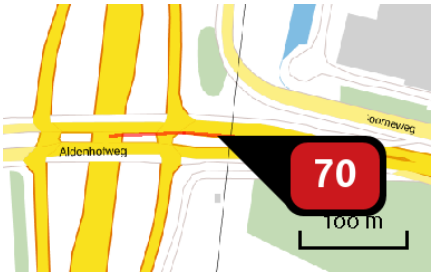
Naam	48 - 48
Locatie (X,Y)	186979, 339967
NOx	531,94 kg/j
NH3	28,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.545,0 / etmaal	NOx NH3	277,02 kg/j 24,74 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	302,0 / etmaal	NOx NH3	175,17 kg/j 2,39 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	94,0 / etmaal	NOx NH3	79,75 kg/j 1,59 kg/j



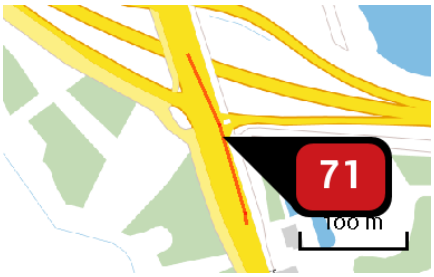
Naam	49 - 49
Locatie (X,Y)	187306, 338833
NOx	1.160,88 kg/j
NH3	42,13 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.851,0 / etmaal	NOx NH3	288,65 kg/j 25,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	169,88 kg/j 2,32 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	848,0 / etmaal	NOx NH3	702,35 kg/j 14,03 kg/j



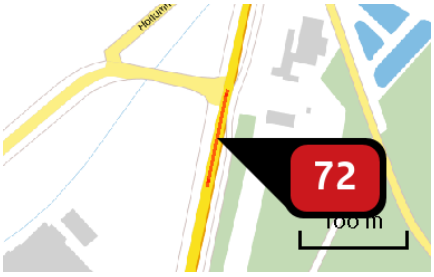
Naam	50 - 50
Locatie (X,Y)	185825, 338993
NOx	285,99 kg/j
NH3	12,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.993,0 / etmaal	NOx NH3	99,18 kg/j 8,86 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	273,0 / etmaal	NOx NH3	51,61 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	489,0 / etmaal	NOx NH3	135,20 kg/j 2,70 kg/j



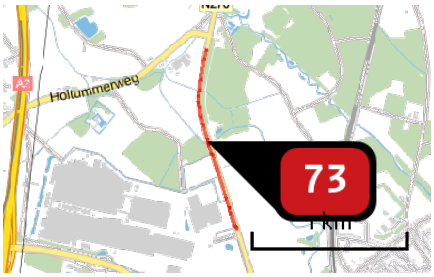
Naam	51 - 51
Locatie (X,Y)	187689, 337704
NOx	179,04 kg/j
NH3	9,40 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.323,0 / etmaal	NOx NH3	86,73 kg/j 7,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	196,0 / etmaal	NOx NH3	30,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	273,0 / etmaal	NOx NH3	61,91 kg/j 1,24 kg/j



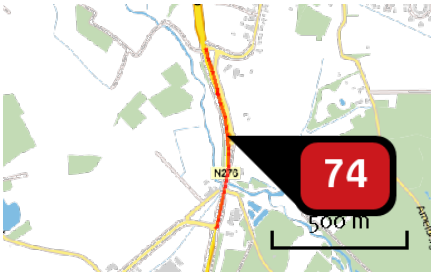
Naam	52 - 52
Locatie (X,Y)	187033, 340311
NOx	87,14 kg/j
NH3	4,87 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.361,0 / etmaal	NOx NH3	47,57 kg/j 4,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	26,60 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	105,0 / etmaal	NOx NH3	12,97 kg/j < 1 kg/j



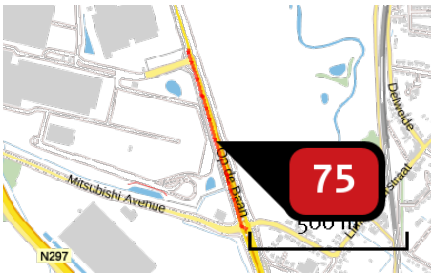
Naam	53 - 53
Locatie (X,Y)	187035, 339682
NOx	1.182,01 kg/j
NH3	65,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.381,0 / etmaal	NOx NH3	633,86 kg/j 56,62 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	312,0 / etmaal	NOx NH3	349,76 kg/j 4,78 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	121,0 / etmaal	NOx NH3	198,39 kg/j 3,96 kg/j



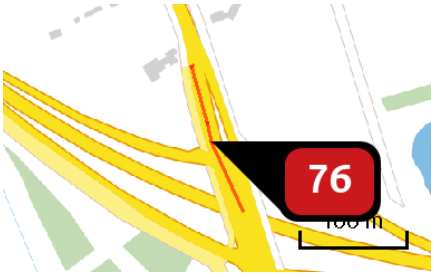
Naam	54 - 54
Locatie (X,Y)	187088, 340692
NOx	672,95 kg/j
NH3	38,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.733,0 / etmaal	NOx NH3	383,48 kg/j 34,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	307,0 / etmaal	NOx NH3	195,43 kg/j 2,67 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	101,0 / etmaal	NOx NH3	94,04 kg/j 1,88 kg/j



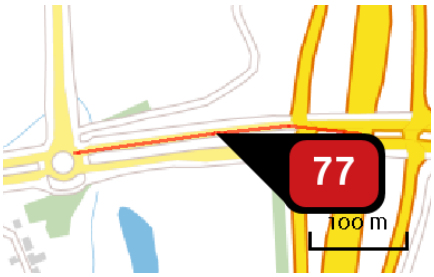
Naam	55 - 55
Locatie (X,Y)	187305, 338827
NOx	1.237,61 kg/j
NH3	47,68 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.865,0 / etmaal	NOx NH3	347,03 kg/j 31,00 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	312,0 / etmaal	NOx NH3	175,69 kg/j 2,40 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	868,0 / etmaal	NOx NH3	714,89 kg/j 14,28 kg/j



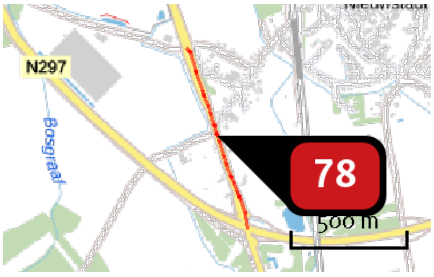
Naam	57 - 57
Locatie (X,Y)	187626, 337844
NOx	291,05 kg/j
NH3	11,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.106,0 / etmaal	NOx NH3	87,80 kg/j 7,84 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	356,0 / etmaal	NOx NH3	48,72 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	772,0 / etmaal	NOx NH3	154,52 kg/j 3,09 kg/j



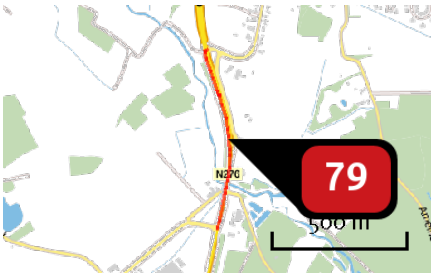
Naam	60 - 60
Locatie (X,Y)	185576, 338993
NOx	314,28 kg/j
NH3	18,65 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.237,0 / etmaal	NOx NH3	182,87 kg/j 16,33 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	177,0 / etmaal	NOx NH3	49,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	201,0 / etmaal	NOx NH3	82,03 kg/j 1,64 kg/j



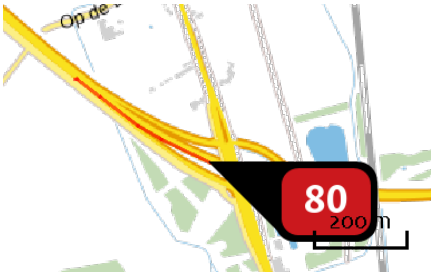
Naam	61 - 61
Locatie (X,Y)	187529, 338175
NOx	1.860,21 kg/j
NH3	69,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.240,0 / etmaal	NOx NH3	503,52 kg/j 44,98 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	484,0 / etmaal	NOx NH3	371,67 kg/j 5,08 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	877,0 / etmaal	NOx NH3	985,02 kg/j 19,67 kg/j



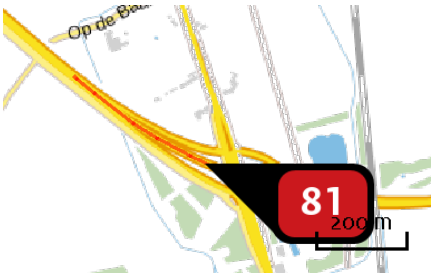
Naam	62 - 62
Locatie (X,Y)	187085, 340687
NOx	780,79 kg/j
NH3	44,08 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.381,0 / etmaal	NOx NH3	431,37 kg/j 38,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	353,0 / etmaal	NOx NH3	227,10 kg/j 3,10 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	130,0 / etmaal	NOx NH3	122,33 kg/j 2,44 kg/j



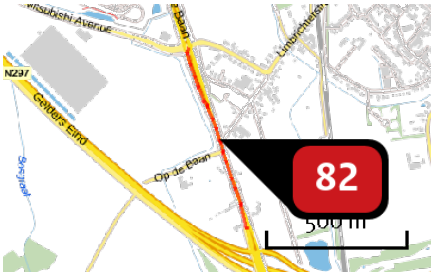
Naam	63 - 63
Locatie (X,Y)	187604, 337792
NOx	1.129,02 kg/j
NH3	51,85 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.688,0 / etmaal	NOx NH3	448,08 kg/j 40,02 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	442,0 / etmaal	NOx NH3	281,82 kg/j 3,85 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	428,0 / etmaal	NOx NH3	399,13 kg/j 7,97 kg/j



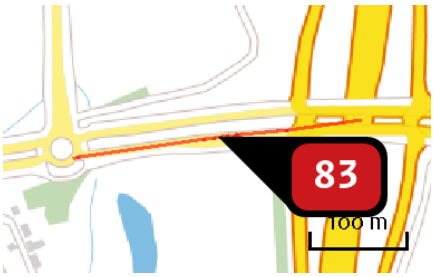
Naam	69 - 69
Locatie (X,Y)	187588, 337806
NOx	1.226,20 kg/j
NH3	57,75 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.307,0 / etmaal	NOx NH3	506,60 kg/j 45,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	450,0 / etmaal	NOx NH3	296,91 kg/j 4,06 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	438,0 / etmaal	NOx NH3	422,69 kg/j 8,44 kg/j



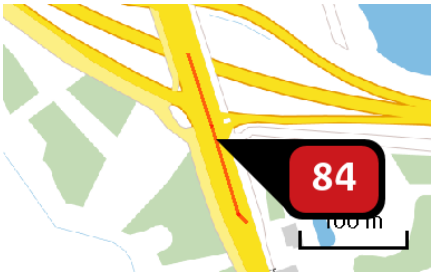
Naam	70 - 70
Locatie (X,Y)	187510, 338229
NOx	1.635,14 kg/j
NH3	64,35 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.327,0 / etmaal	NOx NH3	486,00 kg/j 43,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	507,0 / etmaal	NOx NH3	320,04 kg/j 4,38 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	898,0 / etmaal	NOx NH3	829,09 kg/j 16,56 kg/j



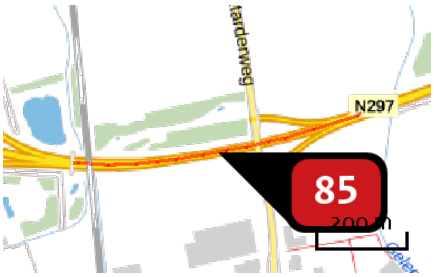
Naam	71 - 71
Locatie (X,Y)	185580, 338975
NOx	358,59 kg/j
NH3	21,72 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.374,0 / etmaal	NOx NH3	215,02 kg/j 19,21 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	200,0 / etmaal	NOx NH3	55,50 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	217,0 / etmaal	NOx NH3	88,07 kg/j 1,76 kg/j



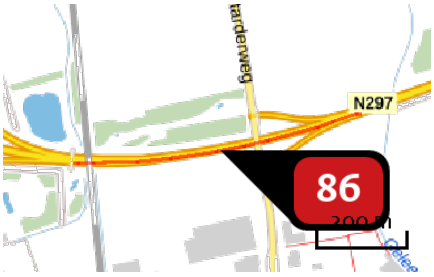
Naam	73 - 73
Locatie (X,Y)	187682, 337700
NOx	263,57 kg/j
NH3	13,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.848,0 / etmaal	NOx NH3	128,67 kg/j 11,49 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	673,0 / etmaal	NOx NH3	105,00 kg/j 1,44 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	131,0 / etmaal	NOx NH3	29,89 kg/j < 1 kg/j



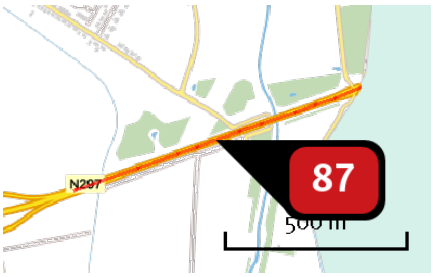
Naam	74 - 74
Locatie (X,Y)	188248, 337746
NOx	1.563,64 kg/j
NH3	64,24 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.038,0 / etmaal	NOx NH3	511,11 kg/j 45,65 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	638,0 / etmaal	NOx NH3	386,07 kg/j 5,28 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	753,0 / etmaal	NOx NH3	666,46 kg/j 13,31 kg/j



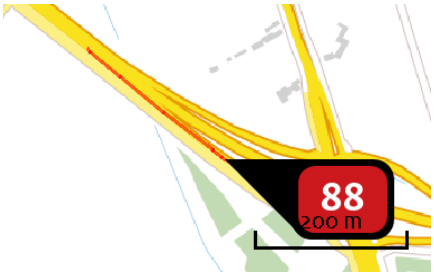
Naam	76 - 76
Locatie (X,Y)	188255, 337742
NOx	1.471,99 kg/j
NH3	65,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.607,0 / etmaal	NOx NH3	548,63 kg/j 49,01 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	570,0 / etmaal	NOx NH3	345,77 kg/j 4,73 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	651,0 / etmaal	NOx NH3	577,59 kg/j 11,54 kg/j



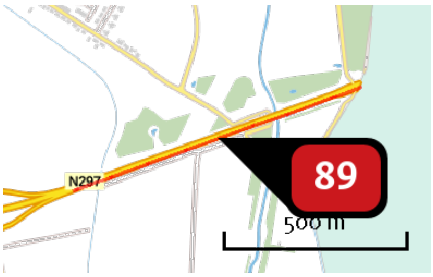
Naam	77 - 77
Locatie (X,Y)	188954, 337970
NOx	2.192,66 kg/j
NH3	89,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.667,0 / etmaal	NOx NH3	713,10 kg/j 63,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	699,0 / etmaal	NOx NH3	547,33 kg/j 7,48 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	814,0 / etmaal	NOx NH3	932,23 kg/j 18,62 kg/j



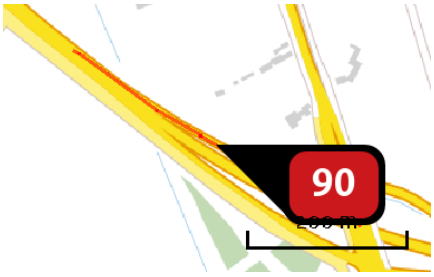
Naam	78 - 78
Locatie (X,Y)	187496, 337826
NOx	1.162,61 kg/j
NH3	49,44 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.802,0 / etmaal	NOx NH3	396,98 kg/j 35,46 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	485,0 / etmaal	NOx NH3	208,17 kg/j 2,85 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	888,0 / etmaal	NOx NH3	557,46 kg/j 11,13 kg/j



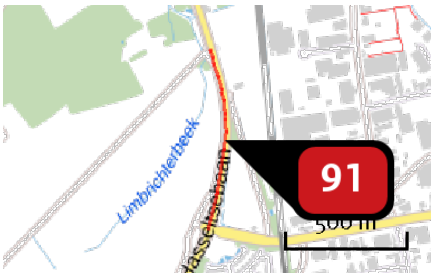
Naam	79 - 79
Locatie (X,Y)	188959, 337965
NOx	2.070,65 kg/j
NH3	89,93 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.112,0 / etmaal	NOx NH3	745,92 kg/j 66,63 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	643,0 / etmaal	NOx NH3	500,92 kg/j 6,85 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	723,0 / etmaal	NOx NH3	823,81 kg/j 16,45 kg/j



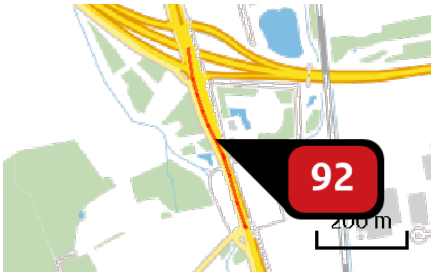
Naam	80 - 80
Locatie (X,Y)	187475, 337880
NOx	1.120,27 kg/j
NH3	47,95 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.180,0 / etmaal	NOx NH3	386,90 kg/j 34,56 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	496,0 / etmaal	NOx NH3	198,94 kg/j 2,72 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	911,0 / etmaal	NOx NH3	534,43 kg/j 10,67 kg/j



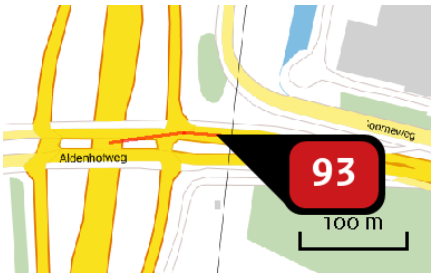
Naam	81 - 81
Locatie (X,Y)	187845, 337014
NOx	2.075,54 kg/j
NH3	100,98 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.455,0 / etmaal	NOx NH3	920,17 kg/j 82,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	969,0 / etmaal	NOx NH3	681,30 kg/j 9,31 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	461,0 / etmaal	NOx NH3	474,07 kg/j 9,47 kg/j



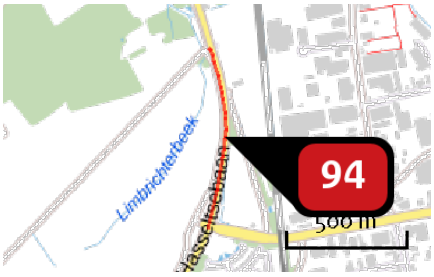
Naam	82 - 82
Locatie (X,Y)	187717, 337579
NOx	1.171,99 kg/j
NH3	57,30 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.691,0 / etmaal	NOx NH3	523,38 kg/j 46,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	974,0 / etmaal	NOx NH3	382,26 kg/j 5,23 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	464,0 / etmaal	NOx NH3	266,35 kg/j 5,32 kg/j



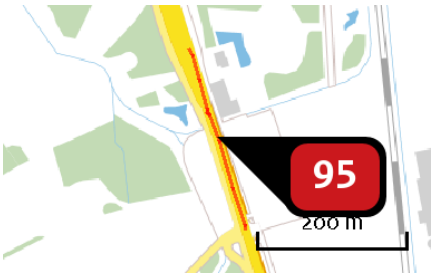
Naam	83 - 83
Locatie (X,Y)	185825, 338999
NOx	633,07 kg/j
NH3	29,46 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.797,0 / etmaal	NOx NH3	254,53 kg/j 22,74 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	701,0 / etmaal	NOx NH3	132,69 kg/j 1,81 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	888,0 / etmaal	NOx NH3	245,84 kg/j 4,91 kg/j



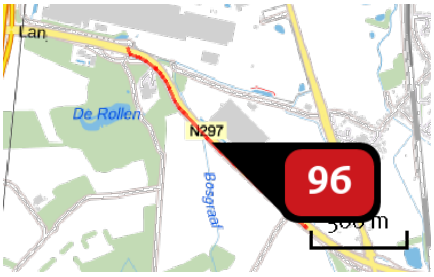
Naam	84 - 84
Locatie (X,Y)	187850, 337018
NOx	1.988,93 kg/j
NH3	102,52 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.958,0 / etmaal	NOx NH3	961,00 kg/j 85,84 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	867,0 / etmaal	NOx NH3	611,92 kg/j 8,37 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	403,0 / etmaal	NOx NH3	416,01 kg/j 8,31 kg/j



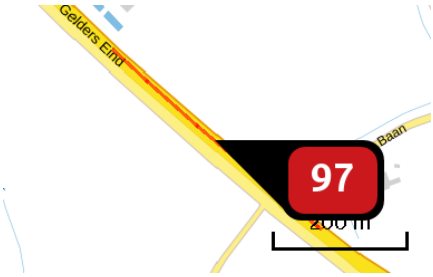
Naam	85 - 85
Locatie (X,Y)	187749, 337506
NOx	671,39 kg/j
NH3	34,78 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	13.170,0 / etmaal	NOx	326,78 kg/j
			NH3	29,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	870,0 / etmaal	NOx	205,43 kg/j
			NH3	2,81 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	403,0 / etmaal	NOx	139,18 kg/j
			NH3	2,78 kg/j



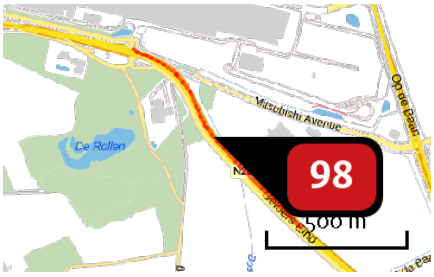
Naam	86 - 86
Locatie (X,Y)	186823, 338411
NOx	5.579,18 kg/j
NH3	244,78 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	15.490,0 / etmaal	NOx	2.027,72 kg/j
			NH3	181,13 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	926,0 / etmaal	NOx	1.153,59 kg/j
			NH3	15,77 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.316,0 / etmaal	NOx	2.397,87 kg/j
			NH3	47,89 kg/j



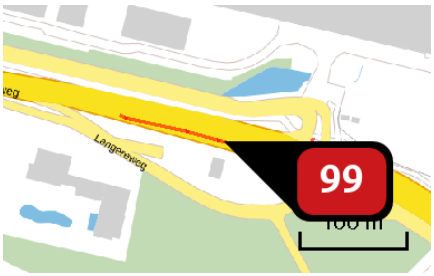
Naam	87 - 87
Locatie (X,Y)	187139, 338128
NOx	1.783,67 kg/j
NH3	79,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.486,0 / etmaal	NOx NH3	664,29 kg/j 59,34 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	946,0 / etmaal	NOx NH3	362,76 kg/j 4,96 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.349,0 / etmaal	NOx NH3	756,61 kg/j 15,11 kg/j



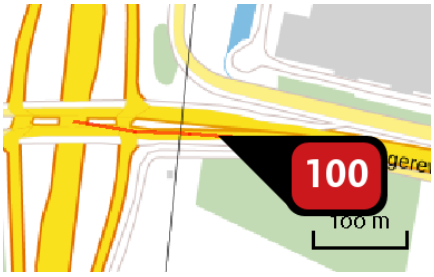
Naam	87 - 87
Locatie (X,Y)	186678, 338584
NOx	3.869,01 kg/j
NH3	172,25 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.486,0 / etmaal	NOx NH3	1.440,94 kg/j 128,71 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	946,0 / etmaal	NOx NH3	786,88 kg/j 10,76 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.349,0 / etmaal	NOx NH3	1.641,19 kg/j 32,78 kg/j



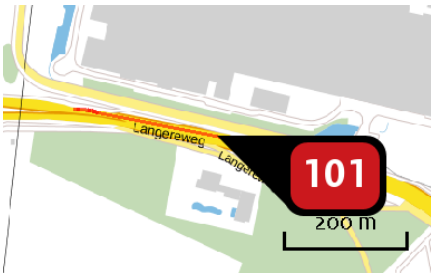
Naam	88 - 88
Locatie (X,Y)	186308, 338895
NOx	858,41 kg/j
NH3	39,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.395,0 / etmaal	NOx NH3	334,52 kg/j 29,88 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	932,0 / etmaal	NOx NH3	170,57 kg/j 2,33 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.320,0 / etmaal	NOx NH3	353,33 kg/j 7,06 kg/j



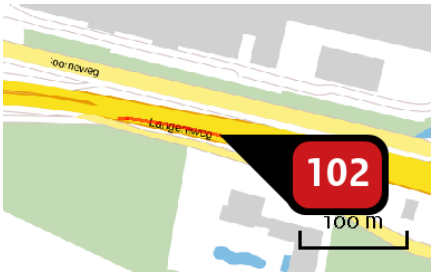
Naam	89 - 89
Locatie (X,Y)	185879, 338976
NOx	1.353,41 kg/j
NH3	61,99 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.450,0 / etmaal	NOx NH3	528,43 kg/j 47,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	932,0 / etmaal	NOx NH3	268,59 kg/j 3,67 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.320,0 / etmaal	NOx NH3	556,39 kg/j 11,11 kg/j



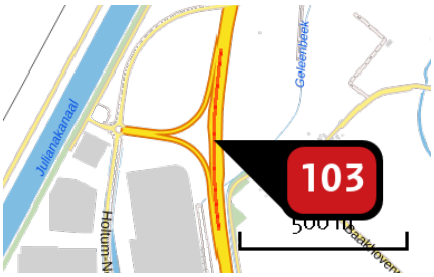
Naam	90 - 90
Locatie (X,Y)	186158, 338945
NOx	2.175,11 kg/j
NH3	98,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.790,0 / etmaal	NOx NH3	836,92 kg/j 74,76 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	975,0 / etmaal	NOx NH3	436,51 kg/j 5,97 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.377,0 / etmaal	NOx NH3	901,69 kg/j 18,01 kg/j



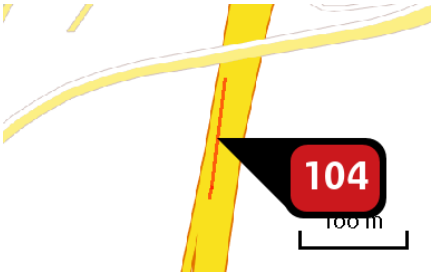
Naam	91 - 91
Locatie (X,Y)	186123, 338941
NOx	812,21 kg/j
NH3	38,86 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	18.563,0 / etmaal	NOx NH3	341,51 kg/j 30,51 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	945,0 / etmaal	NOx NH3	165,45 kg/j 2,26 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.192,0 / etmaal	NOx NH3	305,25 kg/j 6,10 kg/j



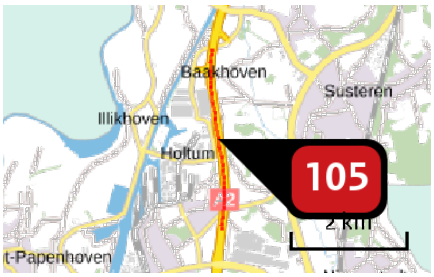
Naam	Autosnelweg A2 - 1
Locatie (X,Y)	185596, 342295
NOx	920,40 kg/j
NH3	81,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.493,0 / etmaal	NOx NH3	764,86 kg/j 77,72 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	31,62 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	296,0 / etmaal	NOx NH3	123,93 kg/j 3,67 kg/j



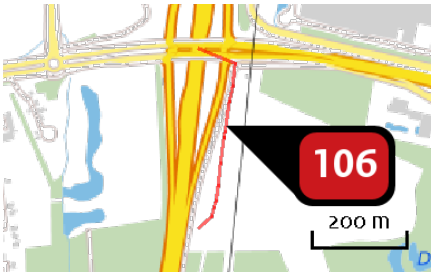
Naam	Autosnelweg A2 - 2
Locatie (X,Y)	185622, 342620
NOx	203,43 kg/j
NH3	18,06 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.014,0 / etmaal	NOx NH3	168,48 kg/j 17,12 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	7,62 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	311,0 / etmaal	NOx NH3	27,32 kg/j < 1 kg/j



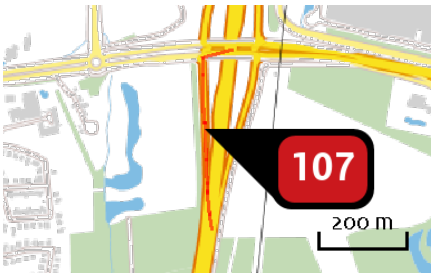
Naam	Autosnelweg A2 - 3
Locatie (X,Y)	185754, 341152
NOx	5.685,11 kg/j
NH3	510,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.368,0 / etmaal	NOx NH3	4.778,46 kg/j 485,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	182,35 kg/j 3,07 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	724,30 kg/j 21,47 kg/j



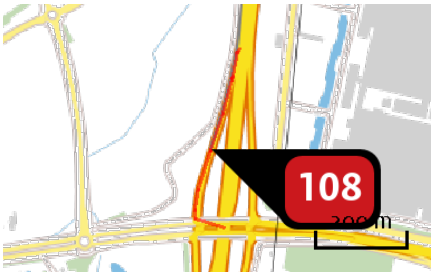
Naam	BORN 47 - 4
Locatie (X,Y)	185782, 338829
NOx	155,56 kg/j
NH3	13,81 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.117,0 / etmaal	NOx NH3	128,08 kg/j 13,01 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	4,0 / etmaal	NOx NH3	1,42 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	75,0 / etmaal	NOx NH3	26,06 kg/j < 1 kg/j



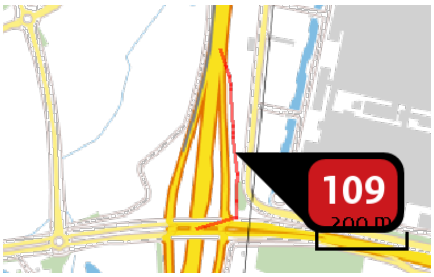
Naam	BORN 47 - 5
Locatie (X,Y)	185664, 338813
NOx	163,18 kg/j
NH3	14,03 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.062,0 / etmaal	NOx NH3	128,41 kg/j 13,05 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	4,02 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	86,0 / etmaal	NOx NH3	30,76 kg/j < 1 kg/j



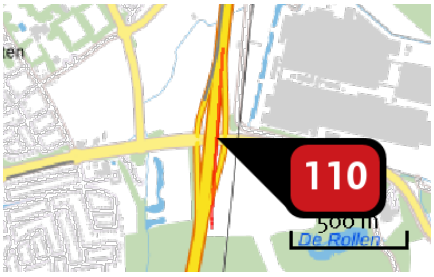
Naam	BORN 47 - 6
Locatie (X,Y)	185697, 339164
NOx	200,34 kg/j
NH3	17,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.633,0 / etmaal	NOx NH3	162,05 kg/j 16,47 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx NH3	5,41 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	93,0 / etmaal	NOx NH3	32,88 kg/j < 1 kg/j



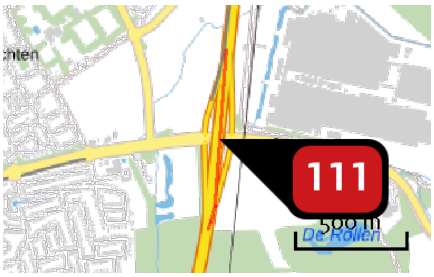
Naam	BORN 47 - 7
Locatie (X,Y)	185808, 339160
NOx	214,66 kg/j
NH3	18,91 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.777,0 / etmaal	NOx NH3	175,37 kg/j 17,82 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx NH3	5,55 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	93,0 / etmaal	NOx NH3	33,73 kg/j < 1 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 8
Locatie (X,Y)	185752, 339002
NOx	1.069,37 kg/j
NH3	96,34 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.591,0 / etmaal	NOx NH3	905,18 kg/j 91,97 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	63,0 / etmaal	NOx NH3	38,91 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	207,0 / etmaal	NOx NH3	125,27 kg/j 3,71 kg/j



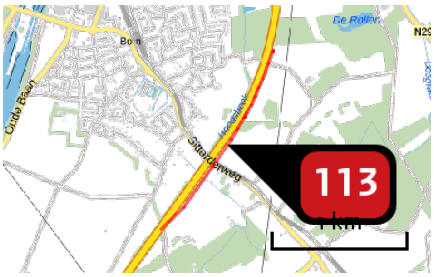
Naam	Rijksweg A2 - 9
Locatie (X,Y)	185730, 338987
NOx	1.136,83 kg/j
NH3	101,04 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.575,0 / etmaal	NOx NH3	944,23 kg/j 95,94 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	47,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	229,0 / etmaal	NOx NH3	144,83 kg/j 4,29 kg/j



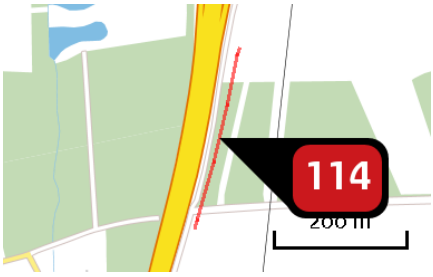
Naam	Rijksweg A2 - 10
Locatie (X,Y)	183646, 335394
NOx	7.051,92 kg/j
NH3	631,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.712,0 / etmaal	NOx NH3	5.917,51 kg/j 601,27 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	239,65 kg/j 4,03 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	894,77 kg/j 26,52 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 11
Locatie (X,Y)	185319, 337642
NOx	2.732,53 kg/j
NH3	244,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.712,0 / etmaal	NOx NH3	2.292,96 kg/j 232,98 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	92,86 kg/j 1,56 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	346,71 kg/j 10,28 kg/j



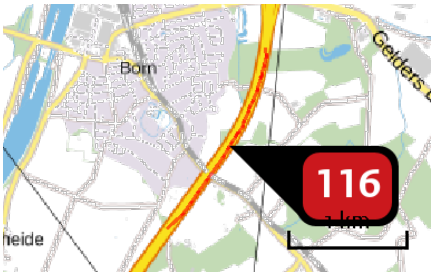
Naam	Rijksweg A2 - 12
Locatie (X,Y)	185695, 338481
NOx	482,68 kg/j
NH3	43,25 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.712,0 / etmaal	NOx NH3	405,03 kg/j 41,15 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	16,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	61,24 kg/j 1,82 kg/j



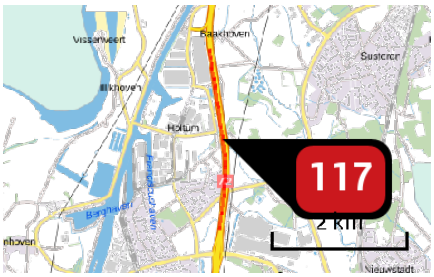
Naam	Rijksweg A2 - 13
Locatie (X,Y)	183643, 335414
NOx	7.235,86 kg/j
NH3	641,44 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.641,0 / etmaal	NOx NH3	5.976,11 kg/j 607,22 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	243,64 kg/j 4,10 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	1.016,11 kg/j 30,12 kg/j



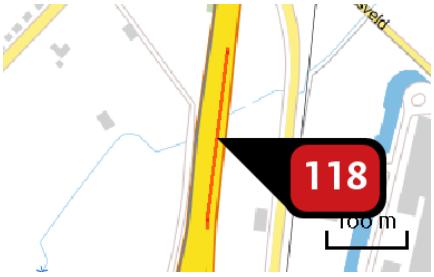
Naam	Rijksweg A2 - 14
Locatie (X,Y)	185380, 337771
NOx	3.061,75 kg/j
NH3	271,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.641,0 / etmaal	NOx NH3	2.528,71 kg/j 256,94 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	103,09 kg/j 1,73 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	429,95 kg/j 12,74 kg/j



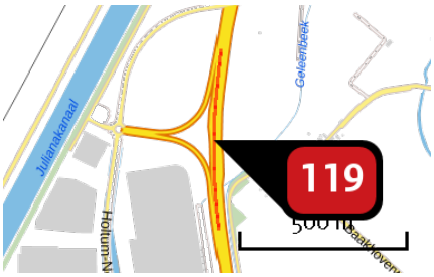
Naam	Rijksweg A2 - 15
Locatie (X,Y)	185807, 340703
NOx	4.930,23 kg/j
NH3	437,18 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.208,0 / etmaal	NOx NH3	4.076,34 kg/j 414,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	181,23 kg/j 3,05 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	322,0 / etmaal	NOx NH3	672,65 kg/j 19,94 kg/j



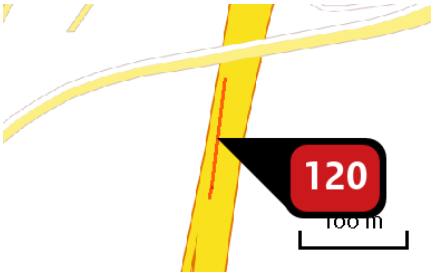
Naam	Rijksweg A2 - 16
Locatie (X,Y)	185789, 339500
NOx	414,25 kg/j
NH3	37,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.368,0 / etmaal	NOx NH3	348,19 kg/j 35,38 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	13,29 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	52,78 kg/j 1,56 kg/j



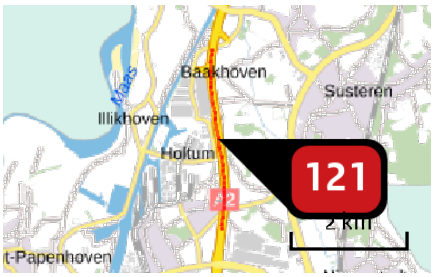
Naam	Autosnelweg A2 - 1
Locatie (X,Y)	185596, 342295
NOx	4.887,11 kg/j
NH3	331,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.951,0 / etmaal	NOx NH3	1.969,82 kg/j 258,18 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.418,0 / etmaal	NOx NH3	1.033,28 kg/j 17,39 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.500,0 / etmaal	NOx NH3	1.884,01 kg/j 55,84 kg/j



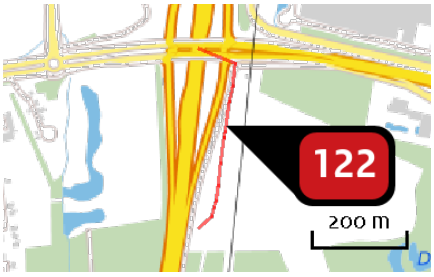
Naam	Autosnelweg A2 - 2
Locatie (X,Y)	185622, 342620
NOx	1.092,81 kg/j
NH3	73,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	36.578,0 / etmaal	NOx NH3	432,63 kg/j 56,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.611,0 / etmaal	NOx NH3	234,15 kg/j 3,94 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.849,0 / etmaal	NOx NH3	426,04 kg/j 12,63 kg/j



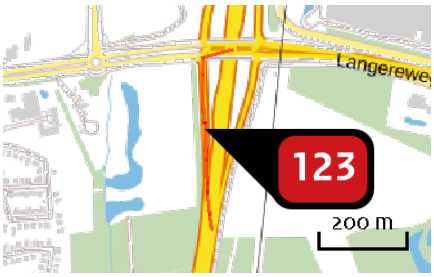
Naam	Autosnelweg A2 - 3
Locatie (X,Y)	185754, 341152
NOx	29,20 ton/j
NH3	2.051,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	38.268,0 / etmaal	NOx NH3	12.437,31 kg/j 1.630,13 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.406,0 / etmaal	NOx NH3	5.928,98 kg/j 99,78 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.488,0 / etmaal	NOx NH3	10.835,49 kg/j 321,16 kg/j



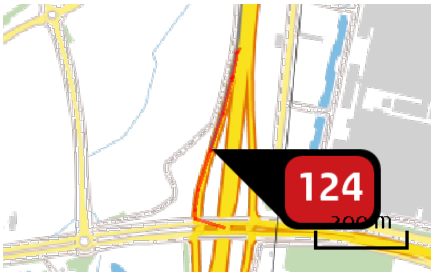
Naam	BORN 47 - 4
Locatie (X,Y)	185782, 338829
NOx	509,13 kg/j
NH3	40,10 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.467,0 / etmaal	NOx NH3	255,73 kg/j 33,52 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	204,0 / etmaal	NOx NH3	72,35 kg/j 1,22 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	521,0 / etmaal	NOx NH3	181,04 kg/j 5,37 kg/j



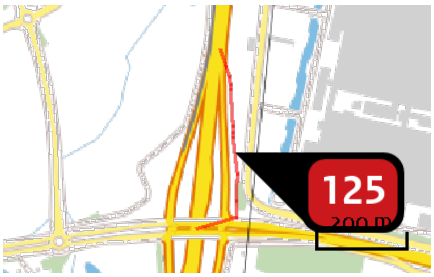
Naam	BORN 47 - 5
Locatie (X,Y)	185664, 338813
NOx	579,46 kg/j
NH3	43,91 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.706,0 / etmaal	NOx NH3	274,73 kg/j 36,01 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	241,0 / etmaal	NOx NH3	87,98 kg/j 1,48 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	606,0 / etmaal	NOx NH3	216,75 kg/j 6,42 kg/j



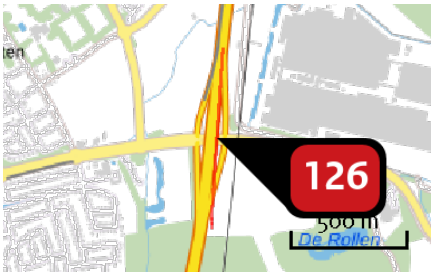
Naam	BORN 47 - 6
Locatie (X,Y)	185697, 339164
NOx	861,71 kg/j
NH3	62,57 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.087,0 / etmaal	NOx NH3	384,84 kg/j 50,44 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	433,0 / etmaal	NOx NH3	156,23 kg/j 2,63 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	907,0 / etmaal	NOx NH3	320,63 kg/j 9,50 kg/j



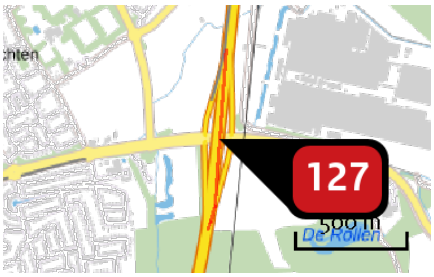
Naam	BORN 47 - 7
Locatie (X,Y)	185808, 339160
NOx	941,58 kg/j
NH3	71,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.263,0 / etmaal	NOx NH3	452,29 kg/j 59,28 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	433,0 / etmaal	NOx NH3	160,30 kg/j 2,70 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	907,0 / etmaal	NOx NH3	328,99 kg/j 9,75 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 8
Locatie (X,Y)	185752, 339002
NOx	5.748,77 kg/j
NH3	394,45 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	29.005,0 / etmaal	NOx NH3	2.362,93 kg/j 309,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.973,0 / etmaal	NOx NH3	1.218,70 kg/j 20,51 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	3.581,0 / etmaal	NOx NH3	2.167,14 kg/j 64,23 kg/j



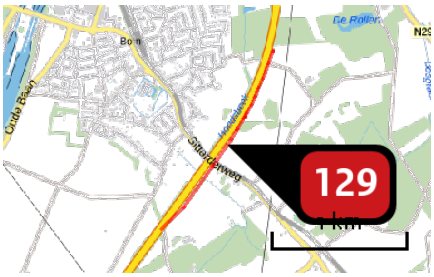
Naam	Rijksweg A2 - 9
Locatie (X,Y)	185730, 338987
NOx	6.451,21 kg/j
NH3	425,48 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	29.249,0 / etmaal	NOx NH3	2.490,23 kg/j 326,39 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.214,0 / etmaal	NOx NH3	1.429,23 kg/j 24,05 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.003,0 / etmaal	NOx NH3	2.531,75 kg/j 75,04 kg/j



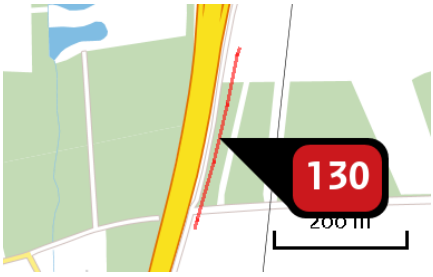
Naam	Rijksweg A2 - 10
Locatie (X,Y)	183646, 335394
NOx	34,75 ton/j
NH3	2.433,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.472,0 / etmaal	NOx NH3	14.723,84 kg/j 1.929,82 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	7.053,53 kg/j 118,70 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	12.977,27 kg/j 384,64 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 11
Locatie (X,Y)	185319, 337642
NOx	13.466,96 kg/j
NH3	942,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.472,0 / etmaal	NOx NH3	5.705,29 kg/j 747,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	2.733,15 kg/j 46,00 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	5.028,52 kg/j 149,04 kg/j



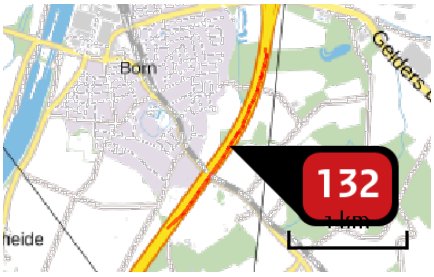
Naam	Rijksweg A2 - 12
Locatie (X,Y)	185695, 338481
NOx	2.378,84 kg/j
NH3	166,54 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.472,0 / etmaal	NOx NH3	1.007,80 kg/j 132,09 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	482,79 kg/j 8,12 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	888,25 kg/j 26,33 kg/j



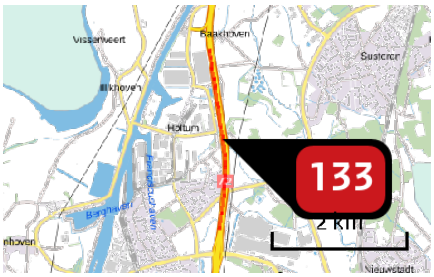
Naam	Rijksweg A2 - 13
Locatie (X,Y)	183643, 335414
NOx	38,13 ton/j
NH3	2.566,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.955,0 / etmaal	NOx NH3	15.178,61 kg/j 1.989,43 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.454,0 / etmaal	NOx NH3	8.079,63 kg/j 135,97 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.609,0 / etmaal	NOx NH3	14.867,39 kg/j 440,66 kg/j



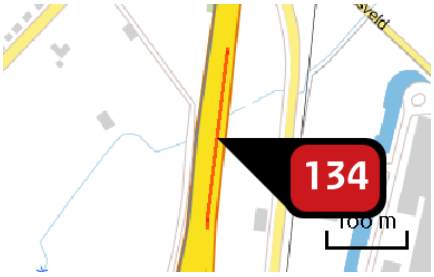
Naam	Rijksweg A2 - 14
Locatie (X,Y)	185380, 337771
NOx	16.132,34 kg/j
NH3	1.085,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.955,0 / etmaal	NOx NH3	6.422,62 kg/j 841,80 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.454,0 / etmaal	NOx NH3	3.418,78 kg/j 57,53 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.609,0 / etmaal	NOx NH3	6.290,93 kg/j 186,46 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 15
Locatie (X,Y)	185807, 340703
NOx	26,37 ton/j
NH3	1.774,67 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	37.336,0 / etmaal	NOx NH3	10.499,21 kg/j 1.376,11 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.635,0 / etmaal	NOx NH3	5.618,28 kg/j 94,55 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.910,0 / etmaal	NOx NH3	10.256,89 kg/j 304,01 kg/j

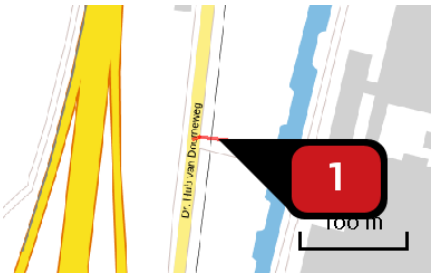


Naam	Rijksweg A2 - 16
Locatie (X,Y)	185789, 339500
NOx	2.127,81 kg/j
NH3	149,45 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	38.268,0 / etmaal	NOx NH3	906,25 kg/j 118,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.406,0 / etmaal	NOx NH3	432,02 kg/j 7,27 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.488,0 / etmaal	NOx NH3	789,54 kg/j 23,40 kg/j

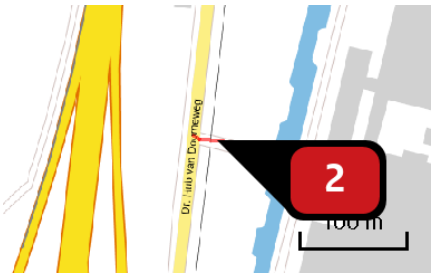
Emissie (per bron)

Beoogd



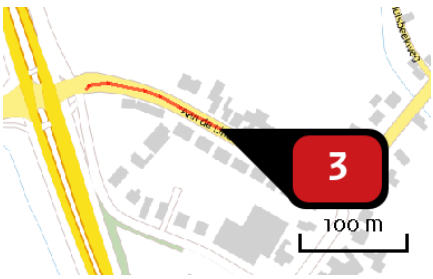
Naam	11306130 - 3
Locatie (X,Y)	185875, 339264
NOx	10,95 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.035,0 / etmaal	NOx	10,95 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



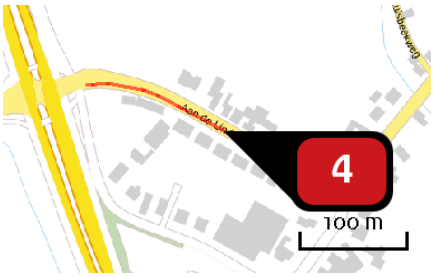
Naam	11306131 - 4
Locatie (X,Y)	185874, 339260
NOx	11,23 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.058,0 / etmaal	NOx	11,23 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



Naam	Aan de Linde - 5
Locatie (X,Y)	187565, 338526
NOx	91,01 kg/j
NH3	3,93 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.513,0 / etmaal	NOx	50,33 kg/j
			NH3	3,32 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	87,0 / etmaal	NOx	25,13 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	36,0 / etmaal	NOx	15,54 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



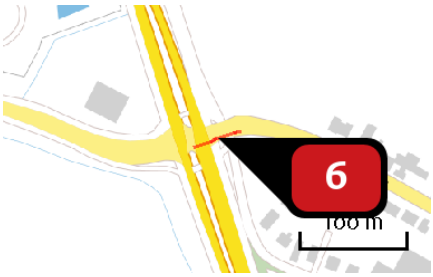
Naam	Aan de Linde - 6
Locatie (X,Y)	187570, 338520
NOx	109,14 kg/j
NH3	5,03 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.021,0 / etmaal	NOx NH3	66,57 kg/j 4,39 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	92,0 / etmaal	NOx NH3	26,32 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	38,0 / etmaal	NOx NH3	16,25 kg/j < 1 kg/j



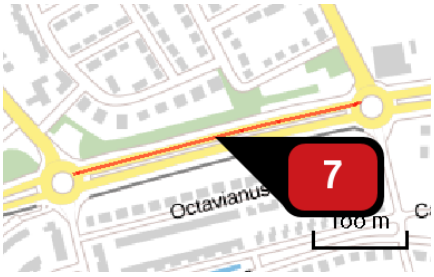
Naam	AAN DE LINDE - 7
Locatie (X,Y)	187418, 338561
NOx	15,44 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.513,0 / etmaal	NOx NH3	8,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	87,0 / etmaal	NOx NH3	4,26 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	36,0 / etmaal	NOx NH3	2,64 kg/j < 1 kg/j



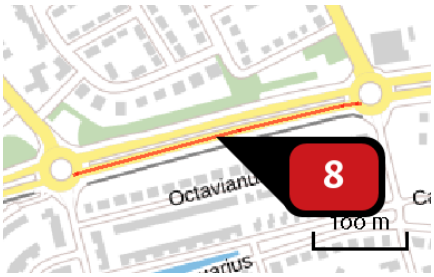
Naam	AAN DE LINDE - 8
Locatie (X,Y)	187421, 338558
NOx	17,53 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.021,0 / etmaal	NOx NH3	10,69 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	92,0 / etmaal	NOx NH3	4,23 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	38,0 / etmaal	NOx NH3	2,61 kg/j < 1 kg/j



Naam	Aldenhofweg - 9
Locatie (X,Y)	184972, 338886
NOx	230,97 kg/j
NH3	11,12 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.925,0 / etmaal	NOx NH3	150,40 kg/j 9,91 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	145,0 / etmaal	NOx NH3	48,25 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	65,0 / etmaal	NOx NH3	32,33 kg/j < 1 kg/j



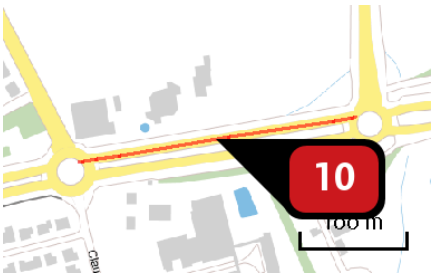
Naam	Aldenhofweg - 10
Locatie (X,Y)	184976, 338872
NOx	273,67 kg/j
NH3	12,88 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.483,0 / etmaal	NOx NH3	172,34 kg/j 11,36 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	61,42 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	80,0 / etmaal	NOx NH3	39,92 kg/j < 1 kg/j



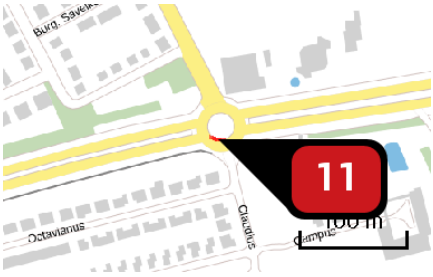
Naam	Aldenhofweg - 11
Locatie (X,Y)	185140, 338929
NOx	12,62 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.172,0 / etmaal	NOx NH3	8,87 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	181,0 / etmaal	NOx NH3	2,26 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	80,0 / etmaal	NOx NH3	1,49 kg/j < 1 kg/j



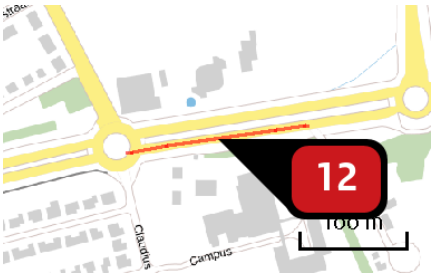
Naam	Aldenhofweg - 12
Locatie (X,Y)	185274, 338947
NOx	278,51 kg/j
NH3	14,37 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.243,0 / etmaal	NOx NH3	200,16 kg/j 13,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	108,0 / etmaal	NOx NH3	30,07 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	116,0 / etmaal	NOx NH3	48,27 kg/j < 1 kg/j



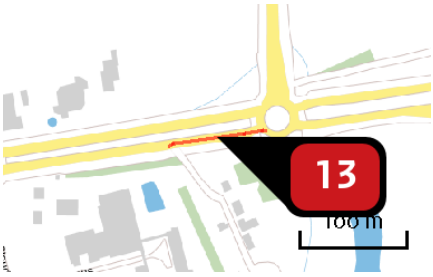
Naam	Aldenhofweg - 13
Locatie (X,Y)	185136, 338905
NOx	15,85 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.786,0 / etmaal	NOx NH3	10,82 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	221,0 / etmaal	NOx NH3	3,06 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	95,0 / etmaal	NOx NH3	1,97 kg/j < 1 kg/j



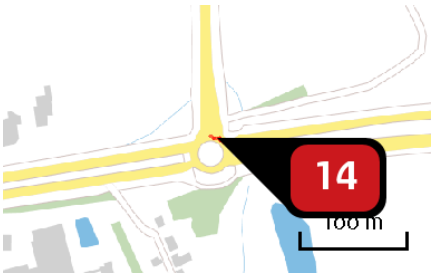
Naam	Aldenhofweg - 14
Locatie (X,Y)	185233, 338924
NOx	205,30 kg/j
NH3	10,39 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.871,0 / etmaal	NOx NH3	143,44 kg/j 9,45 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	132,0 / etmaal	NOx NH3	23,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	140,0 / etmaal	NOx NH3	37,94 kg/j < 1 kg/j



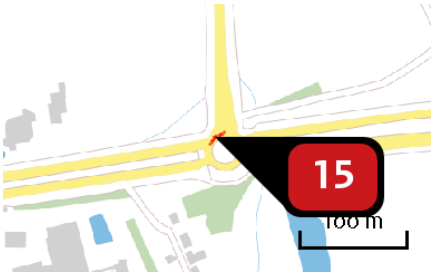
Naam	Aldenhofweg - 15
Locatie (X,Y)	185362, 338943
NOx	109,56 kg/j
NH3	5,54 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.875,0 / etmaal	NOx NH3	76,56 kg/j 5,04 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	132,0 / etmaal	NOx NH3	12,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	140,0 / etmaal	NOx NH3	20,24 kg/j < 1 kg/j



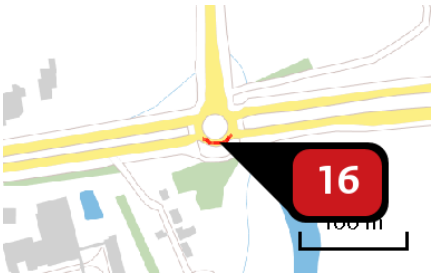
Naam	Aldenhofweg - 16
Locatie (X,Y)	185423, 338977
NOx	20,62 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.733,0 / etmaal	NOx NH3	13,16 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	179,0 / etmaal	NOx NH3	2,64 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	218,0 / etmaal	NOx NH3	4,81 kg/j < 1 kg/j



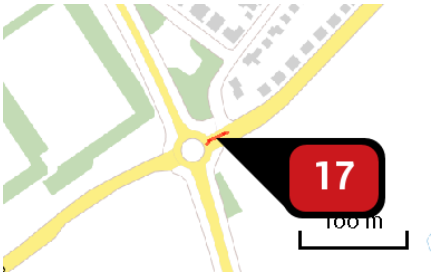
Naam	Aldenhofweg - 17
Locatie (X,Y)	185409, 338975
NOx	25,29 kg/j
NH3	1,21 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.911,0 / etmaal	NOx NH3	16,31 kg/j 1,07 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	180,0 / etmaal	NOx NH3	3,22 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	215,0 / etmaal	NOx NH3	5,75 kg/j < 1 kg/j



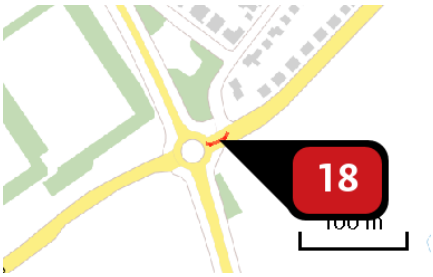
Naam	Aldenhofweg - 18
Locatie (X,Y)	185422, 338947
NOx	47,76 kg/j
NH3	2,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.543,0 / etmaal	NOx NH3	30,41 kg/j 2,00 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	204,0 / etmaal	NOx NH3	6,31 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	239,0 / etmaal	NOx NH3	11,04 kg/j < 1 kg/j



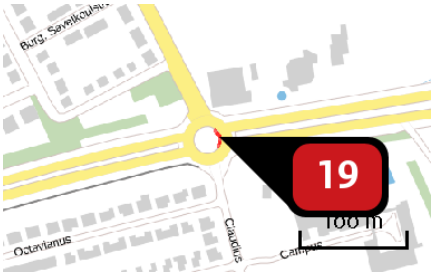
Naam	Ankersweg - 21
Locatie (X,Y)	185370, 339465
NOx	3,92 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.431,0 / etmaal	NOx NH3	3,72 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	6,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



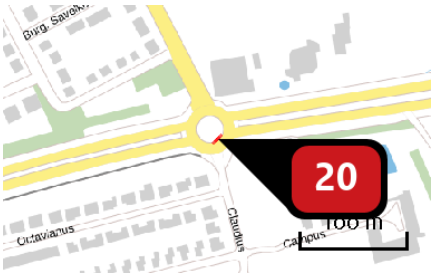
Naam	Ankersweg - 22
Locatie (X,Y)	185373, 339463
NOx	4,83 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.739,0 / etmaal	NOx NH3	4,72 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



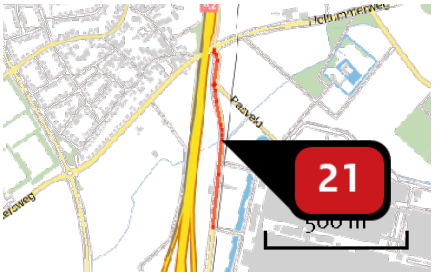
Naam	Claudius - 23
Locatie (X,Y)	185149, 338920
NOx	< 1 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	54,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



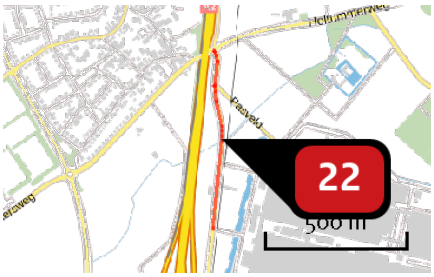
Naam	Claudius - 24
Locatie (X,Y)	185146, 338908
NOx	11,33 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.789,0 / etmaal	NOx NH3	7,72 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	222,0 / etmaal	NOx NH3	2,19 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	96,0 / etmaal	NOx NH3	1,42 kg/j < 1 kg/j



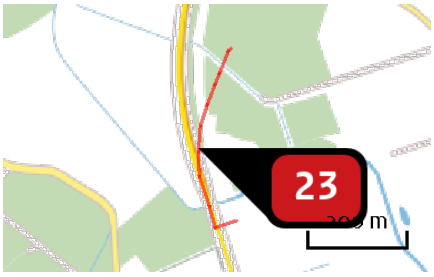
Naam	Dr Hub van Doorneweg - 25
Locatie (X,Y)	185883, 339572
NOx	81,31 kg/j
NH3	3,85 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	661,0 / etmaal	NOx NH3	51,59 kg/j 3,40 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	1,36 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	28,36 kg/j < 1 kg/j



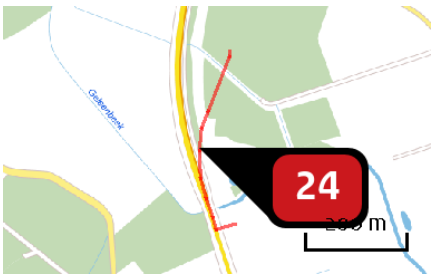
Naam	Dr Hub van Doorneweg - 26
Locatie (X,Y)	185887, 339580
NOx	71,52 kg/j
NH3	4,08 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	757,0 / etmaal	NOx	59,03 kg/j
			NH3	3,89 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx	1,35 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx	11,13 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



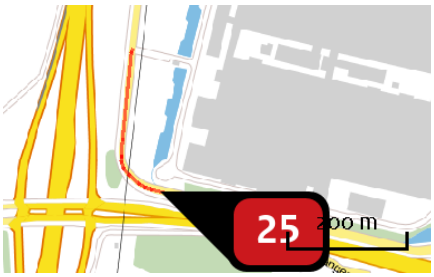
Naam	Dr Hub van Doorneweg - 27
Locatie (X,Y)	187018, 339789
NOx	89,09 kg/j
NH3	5,87 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.732,0 / etmaal	NOx	89,09 kg/j
			NH3	5,87 kg/j



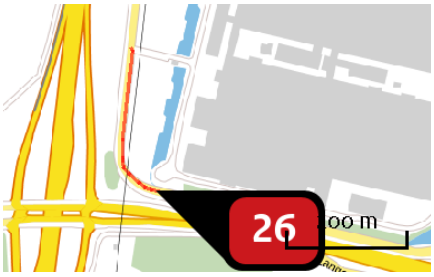
Naam	Dr Hub van Doorneweg - 28
Locatie (X,Y)	187022, 339797
NOx	87,39 kg/j
NH3	5,76 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.754,0 / etmaal	NOx	87,39 kg/j
			NH3	5,76 kg/j



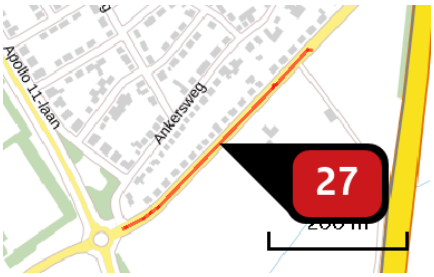
Naam	Dr Hub van Doorneweg - 29
Locatie (X,Y)	185899, 339025
NOx	164,41 kg/j
NH3	9,55 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.103,0 / etmaal	NOx NH3	139,20 kg/j 9,17 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	1,15 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	24,06 kg/j < 1 kg/j



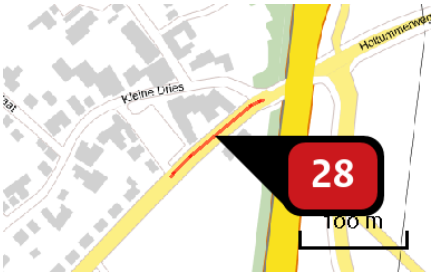
Naam	Dr Hub van Doorneweg - 30
Locatie (X,Y)	185893, 339029
NOx	152,47 kg/j
NH3	9,52 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.177,0 / etmaal	NOx NH3	142,02 kg/j 9,36 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	1,13 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	9,31 kg/j < 1 kg/j



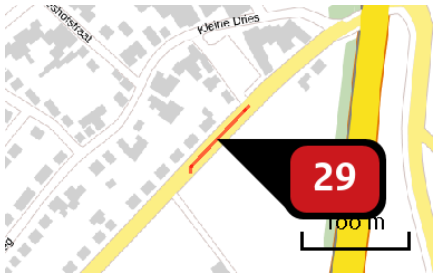
Naam	G Ruijs d Beerenbrouckln - 31
Locatie (X,Y)	185519, 339592
NOx	62,61 kg/j
NH3	3,96 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.290,0 / etmaal	NOx NH3	59,41 kg/j 3,91 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	5,0 / etmaal	NOx NH3	2,00 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	1,20 kg/j < 1 kg/j



Naam	G Ruijs d Beerenbrouckln - 32
Locatie (X,Y)	185744, 339824
NOx	18,98 kg/j
NH3	1,25 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.399,0 / etmaal	NOx NH3	18,98 kg/j 1,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



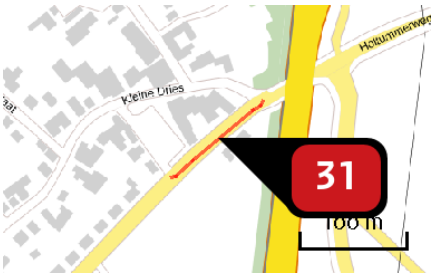
Naam	G Ruijs d Beerenbrouckln - 33
Locatie (X,Y)	185675, 339757
NOx	13,93 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.402,0 / etmaal	NOx NH3	13,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



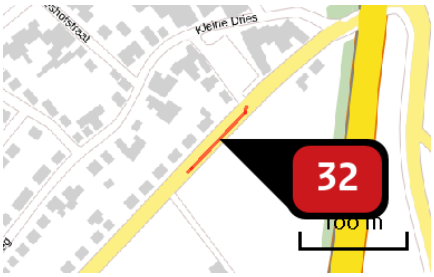
Naam	G Ruijs d Beerenbrouckln - 34
Locatie (X,Y)	185522, 339592
NOx	78,20 kg/j
NH3	5,08 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.655,0 / etmaal	NOx NH3	76,79 kg/j 5,06 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam	G Ruijs d Beerenbrouckln - 35
Locatie (X,Y)	185748, 339823
NOx	24,21 kg/j
NH3	1,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.770,0 / etmaal	NOx NH3	24,21 kg/j 1,60 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



Naam	G Ruijs d Beerenbrouckln - 36
Locatie (X,Y)	185680, 339757
NOx	17,63 kg/j
NH3	1,16 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.774,0 / etmaal	NOx NH3	17,63 kg/j 1,16 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



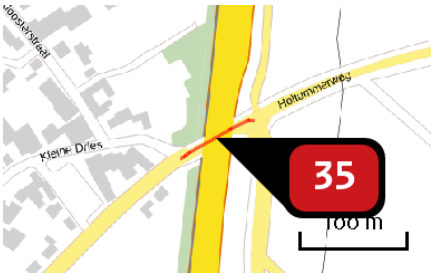
Naam	Havenweg - 59
Locatie (X,Y)	185126, 338912
NOx	5,25 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.303,0 / etmaal	NOx NH3	4,27 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	37,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



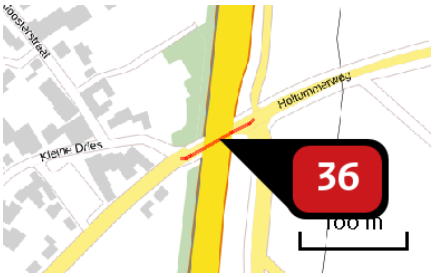
Naam	Havenweg - 60
Locatie (X,Y)	185129, 338926
NOx	13,41 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.228,0 / etmaal	NOx NH3	9,45 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	181,0 / etmaal	NOx NH3	2,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	80,0 / etmaal	NOx NH3	1,58 kg/j < 1 kg/j



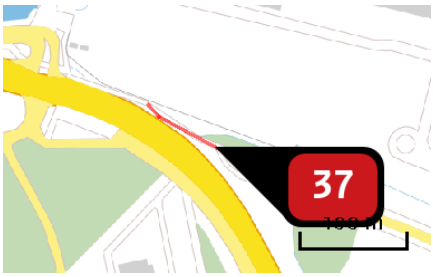
Naam	Holtummerweg - 61
Locatie (X,Y)	185821, 339876
NOx	17,09 kg/j
NH3	1,13 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.816,0 / etmaal	NOx NH3	17,09 kg/j 1,13 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



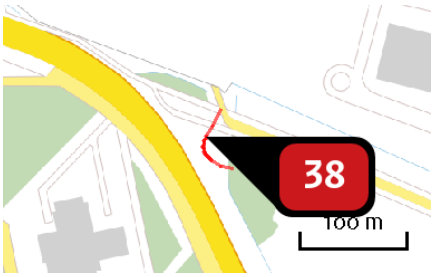
Naam	Holtummerweg - 62
Locatie (X,Y)	185825, 339875
NOx	19,86 kg/j
NH3	1,31 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.102,0 / etmaal	NOx NH3	19,86 kg/j 1,31 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



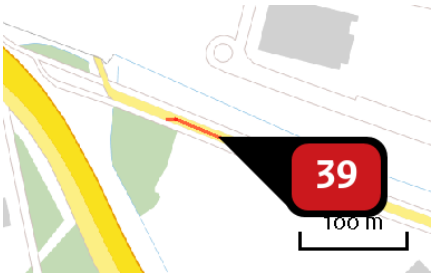
Naam	Langereweg - 65
Locatie (X,Y)	186553, 338824
NOx	< 1 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



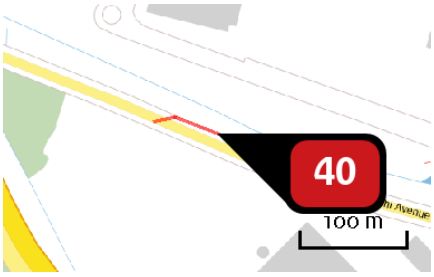
Naam	Langereweg - 66
Locatie (X,Y)	186606, 338775
NOx	< 1 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	26,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



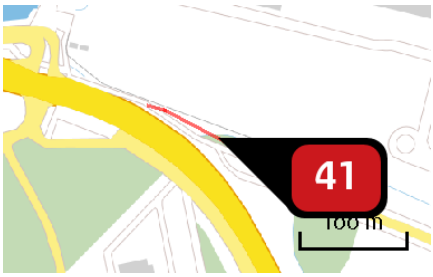
Naam	Langereweg - 67
Locatie (X,Y)	186727, 338748
NOx	5,22 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	40,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx	4,50 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



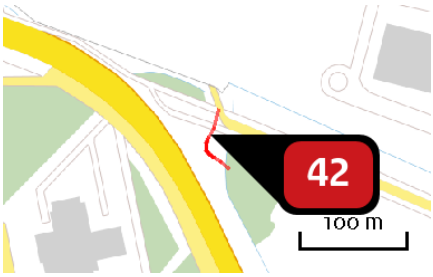
Naam	Langereweg - 69
Locatie (X,Y)	186831, 338715
NOx	3,17 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	70,0 / etmaal	NOx	1,06 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	10,0 / etmaal	NOx	1,97 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



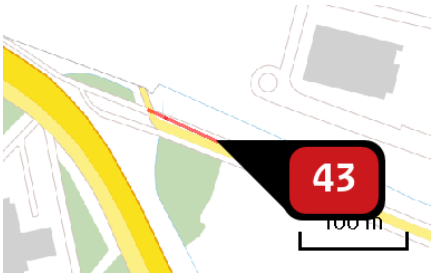
Naam	Langereweg - 70
Locatie (X,Y)	186557, 338832
NOx	1,70 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	97,0 / etmaal	NOx NH3	1,70 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



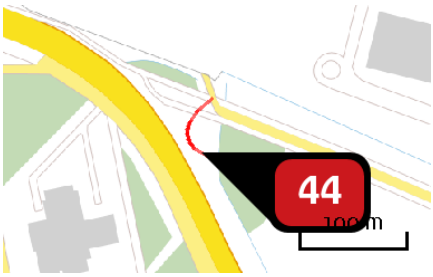
Naam	Langereweg - 72
Locatie (X,Y)	186612, 338777
NOx	2,17 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	264,0 / etmaal	NOx NH3	2,17 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



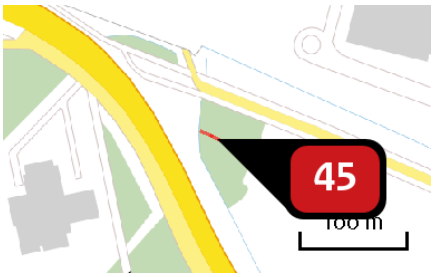
Naam	Langereweg - 73
Locatie (X,Y)	186683, 338772
NOx	4,63 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	272,0 / etmaal	NOx NH3	4,63 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



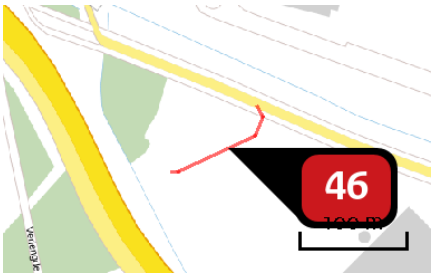
Naam	Langereweg - 74
Locatie (X,Y)	186611, 338749
NOx	4,01 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	287,0 / etmaal	NOx NH3	4,01 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



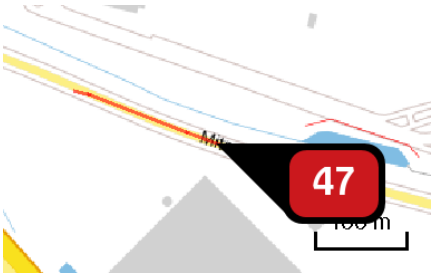
Naam	Langereweg - 75
Locatie (X,Y)	186643, 338738
NOx	1,15 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	291,0 / etmaal	NOx NH3	1,15 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



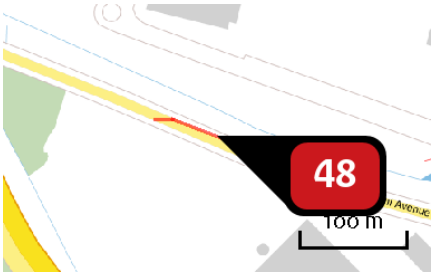
Naam	Langereweg - 76
Locatie (X,Y)	186745, 338688
NOx	135,29 kg/j
NH3	2,37 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	447,0 / etmaal	NOx NH3	6,32 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	106,0 / etmaal	NOx NH3	13,01 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	632,0 / etmaal	NOx NH3	115,96 kg/j 1,76 kg/j



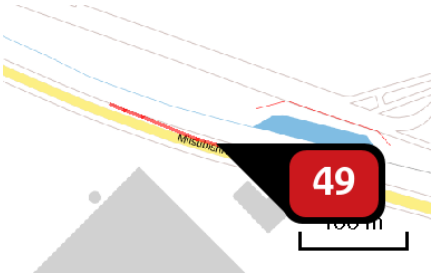
Naam	Langereweg - 77
Locatie (X,Y)	186928, 338669
NOx	403,71 kg/j
NH3	7,12 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	487,0 / etmaal	NOx NH3	19,70 kg/j 1,30 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	108,0 / etmaal	NOx NH3	37,94 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	659,0 / etmaal	NOx NH3	346,07 kg/j 5,25 kg/j



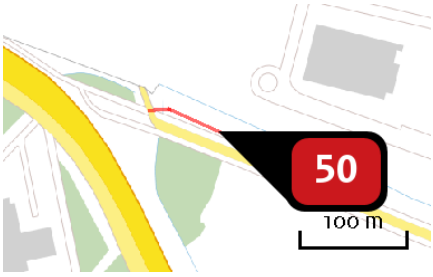
Naam	Langereweg - 78
Locatie (X,Y)	186830, 338711
NOx	152,38 kg/j
NH3	2,70 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	515,0 / etmaal	NOx NH3	7,72 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	129,0 / etmaal	NOx NH3	16,80 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	657,0 / etmaal	NOx NH3	127,86 kg/j 1,94 kg/j



Naam	Langereweg - 79
Locatie (X,Y)	186985, 338655
NOx	264,18 kg/j
NH3	4,76 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	586,0 / etmaal	NOx NH3	14,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	130,0 / etmaal	NOx NH3	28,75 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	667,0 / etmaal	NOx NH3	220,50 kg/j 3,35 kg/j



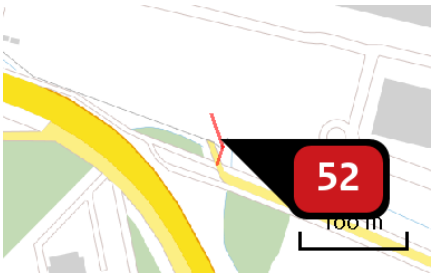
Naam	Langereweg - 81
Locatie (X,Y)	186685, 338781
NOx	27,95 kg/j
NH3	1,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.611,0 / etmaal	NOx NH3	27,95 kg/j 1,84 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



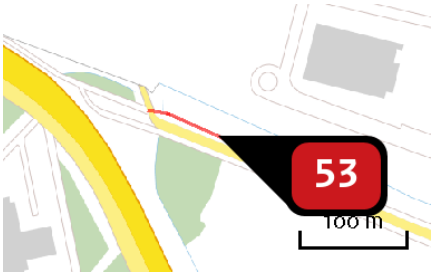
Naam	Langereweg - 82
Locatie (X,Y)	186630, 338823
NOx	11,88 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.709,0 / etmaal	NOx	11,88 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



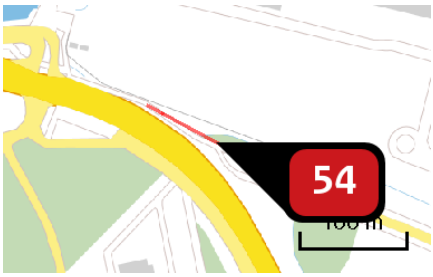
Naam	Langereweg - 83
Locatie (X,Y)	186623, 338823
NOx	10,38 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.725,0 / etmaal	NOx	10,38 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



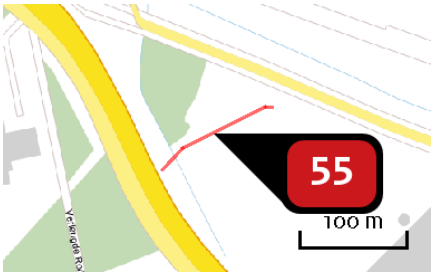
Naam	Langereweg - 84
Locatie (X,Y)	186684, 338776
NOx	36,37 kg/j
NH3	2,26 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.982,0 / etmaal	NOx	33,65 kg/j
			NH3	2,22 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx	2,42 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



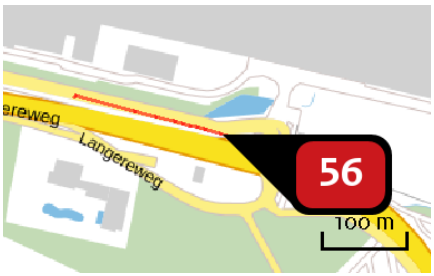
Naam	Langereweg - 85
Locatie (X,Y)	186554, 338828
NOx	41,73 kg/j
NH3	2,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.990,0 / etmaal	NOx NH3	35,03 kg/j 2,31 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	6,40 kg/j < 1 kg/j



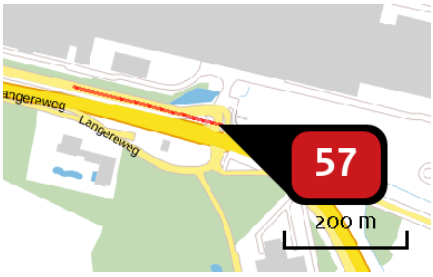
Naam	Langereweg - 86
Locatie (X,Y)	186694, 338686
NOx	128,65 kg/j
NH3	3,47 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.038,0 / etmaal	NOx NH3	29,88 kg/j 1,97 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	100,0 / etmaal	NOx NH3	12,73 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	452,0 / etmaal	NOx NH3	86,03 kg/j 1,31 kg/j



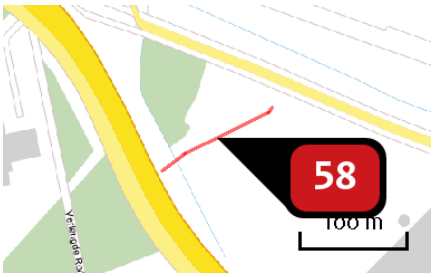
Naam	Langereweg - 87
Locatie (X,Y)	186330, 338919
NOx	106,81 kg/j
NH3	6,21 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.103,0 / etmaal	NOx NH3	90,43 kg/j 5,96 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	15,63 kg/j < 1 kg/j



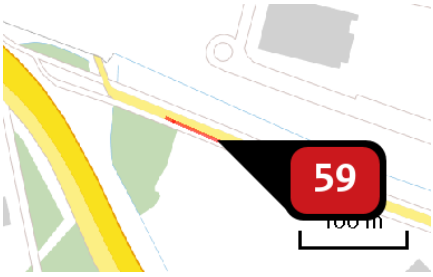
Naam	Langereweg - 88
Locatie (X,Y)	186389, 338905
NOx	142,98 kg/j
NH3	8,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.177,0 / etmaal	NOx NH3	133,19 kg/j 8,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	1,06 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	8,73 kg/j < 1 kg/j



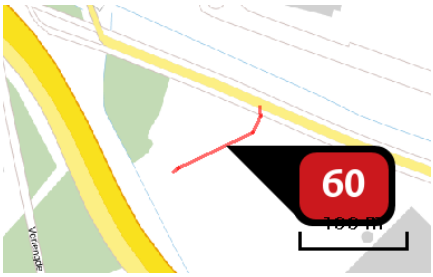
Naam	Langereweg - 89
Locatie (X,Y)	186697, 338682
NOx	75,16 kg/j
NH3	2,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.248,0 / etmaal	NOx NH3	32,71 kg/j 2,16 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	3,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	206,0 / etmaal	NOx NH3	38,91 kg/j < 1 kg/j



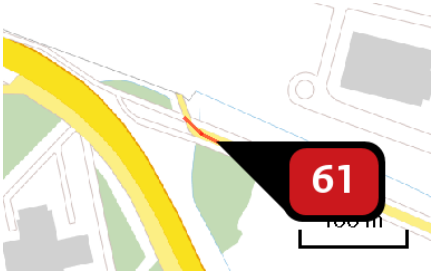
Naam	Langereweg - 90
Locatie (X,Y)	186725, 338744
NOx	46,48 kg/j
NH3	3,06 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.772,0 / etmaal	NOx NH3	46,48 kg/j 3,06 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



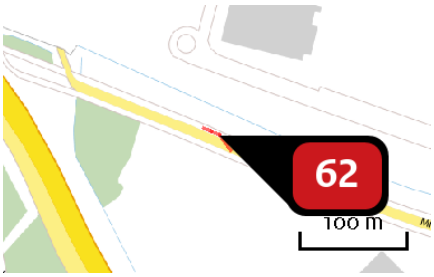
Naam	Langereweg - 91
Locatie (X,Y)	186741, 338690
NOx	50,45 kg/j
NH3	3,32 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.794,0 / etmaal	NOx NH3	50,33 kg/j 3,32 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



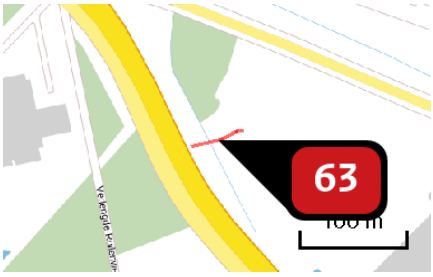
Naam	Langereweg - 92
Locatie (X,Y)	186648, 338778
NOx	36,10 kg/j
NH3	2,21 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.811,0 / etmaal	NOx NH3	32,82 kg/j 2,16 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	3,13 kg/j < 1 kg/j



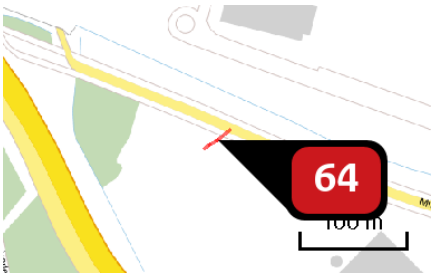
Naam	Langereweg - 93
Locatie (X,Y)	186762, 338740
NOx	16,50 kg/j
NH3	1,05 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.865,0 / etmaal	NOx NH3	15,84 kg/j 1,04 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



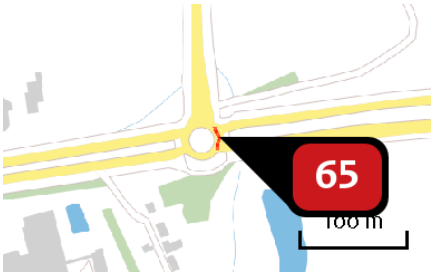
Naam	Langereweg - 94
Locatie (X,Y)	186670, 338657
NOx	78,31 kg/j
NH3	2,45 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.241,0 / etmaal	NOx NH3	24,83 kg/j 1,64 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	107,0 / etmaal	NOx NH3	5,44 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	632,0 / etmaal	NOx NH3	48,03 kg/j < 1 kg/j



Naam	Langereweg - 95
Locatie (X,Y)	186761, 338718
NOx	48,28 kg/j
NH3	1,48 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.286,0 / etmaal	NOx NH3	14,84 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	129,0 / etmaal	NOx NH3	3,88 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	658,0 / etmaal	NOx NH3	29,57 kg/j < 1 kg/j



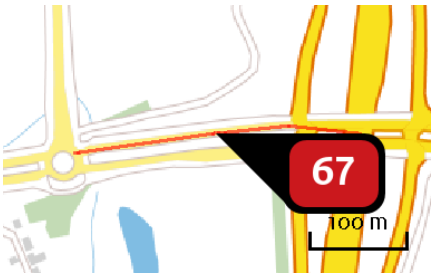
Naam	Verloren Van Themaatweg - 128
Locatie (X,Y)	185434, 338964
NOx	2,56 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	956,0 / etmaal	NOx NH3	2,45 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



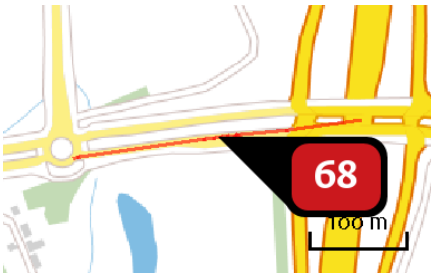
Naam	Verloren Van Themaatweg - 129
Locatie (X,Y)	185402, 338958
NOx	8,91 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.668,0 / etmaal	NOx NH3	4,17 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	72,0 / etmaal	NOx NH3	1,56 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	98,0 / etmaal	NOx NH3	3,18 kg/j < 1 kg/j



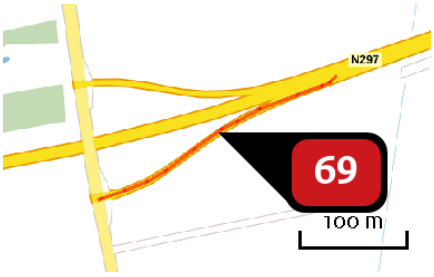
Naam	Aldenhofweg - 19
Locatie (X,Y)	185576, 338993
NOx	335,24 kg/j
NH3	20,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.776,0 / etmaal	NOx NH3	198,67 kg/j 17,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	175,0 / etmaal	NOx NH3	48,83 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	215,0 / etmaal	NOx NH3	87,74 kg/j 1,75 kg/j



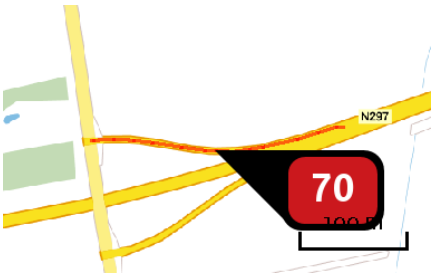
Naam	Aldenhofweg - 20
Locatie (X,Y)	185580, 338975
NOx	372,33 kg/j
NH3	22,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.585,0 / etmaal	NOx NH3	221,17 kg/j 19,76 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	201,0 / etmaal	NOx NH3	55,78 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	235,0 / etmaal	NOx NH3	95,38 kg/j 1,90 kg/j



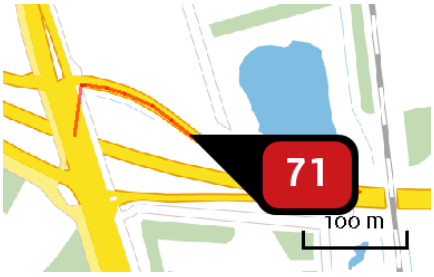
Naam	Gelders Eind - 37
Locatie (X,Y)	188455, 337772
NOx	54,61 kg/j
NH3	1,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	504,0 / etmaal	NOx NH3	12,45 kg/j 1,11 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	17,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	72,0 / etmaal	NOx NH3	24,76 kg/j < 1 kg/j



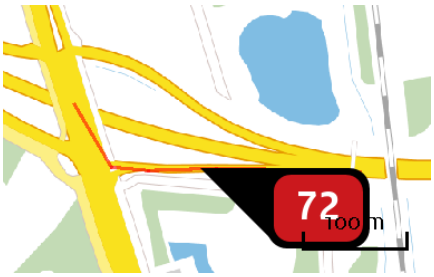
Naam	Gelders Eind - 38
Locatie (X,Y)	188443, 337809
NOx	49,00 kg/j
NH3	1,91 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	626,0 / etmaal	NOx NH3	14,79 kg/j 1,32 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	63,0 / etmaal	NOx NH3	14,16 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	61,0 / etmaal	NOx NH3	20,05 kg/j < 1 kg/j



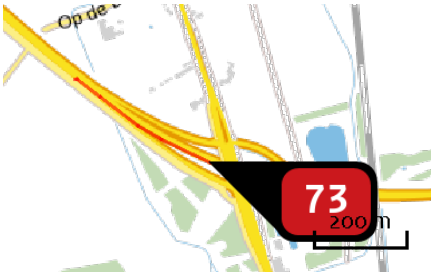
Naam	Gelders Eind - 39
Locatie (X,Y)	187767, 337779
NOx	165,45 kg/j
NH3	4,68 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	746,0 / etmaal	NOx NH3	25,07 kg/j 2,24 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	180,0 / etmaal	NOx NH3	57,57 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	177,0 / etmaal	NOx NH3	82,80 kg/j 1,65 kg/j



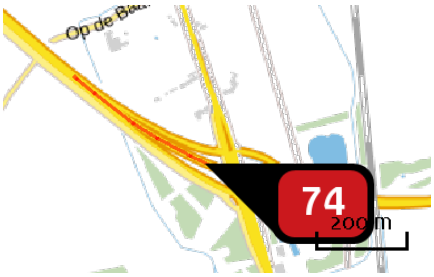
Naam	Gelders Eind - 40
Locatie (X,Y)	187778, 337718
NOx	119,43 kg/j
NH3	4,90 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.290,0 / etmaal	NOx NH3	39,30 kg/j 3,51 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	114,0 / etmaal	NOx NH3	33,05 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	111,0 / etmaal	NOx NH3	47,07 kg/j < 1 kg/j



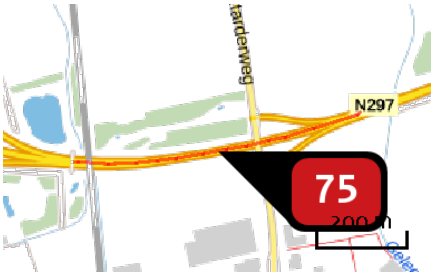
Naam	Gelders Eind - 41
Locatie (X,Y)	187604, 337792
NOx	1.264,69 kg/j
NH3	57,97 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.434,0 / etmaal	NOx NH3	498,06 kg/j 44,49 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	455,0 / etmaal	NOx NH3	290,10 kg/j 3,97 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	511,0 / etmaal	NOx NH3	476,53 kg/j 9,52 kg/j



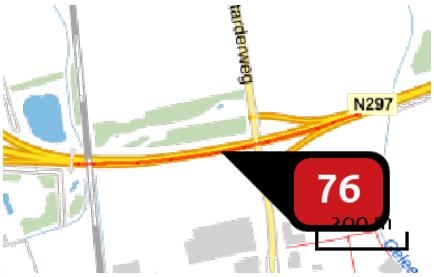
Naam	Gelders Eind - 42
Locatie (X,Y)	187588, 337806
NOx	1.315,83 kg/j
NH3	60,34 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.476,0 / etmaal	NOx NH3	518,32 kg/j 46,30 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	454,0 / etmaal	NOx NH3	299,55 kg/j 4,09 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	516,0 / etmaal	NOx NH3	497,96 kg/j 9,94 kg/j



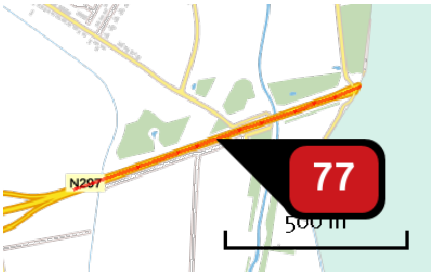
Naam	Gelders Eind - 43
Locatie (X,Y)	188248, 337746
NOx	1.519,53 kg/j
NH3	64,18 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.222,0 / etmaal	NOx NH3	522,81 kg/j 46,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	635,0 / etmaal	NOx NH3	384,26 kg/j 5,25 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	692,0 / etmaal	NOx NH3	612,47 kg/j 12,23 kg/j



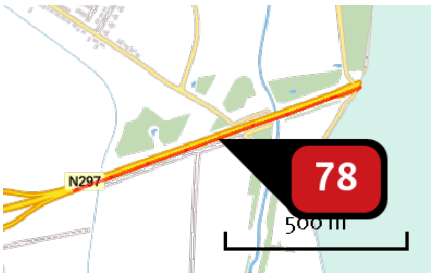
Naam	Gelders Eind - 44
Locatie (X,Y)	188255, 337742
NOx	1.452,51 kg/j
NH3	65,40 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.724,0 / etmaal	NOx NH3	556,09 kg/j 49,67 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	568,0 / etmaal	NOx NH3	344,56 kg/j 4,71 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	622,0 / etmaal	NOx NH3	551,86 kg/j 11,02 kg/j



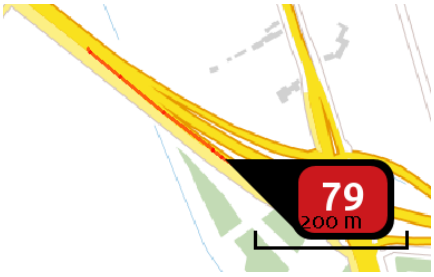
Naam	Gelders Eind - 45
Locatie (X,Y)	188954, 337970
NOx	2.136,21 kg/j
NH3	89,75 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.850,0 / etmaal	NOx NH3	728,52 kg/j 65,08 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	697,0 / etmaal	NOx NH3	546,03 kg/j 7,46 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	752,0 / etmaal	NOx NH3	861,65 kg/j 17,21 kg/j



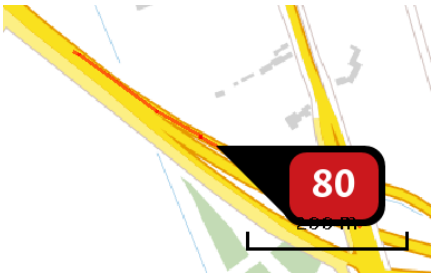
Naam	Gelders Eind - 46
Locatie (X,Y)	188959, 337965
NOx	2.047,84 kg/j
NH3	90,14 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.227,0 / etmaal	NOx NH3	755,50 kg/j 67,49 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	642,0 / etmaal	NOx NH3	500,26 kg/j 6,84 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	695,0 / etmaal	NOx NH3	792,09 kg/j 15,82 kg/j



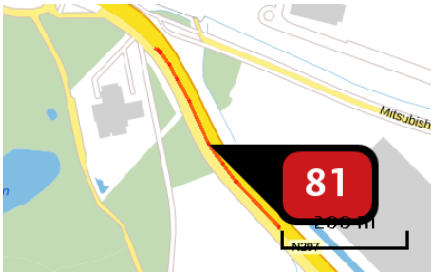
Naam	Gelders Eind - 47
Locatie (X,Y)	187496, 337826
NOx	966,82 kg/j
NH3	47,81 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.492,0 / etmaal	NOx NH3	428,10 kg/j 38,24 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	439,0 / etmaal	NOx NH3	188,42 kg/j 2,58 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	558,0 / etmaal	NOx NH3	350,30 kg/j 7,00 kg/j



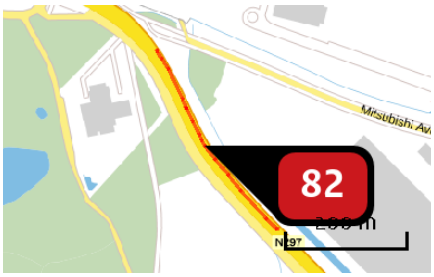
Naam	Gelders Eind - 48
Locatie (X,Y)	187475, 337880
NOx	945,66 kg/j
NH3	48,34 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.463,0 / etmaal	NOx NH3	440,97 kg/j 39,39 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	448,0 / etmaal	NOx NH3	179,69 kg/j 2,46 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	554,0 / etmaal	NOx NH3	325,00 kg/j 6,49 kg/j



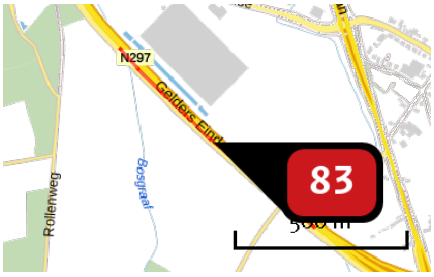
Naam	Gelders Eind - 49
Locatie (X,Y)	186637, 338621
NOx	1.203,46 kg/j
NH3	57,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	14.672,0 / etmaal	NOx NH3	505,26 kg/j 45,13 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	877,0 / etmaal	NOx NH3	287,41 kg/j 3,93 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	857,0 / etmaal	NOx NH3	410,79 kg/j 8,20 kg/j



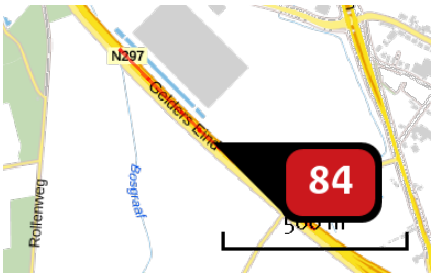
Naam	Gelders Eind - 50
Locatie (X,Y)	186654, 338616
NOx	1.306,29 kg/j
NH3	64,02 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.258,0 / etmaal	NOx NH3	574,33 kg/j 51,30 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	896,0 / etmaal	NOx NH3	301,22 kg/j 4,12 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	876,0 / etmaal	NOx NH3	430,74 kg/j 8,60 kg/j



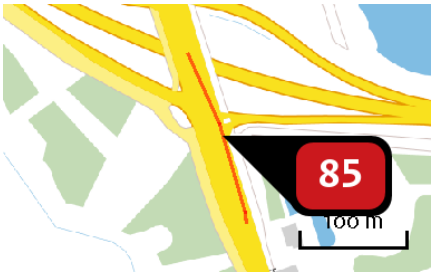
Naam	Gelders Eind - 51
Locatie (X,Y)	187022, 338219
NOx	3.052,88 kg/j
NH3	145,81 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.926,0 / etmaal	NOx NH3	1.281,78 kg/j 114,50 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	894,0 / etmaal	NOx NH3	644,29 kg/j 8,81 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.069,0 / etmaal	NOx NH3	1.126,81 kg/j 22,50 kg/j



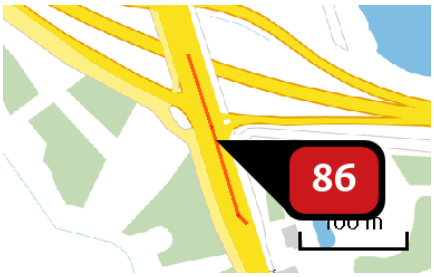
Naam	Gelders Eind - 52
Locatie (X,Y)	187023, 338231
NOx	2.918,93 kg/j
NH3	142,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.939,0 / etmaal	NOx NH3	1.264,43 kg/j 112,95 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	903,0 / etmaal	NOx NH3	605,71 kg/j 8,28 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.069,0 / etmaal	NOx NH3	1.048,79 kg/j 20,95 kg/j



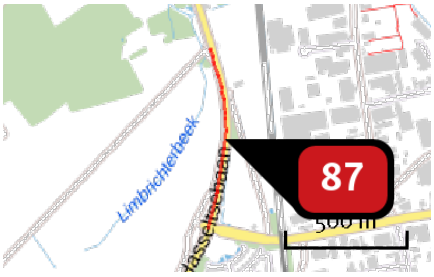
Naam	Hasseltsebaan - 53
Locatie (X,Y)	187689, 337704
NOx	119,45 kg/j
NH3	7,87 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.013,0 / etmaal	NOx NH3	81,68 kg/j 7,30 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	188,0 / etmaal	NOx NH3	29,15 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	38,0 / etmaal	NOx NH3	8,62 kg/j < 1 kg/j



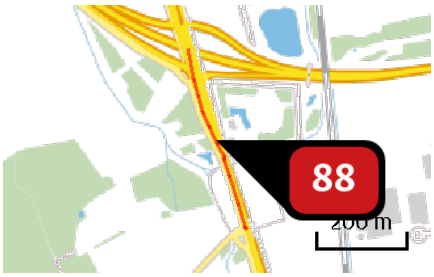
Naam	Hasseltsebaan - 54
Locatie (X,Y)	187682, 337700
NOx	307,92 kg/j
NH3	15,49 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.806,0 / etmaal	NOx NH3	144,37 kg/j 12,90 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	684,0 / etmaal	NOx NH3	106,72 kg/j 1,46 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	249,0 / etmaal	NOx NH3	56,82 kg/j 1,13 kg/j



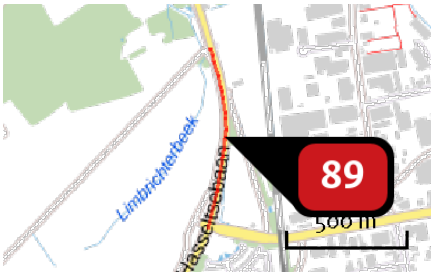
Naam	Hasseltsebaan - 55
Locatie (X,Y)	187845, 337013
NOx	1.957,75 kg/j
NH3	100,39 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.826,0 / etmaal	NOx NH3	945,95 kg/j 84,50 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	975,0 / etmaal	NOx NH3	684,33 kg/j 9,36 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	319,0 / etmaal	NOx NH3	327,48 kg/j 6,54 kg/j



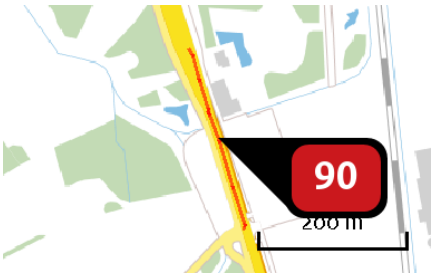
Naam	Hasseltsebaan - 56
Locatie (X,Y)	187717, 337579
NOx	1.106,55 kg/j
NH3	57,05 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	13.089,0 / etmaal	NOx NH3	538,76 kg/j 48,12 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	980,0 / etmaal	NOx NH3	383,88 kg/j 5,25 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	321,0 / etmaal	NOx NH3	183,91 kg/j 3,67 kg/j



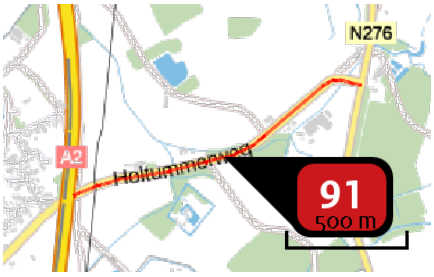
Naam	Hasseltsebaan - 57
Locatie (X,Y)	187850, 337018
NOx	1.920,73 kg/j
NH3	104,47 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	13.584,0 / etmaal	NOx NH3	1.009,18 kg/j 90,15 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	871,0 / etmaal	NOx NH3	615,81 kg/j 8,42 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	286,0 / etmaal	NOx NH3	295,75 kg/j 5,91 kg/j



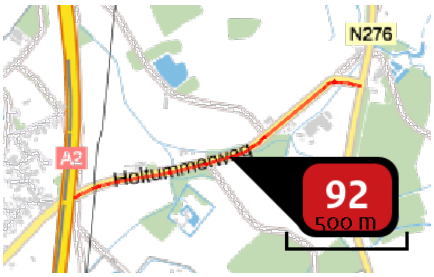
Naam	Hasseltsebaan - 58
Locatie (X,Y)	187750, 337505
NOx	650,03 kg/j
NH3	35,54 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	13.819,0 / etmaal	NOx NH3	344,00 kg/j 30,73 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	872,0 / etmaal	NOx NH3	206,58 kg/j 2,82 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	287,0 / etmaal	NOx NH3	99,44 kg/j 1,99 kg/j



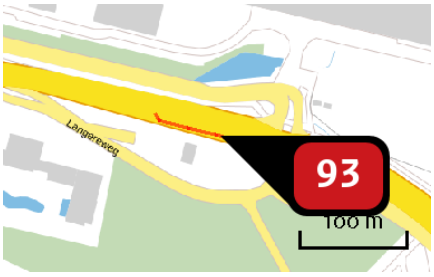
Naam	Holtummerweg - 63
Locatie (X,Y)	186477, 340055
NOx	269,88 kg/j
NH3	20,30 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.652,0 / etmaal	NOx NH3	215,35 kg/j 19,24 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3,0 / etmaal	NOx NH3	3,72 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	50,80 kg/j 1,01 kg/j



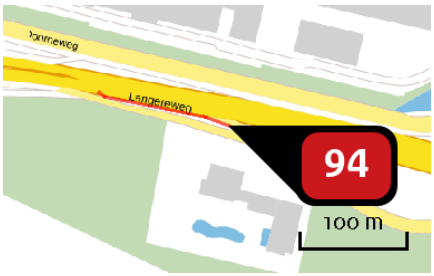
Naam	Holtummerweg - 64
Locatie (X,Y)	186502, 340058
NOx	286,37 kg/j
NH3	24,10 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.035,0 / etmaal	NOx NH3	265,18 kg/j 23,69 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	1,24 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	19,95 kg/j < 1 kg/j



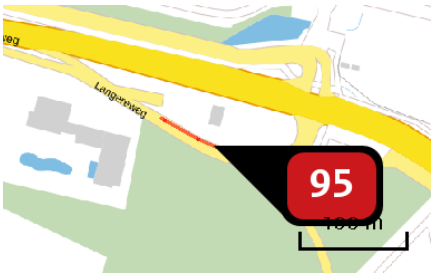
Naam	Langereweg - 96
Locatie (X,Y)	186331, 338887
NOx	2,66 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	9,0 / etmaal	NOx NH3	1,08 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	9,0 / etmaal	NOx NH3	1,58 kg/j < 1 kg/j



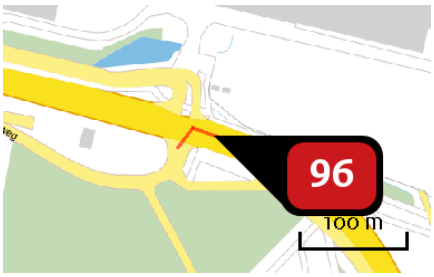
Naam	Langereweg - 97
Locatie (X,Y)	186151, 338925
NOx	1,60 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	65,0 / etmaal	NOx NH3	1,60 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



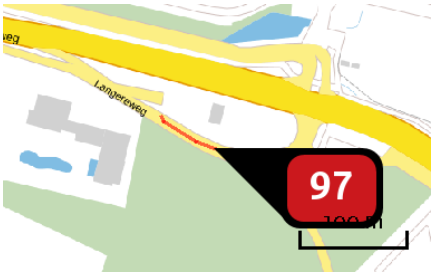
Naam	Langereweg - 98
Locatie (X,Y)	186298, 338842
NOx	4,61 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	73,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx NH3	2,55 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx NH3	1,24 kg/j < 1 kg/j



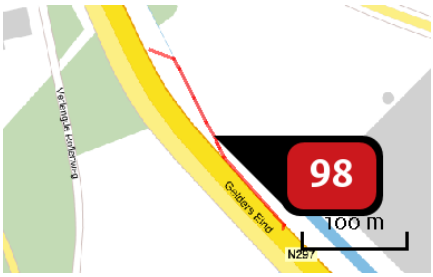
Naam	Langereweg - 99
Locatie (X,Y)	186419, 338874
NOx	1,51 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	75,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	5,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



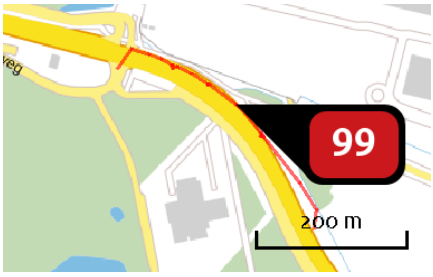
Naam	Langereweg - 100
Locatie (X,Y)	186299, 338839
NOx	7,56 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	247,0 / etmaal	NOx	2,80 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx	3,02 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx	1,74 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



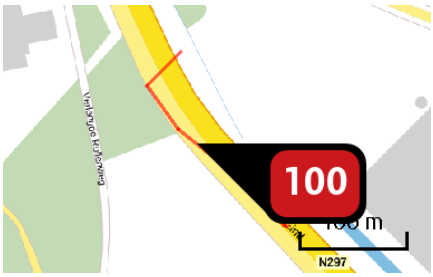
Naam	Langereweg - 101
Locatie (X,Y)	186707, 338570
NOx	95,02 kg/j
NH3	4,40 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.682,0 / etmaal	NOx NH3	36,15 kg/j 3,23 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	1,43 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	192,0 / etmaal	NOx NH3	57,44 kg/j 1,15 kg/j



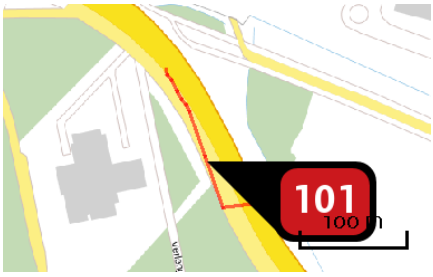
Naam	Langereweg - 102
Locatie (X,Y)	186544, 338815
NOx	362,56 kg/j
NH3	12,69 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.045,0 / etmaal	NOx NH3	80,63 kg/j 7,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	61,0 / etmaal	NOx NH3	22,89 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	472,0 / etmaal	NOx NH3	259,04 kg/j 5,17 kg/j



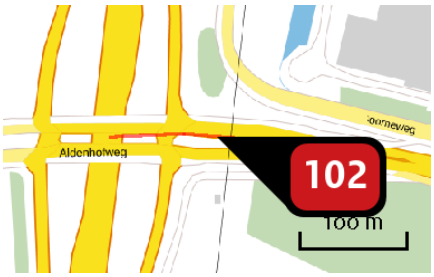
Naam	Langereweg - 103
Locatie (X,Y)	186663, 338566
NOx	121,29 kg/j
NH3	5,94 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.254,0 / etmaal	NOx NH3	51,03 kg/j 4,56 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	3,45 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	212,0 / etmaal	NOx NH3	66,81 kg/j 1,33 kg/j



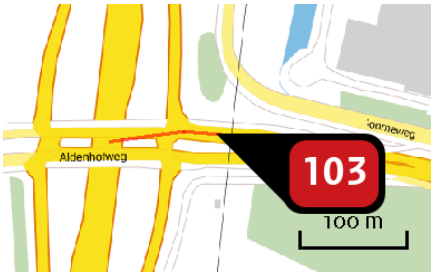
Naam	Langereweg - 104
Locatie (X,Y)	186590, 338689
NOx	172,23 kg/j
NH3	6,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.571,0 / etmaal	NOx NH3	46,46 kg/j 4,15 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	57,0 / etmaal	NOx NH3	9,80 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	461,0 / etmaal	NOx NH3	115,96 kg/j 2,32 kg/j



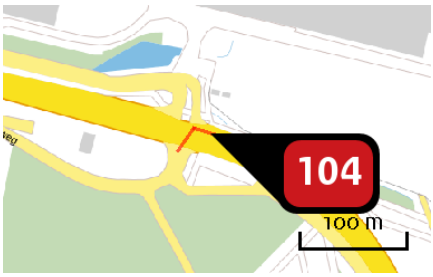
Naam	Langereweg - 105
Locatie (X,Y)	185825, 338993
NOx	271,77 kg/j
NH3	11,58 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.685,0 / etmaal	NOx NH3	93,06 kg/j 8,31 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	255,0 / etmaal	NOx NH3	48,20 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	472,0 / etmaal	NOx NH3	130,50 kg/j 2,61 kg/j



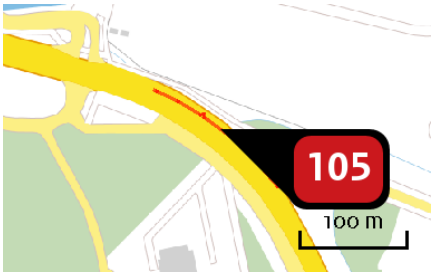
Naam	Langereweg - 106
Locatie (X,Y)	185825, 338999
NOx	649,65 kg/j
NH3	31,01 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	13.685,0 / etmaal	NOx NH3	272,19 kg/j 24,31 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	707,0 / etmaal	NOx NH3	133,83 kg/j 1,83 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	880,0 / etmaal	NOx NH3	243,63 kg/j 4,87 kg/j



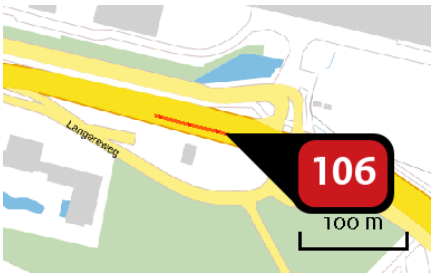
Naam	Langereweg - 107
Locatie (X,Y)	186416, 338880
NOx	321,63 kg/j
NH3	15,77 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.183,0 / etmaal	NOx NH3	141,44 kg/j 12,63 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	891,0 / etmaal	NOx NH3	74,11 kg/j 1,01 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	872,0 / etmaal	NOx NH3	106,08 kg/j 2,12 kg/j



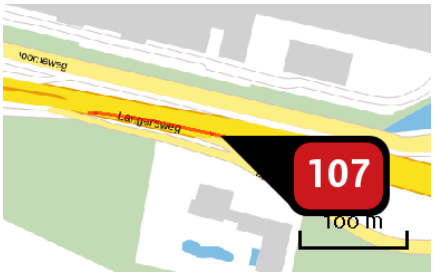
Naam	Langereweg - 108
Locatie (X,Y)	186520, 338826
NOx	553,81 kg/j
NH3	27,14 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.258,0 / etmaal	NOx NH3	243,49 kg/j 21,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	896,0 / etmaal	NOx NH3	127,70 kg/j 1,75 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	876,0 / etmaal	NOx NH3	182,61 kg/j 3,65 kg/j



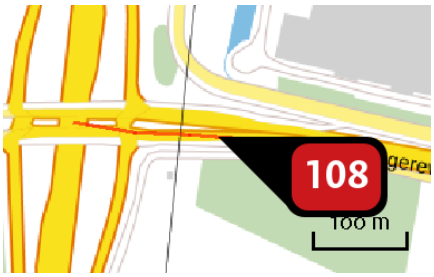
Naam	Langereweg - 109
Locatie (X,Y)	186335, 338891
NOx	564,27 kg/j
NH3	25,72 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.132,0 / etmaal	NOx NH3	218,59 kg/j 19,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	928,0 / etmaal	NOx NH3	112,68 kg/j 1,54 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.312,0 / etmaal	NOx NH3	233,00 kg/j 4,65 kg/j



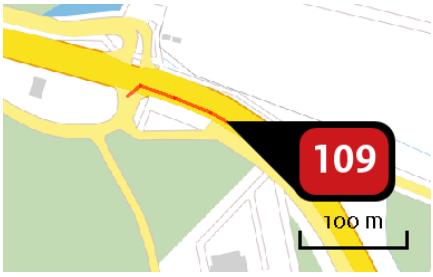
Naam	Langereweg - 110
Locatie (X,Y)	186153, 338934
NOx	1.074,25 kg/j
NH3	48,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.133,0 / etmaal	NOx NH3	414,18 kg/j 37,00 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	937,0 / etmaal	NOx NH3	215,57 kg/j 2,95 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.321,0 / etmaal	NOx NH3	444,50 kg/j 8,88 kg/j



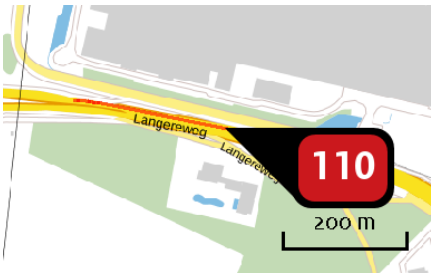
Naam	Langereweg - 111
Locatie (X,Y)	185879, 338976
NOx	1.347,62 kg/j
NH3	61,33 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.197,0 / etmaal	NOx NH3	520,77 kg/j 46,52 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	937,0 / etmaal	NOx NH3	270,03 kg/j 3,69 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.321,0 / etmaal	NOx NH3	556,81 kg/j 11,12 kg/j



Naam	Langereweg - 112
Locatie (X,Y)	186477, 338839
NOx	877,66 kg/j
NH3	40,01 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.242,0 / etmaal	NOx NH3	340,06 kg/j 30,38 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	935,0 / etmaal	NOx NH3	175,50 kg/j 2,40 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.319,0 / etmaal	NOx NH3	362,10 kg/j 7,23 kg/j



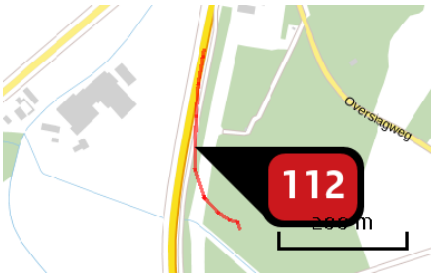
Naam	Langereweg - 113
Locatie (X,Y)	186167, 338943
NOx	2.269,63 kg/j
NH3	104,88 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	18.370,0 / etmaal	NOx NH3	899,38 kg/j 80,34 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	962,0 / etmaal	NOx NH3	448,22 kg/j 6,13 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.353,0 / etmaal	NOx NH3	922,03 kg/j 18,41 kg/j



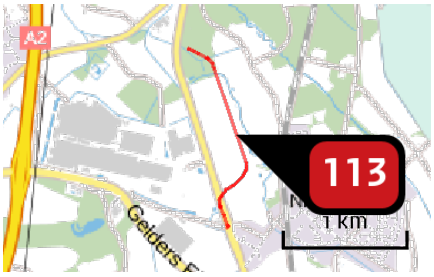
Naam	Op de Baan - 114
Locatie (X,Y)	187632, 337848
NOx	31,08 kg/j
NH3	1,10 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	590,0 / etmaal	NOx NH3	8,52 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	126,0 / etmaal	NOx NH3	17,32 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	26,0 / etmaal	NOx NH3	5,23 kg/j < 1 kg/j



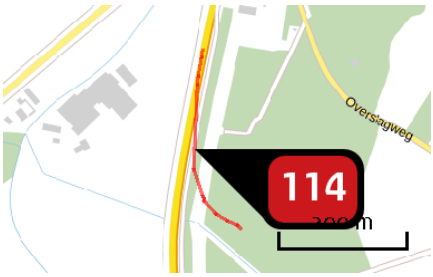
Naam	Op de Baan - 115
Locatie (X,Y)	187013, 340116
NOx	228,20 kg/j
NH3	12,16 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.869,0 / etmaal	NOx NH3	117,46 kg/j 10,49 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	297,0 / etmaal	NOx NH3	85,81 kg/j 1,17 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	59,0 / etmaal	NOx NH3	24,93 kg/j < 1 kg/j



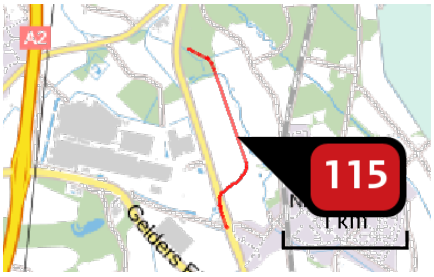
Naam	Op de Baan - 116
Locatie (X,Y)	187475, 339296
NOx	1.383,96 kg/j
NH3	78,12 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.588,0 / etmaal	NOx NH3	770,99 kg/j 68,87 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	297,0 / etmaal	NOx NH3	474,97 kg/j 6,49 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	59,0 / etmaal	NOx NH3	138,00 kg/j 2,76 kg/j



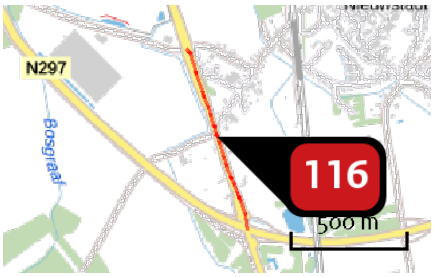
Naam	Op de Baan - 117
Locatie (X,Y)	187011, 340112
NOx	273,10 kg/j
NH3	15,78 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.142,0 / etmaal	NOx NH3	157,05 kg/j 14,03 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	310,0 / etmaal	NOx NH3	90,11 kg/j 1,23 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	61,0 / etmaal	NOx NH3	25,93 kg/j < 1 kg/j



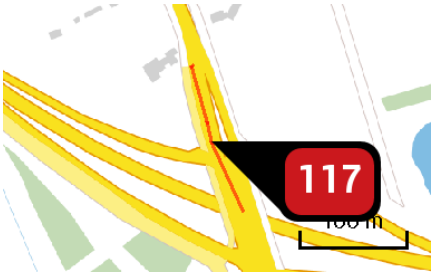
Naam	Op de Baan - 118
Locatie (X,Y)	187476, 339280
NOx	1.622,94 kg/j
NH3	97,70 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.885,0 / etmaal	NOx NH3	986,24 kg/j 88,10 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	310,0 / etmaal	NOx NH3	494,41 kg/j 6,76 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	61,0 / etmaal	NOx NH3	142,29 kg/j 2,84 kg/j



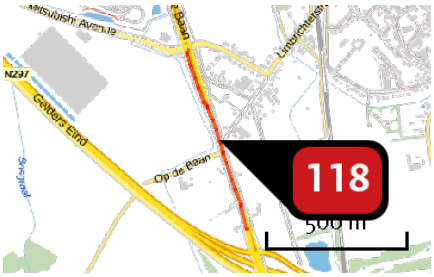
Naam	Op de Baan - 119
Locatie (X,Y)	187529, 338175
NOx	856,06 kg/j
NH3	48,43 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.926,0 / etmaal	NOx NH3	478,18 kg/j 42,71 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	378,0 / etmaal	NOx NH3	290,27 kg/j 3,97 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	78,0 / etmaal	NOx NH3	87,61 kg/j 1,75 kg/j



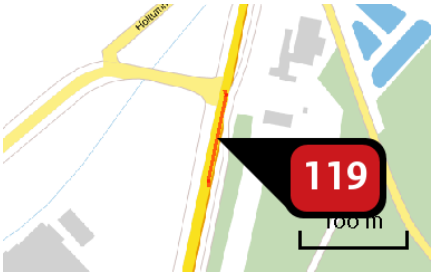
Naam	Op de Baan - 120
Locatie (X,Y)	187626, 337844
NOx	134,19 kg/j
NH3	8,56 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.120,0 / etmaal	NOx NH3	88,01 kg/j 7,86 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	257,0 / etmaal	NOx NH3	35,17 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	55,0 / etmaal	NOx NH3	11,01 kg/j < 1 kg/j



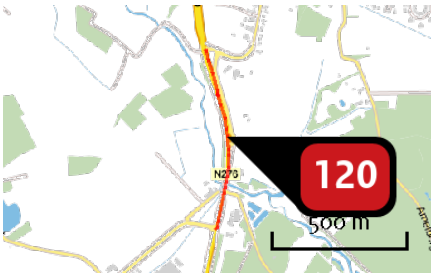
Naam	Op de Baan - 121
Locatie (X,Y)	187510, 338229
NOx	760,55 kg/j
NH3	44,54 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.712,0 / etmaal	NOx NH3	445,21 kg/j 39,77 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	384,0 / etmaal	NOx NH3	242,40 kg/j 3,31 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	79,0 / etmaal	NOx NH3	72,94 kg/j 1,46 kg/j



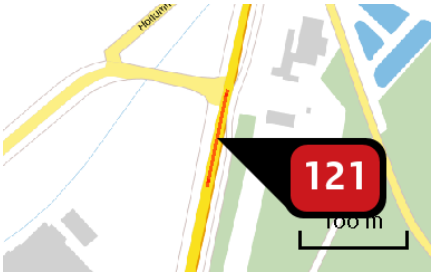
Naam	Oude Rijksweg Zuid - 122
Locatie (X,Y)	187036, 340311
NOx	66,84 kg/j
NH3	3,56 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.869,0 / etmaal	NOx NH3	34,40 kg/j 3,07 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	297,0 / etmaal	NOx NH3	25,13 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	59,0 / etmaal	NOx NH3	7,30 kg/j < 1 kg/j



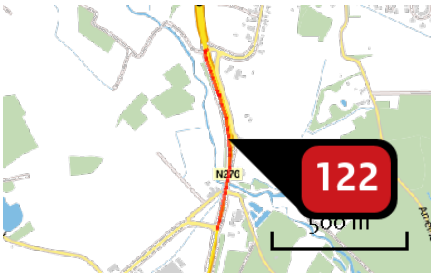
Naam	Oude Rijksweg Zuid - 123
Locatie (X,Y)	187088, 340692
NOx	586,99 kg/j
NH3	33,63 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.979,0 / etmaal	NOx	333,05 kg/j
			NH3	29,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	298,0 / etmaal	NOx	189,70 kg/j
			NH3	2,59 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	69,0 / etmaal	NOx	64,24 kg/j
			NH3	1,28 kg/j



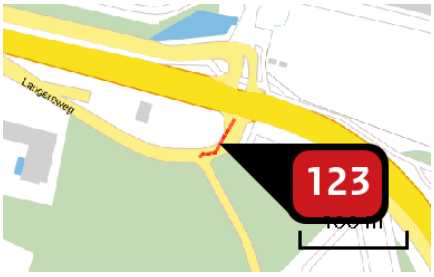
Naam	Oude Rijksweg Zuid - 124
Locatie (X,Y)	187033, 340311
NOx	79,34 kg/j
NH3	4,58 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.142,0 / etmaal	NOx	45,63 kg/j
			NH3	4,08 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	310,0 / etmaal	NOx	26,18 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	61,0 / etmaal	NOx	7,53 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



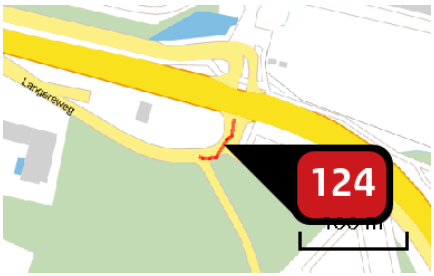
Naam	Oude Rijksweg Zuid - 125
Locatie (X,Y)	187085, 340687
NOx	683,28 kg/j
NH3	39,93 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.876,0 / etmaal	NOx NH3	397,23 kg/j 35,48 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	313,0 / etmaal	NOx NH3	201,37 kg/j 2,75 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	90,0 / etmaal	NOx NH3	84,69 kg/j 1,69 kg/j



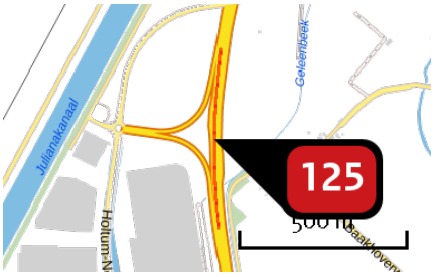
Naam	Rollenweg - 126
Locatie (X,Y)	186372, 338841
NOx	2,02 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	73,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx NH3	1,12 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



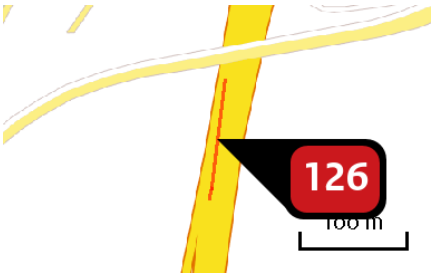
Naam	Rollenweg - 127
Locatie (X,Y)	186376, 338841
NOx	3,53 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	247,0 / etmaal	NOx NH3	1,31 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	1,41 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



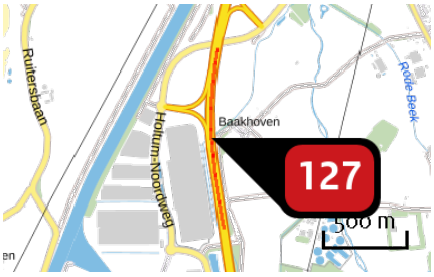
Naam	Autosnelweg A2 - 1
Locatie (X,Y)	185596, 342295
NOx	906,20 kg/j
NH3	81,85 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.526,0 / etmaal	NOx NH3	767,26 kg/j 77,96 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	42,0 / etmaal	NOx NH3	17,95 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	289,0 / etmaal	NOx NH3	121,00 kg/j 3,59 kg/j



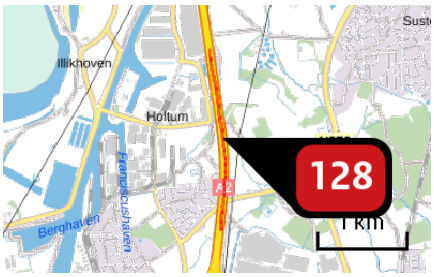
Naam	Autosnelweg A2 - 2
Locatie (X,Y)	185622, 342620
NOx	201,26 kg/j
NH3	18,11 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.083,0 / etmaal	NOx NH3	169,54 kg/j 17,23 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	49,0 / etmaal	NOx NH3	4,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	311,0 / etmaal	NOx NH3	27,32 kg/j < 1 kg/j



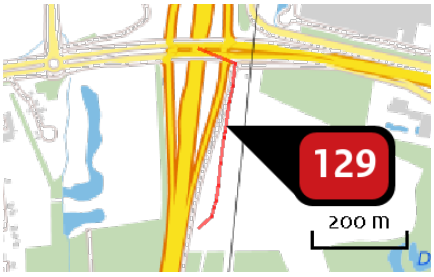
Naam	Autosnelweg A2 - 3
Locatie (X,Y)	185612, 342141
NOx	1.987,06 kg/j
NH3	181,29 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.623,0 / etmaal	NOx NH3	1.707,10 kg/j 173,46 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	42,0 / etmaal	NOx NH3	36,16 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	289,0 / etmaal	NOx NH3	243,80 kg/j 7,23 kg/j



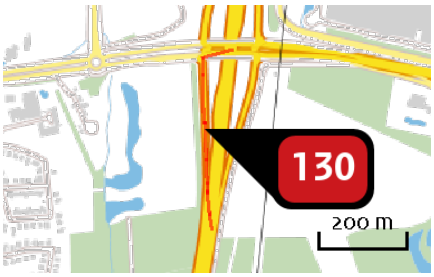
Naam	Autosnelweg A2 - 4
Locatie (X,Y)	185832, 340616
NOx	3.751,13 kg/j
NH3	338,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.623,0 / etmaal	NOx NH3	3.178,55 kg/j 322,97 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	118,64 kg/j 2,00 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	289,0 / etmaal	NOx NH3	453,94 kg/j 13,45 kg/j



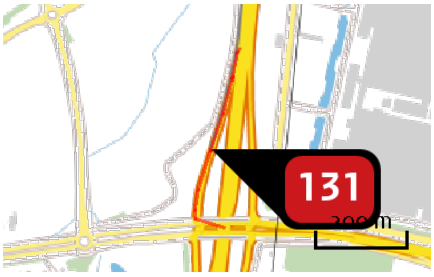
Naam	BORN 47 - 5
Locatie (X,Y)	185782, 338829
NOx	162,21 kg/j
NH3	14,49 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.227,0 / etmaal	NOx NH3	134,73 kg/j 13,69 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	4,0 / etmaal	NOx NH3	1,42 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	75,0 / etmaal	NOx NH3	26,06 kg/j < 1 kg/j



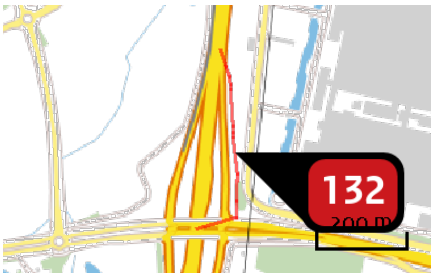
Naam	BORN 47 - 6
Locatie (X,Y)	185664, 338813
NOx	171,21 kg/j
NH3	14,74 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.168,0 / etmaal	NOx NH3	135,01 kg/j 13,72 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	4,02 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	90,0 / etmaal	NOx NH3	32,19 kg/j < 1 kg/j



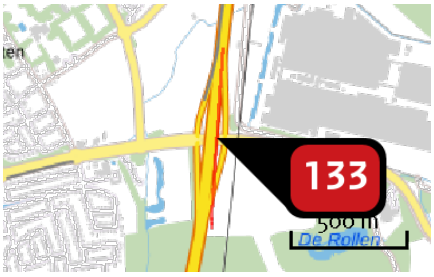
Naam	BORN 47 - 7
Locatie (X,Y)	185697, 339164
NOx	206,79 kg/j
NH3	18,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.778,0 / etmaal	NOx NH3	170,98 kg/j 17,37 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx NH3	5,41 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	86,0 / etmaal	NOx NH3	30,40 kg/j < 1 kg/j



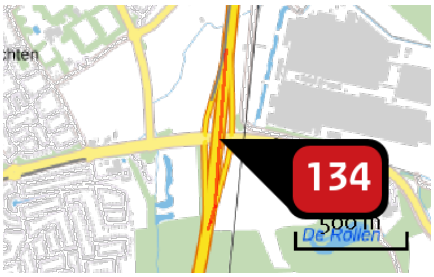
Naam	BORN 47 - 8
Locatie (X,Y)	185808, 339160
NOx	234,98 kg/j
NH3	21,26 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.162,0 / etmaal	NOx NH3	199,68 kg/j 20,29 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx NH3	5,55 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	82,0 / etmaal	NOx NH3	29,74 kg/j < 1 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 9
Locatie (X,Y)	185752, 339002
NOx	1.055,67 kg/j
NH3	94,95 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.461,0 / etmaal	NOx NH3	891,48 kg/j 90,58 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	63,0 / etmaal	NOx NH3	38,91 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	207,0 / etmaal	NOx NH3	125,27 kg/j 3,71 kg/j



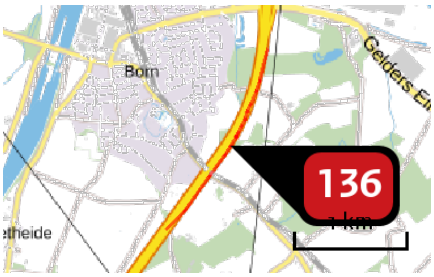
Naam	Rijksweg A2 - 10
Locatie (X,Y)	185730, 338987
NOx	1.136,06 kg/j
NH3	100,96 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.568,0 / etmaal	NOx NH3	943,46 kg/j 95,86 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	47,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	229,0 / etmaal	NOx NH3	144,83 kg/j 4,29 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 11
Locatie (X,Y)	183646, 335394
NOx	6.935,26 kg/j
NH3	628,75 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.688,0 / etmaal	NOx NH3	5.904,44 kg/j 599,94 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	42,0 / etmaal	NOx NH3	136,02 kg/j 2,29 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	894,79 kg/j 26,52 kg/j



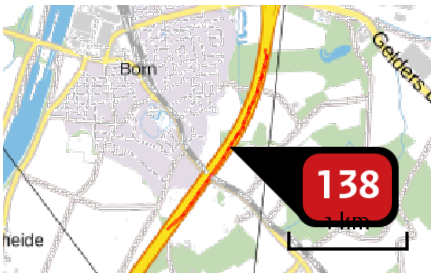
Naam	Rijksweg A2 - 12
Locatie (X,Y)	185396, 337758
NOx	3.208,10 kg/j
NH3	287,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.688,0 / etmaal	NOx NH3	2.691,05 kg/j 273,43 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	109,23 kg/j 1,84 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	407,82 kg/j 12,09 kg/j



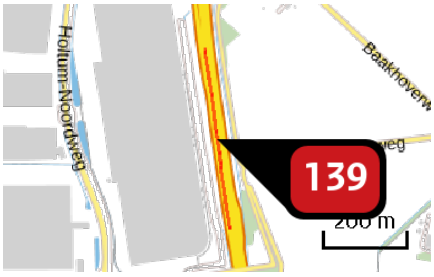
Naam	Rijksweg A2 - 13
Locatie (X,Y)	183643, 335414
NOx	7.197,80 kg/j
NH3	645,57 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.736,0 / etmaal	NOx NH3	6.030,34 kg/j 612,73 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	42,0 / etmaal	NOx NH3	138,30 kg/j 2,33 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	319,0 / etmaal	NOx NH3	1.029,16 kg/j 30,50 kg/j



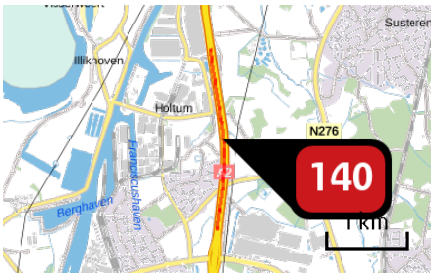
Naam	Rijksweg A2 - 14
Locatie (X,Y)	185380, 337771
NOx	3.089,79 kg/j
NH3	273,87 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.736,0 / etmaal	NOx NH3	2.551,29 kg/j 259,23 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	103,09 kg/j 1,73 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	319,0 / etmaal	NOx NH3	435,41 kg/j 12,91 kg/j



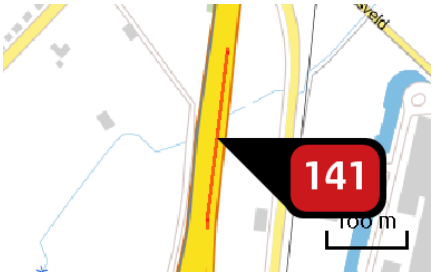
Naam	Rijksweg A2 - 15
Locatie (X,Y)	185640, 341815
NOx	793,84 kg/j
NH3	71,39 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.346,0 / etmaal	NOx NH3	668,03 kg/j 67,88 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	49,0 / etmaal	NOx NH3	16,91 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	322,0 / etmaal	NOx NH3	108,89 kg/j 3,23 kg/j



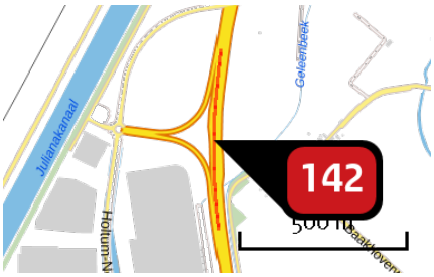
Naam	Rijksweg A2 - 16
Locatie (X,Y)	185830, 340492
NOx	4.174,15 kg/j
NH3	370,68 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.346,0 / etmaal	NOx NH3	3.458,50 kg/j 351,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	151,90 kg/j 2,56 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	322,0 / etmaal	NOx NH3	563,76 kg/j 16,71 kg/j



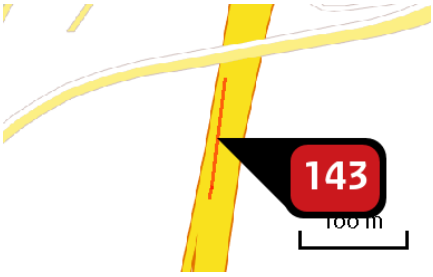
Naam	Rijksweg A2 - 17
Locatie (X,Y)	185789, 339500
NOx	420,12 kg/j
NH3	37,90 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.623,0 / etmaal	NOx NH3	356,00 kg/j 36,17 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	13,29 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	289,0 / etmaal	NOx NH3	50,84 kg/j 1,51 kg/j



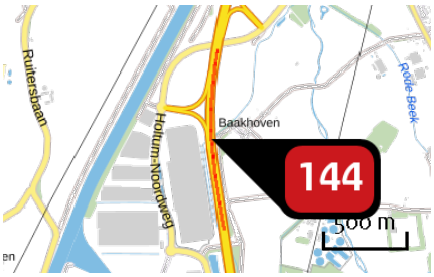
Naam	Autosnelweg A2 - 1
Locatie (X,Y)	185596, 342295
NOx	4.874,10 kg/j
NH3	330,77 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.906,0 / etmaal	NOx NH3	1.967,28 kg/j 257,85 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.418,0 / etmaal	NOx NH3	1.033,28 kg/j 17,39 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.475,0 / etmaal	NOx NH3	1.873,55 kg/j 55,53 kg/j



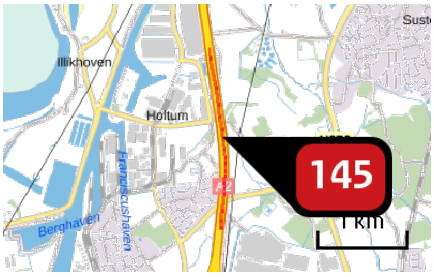
Naam	Autosnelweg A2 - 2
Locatie (X,Y)	185622, 342620
NOx	1.090,65 kg/j
NH3	73,20 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	36.573,0 / etmaal	NOx NH3	432,57 kg/j 56,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.611,0 / etmaal	NOx NH3	234,15 kg/j 3,94 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.825,0 / etmaal	NOx NH3	423,93 kg/j 12,57 kg/j



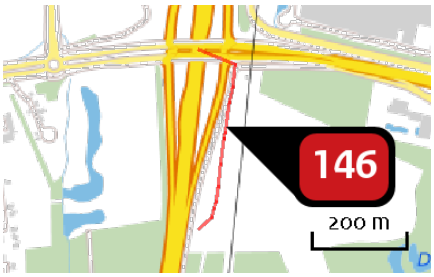
Naam	Autosnelweg A2 - 3
Locatie (X,Y)	185612, 342141
NOx	10.247,99 kg/j
NH3	723,62 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	38.757,0 / etmaal	NOx NH3	4.401,26 kg/j 576,86 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.406,0 / etmaal	NOx NH3	2.071,65 kg/j 34,86 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.475,0 / etmaal	NOx NH3	3.775,07 kg/j 111,89 kg/j



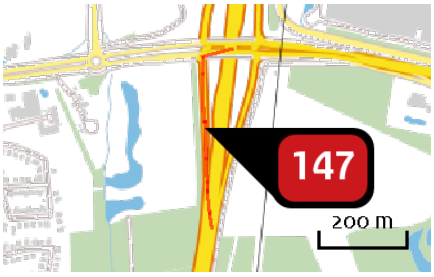
Naam	Autosnelweg A2 - 4
Locatie (X,Y)	185832, 340616
NOx	19.081,33 kg/j
NH3	1.347,35 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	38.757,0 / etmaal	NOx NH3	8.194,97 kg/j 1.074,10 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.406,0 / etmaal	NOx NH3	3.857,33 kg/j 64,92 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.475,0 / etmaal	NOx NH3	7.029,03 kg/j 208,34 kg/j



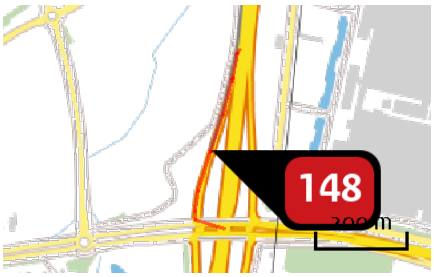
Naam	BORN 47 - 5
Locatie (X,Y)	185782, 338829
NOx	487,66 kg/j
NH3	37,71 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.097,0 / etmaal	NOx NH3	238,43 kg/j 31,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	204,0 / etmaal	NOx NH3	72,35 kg/j 1,22 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	509,0 / etmaal	NOx NH3	176,87 kg/j 5,24 kg/j



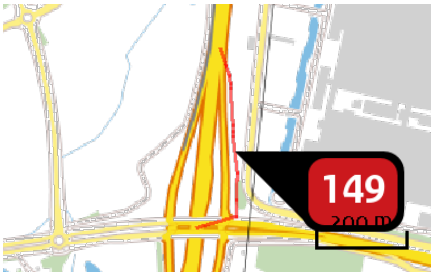
Naam	BORN 47 - 6
Locatie (X,Y)	185664, 338813
NOx	565,25 kg/j
NH3	43,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.680,0 / etmaal	NOx NH3	273,48 kg/j 35,84 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	229,0 / etmaal	NOx NH3	83,60 kg/j 1,41 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	582,0 / etmaal	NOx NH3	208,17 kg/j 6,17 kg/j



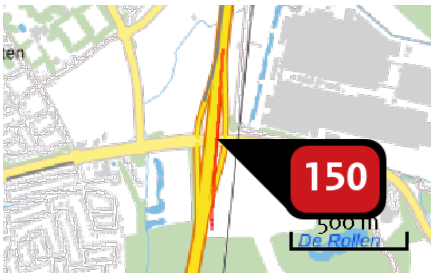
Naam	BORN 47 - 7
Locatie (X,Y)	185697, 339164
NOx	874,77 kg/j
NH3	64,75 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.458,0 / etmaal	NOx NH3	402,50 kg/j 52,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	433,0 / etmaal	NOx NH3	156,23 kg/j 2,63 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	894,0 / etmaal	NOx NH3	316,04 kg/j 9,37 kg/j



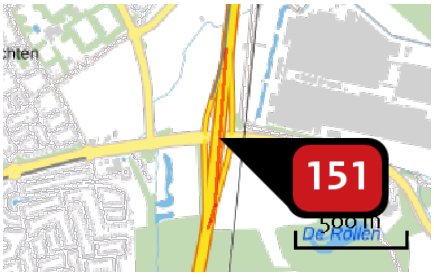
Naam	BORN 47 - 8
Locatie (X,Y)	185808, 339160
NOx	950,88 kg/j
NH3	73,43 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.550,0 / etmaal	NOx NH3	466,30 kg/j 61,12 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	433,0 / etmaal	NOx NH3	160,30 kg/j 2,70 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	894,0 / etmaal	NOx NH3	324,27 kg/j 9,61 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 9
Locatie (X,Y)	185752, 339002
NOx	5.765,22 kg/j
NH3	396,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	29.207,0 / etmaal	NOx NH3	2.379,38 kg/j 311,86 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.973,0 / etmaal	NOx NH3	1.218,70 kg/j 20,51 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	3.581,0 / etmaal	NOx NH3	2.167,14 kg/j 64,23 kg/j



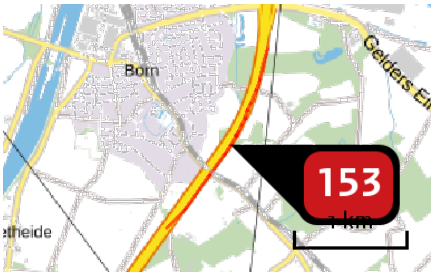
Naam	Rijksweg A2 - 10
Locatie (X,Y)	185730, 338987
NOx	6.468,34 kg/j
NH3	426,19 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	29.272,0 / etmaal	NOx NH3	2.492,19 kg/j 326,65 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.214,0 / etmaal	NOx NH3	1.429,23 kg/j 24,05 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.027,0 / etmaal	NOx NH3	2.546,93 kg/j 75,49 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 11
Locatie (X,Y)	183646, 335394
NOx	34,68 ton/j
NH3	2.423,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.292,0 / etmaal	NOx NH3	14.647,44 kg/j 1.919,81 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	7.053,76 kg/j 118,71 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	12.977,69 kg/j 384,65 kg/j



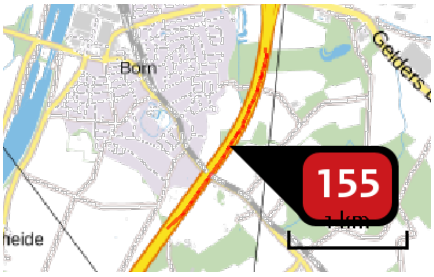
Naam	Rijksweg A2 - 12
Locatie (X,Y)	185396, 337758
NOx	15.807,23 kg/j
NH3	1.104,52 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.292,0 / etmaal	NOx NH3	6.676,55 kg/j 875,08 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	3.215,22 kg/j 54,11 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	5.915,45 kg/j 175,33 kg/j



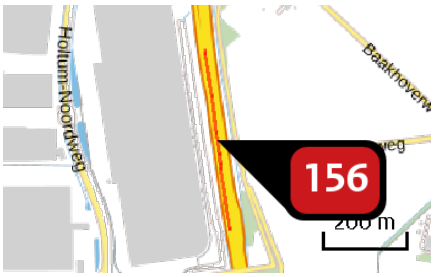
Naam	Rijksweg A2 - 13
Locatie (X,Y)	183643, 335414
NOx	38,13 ton/j
NH3	2.566,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.952,0 / etmaal	NOx NH3	15.179,52 kg/j 1.989,55 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.454,0 / etmaal	NOx NH3	8.080,80 kg/j 135,99 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.609,0 / etmaal	NOx NH3	14.869,55 kg/j 440,73 kg/j



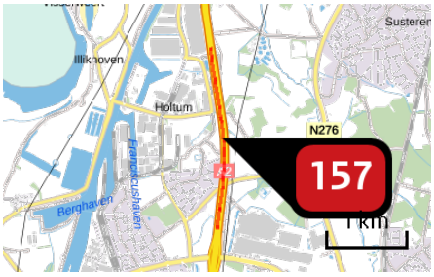
Naam	Rijksweg A2 - 14
Locatie (X,Y)	185380, 337771
NOx	16.131,79 kg/j
NH3	1.085,72 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.952,0 / etmaal	NOx NH3	6.422,07 kg/j 841,73 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.454,0 / etmaal	NOx NH3	3.418,78 kg/j 57,53 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.609,0 / etmaal	NOx NH3	6.290,93 kg/j 186,46 kg/j



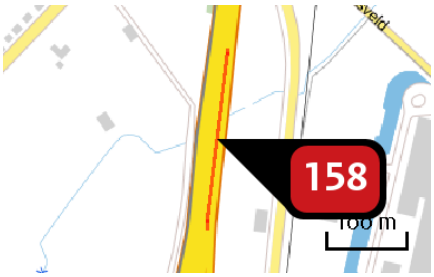
Naam	Rijksweg A2 - 15
Locatie (X,Y)	185640, 341815
NOx	4.295,81 kg/j
NH3	289,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	37.730,0 / etmaal	NOx NH3	1.717,63 kg/j 225,13 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.647,0 / etmaal	NOx NH3	913,67 kg/j 15,38 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.922,0 / etmaal	NOx NH3	1.664,52 kg/j 49,34 kg/j



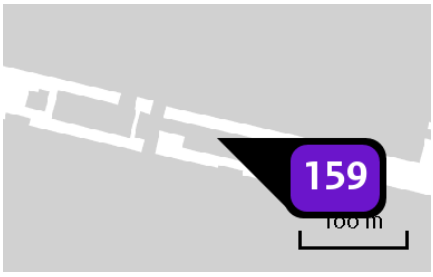
Naam	Rijksweg A2 - 16
Locatie (X,Y)	185830, 340492
NOx	22,24 ton/j
NH3	1.500,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	37.730,0 / etmaal	NOx NH3	8.892,38 kg/j 1.165,51 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.647,0 / etmaal	NOx NH3	4.730,20 kg/j 79,60 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.922,0 / etmaal	NOx NH3	8.617,44 kg/j 255,42 kg/j

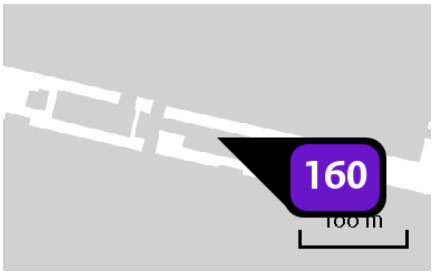


Naam	Rijksweg A2 - 17
Locatie (X,Y)	185789, 339500
NOx	2.137,10 kg/j
NH3	150,90 kg/j

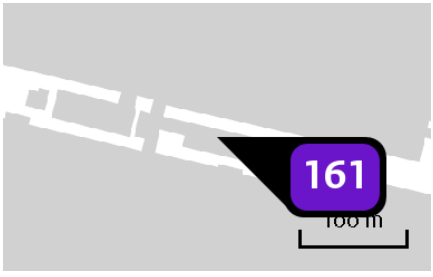
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	38.757,0 / etmaal	NOx NH3	917,83 kg/j 120,30 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.406,0 / etmaal	NOx NH3	432,02 kg/j 7,27 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.475,0 / etmaal	NOx NH3	787,25 kg/j 23,33 kg/j



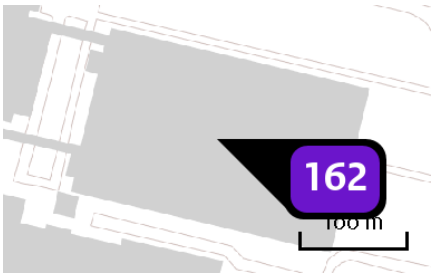
Naam	Ketel 1 ketelhuis
Locatie (X,Y)	186245, 339227
Uitstoothoogte	18,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	904,30 kg/j



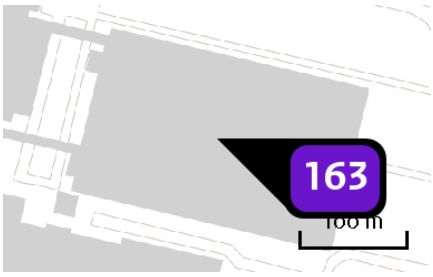
Naam	Ketel 2 ketelhuis
Locatie (X,Y)	186245, 339227
Uitstoothoogte	18,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	1.566,70 kg/j



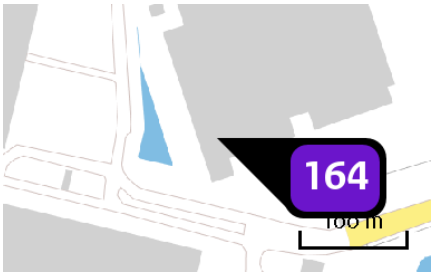
Naam	Ketel 3 ketelhuis
Locatie (X,Y)	186245, 339227
Uitstoothoogte	18,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	921,60 kg/j



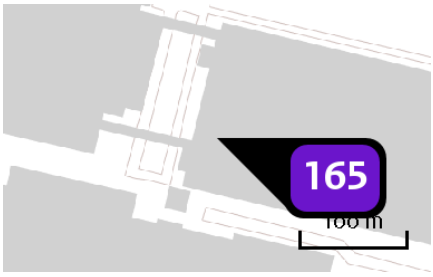
Naam	LBK O
Locatie (X,Y)	186653, 339223
Uitstoothoogte	30,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	7.862,10 kg/j



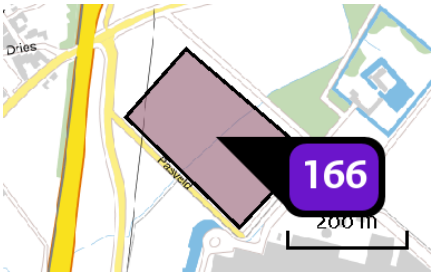
Naam	TNV O
Locatie (X,Y)	186653, 339223
Uitstoothoogte	30,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	29,01 ton/j



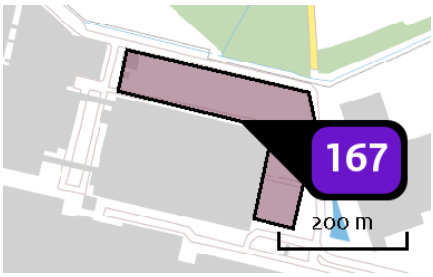
Naam	Ketel EDC 1 en 2
Locatie (X,Y)	186958, 339127
Uitstoothoogte	15,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	266,00 kg/j



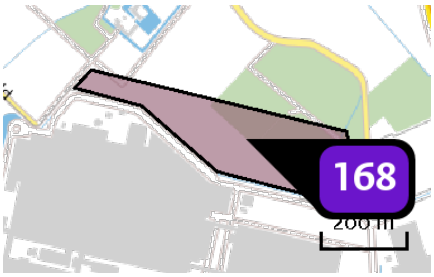
Naam	Decentrale ketel Lakstraat O
Locatie (X,Y)	186549, 339219
Uitstoothoogte	15,0 m
Warmteinhoud	0,167 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	881,10 kg/j



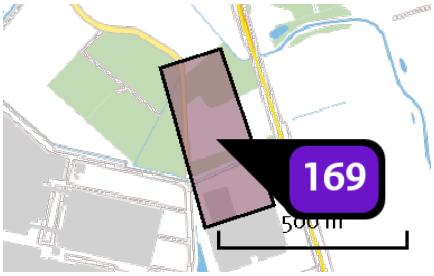
Naam	CV 1 en 2 Pershal
Locatie (X,Y)	186044, 339722
Uitstoothoogte	30,0 m
Oppervlakte	4,3 ha
Spreiding	10,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	423,40 kg/j



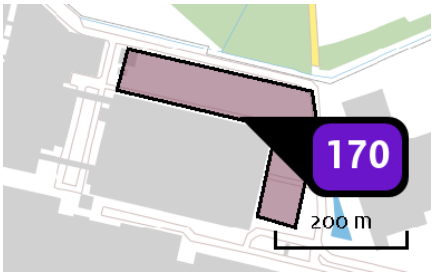
Naam	Decentrale ketel Lakstraat N
Locatie (X,Y)	186746, 339290
Uitstoothoogte	15,0 m
Oppervlakte	3,0 ha
Spreiding	10,0 m
Warmteinhoud	0,156 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	740,30 kg/j



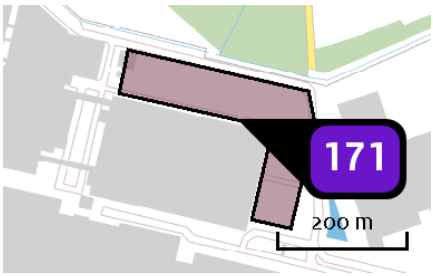
Naam	CV 1 tm 4 Carrosseriebouw
Locatie (X,Y)	186572, 339524
Uitstoothoogte	16,0 m
Oppervlakte	8,0 ha
Spreiding	10,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	846,70 kg/j



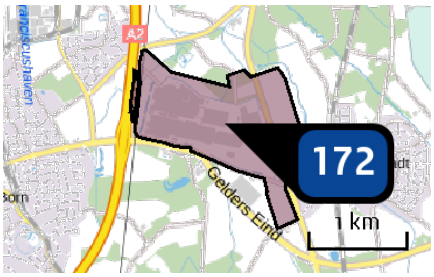
Naam	CV 1 tm 4 Eindmontage
Locatie (X,Y)	186936, 339461
Uitstoothoogte	30,0 m
Oppervlakte	7,8 ha
Spreiding	10,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	846,70 kg/j



Naam	Lakstraat LBK N
Locatie (X,Y)	186745, 339291
Uitstoothoogte	30,0 m
Oppervlakte	2,8 ha
Spreiding	10,0 m
Warmteinhoud	0,090 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	5.949,60 kg/j



Naam	Lakstraat TNV N
Locatie (X,Y)	186747, 339290
Uitstoothoogte	30,0 m
Oppervlakte	3,0 ha
Spreiding	10,0 m
Warmteinhoud	0,264 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	22,16 ton/j



Naam	Intern verkeer
Locatie (X,Y)	186755, 339176
Uitstoothoogte	1,0 m
Oppervlakte	155,2 ha
Spreiding	0,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Transport
NOx	17.124,00 kg/j
NH_3	266,00 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_20201013_1649cba239
Database	versie 2020_20201013_1649cba239

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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

Bijlage 7:

Aerius berekening projectbijdrage realisatiefase

(AERIUS_bijlage_20201022114523_RUcLnXH2frXt)

AERIUS CALCULATOR

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_3) en/of stikstofoxide (NO_x).

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website www.aerius.nl.



Berekening Referentie en Plansituatie

- 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
-	DR. Hub van Doorneweg 1, - -

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Uitbreiding VDL	RUcLnXH2frXt

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
22 oktober 2020, 11:52	2020	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
NOx	370,69 ton/j	393,85 ton/j	23,16 ton/j
NH3	18.152,99 kg/j	18.338,98 kg/j	185,98 kg/j

Resultaten

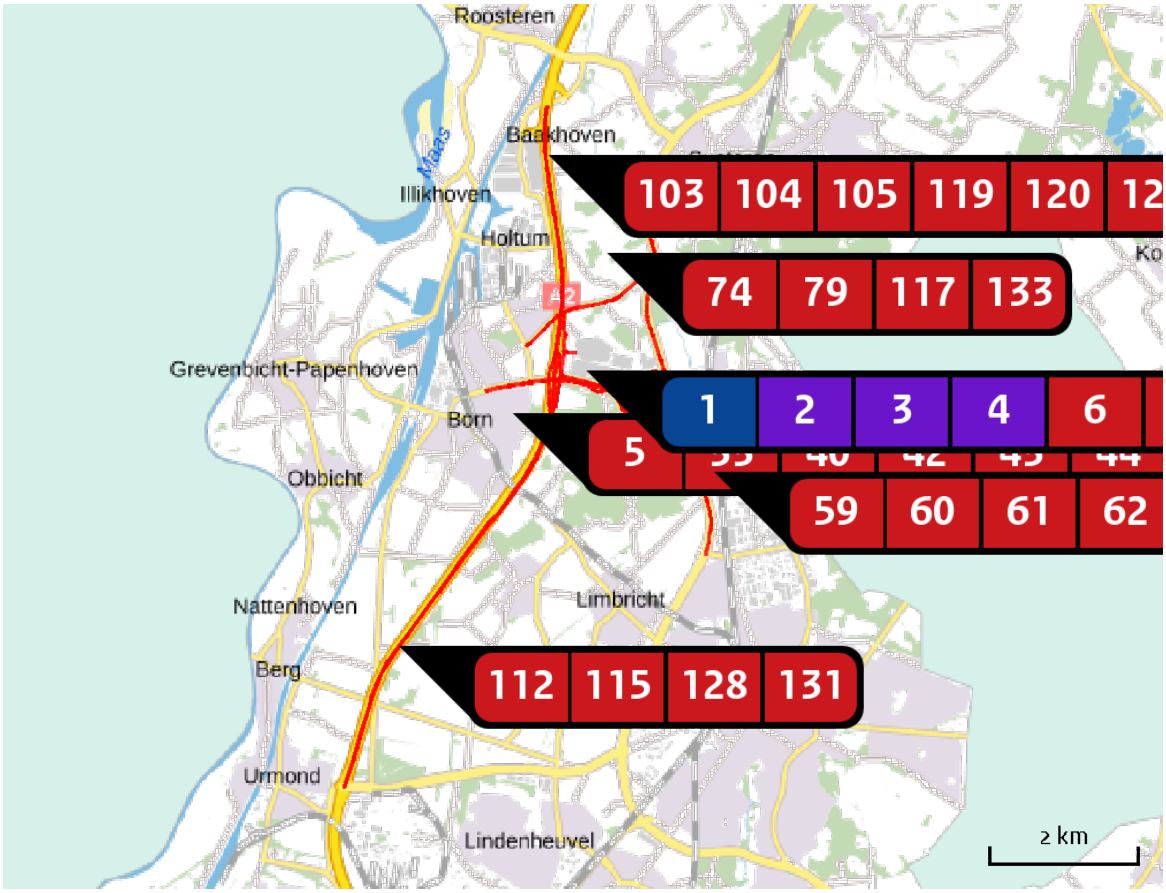
Hectare met hoogste verschil (mol/ha/j)

Natuurgebied	Verschil
Roerdal	+ 0,22

Toelichting

Realisatiefase + 350 k minus referentiesituatie

Locatie
Referentie



Emissie
Referentie

Bron Sector			Emissie NH3	Emissie NOx
1	...	Bron 4 Anders... | Anders...	19,00 kg/j	9.566,00 kg/j
2		Bron 1 Industrie | Metaalbewerkingsindustrie	-	12.482,00 kg/j
3		Bron 2 Industrie | Metaalbewerkingsindustrie	-	7.533,00 kg/j
4		Bron 3 Industrie | Metaalbewerkingsindustrie	-	70,48 ton/j
5		1 - 1 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
6		1 - 1 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	1,65 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
7	6 - 6 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,92 kg/j	232,44 kg/j
8	7 - 7 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,96 kg/j	234,80 kg/j
9	9 - 9 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,79 kg/j	42,38 kg/j
10	12 - 12 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,11 kg/j
11	13 - 13 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	4,18 kg/j	91,00 kg/j
12	14 - 14 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,73 kg/j	43,45 kg/j
13	15 - 15 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,53 kg/j	23,25 kg/j
14	16 - 16 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	6,14 kg/j	233,16 kg/j
15	17 - 17 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,23 kg/j	79,43 kg/j
16	18 - 18 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	13,27 kg/j
17	19 - 19 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	9,75 kg/j
18	20 - 20 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,93 kg/j
19	21 - 21 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,57 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
20	21 - 21 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,23 kg/j
21	22 - 22 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,43 kg/j	53,19 kg/j
22	23 - 23 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,27 kg/j
23	24 - 24 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,10 kg/j	16,62 kg/j
24	25 - 25 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	12,10 kg/j
25	27 - 27 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,26 kg/j	83,53 kg/j
26	28 - 28 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	7,28 kg/j
27	29 - 29 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,24 kg/j	33,98 kg/j
28	30 - 30 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	4,42 kg/j	102,67 kg/j
29	31 - 31 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	14,01 kg/j
30	32 - 32 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	14,06 kg/j
31	33 - 33 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	8,60 kg/j	284,42 kg/j
32	36 - 36 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,60 kg/j	123,07 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
33	38 - 38 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	5,22 kg/j
34	39 - 39 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	15,59 kg/j
35	40 - 40 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,17 kg/j	48,12 kg/j
36	41 - 41 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,20 kg/j	48,52 kg/j
37	42 - 42 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	20,23 kg/j	354,81 kg/j
38	43 - 43 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,07 kg/j	47,43 kg/j
39	43 - 43 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	19,04 kg/j	294,50 kg/j
40	44 - 44 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	11,06 kg/j	232,26 kg/j
41	45 - 45 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,41 kg/j	37,06 kg/j
42	47 - 47 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	12,86 kg/j	274,13 kg/j
43	56 - 56 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	12,66 kg/j
44	58 - 58 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	13,46 kg/j
45	59 - 59 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	14,27 kg/j	279,28 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
46	64 - 64 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	15,84 kg/j
47	65 - 65 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	11,33 kg/j
48	66 - 66 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	10,36 kg/j	205,80 kg/j
49	67 - 67 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,53 kg/j	109,81 kg/j
50	68 - 68 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	19,07 kg/j
51	72 - 72 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,15 kg/j	23,98 kg/j
52	75 - 75 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,16 kg/j	45,50 kg/j
53	2 - 2 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	4,71 kg/j
54	2 - 2 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	2,00 kg/j
55	3 - 3 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	1,75 kg/j
56	4 - 4 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	3,21 kg/j
57	4 - 4 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	7,55 kg/j
58	5 - 5 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	2,70 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
59	8 - 8 Wegverkeer | Buitenwegen	1,84 kg/j	54,61 kg/j
60	10 - 10 Wegverkeer | Buitenwegen	1,92 kg/j	49,07 kg/j
61	11 - 11 Wegverkeer | Buitenwegen	5,96 kg/j	231,81 kg/j
62	26 - 26 Wegverkeer | Buitenwegen	2,37 kg/j	63,76 kg/j
63	34 - 34 Wegverkeer | Buitenwegen	19,83 kg/j	286,57 kg/j
64	35 - 35 Wegverkeer | Buitenwegen	7,62 kg/j	190,46 kg/j
65	37 - 37 Wegverkeer | Buitenwegen	22,84 kg/j	264,47 kg/j
66	46 - 46 Wegverkeer | Buitenwegen	26,08 kg/j	492,33 kg/j
67	46 - 46 Wegverkeer | Buitenwegen	4,07 kg/j	76,92 kg/j
68	48 - 48 Wegverkeer | Buitenwegen	28,73 kg/j	531,94 kg/j
69	49 - 49 Wegverkeer | Buitenwegen	42,13 kg/j	1.160,88 kg/j
70	50 - 50 Wegverkeer | Buitenwegen	12,27 kg/j	285,99 kg/j
71	51 - 51 Wegverkeer | Buitenwegen	9,40 kg/j	179,04 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
72	52 - 52 Wegverkeer | Buitenwegen	4,87 kg/j	87,14 kg/j
73	53 - 53 Wegverkeer | Buitenwegen	65,36 kg/j	1.182,01 kg/j
74	54 - 54 Wegverkeer | Buitenwegen	38,80 kg/j	672,95 kg/j
75	55 - 55 Wegverkeer | Buitenwegen	47,68 kg/j	1.237,61 kg/j
76	57 - 57 Wegverkeer | Buitenwegen	11,60 kg/j	291,05 kg/j
77	60 - 60 Wegverkeer | Buitenwegen	18,65 kg/j	314,28 kg/j
78	61 - 61 Wegverkeer | Buitenwegen	69,73 kg/j	1.860,21 kg/j
79	62 - 62 Wegverkeer | Buitenwegen	44,08 kg/j	780,79 kg/j
80	63 - 63 Wegverkeer | Buitenwegen	51,85 kg/j	1.129,02 kg/j
81	69 - 69 Wegverkeer | Buitenwegen	57,75 kg/j	1.226,20 kg/j
82	70 - 70 Wegverkeer | Buitenwegen	64,35 kg/j	1.635,14 kg/j
83	71 - 71 Wegverkeer | Buitenwegen	21,72 kg/j	358,59 kg/j
84	73 - 73 Wegverkeer | Buitenwegen	13,53 kg/j	263,57 kg/j

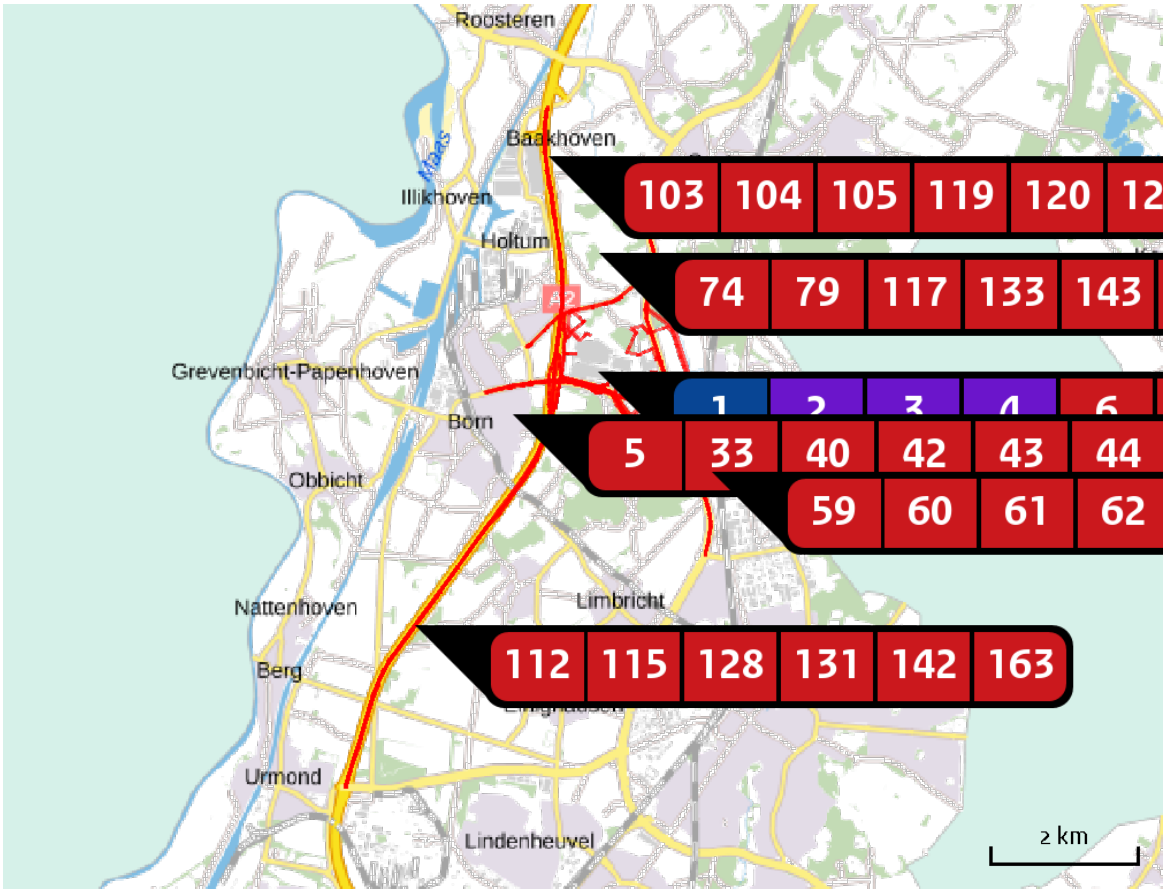
Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
85	74 - 74 Wegverkeer | Buitenwegen	64,24 kg/j	1.563,64 kg/j
86	76 - 76 Wegverkeer | Buitenwegen	65,27 kg/j	1.471,99 kg/j
87	77 - 77 Wegverkeer | Buitenwegen	89,80 kg/j	2.192,66 kg/j
88	78 - 78 Wegverkeer | Buitenwegen	49,44 kg/j	1.162,61 kg/j
89	79 - 79 Wegverkeer | Buitenwegen	89,93 kg/j	2.070,65 kg/j
90	80 - 80 Wegverkeer | Buitenwegen	47,95 kg/j	1.120,27 kg/j
91	81 - 81 Wegverkeer | Buitenwegen	100,98 kg/j	2.075,54 kg/j
92	82 - 82 Wegverkeer | Buitenwegen	57,30 kg/j	1.171,99 kg/j
93	83 - 83 Wegverkeer | Buitenwegen	29,46 kg/j	633,07 kg/j
94	84 - 84 Wegverkeer | Buitenwegen	102,52 kg/j	1.988,93 kg/j
95	85 - 85 Wegverkeer | Buitenwegen	34,78 kg/j	671,39 kg/j
96	86 - 86 Wegverkeer | Buitenwegen	244,78 kg/j	5.579,18 kg/j
97	87 - 87 Wegverkeer | Buitenwegen	79,41 kg/j	1.783,67 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
98	87 - 87 Wegverkeer | Buitenwegen	172,25 kg/j	3.869,01 kg/j
99	88 - 88 Wegverkeer | Buitenwegen	39,27 kg/j	858,41 kg/j
100	89 - 89 Wegverkeer | Buitenwegen	61,99 kg/j	1.353,41 kg/j
101	90 - 90 Wegverkeer | Buitenwegen	98,73 kg/j	2.175,11 kg/j
102	91 - 91 Wegverkeer | Buitenwegen	38,86 kg/j	812,21 kg/j
103	Autosnelweg A2 - 1 Wegverkeer | Snelwegen	81,92 kg/j	920,40 kg/j
104	Autosnelweg A2 - 2 Wegverkeer | Snelwegen	18,06 kg/j	203,43 kg/j
105	Autosnelweg A2 - 3 Wegverkeer | Snelwegen	510,07 kg/j	5.685,11 kg/j
106	BORN 47 - 4 Wegverkeer | Snelwegen	13,81 kg/j	155,56 kg/j
107	BORN 47 - 5 Wegverkeer | Snelwegen	14,03 kg/j	163,18 kg/j
108	BORN 47 - 6 Wegverkeer | Snelwegen	17,53 kg/j	200,34 kg/j
109	BORN 47 - 7 Wegverkeer | Snelwegen	18,91 kg/j	214,66 kg/j
110	Rijksweg A2 - 8 Wegverkeer | Snelwegen	96,34 kg/j	1.069,37 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
111	Rijksweg A2 - 9 Wegverkeer | Snelwegen	101,04 kg/j	1.136,83 kg/j
112	Rijksweg A2 - 10 Wegverkeer | Snelwegen	631,82 kg/j	7.051,92 kg/j
113	Rijksweg A2 - 11 Wegverkeer | Snelwegen	244,82 kg/j	2.732,53 kg/j
114	Rijksweg A2 - 12 Wegverkeer | Snelwegen	43,25 kg/j	482,68 kg/j
115	Rijksweg A2 - 13 Wegverkeer | Snelwegen	641,44 kg/j	7.235,86 kg/j
116	Rijksweg A2 - 14 Wegverkeer | Snelwegen	271,42 kg/j	3.061,75 kg/j
117	Rijksweg A2 - 15 Wegverkeer | Snelwegen	437,18 kg/j	4.930,23 kg/j
118	Rijksweg A2 - 16 Wegverkeer | Snelwegen	37,17 kg/j	414,25 kg/j
119	Autosnelweg A2 - 1 Wegverkeer | Snelwegen	331,41 kg/j	4.887,11 kg/j
120	Autosnelweg A2 - 2 Wegverkeer | Snelwegen	73,27 kg/j	1.092,81 kg/j
121	Autosnelweg A2 - 3 Wegverkeer | Snelwegen	2.051,07 kg/j	29,20 ton/j
122	BORN 47 - 4 Wegverkeer | Snelwegen	40,10 kg/j	509,13 kg/j
123	BORN 47 - 5 Wegverkeer | Snelwegen	43,91 kg/j	579,46 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
124	BORN 47 - 6 Wegverkeer | Snelwegen	62,57 kg/j	861,71 kg/j
125	BORN 47 - 7 Wegverkeer | Snelwegen	71,73 kg/j	941,58 kg/j
126	Rijksweg A2 - 8 Wegverkeer | Snelwegen	394,45 kg/j	5.748,77 kg/j
127	Rijksweg A2 - 9 Wegverkeer | Snelwegen	425,48 kg/j	6.451,21 kg/j
128	Rijksweg A2 - 10 Wegverkeer | Snelwegen	2.433,17 kg/j	34,75 ton/j
129	Rijksweg A2 - 11 Wegverkeer | Snelwegen	942,82 kg/j	13.466,96 kg/j
130	Rijksweg A2 - 12 Wegverkeer | Snelwegen	166,54 kg/j	2.378,84 kg/j
131	Rijksweg A2 - 13 Wegverkeer | Snelwegen	2.566,07 kg/j	38,13 ton/j
132	Rijksweg A2 - 14 Wegverkeer | Snelwegen	1.085,80 kg/j	16.132,34 kg/j
133	Rijksweg A2 - 15 Wegverkeer | Snelwegen	1.774,67 kg/j	26,37 ton/j
134	Rijksweg A2 - 16 Wegverkeer | Snelwegen	149,45 kg/j	2.127,81 kg/j

Locatie
Plansituatie



Emissie
Plansituatie

	Bron Sector	Emissie NH3	Emissie NOx
1	Bron 4 Anders... | Anders...	19,00 kg/j	9.566,00 kg/j
2	Bron 1 Industrie | Metaalbewerkingsindustrie	-	12.482,00 kg/j
3	Bron 2 Industrie | Metaalbewerkingsindustrie	-	7.533,00 kg/j
4	Bron 3 Industrie | Metaalbewerkingsindustrie	-	70,48 ton/j
5	1 - 1 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
6	1 - 1 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	1,65 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
7	6 - 6 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,92 kg/j	232,44 kg/j
8	7 - 7 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,96 kg/j	234,80 kg/j
9	9 - 9 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,79 kg/j	42,38 kg/j
10	12 - 12 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,11 kg/j
11	13 - 13 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	4,18 kg/j	91,00 kg/j
12	14 - 14 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,73 kg/j	43,45 kg/j
13	15 - 15 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,53 kg/j	23,25 kg/j
14	16 - 16 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	6,14 kg/j	233,16 kg/j
15	17 - 17 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,23 kg/j	79,43 kg/j
16	18 - 18 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	13,27 kg/j
17	19 - 19 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	9,75 kg/j
18	20 - 20 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,93 kg/j
19	21 - 21 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,57 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
20	21 - 21 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,23 kg/j
21	22 - 22 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,43 kg/j	53,19 kg/j
22	23 - 23 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,27 kg/j
23	24 - 24 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,10 kg/j	16,62 kg/j
24	25 - 25 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	12,10 kg/j
25	27 - 27 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,26 kg/j	83,53 kg/j
26	28 - 28 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	7,28 kg/j
27	29 - 29 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,24 kg/j	33,98 kg/j
28	30 - 30 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	4,42 kg/j	102,67 kg/j
29	31 - 31 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	14,01 kg/j
30	32 - 32 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	14,06 kg/j
31	33 - 33 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	8,60 kg/j	284,42 kg/j
32	36 - 36 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,60 kg/j	123,07 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
33	38 - 38 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	5,22 kg/j
34	39 - 39 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	15,59 kg/j
35	40 - 40 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,17 kg/j	48,12 kg/j
36	41 - 41 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,20 kg/j	48,52 kg/j
37	42 - 42 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	20,23 kg/j	354,81 kg/j
38	43 - 43 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,07 kg/j	47,43 kg/j
39	43 - 43 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	19,04 kg/j	294,50 kg/j
40	44 - 44 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	11,06 kg/j	232,26 kg/j
41	45 - 45 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,41 kg/j	37,06 kg/j
42	47 - 47 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	12,86 kg/j	274,13 kg/j
43	56 - 56 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	12,66 kg/j
44	58 - 58 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	13,46 kg/j
45	59 - 59 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	14,27 kg/j	279,28 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
46	64 - 64 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	15,84 kg/j
47	65 - 65 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	11,33 kg/j
48	66 - 66 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	10,36 kg/j	205,80 kg/j
49	67 - 67 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,53 kg/j	109,81 kg/j
50	68 - 68 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	19,07 kg/j
51	72 - 72 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,15 kg/j	23,98 kg/j
52	75 - 75 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,16 kg/j	45,50 kg/j
53	2 - 2 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	4,71 kg/j
54	2 - 2 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	2,00 kg/j
55	3 - 3 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	1,75 kg/j
56	4 - 4 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	3,21 kg/j
57	4 - 4 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	7,55 kg/j
58	5 - 5 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	2,70 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
59	8 - 8 Wegverkeer | Buitenwegen	1,84 kg/j	54,61 kg/j
60	10 - 10 Wegverkeer | Buitenwegen	1,92 kg/j	49,07 kg/j
61	11 - 11 Wegverkeer | Buitenwegen	5,96 kg/j	231,81 kg/j
62	26 - 26 Wegverkeer | Buitenwegen	2,37 kg/j	63,76 kg/j
63	34 - 34 Wegverkeer | Buitenwegen	19,83 kg/j	286,57 kg/j
64	35 - 35 Wegverkeer | Buitenwegen	7,62 kg/j	190,46 kg/j
65	37 - 37 Wegverkeer | Buitenwegen	22,84 kg/j	264,47 kg/j
66	46 - 46 Wegverkeer | Buitenwegen	26,08 kg/j	492,33 kg/j
67	46 - 46 Wegverkeer | Buitenwegen	4,07 kg/j	76,92 kg/j
68	48 - 48 Wegverkeer | Buitenwegen	28,73 kg/j	531,94 kg/j
69	49 - 49 Wegverkeer | Buitenwegen	42,13 kg/j	1.160,88 kg/j
70	50 - 50 Wegverkeer | Buitenwegen	12,27 kg/j	285,99 kg/j
71	51 - 51 Wegverkeer | Buitenwegen	9,40 kg/j	179,04 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
72	52 - 52 Wegverkeer | Buitenwegen	4,87 kg/j	87,14 kg/j
73	53 - 53 Wegverkeer | Buitenwegen	65,36 kg/j	1.182,01 kg/j
74	54 - 54 Wegverkeer | Buitenwegen	38,80 kg/j	672,95 kg/j
75	55 - 55 Wegverkeer | Buitenwegen	47,68 kg/j	1.237,61 kg/j
76	57 - 57 Wegverkeer | Buitenwegen	11,60 kg/j	291,05 kg/j
77	60 - 60 Wegverkeer | Buitenwegen	18,65 kg/j	314,28 kg/j
78	61 - 61 Wegverkeer | Buitenwegen	69,73 kg/j	1.860,21 kg/j
79	62 - 62 Wegverkeer | Buitenwegen	44,08 kg/j	780,79 kg/j
80	63 - 63 Wegverkeer | Buitenwegen	51,85 kg/j	1.129,02 kg/j
81	69 - 69 Wegverkeer | Buitenwegen	57,75 kg/j	1.226,20 kg/j
82	70 - 70 Wegverkeer | Buitenwegen	64,35 kg/j	1.635,14 kg/j
83	71 - 71 Wegverkeer | Buitenwegen	21,72 kg/j	358,59 kg/j
84	73 - 73 Wegverkeer | Buitenwegen	13,53 kg/j	263,57 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
85	74 - 74 Wegverkeer | Buitenwegen	64,24 kg/j	1.563,64 kg/j
86	76 - 76 Wegverkeer | Buitenwegen	65,27 kg/j	1.471,99 kg/j
87	77 - 77 Wegverkeer | Buitenwegen	89,80 kg/j	2.192,66 kg/j
88	78 - 78 Wegverkeer | Buitenwegen	49,44 kg/j	1.162,61 kg/j
89	79 - 79 Wegverkeer | Buitenwegen	89,93 kg/j	2.070,65 kg/j
90	80 - 80 Wegverkeer | Buitenwegen	47,95 kg/j	1.120,27 kg/j
91	81 - 81 Wegverkeer | Buitenwegen	100,98 kg/j	2.075,54 kg/j
92	82 - 82 Wegverkeer | Buitenwegen	57,30 kg/j	1.171,99 kg/j
93	83 - 83 Wegverkeer | Buitenwegen	29,46 kg/j	633,07 kg/j
94	84 - 84 Wegverkeer | Buitenwegen	102,52 kg/j	1.988,93 kg/j
95	85 - 85 Wegverkeer | Buitenwegen	34,78 kg/j	671,39 kg/j
96	86 - 86 Wegverkeer | Buitenwegen	244,78 kg/j	5.579,18 kg/j
97	87 - 87 Wegverkeer | Buitenwegen	79,41 kg/j	1.783,67 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
98	87 - 87 Wegverkeer | Buitenwegen	172,25 kg/j	3.869,01 kg/j
99	88 - 88 Wegverkeer | Buitenwegen	39,27 kg/j	858,41 kg/j
100	89 - 89 Wegverkeer | Buitenwegen	61,99 kg/j	1.353,41 kg/j
101	90 - 90 Wegverkeer | Buitenwegen	98,73 kg/j	2.175,11 kg/j
102	91 - 91 Wegverkeer | Buitenwegen	38,86 kg/j	812,21 kg/j
103	Autosnelweg A2 - 1 Wegverkeer | Snelwegen	81,92 kg/j	920,40 kg/j
104	Autosnelweg A2 - 2 Wegverkeer | Snelwegen	18,06 kg/j	203,43 kg/j
105	Autosnelweg A2 - 3 Wegverkeer | Snelwegen	510,07 kg/j	5.685,11 kg/j
106	BORN 47 - 4 Wegverkeer | Snelwegen	13,81 kg/j	155,56 kg/j
107	BORN 47 - 5 Wegverkeer | Snelwegen	14,03 kg/j	163,18 kg/j
108	BORN 47 - 6 Wegverkeer | Snelwegen	17,53 kg/j	200,34 kg/j
109	BORN 47 - 7 Wegverkeer | Snelwegen	18,91 kg/j	214,66 kg/j
110	Rijksweg A2 - 8 Wegverkeer | Snelwegen	96,34 kg/j	1.069,37 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
111	Rijksweg A2 - 9 Wegverkeer | Snelwegen	101,04 kg/j	1.136,83 kg/j
112	Rijksweg A2 - 10 Wegverkeer | Snelwegen	631,82 kg/j	7.051,92 kg/j
113	Rijksweg A2 - 11 Wegverkeer | Snelwegen	244,82 kg/j	2.732,53 kg/j
114	Rijksweg A2 - 12 Wegverkeer | Snelwegen	43,25 kg/j	482,68 kg/j
115	Rijksweg A2 - 13 Wegverkeer | Snelwegen	641,44 kg/j	7.235,86 kg/j
116	Rijksweg A2 - 14 Wegverkeer | Snelwegen	271,42 kg/j	3.061,75 kg/j
117	Rijksweg A2 - 15 Wegverkeer | Snelwegen	437,18 kg/j	4.930,23 kg/j
118	Rijksweg A2 - 16 Wegverkeer | Snelwegen	37,17 kg/j	414,25 kg/j
119	Autosnelweg A2 - 1 Wegverkeer | Snelwegen	331,41 kg/j	4.887,11 kg/j
120	Autosnelweg A2 - 2 Wegverkeer | Snelwegen	73,27 kg/j	1.092,81 kg/j
121	Autosnelweg A2 - 3 Wegverkeer | Snelwegen	2.051,07 kg/j	29,20 ton/j
122	BORN 47 - 4 Wegverkeer | Snelwegen	40,10 kg/j	509,13 kg/j
123	BORN 47 - 5 Wegverkeer | Snelwegen	43,91 kg/j	579,46 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
124	BORN 47 - 6 Wegverkeer | Snelwegen	62,57 kg/j	861,71 kg/j
125	BORN 47 - 7 Wegverkeer | Snelwegen	71,73 kg/j	941,58 kg/j
126	Rijksweg A2 - 8 Wegverkeer | Snelwegen	394,45 kg/j	5.748,77 kg/j
127	Rijksweg A2 - 9 Wegverkeer | Snelwegen	425,48 kg/j	6.451,21 kg/j
128	Rijksweg A2 - 10 Wegverkeer | Snelwegen	2.433,17 kg/j	34,75 ton/j
129	Rijksweg A2 - 11 Wegverkeer | Snelwegen	942,82 kg/j	13.466,96 kg/j
130	Rijksweg A2 - 12 Wegverkeer | Snelwegen	166,54 kg/j	2.378,84 kg/j
131	Rijksweg A2 - 13 Wegverkeer | Snelwegen	2.566,07 kg/j	38,13 ton/j
132	Rijksweg A2 - 14 Wegverkeer | Snelwegen	1.085,80 kg/j	16.132,34 kg/j
133	Rijksweg A2 - 15 Wegverkeer | Snelwegen	1.774,67 kg/j	26,37 ton/j
134	Rijksweg A2 - 16 Wegverkeer | Snelwegen	149,45 kg/j	2.127,81 kg/j
135	N297 - Machines deelproject 2 / 3 / 4 Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	< 1 kg/j	91,94 kg/j
136	N297 - Werkverkeer deelproject 2 / 3 / 4 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	20,76 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
137	N297 - Machines deelproject 1 / 5 / 6 / 7 / 8 Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	< 1 kg/j	142,89 kg/j
138	N297 - Werkverkeer deelproject 1 / 5 / 6 / 7 / 8 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,95 kg/j	171,25 kg/j
139	N276 - Machines deelproject 2 (Geleenbeek) Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	< 1 kg/j	39,37 kg/j
140	N276 - Werkverkeer 1 t/m 7 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,79 kg/j	327,30 kg/j
141	N276 - Machines deelproject 1 / 3 t/m 7 Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	< 1 kg/j	87,21 kg/j
142	A2 zuid Wegverkeer | Snelwegen	4,53 kg/j	127,12 kg/j
143	A2 noord Wegverkeer | Snelwegen	2,70 kg/j	75,87 kg/j
144	Aldenhofweg Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	9,60 kg/j
145	N297 west Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	24,19 kg/j
146	N276 noord Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	4,14 kg/j
147	N276 zuid Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	5,18 kg/j
148	N297 oost Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	15,82 kg/j
149	N297 middenwest Wegverkeer | Buitenwegen	1,04 kg/j	49,94 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
150	N276 middennoord Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	3,97 kg/j
151	N276 middenzuid Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	29,72 kg/j
152	N297 middenoost Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	28,84 kg/j
153	N279 west Wegverkeer | Buitenwegen	10,36 kg/j	481,24 kg/j
154	N276 noord Wegverkeer | Buitenwegen	1,89 kg/j	87,76 kg/j
155	N276 zuid Wegverkeer | Buitenwegen	1,09 kg/j	50,64 kg/j
156	N297 oost Wegverkeer | Buitenwegen	3,33 kg/j	154,66 kg/j
157	Hub van Doorneweg Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,26 kg/j	194,75 kg/j
158	N279 midden Wegverkeer | Buitenwegen	21,95 kg/j	1.017,82 kg/j
159	Intern VDL 1 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	10,93 kg/j	176,70 kg/j
160	Intern VDL 2 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	26,87 kg/j
161	N276 middennoord Wegverkeer | Buitenwegen	7,57 kg/j	351,69 kg/j
162	A2 noord Wegverkeer | Snelwegen	23,42 kg/j	710,02 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
163	A2 zuid Wegverkeer | Snelwegen	39,38 kg/j	1.193,93 kg/j
164	Aldenhofweg Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,59 kg/j	94,44 kg/j
165	N276 middenzuid Wegverkeer | Buitenwegen	12,95 kg/j	600,85 kg/j
166	1. IPS Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	1,00 kg/j	539,30 kg/j
167	2. Yard- E Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	2,60 kg/j	1.419,90 kg/j
168	3. GOK Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	2,50 kg/j	1.298,60 kg/j
169	5. Parkeerplaats 3-hoek OGK Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	< 1 kg/j	195,90 kg/j
170	A. Lindbeek (dempen) Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	-	9,40 kg/j
171	A. Lindbeek (ontgraven) + grondwal Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	-	9,70 kg/j
172	I. Pershal Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	3,10 kg/j	1.861,00 kg/j
173	II. Bodyshop Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	3,90 kg/j	2.045,00 kg/j
174	III. Lakstraat Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	8,80 kg/j	4.541,60 kg/j
175	IV. FAS Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	5,10 kg/j	2.597,30 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
176	V. GOK Parkeerdek Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	1,40 kg/j	820,50 kg/j
177	VI. Parkeergarages Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	1,30 kg/j	648,80 kg/j
178	VII. Aanleg infra Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	< 1 kg/j	394,10 kg/j
179	5. Natuur Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	< 1 kg/j	365,70 kg/j
180	B. Honsvenkebeek (dempen) Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	-	1,00 kg/j
181	B. Honsvenkebeek (ontgraven) Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	-	1,40 kg/j
182	C. Bosgraaf (dempen / ontgraven) Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	-	2,90 kg/j
183	D. Bypass (ontgraven) Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	-	< 1 kg/j
184	E. Dempen deel gracht Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	-	8,90 kg/j

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

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Roerdal	1,13	1,35	+ 0,22	
Geleenbeekdal	0,81	0,97	+ 0,16	
Meinweg	0,77	0,92	+ 0,15	
Bunder- en Elslooërbos	0,63	0,75	+ 0,12	
Swalmdal	0,56	0,67	+ 0,11	
Leudal	0,54	0,65	+ 0,11	
Brunssummerheide	0,53	0,63	+ 0,10	
Geuldal	0,41	0,49	+ 0,08	
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,28	0,34	+ 0,06	
Bemelerberg & Schiepersberg	0,29	0,35	+ 0,06	
Savelsbos	0,26	0,31	+ 0,05	
Kunderberg	0,26	0,31	+ 0,05	
Sint Pietersberg & Jekerdal	0,24	0,29	+ 0,05	
Groote Peel	0,23	0,27	+ 0,05	
Sarsven en De Banen	0,22	0,27	+ 0,05	
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,22	0,27	+ 0,05	
Maasduinen	0,23	0,28	+ 0,04	
Noorbeemden & Hoogbos	0,18	0,21	+ 0,03	
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	0,15	0,18	+ 0,03	
Strabrechtse Heide & Beuven	0,15	0,17	+ 0,03	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Boschhuizerbergen	0,16	0,19	+ 0,03	
Zeldersche Driessen	0,09	0,11	+ 0,02	
Maas bij Eijsden	0,08	0,09	+ 0,01	-
Sint Jansberg	0,08	0,09	+ 0,01	
Kempenland-West	0,07	0,09	+ 0,01	
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,06	0,07	+ 0,01	
Bekendelle	0,06	0,07	+ 0,01	
De Bruuk	0,06	0,07	+ 0,01	
Rijntakken	0,06	0,07	+ 0,01	
Korenburgerveen	0,06	0,07	+ 0,01	
Willinks Weust	0,06	0,07	+ 0,01	
Wooldse Veen	0,06	0,07	+ 0,01	
Oeffelter Meent	0,05	0,06	+ 0,01	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,05	0,06	+ 0,01	
Regte Heide & Riels Laag	0,05	0,06	+ 0,01	
Witte Veen	0,05	0,06	+ 0,01	
Veluwe	0,05	0,06	+ 0,01	
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,04	0,05	+ 0,01	
Aamsveen	0,04	0,05	+ 0,01	
Stelkampsveld	0,04	0,05	+ 0,01	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Landgoederen Oldenzaal	0,04	0,05	+ 0,01	
Landgoederen Brummen	0,04	0,05	+ 0,01	
Lonnekermeer	0,04	0,05	+ 0,01	
Dinkelland	0,04	0,05	+ 0,01	
Borkeld	0,04	0,04	+ 0,01	
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,04	0,04	+ 0,01	
Lemselermaten	0,04	0,04	+ 0,01	
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,04	0,04	+ 0,01	
Ulvenhoutse Bos	0,04	0,04	+ 0,01	
Sallandse Heuvelrug	0,04	0,04	+ 0,01	
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,04	0,04	+ 0,01	
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,03	0,04	+ 0,01	
Brabantse Wal	0,03	0,04	+ 0,01	
Boetelerveld	0,03	0,04	+ 0,01	
Wierdense Veld	0,03	0,04	+ 0,01	
Langstraat	0,03	0,04	+ 0,01	
Engbertsdijksvenen	0,03	0,04	+ 0,01	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,03	0,04	+ 0,01	
Kolland & Overlangbroek	0,03	0,04	+ 0,01	
Bargerveen	0,03	0,03	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,02	0,03	0,00	
Biesbosch	0,02	0,03	0,00	
Dwingelderveld	0,02	0,03	0,00	
Mantingerbos	0,02	0,03	0,00	
Mantingerzand	0,02	0,03	0,00	
Binnenveld	0,02	0,03	0,00	
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,02	0,03	0,00	
Krammer-Volkerak	0,02	0,03	0,00	
Holtingerveld	0,02	0,03	0,00	
Lieftinghsbroek	0,02	0,03	0,00	
Drentsche Aa-gebied	0,02	0,03	0,00	
De Wieden	0,02	0,03	0,00	
Oostelijke Vechtplassen	0,02	0,02	0,00	
Fochteloërveen	0,02	0,02	0,00	
Drouwenerzand	0,02	0,02	0,00	
Elperstroomgebied	0,02	0,02	0,00	
Naardermeer	0,02	0,02	0,00	
Witterveld	0,02	0,02	0,00	
Norgerholt	0,02	0,02	0,00	
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,02	0,02	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Weerribben	0,02	0,02	0,00	
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,02	0,02	0,00	
Westerschelde & Saeftinghe	0,02	0,02	0,00	
Grevelingen	0,02	0,02	0,00	
Oosterschelde	0,02	0,02	0,00	
Voornes Duin	0,02	0,02	0,00	
Kop van Schouwen	0,02	0,02	0,00	
Olde Maten & Veerslootslanden	0,02	0,02	0,00	
Manteling van Walcheren	0,02	0,02	0,00	
Solleveld & Kapittelduinen	0,02	0,02	0,00	
Duinen Goeree & Kwade Hoek	0,02	0,02	0,00	
Bakkeveense Duinen	0,02	0,02	0,00	
Meijendel & Berkheide	0,02	0,02	0,00	
Wijnjeterper Schar	0,02	0,02	0,00	
Rottige Meenthe & Brandemeer	0,02	0,02	0,00	
Kennemerland-Zuid	0,02	0,02	0,00	
Vogelkreek	0,01	0,02	0,00	-
Westduinpark & Wapendal	0,01	0,02	0,00	
Yerseke en Kapelse Moer	0,01	0,02	0,00	
Noordhollands Duinreservaat	0,01	0,02	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Zwarte Meer	0,01	0,02	0,00	-
Zouweboezem	0,01	0,02	0,00	
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,01	0,02	0,00	
Canisvliet	0,01	0,02	0,00	
Uiterwaarden Lek	0,01	0,02	0,00	
Duinen Schiermonnikoog	0,01	0,02	0,00	
Botshol	0,01	0,02	0,00	
Alde Feanen	0,01	0,02	0,00	
Schoorlse Duinen	0,01	0,01	0,00	
Coepelduynen	0,01	0,01	0,00	
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	0,01	0,01	0,00	
Waddenzee	0,01	0,01	0,00	
Zwin & Kievittepolder	0,01	0,01	0,00	
Duinen Den Helder-Callantsoog	0,01	0,01	0,00	
Van Oordt's Mersken	0,01	0,01	0,00	
Duinen en Lage Land Texel	0,01	0,01	0,00	
Duinen Terschelling	0,01	0,01	0,00	
Duinen Vlieland	0,01	0,01	0,00	
Duinen Ameland	0,01	0,01	0,00	
Zwanenwater & Pettemerduinen	0,01	0,01	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Polder Westzaan	0,01	0,01	0,00	
Voordelta	0,01	0,01	0,00	
Groote Gat	0,01	0,01	0,00	
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder	0,01	0,01	0,00	
Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving	0,01	0,01	0,00	-
Noordzeekustzone	0,01	0,01	0,00	
IJsselmeer	0,01	0,01	0,00	-
Groote Wielen	0,01	0,01	0,00	-
Eilandspolder	0,01	0,01	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 habitattype (mol/ha/j)

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

Roerdal

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	1,13	1,35	+ 0,22	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,96	1,15	+ 0,19	
L6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,86	1,03	+ 0,17	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,86	1,03	+ 0,17	
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,68	0,82	+ 0,14	
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,61	0,74	+ 0,12	
H91Do Hoogveenbossen	0,63	0,75	+ 0,12	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,61	0,73	+ 0,12	
Lg06 Dotterbloemgrasland van beekdalen	0,58	0,70	+ 0,11	

Geleenbeekdal

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,81	0,97	+ 0,16	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,81	0,97	+ 0,16	
ZGH9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,81	0,97	+ 0,15	
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,80	0,95	+ 0,15	
ZGH91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,57	0,68	+ 0,11	
H7230 Kalkmoerassen	0,44	0,52	+ 0,08	
ZGLg05 Grote-zeggenmoeras	0,36	0,43	+ 0,07	
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,29	0,34	+ 0,05	
L91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,30	0,35	+ 0,05	-

Meinweg

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,77	0,92	+ 0,15	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,74	0,89	+ 0,14	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,72	0,85	+ 0,14	
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,72	0,85	+ 0,14	
H4030 Droge heiden	0,70	0,84	+ 0,14	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,69	0,83	+ 0,14	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,68	0,81	+ 0,13	
H91D0 Hoogveenbossen	0,67	0,81	+ 0,13	
H3160 Zure vennen	0,62	0,74	+ 0,12	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,59	0,71	+ 0,12	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,58	0,69	+ 0,11	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,52	0,63	+ 0,10	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,52	0,62	+ 0,10	
Lg09 Droog struisgrasland	0,52	0,62	+ 0,10	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,50	0,59	+ 0,09	

Bunder- en Elslooërbos

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H7220 Kalktufbronnen	0,63	0,75	+ 0,12	
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,63	0,75	+ 0,12	
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,63	0,75	+ 0,12	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,62	0,74	+ 0,12	
ZGH6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,42	0,50	+ 0,08	

Swalmdal

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H9999:148 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H6120).	0,56	0,67	+ 0,11	
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,53	0,64	+ 0,11	
ZGH91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,37	0,44	+ 0,07	-
H6120 Stroomdalgraslanden	0,30	0,36	+ 0,06	

Leudal

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,54	0,65	+ 0,11	
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,51	0,62	+ 0,10	
ZGH9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,50	0,60	+ 0,10	

Brunssummerheide

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H91D0 Hoogveenbossen	0,53	0,63	+ 0,10	
H4030 Droge heiden	0,50	0,59	+ 0,10	
H6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,48	0,57	+ 0,09	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,47	0,56	+ 0,09	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,45	0,54	+ 0,09	
H3160 Zure vennen	0,39	0,47	+ 0,07	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,40	0,47	+ 0,07	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,39	0,46	+ 0,07	

Geuldal

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,41	0,49	+ 0,08	
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,41	0,49	+ 0,08	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,41	0,49	+ 0,08	
H7220 Kalktufbronnen	0,40	0,48	+ 0,08	
H7230 Kalkmoerassen	0,39	0,47	+ 0,07	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,32	0,38	+ 0,06	
H6210 Kalkgraslanden	0,27	0,32	+ 0,05	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,25	0,30	+ 0,04	
H9110 Veldbies-beukenbossen	0,22	0,26	+ 0,04	
H6110 Pionierbegroeiingen op rotsbodem	0,21	0,25	+ 0,04	
H6230dkr Heischrale graslanden, droog kalkrijk	0,20	0,23	+ 0,04	
H6130 Zinkweiden	0,11	0,13	+ 0,02	

Weerter- en Budelerbergen & Ringselven

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
L4030 Droge heiden	0,28	0,34	+ 0,06	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,28	0,34	+ 0,06	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,25	0,30	+ 0,05	
H91D0 Hoogveenbossen	0,24	0,29	+ 0,05	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,21	0,25	+ 0,04	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,21	0,25	+ 0,04	
H4030 Droge heiden	0,21	0,25	+ 0,04	
H7210 Galigaanmoerassen	0,21	0,25	+ 0,04	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,20	0,24	+ 0,04	
Lg09 Droog struisgrasland	0,20	0,24	+ 0,04	
ZGH91D0 Hoogveenbossen	0,19	0,24	+ 0,04	

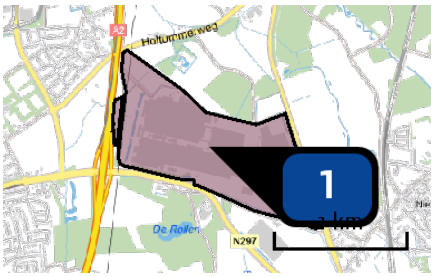
Bemelerberg & Schiepersberg

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H6110 Pionierbegroeiingen op rotsbodem	0,29	0,35	+ 0,06	
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,29	0,35	+ 0,05	
H6210 Kalkgraslanden	0,23	0,27	+ 0,04	
H6230dkr Heischrale graslanden, droog kalkrijk	0,22	0,25	+ 0,04	

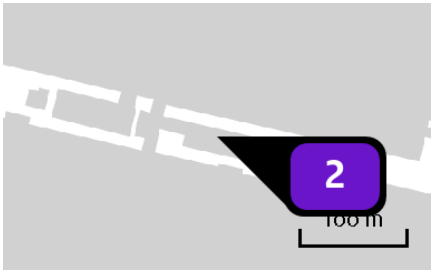
* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Emissie (per bron)

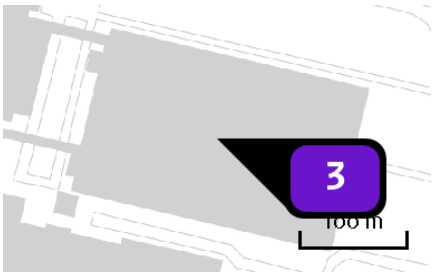
Referentie



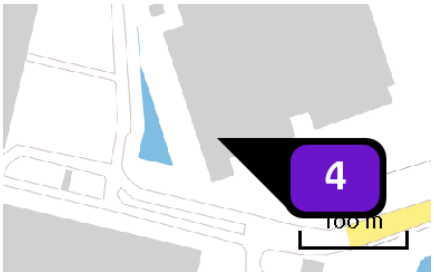
Naam	Bron 4
Locatie (X,Y)	186531, 339177
Uitstoothoogte	1,0 m
Oppervlakte	97,9 ha
Spreiding	0,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Transport
NOx	9.566,00 kg/j
NH3	19,00 kg/j



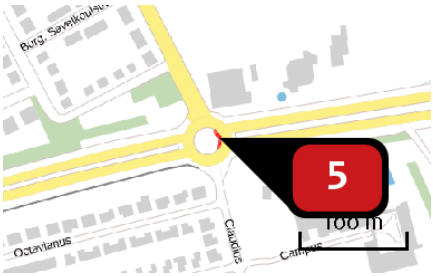
Naam	Bron 1
Locatie (X,Y)	186245, 339227
Uitstoothoogte	18,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	12.482,00 kg/j



Naam	Bron 2
Locatie (X,Y)	186653, 339223
Uitstoothoogte	30,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	7.533,00 kg/j

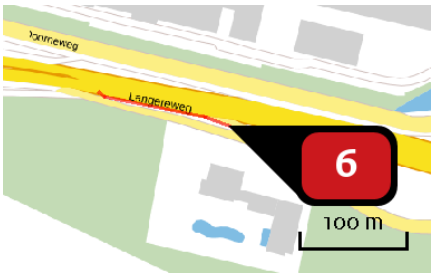


Naam	Bron 3
Locatie (X,Y)	186958, 339127
Uitstoothoogte	15,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	70,48 ton/j



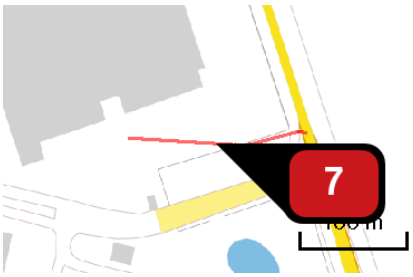
Naam	1 - 1
Locatie (X,Y)	185149, 338920
NOx	< 1 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	54,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



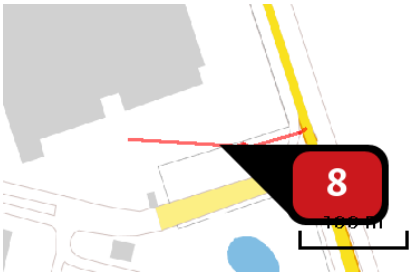
Naam	1 - 1
Locatie (X,Y)	186151, 338925
NOx	1,65 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	54,0 / etmaal	NOx NH3	1,65 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



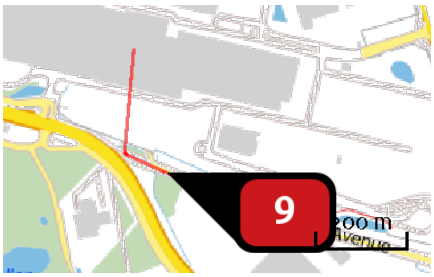
Naam	6 - 6
Locatie (X,Y)	187135, 339107
NOx	232,44 kg/j
NH3	3,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	376,0 / etmaal	NOx NH3	7,66 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	850,0 / etmaal	NOx NH3	224,78 kg/j 3,41 kg/j



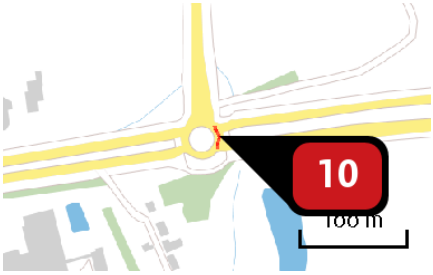
Naam	7 - 7
Locatie (X,Y)	187137, 339103
NOx	234,80 kg/j
NH3	3,96 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	379,0 / etmaal	NOx NH3	7,80 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	850,0 / etmaal	NOx NH3	227,00 kg/j 3,45 kg/j



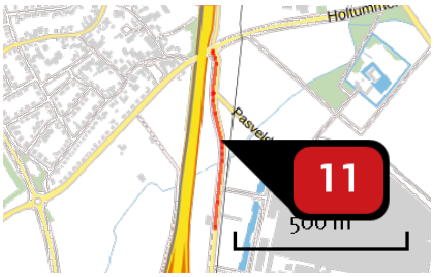
Naam	9 - 9
Locatie (X,Y)	186657, 338778
NOx	42,38 kg/j
NH3	2,79 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	522,0 / etmaal	NOx NH3	42,38 kg/j 2,79 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



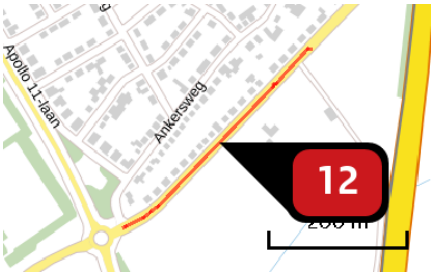
Naam	12 - 12
Locatie (X,Y)	185434, 338964
NOx	2,11 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	781,0 / etmaal	NOx NH3	2,00 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



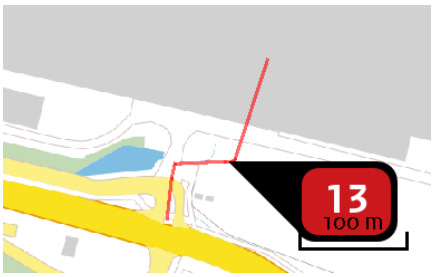
Naam	13 - 13
Locatie (X,Y)	185880, 339631
NOx	91,00 kg/j
NH3	4,18 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	859,0 / etmaal	NOx NH3	55,28 kg/j 3,64 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	40,0 / etmaal	NOx NH3	22,35 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	13,37 kg/j < 1 kg/j



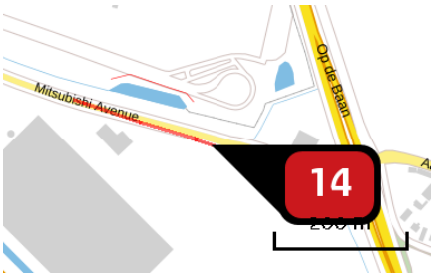
Naam	14 - 14
Locatie (X,Y)	185519, 339592
NOx	43,45 kg/j
NH3	2,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	887,0 / etmaal	NOx NH3	40,85 kg/j 2,69 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	5,0 / etmaal	NOx NH3	2,00 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



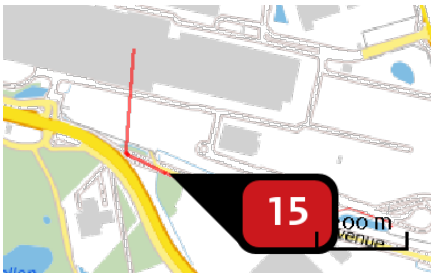
Naam	15 - 15
Locatie (X,Y)	186448, 338950
NOx	23,25 kg/j
NH3	1,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	917,0 / etmaal	NOx NH3	23,25 kg/j 1,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



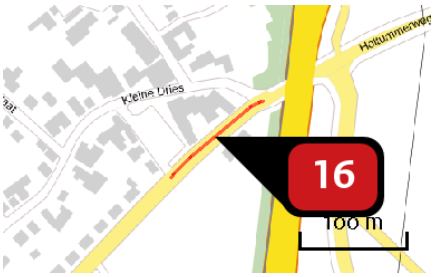
Naam	16 - 16
Locatie (X,Y)	187177, 338589
NOx	233,16 kg/j
NH3	6,14 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	932,0 / etmaal	NOx NH3	51,50 kg/j 3,39 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	108,0 / etmaal	NOx NH3	51,83 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	181,0 / etmaal	NOx NH3	129,83 kg/j 1,97 kg/j



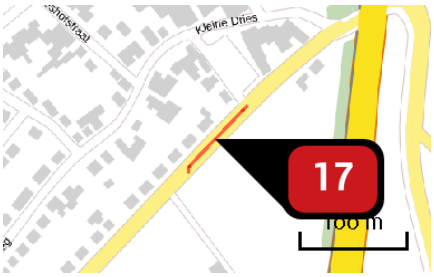
Naam	17 - 17
Locatie (X,Y)	186659, 338772
NOx	79,43 kg/j
NH3	5,23 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	972,0 / etmaal	NOx NH3	79,43 kg/j 5,23 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



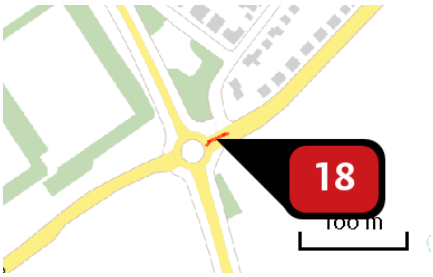
Naam	18 - 18
Locatie (X,Y)	185744, 339824
NOx	13,27 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	978,0 / etmaal	NOx NH3	13,27 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



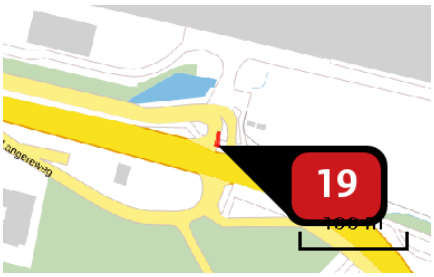
Naam	19 - 19
Locatie (X,Y)	185675, 339757
NOx	9,75 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	981,0 / etmaal	NOx NH3	9,75 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



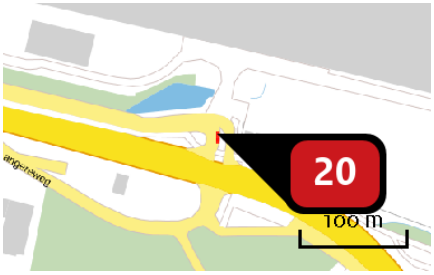
Naam	20 - 20
Locatie (X,Y)	185370, 339465
NOx	2,93 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.048,0 / etmaal	NOx NH3	2,73 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	6,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam	21 - 21
Locatie (X,Y)	186391, 338897
NOx	3,57 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.060,0 / etmaal	NOx NH3	3,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



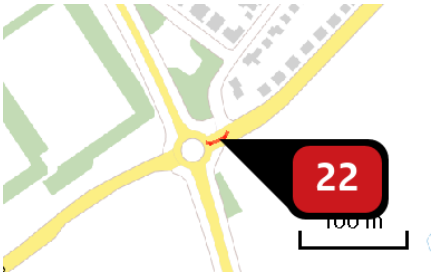
Naam	21 - 21
Locatie (X,Y)	186391, 338917
NOx	2,23 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.060,0 / etmaal	NOx NH3	2,21 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



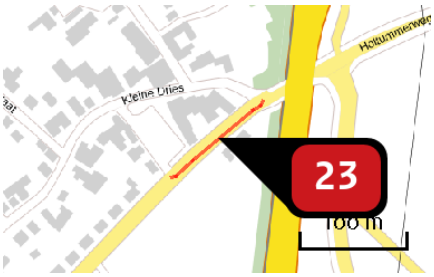
Naam	22 - 22
Locatie (X,Y)	185522, 339592
NOx	53,19 kg/j
NH3	3,43 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.116,0 / etmaal	NOx	51,78 kg/j
			NH3	3,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



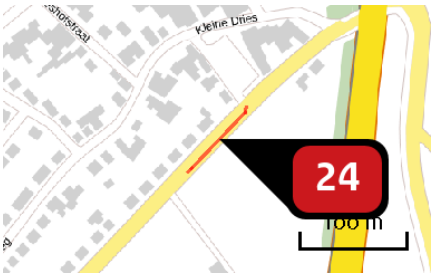
Naam	23 - 23
Locatie (X,Y)	185373, 339463
NOx	3,27 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.164,0 / etmaal	NOx	3,16 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



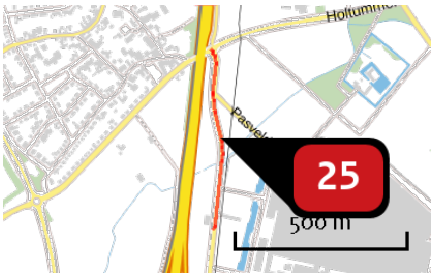
Naam	24 - 24
Locatie (X,Y)	185748, 339823
NOx	16,62 kg/j
NH3	1,10 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.215,0 / etmaal	NOx NH3	16,62 kg/j 1,10 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



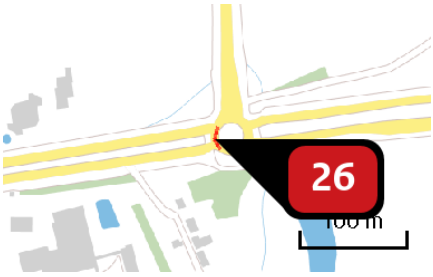
Naam	25 - 25
Locatie (X,Y)	185680, 339757
NOx	12,10 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.218,0 / etmaal	NOx NH3	12,10 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



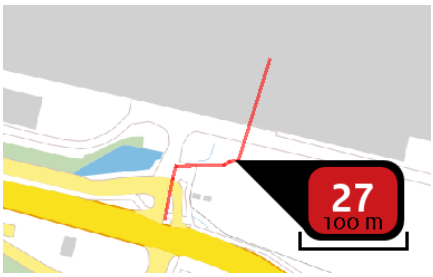
Naam	27 - 27
Locatie (X,Y)	185882, 339637
NOx	83,53 kg/j
NH3	5,26 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.225,0 / etmaal	NOx NH3	78,78 kg/j 5,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	3,91 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



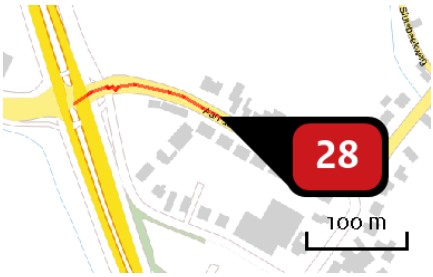
Naam	28 - 28
Locatie (X,Y)	185402, 338958
NOx	7,28 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.309,0 / etmaal	NOx NH3	3,27 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	71,0 / etmaal	NOx NH3	1,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	76,0 / etmaal	NOx NH3	2,46 kg/j < 1 kg/j



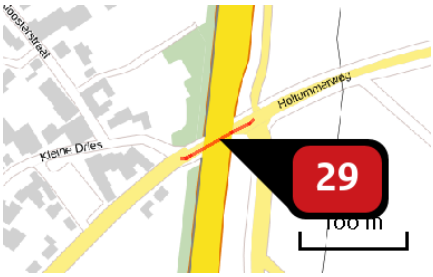
Naam	29 - 29
Locatie (X,Y)	186456, 338951
NOx	33,98 kg/j
NH3	2,24 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.347,0 / etmaal	NOx NH3	33,98 kg/j 2,24 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



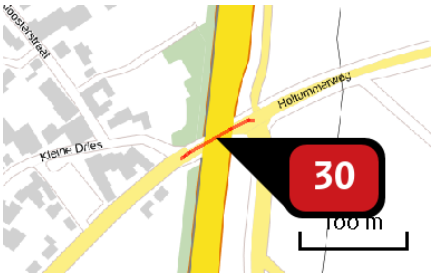
Naam	30 - 30
Locatie (X,Y)	187545, 338537
NOx	102,67 kg/j
NH3	4,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.455,0 / etmaal	NOx NH3	56,61 kg/j 3,73 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	84,0 / etmaal	NOx NH3	28,38 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	35,0 / etmaal	NOx NH3	17,68 kg/j < 1 kg/j



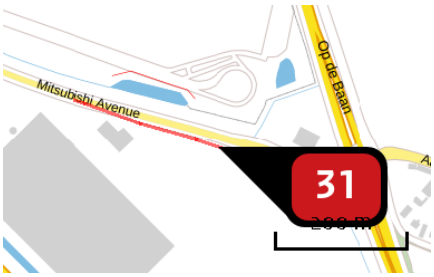
Naam	31 - 31
Locatie (X,Y)	185825, 339875
NOx	14,01 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.483,0 / etmaal	NOx NH3	14,01 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



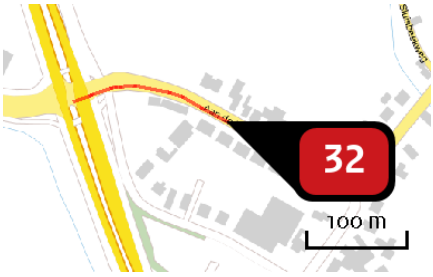
Naam	32 - 32
Locatie (X,Y)	185821, 339876
NOx	14,06 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.494,0 / etmaal	NOx NH3	14,06 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



Naam	33 - 33
Locatie (X,Y)	187185, 338581
NOx	284,42 kg/j
NH3	8,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.520,0 / etmaal	NOx NH3	84,73 kg/j 5,58 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	130,0 / etmaal	NOx NH3	62,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	189,0 / etmaal	NOx NH3	136,76 kg/j 2,08 kg/j



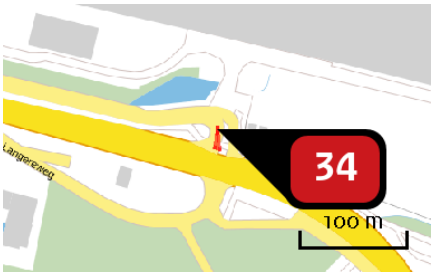
Naam	36 - 36
Locatie (X,Y)	187552, 338530
NOx	123,07 kg/j
NH3	5,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.927,0 / etmaal	NOx NH3	73,67 kg/j 4,85 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	92,0 / etmaal	NOx NH3	30,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	38,0 / etmaal	NOx NH3	18,86 kg/j < 1 kg/j



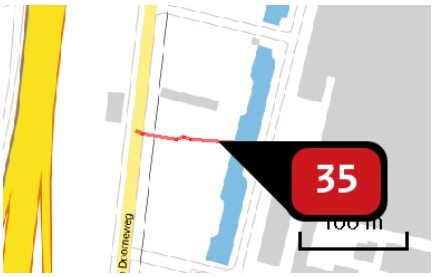
Naam	38 - 38
Locatie (X,Y)	185126, 338912
NOx	5,22 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.284,0 / etmaal	NOx	4,24 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	37,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



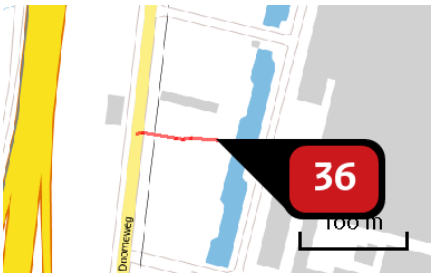
Naam	39 - 39
Locatie (X,Y)	186388, 338915
NOx	15,59 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.326,0 / etmaal	NOx	12,72 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	38,0 / etmaal	NOx	1,81 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx	1,07 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



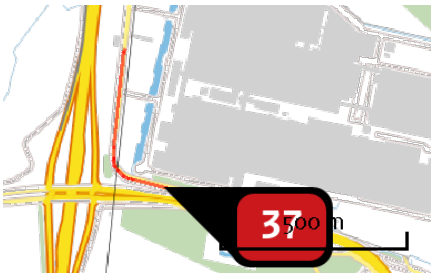
Naam	40 - 40
Locatie (X,Y)	185940, 339365
NOx	48,12 kg/j
NH3	3,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.591,0 / etmaal	NOx NH3	48,12 kg/j 3,17 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



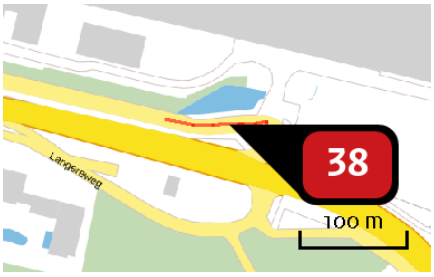
Naam	41 - 41
Locatie (X,Y)	185938, 339369
NOx	48,52 kg/j
NH3	3,20 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.619,0 / etmaal	NOx NH3	48,52 kg/j 3,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



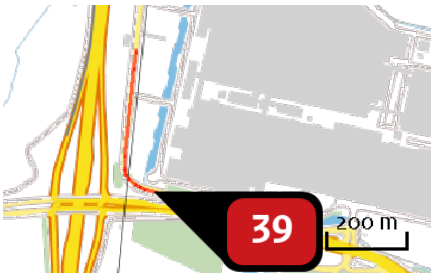
Naam	42 - 42
Locatie (X,Y)	185969, 339008
NOx	354,81 kg/j
NH3	20,23 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.627,0 / etmaal	NOx	292,92 kg/j
			NH3	19,30 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	40,0 / etmaal	NOx	38,73 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx	23,16 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



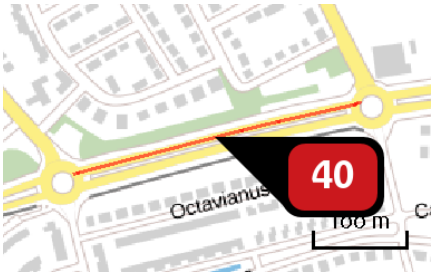
Naam	43 - 43
Locatie (X,Y)	186355, 338928
NOx	47,43 kg/j
NH3	3,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.964,0 / etmaal	NOx	46,27 kg/j
			NH3	3,05 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



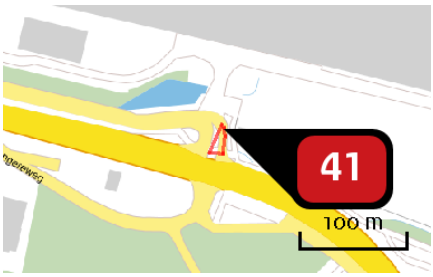
Naam	43 - 43
Locatie (X,Y)	185910, 339025
NOx	294,50 kg/j
NH3	19,04 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.964,0 / etmaal	NOx NH3	287,35 kg/j 18,93 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	5,89 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	1,26 kg/j < 1 kg/j



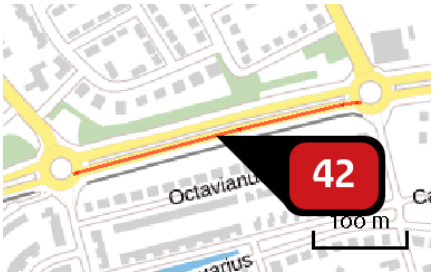
Naam	44 - 44
Locatie (X,Y)	184972, 338886
NOx	232,26 kg/j
NH3	11,06 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.885,0 / etmaal	NOx NH3	148,86 kg/j 9,81 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	146,0 / etmaal	NOx NH3	48,58 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	70,0 / etmaal	NOx NH3	34,81 kg/j < 1 kg/j



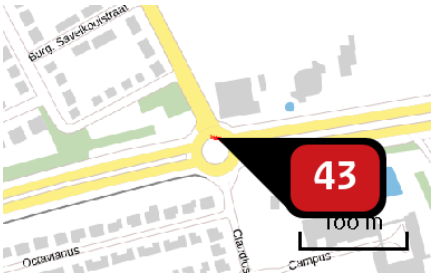
Naam	45 - 45
Locatie (X,Y)	186405, 338919
NOx	37,06 kg/j
NH3	2,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.267,0 / etmaal	NOx NH3	36,43 kg/j 2,40 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam	47 - 47
Locatie (X,Y)	184976, 338872
NOx	274,13 kg/j
NH3	12,86 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.469,0 / etmaal	NOx NH3	171,80 kg/j 11,32 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	61,42 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	82,0 / etmaal	NOx NH3	40,92 kg/j < 1 kg/j



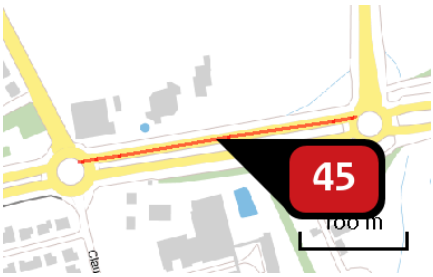
Naam	56 - 56
Locatie (X,Y)	185140, 338929
NOx	12,66 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.103,0 / etmaal	NOx NH3	8,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	2,30 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	1,59 kg/j < 1 kg/j



Naam	58 - 58
Locatie (X,Y)	185129, 338926
NOx	13,46 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.169,0 / etmaal	NOx NH3	9,36 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	2,43 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	1,67 kg/j < 1 kg/j



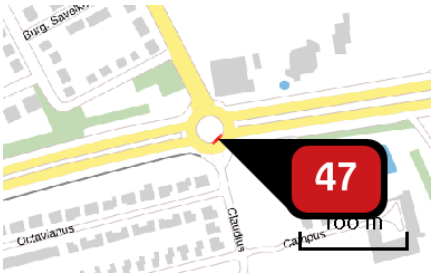
Naam	59 - 59
Locatie (X,Y)	185274, 338947
NOx	279,28 kg/j
NH3	14,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.172,0 / etmaal	NOx NH3	197,89 kg/j 13,04 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	110,0 / etmaal	NOx NH3	30,63 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	122,0 / etmaal	NOx NH3	50,77 kg/j < 1 kg/j



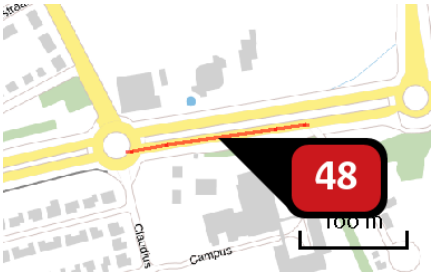
Naam	64 - 64
Locatie (X,Y)	185136, 338905
NOx	15,84 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.752,0 / etmaal	NOx NH3	10,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	220,0 / etmaal	NOx NH3	3,05 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	98,0 / etmaal	NOx NH3	2,03 kg/j < 1 kg/j



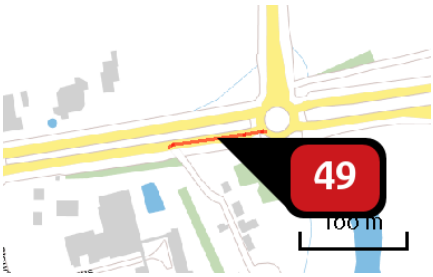
Naam	65 - 65
Locatie (X,Y)	185146, 338908
NOx	11,33 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.760,0 / etmaal	NOx NH3	7,68 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	221,0 / etmaal	NOx NH3	2,18 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	99,0 / etmaal	NOx NH3	1,46 kg/j < 1 kg/j



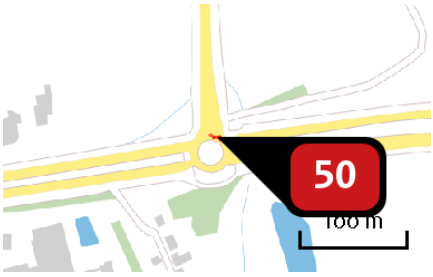
Naam	66 - 66
Locatie (X,Y)	185233, 338924
NOx	205,80 kg/j
NH3	10,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.843,0 / etmaal	NOx NH3	142,86 kg/j 9,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	132,0 / etmaal	NOx NH3	23,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	144,0 / etmaal	NOx NH3	39,02 kg/j < 1 kg/j



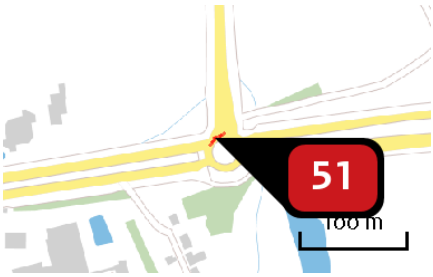
Naam	67 - 67
Locatie (X,Y)	185362, 338943
NOx	109,81 kg/j
NH3	5,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.846,0 / etmaal	NOx NH3	76,24 kg/j 5,02 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	132,0 / etmaal	NOx NH3	12,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	144,0 / etmaal	NOx NH3	20,81 kg/j < 1 kg/j



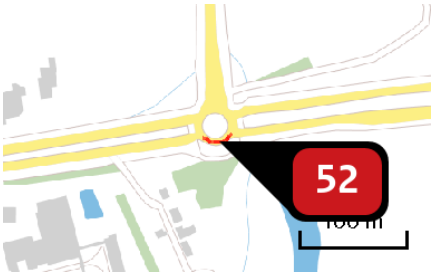
Naam	68 - 68
Locatie (X,Y)	185423, 338977
NOx	19,07 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.018,0 / etmaal	NOx NH3	11,94 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	179,0 / etmaal	NOx NH3	2,64 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	203,0 / etmaal	NOx NH3	4,48 kg/j < 1 kg/j



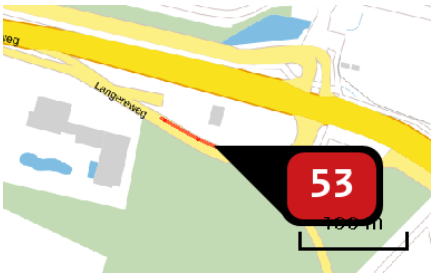
Naam	72 - 72
Locatie (X,Y)	185409, 338975
NOx	23,98 kg/j
NH3	1,15 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.481,0 / etmaal	NOx NH3	15,43 kg/j 1,02 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	182,0 / etmaal	NOx NH3	3,26 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	198,0 / etmaal	NOx NH3	5,30 kg/j < 1 kg/j



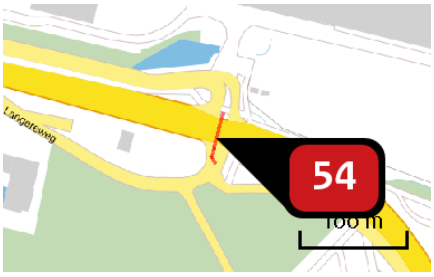
Naam	75 - 75
Locatie (X,Y)	185422, 338947
NOx	45,50 kg/j
NH3	2,16 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.155,0 / etmaal	NOx NH3	29,03 kg/j 1,91 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	204,0 / etmaal	NOx NH3	6,31 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	220,0 / etmaal	NOx NH3	10,16 kg/j < 1 kg/j



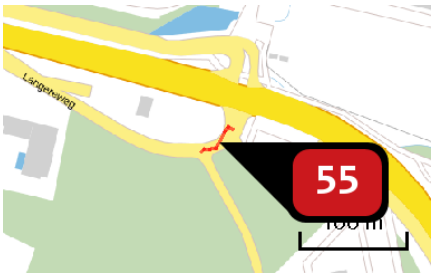
Naam	2 - 2
Locatie (X,Y)	186298, 338842
NOx	4,71 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	82,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	2,55 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx	1,24 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



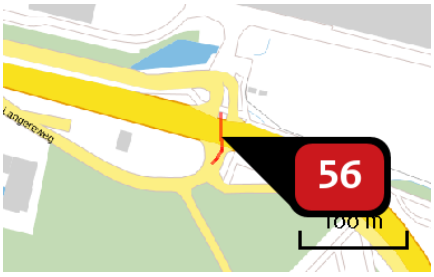
Naam	2 - 2
Locatie (X,Y)	186385, 338874
NOx	2,00 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	82,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	1,08 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



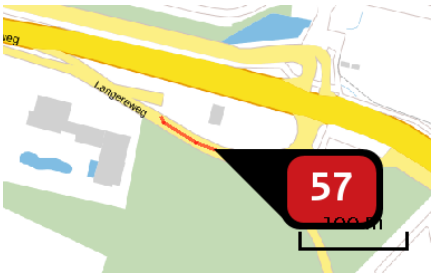
Naam	3 - 3
Locatie (X,Y)	186371, 338838
NOx	1,75 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	84,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



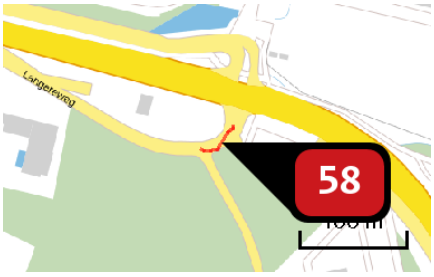
Naam	4 - 4
Locatie (X,Y)	186391, 338875
NOx	3,21 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	246,0 / etmaal	NOx	1,19 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx	1,29 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



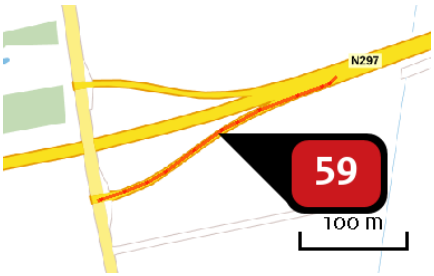
Naam	4 - 4
Locatie (X,Y)	186299, 338839
NOx	7,55 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	246,0 / etmaal	NOx NH3	2,79 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	3,02 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	1,74 kg/j < 1 kg/j



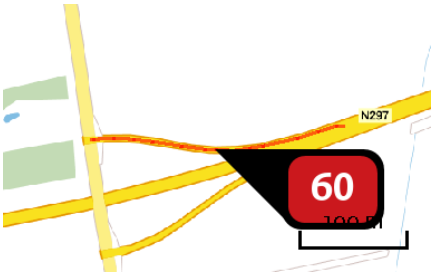
Naam	5 - 5
Locatie (X,Y)	186373, 338836
NOx	2,70 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	247,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	1,08 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



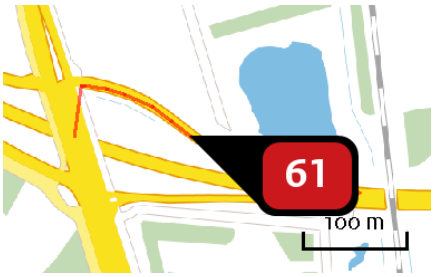
Naam	8 - 8
Locatie (X,Y)	188455, 337772
NOx	54,61 kg/j
NH3	1,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	504,0 / etmaal	NOx NH3	12,45 kg/j 1,11 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	17,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	72,0 / etmaal	NOx NH3	24,76 kg/j < 1 kg/j



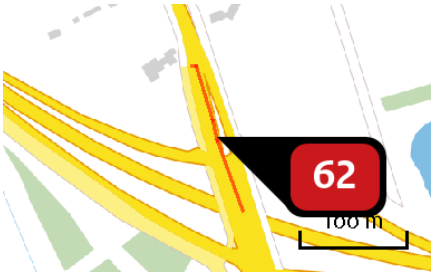
Naam	10 - 10
Locatie (X,Y)	188443, 337809
NOx	49,07 kg/j
NH3	1,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	629,0 / etmaal	NOx NH3	14,86 kg/j 1,33 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	63,0 / etmaal	NOx NH3	14,16 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	61,0 / etmaal	NOx NH3	20,05 kg/j < 1 kg/j



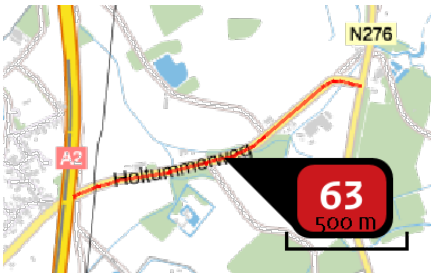
Naam	11 - 11
Locatie (X,Y)	187767, 337779
NOx	231,81 kg/j
NH3	5,96 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	733,0 / etmaal	NOx NH3	24,64 kg/j 2,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	187,0 / etmaal	NOx NH3	59,81 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	147,36 kg/j 2,94 kg/j



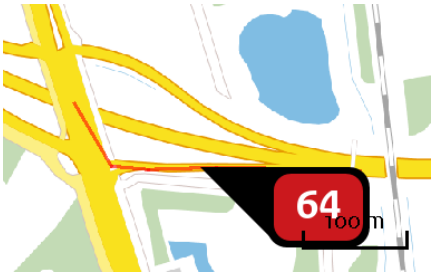
Naam	26 - 26
Locatie (X,Y)	187632, 337848
NOx	63,76 kg/j
NH3	2,37 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.222,0 / etmaal	NOx NH3	17,66 kg/j 1,58 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	151,0 / etmaal	NOx NH3	20,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	126,0 / etmaal	NOx NH3	25,34 kg/j < 1 kg/j



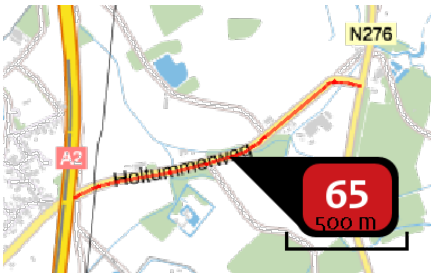
Naam	34 - 34
Locatie (X,Y)	186477, 340055
NOx	286,57 kg/j
NH3	19,83 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.595,0 / etmaal	NOx NH3	207,92 kg/j 18,57 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	40,0 / etmaal	NOx NH3	49,62 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	29,03 kg/j < 1 kg/j



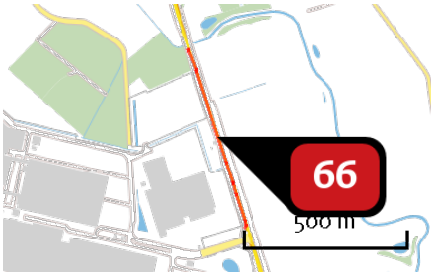
Naam	35 - 35
Locatie (X,Y)	187778, 337718
NOx	190,46 kg/j
NH3	7,62 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.920,0 / etmaal	NOx NH3	58,49 kg/j 5,23 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	129,0 / etmaal	NOx NH3	37,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	223,0 / etmaal	NOx NH3	94,57 kg/j 1,89 kg/j



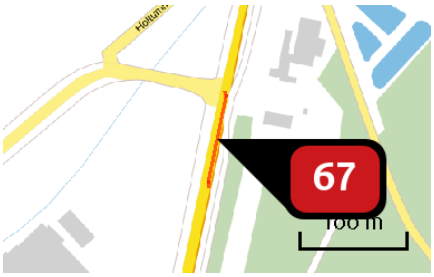
Naam	37 - 37
Locatie (X,Y)	186502, 340058
NOx	264,47 kg/j
NH3	22,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.949,0 / etmaal	NOx NH3	253,98 kg/j 22,69 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	8,68 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	1,81 kg/j < 1 kg/j



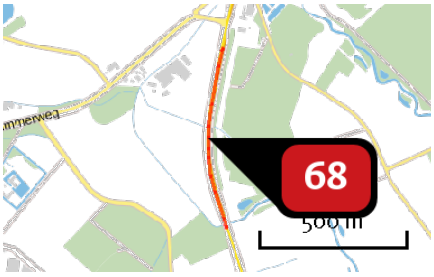
Naam	46 - 46
Locatie (X,Y)	187133, 339394
NOx	492,33 kg/j
NH3	26,08 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.375,0 / etmaal	NOx NH3	249,02 kg/j 22,24 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	162,50 kg/j 2,22 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	102,0 / etmaal	NOx NH3	80,81 kg/j 1,61 kg/j



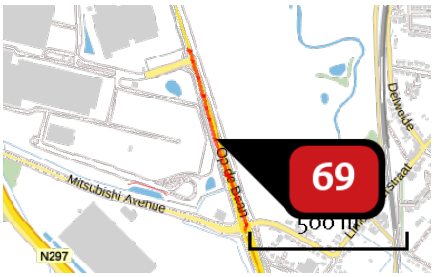
Naam	46 - 46
Locatie (X,Y)	187036, 340311
NOx	76,92 kg/j
NH3	4,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.375,0 / etmaal	NOx NH3	38,90 kg/j 3,48 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	25,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	102,0 / etmaal	NOx NH3	12,62 kg/j < 1 kg/j



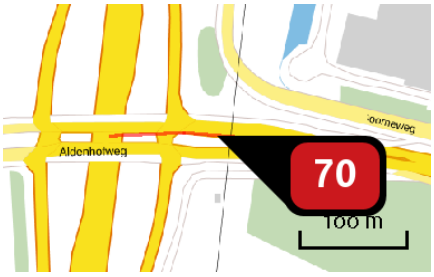
Naam	48 - 48
Locatie (X,Y)	186979, 339967
NOx	531,94 kg/j
NH3	28,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.545,0 / etmaal	NOx NH3	277,02 kg/j 24,74 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	302,0 / etmaal	NOx NH3	175,17 kg/j 2,39 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	94,0 / etmaal	NOx NH3	79,75 kg/j 1,59 kg/j



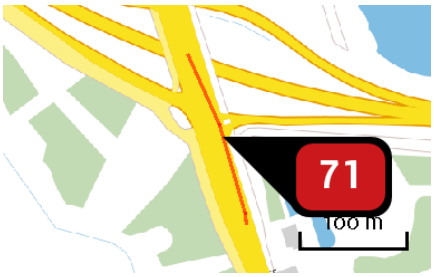
Naam	49 - 49
Locatie (X,Y)	187306, 338833
NOx	1.160,88 kg/j
NH3	42,13 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.851,0 / etmaal	NOx NH3	288,65 kg/j 25,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	169,88 kg/j 2,32 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	848,0 / etmaal	NOx NH3	702,35 kg/j 14,03 kg/j



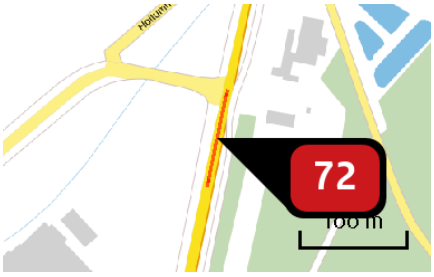
Naam	50 - 50
Locatie (X,Y)	185825, 338993
NOx	285,99 kg/j
NH3	12,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.993,0 / etmaal	NOx NH3	99,18 kg/j 8,86 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	273,0 / etmaal	NOx NH3	51,61 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	489,0 / etmaal	NOx NH3	135,20 kg/j 2,70 kg/j



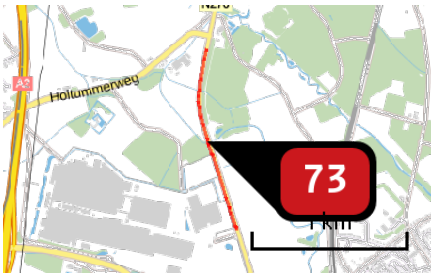
Naam	51 - 51
Locatie (X,Y)	187689, 337704
NOx	179,04 kg/j
NH3	9,40 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.323,0 / etmaal	NOx NH3	86,73 kg/j 7,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	196,0 / etmaal	NOx NH3	30,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	273,0 / etmaal	NOx NH3	61,91 kg/j 1,24 kg/j



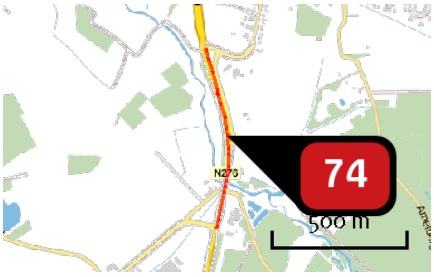
Naam	52 - 52
Locatie (X,Y)	187033, 340311
NOx	87,14 kg/j
NH3	4,87 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.361,0 / etmaal	NOx NH3	47,57 kg/j 4,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	26,60 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	105,0 / etmaal	NOx NH3	12,97 kg/j < 1 kg/j



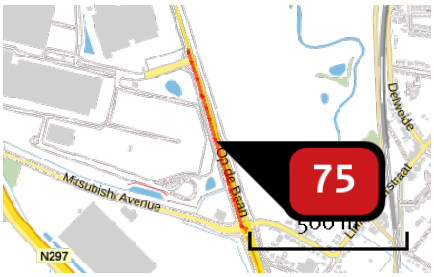
Naam	53 - 53
Locatie (X,Y)	187035, 339682
NOx	1.182,01 kg/j
NH3	65,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.381,0 / etmaal	NOx NH3	633,86 kg/j 56,62 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	312,0 / etmaal	NOx NH3	349,76 kg/j 4,78 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	121,0 / etmaal	NOx NH3	198,39 kg/j 3,96 kg/j



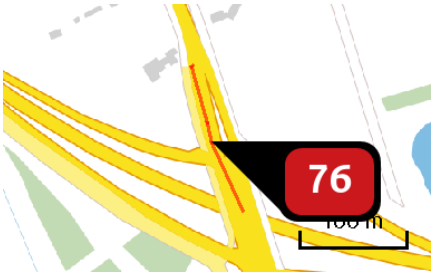
Naam	54 - 54
Locatie (X,Y)	187088, 340692
NOx	672,95 kg/j
NH3	38,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.733,0 / etmaal	NOx NH3	383,48 kg/j 34,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	307,0 / etmaal	NOx NH3	195,43 kg/j 2,67 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	101,0 / etmaal	NOx NH3	94,04 kg/j 1,88 kg/j



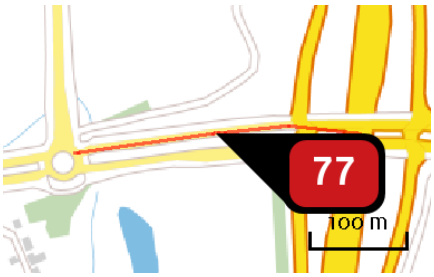
Naam	55 - 55
Locatie (X,Y)	187305, 338827
NOx	1.237,61 kg/j
NH3	47,68 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.865,0 / etmaal	NOx NH3	347,03 kg/j 31,00 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	312,0 / etmaal	NOx NH3	175,69 kg/j 2,40 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	868,0 / etmaal	NOx NH3	714,89 kg/j 14,28 kg/j



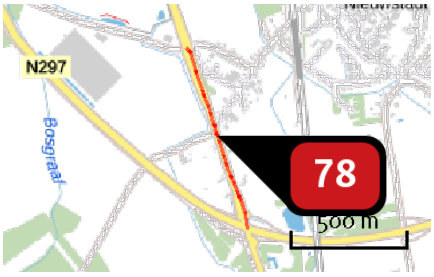
Naam	57 - 57
Locatie (X,Y)	187626, 337844
NOx	291,05 kg/j
NH3	11,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.106,0 / etmaal	NOx NH3	87,80 kg/j 7,84 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	356,0 / etmaal	NOx NH3	48,72 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	772,0 / etmaal	NOx NH3	154,52 kg/j 3,09 kg/j



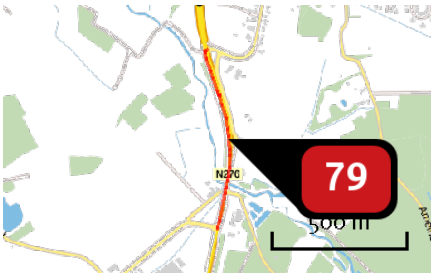
Naam	60 - 60
Locatie (X,Y)	185576, 338993
NOx	314,28 kg/j
NH3	18,65 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.237,0 / etmaal	NOx NH3	182,87 kg/j 16,33 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	177,0 / etmaal	NOx NH3	49,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	201,0 / etmaal	NOx NH3	82,03 kg/j 1,64 kg/j



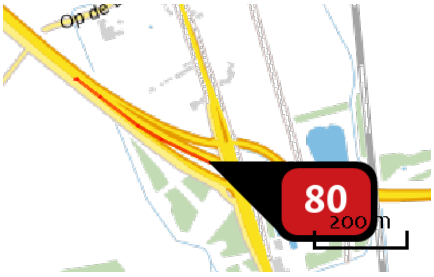
Naam	61 - 61
Locatie (X,Y)	187529, 338175
NOx	1.860,21 kg/j
NH3	69,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.240,0 / etmaal	NOx NH3	503,52 kg/j 44,98 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	484,0 / etmaal	NOx NH3	371,67 kg/j 5,08 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	877,0 / etmaal	NOx NH3	985,02 kg/j 19,67 kg/j



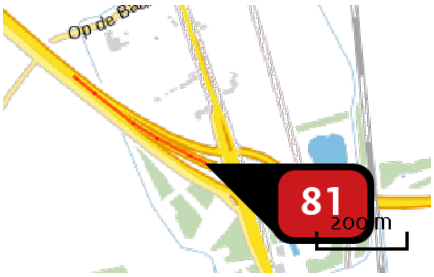
Naam	62 - 62
Locatie (X,Y)	187085, 340687
NOx	780,79 kg/j
NH3	44,08 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.381,0 / etmaal	NOx NH3	431,37 kg/j 38,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	353,0 / etmaal	NOx NH3	227,10 kg/j 3,10 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	130,0 / etmaal	NOx NH3	122,33 kg/j 2,44 kg/j



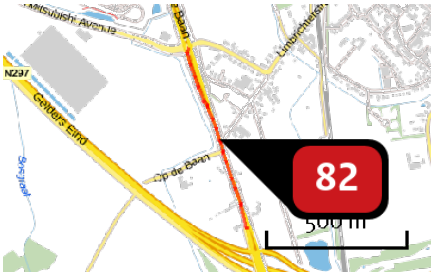
Naam	63 - 63
Locatie (X,Y)	187604, 337792
NOx	1.129,02 kg/j
NH3	51,85 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.688,0 / etmaal	NOx NH3	448,08 kg/j 40,02 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	442,0 / etmaal	NOx NH3	281,82 kg/j 3,85 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	428,0 / etmaal	NOx NH3	399,13 kg/j 7,97 kg/j



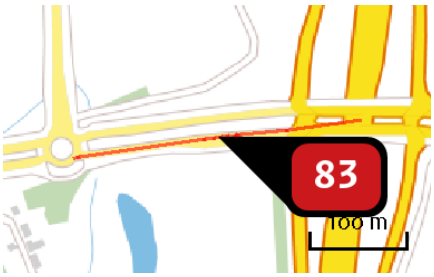
Naam	69 - 69
Locatie (X,Y)	187588, 337806
NOx	1.226,20 kg/j
NH3	57,75 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.307,0 / etmaal	NOx NH3	506,60 kg/j 45,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	450,0 / etmaal	NOx NH3	296,91 kg/j 4,06 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	438,0 / etmaal	NOx NH3	422,69 kg/j 8,44 kg/j



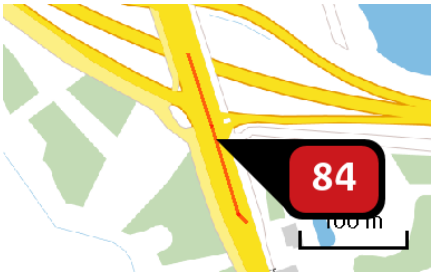
Naam	70 - 70
Locatie (X,Y)	187510, 338229
NOx	1.635,14 kg/j
NH3	64,35 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.327,0 / etmaal	NOx NH3	486,00 kg/j 43,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	507,0 / etmaal	NOx NH3	320,04 kg/j 4,38 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	898,0 / etmaal	NOx NH3	829,09 kg/j 16,56 kg/j



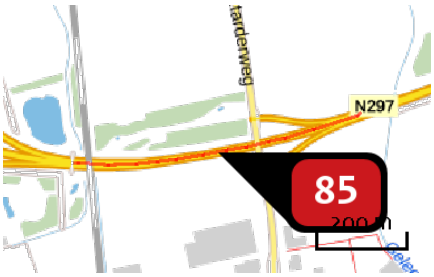
Naam	71 - 71
Locatie (X,Y)	185580, 338975
NOx	358,59 kg/j
NH3	21,72 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.374,0 / etmaal	NOx NH3	215,02 kg/j 19,21 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	200,0 / etmaal	NOx NH3	55,50 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	217,0 / etmaal	NOx NH3	88,07 kg/j 1,76 kg/j



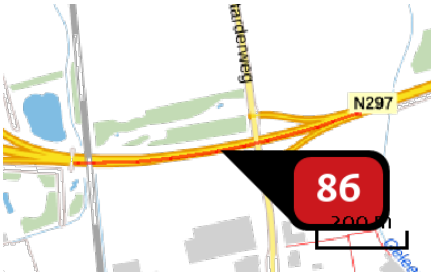
Naam	73 - 73
Locatie (X,Y)	187682, 337700
NOx	263,57 kg/j
NH3	13,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.848,0 / etmaal	NOx NH3	128,67 kg/j 11,49 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	673,0 / etmaal	NOx NH3	105,00 kg/j 1,44 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	131,0 / etmaal	NOx NH3	29,89 kg/j < 1 kg/j



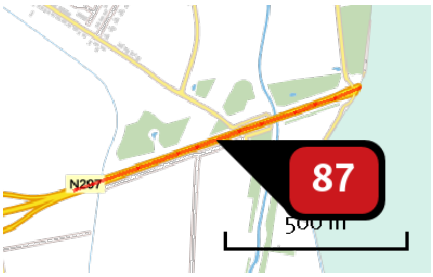
Naam	74 - 74
Locatie (X,Y)	188248, 337746
NOx	1.563,64 kg/j
NH3	64,24 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.038,0 / etmaal	NOx NH3	511,11 kg/j 45,65 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	638,0 / etmaal	NOx NH3	386,07 kg/j 5,28 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	753,0 / etmaal	NOx NH3	666,46 kg/j 13,31 kg/j



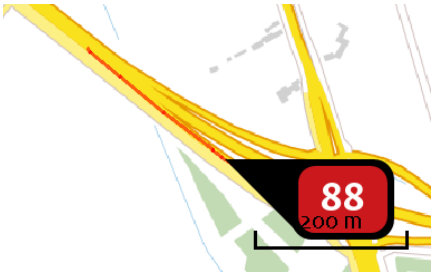
Naam	76 - 76
Locatie (X,Y)	188255, 337742
NOx	1.471,99 kg/j
NH3	65,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.607,0 / etmaal	NOx NH3	548,63 kg/j 49,01 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	570,0 / etmaal	NOx NH3	345,77 kg/j 4,73 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	651,0 / etmaal	NOx NH3	577,59 kg/j 11,54 kg/j



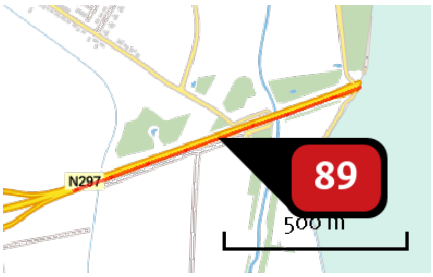
Naam	77 - 77
Locatie (X,Y)	188954, 337970
NOx	2.192,66 kg/j
NH3	89,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.667,0 / etmaal	NOx	713,10 kg/j
			NH3	63,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	699,0 / etmaal	NOx	547,33 kg/j
			NH3	7,48 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	814,0 / etmaal	NOx	932,23 kg/j
			NH3	18,62 kg/j



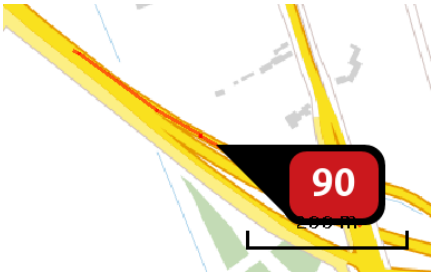
Naam	78 - 78
Locatie (X,Y)	187496, 337826
NOx	1.162,61 kg/j
NH3	49,44 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.802,0 / etmaal	NOx	396,98 kg/j
			NH3	35,46 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	485,0 / etmaal	NOx	208,17 kg/j
			NH3	2,85 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	888,0 / etmaal	NOx	557,46 kg/j
			NH3	11,13 kg/j



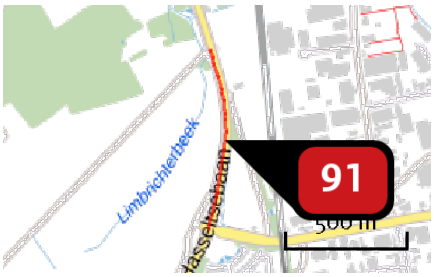
Naam	79 - 79
Locatie (X,Y)	188959, 337965
NOx	2.070,65 kg/j
NH3	89,93 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.112,0 / etmaal	NOx NH3	745,92 kg/j 66,63 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	643,0 / etmaal	NOx NH3	500,92 kg/j 6,85 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	723,0 / etmaal	NOx NH3	823,81 kg/j 16,45 kg/j



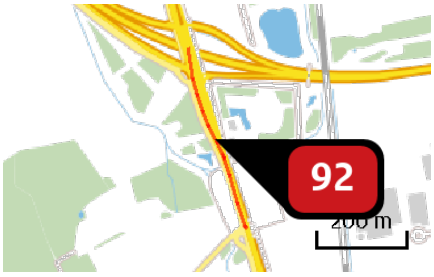
Naam	80 - 80
Locatie (X,Y)	187475, 337880
NOx	1.120,27 kg/j
NH3	47,95 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.180,0 / etmaal	NOx NH3	386,90 kg/j 34,56 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	496,0 / etmaal	NOx NH3	198,94 kg/j 2,72 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	911,0 / etmaal	NOx NH3	534,43 kg/j 10,67 kg/j



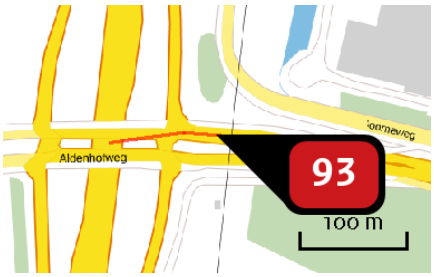
Naam	81 - 81
Locatie (X,Y)	187845, 337014
NOx	2.075,54 kg/j
NH3	100,98 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.455,0 / etmaal	NOx NH3	920,17 kg/j 82,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	969,0 / etmaal	NOx NH3	681,30 kg/j 9,31 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	461,0 / etmaal	NOx NH3	474,07 kg/j 9,47 kg/j



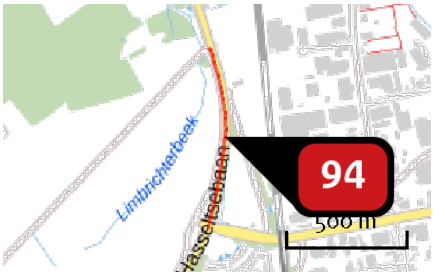
Naam	82 - 82
Locatie (X,Y)	187717, 337579
NOx	1.171,99 kg/j
NH3	57,30 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.691,0 / etmaal	NOx NH3	523,38 kg/j 46,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	974,0 / etmaal	NOx NH3	382,26 kg/j 5,23 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	464,0 / etmaal	NOx NH3	266,35 kg/j 5,32 kg/j



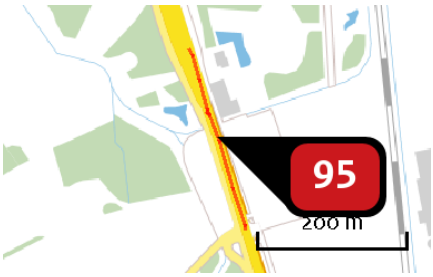
Naam	83 - 83
Locatie (X,Y)	185825, 338999
NOx	633,07 kg/j
NH3	29,46 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.797,0 / etmaal	NOx NH3	254,53 kg/j 22,74 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	701,0 / etmaal	NOx NH3	132,69 kg/j 1,81 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	888,0 / etmaal	NOx NH3	245,84 kg/j 4,91 kg/j



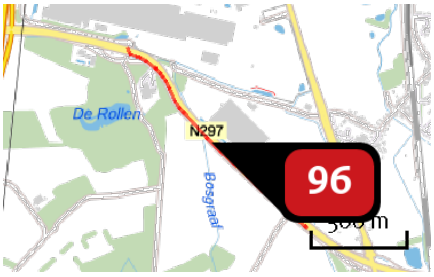
Naam	84 - 84
Locatie (X,Y)	187850, 337018
NOx	1.988,93 kg/j
NH3	102,52 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.958,0 / etmaal	NOx NH3	961,00 kg/j 85,84 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	867,0 / etmaal	NOx NH3	611,92 kg/j 8,37 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	403,0 / etmaal	NOx NH3	416,01 kg/j 8,31 kg/j



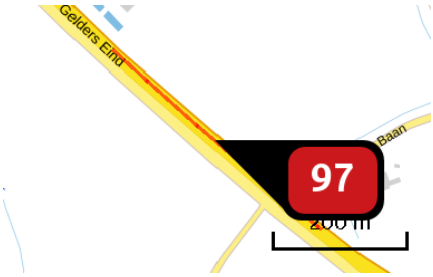
Naam	85 - 85
Locatie (X,Y)	187749, 337506
NOx	671,39 kg/j
NH3	34,78 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	13.170,0 / etmaal	NOx	326,78 kg/j
			NH3	29,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	870,0 / etmaal	NOx	205,43 kg/j
			NH3	2,81 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	403,0 / etmaal	NOx	139,18 kg/j
			NH3	2,78 kg/j



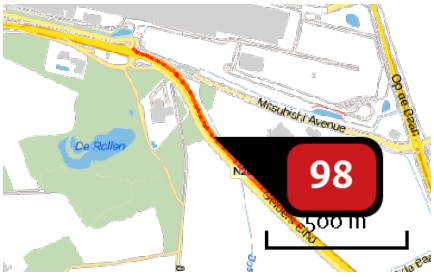
Naam	86 - 86
Locatie (X,Y)	186823, 338411
NOx	5.579,18 kg/j
NH3	244,78 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	15.490,0 / etmaal	NOx	2.027,72 kg/j
			NH3	181,13 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	926,0 / etmaal	NOx	1.153,59 kg/j
			NH3	15,77 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.316,0 / etmaal	NOx	2.397,87 kg/j
			NH3	47,89 kg/j



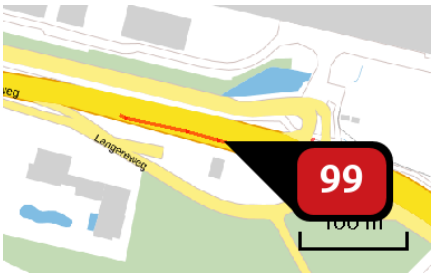
Naam	87 - 87
Locatie (X,Y)	187139, 338128
NOx	1.783,67 kg/j
NH3	79,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.486,0 / etmaal	NOx NH3	664,29 kg/j 59,34 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	946,0 / etmaal	NOx NH3	362,76 kg/j 4,96 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.349,0 / etmaal	NOx NH3	756,61 kg/j 15,11 kg/j



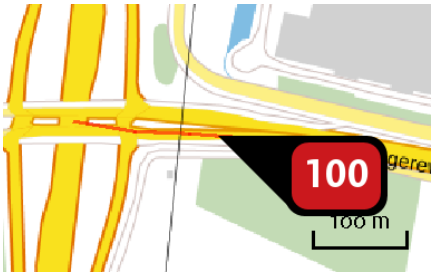
Naam	87 - 87
Locatie (X,Y)	186678, 338584
NOx	3.869,01 kg/j
NH3	172,25 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.486,0 / etmaal	NOx NH3	1.440,94 kg/j 128,71 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	946,0 / etmaal	NOx NH3	786,88 kg/j 10,76 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.349,0 / etmaal	NOx NH3	1.641,19 kg/j 32,78 kg/j



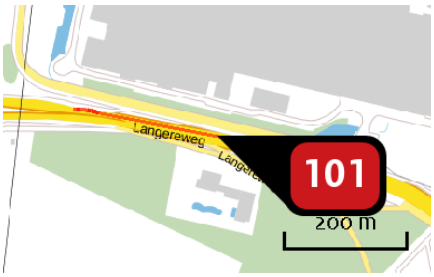
Naam	88 - 88
Locatie (X,Y)	186308, 338895
NOx	858,41 kg/j
NH3	39,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.395,0 / etmaal	NOx NH3	334,52 kg/j 29,88 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	932,0 / etmaal	NOx NH3	170,57 kg/j 2,33 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.320,0 / etmaal	NOx NH3	353,33 kg/j 7,06 kg/j



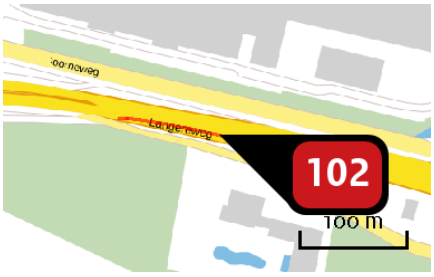
Naam	89 - 89
Locatie (X,Y)	185879, 338976
NOx	1.353,41 kg/j
NH3	61,99 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.450,0 / etmaal	NOx NH3	528,43 kg/j 47,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	932,0 / etmaal	NOx NH3	268,59 kg/j 3,67 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.320,0 / etmaal	NOx NH3	556,39 kg/j 11,11 kg/j



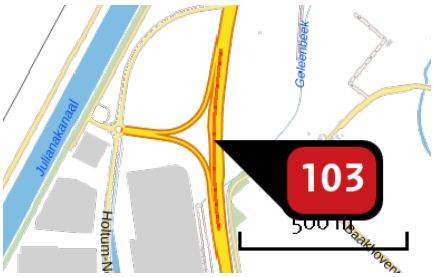
Naam	90 - 90
Locatie (X,Y)	186158, 338945
NOx	2.175,11 kg/j
NH3	98,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.790,0 / etmaal	NOx NH3	836,92 kg/j 74,76 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	975,0 / etmaal	NOx NH3	436,51 kg/j 5,97 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.377,0 / etmaal	NOx NH3	901,69 kg/j 18,01 kg/j



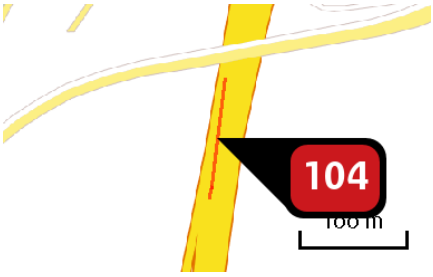
Naam	91 - 91
Locatie (X,Y)	186123, 338941
NOx	812,21 kg/j
NH3	38,86 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	18.563,0 / etmaal	NOx NH3	341,51 kg/j 30,51 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	945,0 / etmaal	NOx NH3	165,45 kg/j 2,26 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.192,0 / etmaal	NOx NH3	305,25 kg/j 6,10 kg/j



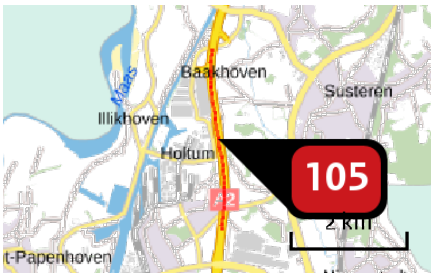
Naam	Autosnelweg A2 - 1
Locatie (X,Y)	185596, 342295
NOx	920,40 kg/j
NH3	81,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.493,0 / etmaal	NOx NH3	764,86 kg/j 77,72 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	31,62 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	296,0 / etmaal	NOx NH3	123,93 kg/j 3,67 kg/j



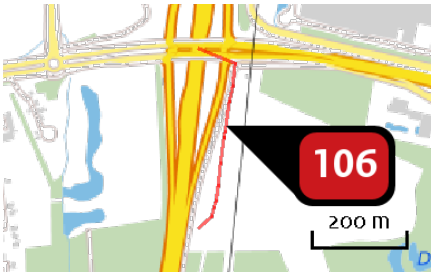
Naam	Autosnelweg A2 - 2
Locatie (X,Y)	185622, 342620
NOx	203,43 kg/j
NH3	18,06 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.014,0 / etmaal	NOx NH3	168,48 kg/j 17,12 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	7,62 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	311,0 / etmaal	NOx NH3	27,32 kg/j < 1 kg/j



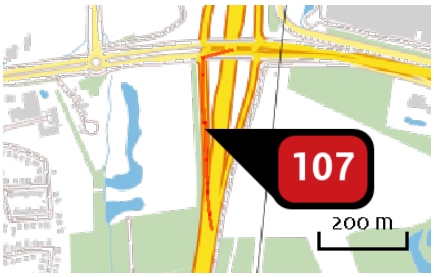
Naam	Autosnelweg A2 - 3
Locatie (X,Y)	185754, 341152
NOx	5.685,11 kg/j
NH3	510,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.368,0 / etmaal	NOx NH3	4.778,46 kg/j 485,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	182,35 kg/j 3,07 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	724,30 kg/j 21,47 kg/j



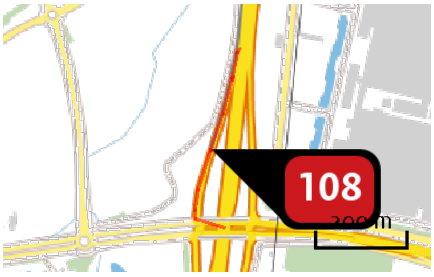
Naam	BORN 47 - 4
Locatie (X,Y)	185782, 338829
NOx	155,56 kg/j
NH3	13,81 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.117,0 / etmaal	NOx NH3	128,08 kg/j 13,01 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	4,0 / etmaal	NOx NH3	1,42 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	75,0 / etmaal	NOx NH3	26,06 kg/j < 1 kg/j



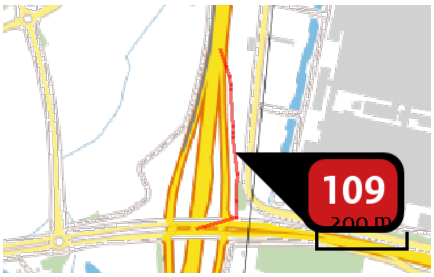
Naam	BORN 47 - 5
Locatie (X,Y)	185664, 338813
NOx	163,18 kg/j
NH3	14,03 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.062,0 / etmaal	NOx NH3	128,41 kg/j 13,05 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	4,02 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	86,0 / etmaal	NOx NH3	30,76 kg/j < 1 kg/j



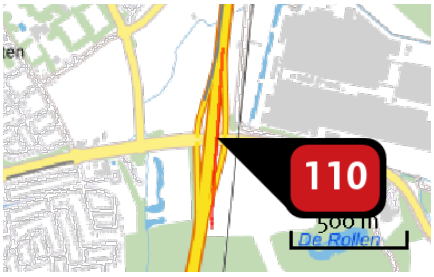
Naam	BORN 47 - 6
Locatie (X,Y)	185697, 339164
NOx	200,34 kg/j
NH3	17,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.633,0 / etmaal	NOx NH3	162,05 kg/j 16,47 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx NH3	5,41 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	93,0 / etmaal	NOx NH3	32,88 kg/j < 1 kg/j



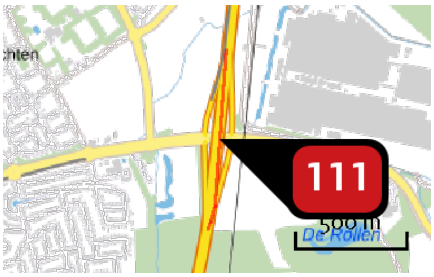
Naam	BORN 47 - 7
Locatie (X,Y)	185808, 339160
NOx	214,66 kg/j
NH3	18,91 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.777,0 / etmaal	NOx NH3	175,37 kg/j 17,82 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx NH3	5,55 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	93,0 / etmaal	NOx NH3	33,73 kg/j < 1 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 8
Locatie (X,Y)	185752, 339002
NOx	1.069,37 kg/j
NH3	96,34 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.591,0 / etmaal	NOx NH3	905,18 kg/j 91,97 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	63,0 / etmaal	NOx NH3	38,91 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	207,0 / etmaal	NOx NH3	125,27 kg/j 3,71 kg/j



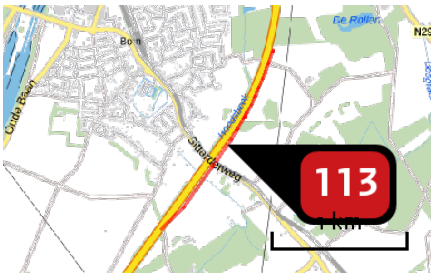
Naam	Rijksweg A2 - 9
Locatie (X,Y)	185730, 338987
NOx	1.136,83 kg/j
NH3	101,04 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.575,0 / etmaal	NOx NH3	944,23 kg/j 95,94 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	47,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	229,0 / etmaal	NOx NH3	144,83 kg/j 4,29 kg/j



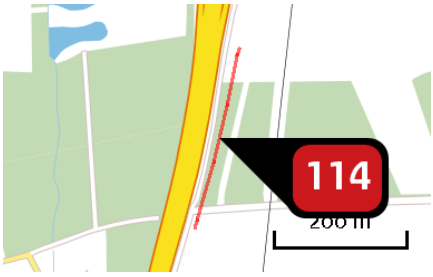
Naam	Rijksweg A2 - 10
Locatie (X,Y)	183646, 335394
NOx	7.051,92 kg/j
NH3	631,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.712,0 / etmaal	NOx NH3	5.917,51 kg/j 601,27 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	239,65 kg/j 4,03 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	894,77 kg/j 26,52 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 11
Locatie (X,Y)	185319, 337642
NOx	2.732,53 kg/j
NH3	244,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.712,0 / etmaal	NOx NH3	2.292,96 kg/j 232,98 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	92,86 kg/j 1,56 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	346,71 kg/j 10,28 kg/j



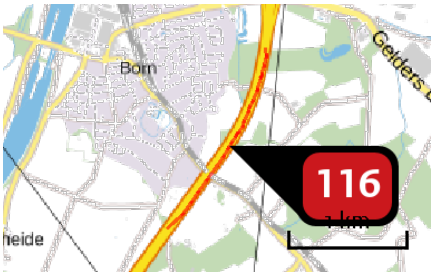
Naam	Rijksweg A2 - 12
Locatie (X,Y)	185695, 338481
NOx	482,68 kg/j
NH3	43,25 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.712,0 / etmaal	NOx NH3	405,03 kg/j 41,15 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	16,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	61,24 kg/j 1,82 kg/j



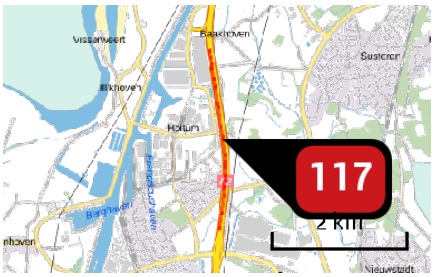
Naam	Rijksweg A2 - 13
Locatie (X,Y)	183643, 335414
NOx	7.235,86 kg/j
NH3	641,44 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.641,0 / etmaal	NOx NH3	5.976,11 kg/j 607,22 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	243,64 kg/j 4,10 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	1.016,11 kg/j 30,12 kg/j



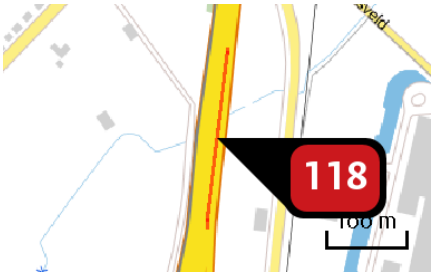
Naam	Rijksweg A2 - 14
Locatie (X,Y)	185380, 337771
NOx	3.061,75 kg/j
NH3	271,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.641,0 / etmaal	NOx NH3	2.528,71 kg/j 256,94 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	103,09 kg/j 1,73 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	429,95 kg/j 12,74 kg/j



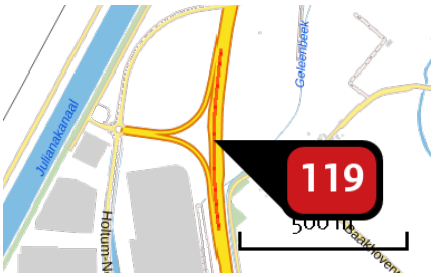
Naam	Rijksweg A2 - 15
Locatie (X,Y)	185807, 340703
NOx	4.930,23 kg/j
NH3	437,18 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.208,0 / etmaal	NOx NH3	4.076,34 kg/j 414,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	181,23 kg/j 3,05 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	322,0 / etmaal	NOx NH3	672,65 kg/j 19,94 kg/j



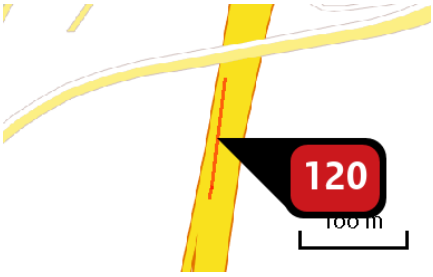
Naam	Rijksweg A2 - 16
Locatie (X,Y)	185789, 339500
NOx	414,25 kg/j
NH3	37,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.368,0 / etmaal	NOx NH3	348,19 kg/j 35,38 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	13,29 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	52,78 kg/j 1,56 kg/j



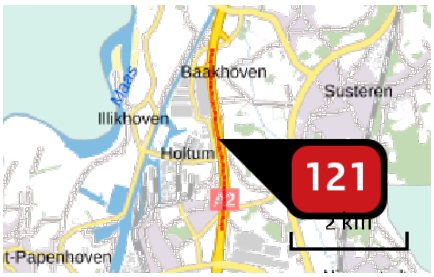
Naam	Autosnelweg A2 - 1
Locatie (X,Y)	185596, 342295
NOx	4.887,11 kg/j
NH3	331,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.951,0 / etmaal	NOx NH3	1.969,82 kg/j 258,18 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.418,0 / etmaal	NOx NH3	1.033,28 kg/j 17,39 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.500,0 / etmaal	NOx NH3	1.884,01 kg/j 55,84 kg/j



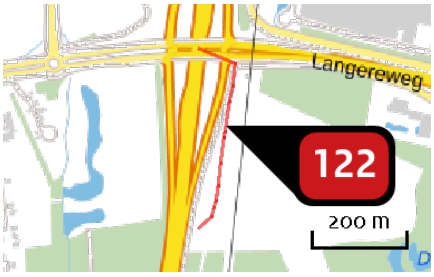
Naam	Autosnelweg A2 - 2
Locatie (X,Y)	185622, 342620
NOx	1.092,81 kg/j
NH3	73,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	36.578,0 / etmaal	NOx NH3	432,63 kg/j 56,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.611,0 / etmaal	NOx NH3	234,15 kg/j 3,94 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.849,0 / etmaal	NOx NH3	426,04 kg/j 12,63 kg/j



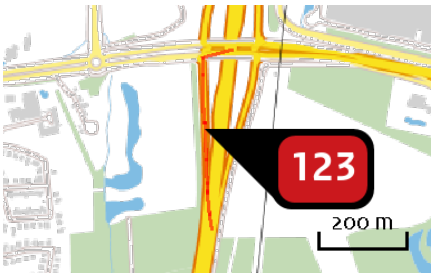
Naam	Autosnelweg A2 - 3
Locatie (X,Y)	185754, 341152
NOx	29,20 ton/j
NH3	2.051,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	38.268,0 / etmaal	NOx NH3	12.437,31 kg/j 1.630,13 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.406,0 / etmaal	NOx NH3	5.928,98 kg/j 99,78 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.488,0 / etmaal	NOx NH3	10.835,49 kg/j 321,16 kg/j



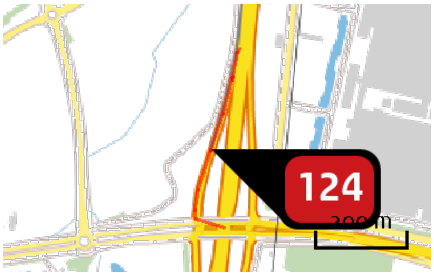
Naam	BORN 47 - 4
Locatie (X,Y)	185782, 338829
NOx	509,13 kg/j
NH3	40,10 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.467,0 / etmaal	NOx NH3	255,73 kg/j 33,52 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	204,0 / etmaal	NOx NH3	72,35 kg/j 1,22 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	521,0 / etmaal	NOx NH3	181,04 kg/j 5,37 kg/j



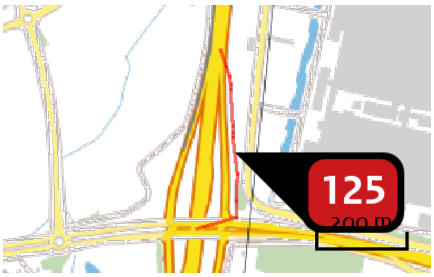
Naam	BORN 47 - 5
Locatie (X,Y)	185664, 338813
NOx	579,46 kg/j
NH3	43,91 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.706,0 / etmaal	NOx NH3	274,73 kg/j 36,01 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	241,0 / etmaal	NOx NH3	87,98 kg/j 1,48 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	606,0 / etmaal	NOx NH3	216,75 kg/j 6,42 kg/j



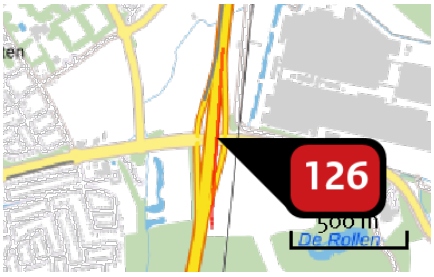
Naam	BORN 47 - 6
Locatie (X,Y)	185697, 339164
NOx	861,71 kg/j
NH3	62,57 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.087,0 / etmaal	NOx NH3	384,84 kg/j 50,44 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	433,0 / etmaal	NOx NH3	156,23 kg/j 2,63 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	907,0 / etmaal	NOx NH3	320,63 kg/j 9,50 kg/j



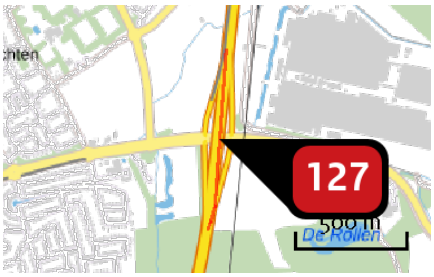
Naam	BORN 47 - 7
Locatie (X,Y)	185808, 339160
NOx	941,58 kg/j
NH3	71,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.263,0 / etmaal	NOx NH3	452,29 kg/j 59,28 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	433,0 / etmaal	NOx NH3	160,30 kg/j 2,70 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	907,0 / etmaal	NOx NH3	328,99 kg/j 9,75 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 8
Locatie (X,Y)	185752, 339002
NOx	5.748,77 kg/j
NH3	394,45 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	29.005,0 / etmaal	NOx NH3	2.362,93 kg/j 309,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.973,0 / etmaal	NOx NH3	1.218,70 kg/j 20,51 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	3.581,0 / etmaal	NOx NH3	2.167,14 kg/j 64,23 kg/j



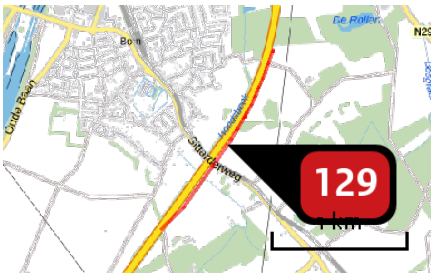
Naam	Rijksweg A2 - 9
Locatie (X,Y)	185730, 338987
NOx	6.451,21 kg/j
NH3	425,48 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	29.249,0 / etmaal	NOx NH3	2.490,23 kg/j 326,39 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.214,0 / etmaal	NOx NH3	1.429,23 kg/j 24,05 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.003,0 / etmaal	NOx NH3	2.531,75 kg/j 75,04 kg/j



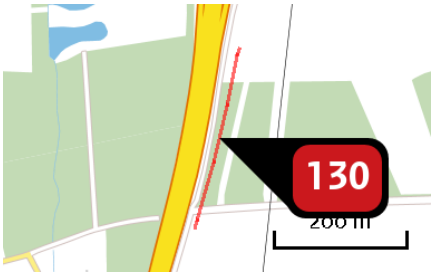
Naam	Rijksweg A2 - 10
Locatie (X,Y)	183646, 335394
NOx	34,75 ton/j
NH3	2.433,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.472,0 / etmaal	NOx NH3	14.723,84 kg/j 1.929,82 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	7.053,53 kg/j 118,70 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	12.977,27 kg/j 384,64 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 11
Locatie (X,Y)	185319, 337642
NOx	13.466,96 kg/j
NH3	942,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.472,0 / etmaal	NOx NH3	5.705,29 kg/j 747,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	2.733,15 kg/j 46,00 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	5.028,52 kg/j 149,04 kg/j



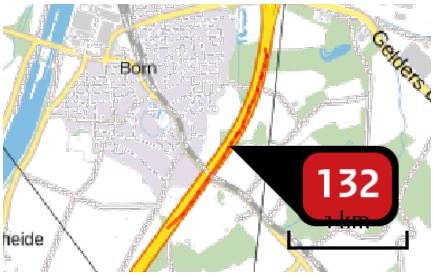
Naam	Rijksweg A2 - 12
Locatie (X,Y)	185695, 338481
NOx	2.378,84 kg/j
NH3	166,54 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.472,0 / etmaal	NOx NH3	1.007,80 kg/j 132,09 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	482,79 kg/j 8,12 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	888,25 kg/j 26,33 kg/j



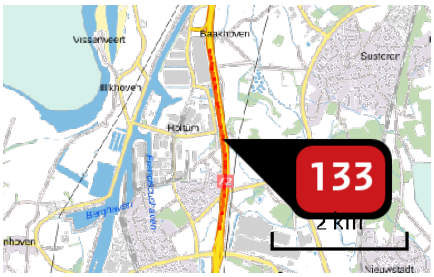
Naam	Rijksweg A2 - 13
Locatie (X,Y)	183643, 335414
NOx	38,13 ton/j
NH3	2.566,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.955,0 / etmaal	NOx NH3	15.178,61 kg/j 1.989,43 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.454,0 / etmaal	NOx NH3	8.079,63 kg/j 135,97 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.609,0 / etmaal	NOx NH3	14.867,39 kg/j 440,66 kg/j



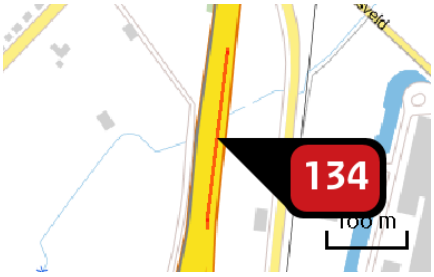
Naam	Rijksweg A2 - 14
Locatie (X,Y)	185380, 337771
NOx	16.132,34 kg/j
NH3	1.085,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.955,0 / etmaal	NOx NH3	6.422,62 kg/j 841,80 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.454,0 / etmaal	NOx NH3	3.418,78 kg/j 57,53 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.609,0 / etmaal	NOx NH3	6.290,93 kg/j 186,46 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 15
Locatie (X,Y)	185807, 340703
NOx	26,37 ton/j
NH3	1.774,67 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	37.336,0 / etmaal	NOx NH3	10.499,21 kg/j 1.376,11 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.635,0 / etmaal	NOx NH3	5.618,28 kg/j 94,55 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.910,0 / etmaal	NOx NH3	10.256,89 kg/j 304,01 kg/j

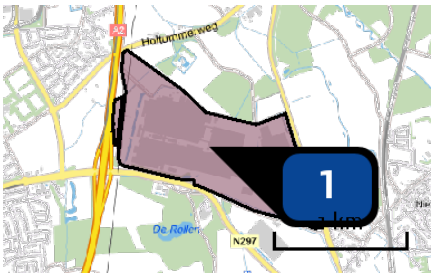


Naam	Rijksweg A2 - 16
Locatie (X,Y)	185789, 339500
NOx	2.127,81 kg/j
NH3	149,45 kg/j

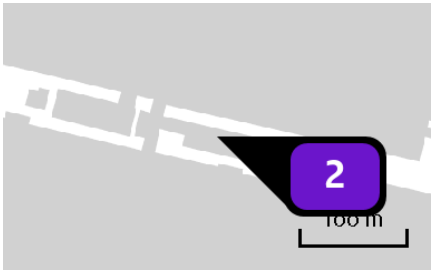
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	38.268,0 / etmaal	NOx NH3	906,25 kg/j 118,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.406,0 / etmaal	NOx NH3	432,02 kg/j 7,27 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.488,0 / etmaal	NOx NH3	789,54 kg/j 23,40 kg/j

Emissie (per bron)

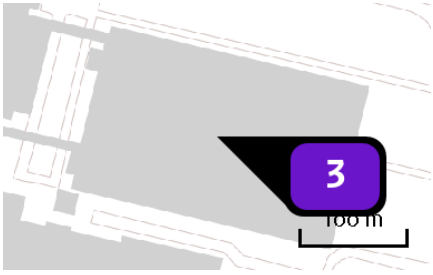
Plansituatie



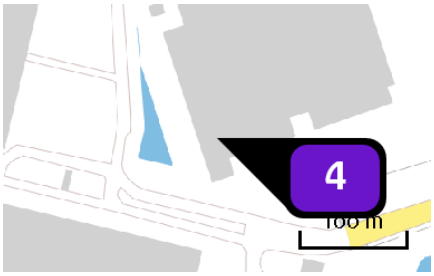
Naam	Bron 4
Locatie (X,Y)	186531, 339177
Uitstoothoogte	1,0 m
Oppervlakte	97,9 ha
Spreiding	0,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Transport
NOx	9.566,00 kg/j
NH3	19,00 kg/j



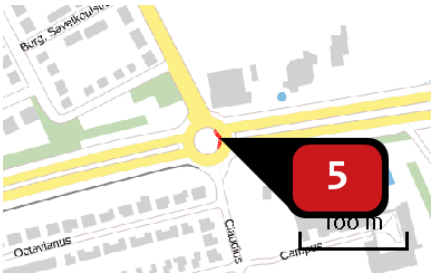
Naam	Bron 1
Locatie (X,Y)	186245, 339227
Uitstoothoogte	18,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	12.482,00 kg/j



Naam	Bron 2
Locatie (X,Y)	186653, 339223
Uitstoothoogte	30,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	7.533,00 kg/j

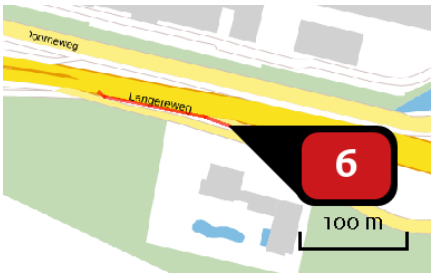


Naam	Bron 3
Locatie (X,Y)	186958, 339127
Uitstoothoogte	15,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	70,48 ton/j



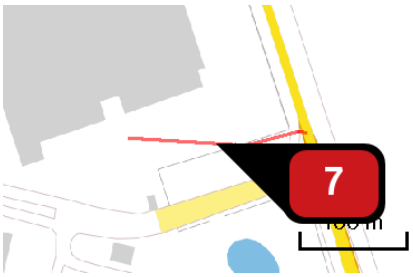
Naam	1 - 1
Locatie (X,Y)	185149, 338920
NOx	< 1 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	54,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



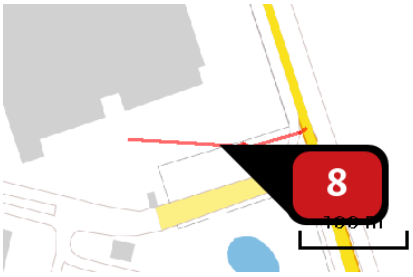
Naam	1 - 1
Locatie (X,Y)	186151, 338925
NOx	1,65 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	54,0 / etmaal	NOx NH3	1,65 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



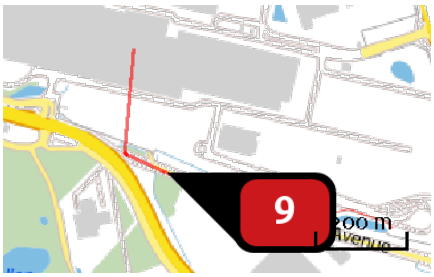
Naam	6 - 6
Locatie (X,Y)	187135, 339107
NOx	232,44 kg/j
NH3	3,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	376,0 / etmaal	NOx NH3	7,66 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	850,0 / etmaal	NOx NH3	224,78 kg/j 3,41 kg/j



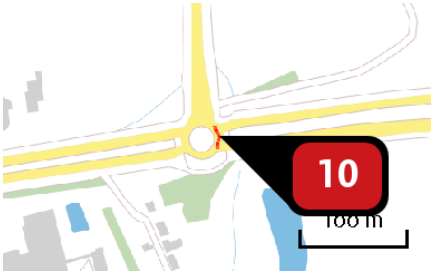
Naam	7 - 7
Locatie (X,Y)	187137, 339103
NOx	234,80 kg/j
NH3	3,96 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	379,0 / etmaal	NOx NH3	7,80 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	850,0 / etmaal	NOx NH3	227,00 kg/j 3,45 kg/j



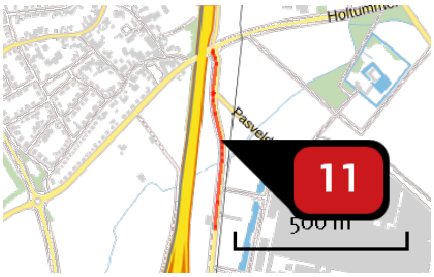
Naam	9 - 9
Locatie (X,Y)	186657, 338778
NOx	42,38 kg/j
NH3	2,79 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	522,0 / etmaal	NOx NH3	42,38 kg/j 2,79 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



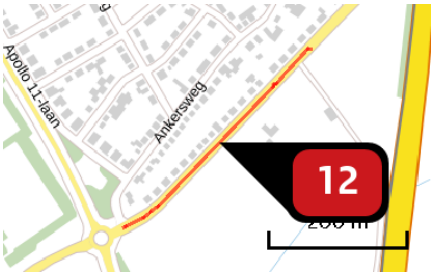
Naam	12 - 12
Locatie (X,Y)	185434, 338964
NOx	2,11 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	781,0 / etmaal	NOx NH3	2,00 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



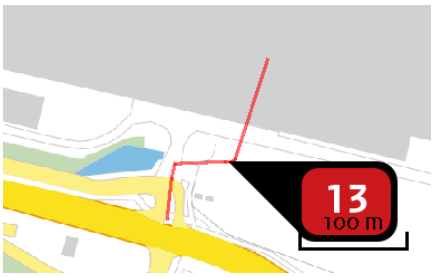
Naam	13 - 13
Locatie (X,Y)	185880, 339631
NOx	91,00 kg/j
NH3	4,18 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	859,0 / etmaal	NOx NH3	55,28 kg/j 3,64 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	40,0 / etmaal	NOx NH3	22,35 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	13,37 kg/j < 1 kg/j



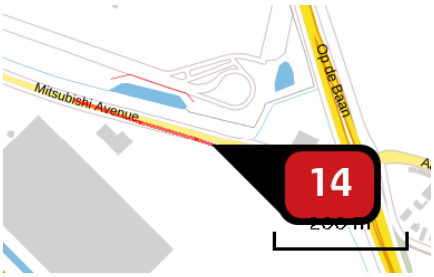
Naam	14 - 14
Locatie (X,Y)	185519, 339592
NOx	43,45 kg/j
NH3	2,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	887,0 / etmaal	NOx NH3	40,85 kg/j 2,69 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	5,0 / etmaal	NOx NH3	2,00 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



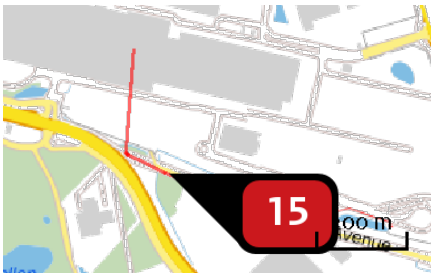
Naam	15 - 15
Locatie (X,Y)	186448, 338950
NOx	23,25 kg/j
NH3	1,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	917,0 / etmaal	NOx NH3	23,25 kg/j 1,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



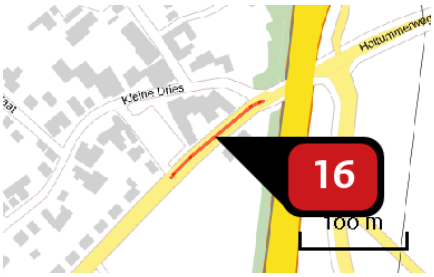
Naam	16 - 16
Locatie (X,Y)	187177, 338589
NOx	233,16 kg/j
NH3	6,14 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	932,0 / etmaal	NOx NH3	51,50 kg/j 3,39 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	108,0 / etmaal	NOx NH3	51,83 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	181,0 / etmaal	NOx NH3	129,83 kg/j 1,97 kg/j



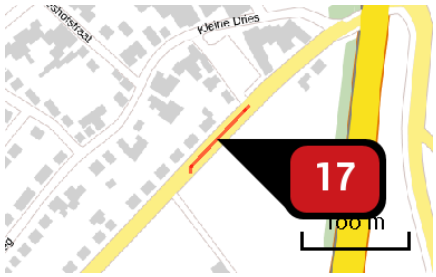
Naam	17 - 17
Locatie (X,Y)	186659, 338772
NOx	79,43 kg/j
NH3	5,23 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	972,0 / etmaal	NOx NH3	79,43 kg/j 5,23 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



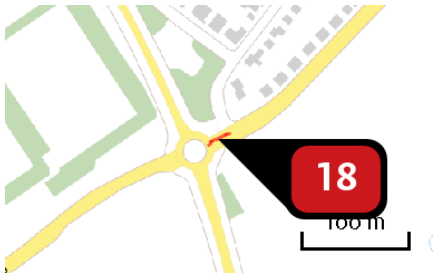
Naam	18 - 18
Locatie (X,Y)	185744, 339824
NOx	13,27 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	978,0 / etmaal	NOx NH3	13,27 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



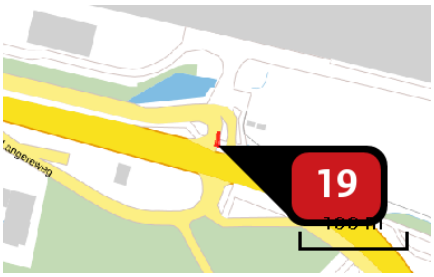
Naam	19 - 19
Locatie (X,Y)	185675, 339757
NOx	9,75 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	981,0 / etmaal	NOx NH3	9,75 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



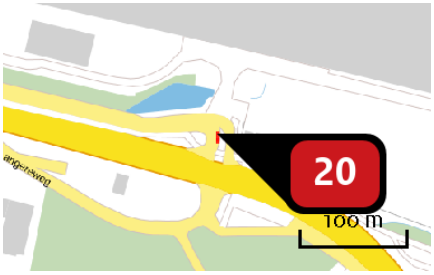
Naam	20 - 20
Locatie (X,Y)	185370, 339465
NOx	2,93 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.048,0 / etmaal	NOx NH3	2,73 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	6,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam	21 - 21
Locatie (X,Y)	186391, 338897
NOx	3,57 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.060,0 / etmaal	NOx NH3	3,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



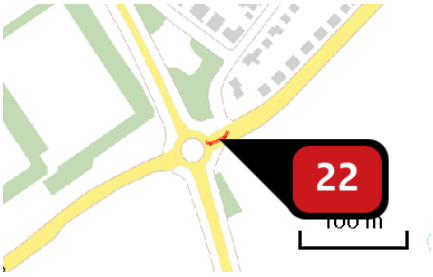
Naam	21 - 21
Locatie (X,Y)	186391, 338917
NOx	2,23 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.060,0 / etmaal	NOx NH3	2,21 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



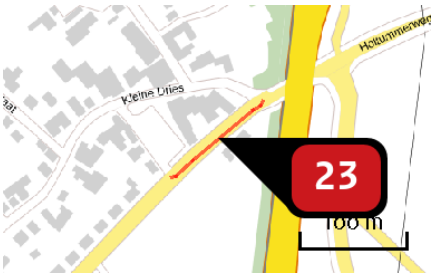
Naam	22 - 22
Locatie (X,Y)	185522, 339592
NOx	53,19 kg/j
NH3	3,43 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.116,0 / etmaal	NOx	51,78 kg/j
			NH3	3,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



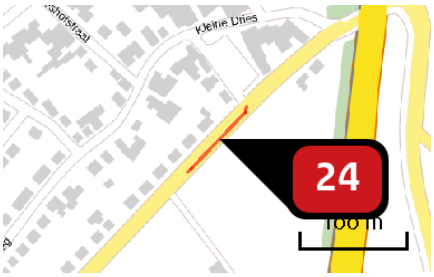
Naam	23 - 23
Locatie (X,Y)	185373, 339463
NOx	3,27 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.164,0 / etmaal	NOx	3,16 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



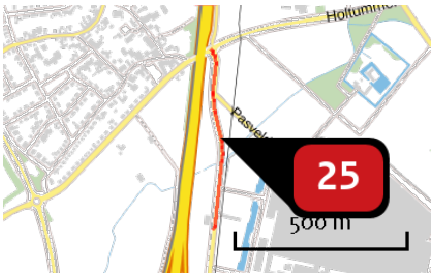
Naam	24 - 24
Locatie (X,Y)	185748, 339823
NOx	16,62 kg/j
NH3	1,10 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.215,0 / etmaal	NOx NH3	16,62 kg/j 1,10 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



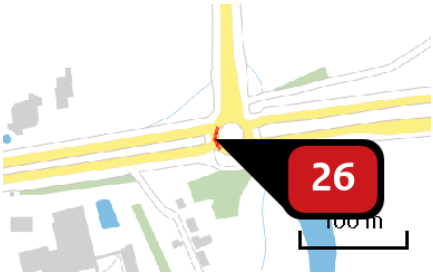
Naam	25 - 25
Locatie (X,Y)	185680, 339757
NOx	12,10 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.218,0 / etmaal	NOx NH3	12,10 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



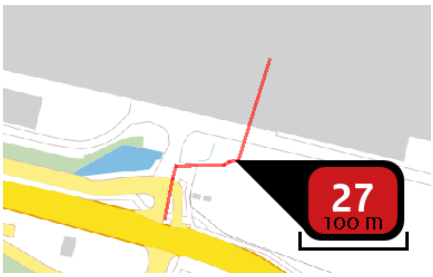
Naam	27 - 27
Locatie (X,Y)	185882, 339637
NOx	83,53 kg/j
NH3	5,26 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.225,0 / etmaal	NOx NH3	78,78 kg/j 5,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	3,91 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



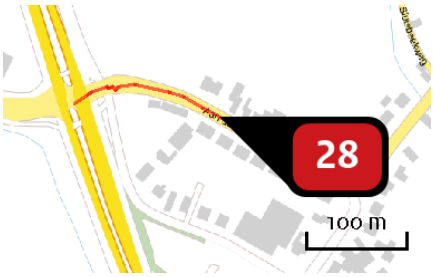
Naam	28 - 28
Locatie (X,Y)	185402, 338958
NOx	7,28 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.309,0 / etmaal	NOx NH3	3,27 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	71,0 / etmaal	NOx NH3	1,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	76,0 / etmaal	NOx NH3	2,46 kg/j < 1 kg/j



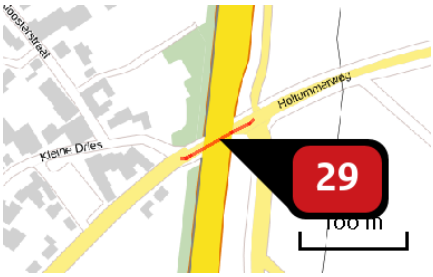
Naam	29 - 29
Locatie (X,Y)	186456, 338951
NOx	33,98 kg/j
NH3	2,24 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.347,0 / etmaal	NOx NH3	33,98 kg/j 2,24 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



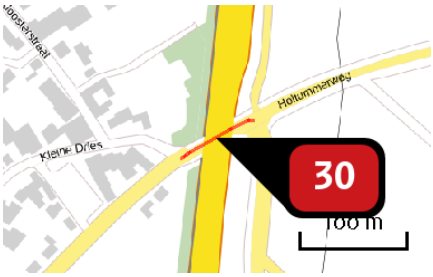
Naam	30 - 30
Locatie (X,Y)	187545, 338537
NOx	102,67 kg/j
NH3	4,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.455,0 / etmaal	NOx NH3	56,61 kg/j 3,73 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	84,0 / etmaal	NOx NH3	28,38 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	35,0 / etmaal	NOx NH3	17,68 kg/j < 1 kg/j



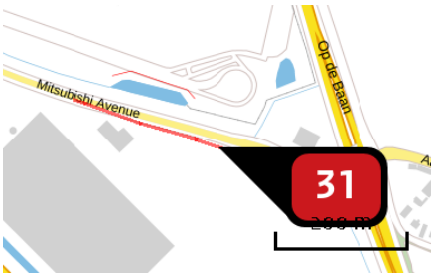
Naam	31 - 31
Locatie (X,Y)	185825, 339875
NOx	14,01 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.483,0 / etmaal	NOx NH3	14,01 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



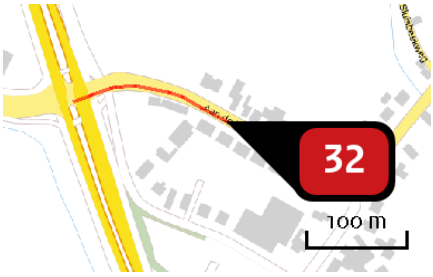
Naam	32 - 32
Locatie (X,Y)	185821, 339876
NOx	14,06 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.494,0 / etmaal	NOx NH3	14,06 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



Naam	33 - 33
Locatie (X,Y)	187185, 338581
NOx	284,42 kg/j
NH3	8,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.520,0 / etmaal	NOx NH3	84,73 kg/j 5,58 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	130,0 / etmaal	NOx NH3	62,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	189,0 / etmaal	NOx NH3	136,76 kg/j 2,08 kg/j



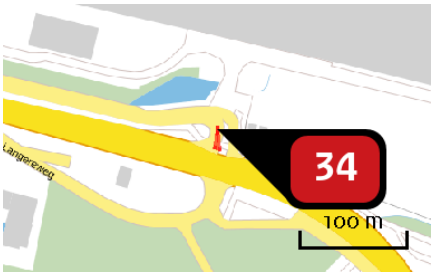
Naam	36 - 36
Locatie (X,Y)	187552, 338530
NOx	123,07 kg/j
NH3	5,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.927,0 / etmaal	NOx NH3	73,67 kg/j 4,85 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	92,0 / etmaal	NOx NH3	30,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	38,0 / etmaal	NOx NH3	18,86 kg/j < 1 kg/j



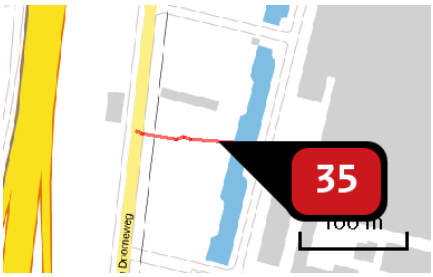
Naam	38 - 38
Locatie (X,Y)	185126, 338912
NOx	5,22 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.284,0 / etmaal	NOx NH3	4,24 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	37,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



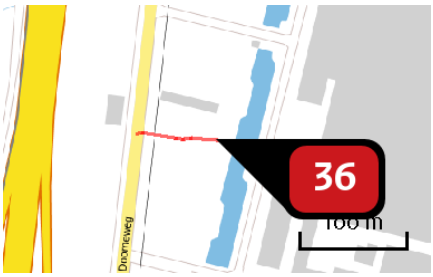
Naam	39 - 39
Locatie (X,Y)	186388, 338915
NOx	15,59 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.326,0 / etmaal	NOx NH3	12,72 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	38,0 / etmaal	NOx NH3	1,81 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx NH3	1,07 kg/j < 1 kg/j



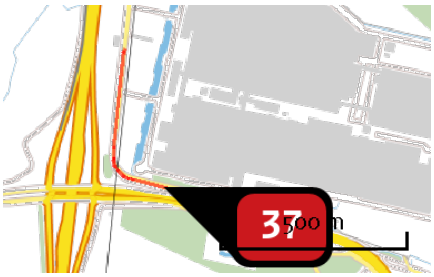
Naam	40 - 40
Locatie (X,Y)	185940, 339365
NOx	48,12 kg/j
NH3	3,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.591,0 / etmaal	NOx NH3	48,12 kg/j 3,17 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



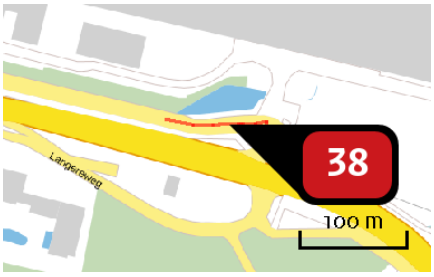
Naam	41 - 41
Locatie (X,Y)	185938, 339369
NOx	48,52 kg/j
NH3	3,20 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.619,0 / etmaal	NOx NH3	48,52 kg/j 3,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



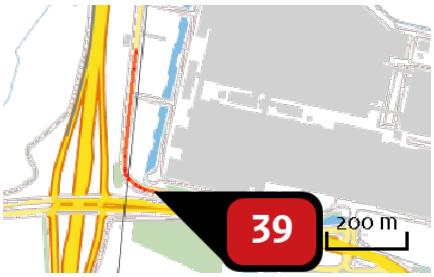
Naam	42 - 42
Locatie (X,Y)	185969, 339008
NOx	354,81 kg/j
NH3	20,23 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.627,0 / etmaal	NOx	292,92 kg/j
			NH3	19,30 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	40,0 / etmaal	NOx	38,73 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx	23,16 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



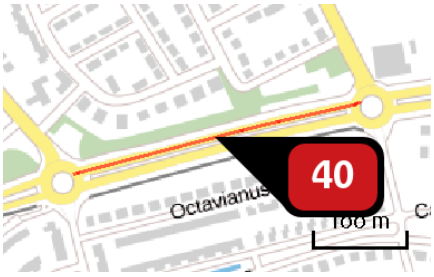
Naam	43 - 43
Locatie (X,Y)	186355, 338928
NOx	47,43 kg/j
NH3	3,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.964,0 / etmaal	NOx	46,27 kg/j
			NH3	3,05 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



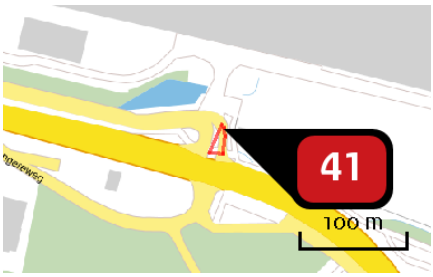
Naam	43 - 43
Locatie (X,Y)	185910, 339025
NOx	294,50 kg/j
NH3	19,04 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.964,0 / etmaal	NOx NH3	287,35 kg/j 18,93 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	5,89 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	1,26 kg/j < 1 kg/j



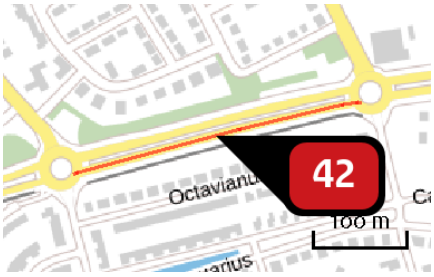
Naam	44 - 44
Locatie (X,Y)	184972, 338886
NOx	232,26 kg/j
NH3	11,06 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.885,0 / etmaal	NOx NH3	148,86 kg/j 9,81 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	146,0 / etmaal	NOx NH3	48,58 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	70,0 / etmaal	NOx NH3	34,81 kg/j < 1 kg/j



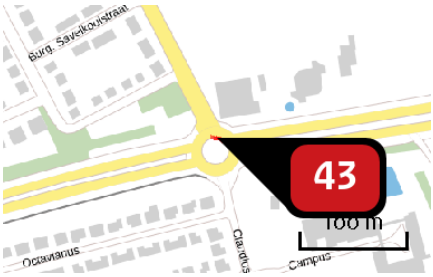
Naam	45 - 45
Locatie (X,Y)	186405, 338919
NOx	37,06 kg/j
NH3	2,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.267,0 / etmaal	NOx NH3	36,43 kg/j 2,40 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam	47 - 47
Locatie (X,Y)	184976, 338872
NOx	274,13 kg/j
NH3	12,86 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.469,0 / etmaal	NOx NH3	171,80 kg/j 11,32 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	61,42 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	82,0 / etmaal	NOx NH3	40,92 kg/j < 1 kg/j



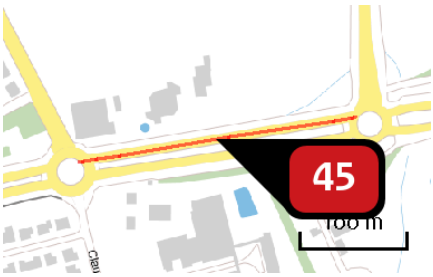
Naam	56 - 56
Locatie (X,Y)	185140, 338929
NOx	12,66 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.103,0 / etmaal	NOx NH3	8,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	2,30 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	1,59 kg/j < 1 kg/j



Naam	58 - 58
Locatie (X,Y)	185129, 338926
NOx	13,46 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.169,0 / etmaal	NOx NH3	9,36 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	2,43 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	1,67 kg/j < 1 kg/j



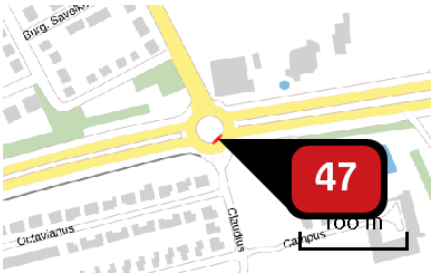
Naam	59 - 59
Locatie (X,Y)	185274, 338947
NOx	279,28 kg/j
NH3	14,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.172,0 / etmaal	NOx NH3	197,89 kg/j 13,04 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	110,0 / etmaal	NOx NH3	30,63 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	122,0 / etmaal	NOx NH3	50,77 kg/j < 1 kg/j



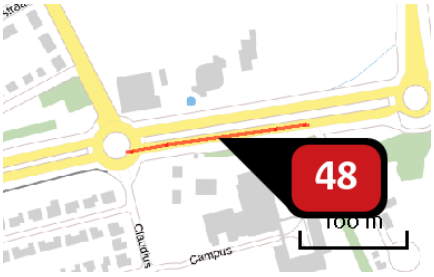
Naam	64 - 64
Locatie (X,Y)	185136, 338905
NOx	15,84 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.752,0 / etmaal	NOx NH3	10,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	220,0 / etmaal	NOx NH3	3,05 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	98,0 / etmaal	NOx NH3	2,03 kg/j < 1 kg/j



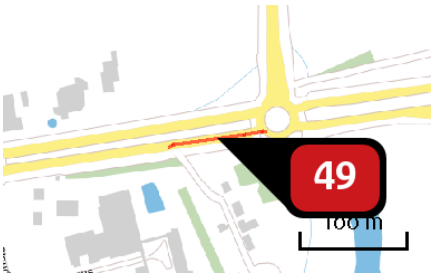
Naam	65 - 65
Locatie (X,Y)	185146, 338908
NOx	11,33 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.760,0 / etmaal	NOx NH3	7,68 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	221,0 / etmaal	NOx NH3	2,18 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	99,0 / etmaal	NOx NH3	1,46 kg/j < 1 kg/j



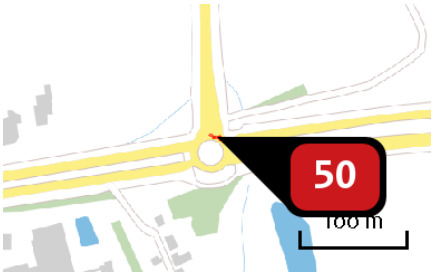
Naam	66 - 66
Locatie (X,Y)	185233, 338924
NOx	205,80 kg/j
NH3	10,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.843,0 / etmaal	NOx NH3	142,86 kg/j 9,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	132,0 / etmaal	NOx NH3	23,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	144,0 / etmaal	NOx NH3	39,02 kg/j < 1 kg/j



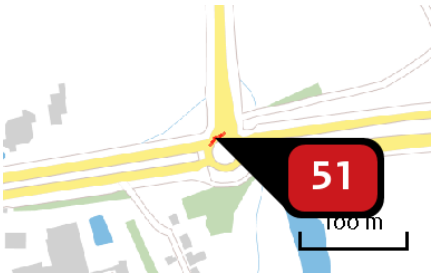
Naam	67 - 67
Locatie (X,Y)	185362, 338943
NOx	109,81 kg/j
NH3	5,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.846,0 / etmaal	NOx NH3	76,24 kg/j 5,02 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	132,0 / etmaal	NOx NH3	12,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	144,0 / etmaal	NOx NH3	20,81 kg/j < 1 kg/j



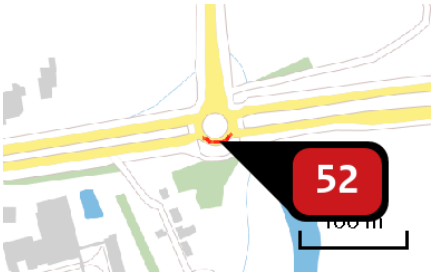
Naam	68 - 68
Locatie (X,Y)	185423, 338977
NOx	19,07 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.018,0 / etmaal	NOx NH3	11,94 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	179,0 / etmaal	NOx NH3	2,64 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	203,0 / etmaal	NOx NH3	4,48 kg/j < 1 kg/j



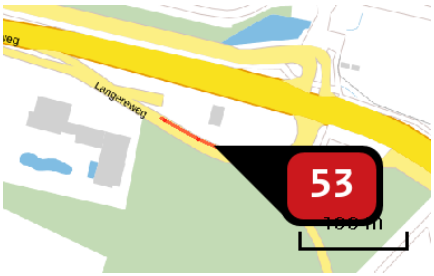
Naam	72 - 72
Locatie (X,Y)	185409, 338975
NOx	23,98 kg/j
NH3	1,15 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.481,0 / etmaal	NOx NH3	15,43 kg/j 1,02 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	182,0 / etmaal	NOx NH3	3,26 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	198,0 / etmaal	NOx NH3	5,30 kg/j < 1 kg/j



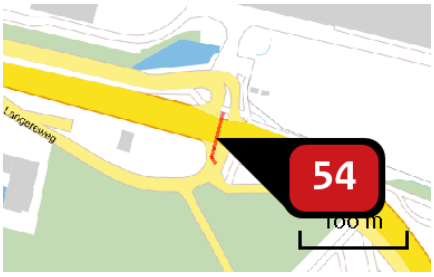
Naam	75 - 75
Locatie (X,Y)	185422, 338947
NOx	45,50 kg/j
NH3	2,16 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.155,0 / etmaal	NOx NH3	29,03 kg/j 1,91 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	204,0 / etmaal	NOx NH3	6,31 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	220,0 / etmaal	NOx NH3	10,16 kg/j < 1 kg/j



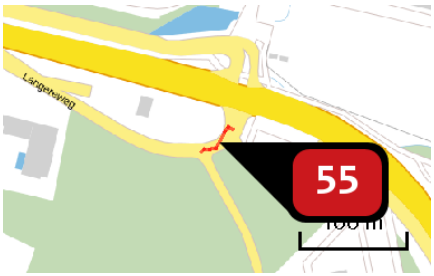
Naam	2 - 2
Locatie (X,Y)	186298, 338842
NOx	4,71 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	82,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	2,55 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx	1,24 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



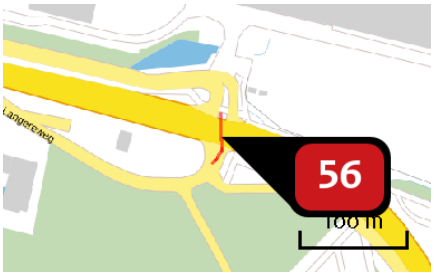
Naam	2 - 2
Locatie (X,Y)	186385, 338874
NOx	2,00 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	82,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	1,08 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



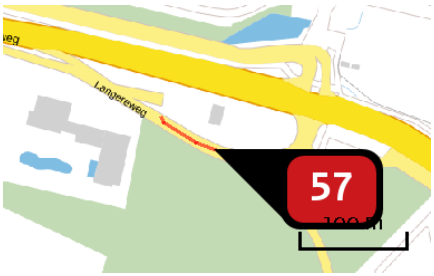
Naam	3 - 3
Locatie (X,Y)	186371, 338838
NOx	1,75 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	84,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



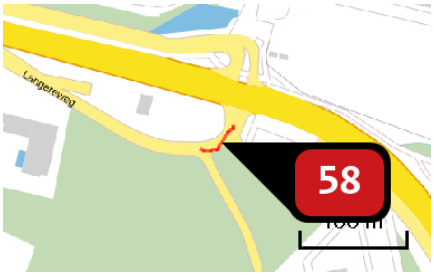
Naam	4 - 4
Locatie (X,Y)	186391, 338875
NOx	3,21 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	246,0 / etmaal	NOx	1,19 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx	1,29 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



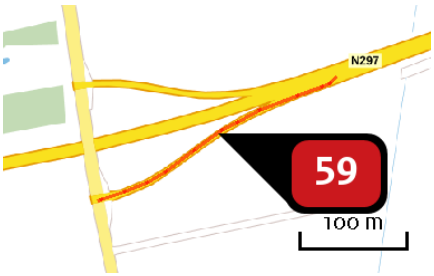
Naam	4 - 4
Locatie (X,Y)	186299, 338839
NOx	7,55 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	246,0 / etmaal	NOx NH3	2,79 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	3,02 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	1,74 kg/j < 1 kg/j



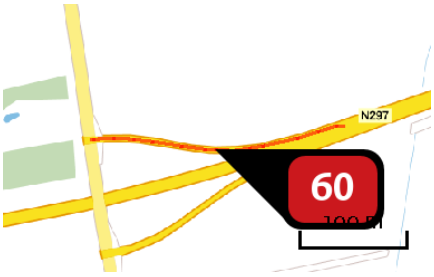
Naam	5 - 5
Locatie (X,Y)	186373, 338836
NOx	2,70 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	247,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	1,08 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



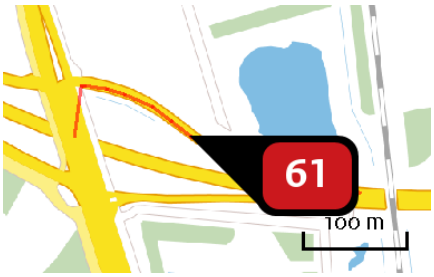
Naam	8 - 8
Locatie (X,Y)	188455, 337772
NOx	54,61 kg/j
NH3	1,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	504,0 / etmaal	NOx NH3	12,45 kg/j 1,11 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	17,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	72,0 / etmaal	NOx NH3	24,76 kg/j < 1 kg/j



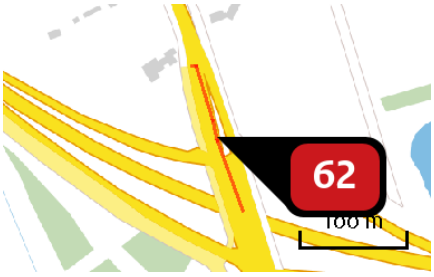
Naam	10 - 10
Locatie (X,Y)	188443, 337809
NOx	49,07 kg/j
NH3	1,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	629,0 / etmaal	NOx NH3	14,86 kg/j 1,33 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	63,0 / etmaal	NOx NH3	14,16 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	61,0 / etmaal	NOx NH3	20,05 kg/j < 1 kg/j



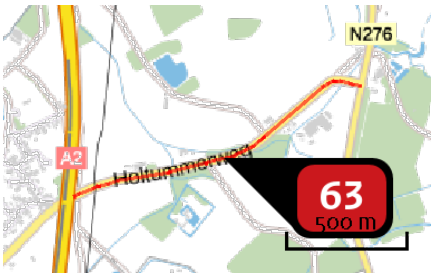
Naam	11 - 11
Locatie (X,Y)	187767, 337779
NOx	231,81 kg/j
NH3	5,96 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	733,0 / etmaal	NOx NH3	24,64 kg/j 2,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	187,0 / etmaal	NOx NH3	59,81 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	147,36 kg/j 2,94 kg/j



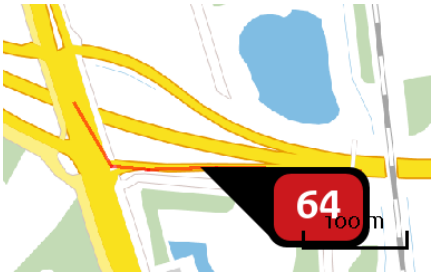
Naam	26 - 26
Locatie (X,Y)	187632, 337848
NOx	63,76 kg/j
NH3	2,37 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.222,0 / etmaal	NOx NH3	17,66 kg/j 1,58 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	151,0 / etmaal	NOx NH3	20,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	126,0 / etmaal	NOx NH3	25,34 kg/j < 1 kg/j



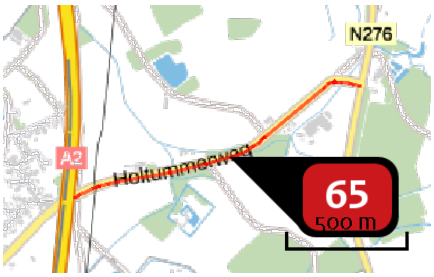
Naam	34 - 34
Locatie (X,Y)	186477, 340055
NOx	286,57 kg/j
NH3	19,83 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.595,0 / etmaal	NOx NH3	207,92 kg/j 18,57 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	40,0 / etmaal	NOx NH3	49,62 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	29,03 kg/j < 1 kg/j



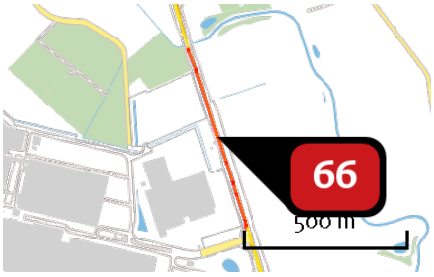
Naam	35 - 35
Locatie (X,Y)	187778, 337718
NOx	190,46 kg/j
NH3	7,62 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.920,0 / etmaal	NOx NH3	58,49 kg/j 5,23 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	129,0 / etmaal	NOx NH3	37,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	223,0 / etmaal	NOx NH3	94,57 kg/j 1,89 kg/j



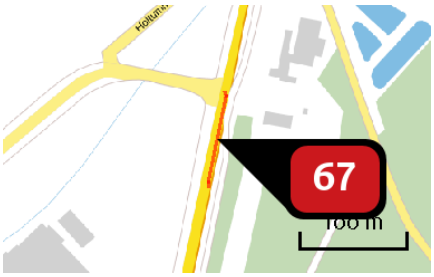
Naam	37 - 37
Locatie (X,Y)	186502, 340058
NOx	264,47 kg/j
NH3	22,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.949,0 / etmaal	NOx NH3	253,98 kg/j 22,69 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	8,68 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	1,81 kg/j < 1 kg/j



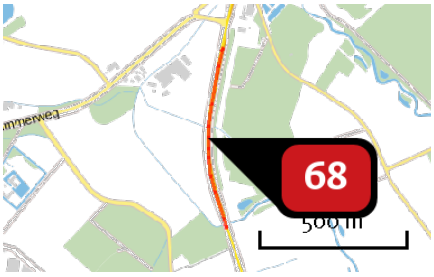
Naam	46 - 46
Locatie (X,Y)	187133, 339394
NOx	492,33 kg/j
NH3	26,08 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.375,0 / etmaal	NOx NH3	249,02 kg/j 22,24 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	162,50 kg/j 2,22 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	102,0 / etmaal	NOx NH3	80,81 kg/j 1,61 kg/j



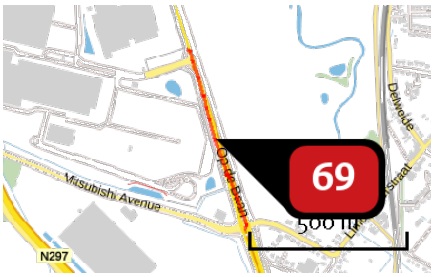
Naam	46 - 46
Locatie (X,Y)	187036, 340311
NOx	76,92 kg/j
NH3	4,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.375,0 / etmaal	NOx NH3	38,90 kg/j 3,48 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	25,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	102,0 / etmaal	NOx NH3	12,62 kg/j < 1 kg/j



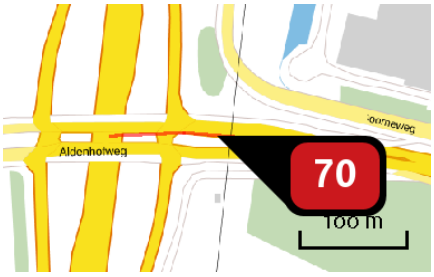
Naam	48 - 48
Locatie (X,Y)	186979, 339967
NOx	531,94 kg/j
NH3	28,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.545,0 / etmaal	NOx NH3	277,02 kg/j 24,74 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	302,0 / etmaal	NOx NH3	175,17 kg/j 2,39 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	94,0 / etmaal	NOx NH3	79,75 kg/j 1,59 kg/j



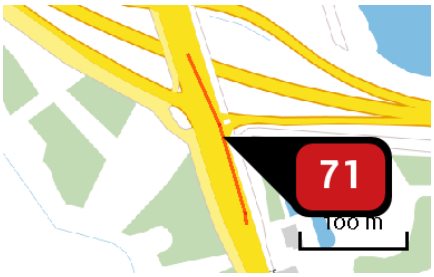
Naam	49 - 49
Locatie (X,Y)	187306, 338833
NOx	1.160,88 kg/j
NH3	42,13 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.851,0 / etmaal	NOx NH3	288,65 kg/j 25,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	169,88 kg/j 2,32 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	848,0 / etmaal	NOx NH3	702,35 kg/j 14,03 kg/j



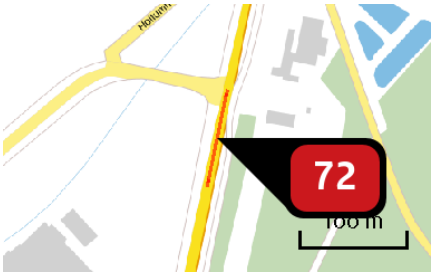
Naam	50 - 50
Locatie (X,Y)	185825, 338993
NOx	285,99 kg/j
NH3	12,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.993,0 / etmaal	NOx NH3	99,18 kg/j 8,86 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	273,0 / etmaal	NOx NH3	51,61 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	489,0 / etmaal	NOx NH3	135,20 kg/j 2,70 kg/j



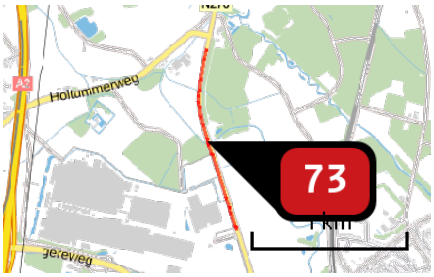
Naam	51 - 51
Locatie (X,Y)	187689, 337704
NOx	179,04 kg/j
NH3	9,40 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.323,0 / etmaal	NOx NH3	86,73 kg/j 7,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	196,0 / etmaal	NOx NH3	30,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	273,0 / etmaal	NOx NH3	61,91 kg/j 1,24 kg/j



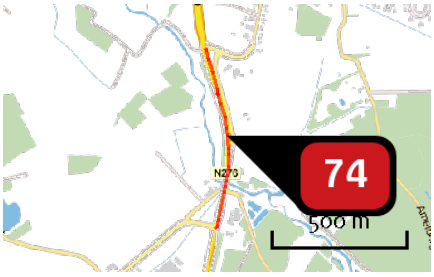
Naam	52 - 52
Locatie (X,Y)	187033, 340311
NOx	87,14 kg/j
NH3	4,87 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.361,0 / etmaal	NOx NH3	47,57 kg/j 4,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	26,60 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	105,0 / etmaal	NOx NH3	12,97 kg/j < 1 kg/j



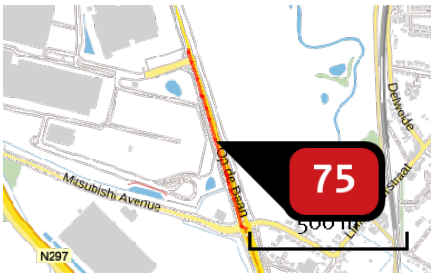
Naam	53 - 53
Locatie (X,Y)	187035, 339682
NOx	1.182,01 kg/j
NH3	65,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.381,0 / etmaal	NOx NH3	633,86 kg/j 56,62 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	312,0 / etmaal	NOx NH3	349,76 kg/j 4,78 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	121,0 / etmaal	NOx NH3	198,39 kg/j 3,96 kg/j



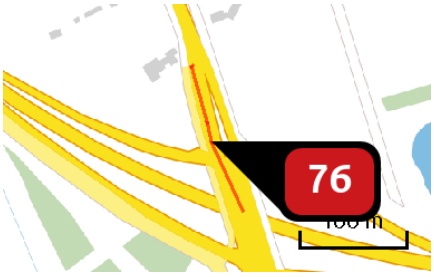
Naam	54 - 54
Locatie (X,Y)	187088, 340692
NOx	672,95 kg/j
NH3	38,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.733,0 / etmaal	NOx NH3	383,48 kg/j 34,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	307,0 / etmaal	NOx NH3	195,43 kg/j 2,67 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	101,0 / etmaal	NOx NH3	94,04 kg/j 1,88 kg/j



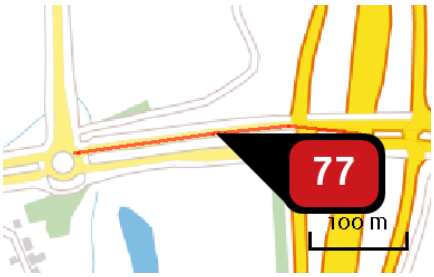
Naam	55 - 55
Locatie (X,Y)	187305, 338827
NOx	1.237,61 kg/j
NH3	47,68 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.865,0 / etmaal	NOx NH3	347,03 kg/j 31,00 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	312,0 / etmaal	NOx NH3	175,69 kg/j 2,40 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	868,0 / etmaal	NOx NH3	714,89 kg/j 14,28 kg/j



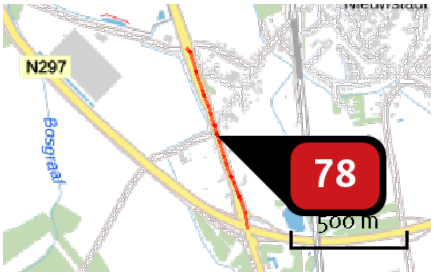
Naam	57 - 57
Locatie (X,Y)	187626, 337844
NOx	291,05 kg/j
NH3	11,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.106,0 / etmaal	NOx NH3	87,80 kg/j 7,84 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	356,0 / etmaal	NOx NH3	48,72 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	772,0 / etmaal	NOx NH3	154,52 kg/j 3,09 kg/j



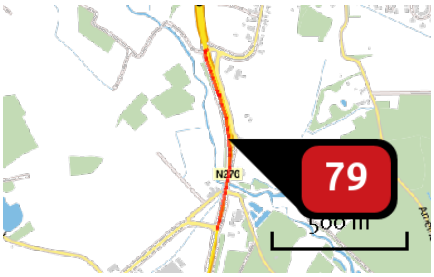
Naam	60 - 60
Locatie (X,Y)	185576, 338993
NOx	314,28 kg/j
NH3	18,65 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.237,0 / etmaal	NOx NH3	182,87 kg/j 16,33 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	177,0 / etmaal	NOx NH3	49,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	201,0 / etmaal	NOx NH3	82,03 kg/j 1,64 kg/j



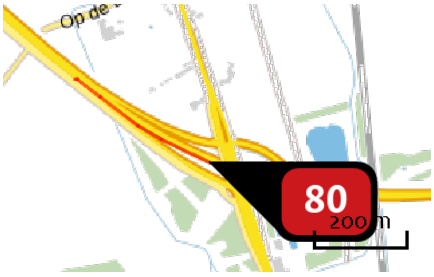
Naam	61 - 61
Locatie (X,Y)	187529, 338175
NOx	1.860,21 kg/j
NH3	69,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.240,0 / etmaal	NOx NH3	503,52 kg/j 44,98 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	484,0 / etmaal	NOx NH3	371,67 kg/j 5,08 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	877,0 / etmaal	NOx NH3	985,02 kg/j 19,67 kg/j



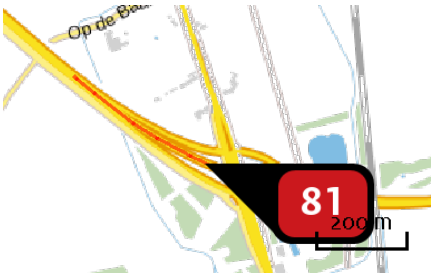
Naam	62 - 62
Locatie (X,Y)	187085, 340687
NOx	780,79 kg/j
NH3	44,08 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.381,0 / etmaal	NOx NH3	431,37 kg/j 38,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	353,0 / etmaal	NOx NH3	227,10 kg/j 3,10 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	130,0 / etmaal	NOx NH3	122,33 kg/j 2,44 kg/j



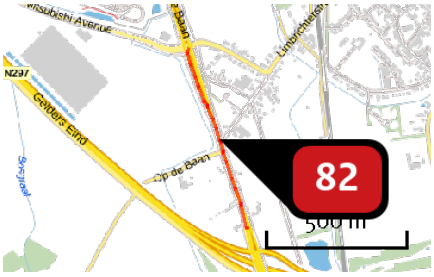
Naam	63 - 63
Locatie (X,Y)	187604, 337792
NOx	1.129,02 kg/j
NH3	51,85 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.688,0 / etmaal	NOx NH3	448,08 kg/j 40,02 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	442,0 / etmaal	NOx NH3	281,82 kg/j 3,85 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	428,0 / etmaal	NOx NH3	399,13 kg/j 7,97 kg/j



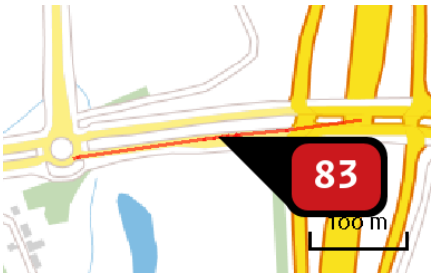
Naam	69 - 69
Locatie (X,Y)	187588, 337806
NOx	1.226,20 kg/j
NH3	57,75 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.307,0 / etmaal	NOx NH3	506,60 kg/j 45,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	450,0 / etmaal	NOx NH3	296,91 kg/j 4,06 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	438,0 / etmaal	NOx NH3	422,69 kg/j 8,44 kg/j



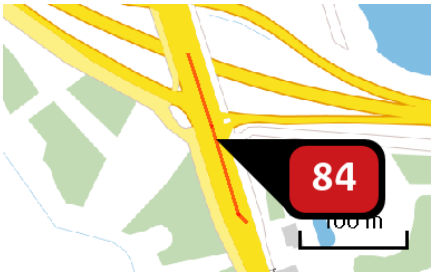
Naam	70 - 70
Locatie (X,Y)	187510, 338229
NOx	1.635,14 kg/j
NH3	64,35 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.327,0 / etmaal	NOx NH3	486,00 kg/j 43,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	507,0 / etmaal	NOx NH3	320,04 kg/j 4,38 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	898,0 / etmaal	NOx NH3	829,09 kg/j 16,56 kg/j



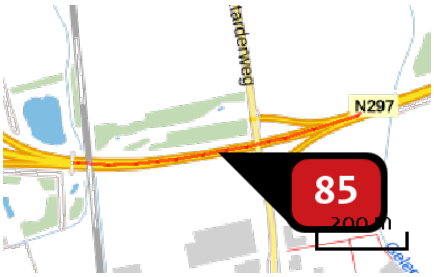
Naam	71 - 71
Locatie (X,Y)	185580, 338975
NOx	358,59 kg/j
NH3	21,72 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.374,0 / etmaal	NOx NH3	215,02 kg/j 19,21 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	200,0 / etmaal	NOx NH3	55,50 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	217,0 / etmaal	NOx NH3	88,07 kg/j 1,76 kg/j



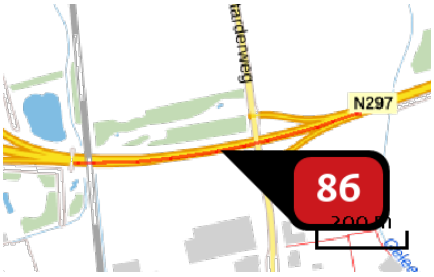
Naam	73 - 73
Locatie (X,Y)	187682, 337700
NOx	263,57 kg/j
NH3	13,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.848,0 / etmaal	NOx NH3	128,67 kg/j 11,49 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	673,0 / etmaal	NOx NH3	105,00 kg/j 1,44 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	131,0 / etmaal	NOx NH3	29,89 kg/j < 1 kg/j



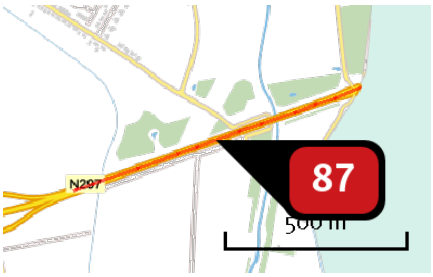
Naam	74 - 74
Locatie (X,Y)	188248, 337746
NOx	1.563,64 kg/j
NH3	64,24 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.038,0 / etmaal	NOx NH3	511,11 kg/j 45,65 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	638,0 / etmaal	NOx NH3	386,07 kg/j 5,28 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	753,0 / etmaal	NOx NH3	666,46 kg/j 13,31 kg/j



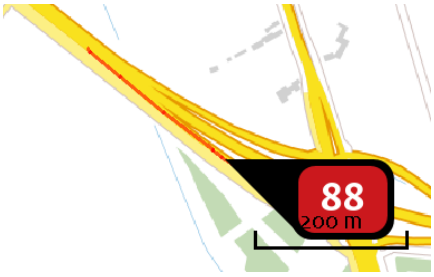
Naam	76 - 76
Locatie (X,Y)	188255, 337742
NOx	1.471,99 kg/j
NH3	65,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.607,0 / etmaal	NOx NH3	548,63 kg/j 49,01 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	570,0 / etmaal	NOx NH3	345,77 kg/j 4,73 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	651,0 / etmaal	NOx NH3	577,59 kg/j 11,54 kg/j



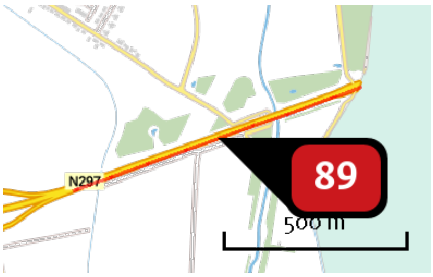
Naam	77 - 77
Locatie (X,Y)	188954, 337970
NOx	2.192,66 kg/j
NH3	89,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.667,0 / etmaal	NOx NH3	713,10 kg/j 63,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	699,0 / etmaal	NOx NH3	547,33 kg/j 7,48 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	814,0 / etmaal	NOx NH3	932,23 kg/j 18,62 kg/j



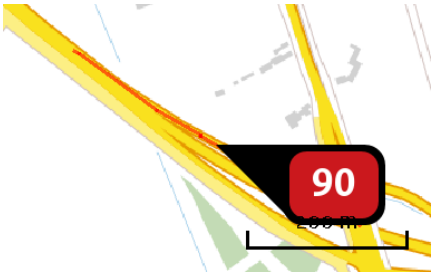
Naam	78 - 78
Locatie (X,Y)	187496, 337826
NOx	1.162,61 kg/j
NH3	49,44 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.802,0 / etmaal	NOx NH3	396,98 kg/j 35,46 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	485,0 / etmaal	NOx NH3	208,17 kg/j 2,85 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	888,0 / etmaal	NOx NH3	557,46 kg/j 11,13 kg/j



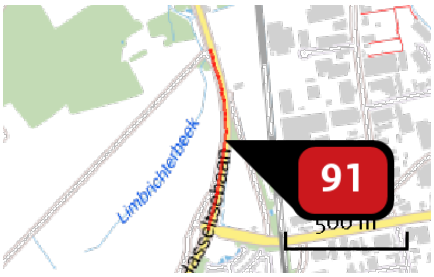
Naam	79 - 79
Locatie (X,Y)	188959, 337965
NOx	2.070,65 kg/j
NH3	89,93 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.112,0 / etmaal	NOx NH3	745,92 kg/j 66,63 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	643,0 / etmaal	NOx NH3	500,92 kg/j 6,85 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	723,0 / etmaal	NOx NH3	823,81 kg/j 16,45 kg/j



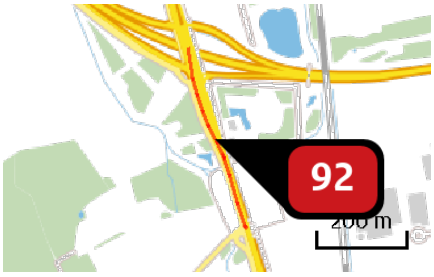
Naam	80 - 80
Locatie (X,Y)	187475, 337880
NOx	1.120,27 kg/j
NH3	47,95 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.180,0 / etmaal	NOx NH3	386,90 kg/j 34,56 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	496,0 / etmaal	NOx NH3	198,94 kg/j 2,72 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	911,0 / etmaal	NOx NH3	534,43 kg/j 10,67 kg/j



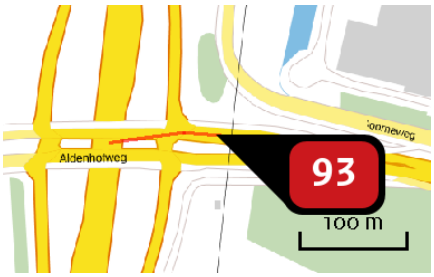
Naam	81 - 81
Locatie (X,Y)	187845, 337014
NOx	2.075,54 kg/j
NH3	100,98 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.455,0 / etmaal	NOx NH3	920,17 kg/j 82,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	969,0 / etmaal	NOx NH3	681,30 kg/j 9,31 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	461,0 / etmaal	NOx NH3	474,07 kg/j 9,47 kg/j



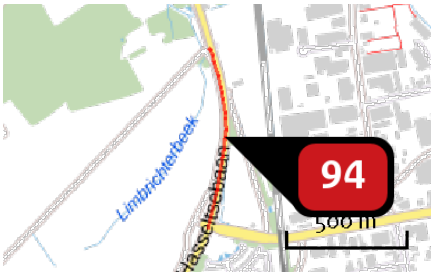
Naam	82 - 82
Locatie (X,Y)	187717, 337579
NOx	1.171,99 kg/j
NH3	57,30 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.691,0 / etmaal	NOx NH3	523,38 kg/j 46,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	974,0 / etmaal	NOx NH3	382,26 kg/j 5,23 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	464,0 / etmaal	NOx NH3	266,35 kg/j 5,32 kg/j



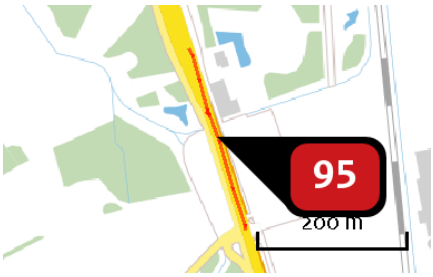
Naam	83 - 83
Locatie (X,Y)	185825, 338999
NOx	633,07 kg/j
NH3	29,46 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.797,0 / etmaal	NOx NH3	254,53 kg/j 22,74 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	701,0 / etmaal	NOx NH3	132,69 kg/j 1,81 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	888,0 / etmaal	NOx NH3	245,84 kg/j 4,91 kg/j



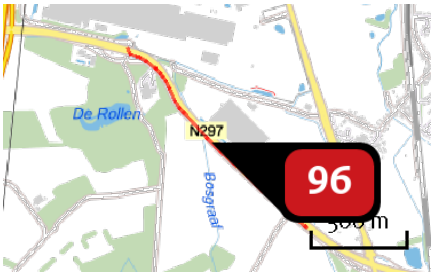
Naam	84 - 84
Locatie (X,Y)	187850, 337018
NOx	1.988,93 kg/j
NH3	102,52 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.958,0 / etmaal	NOx NH3	961,00 kg/j 85,84 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	867,0 / etmaal	NOx NH3	611,92 kg/j 8,37 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	403,0 / etmaal	NOx NH3	416,01 kg/j 8,31 kg/j



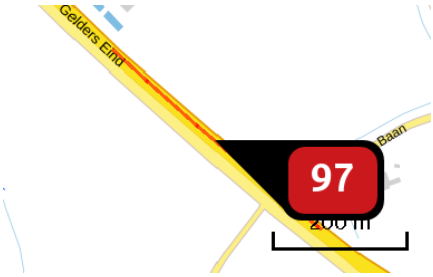
Naam	85 - 85
Locatie (X,Y)	187749, 337506
NOx	671,39 kg/j
NH3	34,78 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	13.170,0 / etmaal	NOx NH3	326,78 kg/j 29,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	870,0 / etmaal	NOx NH3	205,43 kg/j 2,81 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	403,0 / etmaal	NOx NH3	139,18 kg/j 2,78 kg/j



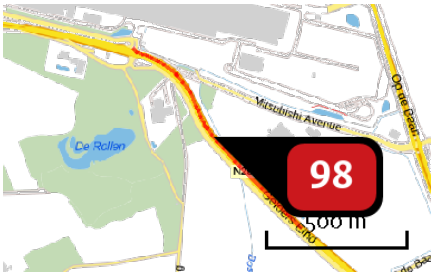
Naam	86 - 86
Locatie (X,Y)	186823, 338411
NOx	5.579,18 kg/j
NH3	244,78 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	15.490,0 / etmaal	NOx NH3	2.027,72 kg/j 181,13 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	926,0 / etmaal	NOx NH3	1.153,59 kg/j 15,77 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.316,0 / etmaal	NOx NH3	2.397,87 kg/j 47,89 kg/j



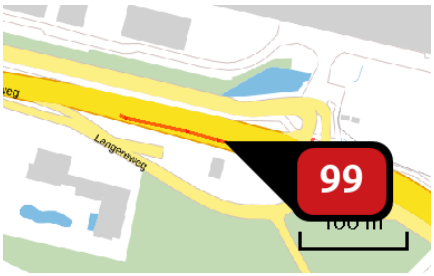
Naam	87 - 87
Locatie (X,Y)	187139, 338128
NOx	1.783,67 kg/j
NH3	79,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.486,0 / etmaal	NOx NH3	664,29 kg/j 59,34 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	946,0 / etmaal	NOx NH3	362,76 kg/j 4,96 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.349,0 / etmaal	NOx NH3	756,61 kg/j 15,11 kg/j



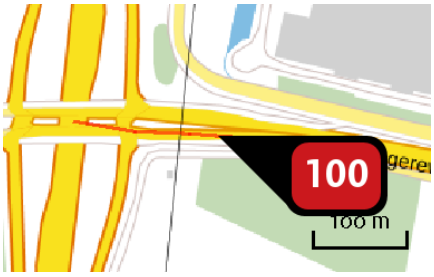
Naam	87 - 87
Locatie (X,Y)	186678, 338584
NOx	3.869,01 kg/j
NH3	172,25 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.486,0 / etmaal	NOx NH3	1.440,94 kg/j 128,71 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	946,0 / etmaal	NOx NH3	786,88 kg/j 10,76 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.349,0 / etmaal	NOx NH3	1.641,19 kg/j 32,78 kg/j



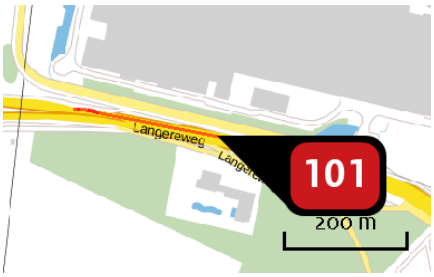
Naam	88 - 88
Locatie (X,Y)	186308, 338895
NOx	858,41 kg/j
NH3	39,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.395,0 / etmaal	NOx NH3	334,52 kg/j 29,88 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	932,0 / etmaal	NOx NH3	170,57 kg/j 2,33 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.320,0 / etmaal	NOx NH3	353,33 kg/j 7,06 kg/j



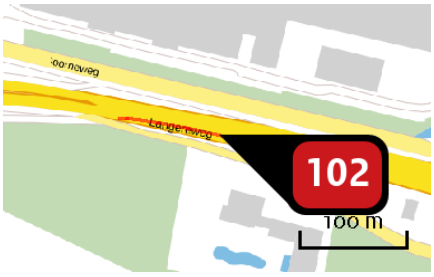
Naam	89 - 89
Locatie (X,Y)	185879, 338976
NOx	1.353,41 kg/j
NH3	61,99 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.450,0 / etmaal	NOx NH3	528,43 kg/j 47,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	932,0 / etmaal	NOx NH3	268,59 kg/j 3,67 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.320,0 / etmaal	NOx NH3	556,39 kg/j 11,11 kg/j



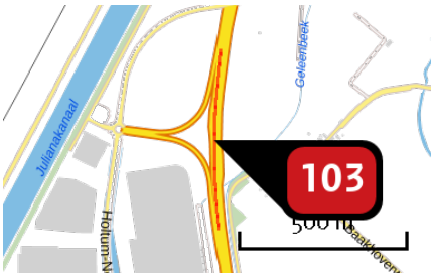
Naam	90 - 90
Locatie (X,Y)	186158, 338945
NOx	2.175,11 kg/j
NH3	98,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.790,0 / etmaal	NOx NH3	836,92 kg/j 74,76 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	975,0 / etmaal	NOx NH3	436,51 kg/j 5,97 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.377,0 / etmaal	NOx NH3	901,69 kg/j 18,01 kg/j



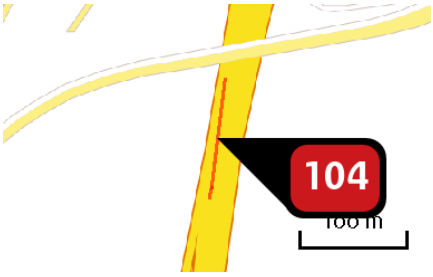
Naam	91 - 91
Locatie (X,Y)	186123, 338941
NOx	812,21 kg/j
NH3	38,86 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	18.563,0 / etmaal	NOx NH3	341,51 kg/j 30,51 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	945,0 / etmaal	NOx NH3	165,45 kg/j 2,26 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.192,0 / etmaal	NOx NH3	305,25 kg/j 6,10 kg/j



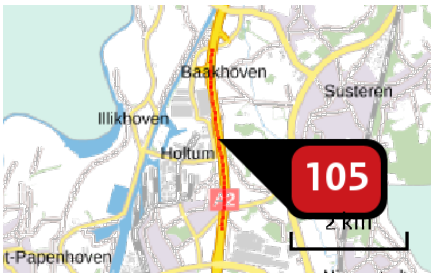
Naam	Autosnelweg A2 - 1
Locatie (X,Y)	185596, 342295
NOx	920,40 kg/j
NH3	81,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.493,0 / etmaal	NOx NH3	764,86 kg/j 77,72 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	31,62 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	296,0 / etmaal	NOx NH3	123,93 kg/j 3,67 kg/j



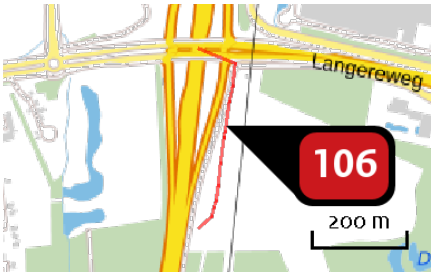
Naam	Autosnelweg A2 - 2
Locatie (X,Y)	185622, 342620
NOx	203,43 kg/j
NH3	18,06 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.014,0 / etmaal	NOx NH3	168,48 kg/j 17,12 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	7,62 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	311,0 / etmaal	NOx NH3	27,32 kg/j < 1 kg/j



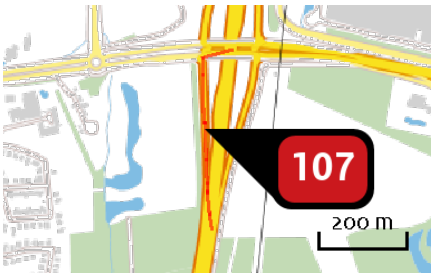
Naam	Autosnelweg A2 - 3
Locatie (X,Y)	185754, 341152
NOx	5.685,11 kg/j
NH3	510,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.368,0 / etmaal	NOx NH3	4.778,46 kg/j 485,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	182,35 kg/j 3,07 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	724,30 kg/j 21,47 kg/j



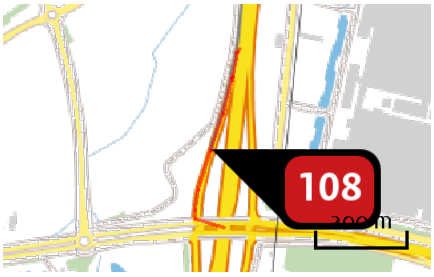
Naam	BORN 47 - 4
Locatie (X,Y)	185782, 338829
NOx	155,56 kg/j
NH3	13,81 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.117,0 / etmaal	NOx NH3	128,08 kg/j 13,01 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	4,0 / etmaal	NOx NH3	1,42 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	75,0 / etmaal	NOx NH3	26,06 kg/j < 1 kg/j



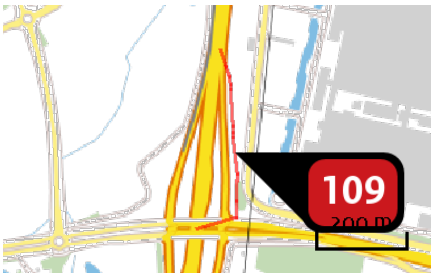
Naam	BORN 47 - 5
Locatie (X,Y)	185664, 338813
NOx	163,18 kg/j
NH3	14,03 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.062,0 / etmaal	NOx NH3	128,41 kg/j 13,05 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	4,02 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	86,0 / etmaal	NOx NH3	30,76 kg/j < 1 kg/j



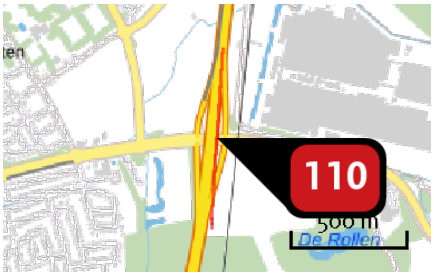
Naam	BORN 47 - 6
Locatie (X,Y)	185697, 339164
NOx	200,34 kg/j
NH3	17,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.633,0 / etmaal	NOx NH3	162,05 kg/j 16,47 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx NH3	5,41 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	93,0 / etmaal	NOx NH3	32,88 kg/j < 1 kg/j



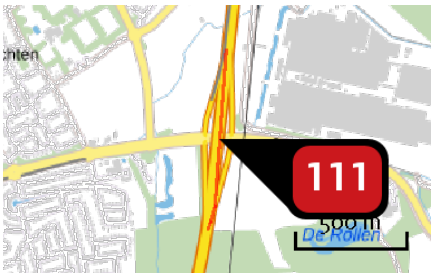
Naam	BORN 47 - 7
Locatie (X,Y)	185808, 339160
NOx	214,66 kg/j
NH3	18,91 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.777,0 / etmaal	NOx NH3	175,37 kg/j 17,82 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx NH3	5,55 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	93,0 / etmaal	NOx NH3	33,73 kg/j < 1 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 8
Locatie (X,Y)	185752, 339002
NOx	1.069,37 kg/j
NH3	96,34 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.591,0 / etmaal	NOx NH3	905,18 kg/j 91,97 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	63,0 / etmaal	NOx NH3	38,91 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	207,0 / etmaal	NOx NH3	125,27 kg/j 3,71 kg/j



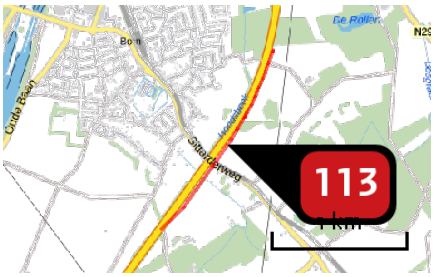
Naam	Rijksweg A2 - 9
Locatie (X,Y)	185730, 338987
NOx	1.136,83 kg/j
NH3	101,04 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.575,0 / etmaal	NOx NH3	944,23 kg/j 95,94 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	47,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	229,0 / etmaal	NOx NH3	144,83 kg/j 4,29 kg/j



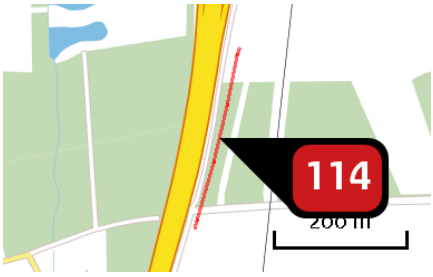
Naam	Rijksweg A2 - 10
Locatie (X,Y)	183646, 335394
NOx	7.051,92 kg/j
NH3	631,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.712,0 / etmaal	NOx NH3	5.917,51 kg/j 601,27 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	239,65 kg/j 4,03 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	894,77 kg/j 26,52 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 11
Locatie (X,Y)	185319, 337642
NOx	2.732,53 kg/j
NH3	244,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.712,0 / etmaal	NOx NH3	2.292,96 kg/j 232,98 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	92,86 kg/j 1,56 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	346,71 kg/j 10,28 kg/j



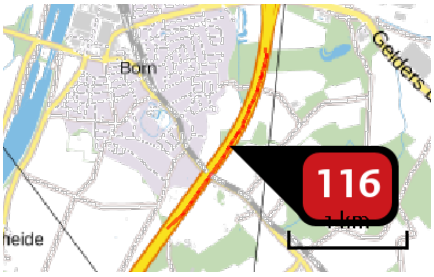
Naam	Rijksweg A2 - 12
Locatie (X,Y)	185695, 338481
NOx	482,68 kg/j
NH3	43,25 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.712,0 / etmaal	NOx NH3	405,03 kg/j 41,15 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	16,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	61,24 kg/j 1,82 kg/j



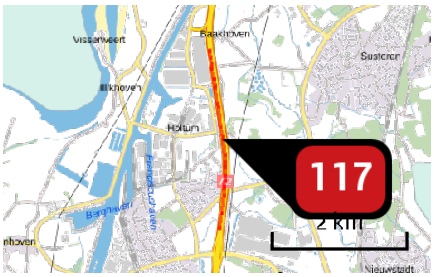
Naam	Rijksweg A2 - 13
Locatie (X,Y)	183643, 335414
NOx	7.235,86 kg/j
NH3	641,44 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.641,0 / etmaal	NOx NH3	5.976,11 kg/j 607,22 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	243,64 kg/j 4,10 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	1.016,11 kg/j 30,12 kg/j



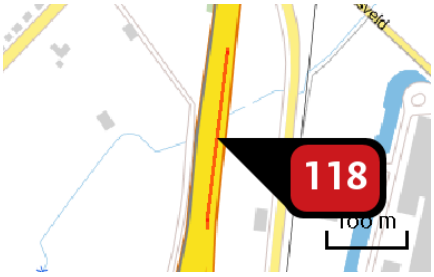
Naam	Rijksweg A2 - 14
Locatie (X,Y)	185380, 337771
NOx	3.061,75 kg/j
NH3	271,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.641,0 / etmaal	NOx NH3	2.528,71 kg/j 256,94 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	103,09 kg/j 1,73 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	429,95 kg/j 12,74 kg/j



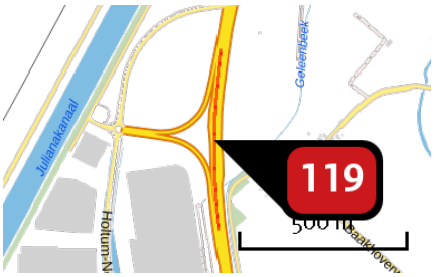
Naam	Rijksweg A2 - 15
Locatie (X,Y)	185807, 340703
NOx	4.930,23 kg/j
NH3	437,18 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.208,0 / etmaal	NOx NH3	4.076,34 kg/j 414,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	181,23 kg/j 3,05 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	322,0 / etmaal	NOx NH3	672,65 kg/j 19,94 kg/j



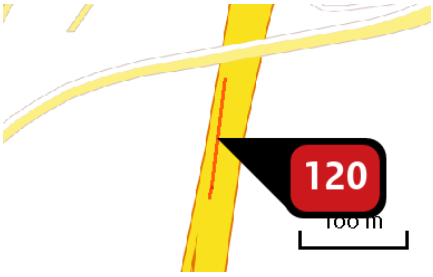
Naam	Rijksweg A2 - 16
Locatie (X,Y)	185789, 339500
NOx	414,25 kg/j
NH3	37,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.368,0 / etmaal	NOx NH3	348,19 kg/j 35,38 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	13,29 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	52,78 kg/j 1,56 kg/j



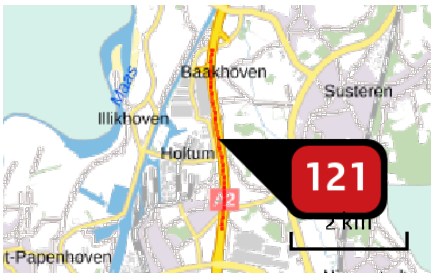
Naam	Autosnelweg A2 - 1
Locatie (X,Y)	185596, 342295
NOx	4.887,11 kg/j
NH3	331,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.951,0 / etmaal	NOx NH3	1.969,82 kg/j 258,18 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.418,0 / etmaal	NOx NH3	1.033,28 kg/j 17,39 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.500,0 / etmaal	NOx NH3	1.884,01 kg/j 55,84 kg/j



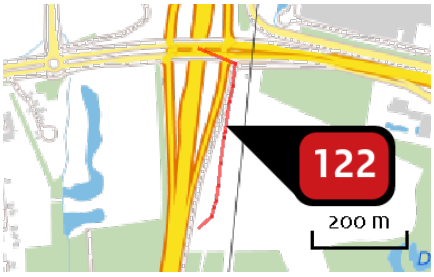
Naam	Autosnelweg A2 - 2
Locatie (X,Y)	185622, 342620
NOx	1.092,81 kg/j
NH3	73,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	36.578,0 / etmaal	NOx NH3	432,63 kg/j 56,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.611,0 / etmaal	NOx NH3	234,15 kg/j 3,94 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.849,0 / etmaal	NOx NH3	426,04 kg/j 12,63 kg/j



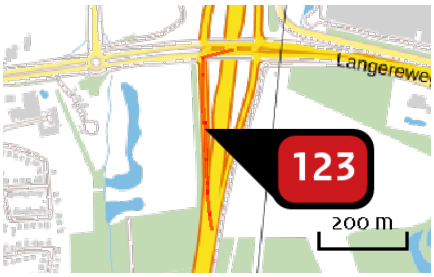
Naam	Autosnelweg A2 - 3
Locatie (X,Y)	185754, 341152
NOx	29,20 ton/j
NH3	2.051,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	38.268,0 / etmaal	NOx NH3	12.437,31 kg/j 1.630,13 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.406,0 / etmaal	NOx NH3	5.928,98 kg/j 99,78 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.488,0 / etmaal	NOx NH3	10.835,49 kg/j 321,16 kg/j



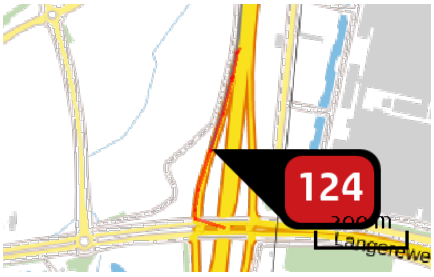
Naam	BORN 47 - 4
Locatie (X,Y)	185782, 338829
NOx	509,13 kg/j
NH3	40,10 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.467,0 / etmaal	NOx NH3	255,73 kg/j 33,52 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	204,0 / etmaal	NOx NH3	72,35 kg/j 1,22 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	521,0 / etmaal	NOx NH3	181,04 kg/j 5,37 kg/j



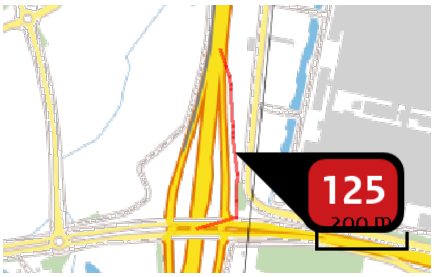
Naam	BORN 47 - 5
Locatie (X,Y)	185664, 338813
NOx	579,46 kg/j
NH3	43,91 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.706,0 / etmaal	NOx NH3	274,73 kg/j 36,01 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	241,0 / etmaal	NOx NH3	87,98 kg/j 1,48 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	606,0 / etmaal	NOx NH3	216,75 kg/j 6,42 kg/j



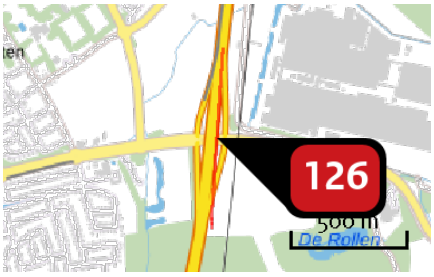
Naam	BORN 47 - 6
Locatie (X,Y)	185697, 339164
NOx	861,71 kg/j
NH3	62,57 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.087,0 / etmaal	NOx NH3	384,84 kg/j 50,44 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	433,0 / etmaal	NOx NH3	156,23 kg/j 2,63 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	907,0 / etmaal	NOx NH3	320,63 kg/j 9,50 kg/j



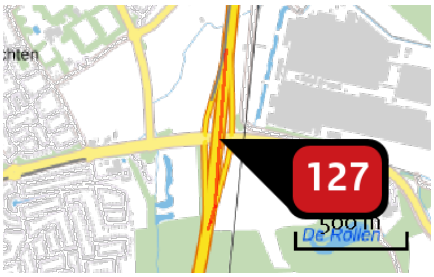
Naam	BORN 47 - 7
Locatie (X,Y)	185808, 339160
NOx	941,58 kg/j
NH3	71,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.263,0 / etmaal	NOx NH3	452,29 kg/j 59,28 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	433,0 / etmaal	NOx NH3	160,30 kg/j 2,70 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	907,0 / etmaal	NOx NH3	328,99 kg/j 9,75 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 8
Locatie (X,Y)	185752, 339002
NOx	5.748,77 kg/j
NH3	394,45 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	29.005,0 / etmaal	NOx NH3	2.362,93 kg/j 309,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.973,0 / etmaal	NOx NH3	1.218,70 kg/j 20,51 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	3.581,0 / etmaal	NOx NH3	2.167,14 kg/j 64,23 kg/j



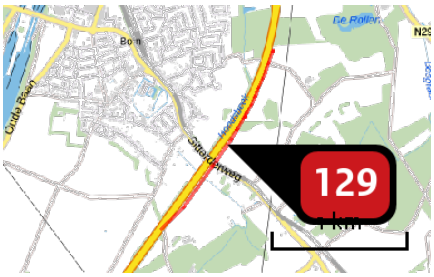
Naam	Rijksweg A2 - 9
Locatie (X,Y)	185730, 338987
NOx	6.451,21 kg/j
NH3	425,48 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	29.249,0 / etmaal	NOx NH3	2.490,23 kg/j 326,39 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.214,0 / etmaal	NOx NH3	1.429,23 kg/j 24,05 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.003,0 / etmaal	NOx NH3	2.531,75 kg/j 75,04 kg/j



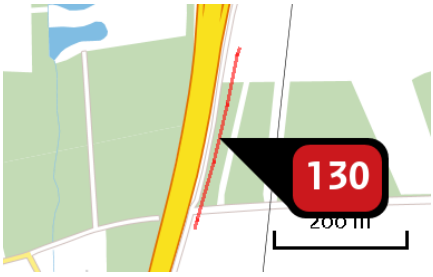
Naam	Rijksweg A2 - 10
Locatie (X,Y)	183646, 335394
NOx	34,75 ton/j
NH3	2.433,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.472,0 / etmaal	NOx NH3	14.723,84 kg/j 1.929,82 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	7.053,53 kg/j 118,70 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	12.977,27 kg/j 384,64 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 11
Locatie (X,Y)	185319, 337642
NOx	13.466,96 kg/j
NH3	942,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.472,0 / etmaal	NOx NH3	5.705,29 kg/j 747,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	2.733,15 kg/j 46,00 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	5.028,52 kg/j 149,04 kg/j



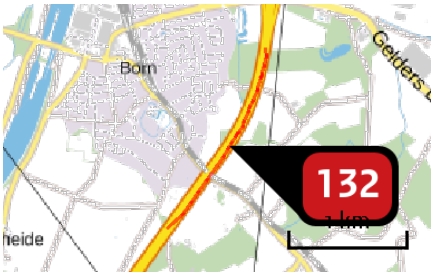
Naam	Rijksweg A2 - 12
Locatie (X,Y)	185695, 338481
NOx	2.378,84 kg/j
NH3	166,54 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.472,0 / etmaal	NOx NH3	1.007,80 kg/j 132,09 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	482,79 kg/j 8,12 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	888,25 kg/j 26,33 kg/j



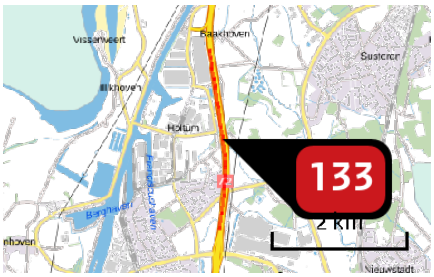
Naam	Rijksweg A2 - 13
Locatie (X,Y)	183643, 335414
NOx	38,13 ton/j
NH3	2.566,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.955,0 / etmaal	NOx NH3	15.178,61 kg/j 1.989,43 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.454,0 / etmaal	NOx NH3	8.079,63 kg/j 135,97 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.609,0 / etmaal	NOx NH3	14.867,39 kg/j 440,66 kg/j



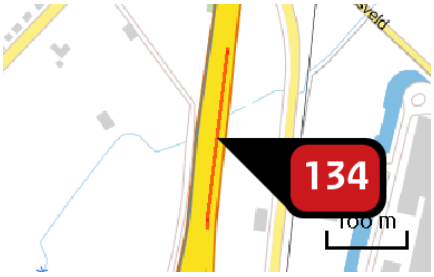
Naam	Rijksweg A2 - 14
Locatie (X,Y)	185380, 337771
NOx	16.132,34 kg/j
NH3	1.085,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.955,0 / etmaal	NOx NH3	6.422,62 kg/j 841,80 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.454,0 / etmaal	NOx NH3	3.418,78 kg/j 57,53 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.609,0 / etmaal	NOx NH3	6.290,93 kg/j 186,46 kg/j



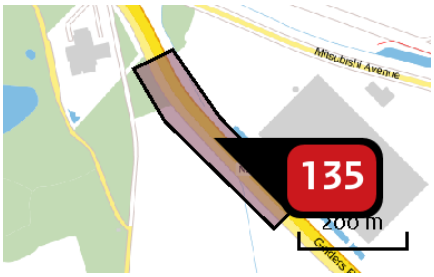
Naam	Rijksweg A2 - 15
Locatie (X,Y)	185807, 340703
NOx	26,37 ton/j
NH3	1.774,67 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	37.336,0 / etmaal	NOx NH3	10.499,21 kg/j 1.376,11 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.635,0 / etmaal	NOx NH3	5.618,28 kg/j 94,55 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.910,0 / etmaal	NOx NH3	10.256,89 kg/j 304,01 kg/j



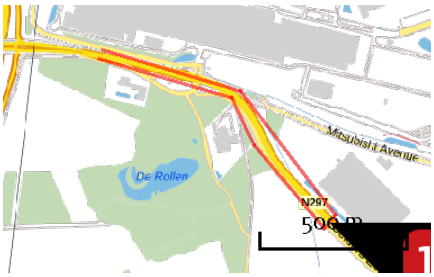
Naam	Rijksweg A2 - 16
Locatie (X,Y)	185789, 339500
NOx	2.127,81 kg/j
NH3	149,45 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	38.268,0 / etmaal	NOx NH3	906,25 kg/j 118,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.406,0 / etmaal	NOx NH3	432,02 kg/j 7,27 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.488,0 / etmaal	NOx NH3	789,54 kg/j 23,40 kg/j



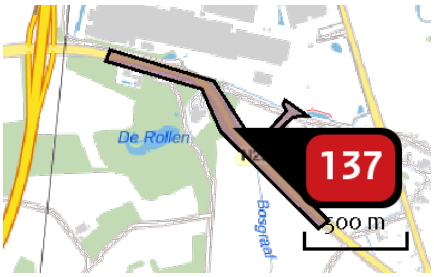
Naam	N297 - Machines deelproject 2 / 3 / 4
Locatie (X,Y)	186723, 338517
NOx	91,94 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Rupskraan 20 ton (17a)	3.105	41	5,0	NOx NH3	11,40 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Shovel met leveller (21a)	320	8	5,0	NOx NH3	1,34 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Dumper 24 ton (8a)	4.554	83	10,0	NOx NH3	21,90 kg/j < 1 kg/j
STAGE V, < 18 kW, bouwjaar 2019 (Diesel)	Bemalingspomp (2a)	1.747	0	0,7	NOx NH3	30,44 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Rupskraan 40 ton (39a)	1.600	16	10,0	NOx NH3	6,54 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Mobiele kraan 16 ton (13a)	360	8	5,0	NOx NH3	1,46 kg/j < 1 kg/j
STAGE IIIb, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2011 (Diesel)	Telekraan 50 ton (25a)	520	12	10,0	NOx NH3	6,21 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Shovel (22a)	320	7	5,0	NOx NH3	1,30 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Betonpomp (3a)	1.320	18	10,0	NOx NH3	5,81 kg/j < 1 kg/j
STAGE IIIb, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2011 (Diesel)	Telekraan 70 ton (26a)	450	12	10,0	NOx NH3	5,54 kg/j < 1 kg/j



Naam	N297 - Werkverkeer deelproject 2 / 3 / 4
Locatie (X,Y)	186844, 338396
NOx	20,76 kg/j
NH3	< 1 kg/j

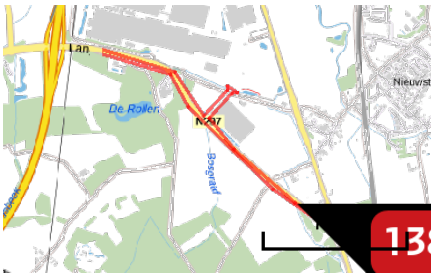
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	414,0 / jaar	NOx NH3	6,86 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	6,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	833,0 / jaar	NOx NH3	13,80 kg/j < 1 kg/j



Naam	N297 - Machines deelproject 1 / 5 / 6 / 7 / 8
Locatie (X,Y)	186661, 338608
NOx	142,89 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Rupskraan 20 ton (17a)	5.440	64	5,0	NOx NH3	19,62 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Shovel (20a)	640	16	5,0	NOx NH3	2,68 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Asfaltfrees (38a)	5.016	18	10,0	NOx NH3	17,66 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Grader (10a)	960	20	5,0	NOx NH3	3,85 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Mobiele kraan (13a)	5.490	122	5,0	NOx NH3	22,34 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Shovel met leveller (21a)	2.980	68	5,0	NOx NH3	12,20 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 56 <= kW < 75, bouwjaar 2015 (Diesel)	Trilrolwals (28a)	2.560	80	2,8	NOx NH3	9,61 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Asfaltspreidmachine (23a)	4.000	100	5,0	NOx NH3	16,77 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Asfaltwals (40a)	2.250	90	5,0	NOx NH3	10,92 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Dumper 24 ton (8a)	1.320	24	10,0	NOx NH3	6,34 kg/j < 1 kg/j
STAGE V, 18 <= kW < 37, bouwjaar 2019 (Diesel)	Minigraver (12a)	800	32	1,6	NOx NH3	19,03 kg/j < 1 kg/j

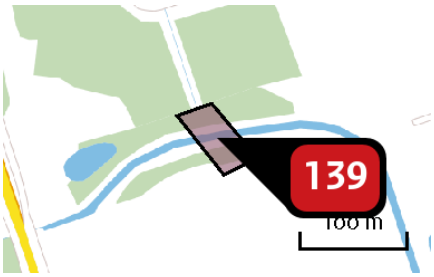
Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	Trilstamper (29a)	1,0	4,0	0,0	NOx	1,88 kg/j



Naam	N297 - Werkverkeer deelproject 1 / 5 / 6 / 7 / 8
Locatie (X,Y)	187416, 337906
NOx	171,25 kg/j
NH_3	1,95 kg/j

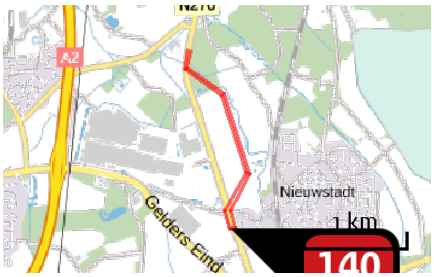
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	616,0 / jaar	NOx NH3	23,03 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	90,0 / jaar	NOx NH3	3,36 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	360,0 / jaar	NOx NH3	13,46 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	80,0 / jaar	NOx NH3	2,99 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	540,0 / jaar	NOx NH3	20,19 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	520,0 / jaar	NOx NH3	19,44 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	80,0 / jaar	NOx NH3	2,99 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.107,0 / jaar	NOx NH3	41,38 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	180,0 / jaar	NOx NH3	6,73 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	160,0 / jaar	NOx NH3	5,98 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	120,0 / jaar	NOx NH3	4,49 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	15,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	6,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	80,0 / jaar	NOx NH3	2,99 kg/j < 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	250,0 / jaar	NOx NH3	9,35 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Licht verkeer	5.760,0 / jaar	NOx NH3	9,12 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	37,0 / jaar	NOx NH3	1,38 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	96,0 / jaar	NOx NH3	3,59 kg/j < 1 kg/j



Naam	N276 - Machines deelproject 2 (Geleenbeek)
Locatie (X,Y)	187222, 339763
NOx	39,37 kg/j
NH3	< 1 kg/j

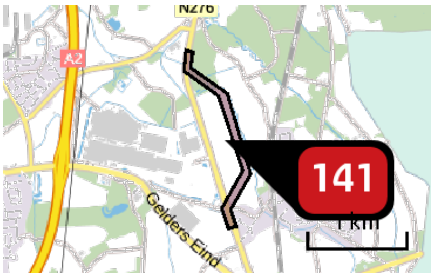
Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Rupskraan 15 ton (17a)	640	16	5,0	NOx NH3	2,68 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Shovel met leveller (21a)	320	8	5,0	NOx NH3	1,34 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Dumper 24 ton (8a)	396	7	10,0	NOx NH3	1,88 kg/j < 1 kg/j
STAGE V, < 18 kW, bouwjaar 2019 (Diesel)	Bemalingspomp (2a)	1.120	0	0,7	NOx NH3	19,51 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Betonpomp (3a)	360	5	10,0	NOx NH3	1,59 kg/j < 1 kg/j
STAGE IIIb, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2011 (Diesel)	Telekraan 70 ton (26a)	600	20	10,0	NOx NH3	7,81 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Rupskraan 40 ton (39a)	1.200	8	10,0	NOx NH3	4,55 kg/j < 1 kg/j



Naam	N276 - Werkverkeer 1 t/m 7
Locatie (X,Y)	187421, 338412
NOx	327,30 kg/j
NH_3	2,79 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	70,0 / jaar	NOx NH3	2,26 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	140,0 / jaar	NOx NH3	4,53 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	10,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	70,0 / jaar	NOx NH3	2,26 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	15,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	160,0 / jaar	NOx NH3	5,17 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	35,0 / jaar	NOx NH3	1,13 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.345,0 / jaar	NOx NH3	43,50 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	354,0 / jaar	NOx NH3	11,45 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	45,0 / jaar	NOx NH3	1,46 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	58,0 / jaar	NOx NH3	1,88 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	580,0 / jaar	NOx NH3	18,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	912,0 / jaar	NOx NH3	29,49 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	100,0 / jaar	NOx NH3	3,23 kg/j < 1 kg/j

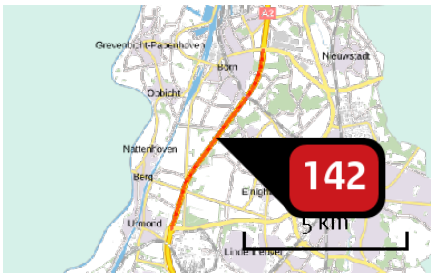
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	120,0 / jaar	NOx NH3	3,88 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	10,0 / etmaal	NOx NH3	118,04 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	120,0 / jaar	NOx NH3	3,88 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	220,0 / jaar	NOx NH3	7,11 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Licht verkeer	2.800,0 / jaar	NOx NH3	5,30 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.000,0 / jaar	NOx NH3	61,49 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	43,0 / jaar	NOx NH3	1,39 kg/j < 1 kg/j



Naam	N276 - Machines deelproject 1 / 3 t/m 7
Locatie (X,Y)	187373, 339256
NOx	87,21 kg/j
NH3	< 1 kg/j

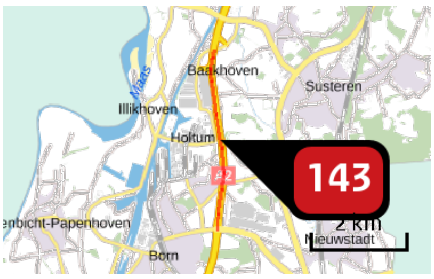
Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Rupskraan 20 ton (17a)	4.420	52	5,0	NOx NH3	15,94 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Shovel (20a)	520	13	5,0	NOx NH3	2,18 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Asfaltfrees (38a)	1.824	6	10,0	NOx NH3	6,38 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Dumper 24 ton (8a)	3.080	56	10,0	NOx NH3	14,80 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 56 <= kW < 75, bouwjaar 2015 (Diesel)	Trilwals (28a)	2.464	62	2,8	NOx NH3	8,87 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Grader (10a)	700	14	5,0	NOx NH3	2,78 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Mobiele kraan (13a)	4.590	102	5,0	NOx NH3	18,67 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Asfaltspreidmachine (23a)	2.016	51	5,0	NOx NH3	8,48 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Asfaltwals (40a)	880	35	5,0	NOx NH3	4,26 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 56 <= kW < 75, bouwjaar 2015 (Diesel)	Minigraver (12a)	1.000	40	3,0	NOx NH3	4,04 kg/j < 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	Trilstamper (29a)	1,0	4,0	0,0	NOx	< 1 kg/j



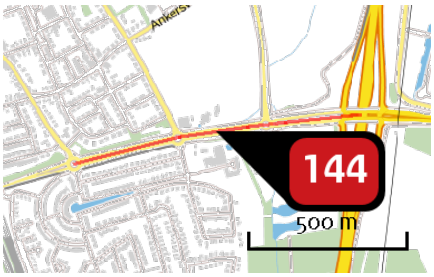
Naam A2 zuid
Locatie (X,Y) 184284, 336276
NOx 127,12 kg/j
NH3 4,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.992,0 / jaar	NOx NH3	13,99 kg/j 1,42 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.400,0 / jaar	NOx NH3	19,17 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	7.004,0 / jaar	NOx NH3	93,96 kg/j 2,78 kg/j



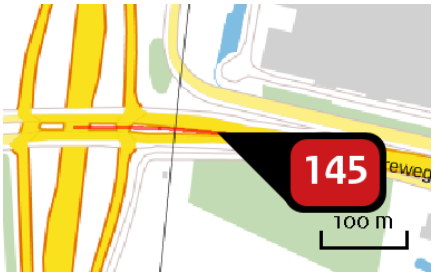
Naam A2 noord
Locatie (X,Y) 185793, 340855
NOx 75,87 kg/j
NH3 2,70 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.992,0 / jaar	NOx NH3	8,35 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.400,0 / jaar	NOx NH3	11,44 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	7.004,0 / jaar	NOx NH3	56,08 kg/j 1,66 kg/j



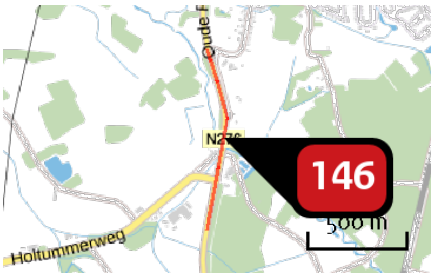
Naam	Aldenhofweg
Locatie (X,Y)	185261, 338939
NOx	9,60 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.712,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	400,0 / jaar	NOx NH3	1,07 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2.001,0 / jaar	NOx NH3	8,00 kg/j < 1 kg/j



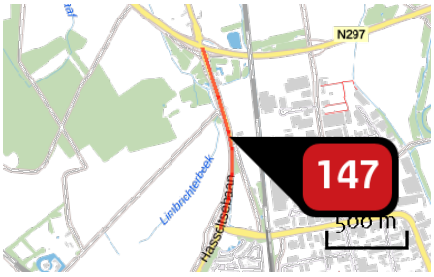
Naam	N297 west
Locatie (X,Y)	185887, 338983
NOx	24,19 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	13.696,0 / jaar	NOx NH3	1,24 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3.200,0 / jaar	NOx NH3	2,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16.008,0 / jaar	NOx NH3	20,19 kg/j < 1 kg/j



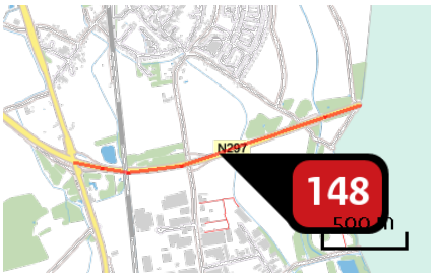
Naam	N276 noord
Locatie (X,Y)	187082, 340567
NOx	4,14 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	856,0 / jaar	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	200,0 / jaar	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.001,0 / jaar	NOx	3,45 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



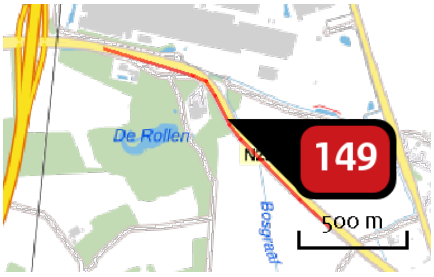
Naam	N276 zuid
Locatie (X,Y)	187833, 337214
NOx	5,18 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	856,0 / jaar	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	200,0 / jaar	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.001,0 / jaar	NOx	4,33 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



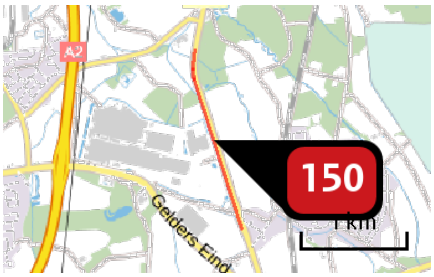
Naam	N297 oost
Locatie (X,Y)	188520, 337827
NOx	15,82 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.712,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	400,0 / jaar	NOx NH3	1,81 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2.001,0 / jaar	NOx NH3	13,21 kg/j < 1 kg/j



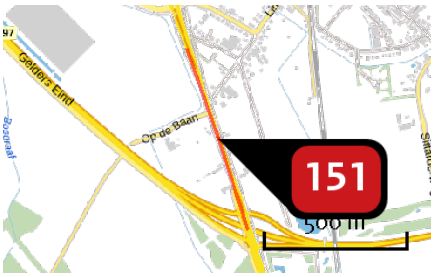
Naam	N297 middenwest
Locatie (X,Y)	186633, 338635
NOx	49,94 kg/j
NH3	1,04 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.480,0 / jaar	NOx NH3	1,68 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3.200,0 / jaar	NOx NH3	11,41 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	7.064,0 / jaar	NOx NH3	36,85 kg/j < 1 kg/j



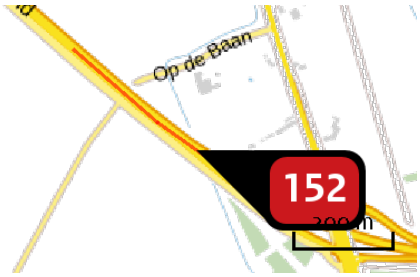
Naam	N276 middennoord
Locatie (X,Y)	187174, 339247
NOx	3,97 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	576,0 / jaar	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	559,0 / jaar	NOx	3,69 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



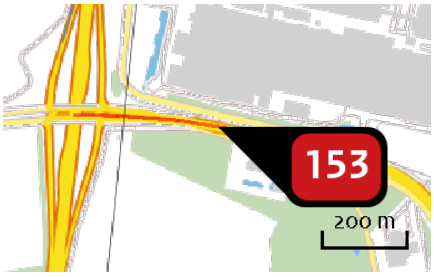
Naam	N276 middenzuid
Locatie (X,Y)	187555, 338092
NOx	29,72 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.896,0 / jaar	NOx	1,05 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3.800,0 / jaar	NOx	6,45 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8.948,0 / jaar	NOx	22,22 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



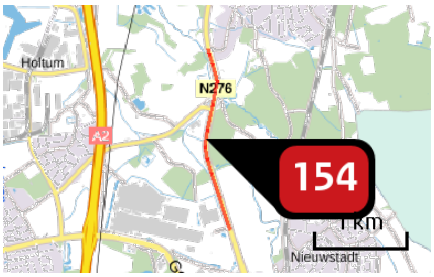
Naam	N297 middenoost
Locatie (X,Y)	187369, 337938
NOx	28,84 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.784,0 / jaar	NOx NH3	1,17 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3.200,0 / jaar	NOx NH3	5,27 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	9.300,0 / jaar	NOx NH3	22,40 kg/j < 1 kg/j



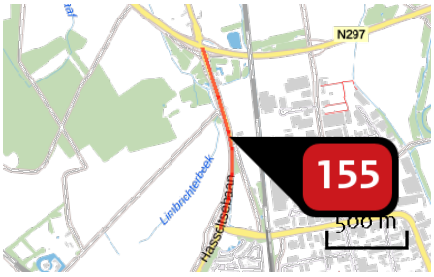
Naam	N279 west
Locatie (X,Y)	186058, 338963
NOx	481,24 kg/j
NH3	10,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	78.555,0 / jaar	NOx NH3	14,49 kg/j 1,29 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	23.296,0 / jaar	NOx NH3	40,89 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	165.890,0 / jaar	NOx NH3	425,86 kg/j 8,50 kg/j



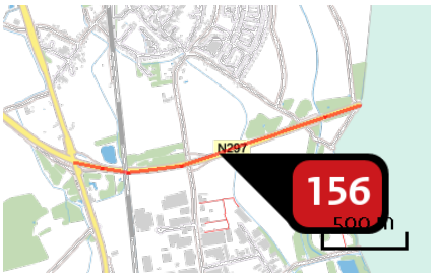
Naam	N276 noord
Locatie (X,Y)	186984, 340039
NOx	87,76 kg/j
NH3	1,89 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.910,0 / jaar	NOx NH3	2,64 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.456,0 / jaar	NOx NH3	7,46 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	10.368,0 / jaar	NOx NH3	77,66 kg/j 1,55 kg/j



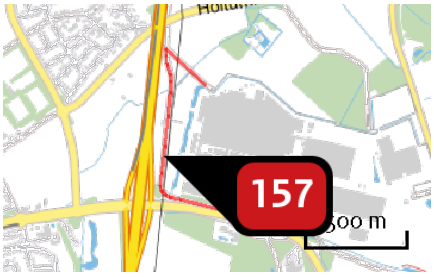
Naam	N276 zuid
Locatie (X,Y)	187833, 337214
NOx	50,64 kg/j
NH3	1,09 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.910,0 / jaar	NOx NH3	1,52 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.456,0 / jaar	NOx NH3	4,30 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	10.368,0 / jaar	NOx NH3	44,81 kg/j < 1 kg/j



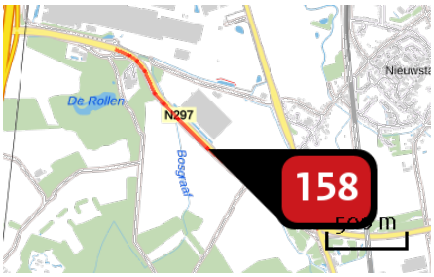
Naam	N297 oost
Locatie (X,Y)	188520, 337827
NOx	154,66 kg/j
NH3	3,33 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.819,0 / jaar	NOx NH3	4,66 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.912,0 / jaar	NOx NH3	13,14 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	20.736,0 / jaar	NOx NH3	136,86 kg/j 2,73 kg/j



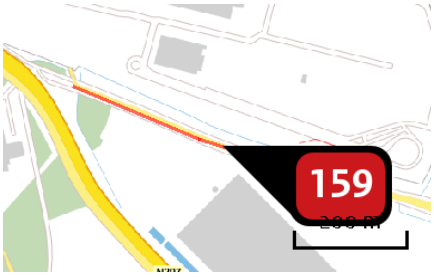
Naam	Hub van Doorneweg
Locatie (X,Y)	185851, 339234
NOx	194,75 kg/j
NH3	3,26 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.205,0 / jaar	NOx NH3	5,96 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	4.300,0 / jaar	NOx NH3	19,88 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	24.448,0 / jaar	NOx NH3	168,91 kg/j 2,56 kg/j



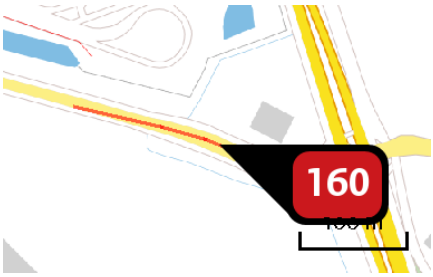
Naam	N279 midden
Locatie (X,Y)	186972, 338265
NOx	1.017,82 kg/j
NH3	21,95 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	67.350,0 / jaar	NOx NH3	30,92 kg/j 2,76 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	18.996,0 / jaar	NOx NH3	83,00 kg/j 1,13 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	141.442,0 / jaar	NOx NH3	903,90 kg/j 18,05 kg/j



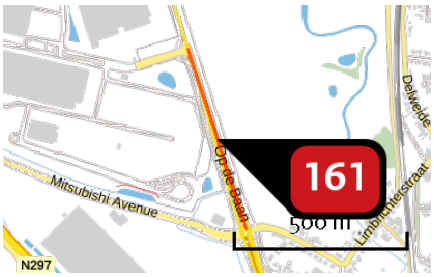
Naam	Intern VDL 1
Locatie (X,Y)	186887, 338683
NOx	176,70 kg/j
NH3	10,93 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.340,0 / etmaal	NOx NH3	162,57 kg/j 10,71 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	5.720,0 / jaar	NOx NH3	14,13 kg/j < 1 kg/j



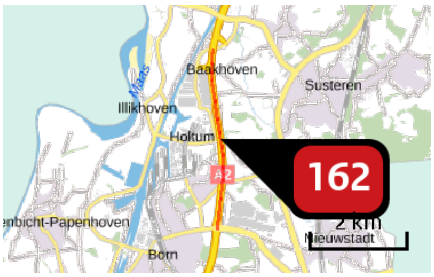
Naam	Intern VDL 2
Locatie (X,Y)	187268, 338570
NOx	26,87 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.640,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	21.492,0 / jaar	NOx NH3	26,06 kg/j < 1 kg/j



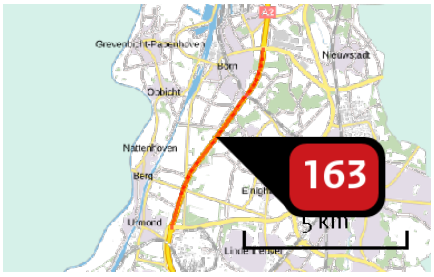
Naam	N276 middennoord
Locatie (X,Y)	187316, 338826
NOx	351,69 kg/j
NH3	7,57 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	73.438,0 / jaar	NOx NH3	10,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	151.054,0 / jaar	NOx NH3	308,32 kg/j 6,16 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	23.364,0 / jaar	NOx NH3	32,61 kg/j < 1 kg/j



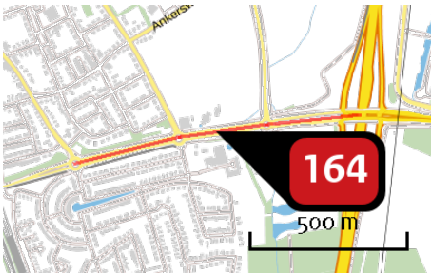
Naam	A2 noord
Locatie (X,Y)	185791, 340848
NOx	710,02 kg/j
NH3	23,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.368,0 / jaar	NOx NH3	47,76 kg/j 4,85 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	10.192,0 / jaar	NOx NH3	83,03 kg/j 1,40 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	72.577,0 / jaar	NOx NH3	579,24 kg/j 17,17 kg/j



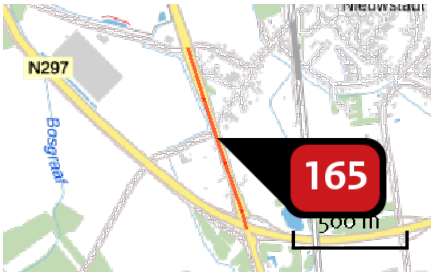
Naam	A2 zuid
Locatie (X,Y)	184280, 336272
NOx	1.193,93 kg/j
NH3	39,38 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.368,0 / jaar	NOx NH3	80,30 kg/j 8,16 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	10.192,0 / jaar	NOx NH3	139,61 kg/j 2,35 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	72.577,0 / jaar	NOx NH3	974,01 kg/j 28,87 kg/j



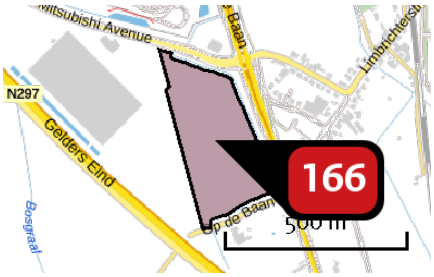
Naam	Aldenhofweg
Locatie (X,Y)	185256, 338939
NOx	94,44 kg/j
NH3	1,59 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.819,0 / jaar	NOx NH3	3,05 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.912,0 / jaar	NOx NH3	7,85 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	20.736,0 / jaar	NOx NH3	83,54 kg/j 1,27 kg/j

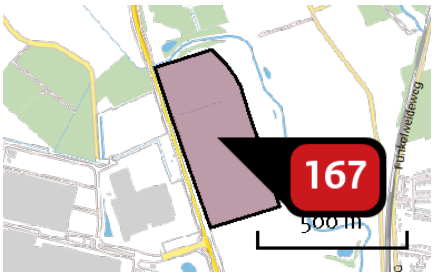


Naam	N276 middenzuid
Locatie (X,Y)	187530, 338166
NOx	600,85 kg/j
NH3	12,95 kg/j

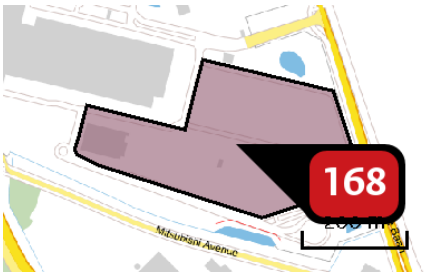
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	82.078,0 / jaar	NOx NH3	18,22 kg/j 1,63 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	23.364,0 / jaar	NOx NH3	49,37 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	172.546,0 / jaar	NOx NH3	533,26 kg/j 10,65 kg/j



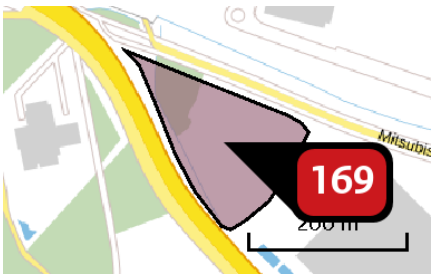
Naam	1. IPS
Locatie (X,Y)	187319, 338338
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	8,2 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	539,30 kg/j
NH3	1,00 kg/j



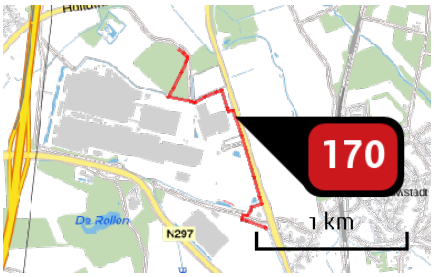
Naam	2. Yard- E
Locatie (X,Y)	187265, 339437
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	13,8 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	1.419,90 kg/j
NH3	2,60 kg/j



Naam	3. GOK
Locatie (X,Y)	187062, 338840
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	10,0 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	1.298,60 kg/j
NH3	2,50 kg/j



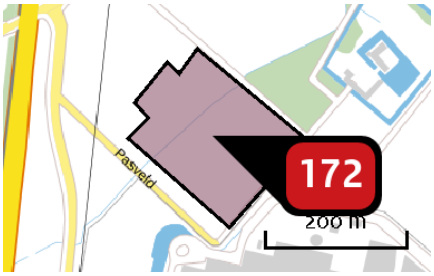
Naam	5. Parkeerplaats 3-hoek OGK
Locatie (X,Y)	186713, 338668
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	2,4 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	195,90 kg/j
NH3	< 1 kg/j



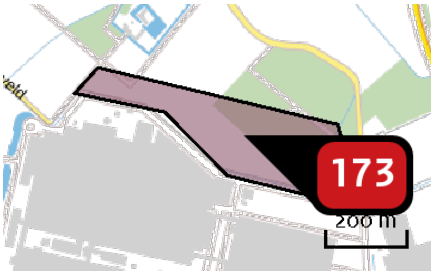
Naam	A. Lindbeek (dempen)
Locatie (X,Y)	187161, 339249
Uitstoothoogte	4,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	9,40 kg/j



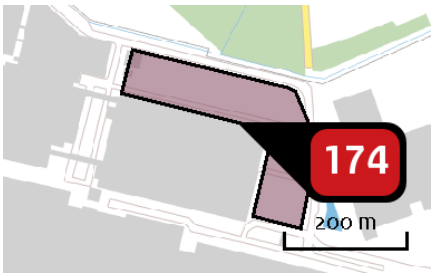
Naam	A. Lindbeek (ontgraven) + grondwal
Locatie (X,Y)	187426, 339354
Uitstoothoogte	4,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	9,70 kg/j



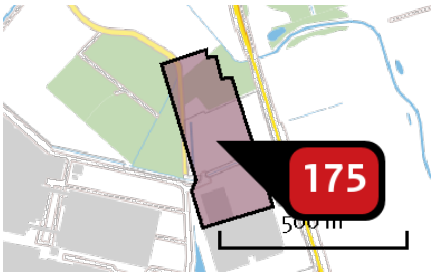
Naam	I. Pershal
Locatie (X,Y)	186084, 339708
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	3,3 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	1.861,00 kg/j
NH3	3,10 kg/j



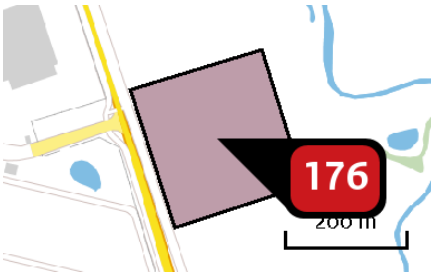
Naam	II. Bodyshop
Locatie (X,Y)	186570, 339528
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	9,4 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	2.045,00 kg/j
NH3	3,90 kg/j



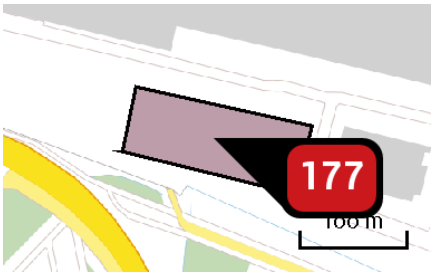
Naam	III. Lakstraat
Locatie (X,Y)	186746, 339279
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	3,2 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	4.541,60 kg/j
NH3	8,80 kg/j



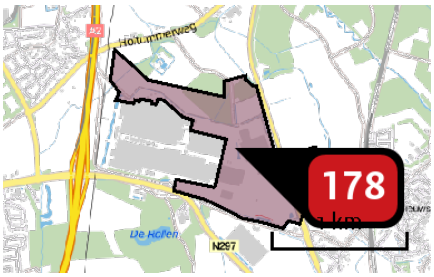
Naam	IV. FAS
Locatie (X,Y)	186943, 339458
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	7,7 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	2.597,30 kg/j
NH3	5,10 kg/j



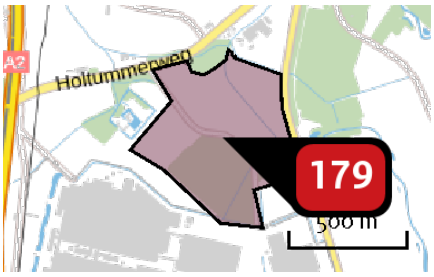
Naam	V. GOK Parkeerdek
Locatie (X,Y)	187386, 339055
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	5,4 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	820,50 kg/j
NH3	1,40 kg/j



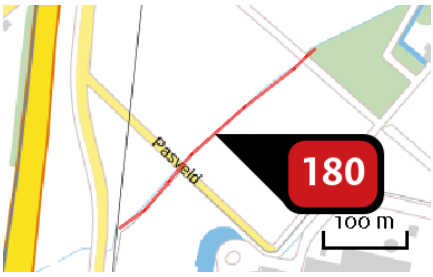
Naam	VI. Parkeergarages
Locatie (X,Y)	186655, 338869
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	1,0 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	648,80 kg/j
NH3	1,30 kg/j



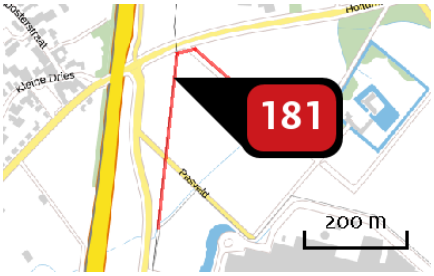
Naam	VII. Aanleg infra
Locatie (X,Y)	186869, 339195
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	74,9 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	394,10 kg/j
NH3	< 1 kg/j



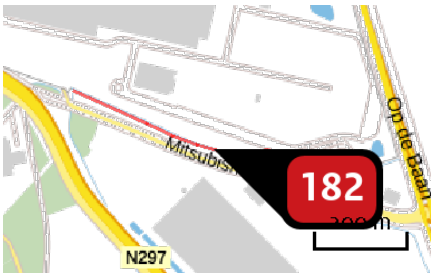
Naam	5. Natuur
Locatie (X,Y)	186719, 339741
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	32,2 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	365,70 kg/j
NH3	< 1 kg/j



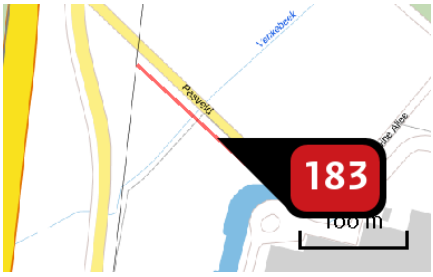
Naam	B. Honsvenkebeek (dempen)
Locatie (X,Y)	186019, 339694
Uitstoothoogte	4,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	1,00 kg/j



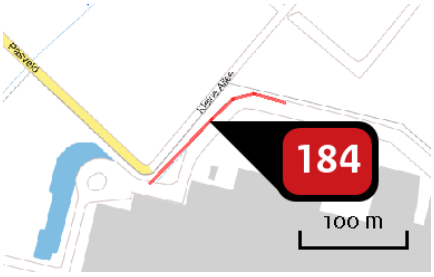
Naam	B. Honsvenkebeek (ontgraven)
Locatie (X,Y)	185936, 339870
Uitstoothoogte	4,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	1,40 kg/j



Naam	C. Bosgraaf (dempen / ontgraven)
Locatie (X,Y)	186941, 338695
Uitstoothoogte	4,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	2,90 kg/j



Naam	D. Bypass (ontgraven)
Locatie (X,Y)	185990, 339627
Uitstoothoogte	4,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	< 1 kg/j



Naam	E. Dempen deel gracht
Locatie (X,Y)	186146, 339603
Uitstoothoogte	4,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	8,90 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_20201013_1649cba239
Database	versie 2020_20201013_1649cba239

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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

Bijlage 8:

Aerius berekening projectbijdrage aangepaste gebruiksfase Nederlandse Natura 2000-gebieden

(AERIUS_bijlage_20201023083321_S4rDDxDhSDsA)

AERIUS CALCULATOR

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_3) en/of stikstofoxide (NO_x).

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website www.aerius.nl.



Berekening Referentie en Realisatie + 260k

- 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
-	Dr. Hub van Doorneweg 1, - -

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Uitbreiding VDL Nedcar	S4rDDxDhSDsA

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
23 oktober 2020, 08:39	2020	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
NOx	370,69 ton/j	370,58 ton/j	-112,33 kg/j
NH3	18.152,99 kg/j	18.338,98 kg/j	185,98 kg/j

Resultaten

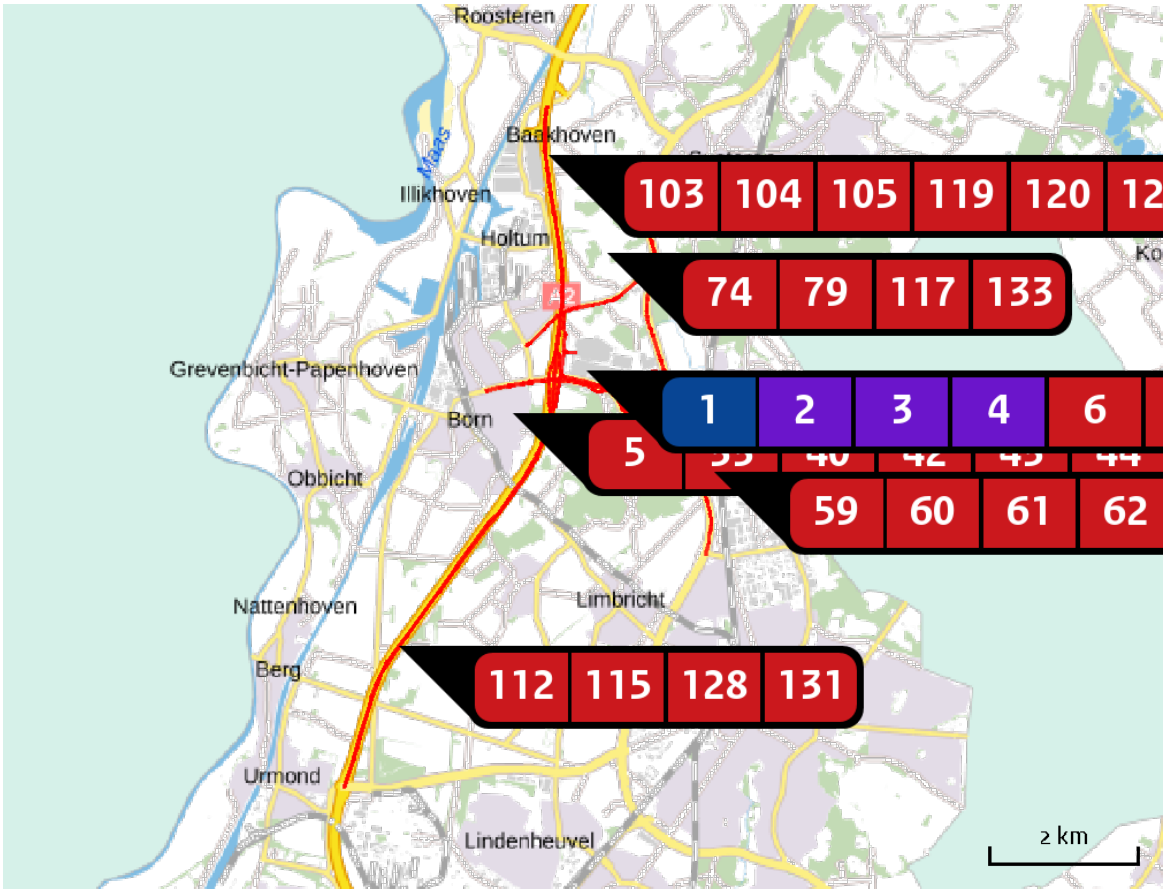
Hectare met hoogste verschil (mol/ha/j)

Natuurgebied	Verschil
Bunder- en Elslooërbos	0,00

Toelichting

Realisatie + 260 k minus referentie VDL

Locatie
Referentie



Emissie
Referentie

Bron Sector			Emissie NH3	Emissie NOx
1	...	Bron 4 Anders... | Anders...	19,00 kg/j	9.566,00 kg/j
2		Bron 1 Industrie | Metaalbewerkingsindustrie	-	12.482,00 kg/j
3		Bron 2 Industrie | Metaalbewerkingsindustrie	-	7.533,00 kg/j
4		Bron 3 Industrie | Metaalbewerkingsindustrie	-	70,48 ton/j
5		1 - 1 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
6		1 - 1 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	1,65 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
7	6 - 6 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,92 kg/j	232,44 kg/j
8	7 - 7 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,96 kg/j	234,80 kg/j
9	9 - 9 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,79 kg/j	42,38 kg/j
10	12 - 12 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,11 kg/j
11	13 - 13 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	4,18 kg/j	91,00 kg/j
12	14 - 14 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,73 kg/j	43,45 kg/j
13	15 - 15 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,53 kg/j	23,25 kg/j
14	16 - 16 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	6,14 kg/j	233,16 kg/j
15	17 - 17 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,23 kg/j	79,43 kg/j
16	18 - 18 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	13,27 kg/j
17	19 - 19 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	9,75 kg/j
18	20 - 20 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,93 kg/j
19	21 - 21 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,57 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
20	21 - 21 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,23 kg/j
21	22 - 22 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,43 kg/j	53,19 kg/j
22	23 - 23 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,27 kg/j
23	24 - 24 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,10 kg/j	16,62 kg/j
24	25 - 25 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	12,10 kg/j
25	27 - 27 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,26 kg/j	83,53 kg/j
26	28 - 28 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	7,28 kg/j
27	29 - 29 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,24 kg/j	33,98 kg/j
28	30 - 30 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	4,42 kg/j	102,67 kg/j
29	31 - 31 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	14,01 kg/j
30	32 - 32 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	14,06 kg/j
31	33 - 33 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	8,60 kg/j	284,42 kg/j
32	36 - 36 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,60 kg/j	123,07 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
33	38 - 38 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	5,22 kg/j
34	39 - 39 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	15,59 kg/j
35	40 - 40 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,17 kg/j	48,12 kg/j
36	41 - 41 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,20 kg/j	48,52 kg/j
37	42 - 42 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	20,23 kg/j	354,81 kg/j
38	43 - 43 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,07 kg/j	47,43 kg/j
39	43 - 43 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	19,04 kg/j	294,50 kg/j
40	44 - 44 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	11,06 kg/j	232,26 kg/j
41	45 - 45 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,41 kg/j	37,06 kg/j
42	47 - 47 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	12,86 kg/j	274,13 kg/j
43	56 - 56 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	12,66 kg/j
44	58 - 58 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	13,46 kg/j
45	59 - 59 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	14,27 kg/j	279,28 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
46	64 - 64 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	15,84 kg/j
47	65 - 65 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	11,33 kg/j
48	66 - 66 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	10,36 kg/j	205,80 kg/j
49	67 - 67 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,53 kg/j	109,81 kg/j
50	68 - 68 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	19,07 kg/j
51	72 - 72 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,15 kg/j	23,98 kg/j
52	75 - 75 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,16 kg/j	45,50 kg/j
53	2 - 2 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	4,71 kg/j
54	2 - 2 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	2,00 kg/j
55	3 - 3 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	1,75 kg/j
56	4 - 4 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	3,21 kg/j
57	4 - 4 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	7,55 kg/j
58	5 - 5 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	2,70 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
59	8 - 8 Wegverkeer | Buitenwegen	1,84 kg/j	54,61 kg/j
60	10 - 10 Wegverkeer | Buitenwegen	1,92 kg/j	49,07 kg/j
61	11 - 11 Wegverkeer | Buitenwegen	5,96 kg/j	231,81 kg/j
62	26 - 26 Wegverkeer | Buitenwegen	2,37 kg/j	63,76 kg/j
63	34 - 34 Wegverkeer | Buitenwegen	19,83 kg/j	286,57 kg/j
64	35 - 35 Wegverkeer | Buitenwegen	7,62 kg/j	190,46 kg/j
65	37 - 37 Wegverkeer | Buitenwegen	22,84 kg/j	264,47 kg/j
66	46 - 46 Wegverkeer | Buitenwegen	26,08 kg/j	492,33 kg/j
67	46 - 46 Wegverkeer | Buitenwegen	4,07 kg/j	76,92 kg/j
68	48 - 48 Wegverkeer | Buitenwegen	28,73 kg/j	531,94 kg/j
69	49 - 49 Wegverkeer | Buitenwegen	42,13 kg/j	1.160,88 kg/j
70	50 - 50 Wegverkeer | Buitenwegen	12,27 kg/j	285,99 kg/j
71	51 - 51 Wegverkeer | Buitenwegen	9,40 kg/j	179,04 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
72	52 - 52 Wegverkeer | Buitenwegen	4,87 kg/j	87,14 kg/j
73	53 - 53 Wegverkeer | Buitenwegen	65,36 kg/j	1.182,01 kg/j
74	54 - 54 Wegverkeer | Buitenwegen	38,80 kg/j	672,95 kg/j
75	55 - 55 Wegverkeer | Buitenwegen	47,68 kg/j	1.237,61 kg/j
76	57 - 57 Wegverkeer | Buitenwegen	11,60 kg/j	291,05 kg/j
77	60 - 60 Wegverkeer | Buitenwegen	18,65 kg/j	314,28 kg/j
78	61 - 61 Wegverkeer | Buitenwegen	69,73 kg/j	1.860,21 kg/j
79	62 - 62 Wegverkeer | Buitenwegen	44,08 kg/j	780,79 kg/j
80	63 - 63 Wegverkeer | Buitenwegen	51,85 kg/j	1.129,02 kg/j
81	69 - 69 Wegverkeer | Buitenwegen	57,75 kg/j	1.226,20 kg/j
82	70 - 70 Wegverkeer | Buitenwegen	64,35 kg/j	1.635,14 kg/j
83	71 - 71 Wegverkeer | Buitenwegen	21,72 kg/j	358,59 kg/j
84	73 - 73 Wegverkeer | Buitenwegen	13,53 kg/j	263,57 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
85	74 - 74 Wegverkeer | Buitenwegen	64,24 kg/j	1.563,64 kg/j
86	76 - 76 Wegverkeer | Buitenwegen	65,27 kg/j	1.471,99 kg/j
87	77 - 77 Wegverkeer | Buitenwegen	89,80 kg/j	2.192,66 kg/j
88	78 - 78 Wegverkeer | Buitenwegen	49,44 kg/j	1.162,61 kg/j
89	79 - 79 Wegverkeer | Buitenwegen	89,93 kg/j	2.070,65 kg/j
90	80 - 80 Wegverkeer | Buitenwegen	47,95 kg/j	1.120,27 kg/j
91	81 - 81 Wegverkeer | Buitenwegen	100,98 kg/j	2.075,54 kg/j
92	82 - 82 Wegverkeer | Buitenwegen	57,30 kg/j	1.171,99 kg/j
93	83 - 83 Wegverkeer | Buitenwegen	29,46 kg/j	633,07 kg/j
94	84 - 84 Wegverkeer | Buitenwegen	102,52 kg/j	1.988,93 kg/j
95	85 - 85 Wegverkeer | Buitenwegen	34,78 kg/j	671,39 kg/j
96	86 - 86 Wegverkeer | Buitenwegen	244,78 kg/j	5.579,18 kg/j
97	87 - 87 Wegverkeer | Buitenwegen	79,41 kg/j	1.783,67 kg/j

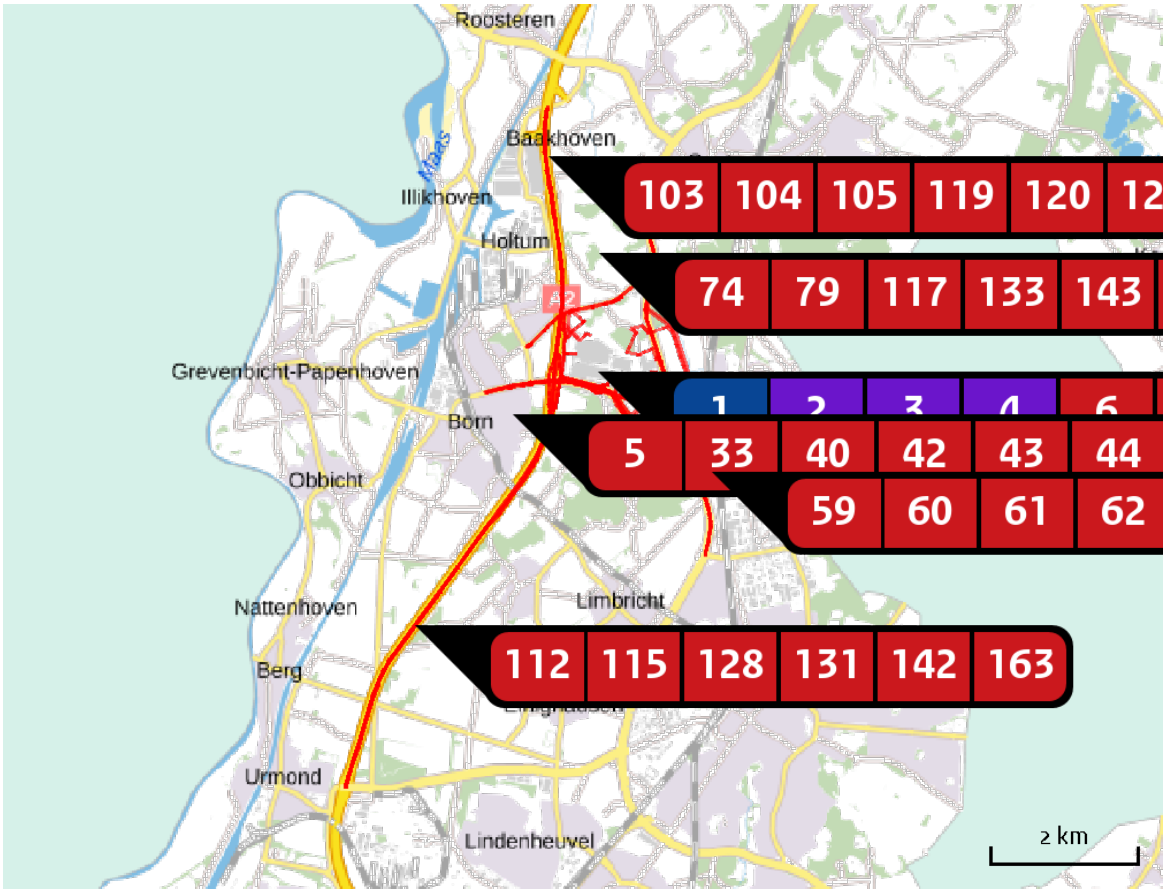
Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
98	87 - 87 Wegverkeer | Buitenwegen	172,25 kg/j	3.869,01 kg/j
99	88 - 88 Wegverkeer | Buitenwegen	39,27 kg/j	858,41 kg/j
100	89 - 89 Wegverkeer | Buitenwegen	61,99 kg/j	1.353,41 kg/j
101	90 - 90 Wegverkeer | Buitenwegen	98,73 kg/j	2.175,11 kg/j
102	91 - 91 Wegverkeer | Buitenwegen	38,86 kg/j	812,21 kg/j
103	Autosnelweg A2 - 1 Wegverkeer | Snelwegen	81,92 kg/j	920,40 kg/j
104	Autosnelweg A2 - 2 Wegverkeer | Snelwegen	18,06 kg/j	203,43 kg/j
105	Autosnelweg A2 - 3 Wegverkeer | Snelwegen	510,07 kg/j	5.685,11 kg/j
106	BORN 47 - 4 Wegverkeer | Snelwegen	13,81 kg/j	155,56 kg/j
107	BORN 47 - 5 Wegverkeer | Snelwegen	14,03 kg/j	163,18 kg/j
108	BORN 47 - 6 Wegverkeer | Snelwegen	17,53 kg/j	200,34 kg/j
109	BORN 47 - 7 Wegverkeer | Snelwegen	18,91 kg/j	214,66 kg/j
110	Rijksweg A2 - 8 Wegverkeer | Snelwegen	96,34 kg/j	1.069,37 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
111	Rijksweg A2 - 9 Wegverkeer | Snelwegen	101,04 kg/j	1.136,83 kg/j
112	Rijksweg A2 - 10 Wegverkeer | Snelwegen	631,82 kg/j	7.051,92 kg/j
113	Rijksweg A2 - 11 Wegverkeer | Snelwegen	244,82 kg/j	2.732,53 kg/j
114	Rijksweg A2 - 12 Wegverkeer | Snelwegen	43,25 kg/j	482,68 kg/j
115	Rijksweg A2 - 13 Wegverkeer | Snelwegen	641,44 kg/j	7.235,86 kg/j
116	Rijksweg A2 - 14 Wegverkeer | Snelwegen	271,42 kg/j	3.061,75 kg/j
117	Rijksweg A2 - 15 Wegverkeer | Snelwegen	437,18 kg/j	4.930,23 kg/j
118	Rijksweg A2 - 16 Wegverkeer | Snelwegen	37,17 kg/j	414,25 kg/j
119	Autosnelweg A2 - 1 Wegverkeer | Snelwegen	331,41 kg/j	4.887,11 kg/j
120	Autosnelweg A2 - 2 Wegverkeer | Snelwegen	73,27 kg/j	1.092,81 kg/j
121	Autosnelweg A2 - 3 Wegverkeer | Snelwegen	2.051,07 kg/j	29,20 ton/j
122	BORN 47 - 4 Wegverkeer | Snelwegen	40,10 kg/j	509,13 kg/j
123	BORN 47 - 5 Wegverkeer | Snelwegen	43,91 kg/j	579,46 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
124	BORN 47 - 6 Wegverkeer | Snelwegen	62,57 kg/j	861,71 kg/j
125	BORN 47 - 7 Wegverkeer | Snelwegen	71,73 kg/j	941,58 kg/j
126	Rijksweg A2 - 8 Wegverkeer | Snelwegen	394,45 kg/j	5.748,77 kg/j
127	Rijksweg A2 - 9 Wegverkeer | Snelwegen	425,48 kg/j	6.451,21 kg/j
128	Rijksweg A2 - 10 Wegverkeer | Snelwegen	2.433,17 kg/j	34,75 ton/j
129	Rijksweg A2 - 11 Wegverkeer | Snelwegen	942,82 kg/j	13.466,96 kg/j
130	Rijksweg A2 - 12 Wegverkeer | Snelwegen	166,54 kg/j	2.378,84 kg/j
131	Rijksweg A2 - 13 Wegverkeer | Snelwegen	2.566,07 kg/j	38,13 ton/j
132	Rijksweg A2 - 14 Wegverkeer | Snelwegen	1.085,80 kg/j	16.132,34 kg/j
133	Rijksweg A2 - 15 Wegverkeer | Snelwegen	1.774,67 kg/j	26,37 ton/j
134	Rijksweg A2 - 16 Wegverkeer | Snelwegen	149,45 kg/j	2.127,81 kg/j

Locatie

Realisatie + 260k



Emissie

Realisatie + 260k

Bron Sector			Emissie NH3	Emissie NOx
1	...	Bron 4 Anders... | Anders...	19,00 kg/j	9.566,00 kg/j
2		Bron 1 Industrie | Metaalbewerkingsindustrie	-	9.272,00 kg/j
3		Bron 2 Industrie | Metaalbewerkingsindustrie	-	5.596,00 kg/j
4		Bron 3 Industrie | Metaalbewerkingsindustrie	-	52,36 ton/j
5		1 - 1 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
6		1 - 1 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	1,65 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
7	6 - 6 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,92 kg/j	232,44 kg/j
8	7 - 7 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,96 kg/j	234,80 kg/j
9	9 - 9 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,79 kg/j	42,38 kg/j
10	12 - 12 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,11 kg/j
11	13 - 13 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	4,18 kg/j	91,00 kg/j
12	14 - 14 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,73 kg/j	43,45 kg/j
13	15 - 15 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,53 kg/j	23,25 kg/j
14	16 - 16 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	6,14 kg/j	233,16 kg/j
15	17 - 17 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,23 kg/j	79,43 kg/j
16	18 - 18 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	13,27 kg/j
17	19 - 19 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	9,75 kg/j
18	20 - 20 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,93 kg/j
19	21 - 21 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,57 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
20	21 - 21 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,23 kg/j
21	22 - 22 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,43 kg/j	53,19 kg/j
22	23 - 23 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,27 kg/j
23	24 - 24 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,10 kg/j	16,62 kg/j
24	25 - 25 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	12,10 kg/j
25	27 - 27 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,26 kg/j	83,53 kg/j
26	28 - 28 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	7,28 kg/j
27	29 - 29 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,24 kg/j	33,98 kg/j
28	30 - 30 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	4,42 kg/j	102,67 kg/j
29	31 - 31 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	14,01 kg/j
30	32 - 32 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	14,06 kg/j
31	33 - 33 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	8,60 kg/j	284,42 kg/j
32	36 - 36 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,60 kg/j	123,07 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
33	38 - 38 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	5,22 kg/j
34	39 - 39 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	15,59 kg/j
35	40 - 40 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,17 kg/j	48,12 kg/j
36	41 - 41 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,20 kg/j	48,52 kg/j
37	42 - 42 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	20,23 kg/j	354,81 kg/j
38	43 - 43 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,07 kg/j	47,43 kg/j
39	43 - 43 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	19,04 kg/j	294,50 kg/j
40	44 - 44 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	11,06 kg/j	232,26 kg/j
41	45 - 45 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,41 kg/j	37,06 kg/j
42	47 - 47 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	12,86 kg/j	274,13 kg/j
43	56 - 56 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	12,66 kg/j
44	58 - 58 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	13,46 kg/j
45	59 - 59 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	14,27 kg/j	279,28 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
46	64 - 64 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	15,84 kg/j
47	65 - 65 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	11,33 kg/j
48	66 - 66 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	10,36 kg/j	205,80 kg/j
49	67 - 67 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,53 kg/j	109,81 kg/j
50	68 - 68 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	19,07 kg/j
51	72 - 72 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,15 kg/j	23,98 kg/j
52	75 - 75 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,16 kg/j	45,50 kg/j
53	2 - 2 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	4,71 kg/j
54	2 - 2 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	2,00 kg/j
55	3 - 3 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	1,75 kg/j
56	4 - 4 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	3,21 kg/j
57	4 - 4 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	7,55 kg/j
58	5 - 5 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	2,70 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
59	8 - 8 Wegverkeer | Buitenwegen	1,84 kg/j	54,61 kg/j
60	10 - 10 Wegverkeer | Buitenwegen	1,92 kg/j	49,07 kg/j
61	11 - 11 Wegverkeer | Buitenwegen	5,96 kg/j	231,81 kg/j
62	26 - 26 Wegverkeer | Buitenwegen	2,37 kg/j	63,76 kg/j
63	34 - 34 Wegverkeer | Buitenwegen	19,83 kg/j	286,57 kg/j
64	35 - 35 Wegverkeer | Buitenwegen	7,62 kg/j	190,46 kg/j
65	37 - 37 Wegverkeer | Buitenwegen	22,84 kg/j	264,47 kg/j
66	46 - 46 Wegverkeer | Buitenwegen	26,08 kg/j	492,33 kg/j
67	46 - 46 Wegverkeer | Buitenwegen	4,07 kg/j	76,92 kg/j
68	48 - 48 Wegverkeer | Buitenwegen	28,73 kg/j	531,94 kg/j
69	49 - 49 Wegverkeer | Buitenwegen	42,13 kg/j	1.160,88 kg/j
70	50 - 50 Wegverkeer | Buitenwegen	12,27 kg/j	285,99 kg/j
71	51 - 51 Wegverkeer | Buitenwegen	9,40 kg/j	179,04 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
72	52 - 52 Wegverkeer | Buitenwegen	4,87 kg/j	87,14 kg/j
73	53 - 53 Wegverkeer | Buitenwegen	65,36 kg/j	1.182,01 kg/j
74	54 - 54 Wegverkeer | Buitenwegen	38,80 kg/j	672,95 kg/j
75	55 - 55 Wegverkeer | Buitenwegen	47,68 kg/j	1.237,61 kg/j
76	57 - 57 Wegverkeer | Buitenwegen	11,60 kg/j	291,05 kg/j
77	60 - 60 Wegverkeer | Buitenwegen	18,65 kg/j	314,28 kg/j
78	61 - 61 Wegverkeer | Buitenwegen	69,73 kg/j	1.860,21 kg/j
79	62 - 62 Wegverkeer | Buitenwegen	44,08 kg/j	780,79 kg/j
80	63 - 63 Wegverkeer | Buitenwegen	51,85 kg/j	1.129,02 kg/j
81	69 - 69 Wegverkeer | Buitenwegen	57,75 kg/j	1.226,20 kg/j
82	70 - 70 Wegverkeer | Buitenwegen	64,35 kg/j	1.635,14 kg/j
83	71 - 71 Wegverkeer | Buitenwegen	21,72 kg/j	358,59 kg/j
84	73 - 73 Wegverkeer | Buitenwegen	13,53 kg/j	263,57 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
85	74 - 74 Wegverkeer | Buitenwegen	64,24 kg/j	1.563,64 kg/j
86	76 - 76 Wegverkeer | Buitenwegen	65,27 kg/j	1.471,99 kg/j
87	77 - 77 Wegverkeer | Buitenwegen	89,80 kg/j	2.192,66 kg/j
88	78 - 78 Wegverkeer | Buitenwegen	49,44 kg/j	1.162,61 kg/j
89	79 - 79 Wegverkeer | Buitenwegen	89,93 kg/j	2.070,65 kg/j
90	80 - 80 Wegverkeer | Buitenwegen	47,95 kg/j	1.120,27 kg/j
91	81 - 81 Wegverkeer | Buitenwegen	100,98 kg/j	2.075,54 kg/j
92	82 - 82 Wegverkeer | Buitenwegen	57,30 kg/j	1.171,99 kg/j
93	83 - 83 Wegverkeer | Buitenwegen	29,46 kg/j	633,07 kg/j
94	84 - 84 Wegverkeer | Buitenwegen	102,52 kg/j	1.988,93 kg/j
95	85 - 85 Wegverkeer | Buitenwegen	34,78 kg/j	671,39 kg/j
96	86 - 86 Wegverkeer | Buitenwegen	244,78 kg/j	5.579,18 kg/j
97	87 - 87 Wegverkeer | Buitenwegen	79,41 kg/j	1.783,67 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
98	87 - 87 Wegverkeer | Buitenwegen	172,25 kg/j	3.869,01 kg/j
99	88 - 88 Wegverkeer | Buitenwegen	39,27 kg/j	858,41 kg/j
100	89 - 89 Wegverkeer | Buitenwegen	61,99 kg/j	1.353,41 kg/j
101	90 - 90 Wegverkeer | Buitenwegen	98,73 kg/j	2.175,11 kg/j
102	91 - 91 Wegverkeer | Buitenwegen	38,86 kg/j	812,21 kg/j
103	Autosnelweg A2 - 1 Wegverkeer | Snelwegen	81,92 kg/j	920,40 kg/j
104	Autosnelweg A2 - 2 Wegverkeer | Snelwegen	18,06 kg/j	203,43 kg/j
105	Autosnelweg A2 - 3 Wegverkeer | Snelwegen	510,07 kg/j	5.685,11 kg/j
106	BORN 47 - 4 Wegverkeer | Snelwegen	13,81 kg/j	155,56 kg/j
107	BORN 47 - 5 Wegverkeer | Snelwegen	14,03 kg/j	163,18 kg/j
108	BORN 47 - 6 Wegverkeer | Snelwegen	17,53 kg/j	200,34 kg/j
109	BORN 47 - 7 Wegverkeer | Snelwegen	18,91 kg/j	214,66 kg/j
110	Rijksweg A2 - 8 Wegverkeer | Snelwegen	96,34 kg/j	1.069,37 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
111	Rijksweg A2 - 9 Wegverkeer | Snelwegen	101,04 kg/j	1.136,83 kg/j
112	Rijksweg A2 - 10 Wegverkeer | Snelwegen	631,82 kg/j	7.051,92 kg/j
113	Rijksweg A2 - 11 Wegverkeer | Snelwegen	244,82 kg/j	2.732,53 kg/j
114	Rijksweg A2 - 12 Wegverkeer | Snelwegen	43,25 kg/j	482,68 kg/j
115	Rijksweg A2 - 13 Wegverkeer | Snelwegen	641,44 kg/j	7.235,86 kg/j
116	Rijksweg A2 - 14 Wegverkeer | Snelwegen	271,42 kg/j	3.061,75 kg/j
117	Rijksweg A2 - 15 Wegverkeer | Snelwegen	437,18 kg/j	4.930,23 kg/j
118	Rijksweg A2 - 16 Wegverkeer | Snelwegen	37,17 kg/j	414,25 kg/j
119	Autosnelweg A2 - 1 Wegverkeer | Snelwegen	331,41 kg/j	4.887,11 kg/j
120	Autosnelweg A2 - 2 Wegverkeer | Snelwegen	73,27 kg/j	1.092,81 kg/j
121	Autosnelweg A2 - 3 Wegverkeer | Snelwegen	2.051,07 kg/j	29,20 ton/j
122	BORN 47 - 4 Wegverkeer | Snelwegen	40,10 kg/j	509,13 kg/j
123	BORN 47 - 5 Wegverkeer | Snelwegen	43,91 kg/j	579,46 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
124	BORN 47 - 6 Wegverkeer | Snelwegen	62,57 kg/j	861,71 kg/j
125	BORN 47 - 7 Wegverkeer | Snelwegen	71,73 kg/j	941,58 kg/j
126	Rijksweg A2 - 8 Wegverkeer | Snelwegen	394,45 kg/j	5.748,77 kg/j
127	Rijksweg A2 - 9 Wegverkeer | Snelwegen	425,48 kg/j	6.451,21 kg/j
128	Rijksweg A2 - 10 Wegverkeer | Snelwegen	2.433,17 kg/j	34,75 ton/j
129	Rijksweg A2 - 11 Wegverkeer | Snelwegen	942,82 kg/j	13.466,96 kg/j
130	Rijksweg A2 - 12 Wegverkeer | Snelwegen	166,54 kg/j	2.378,84 kg/j
131	Rijksweg A2 - 13 Wegverkeer | Snelwegen	2.566,07 kg/j	38,13 ton/j
132	Rijksweg A2 - 14 Wegverkeer | Snelwegen	1.085,80 kg/j	16.132,34 kg/j
133	Rijksweg A2 - 15 Wegverkeer | Snelwegen	1.774,67 kg/j	26,37 ton/j
134	Rijksweg A2 - 16 Wegverkeer | Snelwegen	149,45 kg/j	2.127,81 kg/j
135	N297 - Machines deelproject 2 / 3 / 4 Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	< 1 kg/j	91,94 kg/j
136	N297 - Werkverkeer deelproject 2 / 3 / 4 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	20,76 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
137	N297 - Machines deelproject 1 / 5 / 6 / 7 / 8 Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	< 1 kg/j	142,89 kg/j
138	N297 - Werkverkeer deelproject 1 / 5 / 6 / 7 / 8 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,95 kg/j	171,25 kg/j
139	N276 - Machines deelproject 2 (Geleenbeek) Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	< 1 kg/j	39,37 kg/j
140	N276 - Werkverkeer 1 t/m 7 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,79 kg/j	327,30 kg/j
141	N276 - Machines deelproject 1 / 3 t/m 7 Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	< 1 kg/j	87,21 kg/j
142	A2 zuid Wegverkeer | Snelwegen	4,53 kg/j	127,12 kg/j
143	A2 noord Wegverkeer | Snelwegen	2,70 kg/j	75,87 kg/j
144	Aldenhofweg Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	9,60 kg/j
145	N297 west Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	24,19 kg/j
146	N276 noord Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	4,14 kg/j
147	N276 zuid Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	5,18 kg/j
148	N297 oost Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	15,82 kg/j
149	N297 middenwest Wegverkeer | Buitenwegen	1,04 kg/j	49,94 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
150	N276 middennoord Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	3,97 kg/j
151	N276 middenzuid Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	29,72 kg/j
152	N297 middenoost Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	28,84 kg/j
153	N279 west Wegverkeer | Buitenwegen	10,36 kg/j	481,24 kg/j
154	N276 noord Wegverkeer | Buitenwegen	1,89 kg/j	87,76 kg/j
155	N276 zuid Wegverkeer | Buitenwegen	1,09 kg/j	50,64 kg/j
156	N297 oost Wegverkeer | Buitenwegen	3,33 kg/j	154,66 kg/j
157	Hub van Doorneweg Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,26 kg/j	194,75 kg/j
158	N279 midden Wegverkeer | Buitenwegen	21,95 kg/j	1.017,82 kg/j
159	Intern VDL 1 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	10,93 kg/j	176,70 kg/j
160	Intern VDL 2 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	26,87 kg/j
161	N276 middennoord Wegverkeer | Buitenwegen	7,57 kg/j	351,69 kg/j
162	A2 noord Wegverkeer | Snelwegen	23,42 kg/j	710,02 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
163	A2 zuid Wegverkeer | Snelwegen	39,38 kg/j	1.193,93 kg/j
164	Aldenhofweg Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,59 kg/j	94,44 kg/j
165	N276 middenzuid Wegverkeer | Buitenwegen	12,95 kg/j	600,85 kg/j
166	1. IPS Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	1,00 kg/j	539,30 kg/j
167	2. Yard- E Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	2,60 kg/j	1.419,90 kg/j
168	3. GOK Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	2,50 kg/j	1.298,60 kg/j
169	5. Parkeerplaats 3-hoek OGK Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	< 1 kg/j	195,90 kg/j
170	A. Lindbeek (dempen) Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	-	9,40 kg/j
171	A. Lindbeek (ontgraven) + grondwal Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	-	9,70 kg/j
172	I. Pershal Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	3,10 kg/j	1.861,00 kg/j
173	II. Bodyshop Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	3,90 kg/j	2.045,00 kg/j
174	III. Lakstraat Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	8,80 kg/j	4.541,60 kg/j
175	IV. FAS Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	5,10 kg/j	2.597,30 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
176	V. GOK Parkeerdek Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	1,40 kg/j	820,50 kg/j
177	VI. Parkeergarages Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	1,30 kg/j	648,80 kg/j
178	VII. Aanleg infra Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	< 1 kg/j	394,10 kg/j
179	5. Natuur Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	< 1 kg/j	365,70 kg/j
180	B. Honsvenkebeek (dempen) Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	-	1,00 kg/j
181	B. Honsvenkebeek (ontgraven) Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	-	1,40 kg/j
182	C. Bosgraaf (dempen / ontgraven) Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	-	2,90 kg/j
183	D. Bypass (ontgraven) Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	-	< 1 kg/j
184	E. Dempen deel gracht Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	-	8,90 kg/j

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

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Bunder- en Elslooërbos	0,39	0,39	0,00	-0,00
Waddenzee	0,01	0,00	0,00	
Noordzeekustzone	0,01	0,00	0,00	
Duinen Vlieland	0,01	0,00	0,00	
Duinen en Lage Land Texel	0,01	0,00	0,00	
Duinen Terschelling	0,01	0,01	0,00	
Duinen Ameland	0,01	0,01	0,00	
Zwanenwater & Pettemerduinen	0,01	0,01	0,00	
Duinen Den Helder-Callantsoog	0,01	0,01	0,00	
Westerschelde & Saeftinghe	0,01	0,01	0,00	
Kop van Schouwen	0,01	0,01	0,00	
Grevelingen	0,01	0,01	0,00	
Duinen Schiermonnikoog	0,01	0,01	0,00	
Duinen Goeree & Kwade Hoek	0,01	0,01	0,00	
Noordhollands Duinreservaat	0,01	0,01	0,00	
Oosterschelde	0,01	0,01	0,00	
Solleveld & Kapittelduinen	0,01	0,01	0,00	
Schoorlse Duinen	0,01	0,01	0,00	
Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving	0,01	0,01	0,00	-
Groote Wielen	0,01	0,01	0,00	-

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Zwin & Kievittepolder	0,01	0,01	0,00	
Voordelta	0,01	0,01	0,00	
Voornes Duin	0,01	0,01	0,00	
Kennemerland-Zuid	0,01	0,01	0,00	
Alde Feanen	0,01	0,01	0,00	
Manteling van Walcheren	0,01	0,01	0,00	
IJsselmeer	0,01	0,01	0,00	-
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder	0,01	0,01	0,00	
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,01	0,01	0,00	
Westduinpark & Wapendal	0,01	0,01	0,00	
Meijendel & Berkheide	0,01	0,01	0,00	
Rottige Meenthe & Brandemeer	0,01	0,01	0,00	
Van Oordt's Mersken	0,01	0,01	0,00	
Polder Westzaan	0,01	0,01	0,00	
Eilandspolder	0,01	0,01	0,00	
Coepelduynen	0,01	0,01	0,00	
Botshol	0,01	0,01	0,00	
Groote Gat	0,01	0,01	0,00	
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	0,01	0,01	0,00	
Weerribben	0,01	0,01	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Krammer-Volkerak	0,01	0,01	0,00	
Oostelijke Vechtplassen	0,01	0,01	0,00	
De Wieden	0,01	0,01	0,00	
Naardermeer	0,01	0,01	0,00	
Rijntakken	0,01	0,01	0,00	
Wijnjeterper Schar	0,01	0,01	0,00	
Uiterwaarden Lek	0,01	0,01	0,00	
Zouweboezem	0,01	0,01	0,00	
Bakkeveense Duinen	0,01	0,01	0,00	
Fochteloërveen	0,01	0,01	0,00	
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,01	0,01	0,00	
Canisvliet	0,01	0,01	0,00	
Yerseke en Kapelse Moer	0,01	0,01	0,00	
Zwarte Meer	0,01	0,01	0,00	-
Biesbosch	0,01	0,01	0,00	
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,01	0,01	0,00	
Holtingerveld	0,01	0,01	0,00	
Veluwe	0,01	0,01	0,00	
Witterveld	0,01	0,01	0,00	
Drentsche Aa-gebied	0,01	0,01	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Dwingelderveld	0,01	0,01	0,00	
Olde Maten & Veerslootslanden	0,01	0,01	0,00	
Vogelkreek	0,01	0,01	0,00	-
Drouwenerzand	0,01	0,01	0,00	
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,01	0,01	0,00	
Norgerholt	0,01	0,01	0,00	
Brabantse Wal	0,01	0,01	0,00	
Elperstroomgebied	0,01	0,01	0,00	
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,01	0,01	0,00	
Mantingerzand	0,01	0,01	0,00	
Bargerveen	0,02	0,02	0,00	
Lieftinghsbroek	0,02	0,01	0,00	
Mantingerbos	0,02	0,01	0,00	
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,02	0,02	0,00	
Langstraat	0,02	0,02	0,00	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,02	0,02	0,00	
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,02	0,02	0,00	
Engbertsdijksvenen	0,02	0,02	0,00	
Kempenland-West	0,03	0,03	0,00	
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,02	0,02	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Sallandse Heuvelrug	0,02	0,02	0,00	
Regte Heide & Riels Laag	0,02	0,02	0,00	
Wierdense Veld	0,02	0,02	0,00	
Binnenveld	0,02	0,02	0,00	
Kolland & Overlangbroek	0,02	0,02	0,00	
Boetelerveld	0,02	0,02	0,00	
Borkeld	0,02	0,02	0,00	
Landgoederen Brummen	0,02	0,02	0,00	
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,02	0,02	0,00	
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,02	0,02	0,00	
Lemselermaten	0,03	0,02	0,00	
Ulvenhoutse Bos	0,02	0,02	0,00	
Dinkelland	0,02	0,02	0,00	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,03	0,03	0,00	
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,03	0,02	0,00	
Stelkampsveld	0,03	0,03	0,00	
Aamsveen	0,03	0,03	0,00	
Lonnekermeer	0,03	0,03	0,00	
Landgoederen Oldenzaal	0,03	0,03	0,00	
Witte Veen	0,03	0,03	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Groote Peel	0,18	0,18	0,00	
Leudal	0,39	0,39	0,00	
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	0,05	0,05	0,00	
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,15	0,15	0,00	
Strabrechtse Heide & Beuven	0,06	0,05	0,00	
Korenburgerveen	0,04	0,04	0,00	
De Bruuk	0,04	0,04	0,00	
Oeffelter Meent	0,04	0,04	0,00	
Willinks Weust	0,04	0,04	0,00	
Wooldse Veen	0,04	0,04	0,00	
Sint Jansberg	0,05	0,04	0,00	
Bekendelle	0,04	0,04	0,00	
Zeldersche Driessen	0,05	0,05	0,00	
Maasduinen	0,06	0,05	0,00	
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,09	0,08	0,00	
Boschhuizerbergen	0,08	0,08	0,00	
Maas bij Eijsden	0,08	0,08	0,00	-
Sarsven en De Banen	0,14	0,14	- 0,01	
Geuldal	0,21	0,21	- 0,01	
Sint Pietersberg & Jekerdal	0,11	0,11	- 0,01	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Savelsbos	0,11	0,10	- 0,01	
Noorbeemden & Hoogbos	0,11	0,10	- 0,01	
Swalmdal	0,42	0,41	- 0,01	
Geleenbeekdal	0,27	0,26	- 0,01	
Kunderberg	0,16	0,15	- 0,01	
Bemelerberg & Schiepersberg	0,16	0,15	- 0,01	
Brunssummerheide	0,26	0,25	- 0,01	
Meinweg	0,55	0,54	- 0,01	
Roerdal	0,46	0,45	- 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 habitattype (mol/ha/j)

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

Bunder- en Elslooërbos

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,39	0,39	0,00	-0,00
H7220 Kalktufbronnen	0,40	0,39	0,00	
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,40	0,39	0,00	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,46	0,45	- 0,01	
ZGH6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,29	0,29	- 0,01	

Waddenzee

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,01	0,00	0,00	
H1320 Slijkgrasvelden	0,01	0,00	0,00	
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,01	0,00	0,00	
H2110 Embryonale duinen	0,01	0,00	0,00	
ZGH2120 Witte duinen	0,01	0,00	0,00	
ZGH2110 Embryonale duinen	0,01	0,00	0,00	
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,01	0,00	0,00	
ZGH2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,01	0,00	0,00	
H2120 Witte duinen	0,01	0,01	0,00	
ZGH2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,01	0,00	
ZGH2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,01	0,01	0,00	
H2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,01	0,00	
ZGH1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,01	0,01	0,00	-
ZGH1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,01	0,01	0,00	-

Noordzeekustzone

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGH2110 Embryonale duinen	0,01	0,00	0,00	
H2110 Embryonale duinen	0,01	0,00	0,00	
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,01	0,00	0,00	
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,01	0,00	0,00	
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,01	0,00	0,00	
ZGH2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	-

Duinen Vlieland

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H2120 Witte duinen	0,01	0,00	0,00	
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,00	0,00	
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,01	0,01	0,00	
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,01	0,01	0,00	
H2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,01	0,01	0,00	-
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,01	0,01	0,00	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,01	0,01	0,00	
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
H2130C Grijze duinen (heischraal)	0,01	0,01	0,00	
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,01	0,01	0,00	
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,01	0,01	0,00	
H2150 Duinheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,01	0,01	0,00	-
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,01	0,01	0,00	
ZGH2180B Duinbossen (vochtig)	0,01	0,01	0,00	

Duinen en Lage Land Texel

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,01	0,00	0,00	
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,01	0,00	0,00	
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,01	0,00	0,00	
H2110 Embryonale duinen	0,01	0,00	0,00	
H2120 Witte duinen	0,01	0,00	0,00	
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,01	0,00	0,00	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
H2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,01	0,01	0,00	
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,01	0,01	0,00	
H2130C Grijze duinen (heischraal)	0,01	0,01	0,00	
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,01	0,01	0,00	
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,01	0,01	0,00	
ZGH2180B Duinbossen (vochtig)	0,01	0,01	0,00	
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,01	0,00	
H7210 Galigaanmoerassen	0,01	0,01	0,00	
H2150 Duinheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,01	0,01	0,00	

Duinen en Lage Land Texel

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,01	0,01	0,00	
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,01	0,01	0,00	
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,01	0,01	0,00	
H9999:2 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H2130B;H2130C).	0,01	0,01	0,00	
ZGH2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,01	0,01	0,00	

Duinen Terschelling

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,01	0,01	0,00	
H2120 Witte duinen	0,01	0,01	0,00	
H2110 Embryonale duinen	0,01	0,01	0,00	
H1320 Slijkgrasvelden	0,01	0,01	0,00	-
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,01	0,01	0,00	
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,01	0,01	0,00	
H2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2120 Witte duinen	0,01	0,01	0,00	
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,01	0,01	0,00	
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,01	0,01	0,00	
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,01	0,01	0,00	
ZGH2110 Embryonale duinen	0,01	0,01	0,00	
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,01	0,01	0,00	
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,01	0,00	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,01	0,00	

Duinen Terschelling

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H2150 Duinheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,01	0,00	
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,01	0,01	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,01	0,00	
ZGH2180B Duinbossen (vochtig)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2130C Grijze duinen (heischraal)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,01	0,00	-
ZGH2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,01	0,01	0,00	

Duinen Ameland

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,01	0,01	0,00	
ZGH2120 Witte duinen	0,01	0,01	0,00	
H2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H2120 Witte duinen	0,01	0,01	0,00	
H9999:5 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H2130B;H2130C;H6230).	0,01	0,01	0,00	
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,01	0,00	
ZGH2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,01	0,00	
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,01	0,01	0,00	
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,01	0,01	0,00	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2170 Kruipwilgstruwelen	0,01	0,01	0,00	
ZGH2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,01	0,01	0,00	

Duinen Ameland

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,01	0,01	0,00	
H2150 Duinheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,01	0,01	0,00	
H2130C Grijze duinen (heischraal)	0,01	0,01	0,00	
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,01	0,00	
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,01	0,01	0,00	
ZGH2180B Duinbossen (vochtig)	0,01	0,01	0,00	
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,01	0,01	0,00	

Zwanenwater & Pettemerduinen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,01	0,01	0,00	
H2110 Embryonale duinen	0,01	0,01	0,00	
H2120 Witte duinen	0,01	0,01	0,00	
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,01	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,01	0,00	
H7210 Galigaanmoerassen	0,01	0,01	0,00	
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,01	0,01	0,00	
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,01	0,01	0,00	
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,01	0,01	0,00	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,01	0,01	0,00	
H9999:85 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H2130B;H6230).	0,01	0,01	0,00	
ZGH2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2120 Witte duinen	0,01	0,01	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,01	0,00	
ZGH2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	

Zwanenwater & Pettemerduinen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H2150 Duinheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
ZGH2170 Kruipwilgstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,01	0,01	0,00	

Duinen Den Helder-Callantsoog

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H2120 Witte duinen	0,01	0,01	0,00	
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,01	0,01	0,00	
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,01	0,01	0,00	
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,01	0,01	0,00	
H2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,01	0,00	
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,01	0,01	0,00	
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,01	0,01	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,01	0,00	

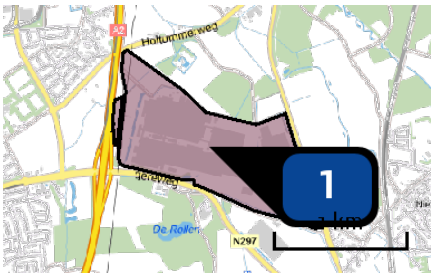
Westerschelde & Saeftinghe

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

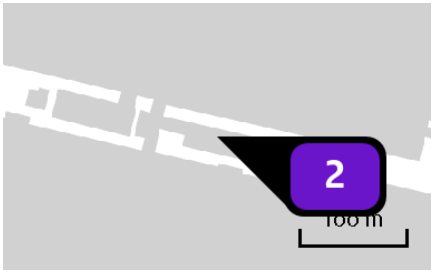
* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Emissie (per bron)

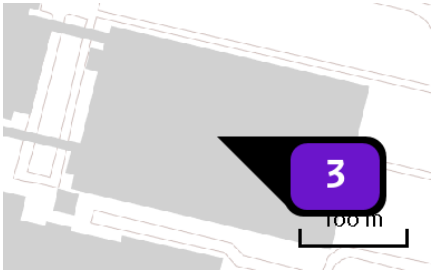
Referentie



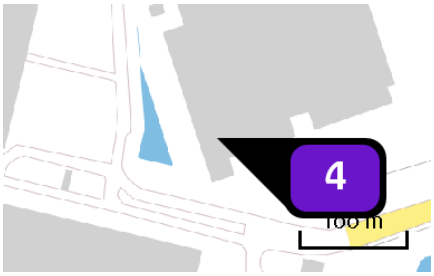
Naam	Bron 4
Locatie (X,Y)	186531, 339177
Uitstoothoogte	1,0 m
Oppervlakte	97,9 ha
Spreiding	0,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Transport
NOx	9.566,00 kg/j
NH3	19,00 kg/j



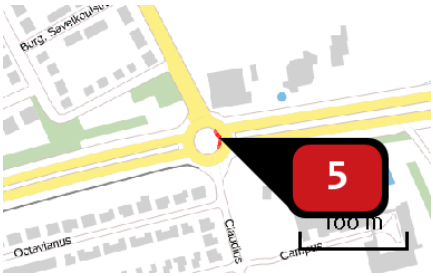
Naam	Bron 1
Locatie (X,Y)	186245, 339227
Uitstoothoogte	18,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	12.482,00 kg/j



Naam	Bron 2
Locatie (X,Y)	186653, 339223
Uitstoothoogte	30,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	7.533,00 kg/j

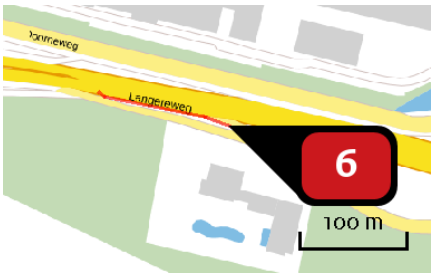


Naam	Bron 3
Locatie (X,Y)	186958, 339127
Uitstoothoogte	15,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	70,48 ton/j



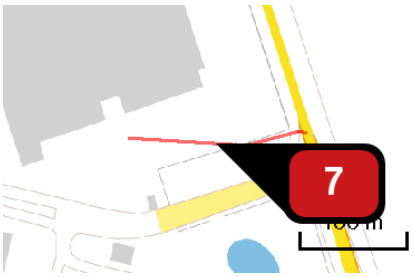
Naam	1 - 1
Locatie (X,Y)	185149, 338920
NOx	< 1 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	54,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



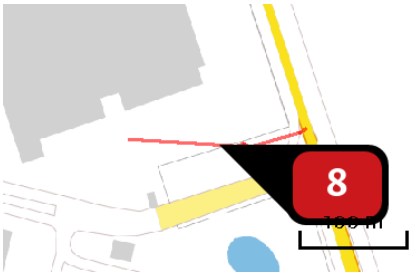
Naam	1 - 1
Locatie (X,Y)	186151, 338925
NOx	1,65 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	54,0 / etmaal	NOx NH3	1,65 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



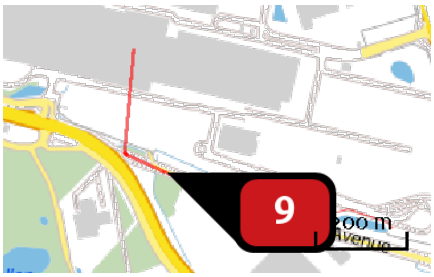
Naam	6 - 6
Locatie (X,Y)	187135, 339107
NOx	232,44 kg/j
NH3	3,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	376,0 / etmaal	NOx NH3	7,66 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	850,0 / etmaal	NOx NH3	224,78 kg/j 3,41 kg/j



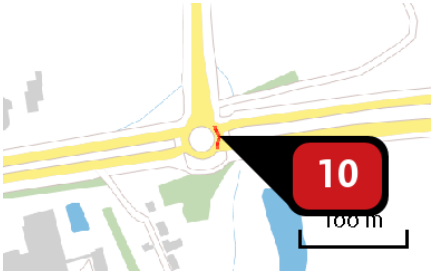
Naam	7 - 7
Locatie (X,Y)	187137, 339103
NOx	234,80 kg/j
NH3	3,96 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	379,0 / etmaal	NOx NH3	7,80 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	850,0 / etmaal	NOx NH3	227,00 kg/j 3,45 kg/j



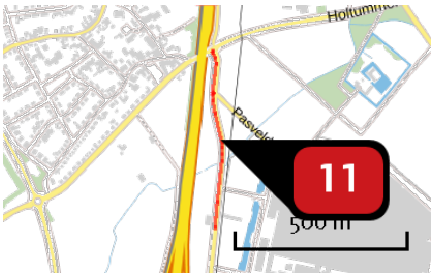
Naam	9 - 9
Locatie (X,Y)	186657, 338778
NOx	42,38 kg/j
NH3	2,79 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	522,0 / etmaal	NOx NH3	42,38 kg/j 2,79 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



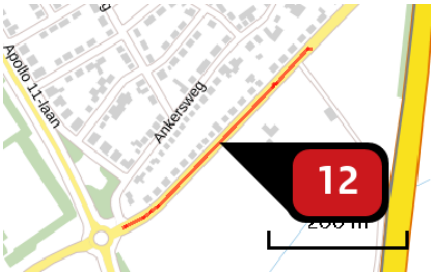
Naam	12 - 12
Locatie (X,Y)	185434, 338964
NOx	2,11 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	781,0 / etmaal	NOx NH3	2,00 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



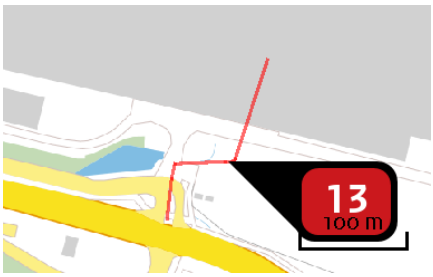
Naam	13 - 13
Locatie (X,Y)	185880, 339631
NOx	91,00 kg/j
NH3	4,18 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	859,0 / etmaal	NOx NH3	55,28 kg/j 3,64 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	40,0 / etmaal	NOx NH3	22,35 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	13,37 kg/j < 1 kg/j



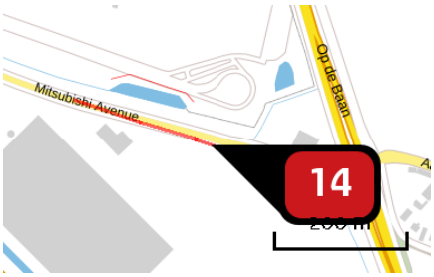
Naam	14 - 14
Locatie (X,Y)	185519, 339592
NOx	43,45 kg/j
NH3	2,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	887,0 / etmaal	NOx NH3	40,85 kg/j 2,69 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	5,0 / etmaal	NOx NH3	2,00 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



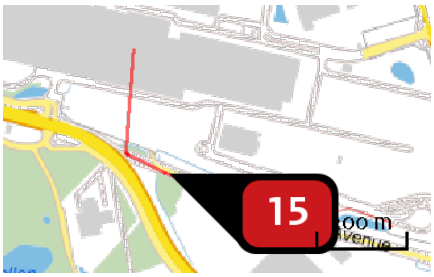
Naam	15 - 15
Locatie (X,Y)	186448, 338950
NOx	23,25 kg/j
NH3	1,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	917,0 / etmaal	NOx NH3	23,25 kg/j 1,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



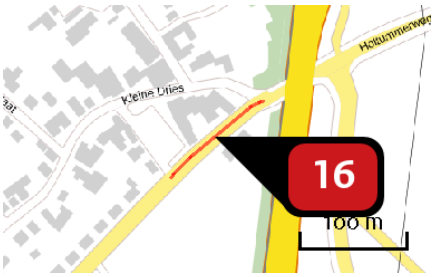
Naam	16 - 16
Locatie (X,Y)	187177, 338589
NOx	233,16 kg/j
NH3	6,14 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	932,0 / etmaal	NOx NH3	51,50 kg/j 3,39 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	108,0 / etmaal	NOx NH3	51,83 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	181,0 / etmaal	NOx NH3	129,83 kg/j 1,97 kg/j



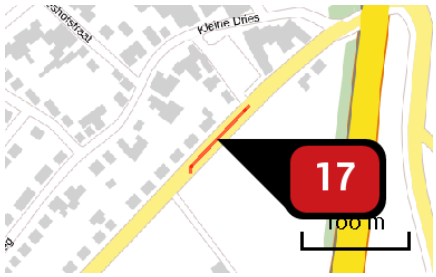
Naam	17 - 17
Locatie (X,Y)	186659, 338772
NOx	79,43 kg/j
NH3	5,23 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	972,0 / etmaal	NOx NH3	79,43 kg/j 5,23 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



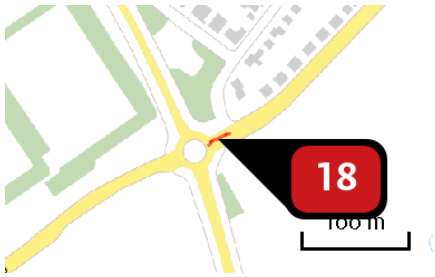
Naam	18 - 18
Locatie (X,Y)	185744, 339824
NOx	13,27 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	978,0 / etmaal	NOx NH3	13,27 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



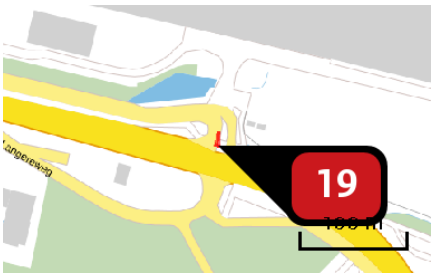
Naam	19 - 19
Locatie (X,Y)	185675, 339757
NOx	9,75 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	981,0 / etmaal	NOx NH3	9,75 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



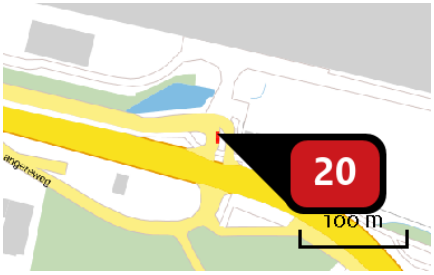
Naam	20 - 20
Locatie (X,Y)	185370, 339465
NOx	2,93 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.048,0 / etmaal	NOx NH3	2,73 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	6,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam	21 - 21
Locatie (X,Y)	186391, 338897
NOx	3,57 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.060,0 / etmaal	NOx NH3	3,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



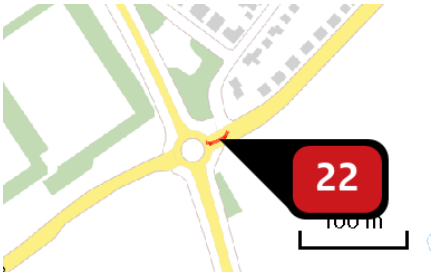
Naam	21 - 21
Locatie (X,Y)	186391, 338917
NOx	2,23 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.060,0 / etmaal	NOx NH3	2,21 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



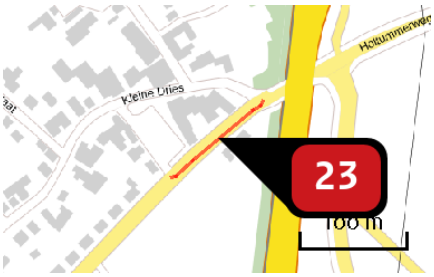
Naam	22 - 22
Locatie (X,Y)	185522, 339592
NOx	53,19 kg/j
NH3	3,43 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.116,0 / etmaal	NOx	51,78 kg/j
			NH3	3,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



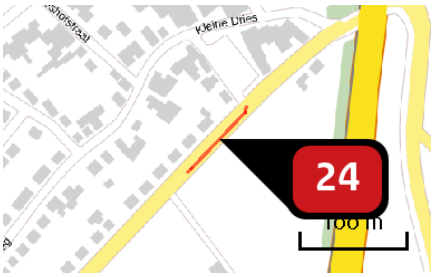
Naam	23 - 23
Locatie (X,Y)	185373, 339463
NOx	3,27 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.164,0 / etmaal	NOx	3,16 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



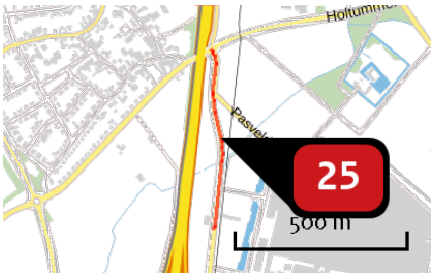
Naam	24 - 24
Locatie (X,Y)	185748, 339823
NOx	16,62 kg/j
NH3	1,10 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.215,0 / etmaal	NOx NH3	16,62 kg/j 1,10 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



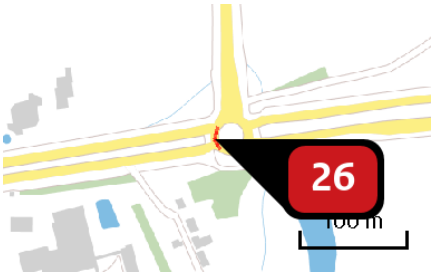
Naam	25 - 25
Locatie (X,Y)	185680, 339757
NOx	12,10 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.218,0 / etmaal	NOx NH3	12,10 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



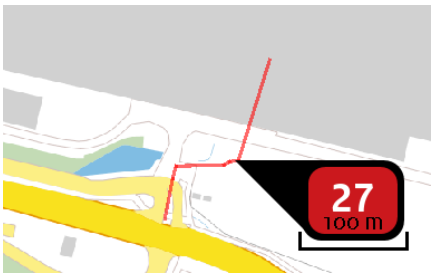
Naam	27 - 27
Locatie (X,Y)	185882, 339637
NOx	83,53 kg/j
NH3	5,26 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.225,0 / etmaal	NOx NH3	78,78 kg/j 5,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	3,91 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



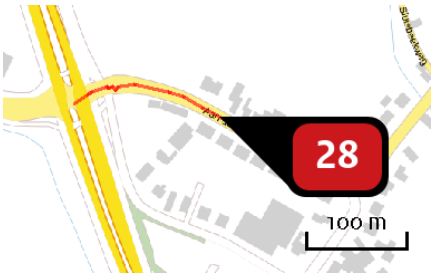
Naam	28 - 28
Locatie (X,Y)	185402, 338958
NOx	7,28 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.309,0 / etmaal	NOx NH3	3,27 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	71,0 / etmaal	NOx NH3	1,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	76,0 / etmaal	NOx NH3	2,46 kg/j < 1 kg/j



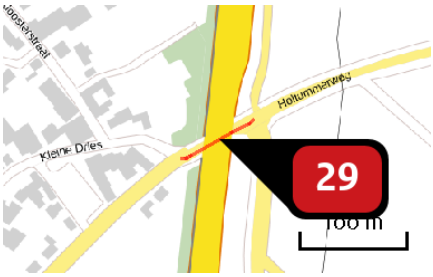
Naam	29 - 29
Locatie (X,Y)	186456, 338951
NOx	33,98 kg/j
NH3	2,24 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.347,0 / etmaal	NOx NH3	33,98 kg/j 2,24 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



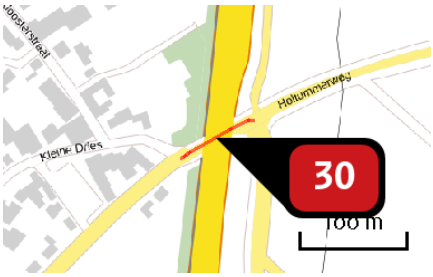
Naam	30 - 30
Locatie (X,Y)	187545, 338537
NOx	102,67 kg/j
NH3	4,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.455,0 / etmaal	NOx NH3	56,61 kg/j 3,73 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	84,0 / etmaal	NOx NH3	28,38 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	35,0 / etmaal	NOx NH3	17,68 kg/j < 1 kg/j



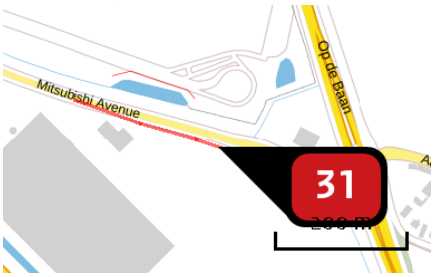
Naam	31 - 31
Locatie (X,Y)	185825, 339875
NOx	14,01 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.483,0 / etmaal	NOx NH3	14,01 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



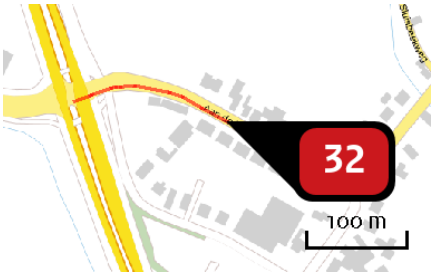
Naam	32 - 32
Locatie (X,Y)	185821, 339876
NOx	14,06 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.494,0 / etmaal	NOx NH3	14,06 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



Naam	33 - 33
Locatie (X,Y)	187185, 338581
NOx	284,42 kg/j
NH3	8,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.520,0 / etmaal	NOx NH3	84,73 kg/j 5,58 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	130,0 / etmaal	NOx NH3	62,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	189,0 / etmaal	NOx NH3	136,76 kg/j 2,08 kg/j



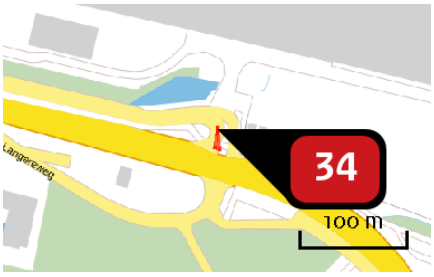
Naam	36 - 36
Locatie (X,Y)	187552, 338530
NOx	123,07 kg/j
NH3	5,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.927,0 / etmaal	NOx NH3	73,67 kg/j 4,85 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	92,0 / etmaal	NOx NH3	30,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	38,0 / etmaal	NOx NH3	18,86 kg/j < 1 kg/j



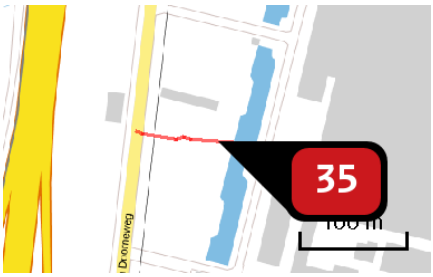
Naam	38 - 38
Locatie (X,Y)	185126, 338912
NOx	5,22 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.284,0 / etmaal	NOx	4,24 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	37,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



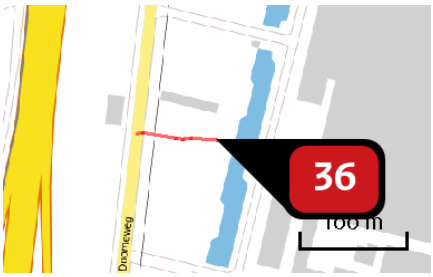
Naam	39 - 39
Locatie (X,Y)	186388, 338915
NOx	15,59 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.326,0 / etmaal	NOx	12,72 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	38,0 / etmaal	NOx	1,81 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx	1,07 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



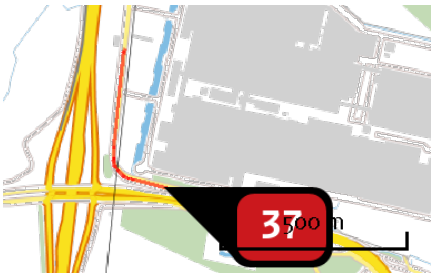
Naam	40 - 40
Locatie (X,Y)	185940, 339365
NOx	48,12 kg/j
NH3	3,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.591,0 / etmaal	NOx NH3	48,12 kg/j 3,17 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



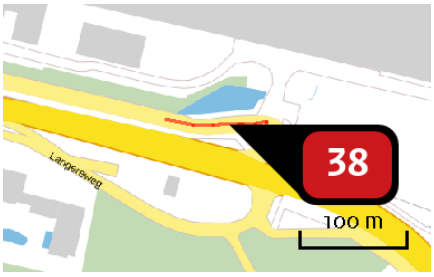
Naam	41 - 41
Locatie (X,Y)	185938, 339369
NOx	48,52 kg/j
NH3	3,20 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.619,0 / etmaal	NOx NH3	48,52 kg/j 3,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



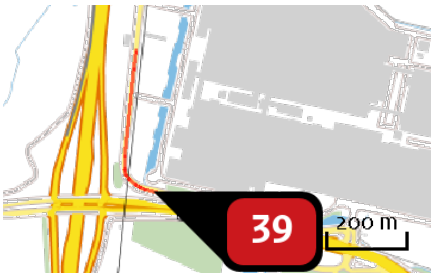
Naam	42 - 42
Locatie (X,Y)	185969, 339008
NOx	354,81 kg/j
NH3	20,23 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.627,0 / etmaal	NOx NH3	292,92 kg/j 19,30 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	40,0 / etmaal	NOx NH3	38,73 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	23,16 kg/j < 1 kg/j



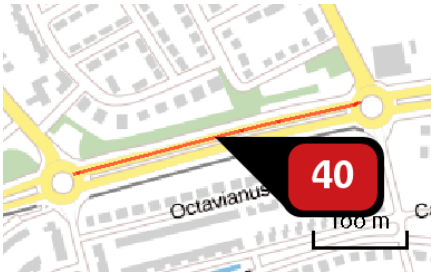
Naam	43 - 43
Locatie (X,Y)	186355, 338928
NOx	47,43 kg/j
NH3	3,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.964,0 / etmaal	NOx NH3	46,27 kg/j 3,05 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



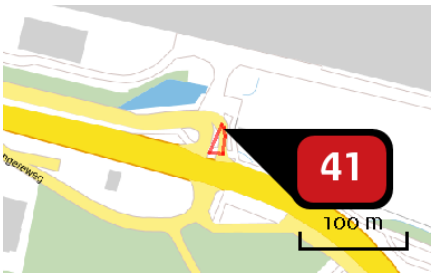
Naam	43 - 43
Locatie (X,Y)	185910, 339025
NOx	294,50 kg/j
NH3	19,04 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.964,0 / etmaal	NOx NH3	287,35 kg/j 18,93 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	5,89 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	1,26 kg/j < 1 kg/j



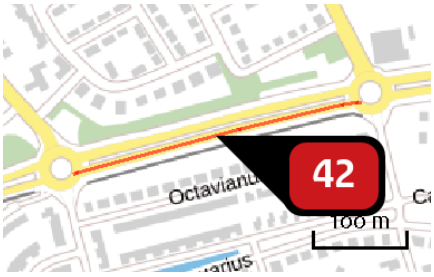
Naam	44 - 44
Locatie (X,Y)	184972, 338886
NOx	232,26 kg/j
NH3	11,06 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.885,0 / etmaal	NOx NH3	148,86 kg/j 9,81 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	146,0 / etmaal	NOx NH3	48,58 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	70,0 / etmaal	NOx NH3	34,81 kg/j < 1 kg/j



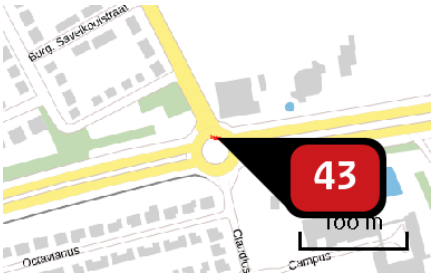
Naam	45 - 45
Locatie (X,Y)	186405, 338919
NOx	37,06 kg/j
NH3	2,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.267,0 / etmaal	NOx NH3	36,43 kg/j 2,40 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam	47 - 47
Locatie (X,Y)	184976, 338872
NOx	274,13 kg/j
NH3	12,86 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.469,0 / etmaal	NOx NH3	171,80 kg/j 11,32 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	61,42 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	82,0 / etmaal	NOx NH3	40,92 kg/j < 1 kg/j



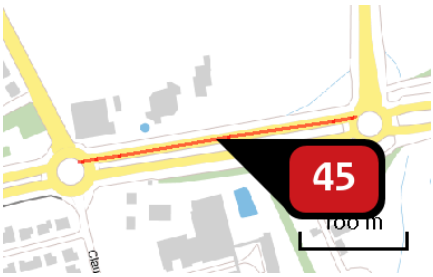
Naam	56 - 56
Locatie (X,Y)	185140, 338929
NOx	12,66 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.103,0 / etmaal	NOx NH3	8,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	2,30 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	1,59 kg/j < 1 kg/j



Naam	58 - 58
Locatie (X,Y)	185129, 338926
NOx	13,46 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.169,0 / etmaal	NOx NH3	9,36 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	2,43 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	1,67 kg/j < 1 kg/j



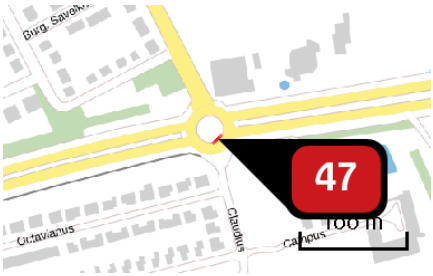
Naam	59 - 59
Locatie (X,Y)	185274, 338947
NOx	279,28 kg/j
NH3	14,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.172,0 / etmaal	NOx NH3	197,89 kg/j 13,04 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	110,0 / etmaal	NOx NH3	30,63 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	122,0 / etmaal	NOx NH3	50,77 kg/j < 1 kg/j



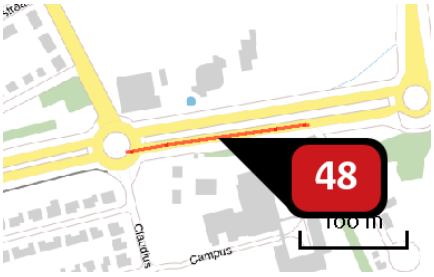
Naam	64 - 64
Locatie (X,Y)	185136, 338905
NOx	15,84 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.752,0 / etmaal	NOx NH3	10,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	220,0 / etmaal	NOx NH3	3,05 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	98,0 / etmaal	NOx NH3	2,03 kg/j < 1 kg/j



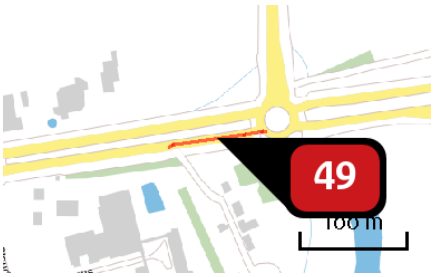
Naam	65 - 65
Locatie (X,Y)	185146, 338908
NOx	11,33 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.760,0 / etmaal	NOx NH3	7,68 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	221,0 / etmaal	NOx NH3	2,18 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	99,0 / etmaal	NOx NH3	1,46 kg/j < 1 kg/j



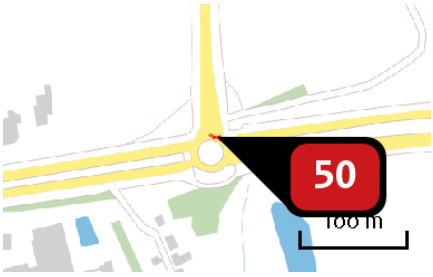
Naam	66 - 66
Locatie (X,Y)	185233, 338924
NOx	205,80 kg/j
NH3	10,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.843,0 / etmaal	NOx NH3	142,86 kg/j 9,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	132,0 / etmaal	NOx NH3	23,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	144,0 / etmaal	NOx NH3	39,02 kg/j < 1 kg/j



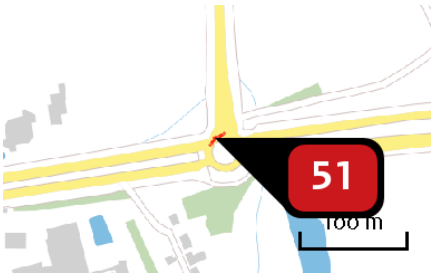
Naam	67 - 67
Locatie (X,Y)	185362, 338943
NOx	109,81 kg/j
NH3	5,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.846,0 / etmaal	NOx NH3	76,24 kg/j 5,02 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	132,0 / etmaal	NOx NH3	12,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	144,0 / etmaal	NOx NH3	20,81 kg/j < 1 kg/j



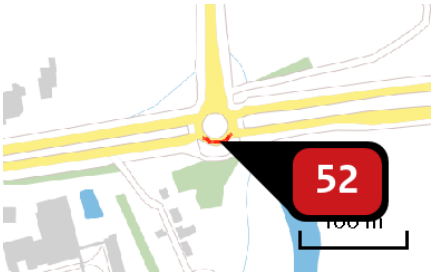
Naam	68 - 68
Locatie (X,Y)	185423, 338977
NOx	19,07 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.018,0 / etmaal	NOx NH3	11,94 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	179,0 / etmaal	NOx NH3	2,64 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	203,0 / etmaal	NOx NH3	4,48 kg/j < 1 kg/j



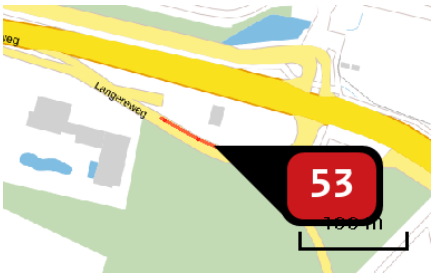
Naam	72 - 72
Locatie (X,Y)	185409, 338975
NOx	23,98 kg/j
NH3	1,15 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.481,0 / etmaal	NOx NH3	15,43 kg/j 1,02 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	182,0 / etmaal	NOx NH3	3,26 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	198,0 / etmaal	NOx NH3	5,30 kg/j < 1 kg/j



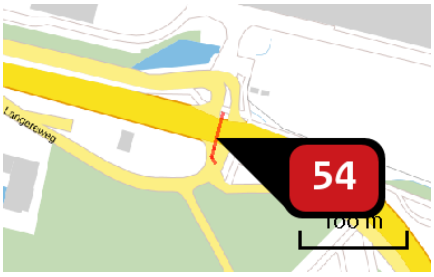
Naam	75 - 75
Locatie (X,Y)	185422, 338947
NOx	45,50 kg/j
NH3	2,16 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.155,0 / etmaal	NOx NH3	29,03 kg/j 1,91 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	204,0 / etmaal	NOx NH3	6,31 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	220,0 / etmaal	NOx NH3	10,16 kg/j < 1 kg/j



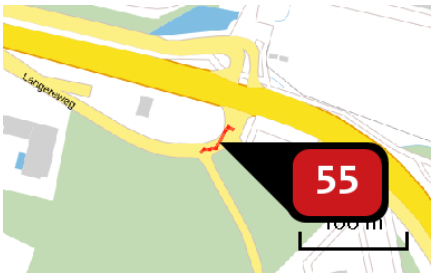
Naam	2 - 2
Locatie (X,Y)	186298, 338842
NOx	4,71 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	82,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	2,55 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx	1,24 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



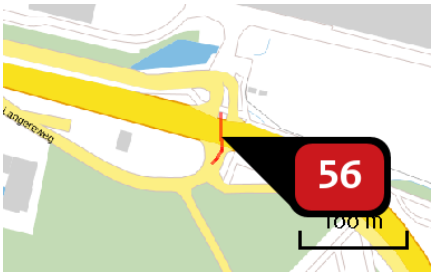
Naam	2 - 2
Locatie (X,Y)	186385, 338874
NOx	2,00 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	82,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	1,08 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



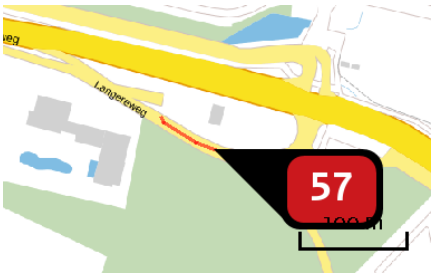
Naam	3 - 3
Locatie (X,Y)	186371, 338838
NOx	1,75 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	84,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



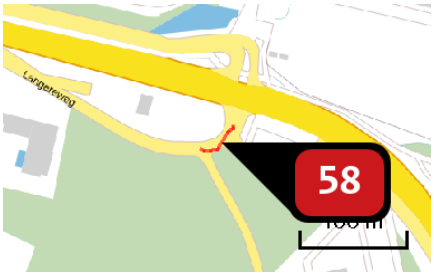
Naam	4 - 4
Locatie (X,Y)	186391, 338875
NOx	3,21 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	246,0 / etmaal	NOx	1,19 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx	1,29 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



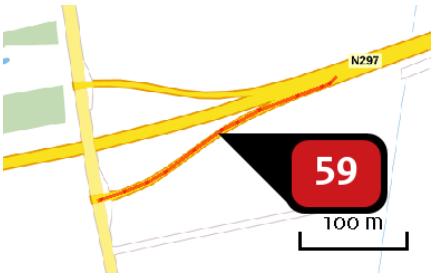
Naam	4 - 4
Locatie (X,Y)	186299, 338839
NOx	7,55 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	246,0 / etmaal	NOx	2,79 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx	3,02 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx	1,74 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



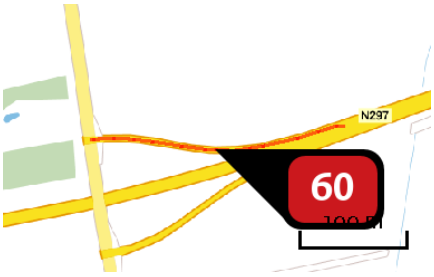
Naam	5 - 5
Locatie (X,Y)	186373, 338836
NOx	2,70 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	247,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx	1,08 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



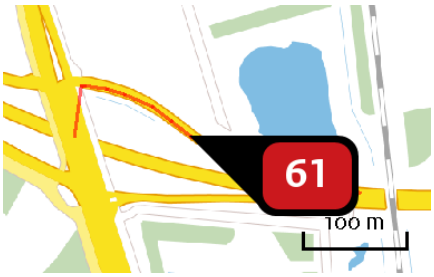
Naam	8 - 8
Locatie (X,Y)	188455, 337772
NOx	54,61 kg/j
NH3	1,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	504,0 / etmaal	NOx NH3	12,45 kg/j 1,11 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	17,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	72,0 / etmaal	NOx NH3	24,76 kg/j < 1 kg/j



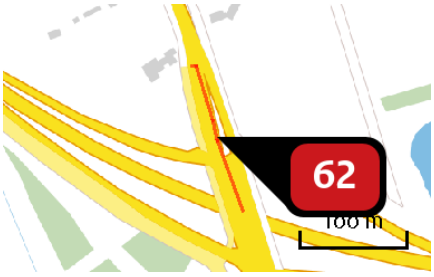
Naam	10 - 10
Locatie (X,Y)	188443, 337809
NOx	49,07 kg/j
NH3	1,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	629,0 / etmaal	NOx NH3	14,86 kg/j 1,33 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	63,0 / etmaal	NOx NH3	14,16 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	61,0 / etmaal	NOx NH3	20,05 kg/j < 1 kg/j



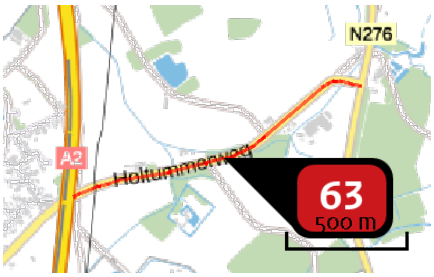
Naam	11 - 11
Locatie (X,Y)	187767, 337779
NOx	231,81 kg/j
NH3	5,96 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	733,0 / etmaal	NOx NH3	24,64 kg/j 2,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	187,0 / etmaal	NOx NH3	59,81 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	147,36 kg/j 2,94 kg/j



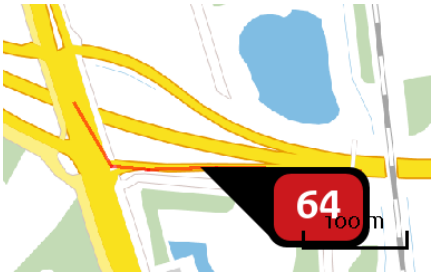
Naam	26 - 26
Locatie (X,Y)	187632, 337848
NOx	63,76 kg/j
NH3	2,37 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.222,0 / etmaal	NOx NH3	17,66 kg/j 1,58 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	151,0 / etmaal	NOx NH3	20,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	126,0 / etmaal	NOx NH3	25,34 kg/j < 1 kg/j



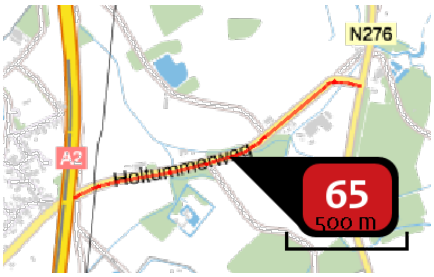
Naam	34 - 34
Locatie (X,Y)	186477, 340055
NOx	286,57 kg/j
NH3	19,83 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.595,0 / etmaal	NOx NH3	207,92 kg/j 18,57 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	40,0 / etmaal	NOx NH3	49,62 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	29,03 kg/j < 1 kg/j



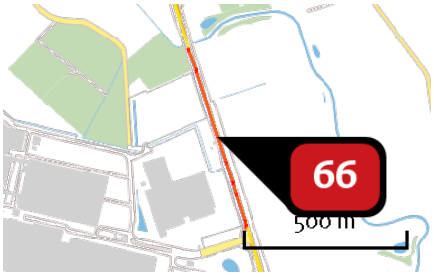
Naam	35 - 35
Locatie (X,Y)	187778, 337718
NOx	190,46 kg/j
NH3	7,62 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.920,0 / etmaal	NOx NH3	58,49 kg/j 5,23 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	129,0 / etmaal	NOx NH3	37,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	223,0 / etmaal	NOx NH3	94,57 kg/j 1,89 kg/j



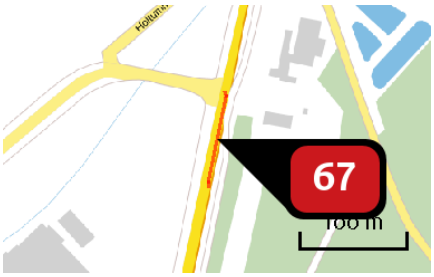
Naam	37 - 37
Locatie (X,Y)	186502, 340058
NOx	264,47 kg/j
NH3	22,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.949,0 / etmaal	NOx NH3	253,98 kg/j 22,69 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	8,68 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	1,81 kg/j < 1 kg/j



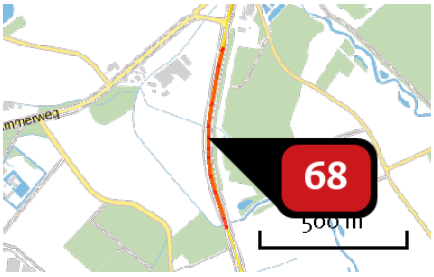
Naam	46 - 46
Locatie (X,Y)	187133, 339394
NOx	492,33 kg/j
NH3	26,08 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.375,0 / etmaal	NOx NH3	249,02 kg/j 22,24 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	162,50 kg/j 2,22 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	102,0 / etmaal	NOx NH3	80,81 kg/j 1,61 kg/j



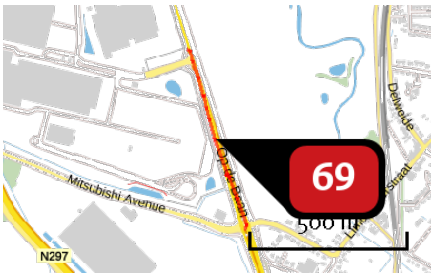
Naam	46 - 46
Locatie (X,Y)	187036, 340311
NOx	76,92 kg/j
NH3	4,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.375,0 / etmaal	NOx NH3	38,90 kg/j 3,48 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	25,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	102,0 / etmaal	NOx NH3	12,62 kg/j < 1 kg/j



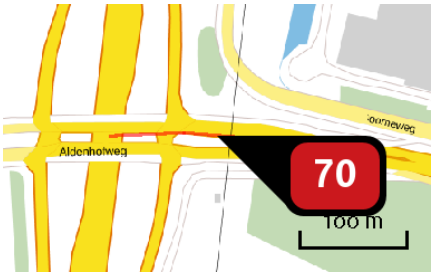
Naam	48 - 48
Locatie (X,Y)	186979, 339967
NOx	531,94 kg/j
NH3	28,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.545,0 / etmaal	NOx NH3	277,02 kg/j 24,74 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	302,0 / etmaal	NOx NH3	175,17 kg/j 2,39 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	94,0 / etmaal	NOx NH3	79,75 kg/j 1,59 kg/j



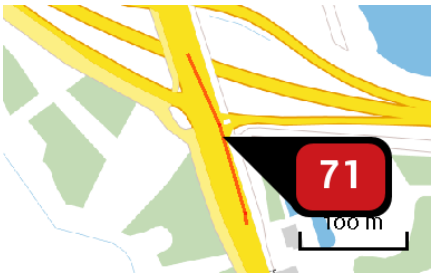
Naam	49 - 49
Locatie (X,Y)	187306, 338833
NOx	1.160,88 kg/j
NH3	42,13 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.851,0 / etmaal	NOx NH3	288,65 kg/j 25,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	169,88 kg/j 2,32 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	848,0 / etmaal	NOx NH3	702,35 kg/j 14,03 kg/j



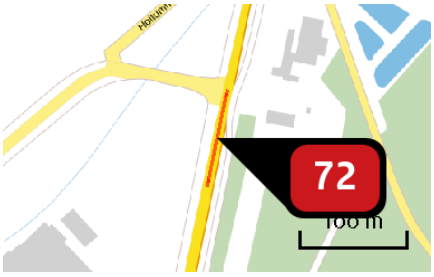
Naam	50 - 50
Locatie (X,Y)	185825, 338993
NOx	285,99 kg/j
NH3	12,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.993,0 / etmaal	NOx NH3	99,18 kg/j 8,86 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	273,0 / etmaal	NOx NH3	51,61 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	489,0 / etmaal	NOx NH3	135,20 kg/j 2,70 kg/j



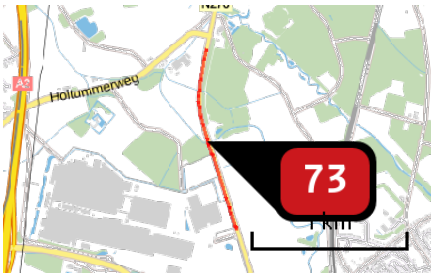
Naam	51 - 51
Locatie (X,Y)	187689, 337704
NOx	179,04 kg/j
NH3	9,40 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.323,0 / etmaal	NOx	86,73 kg/j
			NH3	7,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	196,0 / etmaal	NOx	30,39 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	273,0 / etmaal	NOx	61,91 kg/j
			NH3	1,24 kg/j



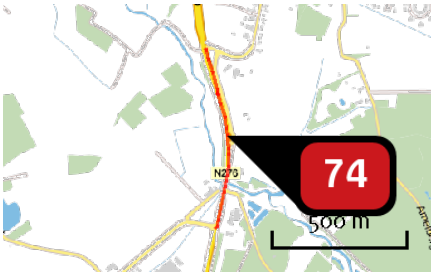
Naam	52 - 52
Locatie (X,Y)	187033, 340311
NOx	87,14 kg/j
NH3	4,87 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.361,0 / etmaal	NOx	47,57 kg/j
			NH3	4,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx	26,60 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	105,0 / etmaal	NOx	12,97 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



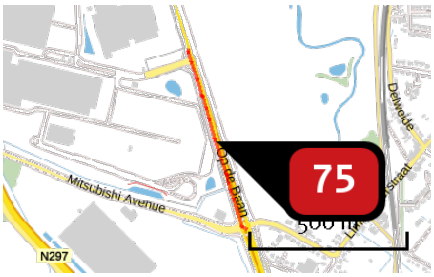
Naam	53 - 53
Locatie (X,Y)	187035, 339682
NOx	1.182,01 kg/j
NH3	65,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.381,0 / etmaal	NOx NH3	633,86 kg/j 56,62 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	312,0 / etmaal	NOx NH3	349,76 kg/j 4,78 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	121,0 / etmaal	NOx NH3	198,39 kg/j 3,96 kg/j



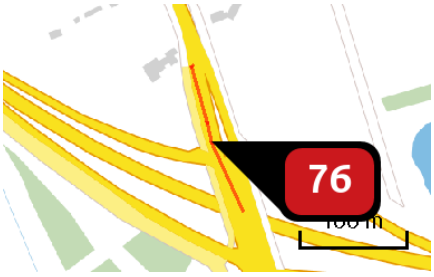
Naam	54 - 54
Locatie (X,Y)	187088, 340692
NOx	672,95 kg/j
NH3	38,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.733,0 / etmaal	NOx NH3	383,48 kg/j 34,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	307,0 / etmaal	NOx NH3	195,43 kg/j 2,67 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	101,0 / etmaal	NOx NH3	94,04 kg/j 1,88 kg/j



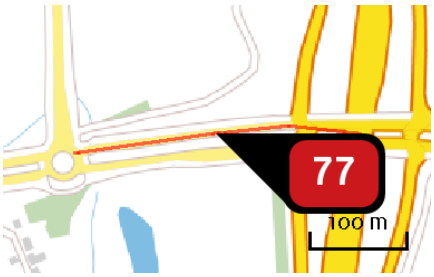
Naam	55 - 55
Locatie (X,Y)	187305, 338827
NOx	1.237,61 kg/j
NH3	47,68 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.865,0 / etmaal	NOx NH3	347,03 kg/j 31,00 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	312,0 / etmaal	NOx NH3	175,69 kg/j 2,40 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	868,0 / etmaal	NOx NH3	714,89 kg/j 14,28 kg/j



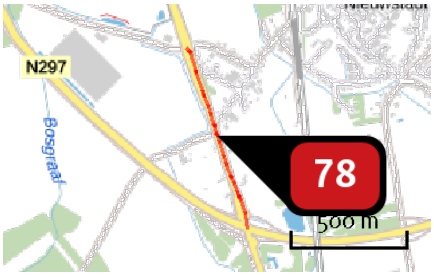
Naam	57 - 57
Locatie (X,Y)	187626, 337844
NOx	291,05 kg/j
NH3	11,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.106,0 / etmaal	NOx NH3	87,80 kg/j 7,84 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	356,0 / etmaal	NOx NH3	48,72 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	772,0 / etmaal	NOx NH3	154,52 kg/j 3,09 kg/j



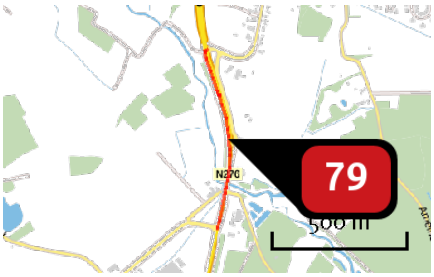
Naam	60 - 60
Locatie (X,Y)	185576, 338993
NOx	314,28 kg/j
NH3	18,65 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.237,0 / etmaal	NOx	182,87 kg/j
			NH3	16,33 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	177,0 / etmaal	NOx	49,39 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	201,0 / etmaal	NOx	82,03 kg/j
			NH3	1,64 kg/j



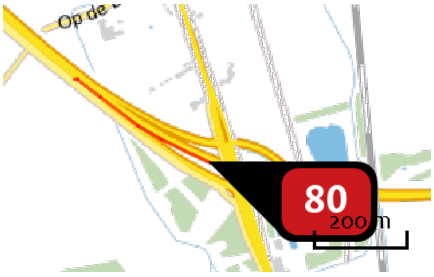
Naam	61 - 61
Locatie (X,Y)	187529, 338175
NOx	1.860,21 kg/j
NH3	69,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.240,0 / etmaal	NOx	503,52 kg/j
			NH3	44,98 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	484,0 / etmaal	NOx	371,67 kg/j
			NH3	5,08 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	877,0 / etmaal	NOx	985,02 kg/j
			NH3	19,67 kg/j



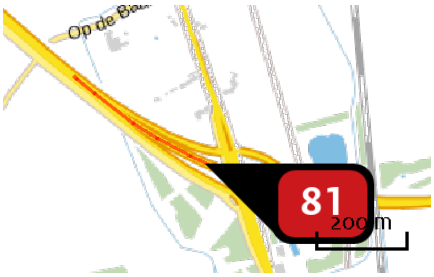
Naam	62 - 62
Locatie (X,Y)	187085, 340687
NOx	780,79 kg/j
NH3	44,08 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.381,0 / etmaal	NOx NH3	431,37 kg/j 38,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	353,0 / etmaal	NOx NH3	227,10 kg/j 3,10 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	130,0 / etmaal	NOx NH3	122,33 kg/j 2,44 kg/j



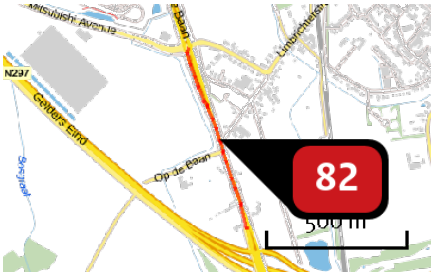
Naam	63 - 63
Locatie (X,Y)	187604, 337792
NOx	1.129,02 kg/j
NH3	51,85 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.688,0 / etmaal	NOx NH3	448,08 kg/j 40,02 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	442,0 / etmaal	NOx NH3	281,82 kg/j 3,85 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	428,0 / etmaal	NOx NH3	399,13 kg/j 7,97 kg/j



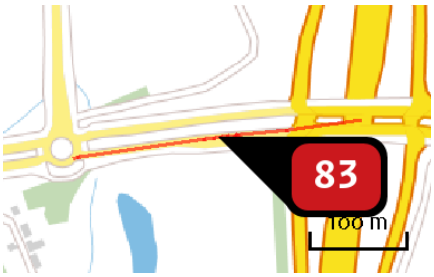
Naam	69 - 69
Locatie (X,Y)	187588, 337806
NOx	1.226,20 kg/j
NH3	57,75 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.307,0 / etmaal	NOx NH3	506,60 kg/j 45,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	450,0 / etmaal	NOx NH3	296,91 kg/j 4,06 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	438,0 / etmaal	NOx NH3	422,69 kg/j 8,44 kg/j



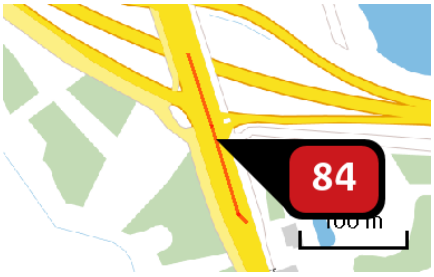
Naam	70 - 70
Locatie (X,Y)	187510, 338229
NOx	1.635,14 kg/j
NH3	64,35 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.327,0 / etmaal	NOx NH3	486,00 kg/j 43,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	507,0 / etmaal	NOx NH3	320,04 kg/j 4,38 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	898,0 / etmaal	NOx NH3	829,09 kg/j 16,56 kg/j



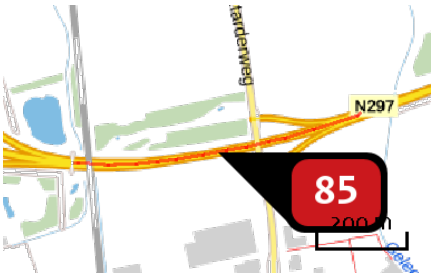
Naam	71 - 71
Locatie (X,Y)	185580, 338975
NOx	358,59 kg/j
NH3	21,72 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.374,0 / etmaal	NOx	215,02 kg/j
			NH3	19,21 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	200,0 / etmaal	NOx	55,50 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	217,0 / etmaal	NOx	88,07 kg/j
			NH3	1,76 kg/j



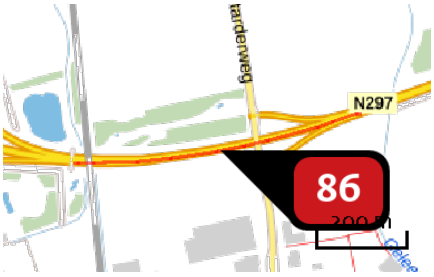
Naam	73 - 73
Locatie (X,Y)	187682, 337700
NOx	263,57 kg/j
NH3	13,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.848,0 / etmaal	NOx	128,67 kg/j
			NH3	11,49 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	673,0 / etmaal	NOx	105,00 kg/j
			NH3	1,44 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	131,0 / etmaal	NOx	29,89 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



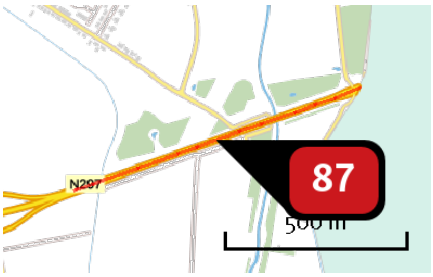
Naam	74 - 74
Locatie (X,Y)	188248, 337746
NOx	1.563,64 kg/j
NH3	64,24 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.038,0 / etmaal	NOx NH3	511,11 kg/j 45,65 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	638,0 / etmaal	NOx NH3	386,07 kg/j 5,28 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	753,0 / etmaal	NOx NH3	666,46 kg/j 13,31 kg/j



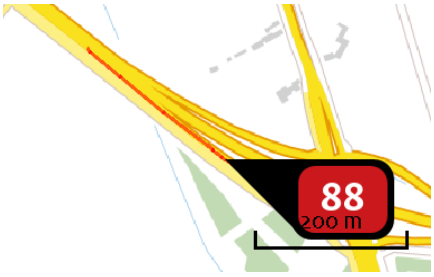
Naam	76 - 76
Locatie (X,Y)	188255, 337742
NOx	1.471,99 kg/j
NH3	65,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.607,0 / etmaal	NOx NH3	548,63 kg/j 49,01 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	570,0 / etmaal	NOx NH3	345,77 kg/j 4,73 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	651,0 / etmaal	NOx NH3	577,59 kg/j 11,54 kg/j



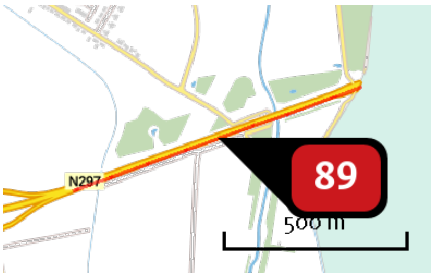
Naam	77 - 77
Locatie (X,Y)	188954, 337970
NOx	2.192,66 kg/j
NH3	89,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.667,0 / etmaal	NOx NH3	713,10 kg/j 63,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	699,0 / etmaal	NOx NH3	547,33 kg/j 7,48 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	814,0 / etmaal	NOx NH3	932,23 kg/j 18,62 kg/j



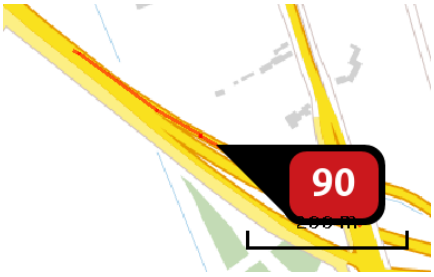
Naam	78 - 78
Locatie (X,Y)	187496, 337826
NOx	1.162,61 kg/j
NH3	49,44 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.802,0 / etmaal	NOx NH3	396,98 kg/j 35,46 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	485,0 / etmaal	NOx NH3	208,17 kg/j 2,85 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	888,0 / etmaal	NOx NH3	557,46 kg/j 11,13 kg/j



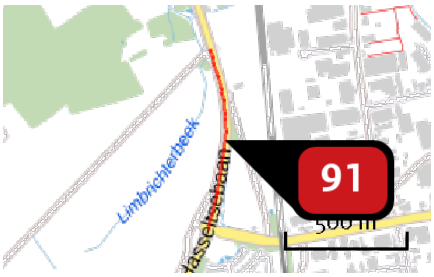
Naam	79 - 79
Locatie (X,Y)	188959, 337965
NOx	2.070,65 kg/j
NH3	89,93 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.112,0 / etmaal	NOx NH3	745,92 kg/j 66,63 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	643,0 / etmaal	NOx NH3	500,92 kg/j 6,85 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	723,0 / etmaal	NOx NH3	823,81 kg/j 16,45 kg/j



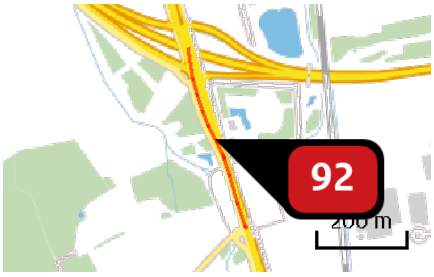
Naam	80 - 80
Locatie (X,Y)	187475, 337880
NOx	1.120,27 kg/j
NH3	47,95 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.180,0 / etmaal	NOx NH3	386,90 kg/j 34,56 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	496,0 / etmaal	NOx NH3	198,94 kg/j 2,72 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	911,0 / etmaal	NOx NH3	534,43 kg/j 10,67 kg/j



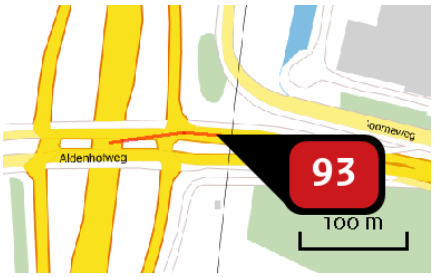
Naam	81 - 81
Locatie (X,Y)	187845, 337014
NOx	2.075,54 kg/j
NH3	100,98 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.455,0 / etmaal	NOx NH3	920,17 kg/j 82,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	969,0 / etmaal	NOx NH3	681,30 kg/j 9,31 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	461,0 / etmaal	NOx NH3	474,07 kg/j 9,47 kg/j



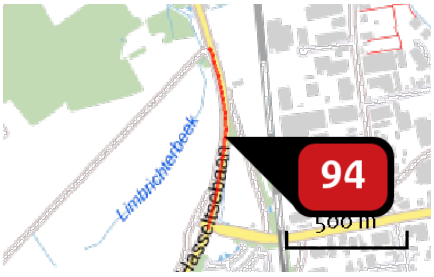
Naam	82 - 82
Locatie (X,Y)	187717, 337579
NOx	1.171,99 kg/j
NH3	57,30 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.691,0 / etmaal	NOx NH3	523,38 kg/j 46,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	974,0 / etmaal	NOx NH3	382,26 kg/j 5,23 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	464,0 / etmaal	NOx NH3	266,35 kg/j 5,32 kg/j



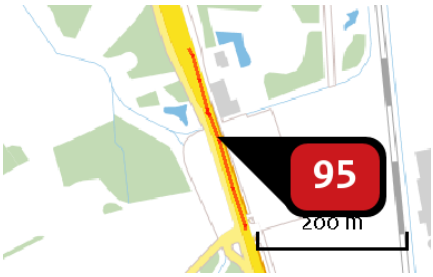
Naam	83 - 83
Locatie (X,Y)	185825, 338999
NOx	633,07 kg/j
NH3	29,46 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.797,0 / etmaal	NOx NH3	254,53 kg/j 22,74 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	701,0 / etmaal	NOx NH3	132,69 kg/j 1,81 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	888,0 / etmaal	NOx NH3	245,84 kg/j 4,91 kg/j



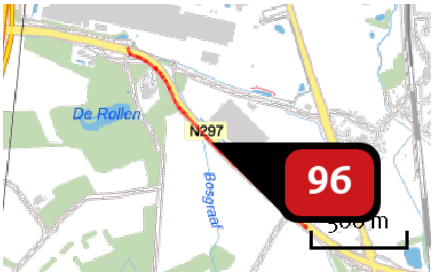
Naam	84 - 84
Locatie (X,Y)	187850, 337018
NOx	1.988,93 kg/j
NH3	102,52 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.958,0 / etmaal	NOx NH3	961,00 kg/j 85,84 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	867,0 / etmaal	NOx NH3	611,92 kg/j 8,37 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	403,0 / etmaal	NOx NH3	416,01 kg/j 8,31 kg/j



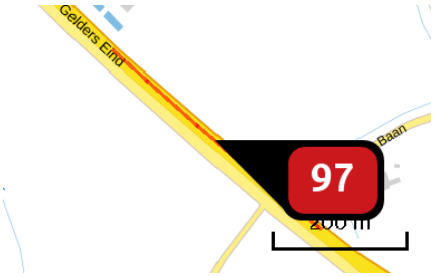
Naam	85 - 85
Locatie (X,Y)	187749, 337506
NOx	671,39 kg/j
NH3	34,78 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	13.170,0 / etmaal	NOx	326,78 kg/j
			NH3	29,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	870,0 / etmaal	NOx	205,43 kg/j
			NH3	2,81 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	403,0 / etmaal	NOx	139,18 kg/j
			NH3	2,78 kg/j



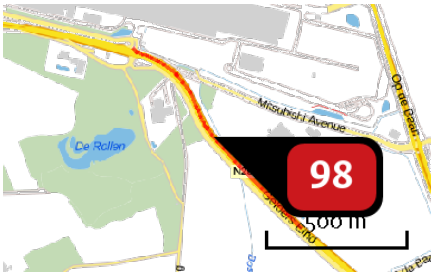
Naam	86 - 86
Locatie (X,Y)	186823, 338411
NOx	5.579,18 kg/j
NH3	244,78 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	15.490,0 / etmaal	NOx	2.027,72 kg/j
			NH3	181,13 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	926,0 / etmaal	NOx	1.153,59 kg/j
			NH3	15,77 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.316,0 / etmaal	NOx	2.397,87 kg/j
			NH3	47,89 kg/j



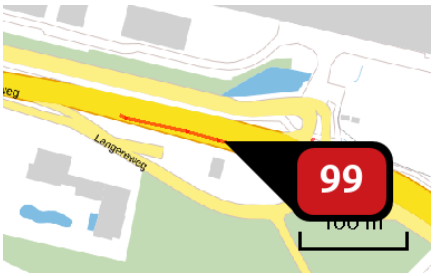
Naam	87 - 87
Locatie (X,Y)	187139, 338128
NOx	1.783,67 kg/j
NH3	79,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.486,0 / etmaal	NOx NH3	664,29 kg/j 59,34 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	946,0 / etmaal	NOx NH3	362,76 kg/j 4,96 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.349,0 / etmaal	NOx NH3	756,61 kg/j 15,11 kg/j



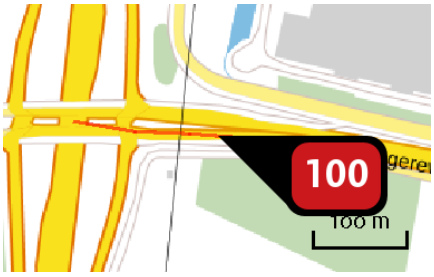
Naam	87 - 87
Locatie (X,Y)	186678, 338584
NOx	3.869,01 kg/j
NH3	172,25 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.486,0 / etmaal	NOx NH3	1.440,94 kg/j 128,71 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	946,0 / etmaal	NOx NH3	786,88 kg/j 10,76 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.349,0 / etmaal	NOx NH3	1.641,19 kg/j 32,78 kg/j



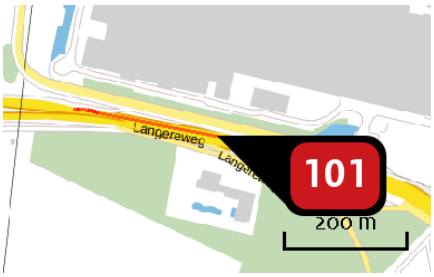
Naam	88 - 88
Locatie (X,Y)	186308, 338895
NOx	858,41 kg/j
NH3	39,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.395,0 / etmaal	NOx NH3	334,52 kg/j 29,88 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	932,0 / etmaal	NOx NH3	170,57 kg/j 2,33 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.320,0 / etmaal	NOx NH3	353,33 kg/j 7,06 kg/j



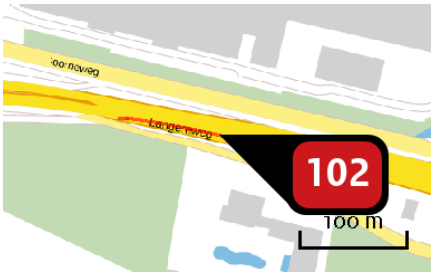
Naam	89 - 89
Locatie (X,Y)	185879, 338976
NOx	1.353,41 kg/j
NH3	61,99 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.450,0 / etmaal	NOx NH3	528,43 kg/j 47,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	932,0 / etmaal	NOx NH3	268,59 kg/j 3,67 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.320,0 / etmaal	NOx NH3	556,39 kg/j 11,11 kg/j



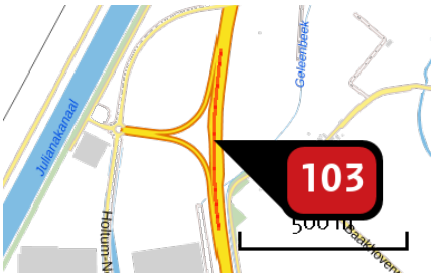
Naam	90 - 90
Locatie (X,Y)	186158, 338945
NOx	2.175,11 kg/j
NH3	98,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.790,0 / etmaal	NOx NH3	836,92 kg/j 74,76 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	975,0 / etmaal	NOx NH3	436,51 kg/j 5,97 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.377,0 / etmaal	NOx NH3	901,69 kg/j 18,01 kg/j



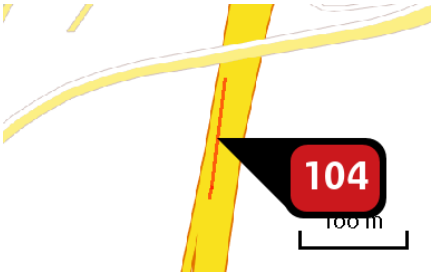
Naam	91 - 91
Locatie (X,Y)	186123, 338941
NOx	812,21 kg/j
NH3	38,86 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	18.563,0 / etmaal	NOx NH3	341,51 kg/j 30,51 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	945,0 / etmaal	NOx NH3	165,45 kg/j 2,26 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.192,0 / etmaal	NOx NH3	305,25 kg/j 6,10 kg/j



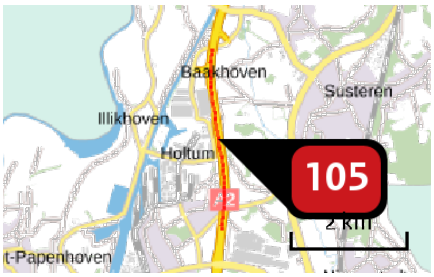
Naam	Autosnelweg A2 - 1
Locatie (X,Y)	185596, 342295
NOx	920,40 kg/j
NH3	81,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.493,0 / etmaal	NOx NH3	764,86 kg/j 77,72 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	31,62 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	296,0 / etmaal	NOx NH3	123,93 kg/j 3,67 kg/j



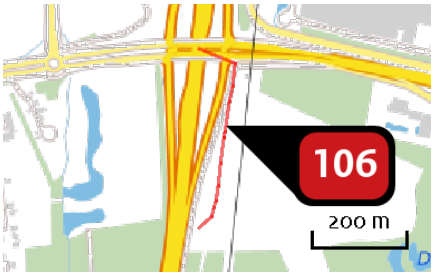
Naam	Autosnelweg A2 - 2
Locatie (X,Y)	185622, 342620
NOx	203,43 kg/j
NH3	18,06 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.014,0 / etmaal	NOx NH3	168,48 kg/j 17,12 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	7,62 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	311,0 / etmaal	NOx NH3	27,32 kg/j < 1 kg/j



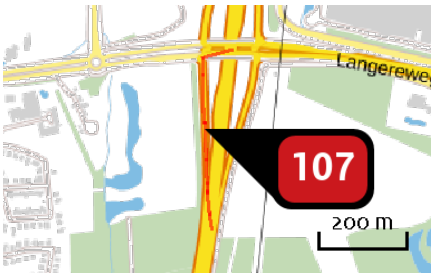
Naam	Autosnelweg A2 - 3
Locatie (X,Y)	185754, 341152
NOx	5.685,11 kg/j
NH3	510,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.368,0 / etmaal	NOx NH3	4.778,46 kg/j 485,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	182,35 kg/j 3,07 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	724,30 kg/j 21,47 kg/j



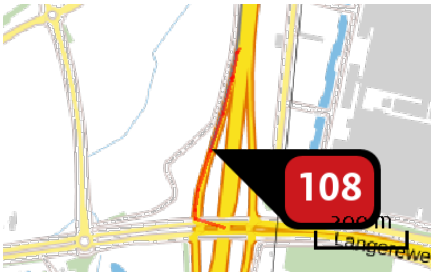
Naam	BORN 47 - 4
Locatie (X,Y)	185782, 338829
NOx	155,56 kg/j
NH3	13,81 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.117,0 / etmaal	NOx NH3	128,08 kg/j 13,01 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	4,0 / etmaal	NOx NH3	1,42 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	75,0 / etmaal	NOx NH3	26,06 kg/j < 1 kg/j



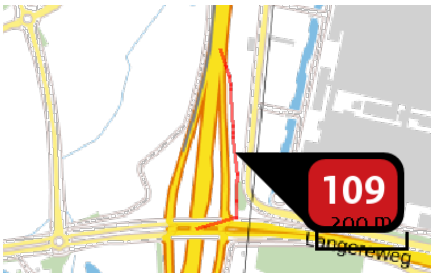
Naam	BORN 47 - 5
Locatie (X,Y)	185664, 338813
NOx	163,18 kg/j
NH3	14,03 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.062,0 / etmaal	NOx NH3	128,41 kg/j 13,05 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	4,02 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	86,0 / etmaal	NOx NH3	30,76 kg/j < 1 kg/j



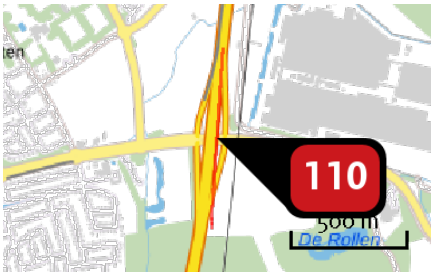
Naam	BORN 47 - 6
Locatie (X,Y)	185697, 339164
NOx	200,34 kg/j
NH3	17,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.633,0 / etmaal	NOx NH3	162,05 kg/j 16,47 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx NH3	5,41 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	93,0 / etmaal	NOx NH3	32,88 kg/j < 1 kg/j



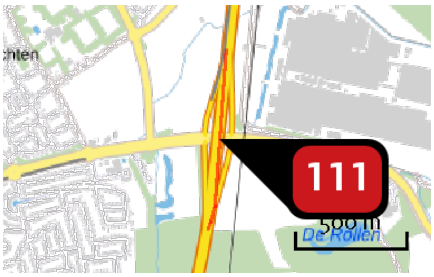
Naam	BORN 47 - 7
Locatie (X,Y)	185808, 339160
NOx	214,66 kg/j
NH3	18,91 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.777,0 / etmaal	NOx NH3	175,37 kg/j 17,82 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx NH3	5,55 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	93,0 / etmaal	NOx NH3	33,73 kg/j < 1 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 8
Locatie (X,Y)	185752, 339002
NOx	1.069,37 kg/j
NH3	96,34 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.591,0 / etmaal	NOx NH3	905,18 kg/j 91,97 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	63,0 / etmaal	NOx NH3	38,91 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	207,0 / etmaal	NOx NH3	125,27 kg/j 3,71 kg/j



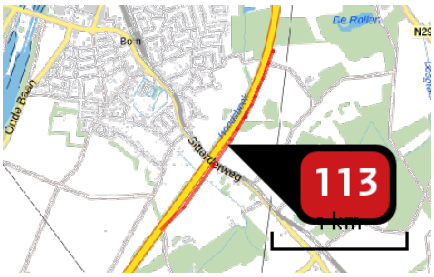
Naam	Rijksweg A2 - 9
Locatie (X,Y)	185730, 338987
NOx	1.136,83 kg/j
NH3	101,04 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.575,0 / etmaal	NOx NH3	944,23 kg/j 95,94 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	47,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	229,0 / etmaal	NOx NH3	144,83 kg/j 4,29 kg/j



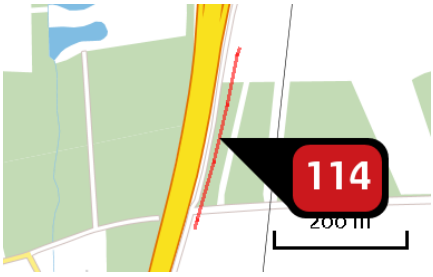
Naam	Rijksweg A2 - 10
Locatie (X,Y)	183646, 335394
NOx	7.051,92 kg/j
NH3	631,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.712,0 / etmaal	NOx NH3	5.917,51 kg/j 601,27 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	239,65 kg/j 4,03 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	894,77 kg/j 26,52 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 11
Locatie (X,Y)	185319, 337642
NOx	2.732,53 kg/j
NH3	244,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.712,0 / etmaal	NOx NH3	2.292,96 kg/j 232,98 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	92,86 kg/j 1,56 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	346,71 kg/j 10,28 kg/j



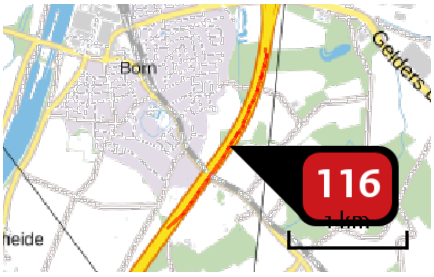
Naam	Rijksweg A2 - 12
Locatie (X,Y)	185695, 338481
NOx	482,68 kg/j
NH3	43,25 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.712,0 / etmaal	NOx NH3	405,03 kg/j 41,15 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	16,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	61,24 kg/j 1,82 kg/j



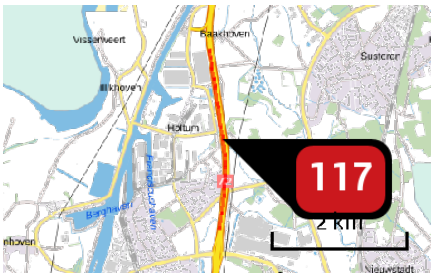
Naam	Rijksweg A2 - 13
Locatie (X,Y)	183643, 335414
NOx	7.235,86 kg/j
NH3	641,44 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.641,0 / etmaal	NOx NH3	5.976,11 kg/j 607,22 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	243,64 kg/j 4,10 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	1.016,11 kg/j 30,12 kg/j



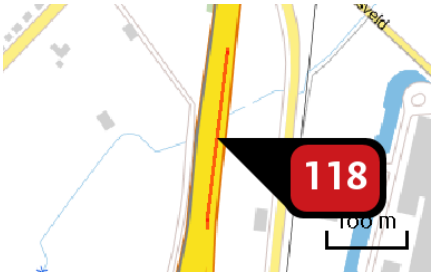
Naam	Rijksweg A2 - 14
Locatie (X,Y)	185380, 337771
NOx	3.061,75 kg/j
NH3	271,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.641,0 / etmaal	NOx NH3	2.528,71 kg/j 256,94 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	103,09 kg/j 1,73 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	429,95 kg/j 12,74 kg/j



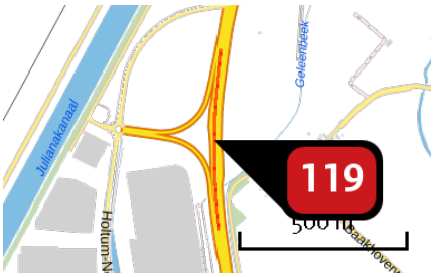
Naam	Rijksweg A2 - 15
Locatie (X,Y)	185807, 340703
NOx	4.930,23 kg/j
NH3	437,18 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.208,0 / etmaal	NOx NH3	4.076,34 kg/j 414,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	181,23 kg/j 3,05 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	322,0 / etmaal	NOx NH3	672,65 kg/j 19,94 kg/j



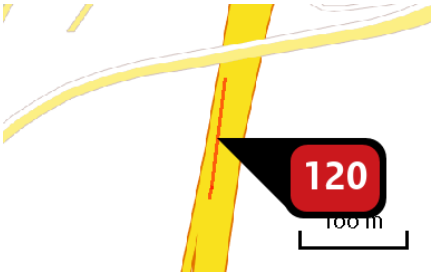
Naam	Rijksweg A2 - 16
Locatie (X,Y)	185789, 339500
NOx	414,25 kg/j
NH3	37,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.368,0 / etmaal	NOx NH3	348,19 kg/j 35,38 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	13,29 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	52,78 kg/j 1,56 kg/j



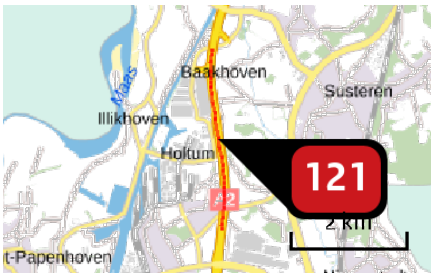
Naam	Autosnelweg A2 - 1
Locatie (X,Y)	185596, 342295
NOx	4.887,11 kg/j
NH3	331,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.951,0 / etmaal	NOx NH3	1.969,82 kg/j 258,18 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.418,0 / etmaal	NOx NH3	1.033,28 kg/j 17,39 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.500,0 / etmaal	NOx NH3	1.884,01 kg/j 55,84 kg/j



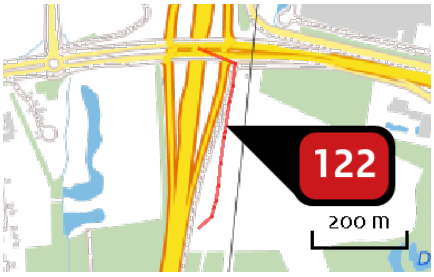
Naam	Autosnelweg A2 - 2
Locatie (X,Y)	185622, 342620
NOx	1.092,81 kg/j
NH3	73,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	36.578,0 / etmaal	NOx NH3	432,63 kg/j 56,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.611,0 / etmaal	NOx NH3	234,15 kg/j 3,94 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.849,0 / etmaal	NOx NH3	426,04 kg/j 12,63 kg/j



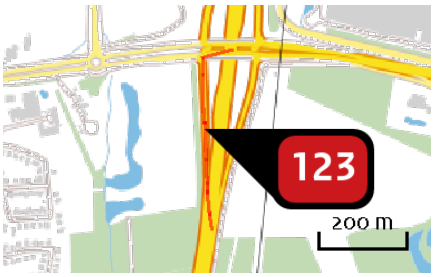
Naam	Autosnelweg A2 - 3
Locatie (X,Y)	185754, 341152
NOx	29,20 ton/j
NH3	2.051,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	38.268,0 / etmaal	NOx NH3	12.437,31 kg/j 1.630,13 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.406,0 / etmaal	NOx NH3	5.928,98 kg/j 99,78 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.488,0 / etmaal	NOx NH3	10.835,49 kg/j 321,16 kg/j



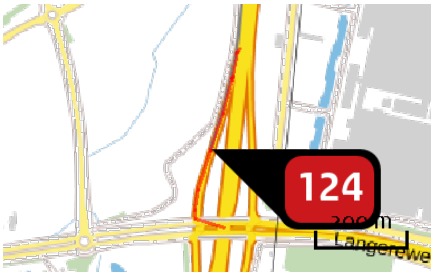
Naam	BORN 47 - 4
Locatie (X,Y)	185782, 338829
NOx	509,13 kg/j
NH3	40,10 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.467,0 / etmaal	NOx NH3	255,73 kg/j 33,52 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	204,0 / etmaal	NOx NH3	72,35 kg/j 1,22 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	521,0 / etmaal	NOx NH3	181,04 kg/j 5,37 kg/j



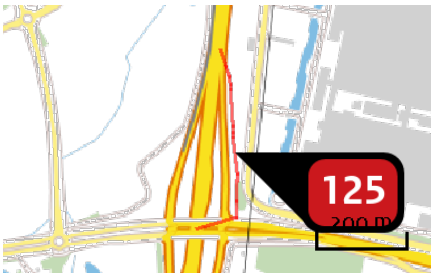
Naam	BORN 47 - 5
Locatie (X,Y)	185664, 338813
NOx	579,46 kg/j
NH3	43,91 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.706,0 / etmaal	NOx NH3	274,73 kg/j 36,01 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	241,0 / etmaal	NOx NH3	87,98 kg/j 1,48 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	606,0 / etmaal	NOx NH3	216,75 kg/j 6,42 kg/j



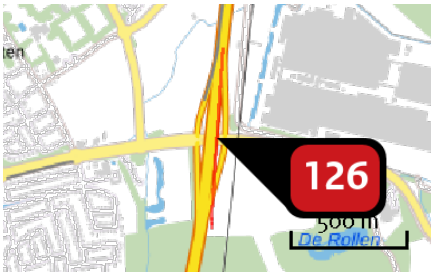
Naam	BORN 47 - 6
Locatie (X,Y)	185697, 339164
NOx	861,71 kg/j
NH3	62,57 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.087,0 / etmaal	NOx NH3	384,84 kg/j 50,44 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	433,0 / etmaal	NOx NH3	156,23 kg/j 2,63 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	907,0 / etmaal	NOx NH3	320,63 kg/j 9,50 kg/j



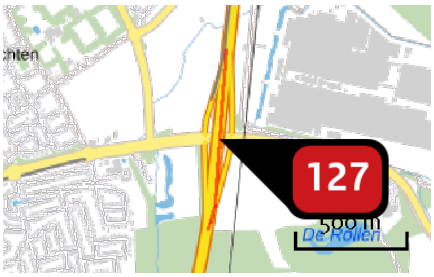
Naam	BORN 47 - 7
Locatie (X,Y)	185808, 339160
NOx	941,58 kg/j
NH3	71,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.263,0 / etmaal	NOx	452,29 kg/j
			NH3	59,28 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	433,0 / etmaal	NOx	160,30 kg/j
			NH3	2,70 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	907,0 / etmaal	NOx	328,99 kg/j
			NH3	9,75 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 8
Locatie (X,Y)	185752, 339002
NOx	5.748,77 kg/j
NH3	394,45 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	29.005,0 / etmaal	NOx	2.362,93 kg/j
			NH3	309,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.973,0 / etmaal	NOx	1.218,70 kg/j
			NH3	20,51 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	3.581,0 / etmaal	NOx	2.167,14 kg/j
			NH3	64,23 kg/j



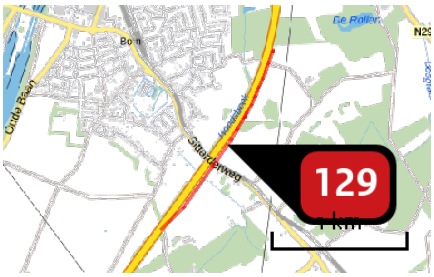
Naam	Rijksweg A2 - 9
Locatie (X,Y)	185730, 338987
NOx	6.451,21 kg/j
NH3	425,48 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	29.249,0 / etmaal	NOx NH3	2.490,23 kg/j 326,39 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.214,0 / etmaal	NOx NH3	1.429,23 kg/j 24,05 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.003,0 / etmaal	NOx NH3	2.531,75 kg/j 75,04 kg/j



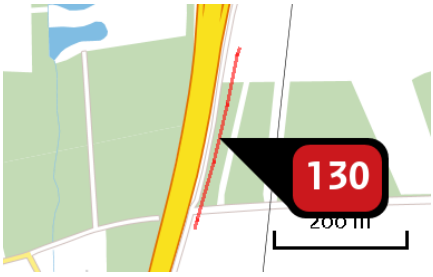
Naam	Rijksweg A2 - 10
Locatie (X,Y)	183646, 335394
NOx	34,75 ton/j
NH3	2.433,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.472,0 / etmaal	NOx NH3	14.723,84 kg/j 1.929,82 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	7.053,53 kg/j 118,70 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	12.977,27 kg/j 384,64 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 11
Locatie (X,Y)	185319, 337642
NOx	13.466,96 kg/j
NH3	942,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.472,0 / etmaal	NOx NH3	5.705,29 kg/j 747,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	2.733,15 kg/j 46,00 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	5.028,52 kg/j 149,04 kg/j



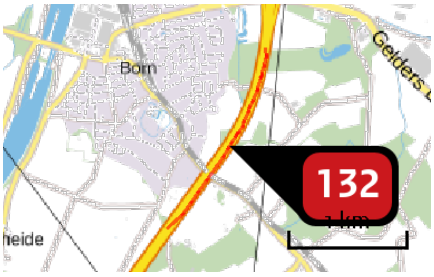
Naam	Rijksweg A2 - 12
Locatie (X,Y)	185695, 338481
NOx	2.378,84 kg/j
NH3	166,54 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.472,0 / etmaal	NOx NH3	1.007,80 kg/j 132,09 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	482,79 kg/j 8,12 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	888,25 kg/j 26,33 kg/j



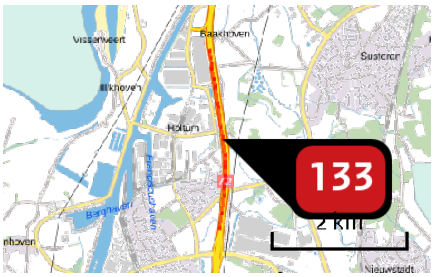
Naam	Rijksweg A2 - 13
Locatie (X,Y)	183643, 335414
NOx	38,13 ton/j
NH3	2.566,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.955,0 / etmaal	NOx NH3	15.178,61 kg/j 1.989,43 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.454,0 / etmaal	NOx NH3	8.079,63 kg/j 135,97 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.609,0 / etmaal	NOx NH3	14.867,39 kg/j 440,66 kg/j



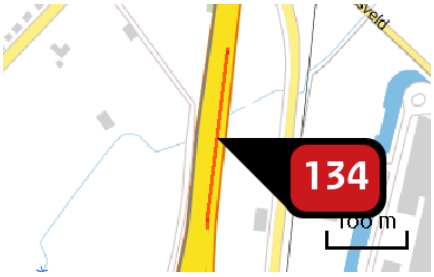
Naam	Rijksweg A2 - 14
Locatie (X,Y)	185380, 337771
NOx	16.132,34 kg/j
NH3	1.085,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.955,0 / etmaal	NOx NH3	6.422,62 kg/j 841,80 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.454,0 / etmaal	NOx NH3	3.418,78 kg/j 57,53 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.609,0 / etmaal	NOx NH3	6.290,93 kg/j 186,46 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 15
Locatie (X,Y)	185807, 340703
NOx	26,37 ton/j
NH3	1.774,67 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	37.336,0 / etmaal	NOx NH3	10.499,21 kg/j 1.376,11 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.635,0 / etmaal	NOx NH3	5.618,28 kg/j 94,55 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.910,0 / etmaal	NOx NH3	10.256,89 kg/j 304,01 kg/j

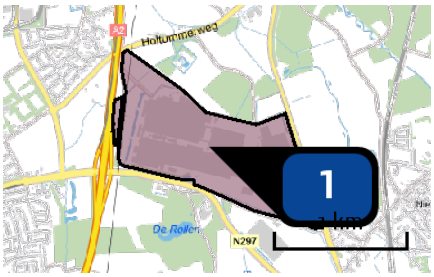


Naam	Rijksweg A2 - 16
Locatie (X,Y)	185789, 339500
NOx	2.127,81 kg/j
NH3	149,45 kg/j

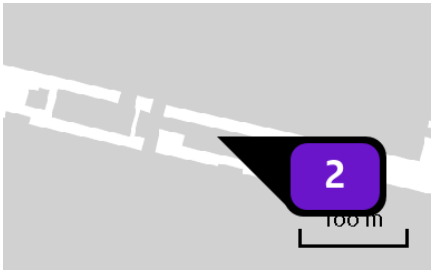
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	38.268,0 / etmaal	NOx NH3	906,25 kg/j 118,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.406,0 / etmaal	NOx NH3	432,02 kg/j 7,27 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.488,0 / etmaal	NOx NH3	789,54 kg/j 23,40 kg/j

Emissie (per bron)

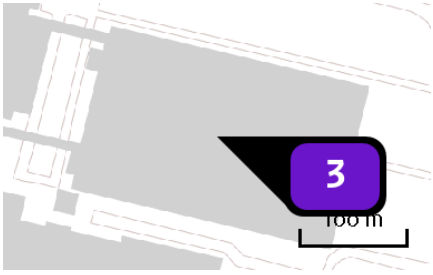
Realisatie + 260k



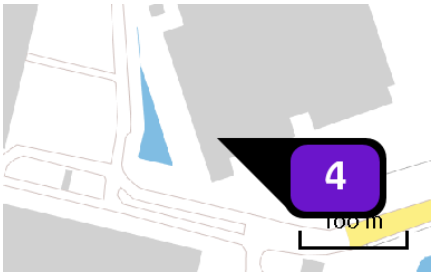
Naam	Bron 4
Locatie (X,Y)	186531, 339177
Uitstoothoogte	1,0 m
Oppervlakte	97,9 ha
Spreiding	0,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Transport
NOx	9.566,00 kg/j
NH3	19,00 kg/j



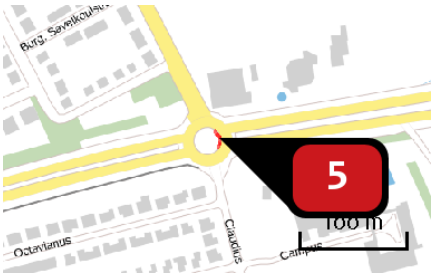
Naam	Bron 1
Locatie (X,Y)	186245, 339227
Uitstoothoogte	18,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	9.272,00 kg/j



Naam	Bron 2
Locatie (X,Y)	186653, 339223
Uitstoothoogte	30,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	5.596,00 kg/j

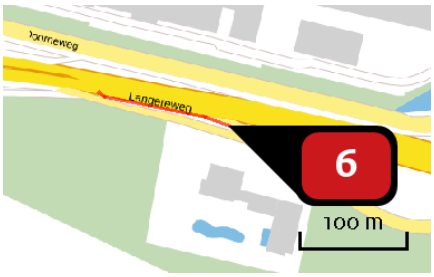


Naam	Bron 3
Locatie (X,Y)	186958, 339127
Uitstoothoogte	15,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	52,36 ton/j



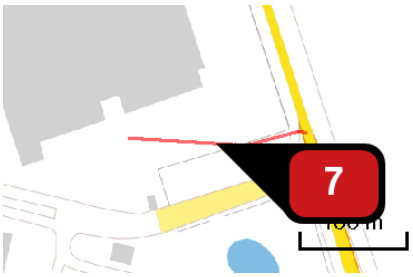
Naam	1 - 1
Locatie (X,Y)	185149, 338920
NOx	< 1 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	54,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



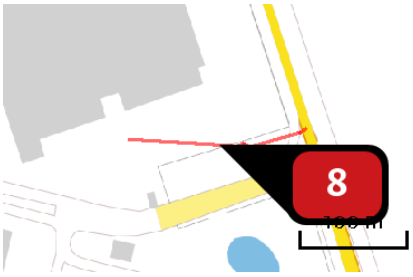
Naam	1 - 1
Locatie (X,Y)	186151, 338925
NOx	1,65 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	54,0 / etmaal	NOx NH3	1,65 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



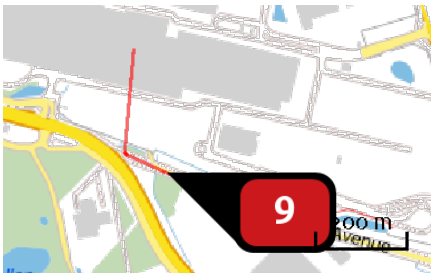
Naam	6 - 6
Locatie (X,Y)	187135, 339107
NOx	232,44 kg/j
NH3	3,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	376,0 / etmaal	NOx NH3	7,66 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	850,0 / etmaal	NOx NH3	224,78 kg/j 3,41 kg/j



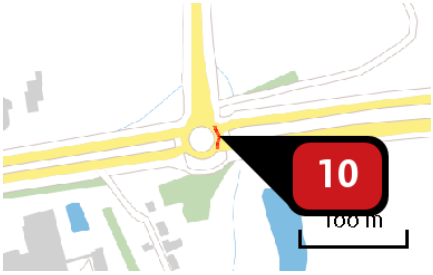
Naam	7 - 7
Locatie (X,Y)	187137, 339103
NOx	234,80 kg/j
NH3	3,96 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	379,0 / etmaal	NOx NH3	7,80 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	850,0 / etmaal	NOx NH3	227,00 kg/j 3,45 kg/j



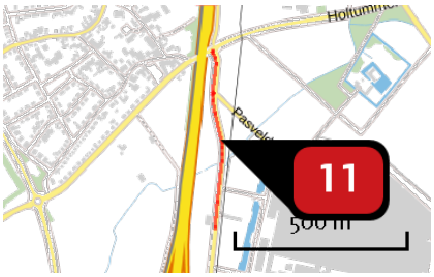
Naam	9 - 9
Locatie (X,Y)	186657, 338778
NOx	42,38 kg/j
NH3	2,79 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	522,0 / etmaal	NOx NH3	42,38 kg/j 2,79 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



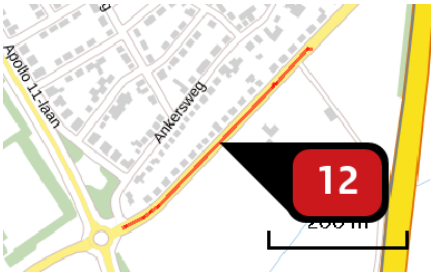
Naam	12 - 12
Locatie (X,Y)	185434, 338964
NOx	2,11 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	781,0 / etmaal	NOx NH3	2,00 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



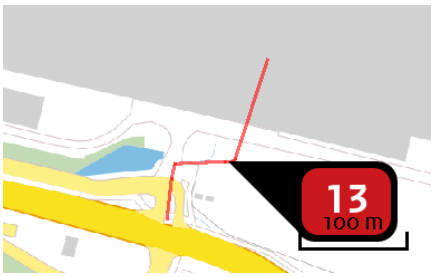
Naam	13 - 13
Locatie (X,Y)	185880, 339631
NOx	91,00 kg/j
NH3	4,18 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	859,0 / etmaal	NOx NH3	55,28 kg/j 3,64 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	40,0 / etmaal	NOx NH3	22,35 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	13,37 kg/j < 1 kg/j



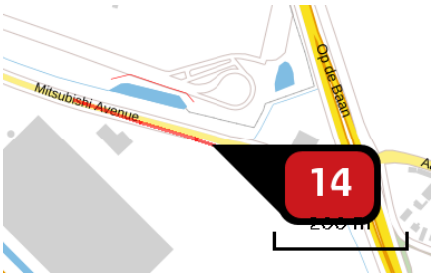
Naam	14 - 14
Locatie (X,Y)	185519, 339592
NOx	43,45 kg/j
NH3	2,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	887,0 / etmaal	NOx NH3	40,85 kg/j 2,69 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	5,0 / etmaal	NOx NH3	2,00 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



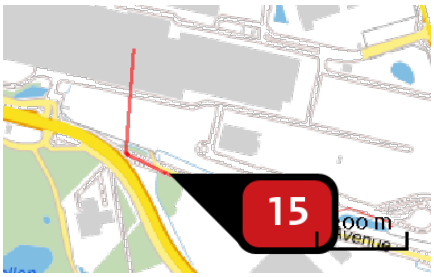
Naam	15 - 15
Locatie (X,Y)	186448, 338950
NOx	23,25 kg/j
NH3	1,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	917,0 / etmaal	NOx NH3	23,25 kg/j 1,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



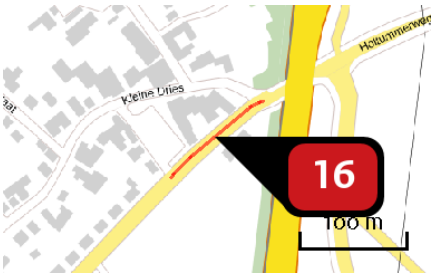
Naam	16 - 16
Locatie (X,Y)	187177, 338589
NOx	233,16 kg/j
NH3	6,14 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	932,0 / etmaal	NOx NH3	51,50 kg/j 3,39 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	108,0 / etmaal	NOx NH3	51,83 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	181,0 / etmaal	NOx NH3	129,83 kg/j 1,97 kg/j



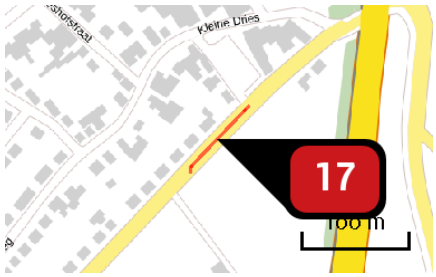
Naam	17 - 17
Locatie (X,Y)	186659, 338772
NOx	79,43 kg/j
NH3	5,23 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	972,0 / etmaal	NOx NH3	79,43 kg/j 5,23 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



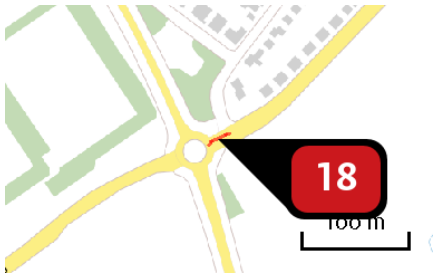
Naam	18 - 18
Locatie (X,Y)	185744, 339824
NOx	13,27 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	978,0 / etmaal	NOx NH3	13,27 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



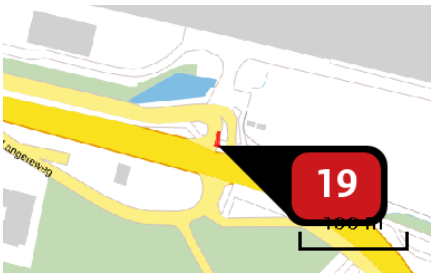
Naam	19 - 19
Locatie (X,Y)	185675, 339757
NOx	9,75 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	981,0 / etmaal	NOx NH3	9,75 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



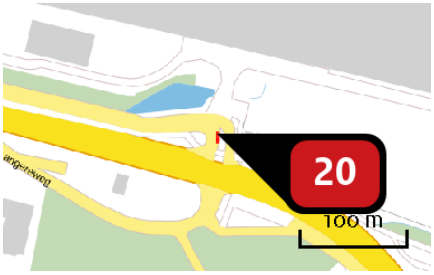
Naam	20 - 20
Locatie (X,Y)	185370, 339465
NOx	2,93 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.048,0 / etmaal	NOx NH3	2,73 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	6,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam	21 - 21
Locatie (X,Y)	186391, 338897
NOx	3,57 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.060,0 / etmaal	NOx NH3	3,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



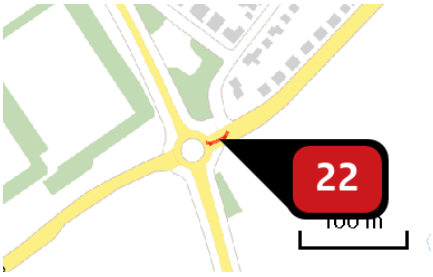
Naam	21 - 21
Locatie (X,Y)	186391, 338917
NOx	2,23 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.060,0 / etmaal	NOx NH3	2,21 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



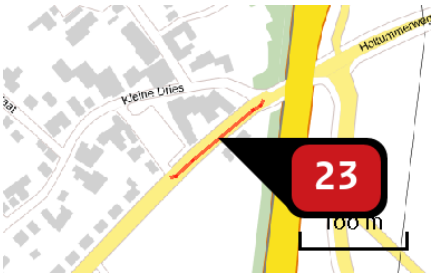
Naam	22 - 22
Locatie (X,Y)	185522, 339592
NOx	53,19 kg/j
NH3	3,43 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.116,0 / etmaal	NOx	51,78 kg/j
			NH3	3,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



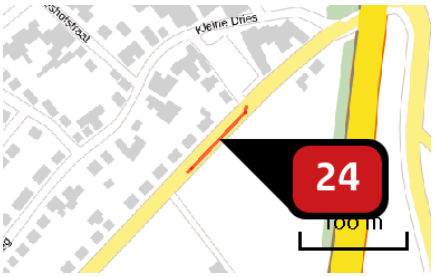
Naam	23 - 23
Locatie (X,Y)	185373, 339463
NOx	3,27 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.164,0 / etmaal	NOx	3,16 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



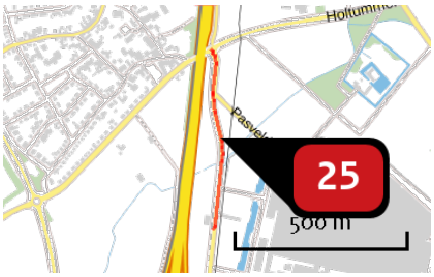
Naam	24 - 24
Locatie (X,Y)	185748, 339823
NOx	16,62 kg/j
NH3	1,10 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.215,0 / etmaal	NOx NH3	16,62 kg/j 1,10 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



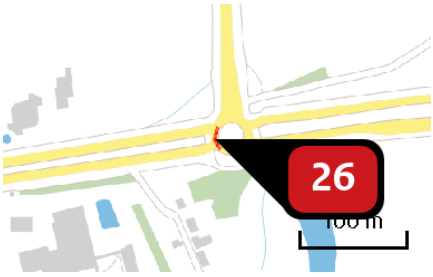
Naam	25 - 25
Locatie (X,Y)	185680, 339757
NOx	12,10 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.218,0 / etmaal	NOx NH3	12,10 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



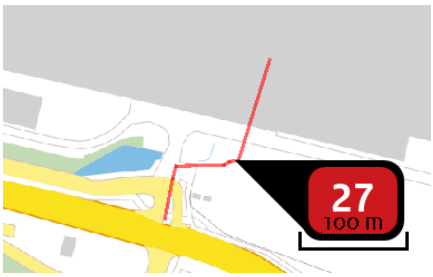
Naam	27 - 27
Locatie (X,Y)	185882, 339637
NOx	83,53 kg/j
NH3	5,26 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.225,0 / etmaal	NOx NH3	78,78 kg/j 5,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	3,91 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



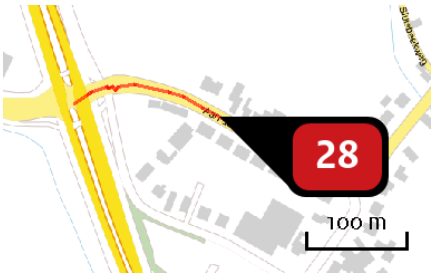
Naam	28 - 28
Locatie (X,Y)	185402, 338958
NOx	7,28 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.309,0 / etmaal	NOx NH3	3,27 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	71,0 / etmaal	NOx NH3	1,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	76,0 / etmaal	NOx NH3	2,46 kg/j < 1 kg/j



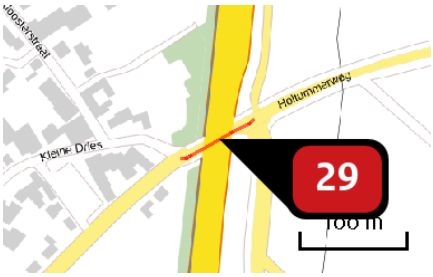
Naam	29 - 29
Locatie (X,Y)	186456, 338951
NOx	33,98 kg/j
NH3	2,24 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.347,0 / etmaal	NOx NH3	33,98 kg/j 2,24 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



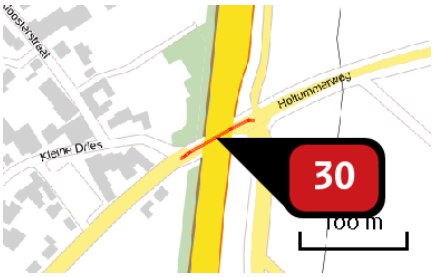
Naam	30 - 30
Locatie (X,Y)	187545, 338537
NOx	102,67 kg/j
NH3	4,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.455,0 / etmaal	NOx NH3	56,61 kg/j 3,73 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	84,0 / etmaal	NOx NH3	28,38 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	35,0 / etmaal	NOx NH3	17,68 kg/j < 1 kg/j



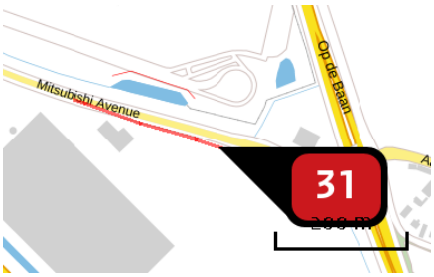
Naam	31 - 31
Locatie (X,Y)	185825, 339875
NOx	14,01 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.483,0 / etmaal	NOx NH3	14,01 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



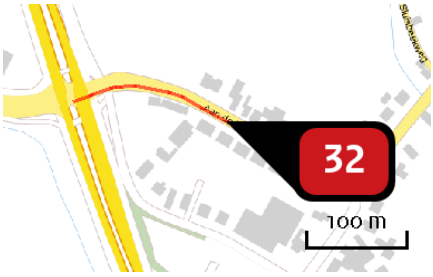
Naam	32 - 32
Locatie (X,Y)	185821, 339876
NOx	14,06 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.494,0 / etmaal	NOx NH3	14,06 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



Naam	33 - 33
Locatie (X,Y)	187185, 338581
NOx	284,42 kg/j
NH3	8,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.520,0 / etmaal	NOx NH3	84,73 kg/j 5,58 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	130,0 / etmaal	NOx NH3	62,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	189,0 / etmaal	NOx NH3	136,76 kg/j 2,08 kg/j



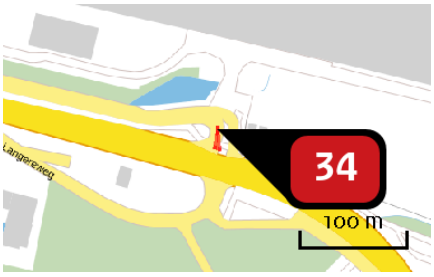
Naam	36 - 36
Locatie (X,Y)	187552, 338530
NOx	123,07 kg/j
NH3	5,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.927,0 / etmaal	NOx NH3	73,67 kg/j 4,85 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	92,0 / etmaal	NOx NH3	30,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	38,0 / etmaal	NOx NH3	18,86 kg/j < 1 kg/j



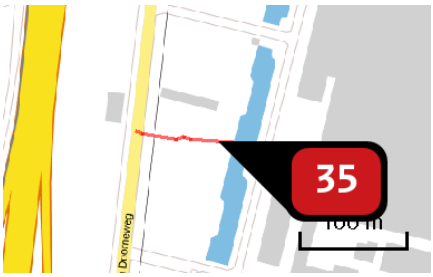
Naam	38 - 38
Locatie (X,Y)	185126, 338912
NOx	5,22 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.284,0 / etmaal	NOx	4,24 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	37,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



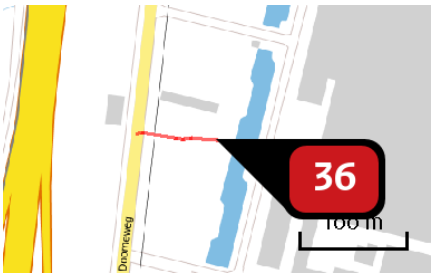
Naam	39 - 39
Locatie (X,Y)	186388, 338915
NOx	15,59 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.326,0 / etmaal	NOx	12,72 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	38,0 / etmaal	NOx	1,81 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx	1,07 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



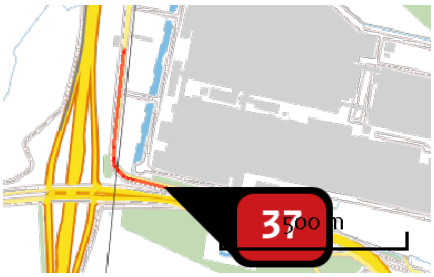
Naam	40 - 40
Locatie (X,Y)	185940, 339365
NOx	48,12 kg/j
NH3	3,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.591,0 / etmaal	NOx NH3	48,12 kg/j 3,17 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



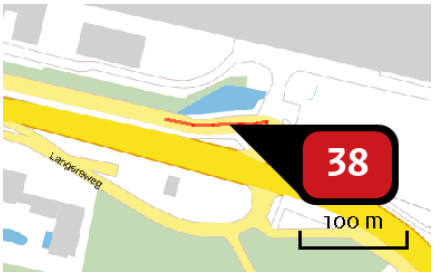
Naam	41 - 41
Locatie (X,Y)	185938, 339369
NOx	48,52 kg/j
NH3	3,20 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.619,0 / etmaal	NOx NH3	48,52 kg/j 3,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



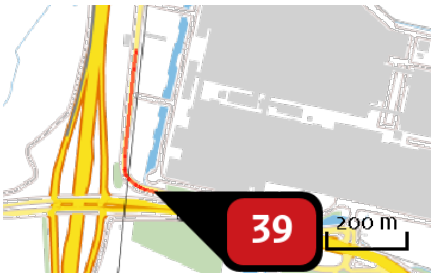
Naam	42 - 42
Locatie (X,Y)	185969, 339008
NOx	354,81 kg/j
NH3	20,23 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.627,0 / etmaal	NOx	292,92 kg/j
			NH3	19,30 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	40,0 / etmaal	NOx	38,73 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx	23,16 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



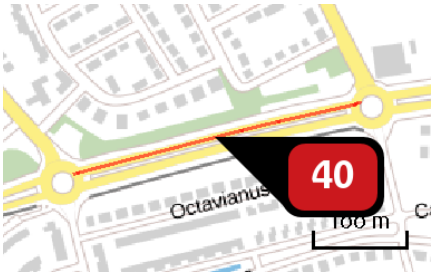
Naam	43 - 43
Locatie (X,Y)	186355, 338928
NOx	47,43 kg/j
NH3	3,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.964,0 / etmaal	NOx	46,27 kg/j
			NH3	3,05 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



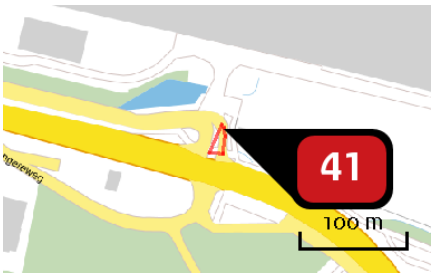
Naam	43 - 43
Locatie (X,Y)	185910, 339025
NOx	294,50 kg/j
NH3	19,04 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.964,0 / etmaal	NOx NH3	287,35 kg/j 18,93 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	5,89 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	1,26 kg/j < 1 kg/j



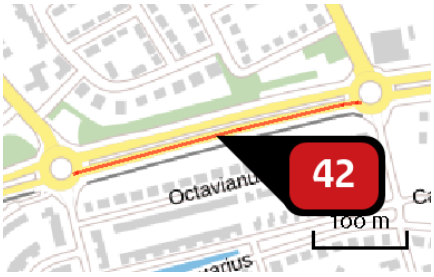
Naam	44 - 44
Locatie (X,Y)	184972, 338886
NOx	232,26 kg/j
NH3	11,06 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.885,0 / etmaal	NOx NH3	148,86 kg/j 9,81 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	146,0 / etmaal	NOx NH3	48,58 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	70,0 / etmaal	NOx NH3	34,81 kg/j < 1 kg/j



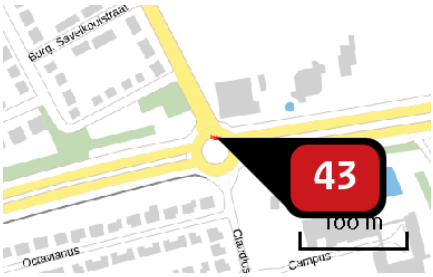
Naam	45 - 45
Locatie (X,Y)	186405, 338919
NOx	37,06 kg/j
NH3	2,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.267,0 / etmaal	NOx NH3	36,43 kg/j 2,40 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam	47 - 47
Locatie (X,Y)	184976, 338872
NOx	274,13 kg/j
NH3	12,86 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.469,0 / etmaal	NOx NH3	171,80 kg/j 11,32 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	61,42 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	82,0 / etmaal	NOx NH3	40,92 kg/j < 1 kg/j



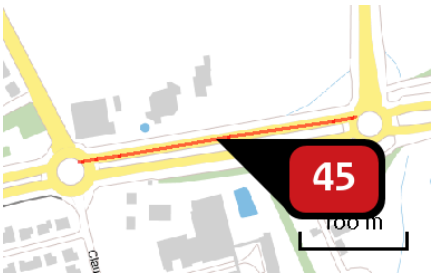
Naam	56 - 56
Locatie (X,Y)	185140, 338929
NOx	12,66 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.103,0 / etmaal	NOx NH3	8,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	2,30 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	1,59 kg/j < 1 kg/j



Naam	58 - 58
Locatie (X,Y)	185129, 338926
NOx	13,46 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.169,0 / etmaal	NOx NH3	9,36 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	2,43 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	1,67 kg/j < 1 kg/j



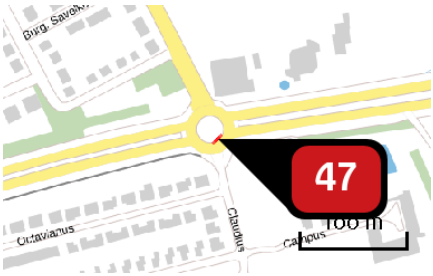
Naam	59 - 59
Locatie (X,Y)	185274, 338947
NOx	279,28 kg/j
NH3	14,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.172,0 / etmaal	NOx NH3	197,89 kg/j 13,04 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	110,0 / etmaal	NOx NH3	30,63 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	122,0 / etmaal	NOx NH3	50,77 kg/j < 1 kg/j



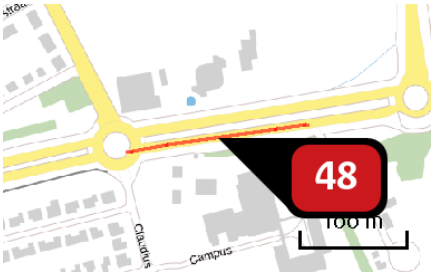
Naam	64 - 64
Locatie (X,Y)	185136, 338905
NOx	15,84 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.752,0 / etmaal	NOx NH3	10,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	220,0 / etmaal	NOx NH3	3,05 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	98,0 / etmaal	NOx NH3	2,03 kg/j < 1 kg/j



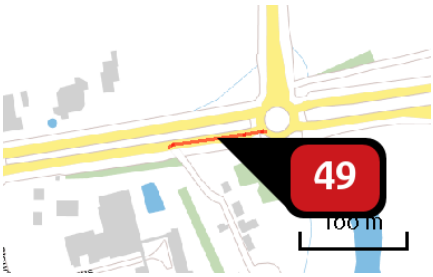
Naam	65 - 65
Locatie (X,Y)	185146, 338908
NOx	11,33 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.760,0 / etmaal	NOx NH3	7,68 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	221,0 / etmaal	NOx NH3	2,18 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	99,0 / etmaal	NOx NH3	1,46 kg/j < 1 kg/j



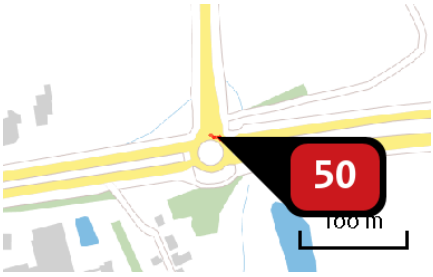
Naam	66 - 66
Locatie (X,Y)	185233, 338924
NOx	205,80 kg/j
NH3	10,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.843,0 / etmaal	NOx NH3	142,86 kg/j 9,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	132,0 / etmaal	NOx NH3	23,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	144,0 / etmaal	NOx NH3	39,02 kg/j < 1 kg/j



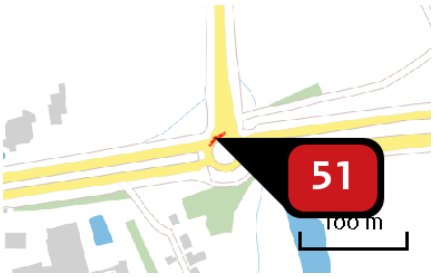
Naam	67 - 67
Locatie (X,Y)	185362, 338943
NOx	109,81 kg/j
NH3	5,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.846,0 / etmaal	NOx NH3	76,24 kg/j 5,02 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	132,0 / etmaal	NOx NH3	12,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	144,0 / etmaal	NOx NH3	20,81 kg/j < 1 kg/j



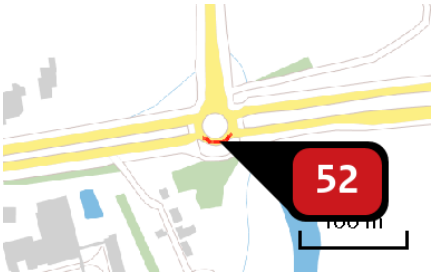
Naam	68 - 68
Locatie (X,Y)	185423, 338977
NOx	19,07 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.018,0 / etmaal	NOx NH3	11,94 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	179,0 / etmaal	NOx NH3	2,64 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	203,0 / etmaal	NOx NH3	4,48 kg/j < 1 kg/j



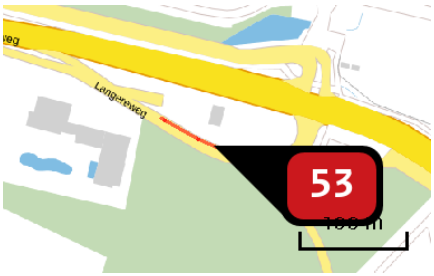
Naam	72 - 72
Locatie (X,Y)	185409, 338975
NOx	23,98 kg/j
NH3	1,15 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.481,0 / etmaal	NOx NH3	15,43 kg/j 1,02 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	182,0 / etmaal	NOx NH3	3,26 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	198,0 / etmaal	NOx NH3	5,30 kg/j < 1 kg/j



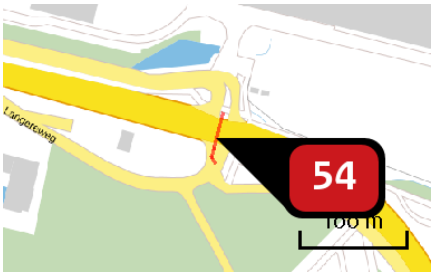
Naam	75 - 75
Locatie (X,Y)	185422, 338947
NOx	45,50 kg/j
NH3	2,16 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.155,0 / etmaal	NOx NH3	29,03 kg/j 1,91 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	204,0 / etmaal	NOx NH3	6,31 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	220,0 / etmaal	NOx NH3	10,16 kg/j < 1 kg/j



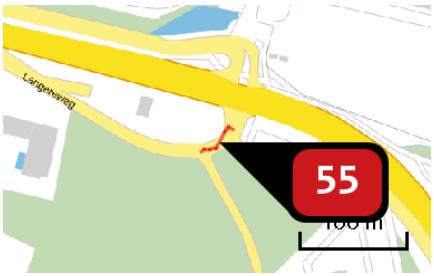
Naam	2 - 2
Locatie (X,Y)	186298, 338842
NOx	4,71 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	82,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	2,55 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx	1,24 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



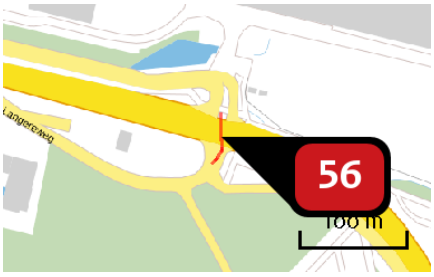
Naam	2 - 2
Locatie (X,Y)	186385, 338874
NOx	2,00 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	82,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	1,08 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



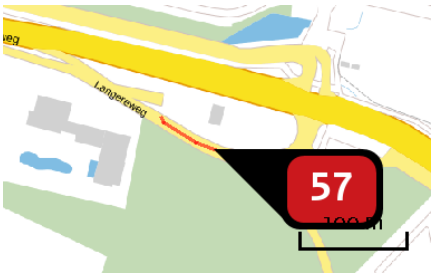
Naam	3 - 3
Locatie (X,Y)	186371, 338838
NOx	1,75 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	84,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



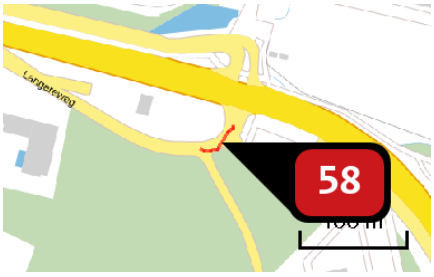
Naam	4 - 4
Locatie (X,Y)	186391, 338875
NOx	3,21 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	246,0 / etmaal	NOx	1,19 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx	1,29 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



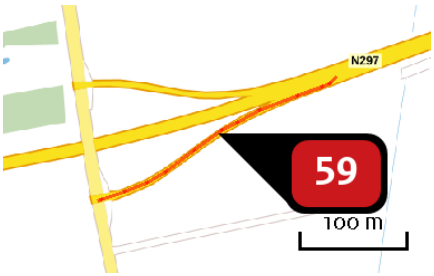
Naam	4 - 4
Locatie (X,Y)	186299, 338839
NOx	7,55 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	246,0 / etmaal	NOx NH3	2,79 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	3,02 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	1,74 kg/j < 1 kg/j



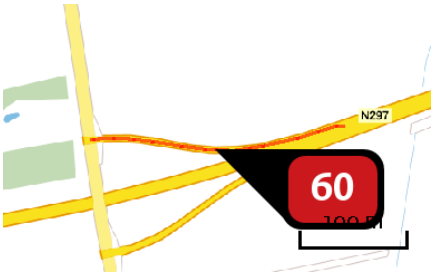
Naam	5 - 5
Locatie (X,Y)	186373, 338836
NOx	2,70 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	247,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	1,08 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



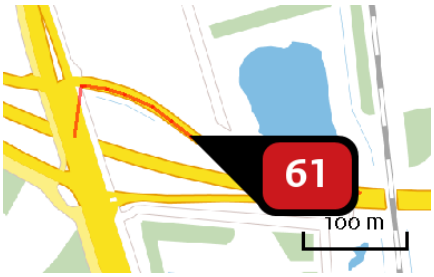
Naam	8 - 8
Locatie (X,Y)	188455, 337772
NOx	54,61 kg/j
NH3	1,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	504,0 / etmaal	NOx NH3	12,45 kg/j 1,11 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	17,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	72,0 / etmaal	NOx NH3	24,76 kg/j < 1 kg/j



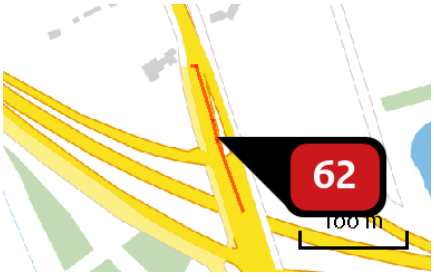
Naam	10 - 10
Locatie (X,Y)	188443, 337809
NOx	49,07 kg/j
NH3	1,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	629,0 / etmaal	NOx NH3	14,86 kg/j 1,33 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	63,0 / etmaal	NOx NH3	14,16 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	61,0 / etmaal	NOx NH3	20,05 kg/j < 1 kg/j



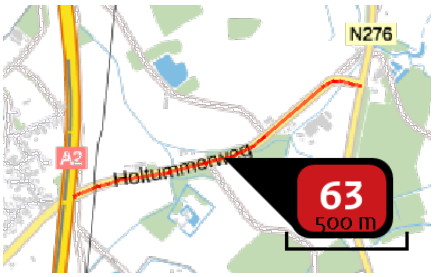
Naam	11 - 11
Locatie (X,Y)	187767, 337779
NOx	231,81 kg/j
NH3	5,96 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	733,0 / etmaal	NOx NH3	24,64 kg/j 2,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	187,0 / etmaal	NOx NH3	59,81 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	147,36 kg/j 2,94 kg/j



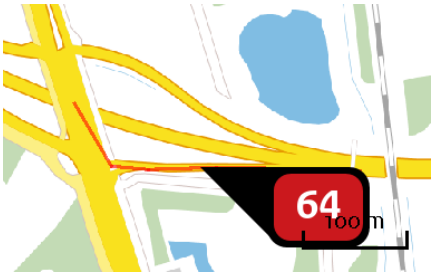
Naam	26 - 26
Locatie (X,Y)	187632, 337848
NOx	63,76 kg/j
NH3	2,37 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.222,0 / etmaal	NOx NH3	17,66 kg/j 1,58 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	151,0 / etmaal	NOx NH3	20,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	126,0 / etmaal	NOx NH3	25,34 kg/j < 1 kg/j



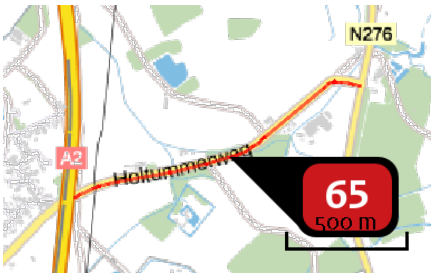
Naam	34 - 34
Locatie (X,Y)	186477, 340055
NOx	286,57 kg/j
NH3	19,83 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.595,0 / etmaal	NOx NH3	207,92 kg/j 18,57 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	40,0 / etmaal	NOx NH3	49,62 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	29,03 kg/j < 1 kg/j



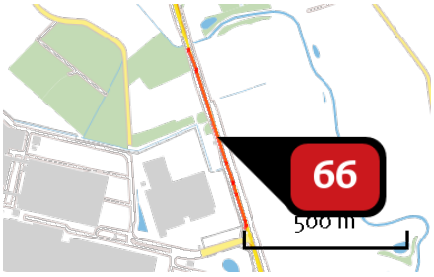
Naam	35 - 35
Locatie (X,Y)	187778, 337718
NOx	190,46 kg/j
NH3	7,62 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.920,0 / etmaal	NOx NH3	58,49 kg/j 5,23 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	129,0 / etmaal	NOx NH3	37,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	223,0 / etmaal	NOx NH3	94,57 kg/j 1,89 kg/j



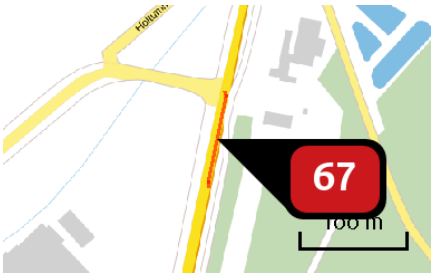
Naam	37 - 37
Locatie (X,Y)	186502, 340058
NOx	264,47 kg/j
NH3	22,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.949,0 / etmaal	NOx NH3	253,98 kg/j 22,69 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	8,68 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	1,81 kg/j < 1 kg/j



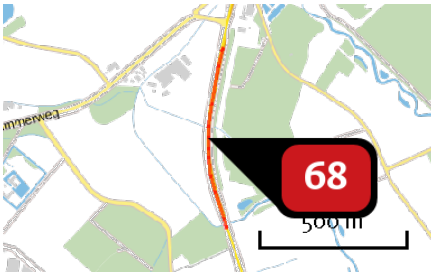
Naam	46 - 46
Locatie (X,Y)	187133, 339394
NOx	492,33 kg/j
NH3	26,08 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.375,0 / etmaal	NOx NH3	249,02 kg/j 22,24 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	162,50 kg/j 2,22 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	102,0 / etmaal	NOx NH3	80,81 kg/j 1,61 kg/j



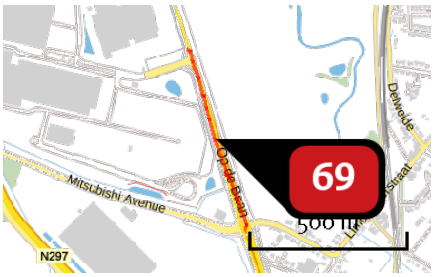
Naam	46 - 46
Locatie (X,Y)	187036, 340311
NOx	76,92 kg/j
NH3	4,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.375,0 / etmaal	NOx NH3	38,90 kg/j 3,48 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	25,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	102,0 / etmaal	NOx NH3	12,62 kg/j < 1 kg/j



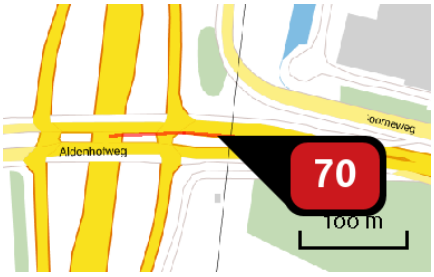
Naam	48 - 48
Locatie (X,Y)	186979, 339967
NOx	531,94 kg/j
NH3	28,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.545,0 / etmaal	NOx NH3	277,02 kg/j 24,74 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	302,0 / etmaal	NOx NH3	175,17 kg/j 2,39 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	94,0 / etmaal	NOx NH3	79,75 kg/j 1,59 kg/j



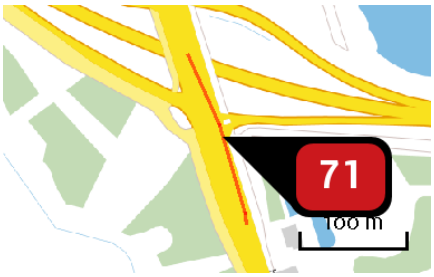
Naam	49 - 49
Locatie (X,Y)	187306, 338833
NOx	1.160,88 kg/j
NH3	42,13 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.851,0 / etmaal	NOx NH3	288,65 kg/j 25,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	169,88 kg/j 2,32 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	848,0 / etmaal	NOx NH3	702,35 kg/j 14,03 kg/j



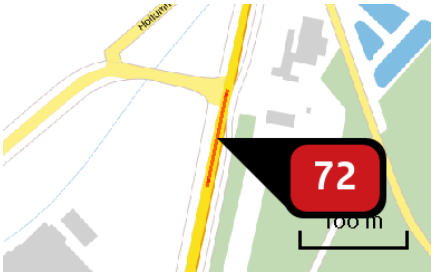
Naam	50 - 50
Locatie (X,Y)	185825, 338993
NOx	285,99 kg/j
NH3	12,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.993,0 / etmaal	NOx NH3	99,18 kg/j 8,86 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	273,0 / etmaal	NOx NH3	51,61 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	489,0 / etmaal	NOx NH3	135,20 kg/j 2,70 kg/j



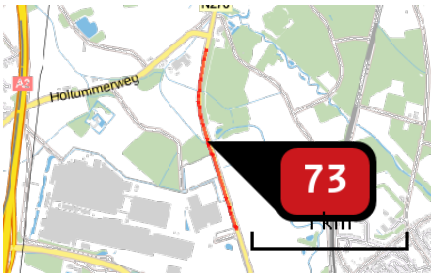
Naam	51 - 51
Locatie (X,Y)	187689, 337704
NOx	179,04 kg/j
NH3	9,40 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.323,0 / etmaal	NOx NH3	86,73 kg/j 7,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	196,0 / etmaal	NOx NH3	30,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	273,0 / etmaal	NOx NH3	61,91 kg/j 1,24 kg/j



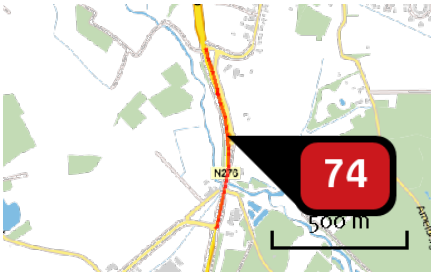
Naam	52 - 52
Locatie (X,Y)	187033, 340311
NOx	87,14 kg/j
NH3	4,87 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.361,0 / etmaal	NOx NH3	47,57 kg/j 4,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	26,60 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	105,0 / etmaal	NOx NH3	12,97 kg/j < 1 kg/j



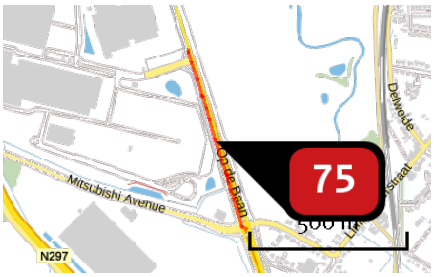
Naam	53 - 53
Locatie (X,Y)	187035, 339682
NOx	1.182,01 kg/j
NH3	65,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.381,0 / etmaal	NOx NH3	633,86 kg/j 56,62 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	312,0 / etmaal	NOx NH3	349,76 kg/j 4,78 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	121,0 / etmaal	NOx NH3	198,39 kg/j 3,96 kg/j



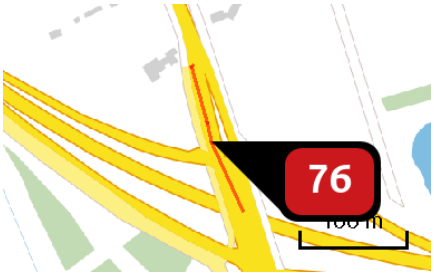
Naam	54 - 54
Locatie (X,Y)	187088, 340692
NOx	672,95 kg/j
NH3	38,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.733,0 / etmaal	NOx NH3	383,48 kg/j 34,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	307,0 / etmaal	NOx NH3	195,43 kg/j 2,67 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	101,0 / etmaal	NOx NH3	94,04 kg/j 1,88 kg/j



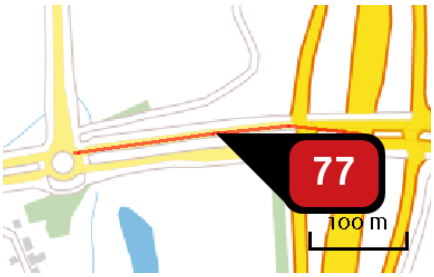
Naam	55 - 55
Locatie (X,Y)	187305, 338827
NOx	1.237,61 kg/j
NH3	47,68 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.865,0 / etmaal	NOx NH3	347,03 kg/j 31,00 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	312,0 / etmaal	NOx NH3	175,69 kg/j 2,40 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	868,0 / etmaal	NOx NH3	714,89 kg/j 14,28 kg/j



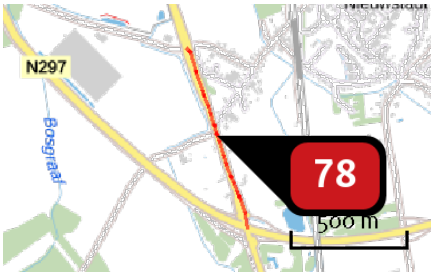
Naam	57 - 57
Locatie (X,Y)	187626, 337844
NOx	291,05 kg/j
NH3	11,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.106,0 / etmaal	NOx NH3	87,80 kg/j 7,84 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	356,0 / etmaal	NOx NH3	48,72 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	772,0 / etmaal	NOx NH3	154,52 kg/j 3,09 kg/j



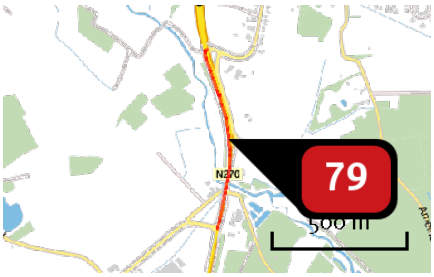
Naam	60 - 60
Locatie (X,Y)	185576, 338993
NOx	314,28 kg/j
NH3	18,65 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.237,0 / etmaal	NOx NH3	182,87 kg/j 16,33 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	177,0 / etmaal	NOx NH3	49,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	201,0 / etmaal	NOx NH3	82,03 kg/j 1,64 kg/j



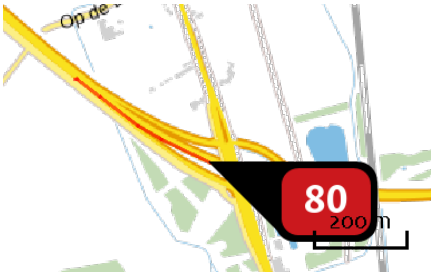
Naam	61 - 61
Locatie (X,Y)	187529, 338175
NOx	1.860,21 kg/j
NH3	69,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.240,0 / etmaal	NOx NH3	503,52 kg/j 44,98 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	484,0 / etmaal	NOx NH3	371,67 kg/j 5,08 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	877,0 / etmaal	NOx NH3	985,02 kg/j 19,67 kg/j



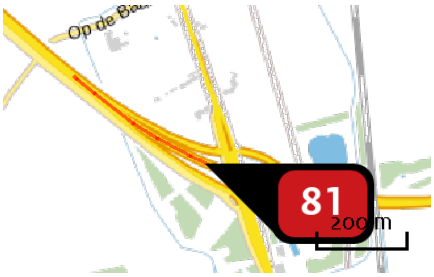
Naam	62 - 62
Locatie (X,Y)	187085, 340687
NOx	780,79 kg/j
NH3	44,08 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.381,0 / etmaal	NOx NH3	431,37 kg/j 38,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	353,0 / etmaal	NOx NH3	227,10 kg/j 3,10 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	130,0 / etmaal	NOx NH3	122,33 kg/j 2,44 kg/j



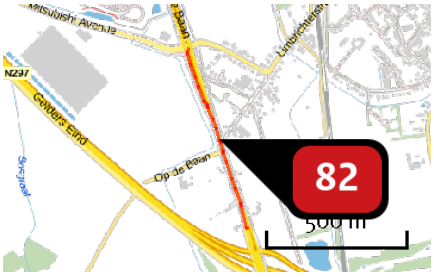
Naam	63 - 63
Locatie (X,Y)	187604, 337792
NOx	1.129,02 kg/j
NH3	51,85 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.688,0 / etmaal	NOx NH3	448,08 kg/j 40,02 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	442,0 / etmaal	NOx NH3	281,82 kg/j 3,85 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	428,0 / etmaal	NOx NH3	399,13 kg/j 7,97 kg/j



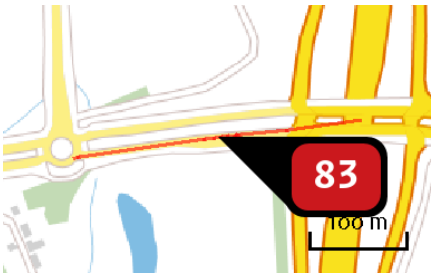
Naam	69 - 69
Locatie (X,Y)	187588, 337806
NOx	1.226,20 kg/j
NH3	57,75 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.307,0 / etmaal	NOx NH3	506,60 kg/j 45,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	450,0 / etmaal	NOx NH3	296,91 kg/j 4,06 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	438,0 / etmaal	NOx NH3	422,69 kg/j 8,44 kg/j



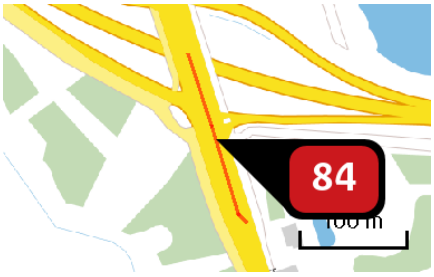
Naam	70 - 70
Locatie (X,Y)	187510, 338229
NOx	1.635,14 kg/j
NH3	64,35 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.327,0 / etmaal	NOx NH3	486,00 kg/j 43,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	507,0 / etmaal	NOx NH3	320,04 kg/j 4,38 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	898,0 / etmaal	NOx NH3	829,09 kg/j 16,56 kg/j



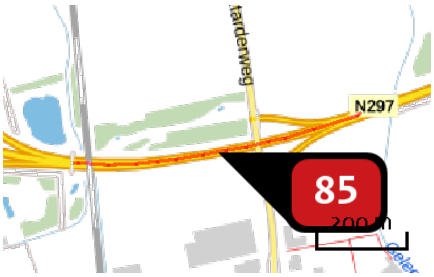
Naam	71 - 71
Locatie (X,Y)	185580, 338975
NOx	358,59 kg/j
NH3	21,72 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.374,0 / etmaal	NOx	215,02 kg/j
			NH3	19,21 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	200,0 / etmaal	NOx	55,50 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	217,0 / etmaal	NOx	88,07 kg/j
			NH3	1,76 kg/j



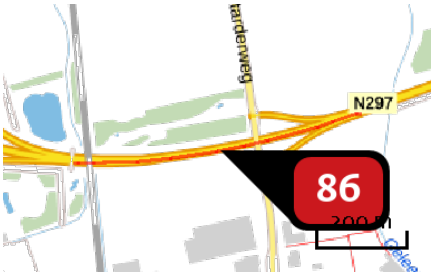
Naam	73 - 73
Locatie (X,Y)	187682, 337700
NOx	263,57 kg/j
NH3	13,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.848,0 / etmaal	NOx	128,67 kg/j
			NH3	11,49 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	673,0 / etmaal	NOx	105,00 kg/j
			NH3	1,44 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	131,0 / etmaal	NOx	29,89 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



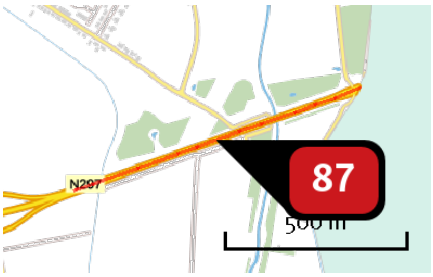
Naam	74 - 74
Locatie (X,Y)	188248, 337746
NOx	1.563,64 kg/j
NH3	64,24 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.038,0 / etmaal	NOx NH3	511,11 kg/j 45,65 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	638,0 / etmaal	NOx NH3	386,07 kg/j 5,28 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	753,0 / etmaal	NOx NH3	666,46 kg/j 13,31 kg/j



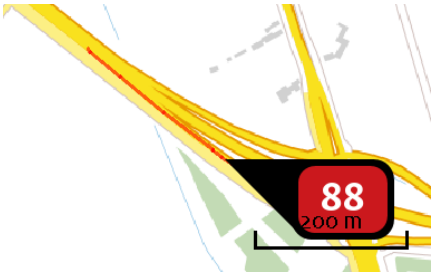
Naam	76 - 76
Locatie (X,Y)	188255, 337742
NOx	1.471,99 kg/j
NH3	65,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.607,0 / etmaal	NOx NH3	548,63 kg/j 49,01 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	570,0 / etmaal	NOx NH3	345,77 kg/j 4,73 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	651,0 / etmaal	NOx NH3	577,59 kg/j 11,54 kg/j



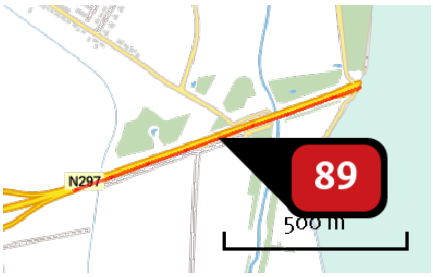
Naam	77 - 77
Locatie (X,Y)	188954, 337970
NOx	2.192,66 kg/j
NH3	89,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.667,0 / etmaal	NOx NH3	713,10 kg/j 63,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	699,0 / etmaal	NOx NH3	547,33 kg/j 7,48 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	814,0 / etmaal	NOx NH3	932,23 kg/j 18,62 kg/j



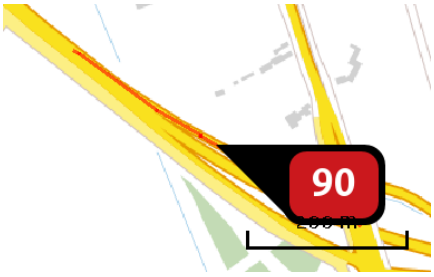
Naam	78 - 78
Locatie (X,Y)	187496, 337826
NOx	1.162,61 kg/j
NH3	49,44 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.802,0 / etmaal	NOx NH3	396,98 kg/j 35,46 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	485,0 / etmaal	NOx NH3	208,17 kg/j 2,85 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	888,0 / etmaal	NOx NH3	557,46 kg/j 11,13 kg/j



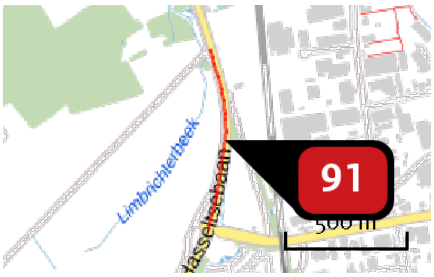
Naam	79 - 79
Locatie (X,Y)	188959, 337965
NOx	2.070,65 kg/j
NH3	89,93 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.112,0 / etmaal	NOx NH3	745,92 kg/j 66,63 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	643,0 / etmaal	NOx NH3	500,92 kg/j 6,85 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	723,0 / etmaal	NOx NH3	823,81 kg/j 16,45 kg/j



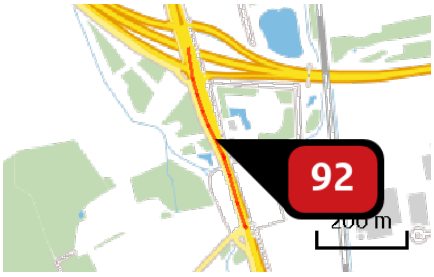
Naam	80 - 80
Locatie (X,Y)	187475, 337880
NOx	1.120,27 kg/j
NH3	47,95 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.180,0 / etmaal	NOx NH3	386,90 kg/j 34,56 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	496,0 / etmaal	NOx NH3	198,94 kg/j 2,72 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	911,0 / etmaal	NOx NH3	534,43 kg/j 10,67 kg/j



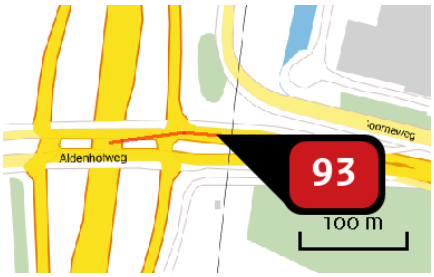
Naam	81 - 81
Locatie (X,Y)	187845, 337014
NOx	2.075,54 kg/j
NH3	100,98 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.455,0 / etmaal	NOx NH3	920,17 kg/j 82,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	969,0 / etmaal	NOx NH3	681,30 kg/j 9,31 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	461,0 / etmaal	NOx NH3	474,07 kg/j 9,47 kg/j



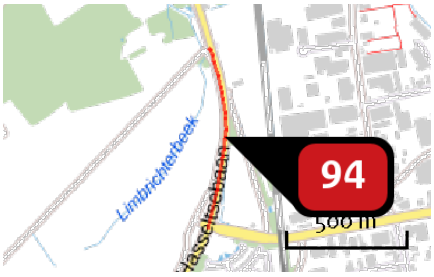
Naam	82 - 82
Locatie (X,Y)	187717, 337579
NOx	1.171,99 kg/j
NH3	57,30 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.691,0 / etmaal	NOx NH3	523,38 kg/j 46,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	974,0 / etmaal	NOx NH3	382,26 kg/j 5,23 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	464,0 / etmaal	NOx NH3	266,35 kg/j 5,32 kg/j



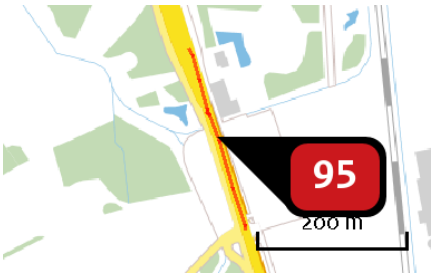
Naam	83 - 83
Locatie (X,Y)	185825, 338999
NOx	633,07 kg/j
NH3	29,46 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.797,0 / etmaal	NOx NH3	254,53 kg/j 22,74 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	701,0 / etmaal	NOx NH3	132,69 kg/j 1,81 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	888,0 / etmaal	NOx NH3	245,84 kg/j 4,91 kg/j



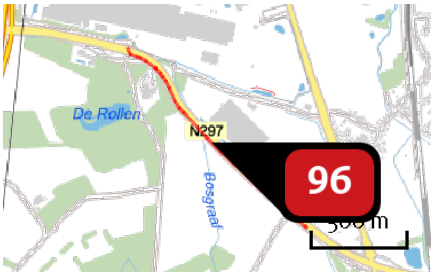
Naam	84 - 84
Locatie (X,Y)	187850, 337018
NOx	1.988,93 kg/j
NH3	102,52 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.958,0 / etmaal	NOx NH3	961,00 kg/j 85,84 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	867,0 / etmaal	NOx NH3	611,92 kg/j 8,37 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	403,0 / etmaal	NOx NH3	416,01 kg/j 8,31 kg/j



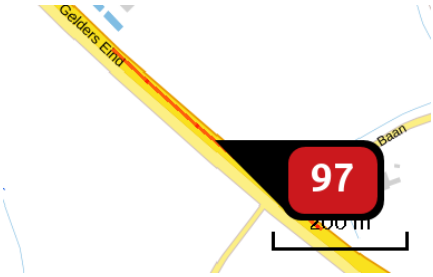
Naam	85 - 85
Locatie (X,Y)	187749, 337506
NOx	671,39 kg/j
NH3	34,78 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	13.170,0 / etmaal	NOx	326,78 kg/j
			NH3	29,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	870,0 / etmaal	NOx	205,43 kg/j
			NH3	2,81 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	403,0 / etmaal	NOx	139,18 kg/j
			NH3	2,78 kg/j



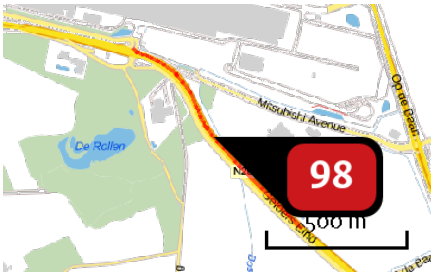
Naam	86 - 86
Locatie (X,Y)	186823, 338411
NOx	5.579,18 kg/j
NH3	244,78 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	15.490,0 / etmaal	NOx	2.027,72 kg/j
			NH3	181,13 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	926,0 / etmaal	NOx	1.153,59 kg/j
			NH3	15,77 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.316,0 / etmaal	NOx	2.397,87 kg/j
			NH3	47,89 kg/j



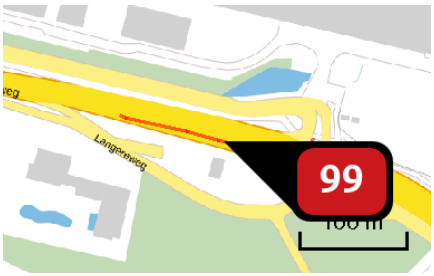
Naam	87 - 87
Locatie (X,Y)	187139, 338128
NOx	1.783,67 kg/j
NH3	79,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.486,0 / etmaal	NOx NH3	664,29 kg/j 59,34 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	946,0 / etmaal	NOx NH3	362,76 kg/j 4,96 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.349,0 / etmaal	NOx NH3	756,61 kg/j 15,11 kg/j



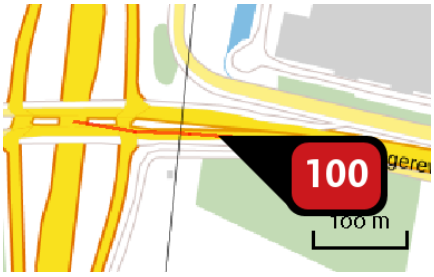
Naam	87 - 87
Locatie (X,Y)	186678, 338584
NOx	3.869,01 kg/j
NH3	172,25 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.486,0 / etmaal	NOx NH3	1.440,94 kg/j 128,71 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	946,0 / etmaal	NOx NH3	786,88 kg/j 10,76 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.349,0 / etmaal	NOx NH3	1.641,19 kg/j 32,78 kg/j



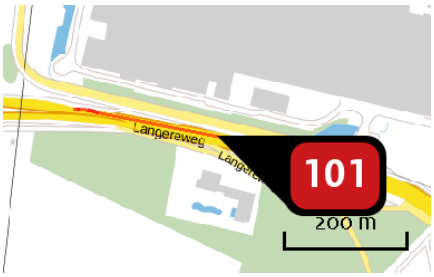
Naam	88 - 88
Locatie (X,Y)	186308, 338895
NOx	858,41 kg/j
NH3	39,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.395,0 / etmaal	NOx NH3	334,52 kg/j 29,88 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	932,0 / etmaal	NOx NH3	170,57 kg/j 2,33 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.320,0 / etmaal	NOx NH3	353,33 kg/j 7,06 kg/j



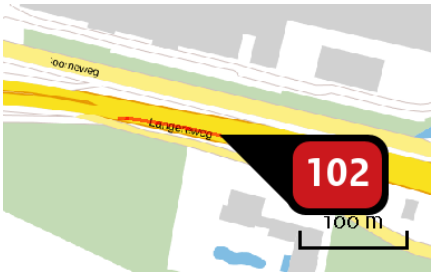
Naam	89 - 89
Locatie (X,Y)	185879, 338976
NOx	1.353,41 kg/j
NH3	61,99 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.450,0 / etmaal	NOx NH3	528,43 kg/j 47,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	932,0 / etmaal	NOx NH3	268,59 kg/j 3,67 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.320,0 / etmaal	NOx NH3	556,39 kg/j 11,11 kg/j



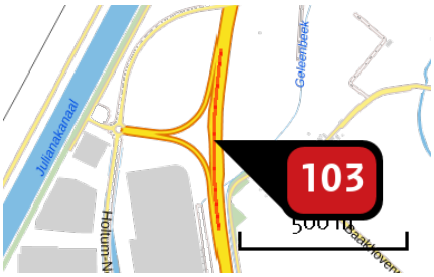
Naam	90 - 90
Locatie (X,Y)	186158, 338945
NOx	2.175,11 kg/j
NH3	98,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.790,0 / etmaal	NOx NH3	836,92 kg/j 74,76 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	975,0 / etmaal	NOx NH3	436,51 kg/j 5,97 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.377,0 / etmaal	NOx NH3	901,69 kg/j 18,01 kg/j



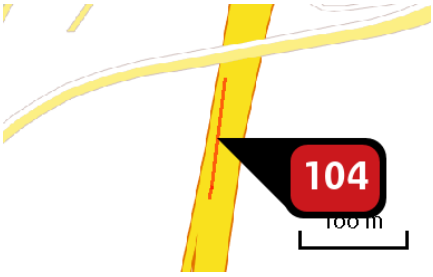
Naam	91 - 91
Locatie (X,Y)	186123, 338941
NOx	812,21 kg/j
NH3	38,86 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	18.563,0 / etmaal	NOx NH3	341,51 kg/j 30,51 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	945,0 / etmaal	NOx NH3	165,45 kg/j 2,26 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.192,0 / etmaal	NOx NH3	305,25 kg/j 6,10 kg/j



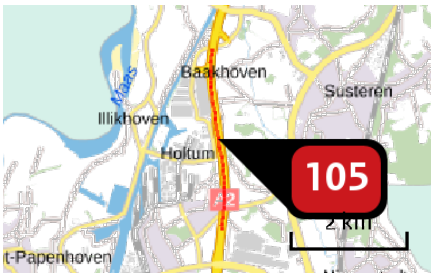
Naam	Autosnelweg A2 - 1
Locatie (X,Y)	185596, 342295
NOx	920,40 kg/j
NH3	81,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.493,0 / etmaal	NOx NH3	764,86 kg/j 77,72 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	31,62 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	296,0 / etmaal	NOx NH3	123,93 kg/j 3,67 kg/j



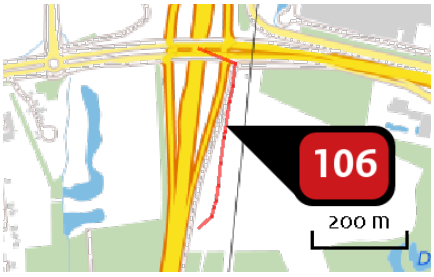
Naam	Autosnelweg A2 - 2
Locatie (X,Y)	185622, 342620
NOx	203,43 kg/j
NH3	18,06 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.014,0 / etmaal	NOx NH3	168,48 kg/j 17,12 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	7,62 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	311,0 / etmaal	NOx NH3	27,32 kg/j < 1 kg/j



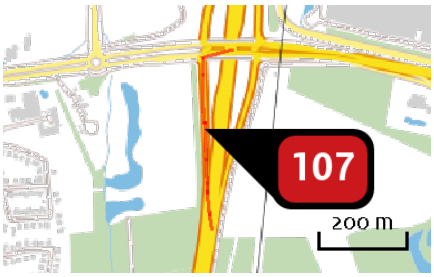
Naam	Autosnelweg A2 - 3
Locatie (X,Y)	185754, 341152
NOx	5.685,11 kg/j
NH3	510,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.368,0 / etmaal	NOx NH3	4.778,46 kg/j 485,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	182,35 kg/j 3,07 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	724,30 kg/j 21,47 kg/j



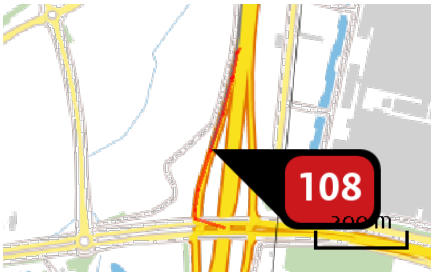
Naam	BORN 47 - 4
Locatie (X,Y)	185782, 338829
NOx	155,56 kg/j
NH3	13,81 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.117,0 / etmaal	NOx NH3	128,08 kg/j 13,01 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	4,0 / etmaal	NOx NH3	1,42 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	75,0 / etmaal	NOx NH3	26,06 kg/j < 1 kg/j



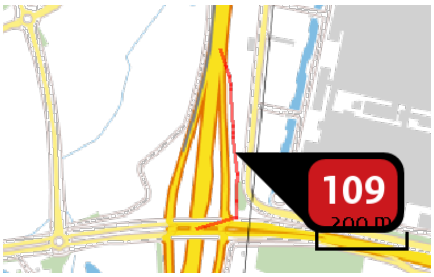
Naam	BORN 47 - 5
Locatie (X,Y)	185664, 338813
NOx	163,18 kg/j
NH3	14,03 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.062,0 / etmaal	NOx NH3	128,41 kg/j 13,05 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	4,02 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	86,0 / etmaal	NOx NH3	30,76 kg/j < 1 kg/j



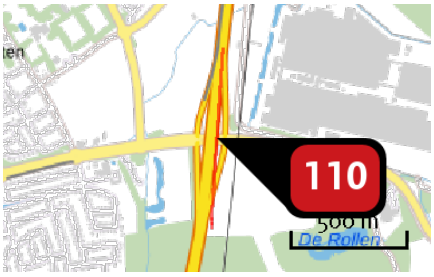
Naam	BORN 47 - 6
Locatie (X,Y)	185697, 339164
NOx	200,34 kg/j
NH3	17,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.633,0 / etmaal	NOx NH3	162,05 kg/j 16,47 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx NH3	5,41 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	93,0 / etmaal	NOx NH3	32,88 kg/j < 1 kg/j



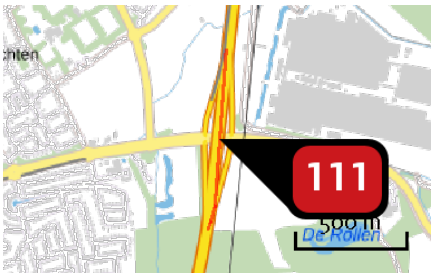
Naam	BORN 47 - 7
Locatie (X,Y)	185808, 339160
NOx	214,66 kg/j
NH3	18,91 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.777,0 / etmaal	NOx NH3	175,37 kg/j 17,82 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx NH3	5,55 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	93,0 / etmaal	NOx NH3	33,73 kg/j < 1 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 8
Locatie (X,Y)	185752, 339002
NOx	1.069,37 kg/j
NH3	96,34 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.591,0 / etmaal	NOx NH3	905,18 kg/j 91,97 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	63,0 / etmaal	NOx NH3	38,91 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	207,0 / etmaal	NOx NH3	125,27 kg/j 3,71 kg/j



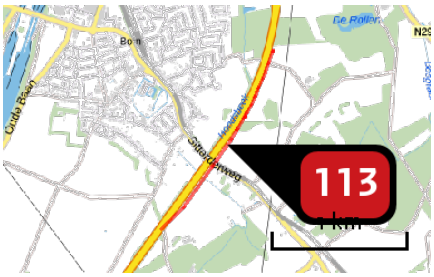
Naam	Rijksweg A2 - 9
Locatie (X,Y)	185730, 338987
NOx	1.136,83 kg/j
NH3	101,04 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.575,0 / etmaal	NOx NH3	944,23 kg/j 95,94 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	47,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	229,0 / etmaal	NOx NH3	144,83 kg/j 4,29 kg/j



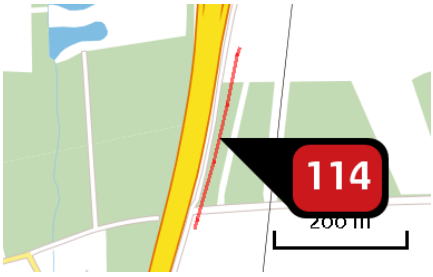
Naam	Rijksweg A2 - 10
Locatie (X,Y)	183646, 335394
NOx	7.051,92 kg/j
NH3	631,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.712,0 / etmaal	NOx NH3	5.917,51 kg/j 601,27 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	239,65 kg/j 4,03 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	894,77 kg/j 26,52 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 11
Locatie (X,Y)	185319, 337642
NOx	2.732,53 kg/j
NH3	244,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.712,0 / etmaal	NOx NH3	2.292,96 kg/j 232,98 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	92,86 kg/j 1,56 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	346,71 kg/j 10,28 kg/j



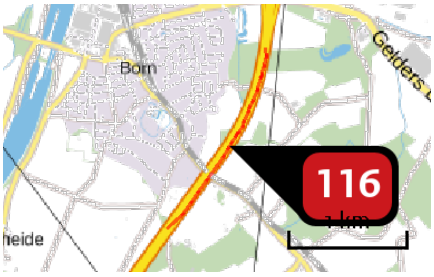
Naam	Rijksweg A2 - 12
Locatie (X,Y)	185695, 338481
NOx	482,68 kg/j
NH3	43,25 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.712,0 / etmaal	NOx NH3	405,03 kg/j 41,15 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	16,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	61,24 kg/j 1,82 kg/j



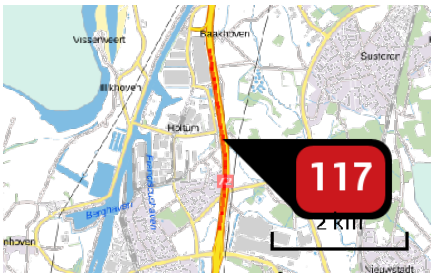
Naam	Rijksweg A2 - 13
Locatie (X,Y)	183643, 335414
NOx	7.235,86 kg/j
NH3	641,44 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.641,0 / etmaal	NOx NH3	5.976,11 kg/j 607,22 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	243,64 kg/j 4,10 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	1.016,11 kg/j 30,12 kg/j



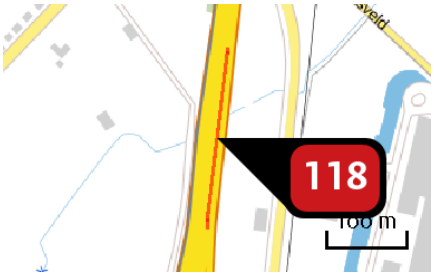
Naam	Rijksweg A2 - 14
Locatie (X,Y)	185380, 337771
NOx	3.061,75 kg/j
NH3	271,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.641,0 / etmaal	NOx NH3	2.528,71 kg/j 256,94 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	103,09 kg/j 1,73 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	429,95 kg/j 12,74 kg/j



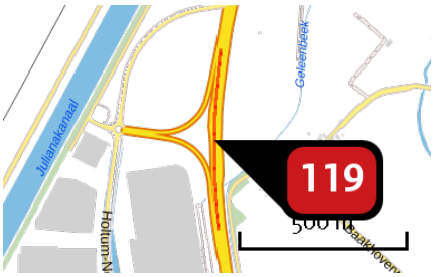
Naam	Rijksweg A2 - 15
Locatie (X,Y)	185807, 340703
NOx	4.930,23 kg/j
NH3	437,18 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.208,0 / etmaal	NOx NH3	4.076,34 kg/j 414,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	181,23 kg/j 3,05 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	322,0 / etmaal	NOx NH3	672,65 kg/j 19,94 kg/j



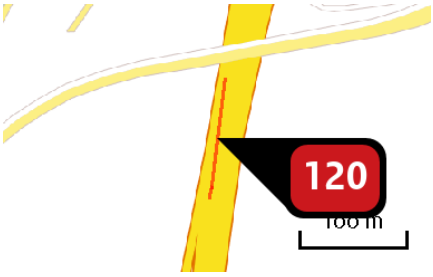
Naam	Rijksweg A2 - 16
Locatie (X,Y)	185789, 339500
NOx	414,25 kg/j
NH3	37,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.368,0 / etmaal	NOx NH3	348,19 kg/j 35,38 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	13,29 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	52,78 kg/j 1,56 kg/j



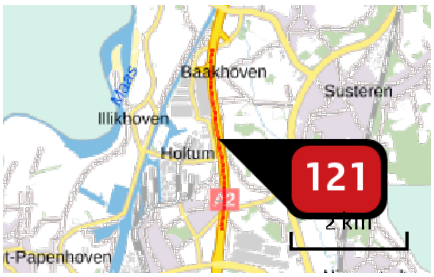
Naam	Autosnelweg A2 - 1
Locatie (X,Y)	185596, 342295
NOx	4.887,11 kg/j
NH3	331,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.951,0 / etmaal	NOx NH3	1.969,82 kg/j 258,18 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.418,0 / etmaal	NOx NH3	1.033,28 kg/j 17,39 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.500,0 / etmaal	NOx NH3	1.884,01 kg/j 55,84 kg/j



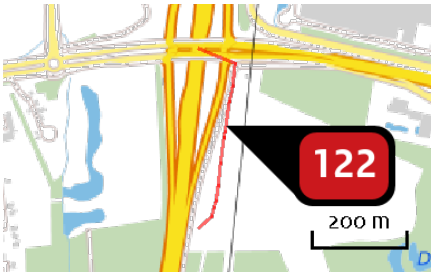
Naam	Autosnelweg A2 - 2
Locatie (X,Y)	185622, 342620
NOx	1.092,81 kg/j
NH3	73,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	36.578,0 / etmaal	NOx NH3	432,63 kg/j 56,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.611,0 / etmaal	NOx NH3	234,15 kg/j 3,94 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.849,0 / etmaal	NOx NH3	426,04 kg/j 12,63 kg/j



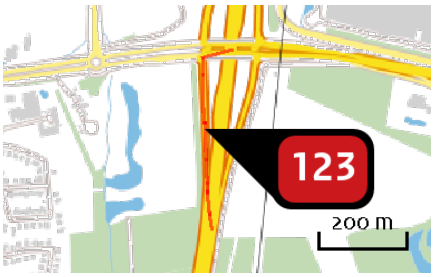
Naam	Autosnelweg A2 - 3
Locatie (X,Y)	185754, 341152
NOx	29,20 ton/j
NH3	2.051,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	38.268,0 / etmaal	NOx NH3	12.437,31 kg/j 1.630,13 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.406,0 / etmaal	NOx NH3	5.928,98 kg/j 99,78 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.488,0 / etmaal	NOx NH3	10.835,49 kg/j 321,16 kg/j



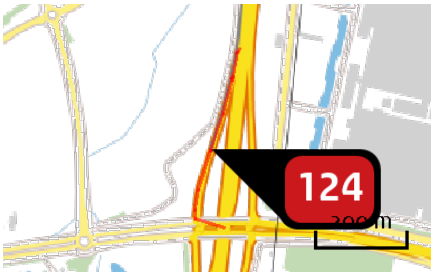
Naam	BORN 47 - 4
Locatie (X,Y)	185782, 338829
NOx	509,13 kg/j
NH3	40,10 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.467,0 / etmaal	NOx NH3	255,73 kg/j 33,52 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	204,0 / etmaal	NOx NH3	72,35 kg/j 1,22 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	521,0 / etmaal	NOx NH3	181,04 kg/j 5,37 kg/j



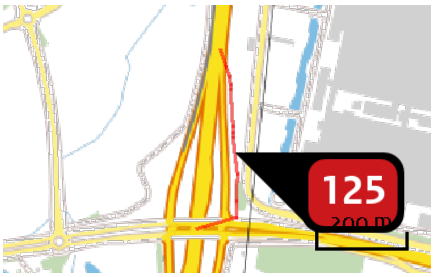
Naam	BORN 47 - 5
Locatie (X,Y)	185664, 338813
NOx	579,46 kg/j
NH3	43,91 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.706,0 / etmaal	NOx NH3	274,73 kg/j 36,01 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	241,0 / etmaal	NOx NH3	87,98 kg/j 1,48 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	606,0 / etmaal	NOx NH3	216,75 kg/j 6,42 kg/j



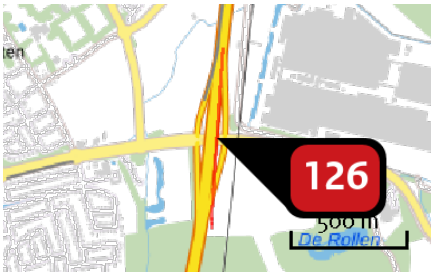
Naam	BORN 47 - 6
Locatie (X,Y)	185697, 339164
NOx	861,71 kg/j
NH3	62,57 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.087,0 / etmaal	NOx NH3	384,84 kg/j 50,44 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	433,0 / etmaal	NOx NH3	156,23 kg/j 2,63 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	907,0 / etmaal	NOx NH3	320,63 kg/j 9,50 kg/j



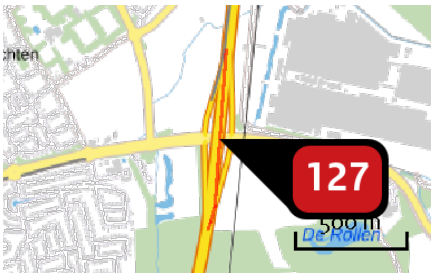
Naam	BORN 47 - 7
Locatie (X,Y)	185808, 339160
NOx	941,58 kg/j
NH3	71,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.263,0 / etmaal	NOx NH3	452,29 kg/j 59,28 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	433,0 / etmaal	NOx NH3	160,30 kg/j 2,70 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	907,0 / etmaal	NOx NH3	328,99 kg/j 9,75 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 8
Locatie (X,Y)	185752, 339002
NOx	5.748,77 kg/j
NH3	394,45 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	29.005,0 / etmaal	NOx NH3	2.362,93 kg/j 309,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.973,0 / etmaal	NOx NH3	1.218,70 kg/j 20,51 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	3.581,0 / etmaal	NOx NH3	2.167,14 kg/j 64,23 kg/j



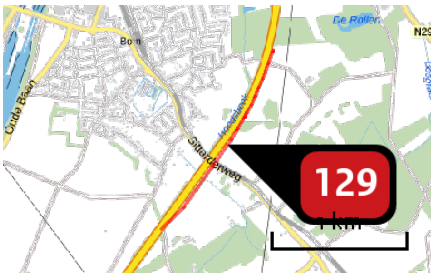
Naam	Rijksweg A2 - 9
Locatie (X,Y)	185730, 338987
NOx	6.451,21 kg/j
NH3	425,48 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	29.249,0 / etmaal	NOx NH3	2.490,23 kg/j 326,39 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.214,0 / etmaal	NOx NH3	1.429,23 kg/j 24,05 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.003,0 / etmaal	NOx NH3	2.531,75 kg/j 75,04 kg/j



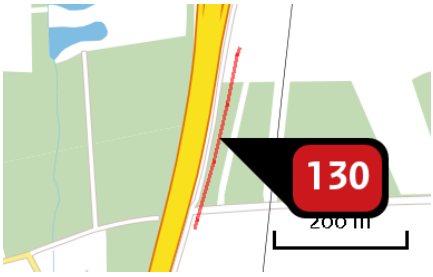
Naam	Rijksweg A2 - 10
Locatie (X,Y)	183646, 335394
NOx	34,75 ton/j
NH3	2.433,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.472,0 / etmaal	NOx NH3	14.723,84 kg/j 1.929,82 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	7.053,53 kg/j 118,70 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	12.977,27 kg/j 384,64 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 11
Locatie (X,Y)	185319, 337642
NOx	13.466,96 kg/j
NH3	942,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.472,0 / etmaal	NOx NH3	5.705,29 kg/j 747,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	2.733,15 kg/j 46,00 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	5.028,52 kg/j 149,04 kg/j



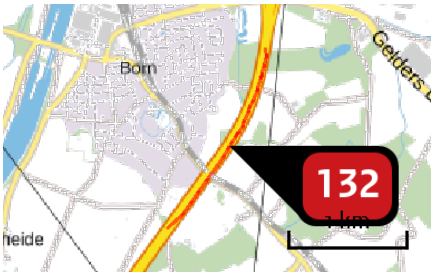
Naam	Rijksweg A2 - 12
Locatie (X,Y)	185695, 338481
NOx	2.378,84 kg/j
NH3	166,54 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.472,0 / etmaal	NOx NH3	1.007,80 kg/j 132,09 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	482,79 kg/j 8,12 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	888,25 kg/j 26,33 kg/j



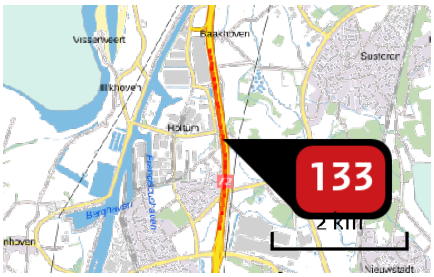
Naam	Rijksweg A2 - 13
Locatie (X,Y)	183643, 335414
NOx	38,13 ton/j
NH3	2.566,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.955,0 / etmaal	NOx NH3	15.178,61 kg/j 1.989,43 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.454,0 / etmaal	NOx NH3	8.079,63 kg/j 135,97 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.609,0 / etmaal	NOx NH3	14.867,39 kg/j 440,66 kg/j



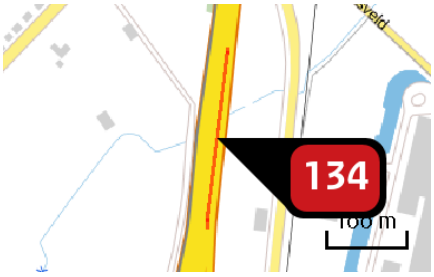
Naam	Rijksweg A2 - 14
Locatie (X,Y)	185380, 337771
NOx	16.132,34 kg/j
NH3	1.085,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.955,0 / etmaal	NOx NH3	6.422,62 kg/j 841,80 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.454,0 / etmaal	NOx NH3	3.418,78 kg/j 57,53 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.609,0 / etmaal	NOx NH3	6.290,93 kg/j 186,46 kg/j



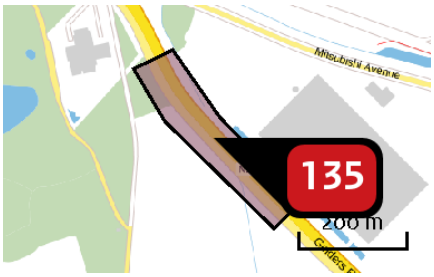
Naam	Rijksweg A2 - 15
Locatie (X,Y)	185807, 340703
NOx	26,37 ton/j
NH3	1.774,67 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	37.336,0 / etmaal	NOx NH3	10.499,21 kg/j 1.376,11 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.635,0 / etmaal	NOx NH3	5.618,28 kg/j 94,55 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.910,0 / etmaal	NOx NH3	10.256,89 kg/j 304,01 kg/j



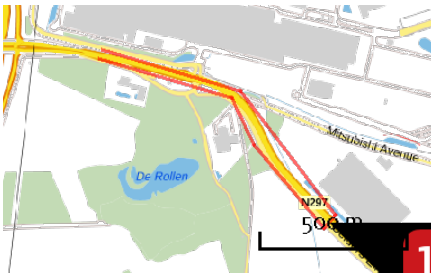
Naam	Rijksweg A2 - 16
Locatie (X,Y)	185789, 339500
NOx	2.127,81 kg/j
NH3	149,45 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	38.268,0 / etmaal	NOx NH3	906,25 kg/j 118,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.406,0 / etmaal	NOx NH3	432,02 kg/j 7,27 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.488,0 / etmaal	NOx NH3	789,54 kg/j 23,40 kg/j



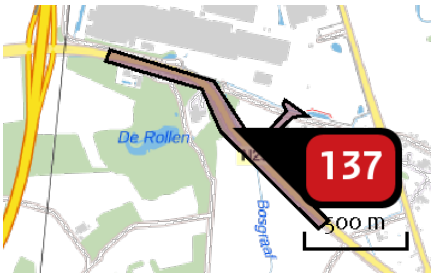
Naam	N297 - Machines deelproject 2 / 3 / 4
Locatie (X,Y)	186723, 338517
NOx	91,94 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Rupskraan 20 ton (17a)	3.105	41	5,0	NOx NH3	11,40 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Shovel met leveller (21a)	320	8	5,0	NOx NH3	1,34 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Dumper 24 ton (8a)	4.554	83	10,0	NOx NH3	21,90 kg/j < 1 kg/j
STAGE V, < 18 kW, bouwjaar 2019 (Diesel)	Bemalingspomp (2a)	1.747	0	0,7	NOx NH3	30,44 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Rupskraan 40 ton (39a)	1.600	16	10,0	NOx NH3	6,54 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Mobiele kraan 16 ton (13a)	360	8	5,0	NOx NH3	1,46 kg/j < 1 kg/j
STAGE IIIb, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2011 (Diesel)	Telekraan 50 ton (25a)	520	12	10,0	NOx NH3	6,21 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Shovel (22a)	320	7	5,0	NOx NH3	1,30 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Betonpomp (3a)	1.320	18	10,0	NOx NH3	5,81 kg/j < 1 kg/j
STAGE IIIb, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2011 (Diesel)	Telekraan 70 ton (26a)	450	12	10,0	NOx NH3	5,54 kg/j < 1 kg/j



Naam	N297 - Werkverkeer deelproject 2 / 3 / 4
Locatie (X,Y)	186844, 338396
NOx	20,76 kg/j
NH3	< 1 kg/j

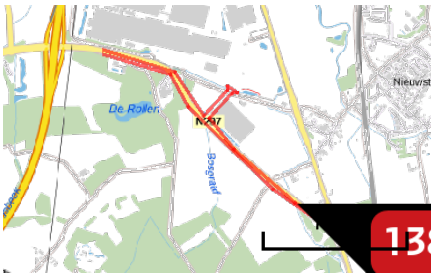
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	414,0 / jaar	NOx NH3	6,86 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	6,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	833,0 / jaar	NOx NH3	13,80 kg/j < 1 kg/j



Naam	N297 - Machines deelproject 1 / 5 / 6 / 7 / 8
Locatie (X,Y)	186661, 338608
NOx	142,89 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Rupskraan 20 ton (17a)	5.440	64	5,0	NOx NH3	19,62 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Shovel (20a)	640	16	5,0	NOx NH3	2,68 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Asfaltfrees (38a)	5.016	18	10,0	NOx NH3	17,66 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Grader (10a)	960	20	5,0	NOx NH3	3,85 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Mobiele kraan (13a)	5.490	122	5,0	NOx NH3	22,34 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Shovel met leveller (21a)	2.980	68	5,0	NOx NH3	12,20 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 56 <= kW < 75, bouwjaar 2015 (Diesel)	Trilrolwals (28a)	2.560	80	2,8	NOx NH3	9,61 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Asfaltspreidmachine (23a)	4.000	100	5,0	NOx NH3	16,77 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Asfaltwals (40a)	2.250	90	5,0	NOx NH3	10,92 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Dumper 24 ton (8a)	1.320	24	10,0	NOx NH3	6,34 kg/j < 1 kg/j
STAGE V, 18 <= kW < 37, bouwjaar 2019 (Diesel)	Minigraver (12a)	800	32	1,6	NOx NH3	19,03 kg/j < 1 kg/j

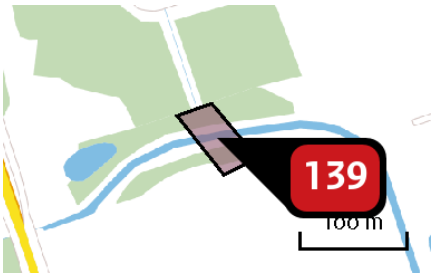
Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	Trilstamper (29a)	1,0	4,0	0,0	NOx	1,88 kg/j



Naam	N297 - Werkverkeer deelproject 1 / 5 / 6 / 7 / 8
Locatie (X,Y)	187416, 337906
NOx	171,25 kg/j
NH3	1,95 kg/j

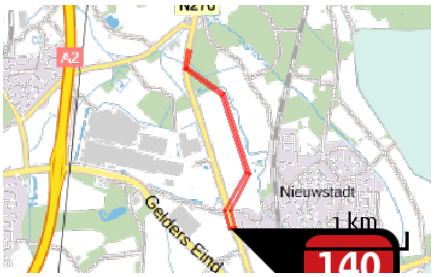
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	616,0 / jaar	NOx NH3	23,03 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	90,0 / jaar	NOx NH3	3,36 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	360,0 / jaar	NOx NH3	13,46 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	80,0 / jaar	NOx NH3	2,99 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	540,0 / jaar	NOx NH3	20,19 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	520,0 / jaar	NOx NH3	19,44 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	80,0 / jaar	NOx NH3	2,99 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.107,0 / jaar	NOx NH3	41,38 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	180,0 / jaar	NOx NH3	6,73 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	160,0 / jaar	NOx NH3	5,98 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	120,0 / jaar	NOx NH3	4,49 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	15,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	6,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	80,0 / jaar	NOx NH3	2,99 kg/j < 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	250,0 / jaar	NOx NH3	9,35 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Licht verkeer	5.760,0 / jaar	NOx NH3	9,12 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	37,0 / jaar	NOx NH3	1,38 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	96,0 / jaar	NOx NH3	3,59 kg/j < 1 kg/j



Naam	N276 - Machines deelproject 2 (Geleenbeek)
Locatie (X,Y)	187222, 339763
NOx	39,37 kg/j
NH3	< 1 kg/j

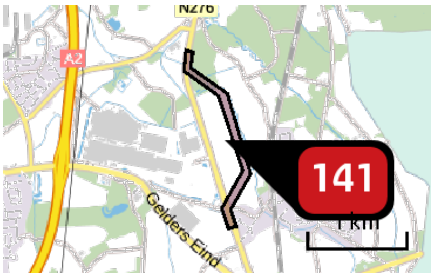
Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Rupskraan 15 ton (17a)	640	16	5,0	NOx NH3	2,68 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Shovel met leveller (21a)	320	8	5,0	NOx NH3	1,34 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Dumper 24 ton (8a)	396	7	10,0	NOx NH3	1,88 kg/j < 1 kg/j
STAGE V, < 18 kW, bouwjaar 2019 (Diesel)	Bemalingspomp (2a)	1.120	0	0,7	NOx NH3	19,51 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Betonpomp (3a)	360	5	10,0	NOx NH3	1,59 kg/j < 1 kg/j
STAGE IIIb, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2011 (Diesel)	Telekraan 70 ton (26a)	600	20	10,0	NOx NH3	7,81 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Rupskraan 40 ton (39a)	1.200	8	10,0	NOx NH3	4,55 kg/j < 1 kg/j



Naam	N276 - Werkverkeer 1 t/m 7
Locatie (X,Y)	187421, 338412
NOx	327,30 kg/j
NH_3	2,79 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	70,0 / jaar	NOx NH3	2,26 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	140,0 / jaar	NOx NH3	4,53 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	10,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	70,0 / jaar	NOx NH3	2,26 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	15,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	160,0 / jaar	NOx NH3	5,17 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	35,0 / jaar	NOx NH3	1,13 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.345,0 / jaar	NOx NH3	43,50 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	354,0 / jaar	NOx NH3	11,45 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	45,0 / jaar	NOx NH3	1,46 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	58,0 / jaar	NOx NH3	1,88 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	580,0 / jaar	NOx NH3	18,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	912,0 / jaar	NOx NH3	29,49 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	100,0 / jaar	NOx NH3	3,23 kg/j < 1 kg/j

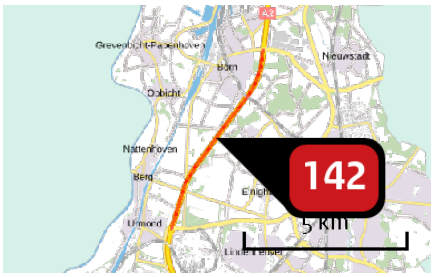
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	120,0 / jaar	NOx NH3	3,88 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	10,0 / etmaal	NOx NH3	118,04 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	120,0 / jaar	NOx NH3	3,88 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	220,0 / jaar	NOx NH3	7,11 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Licht verkeer	2.800,0 / jaar	NOx NH3	5,30 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.000,0 / jaar	NOx NH3	61,49 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	43,0 / jaar	NOx NH3	1,39 kg/j < 1 kg/j



Naam	N276 - Machines deelproject 1 / 3 t/m 7
Locatie (X,Y)	187373, 339256
NOx	87,21 kg/j
NH3	< 1 kg/j

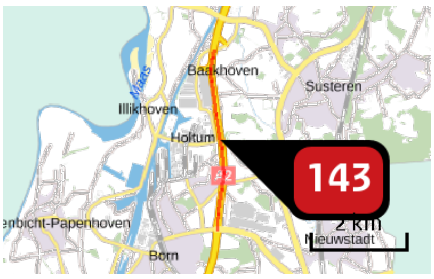
Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Rupskraan 20 ton (17a)	4.420	52	5,0	NOx NH3	15,94 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Shovel (20a)	520	13	5,0	NOx NH3	2,18 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Asfaltfrees (38a)	1.824	6	10,0	NOx NH3	6,38 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Dumper 24 ton (8a)	3.080	56	10,0	NOx NH3	14,80 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 56 <= kW < 75, bouwjaar 2015 (Diesel)	Trilwals (28a)	2.464	62	2,8	NOx NH3	8,87 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Grader (10a)	700	14	5,0	NOx NH3	2,78 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Mobiele kraan (13a)	4.590	102	5,0	NOx NH3	18,67 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Asfaltspreidmachine (23a)	2.016	51	5,0	NOx NH3	8,48 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Asfaltwals (40a)	880	35	5,0	NOx NH3	4,26 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 56 <= kW < 75, bouwjaar 2015 (Diesel)	Minigraver (12a)	1.000	40	3,0	NOx NH3	4,04 kg/j < 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	Trilstamper (29a)	1,0	4,0	0,0	NOx	< 1 kg/j



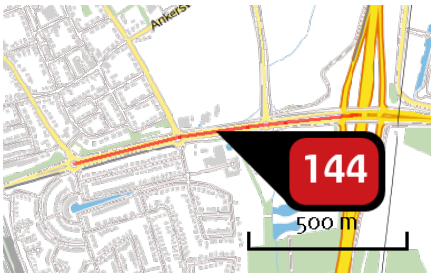
Naam A2 zuid
Locatie (X,Y) 184284, 336276
NOx 127,12 kg/j
NH3 4,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.992,0 / jaar	NOx NH3	13,99 kg/j 1,42 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.400,0 / jaar	NOx NH3	19,17 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	7.004,0 / jaar	NOx NH3	93,96 kg/j 2,78 kg/j



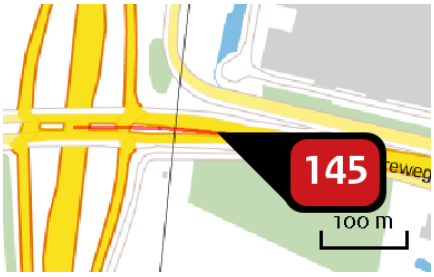
Naam A2 noord
Locatie (X,Y) 185793, 340855
NOx 75,87 kg/j
NH3 2,70 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.992,0 / jaar	NOx NH3	8,35 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.400,0 / jaar	NOx NH3	11,44 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	7.004,0 / jaar	NOx NH3	56,08 kg/j 1,66 kg/j



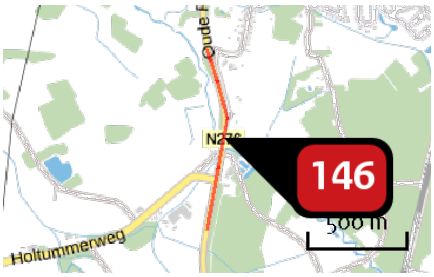
Naam	Aldenhofweg
Locatie (X,Y)	185261, 338939
NOx	9,60 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.712,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	400,0 / jaar	NOx NH3	1,07 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2.001,0 / jaar	NOx NH3	8,00 kg/j < 1 kg/j



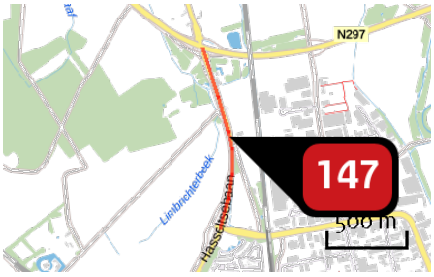
Naam	N297 west
Locatie (X,Y)	185887, 338983
NOx	24,19 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	13.696,0 / jaar	NOx NH3	1,24 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3.200,0 / jaar	NOx NH3	2,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16.008,0 / jaar	NOx NH3	20,19 kg/j < 1 kg/j



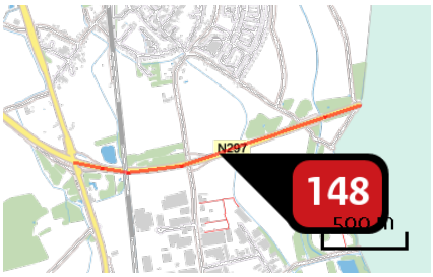
Naam	N276 noord
Locatie (X,Y)	187082, 340567
NOx	4,14 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	856,0 / jaar	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	200,0 / jaar	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.001,0 / jaar	NOx	3,45 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



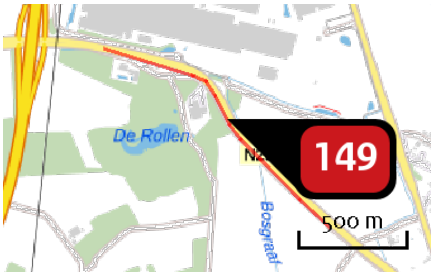
Naam	N276 zuid
Locatie (X,Y)	187833, 337214
NOx	5,18 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	856,0 / jaar	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	200,0 / jaar	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.001,0 / jaar	NOx	4,33 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



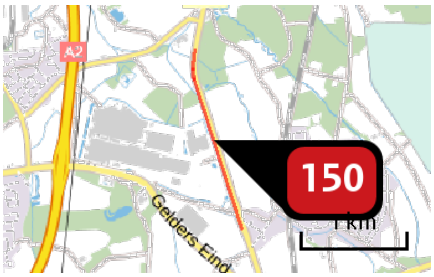
Naam	N297 oost
Locatie (X,Y)	188520, 337827
NOx	15,82 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.712,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	400,0 / jaar	NOx NH3	1,81 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2.001,0 / jaar	NOx NH3	13,21 kg/j < 1 kg/j



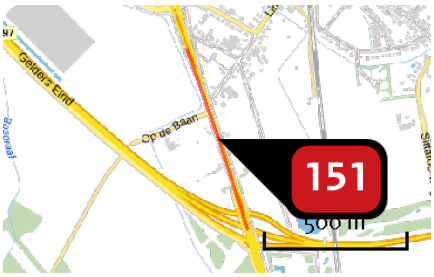
Naam	N297 middenwest
Locatie (X,Y)	186633, 338635
NOx	49,94 kg/j
NH3	1,04 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.480,0 / jaar	NOx NH3	1,68 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3.200,0 / jaar	NOx NH3	11,41 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	7.064,0 / jaar	NOx NH3	36,85 kg/j < 1 kg/j



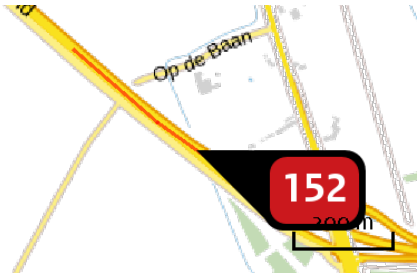
Naam	N276 middennoord
Locatie (X,Y)	187174, 339247
NOx	3,97 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	576,0 / jaar	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	559,0 / jaar	NOx	3,69 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



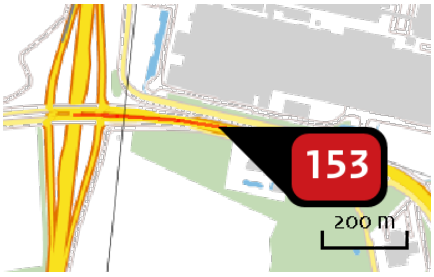
Naam	N276 middenzuid
Locatie (X,Y)	187555, 338092
NOx	29,72 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.896,0 / jaar	NOx	1,05 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3.800,0 / jaar	NOx	6,45 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8.948,0 / jaar	NOx	22,22 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



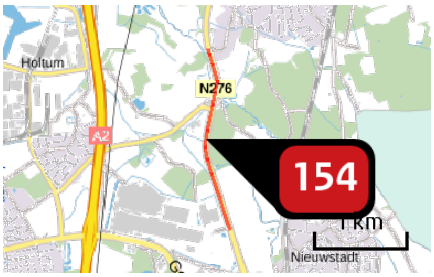
Naam	N297 middenoost
Locatie (X,Y)	187369, 337938
NOx	28,84 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.784,0 / jaar	NOx NH3	1,17 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3.200,0 / jaar	NOx NH3	5,27 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	9.300,0 / jaar	NOx NH3	22,40 kg/j < 1 kg/j



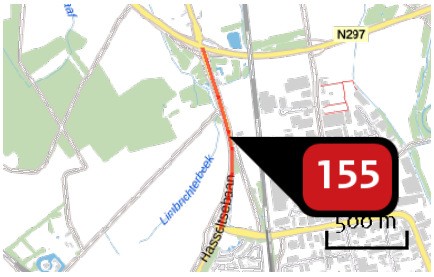
Naam	N279 west
Locatie (X,Y)	186058, 338963
NOx	481,24 kg/j
NH3	10,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	78.555,0 / jaar	NOx NH3	14,49 kg/j 1,29 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	23.296,0 / jaar	NOx NH3	40,89 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	165.890,0 / jaar	NOx NH3	425,86 kg/j 8,50 kg/j



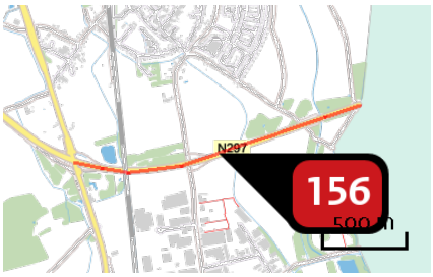
Naam	N276 noord
Locatie (X,Y)	186984, 340039
NOx	87,76 kg/j
NH3	1,89 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.910,0 / jaar	NOx NH3	2,64 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.456,0 / jaar	NOx NH3	7,46 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	10.368,0 / jaar	NOx NH3	77,66 kg/j 1,55 kg/j



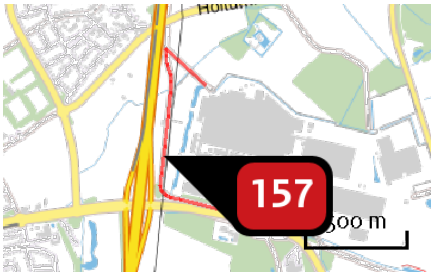
Naam	N276 zuid
Locatie (X,Y)	187833, 337214
NOx	50,64 kg/j
NH3	1,09 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.910,0 / jaar	NOx NH3	1,52 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.456,0 / jaar	NOx NH3	4,30 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	10.368,0 / jaar	NOx NH3	44,81 kg/j < 1 kg/j



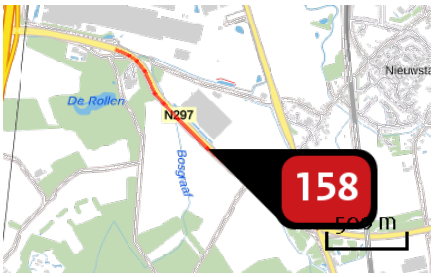
Naam	N297 oost
Locatie (X,Y)	188520, 337827
NOx	154,66 kg/j
NH3	3,33 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.819,0 / jaar	NOx NH3	4,66 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.912,0 / jaar	NOx NH3	13,14 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	20.736,0 / jaar	NOx NH3	136,86 kg/j 2,73 kg/j



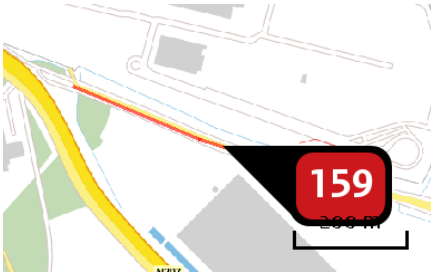
Naam	Hub van Doorneweg
Locatie (X,Y)	185851, 339234
NOx	194,75 kg/j
NH3	3,26 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.205,0 / jaar	NOx NH3	5,96 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	4.300,0 / jaar	NOx NH3	19,88 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	24.448,0 / jaar	NOx NH3	168,91 kg/j 2,56 kg/j



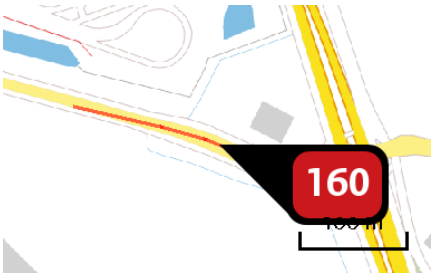
Naam	N279 midden
Locatie (X,Y)	186972, 338265
NOx	1.017,82 kg/j
NH3	21,95 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	67.350,0 / jaar	NOx NH3	30,92 kg/j 2,76 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	18.996,0 / jaar	NOx NH3	83,00 kg/j 1,13 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	141.442,0 / jaar	NOx NH3	903,90 kg/j 18,05 kg/j



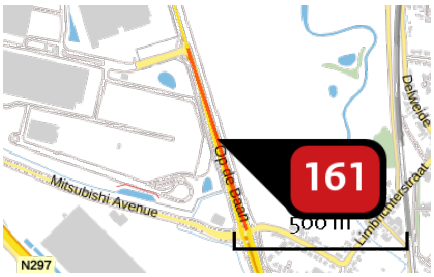
Naam	Intern VDL 1
Locatie (X,Y)	186887, 338683
NOx	176,70 kg/j
NH3	10,93 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.340,0 / etmaal	NOx NH3	162,57 kg/j 10,71 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	5.720,0 / jaar	NOx NH3	14,13 kg/j < 1 kg/j



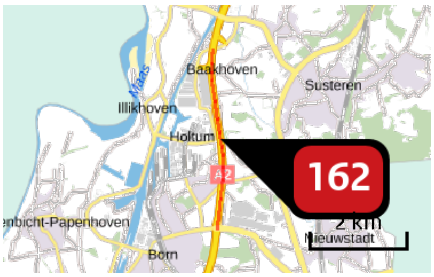
Naam	Intern VDL 2
Locatie (X,Y)	187268, 338570
NOx	26,87 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.640,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	21.492,0 / jaar	NOx NH3	26,06 kg/j < 1 kg/j



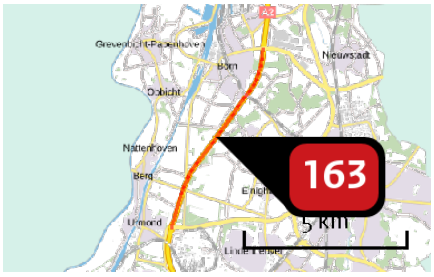
Naam	N276 middennoord
Locatie (X,Y)	187316, 338826
NOx	351,69 kg/j
NH3	7,57 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	73.438,0 / jaar	NOx NH3	10,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	151.054,0 / jaar	NOx NH3	308,32 kg/j 6,16 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	23.364,0 / jaar	NOx NH3	32,61 kg/j < 1 kg/j



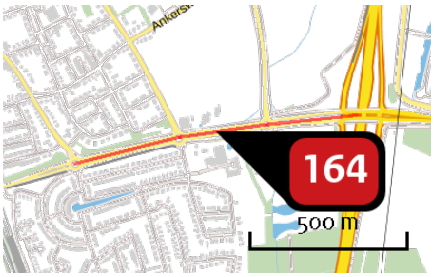
Naam	A2 noord
Locatie (X,Y)	185791, 340848
NOx	710,02 kg/j
NH3	23,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.368,0 / jaar	NOx NH3	47,76 kg/j 4,85 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	10.192,0 / jaar	NOx NH3	83,03 kg/j 1,40 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	72.577,0 / jaar	NOx NH3	579,24 kg/j 17,17 kg/j



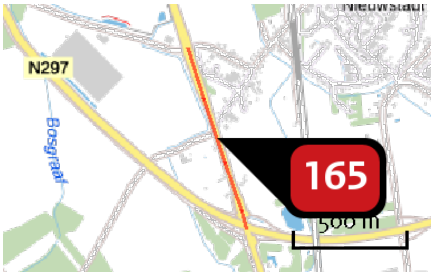
Naam	A2 zuid
Locatie (X,Y)	184280, 336272
NOx	1.193,93 kg/j
NH3	39,38 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.368,0 / jaar	NOx NH3	80,30 kg/j 8,16 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	10.192,0 / jaar	NOx NH3	139,61 kg/j 2,35 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	72.577,0 / jaar	NOx NH3	974,01 kg/j 28,87 kg/j



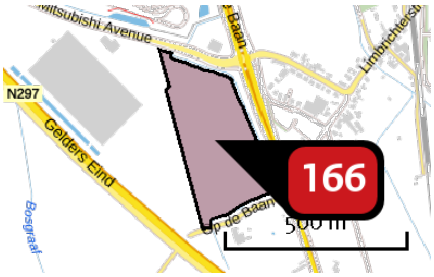
Naam	Aldenhofweg
Locatie (X,Y)	185256, 338939
NOx	94,44 kg/j
NH3	1,59 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.819,0 / jaar	NOx NH3	3,05 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.912,0 / jaar	NOx NH3	7,85 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	20.736,0 / jaar	NOx NH3	83,54 kg/j 1,27 kg/j

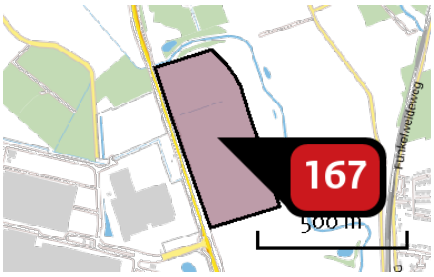


Naam	N276 middenzuid
Locatie (X,Y)	187530, 338166
NOx	600,85 kg/j
NH3	12,95 kg/j

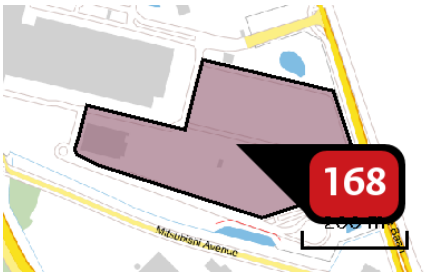
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	82.078,0 / jaar	NOx NH3	18,22 kg/j 1,63 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	23.364,0 / jaar	NOx NH3	49,37 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	172.546,0 / jaar	NOx NH3	533,26 kg/j 10,65 kg/j



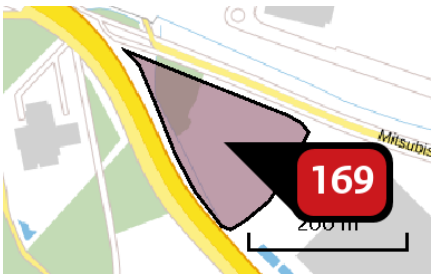
Naam	1. IPS
Locatie (X,Y)	187319, 338338
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	8,2 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	539,30 kg/j
NH3	1,00 kg/j



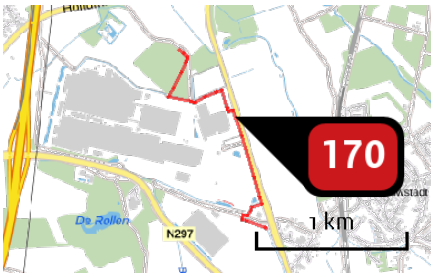
Naam	2. Yard- E
Locatie (X,Y)	187265, 339437
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	13,8 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	1.419,90 kg/j
NH3	2,60 kg/j



Naam	3. GOK
Locatie (X,Y)	187062, 338840
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	10,0 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	1.298,60 kg/j
NH3	2,50 kg/j



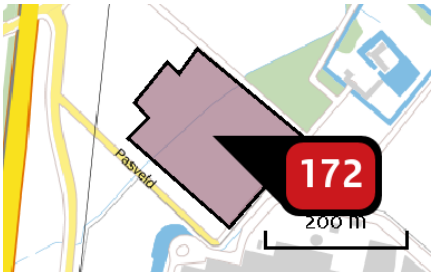
Naam	5. Parkeerplaats 3-hoek OGK
Locatie (X,Y)	186713, 338668
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	2,4 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	195,90 kg/j
NH3	< 1 kg/j



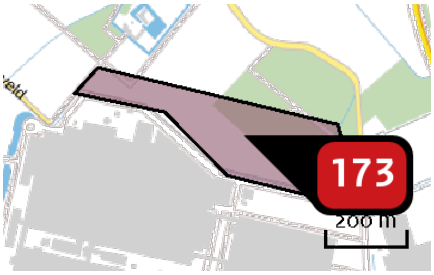
Naam	A. Lindbeek (dempen)
Locatie (X,Y)	187161, 339249
Uitstoothoogte	4,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	9,40 kg/j



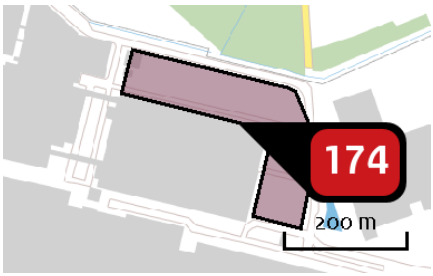
Naam	A. Lindbeek (ontgraven) + grondwal
Locatie (X,Y)	187426, 339354
Uitstoothoogte	4,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	9,70 kg/j



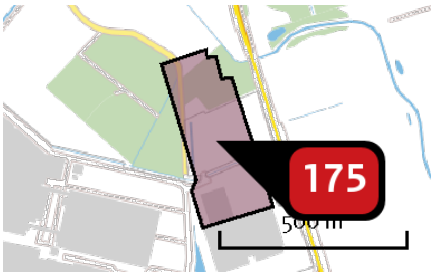
Naam	I. Pershal
Locatie (X,Y)	186084, 339708
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	3,3 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	1.861,00 kg/j
NH3	3,10 kg/j



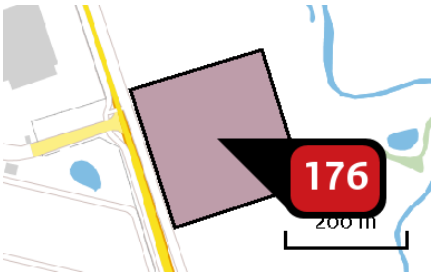
Naam	II. Bodyshop
Locatie (X,Y)	186570, 339528
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	9,4 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	2.045,00 kg/j
NH3	3,90 kg/j



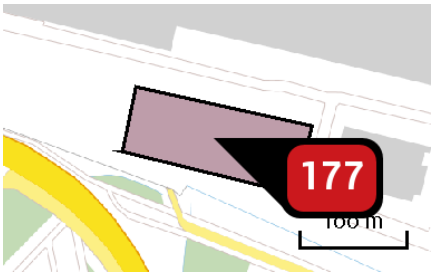
Naam	III. Lakstraat
Locatie (X,Y)	186746, 339279
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	3,2 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	4.541,60 kg/j
NH3	8,80 kg/j



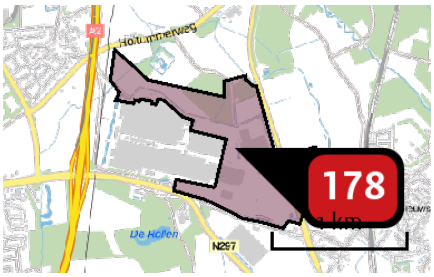
Naam	IV. FAS
Locatie (X,Y)	186943, 339458
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	7,7 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	2.597,30 kg/j
NH3	5,10 kg/j



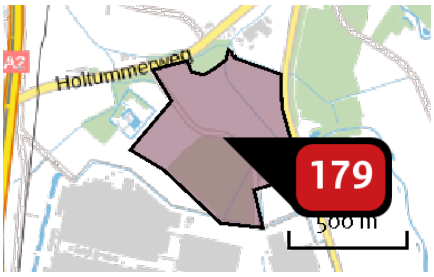
Naam	V. GOK Parkeerdek
Locatie (X,Y)	187386, 339055
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	5,4 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	820,50 kg/j
NH3	1,40 kg/j



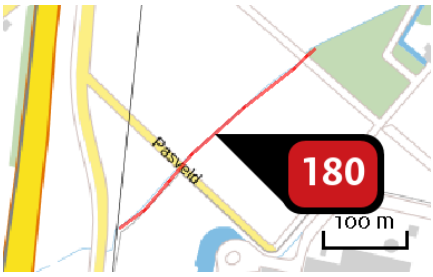
Naam	VI. Parkeergarages
Locatie (X,Y)	186655, 338869
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	1,0 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	648,80 kg/j
NH3	1,30 kg/j



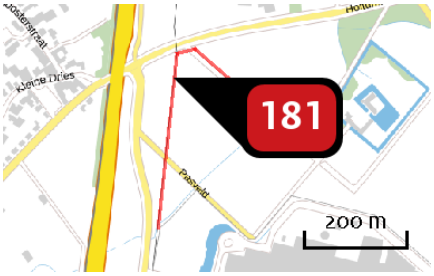
Naam	VII. Aanleg infra
Locatie (X,Y)	186869, 339195
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	74,9 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	394,10 kg/j
NH3	< 1 kg/j



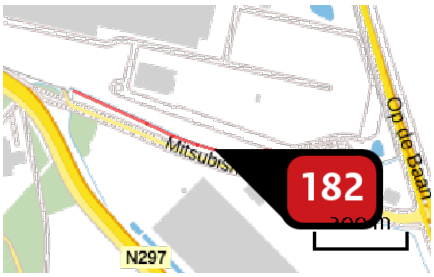
Naam	5. Natuur
Locatie (X,Y)	186719, 339741
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	32,2 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	365,70 kg/j
NH3	< 1 kg/j



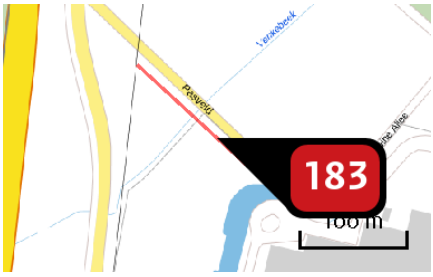
Naam	B. Honsvenkebeek (dempen)
Locatie (X,Y)	186019, 339694
Uitstoothoogte	4,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	1,00 kg/j



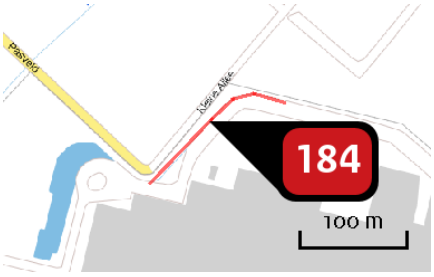
Naam	B. Honsvenkebeek (ontgraven)
Locatie (X,Y)	185936, 339870
Uitstoothoogte	4,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	1,40 kg/j



Naam	C. Bosgraaf (dempen / ontgraven)
Locatie (X,Y)	186941, 338695
Uitstoothoogte	4,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	2,90 kg/j



Naam	D. Bypass (ontgraven)
Locatie (X,Y)	185990, 339627
Uitstoothoogte	4,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	< 1 kg/j



Naam	E. Dempen deel gracht
Locatie (X,Y)	186146, 339603
Uitstoothoogte	4,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	8,90 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_20201013_1649cba239
Database	versie 2020_20201013_1649cba239

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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

Bijlage 9:

Aerius berekening projectbijdrage aangepaste gebruiksfase buitenlandse Natura 2000-gebieden

(AERIUS_bijlage_20201027114406_S1pakVjbgW27)

AERIUS CALCULATOR

Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de berekende stikstofbijdragen op eigen gedefinieerde rekenpunten.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH3) en/of stikstofoxide (NOx).

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website www.aerius.nl.



Berekening Referentie en Realisatie + 260k

- 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
-	Dr. Hub van Doorneweg 1, - -

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Uitbreiding VDL Nedcar	S1pakVjbgW27

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
27 oktober 2020, 11:44	2020	Berekend met eigen rekenpunten

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
NOx	370,69 ton/j	370,58 ton/j	-112,33 kg/j
NH3	18.152,99 kg/j	18.338,98 kg/j	185,98 kg/j

Resultaten

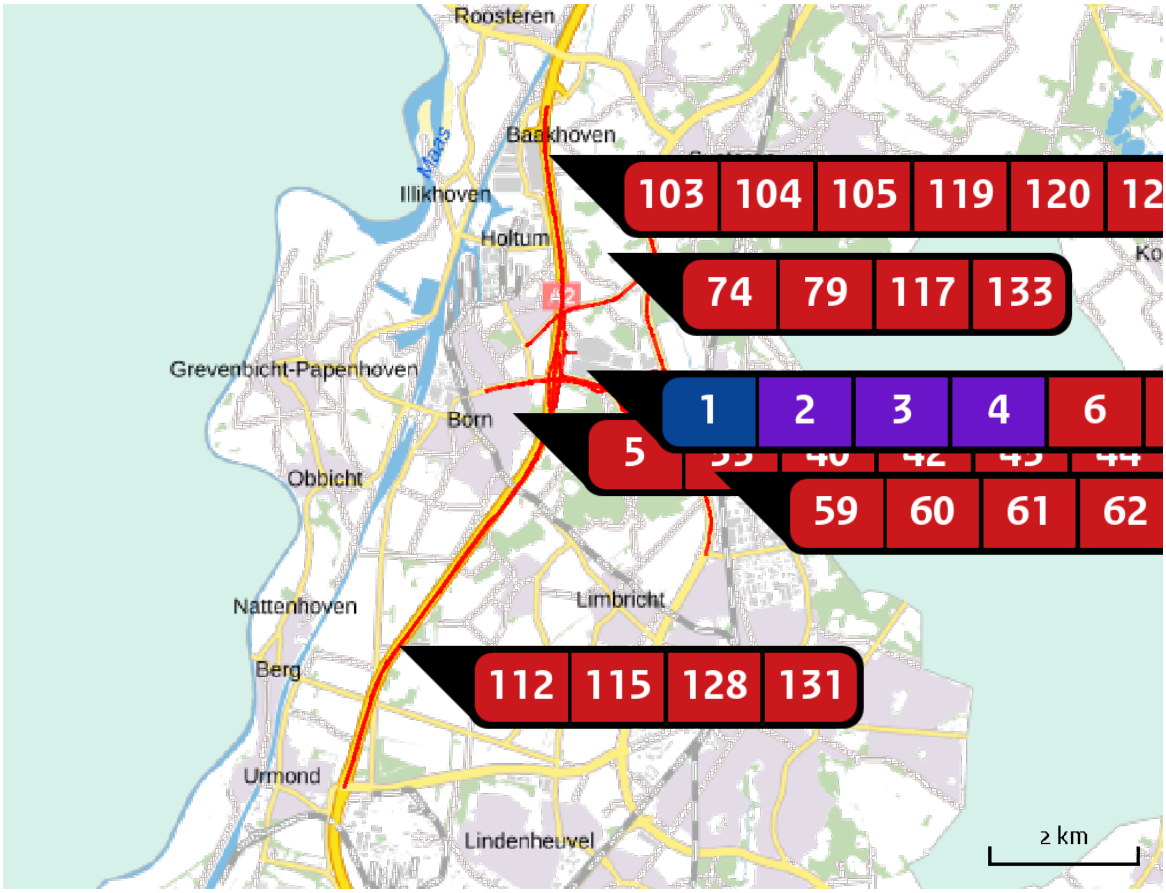
Hectare met hoogste verschil (mol/ha/j)

Natuurgebied	Verschil
Niet van toepassing	Niet van toepassing

Toelichting

Realisatie + 260 k minus referentie VDL Buitenlandse gebieden

Locatie
Referentie



Emissie
Referentie

	Bron Sector	Emissie NH3	Emissie NOx
1	Bron 4 Anders... | Anders...	19,00 kg/j	9.566,00 kg/j
2	Bron 1 Industrie | Metaalbewerkingsindustrie	-	12.482,00 kg/j
3	Bron 2 Industrie | Metaalbewerkingsindustrie	-	7.533,00 kg/j
4	Bron 3 Industrie | Metaalbewerkingsindustrie	-	70,48 ton/j
5	1 - 1 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
6	1 - 1 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	1,65 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
7	6 - 6 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,92 kg/j	232,44 kg/j
8	7 - 7 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,96 kg/j	234,80 kg/j
9	9 - 9 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,79 kg/j	42,38 kg/j
10	12 - 12 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,11 kg/j
11	13 - 13 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	4,18 kg/j	91,00 kg/j
12	14 - 14 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,73 kg/j	43,45 kg/j
13	15 - 15 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,53 kg/j	23,25 kg/j
14	16 - 16 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	6,14 kg/j	233,16 kg/j
15	17 - 17 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,23 kg/j	79,43 kg/j
16	18 - 18 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	13,27 kg/j
17	19 - 19 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	9,75 kg/j
18	20 - 20 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,93 kg/j
19	21 - 21 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,57 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
20	21 - 21 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,23 kg/j
21	22 - 22 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,43 kg/j	53,19 kg/j
22	23 - 23 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,27 kg/j
23	24 - 24 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,10 kg/j	16,62 kg/j
24	25 - 25 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	12,10 kg/j
25	27 - 27 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,26 kg/j	83,53 kg/j
26	28 - 28 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	7,28 kg/j
27	29 - 29 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,24 kg/j	33,98 kg/j
28	30 - 30 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	4,42 kg/j	102,67 kg/j
29	31 - 31 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	14,01 kg/j
30	32 - 32 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	14,06 kg/j
31	33 - 33 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	8,60 kg/j	284,42 kg/j
32	36 - 36 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,60 kg/j	123,07 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
33	38 - 38 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	5,22 kg/j
34	39 - 39 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	15,59 kg/j
35	40 - 40 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,17 kg/j	48,12 kg/j
36	41 - 41 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,20 kg/j	48,52 kg/j
37	42 - 42 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	20,23 kg/j	354,81 kg/j
38	43 - 43 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,07 kg/j	47,43 kg/j
39	43 - 43 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	19,04 kg/j	294,50 kg/j
40	44 - 44 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	11,06 kg/j	232,26 kg/j
41	45 - 45 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,41 kg/j	37,06 kg/j
42	47 - 47 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	12,86 kg/j	274,13 kg/j
43	56 - 56 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	12,66 kg/j
44	58 - 58 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	13,46 kg/j
45	59 - 59 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	14,27 kg/j	279,28 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
46	64 - 64 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	15,84 kg/j
47	65 - 65 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	11,33 kg/j
48	66 - 66 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	10,36 kg/j	205,80 kg/j
49	67 - 67 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,53 kg/j	109,81 kg/j
50	68 - 68 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	19,07 kg/j
51	72 - 72 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,15 kg/j	23,98 kg/j
52	75 - 75 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,16 kg/j	45,50 kg/j
53	2 - 2 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	4,71 kg/j
54	2 - 2 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	2,00 kg/j
55	3 - 3 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	1,75 kg/j
56	4 - 4 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	3,21 kg/j
57	4 - 4 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	7,55 kg/j
58	5 - 5 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	2,70 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
59	8 - 8 Wegverkeer | Buitenwegen	1,84 kg/j	54,61 kg/j
60	10 - 10 Wegverkeer | Buitenwegen	1,92 kg/j	49,07 kg/j
61	11 - 11 Wegverkeer | Buitenwegen	5,96 kg/j	231,81 kg/j
62	26 - 26 Wegverkeer | Buitenwegen	2,37 kg/j	63,76 kg/j
63	34 - 34 Wegverkeer | Buitenwegen	19,83 kg/j	286,57 kg/j
64	35 - 35 Wegverkeer | Buitenwegen	7,62 kg/j	190,46 kg/j
65	37 - 37 Wegverkeer | Buitenwegen	22,84 kg/j	264,47 kg/j
66	46 - 46 Wegverkeer | Buitenwegen	26,08 kg/j	492,33 kg/j
67	46 - 46 Wegverkeer | Buitenwegen	4,07 kg/j	76,92 kg/j
68	48 - 48 Wegverkeer | Buitenwegen	28,73 kg/j	531,94 kg/j
69	49 - 49 Wegverkeer | Buitenwegen	42,13 kg/j	1.160,88 kg/j
70	50 - 50 Wegverkeer | Buitenwegen	12,27 kg/j	285,99 kg/j
71	51 - 51 Wegverkeer | Buitenwegen	9,40 kg/j	179,04 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
72	52 - 52 Wegverkeer | Buitenwegen	4,87 kg/j	87,14 kg/j
73	53 - 53 Wegverkeer | Buitenwegen	65,36 kg/j	1.182,01 kg/j
74	54 - 54 Wegverkeer | Buitenwegen	38,80 kg/j	672,95 kg/j
75	55 - 55 Wegverkeer | Buitenwegen	47,68 kg/j	1.237,61 kg/j
76	57 - 57 Wegverkeer | Buitenwegen	11,60 kg/j	291,05 kg/j
77	60 - 60 Wegverkeer | Buitenwegen	18,65 kg/j	314,28 kg/j
78	61 - 61 Wegverkeer | Buitenwegen	69,73 kg/j	1.860,21 kg/j
79	62 - 62 Wegverkeer | Buitenwegen	44,08 kg/j	780,79 kg/j
80	63 - 63 Wegverkeer | Buitenwegen	51,85 kg/j	1.129,02 kg/j
81	69 - 69 Wegverkeer | Buitenwegen	57,75 kg/j	1.226,20 kg/j
82	70 - 70 Wegverkeer | Buitenwegen	64,35 kg/j	1.635,14 kg/j
83	71 - 71 Wegverkeer | Buitenwegen	21,72 kg/j	358,59 kg/j
84	73 - 73 Wegverkeer | Buitenwegen	13,53 kg/j	263,57 kg/j

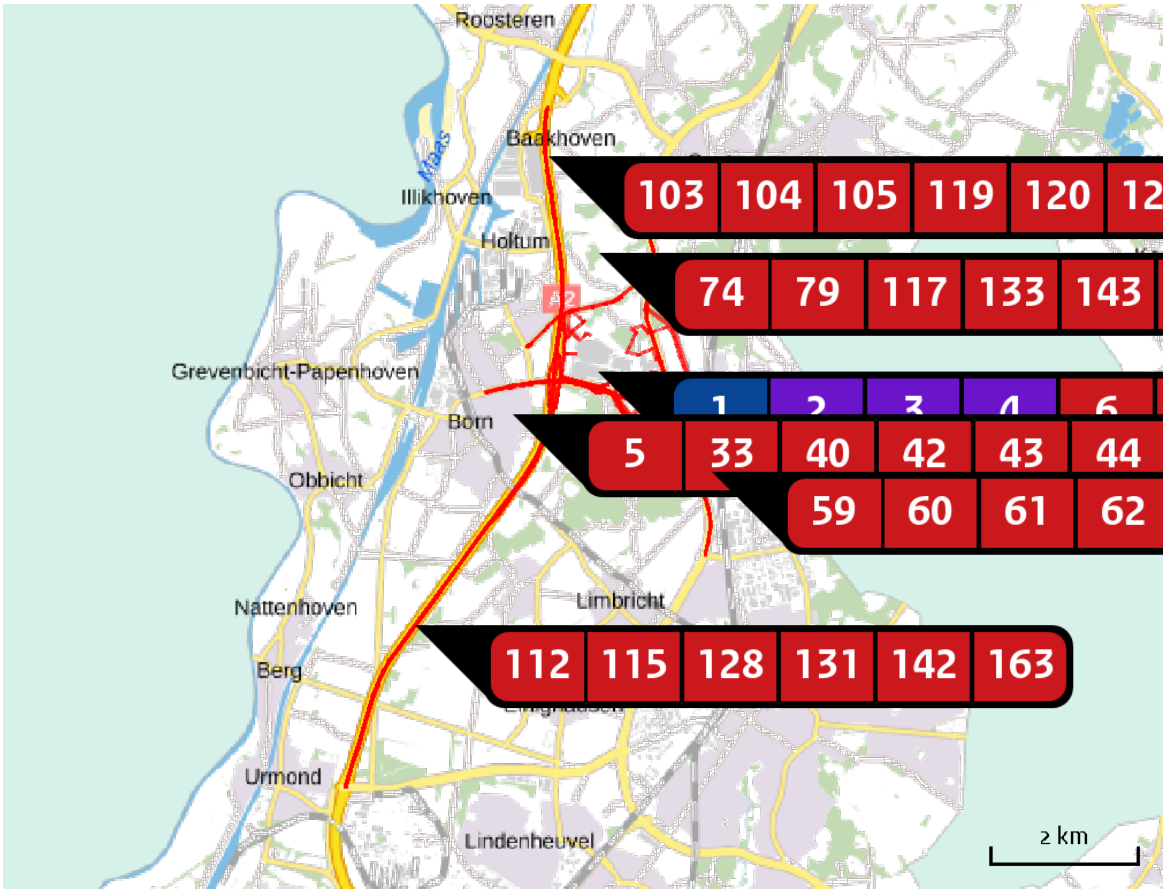
Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
85	74 - 74 Wegverkeer | Buitenwegen	64,24 kg/j	1.563,64 kg/j
86	76 - 76 Wegverkeer | Buitenwegen	65,27 kg/j	1.471,99 kg/j
87	77 - 77 Wegverkeer | Buitenwegen	89,80 kg/j	2.192,66 kg/j
88	78 - 78 Wegverkeer | Buitenwegen	49,44 kg/j	1.162,61 kg/j
89	79 - 79 Wegverkeer | Buitenwegen	89,93 kg/j	2.070,65 kg/j
90	80 - 80 Wegverkeer | Buitenwegen	47,95 kg/j	1.120,27 kg/j
91	81 - 81 Wegverkeer | Buitenwegen	100,98 kg/j	2.075,54 kg/j
92	82 - 82 Wegverkeer | Buitenwegen	57,30 kg/j	1.171,99 kg/j
93	83 - 83 Wegverkeer | Buitenwegen	29,46 kg/j	633,07 kg/j
94	84 - 84 Wegverkeer | Buitenwegen	102,52 kg/j	1.988,93 kg/j
95	85 - 85 Wegverkeer | Buitenwegen	34,78 kg/j	671,39 kg/j
96	86 - 86 Wegverkeer | Buitenwegen	244,78 kg/j	5.579,18 kg/j
97	87 - 87 Wegverkeer | Buitenwegen	79,41 kg/j	1.783,67 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
98	87 - 87 Wegverkeer | Buitenwegen	172,25 kg/j	3.869,01 kg/j
99	88 - 88 Wegverkeer | Buitenwegen	39,27 kg/j	858,41 kg/j
100	89 - 89 Wegverkeer | Buitenwegen	61,99 kg/j	1.353,41 kg/j
101	90 - 90 Wegverkeer | Buitenwegen	98,73 kg/j	2.175,11 kg/j
102	91 - 91 Wegverkeer | Buitenwegen	38,86 kg/j	812,21 kg/j
103	Autosnelweg A2 - 1 Wegverkeer | Snelwegen	81,92 kg/j	920,40 kg/j
104	Autosnelweg A2 - 2 Wegverkeer | Snelwegen	18,06 kg/j	203,43 kg/j
105	Autosnelweg A2 - 3 Wegverkeer | Snelwegen	510,07 kg/j	5.685,11 kg/j
106	BORN 47 - 4 Wegverkeer | Snelwegen	13,81 kg/j	155,56 kg/j
107	BORN 47 - 5 Wegverkeer | Snelwegen	14,03 kg/j	163,18 kg/j
108	BORN 47 - 6 Wegverkeer | Snelwegen	17,53 kg/j	200,34 kg/j
109	BORN 47 - 7 Wegverkeer | Snelwegen	18,91 kg/j	214,66 kg/j
110	Rijksweg A2 - 8 Wegverkeer | Snelwegen	96,34 kg/j	1.069,37 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
111	Rijksweg A2 - 9 Wegverkeer | Snelwegen	101,04 kg/j	1.136,83 kg/j
112	Rijksweg A2 - 10 Wegverkeer | Snelwegen	631,82 kg/j	7.051,92 kg/j
113	Rijksweg A2 - 11 Wegverkeer | Snelwegen	244,82 kg/j	2.732,53 kg/j
114	Rijksweg A2 - 12 Wegverkeer | Snelwegen	43,25 kg/j	482,68 kg/j
115	Rijksweg A2 - 13 Wegverkeer | Snelwegen	641,44 kg/j	7.235,86 kg/j
116	Rijksweg A2 - 14 Wegverkeer | Snelwegen	271,42 kg/j	3.061,75 kg/j
117	Rijksweg A2 - 15 Wegverkeer | Snelwegen	437,18 kg/j	4.930,23 kg/j
118	Rijksweg A2 - 16 Wegverkeer | Snelwegen	37,17 kg/j	414,25 kg/j
119	Autosnelweg A2 - 1 Wegverkeer | Snelwegen	331,41 kg/j	4.887,11 kg/j
120	Autosnelweg A2 - 2 Wegverkeer | Snelwegen	73,27 kg/j	1.092,81 kg/j
121	Autosnelweg A2 - 3 Wegverkeer | Snelwegen	2.051,07 kg/j	29,20 ton/j
122	BORN 47 - 4 Wegverkeer | Snelwegen	40,10 kg/j	509,13 kg/j
123	BORN 47 - 5 Wegverkeer | Snelwegen	43,91 kg/j	579,46 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
124	BORN 47 - 6 Wegverkeer | Snelwegen	62,57 kg/j	861,71 kg/j
125	BORN 47 - 7 Wegverkeer | Snelwegen	71,73 kg/j	941,58 kg/j
126	Rijksweg A2 - 8 Wegverkeer | Snelwegen	394,45 kg/j	5.748,77 kg/j
127	Rijksweg A2 - 9 Wegverkeer | Snelwegen	425,48 kg/j	6.451,21 kg/j
128	Rijksweg A2 - 10 Wegverkeer | Snelwegen	2.433,17 kg/j	34,75 ton/j
129	Rijksweg A2 - 11 Wegverkeer | Snelwegen	942,82 kg/j	13.466,96 kg/j
130	Rijksweg A2 - 12 Wegverkeer | Snelwegen	166,54 kg/j	2.378,84 kg/j
131	Rijksweg A2 - 13 Wegverkeer | Snelwegen	2.566,07 kg/j	38,13 ton/j
132	Rijksweg A2 - 14 Wegverkeer | Snelwegen	1.085,80 kg/j	16.132,34 kg/j
133	Rijksweg A2 - 15 Wegverkeer | Snelwegen	1.774,67 kg/j	26,37 ton/j
134	Rijksweg A2 - 16 Wegverkeer | Snelwegen	149,45 kg/j	2.127,81 kg/j

Locatie
Realisatie + 260k



Emissie
Realisatie + 260k

	Bron Sector	Emissie NH3	Emissie NOx
1	Bron 4 Anders... | Anders...	19,00 kg/j	9.566,00 kg/j
2	Bron 1 Industrie | Metaalbewerkingsindustrie	-	9.272,00 kg/j
3	Bron 2 Industrie | Metaalbewerkingsindustrie	-	5.596,00 kg/j
4	Bron 3 Industrie | Metaalbewerkingsindustrie	-	52,36 ton/j
5	1 - 1 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
6	1 - 1 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	1,65 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
7	6 - 6 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,92 kg/j	232,44 kg/j
8	7 - 7 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,96 kg/j	234,80 kg/j
9	9 - 9 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,79 kg/j	42,38 kg/j
10	12 - 12 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,11 kg/j
11	13 - 13 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	4,18 kg/j	91,00 kg/j
12	14 - 14 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,73 kg/j	43,45 kg/j
13	15 - 15 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,53 kg/j	23,25 kg/j
14	16 - 16 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	6,14 kg/j	233,16 kg/j
15	17 - 17 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,23 kg/j	79,43 kg/j
16	18 - 18 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	13,27 kg/j
17	19 - 19 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	9,75 kg/j
18	20 - 20 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,93 kg/j
19	21 - 21 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,57 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
20	21 - 21 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,23 kg/j
21	22 - 22 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,43 kg/j	53,19 kg/j
22	23 - 23 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,27 kg/j
23	24 - 24 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,10 kg/j	16,62 kg/j
24	25 - 25 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	12,10 kg/j
25	27 - 27 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,26 kg/j	83,53 kg/j
26	28 - 28 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	7,28 kg/j
27	29 - 29 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,24 kg/j	33,98 kg/j
28	30 - 30 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	4,42 kg/j	102,67 kg/j
29	31 - 31 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	14,01 kg/j
30	32 - 32 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	14,06 kg/j
31	33 - 33 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	8,60 kg/j	284,42 kg/j
32	36 - 36 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,60 kg/j	123,07 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
33	38 - 38 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	5,22 kg/j
34	39 - 39 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	15,59 kg/j
35	40 - 40 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,17 kg/j	48,12 kg/j
36	41 - 41 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,20 kg/j	48,52 kg/j
37	42 - 42 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	20,23 kg/j	354,81 kg/j
38	43 - 43 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,07 kg/j	47,43 kg/j
39	43 - 43 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	19,04 kg/j	294,50 kg/j
40	44 - 44 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	11,06 kg/j	232,26 kg/j
41	45 - 45 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,41 kg/j	37,06 kg/j
42	47 - 47 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	12,86 kg/j	274,13 kg/j
43	56 - 56 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	12,66 kg/j
44	58 - 58 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	13,46 kg/j
45	59 - 59 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	14,27 kg/j	279,28 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
46	64 - 64 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	15,84 kg/j
47	65 - 65 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	11,33 kg/j
48	66 - 66 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	10,36 kg/j	205,80 kg/j
49	67 - 67 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	5,53 kg/j	109,81 kg/j
50	68 - 68 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	19,07 kg/j
51	72 - 72 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,15 kg/j	23,98 kg/j
52	75 - 75 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,16 kg/j	45,50 kg/j
53	2 - 2 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	4,71 kg/j
54	2 - 2 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	2,00 kg/j
55	3 - 3 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	1,75 kg/j
56	4 - 4 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	3,21 kg/j
57	4 - 4 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	7,55 kg/j
58	5 - 5 Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	2,70 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
59	8 - 8 Wegverkeer | Buitenwegen	1,84 kg/j	54,61 kg/j
60	10 - 10 Wegverkeer | Buitenwegen	1,92 kg/j	49,07 kg/j
61	11 - 11 Wegverkeer | Buitenwegen	5,96 kg/j	231,81 kg/j
62	26 - 26 Wegverkeer | Buitenwegen	2,37 kg/j	63,76 kg/j
63	34 - 34 Wegverkeer | Buitenwegen	19,83 kg/j	286,57 kg/j
64	35 - 35 Wegverkeer | Buitenwegen	7,62 kg/j	190,46 kg/j
65	37 - 37 Wegverkeer | Buitenwegen	22,84 kg/j	264,47 kg/j
66	46 - 46 Wegverkeer | Buitenwegen	26,08 kg/j	492,33 kg/j
67	46 - 46 Wegverkeer | Buitenwegen	4,07 kg/j	76,92 kg/j
68	48 - 48 Wegverkeer | Buitenwegen	28,73 kg/j	531,94 kg/j
69	49 - 49 Wegverkeer | Buitenwegen	42,13 kg/j	1.160,88 kg/j
70	50 - 50 Wegverkeer | Buitenwegen	12,27 kg/j	285,99 kg/j
71	51 - 51 Wegverkeer | Buitenwegen	9,40 kg/j	179,04 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
72	52 - 52 Wegverkeer | Buitenwegen	4,87 kg/j	87,14 kg/j
73	53 - 53 Wegverkeer | Buitenwegen	65,36 kg/j	1.182,01 kg/j
74	54 - 54 Wegverkeer | Buitenwegen	38,80 kg/j	672,95 kg/j
75	55 - 55 Wegverkeer | Buitenwegen	47,68 kg/j	1.237,61 kg/j
76	57 - 57 Wegverkeer | Buitenwegen	11,60 kg/j	291,05 kg/j
77	60 - 60 Wegverkeer | Buitenwegen	18,65 kg/j	314,28 kg/j
78	61 - 61 Wegverkeer | Buitenwegen	69,73 kg/j	1.860,21 kg/j
79	62 - 62 Wegverkeer | Buitenwegen	44,08 kg/j	780,79 kg/j
80	63 - 63 Wegverkeer | Buitenwegen	51,85 kg/j	1.129,02 kg/j
81	69 - 69 Wegverkeer | Buitenwegen	57,75 kg/j	1.226,20 kg/j
82	70 - 70 Wegverkeer | Buitenwegen	64,35 kg/j	1.635,14 kg/j
83	71 - 71 Wegverkeer | Buitenwegen	21,72 kg/j	358,59 kg/j
84	73 - 73 Wegverkeer | Buitenwegen	13,53 kg/j	263,57 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
85	74 - 74 Wegverkeer | Buitenwegen	64,24 kg/j	1.563,64 kg/j
86	76 - 76 Wegverkeer | Buitenwegen	65,27 kg/j	1.471,99 kg/j
87	77 - 77 Wegverkeer | Buitenwegen	89,80 kg/j	2.192,66 kg/j
88	78 - 78 Wegverkeer | Buitenwegen	49,44 kg/j	1.162,61 kg/j
89	79 - 79 Wegverkeer | Buitenwegen	89,93 kg/j	2.070,65 kg/j
90	80 - 80 Wegverkeer | Buitenwegen	47,95 kg/j	1.120,27 kg/j
91	81 - 81 Wegverkeer | Buitenwegen	100,98 kg/j	2.075,54 kg/j
92	82 - 82 Wegverkeer | Buitenwegen	57,30 kg/j	1.171,99 kg/j
93	83 - 83 Wegverkeer | Buitenwegen	29,46 kg/j	633,07 kg/j
94	84 - 84 Wegverkeer | Buitenwegen	102,52 kg/j	1.988,93 kg/j
95	85 - 85 Wegverkeer | Buitenwegen	34,78 kg/j	671,39 kg/j
96	86 - 86 Wegverkeer | Buitenwegen	244,78 kg/j	5.579,18 kg/j
97	87 - 87 Wegverkeer | Buitenwegen	79,41 kg/j	1.783,67 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
98	87 - 87 Wegverkeer | Buitenwegen	172,25 kg/j	3.869,01 kg/j
99	88 - 88 Wegverkeer | Buitenwegen	39,27 kg/j	858,41 kg/j
100	89 - 89 Wegverkeer | Buitenwegen	61,99 kg/j	1.353,41 kg/j
101	90 - 90 Wegverkeer | Buitenwegen	98,73 kg/j	2.175,11 kg/j
102	91 - 91 Wegverkeer | Buitenwegen	38,86 kg/j	812,21 kg/j
103	Autosnelweg A2 - 1 Wegverkeer | Snelwegen	81,92 kg/j	920,40 kg/j
104	Autosnelweg A2 - 2 Wegverkeer | Snelwegen	18,06 kg/j	203,43 kg/j
105	Autosnelweg A2 - 3 Wegverkeer | Snelwegen	510,07 kg/j	5.685,11 kg/j
106	BORN 47 - 4 Wegverkeer | Snelwegen	13,81 kg/j	155,56 kg/j
107	BORN 47 - 5 Wegverkeer | Snelwegen	14,03 kg/j	163,18 kg/j
108	BORN 47 - 6 Wegverkeer | Snelwegen	17,53 kg/j	200,34 kg/j
109	BORN 47 - 7 Wegverkeer | Snelwegen	18,91 kg/j	214,66 kg/j
110	Rijksweg A2 - 8 Wegverkeer | Snelwegen	96,34 kg/j	1.069,37 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
111	Rijksweg A2 - 9 Wegverkeer | Snelwegen	101,04 kg/j	1.136,83 kg/j
112	Rijksweg A2 - 10 Wegverkeer | Snelwegen	631,82 kg/j	7.051,92 kg/j
113	Rijksweg A2 - 11 Wegverkeer | Snelwegen	244,82 kg/j	2.732,53 kg/j
114	Rijksweg A2 - 12 Wegverkeer | Snelwegen	43,25 kg/j	482,68 kg/j
115	Rijksweg A2 - 13 Wegverkeer | Snelwegen	641,44 kg/j	7.235,86 kg/j
116	Rijksweg A2 - 14 Wegverkeer | Snelwegen	271,42 kg/j	3.061,75 kg/j
117	Rijksweg A2 - 15 Wegverkeer | Snelwegen	437,18 kg/j	4.930,23 kg/j
118	Rijksweg A2 - 16 Wegverkeer | Snelwegen	37,17 kg/j	414,25 kg/j
119	Autosnelweg A2 - 1 Wegverkeer | Snelwegen	331,41 kg/j	4.887,11 kg/j
120	Autosnelweg A2 - 2 Wegverkeer | Snelwegen	73,27 kg/j	1.092,81 kg/j
121	Autosnelweg A2 - 3 Wegverkeer | Snelwegen	2.051,07 kg/j	29,20 ton/j
122	BORN 47 - 4 Wegverkeer | Snelwegen	40,10 kg/j	509,13 kg/j
123	BORN 47 - 5 Wegverkeer | Snelwegen	43,91 kg/j	579,46 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
124	BORN 47 - 6 Wegverkeer | Snelwegen	62,57 kg/j	861,71 kg/j
125	BORN 47 - 7 Wegverkeer | Snelwegen	71,73 kg/j	941,58 kg/j
126	Rijksweg A2 - 8 Wegverkeer | Snelwegen	394,45 kg/j	5.748,77 kg/j
127	Rijksweg A2 - 9 Wegverkeer | Snelwegen	425,48 kg/j	6.451,21 kg/j
128	Rijksweg A2 - 10 Wegverkeer | Snelwegen	2.433,17 kg/j	34,75 ton/j
129	Rijksweg A2 - 11 Wegverkeer | Snelwegen	942,82 kg/j	13.466,96 kg/j
130	Rijksweg A2 - 12 Wegverkeer | Snelwegen	166,54 kg/j	2.378,84 kg/j
131	Rijksweg A2 - 13 Wegverkeer | Snelwegen	2.566,07 kg/j	38,13 ton/j
132	Rijksweg A2 - 14 Wegverkeer | Snelwegen	1.085,80 kg/j	16.132,34 kg/j
133	Rijksweg A2 - 15 Wegverkeer | Snelwegen	1.774,67 kg/j	26,37 ton/j
134	Rijksweg A2 - 16 Wegverkeer | Snelwegen	149,45 kg/j	2.127,81 kg/j
135	N297 - Machines deelproject 2 / 3 / 4 Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	< 1 kg/j	91,94 kg/j
136	N297 - Werkverkeer deelproject 2 / 3 / 4 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	20,76 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
137	N297 - Machines deelproject 1 / 5 / 6 / 7 / 8 Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	< 1 kg/j	142,89 kg/j
138	N297 - Werkverkeer deelproject 1 / 5 / 6 / 7 / 8 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,95 kg/j	171,25 kg/j
139	N276 - Machines deelproject 2 (Geleenbeek) Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	< 1 kg/j	39,37 kg/j
140	N276 - Werkverkeer 1 t/m 7 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,79 kg/j	327,30 kg/j
141	N276 - Machines deelproject 1 / 3 t/m 7 Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	< 1 kg/j	87,21 kg/j
142	A2 zuid Wegverkeer | Snelwegen	4,53 kg/j	127,12 kg/j
143	A2 noord Wegverkeer | Snelwegen	2,70 kg/j	75,87 kg/j
144	Aldenhofweg Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	9,60 kg/j
145	N297 west Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	24,19 kg/j
146	N276 noord Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	4,14 kg/j
147	N276 zuid Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	5,18 kg/j
148	N297 oost Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	15,82 kg/j
149	N297 middenwest Wegverkeer | Buitenwegen	1,04 kg/j	49,94 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
150	N276 middennoord Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	3,97 kg/j
151	N276 middenzuid Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	29,72 kg/j
152	N297 middenoost Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	28,84 kg/j
153	N279 west Wegverkeer | Buitenwegen	10,36 kg/j	481,24 kg/j
154	N276 noord Wegverkeer | Buitenwegen	1,89 kg/j	87,76 kg/j
155	N276 zuid Wegverkeer | Buitenwegen	1,09 kg/j	50,64 kg/j
156	N297 oost Wegverkeer | Buitenwegen	3,33 kg/j	154,66 kg/j
157	Hub van Doorneweg Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	3,26 kg/j	194,75 kg/j
158	N279 midden Wegverkeer | Buitenwegen	21,95 kg/j	1.017,82 kg/j
159	Intern VDL 1 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	10,93 kg/j	176,70 kg/j
160	Intern VDL 2 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	26,87 kg/j
161	N276 middennoord Wegverkeer | Buitenwegen	7,57 kg/j	351,69 kg/j
162	A2 noord Wegverkeer | Snelwegen	23,42 kg/j	710,02 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
163	A2 zuid Wegverkeer | Snelwegen	39,38 kg/j	1.193,93 kg/j
164	Aldenhofweg Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,59 kg/j	94,44 kg/j
165	N276 middenzuid Wegverkeer | Buitenwegen	12,95 kg/j	600,85 kg/j
166	1. IPS Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	1,00 kg/j	539,30 kg/j
167	2. Yard- E Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	2,60 kg/j	1.419,90 kg/j
168	3. GOK Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	2,50 kg/j	1.298,60 kg/j
169	5. Parkeerplaats 3-hoek OGK Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	< 1 kg/j	195,90 kg/j
170	A. Lindbeek (dempen) Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	-	9,40 kg/j
171	A. Lindbeek (ontgraven) + grondwal Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	-	9,70 kg/j
172	I. Pershal Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	3,10 kg/j	1.861,00 kg/j
173	II. Bodyshop Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	3,90 kg/j	2.045,00 kg/j
174	III. Lakstraat Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	8,80 kg/j	4.541,60 kg/j
175	IV. FAS Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	5,10 kg/j	2.597,30 kg/j

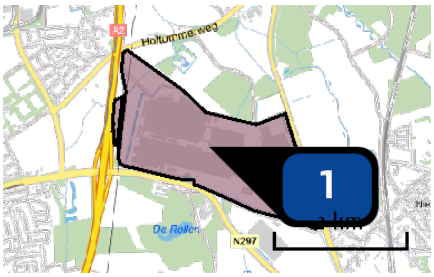
Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
176	V. GOK Parkeerdek Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	1,40 kg/j	820,50 kg/j
177	VI. Parkeergarages Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	1,30 kg/j	648,80 kg/j
178	VII. Aanleg infra Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	< 1 kg/j	394,10 kg/j
179	5. Natuur Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	< 1 kg/j	365,70 kg/j
180	B. Honsvenkebeek (dempen) Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	-	1,00 kg/j
181	B. Honsvenkebeek (ontgraven) Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	-	1,40 kg/j
182	C. Bosgraaf (dempen / ontgraven) Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	-	2,90 kg/j
183	D. Bypass (ontgraven) Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	-	< 1 kg/j
184	E. Dempen deel gracht Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	-	8,90 kg/j

Rekenpunten

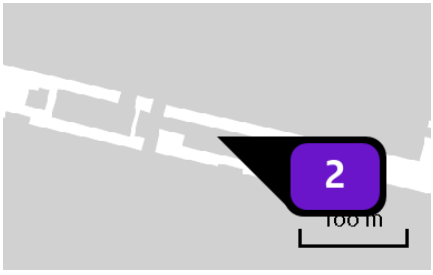
Label	Positie	Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Afstand tot dichtstbijzijnde bron
a Rekenpunt a	184146, 343172	4,51	4,62	+ 0,12	1.565 m
b Rekenpunt b	183931, 341798	6,03	6,18	+ 0,15	1.693 m
c Rekenpunt c	183672, 341216	7,43	7,63	+ 0,20	2.033 m
d Rekenpunt d	181893, 340205	3,02	3,09	+ 0,07	3.217 m
e Rekenpunt e	180153, 338737	0,82	0,85	+ 0,03	4.653 m
f Rekenpunt f	182276, 337158	5,93	6,04	+ 0,12	2.132 m
g Rekenpunt g	199469, 330046	0,27	0,26	- 0,01	12,9 km
h Rekenpunt h	208666, 348859	0,39	0,37	- 0,02	22,1 km
i Rekenpunt i	179855, 341691	0,75	0,76	+ 0,01	5.714 m
j Rekenpunt j	179726, 341782	0,72	0,72	+ 0,01	5.871 m
k Rekenpunt k	180262, 342439	0,85	0,84	- 0,01	5.335 m
l Rekenpunt l	180705, 343232	0,65	0,67	+ 0,02	4.954 m

Emissie (per bron)

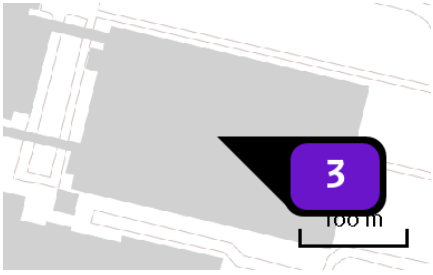
Referentie



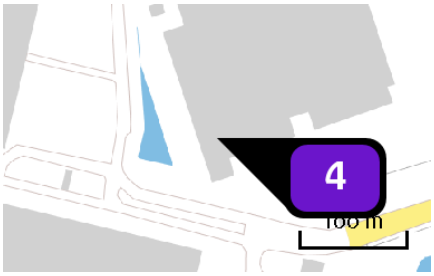
Naam	Bron 4
Locatie (X,Y)	186531, 339177
Uitstoothoogte	1,0 m
Oppervlakte	97,9 ha
Spreiding	0,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Transport
NOx	9.566,00 kg/j
NH3	19,00 kg/j



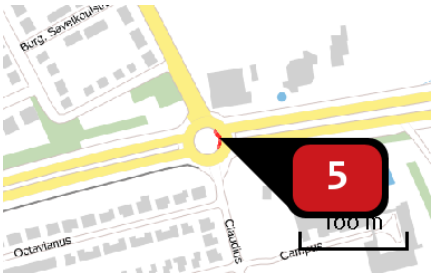
Naam	Bron 1
Locatie (X,Y)	186245, 339227
Uitstoothoogte	18,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	12.482,00 kg/j



Naam	Bron 2
Locatie (X,Y)	186653, 339223
Uitstoothoogte	30,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	7.533,00 kg/j

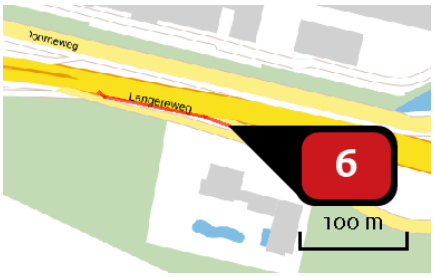


Naam	Bron 3
Locatie (X,Y)	186958, 339127
Uitstoothoogte	15,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	70,48 ton/j



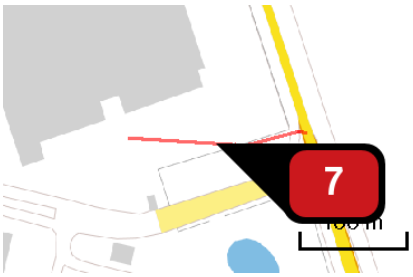
Naam	1 - 1
Locatie (X,Y)	185149, 338920
NOx	< 1 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	54,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



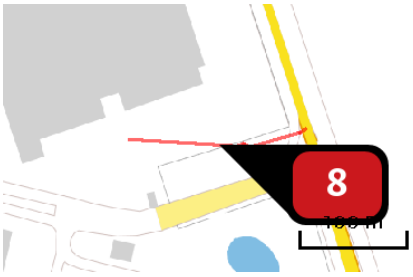
Naam	1 - 1
Locatie (X,Y)	186151, 338925
NOx	1,65 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	54,0 / etmaal	NOx NH3	1,65 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



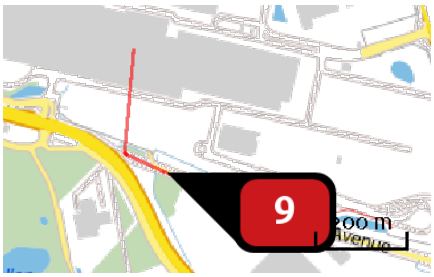
Naam	6 - 6
Locatie (X,Y)	187135, 339107
NOx	232,44 kg/j
NH3	3,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	376,0 / etmaal	NOx NH3	7,66 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	850,0 / etmaal	NOx NH3	224,78 kg/j 3,41 kg/j



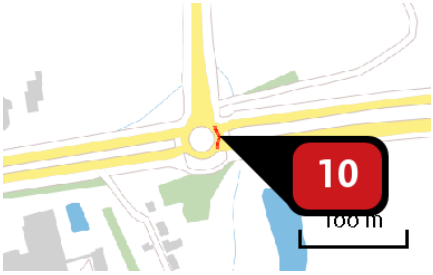
Naam	7 - 7
Locatie (X,Y)	187137, 339103
NOx	234,80 kg/j
NH3	3,96 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	379,0 / etmaal	NOx NH3	7,80 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	850,0 / etmaal	NOx NH3	227,00 kg/j 3,45 kg/j



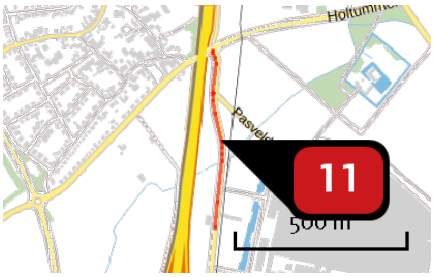
Naam	9 - 9
Locatie (X,Y)	186657, 338778
NOx	42,38 kg/j
NH3	2,79 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	522,0 / etmaal	NOx NH3	42,38 kg/j 2,79 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



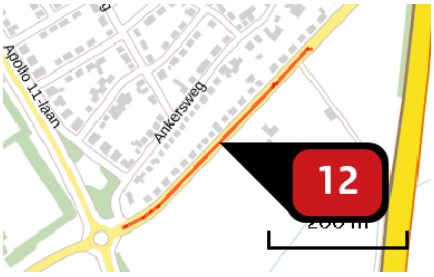
Naam	12 - 12
Locatie (X,Y)	185434, 338964
NOx	2,11 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	781,0 / etmaal	NOx NH3	2,00 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



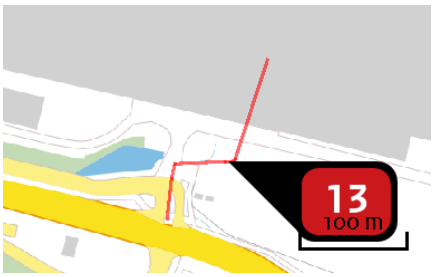
Naam	13 - 13
Locatie (X,Y)	185880, 339631
NOx	91,00 kg/j
NH3	4,18 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	859,0 / etmaal	NOx NH3	55,28 kg/j 3,64 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	40,0 / etmaal	NOx NH3	22,35 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	13,37 kg/j < 1 kg/j



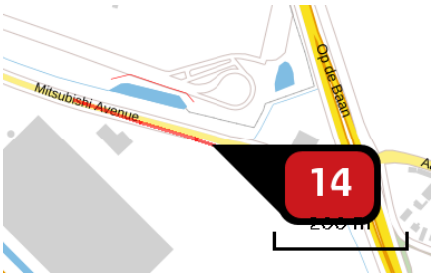
Naam	14 - 14
Locatie (X,Y)	185519, 339592
NOx	43,45 kg/j
NH3	2,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	887,0 / etmaal	NOx NH3	40,85 kg/j 2,69 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	5,0 / etmaal	NOx NH3	2,00 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



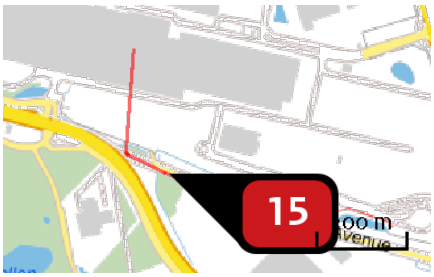
Naam	15 - 15
Locatie (X,Y)	186448, 338950
NOx	23,25 kg/j
NH3	1,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	917,0 / etmaal	NOx NH3	23,25 kg/j 1,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



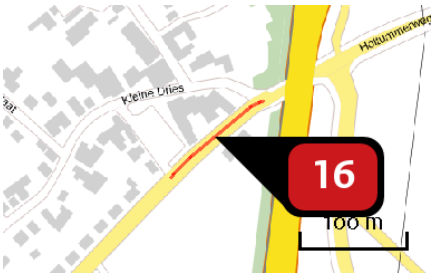
Naam	16 - 16
Locatie (X,Y)	187177, 338589
NOx	233,16 kg/j
NH3	6,14 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	932,0 / etmaal	NOx NH3	51,50 kg/j 3,39 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	108,0 / etmaal	NOx NH3	51,83 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	181,0 / etmaal	NOx NH3	129,83 kg/j 1,97 kg/j



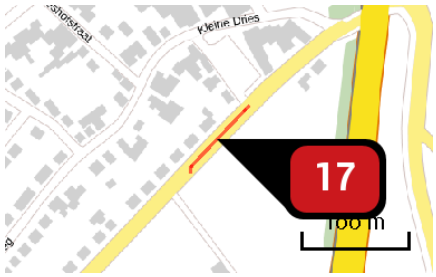
Naam	17 - 17
Locatie (X,Y)	186659, 338772
NOx	79,43 kg/j
NH3	5,23 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	972,0 / etmaal	NOx NH3	79,43 kg/j 5,23 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



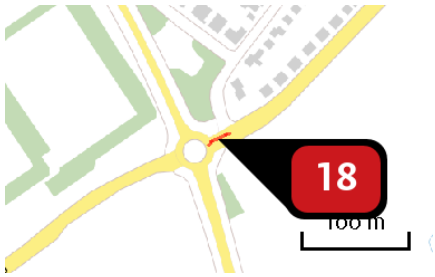
Naam	18 - 18
Locatie (X,Y)	185744, 339824
NOx	13,27 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	978,0 / etmaal	NOx NH3	13,27 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



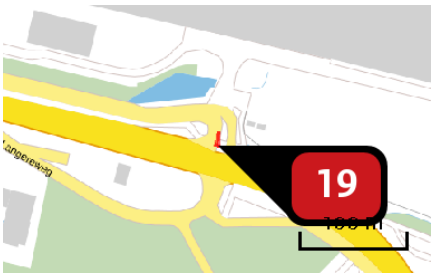
Naam	19 - 19
Locatie (X,Y)	185675, 339757
NOx	9,75 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	981,0 / etmaal	NOx NH3	9,75 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



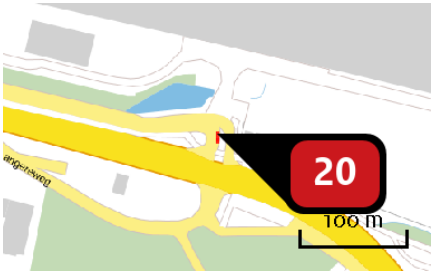
Naam	20 - 20
Locatie (X,Y)	185370, 339465
NOx	2,93 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.048,0 / etmaal	NOx NH3	2,73 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	6,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam	21 - 21
Locatie (X,Y)	186391, 338897
NOx	3,57 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.060,0 / etmaal	NOx NH3	3,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



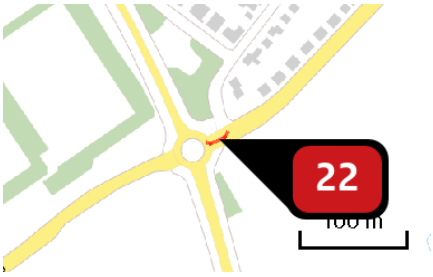
Naam	21 - 21
Locatie (X,Y)	186391, 338917
NOx	2,23 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.060,0 / etmaal	NOx NH3	2,21 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



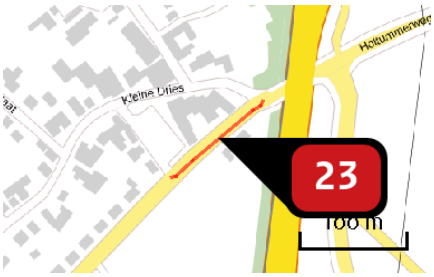
Naam	22 - 22
Locatie (X,Y)	185522, 339592
NOx	53,19 kg/j
NH3	3,43 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.116,0 / etmaal	NOx	51,78 kg/j
			NH3	3,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



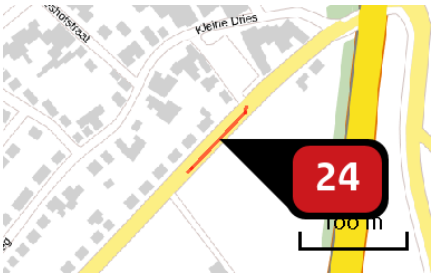
Naam	23 - 23
Locatie (X,Y)	185373, 339463
NOx	3,27 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.164,0 / etmaal	NOx	3,16 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



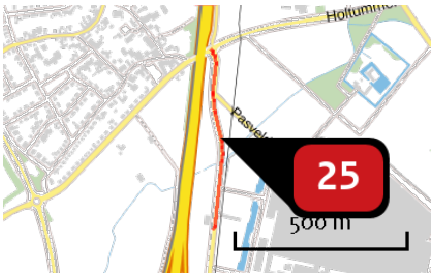
Naam	24 - 24
Locatie (X,Y)	185748, 339823
NOx	16,62 kg/j
NH3	1,10 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.215,0 / etmaal	NOx NH3	16,62 kg/j 1,10 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



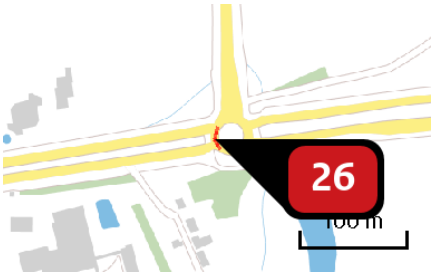
Naam	25 - 25
Locatie (X,Y)	185680, 339757
NOx	12,10 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.218,0 / etmaal	NOx NH3	12,10 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



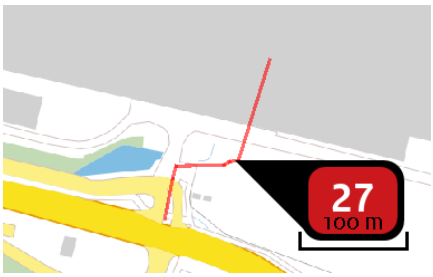
Naam	27 - 27
Locatie (X,Y)	185882, 339637
NOx	83,53 kg/j
NH3	5,26 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.225,0 / etmaal	NOx NH3	78,78 kg/j 5,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	3,91 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



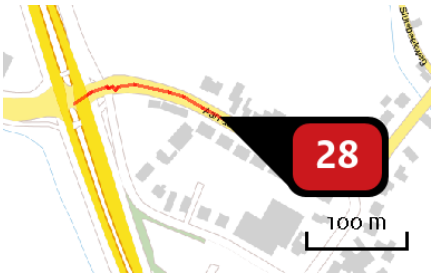
Naam	28 - 28
Locatie (X,Y)	185402, 338958
NOx	7,28 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.309,0 / etmaal	NOx NH3	3,27 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	71,0 / etmaal	NOx NH3	1,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	76,0 / etmaal	NOx NH3	2,46 kg/j < 1 kg/j



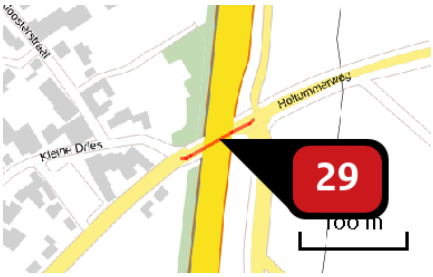
Naam	29 - 29
Locatie (X,Y)	186456, 338951
NOx	33,98 kg/j
NH3	2,24 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.347,0 / etmaal	NOx NH3	33,98 kg/j 2,24 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



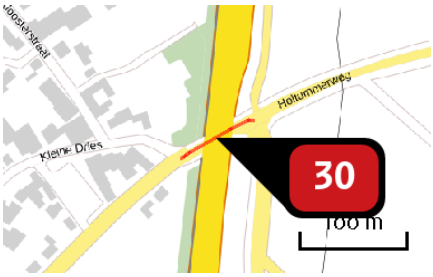
Naam	30 - 30
Locatie (X,Y)	187545, 338537
NOx	102,67 kg/j
NH3	4,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.455,0 / etmaal	NOx NH3	56,61 kg/j 3,73 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	84,0 / etmaal	NOx NH3	28,38 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	35,0 / etmaal	NOx NH3	17,68 kg/j < 1 kg/j



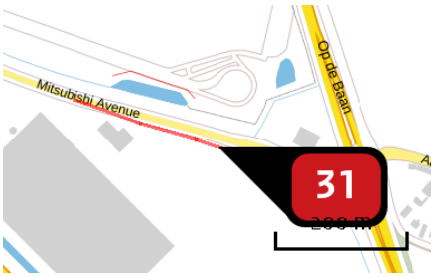
Naam	31 - 31
Locatie (X,Y)	185825, 339875
NOx	14,01 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.483,0 / etmaal	NOx NH3	14,01 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



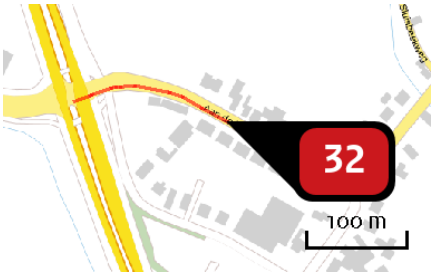
Naam	32 - 32
Locatie (X,Y)	185821, 339876
NOx	14,06 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.494,0 / etmaal	NOx NH3	14,06 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



Naam	33 - 33
Locatie (X,Y)	187185, 338581
NOx	284,42 kg/j
NH3	8,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.520,0 / etmaal	NOx NH3	84,73 kg/j 5,58 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	130,0 / etmaal	NOx NH3	62,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	189,0 / etmaal	NOx NH3	136,76 kg/j 2,08 kg/j



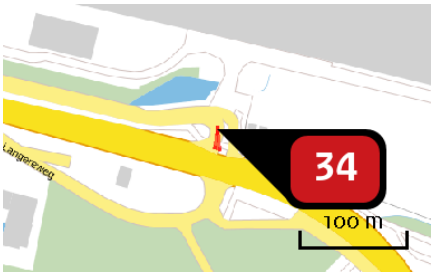
Naam	36 - 36
Locatie (X,Y)	187552, 338530
NOx	123,07 kg/j
NH3	5,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.927,0 / etmaal	NOx NH3	73,67 kg/j 4,85 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	92,0 / etmaal	NOx NH3	30,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	38,0 / etmaal	NOx NH3	18,86 kg/j < 1 kg/j



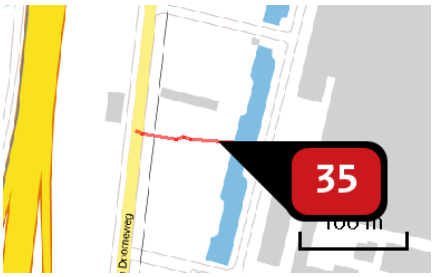
Naam	38 - 38
Locatie (X,Y)	185126, 338912
NOx	5,22 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.284,0 / etmaal	NOx	4,24 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	37,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



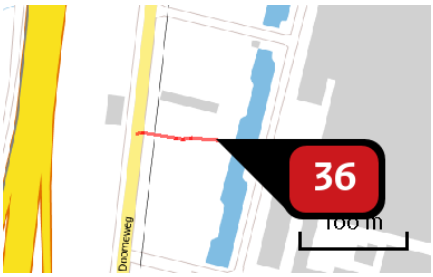
Naam	39 - 39
Locatie (X,Y)	186388, 338915
NOx	15,59 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.326,0 / etmaal	NOx	12,72 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	38,0 / etmaal	NOx	1,81 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx	1,07 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



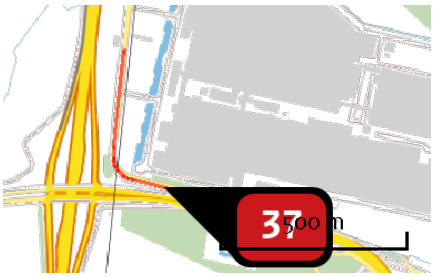
Naam	40 - 40
Locatie (X,Y)	185940, 339365
NOx	48,12 kg/j
NH3	3,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.591,0 / etmaal	NOx NH3	48,12 kg/j 3,17 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



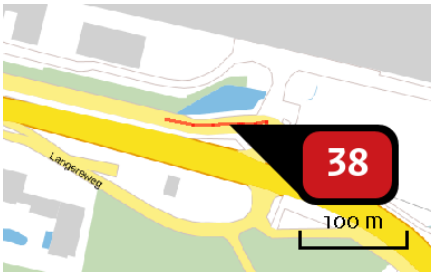
Naam	41 - 41
Locatie (X,Y)	185938, 339369
NOx	48,52 kg/j
NH3	3,20 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.619,0 / etmaal	NOx NH3	48,52 kg/j 3,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



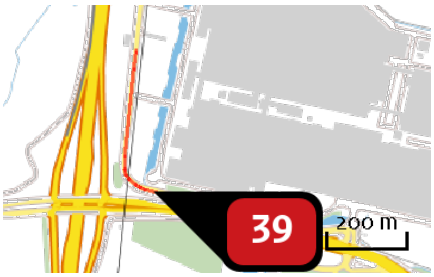
Naam	42 - 42
Locatie (X,Y)	185969, 339008
NOx	354,81 kg/j
NH3	20,23 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.627,0 / etmaal	NOx NH3	292,92 kg/j 19,30 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	40,0 / etmaal	NOx NH3	38,73 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	23,16 kg/j < 1 kg/j



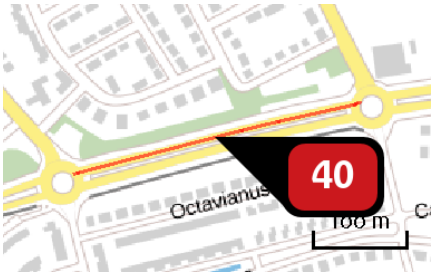
Naam	43 - 43
Locatie (X,Y)	186355, 338928
NOx	47,43 kg/j
NH3	3,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.964,0 / etmaal	NOx NH3	46,27 kg/j 3,05 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



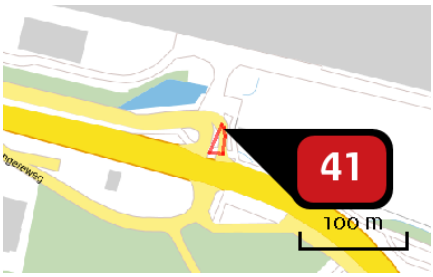
Naam	43 - 43
Locatie (X,Y)	185910, 339025
NOx	294,50 kg/j
NH3	19,04 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.964,0 / etmaal	NOx NH3	287,35 kg/j 18,93 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	5,89 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	1,26 kg/j < 1 kg/j



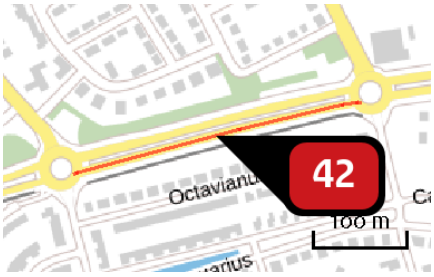
Naam	44 - 44
Locatie (X,Y)	184972, 338886
NOx	232,26 kg/j
NH3	11,06 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.885,0 / etmaal	NOx NH3	148,86 kg/j 9,81 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	146,0 / etmaal	NOx NH3	48,58 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	70,0 / etmaal	NOx NH3	34,81 kg/j < 1 kg/j



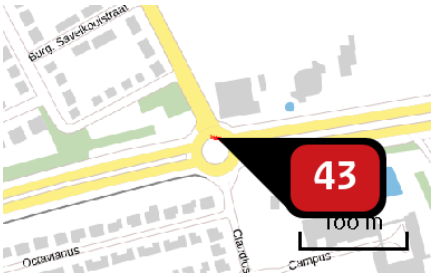
Naam	45 - 45
Locatie (X,Y)	186405, 338919
NOx	37,06 kg/j
NH3	2,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.267,0 / etmaal	NOx NH3	36,43 kg/j 2,40 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam	47 - 47
Locatie (X,Y)	184976, 338872
NOx	274,13 kg/j
NH3	12,86 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.469,0 / etmaal	NOx NH3	171,80 kg/j 11,32 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	61,42 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	82,0 / etmaal	NOx NH3	40,92 kg/j < 1 kg/j



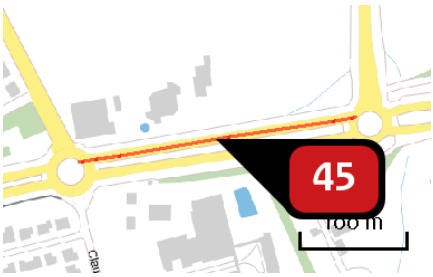
Naam	56 - 56
Locatie (X,Y)	185140, 338929
NOx	12,66 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.103,0 / etmaal	NOx NH3	8,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	2,30 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	1,59 kg/j < 1 kg/j



Naam	58 - 58
Locatie (X,Y)	185129, 338926
NOx	13,46 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.169,0 / etmaal	NOx NH3	9,36 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	2,43 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	1,67 kg/j < 1 kg/j



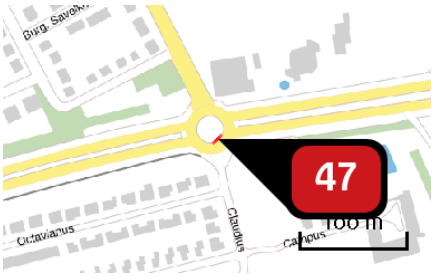
Naam	59 - 59
Locatie (X,Y)	185274, 338947
NOx	279,28 kg/j
NH3	14,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.172,0 / etmaal	NOx NH3	197,89 kg/j 13,04 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	110,0 / etmaal	NOx NH3	30,63 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	122,0 / etmaal	NOx NH3	50,77 kg/j < 1 kg/j



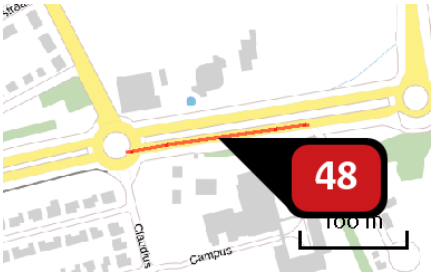
Naam	64 - 64
Locatie (X,Y)	185136, 338905
NOx	15,84 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.752,0 / etmaal	NOx NH3	10,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	220,0 / etmaal	NOx NH3	3,05 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	98,0 / etmaal	NOx NH3	2,03 kg/j < 1 kg/j



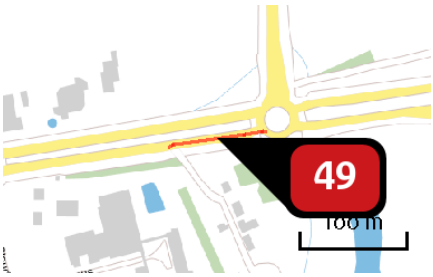
Naam	65 - 65
Locatie (X,Y)	185146, 338908
NOx	11,33 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.760,0 / etmaal	NOx NH3	7,68 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	221,0 / etmaal	NOx NH3	2,18 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	99,0 / etmaal	NOx NH3	1,46 kg/j < 1 kg/j



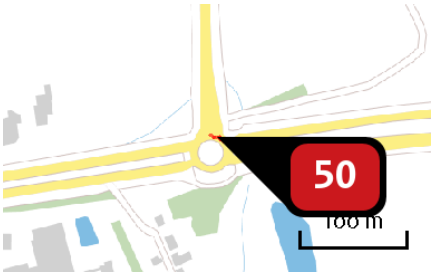
Naam	66 - 66
Locatie (X,Y)	185233, 338924
NOx	205,80 kg/j
NH3	10,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.843,0 / etmaal	NOx NH3	142,86 kg/j 9,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	132,0 / etmaal	NOx NH3	23,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	144,0 / etmaal	NOx NH3	39,02 kg/j < 1 kg/j



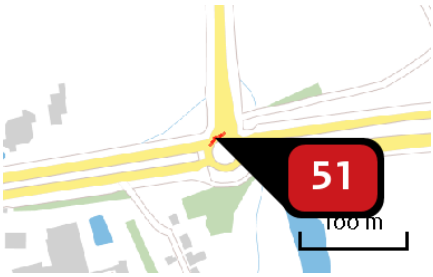
Naam	67 - 67
Locatie (X,Y)	185362, 338943
NOx	109,81 kg/j
NH3	5,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.846,0 / etmaal	NOx NH3	76,24 kg/j 5,02 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	132,0 / etmaal	NOx NH3	12,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	144,0 / etmaal	NOx NH3	20,81 kg/j < 1 kg/j



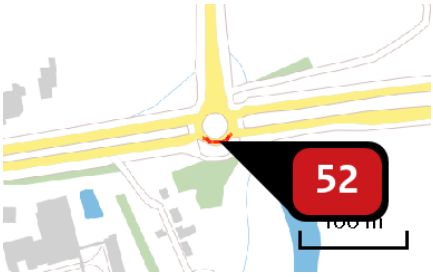
Naam	68 - 68
Locatie (X,Y)	185423, 338977
NOx	19,07 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.018,0 / etmaal	NOx NH3	11,94 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	179,0 / etmaal	NOx NH3	2,64 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	203,0 / etmaal	NOx NH3	4,48 kg/j < 1 kg/j



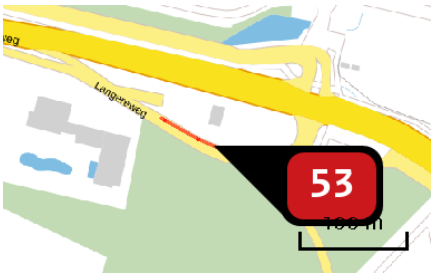
Naam	72 - 72
Locatie (X,Y)	185409, 338975
NOx	23,98 kg/j
NH3	1,15 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.481,0 / etmaal	NOx NH3	15,43 kg/j 1,02 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	182,0 / etmaal	NOx NH3	3,26 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	198,0 / etmaal	NOx NH3	5,30 kg/j < 1 kg/j



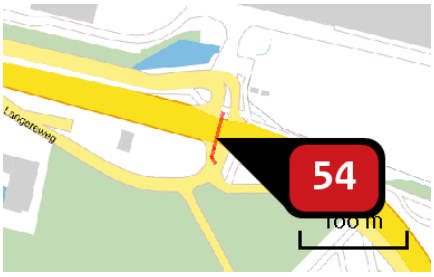
Naam	75 - 75
Locatie (X,Y)	185422, 338947
NOx	45,50 kg/j
NH3	2,16 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.155,0 / etmaal	NOx NH3	29,03 kg/j 1,91 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	204,0 / etmaal	NOx NH3	6,31 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	220,0 / etmaal	NOx NH3	10,16 kg/j < 1 kg/j



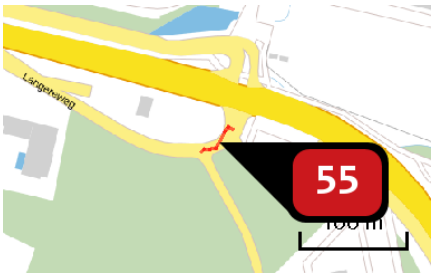
Naam	2 - 2
Locatie (X,Y)	186298, 338842
NOx	4,71 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	82,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	2,55 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx	1,24 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



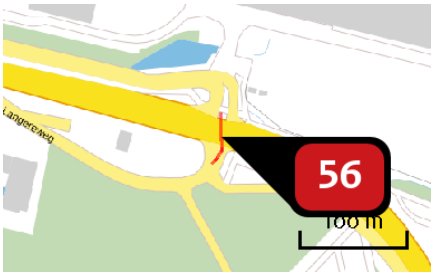
Naam	2 - 2
Locatie (X,Y)	186385, 338874
NOx	2,00 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	82,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	1,08 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



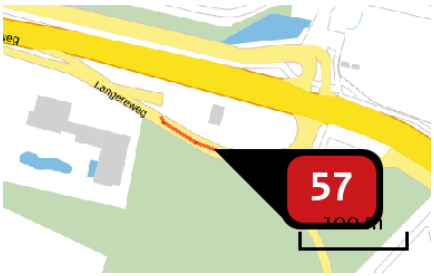
Naam	3 - 3
Locatie (X,Y)	186371, 338838
NOx	1,75 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	84,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



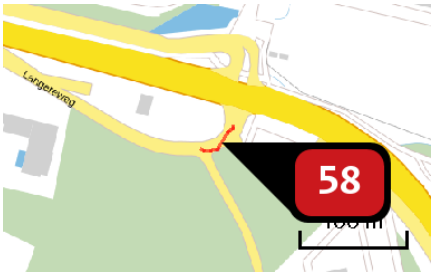
Naam	4 - 4
Locatie (X,Y)	186391, 338875
NOx	3,21 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	246,0 / etmaal	NOx	1,19 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx	1,29 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



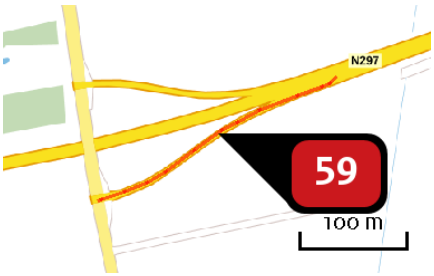
Naam	4 - 4
Locatie (X,Y)	186299, 338839
NOx	7,55 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	246,0 / etmaal	NOx NH3	2,79 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	3,02 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	1,74 kg/j < 1 kg/j



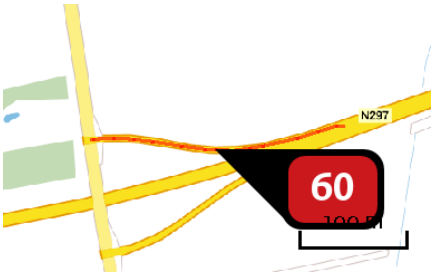
Naam	5 - 5
Locatie (X,Y)	186373, 338836
NOx	2,70 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	247,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	1,08 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



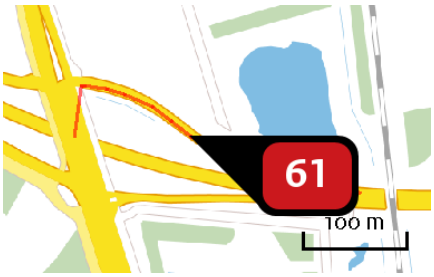
Naam	8 - 8
Locatie (X,Y)	188455, 337772
NOx	54,61 kg/j
NH3	1,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	504,0 / etmaal	NOx NH3	12,45 kg/j 1,11 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	17,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	72,0 / etmaal	NOx NH3	24,76 kg/j < 1 kg/j



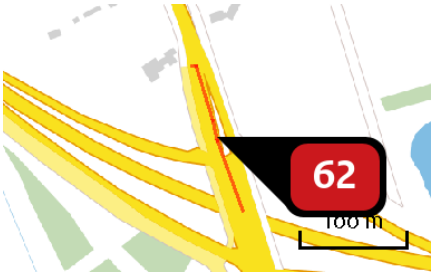
Naam	10 - 10
Locatie (X,Y)	188443, 337809
NOx	49,07 kg/j
NH3	1,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	629,0 / etmaal	NOx NH3	14,86 kg/j 1,33 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	63,0 / etmaal	NOx NH3	14,16 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	61,0 / etmaal	NOx NH3	20,05 kg/j < 1 kg/j



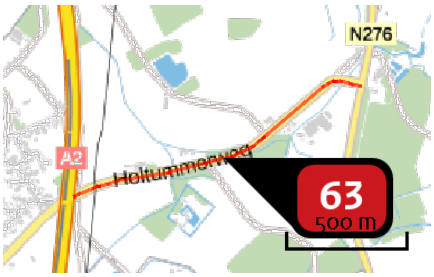
Naam	11 - 11
Locatie (X,Y)	187767, 337779
NOx	231,81 kg/j
NH3	5,96 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	733,0 / etmaal	NOx NH3	24,64 kg/j 2,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	187,0 / etmaal	NOx NH3	59,81 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	147,36 kg/j 2,94 kg/j



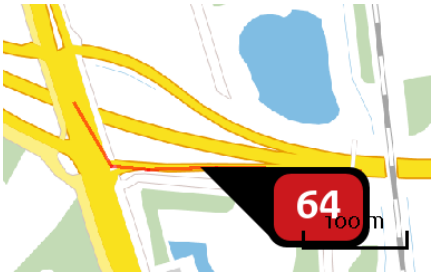
Naam	26 - 26
Locatie (X,Y)	187632, 337848
NOx	63,76 kg/j
NH3	2,37 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.222,0 / etmaal	NOx NH3	17,66 kg/j 1,58 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	151,0 / etmaal	NOx NH3	20,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	126,0 / etmaal	NOx NH3	25,34 kg/j < 1 kg/j



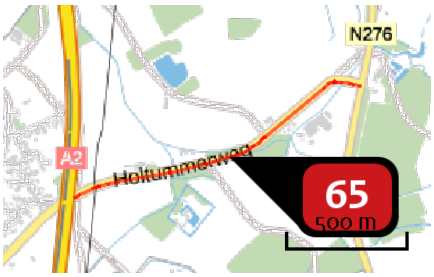
Naam	34 - 34
Locatie (X,Y)	186477, 340055
NOx	286,57 kg/j
NH3	19,83 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.595,0 / etmaal	NOx NH3	207,92 kg/j 18,57 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	40,0 / etmaal	NOx NH3	49,62 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	29,03 kg/j < 1 kg/j



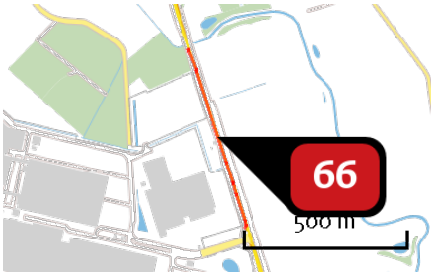
Naam	35 - 35
Locatie (X,Y)	187778, 337718
NOx	190,46 kg/j
NH3	7,62 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.920,0 / etmaal	NOx NH3	58,49 kg/j 5,23 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	129,0 / etmaal	NOx NH3	37,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	223,0 / etmaal	NOx NH3	94,57 kg/j 1,89 kg/j



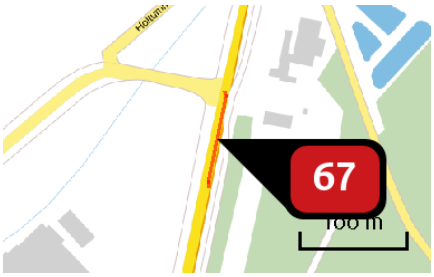
Naam	37 - 37
Locatie (X,Y)	186502, 340058
NOx	264,47 kg/j
NH3	22,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.949,0 / etmaal	NOx NH3	253,98 kg/j 22,69 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	8,68 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	1,81 kg/j < 1 kg/j



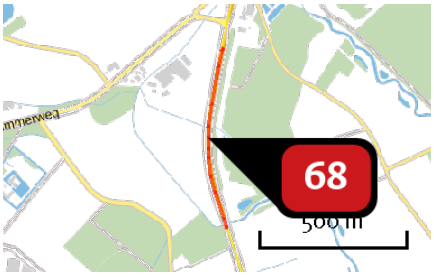
Naam	46 - 46
Locatie (X,Y)	187133, 339394
NOx	492,33 kg/j
NH3	26,08 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.375,0 / etmaal	NOx NH3	249,02 kg/j 22,24 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	162,50 kg/j 2,22 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	102,0 / etmaal	NOx NH3	80,81 kg/j 1,61 kg/j



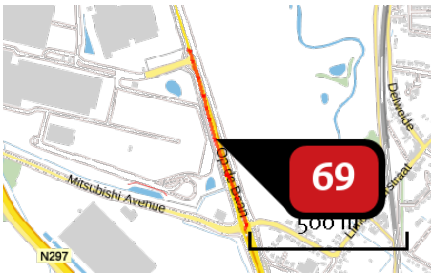
Naam	46 - 46
Locatie (X,Y)	187036, 340311
NOx	76,92 kg/j
NH3	4,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.375,0 / etmaal	NOx NH3	38,90 kg/j 3,48 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	25,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	102,0 / etmaal	NOx NH3	12,62 kg/j < 1 kg/j



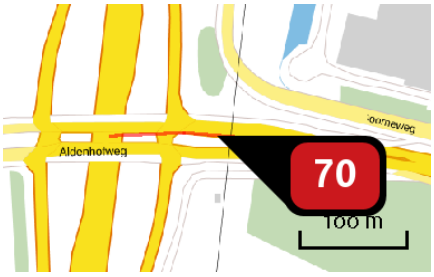
Naam	48 - 48
Locatie (X,Y)	186979, 339967
NOx	531,94 kg/j
NH3	28,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.545,0 / etmaal	NOx NH3	277,02 kg/j 24,74 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	302,0 / etmaal	NOx NH3	175,17 kg/j 2,39 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	94,0 / etmaal	NOx NH3	79,75 kg/j 1,59 kg/j



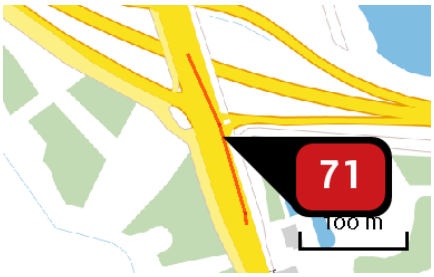
Naam	49 - 49
Locatie (X,Y)	187306, 338833
NOx	1.160,88 kg/j
NH3	42,13 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.851,0 / etmaal	NOx NH3	288,65 kg/j 25,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	169,88 kg/j 2,32 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	848,0 / etmaal	NOx NH3	702,35 kg/j 14,03 kg/j



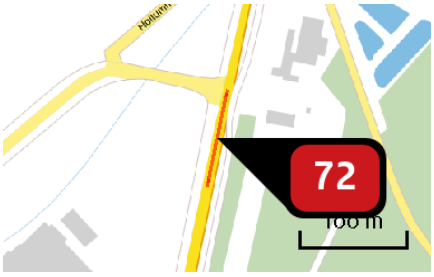
Naam	50 - 50
Locatie (X,Y)	185825, 338993
NOx	285,99 kg/j
NH3	12,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.993,0 / etmaal	NOx NH3	99,18 kg/j 8,86 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	273,0 / etmaal	NOx NH3	51,61 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	489,0 / etmaal	NOx NH3	135,20 kg/j 2,70 kg/j



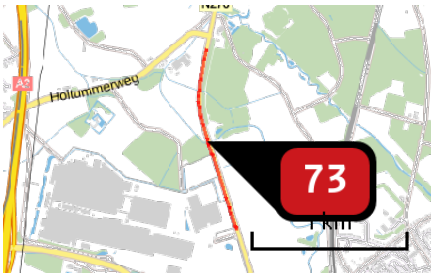
Naam	51 - 51
Locatie (X,Y)	187689, 337704
NOx	179,04 kg/j
NH3	9,40 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.323,0 / etmaal	NOx NH3	86,73 kg/j 7,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	196,0 / etmaal	NOx NH3	30,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	273,0 / etmaal	NOx NH3	61,91 kg/j 1,24 kg/j



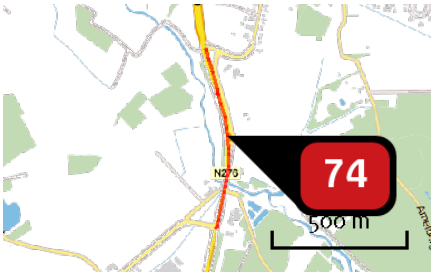
Naam	52 - 52
Locatie (X,Y)	187033, 340311
NOx	87,14 kg/j
NH3	4,87 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.361,0 / etmaal	NOx NH3	47,57 kg/j 4,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	26,60 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	105,0 / etmaal	NOx NH3	12,97 kg/j < 1 kg/j



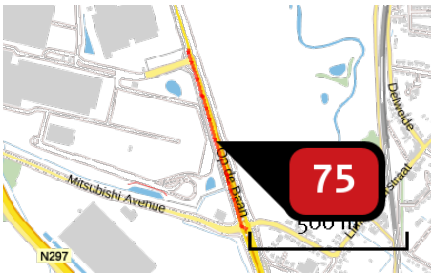
Naam	53 - 53
Locatie (X,Y)	187035, 339682
NOx	1.182,01 kg/j
NH3	65,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.381,0 / etmaal	NOx	633,86 kg/j
			NH3	56,62 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	312,0 / etmaal	NOx	349,76 kg/j
			NH3	4,78 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	121,0 / etmaal	NOx	198,39 kg/j
			NH3	3,96 kg/j



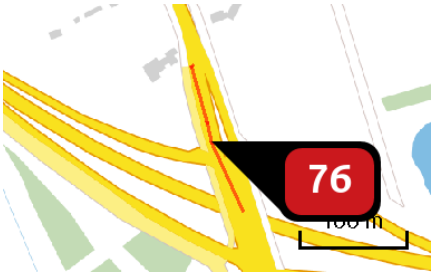
Naam	54 - 54
Locatie (X,Y)	187088, 340692
NOx	672,95 kg/j
NH3	38,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.733,0 / etmaal	NOx	383,48 kg/j
			NH3	34,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	307,0 / etmaal	NOx	195,43 kg/j
			NH3	2,67 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	101,0 / etmaal	NOx	94,04 kg/j
			NH3	1,88 kg/j



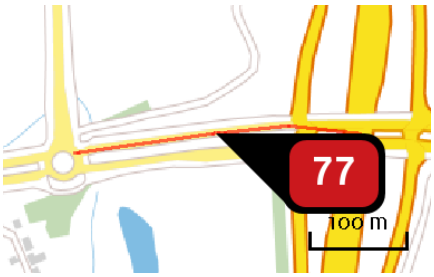
Naam	55 - 55
Locatie (X,Y)	187305, 338827
NOx	1.237,61 kg/j
NH3	47,68 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.865,0 / etmaal	NOx NH3	347,03 kg/j 31,00 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	312,0 / etmaal	NOx NH3	175,69 kg/j 2,40 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	868,0 / etmaal	NOx NH3	714,89 kg/j 14,28 kg/j



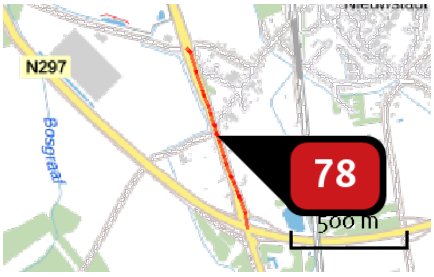
Naam	57 - 57
Locatie (X,Y)	187626, 337844
NOx	291,05 kg/j
NH3	11,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.106,0 / etmaal	NOx NH3	87,80 kg/j 7,84 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	356,0 / etmaal	NOx NH3	48,72 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	772,0 / etmaal	NOx NH3	154,52 kg/j 3,09 kg/j



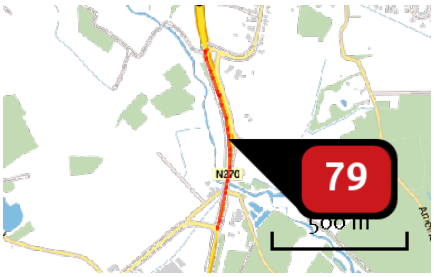
Naam	60 - 60
Locatie (X,Y)	185576, 338993
NOx	314,28 kg/j
NH3	18,65 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.237,0 / etmaal	NOx NH3	182,87 kg/j 16,33 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	177,0 / etmaal	NOx NH3	49,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	201,0 / etmaal	NOx NH3	82,03 kg/j 1,64 kg/j



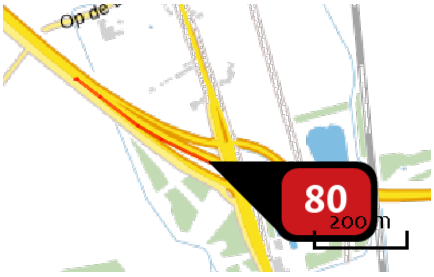
Naam	61 - 61
Locatie (X,Y)	187529, 338175
NOx	1.860,21 kg/j
NH3	69,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.240,0 / etmaal	NOx NH3	503,52 kg/j 44,98 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	484,0 / etmaal	NOx NH3	371,67 kg/j 5,08 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	877,0 / etmaal	NOx NH3	985,02 kg/j 19,67 kg/j



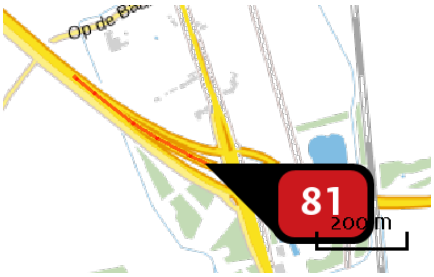
Naam	62 - 62
Locatie (X,Y)	187085, 340687
NOx	780,79 kg/j
NH3	44,08 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.381,0 / etmaal	NOx NH3	431,37 kg/j 38,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	353,0 / etmaal	NOx NH3	227,10 kg/j 3,10 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	130,0 / etmaal	NOx NH3	122,33 kg/j 2,44 kg/j



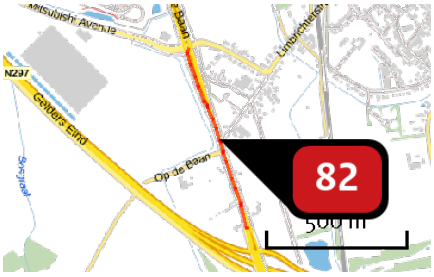
Naam	63 - 63
Locatie (X,Y)	187604, 337792
NOx	1.129,02 kg/j
NH3	51,85 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.688,0 / etmaal	NOx NH3	448,08 kg/j 40,02 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	442,0 / etmaal	NOx NH3	281,82 kg/j 3,85 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	428,0 / etmaal	NOx NH3	399,13 kg/j 7,97 kg/j



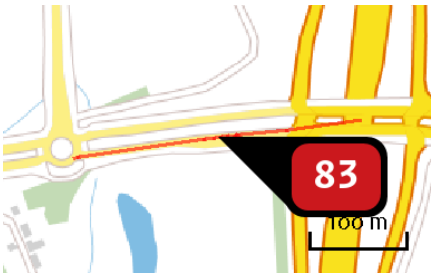
Naam	69 - 69
Locatie (X,Y)	187588, 337806
NOx	1.226,20 kg/j
NH3	57,75 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.307,0 / etmaal	NOx	506,60 kg/j
			NH3	45,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	450,0 / etmaal	NOx	296,91 kg/j
			NH3	4,06 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	438,0 / etmaal	NOx	422,69 kg/j
			NH3	8,44 kg/j



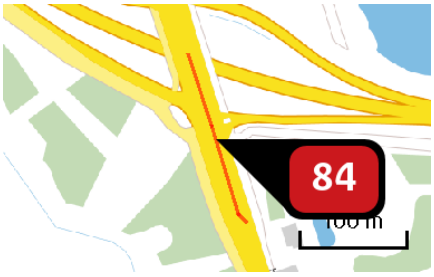
Naam	70 - 70
Locatie (X,Y)	187510, 338229
NOx	1.635,14 kg/j
NH3	64,35 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.327,0 / etmaal	NOx	486,00 kg/j
			NH3	43,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	507,0 / etmaal	NOx	320,04 kg/j
			NH3	4,38 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	898,0 / etmaal	NOx	829,09 kg/j
			NH3	16,56 kg/j



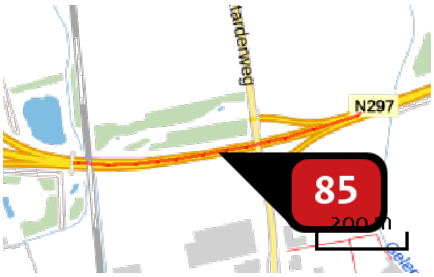
Naam	71 - 71
Locatie (X,Y)	185580, 338975
NOx	358,59 kg/j
NH3	21,72 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.374,0 / etmaal	NOx	215,02 kg/j
			NH3	19,21 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	200,0 / etmaal	NOx	55,50 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	217,0 / etmaal	NOx	88,07 kg/j
			NH3	1,76 kg/j



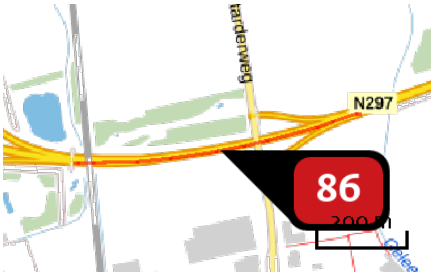
Naam	73 - 73
Locatie (X,Y)	187682, 337700
NOx	263,57 kg/j
NH3	13,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.848,0 / etmaal	NOx	128,67 kg/j
			NH3	11,49 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	673,0 / etmaal	NOx	105,00 kg/j
			NH3	1,44 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	131,0 / etmaal	NOx	29,89 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



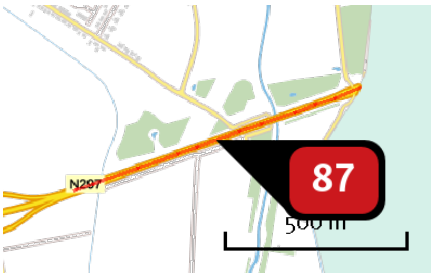
Naam	74 - 74
Locatie (X,Y)	188248, 337746
NOx	1.563,64 kg/j
NH3	64,24 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.038,0 / etmaal	NOx NH3	511,11 kg/j 45,65 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	638,0 / etmaal	NOx NH3	386,07 kg/j 5,28 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	753,0 / etmaal	NOx NH3	666,46 kg/j 13,31 kg/j



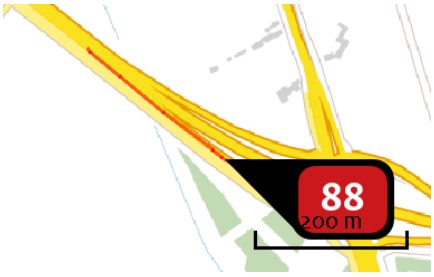
Naam	76 - 76
Locatie (X,Y)	188255, 337742
NOx	1.471,99 kg/j
NH3	65,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.607,0 / etmaal	NOx NH3	548,63 kg/j 49,01 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	570,0 / etmaal	NOx NH3	345,77 kg/j 4,73 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	651,0 / etmaal	NOx NH3	577,59 kg/j 11,54 kg/j



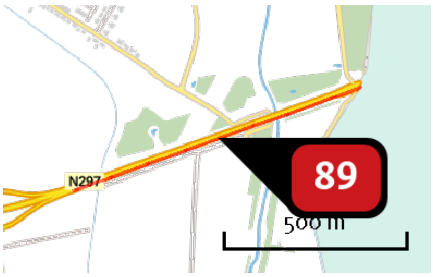
Naam	77 - 77
Locatie (X,Y)	188954, 337970
NOx	2.192,66 kg/j
NH3	89,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.667,0 / etmaal	NOx NH3	713,10 kg/j 63,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	699,0 / etmaal	NOx NH3	547,33 kg/j 7,48 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	814,0 / etmaal	NOx NH3	932,23 kg/j 18,62 kg/j



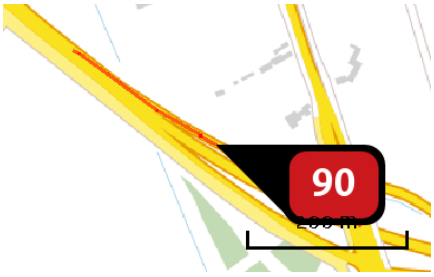
Naam	78 - 78
Locatie (X,Y)	187496, 337826
NOx	1.162,61 kg/j
NH3	49,44 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.802,0 / etmaal	NOx NH3	396,98 kg/j 35,46 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	485,0 / etmaal	NOx NH3	208,17 kg/j 2,85 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	888,0 / etmaal	NOx NH3	557,46 kg/j 11,13 kg/j



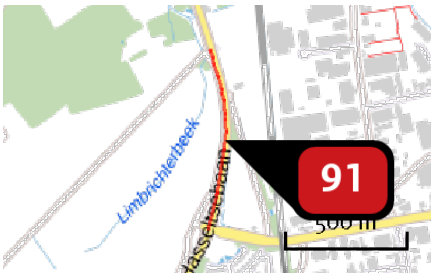
Naam	79 - 79
Locatie (X,Y)	188959, 337965
NOx	2.070,65 kg/j
NH3	89,93 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.112,0 / etmaal	NOx NH3	745,92 kg/j 66,63 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	643,0 / etmaal	NOx NH3	500,92 kg/j 6,85 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	723,0 / etmaal	NOx NH3	823,81 kg/j 16,45 kg/j



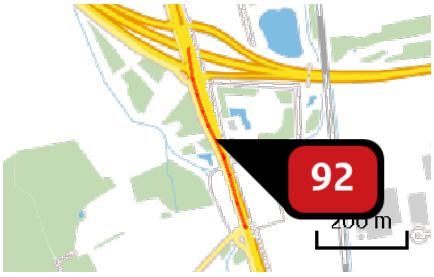
Naam	80 - 80
Locatie (X,Y)	187475, 337880
NOx	1.120,27 kg/j
NH3	47,95 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.180,0 / etmaal	NOx NH3	386,90 kg/j 34,56 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	496,0 / etmaal	NOx NH3	198,94 kg/j 2,72 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	911,0 / etmaal	NOx NH3	534,43 kg/j 10,67 kg/j



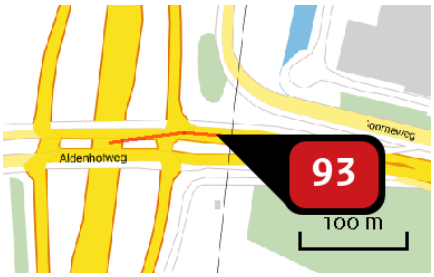
Naam	81 - 81
Locatie (X,Y)	187845, 337014
NOx	2.075,54 kg/j
NH3	100,98 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.455,0 / etmaal	NOx NH3	920,17 kg/j 82,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	969,0 / etmaal	NOx NH3	681,30 kg/j 9,31 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	461,0 / etmaal	NOx NH3	474,07 kg/j 9,47 kg/j



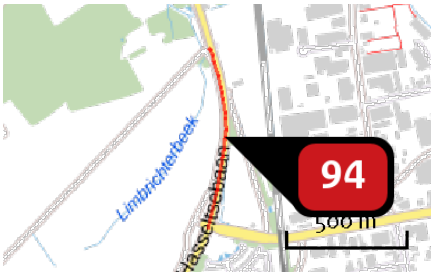
Naam	82 - 82
Locatie (X,Y)	187717, 337579
NOx	1.171,99 kg/j
NH3	57,30 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.691,0 / etmaal	NOx NH3	523,38 kg/j 46,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	974,0 / etmaal	NOx NH3	382,26 kg/j 5,23 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	464,0 / etmaal	NOx NH3	266,35 kg/j 5,32 kg/j



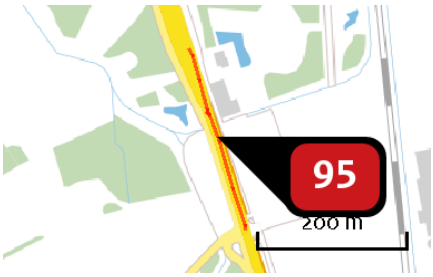
Naam	83 - 83
Locatie (X,Y)	185825, 338999
NOx	633,07 kg/j
NH3	29,46 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.797,0 / etmaal	NOx NH3	254,53 kg/j 22,74 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	701,0 / etmaal	NOx NH3	132,69 kg/j 1,81 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	888,0 / etmaal	NOx NH3	245,84 kg/j 4,91 kg/j



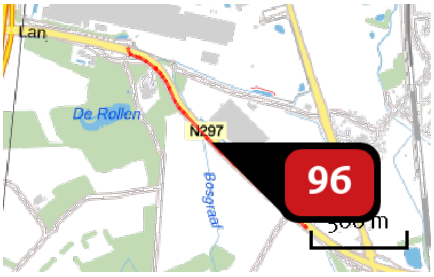
Naam	84 - 84
Locatie (X,Y)	187850, 337018
NOx	1.988,93 kg/j
NH3	102,52 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.958,0 / etmaal	NOx NH3	961,00 kg/j 85,84 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	867,0 / etmaal	NOx NH3	611,92 kg/j 8,37 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	403,0 / etmaal	NOx NH3	416,01 kg/j 8,31 kg/j



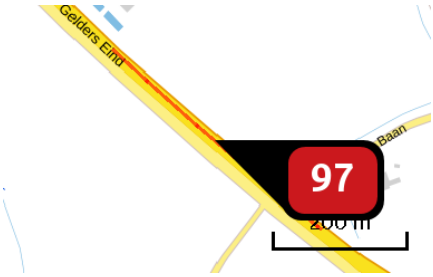
Naam	85 - 85
Locatie (X,Y)	187749, 337506
NOx	671,39 kg/j
NH3	34,78 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	13.170,0 / etmaal	NOx	326,78 kg/j
			NH3	29,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	870,0 / etmaal	NOx	205,43 kg/j
			NH3	2,81 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	403,0 / etmaal	NOx	139,18 kg/j
			NH3	2,78 kg/j



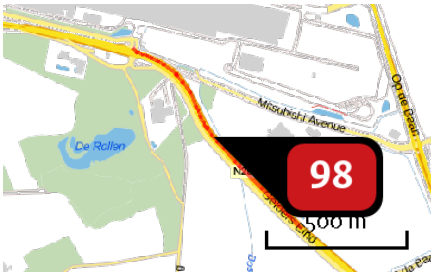
Naam	86 - 86
Locatie (X,Y)	186823, 338411
NOx	5.579,18 kg/j
NH3	244,78 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	15.490,0 / etmaal	NOx	2.027,72 kg/j
			NH3	181,13 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	926,0 / etmaal	NOx	1.153,59 kg/j
			NH3	15,77 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.316,0 / etmaal	NOx	2.397,87 kg/j
			NH3	47,89 kg/j



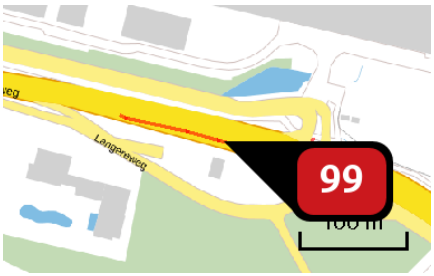
Naam	87 - 87
Locatie (X,Y)	187139, 338128
NOx	1.783,67 kg/j
NH3	79,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.486,0 / etmaal	NOx NH3	664,29 kg/j 59,34 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	946,0 / etmaal	NOx NH3	362,76 kg/j 4,96 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.349,0 / etmaal	NOx NH3	756,61 kg/j 15,11 kg/j



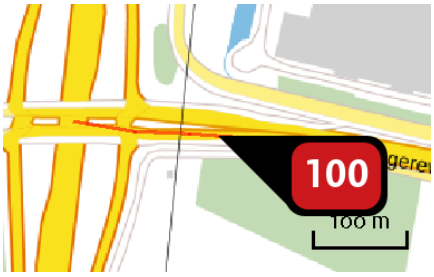
Naam	87 - 87
Locatie (X,Y)	186678, 338584
NOx	3.869,01 kg/j
NH3	172,25 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.486,0 / etmaal	NOx NH3	1.440,94 kg/j 128,71 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	946,0 / etmaal	NOx NH3	786,88 kg/j 10,76 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.349,0 / etmaal	NOx NH3	1.641,19 kg/j 32,78 kg/j



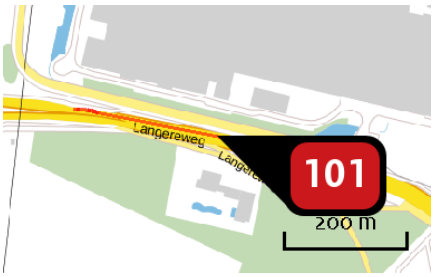
Naam	88 - 88
Locatie (X,Y)	186308, 338895
NOx	858,41 kg/j
NH3	39,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.395,0 / etmaal	NOx NH3	334,52 kg/j 29,88 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	932,0 / etmaal	NOx NH3	170,57 kg/j 2,33 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.320,0 / etmaal	NOx NH3	353,33 kg/j 7,06 kg/j



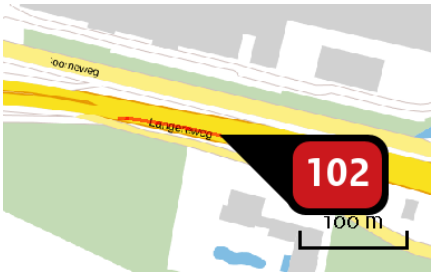
Naam	89 - 89
Locatie (X,Y)	185879, 338976
NOx	1.353,41 kg/j
NH3	61,99 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.450,0 / etmaal	NOx NH3	528,43 kg/j 47,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	932,0 / etmaal	NOx NH3	268,59 kg/j 3,67 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.320,0 / etmaal	NOx NH3	556,39 kg/j 11,11 kg/j



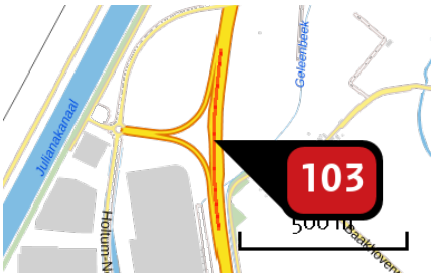
Naam	90 - 90
Locatie (X,Y)	186158, 338945
NOx	2.175,11 kg/j
NH3	98,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.790,0 / etmaal	NOx NH3	836,92 kg/j 74,76 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	975,0 / etmaal	NOx NH3	436,51 kg/j 5,97 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.377,0 / etmaal	NOx NH3	901,69 kg/j 18,01 kg/j



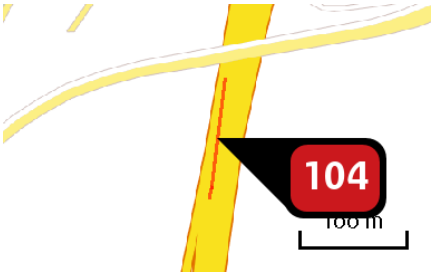
Naam	91 - 91
Locatie (X,Y)	186123, 338941
NOx	812,21 kg/j
NH3	38,86 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	18.563,0 / etmaal	NOx NH3	341,51 kg/j 30,51 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	945,0 / etmaal	NOx NH3	165,45 kg/j 2,26 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.192,0 / etmaal	NOx NH3	305,25 kg/j 6,10 kg/j



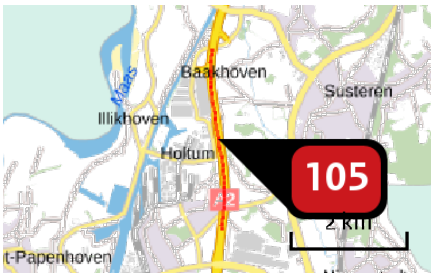
Naam	Autosnelweg A2 - 1
Locatie (X,Y)	185596, 342295
NOx	920,40 kg/j
NH3	81,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.493,0 / etmaal	NOx NH3	764,86 kg/j 77,72 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	31,62 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	296,0 / etmaal	NOx NH3	123,93 kg/j 3,67 kg/j



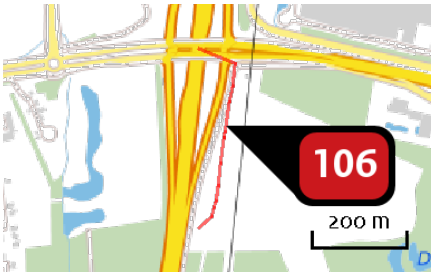
Naam	Autosnelweg A2 - 2
Locatie (X,Y)	185622, 342620
NOx	203,43 kg/j
NH3	18,06 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.014,0 / etmaal	NOx NH3	168,48 kg/j 17,12 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	7,62 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	311,0 / etmaal	NOx NH3	27,32 kg/j < 1 kg/j



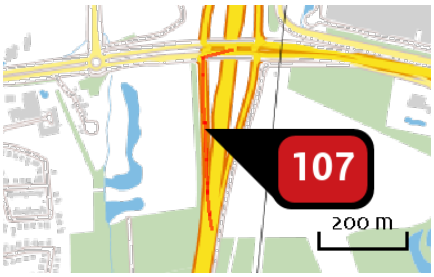
Naam	Autosnelweg A2 - 3
Locatie (X,Y)	185754, 341152
NOx	5.685,11 kg/j
NH3	510,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.368,0 / etmaal	NOx NH3	4.778,46 kg/j 485,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	182,35 kg/j 3,07 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	724,30 kg/j 21,47 kg/j



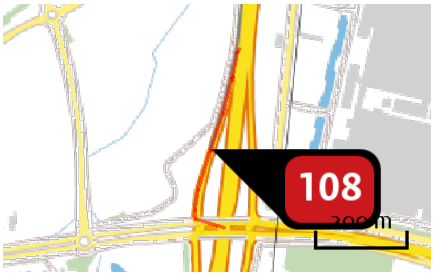
Naam	BORN 47 - 4
Locatie (X,Y)	185782, 338829
NOx	155,56 kg/j
NH3	13,81 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.117,0 / etmaal	NOx NH3	128,08 kg/j 13,01 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	4,0 / etmaal	NOx NH3	1,42 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	75,0 / etmaal	NOx NH3	26,06 kg/j < 1 kg/j



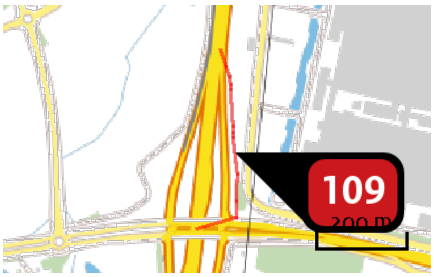
Naam	BORN 47 - 5
Locatie (X,Y)	185664, 338813
NOx	163,18 kg/j
NH3	14,03 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.062,0 / etmaal	NOx NH3	128,41 kg/j 13,05 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	4,02 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	86,0 / etmaal	NOx NH3	30,76 kg/j < 1 kg/j



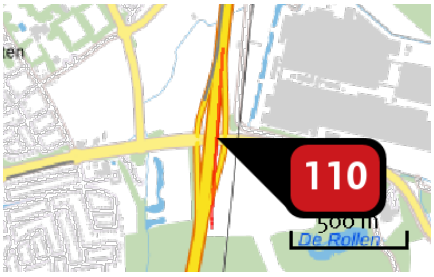
Naam	BORN 47 - 6
Locatie (X,Y)	185697, 339164
NOx	200,34 kg/j
NH3	17,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.633,0 / etmaal	NOx NH3	162,05 kg/j 16,47 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx NH3	5,41 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	93,0 / etmaal	NOx NH3	32,88 kg/j < 1 kg/j



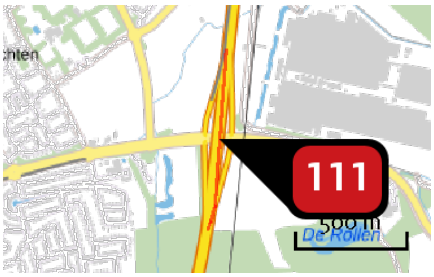
Naam	BORN 47 - 7
Locatie (X,Y)	185808, 339160
NOx	214,66 kg/j
NH3	18,91 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.777,0 / etmaal	NOx NH3	175,37 kg/j 17,82 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx NH3	5,55 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	93,0 / etmaal	NOx NH3	33,73 kg/j < 1 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 8
Locatie (X,Y)	185752, 339002
NOx	1.069,37 kg/j
NH3	96,34 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.591,0 / etmaal	NOx NH3	905,18 kg/j 91,97 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	63,0 / etmaal	NOx NH3	38,91 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	207,0 / etmaal	NOx NH3	125,27 kg/j 3,71 kg/j



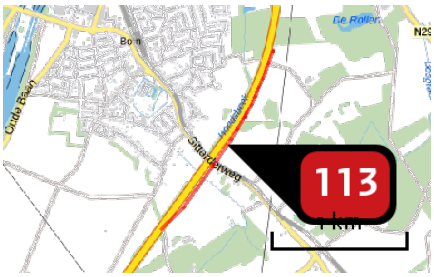
Naam	Rijksweg A2 - 9
Locatie (X,Y)	185730, 338987
NOx	1.136,83 kg/j
NH3	101,04 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.575,0 / etmaal	NOx NH3	944,23 kg/j 95,94 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	47,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	229,0 / etmaal	NOx NH3	144,83 kg/j 4,29 kg/j



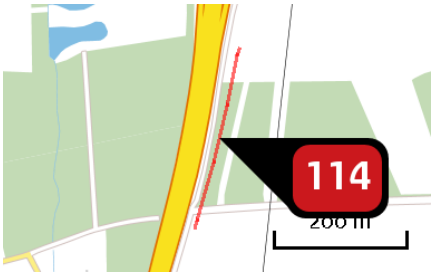
Naam	Rijksweg A2 - 10
Locatie (X,Y)	183646, 335394
NOx	7.051,92 kg/j
NH3	631,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.712,0 / etmaal	NOx NH3	5.917,51 kg/j 601,27 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	239,65 kg/j 4,03 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	894,77 kg/j 26,52 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 11
Locatie (X,Y)	185319, 337642
NOx	2.732,53 kg/j
NH3	244,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.712,0 / etmaal	NOx NH3	2.292,96 kg/j 232,98 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	92,86 kg/j 1,56 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	346,71 kg/j 10,28 kg/j



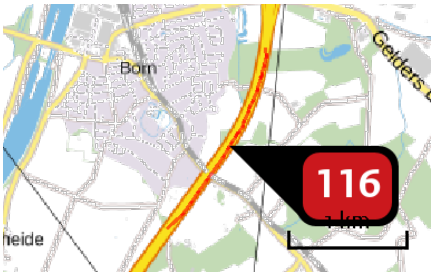
Naam	Rijksweg A2 - 12
Locatie (X,Y)	185695, 338481
NOx	482,68 kg/j
NH3	43,25 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.712,0 / etmaal	NOx NH3	405,03 kg/j 41,15 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	16,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	61,24 kg/j 1,82 kg/j



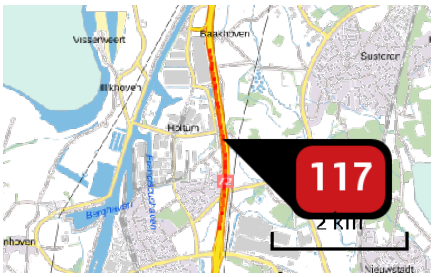
Naam	Rijksweg A2 - 13
Locatie (X,Y)	183643, 335414
NOx	7.235,86 kg/j
NH3	641,44 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.641,0 / etmaal	NOx NH3	5.976,11 kg/j 607,22 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	243,64 kg/j 4,10 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	1.016,11 kg/j 30,12 kg/j



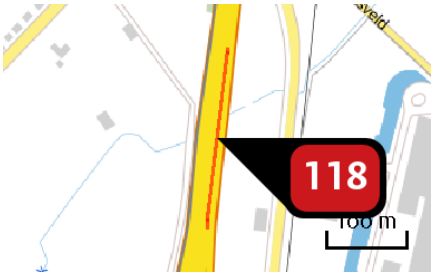
Naam	Rijksweg A2 - 14
Locatie (X,Y)	185380, 337771
NOx	3.061,75 kg/j
NH3	271,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.641,0 / etmaal	NOx NH3	2.528,71 kg/j 256,94 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	103,09 kg/j 1,73 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	429,95 kg/j 12,74 kg/j



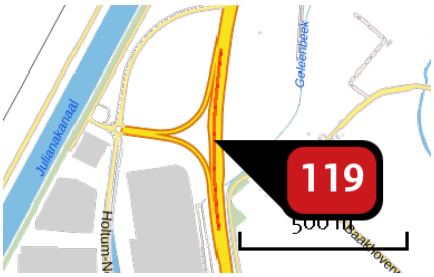
Naam	Rijksweg A2 - 15
Locatie (X,Y)	185807, 340703
NOx	4.930,23 kg/j
NH3	437,18 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.208,0 / etmaal	NOx NH3	4.076,34 kg/j 414,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	181,23 kg/j 3,05 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	322,0 / etmaal	NOx NH3	672,65 kg/j 19,94 kg/j



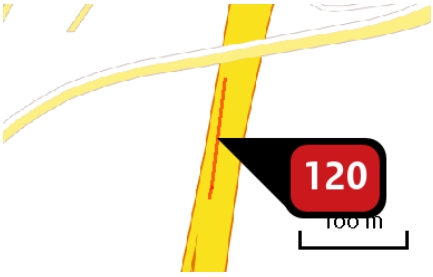
Naam	Rijksweg A2 - 16
Locatie (X,Y)	185789, 339500
NOx	414,25 kg/j
NH3	37,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.368,0 / etmaal	NOx NH3	348,19 kg/j 35,38 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	13,29 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	52,78 kg/j 1,56 kg/j



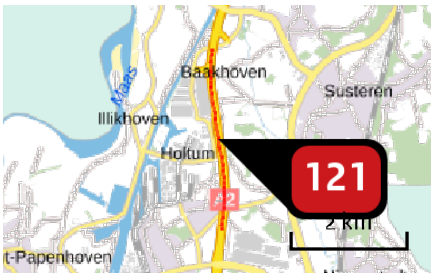
Naam	Autosnelweg A2 - 1
Locatie (X,Y)	185596, 342295
NOx	4.887,11 kg/j
NH3	331,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.951,0 / etmaal	NOx NH3	1.969,82 kg/j 258,18 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.418,0 / etmaal	NOx NH3	1.033,28 kg/j 17,39 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.500,0 / etmaal	NOx NH3	1.884,01 kg/j 55,84 kg/j



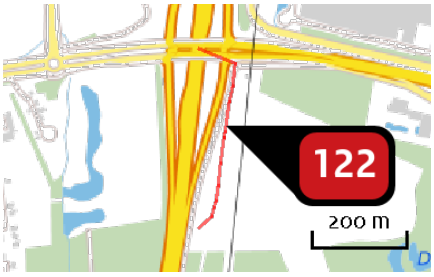
Naam	Autosnelweg A2 - 2
Locatie (X,Y)	185622, 342620
NOx	1.092,81 kg/j
NH3	73,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	36.578,0 / etmaal	NOx NH3	432,63 kg/j 56,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.611,0 / etmaal	NOx NH3	234,15 kg/j 3,94 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.849,0 / etmaal	NOx NH3	426,04 kg/j 12,63 kg/j



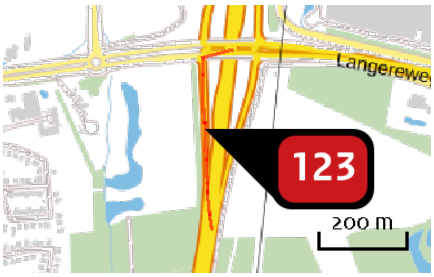
Naam	Autosnelweg A2 - 3
Locatie (X,Y)	185754, 341152
NOx	29,20 ton/j
NH3	2.051,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	38.268,0 / etmaal	NOx NH3	12.437,31 kg/j 1.630,13 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.406,0 / etmaal	NOx NH3	5.928,98 kg/j 99,78 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.488,0 / etmaal	NOx NH3	10.835,49 kg/j 321,16 kg/j



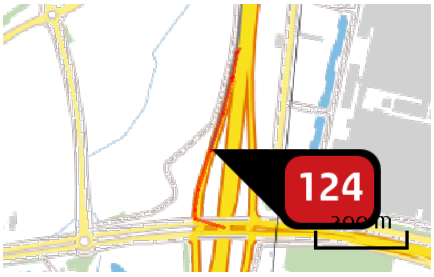
Naam	BORN 47 - 4
Locatie (X,Y)	185782, 338829
NOx	509,13 kg/j
NH3	40,10 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.467,0 / etmaal	NOx NH3	255,73 kg/j 33,52 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	204,0 / etmaal	NOx NH3	72,35 kg/j 1,22 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	521,0 / etmaal	NOx NH3	181,04 kg/j 5,37 kg/j



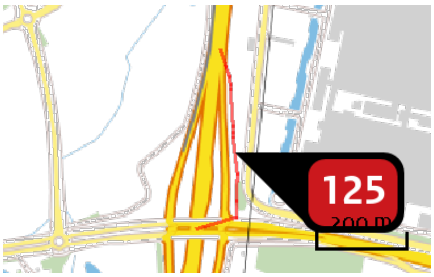
Naam	BORN 47 - 5
Locatie (X,Y)	185664, 338813
NOx	579,46 kg/j
NH3	43,91 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.706,0 / etmaal	NOx NH3	274,73 kg/j 36,01 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	241,0 / etmaal	NOx NH3	87,98 kg/j 1,48 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	606,0 / etmaal	NOx NH3	216,75 kg/j 6,42 kg/j



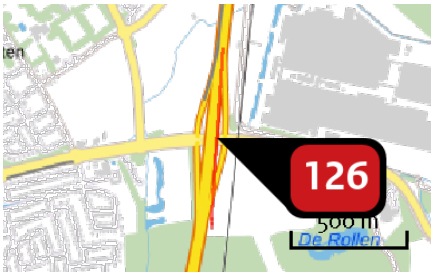
Naam	BORN 47 - 6
Locatie (X,Y)	185697, 339164
NOx	861,71 kg/j
NH3	62,57 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.087,0 / etmaal	NOx NH3	384,84 kg/j 50,44 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	433,0 / etmaal	NOx NH3	156,23 kg/j 2,63 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	907,0 / etmaal	NOx NH3	320,63 kg/j 9,50 kg/j



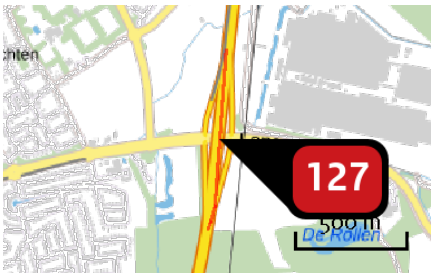
Naam	BORN 47 - 7
Locatie (X,Y)	185808, 339160
NOx	941,58 kg/j
NH3	71,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.263,0 / etmaal	NOx NH3	452,29 kg/j 59,28 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	433,0 / etmaal	NOx NH3	160,30 kg/j 2,70 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	907,0 / etmaal	NOx NH3	328,99 kg/j 9,75 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 8
Locatie (X,Y)	185752, 339002
NOx	5.748,77 kg/j
NH3	394,45 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	29.005,0 / etmaal	NOx NH3	2.362,93 kg/j 309,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.973,0 / etmaal	NOx NH3	1.218,70 kg/j 20,51 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	3.581,0 / etmaal	NOx NH3	2.167,14 kg/j 64,23 kg/j



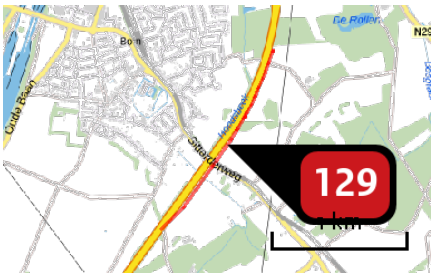
Naam	Rijksweg A2 - 9
Locatie (X,Y)	185730, 338987
NOx	6.451,21 kg/j
NH3	425,48 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	29.249,0 / etmaal	NOx NH3	2.490,23 kg/j 326,39 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.214,0 / etmaal	NOx NH3	1.429,23 kg/j 24,05 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.003,0 / etmaal	NOx NH3	2.531,75 kg/j 75,04 kg/j



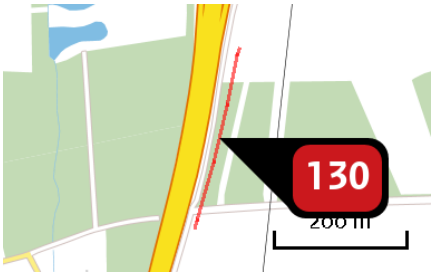
Naam	Rijksweg A2 - 10
Locatie (X,Y)	183646, 335394
NOx	34,75 ton/j
NH3	2.433,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.472,0 / etmaal	NOx NH3	14.723,84 kg/j 1.929,82 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	7.053,53 kg/j 118,70 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	12.977,27 kg/j 384,64 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 11
Locatie (X,Y)	185319, 337642
NOx	13.466,96 kg/j
NH3	942,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.472,0 / etmaal	NOx NH3	5.705,29 kg/j 747,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	2.733,15 kg/j 46,00 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	5.028,52 kg/j 149,04 kg/j



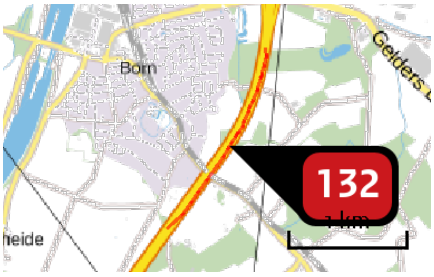
Naam	Rijksweg A2 - 12
Locatie (X,Y)	185695, 338481
NOx	2.378,84 kg/j
NH3	166,54 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.472,0 / etmaal	NOx NH3	1.007,80 kg/j 132,09 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	482,79 kg/j 8,12 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	888,25 kg/j 26,33 kg/j



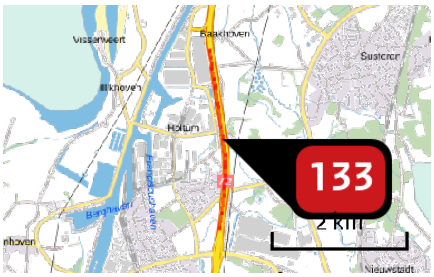
Naam	Rijksweg A2 - 13
Locatie (X,Y)	183643, 335414
NOx	38,13 ton/j
NH3	2.566,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.955,0 / etmaal	NOx NH3	15.178,61 kg/j 1.989,43 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.454,0 / etmaal	NOx NH3	8.079,63 kg/j 135,97 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.609,0 / etmaal	NOx NH3	14.867,39 kg/j 440,66 kg/j



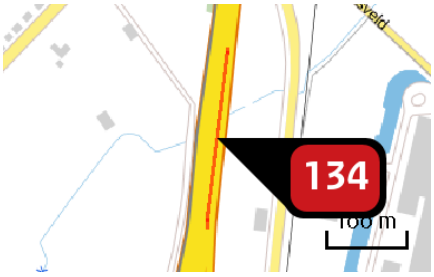
Naam	Rijksweg A2 - 14
Locatie (X,Y)	185380, 337771
NOx	16.132,34 kg/j
NH3	1.085,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.955,0 / etmaal	NOx NH3	6.422,62 kg/j 841,80 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.454,0 / etmaal	NOx NH3	3.418,78 kg/j 57,53 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.609,0 / etmaal	NOx NH3	6.290,93 kg/j 186,46 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 15
Locatie (X,Y)	185807, 340703
NOx	26,37 ton/j
NH3	1.774,67 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	37.336,0 / etmaal	NOx NH3	10.499,21 kg/j 1.376,11 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.635,0 / etmaal	NOx NH3	5.618,28 kg/j 94,55 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.910,0 / etmaal	NOx NH3	10.256,89 kg/j 304,01 kg/j

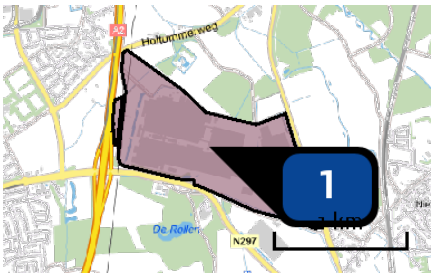


Naam	Rijksweg A2 - 16
Locatie (X,Y)	185789, 339500
NOx	2.127,81 kg/j
NH3	149,45 kg/j

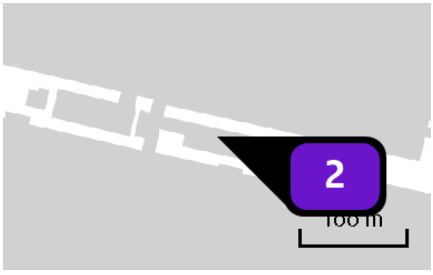
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	38.268,0 / etmaal	NOx NH3	906,25 kg/j 118,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.406,0 / etmaal	NOx NH3	432,02 kg/j 7,27 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.488,0 / etmaal	NOx NH3	789,54 kg/j 23,40 kg/j

Emissie (per bron)

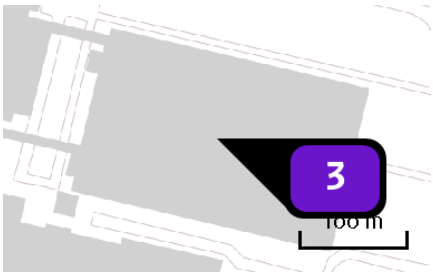
Realisatie + 260k



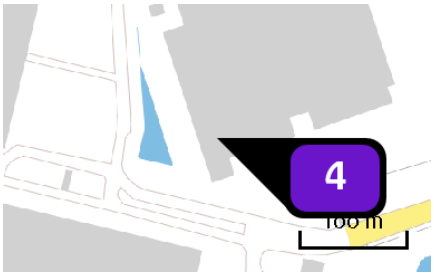
Naam	Bron 4
Locatie (X,Y)	186531, 339177
Uitstoothoogte	1,0 m
Oppervlakte	97,9 ha
Spreiding	0,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Transport
NOx	9.566,00 kg/j
NH3	19,00 kg/j



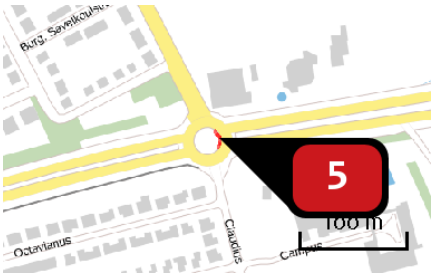
Naam	Bron 1
Locatie (X,Y)	186245, 339227
Uitstoothoogte	18,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	9.272,00 kg/j



Naam	Bron 2
Locatie (X,Y)	186653, 339223
Uitstoothoogte	30,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	5.596,00 kg/j

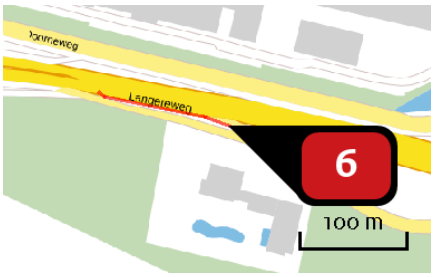


Naam	Bron 3
Locatie (X,Y)	186958, 339127
Uitstoothoogte	15,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	52,36 ton/j



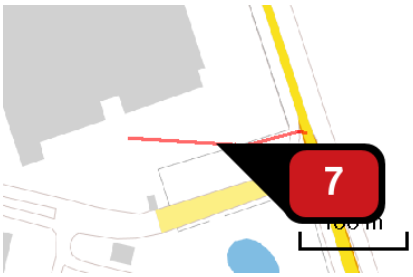
Naam	1 - 1
Locatie (X,Y)	185149, 338920
NOx	< 1 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	54,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



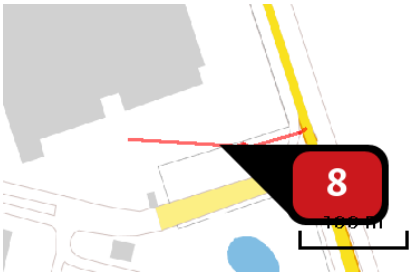
Naam	1 - 1
Locatie (X,Y)	186151, 338925
NOx	1,65 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	54,0 / etmaal	NOx NH3	1,65 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



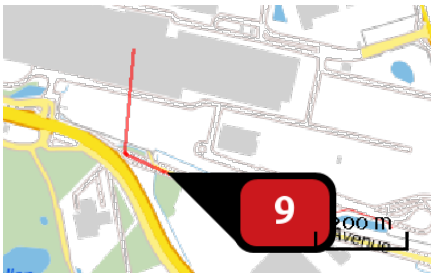
Naam	6 - 6
Locatie (X,Y)	187135, 339107
NOx	232,44 kg/j
NH3	3,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	376,0 / etmaal	NOx NH3	7,66 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	850,0 / etmaal	NOx NH3	224,78 kg/j 3,41 kg/j



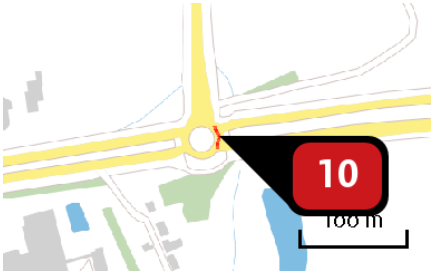
Naam	7 - 7
Locatie (X,Y)	187137, 339103
NOx	234,80 kg/j
NH3	3,96 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	379,0 / etmaal	NOx NH3	7,80 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	850,0 / etmaal	NOx NH3	227,00 kg/j 3,45 kg/j



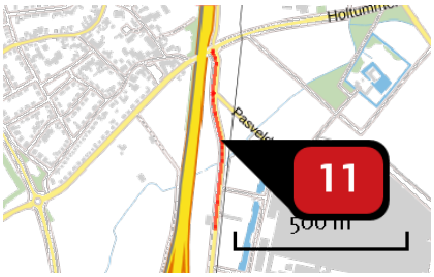
Naam	9 - 9
Locatie (X,Y)	186657, 338778
NOx	42,38 kg/j
NH3	2,79 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	522,0 / etmaal	NOx NH3	42,38 kg/j 2,79 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



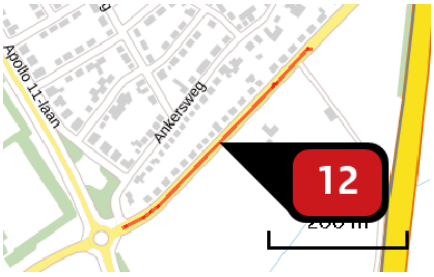
Naam	12 - 12
Locatie (X,Y)	185434, 338964
NOx	2,11 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	781,0 / etmaal	NOx NH3	2,00 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



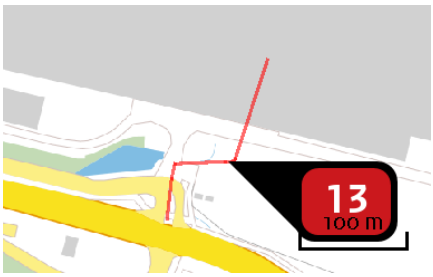
Naam	13 - 13
Locatie (X,Y)	185880, 339631
NOx	91,00 kg/j
NH3	4,18 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	859,0 / etmaal	NOx NH3	55,28 kg/j 3,64 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	40,0 / etmaal	NOx NH3	22,35 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	13,37 kg/j < 1 kg/j



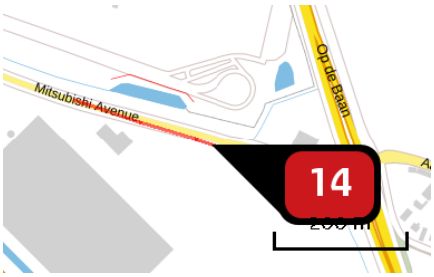
Naam	14 - 14
Locatie (X,Y)	185519, 339592
NOx	43,45 kg/j
NH3	2,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	887,0 / etmaal	NOx NH3	40,85 kg/j 2,69 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	5,0 / etmaal	NOx NH3	2,00 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



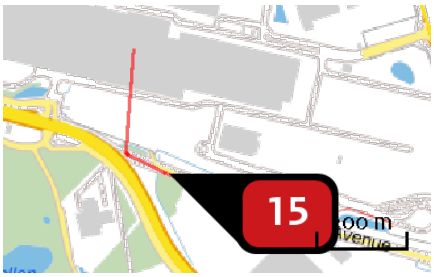
Naam	15 - 15
Locatie (X,Y)	186448, 338950
NOx	23,25 kg/j
NH3	1,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	917,0 / etmaal	NOx NH3	23,25 kg/j 1,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



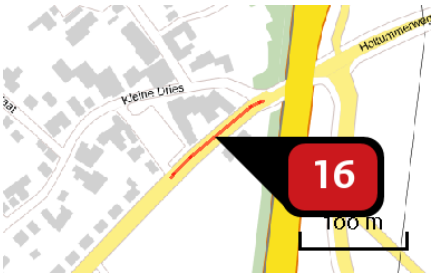
Naam	16 - 16
Locatie (X,Y)	187177, 338589
NOx	233,16 kg/j
NH3	6,14 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	932,0 / etmaal	NOx NH3	51,50 kg/j 3,39 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	108,0 / etmaal	NOx NH3	51,83 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	181,0 / etmaal	NOx NH3	129,83 kg/j 1,97 kg/j



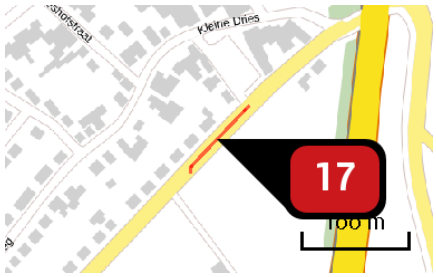
Naam	17 - 17
Locatie (X,Y)	186659, 338772
NOx	79,43 kg/j
NH3	5,23 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	972,0 / etmaal	NOx NH3	79,43 kg/j 5,23 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



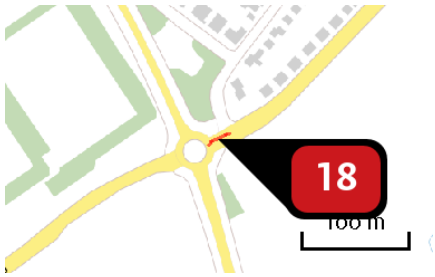
Naam	18 - 18
Locatie (X,Y)	185744, 339824
NOx	13,27 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	978,0 / etmaal	NOx NH3	13,27 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



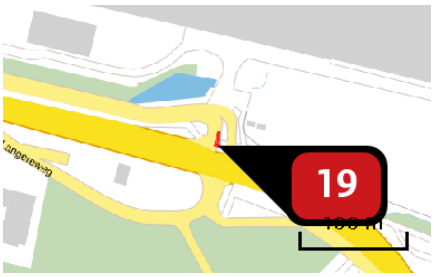
Naam	19 - 19
Locatie (X,Y)	185675, 339757
NOx	9,75 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	981,0 / etmaal	NOx NH3	9,75 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



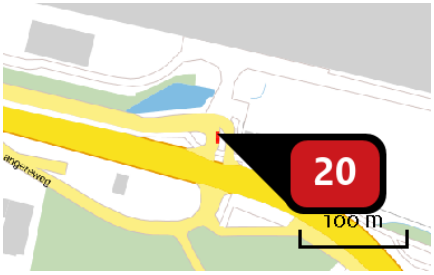
Naam	20 - 20
Locatie (X,Y)	185370, 339465
NOx	2,93 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.048,0 / etmaal	NOx NH3	2,73 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	6,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam	21 - 21
Locatie (X,Y)	186391, 338897
NOx	3,57 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.060,0 / etmaal	NOx NH3	3,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



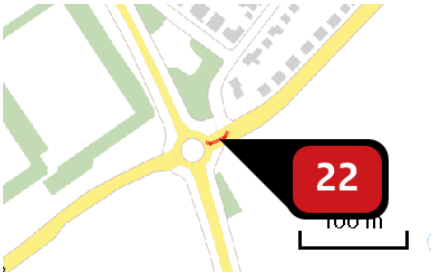
Naam	21 - 21
Locatie (X,Y)	186391, 338917
NOx	2,23 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.060,0 / etmaal	NOx NH3	2,21 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



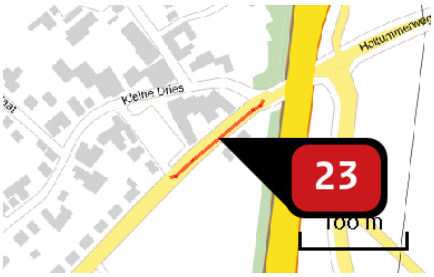
Naam	22 - 22
Locatie (X,Y)	185522, 339592
NOx	53,19 kg/j
NH3	3,43 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.116,0 / etmaal	NOx	51,78 kg/j
			NH3	3,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



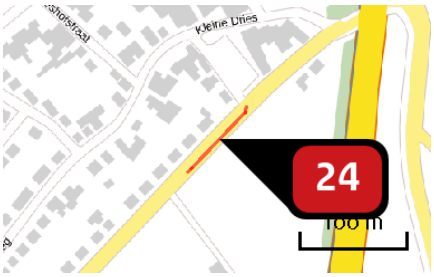
Naam	23 - 23
Locatie (X,Y)	185373, 339463
NOx	3,27 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.164,0 / etmaal	NOx	3,16 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



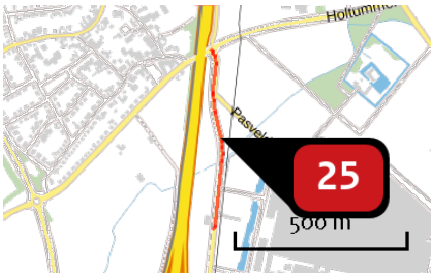
Naam	24 - 24
Locatie (X,Y)	185748, 339823
NOx	16,62 kg/j
NH3	1,10 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.215,0 / etmaal	NOx NH3	16,62 kg/j 1,10 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



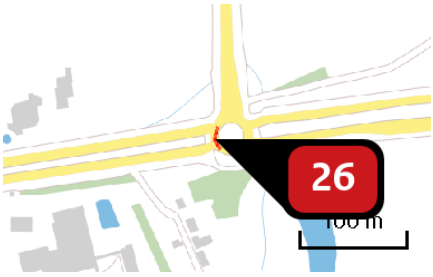
Naam	25 - 25
Locatie (X,Y)	185680, 339757
NOx	12,10 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.218,0 / etmaal	NOx NH3	12,10 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



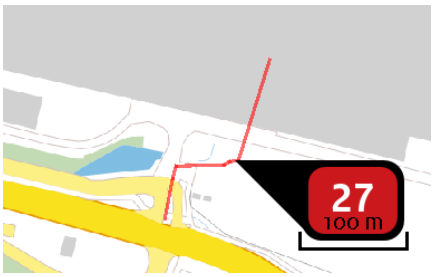
Naam	27 - 27
Locatie (X,Y)	185882, 339637
NOx	83,53 kg/j
NH3	5,26 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.225,0 / etmaal	NOx NH3	78,78 kg/j 5,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	3,91 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



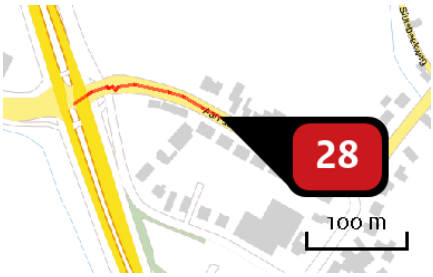
Naam	28 - 28
Locatie (X,Y)	185402, 338958
NOx	7,28 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.309,0 / etmaal	NOx NH3	3,27 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	71,0 / etmaal	NOx NH3	1,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	76,0 / etmaal	NOx NH3	2,46 kg/j < 1 kg/j



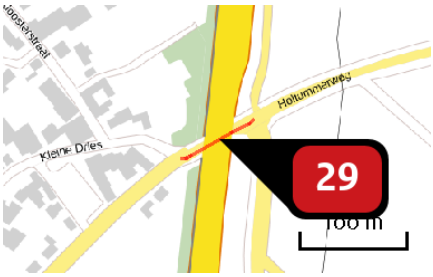
Naam	29 - 29
Locatie (X,Y)	186456, 338951
NOx	33,98 kg/j
NH3	2,24 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.347,0 / etmaal	NOx NH3	33,98 kg/j 2,24 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



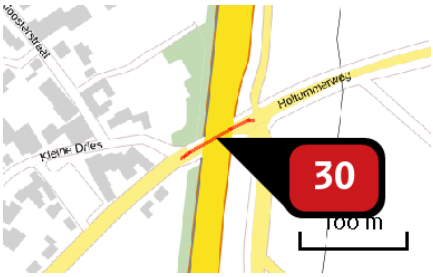
Naam	30 - 30
Locatie (X,Y)	187545, 338537
NOx	102,67 kg/j
NH3	4,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.455,0 / etmaal	NOx NH3	56,61 kg/j 3,73 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	84,0 / etmaal	NOx NH3	28,38 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	35,0 / etmaal	NOx NH3	17,68 kg/j < 1 kg/j



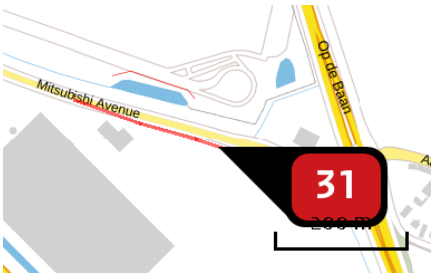
Naam	31 - 31
Locatie (X,Y)	185825, 339875
NOx	14,01 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.483,0 / etmaal	NOx NH3	14,01 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



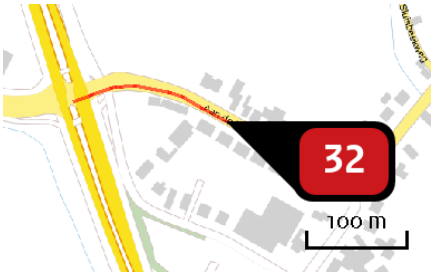
Naam	32 - 32
Locatie (X,Y)	185821, 339876
NOx	14,06 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.494,0 / etmaal	NOx NH3	14,06 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



Naam	33 - 33
Locatie (X,Y)	187185, 338581
NOx	284,42 kg/j
NH3	8,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.520,0 / etmaal	NOx NH3	84,73 kg/j 5,58 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	130,0 / etmaal	NOx NH3	62,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	189,0 / etmaal	NOx NH3	136,76 kg/j 2,08 kg/j



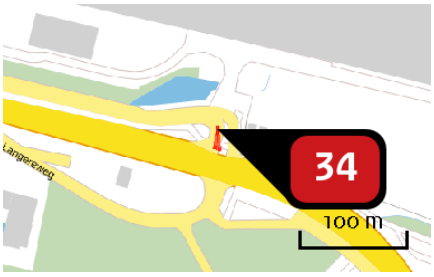
Naam	36 - 36
Locatie (X,Y)	187552, 338530
NOx	123,07 kg/j
NH3	5,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.927,0 / etmaal	NOx NH3	73,67 kg/j 4,85 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	92,0 / etmaal	NOx NH3	30,54 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	38,0 / etmaal	NOx NH3	18,86 kg/j < 1 kg/j



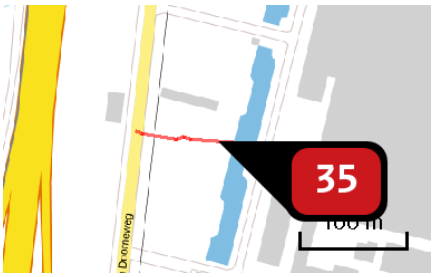
Naam	38 - 38
Locatie (X,Y)	185126, 338912
NOx	5,22 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.284,0 / etmaal	NOx	4,24 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	37,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



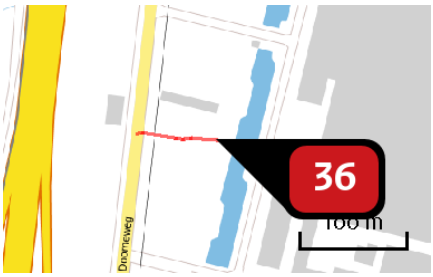
Naam	39 - 39
Locatie (X,Y)	186388, 338915
NOx	15,59 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.326,0 / etmaal	NOx	12,72 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	38,0 / etmaal	NOx	1,81 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx	1,07 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



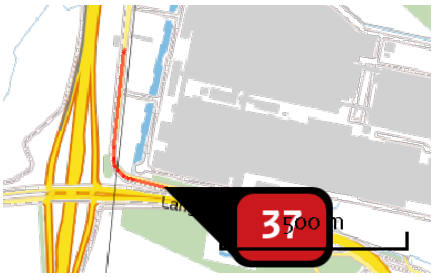
Naam	40 - 40
Locatie (X,Y)	185940, 339365
NOx	48,12 kg/j
NH3	3,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.591,0 / etmaal	NOx NH3	48,12 kg/j 3,17 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



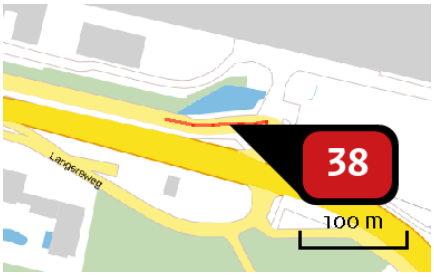
Naam	41 - 41
Locatie (X,Y)	185938, 339369
NOx	48,52 kg/j
NH3	3,20 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.619,0 / etmaal	NOx NH3	48,52 kg/j 3,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	0,0 / etmaal		



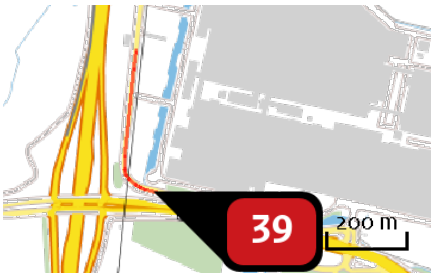
Naam	42 - 42
Locatie (X,Y)	185969, 339008
NOx	354,81 kg/j
NH3	20,23 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.627,0 / etmaal	NOx NH3	292,92 kg/j 19,30 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	40,0 / etmaal	NOx NH3	38,73 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	23,16 kg/j < 1 kg/j



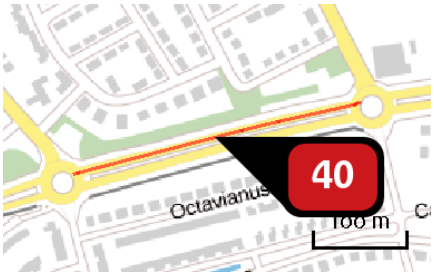
Naam	43 - 43
Locatie (X,Y)	186355, 338928
NOx	47,43 kg/j
NH3	3,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.964,0 / etmaal	NOx NH3	46,27 kg/j 3,05 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



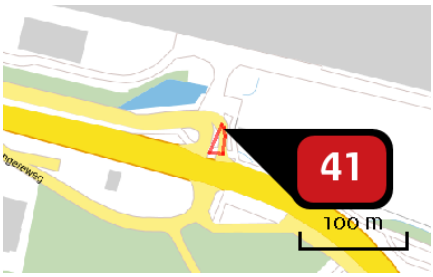
Naam	43 - 43
Locatie (X,Y)	185910, 339025
NOx	294,50 kg/j
NH3	19,04 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.964,0 / etmaal	NOx NH3	287,35 kg/j 18,93 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	5,89 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	1,26 kg/j < 1 kg/j



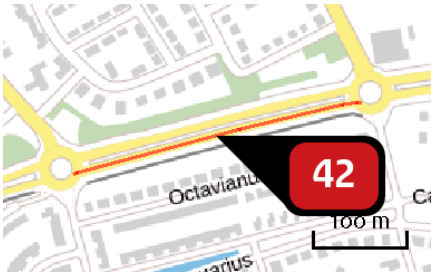
Naam	44 - 44
Locatie (X,Y)	184972, 338886
NOx	232,26 kg/j
NH3	11,06 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.885,0 / etmaal	NOx NH3	148,86 kg/j 9,81 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	146,0 / etmaal	NOx NH3	48,58 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	70,0 / etmaal	NOx NH3	34,81 kg/j < 1 kg/j



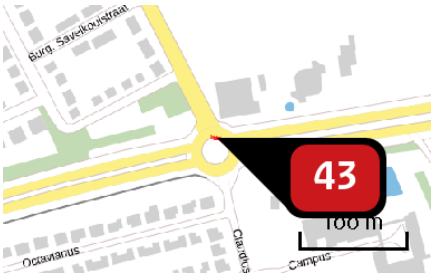
Naam	45 - 45
Locatie (X,Y)	186405, 338919
NOx	37,06 kg/j
NH3	2,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.267,0 / etmaal	NOx NH3	36,43 kg/j 2,40 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam	47 - 47
Locatie (X,Y)	184976, 338872
NOx	274,13 kg/j
NH3	12,86 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.469,0 / etmaal	NOx NH3	171,80 kg/j 11,32 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	61,42 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	82,0 / etmaal	NOx NH3	40,92 kg/j < 1 kg/j



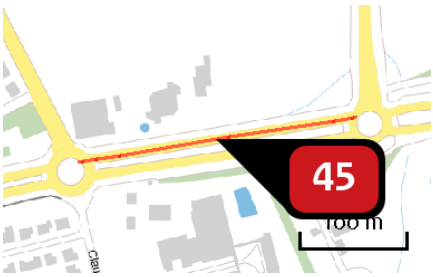
Naam	56 - 56
Locatie (X,Y)	185140, 338929
NOx	12,66 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.103,0 / etmaal	NOx NH3	8,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	2,30 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	1,59 kg/j < 1 kg/j



Naam	58 - 58
Locatie (X,Y)	185129, 338926
NOx	13,46 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.169,0 / etmaal	NOx NH3	9,36 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	184,0 / etmaal	NOx NH3	2,43 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	1,67 kg/j < 1 kg/j



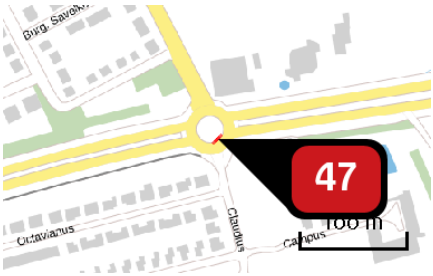
Naam	59 - 59
Locatie (X,Y)	185274, 338947
NOx	279,28 kg/j
NH3	14,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.172,0 / etmaal	NOx NH3	197,89 kg/j 13,04 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	110,0 / etmaal	NOx NH3	30,63 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	122,0 / etmaal	NOx NH3	50,77 kg/j < 1 kg/j



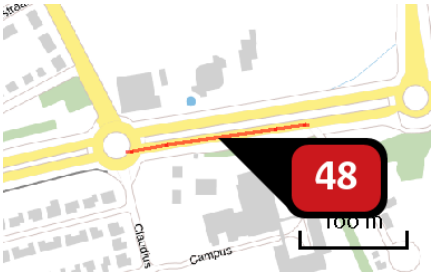
Naam	64 - 64
Locatie (X,Y)	185136, 338905
NOx	15,84 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.752,0 / etmaal	NOx NH3	10,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	220,0 / etmaal	NOx NH3	3,05 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	98,0 / etmaal	NOx NH3	2,03 kg/j < 1 kg/j



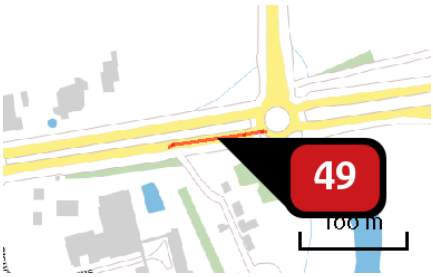
Naam	65 - 65
Locatie (X,Y)	185146, 338908
NOx	11,33 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.760,0 / etmaal	NOx NH3	7,68 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	221,0 / etmaal	NOx NH3	2,18 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	99,0 / etmaal	NOx NH3	1,46 kg/j < 1 kg/j



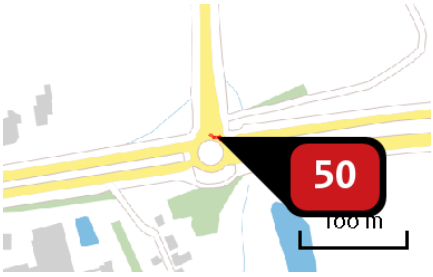
Naam	66 - 66
Locatie (X,Y)	185233, 338924
NOx	205,80 kg/j
NH3	10,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.843,0 / etmaal	NOx NH3	142,86 kg/j 9,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	132,0 / etmaal	NOx NH3	23,93 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	144,0 / etmaal	NOx NH3	39,02 kg/j < 1 kg/j



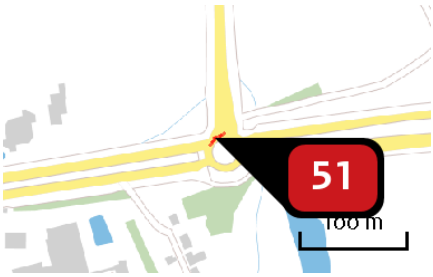
Naam	67 - 67
Locatie (X,Y)	185362, 338943
NOx	109,81 kg/j
NH3	5,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.846,0 / etmaal	NOx NH3	76,24 kg/j 5,02 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	132,0 / etmaal	NOx NH3	12,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	144,0 / etmaal	NOx NH3	20,81 kg/j < 1 kg/j



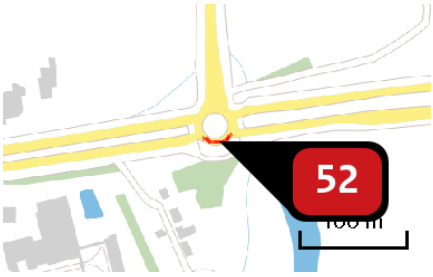
Naam	68 - 68
Locatie (X,Y)	185423, 338977
NOx	19,07 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.018,0 / etmaal	NOx NH3	11,94 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	179,0 / etmaal	NOx NH3	2,64 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	203,0 / etmaal	NOx NH3	4,48 kg/j < 1 kg/j



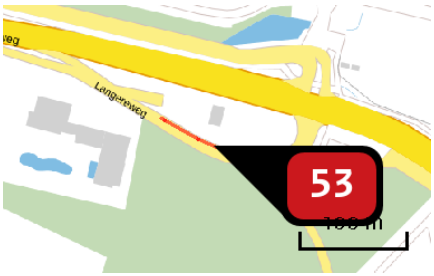
Naam	72 - 72
Locatie (X,Y)	185409, 338975
NOx	23,98 kg/j
NH3	1,15 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.481,0 / etmaal	NOx NH3	15,43 kg/j 1,02 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	182,0 / etmaal	NOx NH3	3,26 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	198,0 / etmaal	NOx NH3	5,30 kg/j < 1 kg/j



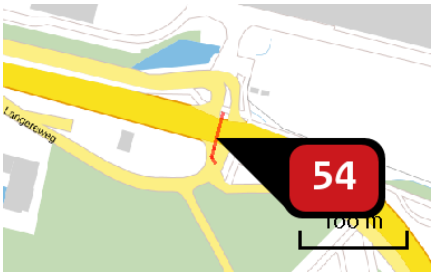
Naam	75 - 75
Locatie (X,Y)	185422, 338947
NOx	45,50 kg/j
NH3	2,16 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.155,0 / etmaal	NOx NH3	29,03 kg/j 1,91 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	204,0 / etmaal	NOx NH3	6,31 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	220,0 / etmaal	NOx NH3	10,16 kg/j < 1 kg/j



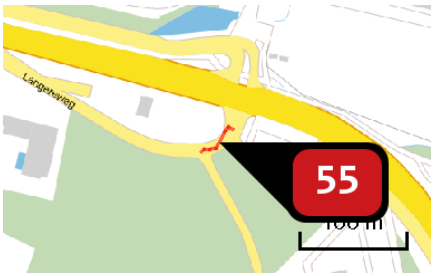
Naam	2 - 2
Locatie (X,Y)	186298, 338842
NOx	4,71 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	82,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	2,55 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx	1,24 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



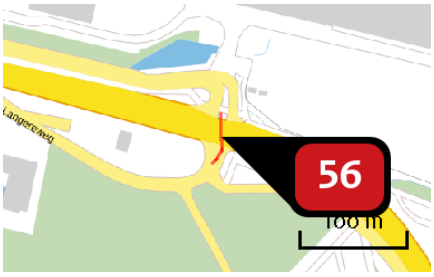
Naam	2 - 2
Locatie (X,Y)	186385, 338874
NOx	2,00 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	82,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	1,08 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



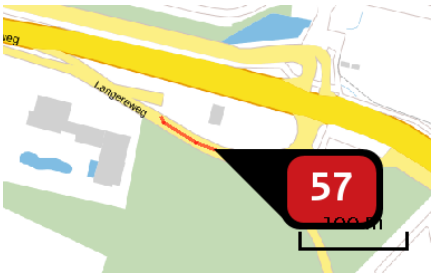
Naam	3 - 3
Locatie (X,Y)	186371, 338838
NOx	1,75 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	84,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



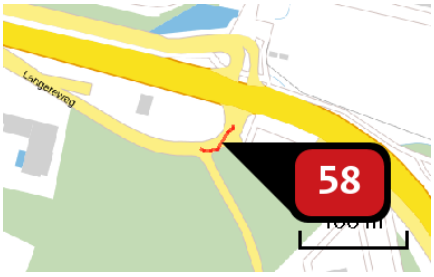
Naam	4 - 4
Locatie (X,Y)	186391, 338875
NOx	3,21 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	246,0 / etmaal	NOx	1,19 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx	1,29 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



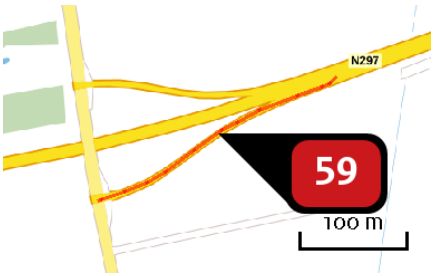
Naam	4 - 4
Locatie (X,Y)	186299, 338839
NOx	7,55 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	246,0 / etmaal	NOx NH3	2,79 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	3,02 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	1,74 kg/j < 1 kg/j



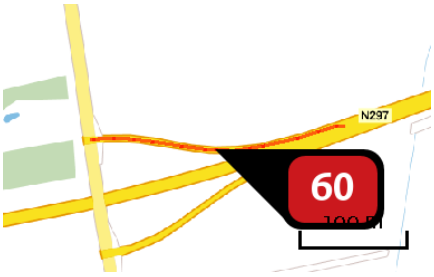
Naam	5 - 5
Locatie (X,Y)	186373, 338836
NOx	2,70 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	247,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	28,0 / etmaal	NOx NH3	1,08 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



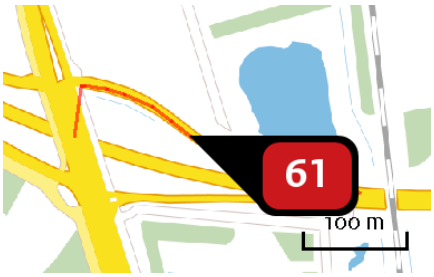
Naam	8 - 8
Locatie (X,Y)	188455, 337772
NOx	54,61 kg/j
NH3	1,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	504,0 / etmaal	NOx NH3	12,45 kg/j 1,11 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	17,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	72,0 / etmaal	NOx NH3	24,76 kg/j < 1 kg/j



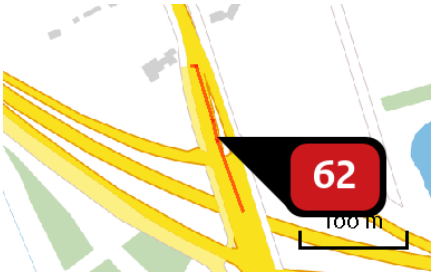
Naam	10 - 10
Locatie (X,Y)	188443, 337809
NOx	49,07 kg/j
NH3	1,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	629,0 / etmaal	NOx NH3	14,86 kg/j 1,33 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	63,0 / etmaal	NOx NH3	14,16 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	61,0 / etmaal	NOx NH3	20,05 kg/j < 1 kg/j



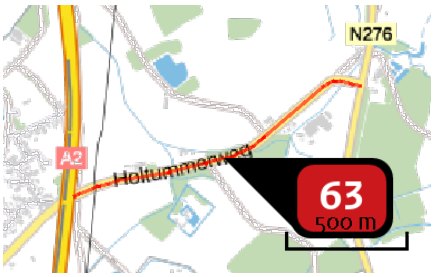
Naam	11 - 11
Locatie (X,Y)	187767, 337779
NOx	231,81 kg/j
NH3	5,96 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	733,0 / etmaal	NOx NH3	24,64 kg/j 2,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	187,0 / etmaal	NOx NH3	59,81 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	147,36 kg/j 2,94 kg/j



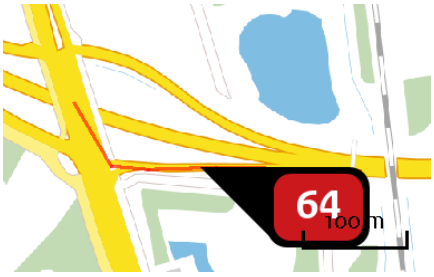
Naam	26 - 26
Locatie (X,Y)	187632, 337848
NOx	63,76 kg/j
NH3	2,37 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.222,0 / etmaal	NOx NH3	17,66 kg/j 1,58 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	151,0 / etmaal	NOx NH3	20,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	126,0 / etmaal	NOx NH3	25,34 kg/j < 1 kg/j



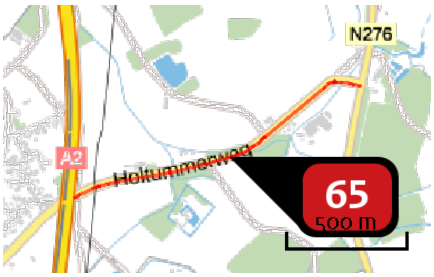
Naam	34 - 34
Locatie (X,Y)	186477, 340055
NOx	286,57 kg/j
NH3	19,83 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.595,0 / etmaal	NOx NH3	207,92 kg/j 18,57 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	40,0 / etmaal	NOx NH3	49,62 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16,0 / etmaal	NOx NH3	29,03 kg/j < 1 kg/j



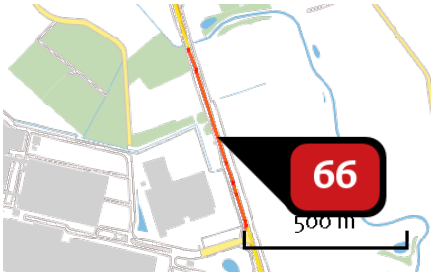
Naam	35 - 35
Locatie (X,Y)	187778, 337718
NOx	190,46 kg/j
NH3	7,62 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.920,0 / etmaal	NOx NH3	58,49 kg/j 5,23 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	129,0 / etmaal	NOx NH3	37,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	223,0 / etmaal	NOx NH3	94,57 kg/j 1,89 kg/j



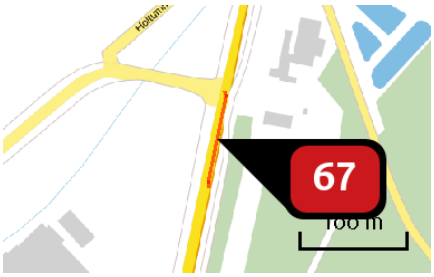
Naam	37 - 37
Locatie (X,Y)	186502, 340058
NOx	264,47 kg/j
NH3	22,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.949,0 / etmaal	NOx NH3	253,98 kg/j 22,69 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	7,0 / etmaal	NOx NH3	8,68 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	1,81 kg/j < 1 kg/j



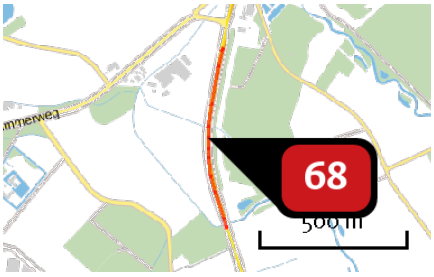
Naam	46 - 46
Locatie (X,Y)	187133, 339394
NOx	492,33 kg/j
NH3	26,08 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.375,0 / etmaal	NOx NH3	249,02 kg/j 22,24 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	162,50 kg/j 2,22 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	102,0 / etmaal	NOx NH3	80,81 kg/j 1,61 kg/j



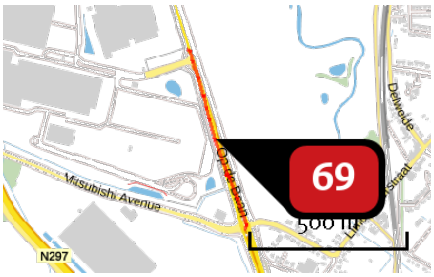
Naam	46 - 46
Locatie (X,Y)	187036, 340311
NOx	76,92 kg/j
NH3	4,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.375,0 / etmaal	NOx NH3	38,90 kg/j 3,48 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	25,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	102,0 / etmaal	NOx NH3	12,62 kg/j < 1 kg/j



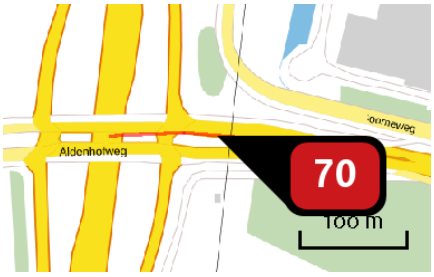
Naam	48 - 48
Locatie (X,Y)	186979, 339967
NOx	531,94 kg/j
NH3	28,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.545,0 / etmaal	NOx NH3	277,02 kg/j 24,74 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	302,0 / etmaal	NOx NH3	175,17 kg/j 2,39 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	94,0 / etmaal	NOx NH3	79,75 kg/j 1,59 kg/j



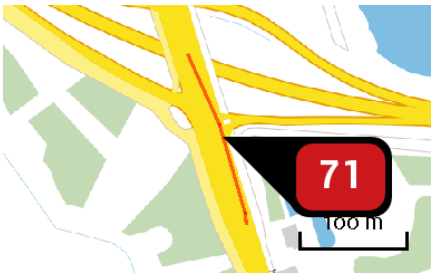
Naam	49 - 49
Locatie (X,Y)	187306, 338833
NOx	1.160,88 kg/j
NH3	42,13 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.851,0 / etmaal	NOx NH3	288,65 kg/j 25,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	169,88 kg/j 2,32 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	848,0 / etmaal	NOx NH3	702,35 kg/j 14,03 kg/j



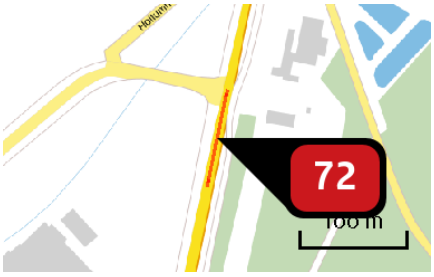
Naam	50 - 50
Locatie (X,Y)	185825, 338993
NOx	285,99 kg/j
NH3	12,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.993,0 / etmaal	NOx NH3	99,18 kg/j 8,86 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	273,0 / etmaal	NOx NH3	51,61 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	489,0 / etmaal	NOx NH3	135,20 kg/j 2,70 kg/j



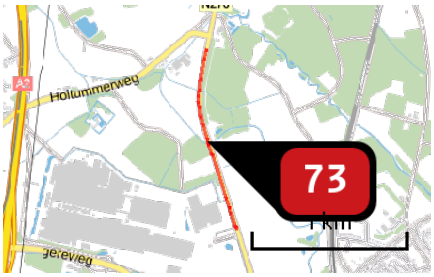
Naam	51 - 51
Locatie (X,Y)	187689, 337704
NOx	179,04 kg/j
NH3	9,40 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.323,0 / etmaal	NOx NH3	86,73 kg/j 7,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	196,0 / etmaal	NOx NH3	30,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	273,0 / etmaal	NOx NH3	61,91 kg/j 1,24 kg/j



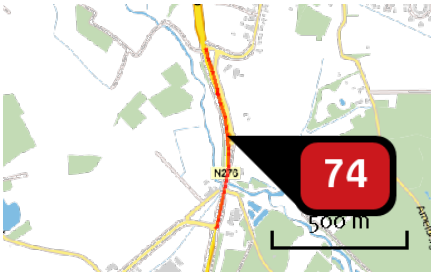
Naam	52 - 52
Locatie (X,Y)	187033, 340311
NOx	87,14 kg/j
NH3	4,87 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.361,0 / etmaal	NOx NH3	47,57 kg/j 4,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	26,60 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	105,0 / etmaal	NOx NH3	12,97 kg/j < 1 kg/j



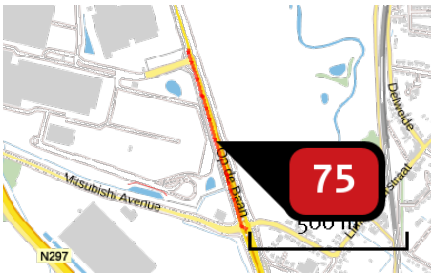
Naam	53 - 53
Locatie (X,Y)	187035, 339682
NOx	1.182,01 kg/j
NH3	65,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.381,0 / etmaal	NOx NH3	633,86 kg/j 56,62 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	312,0 / etmaal	NOx NH3	349,76 kg/j 4,78 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	121,0 / etmaal	NOx NH3	198,39 kg/j 3,96 kg/j



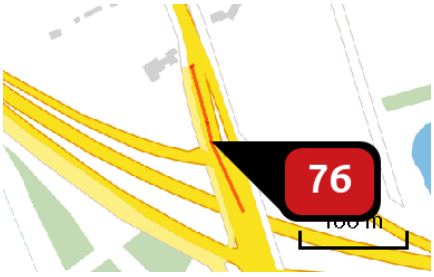
Naam	54 - 54
Locatie (X,Y)	187088, 340692
NOx	672,95 kg/j
NH3	38,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.733,0 / etmaal	NOx NH3	383,48 kg/j 34,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	307,0 / etmaal	NOx NH3	195,43 kg/j 2,67 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	101,0 / etmaal	NOx NH3	94,04 kg/j 1,88 kg/j



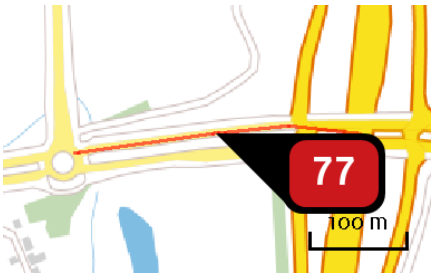
Naam	55 - 55
Locatie (X,Y)	187305, 338827
NOx	1.237,61 kg/j
NH3	47,68 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.865,0 / etmaal	NOx NH3	347,03 kg/j 31,00 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	312,0 / etmaal	NOx NH3	175,69 kg/j 2,40 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	868,0 / etmaal	NOx NH3	714,89 kg/j 14,28 kg/j



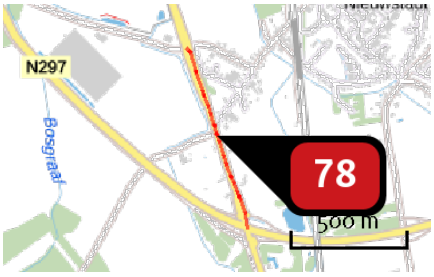
Naam	57 - 57
Locatie (X,Y)	187626, 337844
NOx	291,05 kg/j
NH3	11,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.106,0 / etmaal	NOx NH3	87,80 kg/j 7,84 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	356,0 / etmaal	NOx NH3	48,72 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	772,0 / etmaal	NOx NH3	154,52 kg/j 3,09 kg/j



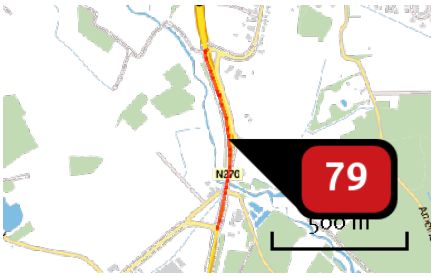
Naam	60 - 60
Locatie (X,Y)	185576, 338993
NOx	314,28 kg/j
NH3	18,65 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.237,0 / etmaal	NOx NH3	182,87 kg/j 16,33 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	177,0 / etmaal	NOx NH3	49,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	201,0 / etmaal	NOx NH3	82,03 kg/j 1,64 kg/j



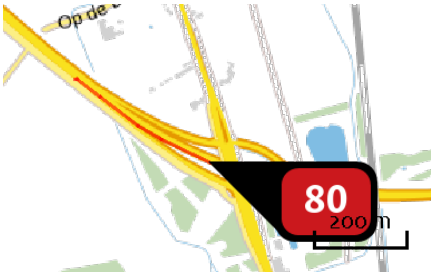
Naam	61 - 61
Locatie (X,Y)	187529, 338175
NOx	1.860,21 kg/j
NH3	69,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.240,0 / etmaal	NOx NH3	503,52 kg/j 44,98 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	484,0 / etmaal	NOx NH3	371,67 kg/j 5,08 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	877,0 / etmaal	NOx NH3	985,02 kg/j 19,67 kg/j



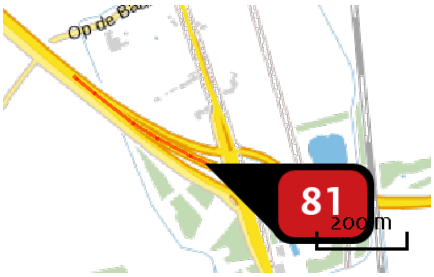
Naam	62 - 62
Locatie (X,Y)	187085, 340687
NOx	780,79 kg/j
NH3	44,08 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.381,0 / etmaal	NOx NH3	431,37 kg/j 38,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	353,0 / etmaal	NOx NH3	227,10 kg/j 3,10 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	130,0 / etmaal	NOx NH3	122,33 kg/j 2,44 kg/j



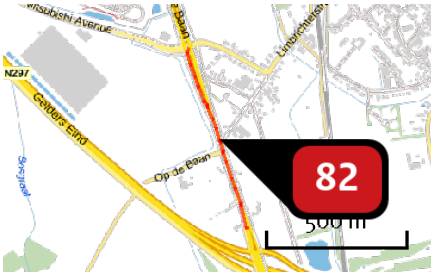
Naam	63 - 63
Locatie (X,Y)	187604, 337792
NOx	1.129,02 kg/j
NH3	51,85 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.688,0 / etmaal	NOx NH3	448,08 kg/j 40,02 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	442,0 / etmaal	NOx NH3	281,82 kg/j 3,85 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	428,0 / etmaal	NOx NH3	399,13 kg/j 7,97 kg/j



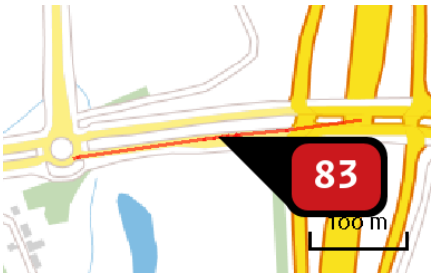
Naam	69 - 69
Locatie (X,Y)	187588, 337806
NOx	1.226,20 kg/j
NH3	57,75 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.307,0 / etmaal	NOx NH3	506,60 kg/j 45,25 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	450,0 / etmaal	NOx NH3	296,91 kg/j 4,06 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	438,0 / etmaal	NOx NH3	422,69 kg/j 8,44 kg/j



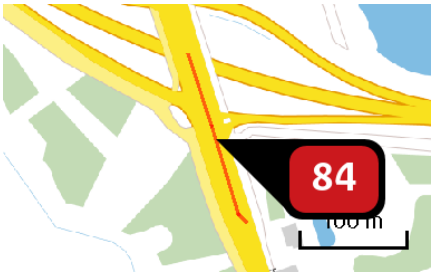
Naam	70 - 70
Locatie (X,Y)	187510, 338229
NOx	1.635,14 kg/j
NH3	64,35 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.327,0 / etmaal	NOx NH3	486,00 kg/j 43,41 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	507,0 / etmaal	NOx NH3	320,04 kg/j 4,38 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	898,0 / etmaal	NOx NH3	829,09 kg/j 16,56 kg/j



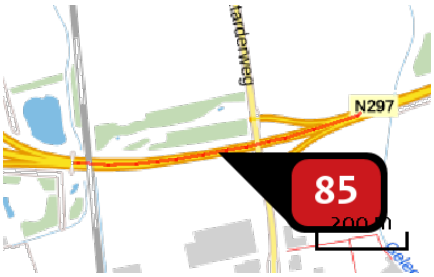
Naam	71 - 71
Locatie (X,Y)	185580, 338975
NOx	358,59 kg/j
NH3	21,72 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.374,0 / etmaal	NOx	215,02 kg/j
			NH3	19,21 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	200,0 / etmaal	NOx	55,50 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	217,0 / etmaal	NOx	88,07 kg/j
			NH3	1,76 kg/j



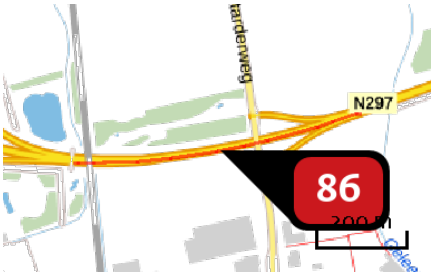
Naam	73 - 73
Locatie (X,Y)	187682, 337700
NOx	263,57 kg/j
NH3	13,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.848,0 / etmaal	NOx	128,67 kg/j
			NH3	11,49 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	673,0 / etmaal	NOx	105,00 kg/j
			NH3	1,44 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	131,0 / etmaal	NOx	29,89 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



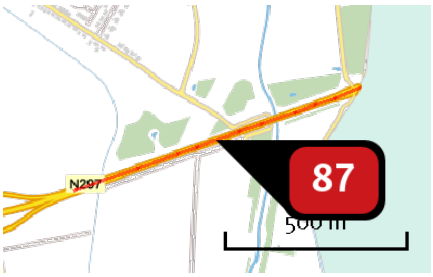
Naam	74 - 74
Locatie (X,Y)	188248, 337746
NOx	1.563,64 kg/j
NH3	64,24 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.038,0 / etmaal	NOx NH3	511,11 kg/j 45,65 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	638,0 / etmaal	NOx NH3	386,07 kg/j 5,28 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	753,0 / etmaal	NOx NH3	666,46 kg/j 13,31 kg/j



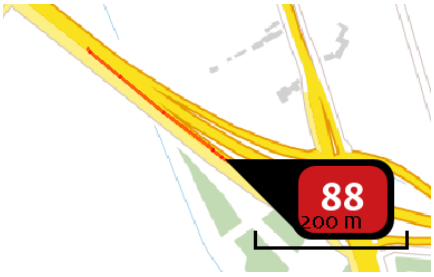
Naam	76 - 76
Locatie (X,Y)	188255, 337742
NOx	1.471,99 kg/j
NH3	65,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.607,0 / etmaal	NOx NH3	548,63 kg/j 49,01 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	570,0 / etmaal	NOx NH3	345,77 kg/j 4,73 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	651,0 / etmaal	NOx NH3	577,59 kg/j 11,54 kg/j



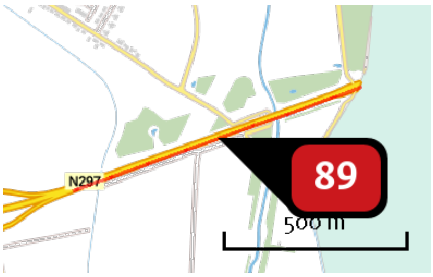
Naam	77 - 77
Locatie (X,Y)	188954, 337970
NOx	2.192,66 kg/j
NH3	89,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.667,0 / etmaal	NOx	713,10 kg/j
			NH3	63,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	699,0 / etmaal	NOx	547,33 kg/j
			NH3	7,48 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	814,0 / etmaal	NOx	932,23 kg/j
			NH3	18,62 kg/j



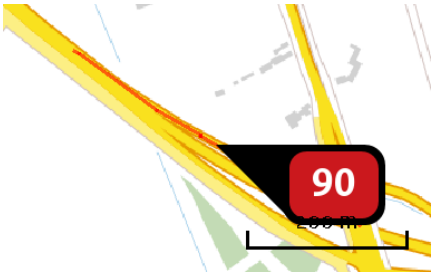
Naam	78 - 78
Locatie (X,Y)	187496, 337826
NOx	1.162,61 kg/j
NH3	49,44 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.802,0 / etmaal	NOx	396,98 kg/j
			NH3	35,46 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	485,0 / etmaal	NOx	208,17 kg/j
			NH3	2,85 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	888,0 / etmaal	NOx	557,46 kg/j
			NH3	11,13 kg/j



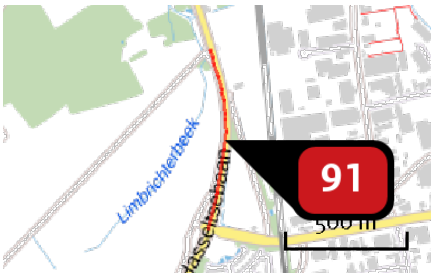
Naam	79 - 79
Locatie (X,Y)	188959, 337965
NOx	2.070,65 kg/j
NH3	89,93 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.112,0 / etmaal	NOx NH3	745,92 kg/j 66,63 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	643,0 / etmaal	NOx NH3	500,92 kg/j 6,85 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	723,0 / etmaal	NOx NH3	823,81 kg/j 16,45 kg/j



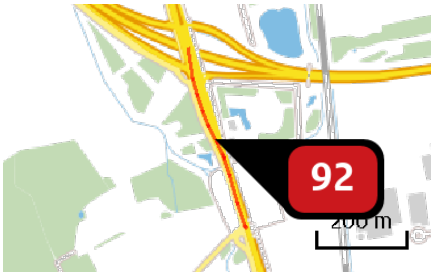
Naam	80 - 80
Locatie (X,Y)	187475, 337880
NOx	1.120,27 kg/j
NH3	47,95 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.180,0 / etmaal	NOx NH3	386,90 kg/j 34,56 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	496,0 / etmaal	NOx NH3	198,94 kg/j 2,72 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	911,0 / etmaal	NOx NH3	534,43 kg/j 10,67 kg/j



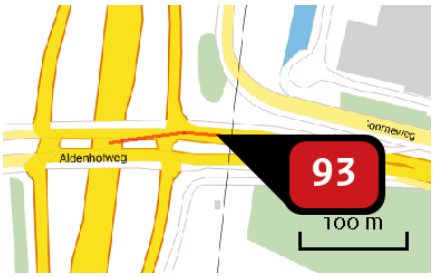
Naam	81 - 81
Locatie (X,Y)	187845, 337014
NOx	2.075,54 kg/j
NH3	100,98 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.455,0 / etmaal	NOx NH3	920,17 kg/j 82,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	969,0 / etmaal	NOx NH3	681,30 kg/j 9,31 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	461,0 / etmaal	NOx NH3	474,07 kg/j 9,47 kg/j



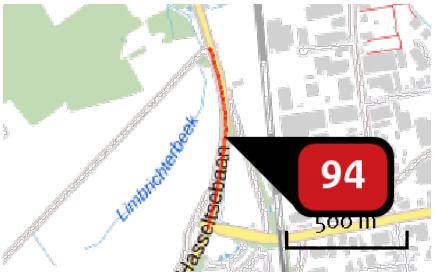
Naam	82 - 82
Locatie (X,Y)	187717, 337579
NOx	1.171,99 kg/j
NH3	57,30 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.691,0 / etmaal	NOx NH3	523,38 kg/j 46,75 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	974,0 / etmaal	NOx NH3	382,26 kg/j 5,23 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	464,0 / etmaal	NOx NH3	266,35 kg/j 5,32 kg/j



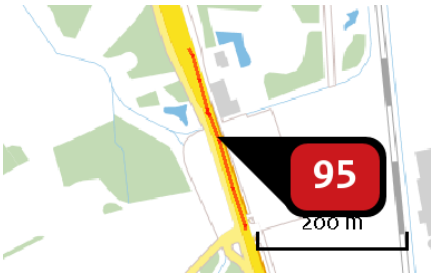
Naam	83 - 83
Locatie (X,Y)	185825, 338999
NOx	633,07 kg/j
NH3	29,46 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.797,0 / etmaal	NOx NH3	254,53 kg/j 22,74 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	701,0 / etmaal	NOx NH3	132,69 kg/j 1,81 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	888,0 / etmaal	NOx NH3	245,84 kg/j 4,91 kg/j



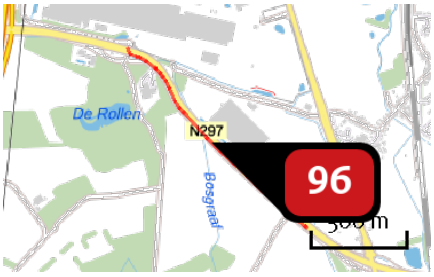
Naam	84 - 84
Locatie (X,Y)	187850, 337018
NOx	1.988,93 kg/j
NH3	102,52 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12.958,0 / etmaal	NOx NH3	961,00 kg/j 85,84 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	867,0 / etmaal	NOx NH3	611,92 kg/j 8,37 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	403,0 / etmaal	NOx NH3	416,01 kg/j 8,31 kg/j



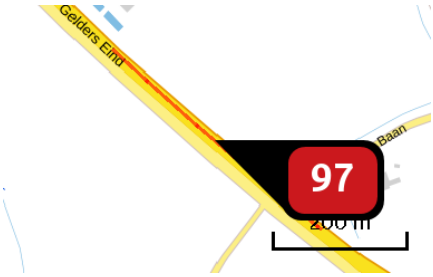
Naam	85 - 85
Locatie (X,Y)	187749, 337506
NOx	671,39 kg/j
NH3	34,78 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	13.170,0 / etmaal	NOx NH3	326,78 kg/j 29,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	870,0 / etmaal	NOx NH3	205,43 kg/j 2,81 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	403,0 / etmaal	NOx NH3	139,18 kg/j 2,78 kg/j



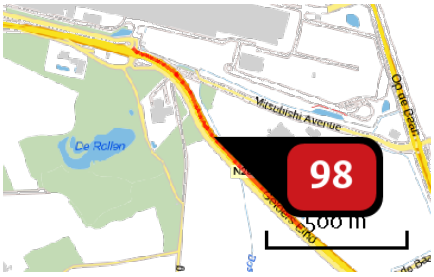
Naam	86 - 86
Locatie (X,Y)	186823, 338411
NOx	5.579,18 kg/j
NH3	244,78 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	15.490,0 / etmaal	NOx NH3	2.027,72 kg/j 181,13 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	926,0 / etmaal	NOx NH3	1.153,59 kg/j 15,77 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.316,0 / etmaal	NOx NH3	2.397,87 kg/j 47,89 kg/j



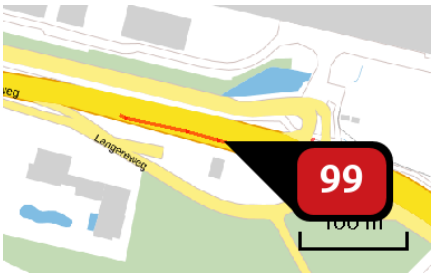
Naam	87 - 87
Locatie (X,Y)	187139, 338128
NOx	1.783,67 kg/j
NH3	79,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.486,0 / etmaal	NOx NH3	664,29 kg/j 59,34 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	946,0 / etmaal	NOx NH3	362,76 kg/j 4,96 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.349,0 / etmaal	NOx NH3	756,61 kg/j 15,11 kg/j



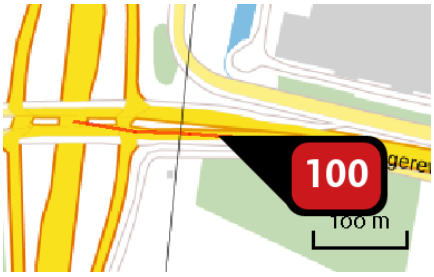
Naam	87 - 87
Locatie (X,Y)	186678, 338584
NOx	3.869,01 kg/j
NH3	172,25 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.486,0 / etmaal	NOx NH3	1.440,94 kg/j 128,71 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	946,0 / etmaal	NOx NH3	786,88 kg/j 10,76 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.349,0 / etmaal	NOx NH3	1.641,19 kg/j 32,78 kg/j



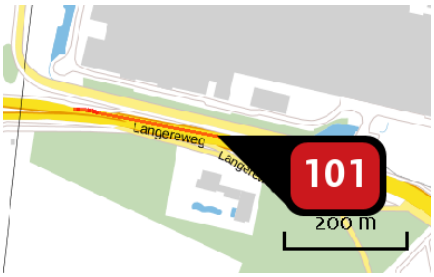
Naam	88 - 88
Locatie (X,Y)	186308, 338895
NOx	858,41 kg/j
NH3	39,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.395,0 / etmaal	NOx NH3	334,52 kg/j 29,88 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	932,0 / etmaal	NOx NH3	170,57 kg/j 2,33 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.320,0 / etmaal	NOx NH3	353,33 kg/j 7,06 kg/j



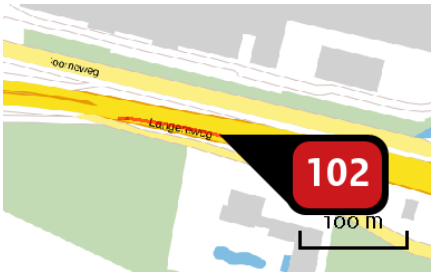
Naam	89 - 89
Locatie (X,Y)	185879, 338976
NOx	1.353,41 kg/j
NH3	61,99 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.450,0 / etmaal	NOx NH3	528,43 kg/j 47,20 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	932,0 / etmaal	NOx NH3	268,59 kg/j 3,67 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.320,0 / etmaal	NOx NH3	556,39 kg/j 11,11 kg/j



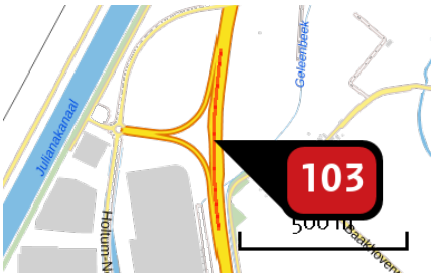
Naam	90 - 90
Locatie (X,Y)	186158, 338945
NOx	2.175,11 kg/j
NH3	98,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	17.790,0 / etmaal	NOx NH3	836,92 kg/j 74,76 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	975,0 / etmaal	NOx NH3	436,51 kg/j 5,97 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.377,0 / etmaal	NOx NH3	901,69 kg/j 18,01 kg/j



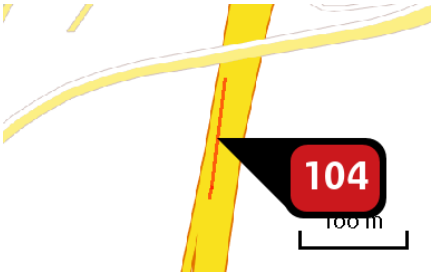
Naam	91 - 91
Locatie (X,Y)	186123, 338941
NOx	812,21 kg/j
NH3	38,86 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	18.563,0 / etmaal	NOx NH3	341,51 kg/j 30,51 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	945,0 / etmaal	NOx NH3	165,45 kg/j 2,26 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.192,0 / etmaal	NOx NH3	305,25 kg/j 6,10 kg/j



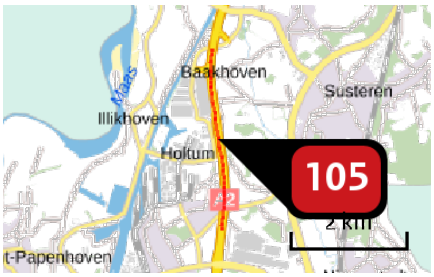
Naam	Autosnelweg A2 - 1
Locatie (X,Y)	185596, 342295
NOx	920,40 kg/j
NH3	81,92 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.493,0 / etmaal	NOx NH3	764,86 kg/j 77,72 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	31,62 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	296,0 / etmaal	NOx NH3	123,93 kg/j 3,67 kg/j



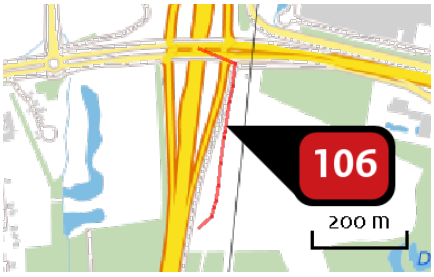
Naam	Autosnelweg A2 - 2
Locatie (X,Y)	185622, 342620
NOx	203,43 kg/j
NH3	18,06 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.014,0 / etmaal	NOx NH3	168,48 kg/j 17,12 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	7,62 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	311,0 / etmaal	NOx NH3	27,32 kg/j < 1 kg/j



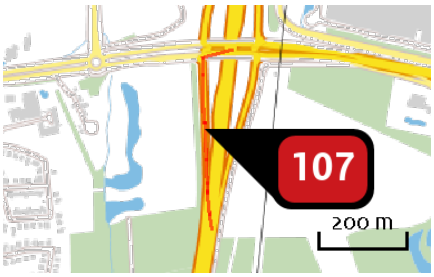
Naam	Autosnelweg A2 - 3
Locatie (X,Y)	185754, 341152
NOx	5.685,11 kg/j
NH3	510,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.368,0 / etmaal	NOx NH3	4.778,46 kg/j 485,53 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	182,35 kg/j 3,07 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	724,30 kg/j 21,47 kg/j



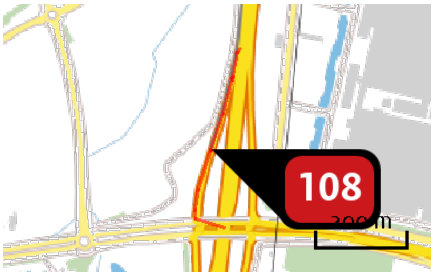
Naam	BORN 47 - 4
Locatie (X,Y)	185782, 338829
NOx	155,56 kg/j
NH3	13,81 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.117,0 / etmaal	NOx NH3	128,08 kg/j 13,01 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	4,0 / etmaal	NOx NH3	1,42 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	75,0 / etmaal	NOx NH3	26,06 kg/j < 1 kg/j



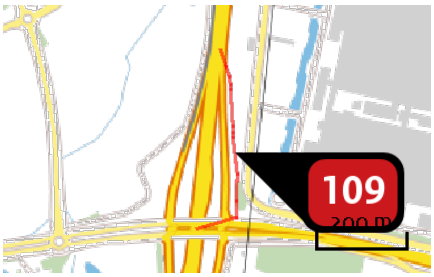
Naam	BORN 47 - 5
Locatie (X,Y)	185664, 338813
NOx	163,18 kg/j
NH3	14,03 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.062,0 / etmaal	NOx NH3	128,41 kg/j 13,05 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	11,0 / etmaal	NOx NH3	4,02 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	86,0 / etmaal	NOx NH3	30,76 kg/j < 1 kg/j



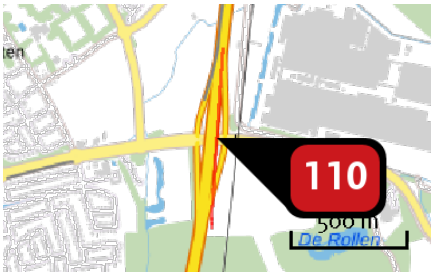
Naam	BORN 47 - 6
Locatie (X,Y)	185697, 339164
NOx	200,34 kg/j
NH3	17,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.633,0 / etmaal	NOx NH3	162,05 kg/j 16,47 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx NH3	5,41 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	93,0 / etmaal	NOx NH3	32,88 kg/j < 1 kg/j



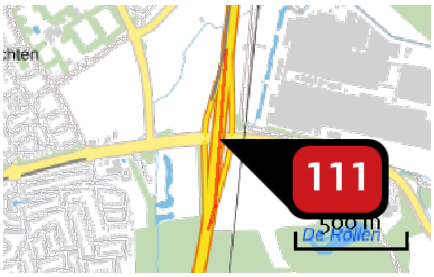
Naam	BORN 47 - 7
Locatie (X,Y)	185808, 339160
NOx	214,66 kg/j
NH3	18,91 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.777,0 / etmaal	NOx NH3	175,37 kg/j 17,82 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	15,0 / etmaal	NOx NH3	5,55 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	93,0 / etmaal	NOx NH3	33,73 kg/j < 1 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 8
Locatie (X,Y)	185752, 339002
NOx	1.069,37 kg/j
NH3	96,34 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.591,0 / etmaal	NOx NH3	905,18 kg/j 91,97 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	63,0 / etmaal	NOx NH3	38,91 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	207,0 / etmaal	NOx NH3	125,27 kg/j 3,71 kg/j



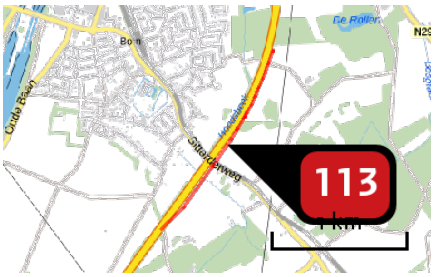
Naam	Rijksweg A2 - 9
Locatie (X,Y)	185730, 338987
NOx	1.136,83 kg/j
NH3	101,04 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.575,0 / etmaal	NOx NH3	944,23 kg/j 95,94 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	47,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	229,0 / etmaal	NOx NH3	144,83 kg/j 4,29 kg/j



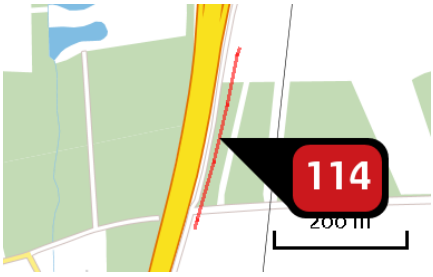
Naam	Rijksweg A2 - 10
Locatie (X,Y)	183646, 335394
NOx	7.051,92 kg/j
NH3	631,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.712,0 / etmaal	NOx NH3	5.917,51 kg/j 601,27 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	239,65 kg/j 4,03 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	894,77 kg/j 26,52 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 11
Locatie (X,Y)	185319, 337642
NOx	2.732,53 kg/j
NH3	244,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.712,0 / etmaal	NOx NH3	2.292,96 kg/j 232,98 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	92,86 kg/j 1,56 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	346,71 kg/j 10,28 kg/j



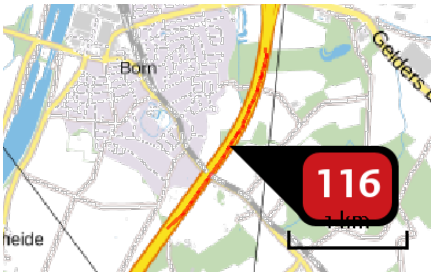
Naam	Rijksweg A2 - 12
Locatie (X,Y)	185695, 338481
NOx	482,68 kg/j
NH3	43,25 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.712,0 / etmaal	NOx NH3	405,03 kg/j 41,15 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	16,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	282,0 / etmaal	NOx NH3	61,24 kg/j 1,82 kg/j



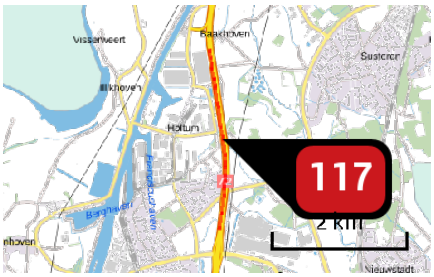
Naam	Rijksweg A2 - 13
Locatie (X,Y)	183643, 335414
NOx	7.235,86 kg/j
NH3	641,44 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.641,0 / etmaal	NOx NH3	5.976,11 kg/j 607,22 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	243,64 kg/j 4,10 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	1.016,11 kg/j 30,12 kg/j



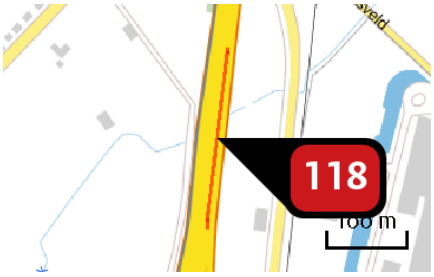
Naam	Rijksweg A2 - 14
Locatie (X,Y)	185380, 337771
NOx	3.061,75 kg/j
NH3	271,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.641,0 / etmaal	NOx NH3	2.528,71 kg/j 256,94 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	103,09 kg/j 1,73 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	315,0 / etmaal	NOx NH3	429,95 kg/j 12,74 kg/j



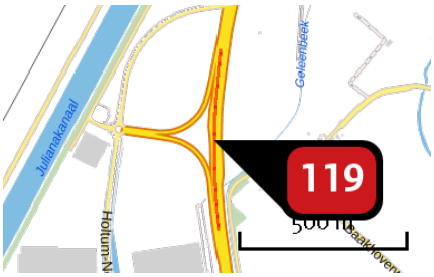
Naam	Rijksweg A2 - 15
Locatie (X,Y)	185807, 340703
NOx	4.930,23 kg/j
NH3	437,18 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.208,0 / etmaal	NOx NH3	4.076,34 kg/j 414,19 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	85,0 / etmaal	NOx NH3	181,23 kg/j 3,05 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	322,0 / etmaal	NOx NH3	672,65 kg/j 19,94 kg/j



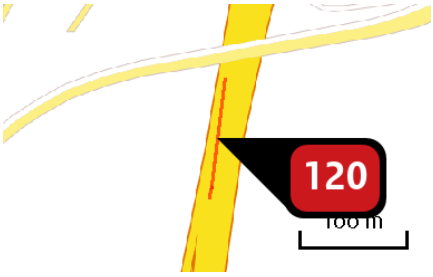
Naam	Rijksweg A2 - 16
Locatie (X,Y)	185789, 339500
NOx	414,25 kg/j
NH3	37,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.368,0 / etmaal	NOx NH3	348,19 kg/j 35,38 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	74,0 / etmaal	NOx NH3	13,29 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	300,0 / etmaal	NOx NH3	52,78 kg/j 1,56 kg/j



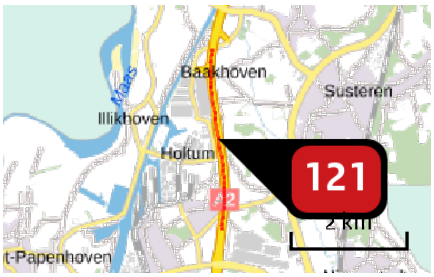
Naam	Autosnelweg A2 - 1
Locatie (X,Y)	185596, 342295
NOx	4.887,11 kg/j
NH3	331,41 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.951,0 / etmaal	NOx NH3	1.969,82 kg/j 258,18 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.418,0 / etmaal	NOx NH3	1.033,28 kg/j 17,39 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.500,0 / etmaal	NOx NH3	1.884,01 kg/j 55,84 kg/j



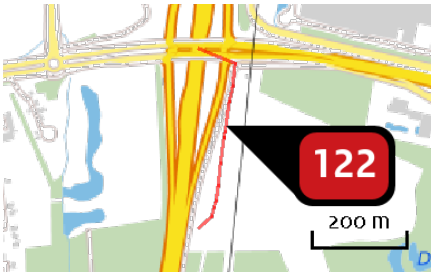
Naam	Autosnelweg A2 - 2
Locatie (X,Y)	185622, 342620
NOx	1.092,81 kg/j
NH3	73,27 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	36.578,0 / etmaal	NOx NH3	432,63 kg/j 56,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.611,0 / etmaal	NOx NH3	234,15 kg/j 3,94 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.849,0 / etmaal	NOx NH3	426,04 kg/j 12,63 kg/j



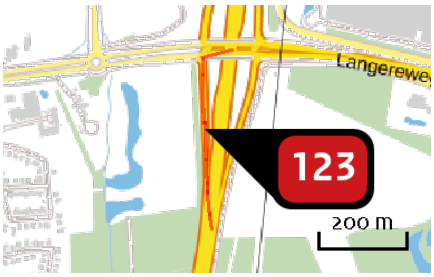
Naam	Autosnelweg A2 - 3
Locatie (X,Y)	185754, 341152
NOx	29,20 ton/j
NH3	2.051,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	38.268,0 / etmaal	NOx NH3	12.437,31 kg/j 1.630,13 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.406,0 / etmaal	NOx NH3	5.928,98 kg/j 99,78 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.488,0 / etmaal	NOx NH3	10.835,49 kg/j 321,16 kg/j



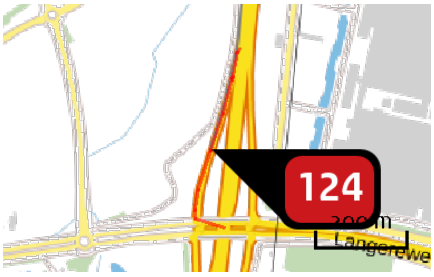
Naam	BORN 47 - 4
Locatie (X,Y)	185782, 338829
NOx	509,13 kg/j
NH3	40,10 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.467,0 / etmaal	NOx NH3	255,73 kg/j 33,52 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	204,0 / etmaal	NOx NH3	72,35 kg/j 1,22 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	521,0 / etmaal	NOx NH3	181,04 kg/j 5,37 kg/j



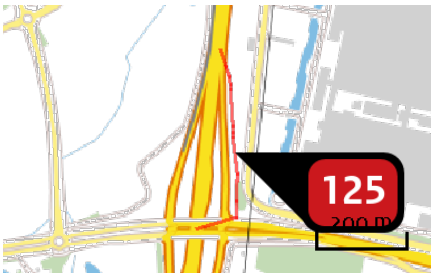
Naam	BORN 47 - 5
Locatie (X,Y)	185664, 338813
NOx	579,46 kg/j
NH3	43,91 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.706,0 / etmaal	NOx NH3	274,73 kg/j 36,01 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	241,0 / etmaal	NOx NH3	87,98 kg/j 1,48 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	606,0 / etmaal	NOx NH3	216,75 kg/j 6,42 kg/j



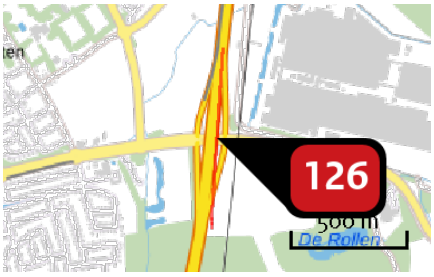
Naam	BORN 47 - 6
Locatie (X,Y)	185697, 339164
NOx	861,71 kg/j
NH3	62,57 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.087,0 / etmaal	NOx NH3	384,84 kg/j 50,44 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	433,0 / etmaal	NOx NH3	156,23 kg/j 2,63 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	907,0 / etmaal	NOx NH3	320,63 kg/j 9,50 kg/j



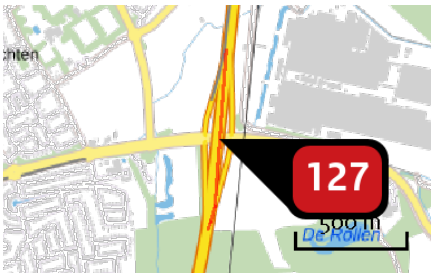
Naam	BORN 47 - 7
Locatie (X,Y)	185808, 339160
NOx	941,58 kg/j
NH3	71,73 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.263,0 / etmaal	NOx	452,29 kg/j
			NH3	59,28 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	433,0 / etmaal	NOx	160,30 kg/j
			NH3	2,70 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	907,0 / etmaal	NOx	328,99 kg/j
			NH3	9,75 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 8
Locatie (X,Y)	185752, 339002
NOx	5.748,77 kg/j
NH3	394,45 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	29.005,0 / etmaal	NOx	2.362,93 kg/j
			NH3	309,70 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.973,0 / etmaal	NOx	1.218,70 kg/j
			NH3	20,51 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	3.581,0 / etmaal	NOx	2.167,14 kg/j
			NH3	64,23 kg/j



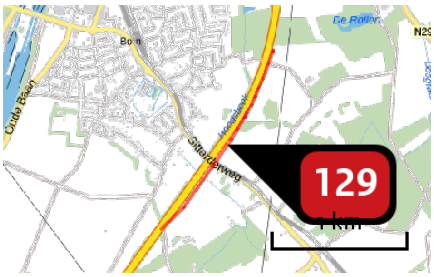
Naam	Rijksweg A2 - 9
Locatie (X,Y)	185730, 338987
NOx	6.451,21 kg/j
NH3	425,48 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	29.249,0 / etmaal	NOx NH3	2.490,23 kg/j 326,39 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.214,0 / etmaal	NOx NH3	1.429,23 kg/j 24,05 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.003,0 / etmaal	NOx NH3	2.531,75 kg/j 75,04 kg/j



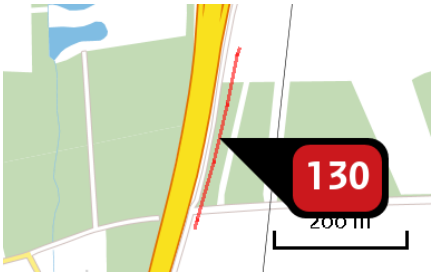
Naam	Rijksweg A2 - 10
Locatie (X,Y)	183646, 335394
NOx	34,75 ton/j
NH3	2.433,17 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.472,0 / etmaal	NOx NH3	14.723,84 kg/j 1.929,82 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	7.053,53 kg/j 118,70 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	12.977,27 kg/j 384,64 kg/j



Naam	Rijksweg A2 - 11
Locatie (X,Y)	185319, 337642
NOx	13.466,96 kg/j
NH3	942,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.472,0 / etmaal	NOx NH3	5.705,29 kg/j 747,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	2.733,15 kg/j 46,00 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	5.028,52 kg/j 149,04 kg/j



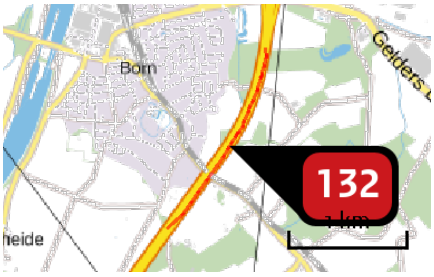
Naam	Rijksweg A2 - 12
Locatie (X,Y)	185695, 338481
NOx	2.378,84 kg/j
NH3	166,54 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.472,0 / etmaal	NOx NH3	1.007,80 kg/j 132,09 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.178,0 / etmaal	NOx NH3	482,79 kg/j 8,12 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.090,0 / etmaal	NOx NH3	888,25 kg/j 26,33 kg/j



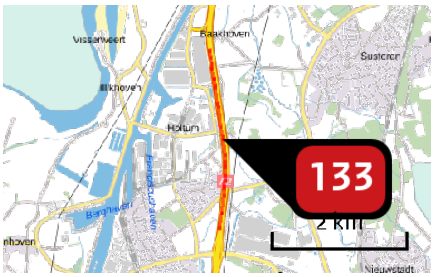
Naam	Rijksweg A2 - 13
Locatie (X,Y)	183643, 335414
NOx	38,13 ton/j
NH3	2.566,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.955,0 / etmaal	NOx NH3	15.178,61 kg/j 1.989,43 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.454,0 / etmaal	NOx NH3	8.079,63 kg/j 135,97 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.609,0 / etmaal	NOx NH3	14.867,39 kg/j 440,66 kg/j



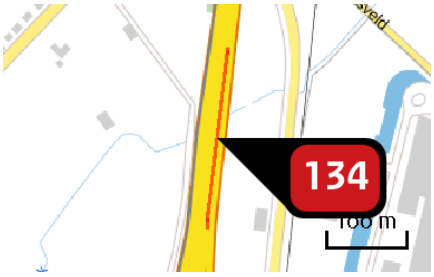
Naam	Rijksweg A2 - 14
Locatie (X,Y)	185380, 337771
NOx	16.132,34 kg/j
NH3	1.085,80 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.955,0 / etmaal	NOx NH3	6.422,62 kg/j 841,80 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.454,0 / etmaal	NOx NH3	3.418,78 kg/j 57,53 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.609,0 / etmaal	NOx NH3	6.290,93 kg/j 186,46 kg/j



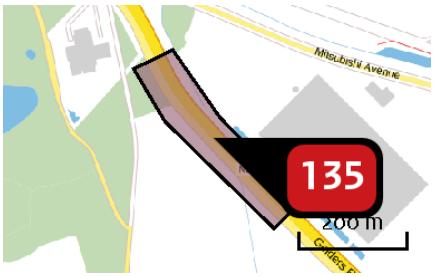
Naam	Rijksweg A2 - 15
Locatie (X,Y)	185807, 340703
NOx	26,37 ton/j
NH3	1.774,67 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	37.336,0 / etmaal	NOx NH3	10.499,21 kg/j 1.376,11 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.635,0 / etmaal	NOx NH3	5.618,28 kg/j 94,55 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.910,0 / etmaal	NOx NH3	10.256,89 kg/j 304,01 kg/j



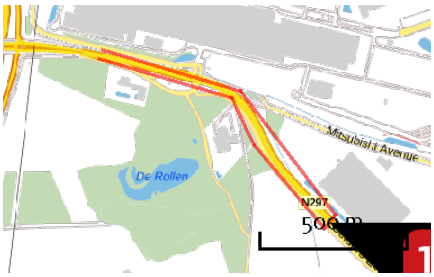
Naam	Rijksweg A2 - 16
Locatie (X,Y)	185789, 339500
NOx	2.127,81 kg/j
NH3	149,45 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	38.268,0 / etmaal	NOx NH3	906,25 kg/j 118,78 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.406,0 / etmaal	NOx NH3	432,02 kg/j 7,27 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4.488,0 / etmaal	NOx NH3	789,54 kg/j 23,40 kg/j



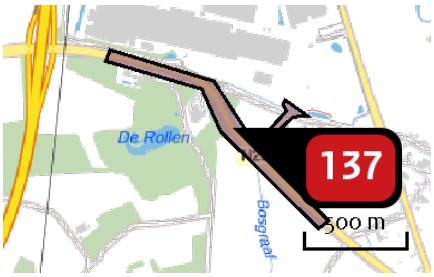
Naam	N297 - Machines deelproject 2 / 3 / 4
Locatie (X,Y)	186723, 338517
NOx	91,94 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Rupskraan 20 ton (17a)	3.105	41	5,0	NOx NH3	11,40 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Shovel met leveller (21a)	320	8	5,0	NOx NH3	1,34 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Dumper 24 ton (8a)	4.554	83	10,0	NOx NH3	21,90 kg/j < 1 kg/j
STAGE V, < 18 kW, bouwjaar 2019 (Diesel)	Bemalingspomp (2a)	1.747	0	0,7	NOx NH3	30,44 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Rupskraan 40 ton (39a)	1.600	16	10,0	NOx NH3	6,54 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Mobiele kraan 16 ton (13a)	360	8	5,0	NOx NH3	1,46 kg/j < 1 kg/j
STAGE IIIb, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2011 (Diesel)	Telekraan 50 ton (25a)	520	12	10,0	NOx NH3	6,21 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Shovel (22a)	320	7	5,0	NOx NH3	1,30 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Betonpomp (3a)	1.320	18	10,0	NOx NH3	5,81 kg/j < 1 kg/j
STAGE IIIb, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2011 (Diesel)	Telekraan 70 ton (26a)	450	12	10,0	NOx NH3	5,54 kg/j < 1 kg/j



Naam	N297 - Werkverkeer deelproject 2 / 3 / 4
Locatie (X,Y)	186844, 338396
NOx	20,76 kg/j
NH3	< 1 kg/j

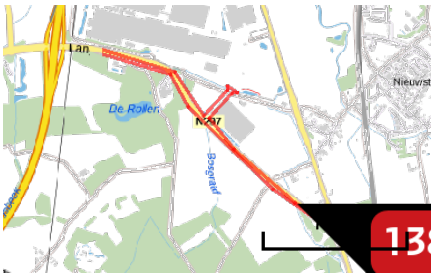
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	414,0 / jaar	NOx NH3	6,86 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	6,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	833,0 / jaar	NOx NH3	13,80 kg/j < 1 kg/j



Naam	N297 - Machines deelproject 1 / 5 / 6 / 7 / 8
Locatie (X,Y)	186661, 338608
NOx	142,89 kg/j
NH_3	< 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Rupskraan 20 ton (17a)	5.440	64	5,0	NOx NH3	19,62 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Shovel (20a)	640	16	5,0	NOx NH3	2,68 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Asfaltfrees (38a)	5.016	18	10,0	NOx NH3	17,66 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Grader (10a)	960	20	5,0	NOx NH3	3,85 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Mobiele kraan (13a)	5.490	122	5,0	NOx NH3	22,34 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Shovel met leveller (21a)	2.980	68	5,0	NOx NH3	12,20 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 56 <= kW < 75, bouwjaar 2015 (Diesel)	Trilrolwals (28a)	2.560	80	2,8	NOx NH3	9,61 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Asfaltspreidmachine (23a)	4.000	100	5,0	NOx NH3	16,77 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Asfaltwals (40a)	2.250	90	5,0	NOx NH3	10,92 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Dumper 24 ton (8a)	1.320	24	10,0	NOx NH3	6,34 kg/j < 1 kg/j
STAGE V, 18 <= kW < 37, bouwjaar 2019 (Diesel)	Minigraver (12a)	800	32	1,6	NOx NH3	19,03 kg/j < 1 kg/j

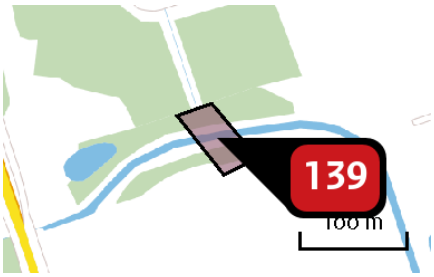
Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	Trilstamper (29a)	1,0	4,0	0,0	NOx	1,88 kg/j



Naam	N297 - Werkverkeer deelproject 1 / 5 / 6 / 7 / 8
Locatie (X,Y)	187416, 337906
NOx	171,25 kg/j
NH3	1,95 kg/j

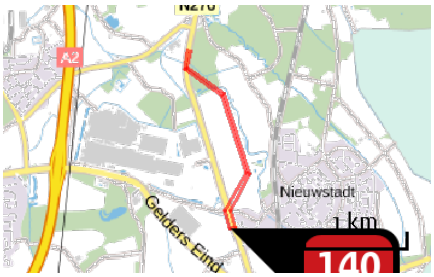
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	616,0 / jaar	NOx NH3	23,03 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	90,0 / jaar	NOx NH3	3,36 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	360,0 / jaar	NOx NH3	13,46 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	80,0 / jaar	NOx NH3	2,99 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	540,0 / jaar	NOx NH3	20,19 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	520,0 / jaar	NOx NH3	19,44 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	80,0 / jaar	NOx NH3	2,99 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.107,0 / jaar	NOx NH3	41,38 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	180,0 / jaar	NOx NH3	6,73 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	160,0 / jaar	NOx NH3	5,98 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	120,0 / jaar	NOx NH3	4,49 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	15,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	6,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	80,0 / jaar	NOx NH3	2,99 kg/j < 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	250,0 / jaar	NOx NH3	9,35 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Licht verkeer	5.760,0 / jaar	NOx NH3	9,12 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	37,0 / jaar	NOx NH3	1,38 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	96,0 / jaar	NOx NH3	3,59 kg/j < 1 kg/j



Naam	N276 - Machines deelproject 2 (Geleenbeek)
Locatie (X,Y)	187222, 339763
NOx	39,37 kg/j
NH3	< 1 kg/j

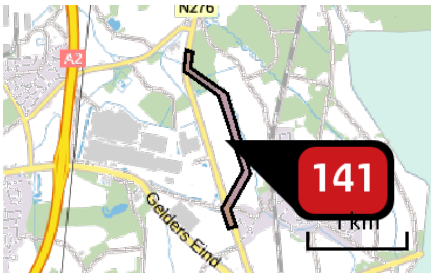
Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Rupskraan 15 ton (17a)	640	16	5,0	NOx NH3	2,68 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Shovel met leveller (21a)	320	8	5,0	NOx NH3	1,34 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Dumper 24 ton (8a)	396	7	10,0	NOx NH3	1,88 kg/j < 1 kg/j
STAGE V, < 18 kW, bouwjaar 2019 (Diesel)	Bemalingspomp (2a)	1.120	0	0,7	NOx NH3	19,51 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Betonpomp (3a)	360	5	10,0	NOx NH3	1,59 kg/j < 1 kg/j
STAGE IIIb, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2011 (Diesel)	Telekraan 70 ton (26a)	600	20	10,0	NOx NH3	7,81 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Rupskraan 40 ton (39a)	1.200	8	10,0	NOx NH3	4,55 kg/j < 1 kg/j



Naam	N276 - Werkverkeer 1 t/m 7
Locatie (X,Y)	187421, 338412
NOx	327,30 kg/j
NH_3	2,79 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	70,0 / jaar	NOx NH3	2,26 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	140,0 / jaar	NOx NH3	4,53 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	10,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	70,0 / jaar	NOx NH3	2,26 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	15,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	160,0 / jaar	NOx NH3	5,17 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	35,0 / jaar	NOx NH3	1,13 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.345,0 / jaar	NOx NH3	43,50 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	354,0 / jaar	NOx NH3	11,45 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	45,0 / jaar	NOx NH3	1,46 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	58,0 / jaar	NOx NH3	1,88 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	580,0 / jaar	NOx NH3	18,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	912,0 / jaar	NOx NH3	29,49 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	100,0 / jaar	NOx NH3	3,23 kg/j < 1 kg/j

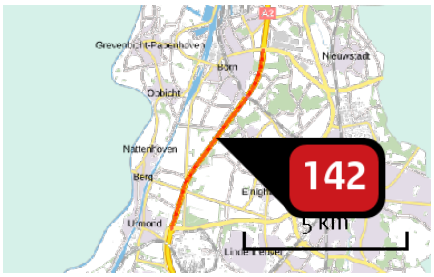
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	120,0 / jaar	NOx NH3	3,88 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	10,0 / etmaal	NOx NH3	118,04 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	120,0 / jaar	NOx NH3	3,88 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	220,0 / jaar	NOx NH3	7,11 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Licht verkeer	2.800,0 / jaar	NOx NH3	5,30 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.000,0 / jaar	NOx NH3	61,49 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	43,0 / jaar	NOx NH3	1,39 kg/j < 1 kg/j



Naam	N276 - Machines deelproject 1 / 3 t/m 7
Locatie (X,Y)	187373, 339256
NOx	87,21 kg/j
NH3	< 1 kg/j

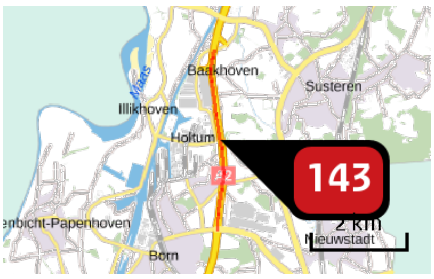
Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Rupskraan 20 ton (17a)	4.420	52	5,0	NOx NH3	15,94 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Shovel (20a)	520	13	5,0	NOx NH3	2,18 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Asfaltfrees (38a)	1.824	6	10,0	NOx NH3	6,38 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Dumper 24 ton (8a)	3.080	56	10,0	NOx NH3	14,80 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 56 <= kW < 75, bouwjaar 2015 (Diesel)	Trilwals (28a)	2.464	62	2,8	NOx NH3	8,87 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Grader (10a)	700	14	5,0	NOx NH3	2,78 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Mobiele kraan (13a)	4.590	102	5,0	NOx NH3	18,67 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Asfaltspreidmachine (23a)	2.016	51	5,0	NOx NH3	8,48 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Asfaltwals (40a)	880	35	5,0	NOx NH3	4,26 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 56 <= kW < 75, bouwjaar 2015 (Diesel)	Minigraver (12a)	1.000	40	3,0	NOx NH3	4,04 kg/j < 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	Trilstamper (29a)	1,0	4,0	0,0	NOx	< 1 kg/j



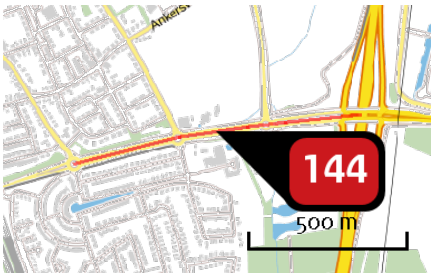
Naam A2 zuid
Locatie (X,Y) 184284, 336276
NOx 127,12 kg/j
NH3 4,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.992,0 / jaar	NOx NH3	13,99 kg/j 1,42 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.400,0 / jaar	NOx NH3	19,17 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	7.004,0 / jaar	NOx NH3	93,96 kg/j 2,78 kg/j



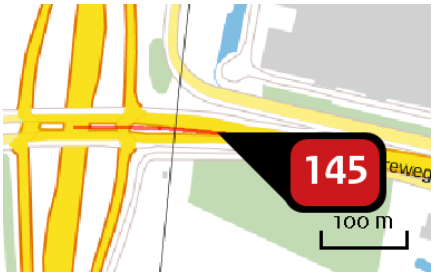
Naam A2 noord
Locatie (X,Y) 185793, 340855
NOx 75,87 kg/j
NH3 2,70 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.992,0 / jaar	NOx NH3	8,35 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.400,0 / jaar	NOx NH3	11,44 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	7.004,0 / jaar	NOx NH3	56,08 kg/j 1,66 kg/j



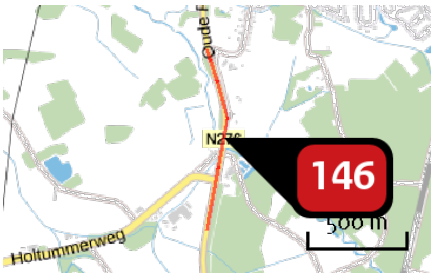
Naam	Aldenhofweg
Locatie (X,Y)	185261, 338939
NOx	9,60 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.712,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	400,0 / jaar	NOx NH3	1,07 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2.001,0 / jaar	NOx NH3	8,00 kg/j < 1 kg/j



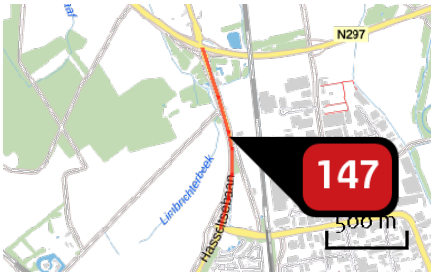
Naam	N297 west
Locatie (X,Y)	185887, 338983
NOx	24,19 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	13.696,0 / jaar	NOx NH3	1,24 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3.200,0 / jaar	NOx NH3	2,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16.008,0 / jaar	NOx NH3	20,19 kg/j < 1 kg/j



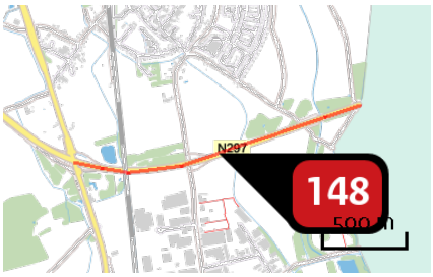
Naam	N276 noord
Locatie (X,Y)	187082, 340567
NOx	4,14 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	856,0 / jaar	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	200,0 / jaar	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.001,0 / jaar	NOx	3,45 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



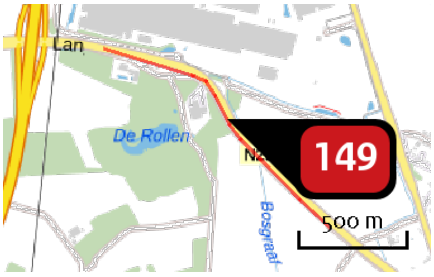
Naam	N276 zuid
Locatie (X,Y)	187833, 337214
NOx	5,18 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	856,0 / jaar	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	200,0 / jaar	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.001,0 / jaar	NOx	4,33 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



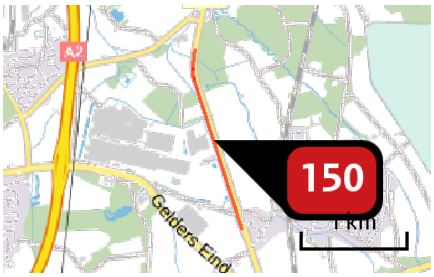
Naam	N297 oost
Locatie (X,Y)	188520, 337827
NOx	15,82 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.712,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	400,0 / jaar	NOx NH3	1,81 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2.001,0 / jaar	NOx NH3	13,21 kg/j < 1 kg/j



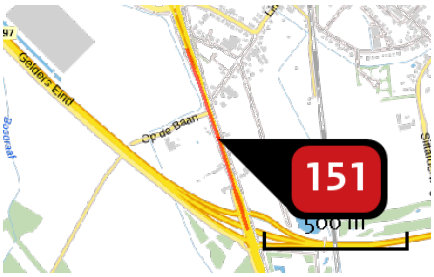
Naam	N297 middenwest
Locatie (X,Y)	186633, 338635
NOx	49,94 kg/j
NH3	1,04 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.480,0 / jaar	NOx NH3	1,68 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3.200,0 / jaar	NOx NH3	11,41 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	7.064,0 / jaar	NOx NH3	36,85 kg/j < 1 kg/j



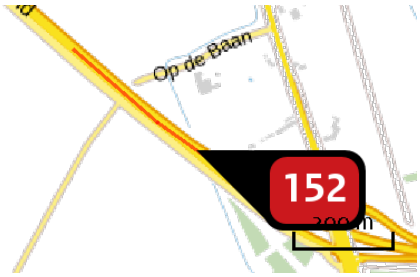
Naam	N276 middennoord
Locatie (X,Y)	187174, 339247
NOx	3,97 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	576,0 / jaar	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	559,0 / jaar	NOx	3,69 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



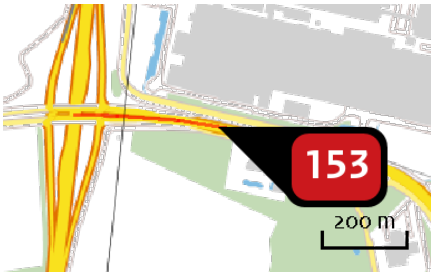
Naam	N276 middenzuid
Locatie (X,Y)	187555, 338092
NOx	29,72 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.896,0 / jaar	NOx	1,05 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3.800,0 / jaar	NOx	6,45 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8.948,0 / jaar	NOx	22,22 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



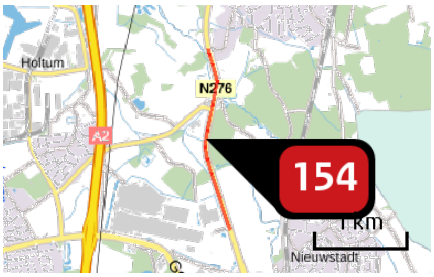
Naam	N297 middenoost
Locatie (X,Y)	187369, 337938
NOx	28,84 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.784,0 / jaar	NOx NH3	1,17 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3.200,0 / jaar	NOx NH3	5,27 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	9.300,0 / jaar	NOx NH3	22,40 kg/j < 1 kg/j



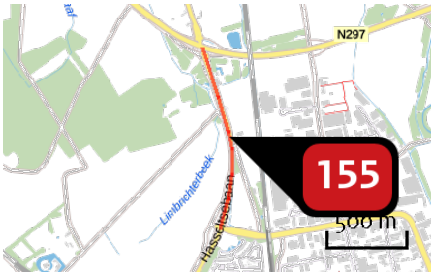
Naam	N279 west
Locatie (X,Y)	186058, 338963
NOx	481,24 kg/j
NH3	10,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	78.555,0 / jaar	NOx NH3	14,49 kg/j 1,29 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	23.296,0 / jaar	NOx NH3	40,89 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	165.890,0 / jaar	NOx NH3	425,86 kg/j 8,50 kg/j



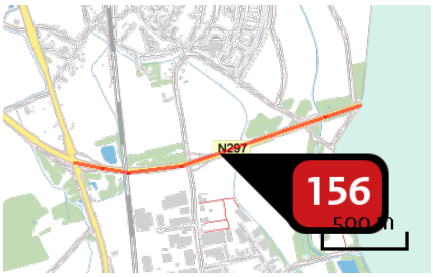
Naam	N276 noord
Locatie (X,Y)	186984, 340039
NOx	87,76 kg/j
NH3	1,89 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.910,0 / jaar	NOx NH3	2,64 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.456,0 / jaar	NOx NH3	7,46 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	10.368,0 / jaar	NOx NH3	77,66 kg/j 1,55 kg/j



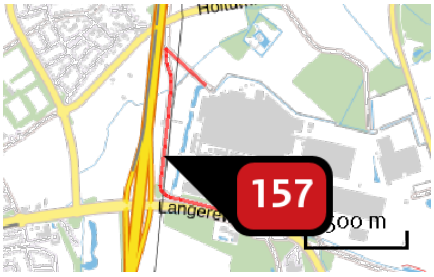
Naam	N276 zuid
Locatie (X,Y)	187833, 337214
NOx	50,64 kg/j
NH3	1,09 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.910,0 / jaar	NOx NH3	1,52 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.456,0 / jaar	NOx NH3	4,30 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	10.368,0 / jaar	NOx NH3	44,81 kg/j < 1 kg/j



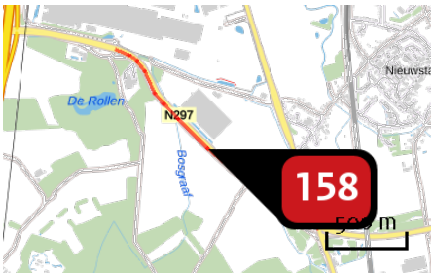
Naam	N297 oost
Locatie (X,Y)	188520, 337827
NOx	154,66 kg/j
NH3	3,33 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.819,0 / jaar	NOx NH3	4,66 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.912,0 / jaar	NOx NH3	13,14 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	20.736,0 / jaar	NOx NH3	136,86 kg/j 2,73 kg/j



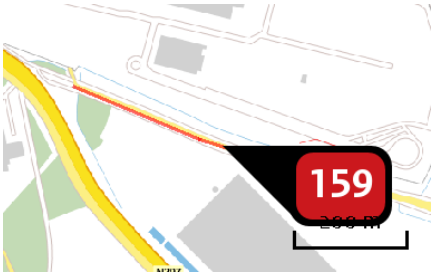
Naam	Hub van Doorneweg
Locatie (X,Y)	185851, 339234
NOx	194,75 kg/j
NH3	3,26 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.205,0 / jaar	NOx NH3	5,96 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	4.300,0 / jaar	NOx NH3	19,88 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	24.448,0 / jaar	NOx NH3	168,91 kg/j 2,56 kg/j



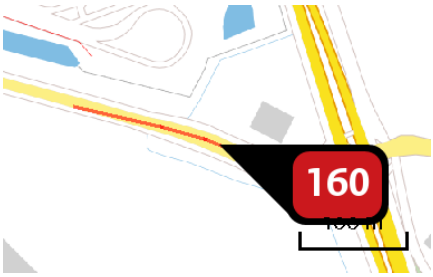
Naam	N279 midden
Locatie (X,Y)	186972, 338265
NOx	1.017,82 kg/j
NH3	21,95 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	67.350,0 / jaar	NOx NH3	30,92 kg/j 2,76 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	18.996,0 / jaar	NOx NH3	83,00 kg/j 1,13 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	141.442,0 / jaar	NOx NH3	903,90 kg/j 18,05 kg/j



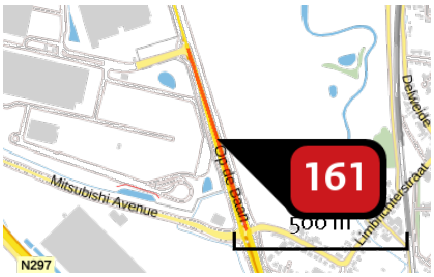
Naam	Intern VDL 1
Locatie (X,Y)	186887, 338683
NOx	176,70 kg/j
NH3	10,93 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.340,0 / etmaal	NOx NH3	162,57 kg/j 10,71 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	5.720,0 / jaar	NOx NH3	14,13 kg/j < 1 kg/j



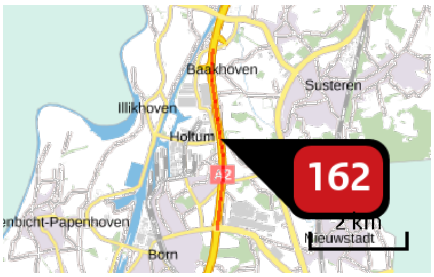
Naam	Intern VDL 2
Locatie (X,Y)	187268, 338570
NOx	26,87 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.640,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	21.492,0 / jaar	NOx NH3	26,06 kg/j < 1 kg/j



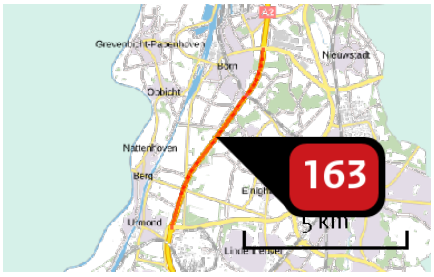
Naam	N276 middennoord
Locatie (X,Y)	187316, 338826
NOx	351,69 kg/j
NH3	7,57 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	73.438,0 / jaar	NOx NH3	10,77 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	151.054,0 / jaar	NOx NH3	308,32 kg/j 6,16 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	23.364,0 / jaar	NOx NH3	32,61 kg/j < 1 kg/j



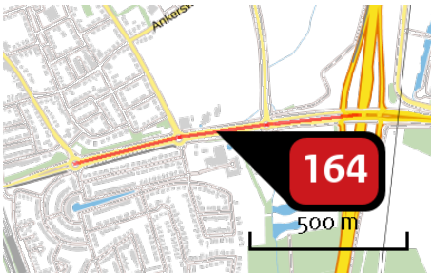
Naam	A2 noord
Locatie (X,Y)	185791, 340848
NOx	710,02 kg/j
NH3	23,42 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.368,0 / jaar	NOx NH3	47,76 kg/j 4,85 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	10.192,0 / jaar	NOx NH3	83,03 kg/j 1,40 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	72.577,0 / jaar	NOx NH3	579,24 kg/j 17,17 kg/j



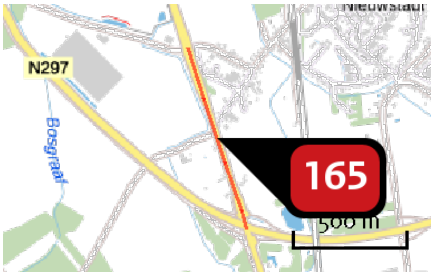
Naam	A2 zuid
Locatie (X,Y)	184280, 336272
NOx	1.193,93 kg/j
NH3	39,38 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	34.368,0 / jaar	NOx NH3	80,30 kg/j 8,16 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	10.192,0 / jaar	NOx NH3	139,61 kg/j 2,35 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	72.577,0 / jaar	NOx NH3	974,01 kg/j 28,87 kg/j



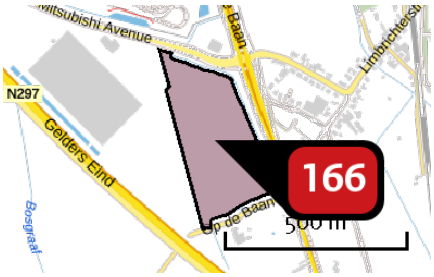
Naam	Aldenhofweg
Locatie (X,Y)	185256, 338939
NOx	94,44 kg/j
NH3	1,59 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	9.819,0 / jaar	NOx NH3	3,05 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.912,0 / jaar	NOx NH3	7,85 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	20.736,0 / jaar	NOx NH3	83,54 kg/j 1,27 kg/j

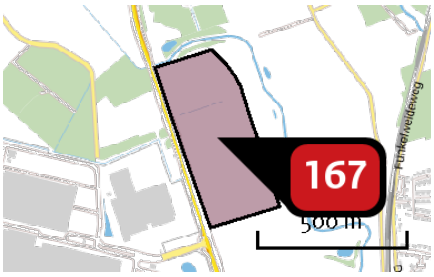


Naam	N276 middenzuid
Locatie (X,Y)	187530, 338166
NOx	600,85 kg/j
NH3	12,95 kg/j

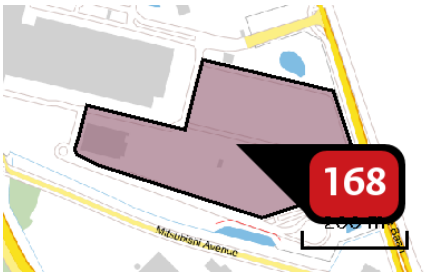
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	82.078,0 / jaar	NOx NH3	18,22 kg/j 1,63 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	23.364,0 / jaar	NOx NH3	49,37 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	172.546,0 / jaar	NOx NH3	533,26 kg/j 10,65 kg/j



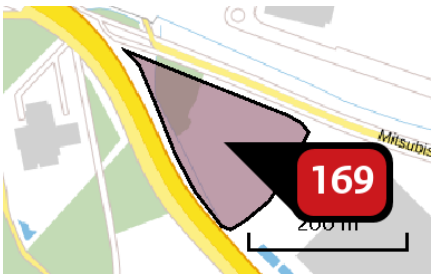
Naam	1. IPS
Locatie (X,Y)	187319, 338338
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	8,2 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	539,30 kg/j
NH3	1,00 kg/j



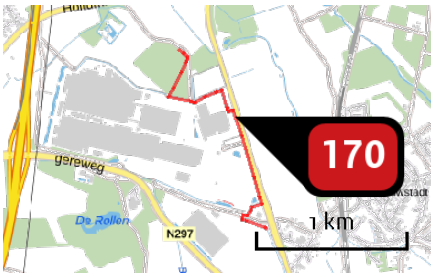
Naam	2. Yard- E
Locatie (X,Y)	187265, 339437
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	13,8 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	1.419,90 kg/j
NH3	2,60 kg/j



Naam	3. GOK
Locatie (X,Y)	187062, 338840
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	10,0 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	1.298,60 kg/j
NH3	2,50 kg/j



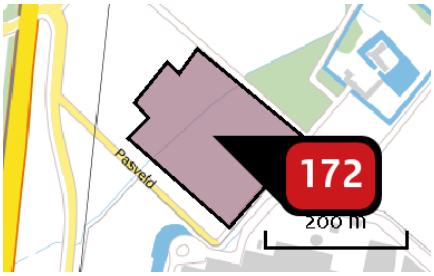
Naam	5. Parkeerplaats 3-hoek OGK
Locatie (X,Y)	186713, 338668
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	2,4 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	195,90 kg/j
NH3	< 1 kg/j



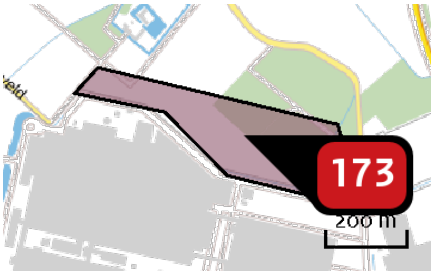
Naam	A. Lindbeek (dempen)
Locatie (X,Y)	187161, 339249
Uitstoothoogte	4,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	9,40 kg/j



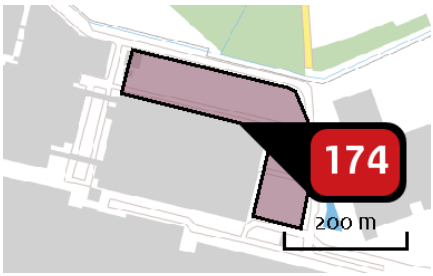
Naam	A. Lindbeek (ontgraven) + grondwal
Locatie (X,Y)	187426, 339354
Uitstoothoogte	4,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	9,70 kg/j



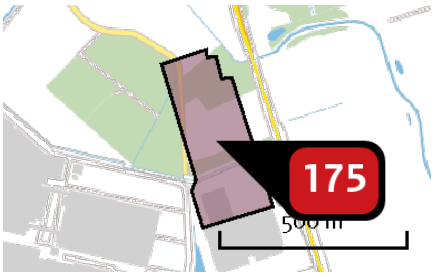
Naam	I. Pershal
Locatie (X,Y)	186084, 339708
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	3,3 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	1.861,00 kg/j
NH3	3,10 kg/j



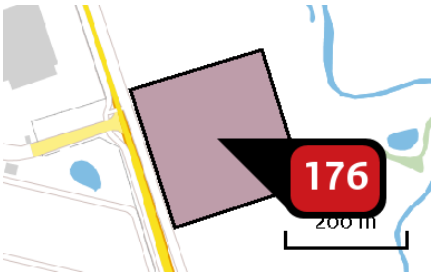
Naam	II. Bodyshop
Locatie (X,Y)	186570, 339528
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	9,4 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	2.045,00 kg/j
NH3	3,90 kg/j



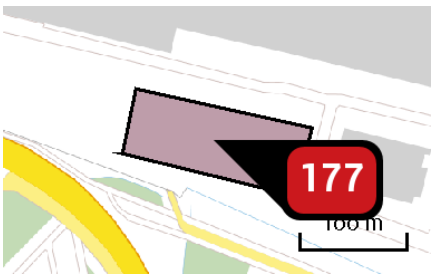
Naam	III. Lakstraat
Locatie (X,Y)	186746, 339279
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	3,2 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	4.541,60 kg/j
NH3	8,80 kg/j



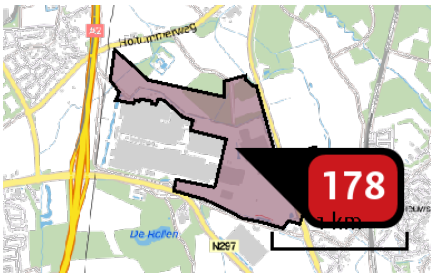
Naam	IV. FAS
Locatie (X,Y)	186943, 339458
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	7,7 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	2.597,30 kg/j
NH3	5,10 kg/j



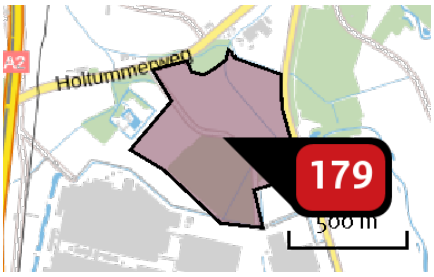
Naam	V. GOK Parkeerdek
Locatie (X,Y)	187386, 339055
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	5,4 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	820,50 kg/j
NH3	1,40 kg/j



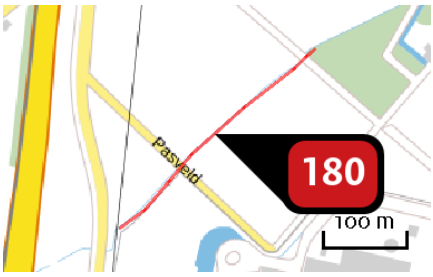
Naam	VI. Parkeergarages
Locatie (X,Y)	186655, 338869
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	1,0 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	648,80 kg/j
NH3	1,30 kg/j



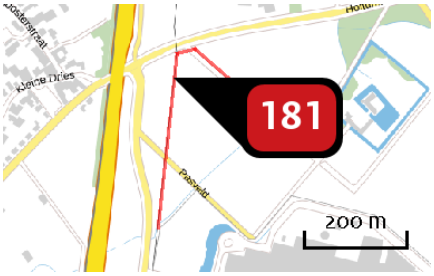
Naam	VII. Aanleg infra
Locatie (X,Y)	186869, 339195
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	74,9 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	394,10 kg/j
NH3	< 1 kg/j



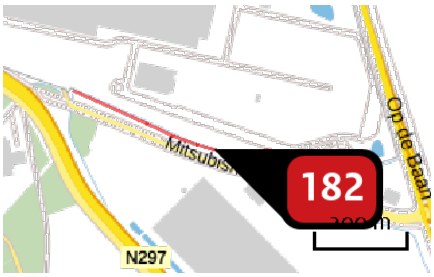
Naam	5. Natuur
Locatie (X,Y)	186719, 339741
Uitstoothoogte	2,5 m
Oppervlakte	32,2 ha
Spreiding	2,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	365,70 kg/j
NH3	< 1 kg/j



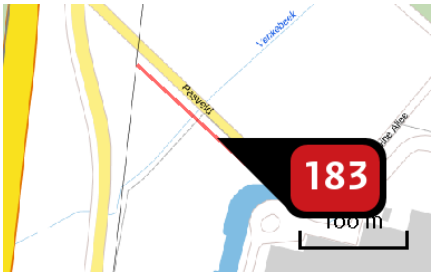
Naam	B. Honsvenkebeek (dempen)
Locatie (X,Y)	186019, 339694
Uitstoothoogte	4,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	1,00 kg/j



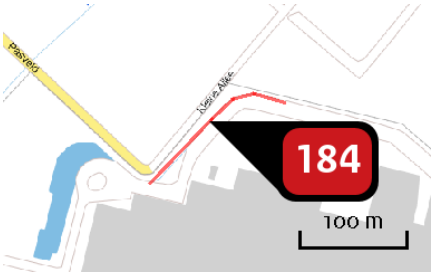
Naam	B. Honsvenkebeek (ontgraven)
Locatie (X,Y)	185936, 339870
Uitstoothoogte	4,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	1,40 kg/j



Naam	C. Bosgraaf (dempen / ontgraven)
Locatie (X,Y)	186941, 338695
Uitstoothoogte	4,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	2,90 kg/j



Naam	D. Bypass (ontgraven)
Locatie (X,Y)	185990, 339627
Uitstoothoogte	4,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	< 1 kg/j



Naam	E. Dempen deel gracht
Locatie (X,Y)	186146, 339603
Uitstoothoogte	4,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	8,90 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_20201013_1649cba239
Database	versie 2020_20201013_1649cba239

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2020

Bijlage 10:

Aerius berekening projectbijdrage realisatie aanpassing provinciale wegen (**AERIUS_bijlage_20201023153307_RqnkTLXdjcdH**)

AERIUS CALCULATOR

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_3) en/of stikstofoxide (NO_x).

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website www.aerius.nl.

Berekening Realisatie provinciale wegenPlansituatie

- 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
-	Dr. Hub van Doorneweg 1, - -

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Uitbreiding VDL Nedcar	RqnkTLXdjcdH

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
23 oktober 2020, 15:33	2020	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1
NOx	1.255,11 kg/j
NH3	16,44 kg/j

Resultaten

Hectare met hoogste bijdrage (mol/ha/j)

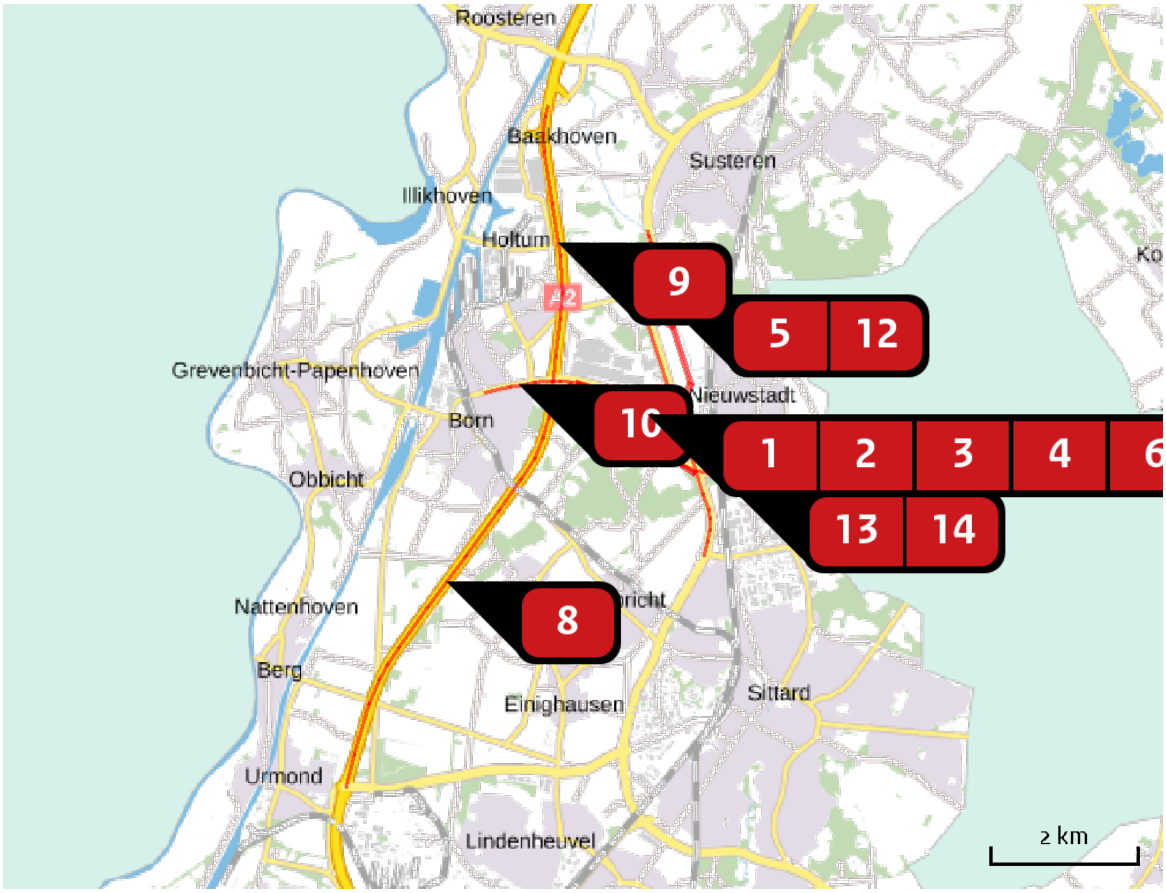
Natuurgebied
Uw berekening heeft geen depositieresultaten opgeleverd boven 0,00 mol/ha/jr.

Toelichting

Realisatie provinciale wegen N297 en N276

Locatie

Realisatie provinciale wegenPlansituatie



Emissie

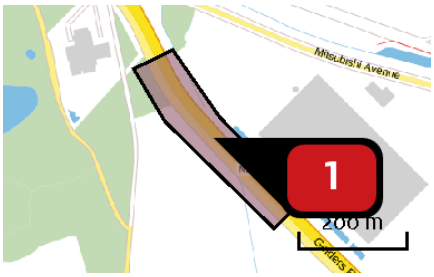
Realisatie provinciale wegenPlansituatie

Bron Sector			Emissie NH3	Emissie NOx
1		N297 - Machines deelproject 2 / 3 / 4 Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	< 1 kg/j	91,94 kg/j
2		N297 - Werkverkeer deelproject 2 / 3 / 4 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	20,76 kg/j
3		N297 - Machines deelproject 1 / 5 / 6 / 7 / 8 Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	< 1 kg/j	142,89 kg/j
4		N297 - Werkverkeer deelproject 1 / 5 / 6 / 7 / 8 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	1,95 kg/j	171,25 kg/j
5		N276 - Machines deelproject 2 (Geleenbeek) Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	< 1 kg/j	39,37 kg/j
6		N276 - Werkverkeer 1 t/m 7 Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	2,79 kg/j	327,30 kg/j

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
7	N276 - Machines deelproject 1 / 3 t/m 7 Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	< 1 kg/j	87,21 kg/j
8	A2 zuid Wegverkeer | Snelwegen	4,53 kg/j	127,12 kg/j
9	A2 noord Wegverkeer | Snelwegen	2,70 kg/j	75,87 kg/j
10	Aldenhofweg Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	9,60 kg/j
11	N297 west Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	24,19 kg/j
12	N276 noord Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	4,14 kg/j
13	N276 zuid Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	5,18 kg/j
14	N297 oost Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	15,82 kg/j
15	N297 middenwest Wegverkeer | Buitenwegen	1,04 kg/j	49,94 kg/j
16	N276 middennoord Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	3,97 kg/j
17	N276 middenzuid Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	29,72 kg/j
18	N297 middenoost Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	28,84 kg/j

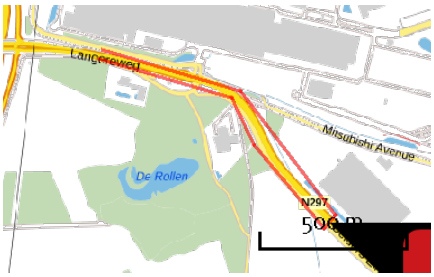
Emissie (per bron)

Realisatie provinciale wegenPlansituatie



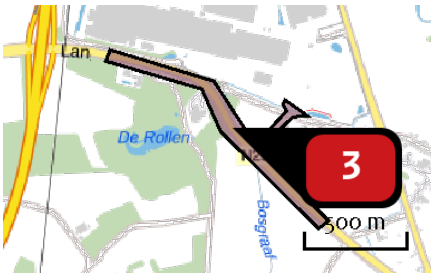
Naam	N297 - Machines deelproject 2 / 3 / 4
Locatie (X,Y)	186723, 338517
NOx	91,94 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Rupskraan 20 ton (17a)	3.105	41	5,0	NOx NH3	11,40 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Shovel met leveller (21a)	320	8	5,0	NOx NH3	1,34 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Dumper 24 ton (8a)	4.554	83	10,0	NOx NH3	21,90 kg/j < 1 kg/j
STAGE V, < 18 kW, bouwjaar 2019 (Diesel)	Bemalingspomp (2a)	1.747	0	0,7	NOx NH3	30,44 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Rupskraan 40 ton (39a)	1.600	16	10,0	NOx NH3	6,54 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Mobiele kraan 16 ton (13a)	360	8	5,0	NOx NH3	1,46 kg/j < 1 kg/j
STAGE IIIb, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2011 (Diesel)	Telekraan 50 ton (25a)	520	12	10,0	NOx NH3	6,21 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Shovel (22a)	320	7	5,0	NOx NH3	1,30 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Betonpomp (3a)	1.320	18	10,0	NOx NH3	5,81 kg/j < 1 kg/j
STAGE IIIb, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2011 (Diesel)	Telekraan 70 ton (26a)	450	12	10,0	NOx NH3	5,54 kg/j < 1 kg/j



Naam	N297 - Werkverkeer deelproject 2 / 3 / 4
Locatie (X,Y)	186844, 338396
NOx	20,76 kg/j
NH3	< 1 kg/j

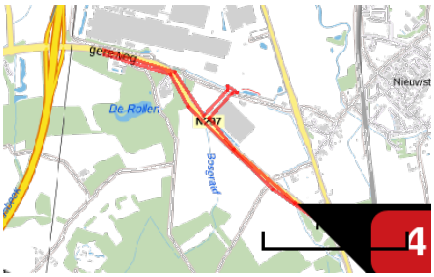
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	414,0 / jaar	NOx NH3	6,86 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	6,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	833,0 / jaar	NOx NH3	13,80 kg/j < 1 kg/j



Naam	N297 - Machines deelproject 1 / 5 / 6 / 7 / 8
Locatie (X,Y)	186661, 338608
NOx	142,89 kg/j
NH_3	< 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Rupskraan 20 ton (17a)	5.440	64	5,0	NOx NH3	19,62 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Shovel (20a)	640	16	5,0	NOx NH3	2,68 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Asfaltfrees (38a)	5.016	18	10,0	NOx NH3	17,66 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Grader (10a)	960	20	5,0	NOx NH3	3,85 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Mobiele kraan (13a)	5.490	122	5,0	NOx NH3	22,34 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Shovel met leveller (21a)	2.980	68	5,0	NOx NH3	12,20 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 56 <= kW < 75, bouwjaar 2015 (Diesel)	Trilrolwals (28a)	2.560	80	2,8	NOx NH3	9,61 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Asfaltspreidmachine (23a)	4.000	100	5,0	NOx NH3	16,77 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Asfaltwals (40a)	2.250	90	5,0	NOx NH3	10,92 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Dumper 24 ton (8a)	1.320	24	10,0	NOx NH3	6,34 kg/j < 1 kg/j
STAGE V, 18 <= kW < 37, bouwjaar 2019 (Diesel)	Minigraver (12a)	800	32	1,6	NOx NH3	19,03 kg/j < 1 kg/j

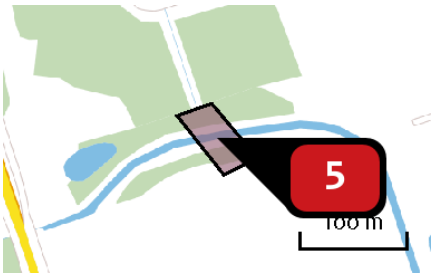
Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	Trilstamper (29a)	1,0	4,0	0,0	NOx	1,88 kg/j



Naam	N297 - Werkverkeer deelproject 1 / 5 / 6 / 7 / 8
Locatie (X,Y)	187416, 337906
NOx	171,25 kg/j
NH_3	1,95 kg/j

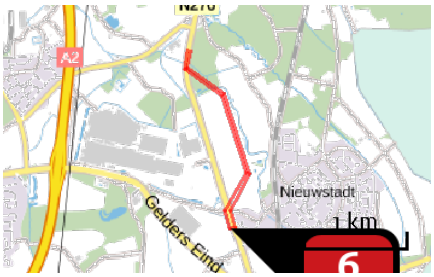
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	616,0 / jaar	NOx NH3	23,03 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	90,0 / jaar	NOx NH3	3,36 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	360,0 / jaar	NOx NH3	13,46 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	80,0 / jaar	NOx NH3	2,99 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	540,0 / jaar	NOx NH3	20,19 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	520,0 / jaar	NOx NH3	19,44 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	80,0 / jaar	NOx NH3	2,99 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.107,0 / jaar	NOx NH3	41,38 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	180,0 / jaar	NOx NH3	6,73 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	160,0 / jaar	NOx NH3	5,98 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	120,0 / jaar	NOx NH3	4,49 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	15,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	6,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	80,0 / jaar	NOx NH3	2,99 kg/j < 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	250,0 / jaar	NOx NH3	9,35 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Licht verkeer	5.760,0 / jaar	NOx NH3	9,12 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	37,0 / jaar	NOx NH3	1,38 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	96,0 / jaar	NOx NH3	3,59 kg/j < 1 kg/j



Naam	N276 - Machines deelproject 2 (Geleenbeek)
Locatie (X,Y)	187222, 339763
NOx	39,37 kg/j
NH3	< 1 kg/j

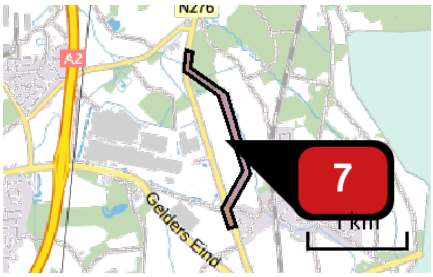
Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Rupskraan 15 ton (17a)	640	16	5,0	NOx NH3	2,68 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Shovel met leveller (21a)	320	8	5,0	NOx NH3	1,34 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Dumper 24 ton (8a)	396	7	10,0	NOx NH3	1,88 kg/j < 1 kg/j
STAGE V, < 18 kW, bouwjaar 2019 (Diesel)	Bemalingspomp (2a)	1.120	0	0,7	NOx NH3	19,51 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Betonpomp (3a)	360	5	10,0	NOx NH3	1,59 kg/j < 1 kg/j
STAGE IIIb, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2011 (Diesel)	Telekraan 70 ton (26a)	600	20	10,0	NOx NH3	7,81 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Rupskraan 40 ton (39a)	1.200	8	10,0	NOx NH3	4,55 kg/j < 1 kg/j



Naam	N276 - Werkverkeer 1 t/m 7
Locatie (X,Y)	187421, 338412
NOx	327,30 kg/j
NH_3	2,79 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	70,0 / jaar	NOx NH3	2,26 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	140,0 / jaar	NOx NH3	4,53 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	10,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	70,0 / jaar	NOx NH3	2,26 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	15,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	160,0 / jaar	NOx NH3	5,17 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	35,0 / jaar	NOx NH3	1,13 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.345,0 / jaar	NOx NH3	43,50 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	354,0 / jaar	NOx NH3	11,45 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	45,0 / jaar	NOx NH3	1,46 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	58,0 / jaar	NOx NH3	1,88 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	580,0 / jaar	NOx NH3	18,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	912,0 / jaar	NOx NH3	29,49 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	100,0 / jaar	NOx NH3	3,23 kg/j < 1 kg/j

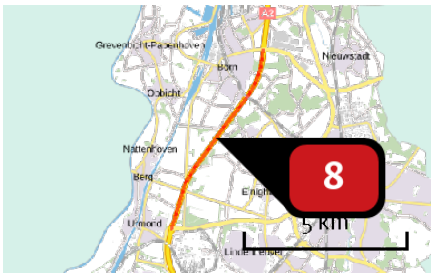
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	120,0 / jaar	NOx NH3	3,88 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	10,0 / etmaal	NOx NH3	118,04 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	120,0 / jaar	NOx NH3	3,88 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	220,0 / jaar	NOx NH3	7,11 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Licht verkeer	2.800,0 / jaar	NOx NH3	5,30 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	2.000,0 / jaar	NOx NH3	61,49 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	43,0 / jaar	NOx NH3	1,39 kg/j < 1 kg/j



Naam	N276 - Machines deelproject 1 / 3 t/m 7
Locatie (X,Y)	187373, 339256
NOx	87,21 kg/j
NH_3	< 1 kg/j

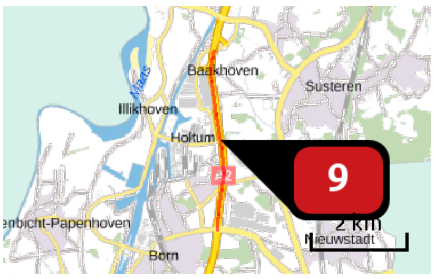
Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Rupskraan 20 ton (17a)	4.420	52	5,0	NOx NH3	15,94 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Shovel (20a)	520	13	5,0	NOx NH3	2,18 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Asfaltfrees (38a)	1.824	6	10,0	NOx NH3	6,38 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Dumper 24 ton (8a)	3.080	56	10,0	NOx NH3	14,80 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 56 <= kW < 75, bouwjaar 2015 (Diesel)	Trilwals (28a)	2.464	62	2,8	NOx NH3	8,87 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Grader (10a)	700	14	5,0	NOx NH3	2,78 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Mobiele kraan (13a)	4.590	102	5,0	NOx NH3	18,67 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Asfaltspreidmachine (23a)	2.016	51	5,0	NOx NH3	8,48 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2015 (Diesel)	Asfaltwals (40a)	880	35	5,0	NOx NH3	4,26 kg/j < 1 kg/j
STAGE IV, 56 <= kW < 75, bouwjaar 2015 (Diesel)	Minigraver (12a)	1.000	40	3,0	NOx NH3	4,04 kg/j < 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	Trilstamper (29a)	1,0	4,0	0,0	NOx	< 1 kg/j



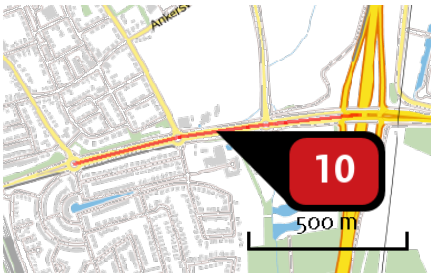
Naam A2 zuid
Locatie (X,Y) 184284, 336276
NOx 127,12 kg/j
NH3 4,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.992,0 / jaar	NOx NH3	13,99 kg/j 1,42 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.400,0 / jaar	NOx NH3	19,17 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	7.004,0 / jaar	NOx NH3	93,96 kg/j 2,78 kg/j



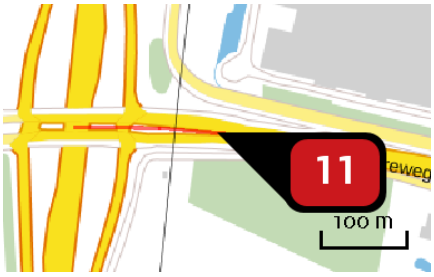
Naam A2 noord
Locatie (X,Y) 185793, 340855
NOx 75,87 kg/j
NH3 2,70 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.992,0 / jaar	NOx NH3	8,35 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.400,0 / jaar	NOx NH3	11,44 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	7.004,0 / jaar	NOx NH3	56,08 kg/j 1,66 kg/j



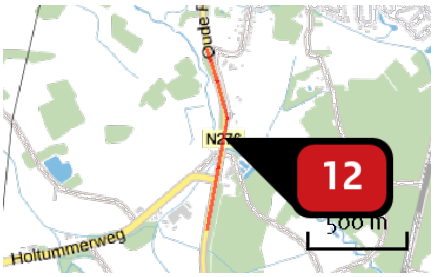
Naam	Aldenhofweg
Locatie (X,Y)	185261, 338939
NOx	9,60 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.712,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	400,0 / jaar	NOx NH3	1,07 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2.001,0 / jaar	NOx NH3	8,00 kg/j < 1 kg/j



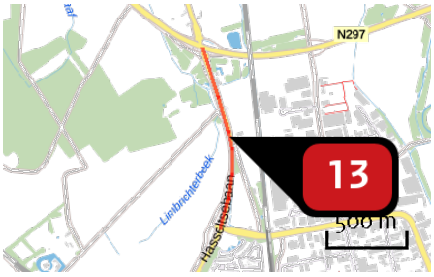
Naam	N297 west
Locatie (X,Y)	185887, 338983
NOx	24,19 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	13.696,0 / jaar	NOx NH3	1,24 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3.200,0 / jaar	NOx NH3	2,76 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	16.008,0 / jaar	NOx NH3	20,19 kg/j < 1 kg/j



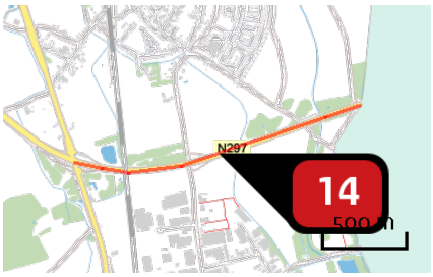
Naam	N276 noord
Locatie (X,Y)	187082, 340567
NOx	4,14 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	856,0 / jaar	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	200,0 / jaar	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.001,0 / jaar	NOx	3,45 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



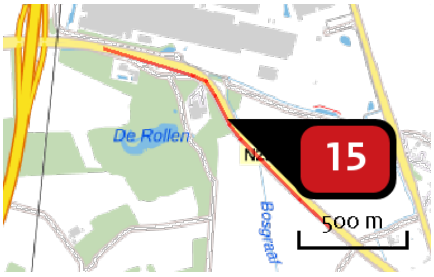
Naam	N276 zuid
Locatie (X,Y)	187833, 337214
NOx	5,18 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	856,0 / jaar	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	200,0 / jaar	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.001,0 / jaar	NOx	4,33 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



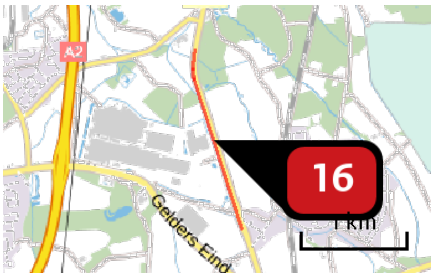
Naam	N297 oost
Locatie (X,Y)	188520, 337827
NOx	15,82 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.712,0 / jaar	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	400,0 / jaar	NOx	1,81 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	2.001,0 / jaar	NOx	13,21 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



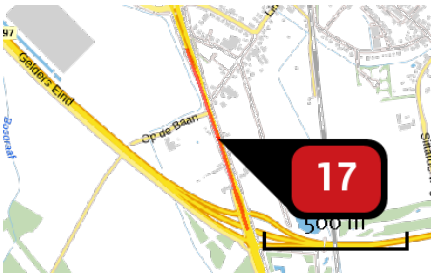
Naam	N297 middenwest
Locatie (X,Y)	186633, 338635
NOx	49,94 kg/j
NH3	1,04 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.480,0 / jaar	NOx	1,68 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3.200,0 / jaar	NOx	11,41 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	7.064,0 / jaar	NOx	36,85 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



Naam	N276 middennoord
Locatie (X,Y)	187174, 339247
NOx	3,97 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	576,0 / jaar	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	559,0 / jaar	NOx	3,69 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



Naam	N276 middenzuid
Locatie (X,Y)	187555, 338092
NOx	29,72 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.896,0 / jaar	NOx	1,05 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3.800,0 / jaar	NOx	6,45 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8.948,0 / jaar	NOx	22,22 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



Naam	N297 middenoost
Locatie (X,Y)	187369, 337938
NOx	28,84 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.784,0 / jaar	NOx NH3	1,17 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	3.200,0 / jaar	NOx NH3	5,27 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	9.300,0 / jaar	NOx NH3	22,40 kg/j < 1 kg/j

Disclaimer

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

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS	versie 2020_20201013_1649cba239
Database	versie 2020_20201013_1649cba239

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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

Over Antea Group

Van stad tot land, van water tot lucht; de adviseurs en ingenieurs van Antea Group dragen in Nederland sinds jaar en dag bij aan onze leefomgeving. We ontwerpen bruggen en wegen, realiseren woonwijken en waterwerken. Maar we zijn ook betrokken bij thema's zoals milieu, veiligheid, assetmanagement en energie. Onder de naam Oranjewoud groeiden we uit tot een allround en onafhankelijk partner voor bedrijfsleven en overheden. Als Antea Group zetten we deze expertise ook mondiaal in. Door hoogwaardige kennis te combineren met een pragmatische aanpak maken we oplossingen haalbaar én uitvoerbaar. Doelgericht, met oog voor duurzaamheid. Op deze manier anticiperen we op de vragen van vandaag en de oplossingen van de toekomst. Al meer dan 60 jaar.

Contactgegevens

Rivium Westlaan 72
2909 LD CAPELLE A/D IJSSEL
Postbus 8590
3009 AN ROTTERDAM
T. 010 235 1700
E. enno.been@anteagroup.com

www.anteagroup.nl

Copyright © 2017
Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar worden gemaakt door middel van druk, fotokopie, elektronisch of op welke wijze dan ook, zonder schriftelijke toestemming van de auteurs.

A member of INOGEN®