

Rapport I.2008.0732.05.R001

Container Transferium Parc Nieuwland
te Alblasserdam

Technische onderzoeken
Geluid en Luchtkwaliteit

Status: DEFINITIEF

Adviseurs voor bouw, industrie, verkeer, milieu en software

lid

info@dgm.nl
www.dgm.nl

Van Pallandtstraat 9-11, Postbus 153
NL-6800 AD Arnhem
T +31 (0)26 351 21 41
F +31 (0)26 443 58 36

Eisenhowerlaan 112, Postbus 82223
NL-2508 EE Den Haag
T +31 (0)70 350 39 99
F +31 (0)70 358 47 52

Morra 2, Postbus 671
NL-9200 AR Drachten
T +31 (0)512 52 23 24
F +31 (0)512 52 25 19

Geerweg 11, Postbus 640
NL-6130 AP Sittard
T +31 (0)46 411 39 30
F +31 (0)46 411 39 31



Colofon

Rapportnummer:	I.2008.0732.05.R001	
Plaats en datum:	Den Haag, 30 augustus 2010	
Versie:	003	Status: DEFINITIEF
Opdrachtgever:	Havenbedrijf Rotterdam N.V. Strategie, Infrastructuur & Maritieme Zaken Postbus 6622 3002 AP Rotterdam	
Opdrachtnummer:	4400005593	
Contactpersoon:	de heer F. Wolkenfelt	
Telefoon:	010 252 14 58	
Fax:	010 252 10 20	
E-mail:	FN.Wolkenfelt@portofrotterdam.com	
Uitgevoerd door:	DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V.	
Informatie:	ir. E.A. (Edward) Vermaas	
E-mail:	vm@dgmr.nl	
Telefoon:	070 350 39 99	
Fax:	070 358 47 52	
Auteur(s):	ir. E.A. (Edward) Vermaas	
Eindverantwoordelijke:	ir. J. (Rob) Witte	
Voor deze:	ir. E.A. (Edward) Vermaas	
Verwerkt door:	GMU SH	

©DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V. Alle rechten voorbehouden. Wilt u (delen van) dit rapport kopiëren of vermenigvuldigen, vraagt u dan schriftelijk toestemming daarvoor bij DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V.

Samenvatting

Deze rapportage beschrijft de gevolgen voor geluid en luchtkwaliteit van de realisatie van een container transferium op het bedrijventerrein Parc Nieuwland te Alblasterdam. Het bedrijf dat momenteel op het beoogde kavel zit (Holcim), zal de helft van zijn kavel vrijmaken voor het container transferium.

Uit het onderzoek naar geluid is gebleken, dat de combinatie van het container transferium en het verkleinde Holcim nergens leidt tot een toename ten opzichte van de huidige geluidsimmissie van Holcim.

Uit het onderzoek naar de luchtkwaliteit is gebleken, dat in de onderzochte toetsjaren wordt voldaan aan de van toepassing zijnde normen voor fijn stof (PM₁₀) en stikstofdioxide (NO₂).

Inhoudsopgave**Pagina**

1. INLEIDING.....	6
2. SITUATIEBESCHRIJVING	7
3. ONDERZOCHE VARIANTEN	8
3.1 Inleiding.....	8
3.2 Variant 1: Jaar 0.5 (ingroei)	8
3.3 Variant 2: Jaar 1 (ingroei)	8
3.4 Variant 3: Jaar 2 (ingroei)	8
3.5 Variant 4: Jaar 3 (maximaal)	8
3.6 Variant 5: Jaar 3 (minimaal)	9
4. BEDRIJFSITUATIE PER ONDERZOCHE VARIANT.....	10
4.1 Vrachtverkeer	10
4.2 Overzicht onderzochte varianten	10
5. TOETSINGSKADERS	11
5.1 Geluid	11
5.2 Luchtkwaliteit	11
6. AKOESTISCHE MODELLERING	15
6.1 Geluidsbronvermogens.....	15
6.2 Akoestisch rekenmodel.....	16
7. MODELLERING LUCHTKWALITEIT	17
7.1 Inleiding.....	17
7.2 Rekenmethodiek	18
7.3 Rekenparameters.....	18
7.4 Beschrijving bedrijfssituatie en relevante bronnen.....	19
7.5 Weg- en verkeersgegevens	21
8. RESULTATEN	24
8.1 Rekenresultaten Geluid	24
8.2 Rekenresultaten Luchtkwaliteit	26
9. DUURZAAM ⁺ -VARIANT	31
10. CONCLUSIES.....	32

Figuren en bijlagen:

Figuur 1: de beoogde ligging van het CT in de omgeving

Figuur 2: overzicht van de ingevoerde bronnen, gebouwen en ontvangerpunten van het akoestisch rekenmodel

Figuur 3: overzicht van de ingevoerde bronnen en ontvangerpunten van het rekenmodel luchtkwaliteit

Bijlage 1: overzicht bedrijfsduur en bedrijfsduurcorrectietermen

Bijlage 2: invoergegevens geluidsbronnen van het akoestisch rekenmodel

Bijlage 3: invoergegevens emissiebronnen van het rekenmodel luchtkwaliteit

Bijlage 4: berekeningsresultaten langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$)

Bijlage 5: berekeningsresultaten maximale geluidsniveaus (L_{Amax})

Bijlage 6: berekeningsresultaten luchtkwaliteit

Bijlage 7: toetsingstabel langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$)

1. Inleiding

Het Havenbedrijf Rotterdam (HbR) onderzoekt in samenwerking met het ministerie van Verkeer en Waterstaat en de Provincie Zuid-Holland de mogelijkheden voor de realisatie van een container transferium (hierna CT) op het gezonde industrieterrein Parc Nieuwland in de gemeente Alblasserdam. Het CT moet onder andere de wachttijden bij de zeeterminals op Maasvlakte II verkorten en de verkeersdruk op de A15 verminderen.

De Milieudienst Zuid-Holland-Zuid (MZH) heeft in 2008 een eerste onderzoek gedaan voor alle relevante milieueffecten. De resultaten hiervan zijn vastgelegd in de MZH-rapportage met kenmerk 2008009304 'Quick scan milieueffecten Containertransferium Parc Nieuwland, gemeente Alblasserdam' van 21 april 2008. Uit dit eerste onderzoek kwam naar voren, dat er ten aanzien van industrielawaai een mogelijke overschrijding van normen is, afhankelijk van de gekozen variant. Voor luchtkwaliteit is een overschrijding van de jaargemiddelde concentratie stikstofdioxide op een ontsluitingsweg van het CT naar de A15 vastgesteld.

De quick scan is gebaseerd op algemene uitgangspunten voor industrielawaai (kentalbronnen) en een globale rekenmethodiek voor luchtkwaliteit (IPO luchtkwaliteittoets). Voor het verdere afwegingsproces rondom het CT is het noodzakelijk om een verdiepingsslag te maken voor industrielawaai en luchtkwaliteit.

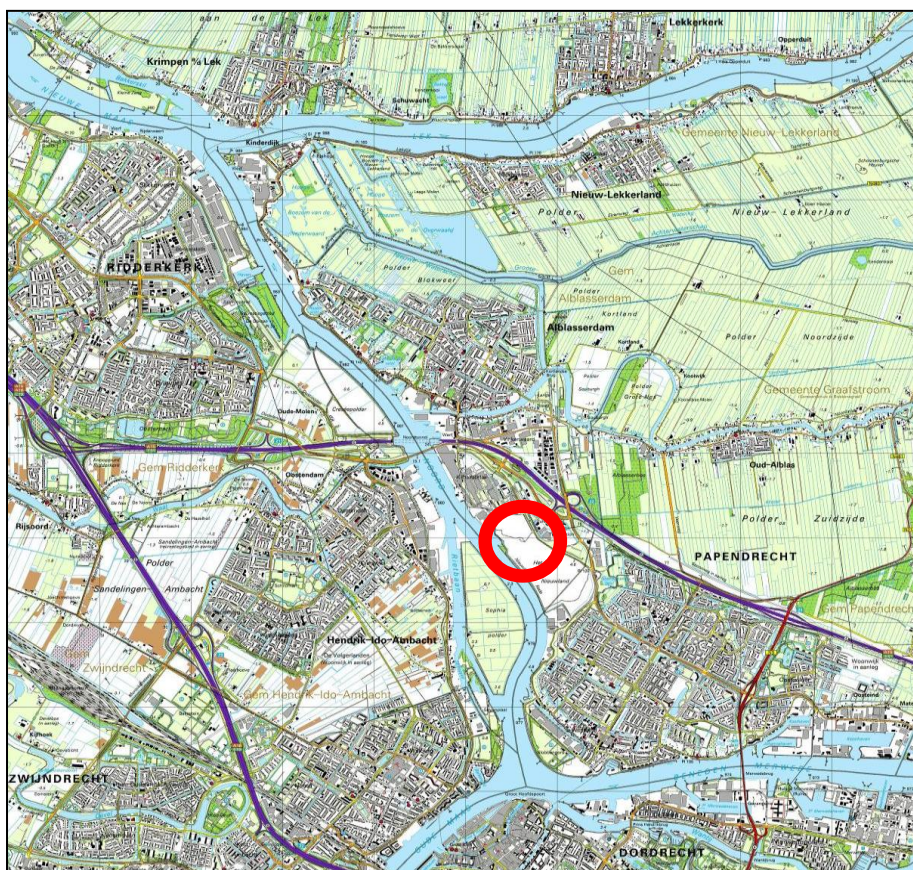
In opdracht van het HbR heeft DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V. deze verdiepingsonderzoeken voor industrielawaai en luchtkwaliteit uitgevoerd en vastgelegd in deze rapportage. Hierbij is uitgegaan van een geleidelijke groei van de jaarlijkse container doorzet (ingroeivarianten). In het eerste jaar is sprake van een beperkte doorzet aan containers, dit wordt nog met low cost materieel uitgevoerd. Gedurende de daarop volgende twee jaren is een groei aan doorzet voorzien, waarbij men dan ook overgaat op duurzaam materieel. De hierbij behorende varianten worden in hoofdstuk 2 nader toegelicht.

Het doel van het akoestisch onderzoek is het vaststellen van de geluidsemisatie naar de omgeving van het CT. De berekende geluidsniveaus worden getoetst aan het zonebeheersplan. Daarbij gaat het om de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus en de maximale geluidsniveaus als gevolg van de onderzochte varianten.

Het onderzoek luchtkwaliteit richt zich op de directe en indirecte invloed van het bedrijf op de luchtkwaliteit in de omgeving van het CT. Het doel van het onderzoek luchtkwaliteit is het berekenen en toetsen van de luchtverontreinigende stoffen afkomstig van de planontwikkeling en de ontsluitingswegen ter plaatse van de planlocatie. De berekende waarden voor de verschillende stoffen worden getoetst aan de grenswaarden uit de Wet milieubeheer, hoofdstuk 5.

2. Situatiebeschrijving

De beoogde vestigingslocatie van het CT is op het bedrijventerrein Parc Nieuwland te Alblasserdam. Deze locatie ligt aan de rivier De Noord en heeft een directe ontsluiting op de autosnelweg A15. De huidige gebruiker van het terrein (Holcim Betonproducten BV) zal de activiteiten op een kleiner deel (50%) van het huidige terrein blijven voortzetten. De bij dit kleinere kavel behorende milieuruimte voor geluid en lucht is voor Holcim voldoende om de huidige activiteiten uit te kunnen blijven oefenen. Het kavel van Holcim is 15 ha. Het CT zal aan de waterzijde 7.5 ha van het Holcim-kavel overnemen, bestaande uit 6.5 ha land en 1 ha water voor de nog te realiseren aanmeerplaatsen (deze worden uitgegraven, waardoor de huidige vaarroute niet versmald wordt door afgemeerde binnenvaartschepen). In figuur 1 is de ligging van het CT in de omgeving weergegeven.



Figuur 1: de beoogde ligging van het CT in de omgeving

Op het CT zullen containers van vrachtwagens naar binnenvaartschepen worden overgezet en vice versa. Deze binnenvaartschepen varen tussen Maasvlakte II en het CT. Hierdoor hoeven vrachtwagens vanuit het achterland niet via de A15 langs het gehele Rotterdamse havengebied te rijden, maar kunnen bij het CT terecht. Hierdoor rijden minder vrachtwagens over de A15, waardoor het verkeer op de A15 rond Rotterdam vermindert. Dit is een voordeel voor de lokale lucht- en geluidskwaliteit.

3. Onderzochte varianten

3.1 Inleiding

De realisatie van het CT is gebaseerd op een ingroeiscenario met een geleidelijk toenemende jaarlijkse container doorzet. Hieraan is een veranderende samenstelling van het gebruikte materieel gekoppeld. Er zijn vier chronologische varianten gedefinieerd, inclusief een eindvariant met minder nachtelijke activiteiten. Deze varianten worden hieronder beschreven. Voor zowel geluid als luchtkwaliteit geldt BBT (beste beschikbare technieken) als uitgangspunt.

3.2 Variant 1: Jaar 0.5 (ingroei)

In het eerste half jaar na ingebruikname van het CT wordt primair van conventionele technieken gebruik gemaakt, waarbij wel voldaan wordt aan het BBT-beginsel (een eis vanuit de Wet milieubeheer).

De containers worden met behulp van een diesel aangedreven, mobiele havenkraan vanaf de binnenvaartschepen getild en op de kade geplaatst. Twee diesel aangedreven reachstackers pakken de containers vervolgens op en plaatsen deze tot maximaal drie hoog in het containerstack. Wanneer een vrachtwagen een container komt halen, wordt de container door een reachstacker op de vrachtwagen geplaatst. Uiteraard vindt dit proces ook vice versa plaats. Verder is een empty depot op het terrein aanwezig. Het stacken van de lege containers wordt door een enkele diesel aangedreven empty handler uitgevoerd.

3.3 Variant 2: Jaar 1 (ingroei)

Na het eerste half jaar na ingebruikname van het CT zal de doorzet van containers te groot worden voor het aanwezige materieel en wordt een tweede diesel aangedreven mobiele havenkraan in gebruik genomen met twee extra reachstackers. Het stacken van de lege containers wordt door een enkele diesel aangedreven empty handler uitgevoerd.

3.4 Variant 3: Jaar 2 (ingroei)

In het tweede jaar van het CT wordt één van de mobiele havenkranen vervangen door een elektrisch aangedreven brugkraan. Een brugkraan kan naast laden en lossen van binnenvaartschepen ook containers tussen de eigen kraanpoten stacken, alsmede direct een vrachtwagenchassis be- of ontladen. Hierdoor zijn bij de kraanbaan minder reachstackers benodigd. In de nachtperiode behoeven geen reachstackers ingezet te worden, het containerstack tussen de poten van de brugkraan heeft voldoende buffercapaciteit. Deze kadestack wordt in de dagperiode door de reachstackers klaargezet of afgevoerd. De mobiele havenkraan is 's nachts buiten bedrijf en in de dagperiode wordt een tweede empty handler in gebruik genomen.

3.5 Variant 4: Jaar 3 (maximaal)

In het derde jaar na ingebruikname van het CT wordt de andere zware mobiele havenkraan vervangen door een elektrisch aangedreven brugkraan.

3.6 Variant 5: Jaar 3 (minimaal)

Een beperking in de bedrijfsduur resulteert in minder emissie, zowel voor geluid als luchtkwaliteit. Aangezien voor geluid de nachtperiode maatgevend is, wordt voor jaar 3 ook de situatie beschouwd waarin gedurende de nachtperiode minder bedrijvigheid is op het CT. Dit houdt in dat slechts één van de twee kranen met evenredig minder reachstackers in de nacht werkzaam is.

4. Bedrijfssituatie per onderzochte variant

4.1 Vrachtverkeer

Met een uiteindelijke doorzet van 200.000 TEU per jaar en een aantal vrachtwagens dat met twee containers rijdt, komt het totale aantal bezoekende vrachtwagens per jaar neer op 90.000 stuks in de eindsituatie. Het containertransport per vrachtwagen vindt plaats tussen 06.00 uur 's ochtends en 22.00 uur 's avonds. De bezoekende vrachtwagens worden evenredig over deze uren verdeeld. In het eerste jaar na ingebruikname van het CT wordt 50% van het maximaal verwachte aantal vrachtwagenbewegingen gerealiseerd (45.000 vrachtwagens per jaar). In het tweede jaar na ingebruikname van het CT wordt 75% van het maximaal verwachte aantal vrachtwagenbewegingen gerealiseerd (67.500 vrachtwagens per jaar). In het derde jaar na ingebruikname van het CT wordt het maximaal verwachte aantal van 90.000 vrachtwagenbewegingen gerealiseerd. De genoemde 50% en 75% zijn globale inschattingen.

Vrachtwagens bezoeken het CT gedurende zes dagen per week. In tabel 1 zijn de aantallen bezoekende vrachtwagens op het terrein opgenomen.

4.2 Overzicht onderzochte varianten

In tabel 1 zijn de bedrijfssituaties per variant in aantallen en etmaalperiodes weergegeven. Op basis van de ingroei is ingeschat, dat in beperkte mate gedurende de avondperiode doch met name in de nachtperiode het materieel slechts een deel van de tijd in werking zal hoeven zijn, dit komt tot uiting in het effectieve bedrijfsduurpercentage.

Tabel 1
Representatieve bedrijfssituaties per variant

variant	materieel	omschrijving	aantal stuks			effectief (%)		
			dag	avond	nacht	dag	avond	nacht
jaar 0.5 (ingroei)	kranen	mobiel; diesel	1	1	1	75	75	55
	reachstackers	40 tons dieselheftruck	2	2	1	75	75	45
	empty handlers	16 tons dieselheftruck	1	1	1	75	75	9
	vrachtwagens	--	108	27	9	--	--	--
jaar 1 (ingroei)	kranen	mobiel; diesel	2	2	1	75	75	55
	reachstackers	40 tons dieselheftruck	4	3	1	75	50	45
	empty handlers	16 tons dieselheftruck	1	1	1	75	75	9
	vrachtwagens	--	108	27	9	--	--	--
jaar 2 (ingroei)	kranen	mobiel; diesel	1	1	0	75	75	0
	kranen	brugkraan; elektrisch	1	1	1	75	75	75
	reachstackers	40 tons dieselheftruck	2	1	0	75	75	0
	empty handlers	16 tons dieselheftruck	2	1	1	75	75	9
	vrachtwagens	--	162	41	14	--	--	--
jaar 3 (maximaal)	kranen	brugkraan; elektrisch	2	2	2	75	75	75
	reachstackers	40 tons dieselheftruck	2	2	1	75	75	60
	empty handlers	16 tons dieselheftruck	2	1	1	75	75	9
	vrachtwagens	--	216	54	18	--	--	--
jaar 3 (minimaal)	kranen	brugkraan; elektrisch	2	2	1	75	75	75
	reachstackers	40 tons dieselheftruck	2	2	1	75	75	30
	empty handlers	16 tons dieselheftruck	2	1	1	75	75	9
	vrachtwagens	--	216	54	18	--	--	--

5. Toetsingskaders

5.1 Geluid

5.1.1 Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Door de MZHZ is een document gegenereerd vanuit het zonebeheersmodel met randvoorwaarden voor de geluidsemissie nabij de omliggende woonbebouwing. Hiermee kan worden getoetst aan de hogere grenswaarden en zonegrens. Uitgangspunt is, dat de combinatie van het CT plus het verkleinde Holcim-kavel geen hogere bijdragen mag geven als het in het zonebeheer gehanteerde, niet verkleinde kavel van Holcim.

5.1.2 Maximale geluidsniveaus

Voor de maximale geluidsniveaus biedt de Handreiking Industrielawaai en Vergunningverlening een aantal mogelijkheden. Bij voorkeur moet gestreefd worden naar een begrenzing van de maximale geluidsniveaus tot ten hoogste 10 dB boven de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus. Indien dit niet haalbaar is, mogen de maximale geluidsniveaus in de dagperiode tot 70 dB(A), in de avondperiode tot 65 dB(A) en in de nachtperiode tot 60 dB(A) bedragen. In specifieke situaties kan voor de dag- en nachtperiode nog 5 dB meer worden toegestaan.

5.1.3 Indirecte hinder

Uit uitspraken van de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State blijkt dat op gezonde industrieterreinen niet getoetst hoeft te worden aan de Circulaire 'Geluidhinder veroorzaakt door wegverkeer van en naar de inrichting, beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer', van 29 februari 1996. Dit aspect is om die reden niet in deze rapportage beschouwd.

5.2 Luchtkwaliteit

Op 15 november 2007 is hoofdstuk 5 van de Wet milieubeheer (Wm) in werking getreden. Het onderdeel luchtkwaliteitseisen is opgenomen in hoofdstuk 5 titel 2. Omdat titel 2 handelt over luchtkwaliteit staat deze nieuwe titel ook wel bekend als de 'Wet luchtkwaliteit'. Deze term wordt dan ook verder in dit rapport gehanteerd.

De Wet luchtkwaliteit implementeert de EU-kaderrichtlijn luchtkwaliteit en de daarbij behorende eerste tot en met vierde EU-dochterrichtlijn in de Nederlandse wetgeving. In deze wet zijn normen (grenswaarden en plandrempels) vastgesteld voor onder andere de concentraties zwaveldioxide (SO₂), stikstofdioxide (NO₂), zwevende deeltjes (fijn stof, PM₁₀), koolmonoxide (CO) en benzeen (C₆H₆) in de lucht.

In de wet is gestreefd naar meer flexibiliteit als het gaat om de koppeling van luchtkwaliteitseisen en ruimtelijke ontwikkelingen. Deze flexibiliteit is met name terug te vinden in een verdeling in projecten die wel of niet in betekenende mate bijdragen aan de luchtkwaliteit.

Deze wet vervangt het Besluit luchtkwaliteit 2005. Tegelijk met het inwerkingtreden van het nieuwe hoofdstuk 5 in de Wet milieubeheer zijn nieuwe regelingen van kracht geworden. Alle regelingen onder het Besluit luchtkwaliteit 2005 zijn hiermee komen te vervallen.

5.2.1 Maatgevende stoffen

In Nederland zijn de maatgevende luchtverontreinigende stoffen stikstofdioxide (NO₂) en fijn stof (PM₁₀). De concentraties van deze twee stoffen liggen in Nederland over het algemeen dichtbij of boven de gestelde grenswaarden uit de Wet luchtkwaliteit. Overschrijdingen van grenswaarden van de andere stoffen komen in Nederland slechts in exceptionele gevallen voor. Dit luchtonderzoek richt zich derhalve op de toetsing van de concentraties van fijn stof (PM₁₀) en stikstofdioxide (NO₂). In jurisprudentie is deze benadering als voldoende gewaarmerkt.

5.2.2 Normstelling

Een grenswaarde geeft de kwaliteit aan die op een aangegeven tijdstip tenminste moet zijn bereikt en vervolgens in stand moet worden gehouden. De voor dit onderzoek relevante grenswaarden zijn in tabel 2 weergegeven.

Tabel 2
Grenswaarden Wet luchtkwaliteit (Wet milieubeheer, hoofdstuk 5, titel 2)

stof	type norm	grenswaarden tot 2015	grenswaarden vanaf 2015
zwevende deeltjes (PM ₁₀)	jaargemiddelde concentratie in µg/m ³	40	40
	24-uurgemiddelde dat 35 keer per jaar overschreden mag worden in µg/m ³	50	50
stikstofdioxide (NO ₂)	jaargemiddelde concentratie in µg/m ³	60	40
	uurgemiddelde dat 18 keer per jaar overschreden mag worden in µg/m ³	300	200

5.2.3 Besluit NIBM

Gelijktijdig met de Wet luchtkwaliteit is tevens het besluit en de regeling *Niet in betekenende mate* (NIBM) van 30 oktober 2007 in werking getreden. Een project draagt 'niet in betekenende mate' bij aan de concentratie fijn stof (PM₁₀) of stikstofdioxide (NO₂) in de buitenlucht als het project maximaal 3% van de jaargemiddelde grenswaarde bijdraagt aan de heersende concentratie. Dit betekent dat voor zowel fijn stof als stikstofdioxide feitelijk een toename van 1.2 µg/m³ op de jaargemiddelde concentratie toelaatbaar wordt geacht.

5.2.4 Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007

De Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 (kortweg: Rbl2007) bevat voorschriften over metingen en berekeningen om de concentratie en depositie van luchtverontreinigende stoffen vast te stellen. De regeling vereist ook een plan met maatregelen om een goede luchtkwaliteit te bewerkstelligen in geval van een overschrijding.

In de regeling zijn gestandaardiseerde rekenmethodes opgenomen om concentraties van diverse luchtverontreinigende stoffen te kunnen berekenen. In de regeling zijn ook voorschriften opgenomen voor metingen met betrekking tot meetplaatsen en analyse.

5.2.5 Rekenmethoden

In paragraaf 4.2 van de Rbl2007 staan de algemene regels voor het door middel van berekeningen bepalen van de gevolgen voor de luchtkwaliteit langs wegen. Artikel 71, eerste lid, geeft aan dat de gevolgen voor de luchtkwaliteit langs wegen bepaald moeten worden volgens Standaard rekenmethode 1 (SRM1) of 2 (SRM2), al naar gelang het toepassingsgebied.

5.2.6 Rekenafstanden

Tevens is in de wijziging op de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 (van 19 juli 2008) opgenomen, dat de gevolgen voor de luchtkwaliteit langs wegen voor zowel stikstofdioxide (NO₂) als fijn stof (PM₁₀) worden bepaald op 10 meter van de wegrand. Voor deze wijziging was de rekenafstand voor stikstofdioxide (NO₂) 5 meter van de wegrand.

5.2.7 Zeezoutcorrectie

In artikel 35, zesde lid, en bijlage 4 van de Rbl2007 is de hoogte van de aftrek voor fijn stof (PM₁₀) vastgelegd. De regeling staat een plaatsafhankelijke aftrek voor de jaargemiddelde norm voor fijn stof (PM₁₀) toe. De aftrek varieert van 3 tot 7 microgram per kubieke meter (µg/m³) en betreft het aandeel zeezout. Voor de gemeente Alblasserdam bedraagt deze aftrek 5 µg/m³.

Voor fijn stof (PM₁₀) geldt naast een jaargemiddelde grenswaarde ook een 24-uurgemiddelde grenswaarde van 50 µg/m³ per etmaal. Deze (etmaalgemiddelde) grenswaarde mag maximaal 35 keer in een jaar worden overschreden.

Het blijkt dat de invloed van de in de buitenlucht aanwezige concentratie zeezout, op het aantal dagen waarop de concentratie van fijn stof (PM₁₀) de dagwaarde van 50 µg/m³ overschrijdt, voor nagenoeg heel Nederland gelijk is. Derhalve geldt een vaste aftrek van 6 dagen voor de dagnorm van fijn stof (PM₁₀).

5.2.8 Toepasbaarheidsbeginsel en blootstellingscriterium

Met de wijziging van de Rbl2007 van 19 december 2008 is het zogenaamde 'toepasbaarheidsbeginsel' geïntroduceerd. Dit beginsel geeft aan op welke plaatsen de luchtkwaliteitseisen toegepast moeten worden: de werkingssfeer en de beoordelingssystematiek. Dit is een uitwerking van bijlage III van de Richtlijn nr. 2008/50/EG van het Europees Parlement en de Raad van de Europese Unie van 20 mei 2008 betreffende de luchtkwaliteit en schonere lucht voor Europa (hierna: de richtlijn).

Op basis van artikel 2, derde lid van de Rbl2007 vindt geen beoordeling van de luchtkwaliteit plaats op plaatsen waar het publiek geen toegang heeft en waar geen bewoning is. Ook vindt geen beoordeling van de luchtkwaliteit plaats op bedrijfsterreinen of terreinen van industriële inrichtingen. Dit omvat mede de (eigen) bedrijfswoning. Een uitzondering hierop zijn publiek toegankelijke plaatsen; deze worden wél beoordeeld (hierbij speelt het zogenaamde blootstellingscriterium een rol). Toetsing vindt plaats vanaf de grens van de inrichting of het bedrijfsterrein.

Tot slot vindt geen beoordeling van de luchtkwaliteit plaats op de rijbaan van wegen en op de middenberm van wegen, tenzij voetgangers normaliter toegang hebben tot de middenberm.

In artikel 22, eerste lid sub a van de Rbl2007 wordt gesteld dat de luchtkwaliteit alleen wordt beoordeeld op plaatsen waar significante blootstelling van mensen plaatsvindt. Het betreft blootstelling gedurende een periode, die in vergelijking met de middelingstijd van de grenswaarde (jaar, etmaal, uur) significant is. Op plaatsen waar geen sprake is van significante blootstelling wordt de luchtkwaliteit niet beoordeeld. De toelichting van de Rbl2007 geeft een nadere uitleg voor hetgeen verstaan kan worden onder 'blootgesteld gedurende een periode die in vergelijking met de middelingstijd van de grenswaarde significant is'. De strekking daarvan is dat de luchtkwaliteit op een verstandige manier wordt bepaald, dat wil zeggen dat geen locatiespecifieke waarde wordt bepaald, maar een waarde die representatief geacht kan worden voor de blootstelling ter plaatse.

6. Akoestische modellering

6.1 Geluidsbronvermogens

Het CT is nog niet in bedrijf, er is derhalve sprake van een prognose onderzoek. De gehanteerde geluidsbronvermogens voor de verschillende bronnen zijn gebaseerd op kennis binnen DGMR. Deze kennis is in de afgelopen jaren opgebouwd door geluidsmetingen bij containerterminals in voornamelijk het Rijnmond gebied. In tabel 3 zijn de verschillen in materieel en geluidsbronvermogen weergegeven voor de verschillende varianten.

Tabel 3
Geluidsbronvermogens van het materieel voor de verschillende varianten

variant	equipement		L _w (dB(A))
jaar 0.5	kranen	mobiel, diesel	102
	reachstackers	40 tons, diesel	110
	empty handlers	16 tons diesel	105
jaar 1	kranen	mobiel, diesel	102
	reachstackers	40 tons, diesel	110
	empty handlers	16 tons, diesel	105
jaar 2	kranen	mobiel, diesel	102
	kranen	brugkraan, elektrisch	100
	reachstackers	40 tons, diesel	110
	empty handlers	16 tons, diesel	105
jaar 3	kranen	brugkraan, elektrisch	100
	reachstackers	40 tons, diesel	110
	empty handlers	16 tons, diesel	105
jaar 3 minimaal	kranen	brugkraan, elektrisch	100
	reachstackers	40 tons, diesel	110
	empty handlers	16 tons, diesel	105

Er wordt gebruik gemaakt van nieuw materieel. Het merendeel van de haven gerelateerde bedrijven maakt gebruik van lease-constructies. Lease-maatschappijen zijn zich bewust van de eis dat materieel aan BBT moet voldoen, wat betekent dat men zorg draagt dat materieel aan alle gangbare eisen binnen deze industrietak voldoet. Echter, speciale uitvoeringen met bijvoorbeeld extra geluidspakketten worden niet standaard aangeboden en worden derhalve niet als BBT gezien.

In het model zijn ook geluidsbronnen gemodelleerd ten behoeve van de berekening van de maximale geluidsniveaus. Het gaat hierbij om het neerzetten van containers. Hiervoor is een geluidsbronvermogen aangehouden van 126 dB(A).

Het kavel zal niet alleen gebruikt worden door het CT, maar ook gedeeltelijk door de huidige gebruiker van het kavel (Holcim Betoprodukten BV). Om die reden moet dit bedrijf akoestisch worden meegenomen. In de door de MZHZ beschikbaar gestelde knip van het zonebeheersmodel is Holcim opgenomen als een oppervlaktebron met een kavelkental van 72 dB(A)/m² (etmaalwaarde). Het CT neemt 7.5 ha van het huidige Holcim-kavel over. De oppervlaktebron van Holcim is overeenkomstig verkleind tot 7.5 ha.

6.2 Akoestisch rekenmodel

De geluidsoverdracht van bronnen naar rekenpunten is berekend met het DGMR-softwarepakket Geonose V5.43. In het door de MZHZ beschikbaar gestelde akoestische basismodel (dus zonder de geluidsbronnen van de overige bedrijven) zijn alle relevant reflecterende en afschermende objecten meegenomen, evenals de geluidsbronnen van Holcim (als oppervlaktebron) en het CT.

Het bodemmodel is ter plaatse van de kade aangepast aan de nieuwe situatie (kade met afmeerposities). In het rekenmodel zijn de harde bodemgebieden ingevoerd, voor het overige oppervlak is gerekend met een half harde (0.5) bodem. De rekenpunten liggen 1.5 tot 42 meter boven het lokale maaiveld en alle zonepunten 5 meter, dit alles conform de modellering van het industrieterrein door de MZHZ. De reflectie in de achterliggende gevel wordt niet meegenomen (invallend niveau).

Bijlage 1 geeft de berekening van de bedrijfsduurcorrectietermen. De gegevens van de in het rekenmodel opgenomen geluidsbronnen zijn in bijlage 2 gegeven. Figuur 2 toont een overzicht van de ingevoerde geluidsbronnen en ontvangerpunten van het rekenmodel.

7. Modelling luchtkwaliteit

7.1 Inleiding

In dit onderzoek zijn de varianten voor jaar 0.5 en 1 (2012), jaar 2 (2013) en jaar 3 (2014, bij volledige bedrijfsduur) onderzocht voor zowel de situatie met het CT (de plansituatie) als de situatie zonder het CT (de autonome situatie). Verder is het zichtjaar 2015 onderzocht, omdat de norm voor stikstofdioxide in dat jaar verlaagd wordt tot $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Tot slot is een zichtjaar 10 jaar na realisatie onderzocht. Omdat geen emissiekentallen en achtergrondconcentraties beschikbaar zijn voor het jaar 2022 is gekozen om 2020 te hanteren als zichtjaar. 2020 is het laatste jaar waarvoor emissiekentallen en achtergrondconcentraties beschikbaar zijn. Het onderzoeksgebied is gedefinieerd als het bedrijfsterrein, de significante bronnen in de omgeving van het terrein en de wegen die het bedrijfsterrein ontsluiten tot en met de aansluiting op de A15. Een overzicht van de berekening van de bedrijfsduur van de puntbronnen is weergegeven in bijlage 1. Een overzicht van de invoergegevens is weergegeven in bijlage 3. In figuur 3 is een overzicht van de ligging van alle rekenpunten opgenomen.

De activiteiten binnen de inrichtingsgrenzen hebben een directe invloed op de luchtkwaliteit in de omgeving ervan. Het gaat hierbij om de verkeersbewegingen binnen de terreingrens (vrachtwagens, reachstackers en empty handlers) en de activiteiten van de kadekranen.

Daarnaast heeft de inrichting een verkeersaantrekkende werking (indirecte invloed) op de luchtkwaliteit langs de ontsluitingswegen Hoogendijk, Van Wenaeweg, Edisonweg, Grote Beer, de op- en afrit van de A15 richting het oosten, en de A15 richting het oosten. Ook het bezoekende binnenvaartverkeer valt aan de inrichting toe te rekenen.

Op basis van het toepasbaarheidbeginsel en het blootstellingcriterium zijn rekenpunten op diverse locaties geplaatst. De luchtkwaliteit moet worden bepaald op plaatsen waar significante blootstelling van mensen plaatsvindt. Het betreft blootstelling gedurende een periode, die in vergelijking met de middelingstijd van de grenswaarde (jaar, etmaal, uur) significant is. In principe wordt de invloed op de luchtkwaliteit bepaald vanaf de inrichtingsgrens en langs wegen voor zowel stikstofdioxide (NO_2) als fijn stof (PM_{10}) op 10 meter afstand van de wegrand. In het gebied dat door deze criteria niet wordt uitgesloten, zal de invloed op de luchtkwaliteit moeten worden bepaald op plaatsen waar significante blootstelling van mensen plaatsvindt. Daarom zijn bij alle woningen in de directe omgeving rekenpunten geplaatst.

Andere (ten opzichte van de middelingstijd van een jaar) relevante toetslocaties zijn in de omgeving niet aanwezig. Wel zijn in de omgeving toetslocaties die voor de uurnorm van stikstofdioxide relevant zijn, zoals parkeerplaatsen en fietspaden. Op deze locaties zijn, mits ze op 10 meter afstand van de wegrand zijn gelegen, ook rekenpunten geplaatst. Deze rekenpunten zijn voornamelijk informatief, aangezien een overschrijding van deze uurnorm niet voor de hand ligt. De beoordelingshoogte is 1.5 m boven het maaiveld.

7.2 Rekenmethodiek

7.2.1 Rekenmethode

De invloed van het plan op de luchtkwaliteit in de omgeving is bepaald met behulp van het computerprogramma Geomilieu V1.60, waarin de rekenmethode STACKS+ versie 2010.1 is geïmplementeerd. Deze rekenmethode is goedgekeurd om te rekenen met standaard-rekenmethode 1, 2 en 3. Deze versie van Geomilieu bevat de grootschalige concentraties van luchtverontreinigende stoffen (GCN) en emissiekentallen zoals die in maart 2010 door het ministerie van VROM zijn vrijgegeven. Omdat in het rekenmodel de in de nabijheid van het plangebied gelegen snelweg A15 is opgenomen, wordt gerekend met de dubbeltellingcorrectie (oftewel de GCN-kaart zonder snelwegen).

7.2.2 STACKS+

STACKS+ beschrijft het transport en de verdunning van stoffen in de atmosfeer op basis van het Gaussisch pluimmodel. De rekenmethoden zijn gebaseerd op de meest recente inzichten aangaande de meteorologische beschrijving van turbulentie, de atmosferische gelaagdheden en de wind in de atmosfeer, de zogenaamde grenslaag. De meteorologische gegevens in het Nieuw Nationaal Model (NNM) bestaan uit uurgemiddelde gegevens van onder meer de windrichting, de windsnelheid, de zonne-instraling en de temperatuur.

7.3 Rekenparameters

7.3.1 Referentiepunt

Het Geomilieu rekenmodel ligt op rijksdriehoekscoördinaten. Als gehanteerde GCN-referentiepunt is [104832; 429898]. De gegevens over de heersende achtergrondconcentratie worden verkregen op basis van dit punt. Dit punt ligt bij benadering in het midden van de inrichting. De achtergrondconcentratie ter plaatse van een rekenpunt is terug te vinden in de rekenresultaten in bijlage 6.

7.3.2 Ruwheidslengte

Bij iedere verspreidingsberekening moet één ruwheidslengte worden ingevoerd. Deze wordt bepaald op basis van de terreinruwheid van het gebied rondom bron en receptor(en). Het ministerie van VROM stelt op haar website een ruwheidskaart ter beschikking waarmee op een raster van 1 x 1 km de ruwheidslengte kan worden bepaald. De gegeven coördinaten komen overeen met de linker onderhoek van het betreffende kilometervak. Het GCN-referentiepunt van het CT ligt volgens deze kaart in het kilometervak met als coördinaat van de linker onderhoek [104000; 429000], waarvoor een ruwheidslengte van 0.82 meter is gegeven. De gemiddelde ruwheidslengte in het gebied tot 1 kilometer rond de bronnen en ontvangers is 0.50 meter. De hoogste ruwheidslengte in dit gebied bedraagt 1.5 meter in kilometervak [10600; 427000].

In de praktijk is de terreinruwheid tot circa 1 km bovenwinds van de bron bepalend voor de mate van turbulentie en het windsnelheidsprofiel ter plaatse van de bron. In de handreiking NNM, zoals deze is te vinden bij Infomil, wordt aangegeven dat de turbulentie doorgaans het best wordt voorspeld door uit te gaan van de hoogste van de voorkomende ruwheden. Daarom is ervoor gekozen om te rekenen met de hoogste bovenwindse ruwheidslengte. Echter, in de rekenmethode is de ruwheidslengte gemaximaliseerd is op 1 meter, met welke waarde is gerekend.

7.3.3 Meteorologische gegevens

Uitgangspunt bij de berekeningen zijn de over lange termijn gemiddelde meteorologische condities (meerjarige meteorologie). Hiervoor is de voorgeschreven periode 1996-2004 aangehouden.

7.4 Beschrijving bedrijfssituatie en relevante bronnen

De activiteiten op het bedrijfsterrein bestaan uit werkzaamheden met kadekranen voor het laden en lossen van containers op binnenvaartschepen, het verplaatsen van containers met reachstackers, het verplaatsen van lege containers met empty handlers en vrachtwagenbewegingen. Daarnaast is (analoog aan het door de MZHZ eerder opgestelde onderzoek) de bijdrage van het in de nabijheid gelegen bedrijf Nedstaal in kaart gebracht. In voornoemd onderzoek zijn ook de scheepvaartbewegingen op de Noord kort aangestipt. In onderstaande paragrafen worden deze punten nader uitgewerkt.

Voor de puntbronnen op het terrein van de inrichting is gerekend met een percentage van 5% direct uitgestoten NO₂ in NO_x. Dit is analoog aan de consensus in het NNM. Het percentage direct uitgestoten NO₂ in NO_x van mobiele bronnen dat bij de berekening gebruikt wordt, is conform de voorgeschreven emissiefactoren van VROM.

De toegepaste bedrijfsduur van de bronnen is identiek aan die van het akoestisch onderzoek, dat wil zeggen dat op jaarbasis de bedrijfsduur gelijk is aan de bedrijfsduur per representatieve dag (zie tabel 1) vermenigvuldigd met het aantal werkdagen per week (6) en het aantal werkweken (52) per jaar. Een overzicht van de bedrijfsduur is gegeven in bijlage 1.

7.4.1 Binnenvaartschepen

Containers worden bij het CT aan- en afgevoerd per schip en per vrachtwagen. In de in dit onderzoek onderzochte varianten is uitgegaan van het gebruik van walstroom voor de schepen. Hierdoor vindt geen emissie plaats ten gevolge van aangemeerde schepen. De onderzochte invloed van binnenvaartschepen is beperkt tot het vaarverkeer dat toe te rekenen is aan de inrichting, over een afgelegde afstand van 1 kilometer. Aangenomen is dat de helft van de schepen in noordelijke richting vaart en de overige schepen in zuidelijke richting. De bronnen zijn in het midden van de vaarweg geplaatst, aangezien het voor de hand ligt dat de schepen gemiddeld gezien ook in het midden varen. Dit geeft voor individuele passages een onder- of overschatting, maar voor alle passages samen wordt hierdoor de jaargemiddelde concentratie juist in beeld gebracht.

Het autonome scheepvaartverkeer is niet in het onderzoek betrokken. In principe is het binnenvaartverkeer in de achtergrondconcentratie opgenomen. Op plaatsen dicht aan de waterkant kan de bijdrage van het autonome binnenvaartverkeer hoger zijn dan op basis van de achtergrondconcentratie kan worden verwacht. Over een afstand van een kilometer zijn dicht langs de waterkant geen toetslocaties, waardoor het niet noodzakelijk is om het autonome vaarverkeer te modelleren (en derhalve de achtergrondconcentratie daarvoor aan te passen) om de planbijdrage op de toetslocaties juist in beeld te brengen.

Voor de emissieberekening van binnenvaartschepen is aansluiting gezocht bij het EMS-protocol 'Emissies door binnenvaart: verbrandingsmotoren', gedateerd 22 november 2003. Uitgegaan is van het gemiddeld motorvermogen bij een Fase 1 emissie-standaard. Voor een binnenvaartschip met een vermogen van circa 208 kW is uitgegaan van een emissie van 8 g/kWh NO_x en 0.3 g/kWh PM₁₀. Bij modellering aan de hand van vier bronnen per afgelegde kilometer komt de emissie per bron op 0.00011556 kg/s NO_x en 0.00000433 kg/s PM₁₀. Voor de berekening van de bedrijfsduur is uitgegaan van een gemiddelde snelheid van 10 kilometer per uur, inclusief manoeuvreren. De berekening van de bedrijfsduur is weergegeven in onderstaande tabel 4.

Tabel 4
Bedrijfsduur binnenvaarders

binnenvaarders	containers per jaar	container per schip	bewegingen per jaar	uur per jaar
2012	45,000	100	900	90
2013	67,500	100	1350	135
2014/2015/2020	90,000	100	1800	180

7.4.2 Kranen

In het eerste jaar beschikt het CT over twee diesel aangedreven kranen. In het tweede jaar wordt één van deze diesel aangedreven kranen vervangen door een elektrisch aangedreven kadekraan en in het derde jaar wordt ook de tweede diesel aangedreven kraan vervangen door een elektrisch aangedreven kadekraan. Ten gevolge van de inzet van de elektrische kadekranen vindt geen emissie plaats. Voor de emissie van de diesel aangedreven kranen is aansluiting gezocht bij productinformatie van vergelijkbare kranen. Een dergelijke kraan beschikt over een dieselmotor met een motorvermogen van 1130 kW, bij een cilinderinhoud van ruim 3 liter. Uit productinformatie van de fabrikant blijkt dat deze motor voldoet aan de EPA standaard voor nonroad engines tier 2. Deze norm is gehanteerd voor de emissieberekening. Gerekend is met een emissie van 0.0018833 kg/s NO_x en 0.0000628 kg/s PM₁₀.

7.4.3 Reach stackers

Op het terrein wordt gewerkt met reachstackers. Voor de emissieberekening van deze machines is uitgegaan van een emissie conform Euro III B categorie L, zoals deze is vastgelegd in EU-richtlijn 2004/26/EC¹. Deze richtlijn geeft afhankelijk van het motorvermogen en bouwjaar een emissie-eis.

¹ Rectificatie van Richtlijn 2004/26/EG van het Europees Parlement en de Raad van 21 april 2004 tot wijziging van Richtlijn 97/68/EG betreffende de onderlinge aanpassing van de wetgevingen van de lidstaten inzake maatregelen tegen de uitstoot van verontreinigende gassen en deeltjes door inwendige verbrandingsmotoren die worden gemonteerd in niet voor de weg bestemde mobiele machines

Het betreft de Euro III B norm, van kracht per 2011. Voor een diesel aangedreven reachstacker met een vermogen van circa 250 kW is uitgegaan van een emissie van 2 g/kWh NO_x en 0.025 g/kWh PM₁₀. Gerekend is met een emissie van 0.00013667 kg/s NO_x en 0.00000171 kg/s PM₁₀.

7.4.4 Empty handlers

Op het terrein wordt gewerkt met 2 diesel aangedreven empty handlers. Op basis van dezelfde richtlijn als toegepast bij de reachstackers is voor een empty handler met een vermogen van circa 175 kW uitgegaan van een emissie van 2 g/kWh NO_x en 0.025 g/kWh PM₁₀. Gerekend is met een emissie van 0.00009667 kg/s NO_x en 0.00000121 kg/s PM₁₀.

7.4.5 Vrachtwagens

Voor de modellering van de vrachtwagens is gebruik gemaakt van wegbronnen. Deze bronnen maken gebruik van de gemiddelde emissie van de betreffende categorie van het Nederlandse wagenpark. Jaarlijks worden emissies van verkeer bekend gemaakt door het ministerie van VROM. De in maart 2010 gepubliceerde emissies betreffen emissiewaarden voor lichte, middelzware en zware motorvoertuigen voor alle jaren van 2009 tot en met 2020. De emissiewaarden zijn gebaseerd op (verwachte) voertuigverdelingen en op metingen en modelberekeningen door TNO. In dit onderzoek zijn deze officiële emissiewaarden gehanteerd voor vrachtwagens. Het aantal vrachtwagens in de verschillende varianten is weergegeven in tabel 1.

7.4.6 Nedstaal

Nabij het terrein van de inrichting bevindt zich het bedrijf Nedstaal. Dit bedrijf is één van vijf grootste staalproducenten van Nederland. Als zodanig is dit bedrijf een significante emissiebron. De emissie van dit bedrijf is ook verwerkt in de achtergrondconcentratie. Het Bureau Emissieregistratie rapporteert voor dit bedrijf voor 2006 een emissie van 34340 kg PM₁₀ en 37360 kg NO₂. Op basis van deze getallen zijn de contouren, zoals die in het rapport van de MZHZ worden gepresenteerd, gereproduceerd.

7.4.7 Autonome situatie

De autonome situatie (dus zonder het CT) bevat de bronnen die in de huidige situatie aanwezig zijn. Dit omvat alle wegen (zonder verkeersaantrekkende werking van het CT) en Nedstaal.

7.5 Weg- en verkeersgegevens

De verkeersgegevens van de relevante wegen in de autonome situatie zijn aangeleverd door de gemeente Dordrecht voor het jaar 2020 (tekeningen van Goudappel Coffeng, code GRH001/Sia van 23 april 2008). De verkeerscijfers bevatten ook de verkeerstromen van en naar de huidige locatie (Holcim). De verkeersintensiteiten zijn naar 2012, 2013, 2014 en 2015 verlaagd met 1.5% per jaar. Voor alle wegen is dezelfde uurintensiteit en week/weekendverdeling aangehouden.

In het onderzoek is aangenomen dat alle vrachtwagens van en naar het oosten over de A15 naar het CT rijden. Door deze aanpak wordt het verkeer in oostelijke richting niet onderschat. Voor de plansituatie zijn de vrachtwagenbewegingen van- en naar de inrichting opgeteld bij de verkeerscijfers voor de autonome situatie. De gemiddelde weekdagintensiteit is gecorrigeerd voor de week- weekendverdeling, waardoor het totaal jaarlijks aantal voertuigen voor iedere variant gelijk is aan het aantal voertuigbewegingen in paragraaf 4.1.

De aangeleverde verkeerscijfers bevatten geen congestiekansen. De mogelijkheid bestaat, dat de congestie op de lokale wegen toe zal nemen na realisatie van het CT. Om het verschil tussen de autonome- en plansituatie weer te geven is voor alle wegen in het studiegebied (behalve de hoofdrijbaan van de A15) in de plansituatie een congestiekans van 5% aangehouden voor verkeer in de dagperiode. Dit betekent dat voor 5% van het verkeer de emissie wordt berekend alsof deze voertuigen in de file staan.

Conform de verkeersonderzoeken in de autonome situatie zal ook een capaciteitsprobleem ontstaan. De komst van het CT heeft ertoe geleid dat maatregelen getroffen gaan worden om de doorstroming op het onderliggend wegennet te verbeteren en de verwachting is dat de doorstroming in het planalternatief gelijk blijft of verbetert ten opzichte van de autonome situatie. De toegepaste 5% congestiekans voor de situatie met CT mag als een worstcase scenario voor de luchtkwaliteit worden gezien. In de emissiefactoren voor lucht zit overigens remmen en optrekken reeds verwerkt.

Geomilieu kent twee verschillende wegtypes, 'normaal' en 'snelweg'. Het onderscheid tussen beide wegtypes ligt in het verschil in emissiefactoren. Voor de bepaling van de weggegevens is aansluiting gezocht bij de fysieke ligging van de weg. Zo zijn de wegbreedte en weghoogte bepaald. Naast de verkeersgegevens zijn de volgende weggegevens ingevoerd:

Rijksweg A15:

- wegtype is 'snelweg';
- snelheid is 100 km/h;
- weghoogte is 3 meter;
- wegbreedte per weghelft is 15 meter.

Tunnel in rijksweg A15:

- wegtype is 'snelweg: tunnel';
- snelheid is 100 km/h;
- weghoogte is 0 meter;
- wegbreedte per weghelft is 15 meter.

Op- en afritten:

- wegtype is 'normaal';
- snelheid is 50 km/h;
- weghoogte is 3 meter;
- wegbreedte is 12 meter.

Kruising Edisonweg/A15:

- wegtype is 'normaal';
- snelheid is 50 km/h;
- weghoogte is 7 meter (de weg ligt verhoogd);
- wegbreedte is 7 meter.

Terrein van de inrichting:

- wegtype is 'normaal';
- snelheid is 20 km/h;
- weghoogte is 0 meter;
- wegbreedte is 7 meter.

Overige wegen:

- wegtype is 'normaal';
- snelheid is 50 km/h;
- weghoogte is 0 meter;
- wegbreedte is 7 meter.

8. Resultaten

8.1 Rekenresultaten Geluid

8.1.1 Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

De berekende langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{A,r,LT}$) in dB(A) zijn getoetst aan de door de MZHZ beschikbaar gestelde toetsingstabel. Deze gedetailleerde rekenresultaten zijn niet in het tekstdeel als tabel opgenomen maar in bijlage 4 terug te vinden. Tevens is in bijlage 7 een gedetailleerde toetsingstabel opgenomen.

Uit de bijlagen 4 en 7 blijkt dat bij geen van de varianten een verslechtering optreedt ten opzichte van de huidige situatie met alleen Holcim.

Aanvullend is op enkele rekenpunten op het gezoneerde industrieterrein de bijdrage van Holcim bestaand en het CT plus Holcim op het verkleinde kavel gegeven, namelijk bij de woningen aan de Ruigenhil en het woonwagenkamp, zie tabel 5.

Tabel 5
Rekenresultaten (etmaalwaarden) op het gezoneerde industrieterrein

identificatie	omschrijving	hoogte	toetswaarde	overschrijding				
				1	2	3	4	5
W286	woningen Ruigenhil	5	30	29	29	29	30	30
WWK	woonwagenkamp	5	55	54	55	54	55	55

Uit tabel 5 volgt, dat ook bij de woningen op het gezoneerde industrieterrein geen verslechtering ten opzichte van de huidige situatie optreedt.

8.1.2 Maximale geluidsniveaus

De berekende maximale geluidsniveaus L_{Amax} als gevolg van maatgevende piekbronnen zijn weergegeven in tabel 6. De gedetailleerde berekeningsresultaten zijn weergegeven in bijlage 5.

Tabel 6

Berekende maximale geluidsniveaus in de nachtperiode per variant ($L_i - C_m$ in dB(A))

identificatie	omschrijving	hoogte	maximale geluidsniveaus				
			1	2	3	4	5
S-035 (55)	Onderdijkse Rijweg 390,392	5	47	47	47	47	47
S-038 (55)	Onderdijkse Rijweg 452	5	45	45	45	45	45
S-044 (55)	Burg. Akenwijk 1	5	52	52	52	52	52
S-045 (55)	A. Heinsiusstr 20-24	5	32	32	32	32	32
S-046 (55)	A. Heinsiusstr 10	5	41	41	41	41	41
S-065 (55)	Hooftwijk 2-10 even	5	46	46	46	46	46
S-066 (55)	Burg. Akenwijk 2,3	5	52	52	52	52	52
S-106 (55)	Onderdijkse Rijweg 304	5	51	51	51	51	51
S-121 (55)	Hooftwijk 1-9 oneven	5	46	46	46	46	46
S-219 (55)	Hooftwijk 12-20 even	5	46	46	46	46	46
S-221 (55)	Hooftwijk 35-43	5	47	47	47	47	47
N.O. 1a_A	Woontoren 1a, bwl. 3 t/m 8.	9	42	42	42	42	42
N.O. 1a_F	Woontoren 1a, bwl. 3 t/m 8.	24	42	42	42	42	42
N.O. 1b_A	Woontoren 1b, bwl. 9 t/m 14.	27	42	42	42	42	42
N.O. 1b_F	Woontoren 1b, bwl. 9 t/m 14.	42	42	42	42	42	42
N.O. 3a_A	Woontoren 3a, bwl. 3 t/m 8.	9	45	45	45	45	45
N.O. 3a_F	Woontoren 3a, bwl. 3 t/m 8.	24	45	45	45	45	45
N.O. 3b_A	Woontoren 3b, bwl. 9 t/m 14.	27	44	44	44	44	44
N.O. 3b_F	Woontoren 3b, bwl. 9 t/m 14.	42	44	44	44	44	44
N.O. 4a_A	Woontoren 4a, bwl. 3 t/m 8.	9	48	48	48	48	48
N.O. 4a_F	Woontoren 4a, bwl. 3 t/m 8.	24	48	48	48	48	48
N.O. 4b_A	Woontoren 4b, bwl. 9 t/m 14.	27	48	48	48	48	48
N.O. 4b_F	Woontoren 4b, bwl. 9 t/m 14.	42	47	47	47	47	47
N.O. 5a_A	Woontoren 5a, bwl. 3 t/m 8.	9	51	51	51	51	51
N.O. 5a_F	Woontoren 5a, bwl. 3 t/m 8.	24	51	51	51	51	51
N.O. 5b_A	Woontoren 5b, bwl. 9 t/m 14.	27	51	51	51	51	51
N.O. 5b_F	Woontoren 5b, bwl. 9 t/m 14.	42	51	51	51	51	51
N.O. 6b_F	Woontoren 6b, bwl. 9 t/m 14.	42	55	55	55	55	55
W286	woningen Ruigenhil	5	36	36	36	36	36
WWK	woonwagenkamp	5	62	62	62	62	62

Uit tabel 6 volgt, dat ten aanzien van de maximale geluidsniveaus geen overschrijdingen optreden van de voorkeursgrenswaarde.

8.1.3 Kentallen

In tabel 7 zijn de bruto kentallen van de varianten weergegeven in dB(A)/m². Uitgangspunt voor het bepalen van de kentallen is een terreinoppervlak van 78000 m².

Tabel 7

Bruto kentallen voor de dag-, avond- en nachtperiode per variant

variant	bruto kental (dB(A)/m ²)		
	dag	avond	nacht
jaar 0.5	64	64	59
jaar 1	67	64	59
jaar 2	64	62	51
jaar 3 maximaal	64	64	60
jaar 3 minimaal	64	64	57

8.2 Rekenresultaten Luchtkwaliteit

8.2.1 Algemeen

De luchtkwaliteit van de omgeving van het CT is in beeld gebracht voor de jaren 2012, 2013, 2014, 2015 en 2020 voor de situatie met het CT (de plansituatie) en zonder het CT (de autonome situatie). Ter plaatse van de rekenpunten is voor de genoemde jaren de cumulatieve invloed van het CT op de luchtkwaliteit van de omgeving (som van de directe en indirecte invloed en de aanwezige achtergrondconcentratie) bepaald. Het numerieke verschil tussen de plansituatie en de autonome situatie is de planbijdrage. Op grond van deze planbijdrage wordt bepaald of het plan al dan niet in betekenende mate (NIBM) bijdraagt aan de luchtkwaliteit.

De berekende waarden zijn getoetst aan de geldende grenswaarden uit het de Wet milieubeheer. De berekende waarden voor PM₁₀ zijn gecorrigeerd voor het aandeel zeezout (5 µg/m³ voor de gemeente Alblasserdam). De rekenresultaten voor alle rekenpunten zijn weergegeven in bijlage 6 (waarbij opgemerkt moet worden dat de kolom 'bronbijdrage' verwijst naar de bijdrage van alle bronnen in het model ten opzichte van de achtergrondconcentratie, wat niet hetzelfde is als de planbijdrage).

8.2.2 Woningen

In de tabellen 8 en 9 zijn bij in de omgeving gelegen woningen berekende concentraties van stikstofdioxide en fijn stof weergegeven. Rekenpunt 9 ligt bij het woonwagenveld. De rekenpunten 4, 25, 26, 28, 29, 45, 46 en 47 zijn gelegen bij woningen.

Tabel 8
Jaargemiddelde concentratie NO₂ (µg/m³) en overschrijdingsuren (uur)

omschrijving		jaar	rekenpunt							
			4	25	26	28	29	45	46	47
jaargemiddeld NO ₂	plan	2012	27.4	27.7	29.0	30.7	31.0	29.4	27.9	30.6
		2013	26.7	26.8	28.1	30.0	30.3	28.8	27.0	29.6
		2014	26.1	26.1	27.5	29.6	29.9	28.2	26.4	28.9
		2015	25.6	25.6	27.0	29.1	29.5	27.7	26.0	28.3
		2020	22.2	22.2	23.4	26.3	26.5	24.3	22.6	23.9
	autonoom	2012	26.8	26.8	28.5	30.3	30.7	28.9	27.3	29.8
		2013	26.4	26.4	27.9	29.8	30.2	28.5	26.7	29.0
		2014	26.0	25.9	27.4	29.5	29.8	28.1	26.3	28.4
		2015	25.5	25.4	27.0	29.1	29.4	27.6	25.8	27.8
		2020	22.1	22.0	23.3	26.2	26.5	24.2	22.5	23.7
overschrijdingsuren	plan	2012	0	0	0	0	0	0	0	0
		2013	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
	autonoom	2012	0	0	0	0	0	0	0	0
		2013	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabel 9

Jaargemiddelde concentratie PM₁₀ (µg/m³) (incl. zeezoutcorrectie) en overschrijdingsdagen (dag)

omschrijving		jaar	rekenpunt							
			4	25	26	28	29	45	46	47
jaargemiddeld PM ₁₀	plan	2012	20.7	20.6	21.9	24.6	24.8	20.8	20.1	20.4
		2013	20.4	20.3	21.6	24.4	24.6	20.6	19.9	20.1
		2014	20.1	20.1	21.3	24.1	24.3	20.3	19.7	19.9
		2015	19.8	19.8	21.0	23.8	24.0	20.0	19.4	19.6
		2020	18.4	18.4	19.3	21.8	22.0	18.6	17.9	18.2
	autonoom	2012	20.6	20.6	21.9	24.6	24.8	20.7	20.1	20.3
		2013	20.3	20.3	21.6	24.4	24.6	20.6	19.9	20.1
		2014	20.1	20.1	21.3	24.1	24.3	20.3	19.7	19.9
		2015	19.8	19.8	21.0	23.8	24.0	20.0	19.3	19.6
		2020	18.4	18.4	19.3	21.8	22.0	18.6	17.9	18.1
overschrijdingsdagen	plan	2012	17	17	20	29	30	17	15	16
		2013	16	16	19	28	29	17	15	15
		2014	15	15	18	27	27	16	15	15
		2015	15	15	17	26	27	15	14	15
		2020	12	12	14	20	20	13	12	12
	autonoom	2012	17	17	20	29	30	17	15	16
		2013	16	16	19	28	29	17	15	15
		2014	15	15	18	27	27	16	15	15
		2015	15	15	17	26	27	15	14	15
		2020	12	12	14	20	20	13	12	12

Uit de tabellen 8 en 9 blijken voor geen van de onderzochte varianten ter plaatse van woningen de grenswaarden voor PM₁₀ of NO₂ te worden overschreden. De hoogste planbijdrage op deze rekenpunten bedraagt 0.9 µg/m³ voor stikstofdioxide en 0.1 µg/m³ voor fijn stof (rekenpunt 25).

8.2.3 Overige verblijfslocaties

Naast woningen is ook op andere locaties de invloed van het plan op de luchtkwaliteit bepaald. Dit zijn locaties waar mensen mogelijk langere tijd verblijven. Rekenpunten 32, 33 en 34 liggen op een parkeerplaats. Omdat op deze parkeerplaatsen door vrachtwagenchauffeurs wordt overnacht ligt het voor de hand dat hier langer dan een uur wordt verbleven. Op deze rekenpunten zijn mogelijk de dagnorm voor fijn stof en de uurnorm voor stikstofdioxide relevant. Rekenpunten 35, 36 en 38 liggen op een fietspad. Op deze rekenpunten is mogelijk de uurnorm voor stikstofdioxide relevant. Het aantal mogelijk relevante locaties (ten opzichte van de uurnorm) waar rekenpunten kunnen worden geplaatst is veel groter, maar de locaties waar overschrijdingen verwacht kunnen worden liggen alleen langs de ontsluitingswegen. De rekenpunten langs de ontsluitingswegen kunnen als representatief voor die locaties worden gezien.

In de tabellen 10 en 11 zijn de berekende concentraties van respectievelijk stikstofdioxide en fijn stof weergegeven voor de rekenpunten waar de dagnorm voor fijn stof en de uurnorm voor stikstofdioxide relevant kan zijn.

Tabel 10
Jaargemiddelde concentratie NO₂ (µg/m³) en overschrijdingsuren (uur)

omschrijving		jaar	rekenpunt					
			32	33	34	35	36	38
jaargemiddeld NO ₂	plan	2012	33.8	41.2	34.8	38.1	32.8	37.8
		2013	32.0	39.4	33.5	36.7	31.5	36.1
		2014	31.0	38.1	32.5	35.8	30.7	35.0
		2015	30.6	36.8	31.5	34.7	29.9	33.9
		2020	26.9	28.6	25.3	27.4	24.4	26.9
	autonoom	2012	30.2	39.4	32.7	36.0	31.0	36.1
		2013	29.6	36.7	31.6	34.9	30.2	34.8
		2014	29.3	35.8	30.9	34.2	29.6	34.0
		2015	28.9	34.6	30.0	33.2	28.8	33.0
		2020	25.7	27.2	24.3	26.5	23.7	26.3
overschrijdingsuren	plan	2012	0	1	0	1	0	1
		2013	0	1	0	1	0	1
		2014	0	1	0	0	0	0
		2015	0	1	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0
	autonoom	2012	0	1	0	0	0	0
		2013	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0
		2015	0	1	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0

Tabel 11

Jaargemiddelde concentratie PM₁₀ (µg/m³) (incl. zeezoutcorrectie) en overschrijdingsdagen (dag)

omschrijving		jaar	rekenpunt					
			32	33	34	35	36	38
jaargemiddeld PM ₁₀	plan	2012	20.3	21.2	20.4	20.7	20.2	20.9
		2013	20.1	20.8	20.1	20.3	19.9	20.5
		2014	19.9	20.5	19.8	20.0	19.6	20.2
		2015	19.6	20.2	19.6	19.8	19.4	19.9
		2020	18.1	18.5	18.0	18.2	17.8	18.3
	autonoom	2012	20.1	21.1	20.3	20.6	20.1	20.8
		2013	20.0	20.5	19.9	20.2	19.8	20.4
		2014	19.8	20.2	19.7	19.9	19.6	20.1
		2015	19.5	20.0	19.5	19.7	19.3	19.8
		2020	18.0	18.3	17.9	18.1	17.8	18.3
overschrijdingsdagen	plan	2012	16	17	16	16	15	16
		2013	15	16	15	16	16	16
		2014	15	16	15	15	15	15
		2015	15	15	14	14	14	15
		2020	12	12	12	12	11	12
	autonoom	2012	16	17	16	16	15	16
		2013	15	16	15	16	16	16
		2014	15	16	15	15	15	15
		2015	15	15	14	14	14	15
		2020	11	12	12	12	11	12

Uit de tabellen 10 en 11 blijken voor geen van de onderzochte varianten de grenswaarden voor PM₁₀ of NO₂ te worden overschreden. De hoogste planbijdrage op deze rekenpunten bedraagt 3.7 µg/m³ voor NO₂ en 0.3 µg/m³ voor fijn stof (rekenpunt 33). Het aantal overschrijdingsuren voor NO₂ bedraagt maximaal 1 uur. Hieruit volgt dat de uurnorm voor stikstofdioxide niet overschreden wordt en dat op deze rekenpunten geen formele toetsing plaats hoeft te vinden.

8.2.4 Inrichtingsgrens en langs wegen

De invloed op de luchtkwaliteit wordt bepaald vanaf de inrichtingsgrens en langs wegen voor zowel stikstofdioxide (NO₂) als fijn stof (PM₁₀) op 10 meter afstand van de wegrand. Langs alle ontsluitingswegen en op de inrichtingsgrens zijn rekenpunten geplaatst. Op tien meter afstand van de wegrand van het Nieuwland Parc en de Van Wenaeweg zijn de rekenpunten 10, 12 en 13 geplaatst. Rekenpunten 14, 15, 16, 17, 35, 36, 37 en 38 liggen op tien meter afstand van de wegrand van de Edisonweg. Rekenpunten 15, 18 en 37 liggen op 10 meter afstand van de wegrand van de Grote Beer. Rekenpunten 20, 21, 22, 23 en 24 liggen op 10 meter afstand van de wegrand van de (op- en afrit van) de A15. In het onderzoek is aangenomen dat het verkeer van en naar de inrichting in oostelijke richting over de A15 rijdt. Daarom zijn in westelijke richting geen rekenpunten langs de A15 geplaatst. Rekenpunten 1, 2, 3, 5, 7 en 8 liggen op de inrichtingsgrens van het CT. Rekenpunt 6 is recht tegenover de inrichting geplaatst. Rekenpunten 39, 40, 41, 42, 43 en 44 liggen op 10 meter afstand van de vaarweg de Noord. In de tabellen 12 en 13 zijn de concentraties van respectievelijk stikstofdioxide en fijn stof weergegeven voor de rekenpunten waar de hoogste concentratie is berekend of waar de hoogste planbijdrage is bepaald. Dit zijn de rekenpunten 2 en 24. Rekenpunt 2 ligt op de inrichtingsgrens, rekenpunt 24 ligt op 10 meter afstand van de wegrand van de A15.

Tabel 12
Jaargemiddelde concentratie NO₂ (µg/m³) en overschrijdingsuren (uur)

omschrijving		jaar	rekenpunt	
			2	24
jaargemiddeld NO ₂	plan	2012	36.9	43.4
		2013	33.9	41.8
		2014	32.3	40.4
		2015	31.9	39.1
		2020	28.4	30.7
	autonoom	2012	30.0	41.9
		2013	29.5	37.9
		2014	29.1	36.8
		2015	28.8	35.7
		2020	25.6	28.6
overschrijdingsuren	plan	2012	0	2
		2013	0	1
		2014	0	1
		2015	0	0
		2020	0	0
	autonoom	2012	0	1
		2013	0	0
		2014	0	0
		2015	0	0
		2020	0	0

Tabel 13
Jaargemiddelde concentratie PM₁₀ (µg/m³) (incl. zeezoutcorrectie) en overschrijdingsdagen (dag)

omschrijving		jaar	rekenpunt	
			2	24
jaargemiddeld PM ₁₀	plan	2012	20.5	22.0
		2013	20.2	21.7
		2014	19.9	21.4
		2015	19.6	21.0
		2020	18.1	19.4
	autonoom	2012	20.1	21.9
		2013	20.0	21.2
		2014	19.8	20.9
		2015	19.5	20.5
		2020	18.0	19.0
overschrijdingsdagen	plan	2012	16	20
		2013	15	19
		2014	15	18
		2015	15	17
		2020	12	13
	autonoom	2012	16	20
		2013	15	19
		2014	15	18
		2015	15	16
		2020	12	13

Uit de tabellen 12 en 13 blijken voor geen van de onderzochte varianten de grenswaarden voor PM₁₀ of NO₂ te worden overschreden. De hoogste planbijdrage op rekenpunt 2 bedraagt 6.9 µg/m³ voor stikstofdioxide en 0.4 µg/m³ voor fijn stof. Dit is de hoogste planbijdrage op alle rekenpunten. De hoogste planbijdrage op rekenpunt 24 bedraagt 4.0 µg/m³ voor stikstofdioxide en 0.5 µg/m³ voor fijn stof. De berekende waarden voor 2012 op rekenpunt 24 zijn de hoogste berekende waarden van alle rekenpunten. Op beide rekenpunten wordt in alle jaren voldaan aan de gestelde normen.

8.2.5 Beschouwing van de rekenresultaten luchtkwaliteit

De hoogste planbijdrage is groter dan 1.2 µg/m³ (3% van de grenswaarde), waaruit geconcludeerd wordt dat het plan wel in betekenende mate bijdraagt aan de luchtkwaliteit. Ter plaatse van woningen is de planbijdrage echter wel kleiner dan 1.2 µg/m³, oftewel de bijdrage is bij woningen niet in betekenende mate (NIBM). Geconcludeerd wordt dat bij geen van de varianten de grenswaarden voor PM₁₀ of NO₂ in de onderzochte toetsjaren worden overschreden.

9. Duurzaam⁺-variant

De inpassing van het CT in zijn omgeving conform de beschreven duurzame variant (jaar 3) leidt voor industrielawaai en luchtkwaliteit niet tot normoverschrijdingen. De beschreven duurzame variant (jaar 3) voldoet reeds aan BBT. Het is mogelijk om bovenop deze duurzame variant extra maatregelen te treffen om de mogelijke hinder verder te beperken en de acceptatie in de omgeving te vergroten. Dit is van toepassing op de uiteindelijke situatie, dus niet op de ingroeivarianten gedurende de eerste jaren. Dit wordt omschreven als de duurzaam⁺-variant en gaat verder dan BBT.

Dit kan inhouden dat bijvoorbeeld de volgende aspecten worden gerealiseerd, die een positieve bijdrage leveren aan een terugdringen van geluid en luchtemissies:

- de reachstackers en empty handlers rijden op een alternatieve, schonere brandstof (LNG, LPG of biobrandstoffen);
- toepassen van geavanceerde ARBO-signalering (omgevingslawaai afhankelijke signalering, zwaailichten, achteruitrijcamera's);
- de brugkranen krijgen extra geluidsarme spreaders (voorzien van geluiddempende oplegging);
- de brugkranen worden aanvullend voorzien van geluidsreducerende maatregelen (extra kleine kabeldoorvoeropeningen, stille ventilatie, katrijrails periodiek slijpen/polijsten);
- de reachstackers en empty handlers krijgen extra geluidsreducerende pakketten (afdichting motorcompartiment);
- er wordt altijd een rij containers aan de buitenrand gehandhaafd (afschermende wand van containers);
- er wordt een continu geluidsmeetsysteem op het terrein van het CT geplaatst.

Deze genoemde duurzaam⁺-aspecten zijn allemaal verdergaand dan op grond van het BBT-beginsel moet worden verwacht. Dit kan worden afgeleid uit het feit, dat binnen de bedrijfstak van de container overslagbedrijven deze genoemde aspecten niet worden toegepast.

10. Conclusies

In opdracht van het Havenbedrijf Rotterdam heeft DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V. een onderzoek uitgevoerd naar industrielawaai en de luchtkwaliteit rond de voorgenomen vestiging van het Container Transferium in Alblasserdam.

In dit onderzoek is uitgegaan van een toenemende capaciteit en doorzet en een daarmee samenhangende samenstelling van het materieel. Daarnaast is nog een variant op de eindsituatie onderzocht, waarbij in de (voor geluid maatgevende) nachtperiode minder materieel wordt ingezet.

Ten aanzien van de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus wordt geconcludeerd dat in geen van de onderzochte varianten een verslechtering optreedt van de huidige situatie. Ten aanzien van de maximale geluidsniveaus wordt geconcludeerd dat geen grenswaarden worden overschreden.

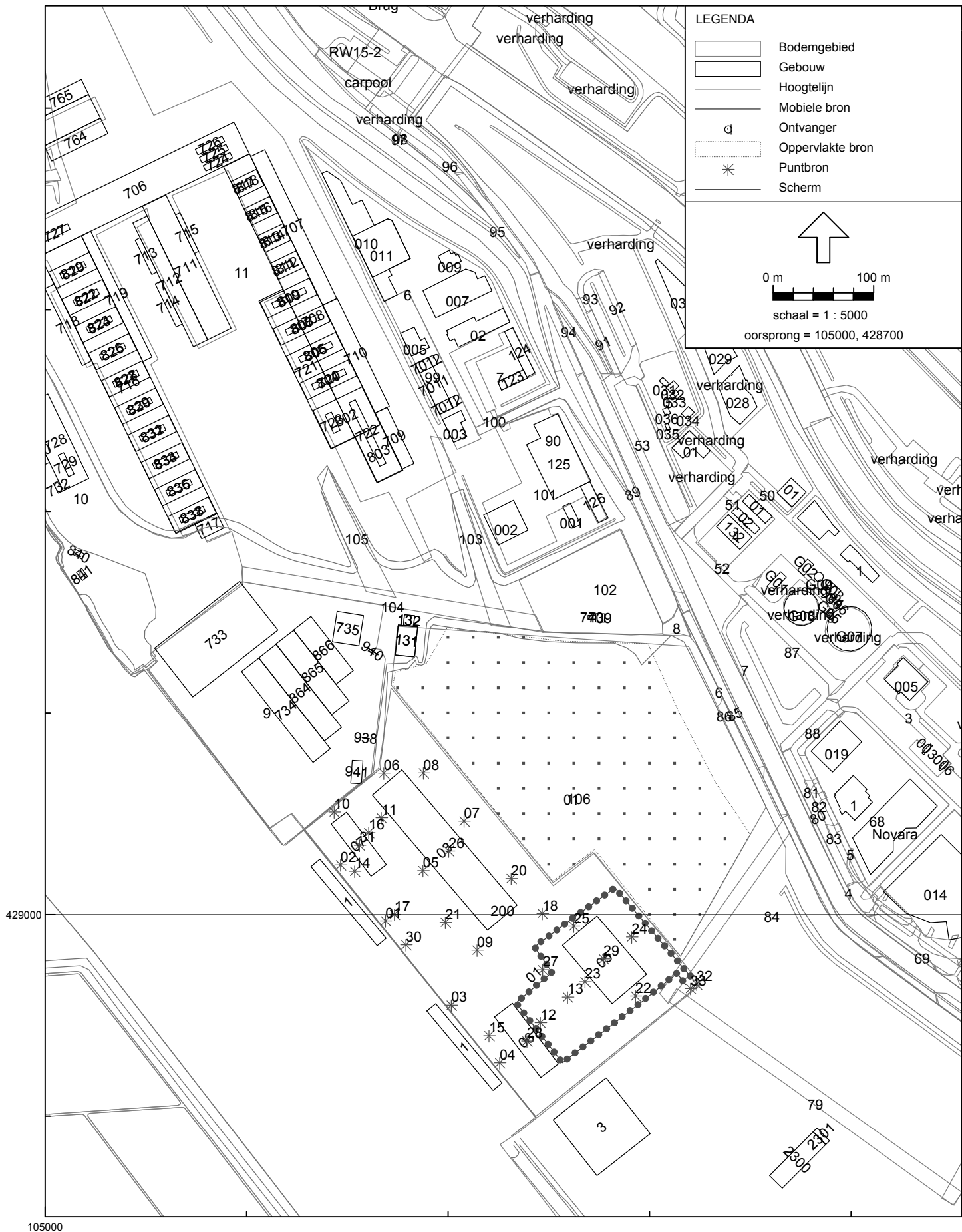
Ten aanzien van de jaargemiddelde concentraties en overschrijdingsdagen, dan wel overschrijdingsuren van respectievelijk fijn stof en stikstofdioxide, wordt geconcludeerd dat het plan voldoet aan de grenswaarden, gesteld in hoofdstuk 5 van de Wet milieubeheer.

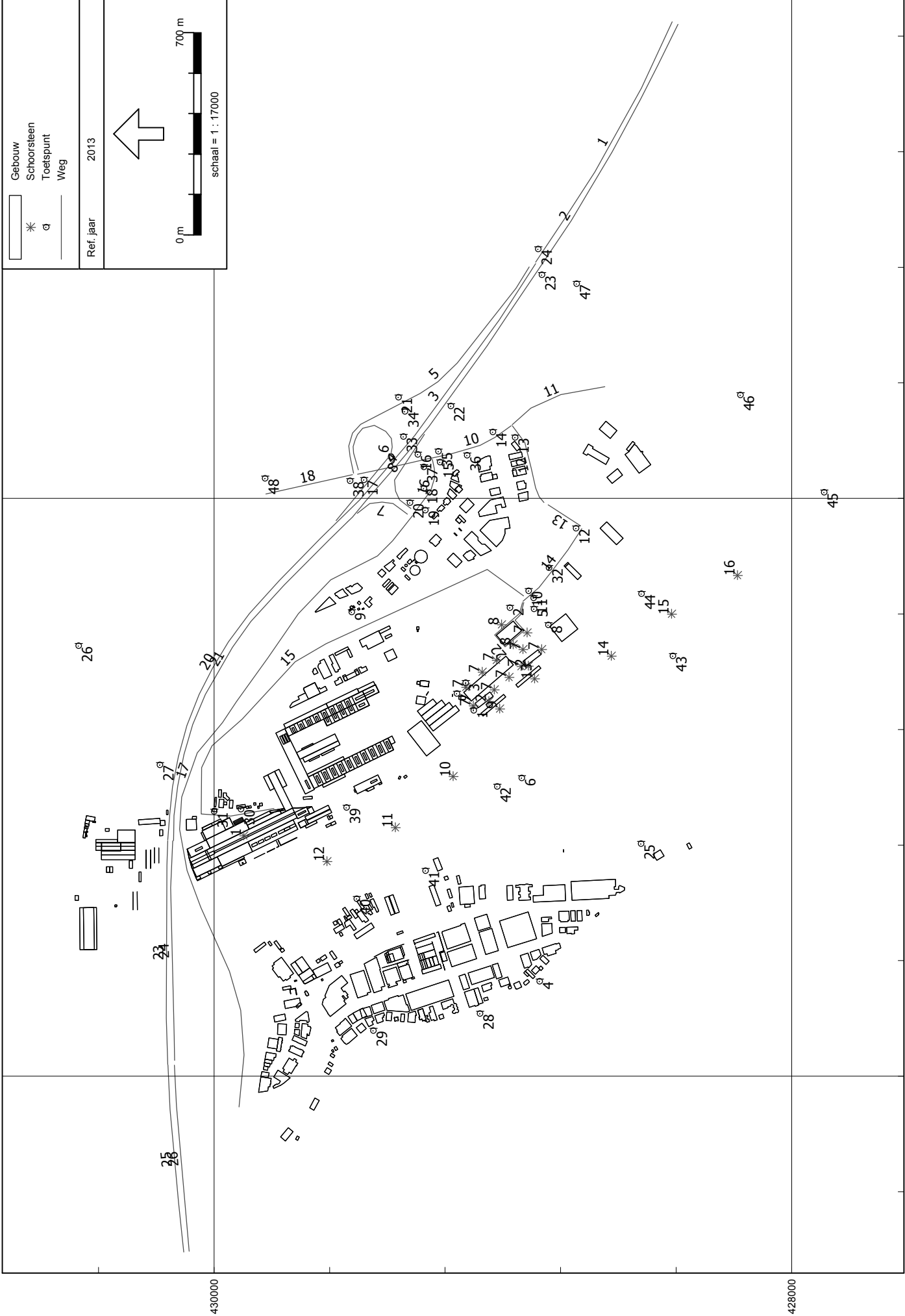
Dit betekent dat geluid en luchtkwaliteit in het kader van een goede ruimtelijke ordening geen belemmering vormen voor de planontwikkeling. Daarnaast vormen geluid en luchtkwaliteit ook geen belemmering voor de aanvraag van een oprichtingsvergunning krachtens artikel 8.1 lid 2 van de Wet milieubeheer.

Den Haag, 30 augustus 2010

DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V.

Figuren





Bijlage 1

Overzicht bedrijfsduur en bedrijfsduurcorrectietermen

Varianten			Variant nr.
Low cost (BBT)	jaar 0,5		1
	jaar 1		2
	jaar 2		3
Duurzaam	jaar 3	maximaal	4
	jaar 3	minimaal	5

LOW COST	Equipment	Low Cost	Aantal stuks			Effectief (%)			Locatie	Lw (dB(A))	Aantal in model	Cb in dB		
			dag	avond	nacht	dag	avond	nacht				dag	avond	nacht
Jaar 0.5	kranen	mobiel; diesel	1	1	1	75	75	55	Ligplaats	102	4	7.3	7.3	8.6
	reach stackers	40 tons dieselheftruck	2	2	1	75	75	45	Ligplaats - Stack	110	16	10.3	10.3	15.5
	empty handlers	16 tons dieselheftruck	1	1	1	75	75	9	Empty depot	105	4	7.3	7.3	16.3

LOW COST	Equipment	Low Cost	Aantal stuks			Effectief (%)			Locatie	Lw (dB(A))	Aantal in model	Cb in dB		
			dag	avond	nacht	dag	avond	nacht				dag	avond	nacht
Jaar 1	kranen	mobiel; diesel	2	2	1	75	75	55	Ligplaats	102	4	4.3	4.3	8.6
	reach stackers	40 tons dieselheftruck	4	3	1	75	50	45	Ligplaats - Stack	110	16	7.3	10.3	15.5
	empty handlers	16 tons dieselheftruck	1	1	1	75	75	9	Empty depot	105	4	7.3	7.3	16.3

LOW COST	Equipment	Low Cost	Aantal stuks			Effectief (%)			Locatie	Lw (dB(A))	Aantal in model	Cb in dB		
			dag	avond	nacht	dag	avond	nacht				dag	avond	nacht
Jaar 2	kranen	mobiel; diesel	1	1	0	75	75	0	Ligplaats	102	2	4.3	4.3	0.0
	kranen	barge crane; elektrisch	1	1	1	75	75	75	Ligplaats - Stack	100	2	4.3	4.3	4.3
	reach stackers	40 tons dieselheftruck	2	1	0	75	75	0	Ligplaats - Stack	110	16	10.3	13.3	0.0
	empty handlers	16 tons dieselheftruck	2	1	1	75	75	9	Empty depot	105	4	4.3	7.3	16.3

DUURZAAM	Equipment	Duurzaam	Aantal stuks			Effectief (%)			Locatie	Lw (dB(A))	Aantal in model	Cb in dB		
			dag	avond	nacht	dag	avond	nacht				dag	avond	nacht
Jaar 3 Maximaal	kranen	barge crane; elektrisch	2	2	2	75	75	75	Ligplaats	100	4	4.3	4.3	4.3
	reach stackers	40 tons dieselheftruck	2	2	1	75	75	60	Ligplaats - stack	110	16	10.3	10.3	14.3
	empty handlers	16 tons dieselheftruck	2	1	1	75	75	9	Empty depot	105	4	4.3	7.3	16.3

DUURZAAM	Equipment	Duurzaam	Aantal stuks			Effectief (%)			Locatie	Lw (dB(A))	Aantal in model	Cb in dB		
			dag	avond	nacht	dag	avond	nacht				dag	avond	nacht
Jaar 3 Minimaal	kranen	barge crane; elektrisch	2	2	1	75	75	75	Ligplaats	100	4	4.3	4.3	7.3
	reach stackers	40 tons dieselheftruck	2	2	1	75	75	70	Ligplaats - stack	110	16	10.3	10.3	13.6
	empty handlers	16 tons dieselheftruck	2	1	1	75	75	9	Empty depot	105	4	4.3	7.3	16.3

vrachtwagens	per jaar	per dag	dag	avond	nacht
Jaar 0.5	45,000	144	108	27	9
Jaar 1	45,000	144	108	27	9
Jaar 2	67,500	216	162	41	14
Jaar 3 maximaal	90,000	288	216	54	18
Jaar 3 minimaal	90,000	288	216	54	18

LOW COST	Equipment	Low Cost	Aantal stuks			Effectief (%)			uur per jaar				Aantal in model	uur per bron
			dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	totaal		
Jaar 1 = 2011	kranen	mobiel; diesel	2	2	1	75	75	55	5616	1872	1373	8861	2	4430
	reach stackers	40 tons dieselheftruck	4	3	1	75	50	45	11232	1872	1123	14227	10	1423
	empty handlers	16 tons dieselheftruck	1	1	1	75	75	9	2808	936	117	3861	2	1931

LOW COST	Equipment	Low Cost	Aantal stuks			Effectief (%)			uur per jaar				Aantal in model	uur per bron
			dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	totaal		
Jaar 2 = 2012	kranen	mobiel; diesel	1	1	0	75	75	0	2808	936	0	3744	2	1872
	reach stackers	40 tons dieselheftruck	2	1	0	75	75	0	5616	936	0	6552	10	655
	empty handlers	16 tons dieselheftruck	2	1	1	75	75	9	5616	936	117	6669	2	3335

DUURZAAM	Equipment	Duurzaam	Aantal stuks			Effectief (%)			uur per jaar				Aantal in model	uur per bron
			dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	totaal		
Jaar 3 = 2013	reach stackers	40 tons dieselheftruck	2	2	1	75	75	60	5616	1872	1498	8986	10	899
	Maximaal empty handlers	16 tons dieselheftruck	2	1	1	75	75	9	5616	936	117	6669	2	3335

binnenvaarders	containers per jaar	container per schip	bewegingen per jaar	uur per jaar
2012	45,000	100	900	90
2013	67,500	100	1350	135
2014/2015	90,000	100	1800	180

Bijlage 2

Invoergegevens geluidsbronnen van het akoestisch rekenmodel

Model:Jaar 0.5: Low cost - maximaal
Groep:hoofdgroep
Lijst van Ontvangers, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Omschrijving	X	Y	Maaiveld	Hoogtedefinitie	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
S-005 (55)	Haven 3 en 5	104855.14	430517.37	3.73	Relatief	5.00						
S-018 (55)	Haven 15,17,19	104817.67	430548.66	3.70	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-025 (55)	Veersedijk 10a woning	103945.76	429597.57	3.16	Relatief	5.00		--	--	--	--	--
w040	Veersedijk 5-9 oneven (geen MTG)	103750.54	429725.49	3.50	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
w041	Veersedijk 25 (geen MTG)	103850.29	429671.61	3.50	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-050 (55)	Kuypersingel	105001.54	426691.60	-1.10	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-175 (55)	Haven 7 en 9	104840.89	430529.44	3.70	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
w177	Zuiderstek 14,16,18: op IT	104835.98	430444.28	7.24	Relatief	1.50	--	--	--	--	--	2645
S-183 (55)	Kade 1,3,5,7,9	104337.32	430775.25	2.80	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-248 (55)	Haven 1a en 1	104890.13	430508.72	3.78	Relatief	5.00						
S-249 (55)	Haven 1l	104832.18	430536.87	3.70	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
w285	Ruigenhil 60-60a: op IT	104942.19	429946.68	-0.60	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	1576
w286	Ruigenhil 88: op IT	104942.35	429832.58	-0.60	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	1569
w287	Ruigenhil 86-88: op IT	104945.07	429838.23	-0.60	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	1569
w288	Ruigenhil 84: op IT	104933.00	429843.48	0.57	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	1570
w289	Ruigenhil 82: op IT	104943.47	429855.31	-0.60	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	1571
w290	Ruigenhil 76: op IT	104926.51	429884.18	0.73	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	1573
w291	Ruigenhil 76: op IT	104934.18	429886.28	-0.60	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	1573
w292	Ruigenhil 62-74: op IT	104928.68	429898.13	-0.60	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	1574
w293	Ruigenhil 62-74: op IT	104939.96	429900.23	-0.60	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	1574
w294	Ruigenhil 60-60a: op IT	104927.68	429940.94	-0.60	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	1576
w295	Ruigenhil 58a: op IT	104944.61	429955.72	-0.60	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	1577
z1000	zonepunt	105408.87	426535.31	3.00	Relatief	5.00						
z1001	zonepunt	105630.65	426928.85	2.54	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1002	zonepunt	105739.36	427183.24	3.60	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1003	zonepunt	105791.54	427311.09	-1.30	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1004	zonepunt	105852.42	427450.24	-1.30	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1005	zonepunt	105989.40	427532.86	-1.30	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1006	zonepunt	106019.84	427687.02	-1.30	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1007	zonepunt	106002.71	427734.57	-1.30	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1008	zonepunt	106012.66	427853.73	-1.30	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1009	zonepunt	106156.82	428040.55	4.90	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1010	zonepunt	106352.50	428173.18	-1.30	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1011	zonepunt	106501.56	428345.29	-0.95	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1012	zonepunt	106546.12	428626.74	-1.23	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1013	zonepunt	106527.64	428874.49	-1.33	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1014	zonepunt	106508.07	429023.33	-1.40	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1015	zonepunt	106462.41	429226.51	-1.40	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1016	zonepunt	106372.18	429441.99	-1.50	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1017	zonepunt	106242.81	429740.07	-1.50	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1018	zonepunt	106164.54	429922.28	-1.50	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1019	zonepunt	105981.90	430343.87	-1.02	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1020	zonepunt	105864.49	430479.33	-1.00	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1021	zonepunt	105714.74	430644.46	-0.94	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1022	zonepunt	105639.54	430704.15	-0.05	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1023	zonepunt	105554.75	430759.59	-0.75	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1024	zonepunt	105137.56	430916.47	-1.50	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1025	zonepunt	104547.34	431106.60	-1.14	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1026	zonepunt	103947.51	431066.38	2.32	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1027	zonepunt	103786.44	430868.52	2.82	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1028	zonepunt	103744.04	430410.08	-1.00	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1029	zonepunt	103629.26	429785.52	0.60	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1030	zonepunt	103585.77	429556.57	-0.08	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1031	zonepunt	103566.20	429405.57	-0.56	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1032	zonepunt	103591.21	429215.76	-1.21	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1033	zonepunt	103659.70	429124.55	-1.26	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1034	zonepunt	103756.45	429043.44	-1.31	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1035	zonepunt	103857.55	428871.35	-1.26	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1036	zonepunt	103938.00	428747.52	-1.23	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1037	zonepunt	103978.23	428620.44	-1.16	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--

Model:Jaar 0.5: Low cost - maximaal
Groep:hoofdgroep
Lijst van Ontvangers, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Omschrijving	X	Y	Maaiveld	Hoogtedefinitie	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
z1038	zonepunt	103984.75	428429.54	-1.02	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1039	zonepunt	104009.75	428355.61	-0.99	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1040	zonepunt	104263.05	428064.58	-0.96	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1041	zonepunt	104367.42	427709.52	-0.88	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1042	zonepunt	104391.33	427483.51	-0.88	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1043	zonepunt	104575.25	427030.83	-0.95	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1044	zonepunt	104701.53	426912.77	-1.02	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1045	zonepunt	104855.90	426791.01	-1.09	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1046	zonepunt	105017.61	426667.51	-1.10	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1047	zonepunt	105208.67	426555.21	0.50	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
w176	Zuiderstek 20 (zijgevel): op IT	104824.88	430450.06	3.78	Relatief	4.50	--	--	--	--	--	2645
z1008d	zonepunt	106093.23	427962.62	4.90	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1008g	zonepunt	106141.77	428017.80	4.90	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1004a	zonepunt	105897.00	427477.04	-1.30	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1004b	zonepunt	105950.84	427503.96	-1.30	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1005a	zonepunt	106011.49	427563.54	-1.30	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1005b	zonepunt	106026.92	427603.73	-1.30	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1005c	zonepunt	106030.87	427651.11	-1.30	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1007a	zonepunt	106005.60	427767.98	-1.30	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1007b	zonepunt	106007.85	427798.17	-1.30	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1007c	zonepunt	106010.74	427828.04	-1.30	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1008a	zonepunt	106016.46	427889.83	-1.30	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1008b	zonepunt	106018.70	427923.60	4.90	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1008c	zonepunt	106050.86	427935.49	4.90	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1008e	zonepunt	106112.70	427982.33	4.90	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1008f	zonepunt	106129.03	427998.89	4.39	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1009a	zonepunt	106174.93	428062.88	4.88	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1009b	zonepunt	106193.85	428087.40	4.57	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1009c	zonepunt	106220.70	428121.27	4.78	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1009d	zonepunt	106263.68	428146.02	2.91	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1028a	zonepunt	103715.69	430282.49	-1.00	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1028b	zonepunt	103681.48	430189.45	2.42	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1028c	zonepunt	103655.48	430090.93	5.48	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1028d	zonepunt	103639.06	429999.25	-1.08	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1028e	zonepunt	103643.17	429893.89	0.20	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1029a	zonepunt	103614.43	429716.01	-0.84	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1029b	zonepunt	103602.12	429642.12	-0.92	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1027a	zonepunt	103772.41	430707.06	-1.00	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
z1027b	zonepunt	103758.68	430572.85	-1.00	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-001 (55)	Cortgene 81	104481.40	430768.77	3.48	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-002 (55)	Cortgene 79	104499.14	430760.47	3.09	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-003 (55)	Cortgene 55,57	104585.41	430718.75	3.43	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-008 (59)	Dam 43,45,47	104904.74	430355.29	1.68	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-013 (55)	Polderstraat 73	105183.92	430372.77	-1.07	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-014 (55)	Kerkstraat 85	105097.81	430540.58	0.27	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-015 (55)	Polderstraat 97 t/m 113 oneven	105310.56	430413.38	-0.52	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-016 (55)	Polderstraat 87	105265.62	430400.99	-0.44	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-017 (55)	Polderstraat 91	105281.80	430398.67	-0.73	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-026 (55)	Veersedijk 34,36,38	104157.11	429449.25	3.53	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-027 (55)	Onderdijk 126,128	104142.35	429332.13	-1.39	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-028 (55)	Veersedijk 38a	104164.42	429288.14	3.60	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-029 (55)	Halfweg 48,50	104215.99	429079.92	2.89	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-030 (55)	Halfweg 14-32 even	104218.89	428993.59	-1.40	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-031 (55)	Halfweg 52	104222.78	429060.73	3.60	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-032 (55)	Onderdijkse Rijweg 215	104445.57	428769.23	-0.04	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-033 (55)	Burg. Akenwijk 16-23	104760.82	428303.31	-0.24	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-034 (55)	Burg. Akenwijk 9a,10	104705.36	428231.17	-1.32	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-035 (55)	Onderdijkse Rijweg 390,392	104724.98	427798.27	-1.14	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-036 (55)	Hoofdwijk 24a	104705.95	427589.73	-1.06	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-037 (55)	Vrouwgelenweg 13	104690.38	427392.18	-1.05	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-038 (55)	Onderdijkse Rijweg 452	104767.45	427309.54	-1.08	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--

Model:Jaar 0.5: Low cost - maximaal
Groep:hoofdgroep
Lijst van Ontvangers, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Omschrijving	X	Y	Maaiveld	Hoogtedefinitie	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
S-042 (55)	Onderdijk 124	104140.78	429407.74	-1.38	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-043 (55)	Onderdijk 149	104175.68	429192.73	-1.40	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-044 (55)	Burg. Akenwijk 1	104735.26	428350.31	-0.14	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-045 (55)	A. Heinsiusstr 20-24	104841.23	427123.19	-1.10	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-046 (55)	A. Heinsiusstr 10	104867.44	427050.31	-1.10	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-058 (55)	Onderdijk 155,156	104265.39	429022.66	2.21	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-061 (59)	Ruigenhil 10	104913.62	430216.08	0.98	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-062 (57)	Oranjestraat 41	105053.42	430213.96	-1.50	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-063 (59)	Oranjestraat 66	105077.10	430188.22	-1.50	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-064 (55)	Veersedijk 26,28,30,32	104064.96	429537.72	3.60	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-065 (55)	Hoofdwijk 2-10 even	104759.02	427638.80	-1.09	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-066 (55)	Burg. Akenwijk 2,3	104742.64	428333.30	-0.73	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-067 (55)	Onderdijkse Rijweg 201	104322.80	428879.80	-0.04	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-068 (55)	Onderdijkse Rijweg 207	104371.34	428832.63	1.43	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-069 (55)	Veersedijk 78	104518.56	428692.34	3.84	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-104 (55)	Onderdijkse Rijweg 354	104695.85	427945.26	-1.20	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-105 (55)	Wepsterlaan 6	104716.24	428098.15	-1.25	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-106 (55)	Onderdijkse Rijweg 304	104766.50	428206.24	-1.20	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-111 (55)	Onderdijkse Rijweg 260	104586.35	428480.22	-1.36	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-113 (55)	Onderdijkse Rijweg 250	104564.39	428554.98	-1.38	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-114 (55)	Onderdijkse Rijweg 352	104702.14	427993.95	-1.21	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-121 (55)	Hoofdwijk 1-9 oneven	104752.33	427606.93	-1.09	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-126 (55)	Hoofdwijk 1-9 oneven	104752.59	427603.57	-1.09	Relatief	1.50	--	--	--	--	--	--
S-128 (55)	Vrouwgelengeweg 5,7	104777.14	427410.37	-1.09	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-141 (55)	Burg. Akenwijk 4	104747.06	428322.03	-1.15	Relatief	6.00	--	--	--	--	--	--
S-151 (55)	Onderdijk 142	104145.19	429230.79	-1.40	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-152 (55)	Halfweg 14-32 even	104234.14	428960.12	-1.40	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-153 (55)	Onderdijkse Rijweg 203,205	104340.39	428858.97	-0.73	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-154 (55)	Onderdijkse Rijweg 258	104579.03	428525.70	-1.38	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-160 (55)	Onderdijkse Rijweg 225	104494.07	428716.28	-0.44	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-161 (55)	Veersedijk 80	104547.78	428653.26	4.38	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-162 (55)	Halfweg 54	104256.37	428902.46	-1.40	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-163 (55)	Onderdijkse Rijweg 219	104478.38	428735.11	-0.47	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-166 (55)	Veersedijk 40	104165.37	429267.57	3.33	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-167 (55)	Onderdijkse Rijweg 209,213	104406.63	428802.20	-0.41	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-173 (55)	Cortgene 65	104553.06	430733.83	3.40	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-174 (55)	Cortgene 6	104660.85	430667.72	3.50	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-179 (59)	Dam 1 en 3	104905.52	430263.63	3.50	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-180 (59)	Ruigenhil 4,6,8,10	104908.60	430220.75	3.50	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-181 (55)	Dam 55,57,59,61	104915.82	430383.73	-0.35	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-182 (55)	Onderdijk 69	103973.73	429583.71	0.88	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-184 (55)	Cortgene 71,73,75	104522.68	430747.53	3.43	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-189 (55)	Wilgenlaan 20	104681.61	430833.10	-1.50	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-191 (55)	Cortgene 62	104413.46	430779.12	4.26	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-219 (55)	Hoofdwijk 12-20 even	104755.78	427669.35	-1.09	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-221 (55)	Hoofdwijk 35-43	104743.28	427700.83	-1.09	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-243 (55)	Polderstraat 59	105151.17	430404.32	0.02	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-244 (55)	Kerkstraat 87	105140.95	430531.42	-0.09	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-245 (55)	Polderstraat 115	105356.29	430431.36	-0.34	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-247 (55)	Oranjestraat 22,24	105048.19	430299.70	-1.50	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-250 (55)	Polderstraat 53a	105119.61	430406.21	-0.20	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-017a (55)	Polderstraat 91	105285.48	430385.26	-1.25	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-220 (55)	Vrouwgelengeweg 2	104760.51	427456.22	-1.09	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-251 (55)	Veersedijk 20	104014.17	429572.42	3.44	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-252 (55)	Dam 65	104925.67	430477.12	3.80	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-256 (55)	Polderstraat 147	105489.47	430469.91	-0.64	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
S-257 (55)	Polderstraat 135	105421.74	430444.21	-0.53	Relatief	5.00	--	--	--	--	--	--
N.O. 1b	Woonstoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	105205.42	426772.32	2.50	Relatief	27.00	30.00	33.00	36.00	39.00	42.00	--
N.O. 1a	Woonstoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	105203.30	426776.13	2.50	Relatief	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	24.00	--
N.O. 2b	Woonstoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	105038.01	427103.30	2.50	Relatief	27.00	30.00	33.00	36.00	39.00	42.00	--

I.2008.0732.05.R001
Container Transferium te Alblasterdam

Bijlage 2
Invoergegevens rekenmodel

Model:Jaar 0.5: Low cost - maximaal
Groep:hoofdgroep
Lijst van Ontvangers, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Omschrijving	X	Y	Maaiveld	Hoogtedefinitie	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
N.O. 2a	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	105035.89	427107.11	2.50	Relatief	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	24.00	--
N.O. 3b	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	104893.48	427414.64	2.50	Relatief	27.00	30.00	33.00	36.00	39.00	42.00	--
N.O. 3a	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	104891.36	427418.45	2.50	Relatief	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	24.00	--
N.O. 4b	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	104834.31	427769.66	2.50	Relatief	27.00	30.00	33.00	36.00	39.00	42.00	--
N.O. 4a	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	104832.19	427773.47	2.50	Relatief	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	24.00	--
N.O. 5b	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	104841.09	428121.86	2.50	Relatief	27.00	30.00	33.00	36.00	39.00	42.00	--
N.O. 5a	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	104838.97	428125.67	2.50	Relatief	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	24.00	--
N.O. 6b	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	104793.07	428492.20	2.50	Relatief	27.00	30.00	33.00	36.00	39.00	42.00	--
N.O. 6a	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	104790.95	428496.01	2.50	Relatief	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	24.00	--

Model:Jaar 0.5: Low cost - maximaal
Groep:CT
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Omschrijving	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	HDef.	Koppel1	Koppel2	Cp
1	schip aan kade	105387.74	428911.51	6.00	-0.20	Relatief	--	--	0 dB
1	schip aan kade	105272.68	429055.05	6.00	-0.20	Absoluut	--	--	0 dB
03	Stack	105439.07	428984.30	7.50	3.50	Relatief	--	--	0 dB
05	Empty depot	105562.86	428911.43	15.00	3.50	Relatief	--	--	0 dB
06	Stack langs kade	105446.20	428898.38	7.50	3.50	Relatief	--	--	0 dB
07	Stack langs kade	105283.97	429089.93	7.50	3.50	Relatief	--	--	0 dB

I.2008.0732.05.R001
Container Transferium te Alblasterdam

Bijlage 2
Invoergegevens rekenmodel

Model:Jaar 0.5: Low cost - maximaal
Groep:CT
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Refl. 3l	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
1	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
03	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
05	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
06	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
07	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80

I.2008.0732.05.R001
Container Transferium te Alblasserdam

Bijlage 2
Invoergegevens rekenmodel

Model:Jaar 0.5: Low cost - maximaal
Groep:Gewijzigde bodemgebieden
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Omschrijving	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
1		103218.46	431522.97	1805660.15	0.00
9		105323.98	429139.58	39089.77	0.00
106	bodemgebied holcim	105349.95	429286.19	69405.17	0.00
200	bodemgebied CT	105257.08	429084.33	68252.21	0.00

I.2008.0732.05.R001
Container Transferium te Alblasserdam

Bijlage 2
Invoergegevens rekenmodel

Model:Jaar 0.5: Low cost - maximaal
Groep:Gewijzigde hoogtelijnen
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Omschrijving	ISO H
2		2.00
2		3.50
3		--
4		4.40
5		-0.20
6		-0.20
7		--
201	hoogtelijn holcim water	-0.20
202	hoogtelijn holcim kade	3.50

I.2008.0732.05.R001
Container Transferium te Alblasserdam

Bijlage 2
Invoergegevens rekenmodel

Model:Jaar 0.5: Low cost - maximaal
Groep:hoofdgroep
Lijst van Oppervalk, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Omschrijving	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	HDef.	X-aantal	Y-aantal
01	BRC prognose	105399.15	429284.63	5.00	3.50	Relatief	15	14

I.2008.0732.05.R001
Container Transferium te Alblasserdam

Bijlage 2
Invoergegevens rekenmodel

Model:Jaar 0.5: Low cost - maximaal
Groep:hoofdgroep
Lijst van Oppervalk, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Oppervlak	Lw. 31	Lw. 63	Lw. 125	Lw. 250	Lw. 500	Lw. 1k	Lw. 2k	Lw. 4k	Lw. 8k	Lw. Totaal	Cb(D)	Cb(N)
01	60175.43	72.00	72.00	72.00	72.00	72.00	72.00	72.00	72.00	72.00	81.54	0.00	10.00

Model:Jaar 0.5: Low cost - maximaal
 Groep:hoofdgroep
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Maaiveld	Hoogtedefinitie	Richt.	Hoek Gevel	Demp.	ID
01	Mobiele kraan (diesel)	105337.77	428993.59	5.00	4.40	Eigen waarde	0.00	360.00	--	--
02	Mobiele kraan (diesel)	105293.28	429049.30	5.00	4.40	Eigen waarde	0.00	360.00	--	--
03	Mobiele kraan (diesel)	105403.24	428909.97	5.00	4.40	Eigen waarde	0.00	360.00	--	--
04	Mobiele kraan (diesel)	105451.18	428852.84	5.00	4.40	Eigen waarde	0.00	360.00	--	--
05	reachstacker	105375.02	429043.65	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--
06	reachstacker	105336.23	429140.24	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--
07	reachstacker	105415.87	429092.68	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--
08	reachstacker	105375.42	429140.46	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--
09	reachstacker	105428.80	428964.61	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--
10	reachstacker	105286.87	429101.66	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--
11	reachstacker	105333.60	429096.09	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--
12	reachstacker	105491.55	428892.52	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--
13	reachstacker	105518.60	428917.95	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--
14	reachstacker	105307.19	429042.92	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--
15	reachstacker	105440.56	428879.74	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--
16	reachstacker	105321.12	429081.17	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--
17	reachstacker	105346.73	429000.34	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--
18	reachstacker	105493.56	429001.08	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--
20	reachstacker	105462.52	429035.67	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--
21	reachstacker	105397.33	428992.22	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--
22	Empty Handler	105586.09	428918.97	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--
23	Empty Handler	105535.97	428933.16	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--
24	Empty Handler	105582.37	428977.57	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--
25	Empty Handler	105524.81	428988.34	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--
26	neerzetten container	105400.60	429062.94	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	03
27	neerzetten container	105493.87	428945.00	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--
28	neerzetten container	105478.20	428874.48	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	06
29	neerzetten container	105554.28	428955.81	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	05
30	neerzetten container	105358.12	428969.81	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--
31	neerzetten container	105312.05	429068.83	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	07
32	optrekkende vrachtwagen	105646.86	428930.65	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--
33	optrekkende vrachtwagen	105640.61	428926.54	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--

Model:Jaar 0.5: Low cost - maximaal
 Groep:hoofdgroep
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Lw. Totaal	Cb(D)	Cb(N)	Grep
01	62.90	74.30	88.80	98.10	97.80	95.20	89.80	82.70	71.80	102.49	102.49	7.30	8.60	Krnen
02	62.90	74.30	88.80	98.10	97.80	95.20	89.80	82.70	71.80	102.49	102.49	7.30	8.60	Krnen
03	62.90	74.30	88.80	98.10	97.80	95.20	89.80	82.70	71.80	102.49	102.49	7.30	8.60	Krnen
04	62.90	74.30	88.80	98.10	97.80	95.20	89.80	82.70	71.80	102.49	102.49	7.30	8.60	Krnen
05	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	15.50	Rechstackers
06	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	15.50	Rechstackers
07	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	15.50	Rechstackers
08	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	15.50	Rechstackers
09	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	15.50	Rechstackers
10	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	15.50	Rechstackers
11	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	15.50	Rechstackers
12	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	15.50	Rechstackers
13	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	15.50	Rechstackers
14	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	15.50	Rechstackers
15	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	15.50	Rechstackers
16	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	15.50	Rechstackers
17	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	15.50	Rechstackers
18	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	15.50	Rechstackers
20	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	15.50	Rechstackers
21	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	15.50	Rechstackers
22	57.40	73.80	85.20	93.90	97.60	100.80	99.30	93.50	82.90	104.99	104.99	7.30	16.30	Emty Handlers
23	57.40	73.80	85.20	93.90	97.60	100.80	99.30	93.50	82.90	104.99	104.99	7.30	16.30	Emty Handlers
24	57.40	73.80	85.20	93.90	97.60	100.80	99.30	93.50	82.90	104.99	104.99	7.30	16.30	Emty Handlers
25	57.40	73.80	85.20	93.90	97.60	100.80	99.30	93.50	82.90	104.99	104.99	7.30	16.30	Emty Handlers
26	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	LAax
27	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	LAax
28	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	LAax
29	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	LAax
30	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	LAax
31	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	LAax
32	73.00	83.30	92.00	96.10	100.70	104.40	101.70	94.70	87.80	108.03	108.03	199.00	199.00	LAax
33	73.00	83.30	92.00	96.10	100.70	104.40	101.70	94.70	87.80	108.03	108.03	199.00	199.00	LAax

Model:Jaar 0.5: Low cost - maximaal
 Groep:hoofdgroep
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Maaiveld	Hoogtedefinitie	Richt.	Hoek Gevel	Demp. ID
01	Mobiele kraan (diesel)	105337.77	428993.59	5.00	4.40	Eigen waarde	0.00	360.00	--
02	Mobiele kraan (diesel)	105293.28	429049.30	5.00	4.40	Eigen waarde	0.00	360.00	--
03	Mobiele kraan (diesel)	105403.24	428909.97	5.00	4.40	Eigen waarde	0.00	360.00	--
04	Mobiele kraan (diesel)	105451.18	428852.84	5.00	4.40	Eigen waarde	0.00	360.00	--
05	reachstacker	105375.02	429043.65	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
06	reachstacker	105336.23	429140.24	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
07	reachstacker	105415.87	429092.68	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
08	reachstacker	105375.42	429140.46	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
09	reachstacker	105428.80	428964.61	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
10	reachstacker	105286.87	429101.66	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
11	reachstacker	105333.60	429096.09	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
12	reachstacker	105491.55	428892.52	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
13	reachstacker	105518.60	428917.95	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
14	reachstacker	105307.19	429042.92	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
15	reachstacker	105440.56	428879.74	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
16	reachstacker	105321.12	429081.17	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
17	reachstacker	105346.73	429000.34	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
18	reachstacker	105493.56	429001.08	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
20	reachstacker	105462.52	429035.67	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
21	reachstacker	105397.33	428992.22	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
22	Empty Handler	105586.09	428918.97	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
23	Empty Handler	105535.97	428933.16	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
24	Empty Handler	105582.37	428977.57	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
25	Empty Handler	105524.81	428988.34	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
26	neerzetten container	105400.60	429062.94	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	03
27	neerzetten container	105493.87	428945.00	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
28	neerzetten container	105478.20	428874.48	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	06
29	neerzetten container	105554.28	428955.81	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	05
30	neerzetten container	105358.12	428969.81	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
31	neerzetten container	105312.05	429068.83	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	07
32	optrekkende vrachtwagen	105646.86	428930.65	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
33	optrekkende vrachtwagen	105640.61	428926.54	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--

Model:Jaar 0.5: Low cost - maximaal
 Groep:hoofdgroep
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Lwr 3l	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Lw. Totaal	Cb (D)	Cb (A)	Cb (N)
01	62.90	74.30	88.80	98.10	97.80	95.20	89.80	82.70	71.80	102.49	102.49	7.30	7.30	8.60
02	62.90	74.30	88.80	98.10	97.80	95.20	89.80	82.70	71.80	102.49	102.49	7.30	7.30	8.60
03	62.90	74.30	88.80	98.10	97.80	95.20	89.80	82.70	71.80	102.49	102.49	7.30	7.30	8.60
04	62.90	74.30	88.80	98.10	97.80	95.20	89.80	82.70	71.80	102.49	102.49	7.30	7.30	8.60
05	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	15.50
06	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	15.50
07	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	15.50
08	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	15.50
09	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	15.50
10	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	15.50
11	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	15.50
12	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	15.50
13	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	15.50
14	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	15.50
15	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	15.50
16	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	15.50
17	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	15.50
18	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	15.50
20	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	15.50
21	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	15.50
22	57.40	73.80	85.20	93.90	97.60	100.80	99.30	93.50	82.90	104.99	104.99	7.30	7.30	16.30
23	57.40	73.80	85.20	93.90	97.60	100.80	99.30	93.50	82.90	104.99	104.99	7.30	7.30	16.30
24	57.40	73.80	85.20	93.90	97.60	100.80	99.30	93.50	82.90	104.99	104.99	7.30	7.30	16.30
25	57.40	73.80	85.20	93.90	97.60	100.80	99.30	93.50	82.90	104.99	104.99	7.30	7.30	16.30
26	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
27	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
28	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
29	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
30	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
31	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
32	73.00	83.30	92.00	96.10	100.70	104.40	101.70	94.70	87.80	108.03	108.03	199.00	199.00	199.00
33	73.00	83.30	92.00	96.10	100.70	104.40	101.70	94.70	87.80	108.03	108.03	199.00	199.00	199.00

I.2008.0732.05.R001
Container Transferium te Alblasterdam

Bijlage 2
Invoergegevens rekenmodel

Model:Jaar 0.5: Low cost - maximaal
Groep:hoofdgroep
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Omschrijving	X-1	Y-1	X-n	Y-n	Lengte	ISO H	ISO maaiveldhoogte	HDef.
01	vrachtwagen, langzaam rijdend (< 20 km/h)	105643.58	428934.91	105636.08	428930.30	530.69	0.75		4.40 Eigen waarde

I.2008.0732.05.R001
Container Transferium te Alblasserdam

Bijlage 2
Invoergegevens rekenmodel

Model:Jaar 0.5: Low cost - maximaal
Groep:hoofdgroep
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Gem.snelhe	Aantal (D)	Aantal (A)	Aantal (N)	Aant.puntb	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Cb (D)	Cb (A)	Cb (N)
01	10	108	27	9	54	68.80	79.10	87.80	91.90	96.50	100.20	97.50	9050	83.60	103.83	20.53	21.78	29.56

Model: Jaar 1: Low cost - maximaal
 Groep: hoofdgroep
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Maaiveld	Hoogtedefinitie	Richt.	Hoek Gevel	Demp. ID
01	Mobiele kraan (diesel)	105338.33	428993.78	5.00	4.40	Eigen waarde	0.00	360.00	--
02	Mobiele kraan (diesel)	105292.89	429049.33	5.00	4.40	Eigen waarde	0.00	360.00	--
03	Mobiele kraan (diesel)	105403.24	428909.97	5.00	4.40	Eigen waarde	0.00	360.00	--
04	Mobiele kraan (diesel)	105451.35	428852.58	5.00	4.40	Eigen waarde	0.00	360.00	--
05	reachstacker	105375.02	429043.65	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
06	reachstacker	105336.23	429140.24	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
07	reachstacker	105415.87	429092.68	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
08	reachstacker	105375.42	429140.46	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
09	reachstacker	105427.95	428965.07	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
10	reachstacker	105286.87	429101.66	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
11	reachstacker	105333.60	429096.09	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
12	reachstacker	105491.55	428892.52	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
13	reachstacker	105518.60	428917.95	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
14	reachstacker	105307.19	429042.92	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
15	reachstacker	105440.55	428879.40	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
16	reachstacker	105321.12	429081.17	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
17	reachstacker	105346.73	429000.57	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
18	reachstacker	105493.28	429001.36	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
20	reachstacker	105462.52	429035.67	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
21	reachstacker	105397.47	428992.27	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
22	Empty Handler	105586.09	428918.97	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
23	Empty Handler	105535.97	428933.16	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
24	Empty Handler	105582.37	428977.57	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
25	Empty Handler	105524.81	428988.34	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
26	neerzetten container	105400.60	429062.94	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	03
27	neerzetten container	105493.87	428945.00	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
28	neerzetten container	105478.44	428874.17	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	06
29	neerzetten container	105554.28	428955.81	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	05
30	neerzetten container	105358.12	428969.81	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
31	neerzetten container	105312.05	429068.83	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	07
32	optrekkende vrachtwagen	105646.86	428930.65	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--
33	optrekkende vrachtwagen	105640.61	428926.54	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--

Model:Jaar 1: Low cost - maximaal
 Groep:hoofdgroep
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Lwr 3l	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Lw. Totaal	Cb (D)	Cb (A)	Cb (N)
01	62.90	74.30	88.80	98.10	97.80	95.20	89.80	82.70	71.80	102.49	102.49	4.30	4.30	8.60
02	62.90	74.30	88.80	98.10	97.80	95.20	89.80	82.70	71.80	102.49	102.49	4.30	4.30	8.60
03	62.90	74.30	88.80	98.10	97.80	95.20	89.80	82.70	71.80	102.49	102.49	4.30	4.30	8.60
04	62.90	74.30	88.80	98.10	97.80	95.20	89.80	82.70	71.80	102.49	102.49	4.30	4.30	8.60
05	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	7.30	10.30	15.50
06	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	7.30	10.30	15.50
07	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	7.30	10.30	15.50
08	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	7.30	10.30	15.50
09	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	7.30	10.30	15.50
10	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	7.30	10.30	15.50
11	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	7.30	10.30	15.50
12	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	7.30	10.30	15.50
13	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	7.30	10.30	15.50
14	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	7.30	10.30	15.50
15	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	7.30	10.30	15.50
16	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	7.30	10.30	15.50
17	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	7.30	10.30	15.50
18	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	7.30	10.30	15.50
20	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	7.30	10.30	15.50
21	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	7.30	10.30	15.50
22	57.40	73.80	85.20	93.90	97.60	100.80	99.30	93.50	82.90	104.99	104.99	7.30	7.30	16.30
23	57.40	73.80	85.20	93.90	97.60	100.80	99.30	93.50	82.90	104.99	104.99	7.30	7.30	16.30
24	57.40	73.80	85.20	93.90	97.60	100.80	99.30	93.50	82.90	104.99	104.99	7.30	7.30	16.30
25	57.40	73.80	85.20	93.90	97.60	100.80	99.30	93.50	82.90	104.99	104.99	7.30	7.30	16.30
26	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
27	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
28	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
29	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
30	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
31	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
32	73.00	83.30	92.00	96.10	100.70	104.40	101.70	94.70	87.80	108.03	108.03	199.00	199.00	199.00
33	73.00	83.30	92.00	96.10	100.70	104.40	101.70	94.70	87.80	108.03	108.03	199.00	199.00	199.00

I.2008.0732.05.R001
Container Transferium te Alblaserdam

Bijlage 2
Invoergegevens rekenmodel

Model:Jaar 1: Low cost - maximaal
Groep:hoofdgroep
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Omschrijving	X-1	Y-1	X-n	Y-n	Lengte	ISO H	ISO maaiveldhoogte HDef.
01	vrachtwagen, langzaam rijdend (< 20 km/h)	105643.64	428934.60	105636.08	428930.30	530.92	0.75	4.40 Eigen waarde

I.2008.0732.05.R001
Container Transferium te Alblasserdam

Bijlage 2
Invoergegevens rekenmodel

Model:Jaar 1: Low cost - maximaal
Groep:hoofdgroep
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Gem.snelhe	Aantal (D)	Aantal (A)	Aantal (N)	Aant.puntb	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Cb (D)	Cb (A)	Cb (N)
01	10	108	27	9	54	68.80	79.10	87.80	91.90	96.50	100.20	97.50	9050	83.60	103.83	20.53	21.78	29.56

Model: Jaar 2: Low cost - maximaal
Groep: hoofdgroep
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Maaiveld	Hoogtedefinitie	Richt.	Hoek	Gevel	Demp.	ID
01	barge crane elektrisch	105338.17	428993.55	25.00	4.40	Eigen waarde	0.00	360.00	--	--	
02	Mobiele kraan (diesel)	105292.49	429049.20	5.00	4.40	Eigen waarde	0.00	360.00	--	--	
03	Mobiele kraan (diesel)	105403.24	428909.97	5.00	4.40	Eigen waarde	0.00	360.00	--	--	
04	barge crane elektrisch	105451.27	428852.40	25.00	4.40	Eigen waarde	0.00	360.00	--	--	
05	reachstacker	105375.02	429043.65	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
06	reachstacker	105336.23	429140.24	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
07	reachstacker	105415.87	429092.68	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
08	reachstacker	105375.42	429140.46	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
09	reachstacker	105428.68	428965.01	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
10	reachstacker	105286.87	429101.66	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
11	reachstacker	105333.60	429096.09	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
12	reachstacker	105491.55	428892.52	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
13	reachstacker	105518.60	428917.95	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
14	reachstacker	105307.19	429042.92	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
15	reachstacker	105440.69	428879.27	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
16	reachstacker	105321.12	429081.17	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
17	reachstacker	105346.58	429000.44	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
18	reachstacker	105493.48	429000.43	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
20	reachstacker	105462.52	429035.67	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
21	reachstacker	105397.55	428991.84	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
22	Empty Handler	105586.09	428918.97	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
23	Empty Handler	105535.97	428933.16	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
24	Empty Handler	105582.37	428977.57	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
25	Empty Handler	105524.81	428988.34	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
26	neerzetten container	105400.60	429062.94	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	03	
27	neerzetten container	105493.87	428945.00	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
28	neerzetten container	105478.21	428874.36	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	06	
29	neerzetten container	105554.28	428955.81	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	05	
30	neerzetten container	105358.12	428969.81	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
31	neerzetten container	105312.05	429068.83	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	07	
32	optrekkende vrachtwagen	105646.86	428930.65	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
33	optrekkende vrachtwagen	105640.61	428926.54	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	

Model:Jaar 2: Low cost - maximaal
 Groep:hoofdgroep
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Lwr 3l	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Lw. Totaal	Cb (D)	Cb (A)	Cb (N)
01	66.00	72.00	80.00	87.00	92.00	95.00	95.00	91.00	84.00	100.02	100.02	4.30	4.30	4.30
02	62.90	74.30	88.80	98.10	97.80	95.20	89.80	82.70	71.80	102.49	102.49	4.30	4.30	--
03	62.90	74.30	88.80	98.10	97.80	95.20	89.80	82.70	71.80	102.49	102.49	4.30	4.30	--
04	66.00	72.00	80.00	87.00	92.00	95.00	95.00	91.00	84.00	100.02	100.02	4.30	4.30	4.30
05	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	13.30	--
06	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	13.30	--
07	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	13.30	--
08	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	13.30	--
09	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	13.30	--
10	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	13.30	--
11	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	13.30	--
12	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	13.30	--
13	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	13.30	--
14	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	13.30	--
15	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	13.30	--
16	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	13.30	--
17	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	13.30	--
18	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	13.30	--
20	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	13.30	--
21	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	13.30	--
22	57.40	73.80	85.20	93.90	97.60	100.80	99.30	93.50	82.90	104.99	104.99	4.30	7.30	16.30
23	57.40	73.80	85.20	93.90	97.60	100.80	99.30	93.50	82.90	104.99	104.99	4.30	7.30	16.30
24	57.40	73.80	85.20	93.90	97.60	100.80	99.30	93.50	82.90	104.99	104.99	4.30	7.30	16.30
25	57.40	73.80	85.20	93.90	97.60	100.80	99.30	93.50	82.90	104.99	104.99	4.30	7.30	16.30
26	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
27	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
28	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
29	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
30	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
31	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
32	73.00	83.30	92.00	96.10	100.70	104.40	101.70	94.70	87.80	108.03	108.03	199.00	199.00	199.00
33	73.00	83.30	92.00	96.10	100.70	104.40	101.70	94.70	87.80	108.03	108.03	199.00	199.00	199.00

I.2008.0732.05.R001
Container Transferium te Alblaserdam

Bijlage 2
Invoergegevens rekenmodel

Model:Jaar 2: Low cost - maximaal
Groep:hoofdgroep
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Omschrijving	X-1	Y-1	X-n	Y-n	Lengte	ISO H	ISO maaiveldhoogte HDef.
01	vrachtwagen, langzaam rijdend (< 20 km/h)	105643.67	428934.31	105636.08	428930.30	531.11	0.75	4.40 Eigen waarde

I.2008.0732.05.R001
Container Transferium te Alblasserdam

Bijlage 2
Invoergegevens rekenmodel

Model:Jaar 2: Low cost - maximaal
Groep:hoofdgroep
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Gem.snelhe	Aantal (D)	Aantal (A)	Aantal (N)	Aant.puntb	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Cb (D)	Cb (A)	Cb (N)
01	10	162	41	14	54	68.80	79.10	87.80	91.90	96.50	100.20	97.50	9050	83.60	103.83	18.77	19.96	27.64

Model: Jaar 3 - maximaal
 Groep: hoofdgroep
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Maaiveld	Hoogtedefinitie	Richt.	Hoek	Gevel	Demp.	ID
01	barge crane elektrisch	105337.99	428993.64	25.00	4.40	Eigen waarde	0.00	360.00	--	--	
02	barge crane elektrisch	105292.50	429049.17	25.00	4.40	Eigen waarde	0.00	360.00	--	--	
03	barge crane elektrisch	105403.24	428909.97	25.00	4.40	Eigen waarde	0.00	360.00	--	--	
04	barge crane elektrisch	105451.09	428852.38	25.00	4.40	Eigen waarde	0.00	360.00	--	--	
05	reachstacker	105375.02	429043.65	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
06	reachstacker	105336.23	429140.24	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
07	reachstacker	105415.87	429092.68	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
08	reachstacker	105375.42	429140.46	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
09	reachstacker	105428.40	428964.83	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
10	reachstacker	105286.87	429101.66	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
11	reachstacker	105333.60	429096.09	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
12	reachstacker	105491.55	428892.52	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
13	reachstacker	105518.60	428917.95	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
14	reachstacker	105307.19	429042.92	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
15	reachstacker	105440.51	428879.10	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
16	reachstacker	105321.12	429081.17	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
17	reachstacker	105346.68	429000.45	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
18	reachstacker	105493.52	429000.52	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
20	reachstacker	105462.52	429035.67	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
21	reachstacker	105397.34	428991.98	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
22	Empty Handler	105586.09	428918.97	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
23	Empty Handler	105535.97	428933.16	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
24	Empty Handler	105582.37	428977.57	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
25	Empty Handler	105524.81	428988.34	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
26	neerzetten container	105400.60	429062.94	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	03	
27	neerzetten container	105493.87	428945.00	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
28	neerzetten container	105478.27	428874.30	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	06	
29	neerzetten container	105554.28	428955.81	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	05	
30	neerzetten container	105358.12	428969.81	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
31	neerzetten container	105312.05	429068.83	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	07	
32	optrekkende vrachtwagen	105646.86	428930.65	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
33	optrekkende vrachtwagen	105640.61	428926.54	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	

Model: Jaar 3 - maximaal
 Groep: hoofdgroep
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Lwr 3l	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Lw. Totaal	Cb (D)	Cb (A)	Cb (N)
01	66.00	72.00	80.00	87.00	92.00	95.00	95.00	91.00	84.00	100.02	100.02	4.30	4.30	4.30
02	66.00	72.00	80.00	87.00	92.00	95.00	95.00	91.00	84.00	100.02	100.02	4.30	4.30	4.30
03	66.00	72.00	80.00	87.00	92.00	95.00	95.00	91.00	84.00	100.02	100.02	4.30	4.30	4.30
04	66.00	72.00	80.00	87.00	92.00	95.00	95.00	91.00	84.00	100.02	100.02	4.30	4.30	4.30
05	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	14.30
06	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	14.30
07	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	14.30
08	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	14.30
09	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	14.30
10	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	14.30
11	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	14.30
12	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	14.30
13	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	14.30
14	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	14.30
15	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	14.30
16	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	14.30
17	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	14.30
18	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	14.30
20	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	14.30
21	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	10.30	14.30
22	57.40	73.80	85.20	93.90	97.60	100.80	99.30	93.50	82.90	104.99	104.99	4.30	7.30	16.30
23	57.40	73.80	85.20	93.90	97.60	100.80	99.30	93.50	82.90	104.99	104.99	4.30	7.30	16.30
24	57.40	73.80	85.20	93.90	97.60	100.80	99.30	93.50	82.90	104.99	104.99	4.30	7.30	16.30
25	57.40	73.80	85.20	93.90	97.60	100.80	99.30	93.50	82.90	104.99	104.99	4.30	7.30	16.30
26	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
27	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
28	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
29	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
30	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
31	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
32	73.00	83.30	92.00	96.10	100.70	104.40	101.70	94.70	87.80	108.03	108.03	199.00	199.00	199.00
33	73.00	83.30	92.00	96.10	100.70	104.40	101.70	94.70	87.80	108.03	108.03	199.00	199.00	199.00

Model: Jaar 3 - minimaal
Groep: hoofdgroep
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Maaiveld	Hoogtedefinitie	Richt.	Hoek	Gevel	Demp.	ID
01	barge crane elektrisch	105338.07	428993.72	25.00	4.40	Eigen waarde	0.00	360.00	--	--	
02	barge crane elektrisch	105292.58	429049.22	25.00	4.40	Eigen waarde	0.00	360.00	--	--	
03	barge crane elektrisch	105403.24	428909.97	25.00	4.40	Eigen waarde	0.00	360.00	--	--	
04	barge crane elektrisch	105451.28	428852.49	25.00	4.40	Eigen waarde	0.00	360.00	--	--	
05	reachstacker	105375.02	429043.65	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
06	reachstacker	105336.23	429140.24	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
07	reachstacker	105415.87	429092.68	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
08	reachstacker	105375.42	429140.46	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
09	reachstacker	105428.28	428964.97	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
10	reachstacker	105286.87	429101.66	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
11	reachstacker	105333.60	429096.09	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
12	reachstacker	105491.55	428892.52	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
13	reachstacker	105518.60	428917.95	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
14	reachstacker	105307.19	429042.92	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
15	reachstacker	105440.49	428879.43	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
16	reachstacker	105321.12	429081.17	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
17	reachstacker	105346.82	429000.48	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
18	reachstacker	105493.49	429000.75	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
20	reachstacker	105462.52	429035.67	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
21	reachstacker	105397.38	428991.90	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
22	Empty Handler	105586.09	428918.97	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
23	Empty Handler	105535.97	428933.16	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
24	Empty Handler	105582.37	428977.57	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
25	Empty Handler	105524.81	428988.34	1.50	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
26	neerzetten container	105400.60	429062.94	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	03	
27	neerzetten container	105493.87	428945.00	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
28	neerzetten container	105478.23	428874.20	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	06	
29	neerzetten container	105554.28	428955.81	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	05	
30	neerzetten container	105358.12	428969.81	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
31	neerzetten container	105312.05	429068.83	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	07	
32	optrekkende vrachtwagen	105646.86	428930.65	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	
33	optrekkende vrachtwagen	105640.61	428926.54	0.10	3.50	Relatief	0.00	360.00	--	--	

Model: Jaar 3 - minimaal
 Groep: hoofdgroep
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Lwr 3l	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Lw. Totaal	Cb (D)	Cb (A)	Cb (N)
01	66.00	72.00	80.00	87.00	92.00	95.00	95.00	91.00	84.00	100.02	100.02	4.30	4.30	7.30
02	66.00	72.00	80.00	87.00	92.00	95.00	95.00	91.00	84.00	100.02	100.02	4.30	4.30	7.30
03	66.00	72.00	80.00	87.00	92.00	95.00	95.00	91.00	84.00	100.02	100.02	4.30	4.30	7.30
04	66.00	72.00	80.00	87.00	92.00	95.00	95.00	91.00	84.00	100.02	100.02	4.30	4.30	7.30
05	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	17.30	13.60
06	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	17.30	13.60
07	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	17.30	13.60
08	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	17.30	13.60
09	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	17.30	13.60
10	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	17.30	13.60
11	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	17.30	13.60
12	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	17.30	13.60
13	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	17.30	13.60
14	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	17.30	13.60
15	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	17.30	13.60
16	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	17.30	13.60
17	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	17.30	13.60
18	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	17.30	13.60
20	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	17.30	13.60
21	71.20	85.60	98.20	101.20	103.80	103.60	103.50	97.20	86.70	109.78	109.78	10.30	17.30	13.60
22	57.40	73.80	85.20	93.90	97.60	100.80	99.30	93.50	82.90	104.99	104.99	4.30	7.30	16.30
23	57.40	73.80	85.20	93.90	97.60	100.80	99.30	93.50	82.90	104.99	104.99	4.30	7.30	16.30
24	57.40	73.80	85.20	93.90	97.60	100.80	99.30	93.50	82.90	104.99	104.99	4.30	7.30	16.30
25	57.40	73.80	85.20	93.90	97.60	100.80	99.30	93.50	82.90	104.99	104.99	4.30	7.30	16.30
26	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
27	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
28	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
29	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
30	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
31	92.00	96.10	106.50	109.90	114.50	119.20	123.70	116.40	108.50	126.14	126.14	199.00	199.00	199.00
32	73.00	83.30	92.00	96.10	100.70	104.40	101.70	94.70	87.80	108.03	108.03	199.00	199.00	199.00
33	73.00	83.30	92.00	96.10	100.70	104.40	101.70	94.70	87.80	108.03	108.03	199.00	199.00	199.00

I.2008.0732.05.R001
Container Transferium te Alblaserdam

Bijlage 2
Invoergegevens rekenmodel

Model:Jaar 3 - minimaal
Groep:hoofdgroep
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Omschrijving	X-1	Y-1	X-n	Y-n	Lengte	ISO H	ISO maaiveldhoogte	HDef.
01	vrachtwagen, langzaam rijdend (< 20 km/h)	105643.67	428934.31	105636.08	428930.30	531.11	0.75		4.40 Eigen waarde

Model:Jaar 3 - minimaal
Groep:hoofdgroep
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Id	Gem.snelhe	Aantal (D)	Aantal (A)	Aantal (N)	Aant.puntb	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Cb (D)	Cb (A)	Cb (N)
01	10	216	54	18	54	68.80	79.10	87.80	91.90	96.50	100.20	97.50	9050	83.60	103.83	17.52	18.77	26.55

Bijlage 3

Invoergegevens emissiebronnen van het rekenmodel luchtkwaliteit

Model: CT 2012
 model juli 2010 CT - CT 5.02
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X	Y	Maalveld	HDef.
1	terreingrens	105265.30	429101.84	0.00	Relatief
2	terreingrens	105620.66	428976.22	0.00	Relatief
3	terreingrens	105360.89	429129.42	0.00	Relatief
5	terreingrens	105616.46	428892.75	0.00	Relatief
6	overzijde rivier	105031.53	428935.43	0.00	Relatief
7	terreingrens	105323.50	429159.94	0.00	Relatief
8	terreingrens	105561.36	428843.16	0.00	Relatief
10	Nieuwland 10 meter	105679.36	428911.73	0.00	Relatief
11	Nieuwland 10 meter	105654.51	428894.50	0.00	Relatief
12	Van Wenseweg 10 meter	105895.79	428747.57	0.00	Relatief
13	Van Wenseweg 10 meter	106210.36	428958.13	0.00	Relatief
14	Edisonweg 10 meter	106228.99	429035.38	0.00	Relatief
15	Edisonweg/Grote Beer 10 meter	106124.53	429218.12	0.00	Relatief
16	Edisonweg/A15 10 meter	106151.38	429295.01	0.00	Relatief
17	Edisonweg/A15 10 meter	106063.61	429481.36	0.00	Relatief
18	Grote Beer 10 meter	106034.06	429274.41	0.00	Relatief
19	Grote Beer 10 meter	105958.71	429269.09	0.00	Relatief
20	A15 oprit 10 meter	105984.63	429322.30	0.00	Relatief
21	A15 afrit 10 meter	106349.15	429362.39	0.00	Relatief
22	A15 10 meter	106319.12	429180.53	0.00	Relatief
23	A15 10 meter	106773.22	428865.68	0.00	Relatief
24	A15 10 meter	106862.17	428878.57	0.00	Relatief
9	Woonwagenkamp	105605.54	429524.32	0.00	Relatief
25	Toetsingspunt bij woning	104804.38	428522.17	0.00	Relatief
4	Toetsingspunt bij woning	104327.65	428873.35	0.00	Relatief
29	Veersedijk 34,36,38	104157.11	429449.25	0.00	Relatief
28	Halfweg 48,50	104215.99	429079.92	0.00	Relatief
27	Oranjestraat 66	105077.10	430188.22	0.00	Relatief
26	Polderstraat 147	105489.47	430469.91	0.00	Relatief
31	rekenpunt woning Ruigenhil	104915.68	430000.18	0.00	Relatief
30	rekenpunt woning Ruigenhil	104923.84	429907.70	0.00	Relatief
32	rekenpunt parkeerplaats	105758.79	428841.41	0.00	Relatief
33	rekenpunt parkeerplaats	106213.16	429345.15	0.00	Relatief
34	rekenpunt parkeerplaats	106299.89	429339.73	0.00	Relatief
35	Edisonweg 10 meter/fietspad	106162.11	429224.24	0.00	Relatief
36	Edisonweg 10 meter/fietspad	106148.64	429124.75	0.00	Relatief
37	Edisonweg 10 meter	106107.99	429274.15	0.00	Relatief
38	Edisonweg 10 meter	106059.59	429529.72	0.00	Relatief
39	rekenpunt waterkant 10 meter	104929.02	429541.77	0.00	Relatief
40	rekenpunt waterkant 10 meter	104613.09	429506.95	0.00	Relatief
41	rekenpunt waterkant 10 meter	104710.56	429268.26	0.00	Relatief
42	rekenpunt waterkant 10 meter	105001.72	429020.21	0.00	Relatief
43	rekenpunt waterkant 10 meter	105454.02	428412.44	0.00	Relatief
44	rekenpunt waterkant 10 meter	105668.86	428520.57	0.00	Relatief
45	toetspunt woning	106020.21	427888.02	0.00	Relatief
46	toetspunt woning	106357.24	428178.39	0.00	Relatief
47	toetspunt woning	106742.04	428745.75	0.00	Relatief
48	toetspunt woning	106068.50	429823.89	0.00	Relatief

Model: CT 2012
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X	Y	Rel.H	Maasveld	HDef.	Hoogte	Flux	Gas temp.	Warmte	Int. dia.	Ext. diam.	%NO2	Emis. NOx	Emis. PM10	Bedr. uren
1	Headstaal	104832.00	429896.81	1.50	0.00	Eigen waarde	1.50	2.00	473.0	0.48	1.00	1.10	5.00	0.00118468	0.00108891	8760.00
7	reachstackers op terrein	105439.17	429022.68	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	1423.00
2	Walkraan (diesel)	105419.47	428911.38	15.00	0.00	Relatief	15.00	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00188333	0.00006278	4430.00
2	Walkraan (diesel)	105297.29	429048.44	15.00	0.00	Relatief	15.00	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00188333	0.00006278	4430.00
9	binnenvaarder VAW	105270.80	429011.26	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	200.00
10	binnenvaarder VAW	105037.28	429172.12	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	200.00
11	binnenvaarder VAW	104859.87	429372.53	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	200.00
12	binnenvaarder VAW	104742.90	429608.83	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	200.00
13	binnenvaarder VAW	105375.79	428890.00	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	200.00
14	binnenvaarder VAW	105453.64	428624.28	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	200.00
15	binnenvaarder VAW	105599.16	428416.16	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	200.00
16	binnenvaarder VAW	105732.82	428187.96	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	200.00
7	reachstackers op terrein	105281.84	429102.60	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	1423.00
8	empty handlers op terrein	105493.47	428964.51	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00009667	0.00000121	1931.00
7	reachstackers op terrein	105380.79	428978.88	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	1423.00
7	reachstackers op terrein	105398.55	429071.20	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	1423.00
7	reachstackers op terrein	105477.08	428865.58	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	1423.00
7	reachstackers op terrein	105337.02	429029.90	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	1423.00
7	reachstackers op terrein	105346.06	429128.36	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	1423.00
7	reachstackers op terrein	105476.83	428930.44	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	1423.00
7	reachstackers op terrein	105417.81	428936.89	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	1423.00
8	empty handlers op terrein	105562.40	429004.80	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00009667	0.00000121	1931.00
7	reachstackers op terrein	105534.67	428916.19	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	1423.00

Model: CT 2012
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	X-n	Y-n	Lengte	WegType	V	Fboom	Totaal aantal	Int. dia.,	Ext. diam.	Flux	Gas temp.	Warmte	Breedte	Hweeg	LV(H1)	LV(H2)	LV(H3)	LV(H4)	LV(H5)
12	Van Wenaeweg	106251.55	428966.80	105985.82	428857.90	292.49	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	55.16	55.16	55.16	55.16	55.16
14	Nieuwland	105895.14	428726.49	105643.79	428930.58	325.48	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	10.28	10.28	10.28	10.28	10.28
7	A15 afrit zuid	105947.96	429504.26	105945.36	429330.64	197.92	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	125.77	125.77	125.77	125.77	125.77
5	A15 afrit noord	106800.79	428908.91	106087.04	429516.62	998.22	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	81.42	81.42	81.42	81.42	81.42
17	Grote Beer	105940.52	429312.80	103893.48	429913.67	2399.18	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	132.87	132.87	132.87	132.87	132.87
21	A15	104815.88	430140.44	105918.49	429537.87	1299.92	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	595.93	595.93	595.93	595.93	595.93
1	A15	107649.21	428413.56	106817.78	428886.80	958.35	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	589.11	589.11	589.11	589.11	589.11
3	A15	106812.36	428886.80	105900.51	429591.76	1155.20	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	507.75	507.75	507.75	507.75	507.75
4	A15	105918.49	429537.87	106330.23	429197.06	534.90	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	470.24	470.24	470.24	470.24	470.24
2	A15	106330.23	429197.06	107640.69	428393.44	1539.79	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	584.61	584.61	584.61	584.61	584.61
20	A15	105900.51	429591.76	104817.54	430160.43	1262.85	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	603.54	603.54	603.54	603.54	603.54
9	Edisonweg	106083.37	429503.57	106138.89	429251.36	258.26	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	7.00	162.87	162.87	162.87	162.87	162.87
10	Edisonweg	106139.43	429245.94	106251.00	428971.63	299.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	193.46	193.46	193.46	193.46	193.46
11	Edisonweg	106254.56	428967.94	106386.90	428646.73	355.90	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	193.63	193.63	193.63	193.63	193.63
6	A15 oprit noord	106098.62	429500.11	105922.76	429577.09	626.37	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83
8	A15 oprit zuid	105964.80	429318.45	106222.04	429271.17	310.90	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	114.41	114.41	114.41	114.41	114.41
16	Grote Beer	106135.68	429244.39	105945.81	429309.75	212.58	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	160.60	160.60	160.60	160.60	160.60
18	Edisonweg	106081.81	429520.15	106015.54	429820.89	307.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	207.85	207.85	207.85	207.85	207.85
13	Van Wenaeweg	105977.52	428842.97	105905.30	428731.34	132.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	39.78	39.78	39.78	39.78	39.78
22	vrachtwagens terrein inrichting	105639.28	428931.58	105639.86	428927.21	414.19	Normaal	20	1.00	164.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	--	--	--	--	--
23	A15 tunnel noord	104815.04	430160.43	104040.88	430159.93	774.32	Snelweg (tunnel)	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	0.00	603.54	603.54	603.54	603.54	603.54
24	A15 tunnel zuid	104054.71	430136.28	104815.10	430143.25	760.69	Snelweg (tunnel)	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	0.00	595.93	595.93	595.93	595.93	595.93
25	A15	104038.88	430159.59	103391.55	430105.07	649.76	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	603.54	603.54	603.54	603.54	603.54
26	A15	104038.40	430137.49	103394.50	430085.91	646.03	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	603.54	603.54	603.54	603.54	603.54
15	Hoogendijk	105662.86	428928.30	104926.62	429792.59	1800.81	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	32.39	32.39	32.39	32.39	32.39

Model: CT 2012
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H6)	LV(H7)	LV(H8)	LV(H9)	LV(H10)	LV(H11)	LV(H12)	LV(H13)	LV(H14)	LV(H15)	LV(H16)	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)	MV(H5)
12	55.16	55.16	241.51	241.51	241.51	241.51	241.51	241.51	241.51	241.51	241.51	241.51	241.51	241.51	129.01	129.01	129.01	129.01	55.16	6.72	6.72	6.72	6.72	6.72
14	10.28	10.28	45.00	45.00	45.00	45.00	45.00	45.00	45.00	45.00	45.00	45.00	45.00	45.00	24.04	24.04	24.04	24.04	10.28	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
7	125.77	125.77	550.69	550.69	550.69	550.69	550.69	550.69	550.69	550.69	550.69	550.69	550.69	550.69	294.17	294.17	294.17	294.17	125.77	15.33	15.33	15.33	15.33	15.33
5	81.42	81.42	356.53	356.53	356.53	356.53	356.53	356.53	356.53	356.53	356.53	356.53	356.53	356.53	190.45	190.45	190.45	190.45	81.42	9.92	9.92	9.92	9.92	9.92
17	132.87	132.87	581.80	581.80	581.80	581.80	581.80	581.80	581.80	581.80	581.80	581.80	581.80	581.80	310.79	310.79	310.79	310.79	132.87	16.20	16.20	16.20	16.20	16.20
21	595.93	595.93	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	1393.88	1393.88	1393.88	1393.88	595.93	72.64	72.64	72.64	72.64	72.64
1	589.11	589.11	2579.48	2579.48	2579.48	2579.48	2579.48	2579.48	2579.48	2579.48	2579.48	2579.48	2579.48	2579.48	1377.94	1377.94	1377.94	1377.94	589.11	71.81	71.81	71.81	71.81	71.81
3	507.75	507.75	2223.23	2223.23	2223.23	2223.23	2223.23	2223.23	2223.23	2223.23	2223.23	2223.23	2223.23	2223.23	1187.63	1187.63	1187.63	1187.63	507.75	61.89	61.89	61.89	61.89	61.89
4	470.24	470.24	2058.96	2058.96	2058.96	2058.96	2058.96	2058.96	2058.96	2058.96	2058.96	2058.96	2058.96	2058.96	1099.88	1099.88	1099.88	1099.88	470.24	57.32	57.32	57.32	57.32	57.32
2	584.61	584.61	2559.76	2559.76	2559.76	2559.76	2559.76	2559.76	2559.76	2559.76	2559.76	2559.76	2559.76	2559.76	1367.40	1367.40	1367.40	1367.40	584.61	71.26	71.26	71.26	71.26	71.26
20	603.54	603.54	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	1411.69	1411.69	1411.69	1411.69	603.54	73.56	73.56	73.56	73.56	73.56
9	162.87	162.87	713.14	713.14	713.14	713.14	713.14	713.14	713.14	713.14	713.14	713.14	713.14	713.14	380.95	380.95	380.95	380.95	162.87	19.85	19.85	19.85	19.85	19.85
11	193.63	193.63	847.83	847.83	847.83	847.83	847.83	847.83	847.83	847.83	847.83	847.83	847.83	847.83	452.90	452.90	452.90	452.90	193.63	23.58	23.58	23.58	23.58	23.58
6	95.83	95.83	419.62	419.62	419.62	419.62	419.62	419.62	419.62	419.62	419.62	419.62	419.62	419.62	224.16	224.16	224.16	224.16	95.83	11.68	11.68	11.68	11.68	11.68
8	114.41	114.41	500.94	500.94	500.94	500.94	500.94	500.94	500.94	500.94	500.94	500.94	500.94	500.94	267.60	267.60	267.60	267.60	114.41	13.94	13.94	13.94	13.94	13.94
16	160.60	160.60	703.19	703.19	703.19	703.19	703.19	703.19	703.19	703.19	703.19	703.19	703.19	703.19	375.64	375.64	375.64	375.64	160.60	19.57	19.57	19.57	19.57	19.57
18	207.85	207.85	910.11	910.11	910.11	910.11	910.11	910.11	910.11	910.11	910.11	910.11	910.11	910.11	486.17	486.17	486.17	486.17	207.85	25.33	25.33	25.33	25.33	25.33
13	39.78	39.78	174.17	174.17	174.17	174.17	174.17	174.17	174.17	174.17	174.17	174.17	174.17	174.17	93.04	93.04	93.04	93.04	39.78	4.85	4.85	4.85	4.85	4.85
22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
23	603.54	603.54	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	1411.69	1411.69	1411.69	1411.69	603.54	73.56	73.56	73.56	73.56	73.56
24	595.93	595.93	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	1393.88	1393.88	1393.88	1393.88	595.93	72.64	72.64	72.64	72.64	72.64
25	603.54	603.54	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	1411.69	1411.69	1411.69	1411.69	603.54	73.56	73.56	73.56	73.56	73.56
26	603.54	603.54	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	1411.69	1411.69	1411.69	1411.69	603.54	73.56	73.56	73.56	73.56	73.56
15	32.39	32.39	141.83	141.83	141.83	141.83	141.83	141.83	141.83	141.83	141.83	141.83	141.83	141.83	75.77	75.77	75.77	75.77	32.39	3.95	3.95	3.95	3.95	3.95

Model: CT 2012
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV (H6)	MV (H7)	MV (H8)	MV (H9)	MV (H10)	MV (H11)	MV (H12)	MV (H13)	MV (H14)	MV (H15)	MV (H16)	MV (H17)	MV (H18)	MV (H19)	MV (H20)	MV (H21)	MV (H22)	MV (H23)	MV (H24)	ZV (H1)	ZV (H2)	ZV (H3)	ZV (H4)	ZV (H5)
12	6.72	6.72	22.87	22.87	22.87	22.87	22.87	22.87	22.87	22.87	22.87	22.87	22.87	22.87	22.87	7.76	7.76	7.76	7.76	6.72	12.82	12.82	12.82	12.82
14	1.25	1.25	4.26	4.26	4.26	4.26	4.26	4.26	4.26	4.26	4.26	4.26	4.26	4.26	4.26	1.45	1.45	1.45	1.45	1.25	4.35	4.35	4.35	4.35
7	15.33	15.33	52.16	52.16	52.16	52.16	52.16	52.16	52.16	52.16	52.16	52.16	52.16	52.16	52.16	17.70	17.70	17.70	17.70	15.33	23.74	23.74	23.74	23.74
5	9.92	9.92	33.77	33.77	33.77	33.77	33.77	33.77	33.77	33.77	33.77	33.77	33.77	33.77	33.77	11.46	11.46	11.46	11.46	9.92	16.57	16.57	16.57	16.57
17	16.20	16.20	55.10	55.10	55.10	55.10	55.10	55.10	55.10	55.10	55.10	55.10	55.10	55.10	55.10	18.71	18.71	18.71	18.71	16.20	25.08	25.08	25.08	25.08
21	72.64	72.64	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	83.89	83.89	83.89	83.89	72.64	112.47	112.47	112.47	112.47
1	71.81	71.81	244.31	244.31	244.31	244.31	244.31	244.31	244.31	244.31	244.31	244.31	244.31	244.31	244.31	82.93	82.93	82.93	82.93	71.81	112.39	112.39	112.39	112.39
3	61.89	61.89	210.56	210.56	210.56	210.56	210.56	210.56	210.56	210.56	210.56	210.56	210.56	210.56	210.56	71.48	71.48	71.48	71.48	61.89	95.83	95.83	95.83	95.83
4	57.32	57.32	195.01	195.01	195.01	195.01	195.01	195.01	195.01	195.01	195.01	195.01	195.01	195.01	195.01	66.20	66.20	66.20	66.20	57.32	88.75	88.75	88.75	88.75
2	71.26	71.26	242.44	242.44	242.44	242.44	242.44	242.44	242.44	242.44	242.44	242.44	242.44	242.44	242.44	82.30	82.30	82.30	82.30	71.26	111.54	111.54	111.54	111.54
20	73.56	73.56	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	84.96	84.96	84.96	84.96	73.56	113.91	113.91	113.91	113.91
9	19.85	19.85	67.54	67.54	67.54	67.54	67.54	67.54	67.54	67.54	67.54	67.54	67.54	67.54	67.54	22.93	22.93	22.93	22.93	19.85	31.94	31.94	31.94	31.94
10	23.58	23.58	80.23	80.23	80.23	80.23	80.23	80.23	80.23	80.23	80.23	80.23	80.23	80.23	80.23	27.23	27.23	27.23	27.23	23.58	36.92	36.92	36.92	36.92
11	23.60	23.60	80.30	80.30	80.30	80.30	80.30	80.30	80.30	80.30	80.30	80.30	80.30	80.30	80.30	27.26	27.26	27.26	27.26	23.60	36.54	36.54	36.54	36.54
6	11.68	11.68	39.74	39.74	39.74	39.74	39.74	39.74	39.74	39.74	39.74	39.74	39.74	39.74	39.74	13.49	13.49	13.49	13.49	11.68	18.09	18.09	18.09	18.09
8	13.94	13.94	47.44	47.44	47.44	47.44	47.44	47.44	47.44	47.44	47.44	47.44	47.44	47.44	47.44	16.11	16.11	16.11	16.11	13.94	22.80	22.80	22.80	22.80
16	19.57	19.57	66.60	66.60	66.60	66.60	66.60	66.60	66.60	66.60	66.60	66.60	66.60	66.60	66.60	22.61	22.61	22.61	22.61	19.57	31.51	31.51	31.51	31.51
18	25.33	25.33	86.20	86.20	86.20	86.20	86.20	86.20	86.20	86.20	86.20	86.20	86.20	86.20	86.20	29.26	29.26	29.26	29.26	25.33	39.23	39.23	39.23	39.23
13	4.85	4.85	16.50	16.50	16.50	16.50	16.50	16.50	16.50	16.50	16.50	16.50	16.50	16.50	16.50	5.60	5.60	5.60	5.60	4.85	9.92	9.92	9.92	9.92
22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.21	1.21	1.21	1.21
23	73.56	73.56	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	84.96	84.96	84.96	84.96	73.56	113.91	113.91	113.91	113.91
24	72.64	72.64	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	83.89	83.89	83.89	83.89	72.64	112.47	112.47	112.47	112.47
25	73.56	73.56	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	84.96	84.96	84.96	84.96	73.56	113.91	113.91	113.91	113.91
26	73.56	73.56	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	84.96	84.96	84.96	84.96	73.56	113.91	113.91	113.91	113.91
15	3.95	3.95	13.43	13.43	13.43	13.43	13.43	13.43	13.43	13.43	13.43	13.43	13.43	13.43	13.43	4.56	4.56	4.56	4.56	3.95	6.11	6.11	6.11	6.11

Model: CT 2012
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H6)	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)	ZV(H24)	Stagnatie(H1)	Stagnatie(H2)	Stagnatie(H3)	Stagnatie(H4)
12	12.82	12.82	51.96	51.96	51.96	51.96	51.96	51.96	51.96	51.96	51.96	51.96	51.96	51.96	31.83	31.83	31.83	31.83	12.82	0	0	0	0
14	4.35	4.35	25.37	25.37	25.37	25.37	25.37	25.37	25.37	25.37	25.37	25.37	25.37	25.37	21.62	21.62	21.62	21.62	4.35	0	0	0	0
7	23.74	23.74	74.51	74.51	74.51	74.51	74.51	74.51	74.51	74.51	74.51	74.51	74.51	74.51	28.60	28.60	28.60	28.60	23.74	0	0	0	0
5	16.57	16.57	162.95	162.95	162.95	162.95	162.95	162.95	162.95	162.95	162.95	162.95	162.95	162.95	62.55	62.55	62.55	62.55	16.57	0	0	0	0
17	25.08	25.08	78.72	78.72	78.72	78.72	78.72	78.72	78.72	78.72	78.72	78.72	78.72	78.72	30.22	30.22	30.22	30.22	25.08	0	0	0	0
21	112.47	112.47	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	135.52	135.52	135.52	135.52	112.47	0	0	0	0
1	112.39	112.39	423.52	423.52	423.52	423.52	423.52	423.52	423.52	423.52	423.52	423.52	423.52	423.52	162.57	162.57	162.57	162.57	112.39	0	0	0	0
3	95.83	95.83	300.81	300.81	300.81	300.81	300.81	300.81	300.81	300.81	300.81	300.81	300.81	300.81	115.46	115.46	115.46	115.46	95.83	0	0	0	0
4	89.75	89.75	278.58	278.58	278.58	278.58	278.58	278.58	278.58	278.58	278.58	278.58	278.58	278.58	106.93	106.93	106.93	106.93	89.75	0	0	0	0
2	111.54	111.54	439.49	439.49	439.49	439.49	439.49	439.49	439.49	439.49	439.49	439.49	439.49	439.49	180.58	180.58	180.58	180.58	111.54	0	0	0	0
20	113.91	113.91	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	137.25	137.25	137.25	137.25	113.91	0	0	0	0
9	31.94	31.94	115.68	115.68	115.68	115.68	115.68	115.68	115.68	115.68	115.68	115.68	115.68	115.68	44.40	44.40	44.40	44.40	31.94	0	0	0	0
10	38.92	38.92	133.89	133.89	133.89	133.89	133.89	133.89	133.89	133.89	133.89	133.89	133.89	133.89	63.28	63.28	63.28	63.28	38.92	0	0	0	0
11	36.54	36.54	114.71	114.71	114.71	114.71	114.71	114.71	114.71	114.71	114.71	114.71	114.71	114.71	44.03	44.03	44.03	44.03	36.54	0	0	0	0
6	18.09	18.09	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	21.79	21.79	21.79	21.79	18.09	0	0	0	0
8	22.80	22.80	93.15	93.15	93.15	93.15	93.15	93.15	93.15	93.15	93.15	93.15	93.15	93.15	47.64	47.64	47.64	47.64	22.80	0	0	0	0
16	31.51	31.51	104.79	104.79	104.79	104.79	104.79	104.79	104.79	104.79	104.79	104.79	104.79	104.79	46.16	46.16	46.16	46.16	31.51	0	0	0	0
18	39.23	39.23	123.14	123.14	123.14	123.14	123.14	123.14	123.14	123.14	123.14	123.14	123.14	123.14	47.27	47.27	47.27	47.27	39.23	0	0	0	0
13	9.92	9.92	42.85	42.85	42.85	42.85	42.85	42.85	42.85	42.85	42.85	42.85	42.85	42.85	28.33	28.33	28.33	28.33	9.92	0	0	0	0
22	1.21	1.21	9.64	9.64	9.64	9.64	9.64	9.64	9.64	9.64	9.64	9.64	9.64	9.64	9.64	9.64	9.64	9.64	1.21	0	0	0	0
23	113.91	113.91	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	137.25	137.25	137.25	137.25	113.91	0	0	0	0
24	112.47	112.47	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	135.52	135.52	135.52	135.52	112.47	0	0	0	0
25	113.91	113.91	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	137.25	137.25	137.25	137.25	113.91	0	0	0	0
26	113.91	113.91	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	137.25	137.25	137.25	137.25	113.91	0	0	0	0
15	6.11	6.11	19.19	19.19	19.19	19.19	19.19	19.19	19.19	19.19	19.19	19.19	19.19	19.19	7.37	7.37	7.37	7.37	6.11	0	0	0	0

Model: CT 2012
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie (H5)	Stagnatie (H6)	Stagnatie (H7)	Stagnatie (H8)	Stagnatie (H9)	Stagnatie (H10)	Stagnatie (H11)	Stagnatie (H12)	Stagnatie (H13)	Stagnatie (H14)	Stagnatie (H15)	Stagnatie (H16)	Stagnatie (H17)	Stagnatie (H18)	Stagnatie (H19)	Stagnatie (H20)	Stagnatie (H21)
12	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0
14	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0
7	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0
5	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0
17	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0
21	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0
9	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0
10	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0
11	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0
6	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0
8	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0
16	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0
18	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0
13	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0

Model: CT 2012
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie (H22)	Stagnatie (H23)	Stagnatie (H24)
12	0	0	0
14	0	0	0
7	0	0	0
5	0	0	0
17	0	0	0
21	0	0	0
1	0	0	0
3	0	0	0
4	0	0	0
2	0	0	0
20	0	0	0
9	0	0	0
10	0	0	0
11	0	0	0
6	0	0	0
8	0	0	0
16	0	0	0
18	0	0	0
13	0	0	0
22	0	0	0
23	0	0	0
24	0	0	0
25	0	0	0
26	0	0	0
15	0	0	0

Model: CT 2013
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X	Y	Rel.H	Maasveld	HDef.	Hoogte	Flux	Gas temp.	Warmte	Int. dia.	Ext. diam.	%NO2	Emis. NOx	Emis. PM10	Bedr. uren
1	Headstaal	104832.00	429896.81	1.50	0.00	Eigen waarde	1.50	2.00	473.0	0.48	1.00	1.10	5.00	0.00118468	0.00108891	8760.00
7	reachstackers op terrein	105439.17	429022.68	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	655.00
2	Walkraan (diesel)	105419.47	428911.38	15.00	0.00	Relatief	15.00	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00188333	0.00006278	1872.00
2	Walkraan (diesel)	105297.29	429048.44	15.00	0.00	Relatief	15.00	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00188333	0.00006278	1872.00
9	binnenvaarder VAW	105270.80	429011.26	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	300.00
10	binnenvaarder VAW	105037.28	429172.12	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	300.00
11	binnenvaarder VAW	104859.87	429372.53	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	300.00
12	binnenvaarder VAW	104742.90	429608.83	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	300.00
13	binnenvaarder VAW	105375.79	428890.00	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	300.00
14	binnenvaarder VAW	105453.64	428624.28	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	300.00
15	binnenvaarder VAW	105599.16	428416.16	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	300.00
16	binnenvaarder VAW	105732.82	428187.96	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	300.00
7	reachstackers op terrein	105281.84	429102.60	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	655.00
8	empty handlers op terrein	105493.47	428964.51	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00009667	0.00000121	3335.00
7	reachstackers op terrein	105380.79	428978.88	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	655.00
7	reachstackers op terrein	105398.55	429071.20	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	655.00
7	reachstackers op terrein	105477.08	428865.58	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	655.00
7	reachstackers op terrein	105337.02	429029.90	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	655.00
7	reachstackers op terrein	105346.06	429128.36	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	655.00
7	reachstackers op terrein	105476.83	428930.44	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	655.00
7	reachstackers op terrein	105417.81	428936.89	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	655.00
8	empty handlers op terrein	105562.40	429004.80	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00009667	0.00000121	3335.00
7	reachstackers op terrein	105534.67	428916.19	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	655.00

Model: CT 2013
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X-l	Y-l	X-n	Y-n	Lengte	Wegtype	V	Phoom	Totaal aantal	Int. dia.,	Ext. diam.	Flux	Gas temp.	Warmte	Breedte	Hweg	LV(H1)	LV(H2)	LV(H3)	LV(H4)
12	Van Wenaeweg	106251.55	428966.80	105985.82	428857.90	292.49	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	55.99	55.99	55.99	55.99
14	Nieuwland	105895.14	428726.49	105643.79	428930.58	325.48	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	10.43	10.43	10.43	10.43
7	A15 afrit zuid	105947.96	429504.26	105945.36	429330.64	197.92	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	127.65	127.65	127.65	127.65
5	A15 afrit noord	106800.79	428908.91	106087.04	429516.62	998.22	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	82.65	82.65	82.65	82.65
17	Grote Beer	105940.52	429312.80	103893.48	429913.67	2399.18	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	134.87	134.87	134.87	134.87
21	A15	104815.88	430140.44	105918.49	429537.87	1299.92	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	604.87	604.87	604.87	604.87
1	A15	107649.21	428413.56	106817.78	428886.80	958.35	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	597.95	597.95	597.95	597.95
3	A15	106812.36	428886.80	105900.51	429591.76	1155.20	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	515.37	515.37	515.37	515.37
4	A15	105918.49	429537.87	106330.23	429197.06	534.90	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	477.29	477.29	477.29	477.29
2	A15	106330.23	429197.06	107640.69	428393.44	1539.79	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	593.38	593.38	593.38	593.38
20	A15	105900.51	429591.76	104817.54	430160.43	1262.85	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	612.60	612.60	612.60	612.60
9	Edisonweg	106083.37	429503.57	106138.89	429251.36	258.26	Normaal (op palen / fly-over)	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	7.00	165.31	165.31	165.31	165.31
10	Edisonweg	106139.43	429245.94	106251.00	428971.63	299.95		50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	196.36	196.36	196.36	196.36
11	Edisonweg	106254.56	428967.94	106386.90	428646.73	355.90		50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	196.54	196.54	196.54	196.54
6	A15 oprit noord	106098.62	429500.11	105922.76	429577.09	626.37	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	97.27	97.27	97.27	97.27
8	A15 oprit zuid	105964.80	429318.45	106222.04	429271.17	310.90	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	116.12	116.12	116.12	116.12
16	Grote Beer	106135.68	429244.39	105945.81	429309.75	212.58	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	163.01	163.01	163.01	163.01
18	Edisonweg	106081.81	429520.15	106015.54	429820.89	307.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	210.97	210.97	210.97	210.97
13	Van Wenaeweg	105977.52	428842.97	105905.30	428731.34	132.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	40.37	40.37	40.37	40.37
22	vrachtwagens terrein inrichting	105639.28	428931.58	105639.86	428927.21	414.19	Normaal	20	1.00	164.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	--	--	--	--
23	A15 tunnel noord	104815.04	430160.43	104040.88	430159.93	774.32	Snelweg (tunnel)	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	0.00	612.60	612.60	612.60	612.60
24	A15 tunnel zuid	104054.71	430136.28	104815.10	430143.25	760.69	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	0.00	604.87	604.87	604.87	604.87
25	A15	104038.88	430159.59	103391.55	430105.07	649.76	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	612.60	612.60	612.60	612.60
26	A15	104038.40	430137.49	103394.50	430085.91	646.03	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	612.60	612.60	612.60	612.60
15	Hoogendijk	105662.86	428928.30	104926.62	429792.59	1800.81	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	32.88	32.88	32.88	32.88

Model: CT 2013
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H5)	LV(H6)	LV(H7)	LV(H8)	LV(H9)	LV(H10)	LV(H11)	LV(H12)	LV(H13)	LV(H14)	LV(H15)	LV(H16)	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)
12	55.99	55.99	55.99	245.14	245.14	245.14	245.14	245.14	245.14	245.14	245.14	245.14	245.14	245.14	245.14	130.95	130.95	130.95	130.95	55.99	6.82	6.82	6.82	6.82
14	10.43	10.43	10.43	45.68	45.68	45.68	45.68	45.68	45.68	45.68	45.68	45.68	45.68	45.68	45.68	24.40	24.40	24.40	24.40	10.43	1.27	1.27	1.27	1.27
7	127.65	127.65	127.65	558.95	558.95	558.95	558.95	558.95	558.95	558.95	558.95	558.95	558.95	558.95	558.95	298.58	298.58	298.58	298.58	127.65	15.56	15.56	15.56	15.56
5	82.65	82.65	82.65	361.87	361.87	361.87	361.87	361.87	361.87	361.87	361.87	361.87	361.87	361.87	361.87	193.31	193.31	193.31	193.31	82.65	10.07	10.07	10.07	10.07
17	134.87	134.87	134.87	590.53	590.53	590.53	590.53	590.53	590.53	590.53	590.53	590.53	590.53	590.53	590.53	315.46	315.46	315.46	315.46	134.87	16.44	16.44	16.44	16.44
21	604.87	604.87	604.87	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	1414.79	1414.79	1414.79	1414.79	604.87	73.73	73.73	73.73	73.73
1	597.95	597.95	597.95	2618.18	2618.18	2618.18	2618.18	2618.18	2618.18	2618.18	2618.18	2618.18	2618.18	2618.18	2618.18	1398.61	1398.61	1398.61	1398.61	597.95	72.88	72.88	72.88	72.88
3	515.37	515.37	515.37	2256.58	2256.58	2256.58	2256.58	2256.58	2256.58	2256.58	2256.58	2256.58	2256.58	2256.58	2256.58	1205.44	1205.44	1205.44	1205.44	515.37	62.82	62.82	62.82	62.82
4	477.29	477.29	477.29	2089.85	2089.85	2089.85	2089.85	2089.85	2089.85	2089.85	2089.85	2089.85	2089.85	2089.85	2089.85	1116.38	1116.38	1116.38	1116.38	477.29	58.18	58.18	58.18	58.18
2	593.38	593.38	593.38	2598.16	2598.16	2598.16	2598.16	2598.16	2598.16	2598.16	2598.16	2598.16	2598.16	2598.16	2598.16	1387.92	1387.92	1387.92	1387.92	593.38	72.33	72.33	72.33	72.33
20	612.60	612.60	612.60	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	1432.87	1432.87	1432.87	1432.87	612.60	74.67	74.67	74.67	74.67
9	165.31	165.31	165.31	723.84	723.84	723.84	723.84	723.84	723.84	723.84	723.84	723.84	723.84	723.84	723.84	386.67	386.67	386.67	386.67	165.31	20.15	20.15	20.15	20.15
10	196.36	196.36	196.36	859.76	859.76	859.76	859.76	859.76	859.76	859.76	859.76	859.76	859.76	859.76	859.76	459.28	459.28	459.28	459.28	196.36	23.93	23.93	23.93	23.93
11	196.54	196.54	196.54	860.54	860.54	860.54	860.54	860.54	860.54	860.54	860.54	860.54	860.54	860.54	860.54	459.70	459.70	459.70	459.70	196.54	23.96	23.96	23.96	23.96
6	97.27	97.27	97.27	425.91	425.91	425.91	425.91	425.91	425.91	425.91	425.91	425.91	425.91	425.91	425.91	227.52	227.52	227.52	227.52	97.27	11.86	11.86	11.86	11.86
8	116.12	116.12	116.12	508.45	508.45	508.45	508.45	508.45	508.45	508.45	508.45	508.45	508.45	508.45	508.45	271.61	271.61	271.61	271.61	116.12	14.15	14.15	14.15	14.15
16	163.01	163.01	163.01	713.74	713.74	713.74	713.74	713.74	713.74	713.74	713.74	713.74	713.74	713.74	713.74	381.27	381.27	381.27	381.27	163.01	19.87	19.87	19.87	19.87
18	210.97	210.97	210.97	923.76	923.76	923.76	923.76	923.76	923.76	923.76	923.76	923.76	923.76	923.76	923.76	493.46	493.46	493.46	493.46	210.97	25.71	25.71	25.71	25.71
13	40.37	40.37	40.37	176.78	176.78	176.78	176.78	176.78	176.78	176.78	176.78	176.78	176.78	176.78	176.78	94.44	94.44	94.44	94.44	40.37	4.92	4.92	4.92	4.92
22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
23	612.60	612.60	612.60	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	1432.87	1432.87	1432.87	1432.87	612.60	74.67	74.67	74.67	74.67
24	604.87	604.87	604.87	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	1414.79	1414.79	1414.79	1414.79	604.87	73.73	73.73	73.73	73.73
25	612.60	612.60	612.60	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	1432.87	1432.87	1432.87	1432.87	612.60	74.67	74.67	74.67	74.67
26	612.60	612.60	612.60	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	1432.87	1432.87	1432.87	1432.87	612.60	74.67	74.67	74.67	74.67
15	32.88	32.88	32.88	143.96	143.96	143.96	143.96	143.96	143.96	143.96	143.96	143.96	143.96	143.96	143.96	76.90	76.90	76.90	76.90	32.88	4.01	4.01	4.01	4.01

Model: CT 2013
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

	MV (H5)	MV (H6)	MV (H7)	MV (H8)	MV (H9)	MV (H10)	MV (H11)	MV (H12)	MV (H13)	MV (H14)	MV (H15)	MV (H16)	MV (H17)	MV (H18)	MV (H19)	MV (H20)	MV (H21)	MV (H22)	MV (H23)	MV (H24)	ZV (H1)	ZV (H2)	ZV (H3)	ZV (H4)	
12	6.82	6.82	6.82	23.22	23.22	23.22	23.22	23.22	23.22	23.22	23.22	23.22	23.22	23.22	23.22	7.88	7.88	7.88	7.88	6.82	14.18	14.18	14.18	14.18	
14	1.27	1.27	1.27	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33	1.47	1.47	1.47	1.47	1.27	5.58	5.58	5.58	5.58	
7	15.56	15.56	15.56	52.94	52.94	52.94	52.94	52.94	52.94	52.94	52.94	52.94	52.94	52.94	52.94	17.97	17.97	17.97	17.97	15.56	24.09	24.09	24.09	24.09	
5	10.07	10.07	10.07	34.27	34.27	34.27	34.27	34.27	34.27	34.27	34.27	34.27	34.27	34.27	34.27	11.63	11.63	11.63	11.63	10.07	17.41	17.41	17.41	17.41	
17	16.44	16.44	16.44	55.93	55.93	55.93	55.93	55.93	55.93	55.93	55.93	55.93	55.93	55.93	55.93	18.99	18.99	18.99	18.99	16.44	25.45	25.45	25.45	25.45	
21	73.73	73.73	73.73	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	85.15	85.15	85.15	85.15	73.73	114.16	114.16	114.16	114.16	
1	72.88	72.88	72.88	247.97	247.97	247.97	247.97	247.97	247.97	247.97	247.97	247.97	247.97	247.97	247.97	84.18	84.18	84.18	84.18	72.88	114.66	114.66	114.66	114.66	
3	62.82	62.82	62.82	213.72	213.72	213.72	213.72	213.72	213.72	213.72	213.72	213.72	213.72	213.72	213.72	72.55	72.55	72.55	72.55	62.82	97.26	97.26	97.26	97.26	
4	58.18	58.18	58.18	197.93	197.93	197.93	197.93	197.93	197.93	197.93	197.93	197.93	197.93	197.93	197.93	67.19	67.19	67.19	67.19	58.18	90.08	90.08	90.08	90.08	
2	72.33	72.33	72.33	246.07	246.07	246.07	246.07	246.07	246.07	246.07	246.07	246.07	246.07	246.07	246.07	83.53	83.53	83.53	83.53	72.33	113.80	113.80	113.80	113.80	
20	74.67	74.67	74.67	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	86.24	86.24	86.24	86.24	74.67	115.61	115.61	115.61	115.61	
9	20.15	20.15	20.15	68.56	68.56	68.56	68.56	68.56	68.56	68.56	68.56	68.56	68.56	68.56	68.56	23.27	23.27	23.27	23.27	20.15	33.01	33.01	33.01	33.01	
10	23.93	23.93	23.93	81.43	81.43	81.43	81.43	81.43	81.43	81.43	81.43	81.43	81.43	81.43	81.43	27.64	27.64	27.64	27.64	23.93	40.67	40.67	40.67	40.67	
11	23.96	23.96	23.96	81.50	81.50	81.50	81.50	81.50	81.50	81.50	81.50	81.50	81.50	81.50	81.50	27.67	27.67	27.67	27.67	23.96	37.09	37.09	37.09	37.09	
6	11.86	11.86	11.86	40.34	40.34	40.34	40.34	40.34	40.34	40.34	40.34	40.34	40.34	40.34	40.34	13.69	13.69	13.69	13.69	11.86	18.36	18.36	18.36	18.36	
8	14.15	14.15	14.15	48.16	48.16	48.16	48.16	48.16	48.16	48.16	48.16	48.16	48.16	48.16	48.16	16.35	16.35	16.35	16.35	14.15	23.72	23.72	23.72	23.72	
16	19.87	19.87	19.87	67.60	67.60	67.60	67.60	67.60	67.60	67.60	67.60	67.60	67.60	67.60	67.60	22.95	22.95	22.95	22.95	19.87	32.57	32.57	32.57	32.57	
18	25.71	25.71	25.71	87.49	87.49	87.49	87.49	87.49	87.49	87.49	87.49	87.49	87.49	87.49	87.49	29.70	29.70	29.70	29.70	25.71	39.82	39.82	39.82	39.82	
13	4.92	4.92	4.92	16.74	16.74	16.74	16.74	16.74	16.74	16.74	16.74	16.74	16.74	16.74	16.74	5.68	5.68	5.68	5.68	4.92	11.24	11.24	11.24	11.24	
22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.81	1.81	1.81	1.81
23	74.67	74.67	74.67	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	86.24	86.24	86.24	86.24	74.67	115.61	115.61	115.61	115.61	
24	73.73	73.73	73.73	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	85.15	85.15	85.15	85.15	73.73	114.16	114.16	114.16	114.16	
25	74.67	74.67	74.67	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	86.24	86.24	86.24	86.24	74.67	115.61	115.61	115.61	115.61	
26	74.67	74.67	74.67	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	86.24	86.24	86.24	86.24	74.67	115.61	115.61	115.61	115.61	
15	4.01	4.01	4.01	13.63	13.63	13.63	13.63	13.63	13.63	13.63	13.63	13.63	13.63	13.63	13.63	4.63	4.63	4.63	4.63	4.01	6.21	6.21	6.21	6.21	

Model: CT 2013
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H5)	ZV(H6)	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)	ZV(H24)	Stagnatie(H1)	Stagnatie(H2)	Stagnatie(H3)
12	14.18	14.18	14.18	62.10	62.10	62.10	62.10	62.10	62.10	62.10	62.10	62.10	62.10	62.10	62.10	41.66	41.66	41.66	41.66	14.18	0	0	0
14	5.58	5.58	5.58	35.11	35.11	35.11	35.11	35.11	35.11	35.11	35.11	35.11	35.11	35.11	35.11	31.30	31.30	31.30	31.30	5.58	0	0	0
7	24.09	24.09	24.09	75.63	75.63	75.63	75.63	75.63	75.63	75.63	75.63	75.63	75.63	75.63	75.63	29.03	29.03	29.03	29.03	24.09	0	0	0
5	17.41	17.41	17.41	165.39	165.39	165.39	165.39	165.39	165.39	165.39	165.39	165.39	165.39	165.39	165.39	63.49	63.49	63.49	63.49	17.41	0	0	0
17	25.45	25.45	25.45	79.90	79.90	79.90	79.90	79.90	79.90	79.90	79.90	79.90	79.90	79.90	79.90	30.67	30.67	30.67	30.67	25.45	0	0	0
21	114.16	114.16	114.16	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	137.55	137.55	137.55	137.55	114.16	0	0	0
1	114.66	114.66	114.66	429.87	429.87	429.87	429.87	429.87	429.87	429.87	429.87	429.87	429.87	429.87	429.87	165.00	165.00	165.00	165.00	114.66	0	0	0
3	97.26	97.26	97.26	305.32	305.32	305.32	305.32	305.32	305.32	305.32	305.32	305.32	305.32	305.32	305.32	117.20	117.20	117.20	117.20	97.26	0	0	0
4	90.08	90.08	90.08	282.76	282.76	282.76	282.76	282.76	282.76	282.76	282.76	282.76	282.76	282.76	282.76	108.54	108.54	108.54	108.54	90.08	0	0	0
2	113.80	113.80	113.80	455.44	455.44	455.44	455.44	455.44	455.44	455.44	455.44	455.44	455.44	455.44	455.44	192.64	192.64	192.64	192.64	113.80	0	0	0
20	115.61	115.61	115.61	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	139.31	139.31	139.31	139.31	115.61	0	0	0
9	33.01	33.01	33.01	117.41	117.41	117.41	117.41	117.41	117.41	117.41	117.41	117.41	117.41	117.41	117.41	45.07	45.07	45.07	45.07	33.01	0	0	0
10	40.67	40.67	40.67	145.26	145.26	145.26	145.26	145.26	145.26	145.26	145.26	145.26	145.26	145.26	145.26	73.58	73.58	73.58	73.58	40.67	0	0	0
11	37.09	37.09	37.09	116.43	116.43	116.43	116.43	116.43	116.43	116.43	116.43	116.43	116.43	116.43	116.43	44.69	44.69	44.69	44.69	37.09	0	0	0
6	18.36	18.36	18.36	57.63	57.63	57.63	57.63	57.63	57.63	57.63	57.63	57.63	57.63	57.63	57.63	22.12	22.12	22.12	22.12	18.36	0	0	0
8	23.72	23.72	23.72	103.90	103.90	103.90	103.90	103.90	103.90	103.90	103.90	103.90	103.90	103.90	103.90	57.71	57.71	57.71	57.71	23.72	0	0	0
16	32.57	32.57	32.57	111.03	111.03	111.03	111.03	111.03	111.03	111.03	111.03	111.03	111.03	111.03	111.03	51.53	51.53	51.53	51.53	32.57	0	0	0
18	39.82	39.82	39.82	124.99	124.99	124.99	124.99	124.99	124.99	124.99	124.99	124.99	124.99	124.99	124.99	47.98	47.98	47.98	47.98	39.82	0	0	0
13	11.24	11.24	11.24	52.85	52.85	52.85	52.85	52.85	52.85	52.85	52.85	52.85	52.85	52.85	52.85	38.11	38.11	38.11	38.11	11.24	0	0	0
22	1.81	1.81	1.81	14.46	14.46	14.46	14.46	14.46	14.46	14.46	14.46	14.46	14.46	14.46	14.46	14.46	14.46	14.46	14.46	1.81	0	0	0
23	115.61	115.61	115.61	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	139.31	139.31	139.31	139.31	115.61	0	0	0
24	114.16	114.16	114.16	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	137.55	137.55	137.55	137.55	114.16	0	0	0
25	115.61	115.61	115.61	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	139.31	139.31	139.31	139.31	115.61	0	0	0
26	115.61	115.61	115.61	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	139.31	139.31	139.31	139.31	115.61	0	0	0
15	6.21	6.21	6.21	19.48	19.48	19.48	19.48	19.48	19.48	19.48	19.48	19.48	19.48	19.48	19.48	7.48	7.48	7.48	7.48	6.21	0	0	0

Model: CT 2013
 model juli 2010 CT - CT 5.02
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie (H4)	Stagnatie (H5)	Stagnatie (H6)	Stagnatie (H7)	Stagnatie (H8)	Stagnatie (H9)	Stagnatie (H10)	Stagnatie (H11)	Stagnatie (H12)	Stagnatie (H13)	Stagnatie (H14)	Stagnatie (H15)	Stagnatie (H16)	Stagnatie (H17)	Stagnatie (H18)	Stagnatie (H19)	Stagnatie (H20)
12	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
14	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
7	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
5	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
17	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
21	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
9	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
10	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
11	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
6	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
8	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
16	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
18	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
13	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0

Model: CT 2013
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie (H21)	Stagnatie (H22)	Stagnatie (H23)	Stagnatie (H24)
12	0	0	0	0
14	0	0	0	0
7	0	0	0	0
5	0	0	0	0
17	0	0	0	0
21	0	0	0	0
1	0	0	0	0
3	0	0	0	0
4	0	0	0	0
2	0	0	0	0
20	0	0	0	0
9	0	0	0	0
10	0	0	0	0
11	0	0	0	0
6	0	0	0	0
8	0	0	0	0
16	0	0	0	0
18	0	0	0	0
13	0	0	0	0
22	0	0	0	0
23	0	0	0	0
24	0	0	0	0
25	0	0	0	0
26	0	0	0	0
15	0	0	0	0

Model: CT 2014
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X	Y	Rel.H	Maalveld	HDef.	Hoogte	Flux	Gas temp.	Warmte	Int. dia.	Ext. diam.	%NO2	Emis. NOx	Emis. PM10	Bedr. uren
1	Nedstaal	104832.00	429896.81	1.50	0.00	Eigen waarde	1.50	2.00	473.0	0.48	1.00	1.10	5.00	0.00118468	0.00108891	8760.00
7	reachstackers op terrein	105439.17	429022.68	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
9	binnenvaarder VAW	105270.80	429011.26	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	400.00
10	binnenvaarder VAW	105037.28	429172.12	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	400.00
11	binnenvaarder VAW	104859.87	429372.53	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	400.00
12	binnenvaarder VAW	104742.90	429608.83	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	400.00
13	binnenvaarder VAW	105375.79	428890.00	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	400.00
14	binnenvaarder VAW	105453.64	428624.28	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	400.00
15	binnenvaarder VAW	105599.16	428416.16	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	400.00
16	binnenvaarder VAW	105732.82	428187.96	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	400.00
7	reachstackers op terrein	105281.84	429102.60	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
8	empty handlers op terrein	105493.47	428964.51	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00009667	0.00000121	3335.00
7	reachstackers op terrein	105380.79	428978.88	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
7	reachstackers op terrein	105398.55	429071.20	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
7	reachstackers op terrein	105477.08	428865.58	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
7	reachstackers op terrein	105337.02	429029.90	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
7	reachstackers op terrein	105346.06	429128.36	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
7	reachstackers op terrein	105476.83	428930.44	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
7	reachstackers op terrein	105417.81	428936.89	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
8	empty handlers op terrein	105562.40	429004.80	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00009667	0.00000121	3335.00
7	reachstackers op terrein	105534.67	428916.19	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00

Model: CT 2014
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X-l	Y-l	X-n	Y-n	Lengte	Wegtype	V	Phoom	Totaal aantal	Int. dia.,	Ext. diam.	Flux	Gas temp.	Warmte	Breedte	Hweg	LV(H1)	LV(H2)	LV(H3)	LV(H4)
12	Van Wenaeweg	106251.55	428966.80	105985.82	428857.90	292.49	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	56.82	56.82	56.82	56.82
14	Nieuwland	105895.14	428726.49	105643.79	428930.58	325.48	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	10.59	10.59	10.59	10.59
7	A15 afrit zuid	105947.96	429504.26	105945.36	429330.64	197.92	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	129.57	129.57	129.57	129.57
5	A15 afrit noord	106800.79	428908.91	106087.04	429516.62	998.22	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	83.89	83.89	83.89	83.89
17	Grote Beer	105940.52	429312.80	103893.48	429913.67	2399.18	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	136.89	136.89	136.89	136.89
21	A15	104815.88	430140.44	105918.49	429537.87	1299.92	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	613.94	613.94	613.94	613.94
1	A15	107649.21	428413.56	106817.78	428886.80	958.35	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	606.92	606.92	606.92	606.92
3	A15	106812.36	428886.80	105900.51	429591.76	1155.20	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	523.10	523.10	523.10	523.10
4	A15	105918.49	429537.87	106330.23	429197.06	534.90	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	484.45	484.45	484.45	484.45
2	A15	106330.23	429197.06	107640.69	428393.44	1539.79	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	602.28	602.28	602.28	602.28
20	A15	105900.51	429591.76	104817.54	430160.43	1262.85	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	621.79	621.79	621.79	621.79
9	Edisonweg	106083.37	429503.57	106138.89	429251.36	258.26	Normaal (op palen / fly-over)	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	7.00	167.79	167.79	167.79	167.79
10	Edisonweg	106139.43	429245.94	106251.00	428971.63	299.95		50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	199.30	199.30	199.30	199.30
11	Edisonweg	106254.56	428967.94	106386.90	428646.73	355.90		50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	199.48	199.48	199.48	199.48
6	A15 oprit noord	106098.62	429500.11	105922.76	429577.09	626.37	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	98.73	98.73	98.73	98.73
8	A15 oprit zuid	105964.80	429318.45	106222.04	429271.17	310.90	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	117.86	117.86	117.86	117.86
16	Grote Beer	106135.68	429244.39	105945.81	429309.75	212.58	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	165.45	165.45	165.45	165.45
18	Edisonweg	106081.81	429520.15	106015.54	429820.89	307.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	214.14	214.14	214.14	214.14
13	Van Wenaeweg	105977.52	428842.97	105905.30	428731.34	132.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	40.98	40.98	40.98	40.98
22	vrachtwagens terrein inrichting	105639.28	428931.58	105639.86	428927.21	414.19	Normaal	20	1.00	164.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	--	--	--	--
23	A15 tunnel noord	104815.04	430160.43	104040.88	430159.93	774.32	Snelweg (tunnel)	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	0.00	621.79	621.79	621.79	621.79
24	A15 tunnel zuid	104054.71	430136.28	104815.10	430143.25	760.69	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	0.00	613.94	613.94	613.94	613.94
25	A15	104038.88	430159.59	103391.55	430105.07	649.76	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	0.00	621.79	621.79	621.79	621.79
26	A15	104038.40	430137.49	103394.50	430085.91	646.03	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	0.00	621.79	621.79	621.79	621.79
15	Hoogendijk	105662.86	428928.30	104926.62	429792.59	1800.81	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	33.37	33.37	33.37	33.37

Model: CT 2014
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H5)	LV(H6)	LV(H7)	LV(H8)	LV(H9)	LV(H10)	LV(H11)	LV(H12)	LV(H13)	LV(H14)	LV(H15)	LV(H16)	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)
12	56.82	56.82	56.82	248.81	248.81	248.81	248.81	248.81	248.81	248.81	248.81	248.81	248.81	248.81	248.81	132.91	132.91	132.91	132.91	56.82	6.93	6.93	6.93	6.93
14	10.59	10.59	10.59	46.36	46.36	46.36	46.36	46.36	46.36	46.36	46.36	46.36	46.36	46.36	46.36	24.77	24.77	24.77	24.77	10.59	1.29	1.29	1.29	1.29
7	129.57	129.57	129.57	567.33	567.33	567.33	567.33	567.33	567.33	567.33	567.33	567.33	567.33	567.33	567.33	303.06	303.06	303.06	303.06	129.57	15.79	15.79	15.79	15.79
5	83.89	83.89	83.89	367.30	367.30	367.30	367.30	367.30	367.30	367.30	367.30	367.30	367.30	367.30	367.30	196.21	196.21	196.21	196.21	83.89	10.22	10.22	10.22	10.22
17	136.89	136.89	136.89	599.39	599.39	599.39	599.39	599.39	599.39	599.39	599.39	599.39	599.39	599.39	599.39	320.19	320.19	320.19	320.19	136.89	16.69	16.69	16.69	16.69
21	613.94	613.94	613.94	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	1436.01	1436.01	1436.01	1436.01	613.94	74.83	74.83	74.83	74.83
1	606.92	606.92	606.92	2657.45	2657.45	2657.45	2657.45	2657.45	2657.45	2657.45	2657.45	2657.45	2657.45	2657.45	2657.45	1419.59	1419.59	1419.59	1419.59	606.92	73.98	73.98	73.98	73.98
3	523.10	523.10	523.10	2290.43	2290.43	2290.43	2290.43	2290.43	2290.43	2290.43	2290.43	2290.43	2290.43	2290.43	2290.43	1223.53	1223.53	1223.53	1223.53	523.10	63.76	63.76	63.76	63.76
4	484.45	484.45	484.45	2121.20	2121.20	2121.20	2121.20	2121.20	2121.20	2121.20	2121.20	2121.20	2121.20	2121.20	2121.20	1133.13	1133.13	1133.13	1133.13	484.45	59.05	59.05	59.05	59.05
2	602.28	602.28	602.28	2637.13	2637.13	2637.13	2637.13	2637.13	2637.13	2637.13	2637.13	2637.13	2637.13	2637.13	2637.13	1408.73	1408.73	1408.73	1408.73	602.28	73.41	73.41	73.41	73.41
20	621.79	621.79	621.79	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	1454.36	1454.36	1454.36	1454.36	621.79	75.79	75.79	75.79	75.79
9	167.79	167.79	167.79	734.70	734.70	734.70	734.70	734.70	734.70	734.70	734.70	734.70	734.70	734.70	734.70	392.47	392.47	392.47	392.47	167.79	20.45	20.45	20.45	20.45
10	199.30	199.30	199.30	872.66	872.66	872.66	872.66	872.66	872.66	872.66	872.66	872.66	872.66	872.66	872.66	466.17	466.17	466.17	466.17	199.30	24.29	24.29	24.29	24.29
11	199.48	199.48	199.48	873.45	873.45	873.45	873.45	873.45	873.45	873.45	873.45	873.45	873.45	873.45	873.45	466.59	466.59	466.59	466.59	199.48	24.31	24.31	24.31	24.31
6	98.73	98.73	98.73	432.30	432.30	432.30	432.30	432.30	432.30	432.30	432.30	432.30	432.30	432.30	432.30	230.93	230.93	230.93	230.93	98.73	12.03	12.03	12.03	12.03
8	117.86	117.86	117.86	516.08	516.08	516.08	516.08	516.08	516.08	516.08	516.08	516.08	516.08	516.08	516.08	275.68	275.68	275.68	275.68	117.86	14.37	14.37	14.37	14.37
16	165.45	165.45	165.45	724.44	724.44	724.44	724.44	724.44	724.44	724.44	724.44	724.44	724.44	724.44	724.44	386.99	386.99	386.99	386.99	165.45	20.17	20.17	20.17	20.17
18	214.14	214.14	214.14	937.61	937.61	937.61	937.61	937.61	937.61	937.61	937.61	937.61	937.61	937.61	937.61	500.87	500.87	500.87	500.87	214.14	26.10	26.10	26.10	26.10
13	40.98	40.98	40.98	179.43	179.43	179.43	179.43	179.43	179.43	179.43	179.43	179.43	179.43	179.43	179.43	95.85	95.85	95.85	95.85	40.98	4.99	4.99	4.99	4.99
22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
23	621.79	621.79	621.79	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	1454.36	1454.36	1454.36	1454.36	621.79	75.79	75.79	75.79	75.79
24	613.94	613.94	613.94	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	1436.01	1436.01	1436.01	1436.01	613.94	74.83	74.83	74.83	74.83
25	621.79	621.79	621.79	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	1454.36	1454.36	1454.36	1454.36	621.79	75.79	75.79	75.79	75.79
26	621.79	621.79	621.79	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	1454.36	1454.36	1454.36	1454.36	621.79	75.79	75.79	75.79	75.79
15	33.37	33.37	33.37	146.12	146.12	146.12	146.12	146.12	146.12	146.12	146.12	146.12	146.12	146.12	146.12	78.06	78.06	78.06	78.06	33.37	4.07	4.07	4.07	4.07

Model: CT 2014
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H5)	MV(H6)	MV(H7)	MV(H8)	MV(H9)	MV(H10)	MV(H11)	MV(H12)	MV(H13)	MV(H14)	MV(H15)	MV(H16)	MV(H17)	MV(H18)	MV(H19)	MV(H20)	MV(H21)	MV(H22)	MV(H23)	MV(H24)	ZV(H1)	ZV(H2)	ZV(H3)	ZV(H4)
12	6.93	6.93	6.93	23.57	23.57	23.57	23.57	23.57	23.57	23.57	23.57	23.57	23.57	23.57	23.57	8.00	8.00	8.00	8.00	6.93	15.55	15.55	15.55	15.55
14	1.29	1.29	1.29	4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	1.49	1.49	1.49	1.49	1.29	6.82	6.82	6.82	6.82
7	15.79	15.79	15.79	53.73	53.73	53.73	53.73	53.73	53.73	53.73	53.73	53.73	53.73	53.73	53.73	18.24	18.24	18.24	18.24	15.79	24.45	24.45	24.45	24.45
5	10.22	10.22	10.22	34.79	34.79	34.79	34.79	34.79	34.79	34.79	34.79	34.79	34.79	34.79	34.79	11.81	11.81	11.81	11.81	10.22	18.24	18.24	18.24	18.24
17	16.69	16.69	16.69	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	19.27	19.27	19.27	19.27	16.69	25.84	25.84	25.84	25.84
21	74.83	74.83	74.83	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	86.43	86.43	86.43	86.43	74.83	115.87	115.87	115.87	115.87
1	73.98	73.98	73.98	251.69	251.69	251.69	251.69	251.69	251.69	251.69	251.69	251.69	251.69	251.69	251.69	85.44	85.44	85.44	85.44	73.98	116.95	116.95	116.95	116.95
3	63.76	63.76	63.76	216.93	216.93	216.93	216.93	216.93	216.93	216.93	216.93	216.93	216.93	216.93	216.93	73.64	73.64	73.64	73.64	63.76	98.72	98.72	98.72	98.72
4	59.05	59.05	59.05	200.90	200.90	200.90	200.90	200.90	200.90	200.90	200.90	200.90	200.90	200.90	200.90	68.20	68.20	68.20	68.20	59.05	91.43	91.43	91.43	91.43
2	73.41	73.41	73.41	249.77	249.77	249.77	249.77	249.77	249.77	249.77	249.77	249.77	249.77	249.77	249.77	84.78	84.78	84.78	84.78	73.41	116.08	116.08	116.08	116.08
20	75.79	75.79	75.79	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	87.53	87.53	87.53	87.53	75.79	117.35	117.35	117.35	117.35
9	20.45	20.45	20.45	69.58	69.58	69.58	69.58	69.58	69.58	69.58	69.58	69.58	69.58	69.58	69.58	23.62	23.62	23.62	23.62	20.45	34.08	34.08	34.08	34.08
10	24.29	24.29	24.29	82.65	82.65	82.65	82.65	82.65	82.65	82.65	82.65	82.65	82.65	82.65	82.65	28.06	28.06	28.06	28.06	24.29	42.44	42.44	42.44	42.44
11	24.31	24.31	24.31	82.73	82.73	82.73	82.73	82.73	82.73	82.73	82.73	82.73	82.73	82.73	82.73	28.08	28.08	28.08	28.08	24.31	37.65	37.65	37.65	37.65
6	12.03	12.03	12.03	40.94	40.94	40.94	40.94	40.94	40.94	40.94	40.94	40.94	40.94	40.94	40.94	13.90	13.90	13.90	13.90	12.03	18.63	18.63	18.63	18.63
8	14.37	14.37	14.37	48.88	48.88	48.88	48.88	48.88	48.88	48.88	48.88	48.88	48.88	48.88	48.88	16.59	16.59	16.59	16.59	14.37	24.66	24.66	24.66	24.66
16	20.17	20.17	20.17	68.61	68.61	68.61	68.61	68.61	68.61	68.61	68.61	68.61	68.61	68.61	68.61	23.29	23.29	23.29	23.29	20.17	33.64	33.64	33.64	33.64
18	26.10	26.10	26.10	88.80	88.80	88.80	88.80	88.80	88.80	88.80	88.80	88.80	88.80	88.80	88.80	30.14	30.14	30.14	30.14	26.10	40.41	40.41	40.41	40.41
13	4.99	4.99	4.99	16.99	16.99	16.99	16.99	16.99	16.99	16.99	16.99	16.99	16.99	16.99	16.99	5.77	5.77	5.77	5.77	4.99	12.56	12.56	12.56	12.56
22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.41	2.41	2.41	2.41
23	75.79	75.79	75.79	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	87.53	87.53	87.53	87.53	75.79	117.35	117.35	117.35	117.35
24	74.83	74.83	74.83	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	86.43	86.43	86.43	86.43	74.83	115.87	115.87	115.87	115.87
25	75.79	75.79	75.79	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	87.53	87.53	87.53	87.53	75.79	117.35	117.35	117.35	117.35
26	75.79	75.79	75.79	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	87.53	87.53	87.53	87.53	75.79	117.35	117.35	117.35	117.35
15	4.07	4.07	4.07	13.84	13.84	13.84	13.84	13.84	13.84	13.84	13.84	13.84	13.84	13.84	13.84	4.70	4.70	4.70	4.70	4.07	6.30	6.30	6.30	6.30

Model: CT 2014
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H5)	ZV(H6)	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)	ZV(H24)	Stagnatie(H1)	Stagnatie(H2)	Stagnatie(H3)
12	15.55	15.55	15.55	72.24	72.24	72.24	72.24	72.24	72.24	72.24	72.24	72.24	72.24	72.24	72.24	51.49	51.49	51.49	51.49	15.55	0	0	0
14	6.82	6.82	6.82	44.84	44.84	44.84	44.84	44.84	44.84	44.84	44.84	44.84	44.84	44.84	44.84	40.98	40.98	40.98	40.98	6.82	0	0	0
7	24.45	24.45	24.45	76.76	76.76	76.76	76.76	76.76	76.76	76.76	76.76	76.76	76.76	76.76	76.76	29.46	29.46	29.46	29.46	24.45	0	0	0
5	18.24	18.24	18.24	167.88	167.88	167.88	167.88	167.88	167.88	167.88	167.88	167.88	167.88	167.88	167.88	64.44	64.44	64.44	64.44	18.24	0	0	0
17	25.84	25.84	25.84	81.10	81.10	81.10	81.10	81.10	81.10	81.10	81.10	81.10	81.10	81.10	81.10	31.13	31.13	31.13	31.13	25.84	0	0	0
21	115.87	115.87	115.87	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	139.61	139.61	139.61	139.61	115.87	0	0	0
1	116.95	116.95	116.95	436.32	436.32	436.32	436.32	436.32	436.32	436.32	436.32	436.32	436.32	436.32	436.32	167.48	167.48	167.48	167.48	116.95	0	0	0
3	98.72	98.72	98.72	309.90	309.90	309.90	309.90	309.90	309.90	309.90	309.90	309.90	309.90	309.90	309.90	118.95	118.95	118.95	118.95	98.72	0	0	0
4	91.43	91.43	91.43	287.00	287.00	287.00	287.00	287.00	287.00	287.00	287.00	287.00	287.00	287.00	287.00	110.16	110.16	110.16	110.16	91.43	0	0	0
2	116.08	116.08	116.08	471.48	471.48	471.48	471.48	471.48	471.48	471.48	471.48	471.48	471.48	471.48	471.48	204.74	204.74	204.74	204.74	116.08	0	0	0
20	117.35	117.35	117.35	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	141.40	141.40	141.40	141.40	117.35	0	0	0
9	34.08	34.08	34.08	119.18	119.18	119.18	119.18	119.18	119.18	119.18	119.18	119.18	119.18	119.18	119.18	45.75	45.75	45.75	45.75	34.08	0	0	0
10	42.44	42.44	42.44	156.64	156.64	156.64	156.64	156.64	156.64	156.64	156.64	156.64	156.64	156.64	156.64	83.89	83.89	83.89	83.89	42.44	0	0	0
11	37.65	37.65	37.65	118.18	118.18	118.18	118.18	118.18	118.18	118.18	118.18	118.18	118.18	118.18	118.18	45.36	45.36	45.36	45.36	37.65	0	0	0
6	18.63	18.63	18.63	58.49	58.49	58.49	58.49	58.49	58.49	58.49	58.49	58.49	58.49	58.49	58.49	22.45	22.45	22.45	22.45	18.63	0	0	0
8	24.66	24.66	24.66	114.67	114.67	114.67	114.67	114.67	114.67	114.67	114.67	114.67	114.67	114.67	114.67	67.78	67.78	67.78	67.78	24.66	0	0	0
16	33.64	33.64	33.64	117.30	117.30	117.30	117.30	117.30	117.30	117.30	117.30	117.30	117.30	117.30	117.30	56.91	56.91	56.91	56.91	33.64	0	0	0
18	40.41	40.41	40.41	126.86	126.86	126.86	126.86	126.86	126.86	126.86	126.86	126.86	126.86	126.86	126.86	48.70	48.70	48.70	48.70	40.41	0	0	0
13	12.56	12.56	12.56	62.85	62.85	62.85	62.85	62.85	62.85	62.85	62.85	62.85	62.85	62.85	62.85	47.89	47.89	47.89	47.89	12.56	0	0	0
22	2.41	2.41	2.41	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	2.41	0	0	0
23	117.35	117.35	117.35	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	141.40	141.40	141.40	141.40	117.35	0	0	0
24	115.87	115.87	115.87	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	139.61	139.61	139.61	139.61	115.87	0	0	0
25	117.35	117.35	117.35	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	141.40	141.40	141.40	141.40	117.35	0	0	0
26	117.35	117.35	117.35	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	141.40	141.40	141.40	141.40	117.35	0	0	0
15	6.30	6.30	6.30	19.77	19.77	19.77	19.77	19.77	19.77	19.77	19.77	19.77	19.77	19.77	19.77	7.59	7.59	7.59	7.59	6.30	0	0	0

Model: CT 2014
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie (H4)	Stagnatie (H5)	Stagnatie (H6)	Stagnatie (H7)	Stagnatie (H8)	Stagnatie (H9)	Stagnatie (H10)	Stagnatie (H11)	Stagnatie (H12)	Stagnatie (H13)	Stagnatie (H14)	Stagnatie (H15)	Stagnatie (H16)	Stagnatie (H17)	Stagnatie (H18)	Stagnatie (H19)	Stagnatie (H20)
12	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
14	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
7	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
5	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
17	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
21	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
9	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
10	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
11	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
6	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
8	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
16	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
18	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
13	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0

Model: CT 2014
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie (H21)	Stagnatie (H22)	Stagnatie (H23)	Stagnatie (H24)
12	0	0	0	0
14	0	0	0	0
7	0	0	0	0
5	0	0	0	0
17	0	0	0	0
21	0	0	0	0
1	0	0	0	0
3	0	0	0	0
4	0	0	0	0
2	0	0	0	0
20	0	0	0	0
9	0	0	0	0
10	0	0	0	0
11	0	0	0	0
6	0	0	0	0
8	0	0	0	0
16	0	0	0	0
18	0	0	0	0
13	0	0	0	0
22	0	0	0	0
23	0	0	0	0
24	0	0	0	0
25	0	0	0	0
26	0	0	0	0
15	0	0	0	0

Model: CT 2015
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X	Y	Rel.H	Maalveld	HDef.	Hoogte	Flux	Gas temp.	Warmte	Int. dia.	Ext. diam.	%NO2	Emis. NOx	Emis. PM10	Bedr. uren
1	Nedstaal	104832.00	429896.81	1.50	0.00	Eigen waarde	1.50	2.00	473.0	0.48	1.00	1.10	5.00	0.00118468	0.00108891	8760.00
7	reachstackers op terrein	105439.17	429022.68	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
9	binnenvaarder VAW	105270.80	429011.26	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	400.00
10	binnenvaarder VAW	105037.28	429172.12	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	400.00
11	binnenvaarder VAW	104859.87	429372.53	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	400.00
12	binnenvaarder VAW	104742.90	429608.83	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	400.00
13	binnenvaarder VAW	105375.79	428890.00	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	400.00
14	binnenvaarder VAW	105453.64	428624.28	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	400.00
15	binnenvaarder VAW	105599.16	428416.16	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	400.00
16	binnenvaarder VAW	105732.82	428187.96	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	400.00
7	reachstackers op terrein	105281.84	429102.60	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
8	empty handlers op terrein	105493.47	428964.51	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00009667	0.00000121	3335.00
7	reachstackers op terrein	105380.79	428978.88	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
7	reachstackers op terrein	105398.55	429071.20	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
7	reachstackers op terrein	105477.08	428865.58	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
7	reachstackers op terrein	105337.02	429029.90	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
7	reachstackers op terrein	105346.06	429128.36	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
7	reachstackers op terrein	105476.83	428930.44	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
7	reachstackers op terrein	105417.81	428936.89	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
8	empty handlers op terrein	105562.40	429004.80	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00009667	0.00000121	3335.00
7	reachstackers op terrein	105534.67	428916.19	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00

Model: CT 2015
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X-l	Y-l	X-n	Y-n	Lengte	Wegtype	V	Phoom	Totaal aantal	Int. dia.,	Ext. diam.	Flux	Gas temp.	Warmte	Breedte	Hweg	LV(H1)	LV(H2)	LV(H3)	LV(H4)
12	Van Wenaeweg	106251.55	428966.80	105985.82	428857.90	292.49	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	57.68	57.68	57.68	57.68
14	Nieuwland	105895.14	428726.49	105643.79	428930.58	325.48	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	10.75	10.75	10.75	10.75
7	A15 afrit zuid	105947.96	429504.26	105945.36	429330.64	197.92	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	131.51	131.51	131.51	131.51
5	A15 afrit noord	106800.79	428908.91	106087.04	429516.62	998.22	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	85.14	85.14	85.14	85.14
17	Grote Beer	105940.52	429312.80	103893.48	429913.67	2399.18	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	138.94	138.94	138.94	138.94
21	A15	104815.88	430140.44	105918.49	429537.87	1299.92	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	623.15	623.15	623.15	623.15
1	A15	107649.21	428413.56	106817.78	428886.80	958.35	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	616.02	616.02	616.02	616.02
3	A15	106812.36	428886.80	105900.51	429591.76	1155.20	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	530.95	530.95	530.95	530.95
4	A15	105918.49	429537.87	106330.23	429197.06	534.90	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	491.72	491.72	491.72	491.72
2	A15	106330.23	429197.06	107640.69	428393.44	1539.79	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	611.32	611.32	611.32	611.32
20	A15	105900.51	429591.76	104817.54	430160.43	1262.85	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	631.11	631.11	631.11	631.11
9	Edisonweg	106083.37	429503.57	106138.89	429251.36	258.26	Normaal (op palen / fly-over)	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	7.00	170.31	170.31	170.31	170.31
10	Edisonweg	106139.43	429245.94	106251.00	428971.63	299.95		50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	202.29	202.29	202.29	202.29
11	Edisonweg	106254.56	428967.94	106386.90	428646.73	355.90		50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	202.48	202.48	202.48	202.48
6	A15 oprit noord	106098.62	429500.11	105922.76	429577.09	626.37	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	100.21	100.21	100.21	100.21
8	A15 oprit zuid	105964.80	429318.45	106222.04	429271.17	310.90	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	119.63	119.63	119.63	119.63
16	Grote Beer	106135.68	429244.39	105945.81	429309.75	212.58	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	167.93	167.93	167.93	167.93
18	Edisonweg	106081.81	429520.15	106015.54	429820.89	307.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	217.35	217.35	217.35	217.35
13	Van Wenaeweg	105977.52	428842.97	105905.30	428731.34	132.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	41.59	41.59	41.59	41.59
22	vrachtwagens terrein inrichting	105639.28	428931.58	105639.86	428927.21	414.19	Normaal	20	1.00	164.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	--	--	--	--
23	A15 tunnel noord	104815.04	430160.43	104040.88	430159.93	774.32	Snelweg (tunnel)	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	0.00	631.11	631.11	631.11	631.11
24	A15 tunnel zuid	104054.71	430136.28	104815.10	430143.25	760.69	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	0.00	623.15	623.15	623.15	623.15
25	A15	104038.88	430159.59	103391.55	430105.07	649.76	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	631.11	631.11	631.11	631.11
26	A15	104038.40	430137.49	103394.50	430085.91	646.03	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	631.11	631.11	631.11	631.11
15	Hoogendijk	105662.86	428928.30	104926.62	429792.59	1800.81	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	33.87	33.87	33.87	33.87

Model: CT 2015
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H5)	LV(H6)	LV(H7)	LV(H8)	LV(H9)	LV(H10)	LV(H11)	LV(H12)	LV(H13)	LV(H14)	LV(H15)	LV(H16)	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)
12	57.68	57.68	57.68	252.54	252.54	252.54	252.54	252.54	252.54	252.54	252.54	252.54	252.54	252.54	252.54	134.91	134.91	134.91	134.91	57.68	7.03	7.03	7.03	7.03
14	10.75	10.75	10.75	47.06	47.06	47.06	47.06	47.06	47.06	47.06	47.06	47.06	47.06	47.06	47.06	25.14	25.14	25.14	25.14	10.75	1.31	1.31	1.31	1.31
7	131.51	131.51	131.51	575.84	575.84	575.84	575.84	575.84	575.84	575.84	575.84	575.84	575.84	575.84	575.84	307.61	307.61	307.61	307.61	131.51	16.03	16.03	16.03	16.03
5	85.14	85.14	85.14	372.81	372.81	372.81	372.81	372.81	372.81	372.81	372.81	372.81	372.81	372.81	372.81	199.15	199.15	199.15	199.15	85.14	10.38	10.38	10.38	10.38
17	138.94	138.94	138.94	608.38	608.38	608.38	608.38	608.38	608.38	608.38	608.38	608.38	608.38	608.38	608.38	324.99	324.99	324.99	324.99	138.94	16.94	16.94	16.94	16.94
21	623.15	623.15	623.15	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	1457.55	1457.55	1457.55	1457.55	623.15	75.95	75.95	75.95	75.95
1	616.02	616.02	616.02	2697.31	2697.31	2697.31	2697.31	2697.31	2697.31	2697.31	2697.31	2697.31	2697.31	2697.31	2697.31	1440.88	1440.88	1440.88	1440.88	616.02	75.09	75.09	75.09	75.09
3	530.95	530.95	530.95	2324.78	2324.78	2324.78	2324.78	2324.78	2324.78	2324.78	2324.78	2324.78	2324.78	2324.78	2324.78	1241.88	1241.88	1241.88	1241.88	530.95	64.72	64.72	64.72	64.72
4	491.72	491.72	491.72	2153.01	2153.01	2153.01	2153.01	2153.01	2153.01	2153.01	2153.01	2153.01	2153.01	2153.01	2153.01	1150.12	1150.12	1150.12	1150.12	491.72	59.93	59.93	59.93	59.93
2	611.32	611.32	611.32	2676.69	2676.69	2676.69	2676.69	2676.69	2676.69	2676.69	2676.69	2676.69	2676.69	2676.69	2676.69	1429.87	1429.87	1429.87	1429.87	611.32	74.51	74.51	74.51	74.51
20	631.11	631.11	631.11	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	1476.17	1476.17	1476.17	1476.17	631.11	76.92	76.92	76.92	76.92
9	170.31	170.31	170.31	745.72	745.72	745.72	745.72	745.72	745.72	745.72	745.72	745.72	745.72	745.72	745.72	398.36	398.36	398.36	398.36	170.31	20.76	20.76	20.76	20.76
10	202.29	202.29	202.29	885.75	885.75	885.75	885.75	885.75	885.75	885.75	885.75	885.75	885.75	885.75	885.75	473.16	473.16	473.16	473.16	202.29	24.66	24.66	24.66	24.66
11	202.48	202.48	202.48	886.55	886.55	886.55	886.55	886.55	886.55	886.55	886.55	886.55	886.55	886.55	886.55	473.59	473.59	473.59	473.59	202.48	24.68	24.68	24.68	24.68
6	100.21	100.21	100.21	438.78	438.78	438.78	438.78	438.78	438.78	438.78	438.78	438.78	438.78	438.78	438.78	234.40	234.40	234.40	234.40	100.21	12.21	12.21	12.21	12.21
8	119.63	119.63	119.63	523.82	523.82	523.82	523.82	523.82	523.82	523.82	523.82	523.82	523.82	523.82	523.82	279.82	279.82	279.82	279.82	119.63	14.58	14.58	14.58	14.58
16	167.93	167.93	167.93	735.31	735.31	735.31	735.31	735.31	735.31	735.31	735.31	735.31	735.31	735.31	735.31	392.80	392.80	392.80	392.80	167.93	20.47	20.47	20.47	20.47
18	217.35	217.35	217.35	951.68	951.68	951.68	951.68	951.68	951.68	951.68	951.68	951.68	951.68	951.68	951.68	508.38	508.38	508.38	508.38	217.35	26.49	26.49	26.49	26.49
13	41.59	41.59	41.59	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	97.29	97.29	97.29	97.29	41.59	5.07	5.07	5.07	5.07
22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
23	631.11	631.11	631.11	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	1476.17	1476.17	1476.17	1476.17	631.11	76.92	76.92	76.92	76.92
24	623.15	623.15	623.15	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	1457.55	1457.55	1457.55	1457.55	623.15	75.95	75.95	75.95	75.95
25	631.11	631.11	631.11	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	1476.17	1476.17	1476.17	1476.17	631.11	76.92	76.92	76.92	76.92
26	631.11	631.11	631.11	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	1476.17	1476.17	1476.17	1476.17	631.11	76.92	76.92	76.92	76.92
15	33.87	33.87	33.87	148.31	148.31	148.31	148.31	148.31	148.31	148.31	148.31	148.31	148.31	148.31	148.31	79.23	79.23	79.23	79.23	33.87	4.13	4.13	4.13	4.13

Model: CT 2015
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV (H5)	MV (H6)	MV (H7)	MV (H8)	MV (H9)	MV (H10)	MV (H11)	MV (H12)	MV (H13)	MV (H14)	MV (H15)	MV (H16)	MV (H17)	MV (H18)	MV (H19)	MV (H20)	MV (H21)	MV (H22)	MV (H23)	MV (H24)	ZV (H1)	ZV (H2)	ZV (H3)	ZV (H4)
12	7.03	7.03	7.03	23.92	23.92	23.92	23.92	23.92	23.92	23.92	23.92	23.92	23.92	23.92	23.92	8.12	8.12	8.12	8.12	7.03	15.71	15.71	15.71	15.71
14	1.31	1.31	1.31	4.46	4.46	4.46	4.46	4.46	4.46	4.46	4.46	4.46	4.46	4.46	4.46	1.51	1.51	1.51	1.51	1.31	6.85	6.85	6.85	6.85
7	16.03	16.03	16.03	54.54	54.54	54.54	54.54	54.54	54.54	54.54	54.54	54.54	54.54	54.54	54.54	18.51	18.51	18.51	18.51	16.03	24.82	24.82	24.82	24.82
5	10.38	10.38	10.38	35.31	35.31	35.31	35.31	35.31	35.31	35.31	35.31	35.31	35.31	35.31	35.31	11.99	11.99	11.99	11.99	10.38	18.48	18.48	18.48	18.48
17	16.94	16.94	16.94	57.62	57.62	57.62	57.62	57.62	57.62	57.62	57.62	57.62	57.62	57.62	57.62	19.56	19.56	19.56	19.56	16.94	26.22	26.22	26.22	26.22
21	75.95	75.95	75.95	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	87.72	87.72	87.72	87.72	75.95	117.61	117.61	117.61	117.61
1	75.09	75.09	75.09	255.46	255.46	255.46	255.46	255.46	255.46	255.46	255.46	255.46	255.46	255.46	255.46	86.72	86.72	86.72	86.72	75.09	118.67	118.67	118.67	118.67
3	64.72	64.72	64.72	220.18	220.18	220.18	220.18	220.18	220.18	220.18	220.18	220.18	220.18	220.18	220.18	74.74	74.74	74.74	74.74	64.72	100.20	100.20	100.20	100.20
4	59.93	59.93	59.93	203.91	203.91	203.91	203.91	203.91	203.91	203.91	203.91	203.91	203.91	203.91	203.91	69.22	69.22	69.22	69.22	59.93	92.80	92.80	92.80	92.80
2	74.51	74.51	74.51	253.51	253.51	253.51	253.51	253.51	253.51	253.51	253.51	253.51	253.51	253.51	253.51	86.06	86.06	86.06	86.06	74.51	117.78	117.78	117.78	117.78
20	76.92	76.92	76.92	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	88.84	88.84	88.84	88.84	76.92	119.11	119.11	119.11	119.11
9	20.76	20.76	20.76	70.63	70.63	70.63	70.63	70.63	70.63	70.63	70.63	70.63	70.63	70.63	70.63	23.98	23.98	23.98	23.98	20.76	34.55	34.55	34.55	34.55
10	24.66	24.66	24.66	83.89	83.89	83.89	83.89	83.89	83.89	83.89	83.89	83.89	83.89	83.89	83.89	28.48	28.48	28.48	28.48	24.66	43.00	43.00	43.00	43.00
11	24.68	24.68	24.68	83.97	83.97	83.97	83.97	83.97	83.97	83.97	83.97	83.97	83.97	83.97	83.97	28.50	28.50	28.50	28.50	24.68	38.21	38.21	38.21	38.21
6	12.21	12.21	12.21	41.56	41.56	41.56	41.56	41.56	41.56	41.56	41.56	41.56	41.56	41.56	41.56	14.11	14.11	14.11	14.11	12.21	18.91	18.91	18.91	18.91
8	14.58	14.58	14.58	49.61	49.61	49.61	49.61	49.61	49.61	49.61	49.61	49.61	49.61	49.61	49.61	16.84	16.84	16.84	16.84	14.58	24.99	24.99	24.99	24.99
16	20.47	20.47	20.47	69.64	69.64	69.64	69.64	69.64	69.64	69.64	69.64	69.64	69.64	69.64	69.64	23.64	23.64	23.64	23.64	20.47	34.10	34.10	34.10	34.10
18	26.49	26.49	26.49	90.13	90.13	90.13	90.13	90.13	90.13	90.13	90.13	90.13	90.13	90.13	90.13	30.60	30.60	30.60	30.60	26.49	41.02	41.02	41.02	41.02
13	5.07	5.07	5.07	17.25	17.25	17.25	17.25	17.25	17.25	17.25	17.25	17.25	17.25	17.25	17.25	5.86	5.86	5.86	5.86	5.07	12.67	12.67	12.67	12.67
22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.41	2.41	2.41	2.41
23	76.92	76.92	76.92	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	88.84	88.84	88.84	88.84	76.92	119.11	119.11	119.11	119.11
24	75.95	75.95	75.95	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	87.72	87.72	87.72	87.72	75.95	117.61	117.61	117.61	117.61
25	76.92	76.92	76.92	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	88.84	88.84	88.84	88.84	76.92	119.11	119.11	119.11	119.11
26	76.92	76.92	76.92	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	88.84	88.84	88.84	88.84	76.92	119.11	119.11	119.11	119.11
15	4.13	4.13	4.13	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05	4.77	4.77	4.77	4.77	4.13	6.39	6.39	6.39	6.39

Model: CT 2015
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H5)	ZV(H6)	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)	ZV(H24)	Stagnatie(H1)	Stagnatie(H2)	Stagnatie(H3)
12	15.71	15.71	15.71	72.74	72.74	72.74	72.74	72.74	72.74	72.74	72.74	72.74	72.74	72.74	72.74	51.69	51.69	51.69	51.69	15.71	0	0	0
14	6.85	6.85	6.85	44.94	44.94	44.94	44.94	44.94	44.94	44.94	44.94	44.94	44.94	44.94	44.94	41.02	41.02	41.02	41.02	6.85	0	0	0
7	24.82	24.82	24.82	77.91	77.91	77.91	77.91	77.91	77.91	77.91	77.91	77.91	77.91	77.91	77.91	29.91	29.91	29.91	29.91	24.82	0	0	0
5	18.48	18.48	18.48	170.39	170.39	170.39	170.39	170.39	170.39	170.39	170.39	170.39	170.39	170.39	170.39	65.41	65.41	65.41	65.41	18.48	0	0	0
17	26.22	26.22	26.22	82.31	82.31	82.31	82.31	82.31	82.31	82.31	82.31	82.31	82.31	82.31	82.31	31.60	31.60	31.60	31.60	26.22	0	0	0
21	117.61	117.61	117.61	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	141.71	141.71	141.71	141.71	117.61	0	0	0
1	118.67	118.67	118.67	442.86	442.86	442.86	442.86	442.86	442.86	442.86	442.86	442.86	442.86	442.86	442.86	169.99	169.99	169.99	169.99	118.67	0	0	0
3	100.20	100.20	100.20	314.55	314.55	314.55	314.55	314.55	314.55	314.55	314.55	314.55	314.55	314.55	314.55	120.74	120.74	120.74	120.74	100.20	0	0	0
4	92.80	92.80	92.80	291.31	291.31	291.31	291.31	291.31	291.31	291.31	291.31	291.31	291.31	291.31	291.31	111.82	111.82	111.82	111.82	92.80	0	0	0
2	117.78	117.78	117.78	477.97	477.97	477.97	477.97	477.97	477.97	477.97	477.97	477.97	477.97	477.97	477.97	207.23	207.23	207.23	207.23	117.78	0	0	0
20	119.11	119.11	119.11	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	143.52	143.52	143.52	143.52	119.11	0	0	0
9	34.55	34.55	34.55	120.96	120.96	120.96	120.96	120.96	120.96	120.96	120.96	120.96	120.96	120.96	120.96	46.43	46.43	46.43	46.43	34.55	0	0	0
10	43.00	43.00	43.00	158.41	158.41	158.41	158.41	158.41	158.41	158.41	158.41	158.41	158.41	158.41	158.41	84.57	84.57	84.57	84.57	43.00	0	0	0
11	38.21	38.21	38.21	119.95	119.95	119.95	119.95	119.95	119.95	119.95	119.95	119.95	119.95	119.95	119.95	46.04	46.04	46.04	46.04	38.21	0	0	0
6	18.91	18.91	18.91	59.37	59.37	59.37	59.37	59.37	59.37	59.37	59.37	59.37	59.37	59.37	59.37	22.79	22.79	22.79	22.79	18.91	0	0	0
8	24.99	24.99	24.99	115.81	115.81	115.81	115.81	115.81	115.81	115.81	115.81	115.81	115.81	115.81	115.81	68.22	68.22	68.22	68.22	24.99	0	0	0
16	34.10	34.10	34.10	118.77	118.77	118.77	118.77	118.77	118.77	118.77	118.77	118.77	118.77	118.77	118.77	57.47	57.47	57.47	57.47	34.10	0	0	0
18	41.02	41.02	41.02	128.76	128.76	128.76	128.76	128.76	128.76	128.76	128.76	128.76	128.76	128.76	128.76	49.43	49.43	49.43	49.43	41.02	0	0	0
13	12.67	12.67	12.67	63.21	63.21	63.21	63.21	63.21	63.21	63.21	63.21	63.21	63.21	63.21	63.21	48.03	48.03	48.03	48.03	12.67	0	0	0
22	2.41	2.41	2.41	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	2.41	0	0	0
23	119.11	119.11	119.11	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	143.52	143.52	143.52	143.52	119.11	0	0	0
24	117.61	117.61	117.61	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	141.71	141.71	141.71	141.71	117.61	0	0	0
25	119.11	119.11	119.11	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	143.52	143.52	143.52	143.52	119.11	0	0	0
26	119.11	119.11	119.11	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	143.52	143.52	143.52	143.52	119.11	0	0	0
15	6.39	6.39	6.39	20.07	20.07	20.07	20.07	20.07	20.07	20.07	20.07	20.07	20.07	20.07	20.07	7.70	7.70	7.70	7.70	6.39	0	0	0

Model: CT 2015
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie (H4)	Stagnatie (H5)	Stagnatie (H6)	Stagnatie (H7)	Stagnatie (H8)	Stagnatie (H9)	Stagnatie (H10)	Stagnatie (H11)	Stagnatie (H12)	Stagnatie (H13)	Stagnatie (H14)	Stagnatie (H15)	Stagnatie (H16)	Stagnatie (H17)	Stagnatie (H18)	Stagnatie (H19)	Stagnatie (H20)
12	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
14	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
7	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
5	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
17	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
21	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
9	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
10	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
11	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
6	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
8	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
16	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
18	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
13	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0

Model: CT 2015
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie (H21)	Stagnatie (H22)	Stagnatie (H23)	Stagnatie (H24)
12	0	0	0	0
14	0	0	0	0
7	0	0	0	0
5	0	0	0	0
17	0	0	0	0
21	0	0	0	0
1	0	0	0	0
3	0	0	0	0
4	0	0	0	0
2	0	0	0	0
20	0	0	0	0
9	0	0	0	0
10	0	0	0	0
11	0	0	0	0
6	0	0	0	0
8	0	0	0	0
16	0	0	0	0
18	0	0	0	0
13	0	0	0	0
22	0	0	0	0
23	0	0	0	0
24	0	0	0	0
25	0	0	0	0
26	0	0	0	0
15	0	0	0	0

Model: CT 2020
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X	Y	Rel.H	Maalveld	HDef.	Hoogte	Flux	Gas temp.	Warmte	Int. dia.	Ext. diam.	%NO2	Emis. NOx	Emis. PM10	Bedr. uren
1	Nedstaal	104832.00	429896.81	1.50	0.00	Eigen waarde	1.50	2.00	473.0	0.48	1.00	1.10	5.00	0.00118468	0.00108891	8760.00
7	reachstackers op terrein	105439.17	429022.68	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
9	binnenvaarder VAW	105270.80	429011.26	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	400.00
10	binnenvaarder VAW	105037.28	429172.12	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	400.00
11	binnenvaarder VAW	104859.87	429372.53	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	400.00
12	binnenvaarder VAW	104742.90	429608.83	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	400.00
13	binnenvaarder VAW	105375.79	428890.00	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	400.00
14	binnenvaarder VAW	105453.64	428624.28	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	400.00
15	binnenvaarder VAW	105599.16	428416.16	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	400.00
16	binnenvaarder VAW	105732.82	428187.96	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	343.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00011556	0.00000433	400.00
7	reachstackers op terrein	105281.84	429102.60	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
8	empty handlers op terrein	105493.47	428964.51	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00009667	0.00000121	3335.00
7	reachstackers op terrein	105380.79	428978.88	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
7	reachstackers op terrein	105398.55	429071.20	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
7	reachstackers op terrein	105477.08	428865.58	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
7	reachstackers op terrein	105337.02	429029.90	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
7	reachstackers op terrein	105346.06	429128.36	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
7	reachstackers op terrein	105476.83	428930.44	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
7	reachstackers op terrein	105417.81	428936.89	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00
8	empty handlers op terrein	105562.40	429004.80	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00009667	0.00000121	3335.00
7	reachstackers op terrein	105534.67	428916.19	1.50	0.00	Relatief	1.50	0.10	373.0	0.01	1.00	1.10	5.00	0.00013667	0.00000171	899.00

Model: CT 2020
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	X-n	Y-n	Lengte	Wegtype	V	Phoom	Totaal aantal	Int. dia.,	Ext. diam.	Flux	Gas temp.	Warmte	Breedte	Hweg	LV(H1)	LV(H2)	LV(H3)	LV(H4)
12	Van Wenaeweg	106251.55	428966.80	105985.82	428857.90	292.49	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	62.13	62.13	62.13	62.13
14	Nieuwland	105895.14	428726.49	105643.79	428930.58	325.48	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	11.58	11.58	11.58	11.58
7	A15 afrit zuid	105947.96	429504.26	105945.36	429330.64	197.92	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	141.68	141.68	141.68	141.68
5	A15 afrit noord	106800.79	428908.91	106087.04	429516.62	998.22	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	91.72	91.72	91.72	91.72
17	Grote Beer	105940.52	429312.80	103893.48	429913.67	2399.18	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	149.68	149.68	149.68	149.68
21	A15	104815.88	430140.44	105918.49	429537.87	1299.92	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	671.31	671.31	671.31	671.31
1	A15	107649.21	428413.56	106817.78	428886.80	958.35	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	663.63	663.63	663.63	663.63
3	A15	106812.36	428886.80	105900.51	429591.76	1155.20	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	571.98	571.98	571.98	571.98
4	A15	105918.49	429537.87	106330.23	429197.06	534.90	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	529.72	529.72	529.72	529.72
2	A15	106330.23	429197.06	107640.69	428393.44	1539.79	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	658.56	658.56	658.56	658.56
20	A15	105900.51	429591.76	104817.54	430160.43	1262.85	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	679.89	679.89	679.89	679.89
9	Edisonweg	106083.37	429503.57	106138.89	429251.36	258.26	Normaal (op palen / fly-over)	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	7.00	183.47	183.47	183.47	183.47
10	Edisonweg	106139.43	429245.94	106251.00	428971.63	299.95		50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	217.93	217.93	217.93	217.93
11	Edisonweg	106254.56	428967.94	106386.90	428646.73	355.90		50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	218.12	218.12	218.12	218.12
6	A15 oprit noord	106098.62	429500.11	105922.76	429577.09	626.37	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	107.96	107.96	107.96	107.96
8	A15 oprit zuid	105964.80	429318.45	106222.04	429271.17	310.90	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	128.88	128.88	128.88	128.88
16	Grote Beer	106135.68	429244.39	105945.81	429309.75	212.58	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	180.91	180.91	180.91	180.91
18	Edisonweg	106081.81	429520.15	106015.54	429820.89	307.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	234.15	234.15	234.15	234.15
13	Van Wenaeweg	105977.52	428842.97	105905.30	428731.34	132.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	44.81	44.81	44.81	44.81
22	vrachtwagens terrein inrichting	105639.28	428931.58	105639.86	428927.21	414.19	Normaal	20	1.00	164.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	--	--	--	--
23	A15 tunnel noord	104815.04	430160.43	104040.88	430159.93	774.32	Snelweg (tunnel)	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	0.00	679.89	679.89	679.89	679.89
24	A15 tunnel zuid	104054.71	430136.28	104815.10	430143.25	760.69	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	0.00	671.31	671.31	671.31	671.31
25	A15	104038.88	430159.59	103391.55	430105.07	649.76	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	679.89	679.89	679.89	679.89
26	A15	104038.40	430137.49	103394.50	430085.91	646.03	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	679.89	679.89	679.89	679.89
15	Hoogendijk	105662.86	428928.30	104926.62	429792.59	1800.81	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	36.49	36.49	36.49	36.49

CT 2020																								
model juli 2010 CT - CT 5.02																								
Groep: (hoofdgroep)																								
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS																								
Naam	LV(H5)	LV(H6)	LV(H7)	LV(H8)	LV(H9)	LV(H10)	LV(H11)	LV(H12)	LV(H13)	LV(H14)	LV(H15)	LV(H16)	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)
12	62.13	62.13	62.13	272.06	272.06	272.06	272.06	272.06	272.06	272.06	272.06	272.06	272.06	272.06	272.06	145.33	145.33	145.33	145.33	62.13	7.57	7.57	7.57	7.57
14	11.58	11.58	11.58	50.69	50.69	50.69	50.69	50.69	50.69	50.69	50.69	50.69	50.69	50.69	50.69	27.08	27.08	27.08	27.08	11.58	1.41	1.41	1.41	1.41
7	141.68	141.68	141.68	620.34	620.34	620.34	620.34	620.34	620.34	620.34	620.34	620.34	620.34	620.34	620.34	331.38	331.38	331.38	331.38	141.68	17.27	17.27	17.27	17.27
5	91.72	91.72	91.72	401.62	401.62	401.62	401.62	401.62	401.62	401.62	401.62	401.62	401.62	401.62	401.62	214.54	214.54	214.54	214.54	91.72	11.18	11.18	11.18	11.18
17	149.68	149.68	149.68	655.40	655.40	655.40	655.40	655.40	655.40	655.40	655.40	655.40	655.40	655.40	655.40	350.11	350.11	350.11	350.11	149.68	18.24	18.24	18.24	18.24
21	671.31	671.31	671.31	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	1570.20	1570.20	1570.20	1570.20	671.31	81.82	81.82	81.82	81.82
1	663.63	663.63	663.63	2905.77	2905.77	2905.77	2905.77	2905.77	2905.77	2905.77	2905.77	2905.77	2905.77	2905.77	2905.77	1552.24	1552.24	1552.24	1552.24	663.63	80.89	80.89	80.89	80.89
3	571.98	571.98	571.98	2504.45	2504.45	2504.45	2504.45	2504.45	2504.45	2504.45	2504.45	2504.45	2504.45	2504.45	2504.45	1337.86	1337.86	1337.86	1337.86	571.98	69.72	69.72	69.72	69.72
4	529.72	529.72	529.72	2319.41	2319.41	2319.41	2319.41	2319.41	2319.41	2319.41	2319.41	2319.41	2319.41	2319.41	2319.41	1239.01	1239.01	1239.01	1239.01	529.72	64.57	64.57	64.57	64.57
2	658.56	658.56	658.56	2883.55	2883.55	2883.55	2883.55	2883.55	2883.55	2883.55	2883.55	2883.55	2883.55	2883.55	2883.55	1540.37	1540.37	1540.37	1540.37	658.56	80.27	80.27	80.27	80.27
20	679.89	679.89	679.89	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	1590.26	1590.26	1590.26	1590.26	679.89	82.87	82.87	82.87	82.87
9	183.47	183.47	183.47	803.35	803.35	803.35	803.35	803.35	803.35	803.35	803.35	803.35	803.35	803.35	803.35	429.14	429.14	429.14	429.14	183.47	22.36	22.36	22.36	22.36
10	217.93	217.93	217.93	954.21	954.21	954.21	954.21	954.21	954.21	954.21	954.21	954.21	954.21	954.21	954.21	509.73	509.73	509.73	509.73	217.93	26.56	26.56	26.56	26.56
11	218.12	218.12	218.12	955.07	955.07	955.07	955.07	955.07	955.07	955.07	955.07	955.07	955.07	955.07	955.07	510.19	510.19	510.19	510.19	218.12	26.59	26.59	26.59	26.59
6	107.96	107.96	107.96	472.70	472.70	472.70	472.70	472.70	472.70	472.70	472.70	472.70	472.70	472.70	472.70	252.51	252.51	252.51	252.51	107.96	13.16	13.16	13.16	13.16
8	128.88	128.88	128.88	564.30	564.30	564.30	564.30	564.30	564.30	564.30	564.30	564.30	564.30	564.30	564.30	301.44	301.44	301.44	301.44	128.88	15.71	15.71	15.71	15.71
16	180.91	180.91	180.91	792.14	792.14	792.14	792.14	792.14	792.14	792.14	792.14	792.14	792.14	792.14	792.14	423.15	423.15	423.15	423.15	180.91	22.05	22.05	22.05	22.05
18	234.15	234.15	234.15	1025.23	1025.23	1025.23	1025.23	1025.23	1025.23	1025.23	1025.23	1025.23	1025.23	1025.23	1025.23	547.67	547.67	547.67	547.67	234.15	28.54	28.54	28.54	28.54
13	44.81	44.81	44.81	196.20	196.20	196.20	196.20	196.20	196.20	196.20	196.20	196.20	196.20	196.20	196.20	104.81	104.81	104.81	104.81	44.81	5.46	5.46	5.46	5.46
22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
23	679.89	679.89	679.89	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	1590.26	1590.26	1590.26	1590.26	679.89	82.87	82.87	82.87	82.87
24	671.31	671.31	671.31	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	1570.20	1570.20	1570.20	1570.20	671.31	81.82	81.82	81.82	81.82
25	679.89	679.89	679.89	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	1590.26	1590.26	1590.26	1590.26	679.89	82.87	82.87	82.87	82.87
26	679.89	679.89	679.89	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	1590.26	1590.26	1590.26	1590.26	679.89	82.87	82.87	82.87	82.87
15	36.49	36.49	36.49	159.77	159.77	159.77	159.77	159.77	159.77	159.77	159.77	159.77	159.77	159.77	159.77	85.35	85.35	85.35	85.35	36.49	4.45	4.45	4.45	4.45

Model: CT 2020
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H5)	MV(H6)	MV(H7)	MV(H8)	MV(H9)	MV(H10)	MV(H11)	MV(H12)	MV(H13)	MV(H14)	MV(H15)	MV(H16)	MV(H17)	MV(H18)	MV(H19)	MV(H20)	MV(H21)	MV(H22)	MV(H23)	MV(H24)	ZV(H1)	ZV(H2)	ZV(H3)	ZV(H4)
12	7.57	7.57	7.57	25.77	25.77	25.77	25.77	25.77	25.77	25.77	25.77	25.77	25.77	25.77	25.77	8.75	8.75	8.75	8.75	7.57	16.55	16.55	16.55	16.55
14	1.41	1.41	1.41	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	1.63	1.63	1.63	1.63	1.41	7.01	7.01	7.01	7.01
7	17.27	17.27	17.27	58.75	58.75	58.75	58.75	58.75	58.75	58.75	58.75	58.75	58.75	58.75	58.75	19.94	19.94	19.94	19.94	17.27	26.74	26.74	26.74	26.74
5	11.18	11.18	11.18	38.04	38.04	38.04	38.04	38.04	38.04	38.04	38.04	38.04	38.04	38.04	38.04	12.91	12.91	12.91	12.91	11.18	19.72	19.72	19.72	19.72
17	18.24	18.24	18.24	62.07	62.07	62.07	62.07	62.07	62.07	62.07	62.07	62.07	62.07	62.07	62.07	21.07	21.07	21.07	21.07	18.24	28.25	28.25	28.25	28.25
21	81.82	81.82	81.82	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	94.50	94.50	94.50	94.50	81.82	126.70	126.70	126.70	126.70
1	80.89	80.89	80.89	275.21	275.21	275.21	275.21	275.21	275.21	275.21	275.21	275.21	275.21	275.21	275.21	93.42	93.42	93.42	93.42	80.89	127.66	127.66	127.66	127.66
3	69.72	69.72	69.72	237.20	237.20	237.20	237.20	237.20	237.20	237.20	237.20	237.20	237.20	237.20	237.20	80.52	80.52	80.52	80.52	69.72	107.95	107.95	107.95	107.95
4	64.57	64.57	64.57	219.67	219.67	219.67	219.67	219.67	219.67	219.67	219.67	219.67	219.67	219.67	219.67	74.57	74.57	74.57	74.57	64.57	99.97	99.97	99.97	99.97
2	80.27	80.27	80.27	273.10	273.10	273.10	273.10	273.10	273.10	273.10	273.10	273.10	273.10	273.10	273.10	92.71	92.71	92.71	92.71	80.27	126.70	126.70	126.70	126.70
20	82.87	82.87	82.87	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	95.71	95.71	95.71	95.71	82.87	128.31	128.31	128.31	128.31
9	22.36	22.36	22.36	76.09	76.09	76.09	76.09	76.09	76.09	76.09	76.09	76.09	76.09	76.09	76.09	25.83	25.83	25.83	25.83	22.36	37.04	37.04	37.04	37.04
10	26.56	26.56	26.56	90.37	90.37	90.37	90.37	90.37	90.37	90.37	90.37	90.37	90.37	90.37	90.37	30.68	30.68	30.68	30.68	26.56	45.95	45.95	45.95	45.95
11	26.59	26.59	26.59	90.46	90.46	90.46	90.46	90.46	90.46	90.46	90.46	90.46	90.46	90.46	90.46	30.71	30.71	30.71	30.71	26.59	41.17	41.17	41.17	41.17
6	13.16	13.16	13.16	44.77	44.77	44.77	44.77	44.77	44.77	44.77	44.77	44.77	44.77	44.77	44.77	15.20	15.20	15.20	15.20	13.16	20.37	20.37	20.37	20.37
8	15.71	15.71	15.71	53.45	53.45	53.45	53.45	53.45	53.45	53.45	53.45	53.45	53.45	53.45	53.45	18.14	18.14	18.14	18.14	15.71	26.73	26.73	26.73	26.73
16	22.05	22.05	22.05	75.02	75.02	75.02	75.02	75.02	75.02	75.02	75.02	75.02	75.02	75.02	75.02	25.47	25.47	25.47	25.47	22.05	36.55	36.55	36.55	36.55
18	28.54	28.54	28.54	97.10	97.10	97.10	97.10	97.10	97.10	97.10	97.10	97.10	97.10	97.10	97.10	32.96	32.96	32.96	32.96	28.54	44.19	44.19	44.19	44.19
13	5.46	5.46	5.46	18.58	18.58	18.58	18.58	18.58	18.58	18.58	18.58	18.58	18.58	18.58	18.58	6.31	6.31	6.31	6.31	5.46	13.28	13.28	13.28	13.28
22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.41	2.41	2.41	2.41
23	82.87	82.87	82.87	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	95.71	95.71	95.71	95.71	82.87	128.31	128.31	128.31	128.31
24	81.82	81.82	81.82	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	94.50	94.50	94.50	94.50	81.82	126.70	126.70	126.70	126.70
25	82.87	82.87	82.87	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	95.71	95.71	95.71	95.71	82.87	128.31	128.31	128.31	128.31
26	82.87	82.87	82.87	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	95.71	95.71	95.71	95.71	82.87	128.31	128.31	128.31	128.31
15	4.45	4.45	4.45	15.13	15.13	15.13	15.13	15.13	15.13	15.13	15.13	15.13	15.13	15.13	15.13	5.14	5.14	5.14	5.14	4.45	6.89	6.89	6.89	6.89

Model: CT 2020
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H5)	ZV(H6)	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)	ZV(H24)	Stagnatie(H1)	Stagnatie(H2)	Stagnatie(H3)
12	16.55	16.55	16.55	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	52.70	52.70	52.70	52.70	16.55	0	0	0
14	7.01	7.01	7.01	45.43	45.43	45.43	45.43	45.43	45.43	45.43	45.43	45.43	45.43	45.43	45.43	41.20	41.20	41.20	41.20	7.01	0	0	0
7	26.74	26.74	26.74	83.93	83.93	83.93	83.93	83.93	83.93	83.93	83.93	83.93	83.93	83.93	83.93	32.22	32.22	32.22	32.22	26.74	0	0	0
5	19.72	19.72	19.72	183.56	183.56	183.56	183.56	183.56	183.56	183.56	183.56	183.56	183.56	183.56	183.56	70.46	70.46	70.46	70.46	19.72	0	0	0
17	28.25	28.25	28.25	88.68	88.68	88.68	88.68	88.68	88.68	88.68	88.68	88.68	88.68	88.68	88.68	34.04	34.04	34.04	34.04	28.25	0	0	0
21	126.70	126.70	126.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	152.66	152.66	152.66	152.66	126.70	0	0	0
1	127.66	127.66	127.66	477.09	477.09	477.09	477.09	477.09	477.09	477.09	477.09	477.09	477.09	477.09	477.09	183.13	183.13	183.13	183.13	127.66	0	0	0
3	107.95	107.95	107.95	338.86	338.86	338.86	338.86	338.86	338.86	338.86	338.86	338.86	338.86	338.86	338.86	130.07	130.07	130.07	130.07	107.95	0	0	0
4	99.97	99.97	99.97	313.82	313.82	313.82	313.82	313.82	313.82	313.82	313.82	313.82	313.82	313.82	313.82	120.46	120.46	120.46	120.46	99.97	0	0	0
2	126.70	126.70	126.70	511.93	511.93	511.93	511.93	511.93	511.93	511.93	511.93	511.93	511.93	511.93	511.93	220.27	220.27	220.27	220.27	126.70	0	0	0
20	128.31	128.31	128.31	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	154.61	154.61	154.61	154.61	128.31	0	0	0
9	37.04	37.04	37.04	130.31	130.31	130.31	130.31	130.31	130.31	130.31	130.31	130.31	130.31	130.31	130.31	50.02	50.02	50.02	50.02	37.04	0	0	0
10	45.95	45.95	45.95	167.68	167.68	167.68	167.68	167.68	167.68	167.68	167.68	167.68	167.68	167.68	167.68	88.13	88.13	88.13	88.13	45.95	0	0	0
11	41.17	41.17	41.17	129.22	129.22	129.22	129.22	129.22	129.22	129.22	129.22	129.22	129.22	129.22	129.22	49.60	49.60	49.60	49.60	41.17	0	0	0
6	20.37	20.37	20.37	63.96	63.96	63.96	63.96	63.96	63.96	63.96	63.96	63.96	63.96	63.96	63.96	24.55	24.55	24.55	24.55	20.37	0	0	0
8	26.73	26.73	26.73	121.78	121.78	121.78	121.78	121.78	121.78	121.78	121.78	121.78	121.78	121.78	121.78	70.51	70.51	70.51	70.51	26.73	0	0	0
16	36.55	36.55	36.55	126.46	126.46	126.46	126.46	126.46	126.46	126.46	126.46	126.46	126.46	126.46	126.46	60.43	60.43	60.43	60.43	36.55	0	0	0
18	44.19	44.19	44.19	138.71	138.71	138.71	138.71	138.71	138.71	138.71	138.71	138.71	138.71	138.71	138.71	53.25	53.25	53.25	53.25	44.19	0	0	0
13	13.28	13.28	13.28	65.12	65.12	65.12	65.12	65.12	65.12	65.12	65.12	65.12	65.12	65.12	65.12	48.76	48.76	48.76	48.76	13.28	0	0	0
22	2.41	2.41	2.41	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	19.29	2.41	0	0	0
23	128.31	128.31	128.31	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	154.61	154.61	154.61	154.61	128.31	0	0	0
24	126.70	126.70	126.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	152.66	152.66	152.66	152.66	126.70	0	0	0
25	128.31	128.31	128.31	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	154.61	154.61	154.61	154.61	128.31	0	0	0
26	128.31	128.31	128.31	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	154.61	154.61	154.61	154.61	128.31	0	0	0
15	6.89	6.89	6.89	21.62	21.62	21.62	21.62	21.62	21.62	21.62	21.62	21.62	21.62	21.62	21.62	8.30	8.30	8.30	8.30	6.89	0	0	0

Model: CT 2020
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie (H4)	Stagnatie (H5)	Stagnatie (H6)	Stagnatie (H7)	Stagnatie (H8)	Stagnatie (H9)	Stagnatie (H10)	Stagnatie (H11)	Stagnatie (H12)	Stagnatie (H13)	Stagnatie (H14)	Stagnatie (H15)	Stagnatie (H16)	Stagnatie (H17)	Stagnatie (H18)	Stagnatie (H19)	Stagnatie (H20)
12	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
14	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
7	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
5	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
17	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
21	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
9	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
10	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
11	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
6	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
8	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
16	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
18	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
13	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0

Model: CT 2020
model juli 2010 CT - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie (H21)	Stagnatie (H22)	Stagnatie (H23)	Stagnatie (H24)
12	0	0	0	0
14	0	0	0	0
7	0	0	0	0
5	0	0	0	0
17	0	0	0	0
21	0	0	0	0
1	0	0	0	0
3	0	0	0	0
4	0	0	0	0
2	0	0	0	0
20	0	0	0	0
9	0	0	0	0
10	0	0	0	0
11	0	0	0	0
6	0	0	0	0
8	0	0	0	0
16	0	0	0	0
18	0	0	0	0
13	0	0	0	0
22	0	0	0	0
23	0	0	0	0
24	0	0	0	0
25	0	0	0	0
26	0	0	0	0
15	0	0	0	0

Model: autonoom 2012
model juli 2010 autonoom - CT 5.02

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

Naam	Omchr.	X	Y	Rel.H	Maalveld	HDef.	Hoogte	Flux	Gas temp.	Warmte	Int. dia.,	Ext. diam.	%NO2	Emis. NOx	Emis. PM10	Bedr. uren
1	Nedstaal	104832.00	429896.81	1.50	0.00	Eigen waarde	1.50	2.00	473.0	0.48	1.00	1.10	5.00	0.00118468	0.00108891	8760.00

Model: autonoom 2012
model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	X-n	Y-n	Lengte	Wegtype	V	Fboom	Totaal aantal	Int. dia.,	Ext. diam.	Flux	Gas temp.	Warmte	Breedte	Hweeg	LV(H1)	LV(H2)	LV(H3)	LV(H4)	LV(H5)	LV(H6)
12	Van Wenaeweg	106251.55	428966.80	105985.82	428857.90	292.49	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	55.16	55.16	55.16	55.16	55.16	55.16
14	Nieuwland	105895.14	428726.49	105643.79	428930.58	325.48	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	10.28	10.28	10.28	10.28	10.28	10.28
7	A15 afrit zuid	105947.96	429504.26	105945.36	429330.64	197.92	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	125.77	125.77	125.77	125.77	125.77	125.77
5	A15 afrit noord	106800.79	428908.91	106087.04	429516.62	998.22	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	81.42	81.42	81.42	81.42	81.42	81.42
17	Grote Beer	105940.52	429312.80	103893.48	429913.67	2399.18	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	132.87	132.87	132.87	132.87	132.87	132.87
21	A15	104815.88	430140.44	105918.49	429537.87	1299.92	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	595.93	595.93	595.93	595.93	595.93	595.93
1	A15	107649.21	428413.56	106817.78	428886.80	958.35	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	589.11	589.11	589.11	589.11	589.11	589.11
3	A15	106812.36	428886.80	105900.51	429591.76	1155.20	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	507.75	507.75	507.75	507.75	507.75	507.75
4	A15	105918.49	429537.87	106330.23	429197.06	534.90	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	470.24	470.24	470.24	470.24	470.24	470.24
2	A15	106330.23	429197.06	107640.69	428393.44	1539.79	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	584.61	584.61	584.61	584.61	584.61	584.61
20	A15	105900.51	429591.76	104817.54	430160.43	1262.85	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	603.54	603.54	603.54	603.54	603.54	603.54
9	Edisonweg	106083.37	429503.57	106138.89	429251.36	258.26	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	7.00	162.87	162.87	162.87	162.87	162.87	162.87
10	Edisonweg	106139.43	429245.94	106251.00	428971.63	299.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	193.46	193.46	193.46	193.46	193.46	193.46
11	Edisonweg	106254.56	428967.94	106386.90	428646.73	355.90	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	193.63	193.63	193.63	193.63	193.63	193.63
6	A15 oprit noord	106098.62	429500.11	105922.76	429577.09	626.37	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83
8	A15 oprit zuid	105964.80	429318.45	106222.04	429271.17	310.90	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	114.41	114.41	114.41	114.41	114.41	114.41
16	Grote Beer	106135.68	429244.39	105945.81	429309.75	212.58	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	160.60	160.60	160.60	160.60	160.60	160.60
18	Edisonweg	106081.81	429520.15	106015.54	429820.89	307.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	207.85	207.85	207.85	207.85	207.85	207.85
13	Van Wenaeweg	105977.52	428842.97	105905.30	428731.34	132.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	39.78	39.78	39.78	39.78	39.78	39.78
23	A15 tunnel noord	104815.04	430160.43	104040.88	430159.93	774.32	Snelweg (tunnel)	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	0.00	603.54	603.54	603.54	603.54	603.54	603.54
24	A15 tunnel zuid	104054.71	430136.28	104815.10	430143.25	760.69	Snelweg (tunnel)	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	0.00	595.93	595.93	595.93	595.93	595.93	595.93
25	A15	104038.88	430159.59	103391.55	430105.07	649.76	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	603.54	603.54	603.54	603.54	603.54	603.54
26	A15	104038.40	430137.49	103394.50	430085.91	646.03	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	3.00	603.54	603.54	603.54	603.54	603.54	603.54
15	Hoogendijk	105662.86	428928.30	104926.62	429792.59	1800.81	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	32.39	32.39	32.39	32.39	32.39	32.39

Model: autonoom 2012
model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H7)	LV(H8)	LV(H9)	LV(H10)	LV(H11)	LV(H12)	LV(H13)	LV(H14)	LV(H15)	LV(H16)	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)	MV(H5)	MV(H6)
12	55.16	241.51	241.51	241.51	241.51	241.51	241.51	241.51	241.51	241.51	241.51	241.51	241.51	129.01	129.01	129.01	129.01	55.16	6.72	6.72	6.72	6.72	6.72	6.72
14	10.28	45.00	45.00	45.00	45.00	45.00	45.00	45.00	45.00	45.00	45.00	45.00	45.00	24.04	24.04	24.04	24.04	10.28	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
7	125.77	550.69	550.69	550.69	550.69	550.69	550.69	550.69	550.69	550.69	550.69	550.69	550.69	294.17	294.17	294.17	294.17	125.77	15.33	15.33	15.33	15.33	15.33	15.33
5	81.42	356.53	356.53	356.53	356.53	356.53	356.53	356.53	356.53	356.53	356.53	356.53	356.53	190.45	190.45	190.45	190.45	81.42	9.92	9.92	9.92	9.92	9.92	9.92
17	132.87	581.80	581.80	581.80	581.80	581.80	581.80	581.80	581.80	581.80	581.80	581.80	581.80	310.79	310.79	310.79	310.79	132.87	16.20	16.20	16.20	16.20	16.20	16.20
21	595.93	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	1393.88	1393.88	1393.88	1393.88	595.93	72.64	72.64	72.64	72.64	72.64	72.64
1	589.11	2579.48	2579.48	2579.48	2579.48	2579.48	2579.48	2579.48	2579.48	2579.48	2579.48	2579.48	2579.48	1377.94	1377.94	1377.94	1377.94	589.11	71.81	71.81	71.81	71.81	71.81	71.81
3	507.75	2223.23	2223.23	2223.23	2223.23	2223.23	2223.23	2223.23	2223.23	2223.23	2223.23	2223.23	2223.23	1187.63	1187.63	1187.63	1187.63	507.75	61.89	61.89	61.89	61.89	61.89	61.89
4	470.24	2058.96	2058.96	2058.96	2058.96	2058.96	2058.96	2058.96	2058.96	2058.96	2058.96	2058.96	2058.96	1099.88	1099.88	1099.88	1099.88	470.24	57.32	57.32	57.32	57.32	57.32	57.32
2	584.61	2559.76	2559.76	2559.76	2559.76	2559.76	2559.76	2559.76	2559.76	2559.76	2559.76	2559.76	2559.76	1367.40	1367.40	1367.40	1367.40	584.61	71.26	71.26	71.26	71.26	71.26	71.26
20	603.54	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	1411.69	1411.69	1411.69	1411.69	603.54	73.56	73.56	73.56	73.56	73.56	73.56
9	162.87	713.14	713.14	713.14	713.14	713.14	713.14	713.14	713.14	713.14	713.14	713.14	713.14	380.95	380.95	380.95	380.95	162.87	19.85	19.85	19.85	19.85	19.85	19.85
10	193.46	847.83	847.83	847.83	847.83	847.83	847.83	847.83	847.83	847.83	847.83	847.83	847.83	452.49	452.49	452.49	452.49	193.46	23.58	23.58	23.58	23.58	23.58	23.58
11	193.63	847.83	847.83	847.83	847.83	847.83	847.83	847.83	847.83	847.83	847.83	847.83	847.83	452.90	452.90	452.90	452.90	193.63	23.60	23.60	23.60	23.60	23.60	23.60
6	95.83	419.62	419.62	419.62	419.62	419.62	419.62	419.62	419.62	419.62	419.62	419.62	419.62	224.16	224.16	224.16	224.16	95.83	11.68	11.68	11.68	11.68	11.68	11.68
8	114.41	500.94	500.94	500.94	500.94	500.94	500.94	500.94	500.94	500.94	500.94	500.94	500.94	267.60	267.60	267.60	267.60	114.41	13.94	13.94	13.94	13.94	13.94	13.94
16	160.60	703.19	703.19	703.19	703.19	703.19	703.19	703.19	703.19	703.19	703.19	703.19	703.19	375.64	375.64	375.64	375.64	160.60	19.57	19.57	19.57	19.57	19.57	19.57
18	207.85	910.11	910.11	910.11	910.11	910.11	910.11	910.11	910.11	910.11	910.11	910.11	910.11	486.17	486.17	486.17	486.17	207.85	25.33	25.33	25.33	25.33	25.33	25.33
13	39.78	174.17	174.17	174.17	174.17	174.17	174.17	174.17	174.17	174.17	174.17	174.17	174.17	93.04	93.04	93.04	93.04	39.78	4.85	4.85	4.85	4.85	4.85	4.85
23	603.54	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	1411.69	1411.69	1411.69	1411.69	603.54	73.56	73.56	73.56	73.56	73.56	73.56
24	595.93	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	2609.33	1393.88	1393.88	1393.88	1393.88	595.93	72.64	72.64	72.64	72.64	72.64	72.64
25	603.54	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	1411.69	1411.69	1411.69	1411.69	603.54	73.56	73.56	73.56	73.56	73.56	73.56
26	603.54	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	2642.67	1411.69	1411.69	1411.69	1411.69	603.54	73.56	73.56	73.56	73.56	73.56	73.56
15	32.39	141.83	141.83	141.83	141.83	141.83	141.83	141.83	141.83	141.83	141.83	141.83	141.83	75.77	75.77	75.77	75.77	32.39	3.95	3.95	3.95	3.95	3.95	3.95

Model: autonoom 2012

model juli 2010 autonoom - CT 5.02

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H7)	MV(H8)	MV(H9)	MV(H10)	MV(H11)	MV(H12)	MV(H13)	MV(H14)	MV(H15)	MV(H16)	MV(H17)	MV(H18)	MV(H19)	MV(H20)	MV(H21)	MV(H22)	MV(H23)	MV(H24)	ZV(H1)	ZV(H2)	ZV(H3)	ZV(H4)	ZV(H5)	ZV(H6)
12	6.72	22.87	22.87	22.87	22.87	22.87	22.87	22.87	22.87	22.87	22.87	22.87	22.87	22.87	7.76	7.76	7.76	7.76	6.72	10.41	10.41	10.41	10.41	10.41
14	1.25	4.26	4.26	4.26	4.26	4.26	4.26	4.26	4.26	4.26	4.26	4.26	4.26	4.26	1.45	1.45	1.45	1.45	1.25	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
7	15.33	52.16	52.16	52.16	52.16	52.16	52.16	52.16	52.16	52.16	52.16	52.16	52.16	52.16	17.70	17.70	17.70	17.70	15.33	23.74	23.74	23.74	23.74	23.74
5	9.92	33.77	33.77	33.77	33.77	33.77	33.77	33.77	33.77	33.77	33.77	33.77	33.77	33.77	11.46	11.46	11.46	11.46	9.92	15.37	15.37	15.37	15.37	15.37
17	16.20	55.10	55.10	55.10	55.10	55.10	55.10	55.10	55.10	55.10	55.10	55.10	55.10	55.10	18.71	18.71	18.71	18.71	16.20	25.08	25.08	25.08	25.08	25.08
21	72.64	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	83.89	83.89	83.89	83.89	72.64	112.47	112.47	112.47	112.47	112.47
1	71.81	244.31	244.31	244.31	244.31	244.31	244.31	244.31	244.31	244.31	244.31	244.31	244.31	244.31	82.93	82.93	82.93	82.93	71.81	111.18	111.18	111.18	111.18	111.18
3	61.89	210.56	210.56	210.56	210.56	210.56	210.56	210.56	210.56	210.56	210.56	210.56	210.56	210.56	71.48	71.48	71.48	71.48	61.89	95.83	95.83	95.83	95.83	95.83
4	57.32	195.01	195.01	195.01	195.01	195.01	195.01	195.01	195.01	195.01	195.01	195.01	195.01	195.01	66.20	66.20	66.20	66.20	57.32	88.75	88.75	88.75	88.75	88.75
2	71.26	242.44	242.44	242.44	242.44	242.44	242.44	242.44	242.44	242.44	242.44	242.44	242.44	242.44	82.30	82.30	82.30	82.30	71.26	110.33	110.33	110.33	110.33	110.33
20	73.56	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	84.96	84.96	84.96	84.96	73.56	113.91	113.91	113.91	113.91	113.91
9	19.85	67.54	67.54	67.54	67.54	67.54	67.54	67.54	67.54	67.54	67.54	67.54	67.54	67.54	22.93	22.93	22.93	22.93	19.85	30.74	30.74	30.74	30.74	30.74
10	23.58	80.23	80.23	80.23	80.23	80.23	80.23	80.23	80.23	80.23	80.23	80.23	80.23	80.23	27.23	27.23	27.23	27.23	23.58	36.51	36.51	36.51	36.51	36.51
11	23.60	80.30	80.30	80.30	80.30	80.30	80.30	80.30	80.30	80.30	80.30	80.30	80.30	80.30	27.26	27.26	27.26	27.26	23.60	36.54	36.54	36.54	36.54	36.54
6	11.68	39.74	39.74	39.74	39.74	39.74	39.74	39.74	39.74	39.74	39.74	39.74	39.74	39.74	13.49	13.49	13.49	13.49	11.68	18.09	18.09	18.09	18.09	18.09
8	13.94	47.44	47.44	47.44	47.44	47.44	47.44	47.44	47.44	47.44	47.44	47.44	47.44	47.44	16.11	16.11	16.11	16.11	13.94	21.59	21.59	21.59	21.59	21.59
16	19.57	66.60	66.60	66.60	66.60	66.60	66.60	66.60	66.60	66.60	66.60	66.60	66.60	66.60	22.61	22.61	22.61	22.61	19.57	30.31	30.31	30.31	30.31	30.31
18	25.33	86.20	86.20	86.20	86.20	86.20	86.20	86.20	86.20	86.20	86.20	86.20	86.20	86.20	29.26	29.26	29.26	29.26	25.33	39.23	39.23	39.23	39.23	39.23
13	4.85	16.50	16.50	16.50	16.50	16.50	16.50	16.50	16.50	16.50	16.50	16.50	16.50	16.50	5.60	5.60	5.60	5.60	4.85	7.51	7.51	7.51	7.51	7.51
23	73.56	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	84.96	84.96	84.96	84.96	73.56	113.91	113.91	113.91	113.91	113.91
24	72.64	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	247.13	83.89	83.89	83.89	83.89	72.64	112.47	112.47	112.47	112.47	112.47
25	73.56	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	84.96	84.96	84.96	84.96	73.56	113.91	113.91	113.91	113.91	113.91
26	73.56	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	250.29	84.96	84.96	84.96	84.96	73.56	113.91	113.91	113.91	113.91	113.91
15	3.95	13.43	13.43	13.43	13.43	13.43	13.43	13.43	13.43	13.43	13.43	13.43	13.43	13.43	4.56	4.56	4.56	4.56	3.95	6.11	6.11	6.11	6.11	6.11

Model: autonoom 2012
model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)	ZV(H24)	Stagnatie(H1)	Stagnatie(H2)	Stagnatie(H3)	Stagnatie(H4)	Stagnatie(H5)
12	10.41	32.68	32.68	32.68	32.68	32.68	32.68	32.68	32.68	32.68	32.68	32.68	32.68	12.54	12.54	12.54	12.54	10.41	0	0	0	0	0
14	1.94	6.09	6.09	6.09	6.09	6.09	6.09	6.09	6.09	6.09	6.09	6.09	6.09	2.34	2.34	2.34	2.34	1.94	0	0	0	0	0
7	23.74	74.51	74.51	74.51	74.51	74.51	74.51	74.51	74.51	74.51	74.51	74.51	74.51	28.60	28.60	28.60	28.60	23.74	0	0	0	0	0
5	15.37	48.24	48.24	48.24	48.24	48.24	48.24	48.24	48.24	48.24	48.24	48.24	48.24	18.52	18.52	18.52	18.52	15.37	0	0	0	0	0
17	25.08	78.72	78.72	78.72	78.72	78.72	78.72	78.72	78.72	78.72	78.72	78.72	78.72	30.22	30.22	30.22	30.22	25.08	0	0	0	0	0
21	112.47	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	135.52	135.52	135.52	135.52	112.47	0	0	0	0	0
1	111.18	349.01	349.01	349.01	349.01	349.01	349.01	349.01	349.01	349.01	349.01	349.01	349.01	133.97	133.97	133.97	133.97	111.18	0	0	0	0	0
3	95.83	300.81	300.81	300.81	300.81	300.81	300.81	300.81	300.81	300.81	300.81	300.81	300.81	115.46	115.46	115.46	115.46	95.83	0	0	0	0	0
4	88.75	278.58	278.58	278.58	278.58	278.58	278.58	278.58	278.58	278.58	278.58	278.58	278.58	106.93	106.93	106.93	106.93	88.75	0	0	0	0	0
2	110.33	346.34	346.34	346.34	346.34	346.34	346.34	346.34	346.34	346.34	346.34	346.34	346.34	132.94	132.94	132.94	132.94	110.33	0	0	0	0	0
20	113.91	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	137.25	137.25	137.25	137.25	113.91	0	0	0	0	0
9	30.74	96.49	96.49	96.49	96.49	96.49	96.49	96.49	96.49	96.49	96.49	96.49	96.49	37.04	37.04	37.04	37.04	30.74	0	0	0	0	0
10	36.51	114.61	114.61	114.61	114.61	114.61	114.61	114.61	114.61	114.61	114.61	114.61	114.61	43.99	43.99	43.99	43.99	36.51	0	0	0	0	0
11	36.54	114.71	114.71	114.71	114.71	114.71	114.71	114.71	114.71	114.71	114.71	114.71	114.71	44.03	44.03	44.03	44.03	36.54	0	0	0	0	0
6	18.09	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	21.79	21.79	21.79	21.79	18.09	0	0	0	0	0
8	21.59	67.78	67.78	67.78	67.78	67.78	67.78	67.78	67.78	67.78	67.78	67.78	67.78	26.02	26.02	26.02	26.02	21.59	0	0	0	0	0
16	30.31	95.14	95.14	95.14	95.14	95.14	95.14	95.14	95.14	95.14	95.14	95.14	95.14	36.52	36.52	36.52	36.52	30.31	0	0	0	0	0
18	39.23	123.14	123.14	123.14	123.14	123.14	123.14	123.14	123.14	123.14	123.14	123.14	123.14	47.27	47.27	47.27	47.27	39.23	0	0	0	0	0
13	7.51	23.57	23.57	23.57	23.57	23.57	23.57	23.57	23.57	23.57	23.57	23.57	23.57	9.05	9.05	9.05	9.05	7.51	0	0	0	0	0
23	113.91	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	137.25	137.25	137.25	137.25	113.91	0	0	0	0	0
24	112.47	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	353.05	135.52	135.52	135.52	135.52	112.47	0	0	0	0	0
25	113.91	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	137.25	137.25	137.25	137.25	113.91	0	0	0	0	0
26	113.91	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	357.56	137.25	137.25	137.25	137.25	113.91	0	0	0	0	0
15	6.11	19.19	19.19	19.19	19.19	19.19	19.19	19.19	19.19	19.19	19.19	19.19	19.19	7.37	7.37	7.37	7.37	6.11	0	0	0	0	0

Model: autonoom 2012
model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie (H6)	Stagnatie (H7)	Stagnatie (H8)	Stagnatie (H9)	Stagnatie (H10)	Stagnatie (H11)	Stagnatie (H12)	Stagnatie (H13)	Stagnatie (H14)	Stagnatie (H15)	Stagnatie (H16)	Stagnatie (H17)	Stagnatie (H18)	Stagnatie (H19)	Stagnatie (H20)	Stagnatie (H21)	Stagnatie (H22)
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Model: autonoom 2012
 model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie (H23)	Stagnatie (H24)
12	0	0
14	0	0
7	0	0
5	0	0
17	0	0
21	0	0
1	0	0
3	0	0
4	0	0
2	0	0
20	0	0
9	0	0
10	0	0
11	0	0
6	0	0
8	0	0
16	0	0
18	0	0
13	0	0
23	0	0
24	0	0
25	0	0
26	0	0
15	0	0

Model:	autonoom 2013															
	model juli 2010 autonoom - CT 5.02															
Groep:	(hoofdgroep)															
	Lijst van Schoorstenen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS															
Naam	Omchr.	X	Y	Rel.H	Maalveld	HDef.	Hoogte	Flux	Gas temp.	Warmte	Int. dia.,	Ext. diam.	%NO2	Emis. NOx	Emis. PM10	Bedr. uren
1	Nedstaal	104832.00	429896.81	1.50	0.00	Eigen waarde	1.50	2.00	473.0	0.48	1.00	1.10	5.00	0.00118468	0.00108891	8760.00

Model: autonoom 2013
Groep: model juli 2010 autonoom - CT 5.02
(hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	X-n	Y-n	Lengte	Wegtype	V	Pboom	Totaal aantal	Int. dia.,	Ext. diam.	Flux	Gas temp.	Warmte	Breedte	Hweg	LV(H1)	LV(H2)	LV(H3)	LV(H4)
12	Van Wenaeweg	106251.55	428966.80	105985.82	428857.90	292.49	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	55.99	55.99	55.99	55.99
14	Nieuwland	105895.14	428726.49	105643.79	428930.58	325.48	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	10.43	10.43	10.43	10.43
7	A15 afrit zuid	105947.96	429504.26	105945.36	429330.64	197.92	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	127.65	127.65	127.65	127.65
5	A15 afrit noord	106800.79	428908.91	106087.04	429516.62	998.22	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	82.65	82.65	82.65	82.65
17	Grote Beer	105940.52	429312.80	103893.48	429913.67	2399.18	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	134.87	134.87	134.87	134.87
21	A15	104815.88	430140.44	105918.49	429537.87	1299.92	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	7.00	604.87	604.87	604.87	604.87
1	A15	107649.21	428413.56	106817.78	428886.80	958.35	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	7.00	597.95	597.95	597.95	597.95
3	A15	106812.36	428886.80	105900.51	429591.76	1155.20	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	7.00	515.37	515.37	515.37	515.37
4	A15	105918.49	429537.87	106330.23	429197.06	534.90	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	7.00	477.29	477.29	477.29	477.29
2	A15	106330.23	429197.06	107640.69	428393.44	1539.79	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	7.00	593.38	593.38	593.38	593.38
20	A15	105900.51	429591.76	104817.54	430160.43	1262.85	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	7.00	612.60	612.60	612.60	612.60
9	Edisonweg	106083.37	429503.57	106138.89	429251.36	258.26	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	165.31	165.31	165.31	165.31
10	Edisonweg	106139.43	429245.94	106251.00	428971.63	299.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	196.36	196.36	196.36	196.36
11	Edisonweg	106254.56	428967.94	106386.90	428646.73	355.90	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	196.54	196.54	196.54	196.54
6	A15 oprit noord	106098.62	429500.11	105922.76	429577.09	626.37	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	97.27	97.27	97.27	97.27
8	A15 oprit zuid	105964.80	429318.45	106222.04	429271.17	310.90	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	116.12	116.12	116.12	116.12
16	Grote Beer	106135.68	429244.39	105945.81	429309.75	212.58	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	163.01	163.01	163.01	163.01
18	Edisonweg	106081.81	429520.15	106015.54	429820.89	307.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	210.97	210.97	210.97	210.97
13	Van Wenaeweg	105977.52	428842.97	105905.30	428731.34	132.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	40.37	40.37	40.37	40.37
23	A15 tunnel noord	104815.04	430160.43	104040.88	430159.93	774.32	Snelweg (tunnel met gescheiden tunnelbuizen)	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	14.00	0.00	612.60	612.60	612.60	612.60
24	A15 tunnel zuid	104054.71	430136.28	104815.10	430143.25	760.69	Snelweg (tunnel)	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	14.00	0.00	604.87	604.87	604.87	604.87
25	A15	104038.88	430159.59	103391.55	430105.07	649.76	Snelweg (tunnel)	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	14.00	0.00	612.60	612.60	612.60	612.60
26	A15	104038.40	430137.49	103394.50	430085.91	646.03	Snelweg (tunnel)	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	14.00	0.00	612.60	612.60	612.60	612.60
15	Hoogendijk	105662.86	428928.30	104926.62	429792.59	1800.81	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	32.88	32.88	32.88	32.88

Model: autonoom 2013
model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H5)	LV(H6)	LV(H7)	LV(H8)	LV(H9)	LV(H10)	LV(H11)	LV(H12)	LV(H13)	LV(H14)	LV(H15)	LV(H16)	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)
12	55.99	55.99	55.99	245.14	245.14	245.14	245.14	245.14	245.14	245.14	245.14	245.14	245.14	245.14	245.14	130.95	130.95	130.95	130.95	55.99	6.82	6.82	6.82	6.82
14	10.43	10.43	10.43	45.68	45.68	45.68	45.68	45.68	45.68	45.68	45.68	45.68	45.68	45.68	45.68	24.40	24.40	24.40	24.40	10.43	1.27	1.27	1.27	1.27
7	127.65	127.65	127.65	558.95	558.95	558.95	558.95	558.95	558.95	558.95	558.95	558.95	558.95	558.95	558.95	298.58	298.58	298.58	298.58	127.65	15.56	15.56	15.56	15.56
5	82.65	82.65	82.65	361.87	361.87	361.87	361.87	361.87	361.87	361.87	361.87	361.87	361.87	361.87	361.87	193.31	193.31	193.31	193.31	82.65	10.07	10.07	10.07	10.07
17	134.87	134.87	134.87	590.53	590.53	590.53	590.53	590.53	590.53	590.53	590.53	590.53	590.53	590.53	590.53	315.46	315.46	315.46	315.46	134.87	16.44	16.44	16.44	16.44
21	604.87	604.87	604.87	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	1414.79	1414.79	1414.79	1414.79	604.87	73.73	73.73	73.73	73.73
1	597.95	597.95	597.95	2618.18	2618.18	2618.18	2618.18	2618.18	2618.18	2618.18	2618.18	2618.18	2618.18	2618.18	2618.18	1398.61	1398.61	1398.61	1398.61	597.95	72.88	72.88	72.88	72.88
3	515.37	515.37	515.37	2256.58	2256.58	2256.58	2256.58	2256.58	2256.58	2256.58	2256.58	2256.58	2256.58	2256.58	2256.58	1205.44	1205.44	1205.44	1205.44	515.37	62.82	62.82	62.82	62.82
4	477.29	477.29	477.29	2089.85	2089.85	2089.85	2089.85	2089.85	2089.85	2089.85	2089.85	2089.85	2089.85	2089.85	2089.85	1116.38	1116.38	1116.38	1116.38	477.29	58.18	58.18	58.18	58.18
2	593.38	593.38	593.38	2598.16	2598.16	2598.16	2598.16	2598.16	2598.16	2598.16	2598.16	2598.16	2598.16	2598.16	2598.16	1387.92	1387.92	1387.92	1387.92	593.38	72.33	72.33	72.33	72.33
20	612.60	612.60	612.60	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	1432.87	1432.87	1432.87	1432.87	612.60	74.67	74.67	74.67	74.67
9	165.31	165.31	165.31	723.84	723.84	723.84	723.84	723.84	723.84	723.84	723.84	723.84	723.84	723.84	723.84	386.67	386.67	386.67	386.67	165.31	20.15	20.15	20.15	20.15
10	196.36	196.36	196.36	859.76	859.76	859.76	859.76	859.76	859.76	859.76	859.76	859.76	859.76	859.76	859.76	459.28	459.28	459.28	459.28	196.36	23.93	23.93	23.93	23.93
11	196.54	196.54	196.54	860.54	860.54	860.54	860.54	860.54	860.54	860.54	860.54	860.54	860.54	860.54	860.54	459.70	459.70	459.70	459.70	196.54	23.96	23.96	23.96	23.96
6	97.27	97.27	97.27	425.91	425.91	425.91	425.91	425.91	425.91	425.91	425.91	425.91	425.91	425.91	425.91	227.52	227.52	227.52	227.52	97.27	11.86	11.86	11.86	11.86
8	116.12	116.12	116.12	508.45	508.45	508.45	508.45	508.45	508.45	508.45	508.45	508.45	508.45	508.45	508.45	271.61	271.61	271.61	271.61	116.12	14.15	14.15	14.15	14.15
16	163.01	163.01	163.01	713.74	713.74	713.74	713.74	713.74	713.74	713.74	713.74	713.74	713.74	713.74	713.74	381.27	381.27	381.27	381.27	163.01	19.87	19.87	19.87	19.87
18	210.97	210.97	210.97	923.76	923.76	923.76	923.76	923.76	923.76	923.76	923.76	923.76	923.76	923.76	923.76	493.46	493.46	493.46	493.46	210.97	25.71	25.71	25.71	25.71
13	40.37	40.37	40.37	176.78	176.78	176.78	176.78	176.78	176.78	176.78	176.78	176.78	176.78	176.78	176.78	94.44	94.44	94.44	94.44	40.37	4.92	4.92	4.92	4.92
23	612.60	612.60	612.60	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	1432.87	1432.87	1432.87	1432.87	612.60	74.67	74.67	74.67	74.67
24	604.87	604.87	604.87	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	2648.47	1414.79	1414.79	1414.79	1414.79	604.87	73.73	73.73	73.73	73.73
25	612.60	612.60	612.60	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	1432.87	1432.87	1432.87	1432.87	612.60	74.67	74.67	74.67	74.67
26	612.60	612.60	612.60	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	2682.31	1432.87	1432.87	1432.87	1432.87	612.60	74.67	74.67	74.67	74.67
15	32.88	32.88	32.88	143.96	143.96	143.96	143.96	143.96	143.96	143.96	143.96	143.96	143.96	143.96	143.96	76.90	76.90	76.90	76.90	32.88	4.01	4.01	4.01	4.01

Model: autonoom 2013
model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV (H5)	MV (H6)	MV (H7)	MV (H8)	MV (H9)	MV (H10)	MV (H11)	MV (H12)	MV (H13)	MV (H14)	MV (H15)	MV (H16)	MV (H17)	MV (H18)	MV (H19)	MV (H20)	MV (H21)	MV (H22)	MV (H23)	MV (H24)	ZV (H1)	ZV (H2)	ZV (H3)	ZV (H4)
12	6.82	6.82	6.82	23.22	23.22	23.22	23.22	23.22	23.22	23.22	23.22	23.22	23.22	23.22	23.22	7.88	7.88	7.88	7.88	6.82	10.57	10.57	10.57	10.57
14	1.27	1.27	1.27	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33	4.33	1.47	1.47	1.47	1.47	1.27	1.97	1.97	1.97	1.97
7	15.56	15.56	15.56	52.94	52.94	52.94	52.94	52.94	52.94	52.94	52.94	52.94	52.94	52.94	52.94	17.97	17.97	17.97	17.97	15.56	24.09	24.09	24.09	24.09
5	10.07	10.07	10.07	34.27	34.27	34.27	34.27	34.27	34.27	34.27	34.27	34.27	34.27	34.27	34.27	11.63	11.63	11.63	11.63	10.07	15.60	15.60	15.60	15.60
17	16.44	16.44	16.44	55.93	55.93	55.93	55.93	55.93	55.93	55.93	55.93	55.93	55.93	55.93	55.93	18.99	18.99	18.99	18.99	16.44	25.45	25.45	25.45	25.45
21	73.73	73.73	73.73	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	85.15	85.15	85.15	85.15	73.73	114.16	114.16	114.16	114.16
1	72.88	72.88	72.88	247.97	247.97	247.97	247.97	247.97	247.97	247.97	247.97	247.97	247.97	247.97	247.97	84.18	84.18	84.18	84.18	72.88	112.85	112.85	112.85	112.85
3	62.82	62.82	62.82	213.72	213.72	213.72	213.72	213.72	213.72	213.72	213.72	213.72	213.72	213.72	213.72	72.55	72.55	72.55	72.55	62.82	97.26	97.26	97.26	97.26
4	58.18	58.18	58.18	197.93	197.93	197.93	197.93	197.93	197.93	197.93	197.93	197.93	197.93	197.93	197.93	67.19	67.19	67.19	67.19	58.18	90.08	90.08	90.08	90.08
2	72.33	72.33	72.33	246.07	246.07	246.07	246.07	246.07	246.07	246.07	246.07	246.07	246.07	246.07	246.07	83.53	83.53	83.53	83.53	72.33	111.99	111.99	111.99	111.99
20	74.67	74.67	74.67	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	86.24	86.24	86.24	86.24	74.67	115.61	115.61	115.61	115.61
9	20.15	20.15	20.15	68.56	68.56	68.56	68.56	68.56	68.56	68.56	68.56	68.56	68.56	68.56	68.56	23.27	23.27	23.27	23.27	20.15	31.20	31.20	31.20	31.20
10	23.93	23.93	23.93	81.43	81.43	81.43	81.43	81.43	81.43	81.43	81.43	81.43	81.43	81.43	81.43	27.64	27.64	27.64	27.64	23.93	37.06	37.06	37.06	37.06
11	23.96	23.96	23.96	81.50	81.50	81.50	81.50	81.50	81.50	81.50	81.50	81.50	81.50	81.50	81.50	27.67	27.67	27.67	27.67	23.96	37.09	37.09	37.09	37.09
6	11.86	11.86	11.86	40.34	40.34	40.34	40.34	40.34	40.34	40.34	40.34	40.34	40.34	40.34	40.34	13.69	13.69	13.69	13.69	11.86	18.36	18.36	18.36	18.36
8	14.15	14.15	14.15	48.16	48.16	48.16	48.16	48.16	48.16	48.16	48.16	48.16	48.16	48.16	48.16	16.35	16.35	16.35	16.35	14.15	21.92	21.92	21.92	21.92
16	19.87	19.87	19.87	67.60	67.60	67.60	67.60	67.60	67.60	67.60	67.60	67.60	67.60	67.60	67.60	22.95	22.95	22.95	22.95	19.87	30.76	30.76	30.76	30.76
18	25.71	25.71	25.71	87.49	87.49	87.49	87.49	87.49	87.49	87.49	87.49	87.49	87.49	87.49	87.49	29.70	29.70	29.70	29.70	25.71	39.82	39.82	39.82	39.82
13	4.92	4.92	4.92	16.74	16.74	16.74	16.74	16.74	16.74	16.74	16.74	16.74	16.74	16.74	16.74	5.68	5.68	5.68	5.68	4.92	7.62	7.62	7.62	7.62
23	74.67	74.67	74.67	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	86.24	86.24	86.24	86.24	74.67	115.61	115.61	115.61	115.61
24	73.73	73.73	73.73	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	250.84	85.15	85.15	85.15	85.15	73.73	114.16	114.16	114.16	114.16
25	74.67	74.67	74.67	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	86.24	86.24	86.24	86.24	74.67	115.61	115.61	115.61	115.61
26	74.67	74.67	74.67	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	254.04	86.24	86.24	86.24	86.24	74.67	115.61	115.61	115.61	115.61
15	4.01	4.01	4.01	13.63	13.63	13.63	13.63	13.63	13.63	13.63	13.63	13.63	13.63	13.63	13.63	4.63	4.63	4.63	4.63	4.01	6.21	6.21	6.21	6.21

Model: autonoom 2013
model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H5)	ZV(H6)	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)	ZV(H24)	Stagnatie(H1)	Stagnatie(H2)	Stagnatie(H3)
12	10.57	10.57	10.57	33.17	33.17	33.17	33.17	33.17	33.17	33.17	33.17	33.17	33.17	33.17	33.17	12.73	12.73	12.73	12.73	10.57	0	0	0
14	1.97	1.97	1.97	6.18	6.18	6.18	6.18	6.18	6.18	6.18	6.18	6.18	6.18	6.18	6.18	2.37	2.37	2.37	2.37	1.97	0	0	0
7	24.09	24.09	24.09	75.63	75.63	75.63	75.63	75.63	75.63	75.63	75.63	75.63	75.63	75.63	75.63	29.03	29.03	29.03	29.03	24.09	0	0	0
5	15.60	15.60	15.60	48.96	48.96	48.96	48.96	48.96	48.96	48.96	48.96	48.96	48.96	48.96	48.96	18.79	18.79	18.79	18.79	15.60	0	0	0
17	25.45	25.45	25.45	79.90	79.90	79.90	79.90	79.90	79.90	79.90	79.90	79.90	79.90	79.90	79.90	30.67	30.67	30.67	30.67	25.45	0	0	0
21	114.16	114.16	114.16	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	137.55	137.55	137.55	137.55	114.16	0	0	0
1	112.85	112.85	112.85	354.24	354.24	354.24	354.24	354.24	354.24	354.24	354.24	354.24	354.24	354.24	354.24	135.98	135.98	135.98	135.98	112.85	0	0	0
3	97.26	97.26	97.26	305.32	305.32	305.32	305.32	305.32	305.32	305.32	305.32	305.32	305.32	305.32	305.32	117.20	117.20	117.20	117.20	97.26	0	0	0
4	90.08	90.08	90.08	282.76	282.76	282.76	282.76	282.76	282.76	282.76	282.76	282.76	282.76	282.76	282.76	108.54	108.54	108.54	108.54	90.08	0	0	0
2	111.99	111.99	111.99	351.53	351.53	351.53	351.53	351.53	351.53	351.53	351.53	351.53	351.53	351.53	351.53	134.94	134.94	134.94	134.94	111.99	0	0	0
20	115.61	115.61	115.61	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	139.31	139.31	139.31	139.31	115.61	0	0	0
9	31.20	31.20	31.20	97.94	97.94	97.94	97.94	97.94	97.94	97.94	97.94	97.94	97.94	97.94	97.94	37.59	37.59	37.59	37.59	31.20	0	0	0
10	37.06	37.06	37.06	116.33	116.33	116.33	116.33	116.33	116.33	116.33	116.33	116.33	116.33	116.33	116.33	44.65	44.65	44.65	44.65	37.06	0	0	0
11	37.09	37.09	37.09	116.43	116.43	116.43	116.43	116.43	116.43	116.43	116.43	116.43	116.43	116.43	116.43	44.69	44.69	44.69	44.69	37.09	0	0	0
6	18.36	18.36	18.36	57.63	57.63	57.63	57.63	57.63	57.63	57.63	57.63	57.63	57.63	57.63	57.63	22.12	22.12	22.12	22.12	18.36	0	0	0
8	21.92	21.92	21.92	68.79	68.79	68.79	68.79	68.79	68.79	68.79	68.79	68.79	68.79	68.79	68.79	26.41	26.41	26.41	26.41	21.92	0	0	0
16	30.76	30.76	30.76	96.57	96.57	96.57	96.57	96.57	96.57	96.57	96.57	96.57	96.57	96.57	96.57	37.07	37.07	37.07	37.07	30.76	0	0	0
18	39.82	39.82	39.82	124.99	124.99	124.99	124.99	124.99	124.99	124.99	124.99	124.99	124.99	124.99	124.99	47.98	47.98	47.98	47.98	39.82	0	0	0
13	7.62	7.62	7.62	23.92	23.92	23.92	23.92	23.92	23.92	23.92	23.92	23.92	23.92	23.92	23.92	9.18	9.18	9.18	9.18	7.62	0	0	0
23	115.61	115.61	115.61	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	139.31	139.31	139.31	139.31	115.61	0	0	0
24	114.16	114.16	114.16	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	358.34	137.55	137.55	137.55	137.55	114.16	0	0	0
25	115.61	115.61	115.61	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	139.31	139.31	139.31	139.31	115.61	0	0	0
26	115.61	115.61	115.61	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	362.92	139.31	139.31	139.31	139.31	115.61	0	0	0
15	6.21	6.21	6.21	19.48	19.48	19.48	19.48	19.48	19.48	19.48	19.48	19.48	19.48	19.48	19.48	7.48	7.48	7.48	7.48	6.21	0	0	0

Model: autonoom 2013
model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie (H4)	Stagnatie (H5)	Stagnatie (H6)	Stagnatie (H7)	Stagnatie (H8)	Stagnatie (H9)	Stagnatie (H10)	Stagnatie (H11)	Stagnatie (H12)	Stagnatie (H13)	Stagnatie (H14)	Stagnatie (H15)	Stagnatie (H16)	Stagnatie (H17)	Stagnatie (H18)	Stagnatie (H19)	Stagnatie (H20)
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Model: autonoom 2013
 model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie (H21)	Stagnatie (H22)	Stagnatie (H23)	Stagnatie (H24)
12	0	0	0	0
14	0	0	0	0
7	0	0	0	0
5	0	0	0	0
17	0	0	0	0
21	0	0	0	0
1	0	0	0	0
3	0	0	0	0
4	0	0	0	0
2	0	0	0	0
20	0	0	0	0
9	0	0	0	0
10	0	0	0	0
11	0	0	0	0
6	0	0	0	0
8	0	0	0	0
16	0	0	0	0
18	0	0	0	0
13	0	0	0	0
23	0	0	0	0
24	0	0	0	0
25	0	0	0	0
26	0	0	0	0
15	0	0	0	0

Model: autonoom 2014
model juli 2010 autonoom - CT 5.02

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

Naam	Omschr.	X	Y	Rel.H	Maalveld	HDef.	Hoogte	Flux	Gas temp.	Warmte	Int. dia.,	Ext. diam.	%NO2	Emis. NOx	Emis. PM10	Bedr. uren
1	Nedstaal	104832.00	429896.81	1.50	0.00	Eigen waarde	1.50	2.00	473.0	0.48	1.00	1.10	5.00	0.00118468	0.00108891	8760.00

Model: autonoom 2014

Groep: model juli 2010 autonoom - CT 5.02

(hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	X-n	Y-n	Lengte	Wegtype	V	Pboom	Totaal aantal	Int. dia.,	Ext. diam.	Flux	Gas temp.	Warmte	Breedte	Hweg	LV(H1)	LV(H2)	LV(H3)	LV(H4)
12	Van Wenaeweg	106251.55	428966.80	105985.82	428857.90	292.49	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	56.82	56.82	56.82	56.82
14	Nieuwland	105895.14	428726.49	105643.79	428930.58	325.48	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	10.59	10.59	10.59	10.59
7	A15 afrit zuid	105947.96	429504.26	105945.36	429330.64	197.92	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	129.57	129.57	129.57	129.57
5	A15 afrit noord	106800.79	428908.91	106087.04	429516.62	998.22	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	83.89	83.89	83.89	83.89
17	Grote Beer	105940.52	429312.80	103893.48	429913.67	2399.18	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	136.89	136.89	136.89	136.89
21	A15	104815.88	430140.44	105918.49	429537.87	1299.92	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	7.00	613.94	613.94	613.94	613.94
1	A15	107649.21	428413.56	106817.78	428886.80	958.35	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	7.00	606.92	606.92	606.92	606.92
3	A15	106812.36	428886.80	105900.51	429591.76	1155.20	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	7.00	523.10	523.10	523.10	523.10
4	A15	105918.49	429537.87	106330.23	429197.06	534.90	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	7.00	484.45	484.45	484.45	484.45
2	A15	106330.23	429197.06	107640.69	428393.44	1539.79	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	7.00	602.28	602.28	602.28	602.28
20	A15	105900.51	429591.76	104817.54	430160.43	1262.85	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	7.00	621.79	621.79	621.79	621.79
9	Edisonweg	106083.37	429503.57	106138.89	429251.36	258.26	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	167.79	167.79	167.79	167.79
10	Edisonweg	106139.43	429245.94	106251.00	428971.63	299.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	199.30	199.30	199.30	199.30
11	Edisonweg	106254.56	428967.94	106386.90	428646.73	355.90	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	199.48	199.48	199.48	199.48
6	A15 oprit noord	106098.62	429500.11	105922.76	429577.09	626.37	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	98.73	98.73	98.73	98.73
8	A15 oprit zuid	105964.80	429318.45	106222.04	429271.17	310.90	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	117.86	117.86	117.86	117.86
16	Grote Beer	106135.68	429244.39	105945.81	429309.75	212.58	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	165.45	165.45	165.45	165.45
18	Edisonweg	106081.81	429520.15	106015.54	429820.89	307.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	214.14	214.14	214.14	214.14
13	Van Wenaeweg	105977.52	428842.97	105905.30	428731.34	132.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	40.98	40.98	40.98	40.98
23	A15 tunnel noord	104815.04	430160.43	104040.88	430159.93	774.32	Snelweg (tunnel met gescheiden tunnelbuizen)	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	14.00	0.00	621.79	621.79	621.79	621.79
24	A15 tunnel zuid	104054.71	430136.28	104815.10	430143.25	760.69	Snelweg (tunnel)	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	14.00	0.00	613.94	613.94	613.94	613.94
25	A15	104038.88	430159.59	103391.55	430105.07	649.76	Snelweg (tunnel)	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	14.00	0.00	621.79	621.79	621.79	621.79
26	A15	104038.40	430137.49	103394.50	430085.91	646.03	Snelweg (tunnel)	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	14.00	0.00	621.79	621.79	621.79	621.79
15	Hoogendijk	105662.86	428928.30	104926.62	429792.59	1800.81	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	33.37	33.37	33.37	33.37

Model: autonoom 2014
model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H5)	LV(H6)	LV(H7)	LV(H8)	LV(H9)	LV(H10)	LV(H11)	LV(H12)	LV(H13)	LV(H14)	LV(H15)	LV(H16)	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)
12	56.82	56.82	56.82	248.81	248.81	248.81	248.81	248.81	248.81	248.81	248.81	248.81	248.81	248.81	248.81	132.91	132.91	132.91	132.91	56.82	6.93	6.93	6.93	6.93
14	10.59	10.59	10.59	46.36	46.36	46.36	46.36	46.36	46.36	46.36	46.36	46.36	46.36	46.36	46.36	24.77	24.77	24.77	24.77	10.59	1.29	1.29	1.29	1.29
7	129.57	129.57	129.57	567.33	567.33	567.33	567.33	567.33	567.33	567.33	567.33	567.33	567.33	567.33	567.33	303.06	303.06	303.06	303.06	129.57	15.79	15.79	15.79	15.79
5	83.89	83.89	83.89	367.30	367.30	367.30	367.30	367.30	367.30	367.30	367.30	367.30	367.30	367.30	367.30	196.21	196.21	196.21	196.21	83.89	10.22	10.22	10.22	10.22
17	136.89	136.89	136.89	599.39	599.39	599.39	599.39	599.39	599.39	599.39	599.39	599.39	599.39	599.39	599.39	320.19	320.19	320.19	320.19	136.89	16.69	16.69	16.69	16.69
21	613.94	613.94	613.94	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	1436.01	1436.01	1436.01	1436.01	613.94	74.83	74.83	74.83	74.83
1	606.92	606.92	606.92	2657.45	2657.45	2657.45	2657.45	2657.45	2657.45	2657.45	2657.45	2657.45	2657.45	2657.45	2657.45	1419.59	1419.59	1419.59	1419.59	606.92	73.98	73.98	73.98	73.98
3	523.10	523.10	523.10	2290.43	2290.43	2290.43	2290.43	2290.43	2290.43	2290.43	2290.43	2290.43	2290.43	2290.43	2290.43	1223.53	1223.53	1223.53	1223.53	523.10	63.76	63.76	63.76	63.76
4	484.45	484.45	484.45	2121.20	2121.20	2121.20	2121.20	2121.20	2121.20	2121.20	2121.20	2121.20	2121.20	2121.20	2121.20	1133.13	1133.13	1133.13	1133.13	484.45	59.05	59.05	59.05	59.05
2	602.28	602.28	602.28	2637.13	2637.13	2637.13	2637.13	2637.13	2637.13	2637.13	2637.13	2637.13	2637.13	2637.13	2637.13	1408.73	1408.73	1408.73	1408.73	602.28	73.41	73.41	73.41	73.41
20	621.79	621.79	621.79	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	1454.36	1454.36	1454.36	1454.36	621.79	75.79	75.79	75.79	75.79
9	167.79	167.79	167.79	734.70	734.70	734.70	734.70	734.70	734.70	734.70	734.70	734.70	734.70	734.70	734.70	392.47	392.47	392.47	392.47	167.79	20.45	20.45	20.45	20.45
10	199.30	199.30	199.30	872.66	872.66	872.66	872.66	872.66	872.66	872.66	872.66	872.66	872.66	872.66	872.66	466.17	466.17	466.17	466.17	199.30	24.29	24.29	24.29	24.29
11	199.48	199.48	199.48	873.45	873.45	873.45	873.45	873.45	873.45	873.45	873.45	873.45	873.45	873.45	873.45	466.59	466.59	466.59	466.59	199.48	24.31	24.31	24.31	24.31
6	98.73	98.73	98.73	432.30	432.30	432.30	432.30	432.30	432.30	432.30	432.30	432.30	432.30	432.30	432.30	230.93	230.93	230.93	230.93	98.73	12.03	12.03	12.03	12.03
8	117.86	117.86	117.86	516.08	516.08	516.08	516.08	516.08	516.08	516.08	516.08	516.08	516.08	516.08	516.08	275.68	275.68	275.68	275.68	117.86	14.37	14.37	14.37	14.37
16	165.45	165.45	165.45	724.44	724.44	724.44	724.44	724.44	724.44	724.44	724.44	724.44	724.44	724.44	724.44	386.99	386.99	386.99	386.99	165.45	20.17	20.17	20.17	20.17
18	214.14	214.14	214.14	937.61	937.61	937.61	937.61	937.61	937.61	937.61	937.61	937.61	937.61	937.61	937.61	500.87	500.87	500.87	500.87	214.14	26.10	26.10	26.10	26.10
13	40.98	40.98	40.98	179.43	179.43	179.43	179.43	179.43	179.43	179.43	179.43	179.43	179.43	179.43	179.43	95.85	95.85	95.85	95.85	40.98	4.99	4.99	4.99	4.99
23	621.79	621.79	621.79	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	1454.36	1454.36	1454.36	1454.36	621.79	75.79	75.79	75.79	75.79
24	613.94	613.94	613.94	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	2688.20	1436.01	1436.01	1436.01	1436.01	613.94	74.83	74.83	74.83	74.83
25	621.79	621.79	621.79	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	1454.36	1454.36	1454.36	1454.36	621.79	75.79	75.79	75.79	75.79
26	621.79	621.79	621.79	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	2722.54	1454.36	1454.36	1454.36	1454.36	621.79	75.79	75.79	75.79	75.79
15	33.37	33.37	33.37	146.12	146.12	146.12	146.12	146.12	146.12	146.12	146.12	146.12	146.12	146.12	146.12	78.06	78.06	78.06	78.06	33.37	4.07	4.07	4.07	4.07

Model: autonoom 2014
model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV(H5)	MV(H6)	MV(H7)	MV(H8)	MV(H9)	MV(H10)	MV(H11)	MV(H12)	MV(H13)	MV(H14)	MV(H15)	MV(H16)	MV(H17)	MV(H18)	MV(H19)	MV(H20)	MV(H21)	MV(H22)	MV(H23)	MV(H24)	ZV(H1)	ZV(H2)	ZV(H3)	ZV(H4)
12	6.93	6.93	6.93	23.57	23.57	23.57	23.57	23.57	23.57	23.57	23.57	23.57	23.57	23.57	23.57	8.00	8.00	8.00	8.00	6.93	10.72	10.72	10.72	10.72
14	1.29	1.29	1.29	4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	1.49	1.49	1.49	1.49	1.29	2.00	2.00	2.00	2.00
7	15.79	15.79	15.79	53.73	53.73	53.73	53.73	53.73	53.73	53.73	53.73	53.73	53.73	53.73	53.73	18.24	18.24	18.24	18.24	15.79	24.45	24.45	24.45	24.45
5	10.22	10.22	10.22	34.79	34.79	34.79	34.79	34.79	34.79	34.79	34.79	34.79	34.79	34.79	34.79	11.81	11.81	11.81	11.81	10.22	15.83	15.83	15.83	15.83
17	16.69	16.69	16.69	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	56.77	19.27	19.27	19.27	19.27	16.69	25.84	25.84	25.84	25.84
21	74.83	74.83	74.83	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	86.43	86.43	86.43	86.43	74.83	115.87	115.87	115.87	115.87
1	73.98	73.98	73.98	251.69	251.69	251.69	251.69	251.69	251.69	251.69	251.69	251.69	251.69	251.69	251.69	85.44	85.44	85.44	85.44	73.98	114.54	114.54	114.54	114.54
3	63.76	63.76	63.76	216.93	216.93	216.93	216.93	216.93	216.93	216.93	216.93	216.93	216.93	216.93	216.93	73.64	73.64	73.64	73.64	63.76	98.72	98.72	98.72	98.72
4	59.05	59.05	59.05	200.90	200.90	200.90	200.90	200.90	200.90	200.90	200.90	200.90	200.90	200.90	200.90	68.20	68.20	68.20	68.20	59.05	91.43	91.43	91.43	91.43
2	73.41	73.41	73.41	249.77	249.77	249.77	249.77	249.77	249.77	249.77	249.77	249.77	249.77	249.77	249.77	84.78	84.78	84.78	84.78	73.41	113.67	113.67	113.67	113.67
20	75.79	75.79	75.79	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	87.53	87.53	87.53	87.53	75.79	117.35	117.35	117.35	117.35
9	20.45	20.45	20.45	69.58	69.58	69.58	69.58	69.58	69.58	69.58	69.58	69.58	69.58	69.58	69.58	23.62	23.62	23.62	23.62	20.45	31.67	31.67	31.67	31.67
10	24.29	24.29	24.29	82.65	82.65	82.65	82.65	82.65	82.65	82.65	82.65	82.65	82.65	82.65	82.65	28.06	28.06	28.06	28.06	24.29	37.61	37.61	37.61	37.61
11	24.31	24.31	24.31	82.73	82.73	82.73	82.73	82.73	82.73	82.73	82.73	82.73	82.73	82.73	82.73	28.08	28.08	28.08	28.08	24.31	37.65	37.65	37.65	37.65
6	12.03	12.03	12.03	40.94	40.94	40.94	40.94	40.94	40.94	40.94	40.94	40.94	40.94	40.94	40.94	13.90	13.90	13.90	13.90	12.03	18.63	18.63	18.63	18.63
8	14.37	14.37	14.37	48.88	48.88	48.88	48.88	48.88	48.88	48.88	48.88	48.88	48.88	48.88	48.88	16.59	16.59	16.59	16.59	14.37	22.24	22.24	22.24	22.24
16	20.17	20.17	20.17	68.61	68.61	68.61	68.61	68.61	68.61	68.61	68.61	68.61	68.61	68.61	68.61	23.29	23.29	23.29	23.29	20.17	31.23	31.23	31.23	31.23
18	26.10	26.10	26.10	88.80	88.80	88.80	88.80	88.80	88.80	88.80	88.80	88.80	88.80	88.80	88.80	30.14	30.14	30.14	30.14	26.10	40.41	40.41	40.41	40.41
13	4.99	4.99	4.99	16.99	16.99	16.99	16.99	16.99	16.99	16.99	16.99	16.99	16.99	16.99	16.99	5.77	5.77	5.77	5.77	4.99	7.73	7.73	7.73	7.73
23	75.79	75.79	75.79	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	87.53	87.53	87.53	87.53	75.79	117.35	117.35	117.35	117.35
24	74.83	74.83	74.83	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	254.60	86.43	86.43	86.43	86.43	74.83	115.87	115.87	115.87	115.87
25	75.79	75.79	75.79	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	87.53	87.53	87.53	87.53	75.79	117.35	117.35	117.35	117.35
26	75.79	75.79	75.79	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	257.85	87.53	87.53	87.53	87.53	75.79	117.35	117.35	117.35	117.35
15	4.07	4.07	4.07	13.84	13.84	13.84	13.84	13.84	13.84	13.84	13.84	13.84	13.84	13.84	13.84	4.70	4.70	4.70	4.70	4.07	6.30	6.30	6.30	6.30

Model: autonoom 2014
model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H5)	ZV(H6)	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)	ZV(H24)	Stagnatie(H1)	Stagnatie(H2)	Stagnatie(H3)
12	10.72	10.72	10.72	33.66	33.66	33.66	33.66	33.66	33.66	33.66	33.66	33.66	33.66	33.66	33.66	12.92	12.92	12.92	12.92	10.72	0	0	0
14	2.00	2.00	2.00	6.27	6.27	6.27	6.27	6.27	6.27	6.27	6.27	6.27	6.27	6.27	6.27	2.41	2.41	2.41	2.41	2.00	0	0	0
7	24.45	24.45	24.45	76.76	76.76	76.76	76.76	76.76	76.76	76.76	76.76	76.76	76.76	76.76	76.76	29.46	29.46	29.46	29.46	24.45	0	0	0
5	15.83	15.83	15.83	49.70	49.70	49.70	49.70	49.70	49.70	49.70	49.70	49.70	49.70	49.70	49.70	19.08	19.08	19.08	19.08	15.83	0	0	0
17	25.84	25.84	25.84	81.10	81.10	81.10	81.10	81.10	81.10	81.10	81.10	81.10	81.10	81.10	81.10	31.13	31.13	31.13	31.13	25.84	0	0	0
21	115.87	115.87	115.87	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	139.61	139.61	139.61	139.61	115.87	0	0	0
1	114.54	114.54	114.54	359.56	359.56	359.56	359.56	359.56	359.56	359.56	359.56	359.56	359.56	359.56	359.56	138.02	138.02	138.02	138.02	114.54	0	0	0
3	98.72	98.72	98.72	309.90	309.90	309.90	309.90	309.90	309.90	309.90	309.90	309.90	309.90	309.90	309.90	118.95	118.95	118.95	118.95	98.72	0	0	0
4	91.43	91.43	91.43	287.00	287.00	287.00	287.00	287.00	287.00	287.00	287.00	287.00	287.00	287.00	287.00	110.16	110.16	110.16	110.16	91.43	0	0	0
2	113.67	113.67	113.67	356.81	356.81	356.81	356.81	356.81	356.81	356.81	356.81	356.81	356.81	356.81	356.81	136.96	136.96	136.96	136.96	113.67	0	0	0
20	117.35	117.35	117.35	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	141.40	141.40	141.40	141.40	117.35	0	0	0
9	31.67	31.67	31.67	99.41	99.41	99.41	99.41	99.41	99.41	99.41	99.41	99.41	99.41	99.41	99.41	38.16	38.16	38.16	38.16	31.67	0	0	0
10	37.61	37.61	37.61	118.07	118.07	118.07	118.07	118.07	118.07	118.07	118.07	118.07	118.07	118.07	118.07	45.32	45.32	45.32	45.32	37.61	0	0	0
11	37.65	37.65	37.65	118.18	118.18	118.18	118.18	118.18	118.18	118.18	118.18	118.18	118.18	118.18	118.18	45.36	45.36	45.36	45.36	37.65	0	0	0
6	18.63	18.63	18.63	58.49	58.49	58.49	58.49	58.49	58.49	58.49	58.49	58.49	58.49	58.49	58.49	22.45	22.45	22.45	22.45	18.63	0	0	0
8	22.24	22.24	22.24	69.83	69.83	69.83	69.83	69.83	69.83	69.83	69.83	69.83	69.83	69.83	69.83	26.80	26.80	26.80	26.80	22.24	0	0	0
16	31.23	31.23	31.23	98.02	98.02	98.02	98.02	98.02	98.02	98.02	98.02	98.02	98.02	98.02	98.02	37.62	37.62	37.62	37.62	31.23	0	0	0
18	40.41	40.41	40.41	126.86	126.86	126.86	126.86	126.86	126.86	126.86	126.86	126.86	126.86	126.86	126.86	48.70	48.70	48.70	48.70	40.41	0	0	0
13	7.73	7.73	7.73	24.28	24.28	24.28	24.28	24.28	24.28	24.28	24.28	24.28	24.28	24.28	24.28	9.32	9.32	9.32	9.32	7.73	0	0	0
23	117.35	117.35	117.35	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	141.40	141.40	141.40	141.40	117.35	0	0	0
24	115.87	115.87	115.87	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	363.72	139.61	139.61	139.61	139.61	115.87	0	0	0
25	117.35	117.35	117.35	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	141.40	141.40	141.40	141.40	117.35	0	0	0
26	117.35	117.35	117.35	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	368.36	141.40	141.40	141.40	141.40	117.35	0	0	0
15	6.30	6.30	6.30	19.77	19.77	19.77	19.77	19.77	19.77	19.77	19.77	19.77	19.77	19.77	19.77	7.59	7.59	7.59	7.59	6.30	0	0	0

Model: autonoom 2014
model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie (H4)	Stagnatie (H5)	Stagnatie (H6)	Stagnatie (H7)	Stagnatie (H8)	Stagnatie (H9)	Stagnatie (H10)	Stagnatie (H11)	Stagnatie (H12)	Stagnatie (H13)	Stagnatie (H14)	Stagnatie (H15)	Stagnatie (H16)	Stagnatie (H17)	Stagnatie (H18)	Stagnatie (H19)	Stagnatie (H20)
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Model: autonoom 2014
 model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie (H21)	Stagnatie (H22)	Stagnatie (H23)	Stagnatie (H24)
12	0	0	0	0
14	0	0	0	0
7	0	0	0	0
5	0	0	0	0
17	0	0	0	0
21	0	0	0	0
1	0	0	0	0
3	0	0	0	0
4	0	0	0	0
2	0	0	0	0
20	0	0	0	0
9	0	0	0	0
10	0	0	0	0
11	0	0	0	0
6	0	0	0	0
8	0	0	0	0
16	0	0	0	0
18	0	0	0	0
13	0	0	0	0
23	0	0	0	0
24	0	0	0	0
25	0	0	0	0
26	0	0	0	0
15	0	0	0	0

Model: autonoom 2015
model juli 2010 autonoom - CT 5.02

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

Naam	Omschr.	X	Y	Rel.H	Maalveld	HDef.	Hoogte	Flux	Gas temp.	Warmte	Int. dia.,	Ext. diam.	%NO2	Emis. NOx	Emis. PM10	Bedr. uren
1	Nedstaal	104832.00	429896.81	1.50	0.00	Eigen waarde	1.50	2.00	473.0	0.48	1.00	1.10	5.00	0.00118468	0.00108891	8760.00

Model: autonoom 2015
Groep: model juli 2010 autonoom - CT 5.02
(hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	X-n	Y-n	Lengte	Wegtype	V	Pboom	Totaal aantal	Int. dia.,	Ext. diam.	Flux	Gas temp.	Warmte	Breedte	Hweg	LV(H1)	LV(H2)	LV(H3)	LV(H4)
12	Van Wenaeweg	106251.55	428966.80	105985.82	428857.90	292.49	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	57.68	57.68	57.68	57.68
14	Nieuwland	105895.14	428726.49	105643.79	428930.58	325.48	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	10.75	10.75	10.75	10.75
7	A15 afrit zuid	105947.96	429504.26	105945.36	429330.64	197.92	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	131.51	131.51	131.51	131.51
5	A15 afrit noord	106800.79	428908.91	106087.04	429516.62	998.22	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	85.14	85.14	85.14	85.14
17	Grote Beer	105940.52	429312.80	103893.48	429913.67	2399.18	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	138.94	138.94	138.94	138.94
21	A15	104815.88	430140.44	105918.49	429537.87	1299.92	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	7.00	623.15	623.15	623.15	623.15
1	A15	107649.21	428413.56	106817.78	428886.80	958.35	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	7.00	616.02	616.02	616.02	616.02
3	A15	106812.36	428886.80	105900.51	429591.76	1155.20	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	7.00	530.95	530.95	530.95	530.95
4	A15	105918.49	429537.87	106330.23	429197.06	534.90	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	7.00	491.72	491.72	491.72	491.72
2	A15	106330.23	429197.06	107640.69	428393.44	1539.79	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	7.00	611.32	611.32	611.32	611.32
20	A15	105900.51	429591.76	104817.54	430160.43	1262.85	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	7.00	631.11	631.11	631.11	631.11
9	Edisonweg	106083.37	429503.57	106138.89	429251.36	258.26	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	170.31	170.31	170.31	170.31
10	Edisonweg	106139.43	429245.94	106251.00	428971.63	299.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	202.29	202.29	202.29	202.29
11	Edisonweg	106254.56	428967.94	106386.90	428646.73	355.90	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	202.48	202.48	202.48	202.48
6	A15 oprit noord	106098.62	429500.11	105922.76	429577.09	626.37	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	100.21	100.21	100.21	100.21
8	A15 oprit zuid	105964.80	429318.45	106222.04	429271.17	310.90	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	119.63	119.63	119.63	119.63
16	Grote Beer	106135.68	429244.39	105945.81	429309.75	212.58	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	167.93	167.93	167.93	167.93
18	Edisonweg	106081.81	429520.15	106015.54	429820.89	307.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	217.35	217.35	217.35	217.35
13	Van Wenaeweg	105977.52	428842.97	105905.30	428731.34	132.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	41.59	41.59	41.59	41.59
23	A15 tunnel noord	104815.04	430160.43	104040.88	430159.93	774.32	Snelweg (tunnel met gescheiden tunnelbuizen)	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	14.00	0.00	631.11	631.11	631.11	631.11
24	A15 tunnel zuid	104054.71	430136.28	104815.10	430143.25	760.69	Snelweg (tunnel)	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	14.00	0.00	623.15	623.15	623.15	623.15
25	A15	104038.88	430159.59	103391.55	430105.07	649.76	Snelweg (tunnel)	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	14.00	0.00	631.11	631.11	631.11	631.11
26	A15	104038.40	430137.49	103394.50	430085.91	646.03	Snelweg (tunnel)	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	14.00	0.00	631.11	631.11	631.11	631.11
15	Hoogendijk	105662.86	428928.30	104926.62	429792.59	1800.81	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	33.87	33.87	33.87	33.87

Model: autonoom 2015
model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H5)	LV(H6)	LV(H7)	LV(H8)	LV(H9)	LV(H10)	LV(H11)	LV(H12)	LV(H13)	LV(H14)	LV(H15)	LV(H16)	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)
12	57.68	57.68	57.68	252.54	252.54	252.54	252.54	252.54	252.54	252.54	252.54	252.54	252.54	252.54	252.54	134.91	134.91	134.91	134.91	57.68	7.03	7.03	7.03	7.03
14	10.75	10.75	10.75	47.06	47.06	47.06	47.06	47.06	47.06	47.06	47.06	47.06	47.06	47.06	47.06	25.14	25.14	25.14	25.14	10.75	1.31	1.31	1.31	1.31
7	131.51	131.51	131.51	575.84	575.84	575.84	575.84	575.84	575.84	575.84	575.84	575.84	575.84	575.84	575.84	307.61	307.61	307.61	307.61	131.51	16.03	16.03	16.03	16.03
5	85.14	85.14	85.14	372.81	372.81	372.81	372.81	372.81	372.81	372.81	372.81	372.81	372.81	372.81	372.81	199.15	199.15	199.15	199.15	85.14	10.38	10.38	10.38	10.38
17	138.94	138.94	138.94	608.38	608.38	608.38	608.38	608.38	608.38	608.38	608.38	608.38	608.38	608.38	608.38	324.99	324.99	324.99	324.99	138.94	16.94	16.94	16.94	16.94
21	623.15	623.15	623.15	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	1457.55	1457.55	1457.55	1457.55	623.15	75.95	75.95	75.95	75.95
1	616.02	616.02	616.02	2697.31	2697.31	2697.31	2697.31	2697.31	2697.31	2697.31	2697.31	2697.31	2697.31	2697.31	2697.31	1440.88	1440.88	1440.88	1440.88	616.02	75.09	75.09	75.09	75.09
3	530.95	530.95	530.95	2324.78	2324.78	2324.78	2324.78	2324.78	2324.78	2324.78	2324.78	2324.78	2324.78	2324.78	2324.78	1241.88	1241.88	1241.88	1241.88	530.95	64.72	64.72	64.72	64.72
4	491.72	491.72	491.72	2153.01	2153.01	2153.01	2153.01	2153.01	2153.01	2153.01	2153.01	2153.01	2153.01	2153.01	2153.01	1150.12	1150.12	1150.12	1150.12	491.72	59.93	59.93	59.93	59.93
2	611.32	611.32	611.32	2676.69	2676.69	2676.69	2676.69	2676.69	2676.69	2676.69	2676.69	2676.69	2676.69	2676.69	2676.69	1429.87	1429.87	1429.87	1429.87	611.32	74.51	74.51	74.51	74.51
20	631.11	631.11	631.11	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	1476.17	1476.17	1476.17	1476.17	631.11	76.92	76.92	76.92	76.92
9	170.31	170.31	170.31	745.72	745.72	745.72	745.72	745.72	745.72	745.72	745.72	745.72	745.72	745.72	745.72	398.36	398.36	398.36	398.36	170.31	20.76	20.76	20.76	20.76
10	202.29	202.29	202.29	885.75	885.75	885.75	885.75	885.75	885.75	885.75	885.75	885.75	885.75	885.75	885.75	473.16	473.16	473.16	473.16	202.29	24.66	24.66	24.66	24.66
11	202.48	202.48	202.48	886.55	886.55	886.55	886.55	886.55	886.55	886.55	886.55	886.55	886.55	886.55	886.55	473.59	473.59	473.59	473.59	202.48	24.68	24.68	24.68	24.68
6	100.21	100.21	100.21	438.78	438.78	438.78	438.78	438.78	438.78	438.78	438.78	438.78	438.78	438.78	438.78	234.40	234.40	234.40	234.40	100.21	12.21	12.21	12.21	12.21
8	119.63	119.63	119.63	523.82	523.82	523.82	523.82	523.82	523.82	523.82	523.82	523.82	523.82	523.82	523.82	279.82	279.82	279.82	279.82	119.63	14.58	14.58	14.58	14.58
16	167.93	167.93	167.93	735.31	735.31	735.31	735.31	735.31	735.31	735.31	735.31	735.31	735.31	735.31	735.31	392.80	392.80	392.80	392.80	167.93	20.47	20.47	20.47	20.47
18	217.35	217.35	217.35	951.68	951.68	951.68	951.68	951.68	951.68	951.68	951.68	951.68	951.68	951.68	951.68	508.38	508.38	508.38	508.38	217.35	26.49	26.49	26.49	26.49
13	41.59	41.59	41.59	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	182.13	97.29	97.29	97.29	97.29	41.59	5.07	5.07	5.07	5.07
23	631.11	631.11	631.11	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	1476.17	1476.17	1476.17	1476.17	631.11	76.92	76.92	76.92	76.92
24	623.15	623.15	623.15	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	2728.52	1457.55	1457.55	1457.55	1457.55	623.15	75.95	75.95	75.95	75.95
25	631.11	631.11	631.11	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	1476.17	1476.17	1476.17	1476.17	631.11	76.92	76.92	76.92	76.92
26	631.11	631.11	631.11	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	2763.38	1476.17	1476.17	1476.17	1476.17	631.11	76.92	76.92	76.92	76.92
15	33.87	33.87	33.87	148.31	148.31	148.31	148.31	148.31	148.31	148.31	148.31	148.31	148.31	148.31	148.31	79.23	79.23	79.23	79.23	33.87	4.13	4.13	4.13	4.13

Model: autonoom 2015
model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV (H5)	MV (H6)	MV (H7)	MV (H8)	MV (H9)	MV (H10)	MV (H11)	MV (H12)	MV (H13)	MV (H14)	MV (H15)	MV (H16)	MV (H17)	MV (H18)	MV (H19)	MV (H20)	MV (H21)	MV (H22)	MV (H23)	MV (H24)	ZV (H1)	ZV (H2)	ZV (H3)	ZV (H4)
12	7.03	7.03	7.03	23.92	23.92	23.92	23.92	23.92	23.92	23.92	23.92	23.92	23.92	23.92	23.92	8.12	8.12	8.12	8.12	7.03	10.89	10.89	10.89	10.89
14	1.31	1.31	1.31	4.46	4.46	4.46	4.46	4.46	4.46	4.46	4.46	4.46	4.46	4.46	4.46	1.51	1.51	1.51	1.51	1.31	2.03	2.03	2.03	2.03
7	16.03	16.03	16.03	54.54	54.54	54.54	54.54	54.54	54.54	54.54	54.54	54.54	54.54	54.54	54.54	18.51	18.51	18.51	18.51	16.03	24.82	24.82	24.82	24.82
5	10.38	10.38	10.38	35.31	35.31	35.31	35.31	35.31	35.31	35.31	35.31	35.31	35.31	35.31	35.31	11.99	11.99	11.99	11.99	10.38	16.07	16.07	16.07	16.07
17	16.94	16.94	16.94	57.62	57.62	57.62	57.62	57.62	57.62	57.62	57.62	57.62	57.62	57.62	57.62	19.56	19.56	19.56	19.56	16.94	26.22	26.22	26.22	26.22
21	75.95	75.95	75.95	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	87.72	87.72	87.72	87.72	75.95	117.61	117.61	117.61	117.61
1	75.09	75.09	75.09	255.46	255.46	255.46	255.46	255.46	255.46	255.46	255.46	255.46	255.46	255.46	255.46	86.72	86.72	86.72	86.72	75.09	116.26	116.26	116.26	116.26
3	64.72	64.72	64.72	220.18	220.18	220.18	220.18	220.18	220.18	220.18	220.18	220.18	220.18	220.18	220.18	74.74	74.74	74.74	74.74	64.72	100.20	100.20	100.20	100.20
4	59.93	59.93	59.93	203.91	203.91	203.91	203.91	203.91	203.91	203.91	203.91	203.91	203.91	203.91	203.91	69.22	69.22	69.22	69.22	59.93	92.80	92.80	92.80	92.80
2	74.51	74.51	74.51	253.51	253.51	253.51	253.51	253.51	253.51	253.51	253.51	253.51	253.51	253.51	253.51	86.06	86.06	86.06	86.06	74.51	115.37	115.37	115.37	115.37
20	76.92	76.92	76.92	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	88.84	88.84	88.84	88.84	76.92	119.11	119.11	119.11	119.11
9	20.76	20.76	20.76	70.63	70.63	70.63	70.63	70.63	70.63	70.63	70.63	70.63	70.63	70.63	70.63	23.98	23.98	23.98	23.98	20.76	32.14	32.14	32.14	32.14
10	24.66	24.66	24.66	83.89	83.89	83.89	83.89	83.89	83.89	83.89	83.89	83.89	83.89	83.89	83.89	28.48	28.48	28.48	28.48	24.66	38.18	38.18	38.18	38.18
11	24.68	24.68	24.68	83.97	83.97	83.97	83.97	83.97	83.97	83.97	83.97	83.97	83.97	83.97	83.97	28.50	28.50	28.50	28.50	24.68	38.21	38.21	38.21	38.21
6	12.21	12.21	12.21	41.56	41.56	41.56	41.56	41.56	41.56	41.56	41.56	41.56	41.56	41.56	41.56	14.11	14.11	14.11	14.11	12.21	18.91	18.91	18.91	18.91
8	14.58	14.58	14.58	49.61	49.61	49.61	49.61	49.61	49.61	49.61	49.61	49.61	49.61	49.61	49.61	16.84	16.84	16.84	16.84	14.58	22.58	22.58	22.58	22.58
16	20.47	20.47	20.47	69.64	69.64	69.64	69.64	69.64	69.64	69.64	69.64	69.64	69.64	69.64	69.64	23.64	23.64	23.64	23.64	20.47	31.69	31.69	31.69	31.69
18	26.49	26.49	26.49	90.13	90.13	90.13	90.13	90.13	90.13	90.13	90.13	90.13	90.13	90.13	90.13	30.60	30.60	30.60	30.60	26.49	41.02	41.02	41.02	41.02
13	5.07	5.07	5.07	17.25	17.25	17.25	17.25	17.25	17.25	17.25	17.25	17.25	17.25	17.25	17.25	5.86	5.86	5.86	5.86	5.07	7.85	7.85	7.85	7.85
23	76.92	76.92	76.92	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	88.84	88.84	88.84	88.84	76.92	119.11	119.11	119.11	119.11
24	75.95	75.95	75.95	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	258.42	87.72	87.72	87.72	87.72	75.95	117.61	117.61	117.61	117.61
25	76.92	76.92	76.92	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	88.84	88.84	88.84	88.84	76.92	119.11	119.11	119.11	119.11
26	76.92	76.92	76.92	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	261.72	88.84	88.84	88.84	88.84	76.92	119.11	119.11	119.11	119.11
15	4.13	4.13	4.13	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05	4.77	4.77	4.77	4.77	4.13	6.39	6.39	6.39	6.39

Model: autonoom 2015
model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H5)	ZV(H6)	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)	ZV(H24)	Stagnatie(H1)	Stagnatie(H2)	Stagnatie(H3)
12	10.89	10.89	10.89	34.17	34.17	34.17	34.17	34.17	34.17	34.17	34.17	34.17	34.17	34.17	34.17	13.12	13.12	13.12	13.12	10.89	0	0	0
14	2.03	2.03	2.03	6.37	6.37	6.37	6.37	6.37	6.37	6.37	6.37	6.37	6.37	6.37	6.37	2.44	2.44	2.44	2.44	2.03	0	0	0
7	24.82	24.82	24.82	77.91	77.91	77.91	77.91	77.91	77.91	77.91	77.91	77.91	77.91	77.91	77.91	29.91	29.91	29.91	29.91	24.82	0	0	0
5	16.07	16.07	16.07	50.44	50.44	50.44	50.44	50.44	50.44	50.44	50.44	50.44	50.44	50.44	50.44	19.36	19.36	19.36	19.36	16.07	0	0	0
17	26.22	26.22	26.22	82.31	82.31	82.31	82.31	82.31	82.31	82.31	82.31	82.31	82.31	82.31	82.31	31.60	31.60	31.60	31.60	26.22	0	0	0
21	117.61	117.61	117.61	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	141.71	141.71	141.71	141.71	117.61	0	0	0
1	116.26	116.26	116.26	364.95	364.95	364.95	364.95	364.95	364.95	364.95	364.95	364.95	364.95	364.95	364.95	140.09	140.09	140.09	140.09	116.26	0	0	0
3	100.20	100.20	100.20	314.55	314.55	314.55	314.55	314.55	314.55	314.55	314.55	314.55	314.55	314.55	314.55	120.74	120.74	120.74	120.74	100.20	0	0	0
4	92.80	92.80	92.80	291.31	291.31	291.31	291.31	291.31	291.31	291.31	291.31	291.31	291.31	291.31	291.31	111.82	111.82	111.82	111.82	92.80	0	0	0
2	115.37	115.37	115.37	362.16	362.16	362.16	362.16	362.16	362.16	362.16	362.16	362.16	362.16	362.16	362.16	139.01	139.01	139.01	139.01	115.37	0	0	0
20	119.11	119.11	119.11	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	143.52	143.52	143.52	143.52	119.11	0	0	0
9	32.14	32.14	32.14	100.90	100.90	100.90	100.90	100.90	100.90	100.90	100.90	100.90	100.90	100.90	100.90	38.73	38.73	38.73	38.73	32.14	0	0	0
10	38.18	38.18	38.18	119.84	119.84	119.84	119.84	119.84	119.84	119.84	119.84	119.84	119.84	119.84	119.84	46.00	46.00	46.00	46.00	38.18	0	0	0
11	38.21	38.21	38.21	119.95	119.95	119.95	119.95	119.95	119.95	119.95	119.95	119.95	119.95	119.95	119.95	46.04	46.04	46.04	46.04	38.21	0	0	0
6	18.91	18.91	18.91	59.37	59.37	59.37	59.37	59.37	59.37	59.37	59.37	59.37	59.37	59.37	59.37	22.79	22.79	22.79	22.79	18.91	0	0	0
8	22.58	22.58	22.58	70.87	70.87	70.87	70.87	70.87	70.87	70.87	70.87	70.87	70.87	70.87	70.87	27.20	27.20	27.20	27.20	22.58	0	0	0
16	31.69	31.69	31.69	99.49	99.49	99.49	99.49	99.49	99.49	99.49	99.49	99.49	99.49	99.49	99.49	38.19	38.19	38.19	38.19	31.69	0	0	0
18	41.02	41.02	41.02	128.76	128.76	128.76	128.76	128.76	128.76	128.76	128.76	128.76	128.76	128.76	128.76	49.43	49.43	49.43	49.43	41.02	0	0	0
13	7.85	7.85	7.85	24.64	24.64	24.64	24.64	24.64	24.64	24.64	24.64	24.64	24.64	24.64	24.64	9.46	9.46	9.46	9.46	7.85	0	0	0
23	119.11	119.11	119.11	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	143.52	143.52	143.52	143.52	119.11	0	0	0
24	117.61	117.61	117.61	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	369.17	141.71	141.71	141.71	141.71	117.61	0	0	0
25	119.11	119.11	119.11	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	143.52	143.52	143.52	143.52	119.11	0	0	0
26	119.11	119.11	119.11	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	373.89	143.52	143.52	143.52	143.52	119.11	0	0	0
15	6.39	6.39	6.39	20.07	20.07	20.07	20.07	20.07	20.07	20.07	20.07	20.07	20.07	20.07	20.07	7.70	7.70	7.70	7.70	6.39	0	0	0

Model: autonoom 2015
model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie (H4)	Stagnatie (H5)	Stagnatie (H6)	Stagnatie (H7)	Stagnatie (H8)	Stagnatie (H9)	Stagnatie (H10)	Stagnatie (H11)	Stagnatie (H12)	Stagnatie (H13)	Stagnatie (H14)	Stagnatie (H15)	Stagnatie (H16)	Stagnatie (H17)	Stagnatie (H18)	Stagnatie (H19)	Stagnatie (H20)
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Model: autonoom 2015
 model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie (H21)	Stagnatie (H22)	Stagnatie (H23)	Stagnatie (H24)
12	0	0	0	0
14	0	0	0	0
7	0	0	0	0
5	0	0	0	0
17	0	0	0	0
21	0	0	0	0
1	0	0	0	0
3	0	0	0	0
4	0	0	0	0
2	0	0	0	0
20	0	0	0	0
9	0	0	0	0
10	0	0	0	0
11	0	0	0	0
6	0	0	0	0
8	0	0	0	0
16	0	0	0	0
18	0	0	0	0
13	0	0	0	0
23	0	0	0	0
24	0	0	0	0
25	0	0	0	0
26	0	0	0	0
15	0	0	0	0

Model: autonoom 2020
model juli 2010 autonoom - CT 5.02

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

Naam	Omschr.	X	Y	Rel.H	Maalveld	HDef.	Hoogte	Flux	Gas temp.	Warmte	Int. dia.,	Ext. diam.	%NO2	Emiss. NOx	Emiss. PM10	Bedr. uren
1	Nedstaal	104832.00	429896.81	1.50	0.00	Eigen waarde	1.50	2.00	473.0	0.48	1.00	1.10	5.00	0.00118468	0.00108891	8760.00

Model: autonoom 2020
model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	X-n	Y-n	Lengte	Wegtype	V	Pboom	Totaal aantal	Int. dia.,	Ext. diam.	Flux	Gas temp.	Warmte	Breedte	Hweg	LV(H1)	LV(H2)	LV(H3)	LV(H4)
12	Van Wenaeweg	106251.55	428966.80	105985.82	428857.90	292.49	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	62.13	62.13	62.13	62.13
14	Nieuwland	105895.14	428726.49	105643.79	428930.58	325.48	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	11.58	11.58	11.58	11.58
7	A15 afrit zuid	105947.96	429504.26	105945.36	429330.64	197.92	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	141.68	141.68	141.68	141.68
5	A15 afrit noord	106800.79	428908.91	106087.04	429516.62	998.22	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	91.72	91.72	91.72	91.72
17	Grote Beer	105940.52	429312.80	103893.48	429913.67	2399.18	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	149.68	149.68	149.68	149.68
21	A15	104815.88	430140.44	105918.49	429537.87	1299.92	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	7.00	671.31	671.31	671.31	671.31
1	A15	107649.21	428413.56	106817.78	428886.80	958.35	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	7.00	663.63	663.63	663.63	663.63
3	A15	106812.36	428886.80	105900.51	429591.76	1155.20	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	7.00	571.98	571.98	571.98	571.98
4	A15	105918.49	429537.87	106330.23	429197.06	534.90	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	7.00	529.72	529.72	529.72	529.72
2	A15	106330.23	429197.06	107640.69	428393.44	1539.79	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	7.00	658.56	658.56	658.56	658.56
20	A15	105900.51	429591.76	104817.54	430160.43	1262.85	Snelweg	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	15.00	7.00	679.89	679.89	679.89	679.89
9	Edisonweg	106083.37	429503.57	106138.89	429251.36	258.26	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	183.47	183.47	183.47	183.47
10	Edisonweg	106139.43	429245.94	106251.00	428971.63	299.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	217.93	217.93	217.93	217.93
11	Edisonweg	106254.56	428967.94	106386.90	428646.73	355.90	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	218.12	218.12	218.12	218.12
6	A15 oprit noord	106098.62	429500.11	105922.76	429577.09	626.37	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	107.96	107.96	107.96	107.96
8	A15 oprit zuid	105964.80	429318.45	106222.04	429271.17	310.90	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	12.00	3.00	128.88	128.88	128.88	128.88
16	Grote Beer	106135.68	429244.39	105945.81	429309.75	212.58	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	180.91	180.91	180.91	180.91
18	Edisonweg	106081.81	429520.15	106015.54	429820.89	307.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	234.15	234.15	234.15	234.15
13	Van Wenaeweg	105977.52	428842.97	105905.30	428731.34	132.95	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	44.81	44.81	44.81	44.81
23	A15 tunnel noord	104815.04	430160.43	104040.88	430159.93	774.32	Snelweg (tunnel met gescheiden tunnelbuizen)	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	14.00	0.00	679.89	679.89	679.89	679.89
24	A15 tunnel zuid	104054.71	430136.28	104815.10	430143.25	760.69	Snelweg (tunnel)	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	14.00	0.00	671.31	671.31	671.31	671.31
25	A15	104038.88	430159.59	103391.55	430105.07	649.76	Snelweg (tunnel)	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	14.00	0.00	679.89	679.89	679.89	679.89
26	A15	104038.40	430137.49	103394.50	430085.91	646.03	Snelweg (tunnel)	100	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	14.00	0.00	679.89	679.89	679.89	679.89
15	Hoogendijk	105662.86	428928.30	104926.62	429792.59	1800.81	Normaal	50	1.00	0.00	1.00	1.10	0.10	285.0	0.00	7.00	0.00	36.49	36.49	36.49	36.49

Model: autonoom 2020
model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	LV(H5)	LV(H6)	LV(H7)	LV(H8)	LV(H9)	LV(H10)	LV(H11)	LV(H12)	LV(H13)	LV(H14)	LV(H15)	LV(H16)	LV(H17)	LV(H18)	LV(H19)	LV(H20)	LV(H21)	LV(H22)	LV(H23)	LV(H24)	MV(H1)	MV(H2)	MV(H3)	MV(H4)
12	62.13	62.13	62.13	272.06	272.06	272.06	272.06	272.06	272.06	272.06	272.06	272.06	272.06	272.06	272.06	145.33	145.33	145.33	145.33	62.13	7.57	7.57	7.57	7.57
14	11.58	11.58	11.58	50.69	50.69	50.69	50.69	50.69	50.69	50.69	50.69	50.69	50.69	50.69	50.69	27.08	27.08	27.08	27.08	11.58	1.41	1.41	1.41	1.41
7	141.68	141.68	141.68	620.34	620.34	620.34	620.34	620.34	620.34	620.34	620.34	620.34	620.34	620.34	620.34	331.38	331.38	331.38	331.38	141.68	17.27	17.27	17.27	17.27
5	91.72	91.72	91.72	401.62	401.62	401.62	401.62	401.62	401.62	401.62	401.62	401.62	401.62	401.62	401.62	214.54	214.54	214.54	214.54	91.72	11.18	11.18	11.18	11.18
17	149.68	149.68	149.68	655.40	655.40	655.40	655.40	655.40	655.40	655.40	655.40	655.40	655.40	655.40	655.40	350.11	350.11	350.11	350.11	149.68	18.24	18.24	18.24	18.24
21	671.31	671.31	671.31	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	1570.20	1570.20	1570.20	1570.20	671.31	81.82	81.82	81.82	81.82
1	663.63	663.63	663.63	2905.77	2905.77	2905.77	2905.77	2905.77	2905.77	2905.77	2905.77	2905.77	2905.77	2905.77	2905.77	1552.24	1552.24	1552.24	1552.24	663.63	80.89	80.89	80.89	80.89
3	571.98	571.98	571.98	2504.45	2504.45	2504.45	2504.45	2504.45	2504.45	2504.45	2504.45	2504.45	2504.45	2504.45	2504.45	1337.86	1337.86	1337.86	1337.86	571.98	69.72	69.72	69.72	69.72
4	529.72	529.72	529.72	2319.41	2319.41	2319.41	2319.41	2319.41	2319.41	2319.41	2319.41	2319.41	2319.41	2319.41	2319.41	1239.01	1239.01	1239.01	1239.01	529.72	64.57	64.57	64.57	64.57
2	658.56	658.56	658.56	2883.55	2883.55	2883.55	2883.55	2883.55	2883.55	2883.55	2883.55	2883.55	2883.55	2883.55	2883.55	1540.37	1540.37	1540.37	1540.37	658.56	80.27	80.27	80.27	80.27
20	679.89	679.89	679.89	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	1590.26	1590.26	1590.26	1590.26	679.89	82.87	82.87	82.87	82.87
9	183.47	183.47	183.47	803.35	803.35	803.35	803.35	803.35	803.35	803.35	803.35	803.35	803.35	803.35	803.35	429.14	429.14	429.14	429.14	183.47	22.36	22.36	22.36	22.36
10	217.93	217.93	217.93	954.21	954.21	954.21	954.21	954.21	954.21	954.21	954.21	954.21	954.21	954.21	954.21	509.73	509.73	509.73	509.73	217.93	26.56	26.56	26.56	26.56
11	218.12	218.12	218.12	955.07	955.07	955.07	955.07	955.07	955.07	955.07	955.07	955.07	955.07	955.07	955.07	510.19	510.19	510.19	510.19	218.12	26.59	26.59	26.59	26.59
6	107.96	107.96	107.96	472.70	472.70	472.70	472.70	472.70	472.70	472.70	472.70	472.70	472.70	472.70	472.70	252.51	252.51	252.51	252.51	107.96	13.16	13.16	13.16	13.16
8	128.88	128.88	128.88	564.30	564.30	564.30	564.30	564.30	564.30	564.30	564.30	564.30	564.30	564.30	564.30	301.44	301.44	301.44	301.44	128.88	15.71	15.71	15.71	15.71
16	180.91	180.91	180.91	792.14	792.14	792.14	792.14	792.14	792.14	792.14	792.14	792.14	792.14	792.14	792.14	423.15	423.15	423.15	423.15	180.91	22.05	22.05	22.05	22.05
18	234.15	234.15	234.15	1025.23	1025.23	1025.23	1025.23	1025.23	1025.23	1025.23	1025.23	1025.23	1025.23	1025.23	1025.23	547.67	547.67	547.67	547.67	234.15	28.54	28.54	28.54	28.54
13	44.81	44.81	44.81	196.20	196.20	196.20	196.20	196.20	196.20	196.20	196.20	196.20	196.20	196.20	196.20	104.81	104.81	104.81	104.81	44.81	5.46	5.46	5.46	5.46
23	679.89	679.89	679.89	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	1590.26	1590.26	1590.26	1590.26	679.89	82.87	82.87	82.87	82.87
24	671.31	671.31	671.31	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	2939.39	1570.20	1570.20	1570.20	1570.20	671.31	81.82	81.82	81.82	81.82
25	679.89	679.89	679.89	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	1590.26	1590.26	1590.26	1590.26	679.89	82.87	82.87	82.87	82.87
26	679.89	679.89	679.89	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	2976.94	1590.26	1590.26	1590.26	1590.26	679.89	82.87	82.87	82.87	82.87
15	36.49	36.49	36.49	159.77	159.77	159.77	159.77	159.77	159.77	159.77	159.77	159.77	159.77	159.77	159.77	85.35	85.35	85.35	85.35	36.49	4.45	4.45	4.45	4.45

Model: autonoom 2020
model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	MV (H5)	MV (H6)	MV (H7)	MV (H8)	MV (H9)	MV (H10)	MV (H11)	MV (H12)	MV (H13)	MV (H14)	MV (H15)	MV (H16)	MV (H17)	MV (H18)	MV (H19)	MV (H20)	MV (H21)	MV (H22)	MV (H23)	MV (H24)	ZV (H1)	ZV (H2)	ZV (H3)	ZV (H4)
12	7.57	7.57	7.57	25.77	25.77	25.77	25.77	25.77	25.77	25.77	25.77	25.77	25.77	25.77	25.77	8.75	8.75	8.75	8.75	7.57	11.73	11.73	11.73	11.73
14	1.41	1.41	1.41	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	1.63	1.63	1.63	1.63	1.41	2.19	2.19	2.19	2.19
7	17.27	17.27	17.27	58.75	58.75	58.75	58.75	58.75	58.75	58.75	58.75	58.75	58.75	58.75	58.75	19.94	19.94	19.94	19.94	17.27	26.74	26.74	26.74	26.74
5	11.18	11.18	11.18	38.04	38.04	38.04	38.04	38.04	38.04	38.04	38.04	38.04	38.04	38.04	38.04	12.91	12.91	12.91	12.91	11.18	17.31	17.31	17.31	17.31
17	18.24	18.24	18.24	62.07	62.07	62.07	62.07	62.07	62.07	62.07	62.07	62.07	62.07	62.07	62.07	21.07	21.07	21.07	21.07	18.24	28.25	28.25	28.25	28.25
21	81.82	81.82	81.82	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	94.50	94.50	94.50	94.50	81.82	126.70	126.70	126.70	126.70
1	80.89	80.89	80.89	275.21	275.21	275.21	275.21	275.21	275.21	275.21	275.21	275.21	275.21	275.21	275.21	93.42	93.42	93.42	93.42	80.89	125.25	125.25	125.25	125.25
3	69.72	69.72	69.72	237.20	237.20	237.20	237.20	237.20	237.20	237.20	237.20	237.20	237.20	237.20	237.20	80.52	80.52	80.52	80.52	69.72	107.95	107.95	107.95	107.95
4	64.57	64.57	64.57	219.67	219.67	219.67	219.67	219.67	219.67	219.67	219.67	219.67	219.67	219.67	219.67	74.57	74.57	74.57	74.57	64.57	99.97	99.97	99.97	99.97
2	80.27	80.27	80.27	273.10	273.10	273.10	273.10	273.10	273.10	273.10	273.10	273.10	273.10	273.10	273.10	92.71	92.71	92.71	92.71	80.27	124.29	124.29	124.29	124.29
20	82.87	82.87	82.87	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	95.71	95.71	95.71	95.71	82.87	128.31	128.31	128.31	128.31
9	22.36	22.36	22.36	76.09	76.09	76.09	76.09	76.09	76.09	76.09	76.09	76.09	76.09	76.09	76.09	25.83	25.83	25.83	25.83	22.36	34.63	34.63	34.63	34.63
10	26.56	26.56	26.56	90.37	90.37	90.37	90.37	90.37	90.37	90.37	90.37	90.37	90.37	90.37	90.37	30.68	30.68	30.68	30.68	26.56	41.13	41.13	41.13	41.13
11	26.59	26.59	26.59	90.46	90.46	90.46	90.46	90.46	90.46	90.46	90.46	90.46	90.46	90.46	90.46	30.71	30.71	30.71	30.71	26.59	41.17	41.17	41.17	41.17
6	13.16	13.16	13.16	44.77	44.77	44.77	44.77	44.77	44.77	44.77	44.77	44.77	44.77	44.77	44.77	15.20	15.20	15.20	15.20	13.16	20.37	20.37	20.37	20.37
8	15.71	15.71	15.71	53.45	53.45	53.45	53.45	53.45	53.45	53.45	53.45	53.45	53.45	53.45	53.45	18.14	18.14	18.14	18.14	15.71	24.32	24.32	24.32	24.32
16	22.05	22.05	22.05	75.02	75.02	75.02	75.02	75.02	75.02	75.02	75.02	75.02	75.02	75.02	75.02	25.47	25.47	25.47	25.47	22.05	34.14	34.14	34.14	34.14
18	28.54	28.54	28.54	97.10	97.10	97.10	97.10	97.10	97.10	97.10	97.10	97.10	97.10	97.10	97.10	32.96	32.96	32.96	32.96	28.54	44.19	44.19	44.19	44.19
13	5.46	5.46	5.46	18.58	18.58	18.58	18.58	18.58	18.58	18.58	18.58	18.58	18.58	18.58	18.58	6.31	6.31	6.31	6.31	5.46	8.46	8.46	8.46	8.46
23	82.87	82.87	82.87	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	95.71	95.71	95.71	95.71	82.87	128.31	128.31	128.31	128.31
24	81.82	81.82	81.82	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	278.39	94.50	94.50	94.50	94.50	81.82	126.70	126.70	126.70	126.70
25	82.87	82.87	82.87	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	95.71	95.71	95.71	95.71	82.87	128.31	128.31	128.31	128.31
26	82.87	82.87	82.87	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	281.95	95.71	95.71	95.71	95.71	82.87	128.31	128.31	128.31	128.31
15	4.45	4.45	4.45	15.13	15.13	15.13	15.13	15.13	15.13	15.13	15.13	15.13	15.13	15.13	15.13	5.14	5.14	5.14	5.14	4.45	6.89	6.89	6.89	6.89

Model: autonoom 2020
model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ZV(H5)	ZV(H6)	ZV(H7)	ZV(H8)	ZV(H9)	ZV(H10)	ZV(H11)	ZV(H12)	ZV(H13)	ZV(H14)	ZV(H15)	ZV(H16)	ZV(H17)	ZV(H18)	ZV(H19)	ZV(H20)	ZV(H21)	ZV(H22)	ZV(H23)	ZV(H24)	Stagnatie(H1)	Stagnatie(H2)	Stagnatie(H3)
12	11.73	11.73	11.73	36.81	36.81	36.81	36.81	36.81	36.81	36.81	36.81	36.81	36.81	36.81	36.81	14.13	14.13	14.13	14.13	11.73	0	0	0
14	2.19	2.19	2.19	6.86	6.86	6.86	6.86	6.86	6.86	6.86	6.86	6.86	6.86	6.86	6.86	2.63	2.63	2.63	2.63	2.19	0	0	0
7	26.74	26.74	26.74	83.93	83.93	83.93	83.93	83.93	83.93	83.93	83.93	83.93	83.93	83.93	83.93	32.22	32.22	32.22	32.22	26.74	0	0	0
5	17.31	17.31	17.31	54.34	54.34	54.34	54.34	54.34	54.34	54.34	54.34	54.34	54.34	54.34	54.34	20.86	20.86	20.86	20.86	17.31	0	0	0
17	28.25	28.25	28.25	88.68	88.68	88.68	88.68	88.68	88.68	88.68	88.68	88.68	88.68	88.68	88.68	34.04	34.04	34.04	34.04	28.25	0	0	0
21	126.70	126.70	126.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	152.66	152.66	152.66	152.66	126.70	0	0	0
1	125.25	125.25	125.25	393.15	393.15	393.15	393.15	393.15	393.15	393.15	393.15	393.15	393.15	393.15	393.15	150.91	150.91	150.91	150.91	125.25	0	0	0
3	107.95	107.95	107.95	338.86	338.86	338.86	338.86	338.86	338.86	338.86	338.86	338.86	338.86	338.86	338.86	130.07	130.07	130.07	130.07	107.95	0	0	0
4	99.97	99.97	99.97	313.82	313.82	313.82	313.82	313.82	313.82	313.82	313.82	313.82	313.82	313.82	313.82	120.46	120.46	120.46	120.46	99.97	0	0	0
2	124.29	124.29	124.29	390.15	390.15	390.15	390.15	390.15	390.15	390.15	390.15	390.15	390.15	390.15	390.15	149.76	149.76	149.76	149.76	124.29	0	0	0
20	128.31	128.31	128.31	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	154.61	154.61	154.61	154.61	128.31	0	0	0
9	34.63	34.63	34.63	108.69	108.69	108.69	108.69	108.69	108.69	108.69	108.69	108.69	108.69	108.69	108.69	41.72	41.72	41.72	41.72	34.63	0	0	0
10	41.13	41.13	41.13	129.11	129.11	129.11	129.11	129.11	129.11	129.11	129.11	129.11	129.11	129.11	129.11	49.56	49.56	49.56	49.56	41.13	0	0	0
11	41.17	41.17	41.17	129.22	129.22	129.22	129.22	129.22	129.22	129.22	129.22	129.22	129.22	129.22	129.22	49.60	49.60	49.60	49.60	41.17	0	0	0
6	20.37	20.37	20.37	63.96	63.96	63.96	63.96	63.96	63.96	63.96	63.96	63.96	63.96	63.96	63.96	24.55	24.55	24.55	24.55	20.37	0	0	0
8	24.32	24.32	24.32	76.35	76.35	76.35	76.35	76.35	76.35	76.35	76.35	76.35	76.35	76.35	76.35	29.31	29.31	29.31	29.31	24.32	0	0	0
16	34.14	34.14	34.14	107.18	107.18	107.18	107.18	107.18	107.18	107.18	107.18	107.18	107.18	107.18	107.18	41.14	41.14	41.14	41.14	34.14	0	0	0
18	44.19	44.19	44.19	138.71	138.71	138.71	138.71	138.71	138.71	138.71	138.71	138.71	138.71	138.71	138.71	53.25	53.25	53.25	53.25	44.19	0	0	0
13	8.46	8.46	8.46	26.55	26.55	26.55	26.55	26.55	26.55	26.55	26.55	26.55	26.55	26.55	26.55	10.19	10.19	10.19	10.19	8.46	0	0	0
23	128.31	128.31	128.31	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	154.61	154.61	154.61	154.61	128.31	0	0	0
24	126.70	126.70	126.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	397.70	152.66	152.66	152.66	152.66	126.70	0	0	0
25	128.31	128.31	128.31	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	154.61	154.61	154.61	154.61	128.31	0	0	0
26	128.31	128.31	128.31	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	402.78	154.61	154.61	154.61	154.61	128.31	0	0	0
15	6.89	6.89	6.89	21.62	21.62	21.62	21.62	21.62	21.62	21.62	21.62	21.62	21.62	21.62	21.62	8.30	8.30	8.30	8.30	6.89	0	0	0

Model: autonoom 2020
model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie (H4)	Stagnatie (H5)	Stagnatie (H6)	Stagnatie (H7)	Stagnatie (H8)	Stagnatie (H9)	Stagnatie (H10)	Stagnatie (H11)	Stagnatie (H12)	Stagnatie (H13)	Stagnatie (H14)	Stagnatie (H15)	Stagnatie (H16)	Stagnatie (H17)	Stagnatie (H18)	Stagnatie (H19)	Stagnatie (H20)
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Model: autonoom 2020
 model juli 2010 autonoom - CT 5.02
Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Stagnatie (H21)	Stagnatie (H22)	Stagnatie (H23)	Stagnatie (H24)
12	0	0	0	0
14	0	0	0	0
7	0	0	0	0
5	0	0	0	0
17	0	0	0	0
21	0	0	0	0
1	0	0	0	0
3	0	0	0	0
4	0	0	0	0
2	0	0	0	0
20	0	0	0	0
9	0	0	0	0
10	0	0	0	0
11	0	0	0	0
6	0	0	0	0
8	0	0	0	0
16	0	0	0	0
18	0	0	0	0
13	0	0	0	0
23	0	0	0	0
24	0	0	0	0
25	0	0	0	0
26	0	0	0	0
15	0	0	0	0

Bijlage 4

Berekeningsresultaten langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$)

Model: Jaar 0.5: Low cost - maximaal - Varianten Container Transferium - april 2010 - Container Transferium in nieuwe knip - april 2010

Bijdrage van hoofdgroep op alle ontvangerpunten

Rekenmethode Industrielawaai - IL; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
N.O. 1a A	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	34.32	31.25	26.33	36.33	52.60
N.O. 1a B	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	34.35	31.28	26.36	36.36	52.55
N.O. 1a C	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	34.39	31.31	26.38	36.38	52.50
N.O. 1a D	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	34.40	31.32	26.39	36.39	52.43
N.O. 1a E	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	34.40	31.31	26.39	36.39	52.35
N.O. 1a F	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	34.40	31.31	26.39	36.39	52.27
N.O. 1b A	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	34.40	31.30	26.38	36.38	52.18
N.O. 1b B	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	34.40	31.31	26.38	36.38	52.12
N.O. 1b C	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	34.41	31.31	26.38	36.38	52,04
N.O. 1b D	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	34.42	31.32	26.39	36.39	51.98
N.O. 1b E	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	34.43	31.33	26.41	36.41	51.91
N.O. 1b F	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	34.44	31.34	26.42	36.42	51.85
N.O. 2a A	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	36.06	32.93	28.09	38.09	54.46
N.O. 2a B	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	36.05	32.92	28.08	38.08	54.34
N.O. 2a C	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	36.05	32.93	28.08	38.08	54.26
N.O. 2a D	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	36.05	32.93	28.08	38.08	54.15
N.O. 2a E	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	36.04	32.92	28.07	38.07	54.06
N.O. 2a F	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	36.03	32.91	28.07	38.07	53.96
N.O. 2b A	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	36.02	32.90	28.06	38.06	53.87
N.O. 2b B	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	36.03	32.91	28.05	38.05	53.79
N.O. 2b C	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	36.04	32.92	28.07	38.07	53.71
N.O. 2b D	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	36.04	32.92	28.07	38.07	53.63
N.O. 2b E	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	36.05	32.93	28.07	38.07	53.56
N.O. 2b F	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	36.06	32.94	28.08	38.08	53.49
N.O. 3a A	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	37.48	34.42	29.68	39.68	55.88
N.O. 3a B	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	37.54	34.48	29.73	39.73	55.92
N.O. 3a C	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	37.54	34.50	29.73	39.73	55.93
N.O. 3a D	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	37.54	34.50	29.73	39.73	55.89
N.O. 3a E	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	37.55	34.51	29.73	39.73	55.81
N.O. 3a F	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	37.56	34.53	29.75	39.75	55.73
N.O. 3b A	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	37.56	34.53	29.74	39.74	55.27
N.O. 3b B	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	37.58	34.55	29.77	39.77	55.18
N.O. 3b C	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	37.59	34.58	29.78	39.78	55.10
N.O. 3b D	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	37.62	34.60	29.80	39.80	55.00
N.O. 3b E	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	37.65	34.62	29.82	39.82	54.93
N.O. 3b F	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	37.66	34.64	29.83	39.83	54.84
N.O. 4a A	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	39.74	36.82	32.17	42.17	58.73
N.O. 4a B	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	39.72	36.79	32.15	42.15	58.65
N.O. 4a C	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	39.69	36.76	32.10	42.10	58.66
N.O. 4a D	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	39.67	36.75	32.08	42.08	58.62
N.O. 4a E	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	39.67	36.76	32.08	42.08	58.67
N.O. 4a F	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	39.69	36.77	32.09	42.09	58.63
N.O. 4b A	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	39.68	36.77	32.08	42.08	58.19
N.O. 4b B	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	39.71	36.80	32.11	42.11	58.10
N.O. 4b C	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	39.73	36.82	32.12	42.12	57.99
N.O. 4b D	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	39.72	36.82	32.11	42.11	57.85
N.O. 4b E	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	39.70	36.80	32.08	42.08	57.69
N.O. 4b F	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	39.69	36.79	32.08	42.08	57.52
N.O. 5a A	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	42.26	39.36	34.62	44.62	62.16
N.O. 5a B	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	42.28	39.34	34.64	44.64	62.00
N.O. 5a C	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	42.26	39.33	34.63	44.63	61.91
N.O. 5a D	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	42.27	39.34	34.63	44.63	61.97
N.O. 5a E	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	42.29	39.37	34.65	44.65	61.97
N.O. 5a F	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	42.31	39.40	34.67	44.67	61.95
N.O. 5b A	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	42.27	39.36	34.63	44.63	61.76
N.O. 5b B	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	42.26	39.36	34.63	44.63	61.56
N.O. 5b C	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	42.25	39.36	34.65	44.65	61.35
N.O. 5b D	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	42.28	39.43	34.72	44.72	61.22
N.O. 5b E	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	42.40	39.57	34.86	44.86	61.18
N.O. 5b F	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	42.57	39.74	35.03	45.03	61.19
N.O. 6a A	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	45.12	42.07	37.39	47.39	65.57
N.O. 6a B	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	45.11	42.06	37.38	47.38	65.39
N.O. 6a C	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	45.11	42.08	37.39	47.39	65.22
N.O. 6a D	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	45.08	42.06	37.36	47.36	65.05
N.O. 6a E	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	45.02	42.01	37.30	47.30	64.97
N.O. 6a F	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	44.96	41.97	37.29	47.29	64.71
N.O. 6b A	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	44.92	41.99	37.33	47.33	64.49
N.O. 6b B	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	45.04	42.14	37.48	47.48	64.41
N.O. 6b C	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	45.23	42.34	37.68	47.68	64.40
N.O. 6b D	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	45.41	42.55	37.88	47.88	64.41
N.O. 6b E	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	45.61	42.75	38.09	48.09	64.41
N.O. 6b F	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	45.79	42.96	38.30	48.30	64.42
S-001 (55)	Cortgene 81	5,0	36.73	33.29	28.38	38.38	52.47
S-002 (55)	Cortgene 79	5,0	36.83	33.38	28.47	38.47	52,60
S-003 (55)	Cortgene 55,57	5,0	35.95	31.89	27.21	37.21	48.64
S-005 (55)	Haven 3 en 5	5,0	34.46	30.88	26.05	36.05	48.59
S-008 (59)	Dam 43,45,47	5,0	40.86	36.99	32.06	42.06	56.03
S-013 (55)	Polderstraat 73	5,0	42.04	38.03	32.96	43.03	56.67
S-014 (55)	Kerkstraat 85	5,0	40.30	36.37	31.37	41.37	55.35
S-015 (55)	Polderstraat 97 t/m 113 oneven	5,0	42.01	37.98	32.93	42.98	57.03
S-016 (55)	Polderstraat 87	5,0	41.96	37.95	32.91	42.95	56.89
S-017 (55)	Polderstraat 91	5,0	42.07	38.05	33.00	43.05	56.97
S-017a (55)	Polderstraat 91	5,0	42.24	38.21	33.17	43.21	57.10
S-018 (55)	Haven 15,17,19	5,0	37.77	34.82	29.88	39.88	55.94
S-025 (55)	Veersedijk 10a woning	5,0	39.80	36.21	31.34	41.34	55.15
S-026 (55)	Veersedijk 34,36,38	5,0	41.35	37.80	32.90	42.90	57.09
S-027 (55)	Onderdijk 126,128	5,0	30.49	26.90	22.10	32.10	44.58
S-028 (55)	Veersedijk 38a	5,0	32.36	29.01	24.21	34.21	47.51
S-029 (55)	Halfweg 48,50	5,0	36.90	33.66	29.02	39.02	52.51
S-030 (55)	Halfweg 14-32 even	5,0	39.19	35.30	30.52	40.52	53.48
S-031 (55)	Halfweg 52	5,0	42.33	38.94	34.12	44.12	59.61
S-032 (55)	Onderdijkse Rijweg 215	5,0	43.20	39.75	34.90	44.90	61.55
S-033 (55)	Burg. Akenwijk 16-23	5,0	41.16	38.14	33.43	43.43	61.87
S-034 (55)	Burg. Akenwijk 9a,10	5,0	41.99	38.85	34.20	44.20	62.21
S-035 (55)	Onderdijkse Rijweg 390,392	5,0	39.02	35.92	31.33	41.33	58.02
S-036 (55)	Hoofdwijk 24a	5,0	37.86	34.79	30.17	40.17	56.53
S-037 (55)	Vrouwelenweg 13	5,0	36.54	33.52	28.80	38.80	54.60
S-038 (55)	Onderdijkse Rijweg 452	5,0	37.89	34.73	30.05	40.05	55.76

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Jaar 0.5: Low cost - maximaal - Varianten Container Transferium - april 2010 - Container Transferium in nieuwe knip - april 2010
 Bijdrage van hoofdgroep op alle ontvangerpunten
 Rekenmethode Industrielawaai - IL; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
S-042 (55)	Onderdijk 124	5.0	32.54	28.97	24.14	34.14	46.30
S-043 (55)	Onderdijk 149	5.0	32.34	29.60	25.03	35.03	49.81
S-044 (55)	Burg. Akenwijk 1	5.0	43.89	40.60	35.92	45.92	63.99
S-045 (55)	A. Heinsiusstr 20-24	5.0	27.02	23.86	19.15	29.15	43.03
S-046 (55)	A. Heinsiusstr 10	5.0	34.86	31.68	26.93	36.93	52.71
S-050 (55)	Kuypersingel	5.0	33.45	30.31	25.47	35.47	51.56
S-058 (55)	Onderdijk 155,156	5.0	42.07	38.93	34.16	44.16	60.08
S-061 (59)	Ruigenhil 10	5.0	39.25	35.46	30.73	40.71	56.29
S-062 (57)	Oranjestraat 41	5.0	41.54	37.12	32.02	42.12	55.54
S-063 (59)	Oranjestraat 66	5.0	41.52	37.18	32.04	42.18	55.59
S-064 (55)	Veersedijk 26,28,30,32	5.0	40.68	37.23	32.38	42.38	56.46
S-065 (55)	Hooftwijk 2-10 even	5.0	38.20	35.16	30.54	40.54	56.68
S-066 (55)	Burg. Akenwijk 2,3	5.0	42.68	39.56	34.89	44.89	63.33
S-067 (55)	Onderdijkse Rijweg 201	5.0	35.10	32.07	27.35	37.35	53.04
S-068 (55)	Onderdijkse Rijweg 207	5.0	40.90	37.88	33.13	43.13	60.97
S-069 (55)	Veersedijk 78	5.0	42.60	39.18	34.47	44.47	60.82
S-104 (55)	Onderdijkse Rijweg 354	5.0	39.93	36.77	32.12	42.12	59.38
S-105 (55)	Wepsterlaan 6	5.0	41.07	37.97	33.30	43.30	60.37
S-106 (55)	Onderdijkse Rijweg 304	5.0	42.19	39.09	34.44	44.44	61.80
S-111 (55)	Onderdijkse Rijweg 260	5.0	43.26	40.09	35.41	45.41	62.93
S-113 (55)	Onderdijkse Rijweg 250	5.0	38.63	35.29	30.70	40.70	55.88
S-114 (55)	Onderdijkse Rijweg 352	5.0	40.35	37.19	32.54	42.54	59.83
S-121 (55)	Hooftwijk 1-9 oneven	5.0	38.02	34.95	30.27	40.27	56.46
S-126 (55)	Hooftwijk 1-9 oneven	1.5	36.87	33.71	29.04	39.04	55.78
S-128 (55)	Vrouwelenweg 5,7	5.0	36.87	33.91	29.20	39.20	55.09
S-141 (55)	Burg. Akenwijk 4	6.0	42.70	39.46	34.77	44.77	62.50
S-151 (55)	Onderdijk 142	5.0	30.47	26.99	22.25	32.25	45.21
S-152 (55)	Halfweg 14-32 even	5.0	38.27	35.70	30.91	40.91	57.58
S-153 (55)	Onderdijkse Rijweg 203,205	5.0	39.56	35.66	30.84	40.84	53.70
S-154 (55)	Onderdijkse Rijweg 258	5.0	42.71	39.68	35.02	45.02	62.98
S-160 (55)	Onderdijkse Rijweg 225	5.0	38.63	35.30	30.64	40.64	56.03
S-161 (55)	Veersedijk 80	5.0	44.06	40.94	36.12	46.12	64.15
S-162 (55)	Halfweg 54	5.0	38.10	35.28	30.42	40.42	57.89
S-163 (55)	Onderdijkse Rijweg 219	5.0	36.04	33.31	28.78	38.78	56.81
S-166 (55)	Veersedijk 40	5.0	32.43	29.09	24.37	34.37	47.62
S-167 (55)	Onderdijkse Rijweg 209,213	5.0	38.07	34.70	30.14	40.14	56.59
S-173 (55)	Cortgene 65	5.0	35.98	32.42	27.63	37.63	51.15
S-174 (55)	Cortgene 6	5.0	37.44	33.47	28.49	38.49	50.37
S-175 (55)	Haven 7 en 9	5.0	34.88	32.36	27.77	37.77	51.62
S-179 (59)	Dam 1 en 3	5.0	42.91	39.38	34.55	44.55	59.60
S-180 (59)	Ruigenhil 4,6,8,10	5.0	41.36	37.70	32.82	42.82	57.75
S-181 (55)	Dam 55,57,59,61	5.0	41.05	36.94	32.02	42.02	55.67
S-182 (55)	Onderdijk 69	5.0	39.88	36.34	31.48	41.48	55.41
S-183 (55)	Kade 1,3,5,7,9	5.0	33.89	29.52	24.57	34.57	44.85
S-184 (55)	Cortgene 71,73,75	5.0	36.94	33.54	28.64	38.64	52.86
S-189 (55)	Wilgenlaan 20	5.0	37.12	33.66	28.75	38.75	53.84
S-191 (55)	Cortgene 62	5.0	36.32	32.85	27.90	37.90	51.67
S-219 (55)	Hooftwijk 12-20 even	5.0	38.46	35.41	30.78	40.78	57.31
S-220 (55)	Vrouwelenweg 2	5.0	37.08	34.11	29.40	39.40	55.34
S-221 (55)	Hooftwijk 35-43	5.0	38.52	35.43	30.83	40.83	57.48
S-243 (55)	Polderstraat 59	5.0	41.46	37.45	32.43	42.43	56.06
S-244 (55)	Kerkstraat 87	5.0	40.49	36.54	31.53	41.54	55.08
S-245 (55)	Polderstraat 115	5.0	41.95	37.98	32.96	42.98	57.07
S-247 (55)	Oranjestraat 22,24	5.0	41.09	36.84	31.79	41.84	55.26
S-248 (55)	Haven 1a en 1	5.0	40.95	37.44	32.50	42.50	56.94
S-249 (55)	Haven 11	5.0	35.78	33.29	28.55	38.55	53.96
S-250 (55)	Polderstraat 53a	5.0	41.45	37.46	32.46	42.46	56.23
S-251 (55)	Veersedijk 20	5.0	40.40	36.91	32.06	42.06	56.09
S-252 (55)	Dam 65	5.0	40.68	36.95	31.98	41.98	56.27
S-256 (55)	Polderstraat 147	5.0	41.80	37.95	32.92	42.95	58.02
S-257 (55)	Polderstraat 135	5.0	41.94	38.00	32.97	43.00	57.12
w040_A	Veersedijk 5-9 oneven (geen MTG)	5.0	38.59	35.05	30.20	40.20	54.31
w041_A	Veersedijk 25 (geen MTG)	5.0	40.86	37.17	32.29	42.29	56.63
w176_A	Zuiderstek 20 (zijgevel): op IT	4.5	31.00	27.60	22.95	32.95	46.61
w177_A	Zuiderstek 14,16,18: op IT	1.5	39.46	36.17	31.31	41.31	57.30
w285_A	Ruigenhil 60-60a: op IT	5.0	28.03	24.86	19.96	29.96	44.31
w286_A	Ruigenhil 88: op IT	5.0	27.98	24.15	19.19	29.19	42.25
w287_A	Ruigenhil 86-88: op IT	5.0	28.11	24.26	19.32	29.32	42.28
w288_A	Ruigenhil 84: op IT	5.0	28.99	25.13	20.18	30.18	42.76
w289_A	Ruigenhil 82: op IT	5.0	28.60	24.77	19.83	29.83	42.54
w290_A	Ruigenhil 76: op IT	5.0	32.02	28.88	24.24	34.24	47.00
w291_A	Ruigenhil 76: op IT	5.0	31.02	27.12	22.21	32.21	44.49
w292_A	Ruigenhil 62-74: op IT	5.0	29.20	26.08	21.39	31.39	44.45
w293_A	Ruigenhil 62-74: op IT	5.0	29.97	26.09	21.17	31.17	43.82
w294_A	Ruigenhil 60-60a: op IT	5.0	27.74	24.21	19.17	29.21	42.59
w295_A	Ruigenhil 58a: op IT	5.0	33.19	29.68	24.68	34.68	48.22
z1000_A	zonepunt	5.0	33.15	30.03	25.09	35.09	51.25
z1001_A	zonepunt	5.0	35.59	32.39	27.45	37.45	53.97
z1002_A	zonepunt	5.0	37.24	34.06	29.07	39.07	55.99
z1003_A	zonepunt	5.0	37.74	34.65	29.68	39.68	56.98
z1004a_A	zonepunt	5.0	38.92	35.79	30.86	40.86	58.39
z1004b_A	zonepunt	5.0	32.60	29.52	24.72	34.72	50.14
z1004_A	zonepunt	5.0	36.75	34.26	29.47	39.47	57.33
z1005a_A	zonepunt	5.0	38.81	35.66	30.73	40.73	57.11
z1005b_A	zonepunt	5.0	38.86	35.74	30.79	40.79	57.58
z1005c_A	zonepunt	5.0	39.11	35.89	30.95	40.95	57.45
z1005_A	zonepunt	5.0	38.80	35.67	30.74	40.74	57.19
z1006_A	zonepunt	5.0	39.46	36.23	31.30	41.30	57.83
z1007a_A	zonepunt	5.0	40.21	37.09	32.17	42.17	58.40
z1007b_A	zonepunt	5.0	40.24	37.13	32.20	42.20	58.44
z1007c_A	zonepunt	5.0	40.13	36.93	32.02	42.02	58.35
z1007_A	zonepunt	5.0	39.90	36.70	31.77	41.77	58.41
z1008a_A	zonepunt	5.0	35.25	31.48	26.45	36.48	50.59
z1008b_A	zonepunt	5.0	40.89	37.63	32.56	42.63	59.64
z1008c_A	zonepunt	5.0	37.75	35.96	31.08	41.08	59.07
z1008d_A	zonepunt	5.0	25.95	22.34	17.35	27.35	41.93
z1008e_A	zonepunt	5.0	40.67	36.66	31.37	41.66	56.16
z1008f_A	zonepunt	5.0	41.43	37.96	32.86	42.96	59.60

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Jaar 0.5: Low cost - maximaal - Varianten Container Transferium - april 2010 - Container Transferium in nieuwe knip - april 2010
Bijdrage van hoofdgroep op alle ontvangerpunten
Rekenmethode Industrielawaai - IL; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
z1008g_A	zonepunt	5.0	41.95	38.57	33.55	43.57	60.07
z1008_A	zonepunt	5.0	37.88	33.92	29.10	39.10	52.36
z1009a_A	zonepunt	5.0	41.72	38.31	33.28	43.31	59.74
z1009b_A	zonepunt	5.0	41.75	38.31	33.29	43.31	59.83
z1009c_A	zonepunt	5.0	41.88	38.36	33.32	43.36	59.88
z1009d_A	zonepunt	5.0	41.91	38.35	33.31	43.35	59.76
z1009_A	zonepunt	5.0	41.97	38.68	33.66	43.68	60.24
z1010_A	zonepunt	5.0	41.43	37.80	32.77	42.80	59.37
z1011_A	zonepunt	5.0	41.65	37.88	32.88	42.88	58.67
z1012_A	zonepunt	5.0	43.45	39.42	34.32	44.42	60.23
z1013_A	zonepunt	5.0	45.01	40.91	35.77	45.91	60.50
z1014_A	zonepunt	5.0	45.38	41.31	36.14	46.31	61.36
z1015_A	zonepunt	5.0	45.76	41.57	36.44	46.57	60.85
z1016_A	zonepunt	5.0	45.93	41.75	36.61	46.75	59.87
z1017_A	zonepunt	5.0	45.18	40.99	35.90	45.99	58.95
z1018_A	zonepunt	5.0	44.50	40.33	35.23	45.33	58.60
z1019_A	zonepunt	5.0	42.24	38.22	33.16	43.22	57.53
z1020_A	zonepunt	5.0	41.48	37.55	32.49	42.55	57.14
z1021_A	zonepunt	5.0	39.94	36.12	31.08	41.12	55.88
z1022_A	zonepunt	5.0	39.96	36.22	31.18	41.22	55.97
z1023_A	zonepunt	5.0	39.39	35.54	30.51	40.54	55.40
z1024_A	zonepunt	5.0	37.87	33.96	28.98	38.98	52.66
z1025_A	zonepunt	5.0	35.17	31.68	26.77	36.77	51.71
z1026_A	zonepunt	5.0	34.00	30.70	25.80	35.80	49.98
z1027a_A	zonepunt	5.0	34.77	31.39	26.48	36.48	50.99
z1027b_A	zonepunt	5.0	35.15	31.74	26.83	36.83	52.42
z1027_A	zonepunt	5.0	34.42	30.98	26.07	36.07	50.49
z1028a_A	zonepunt	5.0	36.07	32.59	27.69	37.69	52.33
z1028b_A	zonepunt	5.0	36.55	33.03	28.14	38.14	52.98
z1028c_A	zonepunt	5.0	36.54	33.03	28.17	38.17	52.66
z1028d_A	zonepunt	5.0	36.87	33.41	28.56	38.56	52.92
z1028e_A	zonepunt	5.0	36.89	33.29	28.44	38.44	52.40
z1028_A	zonepunt	5.0	35.73	32.23	27.32	37.32	52.03
z1029a_A	zonepunt	5.0	37.15	33.58	28.74	38.74	52.26
z1029b_A	zonepunt	5.0	37.14	33.56	28.71	38.71	52.12
z1029_A	zonepunt	5.0	37.76	34.21	29.36	39.36	53.35
z1030_A	zonepunt	5.0	36.98	33.40	28.55	38.55	52.01
z1031_A	zonepunt	5.0	37.30	33.85	29.00	39.00	53.48
z1032_A	zonepunt	5.0	37.60	34.16	29.37	39.37	53.80
z1033_A	zonepunt	5.0	38.38	34.93	30.15	40.15	54.73
z1034_A	zonepunt	5.0	38.39	34.95	30.15	40.15	54.97
z1035_A	zonepunt	5.0	39.37	35.98	31.17	41.17	57.13
z1036_A	zonepunt	5.0	39.28	35.94	31.12	41.12	57.43
z1037_A	zonepunt	5.0	39.38	36.02	31.20	41.20	58.05
z1038_A	zonepunt	5.0	38.76	35.43	30.69	40.69	57.35
z1039_A	zonepunt	5.0	38.42	35.12	30.42	40.42	57.17
z1040_A	zonepunt	5.0	38.46	35.13	30.48	40.48	57.50
z1041_A	zonepunt	5.0	37.09	33.83	29.15	39.15	55.32
z1042_A	zonepunt	5.0	35.99	32.75	28.15	38.15	54.46
z1043_A	zonepunt	5.0	34.28	31.25	26.54	36.54	51.92
z1044_A	zonepunt	5.0	34.17	31.09	26.37	36.37	52.18
z1045_A	zonepunt	5.0	33.80	30.64	25.89	35.89	51.44
z1046_A	zonepunt	5.0	33.45	30.35	25.51	35.51	51.51
z1047_A	zonepunt	5.0	33.06	29.97	25.04	35.04	51.12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Jaar 1: Low cost - maximaal - Varianten Container Transferium - april 2010 - Container Transferium in nieuwe knip - april 2010
Bijdrage van hoofdgroep op alle ontvangerpunten
Rekenmethode Industrielawaai - IL; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
N.O. 1a A	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	35,20	31,48	26,33	36,48	52,60
N.O. 1a B	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	35,23	31,51	26,36	36,51	52,55
N.O. 1a C	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	35,27	31,54	26,38	36,54	52,50
N.O. 1a D	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	35,27	31,55	26,39	36,55	52,43
N.O. 1a E	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	35,27	31,54	26,38	36,54	52,35
N.O. 1a F	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	35,28	31,55	26,39	36,55	52,27
N.O. 1b A	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	35,27	31,53	26,38	36,53	52,18
N.O. 1b B	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	35,27	31,54	26,38	36,54	52,12
N.O. 1b C	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	35,28	31,54	26,38	36,54	52,04
N.O. 1b D	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	35,29	31,55	26,39	36,55	51,98
N.O. 1b E	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	35,30	31,56	26,41	36,56	51,91
N.O. 1b F	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	35,31	31,57	26,42	36,57	51,85
N.O. 2a A	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	36,91	33,22	28,09	38,22	54,46
N.O. 2a B	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	36,90	33,20	28,08	38,20	54,34
N.O. 2a C	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	36,91	33,21	28,08	38,21	54,26
N.O. 2a D	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	36,91	33,21	28,08	38,21	54,15
N.O. 2a E	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	36,90	33,20	28,07	38,20	54,06
N.O. 2a F	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	36,89	33,20	28,07	38,20	53,96
N.O. 2b A	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	36,88	33,19	28,06	38,19	53,87
N.O. 2b B	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	36,89	33,18	28,05	38,18	53,79
N.O. 2b C	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	36,90	33,19	28,07	38,19	53,71
N.O. 2b D	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	36,90	33,20	28,07	38,20	53,63
N.O. 2b E	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	36,91	33,20	28,07	38,20	53,56
N.O. 2b F	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	36,92	33,21	28,08	38,21	53,49
N.O. 3a A	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	38,40	34,76	29,68	39,76	55,88
N.O. 3a B	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	38,46	34,82	29,73	39,82	55,91
N.O. 3a C	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	38,46	34,82	29,73	39,82	55,93
N.O. 3a D	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	38,46	34,82	29,73	39,82	55,88
N.O. 3a E	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	38,47	34,82	29,73	39,82	55,81
N.O. 3a F	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	38,48	34,85	29,75	39,85	55,72
N.O. 3b A	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	38,48	34,85	29,75	39,85	55,27
N.O. 3b B	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	38,50	34,87	29,77	39,87	55,18
N.O. 3b C	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	38,52	34,89	29,78	39,89	55,09
N.O. 3b D	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	38,54	34,91	29,80	39,91	55,00
N.O. 3b E	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	38,57	34,93	29,82	39,93	54,93
N.O. 3b F	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	38,58	34,95	29,83	39,95	54,84
N.O. 4a A	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	40,76	37,21	32,17	42,21	58,38
N.O. 4a B	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	40,73	37,18	32,15	42,18	58,27
N.O. 4a C	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	40,70	37,15	32,10	42,15	58,29
N.O. 4a D	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	40,68	37,13	32,08	42,13	58,26
N.O. 4a E	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	40,68	37,13	32,07	42,13	58,33
N.O. 4a F	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	40,69	37,14	32,09	42,14	58,29
N.O. 4b A	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	40,76	37,22	32,15	42,22	58,21
N.O. 4b B	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	40,78	37,24	32,18	42,24	58,11
N.O. 4b C	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	40,80	37,26	32,19	42,26	58,01
N.O. 4b D	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	40,80	37,26	32,18	42,26	57,86
N.O. 4b E	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	40,77	37,24	32,16	42,24	57,71
N.O. 4b F	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	40,76	37,23	32,15	42,23	57,53
N.O. 5a A	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	43,30	39,73	34,68	44,73	62,16
N.O. 5a B	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	43,27	39,71	34,65	44,71	62,00
N.O. 5a C	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	43,25	39,70	34,63	44,70	61,91
N.O. 5a D	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	43,25	39,71	34,63	44,71	61,97
N.O. 5a E	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	43,27	39,74	34,65	44,74	61,97
N.O. 5a F	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	43,29	39,76	34,67	44,76	61,95
N.O. 5b A	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	43,26	39,72	34,63	44,72	61,76
N.O. 5b B	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	43,25	39,72	34,63	44,72	61,56
N.O. 5b C	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	43,24	39,74	34,65	44,74	61,35
N.O. 5b D	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	43,29	39,82	34,72	44,82	61,22
N.O. 5b E	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	43,42	39,96	34,86	44,96	61,18
N.O. 5b F	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	43,59	40,13	35,02	45,13	61,19
N.O. 6a A	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	46,05	42,44	37,39	47,44	65,57
N.O. 6a B	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	46,04	42,43	37,38	47,43	65,38
N.O. 6a C	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	46,05	42,45	37,39	47,45	65,22
N.O. 6a D	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	46,02	42,43	37,36	47,43	65,05
N.O. 6a E	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	45,95	42,38	37,30	47,38	64,97
N.O. 6a F	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	45,90	42,36	37,29	47,36	64,71
N.O. 6b A	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	45,90	42,40	37,33	47,40	64,49
N.O. 6b B	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	46,03	42,55	37,48	47,55	64,41
N.O. 6b C	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	46,22	42,76	37,68	47,76	64,40
N.O. 6b D	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	46,42	42,96	37,88	47,96	64,41
N.O. 6b E	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	46,62	43,17	38,09	48,17	64,41
N.O. 6b F	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	46,82	43,38	38,30	48,38	64,42
S-001 (55)	Cortgene 81	5,0	37,44	33,49	28,38	38,49	52,47
S-002 (55)	Cortgene 79	5,0	37,54	33,58	28,47	38,58	52,60
S-003 (55)	Cortgene 55,57	5,0	36,38	32,18	27,20	37,20	48,64
S-005 (55)	Haven 3 en 5	5,0	35,13	31,10	26,05	36,10	48,59
S-008 (59)	Dam 43,45,47	5,0	41,36	37,16	32,07	42,16	56,04
S-013 (55)	Polderstraat 73	5,0	42,43	38,13	32,96	43,13	56,67
S-014 (55)	Kerkstraat 85	5,0	40,73	36,52	31,37	41,52	55,35
S-015 (55)	Polderstraat 97 t/m 113 oneven	5,0	42,41	38,11	32,97	43,11	57,04
S-016 (55)	Polderstraat 87	5,0	42,36	38,05	32,91	43,05	56,92
S-017 (55)	Polderstraat 91	5,0	42,46	38,14	33,00	43,14	57,00
S-017a (55)	Polderstraat 91	5,0	42,63	38,31	33,17	43,31	57,11
S-018 (55)	Haven 15,17,19	5,0	38,73	35,03	29,88	40,03	55,94
S-025 (55)	Veersedijk 10a woning	5,0	40,47	36,41	31,34	41,41	55,15
S-026 (55)	Veersedijk 34,36,38	5,0	42,03	37,97	32,90	42,97	57,09
S-027 (55)	Onderdijk 126,128	5,0	31,16	27,14	22,10	32,14	44,58
S-028 (55)	Veersedijk 38a	5,0	33,17	29,26	24,21	34,26	47,51
S-029 (55)	Halfweg 48,50	5,0	37,75	34,03	29,02	39,03	54,26
S-030 (55)	Halfweg 14-32 even	5,0	39,70	35,54	30,52	40,54	53,48
S-031 (55)	Halfweg 52	5,0	43,08	39,19	34,12	44,19	59,61
S-032 (55)	Onderdijkse Rijweg 215	5,0	43,91	39,98	34,89	44,98	61,55
S-033 (55)	Burg. Akenwijk 16-23	5,0	42,08	38,51	33,43	43,51	61,87
S-034 (55)	Burg. Akenwijk 9a,10	5,0	42,88	39,24	34,20	44,24	62,21
S-035 (55)	Onderdijkse Rijweg 390,392	5,0	39,94	36,34	31,33	41,34	58,02
S-036 (55)	Hoofdwijk 24a	5,0	38,80	35,19	30,17	40,19	56,55
S-037 (55)	Vrouwelenweg 13	5,0	37,51	33,85	28,80	38,85	54,59
S-038 (55)	Onderdijkse Rijweg 452	5,0	38,77	35,07	30,04	40,07	55,76

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Jaar 1: Low cost - maximaal - Varianten Container Transferium - april 2010 - Container Transferium in nieuwe knip - april 2010
Bijdrage van hoofdgroep op alle ontvangerpunten
Rekenmethode Industrielawaai - IL; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
S-042 (55)	Onderdijk 124	5.0	33.22	29.18	24.14	34.18	46.30
S-043 (55)	Onderdijk 149	5.0	33.46	30.05	25.03	35.05	49.81
S-044 (55)	Burg. Akenwijk 1	5.0	44.71	40.95	35.93	45.95	63.99
S-045 (55)	A. Heinsiusstr 20-24	5.0	27.91	24.19	19.15	29.19	43.03
S-046 (55)	A. Heinsiusstr 10	5.0	35.69	32.01	26.93	37.01	52.71
S-050 (55)	Kuypersingel	5.0	34.29	30.60	25.47	35.60	51.56
S-058 (55)	Onderdijk 155,156	5.0	42.95	39.24	34.16	44.24	60.08
S-061 (59)	Ruigenhil 10	5.0	39.78	35.75	30.73	40.75	56.29
S-062 (57)	Oranjestraat 41	5.0	41.73	37.17	32.02	42.17	55.55
S-063 (59)	Oranjestraat 66	5.0	41.73	37.23	32.04	42.23	55.59
S-064 (55)	Veersedijk 26,28,30,32	5.0	41.42	37.44	32.38	42.44	56.46
S-065 (55)	Hooftwijk 2-10 even	5.0	39.15	35.56	30.54	40.56	56.69
S-066 (55)	Burg. Akenwijk 2,3	5.0	43.58	39.93	34.89	44.93	63.33
S-067 (55)	Onderdijkse Rijweg 201	5.0	36.02	32.42	27.34	37.42	53.04
S-068 (55)	Onderdijkse Rijweg 207	5.0	41.82	38.21	33.12	43.21	60.97
S-069 (55)	Veersedijk 78	5.0	43.36	39.50	34.47	44.50	60.82
S-104 (55)	Onderdijkse Rijweg 354	5.0	40.80	37.15	32.12	42.15	59.38
S-105 (55)	Wepsterlaan 6	5.0	41.96	38.37	33.30	43.37	60.37
S-106 (55)	Onderdijkse Rijweg 304	5.0	43.10	39.48	34.44	44.48	61.80
S-111 (55)	Onderdijkse Rijweg 260	5.0	44.15	40.44	35.41	45.44	62.93
S-113 (55)	Onderdijkse Rijweg 250	5.0	39.43	35.69	30.70	40.70	55.88
S-114 (55)	Onderdijkse Rijweg 352	5.0	41.23	37.57	32.54	42.57	59.83
S-121 (55)	Hooftwijk 1-9 oneven	5.0	39.03	35.39	30.35	40.39	56.48
S-126 (55)	Hooftwijk 1-9 oneven	1.5	37.85	34.14	29.12	39.14	55.80
S-128 (55)	Vrouwelenweg 5,7	5.0	37.87	34.24	29.20	39.24	55.09
S-141 (55)	Burg. Akenwijk 4	6.0	43.55	39.80	34.77	44.80	62.50
S-151 (55)	Onderdijk 142	5.0	31.20	27.26	22.25	32.26	45.21
S-152 (55)	Halfweg 14-32 even	5.0	39.41	36.08	30.91	41.08	57.58
S-153 (55)	Onderdijkse Rijweg 203,205	5.0	40.08	35.85	30.83	40.85	53.70
S-154 (55)	Onderdijkse Rijweg 258	5.0	43.66	40.05	35.02	45.05	62.98
S-160 (55)	Onderdijkse Rijweg 225	5.0	39.42	35.66	30.64	40.66	56.03
S-161 (55)	Veersedijk 80	5.0	45.00	41.31	36.20	46.31	64.16
S-162 (55)	Halfweg 54	5.0	39.07	35.61	30.42	40.61	57.89
S-163 (55)	Onderdijkse Rijweg 219	5.0	37.12	33.82	28.78	38.82	56.81
S-166 (55)	Veersedijk 40	5.0	33.20	29.28	24.24	34.28	47.60
S-167 (55)	Onderdijkse Rijweg 209,213	5.0	38.85	35.12	30.14	40.14	56.59
S-173 (55)	Cortgene 65	5.0	36.66	32.68	27.63	37.68	51.15
S-174 (55)	Cortgene 6	5.0	37.90	33.57	28.49	38.57	50.38
S-175 (55)	Haven 7 en 9	5.0	36.15	32.78	27.77	37.78	51.62
S-179 (59)	Dam 1 en 3	5.0	43.61	39.60	34.55	44.60	59.60
S-180 (59)	Ruigenhil 4,6,8,10	5.0	41.97	37.90	32.82	42.90	57.75
S-181 (55)	Dam 55,57,59,61	5.0	41.42	37.09	32.02	42.09	55.67
S-182 (55)	Onderdijk 69	5.0	40.57	36.55	31.48	41.55	55.40
S-183 (55)	Kade 1,3,5,7,9	5.0	34.15	29.63	24.57	34.63	44.85
S-184 (55)	Cortgene 71,73,75	5.0	37.67	33.75	28.64	38.75	52.86
S-189 (55)	Wilgenlaan 20	5.0	37.83	33.86	28.75	38.86	53.84
S-191 (55)	Cortgene 62	5.0	37.02	33.03	27.91	38.03	51.67
S-219 (55)	Hooftwijk 12-20 even	5.0	39.40	35.81	30.78	40.81	57.32
S-220 (55)	Vrouwelenweg 2	5.0	38.08	34.44	29.40	39.44	55.34
S-221 (55)	Hooftwijk 35-43	5.0	39.44	35.84	30.83	40.84	57.48
S-243 (55)	Polderstraat 59	5.0	41.85	37.59	32.44	42.59	56.07
S-244 (55)	Kerkstraat 87	5.0	40.90	36.68	31.53	41.68	55.10
S-245 (55)	Polderstraat 115	5.0	42.37	38.10	32.96	43.10	57.07
S-247 (55)	Oranjestraat 22,24	5.0	41.35	36.95	31.79	41.95	55.26
S-248 (55)	Haven 1a en 1	5.0	41.64	37.61	32.50	42.61	56.94
S-249 (55)	Haven 11	5.0	37.04	33.62	28.55	38.62	53.96
S-250 (55)	Polderstraat 53a	5.0	41.85	37.61	32.46	42.61	56.24
S-251 (55)	Veersedijk 20	5.0	41.11	37.12	32.06	42.12	56.09
S-252 (55)	Dam 65	5.0	41.24	37.10	31.98	42.10	56.27
S-256 (55)	Polderstraat 147	5.0	42.29	38.06	32.92	43.06	58.02
S-257 (55)	Polderstraat 135	5.0	42.38	38.11	32.97	43.11	57.12
w040_A	Veersedijk 5-9 oneven (geen MTG)	5.0	39.28	35.26	30.20	40.26	54.31
w041_A	Veersedijk 25 (geen MTG)	5.0	41.47	37.35	32.29	42.35	56.63
w176_A	Zuiderstek 20 (zijgevel): op IT	4.5	31.78	27.94	22.95	32.95	46.61
w177_A	Zuiderstek 14,16,18: op IT	1.5	40.27	36.39	31.30	41.39	57.30
w285_A	Ruigenhil 60-60a: op IT	5.0	28.89	25.07	19.96	30.07	44.31
w286_A	Ruigenhil 88: op IT	5.0	28.51	24.29	19.20	29.29	42.26
w287_A	Ruigenhil 86-88: op IT	5.0	28.62	24.40	19.32	29.40	42.27
w288_A	Ruigenhil 84: op IT	5.0	29.51	25.26	20.18	30.26	42.77
w289_A	Ruigenhil 82: op IT	5.0	29.13	24.91	19.83	29.91	42.54
w290_A	Ruigenhil 76: op IT	5.0	32.95	29.25	24.25	34.25	47.00
w291_A	Ruigenhil 76: op IT	5.0	31.52	27.28	22.21	32.28	44.49
w292_A	Ruigenhil 62-74: op IT	5.0	30.15	26.40	21.40	31.40	44.45
w293_A	Ruigenhil 62-74: op IT	5.0	30.48	26.24	21.17	31.24	43.82
w294_A	Ruigenhil 60-60a: op IT	5.0	28.44	24.29	19.17	29.29	42.59
w295_A	Ruigenhil 58a: op IT	5.0	33.90	29.78	24.67	34.78	48.22
z1000_A	zonepunt	5.0	34.01	30.25	25.09	35.25	51.25
z1001_A	zonepunt	5.0	36.40	32.61	27.45	37.61	53.97
z1002_A	zonepunt	5.0	38.04	34.27	29.07	39.27	55.99
z1003_A	zonepunt	5.0	38.59	34.87	29.68	39.87	56.98
z1004a_A	zonepunt	5.0	39.76	36.03	30.86	41.03	58.39
z1004b_A	zonepunt	5.0	33.52	29.81	24.72	34.81	50.13
z1004_A	zonepunt	5.0	38.01	34.59	29.48	39.59	57.34
z1005a_A	zonepunt	5.0	39.63	35.91	30.74	40.91	57.10
z1005b_A	zonepunt	5.0	39.62	35.87	30.70	40.87	57.56
z1005c_A	zonepunt	5.0	39.88	36.13	30.95	41.13	57.45
z1005_A	zonepunt	5.0	39.64	35.92	30.74	40.92	57.20
z1006_A	zonepunt	5.0	40.23	36.47	31.30	41.47	57.83
z1007a_A	zonepunt	5.0	41.04	37.35	32.17	42.35	58.40
z1007b_A	zonepunt	5.0	41.07	37.39	32.20	42.39	58.44
z1007c_A	zonepunt	5.0	40.91	37.20	32.02	42.20	58.35
z1007_A	zonepunt	5.0	40.68	36.95	31.77	41.95	58.42
z1008a_A	zonepunt	5.0	35.74	31.63	26.44	36.63	50.59
z1008b_A	zonepunt	5.0	41.60	37.82	32.56	42.82	59.64
z1008c_A	zonepunt	5.0	39.33	36.31	31.09	41.31	59.07
z1008d_A	zonepunt	5.0	26.55	22.50	17.35	27.50	41.93
z1008e_A	zonepunt	5.0	40.98	36.70	31.37	41.70	56.15
z1008f_A	zonepunt	5.0	42.05	38.10	32.86	43.10	59.60

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Jaar 1: Low cost - maximaal - Varianten Container Transferium - april 2010 - Container Transferium in nieuwe knip - april 2010
 Bijdrage van hoofdgroep op alle ontvangerpunten
 Rekenmethode Industrielawaai - IL; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
z1008g_A	zonepunt	5.0	42.62	38.76	33.55	43.76	60.07
z1008_A	zonepunt	5.0	38.33	34.15	29.09	39.15	52.35
z1009a_A	zonepunt	5.0	42.38	38.50	33.28	43.50	59.74
z1009b_A	zonepunt	5.0	42.39	38.50	33.29	43.50	59.84
z1009c_A	zonepunt	5.0	42.47	38.54	33.32	43.54	59.88
z1009d_A	zonepunt	5.0	42.49	38.52	33.31	43.52	59.76
z1009_A	zonepunt	5.0	42.69	38.88	33.66	43.88	60.24
z1010_A	zonepunt	5.0	41.97	37.98	32.77	42.98	59.37
z1011_A	zonepunt	5.0	42.14	38.05	32.88	43.05	58.67
z1012_A	zonepunt	5.0	43.79	39.53	34.32	44.53	60.22
z1013_A	zonepunt	5.0	45.33	40.98	35.77	45.98	60.50
z1014_A	zonepunt	5.0	45.70	41.37	36.14	46.37	61.36
z1015_A	zonepunt	5.0	46.05	41.62	36.44	46.62	60.85
z1016_A	zonepunt	5.0	46.23	41.79	36.61	46.79	59.87
z1017_A	zonepunt	5.0	45.49	41.06	35.90	46.06	58.95
z1018_A	zonepunt	5.0	44.80	40.40	35.23	45.40	58.59
z1019_A	zonepunt	5.0	42.64	38.31	33.17	43.31	57.53
z1020_A	zonepunt	5.0	41.92	37.63	32.49	42.63	57.14
z1021_A	zonepunt	5.0	40.45	36.23	31.08	41.23	55.88
z1022_A	zonepunt	5.0	40.51	36.33	31.18	41.33	55.97
z1023_A	zonepunt	5.0	39.87	35.65	30.51	40.65	55.41
z1024_A	zonepunt	5.0	38.33	34.11	28.99	39.11	52.68
z1025_A	zonepunt	5.0	35.86	31.87	26.76	36.87	51.71
z1026_A	zonepunt	5.0	34.78	30.91	25.80	35.91	49.98
z1027a_A	zonepunt	5.0	35.46	31.51	26.41	36.51	50.97
z1027b_A	zonepunt	5.0	35.88	31.93	26.83	36.93	52.42
z1027_A	zonepunt	5.0	35.14	31.17	26.07	36.17	50.49
z1028a_A	zonepunt	5.0	36.77	32.79	27.69	37.79	52.33
z1028b_A	zonepunt	5.0	37.29	33.31	28.22	38.31	53.00
z1028c_A	zonepunt	5.0	37.24	33.24	28.17	38.24	52.66
z1028d_A	zonepunt	5.0	37.60	33.62	28.56	38.62	52.92
z1028e_A	zonepunt	5.0	37.55	33.49	28.44	38.49	52.40
z1028_A	zonepunt	5.0	36.41	32.43	27.32	37.43	52.03
z1029a_A	zonepunt	5.0	37.83	33.79	28.74	38.79	52.25
z1029b_A	zonepunt	5.0	37.80	33.77	28.71	38.77	52.12
z1029_A	zonepunt	5.0	38.44	34.42	29.36	39.42	53.35
z1030_A	zonepunt	5.0	37.64	33.61	28.55	38.61	52.00
z1031_A	zonepunt	5.0	38.04	34.06	29.00	39.06	53.48
z1032_A	zonepunt	5.0	38.34	34.42	29.37	39.42	53.80
z1033_A	zonepunt	5.0	39.11	35.21	30.15	40.21	54.73
z1034_A	zonepunt	5.0	39.12	35.22	30.15	40.22	54.97
z1035_A	zonepunt	5.0	40.10	36.25	31.16	41.25	57.13
z1036_A	zonepunt	5.0	40.04	36.22	31.12	41.22	57.43
z1037_A	zonepunt	5.0	40.12	36.30	31.20	41.30	58.05
z1038_A	zonepunt	5.0	39.60	35.84	30.77	40.84	57.36
z1039_A	zonepunt	5.0	39.22	35.45	30.42	40.45	57.17
z1040_A	zonepunt	5.0	39.25	35.50	30.48	40.50	57.50
z1041_A	zonepunt	5.0	37.90	34.20	29.15	39.20	55.33
z1042_A	zonepunt	5.0	36.83	33.16	28.15	38.16	54.46
z1043_A	zonepunt	5.0	35.25	31.58	26.54	36.58	51.92
z1044_A	zonepunt	5.0	35.08	31.43	26.37	36.43	52.17
z1045_A	zonepunt	5.0	34.64	30.98	25.89	35.98	51.44
z1046_A	zonepunt	5.0	34.25	30.56	25.43	35.56	51.51
z1047_A	zonepunt	5.0	33.93	30.20	25.04	35.20	51.12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Jaar 2: Low cost - maximaal - Varianten Container Transferium - april 2010 - Container Transferium in nieuwe knip - april 2010
 Bijdrage van hoofdgroep op alle ontvangerpunten
 Rekenmethode Industrielawaai - IL; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
N.O. 1a A	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	34,47	30,37	23,63	35,37	52,59
N.O. 1a B	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	34,51	30,40	23,66	35,40	52,54
N.O. 1a C	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	34,54	30,43	23,70	35,43	52,49
N.O. 1a D	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	34,55	30,44	23,71	35,44	52,42
N.O. 1a E	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	34,55	30,44	23,70	35,44	52,34
N.O. 1a F	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	34,56	30,44	23,71	35,44	52,26
N.O. 1b A	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	34,55	30,43	23,71	35,43	52,16
N.O. 1b B	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	34,56	30,44	23,72	35,44	52,11
N.O. 1b C	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	34,56	30,44	23,72	35,44	52,03
N.O. 1b D	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	34,57	30,45	23,73	35,45	51,96
N.O. 1b E	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	34,58	30,47	23,75	35,47	51,90
N.O. 1b F	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	34,60	30,48	23,76	35,48	51,84
N.O. 2a A	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	36,23	32,18	25,45	37,18	54,45
N.O. 2a B	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	36,22	32,17	25,43	37,17	54,34
N.O. 2a C	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	36,22	32,17	25,43	37,17	54,25
N.O. 2a D	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	36,22	32,17	25,43	37,17	54,15
N.O. 2a E	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	36,21	32,16	25,41	37,16	54,05
N.O. 2a F	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	36,20	32,15	25,40	37,15	53,96
N.O. 2b A	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	36,19	32,14	25,38	37,14	53,86
N.O. 2b B	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	36,20	32,15	25,39	37,15	53,78
N.O. 2b C	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	36,21	32,15	25,40	37,15	53,70
N.O. 2b D	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	36,21	32,16	25,40	37,16	53,63
N.O. 2b E	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	36,22	32,16	25,41	37,16	53,55
N.O. 2b F	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	36,23	32,17	25,43	37,17	53,48
N.O. 3a A	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	37,64	33,68	26,80	38,68	55,86
N.O. 3a B	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	37,70	33,74	26,85	38,74	55,90
N.O. 3a C	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	37,71	33,74	26,85	38,74	55,91
N.O. 3a D	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	37,72	33,75	26,85	38,75	55,87
N.O. 3a E	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	37,72	33,75	26,85	38,75	55,80
N.O. 3a F	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	37,73	33,77	26,86	38,77	55,71
N.O. 3b A	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	37,74	33,77	26,86	38,77	55,25
N.O. 3b B	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	37,76	33,79	26,88	38,79	55,17
N.O. 3b C	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	37,78	33,81	26,90	38,81	55,08
N.O. 3b D	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	37,81	33,84	26,94	38,84	54,99
N.O. 3b E	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	37,84	33,87	26,98	38,87	54,92
N.O. 3b F	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	37,85	33,89	27,01	38,89	54,83
N.O. 4a A	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	39,86	35,95	28,97	40,95	58,71
N.O. 4a B	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	39,84	35,92	28,95	40,92	58,63
N.O. 4a C	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	39,81	35,89	28,91	40,89	58,64
N.O. 4a D	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	39,80	35,88	28,89	40,88	58,61
N.O. 4a E	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	39,81	35,89	28,91	40,89	58,66
N.O. 4a F	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	39,83	35,91	28,94	40,91	58,62
N.O. 4b A	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	39,83	35,91	28,95	40,91	58,18
N.O. 4b B	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	39,86	35,94	28,99	40,94	58,08
N.O. 4b C	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	39,88	35,97	29,02	40,97	57,98
N.O. 4b D	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	39,88	35,97	29,03	40,97	57,83
N.O. 4b E	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	39,87	35,96	29,03	40,96	57,68
N.O. 4b F	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	39,86	35,95	29,04	40,95	57,51
N.O. 5a A	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	42,43	38,48	31,67	43,46	62,15
N.O. 5a B	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	42,41	38,46	31,65	43,46	61,99
N.O. 5a C	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	42,40	38,45	31,64	43,45	61,90
N.O. 5a D	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	42,40	38,46	31,66	43,46	61,96
N.O. 5a E	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	42,43	38,50	31,70	43,50	61,95
N.O. 5a F	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	42,46	38,53	31,74	43,53	61,94
N.O. 5b A	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	42,43	38,50	31,73	43,50	61,75
N.O. 5b B	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	42,42	38,49	31,74	43,49	61,54
N.O. 5b C	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	42,41	38,51	31,75	43,51	61,34
N.O. 5b D	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	42,45	38,56	31,77	43,56	61,21
N.O. 5b E	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	42,57	38,70	31,89	43,70	61,17
N.O. 5b F	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	42,74	38,87	32,06	43,87	61,17
N.O. 6a A	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	45,26	41,29	34,65	46,29	65,56
N.O. 6a B	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	45,25	41,28	34,65	46,28	65,37
N.O. 6a C	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	45,25	41,29	34,67	46,29	65,21
N.O. 6a D	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	45,24	41,28	34,68	46,28	65,04
N.O. 6a E	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	45,18	41,25	34,66	46,25	64,96
N.O. 6a F	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	45,13	41,22	34,64	46,22	64,70
N.O. 6b A	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	45,10	41,23	34,61	46,23	64,49
N.O. 6b B	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	45,23	41,37	34,72	46,37	64,39
N.O. 6b C	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	45,42	41,57	34,91	46,57	64,40
N.O. 6b D	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	45,61	41,77	35,09	46,77	64,40
N.O. 6b E	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	45,80	41,97	35,27	46,97	64,40
N.O. 6b F	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	45,98	42,16	35,44	47,16	64,41
S-003 (55)	Cortgene 81	5,0	36,83	32,57	26,18	37,57	52,45
S-002 (55)	Cortgene 79	5,0	36,94	32,67	26,30	37,67	52,59
S-003 (55)	Cortgene 55,57	5,0	36,02	31,57	25,81	36,57	48,60
S-005 (55)	Haven 3 en 5	5,0	34,55	30,23	23,93	35,23	48,57
S-008 (59)	Dam 43,45,47	5,0	40,95	36,49	30,54	41,49	56,03
S-013 (55)	Polderstraat 73	5,0	42,15	37,61	31,86	42,61	56,66
S-014 (55)	Kerkstraat 85	5,0	40,42	35,95	30,09	40,95	55,34
S-015 (55)	Polderstraat 97 t/m 113 oneven	5,0	42,12	37,62	31,81	42,62	57,02
S-016 (55)	Polderstraat 87	5,0	42,07	37,55	31,76	42,55	56,90
S-017 (55)	Polderstraat 91	5,0	42,18	37,66	31,88	42,66	56,97
S-017a (55)	Polderstraat 91	5,0	42,35	37,82	32,05	42,82	57,10
S-018 (55)	Haven 15,17,19	5,0	37,93	33,90	26,99	38,90	55,94
S-025 (55)	Veersedijk 10a woning	5,0	39,87	35,52	29,29	40,52	55,13
S-026 (55)	Veersedijk 34,36,38	5,0	41,43	37,09	30,86	42,09	57,08
S-027 (55)	Onderdijk 126,128	5,0	30,55	26,20	20,01	31,20	44,55
S-028 (55)	Veersedijk 38a	5,0	32,45	28,23	21,87	33,23	47,49
S-029 (55)	Halfweg 48,50	5,0	37,01	32,94	26,82	37,94	52,49
S-030 (55)	Halfweg 14-32 even	5,0	39,30	34,94	29,25	39,94	53,47
S-031 (55)	Halfweg 52	5,0	42,46	38,27	31,81	43,27	59,60
S-032 (55)	Onderdijkse Rijweg 215	5,0	43,34	39,13	32,79	44,13	61,54
S-033 (55)	Burg. Akenwijk 16-23	5,0	41,30	37,33	30,89	42,33	61,85
S-034 (55)	Burg. Akenwijk 9a,10	5,0	42,10	38,09	31,47	43,09	62,20
S-035 (55)	Onderdijkse Rijweg 390,392	5,0	39,14	35,17	28,42	40,17	58,00
S-036 (55)	Hoofdwijk 24a	5,0	37,98	34,01	27,18	39,01	56,51
S-037 (55)	Vrouwgeleweg 13	5,0	36,67	32,70	25,78	37,70	54,58
S-038 (55)	Onderdijkse Rijweg 452	5,0	38,01	33,98	27,28	38,98	55,74

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Jaar 2: Low cost - maximaal - Varianten Container Transferium - april 2010 - Container Transferium in nieuwe knip - april 2010
 Bijdrage van hoofdgroep op alle ontvangerpunten
 Rekenmethode Industrielawaai - IL; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
S-042 (55)	Onderdijk 124	5.0	32.62	28.30	22.16	33.30	46.28
S-043 (55)	Onderdijk 149	5.0	32.55	28.87	22.36	33.87	49.79
S-044 (55)	Burg. Akenwijk 1	5.0	43.97	39.84	33.53	44.84	63.98
S-045 (55)	A. Heinsiusstr 20-24	5.0	27.16	23.13	16.37	28.13	43.01
S-046 (55)	A. Heinsiusstr 10	5.0	35.03	31.02	24.28	36.02	52.70
S-050 (55)	Kuypersingel	5.0	33.63	29.58	22.85	34.58	51.55
S-058 (55)	Onderdijk 155,156	5.0	42.23	38.20	31.45	43.20	60.07
S-061 (59)	Ruigenhil 10	5.0	39.36	35.04	29.10	40.04	56.29
S-062 (57)	Oranjestraat 41	5.0	41.64	36.96	31.62	41.96	55.55
S-063 (59)	Oranjestraat 66	5.0	41.64	36.99	31.59	41.99	55.58
S-064 (55)	Veersedijk 26,28,30,32	5.0	40.76	36.47	30.11	41.47	56.45
S-065 (55)	Hooftwijk 2-10 even	5.0	38.32	34.37	27.51	39.37	56.67
S-066 (55)	Burg. Akenwijk 2,3	5.0	42.79	38.78	32.18	43.78	63.32
S-067 (55)	Onderdijkse Rijweg 201	5.0	35.30	31.34	24.51	36.34	53.04
S-068 (55)	Onderdijkse Rijweg 207	5.0	41.15	37.27	30.67	42.27	60.97
S-069 (55)	Veersedijk 78	5.0	42.75	38.64	32.28	43.64	60.81
S-104 (55)	Onderdijkse Rijweg 354	5.0	40.03	35.99	29.39	40.99	59.37
S-105 (55)	Wepsterlaan 6	5.0	41.20	37.21	30.55	42.21	60.36
S-106 (55)	Onderdijkse Rijweg 304	5.0	42.31	38.32	31.67	43.32	61.79
S-111 (55)	Onderdijkse Rijweg 260	5.0	43.37	39.31	32.68	44.31	62.92
S-113 (55)	Onderdijkse Rijweg 250	5.0	38.79	34.81	28.96	39.81	55.87
S-114 (55)	Onderdijkse Rijweg 352	5.0	40.46	36.43	29.82	41.43	59.81
S-121 (55)	Hooftwijk 1-9 oneven	5.0	38.17	34.21	27.36	39.21	56.44
S-126 (55)	Hooftwijk 1-9 oneven	1.5	37.00	32.99	26.09	37.99	55.77
S-128 (55)	Vrouwelenweg 5,7	5.0	37.01	33.07	26.07	38.07	55.08
S-141 (55)	Burg. Akenwijk 4	6.0	42.83	38.77	32.20	43.77	62.49
S-151 (55)	Onderdijk 142	5.0	30.56	26.32	19.95	31.32	45.19
S-152 (55)	Halfweg 14-32 even	5.0	38.54	34.82	27.79	39.82	57.57
S-153 (55)	Onderdijkse Rijweg 203,205	5.0	39.63	35.17	29.11	40.17	53.69
S-154 (55)	Onderdijkse Rijweg 258	5.0	42.81	38.82	32.15	43.82	62.97
S-160 (55)	Onderdijkse Rijweg 225	5.0	38.76	34.67	28.68	39.67	56.01
S-161 (55)	Veersedijk 80	5.0	44.24	40.22	33.50	45.22	64.15
S-162 (55)	Halfweg 54	5.0	38.40	34.59	27.92	39.59	57.88
S-163 (55)	Onderdijkse Rijweg 219	5.0	36.20	32.42	25.98	37.42	56.79
S-166 (55)	Veersedijk 40	5.0	32.50	28.29	22.00	33.29	47.58
S-167 (55)	Onderdijkse Rijweg 209,213	5.0	38.25	34.29	27.99	39.29	56.58
S-173 (55)	Cortgene 65	5.0	36.06	31.78	25.54	36.78	51.13
S-174 (55)	Cortgene 6	5.0	37.48	32.91	27.12	37.91	50.37
S-175 (55)	Haven 7 en 9	5.0	35.03	31.33	23.86	36.33	51.59
S-179 (59)	Dam 1 en 3	5.0	42.99	38.70	32.43	43.70	59.59
S-180 (59)	Ruigenhil 4,6,8,10	5.0	41.45	37.10	30.95	42.10	57.74
S-181 (55)	Dam 55,57,59,61	5.0	41.12	36.58	30.85	41.58	55.66
S-182 (55)	Onderdijk 69	5.0	39.96	35.63	29.35	40.63	55.38
S-183 (55)	Kade 1,3,5,7,9	5.0	33.97	29.32	23.98	34.32	44.87
S-184 (55)	Cortgene 71,73,75	5.0	37.04	32.80	26.37	37.80	52.84
S-189 (55)	Wilgenlaan 20	5.0	37.23	32.96	26.58	37.96	53.83
S-191 (55)	Cortgene 62	5.0	36.42	32.12	25.80	37.12	51.65
S-219 (55)	Hooftwijk 12-20 even	5.0	38.57	34.61	27.78	39.61	57.29
S-220 (55)	Vrouwelenweg 2	5.0	37.22	33.28	26.29	38.33	55.33
S-221 (55)	Hooftwijk 35-43	5.0	38.64	34.68	27.89	39.68	57.46
S-243 (55)	Polderstraat 59	5.0	41.58	37.08	31.30	42.08	56.06
S-244 (55)	Kerkstraat 87	5.0	40.60	36.12	30.28	41.12	55.08
S-245 (55)	Polderstraat 115	5.0	42.04	37.52	31.72	42.52	57.06
S-247 (55)	Oranjestraat 22,24	5.0	41.21	36.63	31.08	41.63	55.25
S-248 (55)	Haven 1a en 1	5.0	41.04	36.73	30.41	41.73	56.93
S-249 (55)	Haven 11	5.0	35.92	32.15	24.69	37.15	53.95
S-250 (55)	Polderstraat 53a	5.0	41.57	37.09	31.27	42.09	56.22
S-251 (55)	Veersedijk 20	5.0	40.47	36.17	29.84	41.17	56.07
S-252 (55)	Dam 65	5.0	40.78	36.38	30.28	41.38	56.27
S-256 (55)	Polderstraat 147	5.0	41.89	37.41	31.47	42.41	58.01
S-257 (55)	Polderstraat 135	5.0	42.03	37.52	31.68	42.52	57.11
w040_A	Veersedijk 5-9 oneven (geen MTG)	5.0	38.66	34.33	28.05	39.33	54.30
w041_A	Veersedijk 25 (geen MTG)	5.0	40.93	36.52	30.41	41.52	56.63
w176_A	Zuiderstek 20 (zijgevel): op IT	4.5	31.07	26.90	20.46	31.90	46.58
w177_A	Zuiderstek 14,16,18: op IT	1.5	39.56	35.39	28.91	40.39	57.30
w285_A	Ruigenhil 60-60a: op IT	5.0	28.14	23.99	17.36	28.99	44.30
w286_A	Ruigenhil 88: op IT	5.0	28.09	23.67	17.96	28.67	42.25
w287_A	Ruigenhil 86-88: op IT	5.0	28.30	24.03	18.88	29.03	42.29
w288_A	Ruigenhil 84: op IT	5.0	29.30	25.21	20.76	30.76	42.82
w289_A	Ruigenhil 82: op IT	5.0	28.67	24.20	18.20	29.20	42.52
w290_A	Ruigenhil 76: op IT	5.0	32.30	28.52	23.29	33.52	47.00
w291_A	Ruigenhil 76: op IT	5.0	31.14	26.74	21.17	31.74	44.48
w292_A	Ruigenhil 62-74: op IT	5.0	29.53	25.79	20.51	30.79	44.47
w293_A	Ruigenhil 62-74: op IT	5.0	30.03	25.53	19.59	30.53	43.81
w294_A	Ruigenhil 60-60a: op IT	5.0	27.80	23.36	17.05	28.36	42.58
w295_A	Ruigenhil 58a: op IT	5.0	33.26	28.85	22.52	33.85	48.21
z1000_A	zonepunt	5.0	33.31	29.17	22.49	34.17	51.25
z1001_A	zonepunt	5.0	35.75	31.59	25.02	36.59	53.96
z1002_A	zonepunt	5.0	37.41	33.26	26.67	38.26	55.98
z1003_A	zonepunt	5.0	37.92	33.82	27.15	38.82	56.97
z1004a_A	zonepunt	5.0	39.10	35.00	28.38	40.00	58.38
z1004b_A	zonepunt	5.0	32.75	28.72	22.31	33.72	50.12
z1004_A	zonepunt	5.0	36.90	33.11	25.75	38.11	57.32
z1005a_A	zonepunt	5.0	38.99	34.90	28.30	39.90	57.10
z1005b_A	zonepunt	5.0	38.99	34.89	28.33	39.89	57.55
z1005c_A	zonepunt	5.0	39.29	35.17	28.67	40.17	57.44
z1005_A	zonepunt	5.0	38.98	34.90	28.28	39.90	57.18
z1006_A	zonepunt	5.0	39.64	35.53	29.02	40.53	57.82
z1007a_A	zonepunt	5.0	40.40	36.34	29.72	41.34	58.39
z1007b_A	zonepunt	5.0	40.43	36.37	29.76	41.37	58.43
z1007c_A	zonepunt	5.0	40.32	36.25	29.74	41.25	58.33
z1007_A	zonepunt	5.0	40.08	35.99	29.47	40.99	58.41
z1008a_A	zonepunt	5.0	35.40	31.02	25.11	36.02	50.58
z1008b_A	zonepunt	5.0	41.12	36.98	30.58	41.98	59.63
z1008c_A	zonepunt	5.0	38.07	34.67	26.60	39.67	59.06
z1008d_A	zonepunt	5.0	26.07	21.71	15.53	26.71	41.92
z1008e_A	zonepunt	5.0	40.87	36.35	30.48	41.35	56.16
z1008f_A	zonepunt	5.0	41.65	37.42	31.19	42.42	59.61

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Jaar 2: Low cost - maximaal - Varianten Container Transferium - april 2010 - Container Transferium in nieuwe knip - april 2010
 Bijdrage van hoofdgroep op alle ontvangerpunten
 Rekenmethode Industrielawaai - IL; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
z1008g_A	zonepunt	5.0	42.13	37.94	31.60	42.94	60.06
z1008_A	zonepunt	5.0	38.01	33.64	28.13	38.64	52.35
z1009a_A	zonepunt	5.0	41.90	37.69	31.38	42.69	59.74
z1009b_A	zonepunt	5.0	41.93	37.72	31.43	42.72	59.83
z1009c_A	zonepunt	5.0	42.06	37.81	31.61	42.81	59.87
z1009d_A	zonepunt	5.0	42.09	37.83	31.65	42.83	59.75
z1009_A	zonepunt	5.0	42.16	38.00	31.56	43.00	60.23
z1010_A	zonepunt	5.0	41.61	37.33	31.23	42.33	59.37
z1011_A	zonepunt	5.0	41.79	37.44	31.45	42.44	58.66
z1012_A	zonepunt	5.0	43.59	39.12	33.36	44.12	60.22
z1013_A	zonepunt	5.0	45.15	40.62	34.91	45.62	60.50
z1014_A	zonepunt	5.0	45.51	40.96	35.27	45.96	61.36
z1015_A	zonepunt	5.0	45.86	41.23	35.66	46.23	60.84
z1016_A	zonepunt	5.0	46.03	41.40	35.80	46.40	59.86
z1017_A	zonepunt	5.0	45.28	40.67	35.04	45.67	58.95
z1018_A	zonepunt	5.0	44.61	40.01	34.36	45.01	58.59
z1019_A	zonepunt	5.0	42.33	37.78	32.01	42.78	57.52
z1020_A	zonepunt	5.0	41.57	37.05	31.19	42.05	57.14
z1021_A	zonepunt	5.0	40.03	35.56	29.59	40.56	55.88
z1022_A	zonepunt	5.0	40.05	35.60	29.56	40.60	55.97
z1023_A	zonepunt	5.0	39.48	35.01	29.07	40.01	55.40
z1024_A	zonepunt	5.0	37.94	33.45	27.60	38.45	52.63
z1025_A	zonepunt	5.0	35.27	30.98	24.64	35.98	51.70
z1026_A	zonepunt	5.0	34.11	29.90	23.35	34.90	49.97
z1027a_A	zonepunt	5.0	34.86	30.59	24.13	35.59	50.98
z1027b_A	zonepunt	5.0	35.24	30.96	24.56	35.96	52.40
z1027_A	zonepunt	5.0	34.52	30.23	23.83	35.23	50.48
z1028a_A	zonepunt	5.0	36.17	31.88	25.53	36.88	52.31
z1028b_A	zonepunt	5.0	36.65	32.33	26.02	37.33	52.96
z1028c_A	zonepunt	5.0	36.62	32.31	25.99	37.31	52.65
z1028d_A	zonepunt	5.0	36.94	32.63	26.26	37.63	52.91
z1028e_A	zonepunt	5.0	36.96	32.60	26.39	37.60	52.38
z1028_A	zonepunt	5.0	35.83	31.52	25.20	36.52	52.02
z1029a_A	zonepunt	5.0	37.23	32.89	26.64	37.89	52.23
z1029b_A	zonepunt	5.0	37.21	32.87	26.64	37.87	52.11
z1029_A	zonepunt	5.0	37.83	33.50	27.23	38.50	53.33
z1030_A	zonepunt	5.0	37.06	32.72	26.49	37.72	51.98
z1031_A	zonepunt	5.0	37.38	33.09	26.72	38.09	53.46
z1032_A	zonepunt	5.0	37.70	33.48	27.02	38.48	53.78
z1033_A	zonepunt	5.0	38.49	34.28	27.82	39.28	54.72
z1034_A	zonepunt	5.0	38.52	34.31	27.87	39.31	54.96
z1035_A	zonepunt	5.0	39.55	35.38	28.84	40.38	57.14
z1036_A	zonepunt	5.0	39.43	35.28	28.75	40.28	57.42
z1037_A	zonepunt	5.0	39.54	35.39	28.88	40.39	58.04
z1038_A	zonepunt	5.0	38.88	34.73	28.22	39.73	57.33
z1039_A	zonepunt	5.0	38.52	34.38	27.86	39.38	57.16
z1040_A	zonepunt	5.0	38.55	34.43	27.94	39.43	57.49
z1041_A	zonepunt	5.0	37.20	33.12	26.57	38.12	55.30
z1042_A	zonepunt	5.0	36.10	32.06	25.41	37.06	54.44
z1043_A	zonepunt	5.0	34.41	30.44	23.49	35.44	51.90
z1044_A	zonepunt	5.0	34.33	30.35	23.45	35.35	52.15
z1045_A	zonepunt	5.0	33.98	29.98	23.18	34.98	51.43
z1046_A	zonepunt	5.0	33.59	29.53	22.80	34.53	51.49
z1047_A	zonepunt	5.0	33.20	29.08	22.34	34.08	51.11

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Jaar 3 - maximaal - Varianten Container Transferium - april 2010 - Container Transferium in nieuwe knip - april 2010
 Bijdrage van hoofdgroep op alle ontvangerpunten
 Rekenmethode Industrielawaai - IL; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
N.O. 1a A	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	34,40	31,16	26,64	36,64	52,58
N.O. 1a B	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	34,44	31,19	26,67	36,67	52,53
N.O. 1a C	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	34,47	31,23	26,70	36,70	52,48
N.O. 1a D	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	34,48	31,23	26,70	36,70	52,40
N.O. 1a E	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	34,48	31,23	26,70	36,70	52,33
N.O. 1a F	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	34,49	31,24	26,71	36,71	52,25
N.O. 1b A	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	34,48	31,23	26,70	36,70	52,15
N.O. 1b B	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	34,49	31,23	26,70	36,70	52,10
N.O. 1b C	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	34,49	31,24	26,70	36,70	52,02
N.O. 1b D	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	34,50	31,25	26,71	36,71	51,95
N.O. 1b E	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	34,52	31,27	26,72	36,72	51,89
N.O. 1b F	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	34,53	31,28	26,73	36,73	51,83
N.O. 2a A	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	36,12	32,82	28,29	38,29	54,43
N.O. 2a B	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	36,11	32,82	28,29	38,29	54,32
N.O. 2a C	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	36,11	32,82	28,30	38,30	54,24
N.O. 2a D	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	36,12	32,83	28,30	38,30	54,13
N.O. 2a E	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	36,11	32,82	28,29	38,29	54,04
N.O. 2a F	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	36,10	32,82	28,29	38,29	53,94
N.O. 2b A	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	36,09	32,81	28,28	38,28	53,84
N.O. 2b B	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	36,09	32,81	28,28	38,28	53,77
N.O. 2b C	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	36,11	32,83	28,30	38,30	53,69
N.O. 2b D	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	36,11	32,83	28,30	38,30	53,61
N.O. 2b E	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	36,12	32,84	28,31	38,31	53,54
N.O. 2b F	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	36,13	32,85	28,32	38,32	53,47
N.O. 3a A	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	37,49	34,27	29,83	39,83	55,84
N.O. 3a B	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	37,55	34,34	29,89	39,89	55,88
N.O. 3a C	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	37,56	34,35	29,89	39,89	55,90
N.O. 3a D	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	37,57	34,36	29,90	39,90	55,85
N.O. 3a E	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	37,57	34,36	29,90	39,90	55,78
N.O. 3a F	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	37,59	34,38	29,91	39,91	55,69
N.O. 3b A	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	37,59	34,39	29,92	39,92	55,23
N.O. 3b B	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	37,61	34,41	29,94	39,94	55,15
N.O. 3b C	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	37,64	34,44	29,97	39,97	55,06
N.O. 3b D	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	37,67	34,47	29,99	39,99	54,98
N.O. 3b E	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	37,70	34,49	30,02	40,02	54,90
N.O. 3b F	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	37,72	34,51	30,04	40,04	54,81
N.O. 4a A	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	39,71	36,62	32,27	42,27	58,30
N.O. 4a B	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	39,69	36,59	32,24	42,24	58,23
N.O. 4a C	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	39,66	36,57	32,20	42,20	58,25
N.O. 4a D	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	39,64	36,55	32,19	42,19	58,23
N.O. 4a E	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	39,65	36,56	32,19	42,19	58,30
N.O. 4a F	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	39,68	36,58	32,21	42,21	58,26
N.O. 4b A	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	39,68	36,59	32,22	42,22	58,16
N.O. 4b B	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	39,71	36,63	32,26	42,26	58,07
N.O. 4b C	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	39,74	36,66	32,29	42,29	57,96
N.O. 4b D	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	39,74	36,67	32,30	42,30	57,82
N.O. 4b E	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	39,73	36,65	32,29	42,29	57,66
N.O. 4b F	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	39,72	36,64	32,28	42,28	57,50
N.O. 5a A	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	42,32	39,21	34,86	44,86	62,14
N.O. 5a B	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	42,30	39,20	34,85	44,85	61,98
N.O. 5a C	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	42,29	39,20	34,85	44,85	61,89
N.O. 5a D	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	42,29	39,21	34,87	44,87	61,95
N.O. 5a E	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	42,33	39,25	34,91	44,91	61,94
N.O. 5a F	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	42,36	39,29	34,94	44,94	61,93
N.O. 5b A	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	42,33	39,26	34,94	44,94	61,74
N.O. 5b B	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	42,32	39,25	34,95	44,95	61,53
N.O. 5b C	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	42,31	39,25	34,95	44,95	61,33
N.O. 5b D	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	42,34	39,32	35,02	45,02	61,20
N.O. 5b E	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	42,46	39,45	35,16	45,16	61,16
N.O. 5b F	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	42,63	39,62	35,33	45,33	61,16
N.O. 6a A	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	45,15	41,96	37,68	47,68	65,55
N.O. 6a B	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	45,14	41,97	37,70	47,70	65,37
N.O. 6a C	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	45,15	41,99	37,73	47,73	65,20
N.O. 6a D	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	45,14	41,99	37,74	47,74	65,04
N.O. 6a E	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	45,09	41,95	37,72	47,72	64,95
N.O. 6a F	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	45,03	41,90	37,71	47,71	64,69
N.O. 6b A	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	44,99	41,92	37,74	47,74	64,48
N.O. 6b B	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	45,11	42,07	37,90	47,90	64,39
N.O. 6b C	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	45,30	42,27	38,10	48,10	64,38
N.O. 6b D	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	45,49	42,47	38,30	48,30	64,39
N.O. 6b E	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	45,69	42,68	38,50	48,50	64,39
N.O. 6b F	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	45,87	42,88	38,72	48,72	64,40
S-001 (55)	Cortgene 81	5,0	36,78	33,24	28,69	38,69	52,44
S-002 (55)	Cortgene 79	5,0	36,89	33,35	28,78	38,78	52,57
S-003 (55)	Cortgene 55,57	5,0	35,93	31,77	27,24	37,24	48,56
S-005 (55)	Haven 3 en 5	5,0	34,47	30,79	26,25	36,25	48,54
S-008 (59)	Dam 43,45,47	5,0	40,91	36,98	32,34	42,34	56,01
S-013 (55)	Polderstraat 73	5,0	42,16	38,11	33,34	43,34	56,66
S-014 (55)	Kerkstraat 85	5,0	40,41	36,39	31,62	41,62	55,33
S-015 (55)	Polderstraat 97 t/m 113 oneven	5,0	42,11	38,05	33,29	43,29	57,01
S-016 (55)	Polderstraat 87	5,0	42,06	38,01	33,26	43,26	56,90
S-017 (55)	Polderstraat 91	5,0	42,17	38,11	33,36	43,36	56,97
S-017a (55)	Polderstraat 91	5,0	42,34	38,28	33,53	43,53	57,10
S-018 (55)	Haven 15,17,19	5,0	37,87	34,80	30,32	40,32	55,93
S-025 (55)	Veersedijk 10a woning	5,0	39,82	36,15	31,64	41,64	55,11
S-026 (55)	Veersedijk 34,36,38	5,0	41,39	37,78	33,29	43,29	57,07
S-027 (55)	Onderdijk 126,128	5,0	30,48	26,79	22,31	32,31	44,52
S-028 (55)	Veersedijk 38a	5,0	32,38	28,97	24,65	34,65	47,48
S-029 (55)	Halfweg 48,50	5,0	36,92	33,60	29,49	39,49	52,46
S-030 (55)	Halfweg 14-32 even	5,0	39,26	35,38	31,13	41,13	53,45
S-031 (55)	Halfweg 52	5,0	42,36	38,86	34,40	44,40	59,58
S-032 (55)	Onderdijkse Rijweg 215	5,0	43,26	39,72	35,30	45,30	61,53
S-033 (55)	Burg. Akenwijk 16-23	5,0	41,24	38,11	33,83	43,83	61,85
S-034 (55)	Burg. Akenwijk 9a,10	5,0	41,98	38,70	34,34	44,34	62,19
S-035 (55)	Onderdijkse Rijweg 390,392	5,0	38,98	35,71	31,34	41,34	57,98
S-036 (55)	Hoofdwijk 24a	5,0	37,82	34,58	30,20	40,20	56,49
S-037 (55)	Vrouwelenweg 13	5,0	36,52	33,36	28,99	38,99	54,56
S-038 (55)	Onderdijkse Rijweg 452	5,0	37,86	34,54	30,17	40,17	55,72

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Jaar 3 - maximaal - Varianten Container Transferium - april 2010 - Container Transferium in nieuwe knip - april 2010
Bijdrage van hoofdgroep op alle ontvangerpunten
Rekenmethode Industrielawaai - IL; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
S-042 (55)	Onderdijk 124	5.0	32.56	28.94	24.56	34.56	46.25
S-043 (55)	Onderdijk 149	5.0	32.38	29.54	25.58	35.58	49.76
S-044 (55)	Burg. Akenwijk 1	5.0	43.88	40.49	36.17	46.17	63.98
S-045 (55)	A. Heinsiusstr 20-24	5.0	27.00	23.72	19.37	29.37	42.98
S-046 (55)	A. Heinsiusstr 10	5.0	34.88	31.51	27.01	37.01	52.69
S-050 (55)	Kuypersingel	5.0	33.52	30.17	25.62	35.62	51.53
S-058 (55)	Onderdijk 155,156	5.0	42.10	38.82	34.41	44.41	60.05
S-061 (59)	Ruigenhil 10	5.0	39.29	35.42	30.95	40.95	56.27
S-062 (57)	Oranjestraat 41	5.0	41.66	37.27	32.50	42.50	55.55
S-063 (59)	Oranjestraat 66	5.0	41.67	37.32	32.54	42.54	55.59
S-064 (55)	Veersedijk 26,28,30,32	5.0	40.70	37.16	32.69	42.69	56.43
S-065 (55)	Hooftwijk 2-10 even	5.0	38.16	34.95	30.58	40.58	56.65
S-066 (55)	Burg. Akenwijk 2,3	5.0	42.68	39.44	35.13	45.13	63.31
S-067 (55)	Onderdijkse Rijweg 201	5.0	35.15	31.95	27.63	37.63	53.00
S-068 (55)	Onderdijkse Rijweg 207	5.0	41.05	37.96	33.88	43.88	60.95
S-069 (55)	Veersedijk 78	5.0	42.62	39.11	34.84	44.84	60.80
S-104 (55)	Onderdijkse Rijweg 354	5.0	39.91	36.61	32.22	42.22	59.35
S-105 (55)	Wepsterlaan 6	5.0	41.09	37.83	33.43	43.43	60.34
S-106 (55)	Onderdijkse Rijweg 304	5.0	42.19	38.95	34.58	44.58	61.77
S-111 (55)	Onderdijkse Rijweg 260	5.0	43.25	39.95	35.59	45.59	62.91
S-113 (55)	Onderdijkse Rijweg 250	5.0	38.74	35.44	31.65	41.65	55.85
S-114 (55)	Onderdijkse Rijweg 352	5.0	40.34	37.04	32.65	42.65	59.80
S-121 (55)	Hooftwijk 1-9 oneven	5.0	38.01	34.80	30.43	40.43	56.42
S-126 (55)	Hooftwijk 1-9 oneven	1.5	36.85	33.56	29.26	39.26	55.75
S-128 (55)	Vrouwelenweg 5,7	5.0	36.85	33.76	29.40	39.40	55.05
S-141 (55)	Burg. Akenwijk 4	6.0	42.69	39.35	35.06	45.06	62.48
S-151 (55)	Onderdijk 142	5.0	30.44	26.86	22.45	32.45	45.15
S-152 (55)	Halfweg 14-32 even	5.0	38.41	35.62	31.29	41.29	57.55
S-153 (55)	Onderdijkse Rijweg 203,205	5.0	39.56	35.60	31.09	41.09	53.66
S-154 (55)	Onderdijkse Rijweg 258	5.0	42.71	39.54	35.23	45.23	62.96
S-160 (55)	Onderdijkse Rijweg 225	5.0	38.69	35.31	31.24	41.24	56.00
S-161 (55)	Veersedijk 80	5.0	44.13	40.86	36.42	46.42	64.14
S-162 (55)	Halfweg 54	5.0	38.32	35.33	31.09	41.09	57.87
S-163 (55)	Onderdijkse Rijweg 219	5.0	36.06	33.10	28.93	38.93	56.78
S-166 (55)	Veersedijk 40	5.0	32.43	29.00	24.72	34.72	47.56
S-167 (55)	Onderdijkse Rijweg 209,213	5.0	38.09	34.65	30.61	40.61	56.56
S-173 (55)	Cortgene 65	5.0	35.99	32.36	27.87	37.87	51.11
S-174 (55)	Cortgene 6	5.0	37.48	33.48	28.82	38.82	50.36
S-175 (55)	Haven 7 en 9	5.0	34.83	32.18	28.08	38.08	51.55
S-179 (59)	Dam 1 en 3	5.0	42.93	39.35	34.88	44.88	59.58
S-180 (59)	Ruigenhil 4,6,8,10	5.0	41.40	37.67	33.12	43.12	57.73
S-181 (55)	Dam 55,57,59,61	5.0	41.09	36.92	32.22	42.22	55.65
S-182 (55)	Onderdijk 69	5.0	39.90	36.28	31.79	41.79	55.37
S-183 (55)	Kade 1,3,5,7,9	5.0	33.99	29.71	25.20	35.20	44.90
S-184 (55)	Cortgene 71,73,75	5.0	36.99	33.50	28.95	38.95	52.83
S-189 (55)	Wilgenlaan 20	5.0	37.18	33.63	29.07	39.07	53.82
S-191 (55)	Cortgene 62	5.0	36.39	32.85	28.29	38.29	51.65
S-219 (55)	Hooftwijk 12-20 even	5.0	38.41	35.20	30.83	40.83	57.28
S-220 (55)	Vrouwelenweg 2	5.0	37.06	33.95	29.60	39.60	55.30
S-221 (55)	Hooftwijk 35-43	5.0	38.48	35.22	30.85	40.85	57.44
S-243 (55)	Polderstraat 59	5.0	41.57	37.49	32.72	42.72	56.05
S-244 (55)	Kerkstraat 87	5.0	40.59	36.56	31.80	41.80	55.06
S-245 (55)	Polderstraat 115	5.0	42.04	38.03	33.29	43.29	57.05
S-247 (55)	Oranjestraat 22,24	5.0	41.21	36.91	32.11	42.11	55.24
S-248 (55)	Haven 1a en 1	5.0	41.01	37.43	32.87	42.87	56.92
S-249 (55)	Haven 11	5.0	35.79	33.18	28.96	38.96	53.93
S-250 (55)	Polderstraat 53a	5.0	41.55	37.48	32.71	42.71	56.22
S-251 (55)	Veersedijk 20	5.0	40.41	36.85	32.37	42.37	56.05
S-252 (55)	Dam 65	5.0	40.75	36.95	32.29	42.29	56.26
S-256 (55)	Polderstraat 147	5.0	41.89	38.00	33.29	43.29	58.01
S-257 (55)	Polderstraat 135	5.0	42.04	38.05	33.32	43.32	57.11
w040_A	Veersedijk 5-9 oneven (geen MTG)	5.0	38.60	34.98	30.47	40.47	54.28
w041_A	Veersedijk 25 (geen MTG)	5.0	40.88	37.12	32.58	42.58	56.61
w176_A	Zuiderstek 20 (zijgevel): op IT	4.5	30.95	27.44	23.06	33.06	46.55
w177_A	Zuiderstek 14,16,18: op IT	1.5	39.51	36.16	31.75	41.75	57.29
w285_A	Ruigenhil 60-60a: op IT	5.0	28.09	24.84	20.41	30.41	44.29
w286_A	Ruigenhil 88: op IT	5.0	28.10	24.31	19.99	29.99	42.25
w287_A	Ruigenhil 86-88: op IT	5.0	28.39	24.81	21.10	31.10	42.31
w288_A	Ruigenhil 84: op IT	5.0	29.55	26.30	23.29	33.29	42.88
w289_A	Ruigenhil 82: op IT	5.0	28.65	24.77	20.18	30.18	42.50
w290_A	Ruigenhil 76: op IT	5.0	32.38	29.53	26.37	36.37	47.00
w291_A	Ruigenhil 76: op IT	5.0	31.16	27.34	23.14	33.14	44.48
w292_A	Ruigenhil 62-74: op IT	5.0	29.80	27.18	24.41	34.41	44.52
w293_A	Ruigenhil 62-74: op IT	5.0	30.00	26.06	21.42	31.42	43.79
w294_A	Ruigenhil 60-60a: op IT	5.0	27.79	24.21	19.63	29.63	42.57
w295_A	Ruigenhil 58a: op IT	5.0	33.23	29.67	25.10	35.10	48.20
z1000_A	zonepunt	5.0	33.25	29.96	25.41	35.41	51.23
z1001_A	zonepunt	5.0	35.69	32.33	27.76	37.76	53.94
z1002_A	zonepunt	5.0	37.37	34.03	29.43	39.43	55.98
z1003_A	zonepunt	5.0	37.87	34.61	30.04	40.04	56.96
z1004a_A	zonepunt	5.0	39.04	35.76	31.21	41.21	58.37
z1004b_A	zonepunt	5.0	32.73	29.62	25.55	35.55	50.12
z1004_A	zonepunt	5.0	36.79	34.17	29.92	39.92	57.31
z1005a_A	zonepunt	5.0	38.93	35.63	31.08	41.08	57.08
z1005b_A	zonepunt	5.0	38.94	35.61	31.05	41.05	57.54
z1005c_A	zonepunt	5.0	39.23	35.87	31.30	41.30	57.44
z1005_A	zonepunt	5.0	38.93	35.64	31.09	41.09	57.17
z1006_A	zonepunt	5.0	39.58	36.22	31.64	41.64	57.81
z1007a_A	zonepunt	5.0	40.34	37.07	32.53	42.53	58.38
z1007b_A	zonepunt	5.0	40.27	37.11	32.56	42.56	58.43
z1007c_A	zonepunt	5.0	40.26	36.91	32.36	42.36	58.32
z1007_A	zonepunt	5.0	40.03	36.69	32.12	42.12	58.40
z1008a_A	zonepunt	5.0	35.39	31.53	26.84	36.84	50.57
z1008b_A	zonepunt	5.0	41.09	37.68	33.03	43.03	59.62
z1008c_A	zonepunt	5.0	37.95	35.91	31.67	41.67	59.05
z1008d_A	zonepunt	5.0	26.04	22.32	17.63	27.63	41.90
z1008e_A	zonepunt	5.0	40.88	36.76	31.63	41.66	56.15
z1008f_A	zonepunt	5.0	41.65	38.12	33.44	43.44	59.61

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Jaar 3 - maximaal - Varianten Container Transferium - april 2010 - Container Transferium in nieuwe knip - april 2010
Bijdrage van hoofdgroep op alle ontvangerpunten
Rekenmethode Industrielawaai - IL; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
z1008g_A	zonepunt	5.0	42.11	38.60	33.93	43.93	60.06
z1008_A	zonepunt	5.0	37.99	34.06	29.79	39.79	52.33
z1009a_A	zonepunt	5.0	41.88	38.35	33.68	43.68	59.73
z1009b_A	zonepunt	5.0	41.91	38.36	33.67	43.67	59.82
z1009c_A	zonepunt	5.0	42.04	38.41	33.69	43.69	59.86
z1009d_A	zonepunt	5.0	42.07	38.40	33.66	43.66	59.74
z1009_A	zonepunt	5.0	42.13	38.71	34.05	44.05	60.22
z1010_A	zonepunt	5.0	41.60	37.85	33.09	43.09	59.36
z1011_A	zonepunt	5.0	41.78	37.92	33.17	43.17	58.65
z1012_A	zonepunt	5.0	43.60	39.52	34.65	44.65	60.21
z1013_A	zonepunt	5.0	45.16	41.03	36.16	46.16	60.49
z1014_A	zonepunt	5.0	45.54	41.43	36.55	46.55	61.36
z1015_A	zonepunt	5.0	45.89	41.67	36.81	46.81	60.84
z1016_A	zonepunt	5.0	46.05	41.85	36.99	46.99	59.86
z1017_A	zonepunt	5.0	45.29	41.05	36.22	46.22	58.94
z1018_A	zonepunt	5.0	44.61	40.39	35.54	45.54	58.58
z1019_A	zonepunt	5.0	42.33	38.27	33.51	43.51	57.52
z1020_A	zonepunt	5.0	41.57	37.59	32.85	42.85	57.13
z1021_A	zonepunt	5.0	40.03	36.17	31.47	41.47	55.88
z1022_A	zonepunt	5.0	40.05	36.26	31.58	41.58	55.96
z1023_A	zonepunt	5.0	39.48	35.58	30.87	40.87	55.39
z1024_A	zonepunt	5.0	37.92	33.91	29.17	39.17	52.62
z1025_A	zonepunt	5.0	35.22	31.64	27.06	37.06	51.69
z1026_A	zonepunt	5.0	34.05	30.63	26.09	36.09	49.95
z1027a_A	zonepunt	5.0	34.80	31.33	26.79	36.79	50.96
z1027b_A	zonepunt	5.0	35.19	31.66	27.12	37.12	52.39
z1027_A	zonepunt	5.0	34.46	30.93	26.36	36.36	50.46
z1028a_A	zonepunt	5.0	36.11	32.53	27.97	37.97	52.30
z1028b_A	zonepunt	5.0	36.59	32.96	28.41	38.41	52.95
z1028c_A	zonepunt	5.0	36.56	32.97	28.45	38.45	52.63
z1028d_A	zonepunt	5.0	36.88	33.34	28.85	38.85	52.89
z1028e_A	zonepunt	5.0	36.90	33.22	28.70	38.70	52.36
z1028_A	zonepunt	5.0	35.77	32.17	27.60	37.60	52.00
z1029a_A	zonepunt	5.0	37.16	33.51	29.00	39.00	52.21
z1029b_A	zonepunt	5.0	37.15	33.48	28.97	38.97	52.08
z1029_A	zonepunt	5.0	37.77	34.13	29.62	39.62	53.31
z1030_A	zonepunt	5.0	37.00	33.32	28.81	38.81	51.96
z1031_A	zonepunt	5.0	37.31	33.78	29.30	39.30	53.44
z1032_A	zonepunt	5.0	37.60	34.04	29.56	39.56	53.76
z1033_A	zonepunt	5.0	38.38	34.81	30.32	40.32	54.69
z1034_A	zonepunt	5.0	38.41	34.84	30.33	40.33	54.93
z1035_A	zonepunt	5.0	39.40	35.86	31.34	41.34	57.11
z1036_A	zonepunt	5.0	39.32	35.83	31.33	41.33	57.40
z1037_A	zonepunt	5.0	39.43	35.91	31.39	41.39	58.03
z1038_A	zonepunt	5.0	38.77	35.28	30.78	40.78	57.32
z1039_A	zonepunt	5.0	38.41	34.96	30.51	40.51	57.15
z1040_A	zonepunt	5.0	38.43	34.97	30.54	40.54	57.47
z1041_A	zonepunt	5.0	37.08	33.66	29.19	39.19	55.29
z1042_A	zonepunt	5.0	35.94	32.51	28.08	38.08	54.42
z1043_A	zonepunt	5.0	34.25	31.08	26.68	36.68	51.87
z1044_A	zonepunt	5.0	34.16	30.91	26.46	36.46	52.13
z1045_A	zonepunt	5.0	33.82	30.47	25.95	35.95	51.40
z1046_A	zonepunt	5.0	33.48	30.14	25.59	35.59	51.48
z1047_A	zonepunt	5.0	33.14	29.89	25.37	35.37	51.10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Jaar 3 - minimaal - Varianten Container Transferium - april 2010 - Container Transferium in nieuwe knip - april 2010
 Bijdrage van hoofdgroep op alle ontvangerpunten
 Rekenmethode Industrielawaai - IL; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
N.O. 1a A	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	34,40	29,44	26,83	36,83	52,58
N.O. 1a B	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	34,44	29,47	26,86	36,86	52,53
N.O. 1a C	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	34,47	29,51	26,89	36,89	52,48
N.O. 1a D	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	34,48	29,51	26,89	36,89	52,40
N.O. 1a E	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	34,48	29,51	26,89	36,89	52,33
N.O. 1a F	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	34,49	29,52	26,90	36,90	52,25
N.O. 1b A	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	34,48	29,52	26,88	36,88	52,15
N.O. 1b B	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	34,49	29,53	26,89	36,89	52,10
N.O. 1b C	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	34,49	29,53	26,89	36,89	52,02
N.O. 1b D	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	34,50	29,54	26,90	36,90	51,95
N.O. 1b E	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	34,52	29,56	26,92	36,92	51,89
N.O. 1b F	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	34,53	29,57	26,93	36,93	51,83
N.O. 2a A	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	36,13	31,20	28,45	38,45	54,43
N.O. 2a B	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	36,11	31,18	28,45	38,45	54,32
N.O. 2a C	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	36,12	31,19	28,46	38,46	54,24
N.O. 2a D	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	36,12	31,19	28,47	38,47	54,13
N.O. 2a E	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	36,11	31,18	28,46	38,46	54,04
N.O. 2a F	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	36,10	31,17	28,45	38,45	53,94
N.O. 2b A	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	36,09	31,16	28,45	38,45	53,84
N.O. 2b B	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	36,09	31,16	28,45	38,45	53,77
N.O. 2b C	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	36,11	31,17	28,46	38,46	53,69
N.O. 2b D	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	36,11	31,18	28,47	38,47	53,61
N.O. 2b E	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	36,12	31,19	28,48	38,48	53,54
N.O. 2b F	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	36,13	31,20	28,49	38,49	53,47
N.O. 3a A	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	37,49	32,53	29,98	39,98	55,84
N.O. 3a B	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	37,55	32,59	30,05	40,05	55,88
N.O. 3a C	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	37,56	32,60	30,06	40,06	55,90
N.O. 3a D	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	37,57	32,61	30,06	40,06	55,85
N.O. 3a E	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	37,57	32,61	30,07	40,07	55,78
N.O. 3a F	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	37,59	32,63	30,09	40,09	55,69
N.O. 3b A	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	37,59	32,63	30,09	40,09	55,23
N.O. 3b B	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	37,61	32,66	30,11	40,11	55,15
N.O. 3b C	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	37,64	32,69	30,13	40,13	55,06
N.O. 3b D	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	37,67	32,73	30,16	40,16	54,98
N.O. 3b E	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	37,70	32,76	30,18	40,18	54,90
N.O. 3b F	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	37,72	32,78	30,20	40,20	54,81
N.O. 4a A	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	39,71	34,71	32,43	42,43	58,30
N.O. 4a B	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	39,69	34,69	32,40	42,40	58,23
N.O. 4a C	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	39,66	34,66	32,36	42,36	58,25
N.O. 4a D	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	39,64	34,65	32,35	42,35	58,23
N.O. 4a E	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	39,65	34,67	32,35	42,35	58,30
N.O. 4a F	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	39,68	34,70	32,37	42,37	58,26
N.O. 4b A	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	39,68	34,71	32,37	42,37	58,16
N.O. 4b B	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	39,71	34,75	32,40	42,40	58,07
N.O. 4b C	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	39,74	34,79	32,43	42,43	57,96
N.O. 4b D	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	39,74	34,80	32,43	42,43	57,82
N.O. 4b E	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	39,73	34,80	32,41	42,41	57,66
N.O. 4b F	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	39,72	34,80	32,40	42,40	57,50
N.O. 5a A	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	42,32	37,39	34,99	44,99	62,44
N.O. 5a B	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	42,30	37,38	34,96	44,96	61,98
N.O. 5a C	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	42,29	37,38	34,96	44,96	61,89
N.O. 5a D	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	42,30	37,39	34,97	44,97	61,95
N.O. 5a E	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	42,33	37,44	35,00	45,00	61,94
N.O. 5a F	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	42,36	37,48	35,03	45,03	61,93
N.O. 5b A	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	42,33	37,46	35,02	45,02	61,74
N.O. 5b B	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	42,32	37,46	35,00	45,00	61,53
N.O. 5b C	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	42,31	37,46	35,00	45,00	61,33
N.O. 5b D	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	42,34	37,50	35,06	45,06	61,20
N.O. 5b E	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	42,46	37,63	35,19	45,19	61,16
N.O. 5b F	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	42,63	37,80	35,36	45,36	61,16
N.O. 6a A	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	9,0	45,15	40,27	37,72	47,72	65,55
N.O. 6a B	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	12,0	45,14	40,27	37,72	47,72	65,37
N.O. 6a C	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	15,0	45,15	40,29	37,75	47,75	65,20
N.O. 6a D	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	18,0	45,14	40,30	37,74	47,74	65,04
N.O. 6a E	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	21,0	45,09	40,27	37,69	47,69	64,95
N.O. 6a F	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m 8.	24,0	45,03	40,24	37,65	47,65	64,69
N.O. 6b A	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	27,0	44,99	40,21	37,68	47,68	64,48
N.O. 6b B	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	30,0	45,12	40,34	37,83	47,83	64,39
N.O. 6b C	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	33,0	45,31	40,54	38,03	48,03	64,39
N.O. 6b D	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	36,0	45,49	40,73	38,24	48,24	64,39
N.O. 6b E	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	39,0	45,69	40,92	38,45	48,45	64,39
N.O. 6b F	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m 14.	42,0	45,87	41,10	38,66	48,66	64,40
S-001 (55)	Cortgene 81	5,0	36,78	31,81	28,85	38,85	52,44
S-002 (55)	Cortgene 79	5,0	36,89	31,93	28,94	38,94	52,57
S-003 (55)	Cortgene 55,57	5,0	35,93	31,02	27,18	37,18	48,56
S-005 (55)	Haven 3 en 5	5,0	34,47	29,45	26,39	36,39	48,54
S-008 (59)	Dam 43,45,47	5,0	40,91	35,96	32,43	42,43	56,03
S-013 (55)	Polderstraat 73	5,0	42,16	37,30	33,40	43,40	56,66
S-014 (55)	Kerkstraat 85	5,0	40,41	35,55	31,69	41,69	55,33
S-015 (55)	Polderstraat 97 t/m 113 oneven	5,0	42,11	37,23	33,36	43,36	57,01
S-016 (55)	Polderstraat 87	5,0	42,06	37,19	33,32	43,32	56,90
S-017 (55)	Polderstraat 91	5,0	42,17	37,30	33,42	43,42	56,97
S-017a (55)	Polderstraat 91	5,0	42,34	37,47	33,59	43,59	57,10
S-018 (55)	Haven 15,17,19	5,0	37,87	32,90	30,52	40,52	55,93
S-025 (55)	Veersedijk 10a woning	5,0	39,82	34,78	31,78	41,78	55,12
S-026 (55)	Veersedijk 34,36,38	5,0	41,39	36,37	33,42	43,42	57,07
S-027 (55)	Onderdijk 126,128	5,0	30,48	25,44	22,43	32,43	44,52
S-028 (55)	Veersedijk 38a	5,0	32,38	27,36	24,73	34,73	47,48
S-029 (55)	Halfweg 48,50	5,0	36,92	32,05	29,39	39,39	54,23
S-030 (55)	Halfweg 14-32 even	5,0	39,26	34,44	30,93	40,93	53,45
S-031 (55)	Halfweg 52	5,0	42,36	37,38	34,51	44,51	59,58
S-032 (55)	Onderdijkse Rijweg 215	5,0	43,26	38,32	35,36	45,36	61,53
S-033 (55)	Burg. Akenwijk 16-23	5,0	41,24	36,49	33,81	43,81	61,85
S-034 (55)	Burg. Akenwijk 9a,10	5,0	41,98	37,09	34,41	44,41	62,19
S-035 (55)	Onderdijkse Rijweg 390,392	5,0	38,98	34,03	31,44	41,44	57,98
S-036 (55)	Hoofdwijk 24a	5,0	37,82	32,84	30,34	40,34	56,49
S-037 (55)	Vrouwelenweg 13	5,0	36,52	31,48	29,16	39,16	54,56
S-038 (55)	Onderdijkse Rijweg 452	5,0	37,87	32,87	30,31	40,31	55,72

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Jaar 3 - minimaal - Varianten Container Transferium - april 2010 - Container Transferium in nieuwe knip - april 2010
 Bijdrage van hoofdgroep op alle ontvangerpunten
 Rekenmethode Industrielawaai - IL; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
S-042 (55)	Onderdijk 124	5.0	32.56	27.56	24.62	34.62	46.25
S-043 (55)	Onderdijk 149	5.0	32.38	27.60	25.45	35.45	49.76
S-044 (55)	Burg. Akenwijk 1	5.0	43.89	38.95	36.21	46.21	63.98
S-045 (55)	A. Heinsiusstr 20-24	5.0	27.00	21.99	19.49	29.49	42.98
S-046 (55)	A. Heinsiusstr 10	5.0	34.88	29.96	27.15	37.15	52.69
S-050 (55)	Kuypersingel	5.0	33.52	28.60	25.78	35.78	51.53
S-058 (55)	Onderdijk 155,156	5.0	42.10	37.13	34.53	44.53	60.05
S-061 (59)	Ruigenhil 10	5.0	39.29	34.47	30.89	40.89	56.27
S-062 (57)	Oranjestraat 41	5.0	41.66	36.86	32.41	42.41	55.55
S-063 (59)	Oranjestraat 66	5.0	41.67	36.89	32.45	42.45	55.59
S-064 (55)	Veersedijk 26,28,30,32	5.0	40.70	35.66	32.84	42.84	56.43
S-065 (55)	Hooftwijk 2-10 even	5.0	38.16	33.18	30.72	40.72	56.65
S-066 (55)	Burg. Akenwijk 2,3	5.0	42.68	37.78	35.18	45.18	63.31
S-067 (55)	Onderdijkse Rijweg 201	5.0	35.15	30.27	27.67	37.67	53.00
S-068 (55)	Onderdijkse Rijweg 207	5.0	41.03	36.30	33.70	43.70	60.95
S-069 (55)	Veersedijk 78	5.0	42.62	37.69	34.82	44.82	60.80
S-104 (55)	Onderdijkse Rijweg 354	5.0	39.91	35.00	32.31	42.31	59.35
S-105 (55)	Wepsterlaan 6	5.0	41.09	36.21	33.51	43.51	60.34
S-106 (55)	Onderdijkse Rijweg 304	5.0	42.19	37.30	34.66	44.66	61.77
S-111 (55)	Onderdijkse Rijweg 260	5.0	43.25	38.29	35.69	45.69	62.91
S-113 (55)	Onderdijkse Rijweg 250	5.0	38.74	34.10	31.26	41.26	55.85
S-114 (55)	Onderdijkse Rijweg 352	5.0	40.34	35.43	32.73	42.73	59.80
S-121 (55)	Hooftwijk 1-9 oneven	5.0	38.01	33.02	30.56	40.56	56.42
S-126 (55)	Hooftwijk 1-9 oneven	1.5	36.85	31.84	29.36	39.36	55.75
S-128 (55)	Vrouwelenweg 5,7	5.0	36.85	31.82	29.58	39.58	55.05
S-141 (55)	Burg. Akenwijk 4	6.0	42.69	37.74	35.10	45.10	62.48
S-151 (55)	Onderdijk 142	5.0	30.44	25.41	22.56	32.56	45.15
S-152 (55)	Halfweg 14-32 even	5.0	38.41	33.63	31.37	41.37	57.55
S-153 (55)	Onderdijkse Rijweg 203,205	5.0	39.56	34.54	31.15	41.15	53.66
S-154 (55)	Onderdijkse Rijweg 258	5.0	42.71	37.80	35.30	45.30	62.96
S-160 (55)	Onderdijkse Rijweg 225	5.0	38.69	33.91	31.06	41.06	56.00
S-161 (55)	Veersedijk 80	5.0	44.13	39.22	36.52	46.52	64.14
S-162 (55)	Halfweg 54	5.0	38.32	33.68	31.00	41.00	57.87
S-163 (55)	Onderdijkse Rijweg 219	5.0	36.06	31.29	28.89	38.89	56.78
S-166 (55)	Veersedijk 40	5.0	32.43	27.45	24.76	34.76	47.56
S-167 (55)	Onderdijkse Rijweg 209,213	5.0	38.09	33.31	30.39	40.39	56.55
S-173 (55)	Cortgene 65	5.0	36.00	31.03	27.97	37.97	51.11
S-174 (55)	Cortgene 6	5.0	37.48	32.47	28.95	38.95	50.36
S-175 (55)	Haven 7 en 9	5.0	34.83	29.77	28.20	38.20	51.55
S-179 (59)	Dam 1 en 3	5.0	42.93	37.94	34.99	44.99	59.58
S-180 (59)	Ruigenhil 4,6,8,10	5.0	41.40	36.43	33.22	43.22	57.73
S-181 (55)	Dam 55,57,59,61	5.0	41.09	36.17	32.26	42.26	55.65
S-182 (55)	Onderdijk 69	5.0	39.90	34.87	31.92	41.92	55.37
S-183 (55)	Kade 1,3,5,7,9	5.0	33.99	29.13	25.06	35.06	44.90
S-184 (55)	Cortgene 71,73,75	5.0	36.99	32.02	29.11	39.11	52.83
S-189 (55)	Wilgenlaan 20	5.0	37.18	32.20	29.23	39.23	53.83
S-191 (55)	Cortgene 62	5.0	36.39	31.42	28.44	38.44	51.65
S-219 (55)	Hooftwijk 12-20 even	5.0	38.42	33.44	30.96	40.96	57.28
S-220 (55)	Vrouwelenweg 2	5.0	37.06	32.03	29.77	39.77	55.30
S-221 (55)	Hooftwijk 35-43	5.0	38.48	33.52	30.95	40.95	57.44
S-243 (55)	Polderstraat 59	5.0	41.57	36.73	32.76	42.76	56.05
S-244 (55)	Kerkstraat 87	5.0	40.59	35.73	31.86	41.86	55.06
S-245 (55)	Polderstraat 115	5.0	42.04	37.16	33.37	43.37	57.05
S-247 (55)	Oranjestraat 22,24	5.0	41.21	36.41	32.05	42.05	55.24
S-248 (55)	Haven 1a en 1	5.0	41.01	36.01	33.04	43.04	56.92
S-249 (55)	Haven 11	5.0	35.79	30.74	29.15	39.15	53.95
S-250 (55)	Polderstraat 53a	5.0	41.55	36.71	32.75	42.75	56.22
S-251 (55)	Veersedijk 20	5.0	40.41	35.37	32.51	42.51	56.05
S-252 (55)	Dam 65	5.0	40.75	35.80	32.42	42.42	56.26
S-256 (55)	Polderstraat 147	5.0	41.89	36.97	33.41	43.41	58.01
S-257 (55)	Polderstraat 135	5.0	42.04	37.14	33.41	43.41	57.11
w040_A	Veersedijk 5-9 oneven (geen MTG)	5.0	38.60	33.56	30.62	40.62	54.28
w041_A	Veersedijk 25 (geen MTG)	5.0	40.88	35.86	32.70	42.70	56.61
w176_A	Zuiderstek 20 (zijgevel): op IT	4.5	30.95	25.92	23.15	33.15	46.55
w177_A	Zuiderstek 14,16,18: op IT	1.5	39.51	34.55	31.86	41.86	57.29
w285_A	Ruigenhil 60-60a: op IT	5.0	28.09	23.09	20.57	30.57	44.29
w286_A	Ruigenhil 88: op IT	5.0	28.10	23.27	19.87	29.87	42.25
w287_A	Ruigenhil 86-88: op IT	5.0	28.39	23.89	20.52	30.52	42.31
w288_A	Ruigenhil 84: op IT	5.0	29.55	25.49	22.20	32.20	42.88
w289_A	Ruigenhil 82: op IT	5.0	28.65	23.67	20.27	30.27	42.50
w290_A	Ruigenhil 76: op IT	5.0	32.38	28.13	25.59	35.59	47.00
w291_A	Ruigenhil 76: op IT	5.0	31.16	26.38	22.91	32.91	44.48
w292_A	Ruigenhil 62-74: op IT	5.0	29.80	25.85	23.35	33.35	44.52
w293_A	Ruigenhil 62-74: op IT	5.0	30.00	25.00	21.55	31.55	43.79
w294_A	Ruigenhil 60-60a: op IT	5.0	27.79	22.65	19.89	29.89	42.57
w295_A	Ruigenhil 58a: op IT	5.0	33.23	28.13	25.34	35.34	48.20
z1000_A	zonepunt	5.0	33.25	28.28	25.60	35.60	51.23
z1001_A	zonepunt	5.0	35.69	30.77	27.93	37.93	53.94
z1002_A	zonepunt	5.0	37.37	32.46	29.60	39.60	55.98
z1003_A	zonepunt	5.0	37.87	32.98	30.21	40.21	56.96
z1004a_A	zonepunt	5.0	39.04	34.16	31.36	41.36	58.37
z1004b_A	zonepunt	5.0	32.73	27.93	25.44	35.44	50.12
z1004_A	zonepunt	5.0	36.79	31.75	30.11	40.11	57.31
z1005a_A	zonepunt	5.0	38.93	34.07	31.21	41.21	57.09
z1005b_A	zonepunt	5.0	38.94	34.09	31.17	41.17	57.54
z1005c_A	zonepunt	5.0	39.23	34.40	31.40	41.40	57.44
z1005_A	zonepunt	5.0	38.93	34.07	31.23	41.23	57.17
z1006_A	zonepunt	5.0	39.58	34.76	31.75	41.75	57.81
z1007a_A	zonepunt	5.0	40.34	35.51	32.65	42.65	58.38
z1007b_A	zonepunt	5.0	40.27	35.55	32.67	42.67	58.43
z1007c_A	zonepunt	5.0	40.26	35.47	32.43	42.43	58.32
z1007_A	zonepunt	5.0	40.03	35.21	32.22	42.22	58.39
z1008a_A	zonepunt	5.0	35.39	30.58	26.88	36.88	50.57
z1008b_A	zonepunt	5.0	41.09	36.35	33.11	43.11	59.62
z1008c_A	zonepunt	5.0	37.95	33.14	31.86	41.86	59.05
z1008d_A	zonepunt	5.0	26.04	21.12	17.78	27.78	41.90
z1008e_A	zonepunt	5.0	40.88	36.12	31.78	41.78	56.15
z1008f_A	zonepunt	5.0	41.65	36.89	33.53	43.53	59.61

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Jaar 3 - minimaal - Varianten Container Transferium - april 2010 - Container Transferium in nieuwe knip - april 2010
Bijdrage van hoofdgroep op alle ontvangerpunten
Rekenmethode Industrielawaai - IL; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
z1008g_A	zonepunt	5.0	42.11	37.31	34.03	44.03	60.06
z1008_A	zonepunt	5.0	37.99	33.26	29.54	39.54	52.33
z1009a_A	zonepunt	5.0	41.88	37.08	33.78	43.78	59.73
z1009b_A	zonepunt	5.0	41.91	37.13	33.77	43.77	59.82
z1009c_A	zonepunt	5.0	42.04	37.27	33.77	43.77	59.86
z1009d_A	zonepunt	5.0	42.07	37.31	33.74	43.74	59.74
z1009_A	zonepunt	5.0	42.13	37.33	34.18	44.18	60.22
z1010_A	zonepunt	5.0	41.60	36.85	33.15	43.15	59.36
z1011_A	zonepunt	5.0	41.78	36.99	33.23	43.23	58.64
z1012_A	zonepunt	5.0	43.60	38.84	34.68	44.68	60.21
z1013_A	zonepunt	5.0	45.16	40.36	36.21	46.21	60.49
z1014_A	zonepunt	5.0	45.54	40.75	36.60	46.60	61.36
z1015_A	zonepunt	5.0	45.89	41.04	36.86	46.86	60.84
z1016_A	zonepunt	5.0	46.05	41.19	37.05	47.05	59.86
z1017_A	zonepunt	5.0	45.29	40.40	36.27	46.27	58.94
z1018_A	zonepunt	5.0	44.61	39.74	35.59	45.59	58.58
z1019_A	zonepunt	5.0	42.33	37.43	33.60	43.60	57.52
z1020_A	zonepunt	5.0	41.57	36.66	32.97	42.97	57.13
z1021_A	zonepunt	5.0	40.03	35.10	31.61	41.61	55.88
z1022_A	zonepunt	5.0	40.05	35.11	31.73	41.73	55.96
z1023_A	zonepunt	5.0	39.48	34.57	30.99	40.99	55.39
z1024_A	zonepunt	5.0	37.92	33.04	29.24	39.24	52.63
z1025_A	zonepunt	5.0	35.22	30.25	27.22	37.22	51.69
z1026_A	zonepunt	5.0	34.05	29.04	26.27	36.27	49.95
z1027a_A	zonepunt	5.0	34.77	29.76	26.88	36.88	50.94
z1027b_A	zonepunt	5.0	35.19	30.18	27.30	37.30	52.39
z1027_A	zonepunt	5.0	34.46	29.46	26.54	36.54	50.46
z1028a_A	zonepunt	5.0	36.11	31.12	28.13	38.13	52.30
z1028b_A	zonepunt	5.0	36.59	31.58	28.56	38.56	52.95
z1028c_A	zonepunt	5.0	36.56	31.54	28.61	38.61	52.63
z1028d_A	zonepunt	5.0	36.88	31.82	29.02	39.02	52.89
z1028e_A	zonepunt	5.0	36.90	31.87	28.84	38.84	52.36
z1028_A	zonepunt	5.0	35.77	30.78	27.76	37.76	52.00
z1029a_A	zonepunt	5.0	37.16	32.14	29.14	39.14	52.21
z1029b_A	zonepunt	5.0	37.15	32.13	29.10	39.10	52.08
z1029_A	zonepunt	5.0	37.77	32.73	29.77	39.77	53.31
z1030_A	zonepunt	5.0	37.00	31.98	28.94	38.94	51.96
z1031_A	zonepunt	5.0	37.31	32.27	29.46	39.46	53.44
z1032_A	zonepunt	5.0	37.60	32.57	29.71	39.71	53.76
z1033_A	zonepunt	5.0	38.38	33.37	30.45	40.45	54.69
z1034_A	zonepunt	5.0	38.41	33.42	30.46	40.46	54.93
z1035_A	zonepunt	5.0	39.40	34.44	31.47	41.47	57.11
z1036_A	zonepunt	5.0	39.32	34.37	31.46	41.46	57.40
z1037_A	zonepunt	5.0	39.43	34.50	31.50	41.50	58.03
z1038_A	zonepunt	5.0	38.77	33.83	30.89	40.89	57.32
z1039_A	zonepunt	5.0	38.41	33.44	30.62	40.62	57.15
z1040_A	zonepunt	5.0	38.43	33.49	30.63	40.63	57.47
z1041_A	zonepunt	5.0	37.08	32.18	29.29	39.29	55.29
z1042_A	zonepunt	5.0	35.94	30.99	28.19	38.19	54.42
z1043_A	zonepunt	5.0	34.25	29.21	26.87	36.87	51.87
z1044_A	zonepunt	5.0	34.16	29.17	26.63	36.63	52.13
z1045_A	zonepunt	5.0	33.82	28.89	26.09	36.09	51.40
z1046_A	zonepunt	5.0	33.48	28.55	25.75	35.75	51.48
z1047_A	zonepunt	5.0	33.14	28.15	25.57	35.57	51.10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 5

Berekeningsresultaten maximale geluidsniveaus (L_{Amax})

LAmax totaal resultaten voor ontvangers
 Model: Jaar 0.5: Low cost - maximaal
 Groep: hoofdgroep

Identificatie Ontvanger	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N.O. 1a_A	Woontoren 1a, bwl.g. 3 t/m	9.00	41.88	41.88	41.88
N.O. 1a_B	Woontoren 1a, bwl.g. 3 t/m	12.00	41.87	41.87	41.87
N.O. 1a_C	Woontoren 1a, bwl.g. 3 t/m	15.00	41.87	41.87	41.87
N.O. 1a_D	Woontoren 1a, bwl.g. 3 t/m	18.00	41.85	41.85	41.85
N.O. 1a_E	Woontoren 1a, bwl.g. 3 t/m	21.00	41.83	41.83	41.83
N.O. 1a_F	Woontoren 1a, bwl.g. 3 t/m	24.00	41.82	41.82	41.82
N.O. 1b_A	Woontoren 1b, bwl.g. 9 t/m	27.00	41.78	41.78	41.78
N.O. 1b_B	Woontoren 1b, bwl.g. 9 t/m	30.00	41.77	41.77	41.77
N.O. 1b_C	Woontoren 1b, bwl.g. 9 t/m	33.00	41.77	41.77	41.77
N.O. 1b_D	Woontoren 1b, bwl.g. 9 t/m	36.00	41.76	41.76	41.76
N.O. 1b_E	Woontoren 1b, bwl.g. 9 t/m	39.00	41.76	41.76	41.76
N.O. 1b_F	Woontoren 1b, bwl.g. 9 t/m	42.00	41.76	41.76	41.76
N.O. 2a_A	Woontoren 2a, bwl.g. 3 t/m	9.00	42.82	42.82	42.82
N.O. 2a_B	Woontoren 2a, bwl.g. 3 t/m	12.00	42.78	42.78	42.78
N.O. 2a_C	Woontoren 2a, bwl.g. 3 t/m	15.00	42.77	42.77	42.77
N.O. 2a_D	Woontoren 2a, bwl.g. 3 t/m	18.00	42.73	42.73	42.73
N.O. 2a_E	Woontoren 2a, bwl.g. 3 t/m	21.00	42.70	42.70	42.70
N.O. 2a_F	Woontoren 2a, bwl.g. 3 t/m	24.00	42.68	42.68	42.68
N.O. 2b_A	Woontoren 2b, bwl.g. 9 t/m	27.00	42.67	42.67	42.67
N.O. 2b_B	Woontoren 2b, bwl.g. 9 t/m	30.00	42.65	42.65	42.65
N.O. 2b_C	Woontoren 2b, bwl.g. 9 t/m	33.00	42.64	42.64	42.64
N.O. 2b_D	Woontoren 2b, bwl.g. 9 t/m	36.00	42.63	42.63	42.63
N.O. 2b_E	Woontoren 2b, bwl.g. 9 t/m	39.00	42.63	42.63	42.63
N.O. 2b_F	Woontoren 2b, bwl.g. 9 t/m	42.00	42.63	42.63	42.63
N.O. 3a_A	Woontoren 3a, bwl.g. 3 t/m	9.00	44.62	44.62	44.62
N.O. 3a_B	Woontoren 3a, bwl.g. 3 t/m	12.00	44.64	44.64	44.64
N.O. 3a_C	Woontoren 3a, bwl.g. 3 t/m	15.00	44.61	44.61	44.61
N.O. 3a_D	Woontoren 3a, bwl.g. 3 t/m	18.00	44.58	44.58	44.58
N.O. 3a_E	Woontoren 3a, bwl.g. 3 t/m	21.00	44.57	44.57	44.57
N.O. 3a_F	Woontoren 3a, bwl.g. 3 t/m	24.00	44.56	44.56	44.56
N.O. 3b_A	Woontoren 3b, bwl.g. 9 t/m	27.00	43.83	43.83	43.83
N.O. 3b_B	Woontoren 3b, bwl.g. 9 t/m	30.00	43.84	43.84	43.84
N.O. 3b_C	Woontoren 3b, bwl.g. 9 t/m	33.00	43.84	43.84	43.84
N.O. 3b_D	Woontoren 3b, bwl.g. 9 t/m	36.00	43.84	43.84	43.84
N.O. 3b_E	Woontoren 3b, bwl.g. 9 t/m	39.00	43.85	43.85	43.85
N.O. 3b_F	Woontoren 3b, bwl.g. 9 t/m	42.00	43.86	43.86	43.86
N.O. 4a_A	Woontoren 4a, bwl.g. 3 t/m	9.00	47.90	47.90	47.90
N.O. 4a_B	Woontoren 4a, bwl.g. 3 t/m	12.00	47.83	47.83	47.83
N.O. 4a_C	Woontoren 4a, bwl.g. 3 t/m	15.00	47.77	47.77	47.77
N.O. 4a_D	Woontoren 4a, bwl.g. 3 t/m	18.00	47.73	47.73	47.73
N.O. 4a_E	Woontoren 4a, bwl.g. 3 t/m	21.00	47.71	47.71	47.71
N.O. 4a_F	Woontoren 4a, bwl.g. 3 t/m	24.00	47.70	47.70	47.70
N.O. 4b_A	Woontoren 4b, bwl.g. 9 t/m	27.00	47.50	47.50	47.50
N.O. 4b_B	Woontoren 4b, bwl.g. 9 t/m	30.00	47.49	47.49	47.49
N.O. 4b_C	Woontoren 4b, bwl.g. 9 t/m	33.00	47.49	47.49	47.49
N.O. 4b_D	Woontoren 4b, bwl.g. 9 t/m	36.00	47.45	47.45	47.45
N.O. 4b_E	Woontoren 4b, bwl.g. 9 t/m	39.00	47.38	47.38	47.38
N.O. 4b_F	Woontoren 4b, bwl.g. 9 t/m	42.00	47.32	47.32	47.32
N.O. 5a_A	Woontoren 5a, bwl.g. 3 t/m	9.00	51.16	51.16	51.16
N.O. 5a_B	Woontoren 5a, bwl.g. 3 t/m	12.00	51.09	51.09	51.09
N.O. 5a_C	Woontoren 5a, bwl.g. 3 t/m	15.00	51.05	51.05	51.05
N.O. 5a_D	Woontoren 5a, bwl.g. 3 t/m	18.00	51.03	51.03	51.03
N.O. 5a_E	Woontoren 5a, bwl.g. 3 t/m	21.00	51.02	51.02	51.02
N.O. 5a_F	Woontoren 5a, bwl.g. 3 t/m	24.00	51.02	51.02	51.02
N.O. 5b_A	Woontoren 5b, bwl.g. 9 t/m	27.00	50.92	50.92	50.92
N.O. 5b_B	Woontoren 5b, bwl.g. 9 t/m	30.00	50.84	50.84	50.84
N.O. 5b_C	Woontoren 5b, bwl.g. 9 t/m	33.00	50.76	50.76	50.76
N.O. 5b_D	Woontoren 5b, bwl.g. 9 t/m	36.00	50.83	50.83	50.83
N.O. 5b_E	Woontoren 5b, bwl.g. 9 t/m	39.00	50.94	50.94	50.94
N.O. 5b_F	Woontoren 5b, bwl.g. 9 t/m	42.00	51.09	51.09	51.09
N.O. 6a_A	Woontoren 6a, bwl.g. 3 t/m	9.00	54.62	54.62	54.62
N.O. 6a_B	Woontoren 6a, bwl.g. 3 t/m	12.00	54.58	54.58	54.58
N.O. 6a_C	Woontoren 6a, bwl.g. 3 t/m	15.00	54.56	54.56	54.56
N.O. 6a_D	Woontoren 6a, bwl.g. 3 t/m	18.00	54.50	54.50	54.50
N.O. 6a_E	Woontoren 6a, bwl.g. 3 t/m	21.00	54.40	54.40	54.40
N.O. 6a_F	Woontoren 6a, bwl.g. 3 t/m	24.00	54.29	54.29	54.29
N.O. 6b_A	Woontoren 6b, bwl.g. 9 t/m	27.00	54.34	54.34	54.34
N.O. 6b_B	Woontoren 6b, bwl.g. 9 t/m	30.00	54.47	54.47	54.47
N.O. 6b_C	Woontoren 6b, bwl.g. 9 t/m	33.00	54.67	54.67	54.67
N.O. 6b_D	Woontoren 6b, bwl.g. 9 t/m	36.00	54.88	54.88	54.88
N.O. 6b_E	Woontoren 6b, bwl.g. 9 t/m	39.00	55.08	55.08	55.08
N.O. 6b_F	Woontoren 6b, bwl.g. 9 t/m	42.00	55.28	55.28	55.28
S-001 (55)	Cortgene 81	5.00	41.96	41.96	41.96
S-002 (55)	Cortgene 79	5.00	42.12	42.12	42.12
S-003 (55)	Cortgene 55,57	5.00	36.79	36.79	36.79
S-005 (55)	Haven 3 en 5	5.00	36.66	36.66	36.66
S-008 (59)	Dam 43,45,47	5.00	46.06	46.06	46.06
S-013 (55)	Polderstraat 73	5.00	44.52	44.52	44.52
S-014 (55)	Kerkstraat 85	5.00	42.73	42.73	42.73
S-015 (55)	Polderstraat 97 t/m 113 o	5.00	45.93	45.93	45.93
S-016 (55)	Polderstraat 87	5.00	45.97	45.97	45.97
S-017 (55)	Polderstraat 91	5.00	46.05	46.05	46.05
S-017a (55)	Polderstraat 91	5.00	46.21	46.21	46.21
S-018 (55)	Haven 15,17,19	5.00	44.76	44.76	44.76
S-025 (55)	Veersedijk 10a woning	5.00	44.41	44.41	44.41
S-026 (55)	Veersedijk 34,36,38	5.00	46.98	46.98	46.98
S-027 (55)	Onderdijk 126,128	5.00	33.01	33.01	33.01
S-028 (55)	Veersedijk 38a	5.00	35.10	35.10	35.10
S-029 (55)	Halfweg 48,50	5.00	40.09	40.09	40.09
S-030 (55)	Halfweg 14-32 even	5.00	42.94	42.94	42.94
S-031 (55)	Halfweg 52	5.00	48.40	48.40	48.40
S-032 (55)	Onderdijkse Rijweg 215	5.00	52.27	52.27	52.27
S-033 (55)	Burg. Akenwijk 16-23	5.00	51.56	51.56	51.56
S-034 (55)	Burg. Akenwijk 9a,10	5.00	51.01	51.01	51.01
S-035 (55)	Onderdijkse Rijweg 390,39	5.00	47.18	47.18	47.18
S-036 (55)	Hoofdwijk 24a	5.00	45.53	45.53	45.53
S-037 (55)	Vrouwgeleenweg 13	5.00	43.79	43.79	43.79
S-038 (55)	Onderdijkse Rijweg 452	5.00	44.71	44.71	44.71
S-042 (55)	Onderdijk 124	5.00	34.74	34.74	34.74

LAmax totaal resultaten voor ontvangers
Model: Jaar 0.5: Low cost - maximaal
Groep: hoofdgroep

Identificatie Ontvanger	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
S-043 (55)	Onderdijk 149	5.00	38.71	38.71	38.71
S-044 (55)	Burg. Akenwijk 1	5.00	52.34	52.34	52.34
S-045 (55)	A. Heinsiusstr 20-24	5.00	31.51	31.51	31.51
S-046 (55)	A. Heinsiusstr 10	5.00	40.64	40.64	40.64
S-050 (55)	Kuypersingel	5.00	39.78	39.78	39.78
S-058 (55)	Onderdijk 155,156	5.00	48.99	48.99	48.99
S-061 (59)	Ruigenhil 10	5.00	45.95	45.95	45.95
S-062 (57)	Oranjestraat 41	5.00	45.41	45.41	45.41
S-063 (59)	Oranjestraat 66	5.00	45.44	45.44	45.44
S-064 (55)	Veersedijk 26,28,30,32	5.00	45.95	45.95	45.95
S-065 (55)	Hoofdwijk 2-10 even	5.00	46.05	46.05	46.05
S-066 (55)	Burg. Akenwijk 2,3	5.00	52.23	52.23	52.23
S-067 (55)	Onderdijkse Rijweg 201	5.00	42.39	42.39	42.39
S-068 (55)	Onderdijkse Rijweg 207	5.00	50.38	50.38	50.38
S-069 (55)	Veersedijk 78	5.00	52.37	52.37	52.37
S-104 (55)	Onderdijkse Rijweg 354	5.00	48.33	48.33	48.33
S-105 (55)	Wepsterlaan 6	5.00	49.84	49.84	49.84
S-106 (55)	Onderdijkse Rijweg 304	5.00	51.30	51.30	51.30
S-111 (55)	Onderdijkse Rijweg 260	5.00	52.27	52.27	52.27
S-113 (55)	Onderdijkse Rijweg 250	5.00	43.77	43.77	43.77
S-114 (55)	Onderdijkse Rijweg 352	5.00	48.83	48.83	48.83
S-121 (55)	Hoofdwijk 1-9 oneven	5.00	45.81	45.81	45.81
S-126 (55)	Hoofdwijk 1-9 oneven	1.50	45.31	45.31	45.31
S-128 (55)	Vrouwgeleenweg 5,7	5.00	44.16	44.16	44.16
S-141 (55)	Burg. Akenwijk 4	6.00	52.27	52.27	52.27
S-151 (55)	Onderdijk 142	5.00	32.55	32.55	32.55
S-152 (55)	Halfweg 14-32 even	5.00	46.47	46.47	46.47
S-153 (55)	Onderdijkse Rijweg 203,20	5.00	44.14	44.14	44.14
S-154 (55)	Onderdijkse Rijweg 258	5.00	52.38	52.38	52.38
S-160 (55)	Onderdijkse Rijweg 225	5.00	45.10	45.10	45.10
S-161 (55)	Veersedijk 80	5.00	52.84	52.84	52.84
S-162 (55)	Halfweg 54	5.00	48.20	48.20	48.20
S-163 (55)	Onderdijkse Rijweg 219	5.00	49.40	49.40	49.40
S-166 (55)	Veersedijk 40	5.00	35.21	35.21	35.21
S-167 (55)	Onderdijkse Rijweg 209,21	5.00	49.24	49.24	49.24
S-173 (55)	Cortgene 65	5.00	41.38	41.38	41.38
S-174 (55)	Cortgene 6	5.00	38.60	38.60	38.60
S-175 (55)	Haven 7 en 9	5.00	39.77	39.77	39.77
S-179 (59)	Dam 1 en 3	5.00	49.14	49.14	49.14
S-180 (59)	Ruigenhil 4,6,8,10	5.00	46.25	46.25	46.25
S-181 (55)	Dam 55,57,59,61	5.00	45.79	45.79	45.79
S-182 (55)	Onderdijk 69	5.00	44.77	44.77	44.77
S-183 (55)	Kade 1,3,5,7,9	5.00	33.55	33.55	33.55
S-184 (55)	Cortgene 71,73,75	5.00	42.40	42.40	42.40
S-189 (55)	Wilgenlaan 20	5.00	42.39	42.39	42.39
S-191 (55)	Cortgene 62	5.00	40.58	40.58	40.58
S-219 (55)	Hoofdwijk 12-20 even	5.00	46.35	46.35	46.35
S-220 (55)	Vrouwgeleenweg 2	5.00	44.50	44.50	44.50
S-221 (55)	Hoofdwijk 35-43	5.00	46.57	46.57	46.57
S-243 (55)	Polderstraat 59	5.00	44.04	44.04	44.04
S-244 (55)	Kerkstraat 87	5.00	42.88	42.88	42.88
S-245 (55)	Polderstraat 115	5.00	45.67	45.67	45.67
S-247 (55)	Oranjestraat 22,24	5.00	44.31	44.31	44.31
S-248 (55)	Haven 1a en 1	5.00	46.26	46.26	46.26
S-249 (55)	Haven 11	5.00	43.72	43.72	43.72
S-250 (55)	Polderstraat 53a	5.00	44.09	44.09	44.09
S-251 (55)	Veersedijk 20	5.00	45.40	45.40	45.40
S-252 (55)	Dam 65	5.00	43.58	43.58	43.58
S-256 (55)	Polderstraat 147	5.00	47.19	47.19	47.19
S-257 (55)	Polderstraat 135	5.00	45.72	45.72	45.72
w040_A	Veersedijk 5-9 oneven (ge	5.00	42.74	42.74	42.74
w041_A	Veersedijk 25 (geen MTG)	5.00	45.58	45.58	45.58
w176_A	Zuiderstek 20 (zijgevel):	4.50	34.03	34.03	34.03
w177_A	Zuiderstek 14,16,18: op I	1.50	46.81	46.81	46.81
w285_A	Ruigenhil 60-60a: op IT	5.00	32.85	32.85	32.85
w286_A	Ruigenhil 88: op IT	5.00	31.29	31.29	31.29
w287_A	Ruigenhil 86-88: op IT	5.00	31.21	31.21	31.21
w288_A	Ruigenhil 84: op IT	5.00	31.46	31.46	31.46
w289_A	Ruigenhil 82: op IT	5.00	31.18	31.18	31.18
w290_A	Ruigenhil 76: op IT	5.00	35.32	35.32	35.32
w291_A	Ruigenhil 76: op IT	5.00	32.95	32.95	32.95
w292_A	Ruigenhil 62-74: op IT	5.00	33.42	33.42	33.42
w293_A	Ruigenhil 62-74: op IT	5.00	31.40	31.40	31.40
w294_A	Ruigenhil 60-60a: op IT	5.00	30.29	30.29	30.29
w295_A	Ruigenhil 58a: op IT	5.00	37.73	37.73	37.73
z1000_A	zonepunt	5.00	40.26	40.26	40.26
z1001_A	zonepunt	5.00	41.54	41.54	41.54
z1002_A	zonepunt	5.00	43.76	43.76	43.76
z1003_A	zonepunt	5.00	45.04	45.04	45.04
z1004a_A	zonepunt	5.00	46.51	46.51	46.51
z1004b_A	zonepunt	5.00	37.75	37.75	37.75
z1004_A	zonepunt	5.00	44.94	44.94	44.94
z1005a_A	zonepunt	5.00	45.99	45.99	45.99
z1005b_A	zonepunt	5.00	46.29	46.29	46.29
z1005c_A	zonepunt	5.00	46.36	46.36	46.36
z1005_A	zonepunt	5.00	46.01	46.01	46.01
z1006_A	zonepunt	5.00	46.76	46.76	46.76
z1007a_A	zonepunt	5.00	45.77	45.77	45.77
z1007b_A	zonepunt	5.00	45.87	45.87	45.87
z1007c_A	zonepunt	5.00	45.87	45.87	45.87
z1007_A	zonepunt	5.00	47.36	47.36	47.36
z1008a_A	zonepunt	5.00	39.18	39.18	39.18
z1008b_A	zonepunt	5.00	48.92	48.92	48.92
z1008c_A	zonepunt	5.00	49.17	49.17	49.17
z1008d_A	zonepunt	5.00	30.76	30.76	30.76
z1008e_A	zonepunt	5.00	47.24	47.24	47.24
z1008f_A	zonepunt	5.00	49.04	49.04	49.04
z1008g_A	zonepunt	5.00	49.37	49.37	49.37
z1008_A	zonepunt	5.00	40.58	40.58	40.58

LAmax totaal resultaten voor ontvangers
Model: Jaar 0.5: Low cost - maximaal
Groep: hoofdgroep

Identificatie Ontvanger	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
z1009a_A	zonepunt	5.00	49.00	49.00	49.00
z1009b_A	zonepunt	5.00	49.11	49.11	49.11
z1009c_A	zonepunt	5.00	49.20	49.20	49.20
z1009d_A	zonepunt	5.00	49.10	49.10	49.10
z1009_A	zonepunt	5.00	49.55	49.55	49.55
z1010_A	zonepunt	5.00	48.58	48.58	48.58
z1011_A	zonepunt	5.00	47.27	47.27	47.27
z1012_A	zonepunt	5.00	48.24	48.24	48.24
z1013_A	zonepunt	5.00	49.37	49.37	49.37
z1014_A	zonepunt	5.00	51.55	51.55	51.55
z1015_A	zonepunt	5.00	51.53	51.53	51.53
z1016_A	zonepunt	5.00	51.39	51.39	51.39
z1017_A	zonepunt	5.00	50.16	50.16	50.16
z1018_A	zonepunt	5.00	47.48	47.48	47.48
z1019_A	zonepunt	5.00	47.29	47.29	47.29
z1020_A	zonepunt	5.00	46.36	46.36	46.36
z1021_A	zonepunt	5.00	45.01	45.01	45.01
z1022_A	zonepunt	5.00	44.99	44.99	44.99
z1023_A	zonepunt	5.00	44.39	44.39	44.39
z1024_A	zonepunt	5.00	40.29	40.29	40.29
z1025_A	zonepunt	5.00	40.12	40.12	40.12
z1026_A	zonepunt	5.00	37.98	37.98	37.98
z1027a_A	zonepunt	5.00	38.69	38.69	38.69
z1027b_A	zonepunt	5.00	41.12	41.12	41.12
z1027_A	zonepunt	5.00	38.15	38.15	38.15
z1028a_A	zonepunt	5.00	40.30	40.30	40.30
z1028b_A	zonepunt	5.00	40.95	40.95	40.95
z1028c_A	zonepunt	5.00	40.80	40.80	40.80
z1028d_A	zonepunt	5.00	41.16	41.16	41.16
z1028e_A	zonepunt	5.00	40.62	40.62	40.62
z1028_A	zonepunt	5.00	39.82	39.82	39.82
z1029a_A	zonepunt	5.00	41.14	41.14	41.14
z1029b_A	zonepunt	5.00	41.21	41.21	41.21
z1029_A	zonepunt	5.00	41.68	41.68	41.68
z1030_A	zonepunt	5.00	41.15	41.15	41.15
z1031_A	zonepunt	5.00	41.56	41.56	41.56
z1032_A	zonepunt	5.00	41.88	41.88	41.88
z1033_A	zonepunt	5.00	42.88	42.88	42.88
z1034_A	zonepunt	5.00	43.27	43.27	43.27
z1035_A	zonepunt	5.00	46.72	46.72	46.72
z1036_A	zonepunt	5.00	46.85	46.85	46.85
z1037_A	zonepunt	5.00	46.90	46.90	46.90
z1038_A	zonepunt	5.00	45.82	45.82	45.82
z1039_A	zonepunt	5.00	45.67	45.67	45.67
z1040_A	zonepunt	5.00	46.11	46.11	46.11
z1041_A	zonepunt	5.00	44.51	44.51	44.51
z1042_A	zonepunt	5.00	43.12	43.12	43.12
z1043_A	zonepunt	5.00	40.87	40.87	40.87
z1044_A	zonepunt	5.00	40.65	40.65	40.65
z1045_A	zonepunt	5.00	39.23	39.23	39.23
z1046_A	zonepunt	5.00	39.64	39.64	39.64
z1047_A	zonepunt	5.00	40.21	40.21	40.21

LAmaz totaal resultaten voor ontvangers
 Model: Jaar 1: Low cost - maximaal
 Groep: hoofdgroep

Identificatie Ontvanger	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N.O. 1a_A	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m	9.00	41.88	41.88	41.88
N.O. 1a_B	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m	12.00	41.87	41.87	41.87
N.O. 1a_C	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m	15.00	41.87	41.87	41.87
N.O. 1a_D	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m	18.00	41.85	41.85	41.85
N.O. 1a_E	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m	21.00	41.83	41.83	41.83
N.O. 1a_F	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m	24.00	41.82	41.82	41.82
N.O. 1b_A	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m	27.00	41.78	41.78	41.78
N.O. 1b_B	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m	30.00	41.77	41.77	41.77
N.O. 1b_C	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m	33.00	41.77	41.77	41.77
N.O. 1b_D	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m	36.00	41.76	41.76	41.76
N.O. 1b_E	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m	39.00	41.76	41.76	41.76
N.O. 1b_F	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m	42.00	41.76	41.76	41.76
N.O. 2a_A	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m	9.00	42.82	42.82	42.82
N.O. 2a_B	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m	12.00	42.78	42.78	42.78
N.O. 2a_C	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m	15.00	42.77	42.77	42.77
N.O. 2a_D	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m	18.00	42.73	42.73	42.73
N.O. 2a_E	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m	21.00	42.70	42.70	42.70
N.O. 2a_F	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m	24.00	42.68	42.68	42.68
N.O. 2b_A	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m	27.00	42.67	42.67	42.67
N.O. 2b_B	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m	30.00	42.65	42.65	42.65
N.O. 2b_C	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m	33.00	42.64	42.64	42.64
N.O. 2b_D	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m	36.00	42.63	42.63	42.63
N.O. 2b_E	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m	39.00	42.63	42.63	42.63
N.O. 2b_F	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m	42.00	42.63	42.63	42.63
N.O. 3a_A	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m	9.00	44.62	44.62	44.62
N.O. 3a_B	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m	12.00	44.64	44.64	44.64
N.O. 3a_C	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m	15.00	44.61	44.61	44.61
N.O. 3a_D	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m	18.00	44.58	44.58	44.58
N.O. 3a_E	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m	21.00	44.57	44.57	44.57
N.O. 3a_F	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m	24.00	44.56	44.56	44.56
N.O. 3b_A	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m	27.00	43.83	43.83	43.83
N.O. 3b_B	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m	30.00	43.84	43.84	43.84
N.O. 3b_C	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m	33.00	43.84	43.84	43.84
N.O. 3b_D	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m	36.00	43.84	43.84	43.84
N.O. 3b_E	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m	39.00	43.85	43.85	43.85
N.O. 3b_F	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m	42.00	43.86	43.86	43.86
N.O. 4a_A	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m	9.00	47.76	47.76	47.76
N.O. 4a_B	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m	12.00	47.71	47.71	47.71
N.O. 4a_C	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m	15.00	47.64	47.64	47.64
N.O. 4a_D	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m	18.00	47.59	47.59	47.59
N.O. 4a_E	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m	21.00	47.56	47.56	47.56
N.O. 4a_F	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m	24.00	47.54	47.54	47.54
N.O. 4b_A	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m	27.00	47.50	47.50	47.50
N.O. 4b_B	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m	30.00	47.49	47.49	47.49
N.O. 4b_C	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m	33.00	47.49	47.49	47.49
N.O. 4b_D	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m	36.00	47.45	47.45	47.45
N.O. 4b_E	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m	39.00	47.38	47.38	47.38
N.O. 4b_F	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m	42.00	47.32	47.32	47.32
N.O. 5a_A	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m	9.00	51.16	51.16	51.16
N.O. 5a_B	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m	12.00	51.09	51.09	51.09
N.O. 5a_C	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m	15.00	51.05	51.05	51.05
N.O. 5a_D	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m	18.00	51.03	51.03	51.03
N.O. 5a_E	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m	21.00	51.02	51.02	51.02
N.O. 5a_F	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m	24.00	51.02	51.02	51.02
N.O. 5b_A	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m	27.00	50.92	50.92	50.92
N.O. 5b_B	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m	30.00	50.84	50.84	50.84
N.O. 5b_C	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m	33.00	50.76	50.76	50.76
N.O. 5b_D	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m	36.00	50.83	50.83	50.83
N.O. 5b_E	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m	39.00	50.94	50.94	50.94
N.O. 5b_F	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m	42.00	51.09	51.09	51.09
N.O. 6a_A	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m	9.00	54.62	54.62	54.62
N.O. 6a_B	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m	12.00	54.58	54.58	54.58
N.O. 6a_C	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m	15.00	54.56	54.56	54.56
N.O. 6a_D	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m	18.00	54.50	54.50	54.50
N.O. 6a_E	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m	21.00	54.40	54.40	54.40
N.O. 6a_F	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m	24.00	54.29	54.29	54.29
N.O. 6b_A	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m	27.00	54.34	54.34	54.34
N.O. 6b_B	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m	30.00	54.47	54.47	54.47
N.O. 6b_C	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m	33.00	54.67	54.67	54.67
N.O. 6b_D	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m	36.00	54.88	54.88	54.88
N.O. 6b_E	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m	39.00	55.08	55.08	55.08
N.O. 6b_F	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m	42.00	55.28	55.28	55.28
S-001 (55)	Cortgene 81	5.00	41.96	41.96	41.96
S-002 (55)	Cortgene 79	5.00	42.12	42.12	42.12
S-003 (55)	Cortgene 55,57	5.00	36.79	36.79	36.79
S-005 (55)	Haven 3 en 5	5.00	36.66	36.66	36.66
S-008 (59)	Dam 43,45,47	5.00	46.06	46.06	46.06
S-013 (55)	Polderstraat 73	5.00	44.52	44.52	44.52
S-014 (55)	Kerkstraat 85	5.00	42.73	42.73	42.73
S-015 (55)	Polderstraat 97 t/m 113 o	5.00	45.93	45.93	45.93
S-016 (55)	Polderstraat 87	5.00	45.97	45.97	45.97
S-017 (55)	Polderstraat 91	5.00	46.05	46.05	46.05
S-017a (55)	Polderstraat 91	5.00	46.21	46.21	46.21
S-018 (55)	Haven 15,17,19	5.00	44.76	44.76	44.76
S-025 (55)	Veersedijk 10a woning	5.00	44.41	44.41	44.41
S-026 (55)	Veersedijk 34,36,38	5.00	46.98	46.98	46.98
S-027 (55)	Onderdijk 126,128	5.00	33.01	33.01	33.01
S-028 (55)	Veersedijk 38a	5.00	35.10	35.10	35.10
S-029 (55)	Halfweg 48,50	5.00	45.79	45.79	45.79
S-030 (55)	Halfweg 14-32 even	5.00	42.94	42.94	42.94
S-031 (55)	Halfweg 52	5.00	48.40	48.40	48.40
S-032 (55)	Onderdijkse Rijweg 215	5.00	52.27	52.27	52.27
S-033 (55)	Burg. Akenwijk 16-23	5.00	51.56	51.56	51.56
S-034 (55)	Burg. Akenwijk 9a,10	5.00	51.01	51.01	51.01
S-035 (55)	Onderdijkse Rijweg 390,39	5.00	47.18	47.18	47.18
S-036 (55)	Hoofdwijk 24a	5.00	45.61	45.61	45.61
S-037 (55)	Vrouwgeleenweg 13	5.00	43.79	43.79	43.79
S-038 (55)	Onderdijkse Rijweg 452	5.00	44.71	44.71	44.71
S-042 (55)	Onderdijk 124	5.00	34.74	34.74	34.74

LAmaz totaal resultaten voor ontvangers
Model: Jaar 1: Low cost - maximaal
Groep: hoofdgroep

Identificatie Ontvanger	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
S-043 (55)	Onderdijk 149	5.00	38.70	38.70	38.70
S-044 (55)	Burg. Akenwijk 1	5.00	52.34	52.34	52.34
S-045 (55)	A. Heinsiusstr 20-24	5.00	31.51	31.51	31.51
S-046 (55)	A. Heinsiusstr 10	5.00	40.64	40.64	40.64
S-050 (55)	Kuypersingel	5.00	39.78	39.78	39.78
S-058 (55)	Onderdijk 155,156	5.00	48.99	48.99	48.99
S-061 (59)	Ruigenhil 10	5.00	45.95	45.95	45.95
S-062 (57)	Oranjestraat 41	5.00	45.41	45.41	45.41
S-063 (59)	Oranjestraat 66	5.00	45.44	45.44	45.44
S-064 (55)	Veersedijk 26,28,30,32	5.00	45.95	45.95	45.95
S-065 (55)	Hoofdwijk 2-10 even	5.00	46.05	46.05	46.05
S-066 (55)	Burg. Akenwijk 2,3	5.00	52.23	52.23	52.23
S-067 (55)	Onderdijkse Rijweg 201	5.00	42.39	42.39	42.39
S-068 (55)	Onderdijkse Rijweg 207	5.00	50.38	50.38	50.38
S-069 (55)	Veersedijk 78	5.00	52.37	52.37	52.37
S-104 (55)	Onderdijkse Rijweg 354	5.00	48.33	48.33	48.33
S-105 (55)	Wepsterlaan 6	5.00	49.84	49.84	49.84
S-106 (55)	Onderdijkse Rijweg 304	5.00	51.30	51.30	51.30
S-111 (55)	Onderdijkse Rijweg 260	5.00	52.27	52.27	52.27
S-113 (55)	Onderdijkse Rijweg 250	5.00	43.78	43.78	43.78
S-114 (55)	Onderdijkse Rijweg 352	5.00	48.83	48.83	48.83
S-121 (55)	Hoofdwijk 1-9 oneven	5.00	45.81	45.81	45.81
S-126 (55)	Hoofdwijk 1-9 oneven	1.50	45.31	45.31	45.31
S-128 (55)	Vrouwgeleenweg 5,7	5.00	44.16	44.16	44.16
S-141 (55)	Burg. Akenwijk 4	6.00	52.27	52.27	52.27
S-151 (55)	Onderdijk 142	5.00	32.55	32.55	32.55
S-152 (55)	Halfweg 14-32 even	5.00	46.47	46.47	46.47
S-153 (55)	Onderdijkse Rijweg 203,20	5.00	44.14	44.14	44.14
S-154 (55)	Onderdijkse Rijweg 258	5.00	52.38	52.38	52.38
S-160 (55)	Onderdijkse Rijweg 225	5.00	45.13	45.13	45.13
S-161 (55)	Veersedijk 80	5.00	52.84	52.84	52.84
S-162 (55)	Halfweg 54	5.00	48.20	48.20	48.20
S-163 (55)	Onderdijkse Rijweg 219	5.00	49.40	49.40	49.40
S-166 (55)	Veersedijk 40	5.00	35.21	35.21	35.21
S-167 (55)	Onderdijkse Rijweg 209,21	5.00	49.24	49.24	49.24
S-173 (55)	Cortgene 65	5.00	41.38	41.38	41.38
S-174 (55)	Cortgene 6	5.00	38.60	38.60	38.60
S-175 (55)	Haven 7 en 9	5.00	39.77	39.77	39.77
S-179 (59)	Dam 1 en 3	5.00	49.14	49.14	49.14
S-180 (59)	Ruigenhil 4,6,8,10	5.00	46.24	46.24	46.24
S-181 (55)	Dam 55,57,59,61	5.00	45.79	45.79	45.79
S-182 (55)	Onderdijk 69	5.00	44.77	44.77	44.77
S-183 (55)	Kade 1,3,5,7,9	5.00	33.55	33.55	33.55
S-184 (55)	Cortgene 71,73,75	5.00	42.40	42.40	42.40
S-189 (55)	Wilgenlaan 20	5.00	42.39	42.39	42.39
S-191 (55)	Cortgene 62	5.00	40.58	40.58	40.58
S-219 (55)	Hoofdwijk 12-20 even	5.00	46.41	46.41	46.41
S-220 (55)	Vrouwgeleenweg 2	5.00	44.50	44.50	44.50
S-221 (55)	Hoofdwijk 35-43	5.00	46.57	46.57	46.57
S-243 (55)	Polderstraat 59	5.00	44.04	44.04	44.04
S-244 (55)	Kerkstraat 87	5.00	42.88	42.88	42.88
S-245 (55)	Polderstraat 115	5.00	45.67	45.67	45.67
S-247 (55)	Oranjestraat 22,24	5.00	44.31	44.31	44.31
S-248 (55)	Haven 1a en 1	5.00	46.26	46.26	46.26
S-249 (55)	Haven 11	5.00	43.72	43.72	43.72
S-250 (55)	Polderstraat 53a	5.00	44.09	44.09	44.09
S-251 (55)	Veersedijk 20	5.00	45.40	45.40	45.40
S-252 (55)	Dam 65	5.00	43.58	43.58	43.58
S-256 (55)	Polderstraat 147	5.00	47.19	47.19	47.19
S-257 (55)	Polderstraat 135	5.00	45.72	45.72	45.72
w040_A	Veersedijk 5-9 oneven (ge	5.00	42.74	42.74	42.74
w041_A	Veersedijk 25 (geen MTG)	5.00	45.58	45.58	45.58
w176_A	Zuiderstek 20 (zijgevel):	4.50	34.03	34.03	34.03
w177_A	Zuiderstek 14,16,18: op IT	1.50	46.81	46.81	46.81
w285_A	Ruigenhil 60-60a: op IT	5.00	32.85	32.85	32.85
w286_A	Ruigenhil 88: op IT	5.00	31.29	31.29	31.29
w287_A	Ruigenhil 86-88: op IT	5.00	31.21	31.21	31.21
w288_A	Ruigenhil 84: op IT	5.00	31.46	31.46	31.46
w289_A	Ruigenhil 82: op IT	5.00	31.18	31.18	31.18
w290_A	Ruigenhil 76: op IT	5.00	35.32	35.32	35.32
w291_A	Ruigenhil 76: op IT	5.00	32.95	32.95	32.95
w292_A	Ruigenhil 62-74: op IT	5.00	33.42	33.42	33.42
w293_A	Ruigenhil 62-74: op IT	5.00	31.40	31.40	31.40
w294_A	Ruigenhil 60-60a: op IT	5.00	30.29	30.29	30.29
w295_A	Ruigenhil 58a: op IT	5.00	37.73	37.73	37.73
z1000_A	zonepunt	5.00	40.26	40.26	40.26
z1001_A	zonepunt	5.00	41.54	41.54	41.54
z1002_A	zonepunt	5.00	43.76	43.76	43.76
z1003_A	zonepunt	5.00	45.04	45.04	45.04
z1004a_A	zonepunt	5.00	46.51	46.51	46.51
z1004b_A	zonepunt	5.00	37.75	37.75	37.75
z1004_A	zonepunt	5.00	44.94	44.94	44.94
z1005a_A	zonepunt	5.00	45.99	45.99	45.99
z1005b_A	zonepunt	5.00	46.29	46.29	46.29
z1005c_A	zonepunt	5.00	46.36	46.36	46.36
z1005_A	zonepunt	5.00	46.01	46.01	46.01
z1006_A	zonepunt	5.00	46.76	46.76	46.76
z1007a_A	zonepunt	5.00	45.77	45.77	45.77
z1007b_A	zonepunt	5.00	45.87	45.87	45.87
z1007c_A	zonepunt	5.00	45.87	45.87	45.87
z1007_A	zonepunt	5.00	47.36	47.36	47.36
z1008a_A	zonepunt	5.00	39.18	39.18	39.18
z1008b_A	zonepunt	5.00	48.92	48.92	48.92
z1008c_A	zonepunt	5.00	49.17	49.17	49.17
z1008d_A	zonepunt	5.00	30.76	30.76	30.76
z1008e_A	zonepunt	5.00	47.24	47.24	47.24
z1008f_A	zonepunt	5.00	49.04	49.04	49.04
z1008g_A	zonepunt	5.00	49.37	49.37	49.37
z1008_A	zonepunt	5.00	40.58	40.58	40.58

LAmaz totaal resultaten voor ontvangers
Model: Jaar 1: Low cost - maximaal
Groep: hoofdgroep

Identificatie Ontvanger	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
z1009a_A	zonepunt	5.00	49.00	49.00	49.00
z1009b_A	zonepunt	5.00	49.11	49.11	49.11
z1009c_A	zonepunt	5.00	49.20	49.20	49.20
z1009d_A	zonepunt	5.00	49.10	49.10	49.10
z1009_A	zonepunt	5.00	49.55	49.55	49.55
z1010_A	zonepunt	5.00	48.58	48.58	48.58
z1011_A	zonepunt	5.00	47.27	47.27	47.27
z1012_A	zonepunt	5.00	48.24	48.24	48.24
z1013_A	zonepunt	5.00	49.37	49.37	49.37
z1014_A	zonepunt	5.00	51.55	51.55	51.55
z1015_A	zonepunt	5.00	51.53	51.53	51.53
z1016_A	zonepunt	5.00	51.39	51.39	51.39
z1017_A	zonepunt	5.00	50.16	50.16	50.16
z1018_A	zonepunt	5.00	47.48	47.48	47.48
z1019_A	zonepunt	5.00	47.29	47.29	47.29
z1020_A	zonepunt	5.00	46.36	46.36	46.36
z1021_A	zonepunt	5.00	45.01	45.01	45.01
z1022_A	zonepunt	5.00	44.99	44.99	44.99
z1023_A	zonepunt	5.00	44.39	44.39	44.39
z1024_A	zonepunt	5.00	40.29	40.29	40.29
z1025_A	zonepunt	5.00	40.12	40.12	40.12
z1026_A	zonepunt	5.00	37.98	37.98	37.98
z1027a_A	zonepunt	5.00	38.69	38.69	38.69
z1027b_A	zonepunt	5.00	41.12	41.12	41.12
z1027_A	zonepunt	5.00	38.15	38.15	38.15
z1028a_A	zonepunt	5.00	40.30	40.30	40.30
z1028b_A	zonepunt	5.00	40.95	40.95	40.95
z1028c_A	zonepunt	5.00	40.80	40.80	40.80
z1028d_A	zonepunt	5.00	41.16	41.16	41.16
z1028e_A	zonepunt	5.00	40.62	40.62	40.62
z1028_A	zonepunt	5.00	39.82	39.82	39.82
z1029a_A	zonepunt	5.00	41.14	41.14	41.14
z1029b_A	zonepunt	5.00	41.21	41.21	41.21
z1029_A	zonepunt	5.00	41.68	41.68	41.68
z1030_A	zonepunt	5.00	41.15	41.15	41.15
z1031_A	zonepunt	5.00	41.56	41.56	41.56
z1032_A	zonepunt	5.00	41.88	41.88	41.88
z1033_A	zonepunt	5.00	42.88	42.88	42.88
z1034_A	zonepunt	5.00	43.27	43.27	43.27
z1035_A	zonepunt	5.00	46.72	46.72	46.72
z1036_A	zonepunt	5.00	46.85	46.85	46.85
z1037_A	zonepunt	5.00	46.90	46.90	46.90
z1038_A	zonepunt	5.00	45.82	45.82	45.82
z1039_A	zonepunt	5.00	45.67	45.67	45.67
z1040_A	zonepunt	5.00	46.11	46.11	46.11
z1041_A	zonepunt	5.00	44.51	44.51	44.51
z1042_A	zonepunt	5.00	43.12	43.12	43.12
z1043_A	zonepunt	5.00	40.87	40.87	40.87
z1044_A	zonepunt	5.00	40.65	40.65	40.65
z1045_A	zonepunt	5.00	39.23	39.23	39.23
z1046_A	zonepunt	5.00	39.64	39.64	39.64
z1047_A	zonepunt	5.00	40.21	40.21	40.21

LAmaz totaal resultaten voor ontvangers
Model: Jaar 2: Low cost - maximaal
Groep: hoofdgroep

Identificatie Ontvanger	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N.O. 1a A	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m	9.00	41.88	41.88	41.88
N.O. 1a B	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m	12.00	41.87	41.87	41.87
N.O. 1a C	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m	15.00	41.87	41.87	41.87
N.O. 1a D	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m	18.00	41.85	41.85	41.85
N.O. 1a E	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m	21.00	41.83	41.83	41.83
N.O. 1a F	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m	24.00	41.82	41.82	41.82
N.O. 1b A	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m	27.00	41.78	41.78	41.78
N.O. 1b B	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m	30.00	41.77	41.77	41.77
N.O. 1b C	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m	33.00	41.77	41.77	41.77
N.O. 1b D	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m	36.00	41.76	41.76	41.76
N.O. 1b E	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m	39.00	41.76	41.76	41.76
N.O. 1b F	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m	42.00	41.76	41.76	41.76
N.O. 2a A	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m	9.00	42.82	42.82	42.82
N.O. 2a B	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m	12.00	42.78	42.78	42.78
N.O. 2a C	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m	15.00	42.77	42.77	42.77
N.O. 2a D	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m	18.00	42.73	42.73	42.73
N.O. 2a E	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m	21.00	42.70	42.70	42.70
N.O. 2a F	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m	24.00	42.68	42.68	42.68
N.O. 2b A	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m	27.00	42.67	42.67	42.67
N.O. 2b B	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m	30.00	42.65	42.65	42.65
N.O. 2b C	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m	33.00	42.64	42.64	42.64
N.O. 2b D	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m	36.00	42.63	42.63	42.63
N.O. 2b E	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m	39.00	42.63	42.63	42.63
N.O. 2b F	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m	42.00	42.63	42.63	42.63
N.O. 3a A	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m	9.00	44.62	44.62	44.62
N.O. 3a B	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m	12.00	44.64	44.64	44.64
N.O. 3a C	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m	15.00	44.61	44.61	44.61
N.O. 3a D	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m	18.00	44.58	44.58	44.58
N.O. 3a E	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m	21.00	44.57	44.57	44.57
N.O. 3a F	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m	24.00	44.56	44.56	44.56
N.O. 3b A	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m	27.00	43.83	43.83	43.83
N.O. 3b B	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m	30.00	43.84	43.84	43.84
N.O. 3b C	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m	33.00	43.84	43.84	43.84
N.O. 3b D	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m	36.00	43.84	43.84	43.84
N.O. 3b E	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m	39.00	43.85	43.85	43.85
N.O. 3b F	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m	42.00	43.86	43.86	43.86
N.O. 4a A	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m	9.00	47.90	47.90	47.90
N.O. 4a B	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m	12.00	47.83	47.83	47.83
N.O. 4a C	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m	15.00	47.77	47.77	47.77
N.O. 4a D	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m	18.00	47.73	47.73	47.73
N.O. 4a E	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m	21.00	47.71	47.71	47.71
N.O. 4a F	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m	24.00	47.70	47.70	47.70
N.O. 4b A	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m	27.00	47.50	47.50	47.50
N.O. 4b B	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m	30.00	47.49	47.49	47.49
N.O. 4b C	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m	33.00	47.49	47.49	47.49
N.O. 4b D	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m	36.00	47.45	47.45	47.45
N.O. 4b E	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m	39.00	47.38	47.38	47.38
N.O. 4b F	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m	42.00	47.32	47.32	47.32
N.O. 5a A	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m	9.00	51.16	51.16	51.16
N.O. 5a B	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m	12.00	51.09	51.09	51.09
N.O. 5a C	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m	15.00	51.05	51.05	51.05
N.O. 5a D	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m	18.00	51.03	51.03	51.03
N.O. 5a E	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m	21.00	51.02	51.02	51.02
N.O. 5a F	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m	24.00	51.02	51.02	51.02
N.O. 5b A	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m	27.00	50.92	50.92	50.92
N.O. 5b B	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m	30.00	50.84	50.84	50.84
N.O. 5b C	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m	33.00	50.76	50.76	50.76
N.O. 5b D	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m	36.00	50.83	50.83	50.83
N.O. 5b E	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m	39.00	50.94	50.94	50.94
N.O. 5b F	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m	42.00	51.09	51.09	51.09
N.O. 6a A	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m	9.00	54.62	54.62	54.62
N.O. 6a B	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m	12.00	54.58	54.58	54.58
N.O. 6a C	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m	15.00	54.56	54.56	54.56
N.O. 6a D	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m	18.00	54.50	54.50	54.50
N.O. 6a E	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m	21.00	54.40	54.40	54.40
N.O. 6a F	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m	24.00	54.29	54.29	54.29
N.O. 6b A	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m	27.00	54.34	54.34	54.34
N.O. 6b B	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m	30.00	54.47	54.47	54.47
N.O. 6b C	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m	33.00	54.67	54.67	54.67
N.O. 6b D	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m	36.00	54.88	54.88	54.88
N.O. 6b E	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m	39.00	55.08	55.08	55.08
N.O. 6b F	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m	42.00	55.28	55.28	55.28
S-001 (55)	Cortgene 81	5.00	41.96	41.96	41.96
S-002 (55)	Cortgene 79	5.00	42.12	42.12	42.12
S-003 (55)	Cortgene 55,57	5.00	36.79	36.79	36.79
S-005 (55)	Haven 3 en 5	5.00	36.66	36.66	36.66
S-008 (59)	Dam 43,45,47	5.00	46.06	46.06	46.06
S-013 (55)	Polderstraat 73	5.00	44.52	44.52	44.52
S-014 (55)	Kerkstraat 85	5.00	42.73	42.73	42.73
S-015 (55)	Polderstraat 97 t/m 113 o	5.00	45.93	45.93	45.93
S-016 (55)	Polderstraat 87	5.00	45.97	45.97	45.97
S-017 (55)	Polderstraat 91	5.00	46.05	46.05	46.05
S-017a (55)	Polderstraat 91	5.00	46.21	46.21	46.21
S-018 (55)	Haven 15,17,19	5.00	44.76	44.76	44.76
S-025 (55)	Veersedijk 10a woning	5.00	44.41	44.41	44.41
S-026 (55)	Veersedijk 34,36,38	5.00	46.98	46.98	46.98
S-027 (55)	Onderdijk 126,128	5.00	33.01	33.01	33.01
S-028 (55)	Veersedijk 38a	5.00	35.10	35.10	35.10
S-029 (55)	Halfweg 48,50	5.00	40.09	40.09	40.09
S-030 (55)	Halfweg 14-32 even	5.00	42.94	42.94	42.94
S-031 (55)	Halfweg 52	5.00	48.40	48.40	48.40
S-032 (55)	Onderdijkse Rijweg 215	5.00	52.27	52.27	52.27
S-033 (55)	Burg. Akenwijk 16-23	5.00	51.56	51.56	51.56
S-034 (55)	Burg. Akenwijk 9a,10	5.00	51.01	51.01	51.01
S-035 (55)	Onderdijkse Rijweg 390,39	5.00	47.18	47.18	47.18
S-036 (55)	Hoofdwijk 24a	5.00	45.53	45.53	45.53
S-037 (55)	Vrouwgeleenweg 13	5.00	43.79	43.79	43.79
S-038 (55)	Onderdijkse Rijweg 452	5.00	44.71	44.71	44.71
S-042 (55)	Onderdijk 124	5.00	34.74	34.74	34.74

LAmaz totaal resultaten voor ontvangers
Model: Jaar 2: Low cost - maximaal
Groep: hoofdgroep

Identificatie Ontvanger	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
S-043 (55)	Onderdijk 149	5.00	38.71	38.71	38.71
S-044 (55)	Burg. Akenwijk 1	5.00	52.34	52.34	52.34
S-045 (55)	A. Heinsiusstr 20-24	5.00	31.51	31.51	31.51
S-046 (55)	A. Heinsiusstr 10	5.00	40.64	40.64	40.64
S-050 (55)	Kuypersingel	5.00	39.78	39.78	39.78
S-058 (55)	Onderdijk 155,156	5.00	48.99	48.99	48.99
S-061 (59)	Ruigenhil 10	5.00	45.95	45.95	45.95
S-062 (57)	Oranjestraat 41	5.00	45.41	45.41	45.41
S-063 (59)	Oranjestraat 66	5.00	45.44	45.44	45.44
S-064 (55)	Veersedijk 26,28,30,32	5.00	45.95	45.95	45.95
S-065 (55)	Hoofdwijk 2-10 even	5.00	46.05	46.05	46.05
S-066 (55)	Burg. Akenwijk 2,3	5.00	52.23	52.23	52.23
S-067 (55)	Onderdijkse Rijweg 201	5.00	42.39	42.39	42.39
S-068 (55)	Onderdijkse Rijweg 207	5.00	50.38	50.38	50.38
S-069 (55)	Veersedijk 78	5.00	52.37	52.37	52.37
S-104 (55)	Onderdijkse Rijweg 354	5.00	48.33	48.33	48.33
S-105 (55)	Wepsterlaan 6	5.00	49.84	49.84	49.84
S-106 (55)	Onderdijkse Rijweg 304	5.00	51.30	51.30	51.30
S-111 (55)	Onderdijkse Rijweg 260	5.00	52.27	52.27	52.27
S-113 (55)	Onderdijkse Rijweg 250	5.00	43.77	43.77	43.77
S-114 (55)	Onderdijkse Rijweg 352	5.00	48.83	48.83	48.83
S-121 (55)	Hoofdwijk 1-9 oneven	5.00	45.81	45.81	45.81
S-126 (55)	Hoofdwijk 1-9 oneven	1.50	45.31	45.31	45.31
S-128 (55)	Vrouwgeleenweg 5,7	5.00	44.16	44.16	44.16
S-141 (55)	Burg. Akenwijk 4	6.00	52.27	52.27	52.27
S-151 (55)	Onderdijk 142	5.00	32.55	32.55	32.55
S-152 (55)	Halfweg 14-32 even	5.00	46.47	46.47	46.47
S-153 (55)	Onderdijkse Rijweg 203,20	5.00	44.14	44.14	44.14
S-154 (55)	Onderdijkse Rijweg 258	5.00	52.38	52.38	52.38
S-160 (55)	Onderdijkse Rijweg 225	5.00	45.11	45.11	45.11
S-161 (55)	Veersedijk 80	5.00	52.84	52.84	52.84
S-162 (55)	Halfweg 54	5.00	48.20	48.20	48.20
S-163 (55)	Onderdijkse Rijweg 219	5.00	49.40	49.40	49.40
S-166 (55)	Veersedijk 40	5.00	35.21	35.21	35.21
S-167 (55)	Onderdijkse Rijweg 209,21	5.00	49.24	49.24	49.24
S-173 (55)	Cortgene 65	5.00	41.38	41.38	41.38
S-174 (55)	Cortgene 6	5.00	38.60	38.60	38.60
S-175 (55)	Haven 7 en 9	5.00	39.77	39.77	39.77
S-179 (59)	Dam 1 en 3	5.00	49.14	49.14	49.14
S-180 (59)	Ruigenhil 4,6,8,10	5.00	46.25	46.25	46.25
S-181 (55)	Dam 55,57,59,61	5.00	45.79	45.79	45.79
S-182 (55)	Onderdijk 69	5.00	44.77	44.77	44.77
S-183 (55)	Kade 1,3,5,7,9	5.00	33.55	33.55	33.55
S-184 (55)	Cortgene 71,73,75	5.00	42.40	42.40	42.40
S-189 (55)	Wilgenlaan 20	5.00	42.39	42.39	42.39
S-191 (55)	Cortgene 62	5.00	40.58	40.58	40.58
S-219 (55)	Hoofdwijk 12-20 even	5.00	46.35	46.35	46.35
S-220 (55)	Vrouwgeleenweg 2	5.00	44.50	44.50	44.50
S-221 (55)	Hoofdwijk 35-43	5.00	46.57	46.57	46.57
S-243 (55)	Polderstraat 59	5.00	44.04	44.04	44.04
S-244 (55)	Kerkstraat 87	5.00	42.88	42.88	42.88
S-245 (55)	Polderstraat 115	5.00	45.67	45.67	45.67
S-247 (55)	Oranjestraat 22,24	5.00	44.31	44.31	44.31
S-248 (55)	Haven 1a en 1	5.00	46.26	46.26	46.26
S-249 (55)	Haven 11	5.00	43.72	43.72	43.72
S-250 (55)	Polderstraat 53a	5.00	44.09	44.09	44.09
S-251 (55)	Veersedijk 20	5.00	45.40	45.40	45.40
S-252 (55)	Dam 65	5.00	43.58	43.58	43.58
S-256 (55)	Polderstraat 147	5.00	47.19	47.19	47.19
S-257 (55)	Polderstraat 135	5.00	45.72	45.72	45.72
w040_A	Veersedijk 5-9 oneven (ge	5.00	42.74	42.74	42.74
w041_A	Veersedijk 25 (geen MTG)	5.00	45.58	45.58	45.58
w176_A	Zuiderstek 20 (zijgevel):	4.50	34.03	34.03	34.03
w177_A	Zuiderstek 14,16,18: op I	1.50	46.81	46.81	46.81
w285_A	Ruigenhil 60-60a: op IT	5.00	32.85	32.85	32.85
w286_A	Ruigenhil 88: op IT	5.00	31.29	31.29	31.29
w287_A	Ruigenhil 86-88: op IT	5.00	31.21	31.21	31.21
w288_A	Ruigenhil 84: op IT	5.00	31.46	31.46	31.46
w289_A	Ruigenhil 82: op IT	5.00	31.18	31.18	31.18
w290_A	Ruigenhil 76: op IT	5.00	35.32	35.32	35.32
w291_A	Ruigenhil 76: op IT	5.00	32.95	32.95	32.95
w292_A	Ruigenhil 62-74: op IT	5.00	33.42	33.42	33.42
w293_A	Ruigenhil 62-74: op IT	5.00	31.40	31.40	31.40
w294_A	Ruigenhil 60-60a: op IT	5.00	30.29	30.29	30.29
w295_A	Ruigenhil 58a: op IT	5.00	37.73	37.73	37.73
z1000_A	zonepunt	5.00	40.26	40.26	40.26
z1001_A	zonepunt	5.00	41.54	41.54	41.54
z1002_A	zonepunt	5.00	43.76	43.76	43.76
z1003_A	zonepunt	5.00	45.04	45.04	45.04
z1004a_A	zonepunt	5.00	46.51	46.51	46.51
z1004b_A	zonepunt	5.00	37.75	37.75	37.75
z1004_A	zonepunt	5.00	44.94	44.94	44.94
z1005a_A	zonepunt	5.00	45.99	45.99	45.99
z1005b_A	zonepunt	5.00	46.29	46.29	46.29
z1005c_A	zonepunt	5.00	46.36	46.36	46.36
z1005_A	zonepunt	5.00	46.01	46.01	46.01
z1006_A	zonepunt	5.00	46.76	46.76	46.76
z1007a_A	zonepunt	5.00	45.77	45.77	45.77
z1007b_A	zonepunt	5.00	45.87	45.87	45.87
z1007c_A	zonepunt	5.00	45.87	45.87	45.87
z1007_A	zonepunt	5.00	47.36	47.36	47.36
z1008a_A	zonepunt	5.00	39.18	39.18	39.18
z1008b_A	zonepunt	5.00	48.92	48.92	48.92
z1008c_A	zonepunt	5.00	49.17	49.17	49.17
z1008d_A	zonepunt	5.00	30.76	30.76	30.76
z1008e_A	zonepunt	5.00	47.24	47.24	47.24
z1008f_A	zonepunt	5.00	49.04	49.04	49.04
z1008g_A	zonepunt	5.00	49.37	49.37	49.37
z1008_A	zonepunt	5.00	40.58	40.58	40.58

LAmaz totaal resultaten voor ontvangers
Model: Jaar 2: Low cost - maximaal
Groep: hoofdgroep

Identificatie Ontvanger	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
z1009a_A	zonepunt	5.00	49.00	49.00	49.00
z1009b_A	zonepunt	5.00	49.11	49.11	49.11
z1009c_A	zonepunt	5.00	49.20	49.20	49.20
z1009d_A	zonepunt	5.00	49.10	49.10	49.10
z1009_A	zonepunt	5.00	49.55	49.55	49.55
z1010_A	zonepunt	5.00	48.58	48.58	48.58
z1011_A	zonepunt	5.00	47.27	47.27	47.27
z1012_A	zonepunt	5.00	48.24	48.24	48.24
z1013_A	zonepunt	5.00	49.37	49.37	49.37
z1014_A	zonepunt	5.00	51.55	51.55	51.55
z1015_A	zonepunt	5.00	51.53	51.53	51.53
z1016_A	zonepunt	5.00	51.39	51.39	51.39
z1017_A	zonepunt	5.00	50.16	50.16	50.16
z1018_A	zonepunt	5.00	47.48	47.48	47.48
z1019_A	zonepunt	5.00	47.29	47.29	47.29
z1020_A	zonepunt	5.00	46.36	46.36	46.36
z1021_A	zonepunt	5.00	45.01	45.01	45.01
z1022_A	zonepunt	5.00	44.99	44.99	44.99
z1023_A	zonepunt	5.00	44.39	44.39	44.39
z1024_A	zonepunt	5.00	40.29	40.29	40.29
z1025_A	zonepunt	5.00	40.12	40.12	40.12
z1026_A	zonepunt	5.00	37.98	37.98	37.98
z1027a_A	zonepunt	5.00	38.69	38.69	38.69
z1027b_A	zonepunt	5.00	41.12	41.12	41.12
z1027_A	zonepunt	5.00	38.15	38.15	38.15
z1028a_A	zonepunt	5.00	40.30	40.30	40.30
z1028b_A	zonepunt	5.00	40.95	40.95	40.95
z1028c_A	zonepunt	5.00	40.80	40.80	40.80
z1028d_A	zonepunt	5.00	41.16	41.16	41.16
z1028e_A	zonepunt	5.00	40.62	40.62	40.62
z1028_A	zonepunt	5.00	39.82	39.82	39.82
z1029a_A	zonepunt	5.00	41.14	41.14	41.14
z1029b_A	zonepunt	5.00	41.21	41.21	41.21
z1029_A	zonepunt	5.00	41.68	41.68	41.68
z1030_A	zonepunt	5.00	41.15	41.15	41.15
z1031_A	zonepunt	5.00	41.56	41.56	41.56
z1032_A	zonepunt	5.00	41.88	41.88	41.88
z1033_A	zonepunt	5.00	42.88	42.88	42.88
z1034_A	zonepunt	5.00	43.27	43.27	43.27
z1035_A	zonepunt	5.00	46.72	46.72	46.72
z1036_A	zonepunt	5.00	46.85	46.85	46.85
z1037_A	zonepunt	5.00	46.90	46.90	46.90
z1038_A	zonepunt	5.00	45.82	45.82	45.82
z1039_A	zonepunt	5.00	45.67	45.67	45.67
z1040_A	zonepunt	5.00	46.11	46.11	46.11
z1041_A	zonepunt	5.00	44.51	44.51	44.51
z1042_A	zonepunt	5.00	43.12	43.12	43.12
z1043_A	zonepunt	5.00	40.87	40.87	40.87
z1044_A	zonepunt	5.00	40.65	40.65	40.65
z1045_A	zonepunt	5.00	39.23	39.23	39.23
z1046_A	zonepunt	5.00	39.64	39.64	39.64
z1047_A	zonepunt	5.00	40.21	40.21	40.21

LAmax totaal resultaten voor ontvangers
Model: Jaar 3 - maximaal
Groep: hoofdgroep

Identificatie Ontvanger	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N.O. 1a A	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m	9.00	41.88	41.88	41.88
N.O. 1a B	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m	12.00	41.87	41.87	41.87
N.O. 1a C	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m	15.00	41.87	41.87	41.87
N.O. 1a D	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m	18.00	41.85	41.85	41.85
N.O. 1a E	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m	21.00	41.83	41.83	41.83
N.O. 1a F	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m	24.00	41.82	41.82	41.82
N.O. 1b A	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m	27.00	41.78	41.78	41.78
N.O. 1b B	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m	30.00	41.77	41.77	41.77
N.O. 1b C	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m	33.00	41.77	41.77	41.77
N.O. 1b D	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m	36.00	41.76	41.76	41.76
N.O. 1b E	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m	39.00	41.76	41.76	41.76
N.O. 1b F	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m	42.00	41.76	41.76	41.76
N.O. 2a A	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m	9.00	42.82	42.82	42.82
N.O. 2a B	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m	12.00	42.78	42.78	42.78
N.O. 2a C	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m	15.00	42.77	42.77	42.77
N.O. 2a D	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m	18.00	42.73	42.73	42.73
N.O. 2a E	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m	21.00	42.70	42.70	42.70
N.O. 2a F	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m	24.00	42.68	42.68	42.68
N.O. 2b A	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m	27.00	42.67	42.67	42.67
N.O. 2b B	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m	30.00	42.65	42.65	42.65
N.O. 2b C	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m	33.00	42.64	42.64	42.64
N.O. 2b D	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m	36.00	42.63	42.63	42.63
N.O. 2b E	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m	39.00	42.63	42.63	42.63
N.O. 2b F	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m	42.00	42.63	42.63	42.63
N.O. 3a A	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m	9.00	44.62	44.62	44.62
N.O. 3a B	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m	12.00	44.64	44.64	44.64
N.O. 3a C	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m	15.00	44.61	44.61	44.61
N.O. 3a D	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m	18.00	44.58	44.58	44.58
N.O. 3a E	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m	21.00	44.57	44.57	44.57
N.O. 3a F	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m	24.00	44.56	44.56	44.56
N.O. 3b A	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m	27.00	43.83	43.83	43.83
N.O. 3b B	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m	30.00	43.84	43.84	43.84
N.O. 3b C	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m	33.00	43.84	43.84	43.84
N.O. 3b D	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m	36.00	43.84	43.84	43.84
N.O. 3b E	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m	39.00	43.85	43.85	43.85
N.O. 3b F	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m	42.00	43.86	43.86	43.86
N.O. 4a A	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m	9.00	47.76	47.76	47.76
N.O. 4a B	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m	12.00	47.71	47.71	47.71
N.O. 4a C	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m	15.00	47.64	47.64	47.64
N.O. 4a D	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m	18.00	47.59	47.59	47.59
N.O. 4a E	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m	21.00	47.56	47.56	47.56
N.O. 4a F	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m	24.00	47.54	47.54	47.54
N.O. 4b A	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m	27.00	47.50	47.50	47.50
N.O. 4b B	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m	30.00	47.49	47.49	47.49
N.O. 4b C	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m	33.00	47.49	47.49	47.49
N.O. 4b D	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m	36.00	47.45	47.45	47.45
N.O. 4b E	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m	39.00	47.38	47.38	47.38
N.O. 4b F	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m	42.00	47.32	47.32	47.32
N.O. 5a A	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m	9.00	51.16	51.16	51.16
N.O. 5a B	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m	12.00	51.09	51.09	51.09
N.O. 5a C	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m	15.00	51.05	51.05	51.05
N.O. 5a D	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m	18.00	51.03	51.03	51.03
N.O. 5a E	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m	21.00	51.02	51.02	51.02
N.O. 5a F	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m	24.00	51.02	51.02	51.02
N.O. 5b A	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m	27.00	50.92	50.92	50.92
N.O. 5b B	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m	30.00	50.84	50.84	50.84
N.O. 5b C	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m	33.00	50.76	50.76	50.76
N.O. 5b D	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m	36.00	50.83	50.83	50.83
N.O. 5b E	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m	39.00	50.94	50.94	50.94
N.O. 5b F	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m	42.00	51.09	51.09	51.09
N.O. 6a A	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m	9.00	54.62	54.62	54.62
N.O. 6a B	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m	12.00	54.58	54.58	54.58
N.O. 6a C	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m	15.00	54.56	54.56	54.56
N.O. 6a D	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m	18.00	54.50	54.50	54.50
N.O. 6a E	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m	21.00	54.40	54.40	54.40
N.O. 6a F	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m	24.00	54.29	54.29	54.29
N.O. 6b A	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m	27.00	54.34	54.34	54.34
N.O. 6b B	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m	30.00	54.47	54.47	54.47
N.O. 6b C	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m	33.00	54.67	54.67	54.67
N.O. 6b D	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m	36.00	54.88	54.88	54.88
N.O. 6b E	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m	39.00	55.08	55.08	55.08
N.O. 6b F	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m	42.00	55.28	55.28	55.28
S-001 (55)	Cortgene 81	5.00	41.96	41.96	41.96
S-002 (55)	Cortgene 79	5.00	42.12	42.12	42.12
S-003 (55)	Cortgene 55,57	5.00	36.79	36.79	36.79
S-005 (55)	Haven 3 en 5	5.00	36.66	36.66	36.66
S-008 (59)	Dam 43,45,47	5.00	46.06	46.06	46.06
S-013 (55)	Polderstraat 73	5.00	44.52	44.52	44.52
S-014 (55)	Kerkstraat 85	5.00	42.73	42.73	42.73
S-015 (55)	Polderstraat 97 t/m 113 o	5.00	45.93	45.93	45.93
S-016 (55)	Polderstraat 87	5.00	45.97	45.97	45.97
S-017 (55)	Polderstraat 91	5.00	46.05	46.05	46.05
S-017a (55)	Polderstraat 91	5.00	46.21	46.21	46.21
S-018 (55)	Haven 15,17,19	5.00	44.76	44.76	44.76
S-025 (55)	Veersedijk 10a woning	5.00	44.41	44.41	44.41
S-026 (55)	Veersedijk 34,36,38	5.00	46.98	46.98	46.98
S-027 (55)	Onderdijk 126,128	5.00	33.01	33.01	33.01
S-028 (55)	Veersedijk 38a	5.00	35.10	35.10	35.10
S-029 (55)	Halfweg 48,50	5.00	40.09	40.09	40.09
S-030 (55)	Halfweg 14-32 even	5.00	42.94	42.94	42.94
S-031 (55)	Halfweg 52	5.00	48.40	48.40	48.40
S-032 (55)	Onderdijkse Rijweg 215	5.00	52.27	52.27	52.27
S-033 (55)	Burg. Akenwijk 16-23	5.00	51.56	51.56	51.56
S-034 (55)	Burg. Akenwijk 9a,10	5.00	51.01	51.01	51.01
S-035 (55)	Onderdijkse Rijweg 390,39	5.00	47.18	47.18	47.18
S-036 (55)	Hoofdwijk 24a	5.00	45.53	45.53	45.53
S-037 (55)	Vrouwgeleenweg 13	5.00	43.79	43.79	43.79
S-038 (55)	Onderdijkse Rijweg 452	5.00	44.71	44.71	44.71
S-042 (55)	Onderdijk 124	5.00	34.74	34.74	34.74

LAmaz totaal resultaten voor ontvangers
Model: Jaar 3 - maximaal
Groep: hoofdgroep

Identificatie Ontvanger	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
S-043 (55)	Onderdijk 149	5.00	38.70	38.70	38.70
S-044 (55)	Burg. Akenwijk 1	5.00	52.34	52.34	52.34
S-045 (55)	A. Heinsiusstr 20-24	5.00	31.51	31.51	31.51
S-046 (55)	A. Heinsiusstr 10	5.00	40.64	40.64	40.64
S-050 (55)	Kuypersingel	5.00	39.78	39.78	39.78
S-058 (55)	Onderdijk 155,156	5.00	48.99	48.99	48.99
S-061 (59)	Ruigenhil 10	5.00	45.95	45.95	45.95
S-062 (57)	Oranjestraat 41	5.00	45.41	45.41	45.41
S-063 (59)	Oranjestraat 66	5.00	45.44	45.44	45.44
S-064 (55)	Veersedijk 26,28,30,32	5.00	45.95	45.95	45.95
S-065 (55)	Hoofdwijk 2-10 even	5.00	46.05	46.05	46.05
S-066 (55)	Burg. Akenwijk 2,3	5.00	52.23	52.23	52.23
S-067 (55)	Onderdijkse Rijweg 201	5.00	42.39	42.39	42.39
S-068 (55)	Onderdijkse Rijweg 207	5.00	50.38	50.38	50.38
S-069 (55)	Veersedijk 78	5.00	52.37	52.37	52.37
S-104 (55)	Onderdijkse Rijweg 354	5.00	48.33	48.33	48.33
S-105 (55)	Wepsterlaan 6	5.00	49.84	49.84	49.84
S-106 (55)	Onderdijkse Rijweg 304	5.00	51.30	51.30	51.30
S-111 (55)	Onderdijkse Rijweg 260	5.00	52.27	52.27	52.27
S-113 (55)	Onderdijkse Rijweg 250	5.00	43.78	43.78	43.78
S-114 (55)	Onderdijkse Rijweg 352	5.00	48.83	48.83	48.83
S-121 (55)	Hoofdwijk 1-9 oneven	5.00	45.81	45.81	45.81
S-126 (55)	Hoofdwijk 1-9 oneven	1.50	45.31	45.31	45.31
S-128 (55)	Vrouwgeleenweg 5,7	5.00	44.16	44.16	44.16
S-141 (55)	Burg. Akenwijk 4	6.00	52.27	52.27	52.27
S-151 (55)	Onderdijk 142	5.00	32.55	32.55	32.55
S-152 (55)	Halfweg 14-32 even	5.00	46.47	46.47	46.47
S-153 (55)	Onderdijkse Rijweg 203,20	5.00	44.14	44.14	44.14
S-154 (55)	Onderdijkse Rijweg 258	5.00	52.38	52.38	52.38
S-160 (55)	Onderdijkse Rijweg 225	5.00	45.12	45.12	45.12
S-161 (55)	Veersedijk 80	5.00	52.84	52.84	52.84
S-162 (55)	Halfweg 54	5.00	48.20	48.20	48.20
S-163 (55)	Onderdijkse Rijweg 219	5.00	49.40	49.40	49.40
S-166 (55)	Veersedijk 40	5.00	35.21	35.21	35.21
S-167 (55)	Onderdijkse Rijweg 209,21	5.00	49.24	49.24	49.24
S-173 (55)	Cortgene 65	5.00	41.38	41.38	41.38
S-174 (55)	Cortgene 6	5.00	38.60	38.60	38.60
S-175 (55)	Haven 7 en 9	5.00	39.77	39.77	39.77
S-179 (59)	Dam 1 en 3	5.00	49.14	49.14	49.14
S-180 (59)	Ruigenhil 4,6,8,10	5.00	46.24	46.24	46.24
S-181 (55)	Dam 55,57,59,61	5.00	45.79	45.79	45.79
S-182 (55)	Onderdijk 69	5.00	44.77	44.77	44.77
S-183 (55)	Kade 1,3,5,7,9	5.00	33.55	33.55	33.55
S-184 (55)	Cortgene 71,73,75	5.00	42.40	42.40	42.40
S-189 (55)	Wilgenlaan 20	5.00	42.39	42.39	42.39
S-191 (55)	Cortgene 62	5.00	40.58	40.58	40.58
S-219 (55)	Hoofdwijk 12-20 even	5.00	46.35	46.35	46.35
S-220 (55)	Vrouwgeleenweg 2	5.00	44.50	44.50	44.50
S-221 (55)	Hoofdwijk 35-43	5.00	46.57	46.57	46.57
S-243 (55)	Polderstraat 59	5.00	44.04	44.04	44.04
S-244 (55)	Kerkstraat 87	5.00	42.88	42.88	42.88
S-245 (55)	Polderstraat 115	5.00	45.67	45.67	45.67
S-247 (55)	Oranjestraat 22,24	5.00	44.31	44.31	44.31
S-248 (55)	Haven 1a en 1	5.00	46.26	46.26	46.26
S-249 (55)	Haven 11	5.00	43.72	43.72	43.72
S-250 (55)	Polderstraat 53a	5.00	44.09	44.09	44.09
S-251 (55)	Veersedijk 20	5.00	45.40	45.40	45.40
S-252 (55)	Dam 65	5.00	43.58	43.58	43.58
S-256 (55)	Polderstraat 147	5.00	47.19	47.19	47.19
S-257 (55)	Polderstraat 135	5.00	45.72	45.72	45.72
w040_A	Veersedijk 5-9 oneven (ge	5.00	42.74	42.74	42.74
w041_A	Veersedijk 25 (geen MTG)	5.00	45.58	45.58	45.58
w176_A	Zuiderstek 20 (zijgevel):	4.50	34.03	34.03	34.03
w177_A	Zuiderstek 14,16,18: op I	1.50	46.81	46.81	46.81
w285_A	Ruigenhil 60-60a: op IT	5.00	32.85	32.85	32.85
w286_A	Ruigenhil 88: op IT	5.00	31.29	31.29	31.29
w287_A	Ruigenhil 86-88: op IT	5.00	31.21	31.21	31.21
w288_A	Ruigenhil 84: op IT	5.00	31.46	31.46	31.46
w289_A	Ruigenhil 82: op IT	5.00	31.18	31.18	31.18
w290_A	Ruigenhil 76: op IT	5.00	35.32	35.32	35.32
w291_A	Ruigenhil 76: op IT	5.00	32.95	32.95	32.95
w292_A	Ruigenhil 62-74: op IT	5.00	33.42	33.42	33.42
w293_A	Ruigenhil 62-74: op IT	5.00	31.40	31.40	31.40
w294_A	Ruigenhil 60-60a: op IT	5.00	30.29	30.29	30.29
w295_A	Ruigenhil 58a: op IT	5.00	37.73	37.73	37.73
z1000_A	zonepunt	5.00	40.26	40.26	40.26
z1001_A	zonepunt	5.00	41.54	41.54	41.54
z1002_A	zonepunt	5.00	43.76	43.76	43.76
z1003_A	zonepunt	5.00	45.04	45.04	45.04
z1004a_A	zonepunt	5.00	46.51	46.51	46.51
z1004b_A	zonepunt	5.00	37.75	37.75	37.75
z1004_A	zonepunt	5.00	44.94	44.94	44.94
z1005a_A	zonepunt	5.00	45.99	45.99	45.99
z1005b_A	zonepunt	5.00	46.29	46.29	46.29
z1005c_A	zonepunt	5.00	46.36	46.36	46.36
z1005_A	zonepunt	5.00	46.01	46.01	46.01
z1006_A	zonepunt	5.00	46.76	46.76	46.76
z1007a_A	zonepunt	5.00	45.77	45.77	45.77
z1007b_A	zonepunt	5.00	45.87	45.87	45.87
z1007c_A	zonepunt	5.00	45.87	45.87	45.87
z1007_A	zonepunt	5.00	47.36	47.36	47.36
z1008a_A	zonepunt	5.00	39.18	39.18	39.18
z1008b_A	zonepunt	5.00	48.92	48.92	48.92
z1008c_A	zonepunt	5.00	49.17	49.17	49.17
z1008d_A	zonepunt	5.00	30.76	30.76	30.76
z1008e_A	zonepunt	5.00	47.24	47.24	47.24
z1008f_A	zonepunt	5.00	49.04	49.04	49.04
z1008g_A	zonepunt	5.00	49.37	49.37	49.37
z1008_A	zonepunt	5.00	40.58	40.58	40.58

LAmax totaal resultaten voor ontvangers
Model: Jaar 3 - maximaal
Groep: hoofdgroep

Identificatie Ontvanger	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
z1009a_A	zonepunt	5.00	49.00	49.00	49.00
z1009b_A	zonepunt	5.00	49.11	49.11	49.11
z1009c_A	zonepunt	5.00	49.20	49.20	49.20
z1009d_A	zonepunt	5.00	49.10	49.10	49.10
z1009_A	zonepunt	5.00	49.55	49.55	49.55
z1010_A	zonepunt	5.00	48.58	48.58	48.58
z1011_A	zonepunt	5.00	47.27	47.27	47.27
z1012_A	zonepunt	5.00	48.24	48.24	48.24
z1013_A	zonepunt	5.00	49.37	49.37	49.37
z1014_A	zonepunt	5.00	51.55	51.55	51.55
z1015_A	zonepunt	5.00	51.53	51.53	51.53
z1016_A	zonepunt	5.00	51.39	51.39	51.39
z1017_A	zonepunt	5.00	50.16	50.16	50.16
z1018_A	zonepunt	5.00	47.48	47.48	47.48
z1019_A	zonepunt	5.00	47.29	47.29	47.29
z1020_A	zonepunt	5.00	46.36	46.36	46.36
z1021_A	zonepunt	5.00	45.01	45.01	45.01
z1022_A	zonepunt	5.00	44.99	44.99	44.99
z1023_A	zonepunt	5.00	44.39	44.39	44.39
z1024_A	zonepunt	5.00	40.29	40.29	40.29
z1025_A	zonepunt	5.00	40.12	40.12	40.12
z1026_A	zonepunt	5.00	37.98	37.98	37.98
z1027a_A	zonepunt	5.00	38.69	38.69	38.69
z1027b_A	zonepunt	5.00	41.12	41.12	41.12
z1027_A	zonepunt	5.00	38.15	38.15	38.15
z1028a_A	zonepunt	5.00	40.30	40.30	40.30
z1028b_A	zonepunt	5.00	40.95	40.95	40.95
z1028c_A	zonepunt	5.00	40.80	40.80	40.80
z1028d_A	zonepunt	5.00	41.16	41.16	41.16
z1028e_A	zonepunt	5.00	40.62	40.62	40.62
z1028_A	zonepunt	5.00	39.82	39.82	39.82
z1029a_A	zonepunt	5.00	41.14	41.14	41.14
z1029b_A	zonepunt	5.00	41.21	41.21	41.21
z1029_A	zonepunt	5.00	41.68	41.68	41.68
z1030_A	zonepunt	5.00	41.15	41.15	41.15
z1031_A	zonepunt	5.00	41.56	41.56	41.56
z1032_A	zonepunt	5.00	41.88	41.88	41.88
z1033_A	zonepunt	5.00	42.88	42.88	42.88
z1034_A	zonepunt	5.00	43.27	43.27	43.27
z1035_A	zonepunt	5.00	46.72	46.72	46.72
z1036_A	zonepunt	5.00	46.85	46.85	46.85
z1037_A	zonepunt	5.00	46.90	46.90	46.90
z1038_A	zonepunt	5.00	45.82	45.82	45.82
z1039_A	zonepunt	5.00	45.67	45.67	45.67
z1040_A	zonepunt	5.00	46.11	46.11	46.11
z1041_A	zonepunt	5.00	44.51	44.51	44.51
z1042_A	zonepunt	5.00	43.12	43.12	43.12
z1043_A	zonepunt	5.00	40.87	40.87	40.87
z1044_A	zonepunt	5.00	40.65	40.65	40.65
z1045_A	zonepunt	5.00	39.23	39.23	39.23
z1046_A	zonepunt	5.00	39.64	39.64	39.64
z1047_A	zonepunt	5.00	40.21	40.21	40.21

LAmax totaal resultaten voor ontvangers
Model: Jaar 3 - minimaal
Groep: hoofdgroep

Identificatie Ontvanger	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N.O. 1a A	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m	9.00	41.88	41.88	41.88
N.O. 1a B	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m	12.00	41.87	41.87	41.87
N.O. 1a C	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m	15.00	41.87	41.87	41.87
N.O. 1a D	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m	18.00	41.85	41.85	41.85
N.O. 1a E	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m	21.00	41.83	41.83	41.83
N.O. 1a F	Woontoren 1a, bwlg. 3 t/m	24.00	41.82	41.82	41.82
N.O. 1b A	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m	27.00	41.78	41.78	41.78
N.O. 1b B	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m	30.00	41.77	41.77	41.77
N.O. 1b C	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m	33.00	41.77	41.77	41.77
N.O. 1b D	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m	36.00	41.76	41.76	41.76
N.O. 1b E	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m	39.00	41.76	41.76	41.76
N.O. 1b F	Woontoren 1b, bwlg. 9 t/m	42.00	41.76	41.76	41.76
N.O. 2a A	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m	9.00	42.82	42.82	42.82
N.O. 2a B	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m	12.00	42.78	42.78	42.78
N.O. 2a C	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m	15.00	42.77	42.77	42.77
N.O. 2a D	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m	18.00	42.73	42.73	42.73
N.O. 2a E	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m	21.00	42.70	42.70	42.70
N.O. 2a F	Woontoren 2a, bwlg. 3 t/m	24.00	42.68	42.68	42.68
N.O. 2b A	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m	27.00	42.67	42.67	42.67
N.O. 2b B	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m	30.00	42.65	42.65	42.65
N.O. 2b C	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m	33.00	42.64	42.64	42.64
N.O. 2b D	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m	36.00	42.63	42.63	42.63
N.O. 2b E	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m	39.00	42.63	42.63	42.63
N.O. 2b F	Woontoren 2b, bwlg. 9 t/m	42.00	42.63	42.63	42.63
N.O. 3a A	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m	9.00	44.62	44.62	44.62
N.O. 3a B	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m	12.00	44.64	44.64	44.64
N.O. 3a C	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m	15.00	44.61	44.61	44.61
N.O. 3a D	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m	18.00	44.58	44.58	44.58
N.O. 3a E	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m	21.00	44.57	44.57	44.57
N.O. 3a F	Woontoren 3a, bwlg. 3 t/m	24.00	44.56	44.56	44.56
N.O. 3b A	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m	27.00	43.83	43.83	43.83
N.O. 3b B	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m	30.00	43.84	43.84	43.84
N.O. 3b C	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m	33.00	43.84	43.84	43.84
N.O. 3b D	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m	36.00	43.84	43.84	43.84
N.O. 3b E	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m	39.00	43.85	43.85	43.85
N.O. 3b F	Woontoren 3b, bwlg. 9 t/m	42.00	43.86	43.86	43.86
N.O. 4a A	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m	9.00	47.76	47.76	47.76
N.O. 4a B	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m	12.00	47.71	47.71	47.71
N.O. 4a C	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m	15.00	47.64	47.64	47.64
N.O. 4a D	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m	18.00	47.59	47.59	47.59
N.O. 4a E	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m	21.00	47.56	47.56	47.56
N.O. 4a F	Woontoren 4a, bwlg. 3 t/m	24.00	47.54	47.54	47.54
N.O. 4b A	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m	27.00	47.50	47.50	47.50
N.O. 4b B	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m	30.00	47.49	47.49	47.49
N.O. 4b C	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m	33.00	47.49	47.49	47.49
N.O. 4b D	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m	36.00	47.45	47.45	47.45
N.O. 4b E	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m	39.00	47.38	47.38	47.38
N.O. 4b F	Woontoren 4b, bwlg. 9 t/m	42.00	47.32	47.32	47.32
N.O. 5a A	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m	9.00	51.16	51.16	51.16
N.O. 5a B	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m	12.00	51.09	51.09	51.09
N.O. 5a C	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m	15.00	51.05	51.05	51.05
N.O. 5a D	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m	18.00	51.03	51.03	51.03
N.O. 5a E	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m	21.00	51.02	51.02	51.02
N.O. 5a F	Woontoren 5a, bwlg. 3 t/m	24.00	51.02	51.02	51.02
N.O. 5b A	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m	27.00	50.92	50.92	50.92
N.O. 5b B	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m	30.00	50.84	50.84	50.84
N.O. 5b C	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m	33.00	50.76	50.76	50.76
N.O. 5b D	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m	36.00	50.83	50.83	50.83
N.O. 5b E	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m	39.00	50.94	50.94	50.94
N.O. 5b F	Woontoren 5b, bwlg. 9 t/m	42.00	51.09	51.09	51.09
N.O. 6a A	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m	9.00	54.62	54.62	54.62
N.O. 6a B	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m	12.00	54.58	54.58	54.58
N.O. 6a C	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m	15.00	54.56	54.56	54.56
N.O. 6a D	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m	18.00	54.50	54.50	54.50
N.O. 6a E	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m	21.00	54.40	54.40	54.40
N.O. 6a F	Woontoren 6a, bwlg. 3 t/m	24.00	54.29	54.29	54.29
N.O. 6b A	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m	27.00	54.34	54.34	54.34
N.O. 6b B	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m	30.00	54.47	54.47	54.47
N.O. 6b C	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m	33.00	54.67	54.67	54.67
N.O. 6b D	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m	36.00	54.88	54.88	54.88
N.O. 6b E	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m	39.00	55.08	55.08	55.08
N.O. 6b F	Woontoren 6b, bwlg. 9 t/m	42.00	55.28	55.28	55.28
S-001 (55)	Cortgene 81	5.00	41.96	41.96	41.96
S-002 (55)	Cortgene 79	5.00	42.12	42.12	42.12
S-003 (55)	Cortgene 55,57	5.00	36.79	36.79	36.79
S-005 (55)	Haven 3 en 5	5.00	36.66	36.66	36.66
S-008 (59)	Dam 43,45,47	5.00	46.06	46.06	46.06
S-013 (55)	Polderstraat 73	5.00	44.52	44.52	44.52
S-014 (55)	Kerkstraat 85	5.00	42.73	42.73	42.73
S-015 (55)	Polderstraat 97 t/m 113 o	5.00	45.93	45.93	45.93
S-016 (55)	Polderstraat 87	5.00	45.97	45.97	45.97
S-017 (55)	Polderstraat 91	5.00	46.05	46.05	46.05
S-017a (55)	Polderstraat 91	5.00	46.21	46.21	46.21
S-018 (55)	Haven 15,17,19	5.00	44.76	44.76	44.76
S-025 (55)	Veersedijk 10a woning	5.00	44.41	44.41	44.41
S-026 (55)	Veersedijk 34,36,38	5.00	46.98	46.98	46.98
S-027 (55)	Onderdijk 126,128	5.00	33.01	33.01	33.01
S-028 (55)	Veersedijk 38a	5.00	35.10	35.10	35.10
S-029 (55)	Halfweg 48,50	5.00	45.79	45.79	45.79
S-030 (55)	Halfweg 14-32 even	5.00	42.94	42.94	42.94
S-031 (55)	Halfweg 52	5.00	48.40	48.40	48.40
S-032 (55)	Onderdijkse Rijweg 215	5.00	52.27	52.27	52.27
S-033 (55)	Burg. Akenwijk 16-23	5.00	51.56	51.56	51.56
S-034 (55)	Burg. Akenwijk 9a,10	5.00	51.01	51.01	51.01
S-035 (55)	Onderdijkse Rijweg 390,39	5.00	47.18	47.18	47.18
S-036 (55)	Hoofdwijk 24a	5.00	45.53	45.53	45.53
S-037 (55)	Vrouwgeleenweg 13	5.00	43.79	43.79	43.79
S-038 (55)	Onderdijkse Rijweg 452	5.00	44.71	44.71	44.71
S-042 (55)	Onderdijk 124	5.00	34.74	34.74	34.74

LAmax totaal resultaten voor ontvangers
Model: Jaar 3 - minimaal
Groep: hoofdgroep

Identificatie Ontvanger	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
S-043 (55)	Onderdijk 149	5.00	38.70	38.70	38.70
S-044 (55)	Burg. Akenwijk 1	5.00	52.34	52.34	52.34
S-045 (55)	A. Heinsiusstr 20-24	5.00	31.51	31.51	31.51
S-046 (55)	A. Heinsiusstr 10	5.00	40.64	40.64	40.64
S-050 (55)	Kuypersingel	5.00	39.78	39.78	39.78
S-058 (55)	Onderdijk 155,156	5.00	48.99	48.99	48.99
S-061 (59)	Ruigenhil 10	5.00	45.95	45.95	45.95
S-062 (57)	Oranjestraat 41	5.00	45.41	45.41	45.41
S-063 (59)	Oranjestraat 66	5.00	45.44	45.44	45.44
S-064 (55)	Veersedijk 26,28,30,32	5.00	45.95	45.95	45.95
S-065 (55)	Hoofdwijk 2-10 even	5.00	46.05	46.05	46.05
S-066 (55)	Burg. Akenwijk 2,3	5.00	52.23	52.23	52.23
S-067 (55)	Onderdijkse Rijweg 201	5.00	42.39	42.39	42.39
S-068 (55)	Onderdijkse Rijweg 207	5.00	50.38	50.38	50.38
S-069 (55)	Veersedijk 78	5.00	52.37	52.37	52.37
S-104 (55)	Onderdijkse Rijweg 354	5.00	48.33	48.33	48.33
S-105 (55)	Wepsterlaan 6	5.00	49.84	49.84	49.84
S-106 (55)	Onderdijkse Rijweg 304	5.00	51.30	51.30	51.30
S-111 (55)	Onderdijkse Rijweg 260	5.00	52.27	52.27	52.27
S-113 (55)	Onderdijkse Rijweg 250	5.00	43.78	43.78	43.78
S-114 (55)	Onderdijkse Rijweg 352	5.00	48.83	48.83	48.83
S-121 (55)	Hoofdwijk 1-9 oneven	5.00	45.81	45.81	45.81
S-126 (55)	Hoofdwijk 1-9 oneven	1.50	45.31	45.31	45.31
S-128 (55)	Vrouwgeleenweg 5,7	5.00	44.16	44.16	44.16
S-141 (55)	Burg. Akenwijk 4	6.00	52.27	52.27	52.27
S-151 (55)	Onderdijk 142	5.00	32.55	32.55	32.55
S-152 (55)	Halfweg 14-32 even	5.00	46.47	46.47	46.47
S-153 (55)	Onderdijkse Rijweg 203,20	5.00	44.14	44.14	44.14
S-154 (55)	Onderdijkse Rijweg 258	5.00	52.38	52.38	52.38
S-160 (55)	Onderdijkse Rijweg 225	5.00	45.13	45.13	45.13
S-161 (55)	Veersedijk 80	5.00	52.84	52.84	52.84
S-162 (55)	Halfweg 54	5.00	48.20	48.20	48.20
S-163 (55)	Onderdijkse Rijweg 219	5.00	49.40	49.40	49.40
S-166 (55)	Veersedijk 40	5.00	35.21	35.21	35.21
S-167 (55)	Onderdijkse Rijweg 209,21	5.00	49.24	49.24	49.24
S-173 (55)	Cortgene 65	5.00	41.38	41.38	41.38
S-174 (55)	Cortgene 6	5.00	38.60	38.60	38.60
S-175 (55)	Haven 7 en 9	5.00	39.77	39.77	39.77
S-179 (59)	Dam 1 en 3	5.00	49.14	49.14	49.14
S-180 (59)	Ruigenhil 4,6,8,10	5.00	46.25	46.25	46.25
S-181 (55)	Dam 55,57,59,61	5.00	45.79	45.79	45.79
S-182 (55)	Onderdijk 69	5.00	44.77	44.77	44.77
S-183 (55)	Kade 1,3,5,7,9	5.00	33.55	33.55	33.55
S-184 (55)	Cortgene 71,73,75	5.00	42.40	42.40	42.40
S-189 (55)	Wilgenlaan 20	5.00	42.39	42.39	42.39
S-191 (55)	Cortgene 62	5.00	40.58	40.58	40.58
S-219 (55)	Hoofdwijk 12-20 even	5.00	46.35	46.35	46.35
S-220 (55)	Vrouwgeleenweg 2	5.00	44.50	44.50	44.50
S-221 (55)	Hoofdwijk 35-43	5.00	46.57	46.57	46.57
S-243 (55)	Polderstraat 59	5.00	44.04	44.04	44.04
S-244 (55)	Kerkstraat 87	5.00	42.88	42.88	42.88
S-245 (55)	Polderstraat 115	5.00	45.67	45.67	45.67
S-247 (55)	Oranjestraat 22,24	5.00	44.31	44.31	44.31
S-248 (55)	Haven 1a en 1	5.00	46.26	46.26	46.26
S-249 (55)	Haven 11	5.00	43.72	43.72	43.72
S-250 (55)	Polderstraat 53a	5.00	44.09	44.09	44.09
S-251 (55)	Veersedijk 20	5.00	45.40	45.40	45.40
S-252 (55)	Dam 65	5.00	43.58	43.58	43.58
S-256 (55)	Polderstraat 147	5.00	47.19	47.19	47.19
S-257 (55)	Polderstraat 135	5.00	45.72	45.72	45.72
w040_A	Veersedijk 5-9 oneven (ge	5.00	42.74	42.74	42.74
w041_A	Veersedijk 25 (geen MTG)	5.00	45.58	45.58	45.58
w176_A	Zuiderstek 20 (zijgevel):	4.50	34.03	34.03	34.03
w177_A	Zuiderstek 14,16,18: op I	1.50	46.81	46.81	46.81
w285_A	Ruigenhil 60-60a: op IT	5.00	32.85	32.85	32.85
w286_A	Ruigenhil 88: op IT	5.00	31.29	31.29	31.29
w287_A	Ruigenhil 86-88: op IT	5.00	31.21	31.21	31.21
w288_A	Ruigenhil 84: op IT	5.00	31.46	31.46	31.46
w289_A	Ruigenhil 82: op IT	5.00	31.18	31.18	31.18
w290_A	Ruigenhil 76: op IT	5.00	35.32	35.32	35.32
w291_A	Ruigenhil 76: op IT	5.00	32.95	32.95	32.95
w292_A	Ruigenhil 62-74: op IT	5.00	33.42	33.42	33.42
w293_A	Ruigenhil 62-74: op IT	5.00	31.40	31.40	31.40
w294_A	Ruigenhil 60-60a: op IT	5.00	30.29	30.29	30.29
w295_A	Ruigenhil 58a: op IT	5.00	37.73	37.73	37.73
z1000_A	zonepunt	5.00	40.26	40.26	40.26
z1001_A	zonepunt	5.00	41.54	41.54	41.54
z1002_A	zonepunt	5.00	43.76	43.76	43.76
z1003_A	zonepunt	5.00	45.04	45.04	45.04
z1004a_A	zonepunt	5.00	46.51	46.51	46.51
z1004b_A	zonepunt	5.00	37.75	37.75	37.75
z1004_A	zonepunt	5.00	44.94	44.94	44.94
z1005a_A	zonepunt	5.00	45.99	45.99	45.99
z1005b_A	zonepunt	5.00	46.29	46.29	46.29
z1005c_A	zonepunt	5.00	46.36	46.36	46.36
z1005_A	zonepunt	5.00	46.01	46.01	46.01
z1006_A	zonepunt	5.00	46.76	46.76	46.76
z1007a_A	zonepunt	5.00	45.77	45.77	45.77
z1007b_A	zonepunt	5.00	45.87	45.87	45.87
z1007c_A	zonepunt	5.00	45.87	45.87	45.87
z1007_A	zonepunt	5.00	47.36	47.36	47.36
z1008a_A	zonepunt	5.00	39.18	39.18	39.18
z1008b_A	zonepunt	5.00	48.92	48.92	48.92
z1008c_A	zonepunt	5.00	49.17	49.17	49.17
z1008d_A	zonepunt	5.00	30.76	30.76	30.76
z1008e_A	zonepunt	5.00	47.24	47.24	47.24
z1008f_A	zonepunt	5.00	49.04	49.04	49.04
z1008g_A	zonepunt	5.00	49.37	49.37	49.37
z1008_A	zonepunt	5.00	40.58	40.58	40.58

LAmaz totaal resultaten voor ontvangers
Model: Jaar 3 - minimaal
Groep: hoofdgroep

Identificatie Ontvanger	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
z1009a_A	zonepunt	5,00	49,00	49,00	49,00
z1009b_A	zonepunt	5,00	49,11	49,11	49,11
z1009c_A	zonepunt	5,00	49,20	49,20	49,20
z1009d_A	zonepunt	5,00	49,10	49,10	49,10
z1009_A	zonepunt	5,00	49,55	49,55	49,55
z1010_A	zonepunt	5,00	48,58	48,58	48,58
z1011_A	zonepunt	5,00	47,27	47,27	47,27
z1012_A	zonepunt	5,00	48,24	48,24	48,24
z1013_A	zonepunt	5,00	49,37	49,37	49,37
z1014_A	zonepunt	5,00	51,55	51,55	51,55
z1015_A	zonepunt	5,00	51,53	51,53	51,53
z1016_A	zonepunt	5,00	51,39	51,39	51,39
z1017_A	zonepunt	5,00	50,16	50,16	50,16
z1018_A	zonepunt	5,00	47,48	47,48	47,48
z1019_A	zonepunt	5,00	47,29	47,29	47,29
z1020_A	zonepunt	5,00	46,36	46,36	46,36
z1021_A	zonepunt	5,00	45,01	45,01	45,01
z1022_A	zonepunt	5,00	44,99	44,99	44,99
z1023_A	zonepunt	5,00	44,39	44,39	44,39
z1024_A	zonepunt	5,00	40,29	40,29	40,29
z1025_A	zonepunt	5,00	40,12	40,12	40,12
z1026_A	zonepunt	5,00	37,98	37,98	37,98
z1027a_A	zonepunt	5,00	38,69	38,69	38,69
z1027b_A	zonepunt	5,00	41,12	41,12	41,12
z1027_A	zonepunt	5,00	38,15	38,15	38,15
z1028a_A	zonepunt	5,00	40,30	40,30	40,30
z1028b_A	zonepunt	5,00	40,95	40,95	40,95
z1028c_A	zonepunt	5,00	40,80	40,80	40,80
z1028d_A	zonepunt	5,00	41,16	41,16	41,16
z1028e_A	zonepunt	5,00	40,62	40,62	40,62
z1028_A	zonepunt	5,00	39,82	39,82	39,82
z1029a_A	zonepunt	5,00	41,14	41,14	41,14
z1029b_A	zonepunt	5,00	41,21	41,21	41,21
z1029_A	zonepunt	5,00	41,68	41,68	41,68
z1030_A	zonepunt	5,00	41,15	41,15	41,15
z1031_A	zonepunt	5,00	41,56	41,56	41,56
z1032_A	zonepunt	5,00	41,88	41,88	41,88
z1033_A	zonepunt	5,00	42,88	42,88	42,88
z1034_A	zonepunt	5,00	43,27	43,27	43,27
z1035_A	zonepunt	5,00	46,72	46,72	46,72
z1036_A	zonepunt	5,00	46,85	46,85	46,85
z1037_A	zonepunt	5,00	46,90	46,90	46,90
z1038_A	zonepunt	5,00	45,82	45,82	45,82
z1039_A	zonepunt	5,00	45,67	45,67	45,67
z1040_A	zonepunt	5,00	46,11	46,11	46,11
z1041_A	zonepunt	5,00	44,51	44,51	44,51
z1042_A	zonepunt	5,00	43,12	43,12	43,12
z1043_A	zonepunt	5,00	40,87	40,87	40,87
z1044_A	zonepunt	5,00	40,65	40,65	40,65
z1045_A	zonepunt	5,00	39,23	39,23	39,23
z1046_A	zonepunt	5,00	39,64	39,64	39,64
z1047_A	zonepunt	5,00	40,21	40,21	40,21

Bijlage 6

Berekeningsresultaten luchtkwaliteit

Rapport: Resultatentabel
 Model: CT 2012
 Resultaten voor model: CT 2012
 Stof: NO2 - Stikstofdioxide
 Referentiejaar: 2012

Naam	Omschrijving	X-coördinaat	Y-coördinaat	Conc. [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	AG [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	BRON [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	# > limiet
1	terreingrens	105265.30	429101.84	31.10	27.40	3.70	2
2	terreingrens	105620.66	428976.22	36.88	28.70	8.18	0
3	terreingrens	105360.89	429129.42	33.98	27.40	6.59	0
4	Toetsingspunt bij woning	104327.65	428873.35	27.38	26.30	1.08	0
5	terreingrens	105616.46	428892.75	35.81	28.70	7.11	1
6	overzijde rivier	105031.53	428935.43	31.76	28.70	3.06	0
7	terreingrens	105323.50	429159.94	33.18	27.40	5.79	0
8	terreingrens	105561.36	428843.16	35.37	28.70	6.67	2
9	Woonwagenkamp	105605.54	429524.32	32.74	27.40	5.34	0
10	Nieuwland 10 meter	105679.36	428911.73	35.60	28.70	6.90	0
11	Nieuwland 10 meter	105654.51	428894.50	35.48	28.70	6.78	0
12	Van Wenaeweg 10 meter	105895.79	428747.57	32.99	28.70	4.30	0
13	Van Wenaeweg 10 meter	106210.36	428958.13	33.34	26.70	6.64	0
14	Edisonweg 10 meter	106228.99	429035.38	34.48	24.50	9.98	0
15	Edisonweg/Grote Beer 10 m	106124.53	429218.12	36.08	24.50	11.58	1
16	Edisonweg/A15 10 meter	106151.38	429295.01	41.61	24.50	17.11	4
17	Edisonweg/A15 10 meter	106063.61	429481.36	42.83	24.50	18.33	2
18	Grote Beer 10 meter	106034.06	429274.41	34.92	24.50	10.42	0
19	Grote Beer 10 meter	105958.71	429269.09	35.33	27.40	7.93	0
20	A15 oprit 10 meter	105984.63	429322.30	39.58	27.40	12.18	0
21	A15 afrit 10 meter	106349.15	429362.39	34.37	24.50	9.87	0
22	A15 10 meter	106319.12	429180.53	38.52	24.50	14.02	2
23	A15 10 meter	106773.22	428865.68	39.86	26.70	13.16	2
24	A15 10 meter	106862.17	428878.57	43.44	26.70	16.74	2
25	Toetsingspunt bij woning	104804.38	428522.17	27.72	26.30	1.42	0
26	Polderstraat 147	105489.47	430469.91	29.04	26.80	2.24	0
27	Oranjestraat 66	105077.10	430188.22	37.15	26.80	10.35	1
28	Halfweg 48,50	104215.99	429079.92	30.72	29.70	1.02	0
29	Veersedijk 34,36,38	104157.11	429449.25	31.03	29.70	1.33	0
30	rekenpunt woning Ruigenhi	104923.84	429907.70	35.12	29.70	5.42	0
31	rekenpunt woning Ruigenhi	104915.68	430000.18	38.27	29.90	8.37	1
32	rekenpunt parkeerplaats	105758.79	428841.41	33.84	28.70	5.15	0
33	rekenpunt parkeerplaats	106213.16	429345.15	41.15	24.50	16.65	1
34	rekenpunt parkeerplaats	106299.89	429339.73	34.84	24.50	10.34	0
35	Edisonweg 10 meter/fietsp	106162.11	429224.24	38.14	24.50	13.64	1
36	Edisonweg 10 meter/fietsp	106148.64	429124.75	32.80	24.50	8.30	0
37	Edisonweg 10 meter	106107.99	429274.15	36.16	24.50	11.66	1
38	Edisonweg 10 meter	106059.59	429529.72	37.78	24.50	13.28	1
39	rekenpunt waterkant 10 me	104929.02	429541.77	32.19	29.70	2.49	0
40	rekenpunt waterkant 10 me	104613.09	429506.95	31.56	29.70	1.86	0
41	rekenpunt waterkant 10 me	104710.56	429268.26	31.35	29.70	1.65	0
42	rekenpunt waterkant 10 me	105001.72	429020.21	29.95	27.40	2.55	0
43	rekenpunt waterkant 10 me	105454.02	428412.44	30.47	28.70	1.77	0
44	rekenpunt waterkant 10 me	105668.86	428520.57	31.10	28.70	2.40	0
45	toetspunt woning	106020.21	427888.02	29.42	28.50	0.92	0
46	toetspunt woning	106357.24	428178.39	27.88	26.70	1.18	0
47	toetspunt woning	106742.04	428745.75	30.64	26.70	3.95	0
48	toetspunt woning	106068.50	429823.89	29.47	24.50	4.97	0

Rapport: Resultatentabel
 Model: CT 2012
 Resultaten voor model: CT 2012
 Stof: PM10 - Fijn stof
 Zeezout correctie: 5
 Referentiejaar: 2012

Naam	Omschrijving	X-coördinaat	Y-coördinaat	Conc. [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	AG [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	BRON [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	# > limiet
1	terreingrens	105265.30	429101.84	21.56	20.69	0.87	19
2	terreingrens	105620.66	428976.22	20.51	19.79	0.72	16
3	terreingrens	105360.89	429129.42	21.81	20.69	1.12	19
4	Toetsingspunt bij woning	104327.65	428873.35	20.67	20.39	0.28	17
5	terreingrens	105616.46	428892.75	20.45	19.79	0.66	16
6	overzijde rivier	105031.53	428935.43	20.29	19.79	0.50	16
7	terreingrens	105323.50	429159.94	21.76	20.69	1.07	19
8	terreingrens	105561.36	428843.16	20.46	19.79	0.67	16
9	Woonwagenkamp	105605.54	429524.32	21.49	20.69	0.80	18
10	Nieuwland 10 meter	105679.36	428911.73	20.42	19.79	0.63	16
11	Nieuwland 10 meter	105654.51	428894.50	20.41	19.79	0.62	16
12	Van Wenaeweg 10 meter	105895.79	428747.57	20.26	19.79	0.47	16
13	Van Wenaeweg 10 meter	106210.36	428958.13	20.63	19.89	0.74	17
14	Edisonweg 10 meter	106228.99	429035.38	20.33	19.29	1.04	15
15	Edisonweg/Grote Beer 10 m	106124.53	429218.12	20.50	19.29	1.21	16
16	Edisonweg/A15 10 meter	106151.38	429295.01	21.08	19.29	1.79	17
17	Edisonweg/A15 10 meter	106063.61	429481.36	21.39	19.29	2.10	18
18	Grote Beer 10 meter	106034.06	429274.41	20.42	19.29	1.13	16
19	Grote Beer 10 meter	105958.71	429269.09	21.58	20.69	0.89	19
20	A15 oprit 10 meter	105984.63	429322.30	21.97	20.69	1.28	19
21	A15 afrit 10 meter	106349.15	429362.39	20.32	19.29	1.03	15
22	A15 10 meter	106319.12	429180.53	20.92	19.29	1.63	18
23	A15 10 meter	106773.22	428865.68	21.46	19.89	1.57	19
24	A15 10 meter	106862.17	428878.57	22.03	19.89	2.14	20
25	Toetsingspunt bij woning	104804.38	428522.17	20.63	20.39	0.24	17
26	Polderstraat 147	105489.47	430469.91	21.88	21.19	0.69	20
27	Oranjestraat 66	105077.10	430188.22	23.78	21.19	2.59	24
28	Halfweg 48,50	104215.99	429079.92	24.60	24.29	0.31	29
29	Veersedijk 34,36,38	104157.11	429449.25	24.79	24.29	0.50	30
30	rekenpunt woning Ruigenhi	104923.84	429907.70	27.34	24.29	3.05	35
31	rekenpunt woning Ruigenhi	104915.68	430000.18	26.47	22.59	3.88	31
32	rekenpunt parkeerplaats	105758.79	428841.41	20.30	19.79	0.51	16
33	rekenpunt parkeerplaats	106213.16	429345.15	21.19	19.29	1.90	17
34	rekenpunt parkeerplaats	106299.89	429339.73	20.43	19.29	1.14	16
35	Edisonweg 10 meter/fietsp	106162.11	429224.24	20.68	19.29	1.39	16
36	Edisonweg 10 meter/fietsp	106148.64	429124.75	20.21	19.29	0.92	15
37	Edisonweg 10 meter	106107.99	429274.15	20.56	19.29	1.27	16
38	Edisonweg 10 meter	106059.59	429529.72	20.86	19.29	1.57	16
39	rekenpunt waterkant 10 me	104929.02	429541.77	25.18	24.29	0.89	30
40	rekenpunt waterkant 10 me	104613.09	429506.95	25.00	24.29	0.71	30
41	rekenpunt waterkant 10 me	104710.56	429268.26	24.78	24.29	0.49	30
42	rekenpunt waterkant 10 me	105001.72	429020.21	21.18	20.69	0.49	18
43	rekenpunt waterkant 10 me	105454.02	428412.44	20.07	19.79	0.28	15
44	rekenpunt waterkant 10 me	105668.86	428520.57	20.10	19.79	0.31	15
45	toetspunt woning	106020.21	427888.02	20.75	20.59	0.16	17
46	toetspunt woning	106357.24	428178.39	20.08	19.89	0.19	15
47	toetspunt woning	106742.04	428745.75	20.36	19.89	0.47	16
48	toetspunt woning	106068.50	429823.89	20.01	19.29	0.72	15

Rapport: Resultatentabel
 Model: CT 2013
 Resultaten voor model: CT 2013
 Stof: NO₂ - Stikstofdioxide
 Referentiejaar: 2013

Naam	Omschrijving	X-coördinaat	Y-coördinaat	Conc. [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	AG [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	BRON [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	# > limiet
1	terreingrens	105265.30	429101.84	29.34	26.90	2.45	0
2	terreingrens	105620.66	428976.22	33.91	28.20	5.71	0
3	terreingrens	105360.89	429129.42	30.75	26.90	3.85	0
4	Toetsingspunt bij woning	104327.65	428873.35	26.68	25.90	0.78	0
5	terreingrens	105616.46	428892.75	32.82	28.20	4.62	0
6	overzijde rivier	105031.53	428935.43	30.02	28.20	1.82	0
7	terreingrens	105323.50	429159.94	30.34	26.90	3.44	0
8	terreingrens	105561.36	428843.16	32.22	28.20	4.02	0
9	Woonwagenkamp	105605.54	429524.32	31.05	26.90	4.15	0
10	Nieuwland 10 meter	105679.36	428911.73	33.19	28.20	4.99	0
11	Nieuwland 10 meter	105654.51	428894.50	32.87	28.20	4.67	0
12	Van Wenaeweg 10 meter	105895.79	428747.57	31.78	28.20	3.58	0
13	Van Wenaeweg 10 meter	106210.36	428958.13	32.19	26.10	6.09	0
14	Edisonweg 10 meter	106228.99	429035.38	33.32	24.00	9.32	0
15	Edisonweg/Grote Beer 10 m	106124.53	429218.12	34.63	24.00	10.63	1
16	Edisonweg/A15 10 meter	106151.38	429295.01	39.06	24.00	15.06	3
17	Edisonweg/A15 10 meter	106063.61	429481.36	40.55	24.00	16.55	1
18	Grote Beer 10 meter	106034.06	429274.41	33.41	24.00	9.41	0
19	Grote Beer 10 meter	105958.71	429269.09	33.81	26.90	6.91	0
20	A15 oprit 10 meter	105984.63	429322.30	38.10	26.90	11.20	0
21	A15 afrit 10 meter	106349.15	429362.39	33.07	24.00	9.07	0
22	A15 10 meter	106319.12	429180.53	36.95	24.00	12.95	1
23	A15 10 meter	106773.22	428865.68	38.43	26.10	12.33	1
24	A15 10 meter	106862.17	428878.57	41.82	26.10	15.72	1
25	Toetsingspunt bij woning	104804.38	428522.17	26.82	25.90	0.92	0
26	Polderstraat 147	105489.47	430469.91	28.12	26.20	1.92	0
27	Oranjestraat 66	105077.10	430188.22	35.85	26.20	9.65	1
28	Halfweg 48,50	104215.99	429079.92	30.00	29.20	0.80	0
29	Veersedijk 34,36,38	104157.11	429449.25	30.33	29.20	1.13	0
30	rekenpunt woning Ruigenhi	104923.84	429907.70	34.18	29.20	4.98	0
31	rekenpunt woning Ruigenhi	104915.68	430000.18	37.44	29.60	7.85	0
32	rekenpunt parkeerplaats	105758.79	428841.41	32.04	28.20	3.84	0
33	rekenpunt parkeerplaats	106213.16	429345.15	39.41	24.00	15.41	1
34	rekenpunt parkeerplaats	106299.89	429339.73	33.47	24.00	9.47	0
35	Edisonweg 10 meter/fietsp	106162.11	429224.24	36.68	24.00	12.68	1
36	Edisonweg 10 meter/fietsp	106148.64	429124.75	31.51	24.00	7.51	0
37	Edisonweg 10 meter	106107.99	429274.15	34.24	24.00	10.24	0
38	Edisonweg 10 meter	106059.59	429529.72	36.14	24.00	12.14	1
39	rekenpunt waterkant 10 me	104929.02	429541.77	31.27	29.20	2.07	0
40	rekenpunt waterkant 10 me	104613.09	429506.95	30.78	29.20	1.58	0
41	rekenpunt waterkant 10 me	104710.56	429268.26	30.49	29.20	1.29	0
42	rekenpunt waterkant 10 me	105001.72	429020.21	28.54	26.90	1.64	0
43	rekenpunt waterkant 10 me	105454.02	428412.44	29.37	28.20	1.17	0
44	rekenpunt waterkant 10 me	105668.86	428520.57	29.79	28.20	1.59	0
45	toetspunt woning	106020.21	427888.02	28.74	28.10	0.65	0
46	toetspunt woning	106357.24	428178.39	26.99	26.10	0.89	0
47	toetspunt woning	106742.04	428745.75	29.60	26.10	3.50	0
48	toetspunt woning	106068.50	429823.89	28.36	24.00	4.36	0

Rapport: Resultatentabel
 Model: CT 2013
 Resultaten voor model: CT 2013
 Stof: PM10 - Fijn stof
 Zeezout correctie: 5
 Referentiejaar: 2013

Naam	Omschrijving	X-coördinaat	Y-coördinaat	Conc. [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	AG [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	BRON [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	# > limiet
1	terreingrens	105265.30	429101.84	20.99	20.39	0.60	18
2	terreingrens	105620.66	428976.22	20.23	19.69	0.54	15
3	terreingrens	105360.89	429129.42	21.10	20.39	0.71	18
4	Toetsingspunt bij woning	104327.65	428873.35	20.35	20.09	0.26	16
5	terreingrens	105616.46	428892.75	20.17	19.69	0.48	15
6	overzijde rivier	105031.53	428935.43	20.08	19.69	0.39	15
7	terreingrens	105323.50	429159.94	21.09	20.39	0.70	18
8	terreingrens	105561.36	428843.16	20.16	19.69	0.47	15
9	Woonwagenkamp	105605.54	429524.32	21.12	20.39	0.73	18
10	Nieuwland 10 meter	105679.36	428911.73	20.20	19.69	0.51	15
11	Nieuwland 10 meter	105654.51	428894.50	20.18	19.69	0.49	15
12	Van Wenaeweg 10 meter	105895.79	428747.57	20.12	19.69	0.43	15
13	Van Wenaeweg 10 meter	106210.36	428958.13	20.39	19.69	0.70	16
14	Edisonweg 10 meter	106228.99	429035.38	19.98	18.99	0.99	15
15	Edisonweg/Grote Beer 10 m	106124.53	429218.12	20.13	18.99	1.14	16
16	Edisonweg/A15 10 meter	106151.38	429295.01	20.60	18.99	1.61	17
17	Edisonweg/A15 10 meter	106063.61	429481.36	20.92	18.99	1.93	17
18	Grote Beer 10 meter	106034.06	429274.41	20.05	18.99	1.06	16
19	Grote Beer 10 meter	105958.71	429269.09	21.22	20.39	0.83	18
20	A15 oprit 10 meter	105984.63	429322.30	21.59	20.39	1.20	19
21	A15 afrit 10 meter	106349.15	429362.39	19.96	18.99	0.97	15
22	A15 10 meter	106319.12	429180.53	20.52	18.99	1.53	17
23	A15 10 meter	106773.22	428865.68	21.17	19.69	1.48	18
24	A15 10 meter	106862.17	428878.57	21.70	19.69	2.01	19
25	Toetsingspunt bij woning	104804.38	428522.17	20.30	20.09	0.21	16
26	Polderstraat 147	105489.47	430469.91	21.56	20.89	0.67	19
27	Oranjestraat 66	105077.10	430188.22	23.40	20.89	2.51	22
28	Halfweg 48,50	104215.99	429079.92	24.39	24.09	0.30	28
29	Veersedijk 34,36,38	104157.11	429449.25	24.58	24.09	0.49	29
30	rekenpunt woning Ruigenhi	104923.84	429907.70	27.10	24.09	3.01	34
31	rekenpunt woning Ruigenhi	104915.68	430000.18	26.12	22.29	3.83	29
32	rekenpunt parkeerplaats	105758.79	428841.41	20.13	19.69	0.44	15
33	rekenpunt parkeerplaats	106213.16	429345.15	20.77	18.99	1.78	16
34	rekenpunt parkeerplaats	106299.89	429339.73	20.06	18.99	1.07	15
35	Edisonweg 10 meter/fietsp	106162.11	429224.24	20.30	18.99	1.31	16
36	Edisonweg 10 meter/fietsp	106148.64	429124.75	19.86	18.99	0.87	16
37	Edisonweg 10 meter	106107.99	429274.15	20.14	18.99	1.15	16
38	Edisonweg 10 meter	106059.59	429529.72	20.46	18.99	1.47	16
39	rekenpunt waterkant 10 me	104929.02	429541.77	24.94	24.09	0.85	30
40	rekenpunt waterkant 10 me	104613.09	429506.95	24.77	24.09	0.68	29
41	rekenpunt waterkant 10 me	104710.56	429268.26	24.54	24.09	0.45	29
42	rekenpunt waterkant 10 me	105001.72	429020.21	20.79	20.39	0.40	18
43	rekenpunt waterkant 10 me	105454.02	428412.44	19.93	19.69	0.24	15
44	rekenpunt waterkant 10 me	105668.86	428520.57	19.96	19.69	0.27	15
45	toetspunt woning	106020.21	427888.02	20.64	20.49	0.15	17
46	toetspunt woning	106357.24	428178.39	19.86	19.69	0.17	15
47	toetspunt woning	106742.04	428745.75	20.13	19.69	0.44	15
48	toetspunt woning	106068.50	429823.89	19.67	18.99	0.68	15

Rapport: Resultatentabel
 Model: CT 2014
 Resultaten voor model: CT 2014
 Stof: NO2 - Stikstofdioxide
 Referentiejaar: 2014

Naam	Omschrijving	X-coördinaat	Y-coördinaat	Conc. [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	AG [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	BRON [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	# > limiet
1	terreingrens	105265.30	429101.84	28.63	26.60	2.03	0
2	terreingrens	105620.66	428976.22	32.28	27.90	4.38	0
3	terreingrens	105360.89	429129.42	29.31	26.60	2.71	0
4	Toetsingspunt bij woning	104327.65	428873.35	26.10	25.50	0.60	0
5	terreingrens	105616.46	428892.75	31.33	27.90	3.43	0
6	overzijde rivier	105031.53	428935.43	29.03	27.90	1.13	0
7	terreingrens	105323.50	429159.94	29.06	26.60	2.46	0
8	terreingrens	105561.36	428843.16	30.73	27.90	2.83	0
9	Woonwagenkamp	105605.54	429524.32	30.01	26.60	3.41	0
10	Nieuwland 10 meter	105679.36	428911.73	31.94	27.90	4.04	0
11	Nieuwland 10 meter	105654.51	428894.50	31.53	27.90	3.63	0
12	Van Wenaeweg 10 meter	105895.79	428747.57	31.10	27.90	3.20	0
13	Van Wenaeweg 10 meter	106210.36	428958.13	31.41	25.70	5.71	0
14	Edisonweg 10 meter	106228.99	429035.38	32.57	23.70	8.87	0
15	Edisonweg/Grote Beer 10 m	106124.53	429218.12	33.70	23.70	10.00	1
16	Edisonweg/A15 10 meter	106151.38	429295.01	37.91	23.70	14.21	3
17	Edisonweg/A15 10 meter	106063.61	429481.36	39.18	23.70	15.48	1
18	Grote Beer 10 meter	106034.06	429274.41	32.43	23.70	8.73	0
19	Grote Beer 10 meter	105958.71	429269.09	32.80	26.60	6.21	0
20	A15 oprit 10 meter	105984.63	429322.30	37.12	26.60	10.52	0
21	A15 afrit 10 meter	106349.15	429362.39	32.17	23.70	8.47	0
22	A15 10 meter	106319.12	429180.53	35.78	23.70	12.08	1
23	A15 10 meter	106773.22	428865.68	37.25	25.70	11.55	1
24	A15 10 meter	106862.17	428878.57	40.44	25.70	14.74	1
25	Toetsingspunt bij woning	104804.38	428522.17	26.10	25.50	0.60	0
26	Polderstraat 147	105489.47	430469.91	27.50	25.80	1.70	0
27	Oranjestraat 66	105077.10	430188.22	34.81	25.80	9.01	1
28	Halfweg 48,50	104215.99	429079.92	29.56	28.90	0.66	0
29	Veersedijk 34,36,38	104157.11	429449.25	29.90	28.90	1.00	0
30	rekenpunt woning Ruigenhi	104923.84	429907.70	33.56	28.90	4.66	0
31	rekenpunt woning Ruigenhi	104915.68	430000.18	36.63	29.20	7.43	0
32	rekenpunt parkeerplaats	105758.79	428841.41	31.03	27.90	3.13	0
33	rekenpunt parkeerplaats	106213.16	429345.15	38.13	23.70	14.43	1
34	rekenpunt parkeerplaats	106299.89	429339.73	32.49	23.70	8.79	0
35	Edisonweg 10 meter/fietsp	106162.11	429224.24	35.75	23.70	12.05	0
36	Edisonweg 10 meter/fietsp	106148.64	429124.75	30.70	23.70	7.00	0
37	Edisonweg 10 meter	106107.99	429274.15	33.25	23.70	9.55	0
38	Edisonweg 10 meter	106059.59	429529.72	34.98	23.70	11.28	0
39	rekenpunt waterkant 10 me	104929.02	429541.77	30.73	28.90	1.83	0
40	rekenpunt waterkant 10 me	104613.09	429506.95	30.30	28.90	1.40	0
41	rekenpunt waterkant 10 me	104710.56	429268.26	29.97	28.90	1.07	0
42	rekenpunt waterkant 10 me	105001.72	429020.21	27.73	26.60	1.13	0
43	rekenpunt waterkant 10 me	105454.02	428412.44	28.72	27.90	0.83	0
44	rekenpunt waterkant 10 me	105668.86	428520.57	29.05	27.90	1.15	0
45	toetspunt woning	106020.21	427888.02	28.18	27.70	0.48	0
46	toetspunt woning	106357.24	428178.39	26.40	25.70	0.70	0
47	toetspunt woning	106742.04	428745.75	28.86	25.70	3.16	0
48	toetspunt woning	106068.50	429823.89	27.63	23.70	3.93	0

Rapport: Resultatentabel
 Model: CT 2014
 Resultaten voor model: CT 2014
 Stof: PM10 - Fijn stof
 Zeezout correctie: 5
 Referentiejaar: 2014

Naam	Omschrijving	X-coördinaat	Y-coördinaat	Conc. [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	AG [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	BRON [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	# > limiet
1	terreingrens	105265.30	429101.84	20.62	20.19	0.43	17
2	terreingrens	105620.66	428976.22	19.91	19.49	0.42	15
3	terreingrens	105360.89	429129.42	20.63	20.19	0.44	17
4	Toetsingspunt bij woning	104327.65	428873.35	20.13	19.89	0.24	15
5	terreingrens	105616.46	428892.75	19.86	19.49	0.37	15
6	overzijde rivier	105031.53	428935.43	19.80	19.49	0.31	15
7	terreingrens	105323.50	429159.94	20.64	20.19	0.45	17
8	terreingrens	105561.36	428843.16	19.83	19.49	0.34	15
9	Woonwagenkamp	105605.54	429524.32	20.86	20.19	0.67	18
10	Nieuwland 10 meter	105679.36	428911.73	19.92	19.49	0.43	15
11	Nieuwland 10 meter	105654.51	428894.50	19.89	19.49	0.40	15
12	Van Wenaeweg 10 meter	105895.79	428747.57	19.89	19.49	0.40	15
13	Van Wenaeweg 10 meter	106210.36	428958.13	20.16	19.49	0.67	15
14	Edisonweg 10 meter	106228.99	429035.38	19.73	18.79	0.94	15
15	Edisonweg/Grote Beer 10 m	106124.53	429218.12	19.86	18.79	1.07	15
16	Edisonweg/A15 10 meter	106151.38	429295.01	20.31	18.79	1.52	16
17	Edisonweg/A15 10 meter	106063.61	429481.36	20.60	18.79	1.81	16
18	Grote Beer 10 meter	106034.06	429274.41	19.78	18.79	0.99	15
19	Grote Beer 10 meter	105958.71	429269.09	20.96	20.19	0.77	18
20	A15 oprit 10 meter	105984.63	429322.30	21.32	20.19	1.13	19
21	A15 afrit 10 meter	106349.15	429362.39	19.70	18.79	0.91	15
22	A15 10 meter	106319.12	429180.53	20.22	18.79	1.43	16
23	A15 10 meter	106773.22	428865.68	20.88	19.49	1.39	17
24	A15 10 meter	106862.17	428878.57	21.38	19.49	1.89	18
25	Toetsingspunt bij woning	104804.38	428522.17	20.08	19.89	0.19	15
26	Polderstraat 147	105489.47	430469.91	21.34	20.69	0.65	18
27	Oranjestraat 66	105077.10	430188.22	23.12	20.69	2.43	21
28	Halfweg 48,50	104215.99	429079.92	24.07	23.79	0.28	27
29	Veersedijk 34,36,38	104157.11	429449.25	24.26	23.79	0.47	27
30	rekenpunt woning Ruigenhi	104923.84	429907.70	26.76	23.79	2.97	32
31	rekenpunt woning Ruigenhi	104915.68	430000.18	25.77	21.99	3.78	27
32	rekenpunt parkeerplaats	105758.79	428841.41	19.88	19.49	0.39	15
33	rekenpunt parkeerplaats	106213.16	429345.15	20.47	18.79	1.68	16
34	rekenpunt parkeerplaats	106299.89	429339.73	19.80	18.79	1.01	15
35	Edisonweg 10 meter/fietsp	106162.11	429224.24	20.03	18.79	1.24	15
36	Edisonweg 10 meter/fietsp	106148.64	429124.75	19.61	18.79	0.82	15
37	Edisonweg 10 meter	106107.99	429274.15	19.87	18.79	1.08	15
38	Edisonweg 10 meter	106059.59	429529.72	20.17	18.79	1.38	15
39	rekenpunt waterkant 10 me	104929.02	429541.77	24.61	23.79	0.82	28
40	rekenpunt waterkant 10 me	104613.09	429506.95	24.45	23.79	0.66	28
41	rekenpunt waterkant 10 me	104710.56	429268.26	24.22	23.79	0.43	27
42	rekenpunt waterkant 10 me	105001.72	429020.21	20.53	20.19	0.34	17
43	rekenpunt waterkant 10 me	105454.02	428412.44	19.70	19.49	0.21	15
44	rekenpunt waterkant 10 me	105668.86	428520.57	19.72	19.49	0.23	15
45	toetspunt woning	106020.21	427888.02	20.33	20.19	0.14	16
46	toetspunt woning	106357.24	428178.39	19.65	19.49	0.16	15
47	toetspunt woning	106742.04	428745.75	19.91	19.49	0.42	15
48	toetspunt woning	106068.50	429823.89	19.44	18.79	0.65	14

Rapport: Resultatentabel
 Model: CT 2015
 Resultaten voor model: CT 2015
 Stof: NO2 - Stikstofdioxide
 Referentiejaar: 2015

Naam	Omschrijving	X-coördinaat	Y-coördinaat	Conc. [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	AG [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	BRON [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	# > limiet
1	terreingrens	105265.30	429101.84	28.21	26.20	2.01	0
2	terreingrens	105620.66	428976.22	31.89	27.60	4.29	0
3	terreingrens	105360.89	429129.42	28.84	26.20	2.64	0
4	Toetsingspunt bij woning	104327.65	428873.35	25.58	25.00	0.58	0
5	terreingrens	105616.46	428892.75	30.96	27.60	3.36	0
6	overzijde rivier	105031.53	428935.43	28.69	27.60	1.09	0
7	terreingrens	105323.50	429159.94	28.61	26.20	2.41	0
8	terreingrens	105561.36	428843.16	30.36	27.60	2.76	0
9	Woonwagenkamp	105605.54	429524.32	29.44	26.20	3.24	0
10	Nieuwland 10 meter	105679.36	428911.73	31.52	27.60	3.92	0
11	Nieuwland 10 meter	105654.51	428894.50	31.15	27.60	3.55	0
12	Van Wenaeweg 10 meter	105895.79	428747.57	30.66	27.60	3.06	0
13	Van Wenaeweg 10 meter	106210.36	428958.13	30.75	25.30	5.45	0
14	Edisonweg 10 meter	106228.99	429035.38	31.67	23.20	8.47	0
15	Edisonweg/Grote Beer 10 m	106124.53	429218.12	32.73	23.20	9.53	0
16	Edisonweg/A15 10 meter	106151.38	429295.01	36.67	23.20	13.47	1
17	Edisonweg/A15 10 meter	106063.61	429481.36	37.82	23.20	14.62	1
18	Grote Beer 10 meter	106034.06	429274.41	31.53	23.20	8.33	0
19	Grote Beer 10 meter	105958.71	429269.09	32.14	26.20	5.94	0
20	A15 oprit 10 meter	105984.63	429322.30	36.26	26.20	10.06	0
21	A15 afrit 10 meter	106349.15	429362.39	31.25	23.20	8.05	0
22	A15 10 meter	106319.12	429180.53	34.54	23.20	11.34	1
23	A15 10 meter	106773.22	428865.68	36.14	25.30	10.84	1
24	A15 10 meter	106862.17	428878.57	39.10	25.30	13.80	0
25	Toetsingspunt bij woning	104804.38	428522.17	25.58	25.00	0.58	0
26	Polderstraat 147	105489.47	430469.91	27.01	25.40	1.61	0
27	Oranjestraat 66	105077.10	430188.22	33.90	25.40	8.50	0
28	Halfweg 48,50	104215.99	429079.92	29.13	28.50	0.63	0
29	Veersedijk 34,36,38	104157.11	429449.25	29.46	28.50	0.96	0
30	rekenpunt woning Ruigenhi	104923.84	429907.70	32.95	28.50	4.45	0
31	rekenpunt woning Ruigenhi	104915.68	430000.18	35.87	28.80	7.07	0
32	rekenpunt parkeerplaats	105758.79	428841.41	30.62	27.60	3.02	0
33	rekenpunt parkeerplaats	106213.16	429345.15	36.79	23.20	13.59	1
34	rekenpunt parkeerplaats	106299.89	429339.73	31.50	23.20	8.30	0
35	Edisonweg 10 meter/fietsp	106162.11	429224.24	34.70	23.20	11.50	0
36	Edisonweg 10 meter/fietsp	106148.64	429124.75	29.86	23.20	6.66	0
37	Edisonweg 10 meter	106107.99	429274.15	32.27	23.20	9.07	0
38	Edisonweg 10 meter	106059.59	429529.72	33.89	23.20	10.69	0
39	rekenpunt waterkant 10 me	104929.02	429541.77	30.27	28.50	1.77	0
40	rekenpunt waterkant 10 me	104613.09	429506.95	29.86	28.50	1.36	0
41	rekenpunt waterkant 10 me	104710.56	429268.26	29.53	28.50	1.03	0
42	rekenpunt waterkant 10 me	105001.72	429020.21	27.30	26.20	1.10	0
43	rekenpunt waterkant 10 me	105454.02	428412.44	28.40	27.60	0.80	0
44	rekenpunt waterkant 10 me	105668.86	428520.57	28.70	27.60	1.10	0
45	toetspunt woning	106020.21	427888.02	27.66	27.20	0.46	0
46	toetspunt woning	106357.24	428178.39	25.96	25.30	0.66	0
47	toetspunt woning	106742.04	428745.75	28.26	25.30	2.96	0
48	toetspunt woning	106068.50	429823.89	26.93	23.20	3.73	0

Rapport: Resultatentabel
Model: CT 2015
Resultaten voor model: CT 2015
Stof: PM10 - Fijn stof
Zeezout correctie: 5
Referentiejaar: 2015

Naam	Omschrijving	X-coördinaat	Y-coördinaat	Conc. [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	AG [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	BRON [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	# > limiet
1	terreingrens	105265.30	429101.84	20.31	19.89	0.42	16
2	terreingrens	105620.66	428976.22	19.60	19.19	0.41	15
3	terreingrens	105360.89	429129.42	20.33	19.89	0.44	16
4	Toetsingspunt bij woning	104327.65	428873.35	19.83	19.59	0.24	15
5	terreingrens	105616.46	428892.75	19.55	19.19	0.36	15
6	overzijde rivier	105031.53	428935.43	19.50	19.19	0.31	15
7	terreingrens	105323.50	429159.94	20.34	19.89	0.45	16
8	terreingrens	105561.36	428843.16	19.52	19.19	0.33	15
9	Woonwagenkamp	105605.54	429524.32	20.54	19.89	0.65	16
10	Nieuwland 10 meter	105679.36	428911.73	19.61	19.19	0.42	15
11	Nieuwland 10 meter	105654.51	428894.50	19.58	19.19	0.39	15
12	Van Wenaeweg 10 meter	105895.79	428747.57	19.57	19.19	0.38	15
13	Van Wenaeweg 10 meter	106210.36	428958.13	19.83	19.19	0.64	15
14	Edisonweg 10 meter	106228.99	429035.38	19.48	18.59	0.89	14
15	Edisonweg/Grote Beer 10 m	106124.53	429218.12	19.61	18.59	1.02	15
16	Edisonweg/A15 10 meter	106151.38	429295.01	20.03	18.59	1.44	15
17	Edisonweg/A15 10 meter	106063.61	429481.36	20.30	18.59	1.71	15
18	Grote Beer 10 meter	106034.06	429274.41	19.54	18.59	0.95	14
19	Grote Beer 10 meter	105958.71	429269.09	20.63	19.89	0.74	17
20	A15 oprit 10 meter	105984.63	429322.30	20.97	19.89	1.08	17
21	A15 afrit 10 meter	106349.15	429362.39	19.45	18.59	0.86	14
22	A15 10 meter	106319.12	429180.53	19.93	18.59	1.34	15
23	A15 10 meter	106773.22	428865.68	20.49	19.19	1.30	17
24	A15 10 meter	106862.17	428878.57	20.95	19.19	1.76	17
25	Toetsingspunt bij woning	104804.38	428522.17	19.78	19.59	0.19	15
26	Polderstraat 147	105489.47	430469.91	21.03	20.39	0.64	17
27	Oranjestraat 66	105077.10	430188.22	22.76	20.39	2.37	21
28	Halfweg 48,50	104215.99	429079.92	23.77	23.49	0.28	26
29	Veersedijk 34,36,38	104157.11	429449.25	23.96	23.49	0.47	27
30	rekenpunt woning Ruigenhi	104923.84	429907.70	26.44	23.49	2.95	32
31	rekenpunt woning Ruigenhi	104915.68	430000.18	25.43	21.69	3.74	26
32	rekenpunt parkeerplaats	105758.79	428841.41	19.57	19.19	0.38	15
33	rekenpunt parkeerplaats	106213.16	429345.15	20.17	18.59	1.58	15
34	rekenpunt parkeerplaats	106299.89	429339.73	19.55	18.59	0.96	14
35	Edisonweg 10 meter/fietsp	106162.11	429224.24	19.77	18.59	1.18	14
36	Edisonweg 10 meter/fietsp	106148.64	429124.75	19.37	18.59	0.78	14
37	Edisonweg 10 meter	106107.99	429274.15	19.62	18.59	1.03	15
38	Edisonweg 10 meter	106059.59	429529.72	19.90	18.59	1.31	15
39	rekenpunt waterkant 10 me	104929.02	429541.77	24.30	23.49	0.81	28
40	rekenpunt waterkant 10 me	104613.09	429506.95	24.15	23.49	0.66	27
41	rekenpunt waterkant 10 me	104710.56	429268.26	23.92	23.49	0.43	27
42	rekenpunt waterkant 10 me	105001.72	429020.21	20.22	19.89	0.33	16
43	rekenpunt waterkant 10 me	105454.02	428412.44	19.40	19.19	0.21	14
44	rekenpunt waterkant 10 me	105668.86	428520.57	19.42	19.19	0.23	14
45	toetspunt woning	106020.21	427888.02	20.02	19.89	0.13	15
46	toetspunt woning	106357.24	428178.39	19.35	19.19	0.16	14
47	toetspunt woning	106742.04	428745.75	19.58	19.19	0.39	15
48	toetspunt woning	106068.50	429823.89	19.21	18.59	0.62	13

Rapport: Resultatentabel
Model: CT 2020
Resultaten voor model: CT 2020
Stof: NO₂ - Stikstofdioxide
Referentiejaar: 2020

Naam	Omschrijving	X-coördinaat	Y-coördinaat	Conc. [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	AG [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	BRON [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	# > limiet
1	terreingrens	105265.30	429101.84	24.90	23.20	1.71	0
2	terreingrens	105620.66	428976.22	28.37	24.80	3.57	0
3	terreingrens	105360.89	429129.42	25.54	23.20	2.34	0
4	Toetsingspunt bij woning	104327.65	428873.35	22.16	21.70	0.46	0
5	terreingrens	105616.46	428892.75	27.58	24.80	2.78	0
6	overzijde rivier	105031.53	428935.43	25.71	24.80	0.91	0
7	terreingrens	105323.50	429159.94	25.31	23.20	2.11	0
8	terreingrens	105561.36	428843.16	27.22	24.80	2.42	0
9	Woonwagenkamp	105605.54	429524.32	25.44	23.20	2.24	0
10	Nieuwland 10 meter	105679.36	428911.73	27.66	24.80	2.86	0
11	Nieuwland 10 meter	105654.51	428894.50	27.51	24.80	2.71	0
12	Van Wenaeweg 10 meter	105895.79	428747.57	26.75	24.80	1.95	0
13	Van Wenaeweg 10 meter	106210.36	428958.13	25.49	22.10	3.39	0
14	Edisonweg 10 meter	106228.99	429035.38	25.52	20.20	5.32	0
15	Edisonweg/Grote Beer 10 m	106124.53	429218.12	26.15	20.20	5.95	0
16	Edisonweg/A15 10 meter	106151.38	429295.01	28.51	20.20	8.31	0
17	Edisonweg/A15 10 meter	106063.61	429481.36	29.30	20.20	9.10	0
18	Grote Beer 10 meter	106034.06	429274.41	25.42	20.20	5.22	0
19	Grote Beer 10 meter	105958.71	429269.09	27.00	23.20	3.80	0
20	A15 oprit 10 meter	105984.63	429322.30	29.51	23.20	6.31	0
21	A15 afrit 10 meter	106349.15	429362.39	25.14	20.20	4.94	0
22	A15 10 meter	106319.12	429180.53	27.25	20.20	7.05	0
23	A15 10 meter	106773.22	428865.68	28.87	22.10	6.77	0
24	A15 10 meter	106862.17	428878.57	30.72	22.10	8.62	0
25	Toetsingspunt bij woning	104804.38	428522.17	22.16	21.70	0.46	0
26	Polderstraat 147	105489.47	430469.91	23.38	22.20	1.18	0
27	Oranjestraat 66	105077.10	430188.22	27.91	22.20	5.71	0
28	Halfweg 48,50	104215.99	429079.92	26.29	25.80	0.49	0
29	Veersedijk 34,36,38	104157.11	429449.25	26.54	25.80	0.73	0
30	rekenpunt woning Ruigenhi	104923.84	429907.70	28.99	25.80	3.19	0
31	rekenpunt woning Ruigenhi	104915.68	430000.18	31.11	26.10	5.01	0
32	rekenpunt parkeerplaats	105758.79	428841.41	26.87	24.80	2.07	0
33	rekenpunt parkeerplaats	106213.16	429345.15	28.60	20.20	8.40	0
34	rekenpunt parkeerplaats	106299.89	429339.73	25.29	20.20	5.09	0
35	Edisonweg 10 meter/fietsp	106162.11	429224.24	27.38	20.20	7.18	0
36	Edisonweg 10 meter/fietsp	106148.64	429124.75	24.40	20.20	4.20	0
37	Edisonweg 10 meter	106107.99	429274.15	25.81	20.20	5.61	0
38	Edisonweg 10 meter	106059.59	429529.72	26.89	20.20	6.69	0
39	rekenpunt waterkant 10 me	104929.02	429541.77	27.22	25.80	1.42	0
40	rekenpunt waterkant 10 me	104613.09	429506.95	26.87	25.80	1.07	0
41	rekenpunt waterkant 10 me	104710.56	429268.26	26.62	25.80	0.82	0
42	rekenpunt waterkant 10 me	105001.72	429020.21	24.12	23.20	0.92	0
43	rekenpunt waterkant 10 me	105454.02	428412.44	25.43	24.80	0.63	0
44	rekenpunt waterkant 10 me	105668.86	428520.57	25.68	24.80	0.88	0
45	toetspunt woning	106020.21	427888.02	24.25	23.90	0.35	0
46	toetspunt woning	106357.24	428178.39	22.57	22.10	0.47	0
47	toetspunt woning	106742.04	428745.75	23.92	22.10	1.82	0
48	toetspunt woning	106068.50	429823.89	22.62	20.20	2.42	0

Rapport: Resultatentabel
Model: CT 2020
Resultaten voor model: CT 2020
Stof: PM10 - Fijn stof
Zeezout correctie: 5
Referentiejaar: 2020

Naam	Omschrijving	X-coördinaat	Y-coördinaat	Conc. [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	AG [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	BRON [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	# > limiet
1	terreingrens	105265.30	429101.84	18.80	18.39	0.41	13
2	terreingrens	105620.66	428976.22	18.08	17.69	0.39	12
3	terreingrens	105360.89	429129.42	18.82	18.39	0.43	13
4	Toetsingspunt bij woning	104327.65	428873.35	18.43	18.19	0.24	12
5	terreingrens	105616.46	428892.75	18.04	17.69	0.35	12
6	overzijde rivier	105031.53	428935.43	17.99	17.69	0.30	11
7	terreingrens	105323.50	429159.94	18.83	18.39	0.44	13
8	terreingrens	105561.36	428843.16	18.01	17.69	0.32	12
9	Woonwagenkamp	105605.54	429524.32	19.01	18.39	0.62	13
10	Nieuwland 10 meter	105679.36	428911.73	18.09	17.69	0.40	12
11	Nieuwland 10 meter	105654.51	428894.50	18.06	17.69	0.37	12
12	Van Wenaeweg 10 meter	105895.79	428747.57	18.05	17.69	0.36	12
13	Van Wenaeweg 10 meter	106210.36	428958.13	18.38	17.79	0.59	12
14	Edisonweg 10 meter	106228.99	429035.38	17.92	17.09	0.83	11
15	Edisonweg/Grote Beer 10 m	106124.53	429218.12	18.04	17.09	0.95	12
16	Edisonweg/A15 10 meter	106151.38	429295.01	18.40	17.09	1.31	12
17	Edisonweg/A15 10 meter	106063.61	429481.36	18.66	17.09	1.57	12
18	Grote Beer 10 meter	106034.06	429274.41	17.97	17.09	0.88	11
19	Grote Beer 10 meter	105958.71	429269.09	19.08	18.39	0.69	14
20	A15 oprit 10 meter	105984.63	429322.30	19.39	18.39	1.00	14
21	A15 afrit 10 meter	106349.15	429362.39	17.89	17.09	0.80	12
22	A15 10 meter	106319.12	429180.53	18.31	17.09	1.22	12
23	A15 10 meter	106773.22	428865.68	18.96	17.79	1.17	13
24	A15 10 meter	106862.17	428878.57	19.37	17.79	1.58	13
25	Toetsingspunt bij woning	104804.38	428522.17	18.38	18.19	0.19	12
26	Polderstraat 147	105489.47	430469.91	19.31	18.69	0.62	14
27	Oranjestraat 66	105077.10	430188.22	20.96	18.69	2.27	17
28	Halfweg 48,50	104215.99	429079.92	21.77	21.49	0.28	20
29	Veersedijk 34,36,38	104157.11	429449.25	21.95	21.49	0.46	20
30	rekenpunt woning Ruigenhi	104923.84	429907.70	24.41	21.49	2.92	24
31	rekenpunt woning Ruigenhi	104915.68	430000.18	23.67	19.99	3.68	21
32	rekenpunt parkeerplaats	105758.79	428841.41	18.05	17.69	0.36	12
33	rekenpunt parkeerplaats	106213.16	429345.15	18.52	17.09	1.43	12
34	rekenpunt parkeerplaats	106299.89	429339.73	17.97	17.09	0.88	12
35	Edisonweg 10 meter/fietsp	106162.11	429224.24	18.17	17.09	1.08	12
36	Edisonweg 10 meter/fietsp	106148.64	429124.75	17.81	17.09	0.72	11
37	Edisonweg 10 meter	106107.99	429274.15	18.04	17.09	0.95	12
38	Edisonweg 10 meter	106059.59	429529.72	18.30	17.09	1.21	12
39	rekenpunt waterkant 10 me	104929.02	429541.77	22.30	21.49	0.81	20
40	rekenpunt waterkant 10 me	104613.09	429506.95	22.14	21.49	0.65	21
41	rekenpunt waterkant 10 me	104710.56	429268.26	21.91	21.49	0.42	20
42	rekenpunt waterkant 10 me	105001.72	429020.21	18.72	18.39	0.33	13
43	rekenpunt waterkant 10 me	105454.02	428412.44	17.89	17.69	0.20	11
44	rekenpunt waterkant 10 me	105668.86	428520.57	17.91	17.69	0.22	11
45	toetspunt woning	106020.21	427888.02	18.62	18.49	0.13	13
46	toetspunt woning	106357.24	428178.39	17.94	17.79	0.15	12
47	toetspunt woning	106742.04	428745.75	18.15	17.79	0.36	12
48	toetspunt woning	106068.50	429823.89	17.68	17.09	0.59	11

Rapport: Resultatentabel
Model: autonoom 2012
Resultaten voor model: autonoom 2012
Stof: NO₂ - Stikstofdioxide
Referentiejaar: 2012

Naam	Omschrijving	X-coördinaat	Y-coördinaat	Conc. [µg/m³]	AG [µg/m³]	BRON [µg/m³]	# > limiet
1	terreingrens	105265.30	429101.84	28.50	27.40	1.10	0
2	terreingrens	105620.66	428976.22	30.03	28.70	1.33	0
3	terreingrens	105360.89	429129.42	28.61	27.40	1.21	0
4	Toetsingspunt bij woning	104327.65	428873.35	26.84	26.30	0.54	0
5	terreingrens	105616.46	428892.75	29.89	28.70	1.19	0
6	overzijde rivier	105031.53	428935.43	29.44	28.70	0.75	0
7	terreingrens	105323.50	429159.94	28.62	27.40	1.22	0
8	terreingrens	105561.36	428843.16	29.72	28.70	1.03	0
9	Woonwagenkamp	105605.54	429524.32	30.62	27.40	3.22	0
10	Nieuwland 10 meter	105679.36	428911.73	30.40	28.70	1.70	0
11	Nieuwland 10 meter	105654.51	428894.50	30.10	28.70	1.40	0
12	Van Wenaeweg 10 meter	105895.79	428747.57	30.55	28.70	1.85	0
13	Van Wenaeweg 10 meter	106210.36	428958.13	31.54	26.70	4.84	0
14	Edisonweg 10 meter	106228.99	429035.38	32.56	24.50	8.06	0
15	Edisonweg/Grote Beer 10 m	106124.53	429218.12	34.01	24.50	9.51	1
16	Edisonweg/A15 10 meter	106151.38	429295.01	39.31	24.50	14.81	2
17	Edisonweg/A15 10 meter	106063.61	429481.36	40.91	24.50	16.41	1
18	Grote Beer 10 meter	106034.06	429274.41	32.82	24.50	8.33	0
19	Grote Beer 10 meter	105958.71	429269.09	33.24	27.40	5.84	0
20	A15 oprit 10 meter	105984.63	429322.30	37.17	27.40	9.77	0
21	A15 afrit 10 meter	106349.15	429362.39	31.52	24.50	7.02	0
22	A15 10 meter	106319.12	429180.53	36.82	24.50	12.32	1
23	A15 10 meter	106773.22	428865.68	38.34	26.70	11.64	1
24	A15 10 meter	106862.17	428878.57	41.88	26.70	15.18	1
25	Toetsingspunt bij woning	104804.38	428522.17	26.77	26.30	0.47	0
26	Polderstraat 147	105489.47	430469.91	28.54	26.80	1.74	0
27	Oranjestraat 66	105077.10	430188.22	36.54	26.80	9.74	1
28	Halfweg 48,50	104215.99	429079.92	30.32	29.70	0.63	0
29	Veersedijk 34,36,38	104157.11	429449.25	30.71	29.70	1.01	0
30	rekenpunt woning Ruigenhi	104923.84	429907.70	34.51	29.70	4.81	0
31	rekenpunt woning Ruigenhi	104915.68	430000.18	37.66	29.90	7.76	0
32	rekenpunt parkeerplaats	105758.79	428841.41	30.19	28.70	1.49	0
33	rekenpunt parkeerplaats	106213.16	429345.15	39.36	24.50	14.86	1
34	rekenpunt parkeerplaats	106299.89	429339.73	32.73	24.50	8.23	0
35	Edisonweg 10 meter/fietsp	106162.11	429224.24	35.99	24.50	11.49	0
36	Edisonweg 10 meter/fietsp	106148.64	429124.75	30.95	24.50	6.45	0
37	Edisonweg 10 meter	106107.99	429274.15	34.14	24.50	9.64	0
38	Edisonweg 10 meter	106059.59	429529.72	36.11	24.50	11.61	0
39	rekenpunt waterkant 10 me	104929.02	429541.77	31.38	29.70	1.68	0
40	rekenpunt waterkant 10 me	104613.09	429506.95	31.04	29.70	1.34	0
41	rekenpunt waterkant 10 me	104710.56	429268.26	30.66	29.70	0.96	0
42	rekenpunt waterkant 10 me	105001.72	429020.21	28.21	27.40	0.81	0
43	rekenpunt waterkant 10 me	105454.02	428412.44	29.28	28.70	0.57	0
44	rekenpunt waterkant 10 me	105668.86	428520.57	29.44	28.70	0.74	0
45	toetspunt woning	106020.21	427888.02	28.91	28.50	0.41	0
46	toetspunt woning	106357.24	428178.39	27.33	26.70	0.63	0
47	toetspunt woning	106742.04	428745.75	29.81	26.70	3.11	0
48	toetspunt woning	106068.50	429823.89	28.48	24.50	3.98	0

Rapport: Resultatentabel
 Model: autonoom 2012
 Resultaten voor model: autonoom 2012
 Stof: PM10 - Fijn stof
 Zeezout correctie: 5
 Referentiejaar: 2012

Naam	Omschrijving	X-coördinaat	Y-coördinaat	Conc. [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	AG [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	BRON [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	# > limiet
1	terreingrens	105265.30	429101.84	21.09	20.69	0.40	18
2	terreingrens	105620.66	428976.22	20.14	19.79	0.35	15
3	terreingrens	105360.89	429129.42	21.10	20.69	0.41	18
4	Toetsingspunt bij woning	104327.65	428873.35	20.63	20.39	0.24	17
5	terreingrens	105616.46	428892.75	20.11	19.79	0.32	15
6	overzijde rivier	105031.53	428935.43	20.10	19.79	0.31	16
7	terreingrens	105323.50	429159.94	21.11	20.69	0.42	18
8	terreingrens	105561.36	428843.16	20.09	19.79	0.30	15
9	Woonwagenkamp	105605.54	429524.32	21.37	20.69	0.68	18
10	Nieuwland 10 meter	105679.36	428911.73	20.16	19.79	0.37	15
11	Nieuwland 10 meter	105654.51	428894.50	20.13	19.79	0.34	15
12	Van Wenaeweg 10 meter	105895.79	428747.57	20.14	19.79	0.35	16
13	Van Wenaeweg 10 meter	106210.36	428958.13	20.54	19.89	0.65	16
14	Edisonweg 10 meter	106228.99	429035.38	20.23	19.29	0.94	15
15	Edisonweg/Grote Beer 10 m	106124.53	429218.12	20.40	19.29	1.11	16
16	Edisonweg/A15 10 meter	106151.38	429295.01	20.97	19.29	1.68	17
17	Edisonweg/A15 10 meter	106063.61	429481.36	21.29	19.29	2.00	17
18	Grote Beer 10 meter	106034.06	429274.41	20.32	19.29	1.03	16
19	Grote Beer 10 meter	105958.71	429269.09	21.48	20.69	0.79	19
20	A15 oprit 10 meter	105984.63	429322.30	21.84	20.69	1.15	19
21	A15 afrit 10 meter	106349.15	429362.39	20.17	19.29	0.88	15
22	A15 10 meter	106319.12	429180.53	20.83	19.29	1.54	18
23	A15 10 meter	106773.22	428865.68	21.37	19.89	1.48	19
24	A15 10 meter	106862.17	428878.57	21.91	19.89	2.02	20
25	Toetsingspunt bij woning	104804.38	428522.17	20.58	20.39	0.19	17
26	Polderstraat 147	105489.47	430469.91	21.85	21.19	0.66	20
27	Oranjestraat 66	105077.10	430188.22	23.73	21.19	2.54	23
28	Halfweg 48,50	104215.99	429079.92	24.58	24.29	0.29	28
29	Veersedijk 34,36,38	104157.11	429449.25	24.77	24.29	0.48	29
30	rekenpunt woning Ruigenhi	104923.84	429907.70	27.29	24.29	3.00	35
31	rekenpunt woning Ruigenhi	104915.68	430000.18	26.43	22.59	3.84	30
32	rekenpunt parkeerplaats	105758.79	428841.41	20.12	19.79	0.33	15
33	rekenpunt parkeerplaats	106213.16	429345.15	21.11	19.29	1.82	17
34	rekenpunt parkeerplaats	106299.89	429339.73	20.33	19.29	1.04	15
35	Edisonweg 10 meter/fietsp	106162.11	429224.24	20.57	19.29	1.28	16
36	Edisonweg 10 meter/fietsp	106148.64	429124.75	20.12	19.29	0.83	15
37	Edisonweg 10 meter	106107.99	429274.15	20.46	19.29	1.17	16
38	Edisonweg 10 meter	106059.59	429529.72	20.77	19.29	1.48	16
39	rekenpunt waterkant 10 me	104929.02	429541.77	25.11	24.29	0.82	30
40	rekenpunt waterkant 10 me	104613.09	429506.95	24.96	24.29	0.67	30
41	rekenpunt waterkant 10 me	104710.56	429268.26	24.72	24.29	0.43	29
42	rekenpunt waterkant 10 me	105001.72	429020.21	21.02	20.69	0.33	18
43	rekenpunt waterkant 10 me	105454.02	428412.44	20.00	19.79	0.21	15
44	rekenpunt waterkant 10 me	105668.86	428520.57	20.02	19.79	0.23	15
45	toetspunt woning	106020.21	427888.02	20.73	20.59	0.14	17
46	toetspunt woning	106357.24	428178.39	20.05	19.89	0.16	15
47	toetspunt woning	106742.04	428745.75	20.32	19.89	0.43	16
48	toetspunt woning	106068.50	429823.89	19.97	19.29	0.68	15

Rapport: Resultatentabel
Model: autonoom 2013
Resultaten voor model: autonoom 2013
Stof: NO₂ - Stikstofdioxide
Referentiejaar: 2013

Naam	Omschrijving	X-coördinaat	Y-coördinaat	Conc. [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	AG [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	BRON [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	# > limiet
1	terreingrens	105265.30	429101.84	27.97	26.90	1.07	0
2	terreingrens	105620.66	428976.22	29.48	28.20	1.28	0
3	terreingrens	105360.89	429129.42	28.07	26.90	1.18	0
4	Toetsingspunt bij woning	104327.65	428873.35	26.43	25.90	0.53	0
5	terreingrens	105616.46	428892.75	29.35	28.20	1.15	0
6	overzijde rivier	105031.53	428935.43	28.92	28.20	0.72	0
7	terreingrens	105323.50	429159.94	28.08	26.90	1.18	0
8	terreingrens	105561.36	428843.16	29.19	28.20	0.99	0
9	Woonwagenkamp	105605.54	429524.32	29.97	26.90	3.07	0
10	Nieuwland 10 meter	105679.36	428911.73	29.83	28.20	1.63	0
11	Nieuwland 10 meter	105654.51	428894.50	29.55	28.20	1.35	0
12	Van Wenaeweg 10 meter	105895.79	428747.57	29.97	28.20	1.77	0
13	Van Wenaeweg 10 meter	106210.36	428958.13	30.73	26.10	4.63	0
14	Edisonweg 10 meter	106228.99	429035.38	31.71	24.00	7.71	0
15	Edisonweg/Grote Beer 10 m	106124.53	429218.12	33.10	24.00	9.10	0
16	Edisonweg/A15 10 meter	106151.38	429295.01	38.20	24.00	14.20	2
17	Edisonweg/A15 10 meter	106063.61	429481.36	38.95	24.00	14.95	1
18	Grote Beer 10 meter	106034.06	429274.41	31.95	24.00	7.95	0
19	Grote Beer 10 meter	105958.71	429269.09	32.48	26.90	5.59	0
20	A15 oprit 10 meter	105984.63	429322.30	36.23	26.90	9.34	0
21	A15 afrit 10 meter	106349.15	429362.39	30.59	24.00	6.59	0
22	A15 10 meter	106319.12	429180.53	34.03	24.00	10.03	1
23	A15 10 meter	106773.22	428865.68	35.46	26.10	9.36	1
24	A15 10 meter	106862.17	428878.57	37.87	26.10	11.77	0
25	Toetsingspunt bij woning	104804.38	428522.17	26.36	25.90	0.46	0
26	Polderstraat 147	105489.47	430469.91	27.90	26.20	1.71	0
27	Oranjestraat 66	105077.10	430188.22	35.43	26.20	9.23	1
28	Halfweg 48,50	104215.99	429079.92	29.81	29.20	0.61	0
29	Veersedijk 34,36,38	104157.11	429449.25	30.18	29.20	0.98	0
30	rekenpunt woning Ruigenhi	104923.84	429907.70	33.91	29.20	4.71	0
31	rekenpunt woning Ruigenhi	104915.68	430000.18	37.26	29.60	7.66	0
32	rekenpunt parkeerplaats	105758.79	428841.41	29.63	28.20	1.43	0
33	rekenpunt parkeerplaats	106213.16	429345.15	36.71	24.00	12.71	0
34	rekenpunt parkeerplaats	106299.89	429339.73	31.55	24.00	7.55	0
35	Edisonweg 10 meter/fietsp	106162.11	429224.24	34.93	24.00	10.93	0
36	Edisonweg 10 meter/fietsp	106148.64	429124.75	30.16	24.00	6.16	0
37	Edisonweg 10 meter	106107.99	429274.15	33.45	24.00	9.45	0
38	Edisonweg 10 meter	106059.59	429529.72	34.80	24.00	10.80	0
39	rekenpunt waterkant 10 me	104929.02	429541.77	30.85	29.20	1.65	0
40	rekenpunt waterkant 10 me	104613.09	429506.95	30.52	29.20	1.33	0
41	rekenpunt waterkant 10 me	104710.56	429268.26	30.14	29.20	0.94	0
42	rekenpunt waterkant 10 me	105001.72	429020.21	27.69	26.90	0.79	0
43	rekenpunt waterkant 10 me	105454.02	428412.44	28.76	28.20	0.56	0
44	rekenpunt waterkant 10 me	105668.86	428520.57	28.91	28.20	0.71	0
45	toetspunt woning	106020.21	427888.02	28.50	28.10	0.40	0
46	toetspunt woning	106357.24	428178.39	26.70	26.10	0.60	0
47	toetspunt woning	106742.04	428745.75	28.97	26.10	2.87	0
48	toetspunt woning	106068.50	429823.89	27.80	24.00	3.80	0

Rapport: Resultatentabel
 Model: autonoom 2013
 Resultaten voor model: autonoom 2013
 Stof: PM10 - Fijn stof
 Zeezout correctie: 5
 Referentiejaar: 2013

Naam	Omschrijving	X-coördinaat	Y-coördinaat	Conc. [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	AG [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	BRON [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	# > limiet
1	terreingrens	105265.30	429101.84	20.79	20.39	0.40	17
2	terreingrens	105620.66	428976.22	20.04	19.69	0.35	15
3	terreingrens	105360.89	429129.42	20.79	20.39	0.40	17
4	Toetsingspunt bij woning	104327.65	428873.35	20.33	20.09	0.24	16
5	terreingrens	105616.46	428892.75	20.01	19.69	0.32	15
6	overzijde rivier	105031.53	428935.43	19.99	19.69	0.30	15
7	terreingrens	105323.50	429159.94	20.81	20.39	0.42	17
8	terreingrens	105561.36	428843.16	19.99	19.69	0.30	15
9	Woonwagenkamp	105605.54	429524.32	21.06	20.39	0.67	18
10	Nieuwland 10 meter	105679.36	428911.73	20.05	19.69	0.36	15
11	Nieuwland 10 meter	105654.51	428894.50	20.02	19.69	0.33	15
12	Van Wenaeweg 10 meter	105895.79	428747.57	20.03	19.69	0.34	15
13	Van Wenaeweg 10 meter	106210.36	428958.13	20.31	19.69	0.62	16
14	Edisonweg 10 meter	106228.99	429035.38	19.89	18.99	0.90	15
15	Edisonweg/Grote Beer 10 m	106124.53	429218.12	20.04	18.99	1.05	16
16	Edisonweg/A15 10 meter	106151.38	429295.01	20.56	18.99	1.57	16
17	Edisonweg/A15 10 meter	106063.61	429481.36	20.80	18.99	1.81	17
18	Grote Beer 10 meter	106034.06	429274.41	19.97	18.99	0.98	15
19	Grote Beer 10 meter	105958.71	429269.09	21.15	20.39	0.76	18
20	A15 oprit 10 meter	105984.63	429322.30	21.49	20.39	1.10	19
21	A15 afrit 10 meter	106349.15	429362.39	19.82	18.99	0.83	15
22	A15 10 meter	106319.12	429180.53	20.23	18.99	1.24	16
23	A15 10 meter	106773.22	428865.68	20.85	19.69	1.16	17
24	A15 10 meter	106862.17	428878.57	21.21	19.69	1.52	18
25	Toetsingspunt bij woning	104804.38	428522.17	20.28	20.09	0.19	16
26	Polderstraat 147	105489.47	430469.91	21.55	20.89	0.66	19
27	Oranjestraat 66	105077.10	430188.22	23.34	20.89	2.45	22
28	Halfweg 48,50	104215.99	429079.92	24.38	24.09	0.29	28
29	Veersedijk 34,36,38	104157.11	429449.25	24.57	24.09	0.48	29
30	rekenpunt woning Ruigenhi	104923.84	429907.70	27.08	24.09	2.99	34
31	rekenpunt woning Ruigenhi	104915.68	430000.18	26.12	22.29	3.83	29
32	rekenpunt parkeerplaats	105758.79	428841.41	20.02	19.69	0.33	15
33	rekenpunt parkeerplaats	106213.16	429345.15	20.52	18.99	1.53	16
34	rekenpunt parkeerplaats	106299.89	429339.73	19.94	18.99	0.95	15
35	Edisonweg 10 meter/fietsp	106162.11	429224.24	20.20	18.99	1.21	16
36	Edisonweg 10 meter/fietsp	106148.64	429124.75	19.78	18.99	0.79	16
37	Edisonweg 10 meter	106107.99	429274.15	20.13	18.99	1.14	16
38	Edisonweg 10 meter	106059.59	429529.72	20.37	18.99	1.38	16
39	rekenpunt waterkant 10 me	104929.02	429541.77	24.91	24.09	0.82	29
40	rekenpunt waterkant 10 me	104613.09	429506.95	24.76	24.09	0.67	29
41	rekenpunt waterkant 10 me	104710.56	429268.26	24.52	24.09	0.43	29
42	rekenpunt waterkant 10 me	105001.72	429020.21	20.72	20.39	0.33	18
43	rekenpunt waterkant 10 me	105454.02	428412.44	19.89	19.69	0.20	15
44	rekenpunt waterkant 10 me	105668.86	428520.57	19.91	19.69	0.22	15
45	toetspunt woning	106020.21	427888.02	20.63	20.49	0.14	17
46	toetspunt woning	106357.24	428178.39	19.85	19.69	0.16	15
47	toetspunt woning	106742.04	428745.75	20.10	19.69	0.41	15
48	toetspunt woning	106068.50	429823.89	19.64	18.99	0.65	15

Rapport: Resultatentabel
Model: autonoom 2014
Resultaten voor model: autonoom 2014
Stof: NO₂ - Stikstofdioxide
Referentiejaar: 2014

Naam	Omschrijving	X-coördinaat	Y-coördinaat	Conc. [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	AG [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	BRON [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	# > limiet
1	terreingrens	105265.30	429101.84	27.62	26.60	1.02	0
2	terreingrens	105620.66	428976.22	29.12	27.90	1.22	0
3	terreingrens	105360.89	429129.42	27.72	26.60	1.12	0
4	Toetsingspunt bij woning	104327.65	428873.35	26.01	25.50	0.51	0
5	terreingrens	105616.46	428892.75	29.00	27.90	1.10	0
6	overzijde rivier	105031.53	428935.43	28.59	27.90	0.69	0
7	terreingrens	105323.50	429159.94	27.73	26.60	1.13	0
8	terreingrens	105561.36	428843.16	28.84	27.90	0.95	0
9	Woonwagenkamp	105605.54	429524.32	29.52	26.60	2.92	0
10	Nieuwland 10 meter	105679.36	428911.73	29.47	27.90	1.57	0
11	Nieuwland 10 meter	105654.51	428894.50	29.19	27.90	1.29	0
12	Van Wenaeweg 10 meter	105895.79	428747.57	29.59	27.90	1.69	0
13	Van Wenaeweg 10 meter	106210.36	428958.13	30.15	25.70	4.45	0
14	Edisonweg 10 meter	106228.99	429035.38	31.13	23.70	7.43	0
15	Edisonweg/Grote Beer 10 m	106124.53	429218.12	32.44	23.70	8.74	0
16	Edisonweg/A15 10 meter	106151.38	429295.01	37.29	23.70	13.59	1
17	Edisonweg/A15 10 meter	106063.61	429481.36	37.95	23.70	14.25	1
18	Grote Beer 10 meter	106034.06	429274.41	31.32	23.70	7.62	0
19	Grote Beer 10 meter	105958.71	429269.09	31.94	26.60	5.34	0
20	A15 oprit 10 meter	105984.63	429322.30	35.54	26.60	8.95	0
21	A15 afrit 10 meter	106349.15	429362.39	29.99	23.70	6.29	0
22	A15 10 meter	106319.12	429180.53	33.20	23.70	9.50	0
23	A15 10 meter	106773.22	428865.68	34.54	25.70	8.84	0
24	A15 10 meter	106862.17	428878.57	36.80	25.70	11.10	0
25	Toetsingspunt bij woning	104804.38	428522.17	25.94	25.50	0.44	0
26	Polderstraat 147	105489.47	430469.91	27.43	25.80	1.63	0
27	Oranjestraat 66	105077.10	430188.22	34.55	25.80	8.75	0
28	Halfweg 48,50	104215.99	429079.92	29.48	28.90	0.58	0
29	Veersedijk 34,36,38	104157.11	429449.25	29.84	28.90	0.94	0
30	rekenpunt woning Ruigenhi	104923.84	429907.70	33.43	28.90	4.53	0
31	rekenpunt woning Ruigenhi	104915.68	430000.18	36.57	29.20	7.37	0
32	rekenpunt parkeerplaats	105758.79	428841.41	29.26	27.90	1.37	0
33	rekenpunt parkeerplaats	106213.16	429345.15	35.77	23.70	12.07	0
34	rekenpunt parkeerplaats	106299.89	429339.73	30.87	23.70	7.17	0
35	Edisonweg 10 meter/fietsp	106162.11	429224.24	34.20	23.70	10.50	0
36	Edisonweg 10 meter/fietsp	106148.64	429124.75	29.61	23.70	5.91	0
37	Edisonweg 10 meter	106107.99	429274.15	32.74	23.70	9.04	0
38	Edisonweg 10 meter	106059.59	429529.72	34.01	23.70	10.31	0
39	rekenpunt waterkant 10 me	104929.02	429541.77	30.49	28.90	1.59	0
40	rekenpunt waterkant 10 me	104613.09	429506.95	30.18	28.90	1.28	0
41	rekenpunt waterkant 10 me	104710.56	429268.26	29.81	28.90	0.91	0
42	rekenpunt waterkant 10 me	105001.72	429020.21	27.35	26.60	0.75	0
43	rekenpunt waterkant 10 me	105454.02	428412.44	28.43	27.90	0.53	0
44	rekenpunt waterkant 10 me	105668.86	428520.57	28.58	27.90	0.68	0
45	toetspunt woning	106020.21	427888.02	28.08	27.70	0.38	0
46	toetspunt woning	106357.24	428178.39	26.27	25.70	0.57	0
47	toetspunt woning	106742.04	428745.75	28.41	25.70	2.71	0
48	toetspunt woning	106068.50	429823.89	27.34	23.70	3.64	0

Rapport: Resultatentabel
 Model: autonoom 2014
 Resultaten voor model: autonoom 2014
 Stof: PM10 - Fijn stof
 Zeezout correctie: 5
 Referentiejaar: 2014

Naam	Omschrijving	X-coördinaat	Y-coördinaat	Conc. [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	AG [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	BRON [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	# > limiet
1	terreingrens	105265.30	429101.84	20.58	20.19	0.39	17
2	terreingrens	105620.66	428976.22	19.83	19.49	0.34	15
3	terreingrens	105360.89	429129.42	20.59	20.19	0.40	17
4	Toetsingspunt bij woning	104327.65	428873.35	20.13	19.89	0.24	15
5	terreingrens	105616.46	428892.75	19.80	19.49	0.31	15
6	overzijde rivier	105031.53	428935.43	19.79	19.49	0.30	15
7	terreingrens	105323.50	429159.94	20.60	20.19	0.41	17
8	terreingrens	105561.36	428843.16	19.78	19.49	0.29	15
9	Woonwagenkamp	105605.54	429524.32	20.84	20.19	0.65	17
10	Nieuwland 10 meter	105679.36	428911.73	19.84	19.49	0.35	15
11	Nieuwland 10 meter	105654.51	428894.50	19.82	19.49	0.33	15
12	Van Wenaeweg 10 meter	105895.79	428747.57	19.82	19.49	0.33	15
13	Van Wenaeweg 10 meter	106210.36	428958.13	20.09	19.49	0.60	15
14	Edisonweg 10 meter	106228.99	429035.38	19.65	18.79	0.86	15
15	Edisonweg/Grote Beer 10 m	106124.53	429218.12	19.80	18.79	1.01	15
16	Edisonweg/A15 10 meter	106151.38	429295.01	20.28	18.79	1.49	16
17	Edisonweg/A15 10 meter	106063.61	429481.36	20.51	18.79	1.72	16
18	Grote Beer 10 meter	106034.06	429274.41	19.73	18.79	0.94	15
19	Grote Beer 10 meter	105958.71	429269.09	20.92	20.19	0.73	18
20	A15 oprit 10 meter	105984.63	429322.30	21.24	20.19	1.05	19
21	A15 afrit 10 meter	106349.15	429362.39	19.58	18.79	0.79	15
22	A15 10 meter	106319.12	429180.53	19.96	18.79	1.17	16
23	A15 10 meter	106773.22	428865.68	20.59	19.49	1.10	16
24	A15 10 meter	106862.17	428878.57	20.92	19.49	1.43	16
25	Toetsingspunt bij woning	104804.38	428522.17	20.08	19.89	0.19	15
26	Polderstraat 147	105489.47	430469.91	21.34	20.69	0.65	18
27	Oranjestraat 66	105077.10	430188.22	23.08	20.69	2.39	21
28	Halfweg 48,50	104215.99	429079.92	24.07	23.79	0.28	27
29	Veersedijk 34,36,38	104157.11	429449.25	24.26	23.79	0.47	27
30	rekenpunt woning Ruigenhi	104923.84	429907.70	26.76	23.79	2.97	32
31	rekenpunt woning Ruigenhi	104915.68	430000.18	25.78	21.99	3.79	27
32	rekenpunt parkeerplaats	105758.79	428841.41	19.81	19.49	0.32	15
33	rekenpunt parkeerplaats	106213.16	429345.15	20.24	18.79	1.45	15
34	rekenpunt parkeerplaats	106299.89	429339.73	19.70	18.79	0.91	15
35	Edisonweg 10 meter/fietsp	106162.11	429224.24	19.94	18.79	1.15	15
36	Edisonweg 10 meter/fietsp	106148.64	429124.75	19.55	18.79	0.76	15
37	Edisonweg 10 meter	106107.99	429274.15	19.88	18.79	1.09	16
38	Edisonweg 10 meter	106059.59	429529.72	20.10	18.79	1.31	15
39	rekenpunt waterkant 10 me	104929.02	429541.77	24.60	23.79	0.81	28
40	rekenpunt waterkant 10 me	104613.09	429506.95	24.45	23.79	0.66	28
41	rekenpunt waterkant 10 me	104710.56	429268.26	24.22	23.79	0.43	27
42	rekenpunt waterkant 10 me	105001.72	429020.21	20.52	20.19	0.33	17
43	rekenpunt waterkant 10 me	105454.02	428412.44	19.69	19.49	0.20	15
44	rekenpunt waterkant 10 me	105668.86	428520.57	19.71	19.49	0.22	15
45	toetspunt woning	106020.21	427888.02	20.32	20.19	0.13	16
46	toetspunt woning	106357.24	428178.39	19.65	19.49	0.16	15
47	toetspunt woning	106742.04	428745.75	19.88	19.49	0.39	15
48	toetspunt woning	106068.50	429823.89	19.42	18.79	0.63	14

Rapport: Resultatentabel
 Model: autonoom 2015
 Resultaten voor model: autonoom 2015
 Stof: NO₂ - Stikstofdioxide
 Referentiejaar: 2015

Naam	Omschrijving	X-coördinaat	Y-coördinaat	Conc. [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	AG [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	BRON [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	# > limiet
1	terreingrens	105265.30	429101.84	27.17	26.20	0.97	0
2	terreingrens	105620.66	428976.22	28.76	27.60	1.16	0
3	terreingrens	105360.89	429129.42	27.27	26.20	1.07	0
4	Toetsingspunt bij woning	104327.65	428873.35	25.48	25.00	0.48	0
5	terreingrens	105616.46	428892.75	28.64	27.60	1.04	0
6	overzijde rivier	105031.53	428935.43	28.26	27.60	0.66	0
7	terreingrens	105323.50	429159.94	27.27	26.20	1.07	0
8	terreingrens	105561.36	428843.16	28.50	27.60	0.90	0
9	Woonwagenkamp	105605.54	429524.32	28.97	26.20	2.77	0
10	Nieuwland 10 meter	105679.36	428911.73	29.09	27.60	1.49	0
11	Nieuwland 10 meter	105654.51	428894.50	28.83	27.60	1.23	0
12	Van Wenaeweg 10 meter	105895.79	428747.57	29.22	27.60	1.62	0
13	Van Wenaeweg 10 meter	106210.36	428958.13	29.53	25.30	4.23	0
14	Edisonweg 10 meter	106228.99	429035.38	30.30	23.20	7.10	0
15	Edisonweg/Grote Beer 10 m	106124.53	429218.12	31.52	23.20	8.32	0
16	Edisonweg/A15 10 meter	106151.38	429295.01	36.10	23.20	12.90	1
17	Edisonweg/A15 10 meter	106063.61	429481.36	36.68	23.20	13.48	1
18	Grote Beer 10 meter	106034.06	429274.41	30.45	23.20	7.25	0
19	Grote Beer 10 meter	105958.71	429269.09	31.29	26.20	5.09	0
20	A15 oprit 10 meter	105984.63	429322.30	34.76	26.20	8.56	0
21	A15 afrit 10 meter	106349.15	429362.39	29.13	23.20	5.93	0
22	A15 10 meter	106319.12	429180.53	32.10	23.20	8.90	0
23	A15 10 meter	106773.22	428865.68	33.57	25.30	8.27	0
24	A15 10 meter	106862.17	428878.57	35.67	25.30	10.37	0
25	Toetsingspunt bij woning	104804.38	428522.17	25.42	25.00	0.42	0
26	Polderstraat 147	105489.47	430469.91	26.95	25.40	1.55	0
27	Oranjestraat 66	105077.10	430188.22	33.66	25.40	8.26	0
28	Halfweg 48,50	104215.99	429079.92	29.06	28.50	0.56	0
29	Veersedijk 34,36,38	104157.11	429449.25	29.40	28.50	0.90	0
30	rekenpunt woning Ruigenhi	104923.84	429907.70	32.83	28.50	4.33	0
31	rekenpunt woning Ruigenhi	104915.68	430000.18	35.82	28.80	7.02	0
32	rekenpunt parkeerplaats	105758.79	428841.41	28.90	27.60	1.30	0
33	rekenpunt parkeerplaats	106213.16	429345.15	34.56	23.20	11.36	0
34	rekenpunt parkeerplaats	106299.89	429339.73	29.95	23.20	6.75	0
35	Edisonweg 10 meter/fietsp	106162.11	429224.24	33.21	23.20	10.01	0
36	Edisonweg 10 meter/fietsp	106148.64	429124.75	28.82	23.20	5.62	0
37	Edisonweg 10 meter	106107.99	429274.15	31.78	23.20	8.59	0
38	Edisonweg 10 meter	106059.59	429529.72	32.95	23.20	9.75	0
39	rekenpunt waterkant 10 me	104929.02	429541.77	30.02	28.50	1.52	0
40	rekenpunt waterkant 10 me	104613.09	429506.95	29.72	28.50	1.23	0
41	rekenpunt waterkant 10 me	104710.56	429268.26	29.37	28.50	0.87	0
42	rekenpunt waterkant 10 me	105001.72	429020.21	26.92	26.20	0.72	0
43	rekenpunt waterkant 10 me	105454.02	428412.44	28.10	27.60	0.50	0
44	rekenpunt waterkant 10 me	105668.86	428520.57	28.24	27.60	0.64	0
45	toetspunt woning	106020.21	427888.02	27.56	27.20	0.36	0
46	toetspunt woning	106357.24	428178.39	25.84	25.30	0.54	0
47	toetspunt woning	106742.04	428745.75	27.83	25.30	2.53	0
48	toetspunt woning	106068.50	429823.89	26.64	23.20	3.44	0

Rapport: Resultatentabel
 Model: autonoom 2015
 Resultaten voor model: autonoom 2015
 Stof: PM10 - Fijn stof
 Zeezout correctie: 5
 Referentiejaar: 2015

Naam	Omschrijving	X-coördinaat	Y-coördinaat	Conc. [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	AG [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	BRON [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	# > limiet
1	terreingrens	105265.30	429101.84	20.28	19.89	0.39	16
2	terreingrens	105620.66	428976.22	19.52	19.19	0.33	15
3	terreingrens	105360.89	429129.42	20.28	19.89	0.39	16
4	Toetsingspunt bij woning	104327.65	428873.35	19.83	19.59	0.24	15
5	terreingrens	105616.46	428892.75	19.50	19.19	0.31	14
6	overzijde rivier	105031.53	428935.43	19.49	19.19	0.30	15
7	terreingrens	105323.50	429159.94	20.30	19.89	0.41	16
8	terreingrens	105561.36	428843.16	19.48	19.19	0.29	14
9	Woonwagenkamp	105605.54	429524.32	20.52	19.89	0.63	16
10	Nieuwland 10 meter	105679.36	428911.73	19.53	19.19	0.34	15
11	Nieuwland 10 meter	105654.51	428894.50	19.51	19.19	0.32	15
12	Van Wenaeweg 10 meter	105895.79	428747.57	19.51	19.19	0.32	15
13	Van Wenaeweg 10 meter	106210.36	428958.13	19.76	19.19	0.57	15
14	Edisonweg 10 meter	106228.99	429035.38	19.41	18.59	0.82	14
15	Edisonweg/Grote Beer 10 m	106124.53	429218.12	19.55	18.59	0.96	15
16	Edisonweg/A15 10 meter	106151.38	429295.01	20.01	18.59	1.42	15
17	Edisonweg/A15 10 meter	106063.61	429481.36	20.22	18.59	1.63	15
18	Grote Beer 10 meter	106034.06	429274.41	19.49	18.59	0.90	14
19	Grote Beer 10 meter	105958.71	429269.09	20.59	19.89	0.70	16
20	A15 oprit 10 meter	105984.63	429322.30	20.90	19.89	1.01	17
21	A15 afrit 10 meter	106349.15	429362.39	19.34	18.59	0.75	14
22	A15 10 meter	106319.12	429180.53	19.69	18.59	1.10	15
23	A15 10 meter	106773.22	428865.68	20.22	19.19	1.03	16
24	A15 10 meter	106862.17	428878.57	20.53	19.19	1.34	16
25	Toetsingspunt bij woning	104804.38	428522.17	19.78	19.59	0.19	15
26	Polderstraat 147	105489.47	430469.91	21.03	20.39	0.64	17
27	Oranjestraat 66	105077.10	430188.22	22.71	20.39	2.32	21
28	Halfweg 48,50	104215.99	429079.92	23.77	23.49	0.28	26
29	Veersedijk 34,36,38	104157.11	429449.25	23.96	23.49	0.47	27
30	rekenpunt woning Ruigenhi	104923.84	429907.70	26.44	23.49	2.95	32
31	rekenpunt woning Ruigenhi	104915.68	430000.18	25.44	21.69	3.75	26
32	rekenpunt parkeerplaats	105758.79	428841.41	19.50	19.19	0.31	15
33	rekenpunt parkeerplaats	106213.16	429345.15	19.96	18.59	1.37	15
34	rekenpunt parkeerplaats	106299.89	429339.73	19.45	18.59	0.86	14
35	Edisonweg 10 meter/fietsp	106162.11	429224.24	19.69	18.59	1.10	14
36	Edisonweg 10 meter/fietsp	106148.64	429124.75	19.31	18.59	0.72	14
37	Edisonweg 10 meter	106107.99	429274.15	19.62	18.59	1.03	15
38	Edisonweg 10 meter	106059.59	429529.72	19.84	18.59	1.25	15
39	rekenpunt waterkant 10 me	104929.02	429541.77	24.30	23.49	0.81	27
40	rekenpunt waterkant 10 me	104613.09	429506.95	24.15	23.49	0.66	27
41	rekenpunt waterkant 10 me	104710.56	429268.26	23.91	23.49	0.42	27
42	rekenpunt waterkant 10 me	105001.72	429020.21	20.21	19.89	0.32	16
43	rekenpunt waterkant 10 me	105454.02	428412.44	19.39	19.19	0.20	14
44	rekenpunt waterkant 10 me	105668.86	428520.57	19.40	19.19	0.21	14
45	toetspunt woning	106020.21	427888.02	20.02	19.89	0.13	15
46	toetspunt woning	106357.24	428178.39	19.34	19.19	0.15	14
47	toetspunt woning	106742.04	428745.75	19.56	19.19	0.37	15
48	toetspunt woning	106068.50	429823.89	19.20	18.59	0.61	13

Rapport: Resultatentabel
 Model: autonoom 2020
 Resultaten voor model: autonoom 2020
 Stof: NO₂ - Stikstofdioxide
 Referentiejaar: 2020

Naam	Omschrijving	X-coördinaat	Y-coördinaat	Conc. [µg/m³]	AG [µg/m³]	BRON [µg/m³]	# > limiet
1	terreingrens	105265.30	429101.84	23.89	23.20	0.69	0
2	terreingrens	105620.66	428976.22	25.58	24.80	0.78	0
3	terreingrens	105360.89	429129.42	23.95	23.20	0.75	0
4	Toetsingspunt bij woning	104327.65	428873.35	22.06	21.70	0.36	0
5	terreingrens	105616.46	428892.75	25.51	24.80	0.71	0
6	overzijde rivier	105031.53	428935.43	25.28	24.80	0.48	0
7	terreingrens	105323.50	429159.94	23.96	23.20	0.76	0
8	terreingrens	105561.36	428843.16	25.42	24.80	0.61	0
9	Woonwagenkamp	105605.54	429524.32	25.01	23.20	1.81	0
10	Nieuwland 10 meter	105679.36	428911.73	25.79	24.80	0.99	0
11	Nieuwland 10 meter	105654.51	428894.50	25.62	24.80	0.82	0
12	Van Wenaeweg 10 meter	105895.79	428747.57	25.85	24.80	1.05	0
13	Van Wenaeweg 10 meter	106210.36	428958.13	24.75	22.10	2.65	0
14	Edisonweg 10 meter	106228.99	429035.38	24.66	20.20	4.46	0
15	Edisonweg/Grote Beer 10 m	106124.53	429218.12	25.38	20.20	5.18	0
16	Edisonweg/A15 10 meter	106151.38	429295.01	28.19	20.20	7.99	0
17	Edisonweg/A15 10 meter	106063.61	429481.36	28.55	20.20	8.35	0
18	Grote Beer 10 meter	106034.06	429274.41	24.71	20.20	4.51	0
19	Grote Beer 10 meter	105958.71	429269.09	26.39	23.20	3.19	0
20	A15 oprit 10 meter	105984.63	429322.30	28.53	23.20	5.33	0
21	A15 afrit 10 meter	106349.15	429362.39	23.86	20.20	3.66	0
22	A15 10 meter	106319.12	429180.53	25.70	20.20	5.50	0
23	A15 10 meter	106773.22	428865.68	27.24	22.10	5.14	0
24	A15 10 meter	106862.17	428878.57	28.55	22.10	6.45	0
25	Toetsingspunt bij woning	104804.38	428522.17	22.00	21.70	0.30	0
26	Polderstraat 147	105489.47	430469.91	23.31	22.20	1.11	0
27	Oranjestraat 66	105077.10	430188.22	27.72	22.20	5.53	0
28	Halfweg 48,50	104215.99	429079.92	26.22	25.80	0.41	0
29	Veersedijk 34,36,38	104157.11	429449.25	26.47	25.80	0.67	0
30	rekenpunt woning Ruigenhi	104923.84	429907.70	28.87	25.80	3.07	0
31	rekenpunt woning Ruigenhi	104915.68	430000.18	31.03	26.10	4.93	0
32	rekenpunt parkeerplaats	105758.79	428841.41	25.66	24.80	0.86	0
33	rekenpunt parkeerplaats	106213.16	429345.15	27.19	20.20	6.99	0
34	rekenpunt parkeerplaats	106299.89	429339.73	24.34	20.20	4.14	0
35	Edisonweg 10 meter/fietsp	106162.11	429224.24	26.45	20.20	6.25	0
36	Edisonweg 10 meter/fietsp	106148.64	429124.75	23.72	20.20	3.52	0
37	Edisonweg 10 meter	106107.99	429274.15	25.50	20.20	5.30	0
38	Edisonweg 10 meter	106059.59	429529.72	26.27	20.20	6.07	0
39	rekenpunt waterkant 10 me	104929.02	429541.77	26.97	25.80	1.17	0
40	rekenpunt waterkant 10 me	104613.09	429506.95	26.73	25.80	0.93	0
41	rekenpunt waterkant 10 me	104710.56	429268.26	26.44	25.80	0.64	0
42	rekenpunt waterkant 10 me	105001.72	429020.21	23.72	23.20	0.53	0
43	rekenpunt waterkant 10 me	105454.02	428412.44	25.16	24.80	0.36	0
44	rekenpunt waterkant 10 me	105668.86	428520.57	25.24	24.80	0.44	0
45	toetspunt woning	106020.21	427888.02	24.15	23.90	0.25	0
46	toetspunt woning	106357.24	428178.39	22.46	22.10	0.36	0
47	toetspunt woning	106742.04	428745.75	23.66	22.10	1.56	0
48	toetspunt woning	106068.50	429823.89	22.40	20.20	2.20	0

Rapport: Resultatentabel
 Model: autonoom 2020
 Resultaten voor model: autonoom 2020
 Stof: PM10 - Fijn stof
 Zeezout correctie: 5
 Referentiejaar: 2020

Naam	Omschrijving	X-coördinaat	Y-coördinaat	Conc. [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	AG [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	BRON [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	# > limiet
1	terreingrens	105265.30	429101.84	18.77	18.39	0.38	13
2	terreingrens	105620.66	428976.22	18.01	17.69	0.32	12
3	terreingrens	105360.89	429129.42	18.77	18.39	0.38	13
4	Toetsingspunt bij woning	104327.65	428873.35	18.42	18.19	0.23	12
5	terreingrens	105616.46	428892.75	17.99	17.69	0.30	12
6	overzijde rivier	105031.53	428935.43	17.98	17.69	0.29	11
7	terreingrens	105323.50	429159.94	18.79	18.39	0.40	13
8	terreingrens	105561.36	428843.16	17.97	17.69	0.28	12
9	Woonwagenkamp	105605.54	429524.32	19.00	18.39	0.61	13
10	Nieuwland 10 meter	105679.36	428911.73	18.02	17.69	0.33	12
11	Nieuwland 10 meter	105654.51	428894.50	18.00	17.69	0.31	12
12	Van Wenaeweg 10 meter	105895.79	428747.57	18.00	17.69	0.31	12
13	Van Wenaeweg 10 meter	106210.36	428958.13	18.33	17.79	0.54	12
14	Edisonweg 10 meter	106228.99	429035.38	17.86	17.09	0.77	11
15	Edisonweg/Grote Beer 10 m	106124.53	429218.12	17.98	17.09	0.89	12
16	Edisonweg/A15 10 meter	106151.38	429295.01	18.39	17.09	1.30	12
17	Edisonweg/A15 10 meter	106063.61	429481.36	18.58	17.09	1.49	12
18	Grote Beer 10 meter	106034.06	429274.41	17.93	17.09	0.84	11
19	Grote Beer 10 meter	105958.71	429269.09	19.05	18.39	0.66	14
20	A15 oprit 10 meter	105984.63	429322.30	19.33	18.39	0.94	13
21	A15 afrit 10 meter	106349.15	429362.39	17.79	17.09	0.70	11
22	A15 10 meter	106319.12	429180.53	18.09	17.09	1.00	11
23	A15 10 meter	106773.22	428865.68	18.72	17.79	0.93	13
24	A15 10 meter	106862.17	428878.57	18.99	17.79	1.20	13
25	Toetsingspunt bij woning	104804.38	428522.17	18.37	18.19	0.18	12
26	Polderstraat 147	105489.47	430469.91	19.31	18.69	0.62	14
27	Oranjestraat 66	105077.10	430188.22	20.92	18.69	2.23	16
28	Halfweg 48,50	104215.99	429079.92	21.77	21.49	0.28	20
29	Veersedijk 34,36,38	104157.11	429449.25	21.95	21.49	0.46	20
30	rekenpunt woning Ruigenhi	104923.84	429907.70	24.40	21.49	2.91	24
31	rekenpunt woning Ruigenhi	104915.68	430000.18	23.68	19.99	3.69	21
32	rekenpunt parkeerplaats	105758.79	428841.41	17.99	17.69	0.30	11
33	rekenpunt parkeerplaats	106213.16	429345.15	18.34	17.09	1.25	12
34	rekenpunt parkeerplaats	106299.89	429339.73	17.88	17.09	0.79	12
35	Edisonweg 10 meter/fietsp	106162.11	429224.24	18.11	17.09	1.02	12
36	Edisonweg 10 meter/fietsp	106148.64	429124.75	17.77	17.09	0.68	11
37	Edisonweg 10 meter	106107.99	429274.15	18.05	17.09	0.96	12
38	Edisonweg 10 meter	106059.59	429529.72	18.25	17.09	1.16	12
39	rekenpunt waterkant 10 me	104929.02	429541.77	22.29	21.49	0.80	20
40	rekenpunt waterkant 10 me	104613.09	429506.95	22.14	21.49	0.65	21
41	rekenpunt waterkant 10 me	104710.56	429268.26	21.91	21.49	0.42	20
42	rekenpunt waterkant 10 me	105001.72	429020.21	18.71	18.39	0.32	13
43	rekenpunt waterkant 10 me	105454.02	428412.44	17.88	17.69	0.19	11
44	rekenpunt waterkant 10 me	105668.86	428520.57	17.90	17.69	0.21	11
45	toetspunt woning	106020.21	427888.02	18.62	18.49	0.13	13
46	toetspunt woning	106357.24	428178.39	17.94	17.79	0.15	12
47	toetspunt woning	106742.04	428745.75	18.13	17.79	0.34	12
48	toetspunt woning	106068.50	429823.89	17.67	17.09	0.58	11

Bijlage 7

Toetsingstabel langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$)

JB 08.6501, Knip IT Aan de Noord t.b.v. onderzoek C.T. Alblassterdam, 25 mei 2009.										Jaar 0,5				jaar 1				jaar 2				jaar 3 max				jaar 3 min					
Identificatie	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal		Dag	Avond	Nacht	Etmaal		Dag	Avond	Nacht	Etmaal		Dag	Avond	Nacht	Etmaal		Dag	Avond	Nacht	Etmaal		Dag	Avond	Nacht	Etmaal
S-035 (55)	Onderdijkse Rijkweg 390,392	5.0	42.19	37.19	32.19	42.19		39.02	35.92	31.33	41.33		39.94	36.34	31.33	41.34		39.14	35.17	28.42	40.17		38.98	35.71	31.34	41.34		38.98	34.03	31.44	41.44
S-038 (55)	Onderdijkse Rijkweg 452	5.0	40.89	35.89	30.89	40.89		37.89	34.73	30.05	40.05		38.77	35.07	30.04	40.07		38.01	33.98	27.28	38.98		37.86	34.54	30.17	40.17		37.87	32.87	30.31	40.31
S-044 (55)	Burg. Akeneijk 1	5.0	48.76	41.76	36.76	48.76		43.89	40.6	35.92	45.92		44.71	40.95	35.93	45.95		43.97	39.84	33.53	44.84		43.88	40.49	36.17	46.17		43.89	38.95	36.21	46.21
S-045 (55)	A. Heinsiusstr 20-24	5.0	29.78	24.78	19.78	29.78		27.02	23.86	19.15	29.15		27.91	24.19	19.15	29.19		27.16	23.13	16.37	28.13		27	23.72	19.37	29.37		27	21.99	19.49	29.49
S-046 (55)	A. Heinsiusstr 10	5.0	37.86	32.86	27.86	37.86		34.86	31.68	26.93	36.93		35.69	32.01	26.93	37.01		35.03	31.02	24.28	36.02		34.88	31.51	27.01	37.01		34.88	29.96	27.15	37.15
S-065 (55)	Hooftwijk 2-10 even	5.0	41.3	36.3	31.3	41.3		38.2	35.16	30.54	40.54		39.15	35.56	30.54	40.56		38.32	34.37	27.51	39.37		38.16	34.95	30.58	40.58		38.16	33.18	30.72	40.72
S-066 (55)	Burg. Akeneijk 2-3	5.0	45.78	40.78	35.78	45.78		42.68	39.56	34.89	44.89		43.58	39.93	34.89	44.93		42.79	38.78	32.18	43.78		42.68	39.44	35.13	45.13		42.68	37.78	35.18	45.18
S-106 (55)	Onderdijkse Rijkweg 304	5.0	45.32	40.32	35.32	45.32		42.19	39.09	34.44	44.44		43.1	39.48	34.44	44.48		42.31	38.32	31.67	43.32		42.19	38.95	34.58	44.58		42.19	37.3	34.66	44.66
S-121 (55)	Hooftwijk 1-9 oneven	5.0	41.17	36.17	31.17	41.17		38.02	34.95	30.27	40.27		39.03	35.39	30.35	40.39		38.17	34.21	27.36	39.21		38.01	34.8	30.43	40.43		38.01	33.02	30.56	40.56
S-219 (55)	Hooftwijk 12-20 even	5.0	41.55	36.55	31.55	41.55		38.46	35.41	30.78	40.78		39.4	35.81	30.78	40.81		38.57	34.61	27.78	39.61		38.41	35.2	30.83	40.83		38.42	33.44	30.96	40.96
S-221 (55)	Hooftwijk 35-43	5.0	41.65	36.65	31.65	41.65		38.52	35.43	30.83	40.83		39.44	35.84	30.83	40.84		38.64	34.68	27.89	39.68		38.48	35.22	30.85	40.85		38.48	33.52	30.95	40.95
z1008f_A	zonepunt	5.0	43.8	38.8	33.8	43.8		41.43	37.96	32.86	42.96		42.05	38.1	32.86	43.1		41.65	37.42	31.19	42.42		41.65	38.12	33.44	43.44		41.65	36.89	33.53	43.53
z1008g_A	zonepunt	5.0	44.34	39.34	34.34	44.34		41.95	38.57	33.55	43.57		42.62	38.76	33.55	43.76		42.13	37.94	31.6	42.94		42.11	38.6	33.93	43.93		42.11	37.31	34.03	44.03
z1009f_A	zonepunt	5.0	44.45	39.45	34.45	44.45		41.97	38.68	33.66	43.68		42.69	38.88	33.66	43.88		42.16	38	31.55	43		42.13	38.71	34.05	44.05		42.13	37.33	34.18	44.18
z1012_A	zonepunt	5.0	45.42	40.42	35.42	45.42		43.45	39.42	34.32	44.42		43.79	39.53	34.32	44.53		43.59	39.12	33.36	44.12		43.6	39.52	34.65	44.65		43.6	38.84	34.68	44.68
z1013f_A	zonepunt	5.0	46.77	41.77	36.77	46.77		45.01	40.91	35.77	45.91		45.33	40.98	35.77	45.98		45.15	40.62	34.91	45.62		45.16	41.03	36.16	46.16		45.16	40.36	36.21	46.21
z1014f_A	zonepunt	5.0	47.09	42.09	37.09	47.09		45.38	41.31	36.14	46.31		45.7	41.37	36.14	46.37		45.51	40.96	35.27	45.96		45.54	41.43	36.55	46.55		45.54	40.75	36.6	46.6
z1015f_A	zonepunt	5.0	47.33	42.33	37.33	47.33		45.76	41.57	36.44	46.57		46.05	41.62	36.44	46.62		45.86	41.23	35.66	46.23		45.89	41.67	36.81	46.81		45.89	41.04	36.86	46.86
z1016f_A	zonepunt	5.0	47.4	42.4	37.4	47.4		45.93	41.75	36.61	46.75		46.23	41.79	36.61	46.79		46.03	41.4	35.8	46.4		46.05	41.85	36.99	46.99		46.05	41.19	37.05	47.05
N.O. 1a_A	Woonstoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	9.0	37.1	32.1	27.1	37.1		34.3	31.25	26.33	36.33		35.2	31.48	26.33	36.48		34.47	30.37	23.63	35.37		34.4	31.16	26.64	36.64		34.4	29.44	26.83	36.83
N.O. 1a_F	Woonstoren 1a, bwlg. 3 t/m 8.	24.0	37.05	32.05	27.05	37.05		34.4	31.31	26.39	36.39		35.28	31.55	26.39	36.55		34.56	30.44	23.71	35.44		34.49	31.24	26.71	36.71		34.49	29.52	26.9	36.9
N.O. 1b_A	Woonstoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	27.0	37.02	32.02	27.02	37.02		34.4	31.3	26.38	36.38		35.27	31.53	26.38	36.53		34.55	30.43	23.71	35.43		34.48	31.23	26.7	36.7		34.48	29.52	26.88	36.88
N.O. 1b_F	Woonstoren 1b, bwlg. 9 t/m 14.	42.0	36.98	31.98	26.98	36.98		34.44	31.34	26.42	36.42		35.31	31.57	26.42	36.57		34.6	30.48	23.76	35.48		34.53	31.28	26.73	36.73		34.53	29.57	26.93	36.93
N.O. 3a_A	Woonstoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	9.0	40.43	35.43	30.43	40.43		37.48	34.42	29.68	39.68		38.4	34.76	29.68	39.76		37.64	33.68	26.8	38.68		37.49	34.27	29.83	39.83		37.49	32.53	29.98	39.98
N.O. 3a_F	Woonstoren 3a, bwlg. 3 t/m 8.	24.0	40.33	35.33	30.33	40.33		37.56	34.53	29.75	39.75		38.48	34.85	29.75	39.85		37.73	33.77	26.86	38.77		37.59	34.38	29.91	39.91		37.59	32.63	30.09	40.09
N.O. 3b_A	Woonstoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	27.0	40.32	35.32	30.32	40.32		37.56	34.53	29.74	39.74		38.48	34.85	29.75	39.85		37.74	33.77	26.86	38.77		37.59	34.39	29.92	39.92		37.59	32.63	30.09	40.09
N.O. 3b_F	Woonstoren 3b, bwlg. 9 t/m 14.	42.0	40.28	35.26	30.26	40.28		37.66	34.64	29.83	39.83		38.58	34.95	29.83	39.95		37.85	33.89	27.01	38.89		37.72	34.51	30.04	40.04		37.72	32.78	30.2	40.2
N.O. 4a_A	Woonstoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	9.0	42.86	37.86	32.86	42.86		39.74	36.62	32.17	42.17		40.76	37.21	32.17	42.21		39.86	35.95	28.97	40.95		39.71	36.62	32.27	42.27		39.71	34.71	32.43	42.43
N.O. 4a_F	Woonstoren 4a, bwlg. 3 t/m 8.	24.0	42.61	37.61	32.61	42.61		39.69	36.77	32.09	42.09		40.69	37.14	32.09	42.14		39.83	35.91	28.94	40.91		39.68	36.58	32.21	42.21		39.68	34.7	32.37	42.37
N.O. 4b_A	Woonstoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	27.0	42.57	37.57	32.57	42.57		39.68	36.77	32.08	42.08		40.76	37.22	32.15	42.22		39.83	35.91	28.95	40.91		39.68	36.59	32.22	42.22		39.68	34.71	32.37	42.37
N.O. 4b_F	Woonstoren 4b, bwlg. 9 t/m 14.	42.0	42.43	37.43	32.43	42.43		39.69	36.79	32.08	42.08		40.76	37.22	32.15	42.23		39.86	35.95	29.04	40.95		39.72	36.64	32.28	42.28		39.72	34.8	32.4	42.4
N.O. 5a_A	Woonstoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	9.0	45.48	40.48	35.48	45.48		42.32	39.36	34.68	44.68		43.3	39.73	34.68	44.73		42.43	38.48	31.67	43.48		42.32	39.21	34.86	44.86		42.32	37.39	34.99	44.99
N.O. 5a_F	Woonstoren 5a, bwlg. 3 t/m 8.	24.0	45.28	40.28	35.28	45.28		42.31	39.4	34.67	44.67		43.29	39.76	34.67	44.72		42.46	38.53	31.74	43.53		42.36	39.29	34.94	44.94		42.36	37.46	35.03	45.03
N.O. 5b_A	Woonstoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	27.0	45.19	40.19	35.19	45.19		42.27	39.36	34.63	44.63		43.26	39.72	34.63	44.72		42.43	38.5	31.73	43.5		42.33	39.26	34.94	44.94		42.33	37.46	35.02	45.02
N.O. 5b_F	Woonstoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	42.0	45.5	40.5	35.5	45.5		42.57	39.74	35.03	45.03		43.69	40.13	35.02	45.13		42.74	38.87	32.06	43.87		42.63	39.62	35.33	45.33		42.63	37.8	35.36	45.36
N.O. 5b_F	Woonstoren 5b, bwlg. 9 t/m 14.	42.0	48.75	43.75	38.75	48.75		45.79	42.86	38.3	48.3		46.82	43.38	38.3	48.38		45.98	42.16	35.44	47.16		45.87	42.88	38.72	48.72		45.87	41.1	38.86	48.86