

Stationskwartier (deelgebied B), Veenendaal

Onderzoek luchtkwaliteit

Definitief

Grontmij Nederland B.V.
Arnhem, 23 september 2015

Verantwoording

Titel : Stationskwartier (deelgebied B), Veenendaal
Subtitel : Onderzoek luchtkwaliteit
Projectnummer : 345154
Referentienummer : GM-0169189
Revisie : D1
Datum : 23 september 2015

Auteur(s) : ir. S.H.D.R. Jansen
E-mail adres : info.milieu@grontmij.nl
Gecontroleerd door : drs. H.J. Zegers
Paraaf gecontroleerd : 
Goedgekeurd door : ing. D.J. van Bunnik
Paraaf goedgekeurd : 
Contact : Grontmij Nederland B.V.
Velperweg 26
6824 BJ Arnhem
Postbus 485
6800 AL Arnhem
T +31 88 811 66 00
F +31 30 310 04 14
www.grontmij.nl

Inhoudsopgave

1	Inleiding	4
2	Wettelijk kader.....	5
2.1	Milieukwaliteitseisen	5
2.2	Regeling beoordeling luchtkwaliteit.....	6
3	Uitgangspunten	7
3.1	Toetsingskader.....	7
3.2	Werkwijze	7
3.3	Onderzoeksgebied	7
3.4	Onderzochte situaties.....	8
3.5	Emissies	8
3.6	Toetspunten	8
3.7	Rekenmethode.....	8
4	Concentraties.....	9
4.1	Concentraties NO ₂	9
4.2	Concentraties PM ₁₀	9
4.3	Concentraties PM _{2,5}	10
4.4	Verschilanalyse adressen.....	10
5	Conclusie	11

Bijlagen

Bijlage 1:	Invoergegevens rekenmodel
Bijlage 2:	Concentratie NO ₂
Bijlage 3:	Concentratie PM ₁₀
Bijlage 4:	Concentratie PM _{2,5}
Bijlage 5:	Rekenresultaten

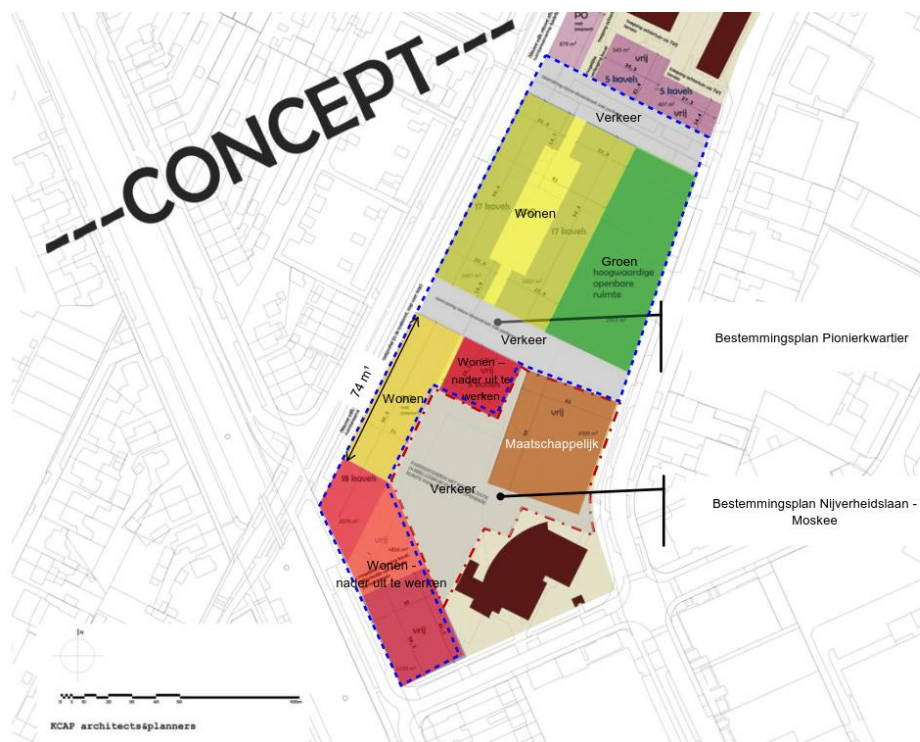
1 Inleiding

De Gemeente Veenendaal is voornemens om in het Stationsgebied (deelgebied B) te Veenendaal onder andere woonfuncties in combinatie met bedrijvigheid te realiseren (figuur 1). Dit voornemen past niet binnen de kaders van het vigerende bestemmingsplan en wordt via een procedure op grond van de Wet ruimtelijke ordening (Wro) geregeld.

Het plangebied is gelegen in het zuidelijk deel van Veenendaal en ligt ingeklemd tussen de Industrielaan, Nijverheidslaan, Ambachtsstraat en het spoor. Voor het plangebied zijn een tweetal bestemmingsplannen in voorbereiding: bestemmingsplan Pionierkwartier en bestemmingsplan Nijverheidslaan – Moskee. Voor de twee bestemmingsplannen moet worden aangetoond dat deze op het gebied van luchtkwaliteit voldoen aan de vigerende wet- en regelgeving.

Op basis van de geplande indeling van het gebied en de verwachte verkeersstromen is voor het totale plangebied een luchtonderzoek uitgevoerd. In deze rapportage staan de resultaten van de berekeningen van de luchtkwaliteit voor de referentiesituatie (situatie zonder uitvoering van het plan) en voor de situatie met planrealisatie. De berekende waarden zijn getoetst aan de grenswaarden uit de Wet milieubeheer.

Voorliggend onderzoeksrapport beschrijft in de hierop volgende hoofdstukken respectievelijk het wettelijk kader, de gehanteerde uitgangspunten bij het luchtonderzoek, de resultaten van de concentratieberekeningen en wordt afgesloten met een conclusie.



Figuur 1.1 overzicht plangebied met deelgebieden: Pionierkwartier en Nijverheidslaan – Moskee.

2 Wettelijk kader

In dit hoofdstuk wordt het wettelijke kader geschetst waarbinnen dit onderzoek is opgezet. De belangrijkste regelgeving met betrekking tot de luchtkwaliteit is opgenomen in de Wet milieubeheer (Wm) en de bijbehorende algemene maatregelen van bestuur en ministeriële regelingen. Dit wettelijk stelsel wordt ook wel de 'Wet luchtkwaliteit' genoemd. In deze wet zijn de EU-richtlijnen met betrekking tot de luchtkwaliteit geïmplementeerd.

2.1 Milieukwaliteitseisen

Het bevoegd gezag dient in bepaalde gevallen bij het nemen van ruimtelijke en infrastructurele besluiten en bij het verlenen van vergunningen de luchtkwaliteit mee te nemen in de besluitvorming. Hierbij moet worden nagegaan wat de gevolgen zijn voor de luchtkwaliteit. Als aan één of meer van onderstaande motiveringsgronden uit de Wet milieubeheer wordt voldaan, mag het bevoegd gezag positief besluiten:

- het project leidt niet tot overschrijdingen van de grenswaarden;
- het project leidt niet tot een verslechtering van de luchtkwaliteit;
- het project draagt 'niet in betekenende mate' bij aan de luchtkwaliteit;
- het project is onderdeel van het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit.

Ad a) Het project leidt niet tot overschrijdingen van de grenswaarden

Als de effecten van een project niet leiden tot overschrijdingen van de grenswaarden, kunnen de ontwikkelingen hun doorgang vinden. In de Wet milieubeheer zijn luchtkwaliteitsnormen opgenomen voor een aantal stoffen die de luchtkwaliteit bepalen. In Nederland dreigen er in de meeste gevallen enkel overschrijdingen van de grenswaarden voor stikstofdioxide en fijn stof. In tabel 2.1 zijn de grenswaarden voor deze stoffen weergegeven.

Tabel 2.1 Grenswaarden stikstofdioxide (NO₂) en fijn stof (PM₁₀ en PM_{2,5})

Stof	Type norm	Grenswaarde (µg/m ³)
Stikstofdioxide (NO ₂)	Jaargemiddelde concentratie	40
Stikstofdioxide (NO ₂)	Uurgemiddelde concentratie	200 ^a
Fijn stof (PM ₁₀)	Jaargemiddelde concentratie	40
Fijn stof (PM ₁₀)	Daggemiddelde concentratie	50 ^b
Fijn stof (PM _{2,5})	Jaargemiddelde concentratie	25

a) mag maximaal 18 keer per jaar overschreden worden, b) mag maximaal 35 keer per jaar overschreden worden

Ad b) Het project leidt niet tot een verslechtering van de luchtkwaliteit

Als de effecten van een project niet leiden tot een verslechtering van de luchtkwaliteit op locaties waar de luchtkwaliteit de grenswaarden overschrijdt, kunnen de ontwikkelingen hun doorgang vinden. Een verslechtering onder de grenswaarden is wel toegestaan. Wanneer de luchtkwaliteit door een project wel verslechtert op locaties waar de grenswaarden worden overschreden, mag onder voorwaarden de saldobenadering worden toegepast (Regeling projectsaldering luchtkwaliteit 2007). Dit maakt het in beperkte gevallen mogelijk plaatselijk een verslechtering van de luchtkwaliteit boven de grenswaarden toe te staan als de luchtkwaliteit voor het gehele plangebied per saldo verbetert.

Ad c) Het project draagt 'niet in betekenende mate' bij aan de luchtkwaliteit

Als de effecten van een project 'niet in betekenende mate' bijdragen aan de luchtkwaliteit, kunnen de ontwikkelingen hun doorgang vinden. In het Besluit niet in betekenende mate bijdragen (luchtkwaliteitseisen) is omschreven dat een project 'niet in betekenende mate' (NIBM) bijdraagt aan de luchtkwaliteit als het project maximaal 3% van de grenswaarde bijdraagt aan de jaargemiddelde concentratie NO₂ en PM₁₀. Dit betekent dat projecten voldoen aan de milieukwaliteitseisen uit de Wet milieubeheer als de jaargemiddelde concentratie van zowel NO₂ als PM₁₀ met niet meer dan 1,2 µg/m³ toeneemt ten opzichte van de autonome ontwikkeling. In de Regeling niet in betekenende mate bijdragen (luchtkwaliteitseisen), zijn voor een aantal categorieën van projecten de getalsmatige begrenzing weergegeven waarbinnen geen verdere toetsing aan de 3% grens of de grenswaarden nodig is.

Ad d) Het project is onderdeel van het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit

Het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL) is een plan om de luchtkwaliteit in Nederland te verbeteren. Het is een samenwerkingsprogramma van het Rijk en de decentrale overheden. Het NSL bevat alle ruimtelijke ontwikkelingen die de luchtkwaliteit beïnvloeden en stelt hier maatregelen tegenover die de luchtkwaliteit verbeteren. Het doel van het NSL is te voldoen aan de grenswaarden voor stikstofdioxide en fijn stof. Voor projecten die zijn opgenomen in het NSL hoeft niet meer aangetoond te worden dat er wordt voldaan aan de luchtkwaliteitseisen.

2.2 Regeling beoordeling luchtkwaliteit

In de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 (Rbl 2007) zijn de regels voor het berekenen en meten van concentraties van luchtverontreinigende stoffen opgenomen. De regeling legt onder andere vast: de standaardrekenmethoden, de generieke invoergegevens en plaats van toetsing.

3 Uitgangspunten

3.1 Toetsingskader

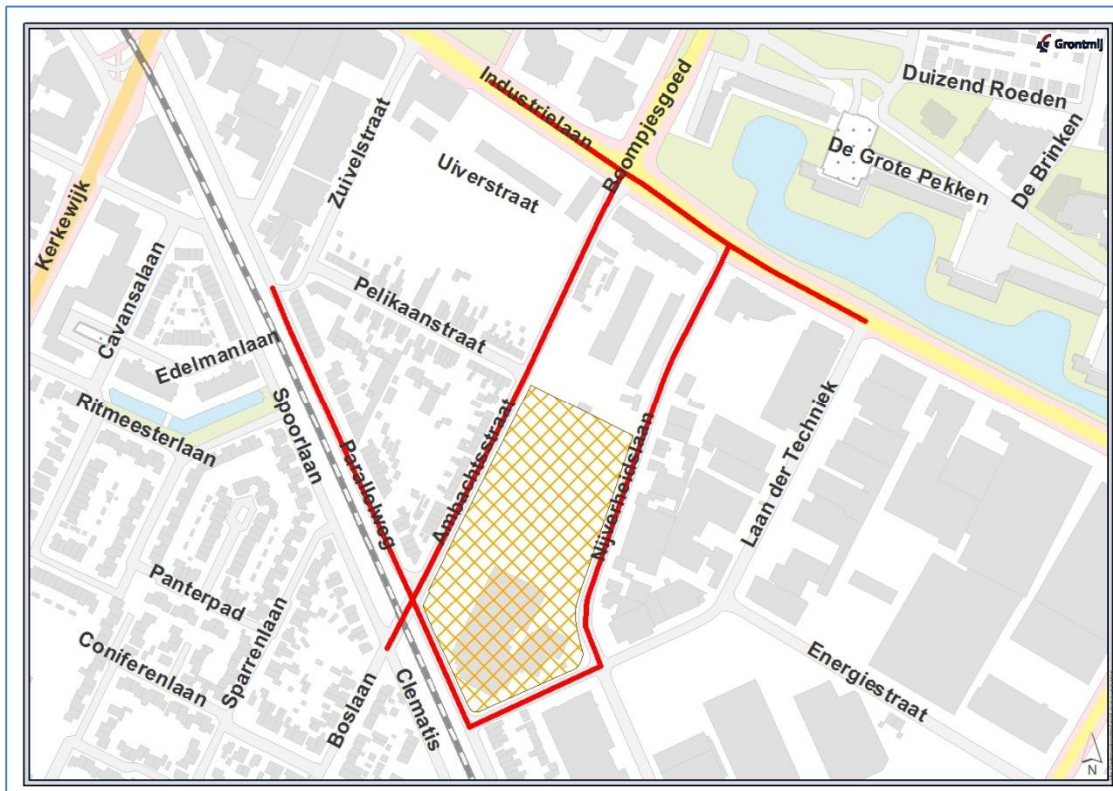
Zoals weergegeven in het vorige hoofdstuk, zijn er meerder grondslagen waarmee voor een project kan worden aangetoond dat het voldoet aan de milieukwaliteitseisen uit de Wet milieubeheer. Als aan één of meer van deze grondslagen wordt voldaan, mag het bevoegd gezag positief besluiten. In dit onderzoek is getoetst aan de grenswaarden voor de luchtkwaliteit (grondslag a).

3.2 Werkwijze

Voor het bepalen van de luchtkwaliteit worden eerst de relevante aan het projectgebonden luchtverontreinigende emissies bepaald. Op basis van de emissies worden door middel van modelberekeningen de concentraties luchtverontreinigende stoffen berekend. Deze concentraties worden vervolgens getoetst aan de grenswaarden voor de luchtkwaliteit.

3.3 Onderzoeksgebied

Het plangebied Stationskwartier, deelgebied B is gelegen in het zuidelijk deel van Veenendaal en ligt ingeklemd tussen de Industrielaan, Nijverheidslaan, Ambachtsstraat en het spoor. Binnen het plangebied liggen de twee bestemmingsplangebieden: bestemmingsplan Pionierkwartier en bestemmingsplan Nijverheidslaan – Moskee. Het onderzoeksgebied luchtkwaliteit bestaat uit het plangebied en de ontsluitende wegen rondom het plangebied. Het onderzoeksgebied is weergegeven in figuur 3.1.



Figuur 3.1 Onderzoeksgebied luchtkwaliteit (rode lijnen = onderzochte wegvakken, oranje gearceerd = plangebied Stationskwartier, deelgebied B).

3.4 Onderzochte situaties

De beschouwde zichtjaren van de modelberekeningen betreffen het jaar van vaststelling van het bestemmingsplannen en 10 jaar na vaststelling van het bestemmingsplannen, respectievelijk de jaren 2015 en 2025. Voor beide toetsjaren is de luchtkwaliteit berekend voor de referentiesituatie (situatie zonder uitvoering van de twee bestemmingsplannen) en voor de plansituatie (situatie met uitvoering van de twee bestemmingsplannen). De berekeningen zijn uitgevoerd voor de stoffen stikstofdioxide (NO₂) en fijn stof (PM₁₀ en PM_{2.5}).

3.5 Emissies

De voornaamste invloed op de concentraties luchtverontreinigende stoffen in het onderzoeksgebied is het lokale wegverkeer. Binnen het plangebied worden geen industriële activiteiten mogelijk gemaakt die de luchtkwaliteit kunnen verslechteren. Voor dit project zijn bij het bepalen van de luchtkwaliteit daarom enkel de emissies van het wegverkeer meegenomen in de modelberekeningen.

Emissies wegverkeer

Als gevolg van de twee bestemmingsplannen veranderen de verkeersstromen rondom het plangebied. De emissies van het wegverkeer worden bepaald door de verkeersgegevens (intensiteit en snelheid) en de emissiefactoren voor het wegverkeer. De verkeersgegevens van de onderzochte wegen voor de referentie- en de plansituatie zijn aangeleverd door de gemeente Veenendaal¹. De emissiefactoren voor het wegverkeer geven per afgelegde afstand de hoeveelheid emissie van luchtvervuilende stoffen. Elke combinatie van voertuigcategorie (licht, middelzwaar- en zwaar), rijsnelheid en toetsjaar heeft een aparte emissiefactor. De emissies van het wegverkeer worden automatisch bepaald door het rekenprogramma. De verkeersgegevens van de onderzochte wegen en de overige wegkenmerken welke invloed hebben op de verspreiding van de verkeersemmissies zijn weergegeven in bijlage 1.

3.6 Toetspunten

Bij de beoordeling van de luchtkwaliteit aan de grenswaarden uit de Wet milieubeheer dienen de toetspunten zodanig te worden geplaatst dat een representatief beeld wordt verkregen van concentraties luchtverontreinigende stoffen. Langs wegen dient er getoetst te worden op maximaal tien meter vanaf de wegrand. Hiervoor zijn er in het rekenmodel toetspunten geplaatst langs alle onderzochte wegen op tien meter van de wegas. Om de effecten op de luchtkwaliteit in de directe omgeving van het plangebied en de ontsluitende wegen inzichtelijk te maken zijn daarnaast ook toetspunten geplaatst op alle adrescoördinaten² binnen 50 meter van de onderzochte wegen.

3.7 Rekenmethode

Voor het berekenen van de concentraties luchtverontreinigde stoffen in de verschillende situaties is in dit onderzoek gebruik gemaakt van STACKS+ versie 2015.1/ PreSRM 1.51.0 dat is opgenomen in het rekenprogramma Geomilieu V3.00. STACKS+ is door het Ministerie van Infrastructuur en Milieu (I&M) goedgekeurd voor gebruik binnen de toepassingsgebieden van de drie Standaard RekenMethodes (SRM 1 tot en met 3). Het programma Geomilieu maakt gebruik van de generieke invoergegevens (achtergrondconcentraties, emissiefactoren, etc.) die jaarlijks door de Staatssecretaris van I&M bekend worden gemaakt en die gebruikt moeten worden bij de berekening van de concentraties luchtverontreinigende stoffen³. De invoergegevens voor het rekenmodel worden weergegeven in bijlage 1.

¹ 2015.07.15 - Verkeersgegevens SKW B.docx

² De adrescoördinaten zijn afkomstig uit de BAG 14 juli 2015

³ <http://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/luchtkwaliteit/documenten-en-publicaties/publicaties/2015/03/16/invoergegevens-luchtkwaliteit-2014.html>

4 Concentraties

In dit hoofdstuk worden de resultaten van de concentratieberekeningen weergegeven. Voor de toetsing aan de grenswaarden (paragraaf 4.1 tot en met 4.3) worden de concentraties luchtverontreinigende stoffen, conform de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007, afgerond op hele microgrammen. Voor het inzichtelijk maken van de effecten van het plan op de luchtkwaliteit in de directe omgeving zijn voor de adressen langs de onderzochte wegen de maximale verschillen tussen de plansituatie en de referentiesituatie (paragraaf 4.4) weergegeven met 2 decimalen.

4.1 Concentraties NO₂

In tabel 4.1 zijn de maximale jaargemiddelde concentraties NO₂ en het maximale aantal overschrijdingen van de grenswaarde van de uurgemiddelde concentratie NO₂ weergegeven voor de verschillende onderzochte situaties. In bijlage 2 zijn de concentraties van de toetspunten in kaart gebracht. In alle onderzochte situaties wordt de grenswaarde voor de jaargemiddelde concentratie en het maximaal toegestane aantal overschrijdingen van de grenswaarde van de uurgemiddelde concentratie nergens overschreden. Er is nauwelijks verschil in de jaargemiddelde concentratie tussen de referentiesituatie en de plansituatie. In 2015 is de maximale jaargemiddelde concentratie in de plansituatie 1 µg/m³ hoger dan in de referentiesituatie. De hoogste concentraties zijn berekend langs de Industrielaan. De concentraties nemen tussen 2015 en 2025 af door dalende achtergrondconcentraties.

Tabel 4.1 Maximale concentraties en maximale aantal overschrijdingen NO₂

	Grenswaarde	2015 referentie	2015 plan	2025 referentie	2025 plan
Jaargemiddelde concentratie (µg/m ³)	40	22	23	15	15
# Overschrijding uurgemiddelde concentratie	18	0	0	0	0

4.2 Concentraties PM₁₀

In tabel 4.2 zijn de maximale jaargemiddelde concentraties PM₁₀ en het maximale aantal overschrijdingsdagen van de grenswaarde van de daggemiddelde concentratie PM₁₀ weergegeven voor de verschillende onderzochte situaties. In bijlage 3 zijn de concentraties van de toetspunten in kaart gebracht. In alle onderzochte situaties wordt de grenswaarde voor de jaargemiddelde concentratie en het maximaal toegestane aantal overschrijdingen van de grenswaarde van de daggemiddelde concentratie nergens overschreden. Er is geen verschil in de maximale concentraties tussen de referentiesituatie en de plansituatie. De hoogste concentraties zijn berekend langs de Industrielaan. De concentraties nemen tussen 2015 en 2025 af door dalende achtergrondconcentraties.

Tabel 4.2 Maximale concentraties en maximale aantal overschrijdingdagen PM₁₀

	Grenswaarde	2015 referentie	2015 plan	2025 referentie	2025 plan
Jaargemiddelde concentratie (µg/m ³)	40	23	23	21	21
# Overschrijding daggemiddelde concentratie	35	12	12	9	9

4.3 Concentraties PM_{2.5}

In tabel 4.3 zijn de maximale jaargemiddelde concentraties PM_{2.5} weergegeven voor de verschillende onderzochte situaties. In bijlage 4 zijn deze concentraties in kaart gebracht. In alle onderzochte situaties wordt de grenswaarde voor de jaargemiddelde concentratie nergens overschreden. Er is geen verschil in de maximale concentraties tussen de referentiesituatie en de plansituatie. De hoogste concentraties zijn berekend langs de Industrielaan. De concentraties nemen tussen 2015 en 2025 af door dalende achtergrondconcentraties.

Tabel 4.3 Maximale concentraties PM_{2.5}

	Grenswaarde	2015 referentie	2015 plan	2025 referentie	2025 plan
Jaargemiddelde concentratie (µg/m ³)	25	14	14	13	13

4.4 Verschilanalyse adressen

In tabel 4.4 zijn de maximale toenames van luchtverontreinigende stoffen op de onderzochte adressen weergegeven. In bijlage 5 zijn de resultaten per adres weergegeven. De maximale toenames van luchtverontreinigende stoffen in de plansituatie ten opzichte van de referentiesituatie is in beide toetsjaren minimaal. Het maximale verschil in de jaargemiddelde concentratie NO₂ in 2025 is lager dan in 2015 vanwege het schoner worden van het verkeer.

Tabel 4.4 Maximale toename onderzochte adressen

	2015	2025
Jaargemiddelde concentratie NO ₂ (µg/m ³)	0,17	0,08
# Overschrijding uurgemiddelde concentratie NO ₂	0	0
Jaargemiddelde concentratie PM ₁₀ (µg/m ³)	0,02	0,02
# Overschrijding daggemiddelde concentratie PM ₁₀	1	1
Jaargemiddelde concentratie PM _{2.5} (µg/m ³)	0,01	0,01

5 Conclusie

Uit de resultaten blijkt dat in alle onderzochte situaties wordt voldaan aan de grenswaarden voor de luchtkwaliteit. Hiermee voldoet het plan aan grondslag a. uit de Wet milieubeheer en kan het bevoegd gezag positief besluiten.

Bijlage 1

Invoergegevens rekenmodel

Model: 2015 referentie
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Omschr.	Wegtype	V	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)
Laan der Techniek	Normaal	30	460.00	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00
Parallelweg	Normaal	30	460.00	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00
Industrielaan	Normaal	50	6486.00	6.80	3.00	0.80	90.00	96.00	89.00	7.00	3.00
Industrielaan	Normaal	50	10827.25	6.80	3.00	0.80	90.00	96.00	89.00	7.00	3.00
Industrielaan	Normaal	50	7354.25	6.80	3.00	0.80	90.00	96.00	89.00	7.00	3.00
Nijverheidslaan	Normaal	30	3651.25	6.50	3.50	1.00	85.00	93.00	85.00	10.00	4.00
Ambachtsstraat	Normaal	30	1477.75	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00
Ambachtsstraat	Normaal	30	1753.75	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00
Ambachtsstraat	Normaal	30	1753.75	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00
Ambachtsstraat	Normaal	30	1943.50	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00
Parallelweg	Normaal	30	690.00	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00

Model: 2015 referentie
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Omschr.	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	X-1	Y-1	X-n	Y-n	Naam
Laan der Techniek	2.00	1.00	1.00	0.50	166410.00	447350.00	166514.00	447398.00	
Parallelweg	2.00	1.00	1.00	0.50	166365.00	447450.00	166410.00	447350.00	
Industrielaan	8.00	3.00	1.00	3.00	166616.00	447731.00	166724.00	447671.00	
Industrielaan	8.00	3.00	1.00	3.00	166532.00	447789.00	166616.00	447731.00	
Industrielaan	8.00	3.00	1.00	3.00	166427.00	447860.00	166532.00	447789.00	
Nijverheidslaan	8.00	5.00	3.00	7.00	166514.00	447398.00	166616.00	447731.00	
Ambachtsstraat	2.00	1.00	1.00	0.50	166365.00	447450.00	166455.00	447629.00	
Ambachtsstraat	2.00	1.00	1.00	0.50	166455.00	447629.00	166505.79	447737.46	
Ambachtsstraat	2.00	1.00	1.00	0.50	166505.79	447737.46	166532.00	447789.00	
Ambachtsstraat	2.00	1.00	1.00	0.50	166345.00	447412.00	166365.00	447450.00	
Parallelweg	2.00	1.00	1.00	0.50	166254.00	447697.00	166365.00	447450.00	

Model: 2015 referentie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Omschr.	Lengte	MZ	Breedte	Vent.F	Hscherm	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y
Laan der Techniek	114.54	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Parallelweg	109.66	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Industrielaan	123.59	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Industrielaan	102.11	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Industrielaan	126.75	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Nijverheidslaan	357.57	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Ambachtsstraat	200.36	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Ambachtsstraat	119.76	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Ambachtsstraat	57.84	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Ambachtsstraat	42.94	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Parallelweg	270.81	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--

Model: 2015 referentie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Omschr.	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	Flux	Gas temp	Warmte	Hweg	Fboom
Laan der Techniek	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Parallelweg	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Industrielaan	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Industrielaan	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Industrielaan	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Nijverheidslaan	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Ambachtsstraat	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Ambachtsstraat	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Ambachtsstraat	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Ambachtsstraat	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Parallelweg	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00

Model: 2015 plan
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Omschr.	Wegtype	V	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)
Laan der Techniek	Normaal	30	460.00	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00
Parallelweg	Normaal	30	460.00	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00
Industrielaan	Normaal	50	6716.00	6.80	3.00	0.80	90.00	96.00	89.00	7.00	3.00
Industrielaan	Normaal	50	11011.25	6.80	3.00	0.80	90.00	96.00	89.00	7.00	3.00
Industrielaan	Normaal	50	7400.25	6.80	3.00	0.80	90.00	96.00	89.00	7.00	3.00
Nijverheidslaan	Normaal	30	4111.25	6.50	3.50	1.00	85.00	93.00	85.00	10.00	4.00
Ambachtsstraat	Normaal	30	1477.75	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00
Ambachtsstraat	Normaal	30	1753.75	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00
Ambachtsstraat	Normaal	30	1753.75	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00
Ambachtsstraat	Normaal	30	1943.50	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00
Parallelweg	Normaal	30	690.00	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00

Model: 2015 plan
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Omschr.	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	X-1	Y-1	X-n	Y-n	Naam
Laan der Techniek	2.00	1.00	1.00	0.50	166410.00	447350.00	166514.00	447398.00	
Parallelweg	2.00	1.00	1.00	0.50	166365.00	447450.00	166410.00	447350.00	
Industrielaan	8.00	3.00	1.00	3.00	166616.00	447731.00	166724.00	447671.00	
Industrielaan	8.00	3.00	1.00	3.00	166532.00	447789.00	166616.00	447731.00	
Industrielaan	8.00	3.00	1.00	3.00	166427.00	447860.00	166532.00	447789.00	
Nijverheidslaan	8.00	5.00	3.00	7.00	166514.00	447398.00	166616.00	447731.00	
Ambachtsstraat	2.00	1.00	1.00	0.50	166365.00	447450.00	166455.00	447629.00	
Ambachtsstraat	2.00	1.00	1.00	0.50	166455.00	447629.00	166505.79	447737.46	
Ambachtsstraat	2.00	1.00	1.00	0.50	166505.79	447737.46	166532.00	447789.00	
Ambachtsstraat	2.00	1.00	1.00	0.50	166345.00	447412.00	166365.00	447450.00	
Parallelweg	2.00	1.00	1.00	0.50	166254.00	447697.00	166365.00	447450.00	

Model: 2015 plan
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Omschr.	Lengte	MZ	Breedte	Vent.F	Hscherm	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y
Laan der Techniek	114.54	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Parallelweg	109.66	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Industrielaan	123.59	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Industrielaan	102.11	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Industrielaan	126.75	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Nijverheidslaan	357.57	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Ambachtsstraat	200.36	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Ambachtsstraat	119.76	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Ambachtsstraat	57.84	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Ambachtsstraat	42.94	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Parallelweg	270.81	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--

Model: 2015 plan
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Omschr.	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	Flux	Gas temp	Warmte	Hweg	Fboom
Laan der Techniek	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Parallelweg	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Industrielaan	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Industrielaan	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Industrielaan	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Nijverheidslaan	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Ambachtsstraat	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Ambachtsstraat	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Ambachtsstraat	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Ambachtsstraat	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Parallelweg	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00

Model: 2025 referentie
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Omschr.	Wegtype	V	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)
Laan der Techniek	Normaal	30	460.00	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00
Parallelweg	Normaal	30	460.00	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00
Industrielaan	Normaal	50	6946.00	6.80	3.00	0.80	90.00	96.00	89.00	7.00	3.00
Industrielaan	Normaal	50	11459.75	6.80	3.00	0.80	90.00	96.00	89.00	7.00	3.00
Industrielaan	Normaal	50	7296.75	6.80	3.00	0.80	90.00	96.00	89.00	7.00	3.00
Nijverheidslaan	Normaal	30	4283.75	6.50	3.50	1.00	85.00	93.00	85.00	10.00	4.00
Ambachtsstraat	Normaal	30	1535.25	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00
Ambachtsstraat	Normaal	30	1811.25	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00
Ambachtsstraat	Normaal	30	1811.25	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00
Ambachtsstraat	Normaal	30	2058.50	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00
Parallelweg	Normaal	30	690.00	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00

Model: 2025 referentie
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Omschr.	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	X-1	Y-1	X-n	Y-n	Naam
Laan der Techniek	2.00	1.00	1.00	0.50	166410.00	447350.00	166514.00	447398.00	
Parallelweg	2.00	1.00	1.00	0.50	166365.00	447450.00	166410.00	447350.00	
Industrielaan	8.00	3.00	1.00	3.00	166616.00	447731.00	166724.00	447671.00	
Industrielaan	8.00	3.00	1.00	3.00	166532.00	447789.00	166616.00	447731.00	
Industrielaan	8.00	3.00	1.00	3.00	166427.00	447860.00	166532.00	447789.00	
Nijverheidslaan	8.00	5.00	3.00	7.00	166514.00	447398.00	166616.00	447731.00	
Ambachtsstraat	2.00	1.00	1.00	0.50	166365.00	447450.00	166455.00	447629.00	
Ambachtsstraat	2.00	1.00	1.00	0.50	166455.00	447629.00	166505.79	447737.46	
Ambachtsstraat	2.00	1.00	1.00	0.50	166505.79	447737.46	166532.00	447789.00	
Ambachtsstraat	2.00	1.00	1.00	0.50	166345.00	447412.00	166365.00	447450.00	
Parallelweg	2.00	1.00	1.00	0.50	166254.00	447697.00	166365.00	447450.00	

Model: 2025 referentie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Omschr.	Lengte	MZ	Breedte	Vent.F	Hscherm	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y
Laan der Techniek	114.54	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Parallelweg	109.66	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Industrielaan	123.59	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Industrielaan	102.11	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Industrielaan	126.75	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Nijverheidslaan	357.57	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Ambachtsstraat	200.36	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Ambachtsstraat	119.76	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Ambachtsstraat	57.84	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Ambachtsstraat	42.94	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Parallelweg	270.81	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--

Model: 2025 referentie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Omschr.	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	Flux	Gas temp	Warmte	Hweg	Fboom
Laan der Techniek	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Parallelweg	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Industrielaan	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Industrielaan	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Industrielaan	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Nijverheidslaan	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Ambachtsstraat	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Ambachtsstraat	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Ambachtsstraat	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Ambachtsstraat	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Parallelweg	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00

Model: 2025 plan
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Omschr.	Wegtype	V	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)
Laan der Techniek	Normaal	30	460.00	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00
Parallelweg	Normaal	30	460.00	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00
Industrielaan	Normaal	50	7176.00	6.80	3.00	0.80	90.00	96.00	89.00	7.00	3.00
Industrielaan	Normaal	50	11643.75	6.80	3.00	0.80	90.00	96.00	89.00	7.00	3.00
Industrielaan	Normaal	50	7342.75	6.80	3.00	0.80	90.00	96.00	89.00	7.00	3.00
Nijverheidslaan	Normaal	30	4743.75	6.50	3.50	1.00	85.00	93.00	85.00	10.00	4.00
Ambachtsstraat	Normaal	30	1535.25	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00
Ambachtsstraat	Normaal	30	1811.25	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00
Ambachtsstraat	Normaal	30	1811.25	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00
Ambachtsstraat	Normaal	30	2058.50	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00
Parallelweg	Normaal	30	690.00	7.00	3.00	0.50	96.00	96.00	97.50	3.00	3.00

Model: 2025 plan
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Omschr.	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	X-1	Y-1	X-n	Y-n	Naam
Laan der Techniek	2.00	1.00	1.00	0.50	166410.00	447350.00	166514.00	447398.00	
Parallelweg	2.00	1.00	1.00	0.50	166365.00	447450.00	166410.00	447350.00	
Industrielaan	8.00	3.00	1.00	3.00	166616.00	447731.00	166724.00	447671.00	
Industrielaan	8.00	3.00	1.00	3.00	166532.00	447789.00	166616.00	447731.00	
Industrielaan	8.00	3.00	1.00	3.00	166427.00	447860.00	166532.00	447789.00	
Nijverheidslaan	8.00	5.00	3.00	7.00	166514.00	447398.00	166616.00	447731.00	
Ambachtsstraat	2.00	1.00	1.00	0.50	166365.00	447450.00	166455.00	447629.00	
Ambachtsstraat	2.00	1.00	1.00	0.50	166455.00	447629.00	166505.79	447737.46	
Ambachtsstraat	2.00	1.00	1.00	0.50	166505.79	447737.46	166532.00	447789.00	
Ambachtsstraat	2.00	1.00	1.00	0.50	166345.00	447412.00	166365.00	447450.00	
Parallelweg	2.00	1.00	1.00	0.50	166254.00	447697.00	166365.00	447450.00	

Model: 2025 plan
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Omschr.	Lengte	MZ	Breedte	Vent.F	Hscherm	Can. H(L)	Can. H(R)	Can. br	Vent.X	Vent.Y
Laan der Techniek	114.54	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Parallelweg	109.66	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Industrielaan	123.59	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Industrielaan	102.11	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Industrielaan	126.75	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Nijverheidslaan	357.57	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Ambachtsstraat	200.36	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Ambachtsstraat	119.76	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Ambachtsstraat	57.84	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Ambachtsstraat	42.94	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--
Parallelweg	270.81	False	5.00	0.00	0.00	--	--	0.00	--	--

Model: 2025 plan
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Omschr.	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	Flux	Gas temp	Warmte	Hweg	Fboom
Laan der Techniek	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Parallelweg	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Industrielaan	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Industrielaan	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Industrielaan	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Nijverheidslaan	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Ambachtsstraat	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Ambachtsstraat	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Ambachtsstraat	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Ambachtsstraat	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00
Parallelweg	1.50	1.00	1.10	0.100	285.0	0.00	0.00	1.00

Model:
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Contourpunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X	Y
	0345200002030790	166344.36	447378.18
	0345200002038315	166324.77	447421.05
	0345200002038319	166322.52	447425.22
	0345200002038321	166317.94	447434.76
	0345200002038323	166315.57	447440.64
	0345200002057051	166339.10	447367.66
	0345200002059149	166327.99	447411.69
	0345200002066869	166308.67	447456.56
	0345200002066871	166305.13	447463.93
	0345200002073441	166363.08	447334.96
	0345200002076323	166365.60	447339.91
	0345200002077977	166315.26	447383.85
	0345200002078317	166341.46	447372.82
	0345200002086666	166410.75	447397.65
	0345200002027514	166540.99	447458.60
	0345200002033185	166539.52	447433.39
	0345200002038085	166457.98	447451.03
	0345200002040425	166426.10	447350.01
	0345200002041053	166441.84	447316.48
	0345200002041055	166439.53	447320.88
	0345200002041057	166432.83	447336.25
	0345200002041059	166428.91	447344.94
	0345200002041075	166430.76	447340.84
	0345200002053669	166521.18	447449.17
	0345200002053671	166524.59	447461.61
	0345200002070725	166443.84	447311.88
	0345200002070727	166437.62	447325.10
	0345200002070729	166435.66	447329.34
	0345200002081641	166485.00	447397.80
	0345200002087283	166448.45	447400.17
	0345200002087285	166474.12	447420.28
	0345200002022604	166379.65	447509.79
	0345200002022644	166392.64	447532.51
	0345200002024738	166237.07	447625.94
	0345200002024740	166235.97	447628.54
	0345200002032191	166398.43	447542.87
	0345200002032193	166401.37	447548.14
	0345200002032195	166403.52	447554.11
	0345200002032197	166407.03	447559.40
	0345200002032199	166414.19	447573.92
	0345200002035007	166286.32	447658.90
	0345200002036743	166281.53	447669.58
	0345200002036755	166279.86	447674.43
	0345200002036757	166277.59	447679.35
	0345200002036759	166275.76	447684.69
	0345200002036761	166257.38	447728.13
	0345200002036769	166304.59	447620.96
	0345200002037117	166300.48	447630.25
	0345200002037231	166207.89	447696.69
	0345200002037233	166205.70	447701.52
	0345200002037389	166297.80	447492.46
	0345200002037503	166301.31	447692.79
	0345200002038665	166303.43	447468.34
	0345200002038695	166259.15	447580.99
	0345200002038699	166224.29	447658.89
	0345200002038731	166247.86	447743.74
	0345200002038823	166311.21	447686.67
	0345200002039849	166271.74	447550.39
	0345200002040317	166260.94	447576.10
	0345200002040323	166274.05	447545.38
	0345200002040393	166309.89	447608.89
	0345200002041061	166368.14	447484.05
	0345200002041065	166359.65	447497.73
	0345200002041067	166356.33	447507.07
	0345200002042099	166222.41	447664.04

Model: 2015 referentie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Contourpunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X	Y
	0345200002042103	166219.84	447668.81
	0345200002042109	166217.78	447673.80
	0345200002044649	166269.44	447715.01
	0345200002045307	166384.68	447518.70
	0345200002045807	166313.35	447602.04
	0345200002053029	166335.62	447552.18
	0345200002053935	166232.60	447633.51
	0345200002054355	166353.45	447511.50
	0345200002054357	166343.93	447535.38
	0345200002054361	166328.27	447567.65
	0345200002054369	166341.12	447541.82
	0345200002058737	166266.53	447710.97
	0345200002058739	166302.37	447626.01
	0345200002059269	166377.33	447504.62
	0345200002059773	166387.56	447523.06
	0345200002059783	166395.40	447537.49
	0345200002059873	166382.12	447513.71
	0345200002061183	166278.71	447535.40
	0345200002061213	166320.20	447582.92
	0345200002063511	166292.41	447696.48
	0345200002064259	166215.49	447678.86
	0345200002066683	166411.76	447568.39
	0345200002066939	166273.18	447689.65
	0345200002066945	166291.66	447647.76
	0345200002068139	166281.07	447515.22
	0345200002068177	166284.26	447664.17
	0345200002068479	166265.21	447565.90
	0345200002068833	166234.64	447631.23
	0345200002069339	166213.24	447683.91
	0345200002070187	166338.51	447547.09
	0345200002070189	166332.96	447557.45
	0345200002070733	166362.32	447493.21
	0345200002070987	166323.16	447583.72
	0345200002071287	166210.45	447690.92
	0345200002071607	166306.65	447616.75
	0345200002073743	166289.06	447654.06
	0345200002074401	166364.09	447488.26
	0345200002074951	166411.69	447635.35
	0345200002076399	166316.72	447594.13
	0345200002077031	166267.45	447560.94
	0345200002077091	166286.56	447696.82
	0345200002077457	166280.86	447529.55
	0345200002078477	166251.79	447736.10
	0345200002078895	166330.78	447562.49
	0345200002055139	166396.20	447856.58
	0345200002026610	166528.67	447851.58
	0345200002029766	166499.51	447695.45
	0345200002029768	166504.83	447706.42
	0345200002030110	166620.90	447697.82
	0345200002030330	166657.01	447679.57
	0345200002030446	166619.70	447680.89
	0345200002031566	166506.77	447711.94
	0345200002031568	166509.99	447717.53
	0345200002031574	166497.69	447690.38
	0345200002032001	166645.41	447674.72
	0345200002032157	166421.74	447590.50
	0345200002032187	166425.09	447596.11
	0345200002032201	166416.71	447579.57
	0345200002033471	166653.04	447676.92
	0345200002033473	166610.05	447679.30
	0345200002034147	166627.85	447683.18
	0345200002034573	166450.12	447645.69
	0345200002034579	166439.11	447621.09
	0345200002035371	166637.30	447674.54
	0345200002035487	166648.02	447681.55

Model: 2015 referentie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Contourpunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X	Y
	0345200002039049	166548.26	447527.66
	0345200002039133	166582.52	447619.86
	0345200002039135	166540.41	447607.33
	0345200002040277	166428.93	447656.69
	0345200002040347	166650.93	447683.54
	0345200002040349	166640.48	447689.09
	0345200002040805	166616.53	447673.75
	0345200002040807	166618.12	447677.05
	0345200002041217	166428.07	447627.22
	0345200002041221	166422.68	447629.98
	0345200002041697	166632.30	447692.53
	0345200002043953	166416.98	447632.37
	0345200002043977	166561.41	447566.12
	0345200002044821	166556.82	447555.63
	0345200002046223	166444.89	447648.28
	0345200002047715	166624.29	447690.91
	0345200002053633	166641.27	447686.18
	0345200002053635	166644.71	447684.73
	0345200002053673	166530.89	447477.00
	0345200002054085	166561.33	447544.31
	0345200002054409	166579.03	447691.03
	0345200002055149	166749.55	447630.12
	0345200002055151	166559.12	447736.59
	0345200002064335	166501.76	447701.18
	0345200002066685	166420.47	447583.92
	0345200002067269	166562.98	447571.24
	0345200002068031	166660.98	447678.64
	0345200002068451	166423.16	447659.67
	0345200002068455	166433.43	447654.03
	0345200002070633	166433.02	447623.50
	0345200002070639	166439.29	447651.25
	0345200002073179	166612.56	447684.33
	0345200002076707	166654.89	447681.82
	0345200002078591	166616.25	447689.77
	0345200002083604	166615.52	447688.86
	0345200002084017	166426.47	447803.16
	0345200002084019	166428.83	447801.59
	0345200002084021	166431.99	447799.27
	0345200002084023	166435.18	447796.75
	0345200002084025	166438.40	447794.93
	0345200002084027	166441.32	447793.14
	0345200002084029	166444.22	447791.07
	0345200002084031	166446.76	447788.99
	0345200002084033	166449.43	447787.07
	0345200002084035	166452.09	447785.09
	0345200002084037	166455.00	447782.99
	0345200002084039	166458.53	447780.41
	0345200002084041	166462.07	447778.21
	0345200002084043	166465.43	447775.51
	0345200002084045	166469.08	447773.22
	0345200002084047	166473.04	447770.53
	0345200002084049	166429.05	447806.47
	0345200002084051	166431.17	447805.04
	0345200002084053	166433.68	447803.27
	0345200002084055	166436.95	447800.49
	0345200002084057	166440.20	447798.44
	0345200002084059	166442.99	447796.52
	0345200002084061	166446.46	447794.31
	0345200002084063	166448.87	447792.30
	0345200002084065	166451.59	447790.72
	0345200002084067	166454.30	447788.83
	0345200002084069	166457.34	447786.67
	0345200002084071	166460.72	447783.85
	0345200002084073	166464.08	447781.59
	0345200002084075	166467.07	447779.06

Model: 2015 referentie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Contourpunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X	Y
	0345200002084077	166470.77	447776.46
	0345200002084079	166474.90	447773.80
	0345200002084082	166489.51	447757.48
	0345200002084084	166491.37	447760.64
	0345200002084086	166493.79	447765.18
	0345200002084088	166497.31	447770.40
	0345200002084090	166500.56	447775.02
	0345200002084092	166493.52	447754.58
	0345200002084094	166495.27	447757.43
	0345200002084096	166497.18	447760.64
	0345200002084098	166499.14	447764.30
	0345200002084100	166501.52	447767.59
	0345200002084102	166503.57	447771.23
	0345200002084104	166505.47	447774.99
	0345200002084106	166507.36	447778.14
	0345200002084535	166574.18	447595.67
	0345200002084538	166570.15	447583.31
	0345200002086078	166693.60	447662.31
	0345200002086080	166688.97	447649.21
	0345200002086082	166671.37	447652.92
	0345200002086084	166683.01	447669.59
	0345200002086086	166687.38	447667.34
	0345200002086088	166691.35	447665.49
	0345200002086090	166698.89	447661.65
	0345200002086092	166704.05	447659.00
	0345200002086094	166700.87	447646.97
	0345200002086096	166700.74	447643.92
	0345200002086098	166697.70	447639.69
	0345200002086100	166694.92	447634.00
	0345200002086120	166686.72	447651.20
	0345200002086122	166679.18	447657.68
	0345200002086124	166681.69	447667.87
	0345200002086126	166686.45	447665.09
	0345200002086128	166691.21	447662.44
	0345200002086130	166698.23	447659.14
	0345200002086132	166703.25	447656.62
	0345200002086134	166700.08	447647.76
	0345200002086136	166697.96	447644.19
	0345200002086138	166694.79	447639.43
	0345200002086140	166691.88	447633.87
	0345200002086160	166682.09	447653.71
	0345200002086162	166678.91	447655.17
	0345200002086164	166676.27	447656.23
	0345200002086166	166682.75	447666.02
	0345200002086168	166687.25	447663.90
	0345200002086170	166691.88	447662.18
	0345200002086172	166699.55	447658.08
	0345200002086174	166703.39	447655.83
	0345200002086176	166696.77	447647.89
	0345200002086178	166695.05	447644.19
	0345200002086180	166692.67	447639.56
	0345200002086182	166690.02	447634.80
	0345200002086204	166683.01	447651.99
	0345200002086206	166679.44	447653.25
	0345200002086208	166676.53	447653.98
	0345200002086210	166681.49	447665.42
	0345200002086212	166686.25	447663.44
	0345200002086214	166687.34	447663.25
	0345200002086216	166691.69	447661.31
	0345200002086218	166701.13	447655.58
	0345200002086220	166696.35	447648.66
	0345200002086222	166693.47	447644.71
	0345200002086224	166691.43	447641.72
	0345200002086226	166673.83	447653.69
	0345200002086228	166680.07	447664.53

Model: 2015 referentie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Contourpunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X	Y
	0345200002086230	166690.15	447660.11
	0345200002086232	166699.12	447656.49
	0345200002086234	166692.54	447644.41
	0345200002086236	166684.09	447649.02
	0345200002086238	166671.78	447652.58
	0345200002086240	166679.44	447662.57
	0345200002086242	166697.77	447653.89
	0345200002086244	166695.12	447649.05
	0345200002086246	166679.71	447648.75
	0345200002086248	166671.11	447650.76
	0345200002086250	166679.39	447661.22
	0345200002086252	166696.67	447652.41
	0345200002086254	166694.21	447647.43
	0345200002086256	166678.89	447647.06

Model:
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X	Y
		166727.19	447680.67
		166683.07	447704.20
		166639.42	447728.55
		166501.29	447403.15
		166493.81	447451.37
		166509.49	447498.80
		166525.73	447546.09
		166542.02	447593.36
		166559.70	447640.11
		166582.22	447684.74
		166376.12	447449.67
		166398.79	447494.23
		166421.15	447538.95
		166443.51	447583.67
		166468.85	447634.19
		166486.98	447673.72
		166505.75	447720.02
		166530.05	447763.95
		166519.04	447785.74
		166477.62	447813.75
		166436.20	447841.76
		166365.68	447472.69
		166389.74	447516.35
		166410.38	447557.59
		166432.81	447606.83
		166454.70	447651.78
		166477.29	447695.78
		166499.19	447742.87
		166365.68	447472.69
		166345.20	447518.31
		166324.72	447563.92
		166304.25	447609.54
		166280.39	447659.00
		166263.29	447700.77
		166353.94	447450.30
		166414.98	447363.31
		166394.46	447408.91
		166399.93	447348.18
		166379.41	447393.78
		166429.09	447352.97
		166467.55	447365.51
		166414.98	447363.31
		166460.37	447384.26
		166519.75	447411.04
		166517.06	447459.01
		166533.29	447506.30
		166549.53	447553.59
		166566.01	447600.79
		166585.32	447646.84
		166608.16	447691.32
		166535.81	447774.83
		166576.67	447746.03
		166719.37	447662.18
		166675.26	447685.71
		166631.54	447709.94
		166537.09	447797.67
		166578.37	447769.51
		166619.33	447740.84
		166537.09	447797.67
		166495.67	447825.68
		166454.25	447853.69
		166364.38	447427.19
		166353.94	447450.30
		166333.28	447495.84
		166312.63	447541.37

Model: 2025 plan
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X	Y
		166291.98	447586.91
		166271.32	447632.44
		166251.13	447678.18

Bijlage 2

Concentratie NO₂

Stationskwartier, deelgebied B

Jaargemiddelde concentratie NO₂

Toetsjaar: 2015

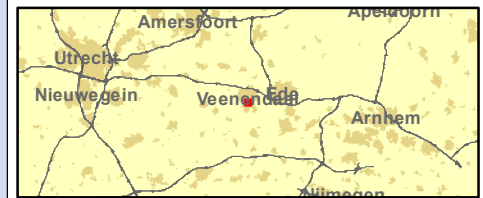
Referentiesituatie

Concentratie (µg/m³)

- 13 - 14
- 14 - 15
- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18
- 18 - 19
- 19 - 20
- 20 - 21
- 21 - 22
- 22 - 23

— Onderzochte wegvakken

▨ Plangebied



345154

Datum: 5-8-2015

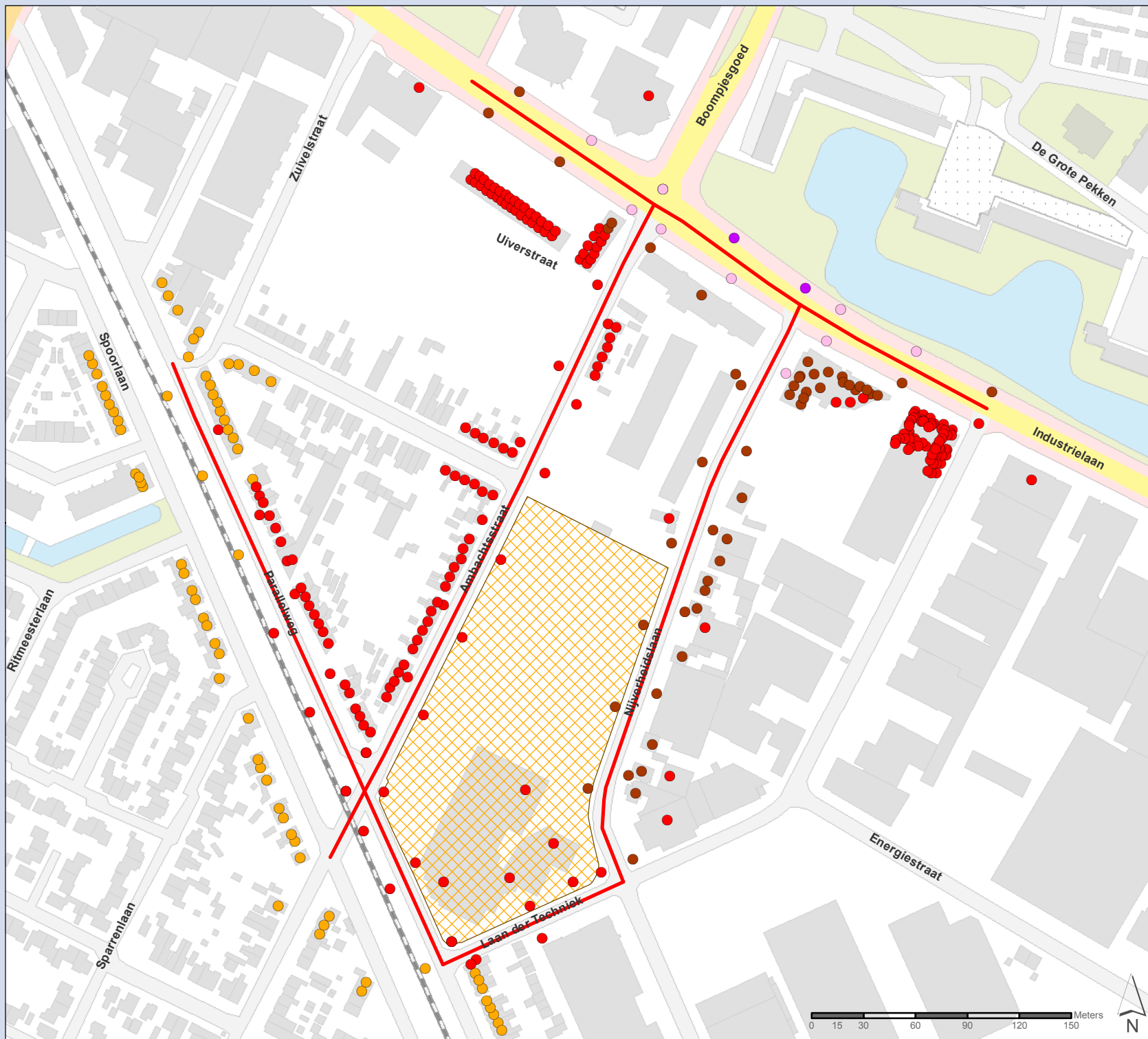
Schaal: 1:3.000

Formaat: A4

Grontmij

De Holle Bilt 22, 3732 HM De Bilt
Postbus 203, 3730 AE De Bilt
T +31 30 220 74 44
F +31 30 220 02 94
info.milieu@grontmij.nl
www.grontmij.nl

© Grontmij Nederland bv. Alle rechten voorbehouden.



Stationskwartier, deelgebied B

Jaargemiddelde concentratie NO₂

Toetsjaar: 2015

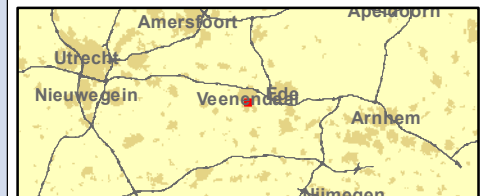
Plansituatie

Concentratie (µg/m³)

- 13 - 14
- 14 - 15
- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18
- 18 - 19
- 19 - 20
- 20 - 21
- 21 - 22
- 22 - 23

— Onderzochte wegvakken

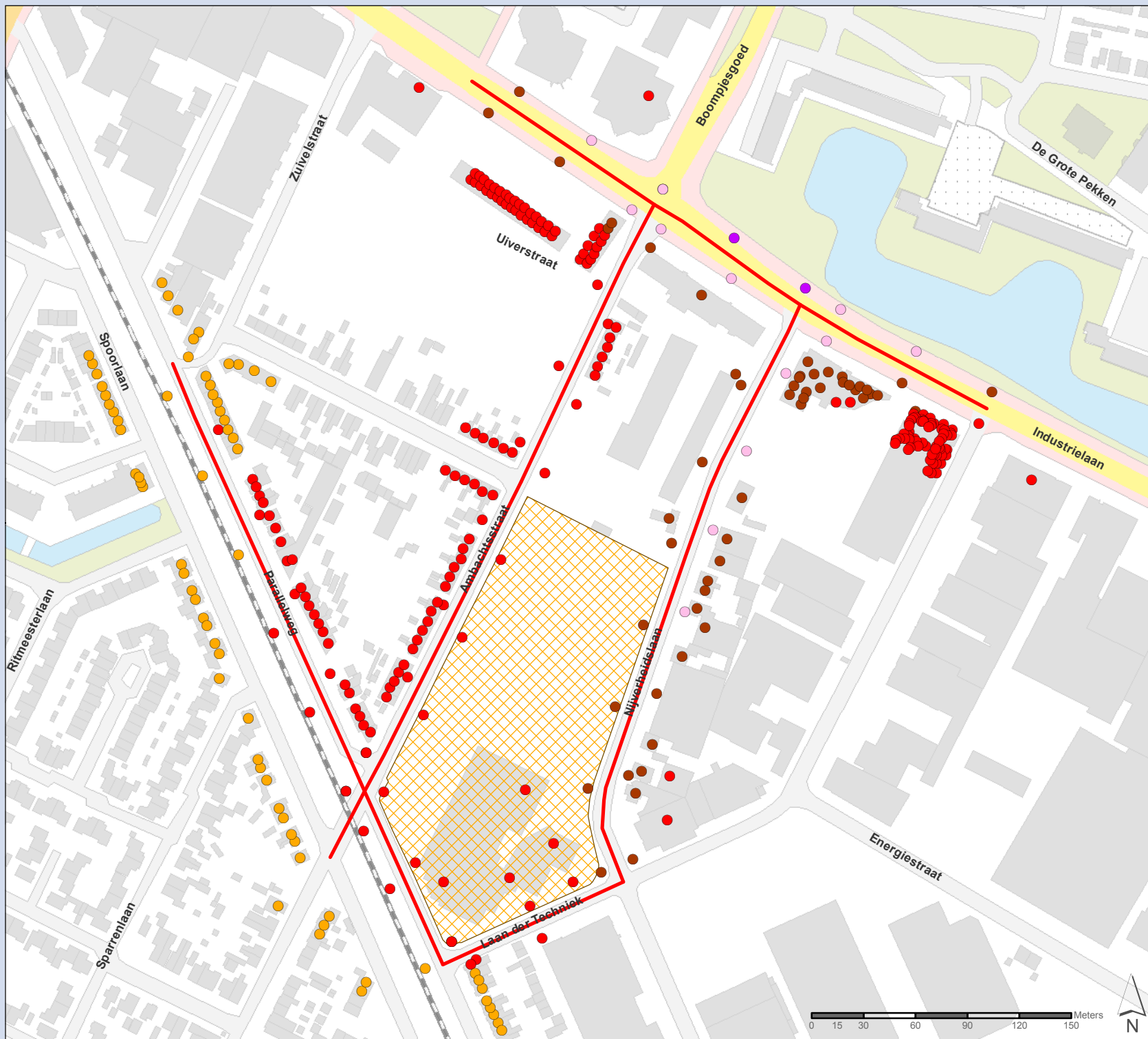
▨ Plangebied



345154
Datum: 5-8-2015
Schaal: 1:3.000
Formaat: A4

Grontmij
De Holle Bilt 22, 3732 HM De Bilt
Postbus 203, 3730 AE De Bilt
T +31 30 220 74 44
F +31 30 220 02 94
info.milieu@grontmij.nl
www.grontmij.nl

© Grontmij Nederland bv. Alle rechten voorbehouden



Stationskwartier, deelgebied B

Jaargemiddelde concentratie NO₂

Toetsjaar: 2025

Referentiesituatie

Concentratie (µg/m³)

- 13 - 14
- 14 - 15
- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18
- 18 - 19
- 19 - 20
- 20 - 21
- 21 - 22
- 22 - 23

— Onderzochte wegvakken

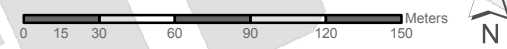
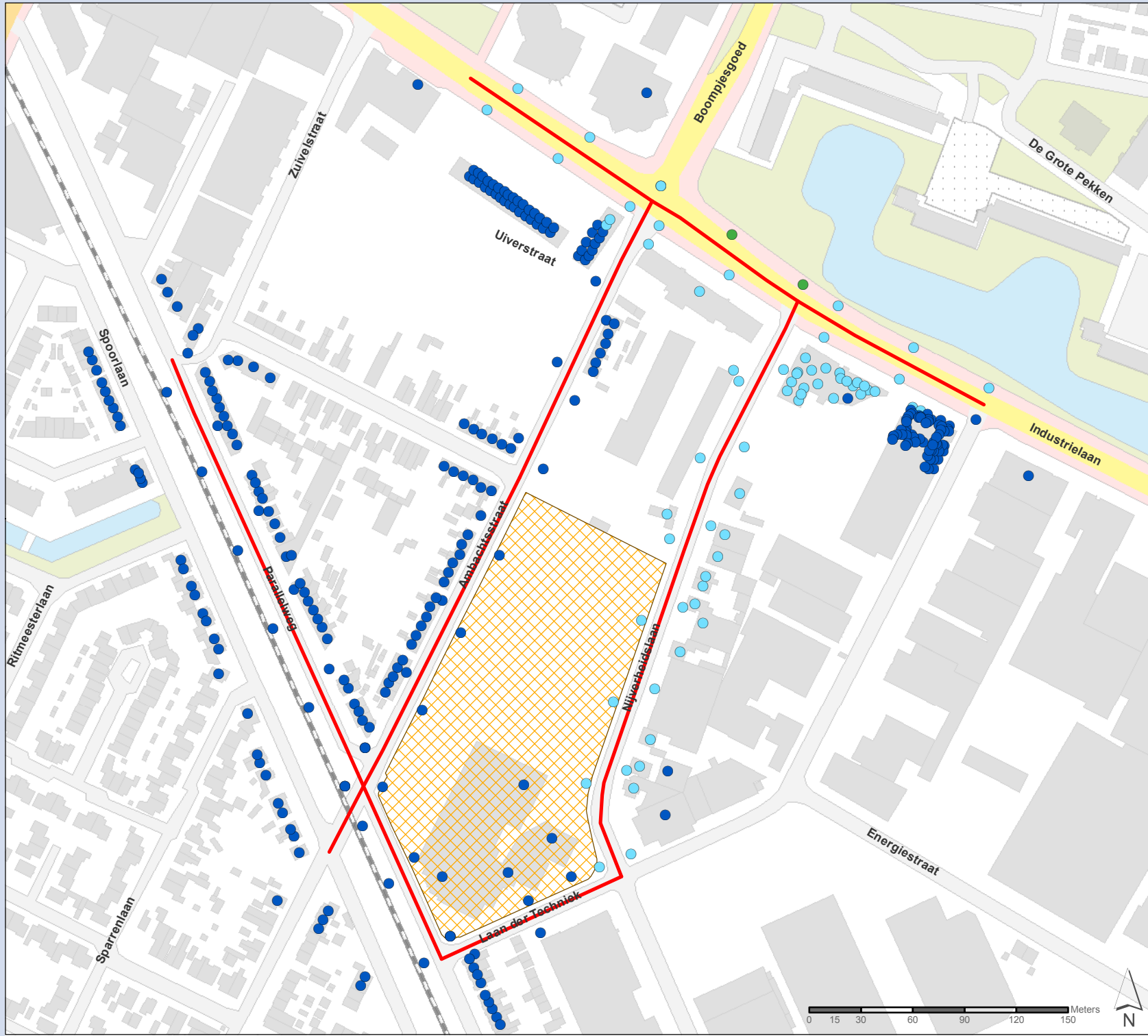
▨ Plangebied



345154
Datum: 5-8-2015
Schaal: 1:3.000
Formaat: A4

Grontmij
De Holle Bilt 22, 3732 HM De Bilt
Postbus 203, 3730 AE De Bilt
T +31 30 220 74 44
F +31 30 220 02 94
info.milieu@grontmij.nl
www.grontmij.nl

© Grontmij Nederland bv. Alle rechten voorbehouden.



Stationskwartier, deelgebied B

Jaargemiddelde concentratie NO₂

Toetsjaar: 2025

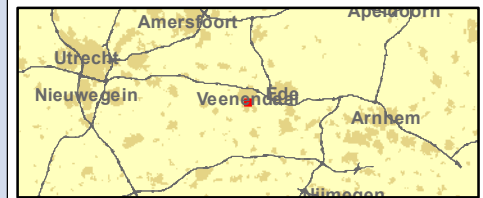
Plansituatie

Concentratie (µg/m³)

- 13 - 14
- 14 - 15
- 15 - 16
- 16 - 17
- 17 - 18
- 18 - 19
- 19 - 20
- 20 - 21
- 21 - 22
- 22 - 23

— Onderzochte wegvakken

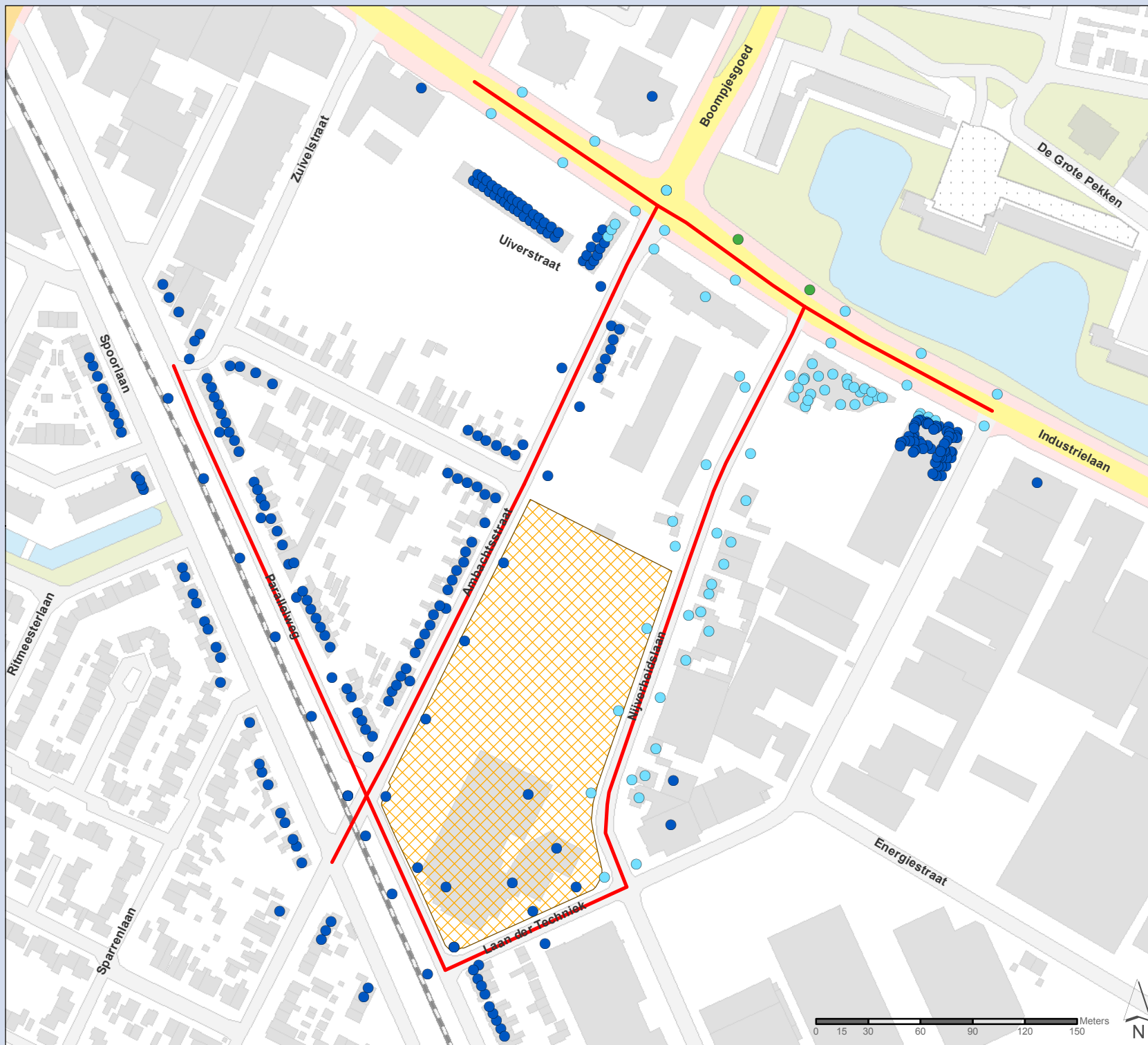
▨ Plangebied

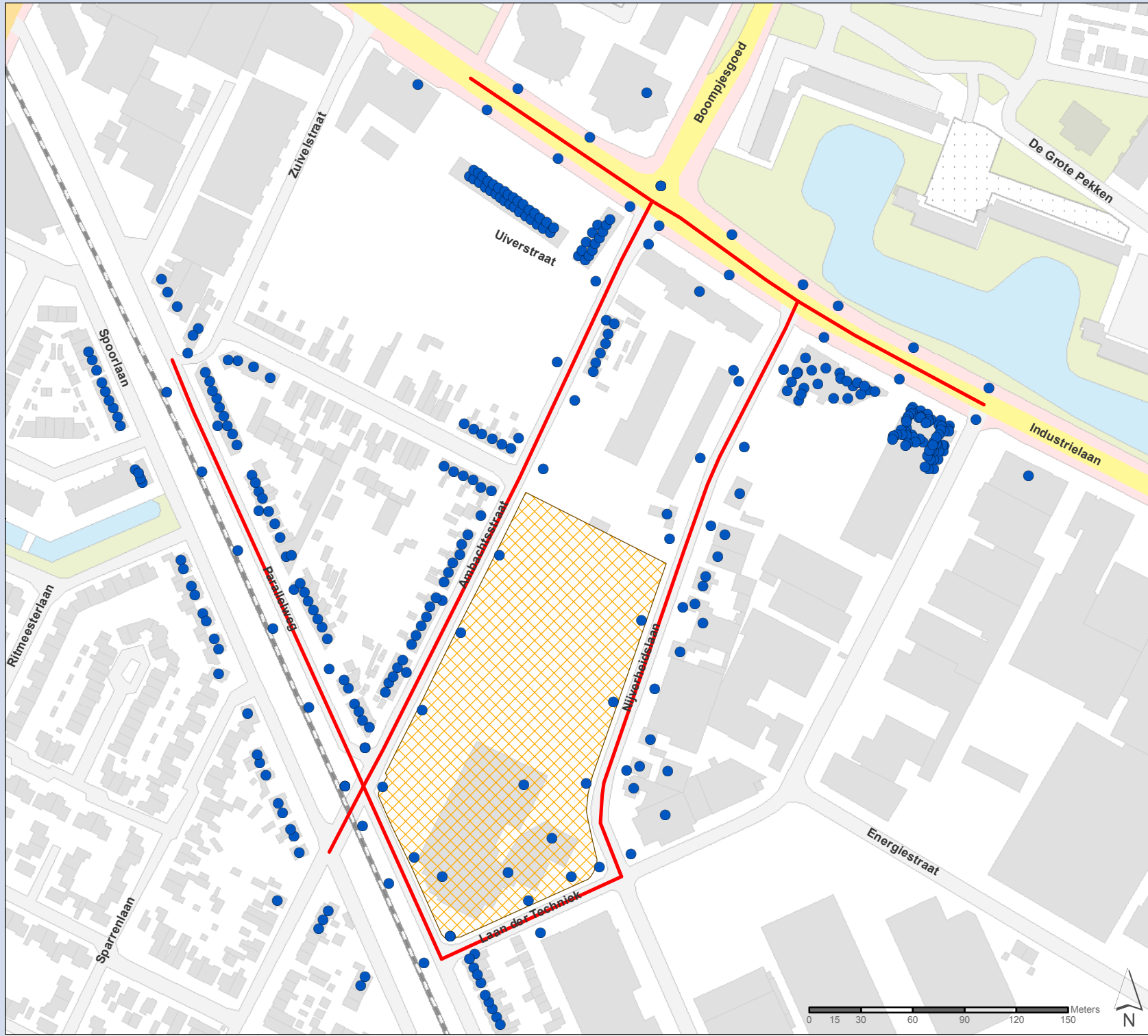


345154
Datum: 5-8-2015
Schaal: 1:3.000
Formaat: A4

Grontmij
De Holle Bilt 22, 3732 HM De Bilt
Postbus 203, 3730 AE De Bilt
T +31 30 220 74 44
F +31 30 220 02 94
info.milieu@grontmij.nl
www.grontmij.nl

© Grontmij Nederland bv. Alle rechten voorbehouden.





Stationskwartier, deelgebied B

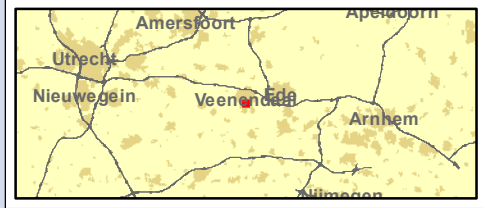
**# Overschrijdingen grenswaarde
uurgemiddelde concentratie NO₂**

Toetsjaar: 2015

Referentiesituatie

Overschrijdingen grenswaarde

- 0
- Onderzochte wegvakken
- Plangebied

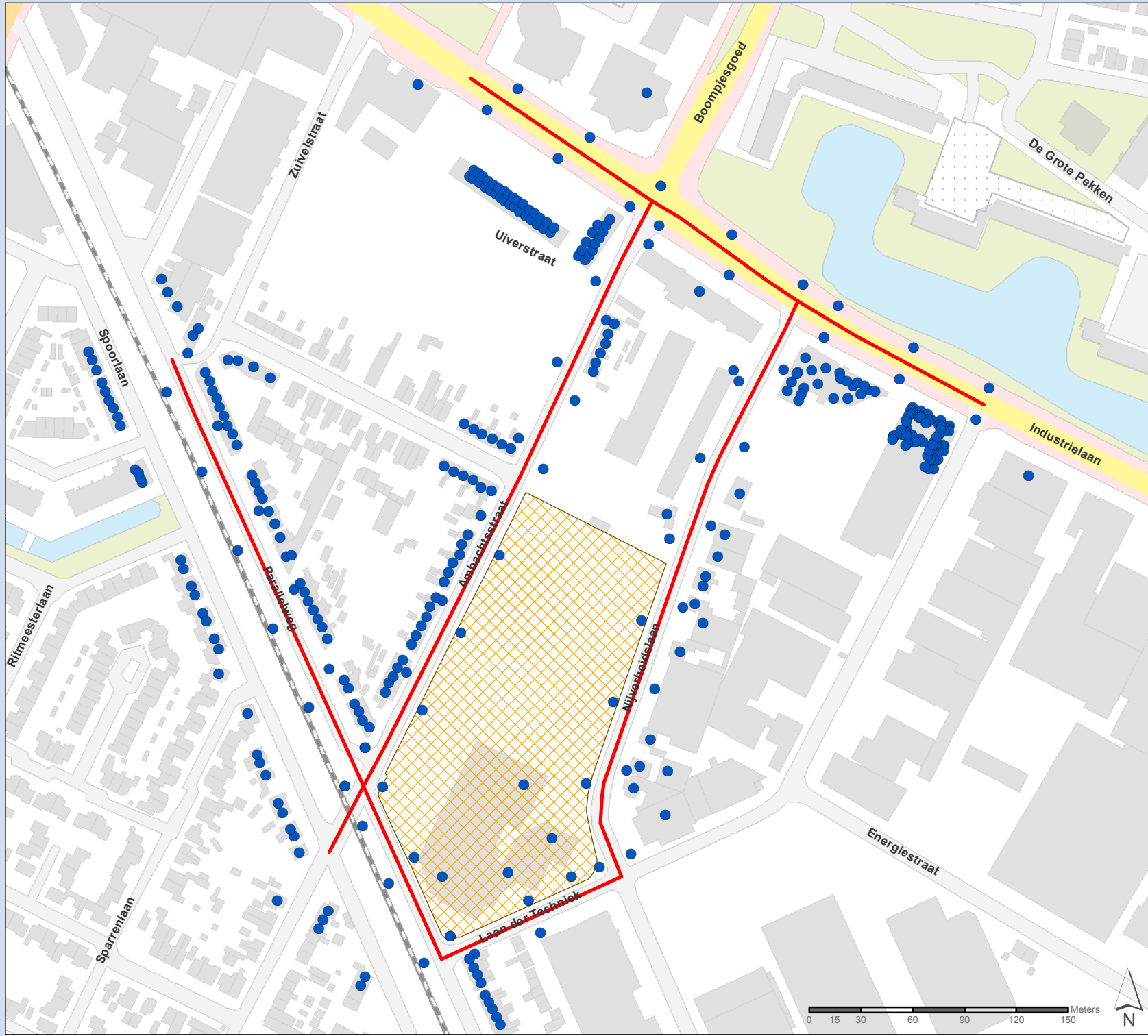


345154
 Datum: 5-8-2015
 Schaal: 1:3.000
 Formaat: A4

Grontmij
 De Holle Bilt 22, 3732 HM De Bilt
 Postbus 203, 3730 AE De Bilt
 T +31 30 220 74 44
 F +31 30 220 02 94
 info.milieu@grontmij.nl
 www.grontmij.nl

© Grontmij Nederland bv. Alle rechten voorbehouden.

F08: Concentratie NO₂ - 2015



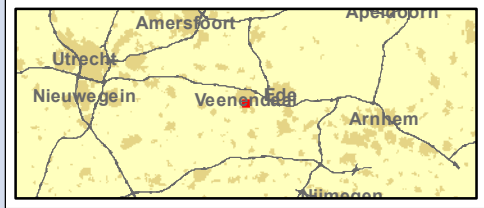
Stationskwartier, deelgebied B

Overschrijdingen grenswaarde uurgemiddelde concentratie NO₂

Toetsjaar: 2015

Plansituatie

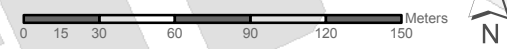
- # Overschrijdingen grenswaarde**
- 0
 - Onderzochte wegvakken
 - ▨ Plangebied



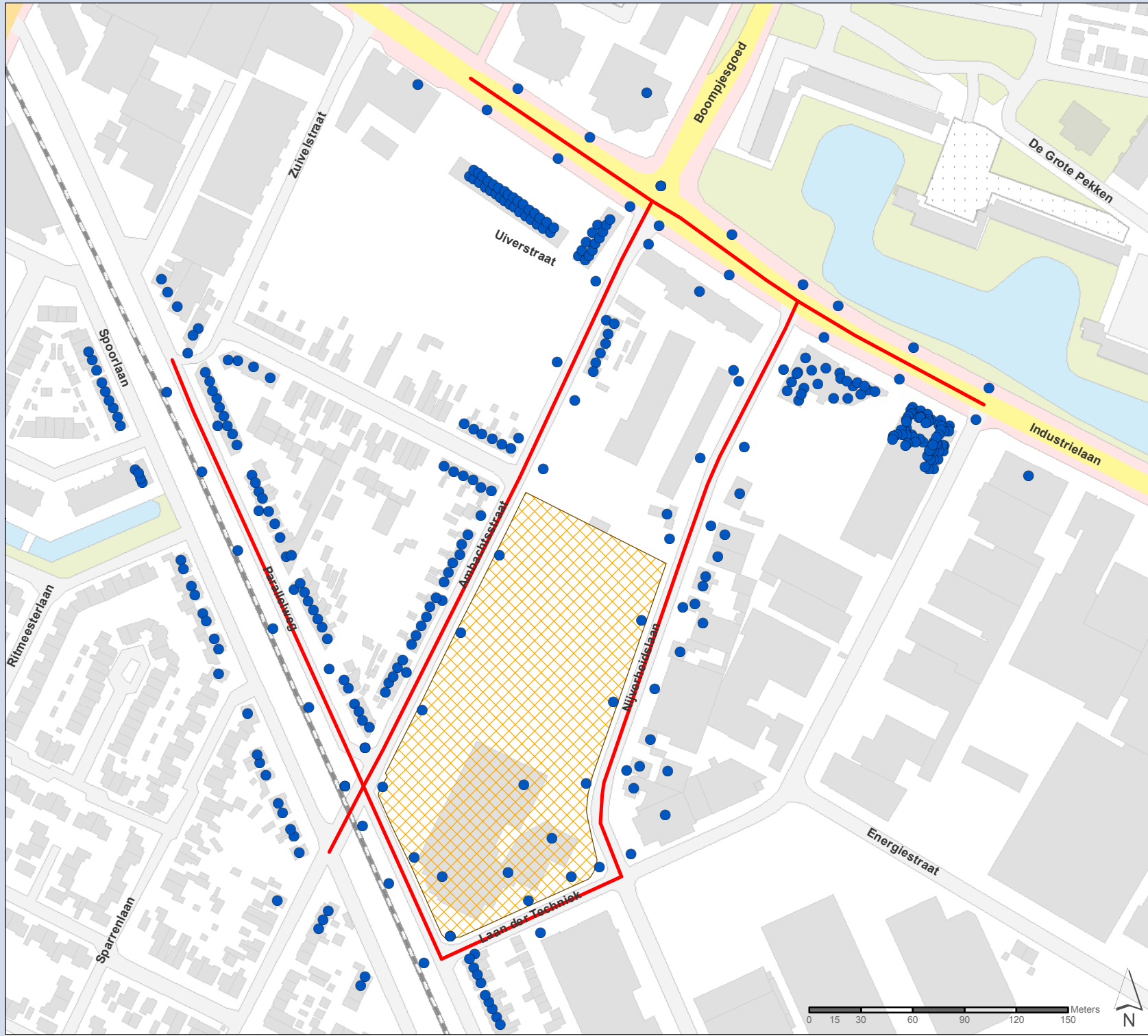
345154
 Datum: 5-8-2015
 Schaal: 1:3.000
 Formaat: A4

Grontmij
 De Holle Bilt 22, 3732 HM De Bilt
 Postbus 203, 3730 AE De Bilt
 T +31 30 220 74 44
 F +31 30 220 02 94
 info.milieu@grontmij.nl
 www.grontmij.nl

© Grontmij Nederland bv. Alle rechten voorbehouden.



F08: Concentratie NO₂ uitlucht



Stationskwartier, deelgebied B

Overschrijdingen grenswaarde uurgemiddelde concentratie NO₂

Toetsjaar: 2025

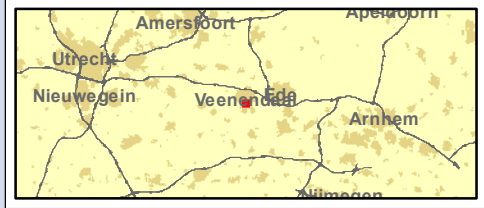
Referentiesituatie

Overschrijdingen grenswaarde

● 0

— Onderzochte wegvakken

▨ Plangebied

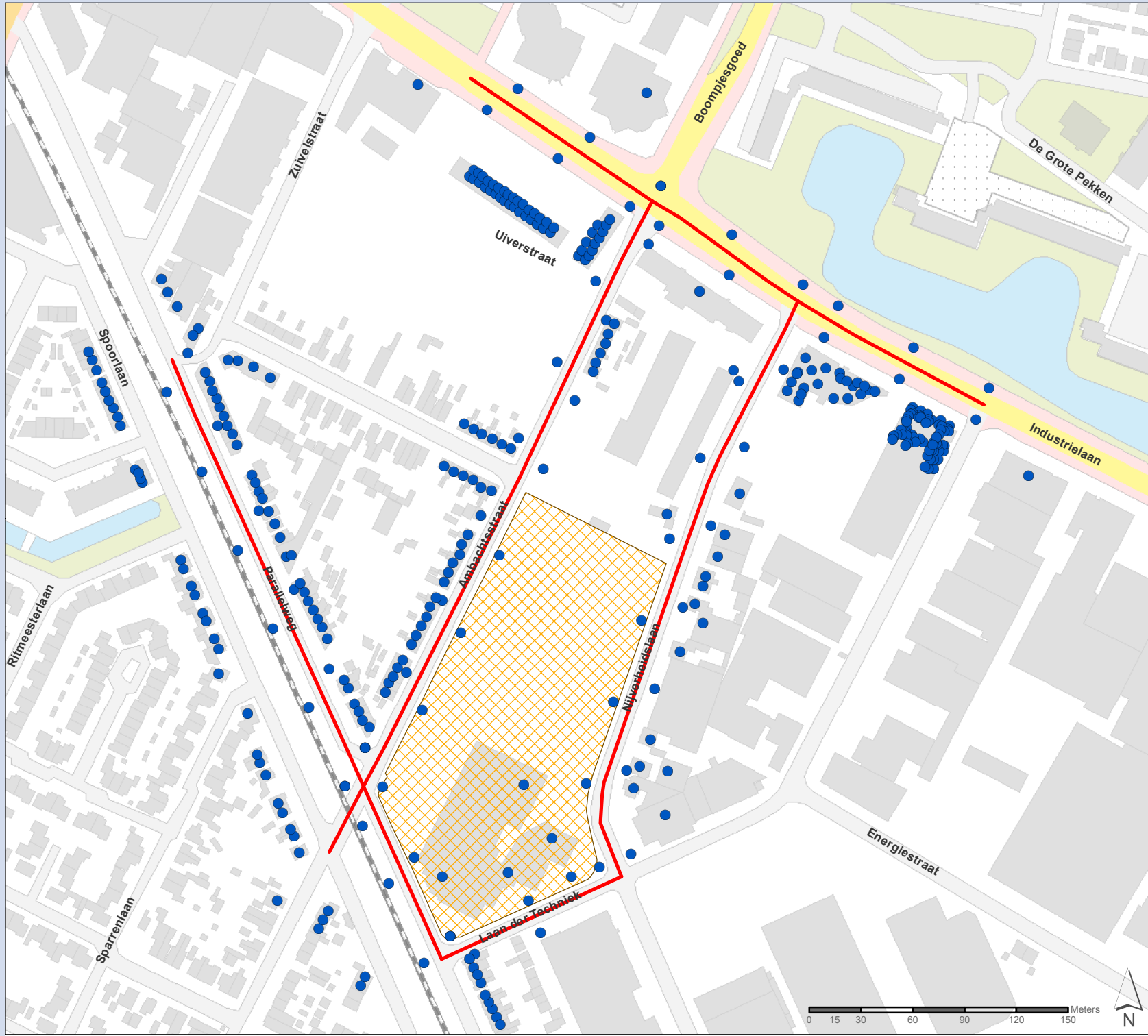


345154
 Datum: 5-8-2015
 Schaal: 1:3,000
 Formaat: A4

Grontmij
 De Holle Bilt 22, 3732 HM De Bilt
 Postbus 203, 3730 AE De Bilt
 T +31 30 220 74 44
 F +31 30 220 02 94
 info.milieu@grontmij.nl
 www.grontmij.nl

© Grontmij Nederland bv. Alle rechten voorbehouden.

F08: Concentratie NO₂ - 20150203



Stationskwartier, deelgebied B

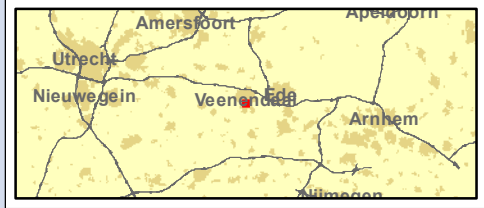
Overschrijdingen grenswaarde uurgemiddelde concentratie NO₂

Toetsjaar: 2025

Plansituatie

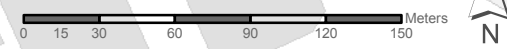
Overschrijdingen grenswaarde

- 0
- Onderzochte wegvakken
- Plangebied



345154
 Datum: 5-8-2015
 Schaal: 1:3,000
 Formaat: A4

Grontmij
 De Holle Bilt 22, 3732 HM De Bilt
 Postbus 203, 3730 AE De Bilt
 T +31 30 220 74 44
 F +31 30 220 02 94
 info.milieu@grontmij.nl
 www.grontmij.nl



Bijlage 3
Concentratie PM10

Stationskwartier, deelgebied B

Jaargemiddelde concentratie PM₁₀

Toetsjaar: 2015

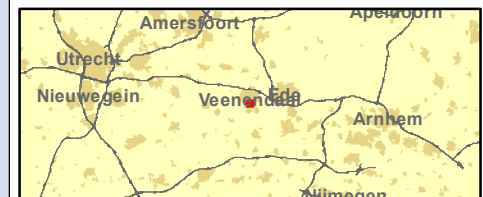
Referentiesituatie

Concentratie (µg/m³)

- 20 - 21
- 21 - 22
- 22 - 23
- 23 - 24

— Onderzochte wegvakken

▨ Plangebied



345154
Datum: 5-8-2015
Schaal: 1:3.000
Formaat: A4

Grontmij
De Holle Bilt 22, 3732 HM De Bilt
Postbus 203, 3730 AE De Bilt
T +31 30 220 74 44
F +31 30 220 02 94
info.milieu@grontmij.nl
www.grontmij.nl

© Grontmij Nederland bv. Alle rechten voorbehouden

PM10_Concentratie_2015_120715.mxd

Stationskwartier, deelgebied B

Jaargemiddelde concentratie PM₁₀

Toetsjaar: 2015

Plansituatie

Concentratie (µg/m³)

- 20 - 21
- 21 - 22
- 22 - 23
- 23 - 24

— Onderzochte wegvakken

▨ Plangebied



345154
Datum: 5-8-2015
Schaal: 1:3.000
Formaat: A4

Grontmij
De Holle Bilt 22, 3732 HM De Bilt
Postbus 203, 3730 AE De Bilt
T +31 30 220 74 44
F +31 30 220 02 94
info.milieu@grontmij.nl
www.grontmij.nl

© Grontmij Nederland bv. Alle rechten voorbehouden.



PM10_Concentratie_2015_121215.mxd

Stationskwartier, deelgebied B

Jaargemiddelde concentratie PM₁₀

Toetsjaar: 2025

Referentiesituatie

Concentratie (µg/m³)

● 20 - 21

● 21 - 22

● 22 - 23

● 23 - 24

— Onderzochte wegvakken

▨ Plangebied



345154
Datum: 5-8-2015
Schaal: 1:3.000
Formaat: A4

Grontmij
De Holle Bilt 22, 3732 HM De Bilt
Postbus 203, 3730 AE De Bilt
T +31 30 220 74 44
F +31 30 220 02 94
info.milieu@grontmij.nl
www.grontmij.nl

© Grontmij Nederland bv. Alle rechten voorbehouden.

PM10_Concentratie_PMT10_120215.mxd

Stationskwartier, deelgebied B

Jaargemiddelde concentratie PM₁₀

Toetsjaar: 2025

Plansituatie

Concentratie (µg/m³)

- 20 - 21
- 21 - 22
- 22 - 23
- 23 - 24

— Onderzochte wegvakken

▨ Plangebied



345154
Datum: 5-8-2015
Schaal: 1:3.000
Formaat: A4

Grontmij
De Holle Bilt 22, 3732 HM De Bilt
Postbus 203, 3730 AE De Bilt
T +31 30 220 74 44
F +31 30 220 02 94
info.milieu@grontmij.nl
www.grontmij.nl

© Grontmij Nederland bv. Alle rechten voorbehouden

PM10_Concentratie_Plan10_120715.mxd



Stationskwartier, deelgebied B

Overschrijdingen grenswaarde daggemiddelde concentratie PM₁₀

Toetsjaar: 2015

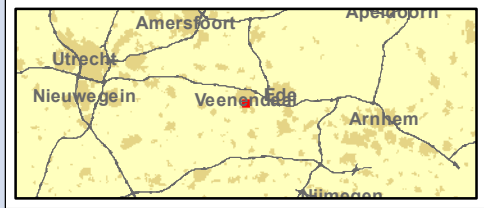
Referentiesituatie

Overschrijdingen grenswaarde

- 8
- 9
- 10
- 11
- 12

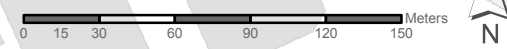
— Onderzochte wegvakken

▨ Plangebied



345154
 Datum: 5-8-2015
 Schaal: 1:3,000
 Formaat: A4

Grontmij
 De Holle Bilt 22, 3732 HM De Bilt
 Postbus 203, 3730 AE De Bilt
 T +31 30 220 74 44
 F +31 30 220 02 94
 info.milieu@grontmij.nl
 www.grontmij.nl





Stationskwartier, deelgebied B

Overschrijdingen grenswaarde daggemiddelde concentratie PM₁₀

Toetsjaar: 2015

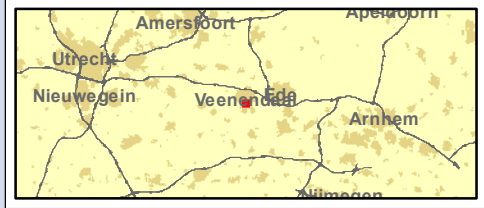
Plansituatie

Overschrijdingen grenswaarde

- 8
- 9
- 10
- 11
- 12

— Onderzochte wegvakken

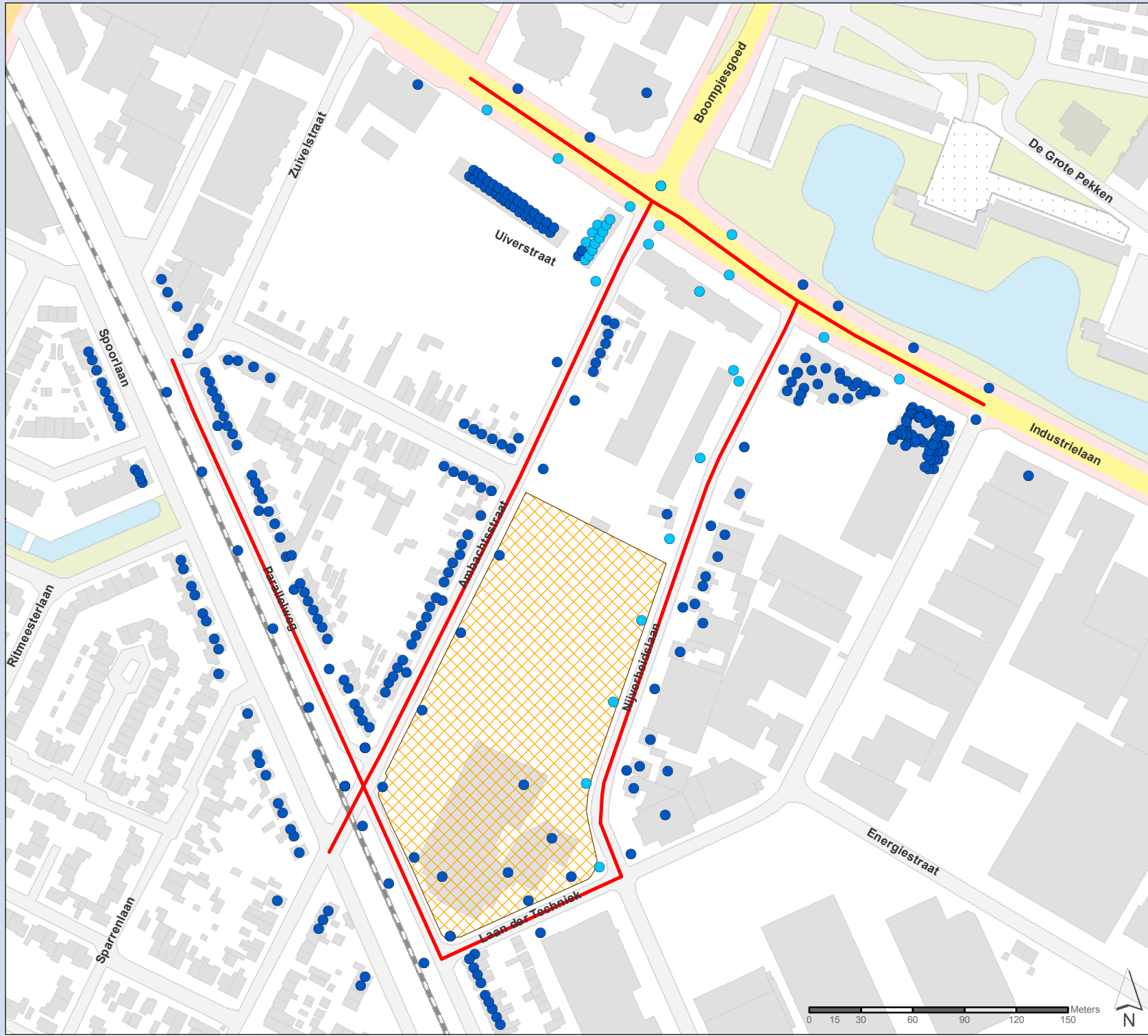
▨ Plangebied



345154
 Datum: 5-8-2015
 Schaal: 1:3.000
 Formaat: A4

Grontmij
 De Holle Bilt 22, 3732 HM De Bilt
 Postbus 203, 3730 AE De Bilt
 T +31 30 220 74 44
 F +31 30 220 02 94
 info.milieu@grontmij.nl
 www.grontmij.nl





Stationskwartier, deelgebied B

Overschrijdingen grenswaarde daggemiddelde concentratie PM₁₀

Toetsjaar: 2025

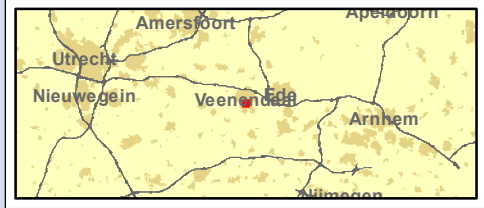
Referentiesituatie

Overschrijdingen grenswaarde

- 8
- 9
- 10
- 11
- 12

— Onderzochte wegvakken

▨ Plangebied



345154
 Datum: 5-8-2015
 Schaal: 1:3,000
 Formaat: A4

Grontmij
 De Holle Bilt 22, 3732 HM De Bilt
 Postbus 203, 3730 AE De Bilt
 T +31 30 220 74 44
 F +31 30 220 02 94
 info.milieu@grontmij.nl
 www.grontmij.nl





Stationskwartier, deelgebied B

Overschrijdingen grenswaarde daggemiddelde concentratie PM₁₀

Toetsjaar: 2025

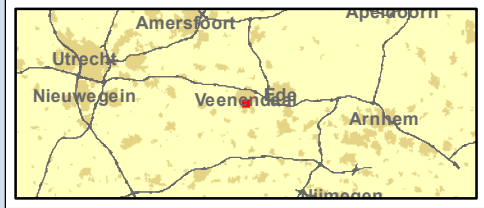
Plansituatie

Overschrijdingen grenswaarde

- 8
- 9
- 10
- 11
- 12

— Onderzochte wegvakken

▨ Plangebied



345154
 Datum: 5-8-2015
 Schaal: 1:3,000
 Formaat: A4

Grontmij
 De Holle Bilt 22, 3732 HM De Bilt
 Postbus 203, 3730 AE De Bilt
 T +31 30 220 74 44
 F +31 30 220 02 94
 info.milieu@grontmij.nl
 www.grontmij.nl



Bijlage 4
Concentratie PM2,5

Stationskwartier, deelgebied B

Jaargemiddelde concentratie PM_{2,5}

Toetsjaar: 2015

Referentiesituatie

Concentratie (µg/m³)

● 12 - 13

● 13 - 14

● 14 - 15

— Onderzochte wegvakken

▨ Plangebied



345154

Datum: 5-8-2015

Schaal: 1:3.000

Formaat: A4

 **Grontmij**

De Holle Bilt 22, 3732 HM De Bilt
Postbus 203, 3730 AE De Bilt
T +31 30 220 74 44
F +31 30 220 02 94
info.milieu@grontmij.nl
www.grontmij.nl

© Grontmij Nederland bv. Alle rechten voorbehouden

PM2.5 Concentratie 2015 - Stationskwartier

Stationskwartier, deelgebied B

Jaargemiddelde concentratie PM_{2,5}

Toetsjaar: 2015

Plansituatie

Concentratie (µg/m³)

● 12 - 13

● 13 - 14

● 14 - 15

— Onderzochte wegvakken

▨ Plangebied



345154
Datum: 5-8-2015
Schaal: 1:3.000
Formaat: A4

Grontmij
De Holle Bilt 22, 3732 HM De Bilt
Postbus 203, 3730 AE De Bilt
T +31 30 220 74 44
F +31 30 220 02 94
info.milieu@grontmij.nl
www.grontmij.nl

© Grontmij Nederland bv. Alle rechten voorbehouden.

PM2.5 Concentratie 2015 - Stationskwartier

Stationskwartier, deelgebied B

Jaargemiddelde concentratie PM_{2,5}

Toetsjaar: 2025

Referentiesituatie

Concentratie (µg/m³)

● 12 - 13

● 13 - 14

● 14 - 15

— Onderzochte wegvakken

▨ Plangebied



345154
Datum: 5-8-2015
Schaal: 1:3.000
Formaat: A4

Grontmij
De Holle Bilt 22, 3732 HM De Bilt
Postbus 203, 3730 AE De Bilt
T +31 30 220 74 44
F +31 30 220 02 94
info.milieu@grontmij.nl
www.grontmij.nl

© Grontmij Nederland bv. Alle rechten voorbehouden.

PM2.5 Concentratie: PM2.5 Jaar (µg/m³)

Stationskwartier, deelgebied B

Jaargemiddelde concentratie PM_{2,5}

Toetsjaar: 2025

Plansituatie

Concentratie (µg/m³)

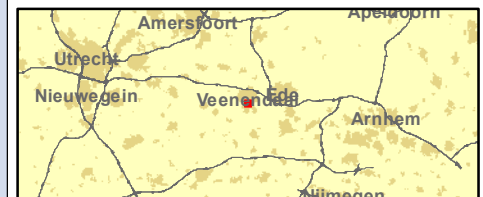
● 12 - 13

● 13 - 14

● 14 - 15

— Onderzochte wegvakken

▨ Plangebied



345154
Datum: 5-8-2015
Schaal: 1:3.000
Formaat: A4

Grontmij
De Holle Bilt 22, 3732 HM De Bilt
Postbus 203, 3730 AE De Bilt
T +31 30 220 74 44
F +31 30 220 02 94
info.milieu@grontmij.nl
www.grontmij.nl

© Grontmij Nederland bv. Alle rechten voorbehouden.

PM2.5 Concentratie: 12-15 µg/m³

Bijlage 5

Rekenresultaten

Resultaten toetspunten adressen

Adres	2015 referentie							
	CONC_NO2	BGR_NO2	LIMH_NO2	CONC_PM10	BGR_PM10	LIMD_PM10	CONC_PM25	BGR_PM25
Uiverstraat 120 3903AG Veenendaal	20.02	18.74	0.00	22.88	22.72	12.00	14.27	14.20
Uiverstraat 122 3903AG Veenendaal	20.14	18.74	0.00	22.90	22.73	12.00	14.28	14.20
Uiverstraat 34 3903AG Veenendaal	19.21	18.74	0.00	22.78	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 36 3903AG Veenendaal	19.22	18.74	0.00	22.78	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 38 3903AG Veenendaal	19.23	18.74	0.00	22.78	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 40 3903AG Veenendaal	19.24	18.74	0.00	22.78	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 42 3903AG Veenendaal	19.25	18.74	0.00	22.79	22.73	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 44 3903AG Veenendaal	19.26	18.74	0.00	22.79	22.73	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 46 3903AG Veenendaal	19.27	18.74	0.00	22.79	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 48 3903AG Veenendaal	19.28	18.74	0.00	22.79	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 50 3903AG Veenendaal	19.29	18.74	0.00	22.79	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 52 3903AG Veenendaal	19.30	18.74	0.00	22.79	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 54 3903AG Veenendaal	19.31	18.74	0.00	22.79	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 56 3903AG Veenendaal	19.27	18.74	0.00	22.79	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 58 3903AG Veenendaal	19.34	18.74	0.00	22.80	22.73	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 60 3903AG Veenendaal	19.35	18.74	0.00	22.80	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 62 3903AG Veenendaal	19.37	18.74	0.00	22.80	22.72	11.00	14.24	14.20
Uiverstraat 64 3903AG Veenendaal	19.39	18.74	0.00	22.81	22.73	11.00	14.24	14.20
Uiverstraat 66 3903AG Veenendaal	19.25	18.74	0.00	22.79	22.73	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 68 3903AG Veenendaal	19.26	18.74	0.00	22.79	22.73	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 70 3903AG Veenendaal	19.27	18.74	0.00	22.79	22.73	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 72 3903AG Veenendaal	19.28	18.74	0.00	22.79	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 74 3903AG Veenendaal	19.29	18.74	0.00	22.79	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 76 3903AG Veenendaal	19.30	18.74	0.00	22.79	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 78 3903AG Veenendaal	19.32	18.74	0.00	22.79	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 80 3903AG Veenendaal	19.32	18.74	0.00	22.79	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 82 3903AG Veenendaal	19.33	18.74	0.00	22.80	22.73	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 84 3903AG Veenendaal	19.34	18.74	0.00	22.80	22.73	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 86 3903AG Veenendaal	19.30	18.74	0.00	22.79	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 88 3903AG Veenendaal	19.37	18.74	0.00	22.80	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 90 3903AG Veenendaal	19.38	18.74	0.00	22.80	22.72	11.00	14.24	14.20
Uiverstraat 92 3903AG Veenendaal	19.39	18.74	0.00	22.80	22.72	11.00	14.24	14.20
Uiverstraat 94 3903AG Veenendaal	19.41	18.74	0.00	22.81	22.73	11.00	14.24	14.20
Uiverstraat 96 3903AG Veenendaal	19.43	18.74	0.00	22.81	22.72	11.00	14.24	14.20
Uiverstraat 98 3903AG Veenendaal	19.53	18.74	0.00	22.83	22.73	11.00	14.25	14.20
Zuivelstraat 23 3903AE Veenendaal	18.90	18.74	0.00	22.75	22.73	11.00	14.21	14.20
Zuivelstraat 26 3903AE Veenendaal	18.87	18.74	0.00	22.74	22.72	11.00	14.21	14.20

Resultaten toetspunten adressen

Adres	2015 plan							
	CONC_NO2	BGR_NO2	LIMH_NO2	CONC_PM10	BGR_PM10	LIMD_PM10	CONC_PM25	BGR_PM25
Uiverstraat 120 3903AG Veenendaal	20.04	18.74	0.00	22.89	22.73	12.00	14.27	14.20
Uiverstraat 122 3903AG Veenendaal	20.16	18.74	0.00	22.90	22.72	12.00	14.28	14.20
Uiverstraat 34 3903AG Veenendaal	19.21	18.74	0.00	22.78	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 36 3903AG Veenendaal	19.22	18.74	0.00	22.78	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 38 3903AG Veenendaal	19.23	18.74	0.00	22.78	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 40 3903AG Veenendaal	19.24	18.74	0.00	22.79	22.73	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 42 3903AG Veenendaal	19.26	18.74	0.00	22.79	22.73	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 44 3903AG Veenendaal	19.27	18.74	0.00	22.79	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 46 3903AG Veenendaal	19.28	18.74	0.00	22.79	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 48 3903AG Veenendaal	19.29	18.74	0.00	22.79	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 50 3903AG Veenendaal	19.30	18.74	0.00	22.79	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 52 3903AG Veenendaal	19.31	18.74	0.00	22.79	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 54 3903AG Veenendaal	19.32	18.74	0.00	22.80	22.73	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 56 3903AG Veenendaal	19.28	18.74	0.00	22.79	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 58 3903AG Veenendaal	19.35	18.74	0.00	22.80	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 60 3903AG Veenendaal	19.36	18.74	0.00	22.80	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 62 3903AG Veenendaal	19.38	18.74	0.00	22.80	22.72	11.00	14.24	14.20
Uiverstraat 64 3903AG Veenendaal	19.41	18.74	0.00	22.81	22.73	11.00	14.24	14.20
Uiverstraat 66 3903AG Veenendaal	19.26	18.74	0.00	22.79	22.73	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 68 3903AG Veenendaal	19.26	18.74	0.00	22.79	22.73	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 70 3903AG Veenendaal	19.27	18.74	0.00	22.79	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 72 3903AG Veenendaal	19.28	18.74	0.00	22.79	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 74 3903AG Veenendaal	19.30	18.74	0.00	22.79	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 76 3903AG Veenendaal	19.31	18.74	0.00	22.79	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 78 3903AG Veenendaal	19.33	18.74	0.00	22.80	22.73	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 80 3903AG Veenendaal	19.33	18.74	0.00	22.80	22.73	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 82 3903AG Veenendaal	19.34	18.74	0.00	22.80	22.73	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 84 3903AG Veenendaal	19.36	18.74	0.00	22.80	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 86 3903AG Veenendaal	19.31	18.74	0.00	22.79	22.72	11.00	14.23	14.20
Uiverstraat 88 3903AG Veenendaal	19.38	18.74	0.00	22.80	22.72	11.00	14.24	14.20
Uiverstraat 90 3903AG Veenendaal	19.39	18.74	0.00	22.80	22.72	11.00	14.24	14.20
Uiverstraat 92 3903AG Veenendaal	19.40	18.74	0.00	22.81	22.73	11.00	14.24	14.20
Uiverstraat 94 3903AG Veenendaal	19.42	18.74	0.00	22.81	22.73	11.00	14.24	14.20
Uiverstraat 96 3903AG Veenendaal	19.45	18.74	0.00	22.81	22.72	11.00	14.24	14.20
Uiverstraat 98 3903AG Veenendaal	19.54	18.74	0.00	22.83	22.73	11.00	14.25	14.20
Zuivelstraat 23 3903AE Veenendaal	18.91	18.74	0.00	22.75	22.73	11.00	14.21	14.20
Zuivelstraat 26 3903AE Veenendaal	18.87	18.74	0.00	22.74	22.72	11.00	14.21	14.20

Resultaten toetspunten adressen

Adres	2015 referentie							
	CONC_NO2	BGR_NO2	LIMH_NO2	CONC_PM10	BGR_PM10	LIMD_PM10	CONC_PM25	BGR_PM25
Ambachtsstraat 1 3903AJ Veenendaal	13.92	13.47	0.00	20.85	20.74	8.00	12.42	12.39
Ambachtsstraat 10 3903AK Veenendaal	13.71	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Ambachtsstraat 11 3903AJ Veenendaal	13.86	13.47	0.00	20.84	20.75	8.00	12.42	12.39
Ambachtsstraat 12 3903AK Veenendaal	13.71	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Ambachtsstraat 14 3903AK Veenendaal	13.72	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Ambachtsstraat 16 3903AK Veenendaal	13.71	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Ambachtsstraat 18 3903AK Veenendaal	13.71	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Ambachtsstraat 20 3903AK Veenendaal	13.71	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Ambachtsstraat 22 3903AK Veenendaal	13.71	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Ambachtsstraat 24 3903AK Veenendaal	13.70	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Ambachtsstraat 26 3903AK Veenendaal	13.70	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Ambachtsstraat 28 3903AK Veenendaal	13.70	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Ambachtsstraat 3 3903AJ Veenendaal	13.91	13.47	0.00	20.85	20.75	8.00	12.42	12.39
Ambachtsstraat 30 3903AK Veenendaal	13.69	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.41	12.39
Ambachtsstraat 32 3903AK Veenendaal	13.70	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Ambachtsstraat 34 3903AK Veenendaal	13.69	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Ambachtsstraat 36 3903AK Veenendaal	13.69	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.41	12.39
Ambachtsstraat 38 3903AK Veenendaal	13.69	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.41	12.39
Ambachtsstraat 40 3903AK Veenendaal	13.69	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.41	12.39
Ambachtsstraat 42 3903AK Veenendaal	13.69	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.41	12.39
Ambachtsstraat 5 3903AJ Veenendaal	13.89	13.47	0.00	20.84	20.74	8.00	12.42	12.39
Ambachtsstraat 7 3903AJ Veenendaal	13.89	13.47	0.00	20.84	20.74	8.00	12.42	12.39
Ambachtsstraat 9 3903AJ Veenendaal	13.88	13.47	0.00	20.84	20.74	8.00	12.42	12.39
Boompjesgoed 20 3901MJ Veenendaal	13.78	13.47	0.00	20.82	20.74	8.00	12.41	12.39
Boslaan 1 3904KD Veenendaal	13.54	13.47	0.00	20.76	20.74	8.00	12.39	12.39
Boslaan 2 A 3904KH Veenendaal	13.53	13.47	0.00	20.76	20.75	8.00	12.39	12.39
Boslaan 3 3904KD Veenendaal	13.54	13.47	0.00	20.76	20.75	8.00	12.39	12.39
Boslaan 5 3904KD Veenendaal	13.53	13.47	0.00	20.76	20.75	8.00	12.39	12.39
Clematis 2 3904LR Veenendaal	13.53	13.47	0.00	20.76	20.75	8.00	12.39	12.39
Clematis 4 3904LR Veenendaal	13.52	13.47	0.00	20.76	20.75	8.00	12.39	12.39
Edelmanlaan 100 3903XR Veenendaal	13.52	13.47	0.00	20.76	20.75	8.00	12.39	12.39
Edelmanlaan 94 3903XR Veenendaal	13.52	13.47	0.00	20.76	20.75	8.00	12.39	12.39
Edelmanlaan 96 3903XR Veenendaal	13.52	13.47	0.00	20.76	20.75	8.00	12.39	12.39
Edelmanlaan 98 3903XR Veenendaal	13.52	13.47	0.00	20.76	20.75	8.00	12.39	12.39
Industrielaan 12 3903AC Veenendaal	13.60	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39
Industrielaan 18 3903AC Veenendaal	14.15	13.47	0.00	20.89	20.74	9.00	12.43	12.39
Industrielaan 24 3903AD Veenendaal	13.95	13.47	0.00	20.84	20.75	8.00	12.42	12.39
Industrielaan 26 3903AD Veenendaal	13.62	13.47	0.00	20.77	20.74	8.00	12.40	12.39
Laan der Techniek 2 100 3903AT Veenendaal	13.80	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 101 3903AT Veenendaal	13.83	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 102 3903AT Veenendaal	14.02	13.47	0.00	20.85	20.74	8.00	12.42	12.39
Laan der Techniek 2 103 3903AT Veenendaal	14.01	13.47	0.00	20.85	20.75	8.00	12.42	12.39
Laan der Techniek 2 104 3903AT Veenendaal	14.00	13.47	0.00	20.84	20.74	8.00	12.42	12.39
Laan der Techniek 2 105 3903AT Veenendaal	13.96	13.47	0.00	20.84	20.75	8.00	12.42	12.39
Laan der Techniek 2 106 3903AT Veenendaal	13.92	13.47	0.00	20.83	20.75	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 107 3903AT Veenendaal	13.77	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.40	12.39
Laan der Techniek 2 108 3903AT Veenendaal	13.75	13.47	0.00	20.80	20.75	8.00	12.40	12.39
Laan der Techniek 2 109 3903AT Veenendaal	13.73	13.47	0.00	20.79	20.74	8.00	12.40	12.39
Laan der Techniek 2 110 3903AT Veenendaal	13.71	13.47	0.00	20.79	20.74	8.00	12.40	12.39
Laan der Techniek 2 200 3903AT Veenendaal	13.81	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 201 3903AT Veenendaal	13.86	13.47	0.00	20.82	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 202 3903AT Veenendaal	13.99	13.47	0.00	20.84	20.74	8.00	12.42	12.39
Laan der Techniek 2 203 3903AT Veenendaal	13.97	13.47	0.00	20.84	20.74	8.00	12.42	12.39
Laan der Techniek 2 204 3903AT Veenendaal	13.94	13.47	0.00	20.83	20.74	8.00	12.42	12.39
Laan der Techniek 2 205 3903AT Veenendaal	13.87	13.47	0.00	20.82	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 206 3903AT Veenendaal	13.88	13.47	0.00	20.82	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 207 3903AT Veenendaal	13.78	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 208 3903AT Veenendaal	13.76	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.40	12.39
Laan der Techniek 2 209 3903AT Veenendaal	13.73	13.47	0.00	20.79	20.74	8.00	12.40	12.39
Laan der Techniek 2 210 3903AT Veenendaal	13.71	13.47	0.00	20.79	20.74	8.00	12.40	12.39
Laan der Techniek 2 301 3903AT Veenendaal	13.83	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 302 3903AT Veenendaal	13.84	13.47	0.00	20.82	20.75	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 303 3903AT Veenendaal	13.85	13.47	0.00	20.82	20.75	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 304 3903AT Veenendaal	13.97	13.47	0.00	20.84	20.74	8.00	12.42	12.39
Laan der Techniek 2 305 3903AT Veenendaal	13.95	13.47	0.00	20.84	20.75	8.00	12.42	12.39
Laan der Techniek 2 306 3903AT Veenendaal	13.94	13.47	0.00	20.83	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 307 3903AT Veenendaal	13.90	13.47	0.00	20.82	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 308 3903AT Veenendaal	13.86	13.47	0.00	20.82	20.75	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 309 3903AT Veenendaal	13.78	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 310 3903AT Veenendaal	13.76	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.40	12.39
Laan der Techniek 2 311 3903AT Veenendaal	13.74	13.47	0.00	20.80	20.75	8.00	12.40	12.39
Laan der Techniek 2 312 3903AT Veenendaal	13.72	13.47	0.00	20.79	20.74	8.00	12.40	12.39
Laan der Techniek 2 401 3903AT Veenendaal	13.82	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 402 3903AT Veenendaal	13.83	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 403 3903AT Veenendaal	13.83	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 404 3903AT Veenendaal	13.92	13.47	0.00	20.83	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 405 3903AT Veenendaal	13.94	13.47	0.00	20.83	20.74	8.00	12.42	12.39
Laan der Techniek 2 406 3903AT Veenendaal	13.94	13.47	0.00	20.83	20.74	8.00	12.42	12.39
Laan der Techniek 2 407 3903AT Veenendaal	13.93	13.47	0.00	20.83	20.74	8.00	12.41	12.39

Resultaten toetspunten adressen

Adres	2015 referentie							
	CONC_NO2	BGR_NO2	LIMH_NO2	CONC_PM10	BGR_PM10	LIMD_PM10	CONC_PM25	BGR_PM25
Laan der Techniek 2 408 3903AT Veenendaal	13.86	13.47	0.00	20.82	20.75	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 409 3903AT Veenendaal	13.79	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 410 3903AT Veenendaal	13.76	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.40	12.39
Laan der Techniek 2 411 3903AT Veenendaal	13.75	13.47	0.00	20.80	20.75	8.00	12.40	12.39
Laan der Techniek 2 501 3903AT Veenendaal	13.80	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 502 3903AT Veenendaal	13.94	13.47	0.00	20.83	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 503 3903AT Veenendaal	13.91	13.47	0.00	20.83	20.75	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 504 3903AT Veenendaal	13.87	13.47	0.00	20.82	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 505 3903AT Veenendaal	13.76	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.40	12.39
Laan der Techniek 2 506 3903AT Veenendaal	13.80	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 601 3903AT Veenendaal	13.82	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 602 3903AT Veenendaal	13.91	13.47	0.00	20.83	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 603 3903AT Veenendaal	13.84	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 604 3903AT Veenendaal	13.79	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 605 3903AT Veenendaal	13.80	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 701 3903AT Veenendaal	13.81	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 702 3903AT Veenendaal	13.90	13.47	0.00	20.83	20.75	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 703 3903AT Veenendaal	13.82	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 704 3903AT Veenendaal	13.78	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 705 3903AT Veenendaal	13.79	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 20 A 3903AT Veenendaal	13.74	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 22 3903AT Veenendaal	13.62	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39
Nijverheidslaan 1 3903AL Veenendaal	14.28	13.47	0.00	20.91	20.75	8.00	12.44	12.39
Nijverheidslaan 1 A 3903AL Veenendaal	14.13	13.47	0.00	20.88	20.75	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 1 B 3903AL Veenendaal	14.02	13.47	0.00	20.85	20.74	8.00	12.42	12.39
Nijverheidslaan 1 C 3903AL Veenendaal	14.07	13.47	0.00	20.86	20.74	8.00	12.42	12.39
Nijverheidslaan 1 D 3903AL Veenendaal	14.11	13.47	0.00	20.87	20.74	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 1 E 3903AL Veenendaal	14.42	13.47	0.00	20.93	20.74	8.00	12.45	12.39
Nijverheidslaan 1 F 3903AL Veenendaal	14.36	13.47	0.00	20.92	20.74	8.00	12.44	12.39
Nijverheidslaan 11 3903AL Veenendaal	14.19	13.47	0.00	20.89	20.74	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 13 3903AL Veenendaal	14.21	13.47	0.00	20.89	20.74	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 13 A 3903AL Veenendaal	14.02	13.47	0.00	20.86	20.75	8.00	12.42	12.39
Nijverheidslaan 15 3903AL Veenendaal	14.17	13.47	0.00	20.89	20.75	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 19 3903AL Veenendaal	14.14	13.47	0.00	20.88	20.74	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 2 3903AP Veenendaal	14.06	13.47	0.00	20.88	20.74	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 2 A 3903AP Veenendaal	14.22	13.47	0.00	20.92	20.75	9.00	12.44	12.39
Nijverheidslaan 23 3903AL Veenendaal	14.17	13.47	0.00	20.89	20.75	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 23 A 3903AL Veenendaal	13.87	13.47	0.00	20.82	20.74	8.00	12.41	12.39
Nijverheidslaan 25 3903AL Veenendaal	14.16	13.47	0.00	20.89	20.75	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 27 3903AL Veenendaal	13.82	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Nijverheidslaan 3 3903AL Veenendaal	14.15	13.47	0.00	20.88	20.75	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 3 A 3903AL Veenendaal	14.02	13.47	0.00	20.85	20.74	8.00	12.42	12.39
Nijverheidslaan 3 B 3903AL Veenendaal	14.06	13.47	0.00	20.86	20.74	8.00	12.42	12.39
Nijverheidslaan 3 C 3903AL Veenendaal	14.00	13.47	0.00	20.85	20.75	8.00	12.42	12.39
Nijverheidslaan 3 D 3903AL Veenendaal	14.09	13.47	0.00	20.87	20.75	8.00	12.42	12.39
Nijverheidslaan 3 E 3903AL Veenendaal	14.10	13.47	0.00	20.87	20.74	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 3 F 3903AL Veenendaal	14.18	13.47	0.00	20.88	20.74	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 3 G 3903AL Veenendaal	14.25	13.47	0.00	20.90	20.74	8.00	12.44	12.39
Nijverheidslaan 3 H 3903AL Veenendaal	14.38	13.47	0.00	20.93	20.75	8.00	12.44	12.39
Nijverheidslaan 3 K 3903AL Veenendaal	14.15	13.47	0.00	20.88	20.74	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 3 L 3903AL Veenendaal	14.17	13.47	0.00	20.88	20.74	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 3 M 3903AL Veenendaal	14.20	13.47	0.00	20.89	20.75	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 3 P 3903AL Veenendaal	14.06	13.47	0.00	20.86	20.74	8.00	12.42	12.39
Nijverheidslaan 3 R 3903AL Veenendaal	14.38	13.47	0.00	20.93	20.75	8.00	12.44	12.39
Nijverheidslaan 3 U 3903AL Veenendaal	14.34	13.47	0.00	20.92	20.75	8.00	12.44	12.39
Nijverheidslaan 5 3903AL Veenendaal	14.18	13.47	0.00	20.89	20.75	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 6 3903AP Veenendaal	13.73	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.40	12.39
Nijverheidslaan 7 3903AL Veenendaal	14.13	13.47	0.00	20.88	20.75	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 7 A 3903AL Veenendaal	14.13	13.47	0.00	20.88	20.75	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 8 3903AP Veenendaal	13.67	13.47	0.00	20.79	20.74	8.00	12.40	12.39
Nijverheidslaan 9 3903AL Veenendaal	14.19	13.47	0.00	20.89	20.74	8.00	12.43	12.39
Parallelweg 10 3903BA Veenendaal	13.52	13.47	0.00	20.76	20.75	8.00	12.39	12.39
Parallelweg 11 3903BA Veenendaal	13.53	13.47	0.00	20.76	20.74	8.00	12.39	12.39
Parallelweg 14 3903BB Veenendaal	13.57	13.47	0.00	20.77	20.74	8.00	12.39	12.39
Parallelweg 15 3903BB Veenendaal	13.57	13.47	0.00	20.77	20.74	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 16 3903BB Veenendaal	13.58	13.47	0.00	20.77	20.74	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 17 3903BB Veenendaal	13.58	13.47	0.00	20.77	20.74	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 18 3903BB Veenendaal	13.58	13.47	0.00	20.77	20.74	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 19 3903BB Veenendaal	13.58	13.47	0.00	20.77	20.74	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 20 3903BB Veenendaal	13.59	13.47	0.00	20.77	20.74	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 21 3903BB Veenendaal	13.59	13.47	0.00	20.77	20.74	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 22 3903BB Veenendaal	13.59	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 23 3903BB Veenendaal	13.59	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 24 3903BB Veenendaal	13.59	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 25 3903BB Veenendaal	13.59	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 26 3903BC Veenendaal	13.59	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 27 3903BC Veenendaal	13.60	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 28 3903BC Veenendaal	13.60	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 29 3903BC Veenendaal	13.60	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39

Resultaten toetspunten adressen

Adres	2015 referentie							
	CONC_NO2	BGR_NO2	LIMH_NO2	CONC_PM10	BGR_PM10	LIMD_PM10	CONC_PM25	BGR_PM25
Uiverstraat 120 3903AG Veenendaal	14.04	13.47	0.00	20.88	20.75	9.00	12.43	12.39
Uiverstraat 122 3903AG Veenendaal	14.10	13.47	0.00	20.89	20.75	9.00	12.43	12.39
Uiverstraat 34 3903AG Veenendaal	13.67	13.47	0.00	20.79	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 36 3903AG Veenendaal	13.68	13.47	0.00	20.79	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 38 3903AG Veenendaal	13.68	13.47	0.00	20.79	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 40 3903AG Veenendaal	13.69	13.47	0.00	20.79	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 42 3903AG Veenendaal	13.69	13.47	0.00	20.79	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 44 3903AG Veenendaal	13.70	13.47	0.00	20.80	20.75	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 46 3903AG Veenendaal	13.70	13.47	0.00	20.80	20.75	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 48 3903AG Veenendaal	13.71	13.47	0.00	20.80	20.75	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 50 3903AG Veenendaal	13.71	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 52 3903AG Veenendaal	13.72	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 54 3903AG Veenendaal	13.72	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 56 3903AG Veenendaal	13.70	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 58 3903AG Veenendaal	13.74	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Uiverstraat 60 3903AG Veenendaal	13.74	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Uiverstraat 62 3903AG Veenendaal	13.75	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Uiverstraat 64 3903AG Veenendaal	13.76	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Uiverstraat 66 3903AG Veenendaal	13.69	13.47	0.00	20.79	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 68 3903AG Veenendaal	13.70	13.47	0.00	20.80	20.75	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 70 3903AG Veenendaal	13.70	13.47	0.00	20.80	20.75	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 72 3903AG Veenendaal	13.70	13.47	0.00	20.80	20.75	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 74 3903AG Veenendaal	13.71	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 76 3903AG Veenendaal	13.72	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 78 3903AG Veenendaal	13.72	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 80 3903AG Veenendaal	13.73	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 82 3903AG Veenendaal	13.73	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.41	12.39
Uiverstraat 84 3903AG Veenendaal	13.74	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.41	12.39
Uiverstraat 86 3903AG Veenendaal	13.72	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 88 3903AG Veenendaal	13.75	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Uiverstraat 90 3903AG Veenendaal	13.75	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Uiverstraat 92 3903AG Veenendaal	13.76	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Uiverstraat 94 3903AG Veenendaal	13.77	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Uiverstraat 96 3903AG Veenendaal	13.78	13.47	0.00	20.82	20.75	8.00	12.41	12.39
Uiverstraat 98 3903AG Veenendaal	13.83	13.47	0.00	20.83	20.74	8.00	12.41	12.39
Zuivelstraat 23 3903AE Veenendaal	13.54	13.47	0.00	20.76	20.74	8.00	12.39	12.39
Zuivelstraat 26 3903AE Veenendaal	13.53	13.47	0.00	20.76	20.74	8.00	12.39	12.39

Resultaten toetspunten adressen

Adres	2015 plan							
	CONC_NO2	BGR_NO2	LIMH_NO2	CONC_PM10	BGR_PM10	LIMD_PM10	CONC_PM25	BGR_PM25
Laan der Techniek 2 408 3903AT Veenendaal	13.88	13.47	0.00	20.82	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 409 3903AT Veenendaal	13.80	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 410 3903AT Veenendaal	13.78	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 411 3903AT Veenendaal	13.76	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.40	12.39
Laan der Techniek 2 501 3903AT Veenendaal	13.82	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 502 3903AT Veenendaal	13.96	13.47	0.00	20.84	20.75	8.00	12.42	12.39
Laan der Techniek 2 503 3903AT Veenendaal	13.93	13.47	0.00	20.83	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 504 3903AT Veenendaal	13.89	13.47	0.00	20.82	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 505 3903AT Veenendaal	13.78	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 506 3903AT Veenendaal	13.81	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 601 3903AT Veenendaal	13.84	13.47	0.00	20.82	20.75	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 602 3903AT Veenendaal	13.93	13.47	0.00	20.83	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 603 3903AT Veenendaal	13.86	13.47	0.00	20.82	20.75	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 604 3903AT Veenendaal	13.81	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 605 3903AT Veenendaal	13.81	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 701 3903AT Veenendaal	13.83	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 702 3903AT Veenendaal	13.92	13.47	0.00	20.83	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 703 3903AT Veenendaal	13.84	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 704 3903AT Veenendaal	13.80	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 2 705 3903AT Veenendaal	13.80	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 20 A 3903AT Veenendaal	13.76	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Laan der Techniek 22 3903AT Veenendaal	13.63	13.47	0.00	20.78	20.74	8.00	12.40	12.39
Nijverheidslaan 1 3903AL Veenendaal	14.34	13.47	0.00	20.92	20.75	8.00	12.44	12.39
Nijverheidslaan 1 A 3903AL Veenendaal	14.17	13.47	0.00	20.88	20.74	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 1 B 3903AL Veenendaal	14.05	13.47	0.00	20.86	20.75	8.00	12.42	12.39
Nijverheidslaan 1 C 3903AL Veenendaal	14.11	13.47	0.00	20.87	20.74	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 1 D 3903AL Veenendaal	14.15	13.47	0.00	20.88	20.75	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 1 E 3903AL Veenendaal	14.49	13.47	0.00	20.95	20.75	8.00	12.45	12.39
Nijverheidslaan 1 F 3903AL Veenendaal	14.44	13.47	0.00	20.94	20.75	8.00	12.45	12.39
Nijverheidslaan 11 3903AL Veenendaal	14.26	13.47	0.00	20.90	20.74	8.00	12.44	12.39
Nijverheidslaan 13 3903AL Veenendaal	14.28	13.47	0.00	20.91	20.74	8.00	12.44	12.39
Nijverheidslaan 13 A 3903AL Veenendaal	14.07	13.47	0.00	20.87	20.75	8.00	12.42	12.39
Nijverheidslaan 15 3903AL Veenendaal	14.24	13.47	0.00	20.90	20.74	8.00	12.44	12.39
Nijverheidslaan 19 3903AL Veenendaal	14.21	13.47	0.00	20.89	20.74	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 2 3903AP Veenendaal	14.12	13.47	0.00	20.90	20.75	9.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 2 A 3903AP Veenendaal	14.28	13.47	0.00	20.93	20.74	9.00	12.45	12.39
Nijverheidslaan 23 3903AL Veenendaal	14.24	13.47	0.00	20.90	20.74	8.00	12.44	12.39
Nijverheidslaan 23 A 3903AL Veenendaal	13.91	13.47	0.00	20.83	20.74	8.00	12.41	12.39
Nijverheidslaan 25 3903AL Veenendaal	14.23	13.47	0.00	20.90	20.74	8.00	12.44	12.39
Nijverheidslaan 27 3903AL Veenendaal	13.85	13.47	0.00	20.82	20.74	8.00	12.41	12.39
Nijverheidslaan 3 3903AL Veenendaal	14.19	13.47	0.00	20.89	20.75	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 3 A 3903AL Veenendaal	14.05	13.47	0.00	20.86	20.75	8.00	12.42	12.39
Nijverheidslaan 3 B 3903AL Veenendaal	14.09	13.47	0.00	20.87	20.75	8.00	12.42	12.39
Nijverheidslaan 3 C 3903AL Veenendaal	14.03	13.47	0.00	20.85	20.74	8.00	12.42	12.39
Nijverheidslaan 3 D 3903AL Veenendaal	14.12	13.47	0.00	20.87	20.74	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 3 E 3903AL Veenendaal	14.14	13.47	0.00	20.88	20.75	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 3 F 3903AL Veenendaal	14.22	13.47	0.00	20.89	20.74	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 3 G 3903AL Veenendaal	14.30	13.47	0.00	20.91	20.75	8.00	12.44	12.39
Nijverheidslaan 3 H 3903AL Veenendaal	14.45	13.47	0.00	20.94	20.74	8.00	12.45	12.39
Nijverheidslaan 3 K 3903AL Veenendaal	14.20	13.47	0.00	20.89	20.74	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 3 L 3903AL Veenendaal	14.22	13.47	0.00	20.89	20.74	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 3 M 3903AL Veenendaal	14.25	13.47	0.00	20.90	20.74	8.00	12.44	12.39
Nijverheidslaan 3 P 3903AL Veenendaal	14.09	13.47	0.00	20.87	20.75	8.00	12.42	12.39
Nijverheidslaan 3 R 3903AL Veenendaal	14.45	13.47	0.00	20.94	20.74	8.00	12.45	12.39
Nijverheidslaan 3 U 3903AL Veenendaal	14.41	13.47	0.00	20.93	20.74	8.00	12.45	12.39
Nijverheidslaan 5 3903AL Veenendaal	14.25	13.47	0.00	20.90	20.74	8.00	12.44	12.39
Nijverheidslaan 6 3903AP Veenendaal	13.75	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Nijverheidslaan 7 3903AL Veenendaal	14.20	13.47	0.00	20.89	20.74	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 7 A 3903AL Veenendaal	14.19	13.47	0.00	20.89	20.74	8.00	12.43	12.39
Nijverheidslaan 8 3903AP Veenendaal	13.69	13.47	0.00	20.79	20.74	8.00	12.40	12.39
Nijverheidslaan 9 3903AL Veenendaal	14.26	13.47	0.00	20.91	20.75	8.00	12.44	12.39
Parallelweg 10 3903BA Veenendaal	13.52	13.47	0.00	20.76	20.75	8.00	12.39	12.39
Parallelweg 11 3903BA Veenendaal	13.54	13.47	0.00	20.76	20.74	8.00	12.39	12.39
Parallelweg 14 3903BB Veenendaal	13.57	13.47	0.00	20.77	20.74	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 15 3903BB Veenendaal	13.57	13.47	0.00	20.77	20.74	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 16 3903BB Veenendaal	13.58	13.47	0.00	20.77	20.74	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 17 3903BB Veenendaal	13.58	13.47	0.00	20.77	20.74	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 18 3903BB Veenendaal	13.58	13.47	0.00	20.77	20.74	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 19 3903BB Veenendaal	13.58	13.47	0.00	20.77	20.74	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 20 3903BB Veenendaal	13.59	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 21 3903BB Veenendaal	13.59	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 22 3903BB Veenendaal	13.59	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 23 3903BB Veenendaal	13.59	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 24 3903BB Veenendaal	13.59	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 25 3903BB Veenendaal	13.60	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 26 3903BC Veenendaal	13.60	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 27 3903BC Veenendaal	13.60	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 28 3903BC Veenendaal	13.60	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39
Parallelweg 29 3903BC Veenendaal	13.60	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39

Resultaten toetspunten adressen

Adres	2015 plan							
	CONC_NO2	BGR_NO2	LIMH_NO2	CONC_PM10	BGR_PM10	LIMD_PM10	CONC_PM25	BGR_PM25
Uiverstraat 120 3903AG Veenendaal	14.05	13.47	0.00	20.88	20.75	9.00	12.43	12.39
Uiverstraat 122 3903AG Veenendaal	14.11	13.47	0.00	20.89	20.74	9.00	12.43	12.39
Uiverstraat 34 3903AG Veenendaal	13.68	13.47	0.00	20.79	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 36 3903AG Veenendaal	13.68	13.47	0.00	20.79	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 38 3903AG Veenendaal	13.69	13.47	0.00	20.79	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 40 3903AG Veenendaal	13.69	13.47	0.00	20.80	20.75	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 42 3903AG Veenendaal	13.70	13.47	0.00	20.80	20.75	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 44 3903AG Veenendaal	13.70	13.47	0.00	20.80	20.75	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 46 3903AG Veenendaal	13.71	13.47	0.00	20.80	20.75	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 48 3903AG Veenendaal	13.71	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 50 3903AG Veenendaal	13.72	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 52 3903AG Veenendaal	13.72	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 54 3903AG Veenendaal	13.72	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 56 3903AG Veenendaal	13.71	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 58 3903AG Veenendaal	13.74	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Uiverstraat 60 3903AG Veenendaal	13.75	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Uiverstraat 62 3903AG Veenendaal	13.76	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Uiverstraat 64 3903AG Veenendaal	13.77	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Uiverstraat 66 3903AG Veenendaal	13.70	13.47	0.00	20.80	20.75	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 68 3903AG Veenendaal	13.70	13.47	0.00	20.80	20.75	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 70 3903AG Veenendaal	13.70	13.47	0.00	20.80	20.75	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 72 3903AG Veenendaal	13.71	13.47	0.00	20.80	20.75	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 74 3903AG Veenendaal	13.72	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 76 3903AG Veenendaal	13.72	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 78 3903AG Veenendaal	13.73	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 80 3903AG Veenendaal	13.73	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.41	12.39
Uiverstraat 82 3903AG Veenendaal	13.74	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.41	12.39
Uiverstraat 84 3903AG Veenendaal	13.74	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Uiverstraat 86 3903AG Veenendaal	13.72	13.47	0.00	20.80	20.74	8.00	12.40	12.39
Uiverstraat 88 3903AG Veenendaal	13.75	13.47	0.00	20.81	20.75	8.00	12.41	12.39
Uiverstraat 90 3903AG Veenendaal	13.76	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Uiverstraat 92 3903AG Veenendaal	13.76	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Uiverstraat 94 3903AG Veenendaal	13.77	13.47	0.00	20.81	20.74	8.00	12.41	12.39
Uiverstraat 96 3903AG Veenendaal	13.78	13.47	0.00	20.82	20.75	8.00	12.41	12.39
Uiverstraat 98 3903AG Veenendaal	13.83	13.47	0.00	20.83	20.74	8.00	12.41	12.39
Zuivelstraat 23 3903AE Veenendaal	13.55	13.47	0.00	20.76	20.74	8.00	12.39	12.39
Zuivelstraat 26 3903AE Veenendaal	13.53	13.47	0.00	20.76	20.74	8.00	12.39	12.39

Resultaten toetspunten weg

X	Y	2015 referentie								
		CONC_NO2	BGR_NO2	LIMH_NO2	CONC_PM10	BGR_PM10	LIMD_PM10	CONC_PM25	BGR_PM25	
166727.19	447680.67	20.35	18.74	0.00	22.90	22.72	11.00	14.28	14.20	
166683.07	447704.20	21.08	18.74	0.00	23.00	22.72	11.00	14.33	14.20	
166639.42	447728.55	21.46	18.74	0.00	23.04	22.72	11.00	14.34	14.20	
166501.29	447403.15	19.90	18.74	0.00	22.85	22.72	11.00	14.26	14.20	
166493.81	447451.37	20.07	18.74	0.00	22.89	22.73	11.00	14.27	14.20	
166509.49	447498.80	20.25	18.74	0.00	22.91	22.72	11.00	14.28	14.20	
166525.73	447546.09	20.30	18.74	0.00	22.92	22.72	11.00	14.29	14.20	
166542.02	447593.36	20.36	18.74	0.00	22.93	22.73	11.00	14.29	14.20	
166559.70	447640.11	20.44	18.74	0.00	22.94	22.73	12.00	14.29	14.20	
166582.22	447684.74	20.67	18.74	0.00	22.96	22.72	12.00	14.31	14.20	
166376.12	447449.67	19.49	18.74	0.00	22.82	22.72	11.00	14.25	14.20	
166398.79	447494.23	19.39	18.74	0.00	22.81	22.72	11.00	14.24	14.20	
166421.15	447538.95	19.40	18.74	0.00	22.81	22.72	11.00	14.24	14.20	
166443.51	447583.67	19.43	18.74	0.00	22.82	22.73	11.00	14.24	14.20	
166468.85	447634.19	19.52	18.74	0.00	22.83	22.73	11.00	14.25	14.20	
166486.98	447673.72	19.61	18.74	0.00	22.84	22.72	11.00	14.25	14.20	
166505.75	447720.02	19.86	18.74	0.00	22.87	22.72	11.00	14.27	14.20	
166530.05	447763.95	20.61	18.74	0.00	22.95	22.73	12.00	14.30	14.20	
166519.04	447785.74	21.13	18.74	0.00	23.02	22.73	12.00	14.33	14.20	
166477.62	447813.75	20.65	18.74	0.00	22.94	22.72	12.00	14.30	14.20	
166436.20	447841.76	20.27	18.74	0.00	22.90	22.72	12.00	14.28	14.20	
166365.68	447472.69	19.40	18.74	0.00	22.82	22.72	11.00	14.24	14.20	
166389.74	447516.35	19.33	18.74	0.00	22.81	22.72	11.00	14.24	14.20	
166410.38	447557.59	19.34	18.74	0.00	22.81	22.72	11.00	14.24	14.20	
166432.81	447606.83	19.31	18.74	0.00	22.81	22.72	11.00	14.24	14.20	
166454.70	447651.78	19.39	18.74	0.00	22.82	22.72	11.00	14.24	14.20	
166477.29	447695.78	19.53	18.74	0.00	22.84	22.72	11.00	14.25	14.20	
166499.19	447742.87	19.76	18.74	0.00	22.86	22.72	11.00	14.26	14.20	
166365.68	447472.69	19.40	18.74	0.00	22.82	22.72	11.00	14.24	14.20	
166345.20	447518.31	19.13	18.74	0.00	22.78	22.72	11.00	14.23	14.20	
166324.72	447563.92	19.08	18.74	0.00	22.77	22.72	11.00	14.22	14.20	
166304.25	447609.54	19.06	18.74	0.00	22.77	22.72	11.00	14.22	14.20	
166280.39	447659.00	19.05	18.74	0.00	22.77	22.72	11.00	14.22	14.20	
166263.29	447700.77	18.93	18.74	0.00	22.75	22.72	11.00	14.21	14.20	
166353.94	447450.30	19.33	18.74	0.00	22.81	22.72	11.00	14.24	14.20	
166414.98	447363.31	19.07	18.74	0.00	22.77	22.73	11.00	14.22	14.20	
166394.46	447408.91	19.10	18.74	0.00	22.77	22.72	11.00	14.22	14.20	
166399.93	447348.18	18.95	18.74	0.00	22.75	22.72	11.00	14.21	14.20	
166379.41	447393.78	19.02	18.74	0.00	22.76	22.72	11.00	14.22	14.20	
166429.09	447352.97	19.07	18.74	0.00	22.76	22.72	11.00	14.22	14.20	
166467.55	447365.51	19.05	18.74	0.00	22.76	22.72	11.00	14.22	14.20	
166414.98	447363.31	19.07	18.74	0.00	22.77	22.73	11.00	14.22	14.20	
166460.37	447384.26	19.11	18.74	0.00	22.77	22.72	11.00	14.22	14.20	
166519.75	447411.04	20.40	18.74	0.00	22.90	22.73	11.00	14.28	14.20	
166517.06	447459.01	20.74	18.74	0.00	22.93	22.72	11.00	14.29	14.20	
166533.29	447506.30	20.78	18.74	0.00	22.94	22.73	11.00	14.30	14.20	
166549.53	447553.59	20.82	18.74	0.00	22.94	22.72	11.00	14.30	14.20	
166566.01	447600.79	20.81	18.74	0.00	22.94	22.72	11.00	14.30	14.20	
166585.32	447646.84	20.97	18.74	0.00	22.96	22.73	11.00	14.30	14.20	
166608.16	447691.32	21.27	18.74	0.00	22.99	22.72	11.00	14.32	14.20	
166535.81	447774.83	21.67	18.74	0.00	23.07	22.72	12.00	14.36	14.20	
166576.67	447746.03	21.60	18.74	0.00	23.06	22.73	12.00	14.35	14.20	
166719.37	447662.18	19.87	18.74	0.00	22.84	22.73	11.00	14.25	14.20	
166675.26	447685.71	20.71	18.74	0.00	22.93	22.72	11.00	14.29	14.20	
166631.54	447709.94	21.44	18.74	0.00	23.01	22.72	12.00	14.33	14.20	
166537.09	447797.67	21.76	18.74	0.00	23.12	22.72	12.00	14.38	14.20	
166578.37	447769.51	22.27	18.74	0.00	23.17	22.72	12.00	14.40	14.20	
166619.33	447740.84	22.42	18.74	0.00	23.18	22.72	12.00	14.41	14.20	
166537.09	447797.67	21.76	18.74	0.00	23.12	22.72	12.00	14.38	14.20	
166495.67	447825.68	21.18	18.74	0.00	23.03	22.72	11.00	14.34	14.20	
166454.25	447853.69	20.86	18.74	0.00	23.00	22.73	11.00	14.32	14.20	
166364.38	447427.19	19.41	18.74	0.00	22.81	22.72	11.00	14.24	14.20	
166353.94	447450.30	19.33	18.74	0.00	22.81	22.72	11.00	14.24	14.20	
166333.28	447495.84	19.06	18.74	0.00	22.77	22.72	11.00	14.22	14.20	
166312.63	447541.37	19.01	18.74	0.00	22.76	22.72	11.00	14.22	14.20	
166291.98	447586.91	18.99	18.74	0.00	22.76	22.72	11.00	14.22	14.20	
166271.32	447632.44	18.97	18.74	0.00	22.76	22.73	11.00	14.22	14.20	
166251.13	447678.18	18.94	18.74	0.00	22.75	22.72	11.00	14.21	14.20	

Resultaten toetspunten weg

X	Y	2015 plan								
		CONC_NO2	BGR_NO2	LIMH_NO2	CONC_PM10	BGR_PM10	LIMD_PM10	CONC_PM25	BGR_PM25	
166727.19	447680.67	20.41	18.74	0.00	22.91	22.73	11.00	14.28	14.20	
166683.07	447704.20	21.18	18.74	0.00	23.02	22.73	11.00	14.33	14.20	
166639.42	447728.55	21.58	18.74	0.00	23.06	22.73	12.00	14.35	14.20	
166501.29	447403.15	20.02	18.74	0.00	22.86	22.72	11.00	14.26	14.20	
166493.81	447451.37	20.22	18.74	0.00	22.91	22.73	11.00	14.28	14.20	
166509.49	447498.80	20.42	18.74	0.00	22.93	22.72	11.00	14.29	14.20	
166525.73	447546.09	20.47	18.74	0.00	22.94	22.72	12.00	14.30	14.20	
166542.02	447593.36	20.53	18.74	0.00	22.95	22.73	12.00	14.30	14.20	
166559.70	447640.11	20.61	18.74	0.00	22.96	22.72	12.00	14.30	14.20	
166582.22	447684.74	20.84	18.74	0.00	22.99	22.73	12.00	14.32	14.20	
166376.12	447449.67	19.50	18.74	0.00	22.83	22.73	11.00	14.25	14.20	
166398.79	447494.23	19.40	18.74	0.00	22.81	22.72	11.00	14.24	14.20	
166421.15	447538.95	19.42	18.74	0.00	22.81	22.72	11.00	14.24	14.20	
166443.51	447583.67	19.45	18.74	0.00	22.82	22.72	11.00	14.24	14.20	
166468.85	447634.19	19.55	18.74	0.00	22.83	22.72	11.00	14.25	14.20	
166486.98	447673.72	19.63	18.74	0.00	22.84	22.72	11.00	14.25	14.20	
166505.75	447720.02	19.89	18.74	0.00	22.87	22.72	11.00	14.27	14.20	
166530.05	447763.95	20.64	18.74	0.00	22.95	22.72	12.00	14.30	14.20	
166519.04	447785.74	21.16	18.74	0.00	23.02	22.72	12.00	14.33	14.20	
166477.62	447813.75	20.67	18.74	0.00	22.95	22.73	12.00	14.30	14.20	
166436.20	447841.76	20.29	18.74	0.00	22.90	22.72	12.00	14.28	14.20	
166365.68	447472.69	19.41	18.74	0.00	22.82	22.72	11.00	14.25	14.20	
166389.74	447516.35	19.34	18.74	0.00	22.82	22.73	11.00	14.24	14.20	
166410.38	447557.59	19.35	18.74	0.00	22.82	22.73	11.00	14.24	14.20	
166432.81	447606.83	19.33	18.74	0.00	22.81	22.72	11.00	14.24	14.20	
166454.70	447651.78	19.41	18.74	0.00	22.82	22.72	11.00	14.24	14.20	
166477.29	447695.78	19.55	18.74	0.00	22.84	22.72	11.00	14.25	14.20	
166499.19	447742.87	19.77	18.74	0.00	22.87	22.73	11.00	14.26	14.20	
166365.68	447472.69	19.41	18.74	0.00	22.82	22.72	11.00	14.25	14.20	
166345.20	447518.31	19.14	18.74	0.00	22.78	22.72	11.00	14.23	14.20	
166324.72	447563.92	19.09	18.74	0.00	22.77	22.72	11.00	14.22	14.20	
166304.25	447609.54	19.06	18.74	0.00	22.77	22.72	11.00	14.22	14.20	
166280.39	447659.00	19.05	18.74	0.00	22.77	22.72	11.00	14.22	14.20	
166263.29	447700.77	18.93	18.74	0.00	22.75	22.72	11.00	14.21	14.20	
166353.94	447450.30	19.34	18.74	0.00	22.81	22.72	11.00	14.24	14.20	
166414.98	447363.31	19.08	18.74	0.00	22.77	22.73	11.00	14.22	14.20	
166394.46	447408.91	19.12	18.74	0.00	22.77	22.72	11.00	14.22	14.20	
166399.93	447348.18	18.96	18.74	0.00	22.75	22.72	11.00	14.21	14.20	
166379.41	447393.78	19.03	18.74	0.00	22.76	22.72	11.00	14.22	14.20	
166429.09	447352.97	19.08	18.74	0.00	22.76	22.72	11.00	14.22	14.20	
166467.55	447365.51	19.07	18.74	0.00	22.76	22.72	11.00	14.22	14.20	
166414.98	447363.31	19.08	18.74	0.00	22.77	22.73	11.00	14.22	14.20	
166460.37	447384.26	19.14	18.74	0.00	22.77	22.72	11.00	14.22	14.20	
166519.75	447411.04	20.59	18.74	0.00	22.92	22.73	11.00	14.29	14.20	
166517.06	447459.01	20.97	18.74	0.00	22.96	22.73	11.00	14.30	14.20	
166533.29	447506.30	21.00	18.74	0.00	22.96	22.72	11.00	14.31	14.20	
166549.53	447553.59	21.05	18.74	0.00	22.97	22.72	11.00	14.31	14.20	
166566.01	447600.79	21.04	18.74	0.00	22.97	22.73	11.00	14.31	14.20	
166585.32	447646.84	21.20	18.74	0.00	22.98	22.72	11.00	14.32	14.20	
166608.16	447691.32	21.50	18.74	0.00	23.01	22.72	11.00	14.33	14.20	
166535.81	447774.83	21.72	18.74	0.00	23.08	22.73	12.00	14.36	14.20	
166576.67	447746.03	21.67	18.74	0.00	23.06	22.72	12.00	14.35	14.20	
166719.37	447662.18	19.92	18.74	0.00	22.84	22.72	11.00	14.25	14.20	
166675.26	447685.71	20.80	18.74	0.00	22.94	22.72	11.00	14.30	14.20	
166631.54	447709.94	21.60	18.74	0.00	23.03	22.72	12.00	14.34	14.20	
166537.09	447797.67	21.80	18.74	0.00	23.13	22.72	12.00	14.38	14.20	
166578.37	447769.51	22.34	18.74	0.00	23.18	22.72	12.00	14.41	14.20	
166619.33	447740.84	22.55	18.74	0.00	23.20	22.72	12.00	14.42	14.20	
166537.09	447797.67	21.80	18.74	0.00	23.13	22.72	12.00	14.38	14.20	
166495.67	447825.68	21.20	18.74	0.00	23.04	22.73	11.00	14.34	14.20	
166454.25	447853.69	20.88	18.74	0.00	23.00	22.73	11.00	14.32	14.20	
166364.38	447427.19	19.42	18.74	0.00	22.81	22.72	11.00	14.24	14.20	
166353.94	447450.30	19.34	18.74	0.00	22.81	22.72	11.00	14.24	14.20	
166333.28	447495.84	19.06	18.74	0.00	22.77	22.72	11.00	14.22	14.20	
166312.63	447541.37	19.02	18.74	0.00	22.76	22.72	11.00	14.22	14.20	
166291.98	447586.91	19.00	18.74	0.00	22.76	22.72	11.00	14.22	14.20	
166271.32	447632.44	18.98	18.74	0.00	22.76	22.73	11.00	14.22	14.20	
166251.13	447678.18	18.94	18.74	0.00	22.75	22.72	11.00	14.21	14.20	

Resultaten toetspunten weg

X	Y	2015 referentie								
		CONC_NO2	BGR_NO2	LIMH_NO2	CONC_PM10	BGR_PM10	LIMD_PM10	CONC_PM25	BGR_PM25	
166727.19	447680.67	14.22	13.47	0.00	20.90	20.75	8.00	12.43	12.39	
166683.07	447704.20	14.58	13.47	0.00	20.98	20.74	8.00	12.46	12.39	
166639.42	447728.55	14.76	13.47	0.00	21.02	20.74	8.00	12.47	12.39	
166501.29	447403.15	14.02	13.47	0.00	20.86	20.74	9.00	12.42	12.39	
166493.81	447451.37	14.12	13.47	0.00	20.90	20.75	9.00	12.43	12.39	
166509.49	447498.80	14.21	13.47	0.00	20.92	20.74	9.00	12.44	12.39	
166525.73	447546.09	14.24	13.47	0.00	20.93	20.75	9.00	12.44	12.39	
166542.02	447593.36	14.26	13.47	0.00	20.93	20.74	9.00	12.44	12.39	
166559.70	447640.11	14.30	13.47	0.00	20.94	20.74	9.00	12.45	12.39	
166582.22	447684.74	14.41	13.47	0.00	20.96	20.74	9.00	12.45	12.39	
166376.12	447449.67	13.82	13.47	0.00	20.83	20.75	8.00	12.41	12.39	
166398.79	447494.23	13.77	13.47	0.00	20.82	20.75	8.00	12.41	12.39	
166421.15	447538.95	13.78	13.47	0.00	20.82	20.74	8.00	12.41	12.39	
166443.51	447583.67	13.80	13.47	0.00	20.82	20.74	8.00	12.41	12.39	
166468.85	447634.19	13.84	13.47	0.00	20.83	20.74	8.00	12.41	12.39	
166486.98	447673.72	13.88	13.47	0.00	20.84	20.74	8.00	12.42	12.39	
166505.75	447720.02	13.99	13.47	0.00	20.87	20.75	8.00	12.43	12.39	
166530.05	447763.95	14.32	13.47	0.00	20.93	20.74	9.00	12.45	12.39	
166519.04	447785.74	14.55	13.47	0.00	20.98	20.74	9.00	12.46	12.39	
166477.62	447813.75	14.31	13.47	0.00	20.92	20.74	9.00	12.44	12.39	
166436.20	447841.76	14.14	13.47	0.00	20.89	20.75	9.00	12.43	12.39	
166365.68	447472.69	13.78	13.47	0.00	20.83	20.75	8.00	12.41	12.39	
166389.74	447516.35	13.75	13.47	0.00	20.82	20.74	8.00	12.41	12.39	
166410.38	447557.59	13.75	13.47	0.00	20.82	20.74	8.00	12.41	12.39	
166432.81	447606.83	13.74	13.47	0.00	20.82	20.75	8.00	12.41	12.39	
166454.70	447651.78	13.78	13.47	0.00	20.83	20.75	8.00	12.41	12.39	
166477.29	447695.78	13.84	13.47	0.00	20.84	20.74	8.00	12.42	12.39	
166499.19	447742.87	13.94	13.47	0.00	20.86	20.74	9.00	12.42	12.39	
166365.68	447472.69	13.78	13.47	0.00	20.83	20.75	8.00	12.41	12.39	
166345.20	447518.31	13.65	13.47	0.00	20.79	20.74	8.00	12.40	12.39	
166324.72	447563.92	13.63	13.47	0.00	20.79	20.75	8.00	12.40	12.39	
166304.25	447609.54	13.61	13.47	0.00	20.78	20.74	8.00	12.40	12.39	
166280.39	447659.00	13.61	13.47	0.00	20.78	20.74	8.00	12.40	12.39	
166263.29	447700.77	13.56	13.47	0.00	20.77	20.75	8.00	12.39	12.39	
166353.94	447450.30	13.75	13.47	0.00	20.82	20.74	8.00	12.41	12.39	
166414.98	447363.31	13.62	13.47	0.00	20.78	20.74	8.00	12.40	12.39	
166394.46	447408.91	13.64	13.47	0.00	20.78	20.74	8.00	12.40	12.39	
166399.93	447348.18	13.57	13.47	0.00	20.77	20.75	8.00	12.39	12.39	
166379.41	447393.78	13.60	13.47	0.00	20.77	20.74	8.00	12.40	12.39	
166429.09	447352.97	13.62	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39	
166467.55	447365.51	13.61	13.47	0.00	20.77	20.74	8.00	12.40	12.39	
166414.98	447363.31	13.62	13.47	0.00	20.78	20.74	8.00	12.40	12.39	
166460.37	447384.26	13.64	13.47	0.00	20.78	20.74	8.00	12.40	12.39	
166519.75	447411.04	14.26	13.47	0.00	20.90	20.74	8.00	12.44	12.39	
166517.06	447459.01	14.43	13.47	0.00	20.94	20.74	8.00	12.45	12.39	
166533.29	447506.30	14.45	13.47	0.00	20.94	20.74	8.00	12.45	12.39	
166549.53	447553.59	14.47	13.47	0.00	20.95	20.75	8.00	12.45	12.39	
166566.01	447600.79	14.46	13.47	0.00	20.95	20.75	8.00	12.45	12.39	
166585.32	447646.84	14.54	13.47	0.00	20.96	20.74	8.00	12.45	12.39	
166608.16	447691.32	14.67	13.47	0.00	20.99	20.75	8.00	12.46	12.39	
166535.81	447774.83	14.83	13.47	0.00	21.03	20.74	9.00	12.48	12.39	
166576.67	447746.03	14.82	13.47	0.00	21.03	20.75	9.00	12.48	12.39	
166719.37	447662.18	13.99	13.47	0.00	20.84	20.74	8.00	12.42	12.39	
166675.26	447685.71	14.39	13.47	0.00	20.92	20.74	9.00	12.44	12.39	
166631.54	447709.94	14.74	13.47	0.00	21.00	20.75	9.00	12.47	12.39	
166537.09	447797.67	14.87	13.47	0.00	21.07	20.74	9.00	12.49	12.39	
166578.37	447769.51	15.16	13.47	0.00	21.12	20.74	9.00	12.51	12.39	
166619.33	447740.84	15.25	13.47	0.00	21.14	20.74	8.00	12.51	12.39	
166537.09	447797.67	14.87	13.47	0.00	21.07	20.74	9.00	12.49	12.39	
166495.67	447825.68	14.56	13.47	0.00	20.99	20.74	8.00	12.46	12.39	
166454.25	447853.69	14.41	13.47	0.00	20.96	20.74	8.00	12.45	12.39	
166364.38	447427.19	13.78	13.47	0.00	20.82	20.75	8.00	12.41	12.39	
166353.94	447450.30	13.75	13.47	0.00	20.82	20.74	8.00	12.41	12.39	
166333.28	447495.84	13.62	13.47	0.00	20.78	20.74	8.00	12.40	12.39	
166312.63	447541.37	13.60	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39	
166291.98	447586.91	13.58	13.47	0.00	20.77	20.74	8.00	12.40	12.39	
166271.32	447632.44	13.58	13.47	0.00	20.77	20.74	8.00	12.40	12.39	
166251.13	447678.18	13.56	13.47	0.00	20.77	20.75	8.00	12.39	12.39	

Resultaten toetspunten weg

X	Y	2015 plan								
		CONC_NO2	BGR_NO2	LIMH_NO2	CONC_PM10	BGR_PM10	LIMD_PM10	CONC_PM25	BGR_PM25	
166727.19	447680.67	14.25	13.47	0.00	20.90	20.74	8.00	12.44	12.39	
166683.07	447704.20	14.62	13.47	0.00	20.99	20.74	8.00	12.47	12.39	
166639.42	447728.55	14.82	13.47	0.00	21.03	20.74	8.00	12.48	12.39	
166501.29	447403.15	14.07	13.47	0.00	20.87	20.74	9.00	12.43	12.39	
166493.81	447451.37	14.18	13.47	0.00	20.91	20.74	9.00	12.44	12.39	
166509.49	447498.80	14.28	13.47	0.00	20.94	20.75	9.00	12.45	12.39	
166525.73	447546.09	14.31	13.47	0.00	20.94	20.74	9.00	12.45	12.39	
166542.02	447593.36	14.34	13.47	0.00	20.95	20.74	9.00	12.45	12.39	
166559.70	447640.11	14.38	13.47	0.00	20.96	20.75	9.00	12.45	12.39	
166582.22	447684.74	14.49	13.47	0.00	20.98	20.74	9.00	12.46	12.39	
166376.12	447449.67	13.82	13.47	0.00	20.83	20.74	8.00	12.41	12.39	
166398.79	447494.23	13.78	13.47	0.00	20.82	20.75	8.00	12.41	12.39	
166421.15	447538.95	13.79	13.47	0.00	20.82	20.74	8.00	12.41	12.39	
166443.51	447583.67	13.80	13.47	0.00	20.83	20.75	8.00	12.41	12.39	
166468.85	447634.19	13.84	13.47	0.00	20.83	20.74	8.00	12.42	12.39	
166486.98	447673.72	13.88	13.47	0.00	20.84	20.74	8.00	12.42	12.39	
166505.75	447720.02	14.00	13.47	0.00	20.87	20.74	8.00	12.43	12.39	
166530.05	447763.95	14.34	13.47	0.00	20.93	20.74	9.00	12.45	12.39	
166519.04	447785.74	14.57	13.47	0.00	20.99	20.75	9.00	12.46	12.39	
166477.62	447813.75	14.32	13.47	0.00	20.92	20.74	9.00	12.44	12.39	
166436.20	447841.76	14.15	13.47	0.00	20.89	20.75	9.00	12.43	12.39	
166365.68	447472.69	13.78	13.47	0.00	20.83	20.75	8.00	12.41	12.39	
166389.74	447516.35	13.75	13.47	0.00	20.82	20.74	8.00	12.41	12.39	
166410.38	447557.59	13.76	13.47	0.00	20.82	20.74	8.00	12.41	12.39	
166432.81	447606.83	13.75	13.47	0.00	20.82	20.74	8.00	12.41	12.39	
166454.70	447651.78	13.78	13.47	0.00	20.83	20.75	8.00	12.41	12.39	
166477.29	447695.78	13.85	13.47	0.00	20.84	20.74	8.00	12.42	12.39	
166499.19	447742.87	13.95	13.47	0.00	20.86	20.74	9.00	12.42	12.39	
166365.68	447472.69	13.78	13.47	0.00	20.83	20.75	8.00	12.41	12.39	
166345.20	447518.31	13.65	13.47	0.00	20.79	20.74	8.00	12.40	12.39	
166324.72	447563.92	13.63	13.47	0.00	20.79	20.75	8.00	12.40	12.39	
166304.25	447609.54	13.62	13.47	0.00	20.78	20.74	8.00	12.40	12.39	
166280.39	447659.00	13.61	13.47	0.00	20.78	20.74	8.00	12.40	12.39	
166263.29	447700.77	13.56	13.47	0.00	20.77	20.74	8.00	12.39	12.39	
166353.94	447450.30	13.75	13.47	0.00	20.82	20.74	8.00	12.41	12.39	
166414.98	447363.31	13.62	13.47	0.00	20.78	20.74	8.00	12.40	12.39	
166394.46	447408.91	13.64	13.47	0.00	20.79	20.75	8.00	12.40	12.39	
166399.93	447348.18	13.57	13.47	0.00	20.77	20.75	8.00	12.39	12.39	
166379.41	447393.78	13.60	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39	
166429.09	447352.97	13.62	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39	
166467.55	447365.51	13.62	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39	
166414.98	447363.31	13.62	13.47	0.00	20.78	20.74	8.00	12.40	12.39	
166460.37	447384.26	13.65	13.47	0.00	20.79	20.75	8.00	12.40	12.39	
166519.75	447411.04	14.34	13.47	0.00	20.92	20.74	8.00	12.44	12.39	
166517.06	447459.01	14.53	13.47	0.00	20.96	20.74	8.00	12.45	12.39	
166533.29	447506.30	14.55	13.47	0.00	20.96	20.74	8.00	12.46	12.39	
166549.53	447553.59	14.57	13.47	0.00	20.97	20.75	8.00	12.46	12.39	
166566.01	447600.79	14.56	13.47	0.00	20.97	20.75	8.00	12.46	12.39	
166585.32	447646.84	14.64	13.47	0.00	20.98	20.74	8.00	12.46	12.39	
166608.16	447691.32	14.77	13.47	0.00	21.01	20.75	8.00	12.47	12.39	
166535.81	447774.83	14.85	13.47	0.00	21.04	20.75	9.00	12.48	12.39	
166576.67	447746.03	14.85	13.47	0.00	21.03	20.74	9.00	12.48	12.39	
166719.37	447662.18	14.02	13.47	0.00	20.84	20.74	8.00	12.42	12.39	
166675.26	447685.71	14.42	13.47	0.00	20.93	20.74	9.00	12.45	12.39	
166631.54	447709.94	14.81	13.47	0.00	21.01	20.74	9.00	12.47	12.39	
166537.09	447797.67	14.89	13.47	0.00	21.08	20.75	9.00	12.49	12.39	
166578.37	447769.51	15.19	13.47	0.00	21.13	20.74	9.00	12.51	12.39	
166619.33	447740.84	15.31	13.47	0.00	21.16	20.75	8.00	12.52	12.39	
166537.09	447797.67	14.89	13.47	0.00	21.08	20.75	9.00	12.49	12.39	
166495.67	447825.68	14.57	13.47	0.00	20.99	20.74	8.00	12.46	12.39	
166454.25	447853.69	14.42	13.47	0.00	20.96	20.74	8.00	12.46	12.39	
166364.38	447427.19	13.79	13.47	0.00	20.82	20.74	8.00	12.41	12.39	
166353.94	447450.30	13.75	13.47	0.00	20.82	20.74	8.00	12.41	12.39	
166333.28	447495.84	13.62	13.47	0.00	20.78	20.74	8.00	12.40	12.39	
166312.63	447541.37	13.60	13.47	0.00	20.78	20.75	8.00	12.40	12.39	
166291.98	447586.91	13.59	13.47	0.00	20.77	20.74	8.00	12.40	12.39	
166271.32	447632.44	13.58	13.47	0.00	20.77	20.74	8.00	12.40	12.39	
166251.13	447678.18	13.56	13.47	0.00	20.77	20.75	8.00	12.39	12.39	