

## **Bijlage 5 Rapportage bedrijven en milieuzonering**



**Akoestisch onderzoek bestemmingsplan J.F. Kennedystraat te Heesch**

**Datum**            3 januari 2012  
**Referentie**      20111516-05

Referentie 20111516-05  
Rapporttitel Akoestisch onderzoek bestemmingsplan J.F. Kennedystraat te Heesch

Datum 3 januari 2012

Opdrachtgever Gemeente Bernheze  
Postbus 19  
5384 ZG HEESCH  
Contactpersoon Mevrouw M. van Driel

Behandeld door ing. T.H.A.M. Taris  
Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs BV  
Pettelaarpark 101  
5216 PR 'S-HERTOGENBOSCH  
Postbus 638  
5201 AP 'S-HERTOGENBOSCH  
Telefoon 073-7517900  
Fax 073-7517901

## Inhoudsopgave

<b>1</b>	<b>Inleiding</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Situatie</b>	<b>5</b>
2.1	Bestemmingsplan	5
2.2	VMBO Het Hooghuis	5
2.3	Wegverkeerslawaaai	5
<b>3</b>	<b>Toetsing</b>	<b>6</b>
3.1	Directe hinder: langtijdgemiddelde beoordelingsniveau	6
3.2	Directe hinder: maximale geluidniveau	6
3.3	Indirecte hinder: verkeersaantrekkende werking	6
3.4	Wegverkeerslawaaai	7
<b>4</b>	<b>Rekenmodellen</b>	<b>8</b>
4.1	Objecten	8
4.2	Rekenpunten	8
4.3	Geluidbronnen	8
<b>5</b>	<b>VMBO het Hooghuis</b>	<b>9</b>
5.1	Algemeen	9
5.2	Installaties	9
5.2.1	Meet- en rekenmethodes	9
5.2.2	Apparatuur	9
5.2.3	Meetresultaten	10
5.3	Stemgeluid	10
5.4	Parkeren	10
5.5	Geluidbronnen	11
5.5.1	Geluidbronnen directe hinder	11
5.6	Rekenresultaten en toetsing	12
<b>6</b>	<b>Wegverkeerslawaaai</b>	<b>13</b>
6.1	Uitgangspunten	13
6.1.1	Verkeersgegevens wegverkeer	13
6.1.2	Toegepaste rekenmethode wegverkeerslawaaai	13
6.1.3	Rekenmodel	14
6.2	Rekenresultaten	14
<b>7</b>	<b>Rekenresultaten en toetsing</b>	<b>15</b>
7.1	Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau (directe hinder)	15
7.2	Maximale geluidniveau (directe geluidhinder)	16
7.3	Indirecte hinder	17
7.4	Wegverkeerslawaaai	17
7.4.1	Evaluatieresultaten	19

<b>8</b>	<b>Conclusie en samenvatting</b>	<b>20</b>
8.1	Resultaten	20
8.1.1	VMBO Het Hooghuis	20
8.1.2	Wegverkeerslawaaï	20
8.1.3	Cumulatie	20
8.2	Conclusie	21

## Figuren

Figuur 1	Overzicht bestemmingsplan
Figuur 2a	Overzicht rekenmodel - algemeen
Figuur 2b	Overzicht rekenmodel - rekenpunten
Figuur 2c	Overzicht rekenmodel - geluidbronnen $L_{Ar,LT}$
Figuur 2d	Overzicht rekenmodel - geluidbronnen $L_{Amax}$
Figuur 2e	Overzicht rekenmodel - geluidbronnen indirecte hinder
Figuur 2f	Overzicht rekenmodel - geluidbronnen wegverkeerslawaaï

## Bijlagen

### Bijlage I

Bijlage I-1	Meetresultaten
Bijlage I-2	Bronsterkteberekeningen

### Bijlage II

Bijlage II-1	Invoergegevens - algemeen
Bijlage II-2	Invoergegevens - geluidbronnen $L_{Ar,LT}$
Bijlage II-3	Invoergegevens - geluidbronnen $L_{Amax}$
Bijlage II-4	Invoergegevens - geluidbronnen Indirecte Hinder
Bijlage II-5	Invoergegevens - geluidbronnen wegverkeerslawaaï

### Bijlage III

Bijlage III-1	Rekenresultaten - $L_{Ar,LT}$
Bijlage III-2	Rekenresultaten - $L_{Amax}$
Bijlage III-3	Rekenresultaten - Indirecte Hinder
Bijlage III-4	Rekenresultaten - wegverkeerslawaaï

### Bijlage IV

Bijlage IV-1	Rekenresultaten – cumulatief ( $L_{cum}$ )
Bijlage IV-2	Overzicht rekenpunten met gecumuleerde geluidbelasting > 53dB Lden ( $L_{cum}$ )
Bijlage IV-3	Overzicht gevels met gecumuleerde geluidbelasting > 53dB Lden ( $L_{cum}$ )

## 1 Inleiding

In opdracht van de gemeente Bernheze is in het kader van een goede ruimtelijke onderbouwing (RO) door Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs BV een akoestisch onderzoek uitgevoerd naar de optredende geluidbelastingen op de gevels van de nieuw te bouwen woningen aan de J.F. Kennedystraat te Heesch.

Er is door Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs BV onderzocht welke geluidniveaus ter plaatse van de nieuw te bouwen woningen zullen ontstaan vanwege de geluidemissie afkomstig van het naastgelegen schoolterrein VMBO Het Hooghuis aan de Schoonstraat te Heesch en door de geluidemissie vanwege het wegverkeer op omliggende wegen. Daarnaast is de te verwachten geluidbelasting ten gevolge van het gebruik van de (deels) nieuw aan te leggen ontsluitingswegen binnen het plangebied bepaald.

In het nu voorliggende onderzoek wordt de geluidbelasting op de gevels van de nieuw te realiseren woningen die deel uitmaken van het bestemmingsplan inzichtelijk gemaakt zoals deze vanwege het verkeer op de openbare weg (wegverkeerslawaai) en op het inrichtingsterrein van de school (directe hinder) ontstaat. Daarnaast is de geluidemissie ten gevolge van stemgeluid (leerlingen op het schoolplein gedurende pauzes) en installaties behorende tot het schoolgebouw bepaald.

Bij de beoordeling van mogelijke directe hinder wordt daarbij onderscheid gemaakt tussen het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau en het maximale geluidniveau. Doordat de parkeerplaatsen, leerlingen en installaties zich op het inrichtingsterrein bevinden van VMBO Het Hooghuis, is zowel de toetsing van het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau als het maximale geluidniveau noodzakelijk.

Het onderzoek industrielawaai is uitgevoerd conform de van toepassing zijnde regels uit de "Handleiding meten en rekenen Industrielawaai" (Handleiding 1999). De berekeningen wegverkeerslawaai zijn gemaakt met behulp van 'Standaardrekenmethode II', zoals deze is beschreven in het 'Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2006'.

De berekeningen zijn gebaseerd op basis van de door de gemeente Bernheze en VMBO Het Hooghuis aangeleverde gegevens en kengetallen. Daarnaast zijn er door Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs BV geluidmetingen verricht ter bepaling van het bronvermogen van de technische installaties op het dak van het schoolgebouw.

De gebruikte uitgangspunten, rekenresultaten en toetsingen van dit onderzoek zijn samengevat in de voorliggende rapportage.

## 2 Situatie

### 2.1 Bestemmingsplan

Het gebied tussen de J.F. Kennedylaan, Schoonstraat, Floraliastraat en de Narcislaan te Heesch is in de huidige situatie aan de noordwestzijde bebouwd met eengezinswoningen en in de oosthoek is sprake van een VMBO school, een locatie van Het Hooghuis. De gemeente Bernheze is voornemens de bestaande woningbouw aan de Adriaan Poirtersstraat, Hildebrandstraat, Hadewijchstraat en de J.F. Kennedylaan te slopen en te vervangen door nieuwbouwwoningen. Daarnaast zal ook het grasveld dat aan de zuidzijde van het beoogde gebied gelegen is voorzien worden van woningen. In totaal zullen er volgens het huidige stedenbouwkundig plan 119 nieuwbouwwoningen gerealiseerd worden in het gebied waarvan 79 huur- en 40 koopwoningen. De 119 woningen bestaan uit 101 grondgebonden woningen en 18 appartementen.

### 2.2 VMBO Het Hooghuis

Volgens het voorliggende stedenbouwkundig plan zullen enkele woningen binnen de volgens de VNG publicatie 'Bedrijven en milieuzonering' geldende richtafstand van 30 meter (milieuaspect geluid) vanaf de inrichtingsgrens van de school gebouwd worden. Hetgeen tot gevolg heeft dat er middels een akoestisch onderzoek afgewogen dient te worden of er sprake zal zijn van een goede ruimtelijke ordening (RO) betreffende het akoestisch klimaat.

Aanwijsbare geluidbronnen binnen het inrichtingssterrein van de VMBO school zijn de installaties op de daken van de gebouwen en bestaan uit airconditioningsunits, luchtbehandelingskasten en luchtvoorzieningen (afzuigventilatoren). Naast deze installaties wordt er geluid geproduceerd door voertuigbewegingen op het parkeerterrein (auto's en bromfietsen/scooters) en menselijk stemgeluid van leerlingen die zich tijdens de pauzes op het binnenterrein bevinden.

### 2.3 Wegverkeerslawaaï

Naast de geluidemissie van de onderwijsinstelling zal in het kader van ruimtelijke ordening eveneens de geluidssituatie omtrent het wegverkeerslawaaï inzichtelijk gemaakt moeten worden. Het plangebied bevindt zich niet binnen de zone van een volgens de wet Geluidhinder zone-plichtige weg. Desalniettemin draagt het verkeer op de omringende als 30-km zone ingerichte wegen, zoals de J.F. Kennedylaan, Schoonstraat, Floraliastraat en de Narcislaan te Heesch, bij aan een geluidbelasting op de gevels van de nieuw te bouwen woningen. Daarnaast is ook de geluidemissie ten gevolge van de (deels) nieuw aan te leggen wegvakken binnen het plangebied inzichtelijk gemaakt.

De situering van het bestemmingplan wordt weergegeven in figuur 1.



### 3 Toetsing

Bij de beoordeling van de geluidniveaus die vanwege de inrichting (VMBO Het Hooghuis) zullen ontstaan is zowel de beoordeling van directe hinder (verkeer op het terrein en installaties) als de beoordeling van de indirecte hinder (verkeersaantrekkende werking, het rijden op de openbare weg) in beschouwing genomen. Op grond van het gestelde in het Activiteitenbesluit en de Wet Geluidhinder heeft respectievelijk stemgeluid en wegverkeerslawaaai van wegen waarvoor een maximumsnelheid van 30-km/u geldt niet formeel getoetst te worden.

#### 3.1 Directe hinder: langtijdgemiddelde beoordelingsniveau

Door de gemeente Bernheze is aangegeven dat bij de beoordeling van het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau in eerste instantie dient te worden getoetst aan de geluidvoorschriften uit het Activiteitenbesluit. In het Activiteitenbesluit staan de volgende toetsingswaarden ten behoeve van het langtijdgemiddelde geluidniveau:

Tabel 1: geluidgrenswaarden langtijdgemiddelde geluidniveaus (in dB(A))

	Dagperiode 07.00-19.00 uur	Avondperiode 19.00-23.00 uur	Nachtperiode 23.00-07.00 uur
$L_{A,LT}$ op de gevel van geluidgevoelige gebouwen	50	45	40

#### 3.2 Directe hinder: maximale geluidniveau

Omdat de installaties en de parkeervoorzieningen zich op een inrichtingsterrein bevinden is het eveneens noodzakelijk te toetsen aan de geluidgrenswaarden die gelden voor de maximale geluidniveaus. In het Activiteitenbesluit staan de volgende toetsingswaarden ten behoeve van het maximale geluidniveau.

Tabel 2: geluidgrenswaarden maximale geluidniveaus (in dB(A))

	Dagperiode 07.00-19.00 uur	Avondperiode 19.00-23.00 uur	Nachtperiode 23.00-07.00 uur
$L_{A,max}$ op de gevel van geluidgevoelige gebouwen	70	65	60

#### 3.3 Indirecte hinder: verkeersaantrekkende werking

Ten gevolge van het verkeer van en naar de inrichting (verkeersaantrekkende werking) ondervinden de woningen gelegen aan de toegangsweg tot het inrichtingsterrein een geluidbelasting. Als toetsingskader met betrekking tot de geluidbelasting ten gevolge van de verkeersaantrekkende werking geldt de "Circulaire indirecte hinder"<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Ministeriële Circulaire d.d. 29 februari 1996 inzake "Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van naar de inrichting in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer".

### 3.4 Wegverkeerslawai

De woningen die deel uitmaken van het nieuwbouwplan bevinden zich niet binnen de zone van een volgens de wet Geluidhinder zone-plichtige weg. De omringende wegen hebben geen geluidzone, omdat deze wegen zijn ingericht als 30 km weg. De geluidbelastingen zijn uitsluitend berekend en inzichtelijk gemaakt ter bepaling van de geluidssituatie ter plaatse van de nieuw te realiseren woningen in het kader van een goede ruimtelijke ordening.

## 4 Rekenmodellen

Ten behoeve van de berekeningen van de te verwachten geluidimmissie zijn er drie rekenmodellen opgesteld. Twee ten behoeve van de berekeningen met betrekking op de inrichting ( $L_{Ar,LT}$  en  $L_{Amax}$ ) en één model ten behoeve van de wegverkeerslawaai berekeningen. Ten behoeve van de berekeningen is er hierbij gebruik gemaakt van het rekenprogramma "Geomilieu" versie 1.91 van DGMR.

### 4.1 Objecten

In het rekenmodel zijn alle relevante objecten en bodemgebieden van het terrein en de directe omgeving meegenomen. Het rekenmodel is opgesteld om de geluidbelasting ter plaatse van de gevels van de nieuwbouwwoningen te bepalen. In figuur 2a zijn de gehanteerde objecten en bodemgebieden grafisch weergegeven. In bijlage I en II zijn de invoergegevens van het rekenmodel opgenomen.

### 4.2 Rekenpunten

De geluidimmissie vanwege de inrichting wordt bepaald ter plaatse van de gevels van de woningen. De beoordelingshoogte ter plaatse van de woningen genomen op ongeveer tweederde hoogte van de verdieping boven het plaatselijk vloerniveau op 1,5, 4,5 en 7,5 meter boven plaatselijk maaiveld. De rekenpunten zijn weergegeven in figuur 2b. Toetsing volgens het Activiteitenbesluit (VMBO Het Hooghuis) vindt in de dagperiode uitsluitend plaats op 1,5 meter hoogte bij eengezinswoningen en op elke hoogte wanneer het een appartementengebouw betreft.

### 4.3 Geluidbronnen

De in de verschillende rekenmodellen opgenomen geluidbronnen staan wat betreft wegverkeerslawaai vermeldt in hoofdstuk 6 en de toegepaste geluidbronnen ten aanzien van Industrielawaai (VMBO Het Hooghuis) staan deze vermeldt hoofdstuk 5 van dit rapport.

## 5 VMBO het Hooghuis

### 5.1 Algemeen

Uit informatie van de VMBO school Het Hooghuis blijkt dat de school uitsluitend in de dagperiode in gebruik genomen wordt gedurende werkdagen. In de avond, nacht en in het weekend zijn er geen activiteiten binnen het schoolterrein. De school telt ongeveer 350 leerlingen en bestaat uit diverse gekoppelde gebouwen van verschillende hoogtes. Het inrichtingsterrein is gelegen op minimaal 30 meter afstand ten oosten van het bestemmingsplan waarin 119 nieuwbouwwoningen voorzien zijn. Als akoestisch relevante geluidbronnen binnen de inrichting zijn aan te merken:

- installaties op het dak van het schoolgebouw;
- stemgeluid leerlingen;
- voertuigbewegingen over de parkeerplaatsen;
- het dichtslaan van portieren van geparkeerde voertuigen.

### 5.2 Installaties

Op basis van geluidmetingen, verricht op woensdag 21 september 2011, zijn de bronsterktes van de meest relevante geluidbronnen bepaald, die onderdeel uitmaken van de installaties op het dak van het schoolgebouw. Onder andere met behulp van deze bronsterktes is een akoestisch rekenmodel opgesteld waarna vervolgens het geluidniveau ter plaatse van de nieuwbouwwoningen bepaald is.

#### 5.2.1 Meet- en rekenmethodes

Bij de metingen en berekeningen zijn de volgende rekenmethodes gehanteerd:

- methode II.2, ter bepaling van bronsterktes van puntbronnen;
- methode II.8, overdrachtsmodel, ter bepaling van geluidniveaus in de omgeving.

Deze methodes zijn vastgelegd in de: 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai' van 1999 (kortweg HMRI-99 genoemd).

#### 5.2.2 Apparatuur

Bij het onderzoek is gebruik gemaakt van de volgende meetapparatuur:

Tabel 3: gebruikte meetapparatuur

Omschrijving	Fabriek	Type
Real time analyzer (investigator)	Brüel & Kjær	2260
Microfoon voor de real time analyzer	Brüel & Kjær	4189
Calibrator	Brüel & Kjær	4231

Vóór en na de metingen is de meetketen gekalibreerd, er zijn geen noemenswaardige afwijkingen geconstateerd. Bij optredend stoornis is de betreffende geluidmeting onderbroken c.q. overgedaan.

### 5.2.3 Meetresultaten

De resultaten van de meetgegevens zijn spectraal weergegeven in bijlage I. In deze bijlage zijn tevens de bronsterkteberekeningen volgens methoden als omschreven in paragraaf 5.1 opgenomen. In paragraaf 5.5 zijn de resultaten van de bronsterkteberekeningen opgenomen.

### 5.3 Stemgeluid

De ongeveer 350 leerlingen van de VMBO school hebben driemaal per dag de gelegenheid om te pauzeren tussen de lessen door. Uit informatie van Het Hooghuis blijkt dat het gaat om driemaal maximaal 20 minuten, in totaal dus één uur. Hierbij zullen gemiddeld 50 tot 60 leerlingen zich buiten op het binnenterrein ophouden waarbij 100 leerlingen als absoluut maximum geldt. Deze leerlingen praten met elkaar het geen als geluidbron aangemerkt kan worden. Van de leerlingen die zich tijdens de pauzes binnen ophouden is het stemgeluid niet waarneembaar. Om die reden zijn deze buiten beschouwing gelaten. Ten behoeve van de berekeningen is rekening gehouden met 100 leerlingen op het binnenterrein gedurende 1 uur in de dagperiode.

Het gemiddelde bronvermogeniveau van een pratende persoon bedraagt 70 dB(A). Ten behoeve van de geluidemissieberekeningen is er uitgegaan van 100 gelijktijdig pratende leerlingen met een bronvermogen van 70 dB(A). Dit is gemodelleerd als 10 puntbronnen met een bronvermogen van 80 dB(A) verdeeld over het binnenterrein.

### 5.4 Parkeren

Op het inrichtingsterrein is een parkeerterrein voorzien ten behoeve van het parkeren van personenauto's van medewerkers en bezoekers. Dit parkeerterrein is gelegen aan de Narcislaan en telt ongeveer 10 parkeerplaatsen. Daarnaast is er in de zuidhoek van het schoolterrein een stalling voorzien ten behoeve van het plaatsen van (brom-)fietsen en scooters.

Uit informatie van Het Hooghuis blijkt dat er per dag maximaal 15 bromfietsen/scooters gestald worden op het inrichtingsterrein, hetgeen resulteert in 30 bewegingen. Daarnaast is er ten behoeve van de berekeningen uitgegaan van vier voertuigbewegingen per dag per beschikbare parkeerplaats voor personenauto's en twee voertuigbewegingen van een vrachtwagen in verband met levering goederen.

De bronsterkte van een personenauto bedraagt gemiddeld 90 dB(A) en maximaal 93 dB(A), de bronsterkte van een vrachtauto (leverancier) bedraagt 103 dB(A) en maximaal 108 dB(A) en de bronsterkte van een bromfiets bedraagt gemiddeld 103 dB(A) en maximaal 107 dB(A). De piekbronsterkte voor het dichtslaan van een portier bedraagt circa 103 dB(A) en voor het achteruitrijdsignaal 111 dB(A). Genoemde bronsterkten zijn gebaseerd op akoestische ervaringscijfers.

De bedrijfstijden van de voertuigen zijn afhankelijk van het aantal bewegingen, de routelengte, de rij-snelheid en het aantal bronpunten dat de rijroute simuleert. De hiermee samenhangende bedrijfsduurcorrecties zijn weergegeven in de invoergegevens van de mobiele bronnen (zie bijlage II).

## 5.5 Geluidbronnen

### 5.5.1 Geluidbronnen directe hinder

Tabel 4 geeft een overzicht van de gehanteerde geluidbronnen, bedrijfsduren en aantallen transportbewegingen.

Tabel 4: overzicht geluidbronnen met gehanteerde bronvermogens en bedrijfstijden

Nr.	Bronomschrijving	L <sub>w</sub> [dB(A)]		Aantal voertuigbewegingen		
		Gem.	Max.	Dagperiode 07.00-19.00 uur	Avondperiode 19.00-23.00 uur	Nachtperiode 23.00-07.00 uur
<i>Mobiele bronnen VMBO Het Hooghuis (directe &amp; indirecte hinder)</i>						
P01	Parkeren pers. auto's	90	93	40	--	--
V01	Bewegingen vrachtauto	103	108	2	--	--
B01	Bromfietsen/scooters	103	107	30	--	--
Nr.	Bronomschrijving	L <sub>w</sub> [dB(A)]		Bedrijfsduur (uren)		
		Gem.	Max. <sup>2</sup>	Dagperiode 07.00-19.00 uur	Avondperiode 19.00-23.00 uur	Nachtperiode 23.00-07.00 uur
<i>Puntbronnen VMBO Het Hooghuis</i>						
01 & 02	uitblaas schoorsteen tussen LBK 1 en 2	75	80	12	--	--
03	Uitblaas LBK 1	77	82	12	--	--
04	Uitblaas LBK 2	72	77	12	--	--
05 & 06	Uitblaas LBK 3 en 4	79	84	12	--	--
11 t/m 22	Koelunit	61	66	12	--	--
25	afzuiging	73	78	12	--	--
26	Nieuwbouw grote afzuiging 1	63	68	12	--	--
27	Nieuwbouw grote afzuiging 2	64	69	12	--	--
28	zuurkastafzuiging	65	70	12	--	--
29	Afzuiging paddenstoel 1	80	85	12	--	--
30	Afzuiging paddenstoel 2	75	80	12	--	--
50 t/m 59	Stemmen leerlingen tpv binnenterrein	70	86	1	--	--
P01 & P02	Dichtslaan portier	-	103	x	--	--
P03	Achteruitrijdsignaal	-	111	x	--	--

Een volledig overzicht van de gehanteerde (spectrale) invoergegevens van het rekenmodel ten aanzien van de geluidbronnen wordt gegeven in bijlage I en II. In figuur 2 worden de locaties van de gehanteerde bronnen grafisch weergegeven.

<sup>2</sup> Vanwege het continue karakter van de installaties als geluidbron zal het maximale bronvermogen niveau afkomstig van de installaties gemiddeld genomen maximaal 5 dB(A) boven het equivalente bronvermogen liggen. Om die reden is er gemodelleerd (L<sub>Amax</sub>) met het langtijdgemiddelde bronvermogen, opgehoogd met 5 dB(A).

## 5.6 Rekenresultaten en toetsing

In hoofdstuk 7 van dit rapport zijn de rekenresultaten opgenomen voor de maximaal representatieve bedrijfssituatie wat betreft het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau (uitsluitend maximale rekenresultaten weergegeven per blok van woningen) en het maximale geluidniveau. Voor een uitgebreid overzicht van de rekenresultaten wordt verwezen naar bijlage III.

## 6 Wegverkeerslawaai

### 6.1 Uitgangspunten

#### 6.1.1 Verkeersgegevens wegverkeer

De telgegevens voor de betreffende wegen zijn aangeleverd door de gemeente Bernheze. De gegevens betreffen de etmaalintensiteiten, de uurpercentages en de voertuigverdelingen voor de dag-avond- en de nachtperiode, alsmede de relevante maximumsnelheden en wegdektypen in de huidige situatie. Ten behoeve van het rekenmodel zijn de aangeleverde intensiteiten met 1,5% per jaar opgehoogd om de cijfers voor het benodigde jaar 2022 te verkrijgen.

Tabel 5: verkeersgegevens (prognose 2022)

Weg	Etmaalintensiteit prognose 2021 [mvt]	Periode	Uurpercentage [%]	Voertuigverdeling [%]				Wegdek	Snelheid [km/uur]
				mv [%]	lmv [%]	mzv [%]	zvv [%]		
01: J.F. Kennedystraat	4550	Dag	6,39	3,91	86,21	6,20	3,69	Referentie (asfalt)	30
		Avond	4,42	4,04	88,66	4,04	3,26		
		Nacht	0,70	4,41	87,25	6,86	1,47		
02: Schoonstraat	2583	Dag	6,55	11,26	79,40	4,35	4,99	Referentie (asfalt)	30
		Avond	3,74	10,37	82,32	3,66	3,66		
		Nacht	0,81	6,34	90,85	1,41	1,41		
03: Narcislaan	360	Dag	6,92	4,33	90,94	3,94	0,79	Referentie (asfalt)	30
		Avond	3,43	2,38	97,62	-	-		
		Nacht	0,41	10,00	90,00	-	-		
04: Floraliastraat	79	Dag	6,84	12,73	76,36	9,09	1,82	Referentie (asfalt)	30
		Avond	3,73	20,00	70,0	-	10,00		
		Nacht	0,37	-	100,0	-	-		
NW01: Wegen binnen bestemmingsplan: max. t.p.v. aansluiting Kennedystr.	366 (61 won. x 6)	Dag	6,25	-	100,0	-	-	Elementenverharding in keperverband	30
		Avond	5,00	-	100,0	-	-		
		Nacht	0,63	-	100,0	-	-		

mv: percentage motoren;

lmv: percentage lichte motorvoertuigen;

mzv: percentage middelzwaar vrachtverkeer;

zvv: percentage zwaar vrachtverkeer.

#### 6.1.2 Toegepaste rekenmethode wegverkeerslawaai

De te verwachten geluidbelastingen zijn bepaald met behulp van 'Standaardrekenmethode II', zoals deze is beschreven in het 'Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2006'. Hiertoe is gebruik gemaakt van het computerprogramma Geomilieu, versie 1.91.



### 6.1.3 Rekenmodel

In het voorgaande is reeds aangegeven dat gebruik is gemaakt van het computerprogramma Geomilieu 1.91 ten behoeve van de berekeningen. In bijlage II zijn de invoergegevens van de diverse objecten, bodemgebieden, ontvangerpunten, etc. aan het rapport toegevoegd. Bij de berekeningen zijn verder de volgende uitgangspunten/rekenparameters gehanteerd:

- aantal reflecties: maximaal 1 stuks;
- openingshoek: 2 graden;
- bodemfactor: 1,0 (zachte bodem), vervolgens zijn alle harde bodemoppervlakten in het rekenmodel geïmporteerd en voorzien van een bodemfactor van 0,0.

### 6.2 Rekenresultaten

In hoofdstuk 7 van dit rapport zijn de rekenresultaten opgenomen ten aanzien van wegverkeerslawaaï. (uitsluitend maximale rekenresultaten weergegeven per blok van woningen). Voor een uitgebreid overzicht van de rekenresultaten wordt verwezen naar bijlage III.

## 7 Rekenresultaten en toetsing

Uitgaande van voornoemde uitgangspunten zijn de geluidbelastingen ten gevolge van de VMBO school op de gevels van de nieuw te bouwen woningen bepaald en getoetst aan de voorgestelde grenswaarden.

### 7.1 Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau (directe hinder)

In tabel 6 zijn de berekeningsresultaten voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ten gevolge van de diverse geluidbronnen (stemgeluid, installaties en verkeer) samengevat weergegeven. In de tabel is tevens het voorgestelde toetsingscriterium opgenomen<sup>3</sup>.

Tabel 6: rekenresultaten langtijdgemiddelde beoordelingsniveau [dB(A)]

Omschrijving	Hoogte [m]	Dagperiode 07.00-19.00 uur N = 50 dB(A)			Avondperiode 19.00-23.00 uur N = 45 dB(A)			Nachtperiode 23.00-07.00 uur N = 40dB(A)		
		B	N	O	B	N	O	B	N	O
		Blok 1 0-trede	1,5	19	50	--	n.v.t.	45	--	n.v.t.
Blok 2 0-trede	1,5	21	50	--	n.v.t.	45	--	n.v.t.	40	--
Blok 3 0-trede	1,5	21	50	--	n.v.t.	45	--	n.v.t.	40	--
Blok 4 0-trede	1,5	21	50	--	n.v.t.	45	--	n.v.t.	40	--
Blok 5 0-trede	1,5	21	50	--	n.v.t.	45	--	n.v.t.	40	--
Blok 6 eengezinswoningen	1,5	28	50	--	n.v.t.	45	--	n.v.t.	40	--
Blok 7 eengezinswoningen	1,5	31	50	--	n.v.t.	45	--	n.v.t.	40	--
Blok 8 appartementen	1,5/4,5/7,5	33	50	--	n.v.t.	45	--	n.v.t.	40	--
Blok 9 appartementen	1,5/4,5/7,5	33	50	--	n.v.t.	45	--	n.v.t.	40	--
Blok 10 0-trede	1,5	32	50	--	n.v.t.	45	--	n.v.t.	40	--
Blok 11 eengezinswoningen	1,5	40	50	--	n.v.t.	45	--	n.v.t.	40	--
Blok 12 0-trede	1,5	34	50	--	n.v.t.	45	--	n.v.t.	40	--
Blok 13 0-trede	1,5	37	50	--	n.v.t.	45	--	n.v.t.	40	--
Blok 14 0-trede	1,5	25	50	--	n.v.t.	45	--	n.v.t.	40	--
Blok 15 0-trede	1,5	26	50	--	n.v.t.	45	--	n.v.t.	40	--
Blok 16 0-trede	1,5	25	50	--	n.v.t.	45	--	n.v.t.	40	--
Blok 17 0-trede	1,5	24	50	--	n.v.t.	45	--	n.v.t.	40	--
Blok 18 0-trede	1,5	21	50	--	n.v.t.	45	--	n.v.t.	40	--
Blok 19 0-trede	1,5	24	50	--	n.v.t.	45	--	n.v.t.	40	--
Blok 20 0-trede	1,5	38	50	--	n.v.t.	45	--	n.v.t.	40	--
Blok 21 eengezinswoningen	1,5	46	50	--	n.v.t.	45	--	n.v.t.	40	--
Blok 22 0-trede	1,5	24	50	--	n.v.t.	45	--	n.v.t.	40	--
Blok 23 0-trede	1,5	27	50	--	n.v.t.	45	--	n.v.t.	40	--

B = berekend, N = voorgestelde norm en O = overschrijding

<sup>3</sup> Volgens hetgeen vermeldt staat in het Activiteitenbesluit hoeft het stemgeluid niet getoetst te worden aan de eisen uit dit besluit. Volledigheidshalve en in het kader van RO is de bijdrage toch meegenomen in bovenstaande tabel.

Uit de berekeningsresultaten ten aanzien van VMBO Het Hooghuis blijkt dat in geen van de rekenpunten een overschrijding van de voorgestelde grenswaarde voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau berekend wordt. Het maximaal berekende langtijdgemiddelde beoordelingsniveau bedraagt 46 dB(A) en treedt op ter plaatse van de achtergevels van de eengezinswoningen van Blok 21. Uit de berekeningsresultaten blijkt verder dat het stemgeluid van de leerlingen in combinatie met het installatiegeluid van afzuiginstallatie Paddenstoel 1, bronnr. 29, maatgevend is voor de berekeningsresultaten ter plaatse van deze woningen.

In bijlage III-1 zijn voor alle waarneempunten de rekenresultaten van het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ( $L_{A,r,LT}$ ) uitgebreid weergegeven. Hierbij is de hoogte van de waarneempunten boven het maaiveld af te lezen.

## 7.2 Maximale geluidniveau (directe geluidhinder)

In tabel 7 zijn de rekenresultaten voor het maximale geluidniveau ten gevolge van het gebruik van de parkeergelegenheid (dichtslaan portier en optrekken) samengevat weergegeven.

Tabel 7: rekenresultaten maximale geluidniveau [dB(A)]

Omschrijving	Hoogte [m]	Dagperiode 07.00-19.00 uur N = 50 dB(A)			Avondperiode 19.00-23.00 uur N = 45 dB(A)			Nachtperiode 23.00-07.00 uur N = 40dB(A)		
		B	N	O	B	N	O	B	N	O
		Blok 1 0-trede	1,5	40	70	--	n.v.t.	65	--	n.v.t.
Blok 2 0-trede	1,5	39	70	--	n.v.t.	65	--	n.v.t.	60	--
Blok 3 0-trede	1,5	39	70	--	n.v.t.	65	--	n.v.t.	60	--
Blok 4 0-trede	1,5	43	70	--	n.v.t.	65	--	n.v.t.	60	--
Blok 5 0-trede	1,5	43	70	--	n.v.t.	65	--	n.v.t.	60	--
Blok 6 eengezinswoningen	1,5	57	70	--	n.v.t.	65	--	n.v.t.	60	--
Blok 7 eengezinswoningen	1,5	60	70	--	n.v.t.	65	--	n.v.t.	60	--
Blok 8 appartementen	1,5/4,5/7,5	54	70	--	n.v.t.	65	--	n.v.t.	60	--
Blok 9 appartementen	1,5/4,5/7,5	50	70	--	n.v.t.	65	--	n.v.t.	60	--
Blok 10 0-trede	1,5	61	70	--	n.v.t.	65	--	n.v.t.	60	--
Blok 11 eengezinswoningen	1,5	71	70	+1	n.v.t.	65	--	n.v.t.	60	--
Blok 12 0-trede	1,5	57	70	--	n.v.t.	65	--	n.v.t.	60	--
Blok 13 0-trede	1,5	54	70	--	n.v.t.	65	--	n.v.t.	60	--
Blok 14 0-trede	1,5	43	70	--	n.v.t.	65	--	n.v.t.	60	--
Blok 15 0-trede	1,5	42	70	--	n.v.t.	65	--	n.v.t.	60	--
Blok 16 0-trede	1,5	45	70	--	n.v.t.	65	--	n.v.t.	60	--
Blok 17 0-trede	1,5	41	70	--	n.v.t.	65	--	n.v.t.	60	--
Blok 18 0-trede	1,5	38	70	--	n.v.t.	65	--	n.v.t.	60	--
Blok 19 0-trede	1,5	40	70	--	n.v.t.	65	--	n.v.t.	60	--

Omschrijving	Hoogte [m]	Dagperiode 07.00-19.00 uur N = 50 dB(A)			Avondperiode 19.00-23.00 uur N = 45 dB(A)			Nachtperiode 23.00-07.00 uur N = 40dB(A)		
		B	N	O	B	N	O	B	N	O
		Blok 20 0-trede	1,5	47	70	--	n.v.t.	65	--	n.v.t.
Blok 21 eengezinswoningen	1,5	56	70	--	n.v.t.	65	--	n.v.t.	60	--
Blok 22 0-trede	1,5	40	70	--	n.v.t.	65	--	n.v.t.	60	--
Blok 23 0-trede	1,5	43	70	--	n.v.t.	65	--	n.v.t.	60	--

B = berekend, N = voorgestelde norm en O = overschrijding

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat in de waarneempunten ter plaatse van de eengezinswoningen van Blok 11 aan de oostgevel de voorgestelde grenswaarde voor het maximale geluidniveau wordt overschreden met 1 dB(A) in de dagperiode ten gevolge van het rijden met de vrachtwagen over het inrichtingsterrein (achteruitrijdsignaal). In alle overige woningblokken worden de voorgestelde grenswaarden voor het maximale geluidniveau gerespecteerd.

In bijlage III-2 zijn voor alle waarneempunten de rekenresultaten van het maximale geluidniveau ( $L_{A,max}$ ) weergegeven.

### 7.3 Indirecte hinder

Ten gevolge van het verkeer van en naar de inrichting (verkeersaantrekkende werking) ondervinden de woningen een geluidbelasting. Als toetsingskader met betrekking tot de geluidbelasting ten gevolge van de verkeersaantrekkende werking geldt de "Circulaire indirecte hinder"<sup>4</sup>.

Uit de berekeningsresultaten (zie bijlage III-3) blijkt dat het equivalente geluidniveau vanwege het verkeer van en naar de inrichting maximaal 42 dB(A) in de dagperiode bedraagt (= 42 dB(A) etmaalwaarde) plaatse van de woningen (blok 11). Dit betekent dat ter plaatse van alle woningen de in de Circulaire genoemde voorkeursgrenswaarde niet wordt overschreden. Conform de beoordelingssystematiek uit de Circulaire is dan geen sprake van indirecte hinder.

### 7.4 Wegverkeerslawaai

Op basis van de in hoofdstuk 4 genoemde uitgangspunten zijn voor een groot aantal beoordelingspunten de te verwachten toekomstige geluidbelastingen bepaald. In bijlage III-4 zijn de berekeningsresultaten op de gevels van de nieuw te bouwen woningen ten gevolge van het wegverkeer op de diverse wegen gepresenteerd. In figuur 2b wordt een overzicht gegeven van de waarneempunten. In tabel 8 zijn de resultaten samengevat.

<sup>4</sup> Ministeriële Circulaire d.d. 29 februari 1996 inzake "Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van naar de inrichting in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer".

Toelichting bij de navolgende tabel:

<b>Waarneempunt</b>	De nummering van de waarneempunten correspondeert met die op de betreffende tekening van de onderzochte locatie.
<b>Waarneemhoogte</b>	De hoogte van het waarneempunt ten opzichte van maaiveld [m].
<b>Geluidbelasting</b>	Deze waarden zijn inclusief de aftrek conform artikel 110g en dienen ter toetsing aan de grenswaarde uit de Wgh. Indien de belasting tegen een grijze achtergrond is weergegeven wordt in het waarneempunt op de betreffende waarneemhoogte de voorkeursgrenswaarde overschreden. Is de achtergrond zwart dan wordt de maximaal te ontheffen waarde overschreden.

Tabel 8: rekenresultaten wegverkeer

		Geluidbelasting $L_{den}$ [dB] ten gevolge van 30-km/u wegen (geen aftrek art 110g Wgh van toepassing)					Alle wegen cumulatief
		J.F. Kenne- dystraat	Schoon- straat	Narci- slaan	Flora- lialaan	Nieuwe wegen	
Blok 1 0-trede	1,5	60	25	18	20	44	60
Blok 2 0-trede	1,5	52	25	21	20	51	54
Blok 3 0-trede	1,5	47	26	24	24	52	52
Blok 4 0-trede	1,5	43	26	27	28	50	51
Blok 5 0-trede	1,5	40	28	30	27	49	49
Blok 6 eengezinswoningen	1,5	37	34	40	28	47	47
Blok 7 eengezinswoningen	1,5	37	36	40	19	45	47
Blok 8 appartementen	1,5/4,5/7,5	39	29	30	20	45	46
Blok 9 appartementen	1,5/4,5/7,5	45	29	26	18	52	53
Blok 10 0-trede	1,5	36	38	40	13	44	46
Blok 11 eengezinswoningen	1,5	34	42	40	11	46	47
Blok 12 0-trede	1,5	33	33	31	11	47	47
Blok 13 0-trede	1,5	46	32	28	8	52	53
Blok 14 0-trede	1,5	50	28	20	14	49	51
Blok 15 0-trede	1,5	61	29	21	12	41	61
Blok 16 0-trede	1,5	51	29	25	15	50	52
Blok 17 0-trede	1,5	60	35	17	6	41	61
Blok 18 0-trede	1,5	60	42	17	4	50	61
Blok 19 0-trede	1,5	51	41	20	4	52	54
Blok 20 0-trede	1,5	47	42	21	2	52	52
Blok 21 eengezinswoningen	1,5	43	38	27	7	49	50
Blok 22 0-trede	1,5	50	32	19	6	48	51
Blok 23 0-trede	1,5	51	32	21	8	50	52

#### 7.4.1 Evaluatieresultaten

De berekeningsresultaten laten het volgende zien:

- Ten gevolge van het verkeer op bestaande wegen worden geluidbelastingen berekend tot maximaal 61 dB Lden (reductie Wgh niet van toepassing);
- Ten gevolge van het verkeer op ontsluitingswegen binnen het nieuwbouwplan worden geluidbelastingen berekend tot maximaal 52 dB Lden (reductie Wgh niet van toepassing);
- De gecumuleerde geluidbelastingen van alle wegen in en rond het plangebied bedraagt maximaal 61 dB L<sub>den</sub>;
- Bij de bouwvergunningsaanvraag zal er aan de gestelde geluideisen moeten worden voldaan zoals genoemd in artikel 3.1 van het Bouwbesluit 2003. De karakteristieke geluidwering van de uitwendige scheidingsconstructies dient te worden bepaald conform NEN 5077. Uitgaande van een minimaal vereiste geluidwering van 20 dB(A) geldend voor verblijfsgebieden zal er voor een groot aantal woningen een aanvullend gevelisolatie-onderzoek noodzakelijk zijn;
- Bovendien kunnen er, vanwege de hoogte van de berekende geluidbelastingen, aanvullende eisen worden gesteld door de gemeente Bernheze.

## 8 Conclusie en samenvatting

In opdracht van de gemeente Bernheze is door Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs BV een akoestisch onderzoek uitgevoerd naar de optredende geluidbelastingen vanwege de VMBO school Het Hooghuis en het wegverkeerslawaaï op de gevels van de nieuw te bouwen woningen die deel uitmaken van het bestemmingsplan aan de J.F. Kennedystraat te Heesch.

Er is door Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs BV onderzocht welke geluidniveaus ter plaatse van de nieuw te bouwen woningen zullen ontstaan bij een maximaal representatieve bedrijfssituatie van de school. Hierbij zijn technische installaties, verkeersbewegingen en stemgeluid beschouwd. Tevens is de te verwachten geluidbelasting ten gevolge van het verkeer dat gebruik maakt van de 30-km wegen die rondom het nieuwbouwproject gelegen zijn inzichtelijk gemaakt.

### 8.1 Resultaten

#### 8.1.1 VMBO Het Hooghuis

- Het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau vanwege de inrichting bedraagt maximaal 46 dB(A) in de dagperiode. In de avond- en nachtperiode vinden er geen geluidproducerende activiteiten plaats. Hieruit blijkt dat de geldende grenswaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde gerespecteerd wordt;
- Het maximale geluidniveau dat berekend is, bedraagt ter plaatse van de nieuwbouwwoningen 71 dB(A) (oostgevel blok 11, overschrijding bedraagt 1 dB(A)). Het maximale geluidniveau dat berekend is ter plaatse van de overige gevels bedraagt 61 dB(A). Hier geldt evenals bij het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau dat er uitsluitend geluidproductie plaatsvindt in de dagperiode;
- Uit de berekeningsresultaten Indirecte Hinder (zie bijlage III-3) blijkt dat het equivalente geluidniveau vanwege het verkeer van en naar de inrichting maximaal 42 dB(A) etmaalwaarde bedraagt ter plaatse van de woningen. Conform de beoordelingssystematiek uit de Circulaire is dan geen sprake van indirecte hinder.

#### 8.1.2 Wegverkeerslawaaï

- De gecumuleerde geluidbelastingen van alle wegen in en rond het plangebied bedraagt maximaal 61 dB  $L_{den}$ ;
- Bovendien kunnen er, vanwege de hoogte van de berekende geluidbelastingen, aanvullende eisen worden gesteld door de gemeente Bernheze.

#### 8.1.3 Cumulatie

- Ter plaatse van de woningblokken 01, 15, 17 en 18 worden gecumuleerde geluidniveaus berekend van maximaal 62 dB  $L_{den}$  (teruggerekend van  $L_{cum}$ ). De uitgebreide rekenresultaten staan vermeldt in bijlage IV-1.

## 8.2 Conclusie

Bij de bouwvergunningaanvraag zal er aan de gestelde geluideisen moeten worden voldaan zoals genoemd in artikel 3.1 van het Bouwbesluit 2003. De karakteristieke geluidwering van de uitwendige scheidingsconstructies dient te worden bepaald conform NEN 5077. Uitgaande van een minimaal vereiste geluidwering van 20 dB(A) geldend voor verblijfsgebieden zal er voor een groot aantal woningen een aanvullend gevelisolatie-onderzoek noodzakelijk zijn (zie bijlage IV-2 en IV-3).

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs BV



ing. T.H.A.M. Taris



## Figuren

Figuur 1	Overzicht bestemmingsplan
Figuur 2a	Overzicht rekenmodel - algemeen
Figuur 2b	Overzicht rekenmodel - rekenpunten
Figuur 2c	Overzicht rekenmodel - geluidbronnen $L_{Ar,LT}$
Figuur 2d	Overzicht rekenmodel - geluidbronnen $L_{Amax}$
Figuur 2e	Overzicht rekenmodel - geluidbronnen indirecte hinder
Figuur 2f	Overzicht rekenmodel - geluidbronnen wegverkeerslawai



**Nieuw Oost**  
ontwerper en realisator van  
woningbouwprojecten  
aan de  
Lindendreef 100  
1032 AA Amsterdam  
T +31 (0)20 610 2000  
www.nieuwoost.nl

**LEVENSWIJZEN**  
2008-2011  
ontwerper en realisator van  
woningbouwprojecten  
aan de  
Lindendreef 100  
1032 AA Amsterdam  
T +31 (0)20 610 2000  
www.nieuwoost.nl

**2008-2011**  
ontwerper en realisator van  
woningbouwprojecten  
aan de  
Lindendreef 100  
1032 AA Amsterdam  
T +31 (0)20 610 2000  
www.nieuwoost.nl

Figuur 1: Overzicht woningblokkennummering





Figuur 2b: Overzicht rekenmodel - rekenpunten



Figuur 2c: Overzicht rekenmodel - geluidbronnen LAr,LT

Cauberg-Huygen R.I. B.V.



Figuur 2d: Overzicht rekenmodel - geluidbronnen LAm<sub>ax</sub>



Figuur 2e: Overzicht rekenmodel - geluidbronnen IH

Cauberg-Huygen R.I. B.V.





Figuur 2f: Overzicht rekenmodel - geluidbronnen wegverkeerslawaai



**Bijlage I**

Bijlage I-1

Meetresultaten

Bijlage I-2

Bronsterkteberekeningen

oplossingen zijn ons vak

Brüel & Kjær  
Sound Analyzer Type 2260  
Enhanced Sound Analysis SW BZ7202

File :0001,S1A

Settings:  
Range 30,9 - 110,9 dB  
Sound Inci Frontal  
Peaks Ove 177,0 dB

Overall Results:  
2011 Sep 21 9:50:20  
Elapsed Time 0:00:34  
Number of 0  
Overload 0  
Underrange 0

Number of 0  
Number of 0

Frequency A	L
dB	dB
Lpk(MaxP)	80,2 90,6
Leq	66 79,2
LEP,d(7:30	65,7
LE(SEL)	81,3
Llm	66,5 80,2

Time Weig S	F	I
dB	dB	dB
LAMax	66,4 67 67,8	
LAMin	64,2 64,9 65,4	
LATm3	66,1 66,6 67,3	
LATm5	66,2 66,6 67,4	

LLMax	79,7 80,7 81,9
LLMin	77,3 77,4 78,6
LLTm3	79,4 80,1 81,2
LLTm5	79,4 80,3 81,4

dB
LLF1,0 80
LLF5,0 79,6
LLF50,0 79
LLF95,0 78,4
LLF99,0 77,8

Stop Date 2011 Sep 21  
Stop Time 9:50:54

Brüel & Kjær  
Sound Analyzer Type 2260  
Enhanced Sound Analysis SW BZ7202

File :0002,S1A

Settings:  
Range 30,9 - 110,9 dB  
Sound Inci Frontal  
Peaks Ove 177,0 dB

Overall Results:  
2011 Sep 21 9:57:16  
Elapsed Time 0:00:30  
Number of 0  
Overload 0  
Underrange 0

Number of 0  
Number of 0

Frequency A	L
dB	dB
Lpk(MaxP)	81,1 95,5
Leq	67,4 79
LEP,d(7:30	67,1
LE(SEL)	82,1
Llm	67,8 82,6

Time Weig S	F	I
dB	dB	dB
LAMax	67,8 68,3 68,9	
LAMin	65,1 66,3 66,5	
LATm3	67,5 68 68,6	
LATm5	67,6 68,1 68,7	

LLMax	84,2 87,6 89,7
LLMin	75,7 74 76,1
LLTm3	80,3 83,2 85,4
LLTm5	81,1 84,1 86,5

dB
LLF1,0 86,2
LLF5,0 83,4
LLF50,0 77,4
LLF95,0 75,4
LLF99,0 74,8

Stop Date 2011 Sep 21  
Stop Time 9:57:46

Brüel & Kjær  
Sound Analyzer Type 2260  
Enhanced Sound Analysis SW BZ7202

File :0003,S1A

Settings:

Range 30,9 - 110,9 dB  
Sound Inci Frontal  
Peaks Ove 177,0 dB

Overall Results:  
2011 Sep 21 9:58:03  
Elapsed Time 0:00:23  
Number of 0  
Overload 0  
Underrange 0

Number of 0  
Number of 0

Frequency A	L
dB	dB
Lpk(MaxP)	85,3 89,4
Leq	63,2 73,3
LEP,d(7:30)	62,9
LE(SEL)	76,8
LIm	63,8 75,5

Time Weig S	F	I
dB	dB	dB
LAMax	64,3 65,5	67,9
LAMin	61,6 61,8	62,2
LATm3	63,2 63,7	64,3
LATm5	63,3 63,9	64,5

LLMax	74,3	77,4	79,8
LLMin	72,3	70,7	73,2
LLTm3	73,8	75,7	77,6
LLTm5	73,9	75,9	78

dB	
LLF1,0	76
LLF5,0	74,6
LLF50,0	73
LLF95,0	71,6
LLF99,0	71,2

Stop Date 2011 Sep 21  
Stop Time 9:58:26

Brüel & Kjær  
Sound Analyzer Type 2260  
Enhanced Sound Analysis SW BZ7202

File :0004,S1A

Settings:  
Range 30,9 - 110,9 dB  
Sound Inci Frontal  
Peaks Ove 177,0 dB

Overall Results:  
2011 Sep 21 10:02:09  
Elapsed Time 0:00:36  
Number of 0  
Overload 0  
Underrange 0

Number of 0  
Number of 0

Frequency A	L
dB	dB
Lpk(MaxP)	84,9 96,2
Leq	70,1 79
LEP,d(7:30)	69,8
LE(SEL)	85,7
LIm	70,6 82

Time Weig S	F	I
dB	dB	dB
LAMax	70,5 71	71,8
LAMin	68,7 69,3	69,8
LATm3	70,3 70,7	71,4
LATm5	70,3 70,7	71,4

LLMax	83,7	87,4	90,4
LLMin	76,2	75,7	76,8
LLTm3	80,2	82,6	85
LLTm5	80,4	83,1	85,5

dB	
LLF1,0	85,2
LLF5,0	82,8
LLF50,0	77,6
LLF95,0	76,6
LLF99,0	76,2

Stop Date 2011 Sep 21  
Stop Time 10:02:45

Brüel & Kjær  
Sound Analyzer Type 2260  
Enhanced Sound Analysis SW BZ7202

File :0005,S1A

Settings:  
Range 10,9 - 90,9 dB  
Sound Inci Frontal  
Peaks Ove 177,0 dB

Overall Results:  
2011 Sep 21 10:10:47  
Elapsed Time 0:00:14  
Number of 0

Overload 0  
Underrangi 0

Number of 0  
Number of 0

Frequency A	L
dB	dB
Lpk(MaxP)	76,8 80,3
Leq	52,4 67
LEP,d(7:30	52,1
LE(SEL)	63,8
Llm	53,2 70

Time Weig S	F	I
dB	dB	dB
LAMax	53,9 55,8	58,3
LAMin	49,5 50,6	51
LATm3	52,2 53	53,8
LATm5	52,4 53,3	54,2

LLMax	69,8 72	74,4
LLMin	65,4 64,1	66,7
LLTm3	67,1 69,5	71,8
LLTm5	67,2 70,3	72,8

dB
LLF1,0 71
LLF5,0 69,8
LLF50,0 66,4
LLF95,0 64,8
LLF99,0 64,6

Stop Date 2011 Sep 21  
Stop Time 10:11:01

Brüel & Kjær  
Sound Analyzer Type 2260  
Enhanced Sound Analysis SW BZ7202

File :0006,S1A

Settings:  
Range 10,9 - 90,9 dB  
Sound Inci Frontal  
Peaks Ove 177,0 dB

Overall Results:  
2011 Sep 2 10:19:35  
Elapsed Tim 0:00:31  
Number of 0  
Overload <0,1  
Underrangi 0  
Number of 0

Number of 0

Frequency A	L
dB	dB
Lpk(MaxP)	93,9 93,9
Leq	64,1 69
LEP,d(7:30	63,8
LE(SEL)	79
Llm	64,8 71

Time Weig S	F	I
dB	dB	dB
LAMax	64,6 68,4	73
LAMin	61,3 60,8	61,8
LATm3	64,3 65	65,7
LATm5	64,4 65,1	65,8

LLMax	71 73,5	77,6
LLMin	67,7 66,6	67,9
LLTm3	69,7 71	73,5
LLTm5	69,9 71,5	74,3

dB
LLF1,0 72
LLF5,0 70,8
LLF50,0 68,6
LLF95,0 67,4
LLF99,0 67

Stop Date 2011 Sep 21  
Stop Time 10:20:06

Brüel & Kjær  
Sound Analyzer Type 2260  
Enhanced Sound Analysis SW BZ7202

File :0007,S1A

Settings:  
Range 10,9 - 90,9 dB  
Sound Inci Frontal  
Peaks Ove 177,0 dB

Overall Results:  
2011 Sep 2 10:24:23  
Elapsed Tim 0:00:29  
Number of 0  
Overload 0  
Underrangi 0

Number of 0  
Number of 0

Frequency A	L
dB	dB

Lpk(MaxP,	67,7	86,4
Leq	53,4	69,8
LEP,d(7:30	53,1	
LE(SEL)	68	
Llm	54,1	73,6

Time Weig S	F	I	
dB	dB	dB	
LAMax	53,9	55	56,4
LAMin	51,5	52,1	52,7
LATm3	53,6	54,4	55,2
LATm5	53,7	54,5	55,4

LLMax	75,1	79,2	81,9
LLMin	64,8	63,8	67,7
LLTm3	71,5	74,2	76,8
LLTm5	72,2	75,5	78

dB	
LLF1,0	76,8
LLF5,0	74,4
LLF50,0	68,2
LLF95,0	65,8
LLF99,0	65

Stop Date 2011 Sep 21  
Stop Time 10:24:52

Brüel & Kjær  
Sound Analyzer Type 2260  
Enhanced Sound Analysis SW BZ7202

File :0008,S1A

Settings:  
Range 10,9 - 90,9 dB  
Sound Inci Frontal  
Peaks Ove 177,0 dB

Overall Results:  
2011 Sep 2 10:26:39  
Elapsed Ti 0:00:39  
Number of 0  
Overload 0  
Underrangi 0

Number of 0  
Number of 0

Frequency A	L	
dB	dB	
Lpk(MaxP,	74,4	85,9
Leq	54,6	72,7
LEP,d(7:30	54,4	
LE(SEL)	70,5	

Llm	56	75,2
-----	----	------

Time Weig S	F	I	
dB	dB	dB	
LAMax	57,2	59,7	61,4
LAMin	52,4	53,2	54,1
LATm3	55	56,3	57,7
LATm5	55,4	56,5	58,4

LLMax	73,4	75,6	78
LLMin	70,9	70	72,5
LLTm3	73,1	74,9	77
LLTm5	73,2	75,1	77,3

dB	
LLF1,0	74,6
LLF5,0	74
LLF50,0	72,6
LLF95,0	71,2
LLF99,0	70,6

Stop Date 2011 Sep 21  
Stop Time 10:27:18

Brüel & Kjær  
Sound Analyzer Type 2260  
Enhanced Sound Analysis SW BZ7202

File :0009,S1A

Settings:  
Range 10,9 - 90,9 dB  
Sound Inci Frontal  
Peaks Ove 177,0 dB

Overall Results:  
2011 Sep 2 10:33:43  
Elapsed Ti 0:00:23  
Number of 0  
Overload 0  
Underrangi 0

Number of 0  
Number of 0

Frequency A	L	
dB	dB	
Lpk(MaxP,	72,7	85,9
Leq	55,9	71
LEP,d(7:30	55,6	
LE(SEL)	69,5	
Llm	56,8	74,7

Time Weig S	F	I
dB	dB	dB

LAMax	58,3	61,6	63,6
LAMin	52,6	53,7	54,9
LATm3	56	57	58,3
LATm5	56,2	57,2	58,5

LLMax	75,9	79,5	81,9
LLMin	66	66,1	69,6
LLTm3	72,7	75	77,9
LLTm5	73,1	76,4	78,7

dB

LLF1,0	77,6
LLF5,0	74,8
LLF50,0	70
LLF95,0	67,6
LLF99,0	67

Stop Date 2011 Sep 21  
Stop Time 10:34:06

Brüel & Kjær  
Sound Analyzer Type 2260  
Enhanced Sound Analysis SW BZ7202

File :0010,S1A

Settings:  
Range 10,9 - 90,9 dB  
Sound Incir Frontal  
Peaks Ove 177,0 dB

Overall Results:  
2011 Sep 21 10:39:25  
Elapsed Time 0:00:31  
Number of 0  
Overload 0  
Underrange 0

Number of 0  
Number of 0

Frequency A	L
dB	dB
Lpk(MaxP)	84,9 90
Leq	71,1 76,7
LEP,d(7:30)	70,9
LE(SEL)	86,1
Llm	71,8 78,3

Time Weig S	F	I	
dB	dB	dB	
LAMax	71,5	71,9	72,9
LAMin	69,5	70,2	70,8
LATm3	71,3	71,7	72,5
LATm5	71,3	71,8	72,6

LLMax	77,2	79	80,5
LLMin	75	74,9	76,4
LLTm3	77	78,3	79,9
LLTm5	77	78,5	79,9

dB

LLF1,0	78,2
LLF5,0	77,6
LLF50,0	76,6
LLF95,0	75,6
LLF99,0	75,2

Stop Date 2011 Sep 21  
Stop Time 10:39:56

Brüel & Kjær  
Sound Analyzer Type 2260  
Enhanced Sound Analysis SW BZ7202

File :0011,S1A

Settings:  
Range 10,9 - 90,9 dB  
Sound Incir Frontal  
Peaks Ove 177,0 dB

Overall Results:  
2011 Sep 21 10:40:08  
Elapsed Time 0:00:24  
Number of 0  
Overload 0  
Underrange 0

Number of 0  
Number of 0

Frequency A	L
dB	dB
Lpk(MaxP)	80,2 83,7
Leq	66,2 70,1
LEP,d(7:30)	65,9
LE(SEL)	80
Llm	68,2 72

Time Weig S	F	I	
dB	dB	dB	
LAMax	67,4	68,9	70,5
LAMin	64,8	63,9	65,2
LATm3	66,5	67,9	69,7
LATm5	66,8	68,3	70,2

LLMax	71,5	73,5	76
LLMin	68,9	68	69,5
LLTm3	70,5	71,9	73,8

LLTm5	70,6	72,3	74,2
-------	------	------	------

dB

LLF1,0	72,6
LLF5,0	71,4
LLF50,0	69,8
LLF95,0	68,8
LLF99,0	68,4

Stop Date 2011 Sep 21  
Stop Time 10:40:32



Brüel & Kjær  
 Sound Analyzer Type 2260  
 Enhanced Sound Analysis SW BZ7202

Spectrum 1/1-octave:

Range 30,9 - 110,9 dB

File	Date	Time	a-weging Elapsed Time	-39,4	-26,2	-16,1	-8,6	-3,2	0	1,2	1	-1,1	AF	LF	Overload
				31,5	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k			
File :0001,S1A	2011 Sep 21	9:50:20	0:00:34	78,5	73,6	71,1	67,3	65,6	63,3	56,6	51,2	43,7	67	80,7	0
File :0002,S1A	2011 Sep 21	9:57:16	0:00:30	74,9	69,5	75,5	68,8	64,4	65,2	60,1	57,2	49,7	68,3	87,6	0
File :0003,S1A	2011 Sep 21	9:58:03	0:00:23	70,3	67	70,3	62,6	63,4	61,7	56,6	59	51,3	65,5	77,4	0
File :0004,S1A	2011 Sep 21	10:02:09	0:00:36	73	68	75,5	72	68,7	66,4	62,4	59,4	52,2	71	87,4	0
File :0005,S1A	2011 Sep 21	10:10:47	0:00:14	64,5	62,4	58,2	55,8	51,6	51,8	48	38,4	33,9	55,8	72	0
File :0006,S1A	2011 Sep 21	10:19:35	0:00:31	62,3	60,4	64,1	62,6	66,1	61,5	63,9	60,8	49,9	68,4	73,5	<0,1
File :0007,S1A	2011 Sep 21	10:24:23	0:00:29	60,7	68,1	63,8	56,7	52,6	49,5	48,8	43,4	34,6	55	79,2	0
File :0008,S1A	2011 Sep 21	10:26:39	0:00:39	69,7	72,9	70,2	56,2	51,3	48,7	55,4	51,9	46,4	59,7	75,6	0
File :0009,S1A	2011 Sep 21	10:33:43	0:00:23	65,8	71	64,9	63,6	62,8	53,7	48	38,1	36,9	61,6	79,5	0
File :0010,S1A	2011 Sep 21	10:39:25	0:00:31	66,7	74,3	74,9	67	69,3	70,7	57,2	50,3	44,9	71,9	79	0
File :0011,S1A	2011 Sep 21	10:40:08	0:00:24	59,4	66,8	65,4	58,6	58,1	68,1	55,3	51,3	44,1	68,9	73,5	0

Brüel & Kjær  
 Sound Analyzer Type 2260  
 Enhanced Sound Analysis SW BZ7202

Spectrum 1/1-octave:

Range 30,9 - 110,9 dB

File	Date	Time	a-weging Elapsed Time	-39,4	-26,2	-16,1	-8,6	-3,2	0	1,2	1	-1,1	A	L	Overload
				31,5	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k			
File :0001,S1A	2011 Sep 21	9:50:20	0:00:34	77,1	71,7	68,5	65,4	63,7	61,9	55,3	48,9	41,2	66	79,2	0
File :0002,S1A	2011 Sep 21	9:57:16	0:00:30	68,3	66,3	72,6	65,3	62,3	63,6	59,1	55,9	46,2	67,4	79	0
File :0003,S1A	2011 Sep 21	9:58:03	0:00:23	66	62,7	67,5	60,2	59,8	59,4	54,1	50,8	41,5	63,2	73,3	0
File :0004,S1A	2011 Sep 21	10:02:09	0:00:36	65,5	65,2	73,5	69,9	67	65	61,5	58,5	51,5	70,1	79	0
File :0005,S1A	2011 Sep 21	10:10:47	0:00:14	61,1	59,7	55,3	54,5	49,7	47,2	41	32,6	26,3	52,4	67	0
File :0006,S1A	2011 Sep 21	10:19:35	0:00:31	53,5	54,7	59,8	60,5	63	58,8	57	49,7	38,2	64,1	69	<0,1
File :0007,S1A	2011 Sep 21	10:24:23	0:00:29	53,8	64,2	60,6	54,3	49,9	48,3	43,9	35,6	26,2	53,4	69,8	0
File :0008,S1A	2011 Sep 21	10:26:39	0:00:39	64,9	69	66,6	53,6	48,4	46,8	46,3	42	37,1	54,6	72,7	0
File :0009,S1A	2011 Sep 21	10:33:43	0:00:23	59,1	66	59,5	59,7	55,2	48,7	41,7	33,5	23,2	55,9	71	0
File :0010,S1A	2011 Sep 21	10:39:25	0:00:31	62,7	69,8	71,4	64,5	67,3	69,8	55,9	49,2	42,5	71,1	76,7	0
File :0011,S1A	2011 Sep 21	10:40:08	0:00:24	55,8	63,5	60,5	56,6	55,8	65,1	53,5	49,2	39,8	66,2	70,1	0

**Methode II.2 / C2**

**Projectnummer:** 20111516  
**Bedrijf:** Nieuwbouw Heesch

<b>Bronnummer:</b>	<b>01 &amp; 02</b>		<b>Bronnaam:</b> <u>uitblaas</u> schoorsteen tussen LBK 1 en 2								
			<b>Meting 1</b>								
Bronhoogte	$h_b$ :	2 m	Meetafstand:	r	1 m						
Meethoogte	$h_o$ :	2,1 m									
<b>Methode II.2</b>		<b>halve bol</b>									
Frequentie	[Hz]	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Totaal
$L_p$	[dB(A)]	<b>37,7</b>	<b>45,5</b>	<b>52,4</b>	<b>56,8</b>	<b>60,5</b>	<b>61,9</b>	<b>56,5</b>	<b>49,9</b>	<b>40,1</b>	<b>65,9</b>
Correcties voor reflecties	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
$D_{geo}$	[dB]	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	
$a_{iw}R$	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Halve bol correctie	[dB]	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	
$L_{WR}$	[dB(A)]	<b>46,7</b>	<b>54,5</b>	<b>61,4</b>	<b>65,8</b>	<b>69,5</b>	<b>70,9</b>	<b>65,5</b>	<b>58,9</b>	<b>49,1</b>	<b>74,9</b>

<b>Bronnummer:</b>	<b>03</b>		<b>Bronnaam:</b> <u>Uitblaas</u> LBK 1								
			<b>Meting 2</b>								
Bronhoogte	$h_b$ :	1,5 m	Meetafstand:	r	1 m						
Meethoogte	$h_o$ :	2,2 m									
<b>Methode II.2</b>		<b>halve bol</b>									
Frequentie	[Hz]	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Totaal
$L_p$	[dB(A)]	<b>28,9</b>	<b>40,1</b>	<b>56,5</b>	<b>56,7</b>	<b>59,1</b>	<b>63,6</b>	<b>60,3</b>	<b>56,9</b>	<b>45,1</b>	<b>67,5</b>
Correcties voor reflecties	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
$D_{geo}$	[dB]	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	
$a_{iw}R$	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Halve bol correctie	[dB]	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	
$L_{WR}$	[dB(A)]	<b>37,9</b>	<b>49,1</b>	<b>65,5</b>	<b>65,7</b>	<b>68,1</b>	<b>72,6</b>	<b>69,3</b>	<b>65,9</b>	<b>54,1</b>	<b>76,5</b>

<b>Bronnummer:</b>	<b>04</b>		<b>Bronnaam:</b> <u>Uitblaas</u> LBK 2								
			<b>Meting 3</b>								
Bronhoogte	$h_b$ :	1,5 m	Meetafstand:	r	1 m						
Meethoogte	$h_o$ :	2,2 m									
<b>Methode II.2</b>		<b>halve bol</b>									
Frequentie	[Hz]	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Totaal
$L_p$	[dB(A)]	<b>26,6</b>	<b>36,5</b>	<b>51,4</b>	<b>51,6</b>	<b>56,6</b>	<b>59,4</b>	<b>55,3</b>	<b>51,8</b>	<b>40,4</b>	<b>63,3</b>
Correcties voor reflecties	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
$D_{geo}$	[dB]	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	
$a_{iw}R$	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Halve bol correctie	[dB]	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	
$L_{WR}$	[dB(A)]	<b>35,6</b>	<b>45,5</b>	<b>60,4</b>	<b>60,6</b>	<b>65,6</b>	<b>68,4</b>	<b>64,3</b>	<b>60,8</b>	<b>49,4</b>	<b>72,2</b>

**Methode II.2 / C2**

**Projectnummer:** 20111516  
**Bedrijf:** Nieuwbouw Heesch

<b>Bronnummer:</b>	<b>05 &amp; 06</b>		<b>Bronnaam:</b>	<b>Uitblaas LBK 4</b>							
				<b>Meting 4</b>							
Bronhoogte	$h_b$ :	1,5 m	Meetafstand:	r	1 m						
Meethoogte	$h_o$ :	2,2 m									
<b>Methode II.2</b>		<b>halve bol</b>									
Frequentie	[Hz]	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Totaal
$L_p$	[dB(A)]	<b>26,1</b>	<b>39,0</b>	<b>57,4</b>	<b>61,3</b>	<b>63,8</b>	<b>65,0</b>	<b>62,7</b>	<b>59,5</b>	<b>50,4</b>	<b>70,1</b>
Correcties voor reflecties	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
$D_{geo}$	[dB]	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0
$a_{iw}R$	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Halve bol correctie	[dB]	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0
$L_{WR}$	[dB(A)]	<b>35,1</b>	<b>48,0</b>	<b>66,4</b>	<b>70,3</b>	<b>72,8</b>	<b>74,0</b>	<b>71,7</b>	<b>68,5</b>	<b>59,4</b>	<b>79,1</b>

<b>Bronnummer:</b>	<b>11 t/m 22</b>		<b>Bronnaam:</b>	<b>Koelunit</b>							
				<b>Meting 5</b>							
Bronhoogte	$h_b$ :	0,5 m	Meetafstand:	r	1 m						
Meethoogte	$h_o$ :	1,1 m									
<b>Methode II.2</b>		<b>halve bol</b>									
Frequentie	[Hz]	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Totaal
$L_p$	[dB(A)]	<b>21,7</b>	<b>33,5</b>	<b>39,2</b>	<b>45,9</b>	<b>46,5</b>	<b>47,2</b>	<b>42,2</b>	<b>33,6</b>	<b>25,2</b>	<b>52,2</b>
Correcties voor reflecties	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
$D_{geo}$	[dB]	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0
$a_{iw}R$	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Halve bol correctie	[dB]	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0
$L_{WR}$	[dB(A)]	<b>30,7</b>	<b>42,5</b>	<b>48,2</b>	<b>54,9</b>	<b>55,5</b>	<b>56,2</b>	<b>51,2</b>	<b>42,6</b>	<b>34,2</b>	<b>61,2</b>

<b>Bronnummer:</b>	<b>25</b>		<b>Bronnaam:</b>	<b>afzuiging</b>							
				<b>Meting 6</b>							
Bronhoogte	$h_b$ :	0,4 m	Meetafstand:	r	1 m						
Meethoogte	$h_o$ :	0,5 m									
<b>Methode II.2</b>		<b>halve bol</b>									
Frequentie	[Hz]	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Totaal
$L_p$	[dB(A)]	<b>14,1</b>	<b>28,5</b>	<b>43,7</b>	<b>51,9</b>	<b>59,8</b>	<b>58,8</b>	<b>58,2</b>	<b>50,7</b>	<b>37,1</b>	<b>64,3</b>
Correcties voor reflecties	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
$D_{geo}$	[dB]	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0
$a_{iw}R$	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Halve bol correctie	[dB]	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0
$L_{WR}$	[dB(A)]	<b>23,1</b>	<b>37,5</b>	<b>52,7</b>	<b>60,9</b>	<b>68,8</b>	<b>67,8</b>	<b>67,2</b>	<b>59,7</b>	<b>46,1</b>	<b>73,3</b>

**Methode II.2 / C2**

Projectnummer: 20111516  
 Bedrijf: Nieuwbouw Heesch

<b>Bronnummer:</b>		<b>26</b>		<b>Bronnaam:</b>		<b>nieuwbouw: afzuiging groot 1</b>					
						<b>Meting 7</b>					
Bronhoogte	$h_b$ :	1 m	Meetafstand:	r	1 m						
Meethoogte	$h_o$ :	1,1 m									
<b>Methode II.2</b>		<b>halve bol</b>									
Frequentie	[Hz]	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Totaal
$L_p$	[dB(A)]	14,4	38,0	44,5	45,7	46,7	48,3	45,1	36,6	25,1	53,5
Correcties voor reflecties	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
$D_{geo}$	[dB]	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	
$a_{iw}R$	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Halve bol correctie	[dB]	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	
$L_{WR}$	[dB(A)]	23,4	47,0	53,5	54,7	55,7	57,3	54,1	45,6	34,1	62,5

<b>Bronnummer:</b>		<b>27</b>		<b>Bronnaam:</b>		<b>nieuwbouw: afzuiging groot 2</b>					
						<b>Meting 8</b>					
Bronhoogte	$h_b$ :	2 m	Meetafstand:	r	1 m						
Meethoogte	$h_o$ :	2 m									
<b>Methode II.2</b>		<b>halve bol</b>									
Frequentie	[Hz]	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Totaal
$L_p$	[dB(A)]	25,5	42,8	50,5	45,0	45,2	46,8	47,5	43,0	36,0	55,1
Correcties voor reflecties	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
$D_{geo}$	[dB]	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	
$a_{iw}R$	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Halve bol correctie	[dB]	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	
$L_{WR}$	[dB(A)]	34,5	51,8	59,5	54,0	54,2	55,8	56,5	52,0	45,0	64,1

<b>Bronnummer:</b>		<b>28</b>		<b>Bronnaam:</b>		<b>zuurkastafzuiging</b>					
						<b>Meting 9</b>					
Bronhoogte	$h_b$ :	1 m	Meetafstand:	r	1 m						
Meethoogte	$h_o$ :	1,1 m									
<b>Methode II.2</b>		<b>halve bol</b>									
Frequentie	[Hz]	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Totaal
$L_p$	[dB(A)]	19,7	39,8	43,4	51,1	52,0	48,7	42,9	34,5	22,1	56,2
Correcties voor reflecties	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
$D_{geo}$	[dB]	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	
$a_{iw}R$	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Halve bol correctie	[dB]	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	
$L_{WR}$	[dB(A)]	28,7	48,8	52,4	60,1	61,0	57,7	51,9	43,5	31,1	65,2

**Methode II.2 / C2**

**Projectnummer:** 20111516  
**Bedrijf:** Nieuwbouw Heesch

<b>Bronnummer:</b>	<b>29</b>	<b>Bronnaam:</b>	<b>Afzuiging paddestoel 1</b>								
			<b>Meting 10</b>								
Bronhoogte	$h_b$ : 1 m	Meetafstand:	r	1 m							
Meethoogte	$h_o$ : 1,1 m										
<b>Methode II.2</b>		<b>halve bol</b>									
Frequentie	[Hz]	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Totaal
$L_p$	[dB(A)]	<b>23,3</b>	<b>43,6</b>	<b>55,3</b>	<b>55,9</b>	<b>64,1</b>	<b>69,8</b>	<b>57,1</b>	<b>50,2</b>	<b>41,4</b>	<b>71,3</b>
Correcties voor reflecties	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
$D_{geo}$	[dB]	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0
$a_{iR}$	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Halve bol correctie	[dB]	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0
$L_{WR}$	[dB(A)]	<b>32,3</b>	<b>52,6</b>	<b>64,3</b>	<b>64,9</b>	<b>73,1</b>	<b>78,8</b>	<b>66,1</b>	<b>59,2</b>	<b>50,4</b>	<b>80,3</b>

<b>Bronnummer:</b>	<b>30</b>	<b>Bronnaam:</b>	<b>Afzuiging paddestoel 2</b>								
			<b>Meting 11</b>								
Bronhoogte	$h_b$ : 1 m	Meetafstand:	r	1 m							
Meethoogte	$h_o$ : 1,1 m										
<b>Methode II.2</b>		<b>halve bol</b>									
Frequentie	[Hz]	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Totaal
$L_p$	[dB(A)]	<b>16,4</b>	<b>37,3</b>	<b>44,4</b>	<b>48,0</b>	<b>52,6</b>	<b>65,1</b>	<b>54,7</b>	<b>50,2</b>	<b>38,7</b>	<b>65,9</b>
Correcties voor reflecties	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
$D_{geo}$	[dB]	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0
$a_{iR}$	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Halve bol correctie	[dB]	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0
$L_{WR}$	[dB(A)]	<b>25,4</b>	<b>46,3</b>	<b>53,4</b>	<b>57,0</b>	<b>61,6</b>	<b>74,1</b>	<b>63,7</b>	<b>59,2</b>	<b>47,7</b>	<b>74,9</b>

**Bijlage II**

Bijlage II-1	Invoergegevens - algemeen
Bijlage II-2	Invoergegevens - geluidbronnen $L_{Ar,LT}$
Bijlage II-3	Invoergegevens - geluidbronnen $L_{Amax}$
Bijlage II-4	Invoergegevens - geluidbronnen Indirecte Hinder
Bijlage II-5	Invoergegevens - geluidbronnen wegverkeerslawaaï



























Model: Wegverkeerslawaaï  
versie van Nieuwbouw Heesch - Nieuwbouw Heesch  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	Omschr.	Maaiveld	HDef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
211	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
212	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
213	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
214	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
215	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
216	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
217	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
218	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
219	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
220	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
221	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
222	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
223	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
224	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
225	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
226	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
227	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
228	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
229	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
230	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
231	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
232	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
233	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
234	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
235	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
236	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
237	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
238	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
239	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
240	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
241	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
242	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
243	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
244	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
245	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
246	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Invoergegevens rekenmodel

Bijlage II-2 - LAr,LT

Model: eerste model IL - school LAr,LT  
versie van Nieuwbouw Heesch - Nieuwbouw Heesch  
Groep: direct  
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y	Hoogte	Rel.H	Maaveld	HDef.	Type	Richt.	Hoek	Pb(u)(D)	Pb(u)(A)	Pb(u)(N)	Pb(%) (D)
Installaties	277	2	01	Schoorsteen 1	Punt	164692,70	415867,65	2,20	2,20	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	--	--	100,000
Installaties	278	2	02	Schoorsteen 2	Punt	164694,70	415870,02	2,20	2,20	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	--	--	100,000
Installaties	279	2	03	LBK 1	Punt	164690,02	415864,13	2,00	2,00	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	--	--	100,000
Installaties	280	2	04	LBK 2	Punt	164697,49	415872,44	2,00	2,00	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	--	--	100,000
Installaties	281	2	05	LBK 4	Punt	164708,61	415842,06	2,00	2,00	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	--	--	100,000
Installaties	282	2	06	LBK 3	Punt	164698,94	415861,24	2,00	2,00	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	--	--	100,000
Installaties	283	2	10	koelunit 01	Punt	164723,48	415848,78	0,75	0,75	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	--	--	100,000
Installaties	284	2	11	koelunit 02	Punt	164718,42	415843,12	0,50	0,50	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	--	--	100,000
Installaties	285	2	12	koelunit 03	Punt	164713,35	415837,30	0,50	0,50	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	--	--	100,000
Installaties	286	2	13	koelunit 04	Punt	164707,87	415831,64	0,50	0,50	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	--	--	100,000
Installaties	287	2	14	koelunit 05	Punt	164702,20	415825,58	0,75	0,75	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	--	--	100,000
Installaties	288	2	20	koelunit 11	Punt	164709,79	415895,24	1,00	1,00	7,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	--	--	100,000
Installaties	289	2	21	koelunit 12	Punt	164711,50	415890,10	1,00	1,00	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	--	--	100,000
Installaties	290	2	19	koelunit 10	Punt	164712,02	415842,71	0,50	0,50	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	--	--	100,000
Installaties	291	2	18	koelunit 09	Punt	164705,46	415849,76	0,50	0,50	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	--	--	100,000
Installaties	292	2	15	koelunit 06	Punt	164709,74	415857,47	0,50	0,50	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	--	--	100,000
Installaties	293	2	16	koelunit 07	Punt	164668,08	415829,33	0,50	0,50	6,50	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	--	--	100,000
Installaties	294	2	17	koelunit 08	Punt	164671,70	415826,00	0,50	0,50	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	--	--	100,000
Installaties	295	2	25	afzuiging	Punt	164679,63	415848,02	0,50	0,50	4,50	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	--	--	100,000
Installaties	296	2	22	koelunit 13	Punt	164710,72	415848,24	0,50	0,50	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	--	--	100,000
Installaties	297	2	26	afzuiging groot 1	Punt	164666,87	415842,39	1,00	1,00	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	--	--	100,000
Installaties	298	2	27	afzuiging groot 2	Punt	164652,87	415842,51	1,00	1,00	6,50	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	--	--	100,000
Installaties	299	2	28	zuurkast afzuiging	Punt	164686,37	415842,82	1,50	1,50	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	--	--	100,000
Installaties	300	2	29	Paddestoel 1	Punt	164686,70	415856,71	1,00	1,00	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	--	--	100,000
Installaties	301	2	30	Paddestoel 2	Punt	164696,22	415853,31	1,00	1,00	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	--	--	100,000
Leerlingen	557	3	50	10 Leerlingen tijdens pauzes	Punt	164648,56	415862,33	1,50	1,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	1,000	--	--	8,337
Leerlingen	558	3	51	10 Leerlingen tijdens pauzes	Punt	164653,85	415868,01	1,50	1,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	1,000	--	--	8,337
Leerlingen	559	3	52	10 Leerlingen tijdens pauzes	Punt	164655,45	415860,23	1,50	1,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	1,000	--	--	8,337
Leerlingen	560	3	53	10 Leerlingen tijdens pauzes	Punt	164658,94	415864,72	1,50	1,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	1,000	--	--	8,337
Leerlingen	561	3	54	10 Leerlingen tijdens pauzes	Punt	164662,23	415869,01	1,50	1,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	1,000	--	--	8,337
Leerlingen	562	3	55	10 Leerlingen tijdens pauzes	Punt	164662,62	415857,54	1,50	1,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	1,000	--	--	8,337
Leerlingen	563	3	56	10 Leerlingen tijdens pauzes	Punt	164665,31	415862,13	1,50	1,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	1,000	--	--	8,337
Leerlingen	564	3	57	10 Leerlingen tijdens pauzes	Punt	164668,30	415866,41	1,50	1,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	1,000	--	--	8,337
Leerlingen	565	3	59	10 Leerlingen tijdens pauzes	Punt	164674,89	415862,53	1,50	1,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	1,000	--	--	8,337
Leerlingen	566	3	58	10 Leerlingen tijdens pauzes	Punt	164671,40	415856,05	1,50	1,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	1,000	--	--	8,337

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Invoergegevens rekenmodel

Bijlage II-2 - LAr,LT

Model: eerste model IL - school LAr,LT  
versie van Nieuwbouw Heesch - Nieuwbouw Heesch  
Groep: direct  
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Pb(%) (A)	Pb(%) (N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	GeenRef.	GeenDemping	GeenProces	Lw. 31	Lw. 63	Lw. 125	Lw. 250	Lw. 500	Lw. 1k	Lw. 2k	Lw. 4k	Lw. 8k	Lw. Totaal	D 31	D 63	D 125	D 250	D 500	D 1k
Installaties	--	--	0,00	--	--	Nee	Nee	Nee	46,70	54,50	61,40	65,80	69,50	70,90	65,50	58,90	49,10	74,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Installaties	--	--	0,00	--	--	Nee	Nee	Nee	46,70	54,50	61,40	65,80	69,50	70,90	65,50	58,90	49,10	74,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Installaties	--	--	0,00	--	--	Nee	Nee	Nee	37,90	49,10	65,50	65,70	68,10	72,60	69,30	65,90	54,10	76,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Installaties	--	--	0,00	--	--	Nee	Nee	Nee	35,60	45,50	60,40	60,60	65,60	68,40	64,30	60,80	49,40	72,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Installaties	--	--	0,00	--	--	Nee	Nee	Nee	35,10	48,00	66,40	70,30	72,80	74,00	71,70	68,50	59,40	79,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Installaties	--	--	0,00	--	--	Nee	Nee	Nee	35,10	48,00	66,40	70,30	72,80	74,00	71,70	68,50	59,40	79,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Installaties	--	--	0,00	--	--	Nee	Nee	Nee	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Installaties	--	--	0,00	--	--	Nee	Nee	Nee	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Installaties	--	--	0,00	--	--	Nee	Nee	Nee	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Installaties	--	--	0,00	--	--	Nee	Nee	Nee	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Installaties	--	--	0,00	--	--	Nee	Nee	Nee	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Installaties	--	--	0,00	--	--	Nee	Nee	Nee	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Installaties	--	--	0,00	--	--	Nee	Nee	Nee	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Installaties	--	--	0,00	--	--	Nee	Nee	Nee	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Installaties	--	--	0,00	--	--	Nee	Nee	Nee	23,10	37,50	52,70	60,90	68,80	67,80	67,20	59,70	46,10	73,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Installaties	--	--	0,00	--	--	Nee	Nee	Nee	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Installaties	--	--	0,00	--	--	Nee	Nee	Nee	23,40	47,00	53,50	54,70	55,70	57,30	54,10	45,60	34,10	62,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Installaties	--	--	0,00	--	--	Nee	Nee	Nee	34,50	51,80	59,50	54,00	54,20	55,80	56,50	52,00	45,00	64,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Installaties	--	--	0,00	--	--	Nee	Nee	Nee	28,70	48,80	52,40	60,10	61,00	57,70	51,90	43,50	31,10	65,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Installaties	--	--	0,00	--	--	Nee	Nee	Nee	32,30	52,60	64,30	64,90	73,10	78,80	66,10	59,20	50,40	80,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Installaties	--	--	0,00	--	--	Nee	Nee	Nee	25,40	46,30	53,40	57,00	61,60	74,10	63,70	59,20	47,70	74,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Leerlingen	--	--	10,79	--	--	Nee	Nee	Nee	27,00	40,00	52,00	61,00	68,00	61,00	58,00	43,00	39,00	69,85	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00
Leerlingen	--	--	10,79	--	--	Nee	Nee	Nee	27,00	40,00	52,00	61,00	68,00	61,00	58,00	43,00	39,00	69,85	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00
Leerlingen	--	--	10,79	--	--	Nee	Nee	Nee	27,00	40,00	52,00	61,00	68,00	61,00	58,00	43,00	39,00	69,85	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00
Leerlingen	--	--	10,79	--	--	Nee	Nee	Nee	27,00	40,00	52,00	61,00	68,00	61,00	58,00	43,00	39,00	69,85	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00
Leerlingen	--	--	10,79	--	--	Nee	Nee	Nee	27,00	40,00	52,00	61,00	68,00	61,00	58,00	43,00	39,00	69,85	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00
Leerlingen	--	--	10,79	--	--	Nee	Nee	Nee	27,00	40,00	52,00	61,00	68,00	61,00	58,00	43,00	39,00	69,85	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00
Leerlingen	--	--	10,79	--	--	Nee	Nee	Nee	27,00	40,00	52,00	61,00	68,00	61,00	58,00	43,00	39,00	69,85	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00
Leerlingen	--	--	10,79	--	--	Nee	Nee	Nee	27,00	40,00	52,00	61,00	68,00	61,00	58,00	43,00	39,00	69,85	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00
Leerlingen	--	--	10,79	--	--	Nee	Nee	Nee	27,00	40,00	52,00	61,00	68,00	61,00	58,00	43,00	39,00	69,85	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00
Leerlingen	--	--	10,79	--	--	Nee	Nee	Nee	27,00	40,00	52,00	61,00	68,00	61,00	58,00	43,00	39,00	69,85	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Invoergegevens rekenmodel

Bijlage II-2 - LAr,LT

Model: eerste model IL - school LAr,LT  
versie van Nieuwbouw Heesch - Nieuwbouw Heesch  
Groep: direct  
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	D 2k	D 4k	D 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Installaties	0,00	0,00	0,00	46,70	54,50	61,40	65,80	69,50	70,90	65,50	58,90	49,10	74,93
Installaties	0,00	0,00	0,00	46,70	54,50	61,40	65,80	69,50	70,90	65,50	58,90	49,10	74,93
Installaties	0,00	0,00	0,00	37,90	49,10	65,50	65,70	68,10	72,60	69,30	65,90	54,10	76,50
Installaties	0,00	0,00	0,00	35,60	45,50	60,40	60,60	65,60	68,40	64,30	60,80	49,40	72,26
Installaties	0,00	0,00	0,00	35,10	48,00	66,40	70,30	72,80	74,00	71,70	68,50	59,40	79,14
Installaties	0,00	0,00	0,00	35,10	48,00	66,40	70,30	72,80	74,00	71,70	68,50	59,40	79,14
Installaties	0,00	0,00	0,00	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20
Installaties	0,00	0,00	0,00	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20
Installaties	0,00	0,00	0,00	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20
Installaties	0,00	0,00	0,00	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20
Installaties	0,00	0,00	0,00	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20
Installaties	0,00	0,00	0,00	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20
Installaties	0,00	0,00	0,00	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20
Installaties	0,00	0,00	0,00	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20
Installaties	0,00	0,00	0,00	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20
Installaties	0,00	0,00	0,00	23,10	37,50	52,70	60,90	68,80	67,80	67,20	59,70	46,10	73,27
Installaties	0,00	0,00	0,00	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20
Installaties	0,00	0,00	0,00	23,40	47,00	53,50	54,70	55,70	57,30	54,10	45,60	34,10	62,49
Installaties	0,00	0,00	0,00	34,50	51,80	59,50	54,00	54,20	55,80	56,50	52,00	45,00	64,11
Installaties	0,00	0,00	0,00	28,70	48,80	52,40	60,10	61,00	57,70	51,90	43,50	31,10	65,19
Installaties	0,00	0,00	0,00	32,30	52,60	64,30	64,90	73,10	78,80	66,10	59,20	50,40	80,30
Installaties	0,00	0,00	0,00	25,40	46,30	53,40	57,00	61,60	74,10	63,70	59,20	47,70	74,93
Leerlingen	-10,00	-10,00	-10,00	37,00	50,00	62,00	71,00	78,00	71,00	68,00	53,00	49,00	79,85
Leerlingen	-10,00	-10,00	-10,00	37,00	50,00	62,00	71,00	78,00	71,00	68,00	53,00	49,00	79,85
Leerlingen	-10,00	-10,00	-10,00	37,00	50,00	62,00	71,00	78,00	71,00	68,00	53,00	49,00	79,85
Leerlingen	-10,00	-10,00	-10,00	37,00	50,00	62,00	71,00	78,00	71,00	68,00	53,00	49,00	79,85
Leerlingen	-10,00	-10,00	-10,00	37,00	50,00	62,00	71,00	78,00	71,00	68,00	53,00	49,00	79,85
Leerlingen	-10,00	-10,00	-10,00	37,00	50,00	62,00	71,00	78,00	71,00	68,00	53,00	49,00	79,85
Leerlingen	-10,00	-10,00	-10,00	37,00	50,00	62,00	71,00	78,00	71,00	68,00	53,00	49,00	79,85
Leerlingen	-10,00	-10,00	-10,00	37,00	50,00	62,00	71,00	78,00	71,00	68,00	53,00	49,00	79,85
Leerlingen	-10,00	-10,00	-10,00	37,00	50,00	62,00	71,00	78,00	71,00	68,00	53,00	49,00	79,85
Leerlingen	-10,00	-10,00	-10,00	37,00	50,00	62,00	71,00	78,00	71,00	68,00	53,00	49,00	79,85
Leerlingen	-10,00	-10,00	-10,00	37,00	50,00	62,00	71,00	78,00	71,00	68,00	53,00	49,00	79,85
Leerlingen	-10,00	-10,00	-10,00	37,00	50,00	62,00	71,00	78,00	71,00	68,00	53,00	49,00	79,85
Leerlingen	-10,00	-10,00	-10,00	37,00	50,00	62,00	71,00	78,00	71,00	68,00	53,00	49,00	79,85

Model: eerste model IL - school LAr,LT  
versie van Nieuwbouw Heesch - Nieuwbouw Heesch  
Groep: direct  
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Item ID	Grp.ID	KidID 1	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	ISO H	Min.RH	Max.RH	ISO M	HDef.	Vormpunten
Verkeer	556	4	-32031	17	B02	Rijlijn parkeren bromfietsen	Polylijn	164685,14	415816,13	164710,82	415796,12	0,50	0,50	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,00	Relatief	3
Verkeer	569	4	-32617	23	P02	Parkeerbewegingen	Polylijn	164739,99	415827,25	164716,57	415801,15	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,00	Relatief	4
Verkeer	7537	4	-50591	20	V01	vrachtverkeer	Polylijn	164711,60	415796,76	164683,00	415821,87	1,50	1,50	0,00	0,00	1,50	1,50	1,50	0,00	Relatief	2

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Invoergegevens rekenmodel

Bijlage II-2 - LAr,LT

Model: eerste model IL - school LAr,LT  
versie van Nieuwbouw Heesch - Nieuwbouw Heesch  
Groep: direct  
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Lengte	Min.lengte	Max.lengte	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Aant.puntbr.	Lw. 31	Lw. 63	Lw. 125	Lw. 250	Lw. 500	Lw. 1k	Lw. 2k	Lw. 4k	Lw. 8k	Lw. Totaal
Verkeer	33,09	3,59	29,49	30	--	--	36,14	--	--	20	2,00	17	60,70	73,10	84,40	90,50	93,00	98,20	98,60	92,20	88,60	102,93
Verkeer	45,13	7,43	29,85	40	--	--	31,84	--	--	10	2,00	23	59,00	66,00	72,00	73,00	78,00	82,00	88,00	80,00	70,00	90,01
Verkeer	38,06	38,06	38,06	2	--	--	48,00	--	--	20	2,00	20	71,60	79,80	86,70	91,20	94,00	98,50	97,50	93,80	87,50	103,03



Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Invoergegevens rekenmodel

Bijlage II-2 - LAr,LT

Model: eerste model IL - school LAr,LT  
versie van Nieuwbouw Heesch - Nieuwbouw Heesch  
Groep: direct  
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	D 31	D 63	D 125	D 250	D 500	D 1k	D 2k	D 4k	D 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Verkeer	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,70	73,10	84,40	90,50	93,00	98,20	98,60	92,20	88,60	102,93
Verkeer	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	59,00	66,00	72,00	73,00	78,00	82,00	88,00	80,00	70,00	90,01
Verkeer	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,60	79,80	86,70	91,20	94,00	98,50	97,50	93,80	87,50	103,03

Model: eerste model IL - school LAmx  
versie van Nieuwbouw Heesch - Nieuwbouw Heesch  
Groep: direct  
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	HDef.	Type	Richt.	Hoek	Pb(u)(D)	Pb(u)(A)	Pb(u)(N)	Pb(%) (D)
Installaties	277	2	01	Schoorsteen 1	Punt	164692,70	415867,65	2,20	2,20	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Installaties	278	2	02	Schoorsteen 2	Punt	164694,70	415870,02	2,20	2,20	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Installaties	279	2	03	LBK 1	Punt	164690,02	415864,13	2,00	2,00	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Installaties	280	2	04	LBK 2	Punt	164697,49	415872,44	2,00	2,00	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Installaties	281	2	05	LBK 4	Punt	164708,61	415842,06	2,00	2,00	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Installaties	282	2	06	LBK 3	Punt	164698,94	415861,24	2,00	2,00	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Installaties	283	2	10	koelunit 01	Punt	164723,48	415848,78	0,75	0,75	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Installaties	284	2	11	koelunit 02	Punt	164718,42	415843,12	0,50	0,50	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Installaties	285	2	12	koelunit 03	Punt	164713,35	415837,30	0,50	0,50	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Installaties	286	2	13	koelunit 04	Punt	164707,87	415831,64	0,50	0,50	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Installaties	287	2	14	koelunit 05	Punt	164702,20	415825,58	0,75	0,75	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Installaties	288	2	20	koelunit 11	Punt	164709,79	415895,24	1,00	1,00	7,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Installaties	289	2	21	koelunit 12	Punt	164711,50	415890,10	1,00	1,00	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Installaties	290	2	19	koelunit 10	Punt	164712,02	415842,71	0,50	0,50	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Installaties	291	2	18	koelunit 09	Punt	164705,46	415849,76	0,50	0,50	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Installaties	292	2	15	koelunit 06	Punt	164709,74	415857,47	0,50	0,50	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Installaties	293	2	16	koelunit 07	Punt	164668,08	415829,33	0,50	0,50	6,50	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Installaties	294	2	17	koelunit 08	Punt	164671,70	415826,00	0,50	0,50	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Installaties	295	2	25	afzuiging	Punt	164679,63	415848,02	0,50	0,50	4,50	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Installaties	296	2	22	koelunit 13	Punt	164710,72	415848,24	0,50	0,50	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Installaties	297	2	26	afzuiging groot 1	Punt	164666,87	415842,39	1,00	1,00	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Installaties	298	2	27	afzuiging groot 2	Punt	164652,87	415842,51	1,00	1,00	6,50	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Installaties	299	2	28	zuurkast afzuiging	Punt	164686,37	415842,82	1,50	1,50	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Installaties	300	2	29	Paddestoel 1	Punt	164686,70	415856,71	1,00	1,00	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Installaties	301	2	30	Paddestoel 2	Punt	164696,22	415853,31	1,00	1,00	5,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Leerlingen	557	3	50	10 Leerlingen tijdens pauzes	Punt	164648,56	415862,33	1,50	1,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Leerlingen	558	3	51	10 Leerlingen tijdens pauzes	Punt	164653,85	415868,01	1,50	1,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Leerlingen	559	3	52	10 Leerlingen tijdens pauzes	Punt	164655,45	415860,23	1,50	1,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Leerlingen	560	3	53	10 Leerlingen tijdens pauzes	Punt	164658,94	415864,72	1,50	1,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Leerlingen	561	3	54	10 Leerlingen tijdens pauzes	Punt	164662,23	415869,01	1,50	1,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Leerlingen	562	3	55	10 Leerlingen tijdens pauzes	Punt	164662,62	415857,54	1,50	1,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Leerlingen	563	3	56	10 Leerlingen tijdens pauzes	Punt	164665,31	415862,13	1,50	1,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Leerlingen	564	3	57	10 Leerlingen tijdens pauzes	Punt	164668,30	415866,41	1,50	1,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Leerlingen	565	3	59	10 Leerlingen tijdens pauzes	Punt	164674,89	415862,53	1,50	1,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Leerlingen	566	3	58	10 Leerlingen tijdens pauzes	Punt	164671,40	415856,05	1,50	1,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Verkeer	553	4	P01	dichtslaan portieren	Punt	164712,22	415809,51	0,75	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Verkeer	7538	4	P02	dichtslaan portieren	Punt	164688,83	415817,06	1,50	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--
Verkeer	8401	4	P03	achteruitrijdsignaal	Punt	164691,52	415815,14	1,00	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Invoergegevens rekenmodel

Bijlage II-3 - LAmix

Model: eerste model IL - school LAmix  
versie van Nieuwbouw Heesch - Nieuwbouw Heesch  
Groep: direct  
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Pb(%) (A)	Pb(%) (N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	GeenRef.	GeenDemping	GeenProces	Lw. 31	Lw. 63	Lw. 125	Lw. 250	Lw. 500	Lw. 1k	Lw. 2k	Lw. 4k	Lw. 8k	Lw. Totaal	D 31	D 63	D 125	D 250	D 500
Installaties	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	46,70	54,50	61,40	65,80	69,50	70,90	65,50	58,90	49,10	74,93	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00
Installaties	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	46,70	54,50	61,40	65,80	69,50	70,90	65,50	58,90	49,10	74,93	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00
Installaties	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	37,90	49,10	65,50	65,70	68,10	72,60	69,30	65,90	54,10	76,50	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00
Installaties	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	35,60	45,50	60,40	60,60	65,60	68,40	64,30	60,80	49,40	72,26	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00
Installaties	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	35,10	48,00	66,40	70,30	72,80	74,00	71,70	68,50	59,40	79,14	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00
Installaties	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	35,10	48,00	66,40	70,30	72,80	74,00	71,70	68,50	59,40	79,14	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00
Installaties	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00
Installaties	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00
Installaties	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00
Installaties	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00
Installaties	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00
Installaties	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00
Installaties	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00
Installaties	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00
Installaties	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	23,10	37,50	52,70	60,90	68,80	67,80	67,20	59,70	46,10	73,27	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00
Installaties	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	30,70	42,50	48,20	54,90	55,50	56,20	51,20	42,60	34,20	61,20	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00
Installaties	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	23,40	47,00	53,50	54,70	55,70	57,30	54,10	45,60	34,10	62,49	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00
Installaties	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	34,50	51,80	59,50	54,00	54,20	55,80	56,50	52,00	45,00	64,11	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00
Installaties	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	28,70	48,80	52,40	60,10	61,00	57,70	51,90	43,50	31,10	65,19	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00
Installaties	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	32,30	52,60	64,30	64,90	73,10	78,80	66,10	59,20	50,40	80,30	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00
Installaties	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	25,40	46,30	53,40	57,00	61,60	74,10	63,70	59,20	47,70	74,93	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00
Leerlingen	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	27,00	40,00	52,00	61,00	68,00	61,00	58,00	43,00	39,00	69,85	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00
Leerlingen	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	27,00	40,00	52,00	61,00	68,00	61,00	58,00	43,00	39,00	69,85	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00
Leerlingen	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	27,00	40,00	52,00	61,00	68,00	61,00	58,00	43,00	39,00	69,85	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00
Leerlingen	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	27,00	40,00	52,00	61,00	68,00	61,00	58,00	43,00	39,00	69,85	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00
Leerlingen	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	27,00	40,00	52,00	61,00	68,00	61,00	58,00	43,00	39,00	69,85	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00
Leerlingen	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	27,00	40,00	52,00	61,00	68,00	61,00	58,00	43,00	39,00	69,85	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00
Leerlingen	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	27,00	40,00	52,00	61,00	68,00	61,00	58,00	43,00	39,00	69,85	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00
Leerlingen	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	27,00	40,00	52,00	61,00	68,00	61,00	58,00	43,00	39,00	69,85	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00
Leerlingen	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	27,00	40,00	52,00	61,00	68,00	61,00	58,00	43,00	39,00	69,85	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00
Verkeer	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	59,00	75,00	83,00	89,00	93,00	96,00	94,00	88,00	77,00	100,08	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00
Verkeer	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	59,00	75,00	83,00	89,00	93,00	96,00	94,00	88,00	77,00	100,08	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00
Verkeer	--	--	99,00	--	--	Nee	Nee	Nee	13,00	77,00	84,00	84,00	94,00	101,00	105,00	107,00	109,00	112,48	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Invoergegevens rekenmodel

Bijlage II-3 - LAmox

Model: eerste model IL - school LAmox  
versie van Nieuwbouw Heesch - Nieuwbouw Heesch  
Groep: direct  
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	D 1k	D 2k	D 4k	D 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Installaties	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	51,70	59,50	66,40	70,80	74,50	75,90	70,50	63,90	54,10	79,93
Installaties	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	51,70	59,50	66,40	70,80	74,50	75,90	70,50	63,90	54,10	79,93
Installaties	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	42,90	54,10	70,50	70,70	73,10	77,60	74,30	70,90	59,10	81,50
Installaties	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	40,60	50,50	65,40	65,60	70,60	73,40	69,30	65,80	54,40	77,26
Installaties	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	40,10	53,00	71,40	75,30	77,80	79,00	76,70	73,50	64,40	84,14
Installaties	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	40,10	53,00	71,40	75,30	77,80	79,00	76,70	73,50	64,40	84,14
Installaties	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	35,70	47,50	53,20	59,90	60,50	61,20	56,20	47,60	39,20	66,20
Installaties	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	35,70	47,50	53,20	59,90	60,50	61,20	56,20	47,60	39,20	66,20
Installaties	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	35,70	47,50	53,20	59,90	60,50	61,20	56,20	47,60	39,20	66,20
Installaties	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	35,70	47,50	53,20	59,90	60,50	61,20	56,20	47,60	39,20	66,20
Installaties	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	35,70	47,50	53,20	59,90	60,50	61,20	56,20	47,60	39,20	66,20
Installaties	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	35,70	47,50	53,20	59,90	60,50	61,20	56,20	47,60	39,20	66,20
Installaties	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	35,70	47,50	53,20	59,90	60,50	61,20	56,20	47,60	39,20	66,20
Installaties	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	35,70	47,50	53,20	59,90	60,50	61,20	56,20	47,60	39,20	66,20
Installaties	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	35,70	47,50	53,20	59,90	60,50	61,20	56,20	47,60	39,20	66,20
Installaties	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	28,10	42,50	57,70	65,90	73,80	72,80	72,20	64,70	51,10	78,27
Installaties	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	35,70	47,50	53,20	59,90	60,50	61,20	56,20	47,60	39,20	66,20
Installaties	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	28,40	52,00	58,50	59,70	60,70	62,30	59,10	50,60	39,10	67,49
Installaties	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	39,50	56,80	64,50	59,20	60,80	61,50	57,00	50,00	50,00	69,11
Installaties	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	33,70	53,80	57,40	65,10	66,00	62,70	56,90	48,50	36,10	70,19
Installaties	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	37,30	57,60	69,30	69,90	78,10	83,80	71,10	64,20	55,40	85,30
Installaties	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	30,40	51,30	58,40	62,00	66,60	79,10	68,70	64,20	52,70	79,93
Leerlingen	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00	43,00	56,00	68,00	77,00	84,00	77,00	74,00	59,00	55,00	85,85
Leerlingen	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00	43,00	56,00	68,00	77,00	84,00	77,00	74,00	59,00	55,00	85,85
Leerlingen	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00	43,00	56,00	68,00	77,00	84,00	77,00	74,00	59,00	55,00	85,85
Leerlingen	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00	43,00	56,00	68,00	77,00	84,00	77,00	74,00	59,00	55,00	85,85
Leerlingen	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00	43,00	56,00	68,00	77,00	84,00	77,00	74,00	59,00	55,00	85,85
Leerlingen	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00	43,00	56,00	68,00	77,00	84,00	77,00	74,00	59,00	55,00	85,85
Leerlingen	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00	43,00	56,00	68,00	77,00	84,00	77,00	74,00	59,00	55,00	85,85
Leerlingen	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00	43,00	56,00	68,00	77,00	84,00	77,00	74,00	59,00	55,00	85,85
Leerlingen	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00	43,00	56,00	68,00	77,00	84,00	77,00	74,00	59,00	55,00	85,85
Leerlingen	-16,00	-16,00	-16,00	-16,00	43,00	56,00	68,00	77,00	84,00	77,00	74,00	59,00	55,00	85,85
Verkeer	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	62,00	78,00	86,00	92,00	96,00	99,00	97,00	91,00	80,00	103,08
Verkeer	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	62,00	78,00	86,00	92,00	96,00	99,00	97,00	91,00	80,00	103,08
Verkeer	1,00	1,00	1,00	1,00	12,00	76,00	83,00	83,00	93,00	100,00	104,00	106,00	108,00	111,48

Model: eerste model IL - school LAmax  
 versie van Nieuwbouw Heesch - Nieuwbouw Heesch  
 Groep: direct  
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Item ID	Grp.ID	KidID 1	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	ISO H	Min.RH	Max.RH	ISO M	HDef.	Vormpunten
Verkeer	556	4	-32031	17	B02	Rijlijn parkeren bromfietsen	Polylijn	164685,14	415816,13	164710,82	415796,12	0,50	0,50	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,00	Relatief	3
Verkeer	569	4	-32617	23	P02	Parkeerbewegingen	Polylijn	164739,99	415827,25	164716,57	415801,15	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,00	Relatief	4
Verkeer	7537	4	-50591	20	V01	vrachtverkeer	Polylijn	164711,60	415796,76	164683,00	415821,87	1,50	1,50	0,00	0,00	1,50	1,50	1,50	0,00	Relatief	2

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
 Invoergegevens rekenmodel

Bijlage II-3 - LAmax

Model: eerste model IL - school LAmax  
 versie van Nieuwbouw Heesch - Nieuwbouw Heesch  
 Groep: direct  
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Lengte	Min.lengte	Max.lengte	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Aant.puntbr.	Lw. 31	Lw. 63	Lw. 125	Lw. 250	Lw. 500	Lw. 1k	Lw. 2k	Lw. 4k	Lw. 8k	Lw. Totaal
Verkeer	33,09	3,59	29,49	30	--	--	36,14	--	--	20	2,00	17	60,70	73,10	84,40	90,50	93,00	98,20	98,60	92,20	88,60	102,93
Verkeer	45,13	7,43	29,85	40	--	--	31,84	--	--	10	2,00	23	59,00	66,00	72,00	73,00	78,00	82,00	88,00	80,00	70,00	90,01
Verkeer	38,06	38,06	38,06	2	--	--	48,00	--	--	20	2,00	20	71,60	79,80	86,70	91,20	94,00	98,50	97,50	93,80	87,50	103,03

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Invoergegevens rekenmodel

Bijlage II-3 - LAmax

Model: eerste model IL - school LAmax  
versie van Nieuwbouw Heesch - Nieuwbouw Heesch  
Groep: direct  
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	D 31	D 63	D 125	D 250	D 500	D 1k	D 2k	D 4k	D 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Verkeer	-4,00	-4,00	-4,00	-4,00	-4,00	-4,00	-4,00	-4,00	-4,00	64,70	77,10	88,40	94,50	97,00	102,20	102,60	96,20	92,60	106,93
Verkeer	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	62,00	69,00	75,00	76,00	81,00	85,00	91,00	83,00	73,00	93,01
Verkeer	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	76,60	84,80	91,70	96,20	99,00	103,50	102,50	98,80	92,50	108,03

Model: eerste model IL - school LAr,LT  
versie van Nieuwbouw Heesch - Nieuwbouw Heesch  
Groep: indirect  
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Item ID	Grp.ID	KidID 1	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	ISO H	Min.RH	Max.RH	ISO M	HDef.	Vormpunten
indirect	554	5	-32551	22	P02	Parkeerbewegingen	Polylijn	164719,18	415794,84	164739,99	415827,25	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,00	Relatief	3
indirect	555	5	-50446	126	V01	vrachtverkeer	Polylijn	164561,14	415600,27	164711,60	415796,76	1,50	1,50	0,00	0,00	1,50	1,50	1,50	0,00	Relatief	4
indirect	568	5	-32348	132	P02	Parkeerbewegingen	Polylijn	164716,57	415801,15	164559,61	415593,63	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,00	Relatief	3
indirect	570	5	-32657	122	B02	Rijlijn parkeren bromfietsen	Polylijn	164710,82	415796,12	164566,15	415604,32	0,50	0,50	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,00	Relatief	4



Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Invoergegevens rekenmodel

Bijlage II-4 - IH

Model: eerste model IL - school LAr,LT  
versie van Nieuwbouw Heesch - Nieuwbouw Heesch  
Groep: indirect  
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Lengte	Min.lengte	Max.lengte	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Aant.puntbr.	Lw. 31	Lw. 63	Lw. 125	Lw. 250	Lw. 500	Lw. 1k	Lw. 2k	Lw. 4k	Lw. 8k	Lw. Totaal
indirect	42,52	7,30	35,22	40	--	--	31,91	--	--	10	2,00	22	59,00	66,00	72,00	73,00	78,00	82,00	88,00	80,00	70,00	90,01
indirect	250,18	3,08	242,21	2	--	--	47,81	--	--	20	2,00	126	71,60	79,80	86,70	91,20	94,00	98,50	97,50	93,80	87,50	103,03
indirect	263,40	7,03	256,36	40	--	--	31,77	--	--	10	2,00	132	59,00	66,00	72,00	73,00	78,00	82,00	88,00	80,00	70,00	90,01
indirect	243,95	1,78	236,41	30	--	--	36,02	--	--	20	2,00	122	60,70	73,10	84,40	90,50	93,00	98,20	98,60	92,20	88,60	102,93

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Invoergegevens rekenmodel

Bijlage II-4 - IH

Model: eerste model IL - school LAr,LT  
versie van Nieuwbouw Heesch - Nieuwbouw Heesch  
Groep: indirect  
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	D 31	D 63	D 125	D 250	D 500	D 1k	D 2k	D 4k	D 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
indirect	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	59,00	66,00	72,00	73,00	78,00	82,00	88,00	80,00	70,00	90,01
indirect	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,60	79,80	86,70	91,20	94,00	98,50	97,50	93,80	87,50	103,03
indirect	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	59,00	66,00	72,00	73,00	78,00	82,00	88,00	80,00	70,00	90,01
indirect	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,70	73,10	84,40	90,50	93,00	98,20	98,60	92,20	88,60	102,93

Model: Wegverkeerslawaaai  
versie van Nieuwbouw Heesch - Nieuwbouw Heesch  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2006

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M	HDef.	Invoertype	Hbron	Helling	Wegdek	V(MR)	V(LV)	V(MV)	V(ZV)	Totaal aantal	%Int.(D)	%Int.(A)	%Int.(N)	%Int.(P4)	%MR(D)	%MR(A)	%MR(N)	%MR(P4)	%LV(D)	%LV(A)
03	Narcislaan	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	0,75	0	W0	30	30	30	30	360,00	6,92	3,43	0,41	--	4,33	2,38	10,00	--	90,94	97,62
01	J.F. Kennedystraat	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	0,75	0	W0	30	30	30	30	4550,00	6,39	4,42	0,70	--	3,91	4,04	4,41	--	86,21	88,66
04	Floraliastraat	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	0,75	0	W0	30	30	30	30	79,00	6,84	3,73	0,37	--	12,73	20,00	--	--	76,36	70,00
02	Schoonstraat	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	0,75	0	W0	30	30	30	30	2583,00	6,55	3,74	0,81	--	11,26	10,37	6,34	--	79,40	82,32
nw04	37 woningen + 9 app	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	0,75	0	W49a	30	30	30	30	276,00	6,25	5,00	0,63	--	--	--	--	--	100,00	100,00
nw03	37 woningen + 9 app	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	0,75	0	W49a	30	30	30	30	276,00	6,25	5,00	0,63	--	--	--	--	--	100,00	100,00
nw09	10 woningen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	0,75	0	W49a	30	30	30	30	60,00	6,25	5,00	0,63	--	--	--	--	--	100,00	100,00
nw08	16 woningen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	0,75	0	W49a	30	30	30	30	96,00	6,25	5,00	0,63	--	--	--	--	--	100,00	100,00
nw07	16 woningen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	0,75	0	W49a	30	30	30	30	96,00	6,25	5,00	0,63	--	--	--	--	--	100,00	100,00
nw06	20 woningen + 9 app	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	0,75	0	W49a	30	30	30	30	174,00	6,25	5,00	0,63	--	--	--	--	--	100,00	100,00
nw05	26 woningen + 9 app	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	0,75	0	W49a	30	30	30	30	210,00	6,25	5,00	0,63	--	--	--	--	--	100,00	100,00
nw02	45 woningen + 9 app	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	0,75	0	W49a	30	30	30	30	324,00	6,25	5,00	0,63	--	--	--	--	--	100,00	100,00
nw01	52 woningen + 9 app	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	0,75	0	W49a	30	30	30	30	366,00	6,25	5,00	0,63	--	--	--	--	--	100,00	100,00

Model: Wegverkeerslawaaï  
versie van Nieuwbouw Heesch - Nieuwbouw Heesch  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	%LV(N)	%LV(P4)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%MV(P4)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%ZV(P4)	MR(D)	MR(A)	MR(N)	MR(P4)	LV(D)	LV(A)	LV(N)	LV(P4)	MV(D)	MV(A)	MV(N)	MV(P4)	ZV(D)	ZV(A)
03	90,00	--	3,94	--	--	--	0,79	--	--	--	1,08	0,29	0,15	--	22,65	12,05	1,33	--	0,98	--	--	--	0,20	--
01	87,25	--	6,20	4,04	6,86	--	3,69	3,26	1,47	--	11,37	8,12	1,40	--	250,65	178,30	27,79	--	18,03	8,12	2,18	--	10,73	6,56
04	100,00	--	9,09	--	--	--	1,82	10,00	--	--	0,69	0,59	--	--	4,13	2,06	0,29	--	0,49	--	--	--	0,10	0,29
02	90,85	--	4,35	3,66	1,41	--	4,99	3,66	1,41	--	19,05	10,02	1,33	--	134,33	79,52	19,01	--	7,36	3,54	0,30	--	8,44	3,54
nw04	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17,25	13,80	1,74	--	--	--	--	--	--	--
nw03	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17,25	13,80	1,74	--	--	--	--	--	--	--
nw09	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3,75	3,00	0,38	--	--	--	--	--	--	--
nw08	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6,00	4,80	0,60	--	--	--	--	--	--	--
nw07	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6,00	4,80	0,60	--	--	--	--	--	--	--
nw06	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10,88	8,70	1,10	--	--	--	--	--	--	--
nw05	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13,12	10,50	1,32	--	--	--	--	--	--	--
nw02	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20,25	16,20	2,04	--	--	--	--	--	--	--
nw01	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22,88	18,30	2,31	--	--	--	--	--	--	--

Model: Wegverkeerslawaaï  
versie van Nieuwbouw Heesch - Nieuwbouw Heesch  
(hoofdgroep)  
Groep: Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	ZV(N)	ZV(P4)	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (N) 63	LE (N) 125	LE (N) 250
03	--	--	74,26	75,43	83,55	83,61	89,38	88,97	81,40	76,94	70,79	70,30	74,63	79,17	85,75	85,48	77,57	72,13	61,32	61,47	66,36
01	0,47	--	85,45	87,86	96,85	96,04	100,98	100,31	93,09	89,21	83,61	85,64	94,19	94,02	99,11	98,48	91,16	87,02	75,66	77,58	86,53
04	--	--	67,98	70,68	79,96	78,48	83,25	82,68	75,59	71,84	65,21	69,05	77,53	78,06	81,58	80,51	73,86	69,88	54,60	53,91	58,03
02	0,30	--	82,89	85,74	94,51	94,22	98,61	97,85	90,82	86,86	80,27	82,68	91,19	91,16	95,83	95,17	88,00	83,85	73,27	74,29	81,51
nw04	--	--	77,55	72,77	77,67	84,05	89,88	86,81	79,07	74,28	76,58	71,80	76,70	83,08	88,91	85,84	78,10	73,31	67,58	62,80	67,70
nw03	--	--	77,55	72,77	77,67	84,05	89,88	86,81	79,07	74,28	76,58	71,80	76,70	83,08	88,91	85,84	78,10	73,31	67,58	62,80	67,70
nw09	--	--	70,92	66,14	71,04	77,42	83,25	80,18	72,44	67,66	69,95	65,17	70,07	76,45	82,28	79,22	71,47	66,69	60,96	56,17	61,08
nw08	--	--	72,96	68,18	73,08	79,46	85,29	82,23	74,48	69,70	71,99	67,21	72,11	78,49	84,33	81,26	73,51	68,73	63,00	58,22	63,12
nw07	--	--	72,96	68,18	73,08	79,46	85,29	82,23	74,48	69,70	71,99	67,21	72,11	78,49	84,33	81,26	73,51	68,73	63,00	58,22	63,12
nw06	--	--	75,55	70,76	75,67	82,05	87,88	84,81	77,07	72,28	74,58	69,80	74,70	81,08	86,91	83,84	76,10	71,31	65,58	60,80	65,70
nw05	--	--	76,36	71,58	76,48	82,86	88,69	85,63	77,88	73,10	75,39	70,61	75,51	81,89	87,72	84,66	76,91	72,13	66,40	61,62	66,52
nw02	--	--	78,25	73,46	78,37	84,75	90,58	87,51	79,77	74,98	77,28	72,50	77,40	83,78	89,61	86,54	78,80	74,01	68,28	63,50	68,40
nw01	--	--	78,78	73,99	78,90	85,27	91,11	88,04	80,30	75,51	77,81	73,02	77,93	84,31	90,14	87,07	79,33	74,54	68,81	64,03	68,93

Model: Wegverkeerslawaaï  
versie van Nieuwbouw Heesch - Nieuwbouw Heesch  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Naam	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k	LE (N) 4k	LE (N) 8k	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500	LE (P4) 1k	LE (P4) 2k	LE (P4) 4k	LE (P4) 8k
03	70,36	76,26	76,00	68,29	62,82	--	--	--	--	--	--	--	--
01	85,48	90,89	90,38	83,00	79,01	--	--	--	--	--	--	--	--
04	62,77	69,57	69,30	61,33	55,90	--	--	--	--	--	--	--	--
02	82,94	88,49	88,05	80,50	75,71	--	--	--	--	--	--	--	--
nw04	74,08	79,92	76,85	69,10	64,32	--	--	--	--	--	--	--	--
nw03	74,08	79,92	76,85	69,10	64,32	--	--	--	--	--	--	--	--
nw09	67,46	73,29	70,22	62,48	57,69	--	--	--	--	--	--	--	--
nw08	69,50	75,33	72,26	64,52	59,73	--	--	--	--	--	--	--	--
nw07	69,50	75,33	72,26	64,52	59,73	--	--	--	--	--	--	--	--
nw06	72,08	77,91	74,84	67,10	62,31	--	--	--	--	--	--	--	--
nw05	72,90	78,73	75,66	67,92	63,13	--	--	--	--	--	--	--	--
nw02	74,78	80,61	77,54	69,80	65,01	--	--	--	--	--	--	--	--
nw01	75,31	81,14	78,07	70,33	65,54	--	--	--	--	--	--	--	--

**Bijlage III**

Bijlage III-1	Rekenresultaten - $L_{Ar,LT}$
Bijlage III-2	Rekenresultaten - $L_{Amax}$
Bijlage III-3	Rekenresultaten - Indirecte Hinder
Bijlage III-4	Rekenresultaten - wegverkeerslawaa

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-1 - LAr,LT

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAr,LT  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: direct  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
069_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	24,9	--	--	24,9	57,9
069_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	27,9	--	--	27,9	57,4
069_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	32,9	--	--	32,9	59,8
070_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	14,3	--	--	14,3	51,0
070_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	13,9	--	--	13,9	48,2
070_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	17,3	--	--	17,3	48,3
071_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	14,8	--	--	14,8	51,2
071_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	15,5	--	--	15,5	48,4
071_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	18,9	--	--	18,9	48,5
072_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	15,1	--	--	15,1	50,8
072_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	13,6	--	--	13,6	47,9
072_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	16,5	--	--	16,5	48,2
073_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	19,1	--	--	19,1	53,6
073_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	21,4	--	--	21,4	48,8
073_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	21,5	--	--	21,5	48,8
074_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	20,3	--	--	20,3	48,9
074_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	12,8	--	--	12,8	47,6
074_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	15,3	--	--	15,3	48,0
075_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	13,7	--	--	13,7	51,4
075_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	13,2	--	--	13,2	50,6
075_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	14,7	--	--	14,7	47,5
076_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	17,6	--	--	17,6	51,1
076_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	19,0	--	--	19,0	49,8
076_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	15,0	--	--	15,0	48,0
077_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	23,2	--	--	23,2	51,2
077_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	24,6	--	--	24,6	50,7
077_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	27,8	--	--	27,8	53,9
078_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	22,6	--	--	22,6	52,5
078_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	23,7	--	--	23,7	51,6
078_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	26,8	--	--	26,8	53,7
079_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	24,2	--	--	24,2	51,6
079_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	25,7	--	--	25,7	51,2
079_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	29,6	--	--	29,6	53,9
080_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	21,4	--	--	21,4	52,4
080_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	22,8	--	--	22,8	51,9
080_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	25,8	--	--	25,8	53,6
081_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	25,2	--	--	25,2	52,8
081_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	26,9	--	--	26,9	52,3
081_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	32,4	--	--	32,4	54,8
082_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	19,7	--	--	19,7	50,8
082_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	21,2	--	--	21,2	50,3
082_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	24,8	--	--	24,8	53,4
083_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	25,8	--	--	25,8	58,1
083_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	27,9	--	--	27,9	57,9
083_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	33,4	--	--	33,4	59,8
053_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	19,5	--	--	19,5	53,2
053_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	21,5	--	--	21,5	52,1
053_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	15,8	--	--	15,8	48,9
054_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	20,7	--	--	20,7	52,3
054_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	23,4	--	--	23,4	51,5
054_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	29,4	--	--	29,4	52,9
055_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	20,1	--	--	20,1	52,0
055_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	22,7	--	--	22,7	51,1
055_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	28,5	--	--	28,5	52,4
056_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	20,1	--	--	20,1	53,1
056_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	22,9	--	--	22,9	52,3
056_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	28,9	--	--	28,9	53,5
057_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	19,8	--	--	19,8	51,7
057_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	22,5	--	--	22,5	50,8
057_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	27,0	--	--	27,0	52,0
058_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	17,1	--	--	17,1	56,3
058_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	18,8	--	--	18,8	55,5
058_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	21,3	--	--	21,3	56,1
059_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	19,4	--	--	19,4	51,7
059_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	22,3	--	--	22,3	50,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:00:42

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-1 - LAr,LT

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAr,LT  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: direct  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
069_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	21,4	--	--	21,4	51,8
069_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	18,1	--	--	18,1	53,8
069_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	20,1	--	--	20,1	52,8
060_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	23,1	--	--	23,1	50,3
061_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	22,6	--	--	22,6	59,0
061_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	25,5	--	--	25,5	59,1
061_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	33,2	--	--	33,2	61,1
062_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	22,8	--	--	22,8	56,2
062_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	25,6	--	--	25,6	56,1
062_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	31,1	--	--	31,1	59,6
063_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	23,3	--	--	23,3	55,8
063_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	26,7	--	--	26,7	55,8
063_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	31,5	--	--	31,5	59,3
064_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	22,3	--	--	22,3	56,2
064_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	25,0	--	--	25,0	55,3
064_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	30,6	--	--	30,6	59,5
065_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	23,7	--	--	23,7	56,9
065_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	26,6	--	--	26,6	57,4
065_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	32,1	--	--	32,1	60,0
066_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	21,9	--	--	21,9	56,6
066_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	24,3	--	--	24,3	56,4
066_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	30,2	--	--	30,2	60,1
067_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	24,1	--	--	24,1	58,7
067_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	27,1	--	--	27,1	58,8
067_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	33,0	--	--	33,0	61,6
068_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	21,5	--	--	21,5	55,3
068_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	23,9	--	--	23,9	56,5
068_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	29,8	--	--	29,8	59,1
042_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	24,9	--	--	24,9	65,5
042_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	28,8	--	--	28,8	68,5
042_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	34,2	--	--	34,2	68,6
043_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	21,1	--	--	21,1	53,1
043_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	27,2	--	--	27,2	54,8
043_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	31,2	--	--	31,2	56,1
044_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	23,0	--	--	23,0	63,0
044_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	24,3	--	--	24,3	61,8
044_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	19,9	--	--	19,9	54,1
045_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	23,5	--	--	23,5	62,6
045_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	25,6	--	--	25,6	61,9
045_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	32,0	--	--	32,0	63,3
046_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	20,1	--	--	20,1	56,0
046_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	27,1	--	--	27,1	62,9
046_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	31,1	--	--	31,1	63,6
047_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	19,4	--	--	19,4	55,5
047_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	21,8	--	--	21,8	54,6
047_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	19,1	--	--	19,1	51,6
048_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	18,3	--	--	18,3	52,1
048_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	22,3	--	--	22,3	52,9
048_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	27,5	--	--	27,5	54,0
049_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	15,0	--	--	15,0	52,2
049_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	23,3	--	--	23,3	53,2
049_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	29,5	--	--	29,5	54,1
050_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	24,1	--	--	24,1	57,1
050_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	26,5	--	--	26,5	57,0
050_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	30,5	--	--	30,5	60,4
051_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	18,8	--	--	18,8	55,6
051_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	24,7	--	--	24,7	58,4
051_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	30,1	--	--	30,1	60,2
052_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	18,5	--	--	18,5	50,7
052_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	19,8	--	--	19,8	49,4
052_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	18,6	--	--	18,6	50,4
233_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	31,2	--	--	31,2	72,8
233_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	31,0	--	--	31,0	71,0
233_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	33,3	--	--	33,3	70,3
231_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	19,6	--	--	19,6	52,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:00:42



Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-1 - LAr,LT

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model LL - school LAr,LT  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: direct  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
031_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	21,0	--	--	21,0	49,9
031_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	26,1	--	--	26,1	51,0
032_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	22,9	--	--	22,9	61,8
032_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	26,1	--	--	26,1	60,7
032_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	30,2	--	--	30,2	62,4
033_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	21,5	--	--	21,5	58,5
033_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	24,9	--	--	24,9	58,0
033_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	30,0	--	--	30,0	60,6
034_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	21,5	--	--	21,5	61,9
034_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	22,8	--	--	22,8	61,0
034_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	30,2	--	--	30,2	62,6
035_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	19,2	--	--	19,2	58,2
035_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	21,0	--	--	21,0	57,6
035_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	29,4	--	--	29,4	60,3
036_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	25,3	--	--	25,3	66,9
036_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	26,0	--	--	26,0	66,3
036_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	31,3	--	--	31,3	65,5
037_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	17,0	--	--	17,0	53,4
037_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	18,9	--	--	18,9	48,1
037_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	16,3	--	--	16,3	49,1
038_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	19,2	--	--	19,2	55,3
038_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	16,0	--	--	16,0	53,5
038_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	16,6	--	--	16,6	49,1
039_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	15,2	--	--	15,2	53,2
039_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	17,5	--	--	17,5	51,6
039_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	16,4	--	--	16,4	49,2
040_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	17,3	--	--	17,3	54,0
040_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	19,5	--	--	19,5	52,3
040_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	17,2	--	--	17,2	51,2
041_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	13,2	--	--	13,2	52,4
041_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	13,5	--	--	13,5	51,1
041_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	16,3	--	--	16,3	48,8
235_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	27,4	--	--	27,4	68,6
235_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	28,1	--	--	28,1	67,4
235_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	32,2	--	--	32,2	67,5
236_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	27,9	--	--	27,9	68,7
236_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	29,1	--	--	29,1	68,8
236_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	30,5	--	--	30,5	67,5
237_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	19,5	--	--	19,5	59,5
237_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	22,3	--	--	22,3	61,3
237_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	18,1	--	--	18,1	52,4
025_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	17,6	--	--	17,6	55,5
025_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,3	--	--	19,3	55,0
025_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	28,0	--	--	28,0	59,2
026_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,7	--	--	18,7	54,0
026_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	20,5	--	--	20,5	53,9
026_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	27,9	--	--	27,9	59,1
027_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	21,3	--	--	21,3	55,8
027_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,6	--	--	23,6	55,2
027_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	28,3	--	--	28,3	59,3
028_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	16,0	--	--	16,0	51,4
028_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	17,7	--	--	17,7	50,4
028_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	16,1	--	--	16,1	48,6
029_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,7	--	--	18,7	48,9
029_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	20,4	--	--	20,4	47,5
029_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	16,1	--	--	16,1	49,0
030_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	11,9	--	--	11,9	50,8
030_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	12,2	--	--	12,2	49,8
030_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	16,1	--	--	16,1	48,5
019_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,9	--	--	18,9	53,9
019_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,9	--	--	19,9	53,4
019_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	24,5	--	--	24,5	57,8
020_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,4	--	--	18,4	52,8
020_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,3	--	--	19,3	52,0
020_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,1	--	--	25,1	56,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:00:42

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-1 - LAr,LT

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model LL - school LAr,LT  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: direct  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
021_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	20,9	--	--	20,9	55,2
021_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	22,3	--	--	22,3	54,2
021_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,4	--	--	25,4	59,1
022_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,8	--	--	18,8	47,7
022_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,8	--	--	19,8	46,3
022_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	15,5	--	--	15,5	48,0
023_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	12,0	--	--	12,0	50,8
023_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	12,0	--	--	12,0	49,9
023_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	16,3	--	--	16,3	48,7
024_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	16,8	--	--	16,8	48,9
024_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	18,9	--	--	18,9	47,8
024_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	15,3	--	--	15,3	47,7
013_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,0	--	--	19,0	51,6
013_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	17,5	--	--	17,5	51,7
013_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,0	--	--	25,0	54,9
014_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	20,7	--	--	20,7	51,3
014_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	18,1	--	--	18,1	51,3
014_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	26,4	--	--	26,4	54,8
015_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	17,0	--	--	17,0	52,5
015_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	17,2	--	--	17,2	52,4
015_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	24,1	--	--	24,1	55,7
016_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	14,2	--	--	14,2	49,0
016_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	17,8	--	--	17,8	48,2
016_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	15,0	--	--	15,0	46,9
017_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	16,3	--	--	16,3	47,2
017_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	18,9	--	--	18,9	46,1
017_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	15,3	--	--	15,3	47,2
018_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	11,4	--	--	11,4	46,7
018_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	12,9	--	--	12,9	45,6
018_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	14,8	--	--	14,8	46,7
221_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	23,9	--	--	23,9	53,7
221_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	26,8	--	--	26,8	55,1
221_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	32,1	--	--	32,1	57,1
222_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	23,8	--	--	23,8	54,5
222_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	26,6	--	--	26,6	55,1
222_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	31,4	--	--	31,4	56,7
223_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	23,9	--	--	23,9	52,3
223_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	28,4	--	--	28,4	54,7
223_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	33,6	--	--	33,6	57,3
224_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	23,5	--	--	23,5	54,1
224_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	26,4	--	--	26,4	54,1
224_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	30,8	--	--	30,8	55,5
225_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	22,1	--	--	22,1	51,2
225_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	29,1	--	--	29,1	54,4
225_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	34,0	--	--	34,0	57,2
226_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	31,4	--	--	31,4	53,9
226_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,5	--	--	34,5	54,1
226_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,1	--	--	36,1	58,0
227_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	27,1	--	--	27,1	47,9
227_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	30,0	--	--	30,0	47,1
227_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	27,6	--	--	27,6	48,1
228_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	21,3	--	--	21,3	50,4
228_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	22,7	--	--	22,7	49,6
228_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,9	--	--	22,9	52,5
229_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	23,0	--	--	23,0	50,8
229_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	25,1	--	--	25,1	50,0
229_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	24,8	--	--	24,8	52,9
230_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,0	--	--	19,0	50,0
230_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,1	--	--	16,1	49,4
230_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,0	--	--	22,0	52,2
231_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	20,4	--	--	20,4	47,5
231_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	22,7	--	--	22,7	47,1
231_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	19,6	--	--	19,6	45,3
212_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	17,8	--	--	17,8	47,1
212_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,2	--	--	19,2	45,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:00:42

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-1 - LAr,LT

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAr,LT  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: direct  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
212_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,8	--	--	22,8	47,5
213_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	17,4	--	--	17,4	46,2
213_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	18,6	--	--	18,6	45,0
213_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,2	--	--	22,2	46,7
214_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,0	--	--	19,0	48,1
214_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	20,7	--	--	20,7	46,9
214_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	24,0	--	--	24,0	48,3
215_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	20,8	--	--	20,8	48,4
215_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,8	--	--	23,8	47,6
215_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	28,8	--	--	28,8	52,6
216_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,9	--	--	19,9	48,6
216_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	22,5	--	--	22,5	47,4
216_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,7	--	--	25,7	48,9
217_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	24,1	--	--	24,1	52,5
217_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	27,4	--	--	27,4	54,2
217_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	31,2	--	--	31,2	58,2
218_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	21,8	--	--	21,8	50,7
218_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	25,7	--	--	25,7	52,5
218_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	29,9	--	--	29,9	56,2
219_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,5	--	--	19,5	49,4
219_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	24,9	--	--	24,9	52,8
219_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	30,1	--	--	30,1	57,3
220_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	22,1	--	--	22,1	51,4
220_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	26,0	--	--	26,0	52,6
220_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	29,8	--	--	29,8	56,1
200_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	24,0	--	--	24,0	52,8
200_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	24,6	--	--	24,6	49,9
200_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	27,2	--	--	27,2	52,7
201_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	24,3	--	--	24,3	51,5
201_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	24,4	--	--	24,4	49,4
201_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	27,8	--	--	27,8	52,3
202_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	24,2	--	--	24,2	52,6
202_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	24,9	--	--	24,9	50,6
202_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	26,7	--	--	26,7	53,3
203_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	24,1	--	--	24,1	50,8
203_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	24,3	--	--	24,3	48,8
203_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	27,6	--	--	27,6	51,4
204_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	24,6	--	--	24,6	52,0
204_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	25,7	--	--	25,7	50,7
204_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	26,7	--	--	26,7	53,2
205_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	25,4	--	--	25,4	52,2
205_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	30,8	--	--	30,8	52,2
205_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	33,7	--	--	33,7	54,9
206_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	46,4	--	--	46,4	59,9
206_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	47,5	--	--	47,5	62,9
206_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	46,9	--	--	46,9	68,1
207_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	45,3	--	--	45,3	60,0
207_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	46,0	--	--	46,0	63,0
207_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	45,4	--	--	45,4	68,4
208_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	45,9	--	--	45,9	59,1
208_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	46,8	--	--	46,8	61,7
208_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	46,5	--	--	46,5	67,0
209_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	43,9	--	--	43,9	60,0
209_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	44,2	--	--	44,2	62,1
209_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	44,0	--	--	44,0	67,5
210_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	44,3	--	--	44,3	58,6
210_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	45,2	--	--	45,2	61,3
210_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	45,2	--	--	45,2	67,7
211_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	25,0	--	--	25,0	50,4
211_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	30,5	--	--	30,5	54,2
211_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	31,2	--	--	31,2	56,0
189_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	24,7	--	--	24,7	47,1
189_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	20,0	--	--	20,0	45,3
189_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	23,2	--	--	23,2	47,1
190_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,9	--	--	36,9	54,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:00:42

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-1 - LAr,LT

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAr,LT  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: direct  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
190_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	35,8	--	--	35,8	54,5
190_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,7	--	--	36,7	57,2
191_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,7	--	--	35,7	54,2
191_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	35,2	--	--	35,2	54,2
191_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,2	--	--	36,2	56,9
192_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,3	--	--	37,3	54,7
192_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,0	--	--	37,0	54,7
192_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,6	--	--	37,6	57,2
193_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,0	--	--	34,0	54,0
193_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,5	--	--	34,5	54,1
193_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	35,7	--	--	35,7	56,8
194_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,0	--	--	38,0	55,6
194_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,5	--	--	38,5	55,9
194_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,9	--	--	38,9	58,3
195_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,3	--	--	19,3	46,2
195_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,0	--	--	19,0	45,0
195_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	21,6	--	--	21,6	47,2
196_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	20,6	--	--	20,6	50,1
196_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	20,6	--	--	20,6	49,0
196_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	23,4	--	--	23,4	49,4
197_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	17,7	--	--	17,7	45,4
197_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	18,1	--	--	18,1	44,2
197_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	21,2	--	--	21,2	46,4
198_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	21,9	--	--	21,9	51,0
198_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	22,8	--	--	22,8	49,9
198_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,2	--	--	25,2	50,1
199_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	15,9	--	--	15,9	45,2
199_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	17,1	--	--	17,1	44,0
199_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	20,5	--	--	20,5	46,1
007_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	20,8	--	--	20,8	51,7
007_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	21,8	--	--	21,8	52,0
007_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	26,8	--	--	26,8	56,8
008_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,1	--	--	18,1	52,1
008_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	20,7	--	--	20,7	52,1
008_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	26,8	--	--	26,8	57,0
009_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,3	--	--	19,3	51,8
009_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	21,4	--	--	21,4	52,0
009_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	26,8	--	--	26,8	57,0
010_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	13,7	--	--	13,7	47,3
010_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,2	--	--	16,2	46,6
010_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	14,3	--	--	14,3	46,7
011_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	12,4	--	--	12,4	49,8
011_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	14,6	--	--	14,6	49,0
011_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	15,1	--	--	15,1	47,4
012_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	14,0	--	--	14,0	46,4
012_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	17,0	--	--	17,0	45,7
012_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	14,2	--	--	14,2	46,6
238_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	10,0	--	--	10,0	45,7
238_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	10,0	--	--	10,0	44,6
238_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	16,8	--	--	16,8	47,2
178_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,4	--	--	19,4	44,3
178_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	17,0	--	--	17,0	42,8
178_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,0	--	--	22,0	45,6
179_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	17,1	--	--	17,1	43,5
179_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	15,2	--	--	15,2	42,3
179_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	20,1	--	--	20,1	44,2
180_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	21,8	--	--	21,8	44,9
180_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,1	--	--	19,1	43,3
180_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	23,0	--	--	23,0	46,9
181_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	16,2	--	--	16,2	43,2
181_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	12,1	--	--	12,1	42,0
181_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	16,3	--	--	16,3	43,9
182_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	21,7	--	--	21,7	45,7
182_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	18,8	--	--	18,8	44,3
182_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,6	--	--	22,6	48,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:00:42

**Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.**  
**Rekenresultaten**

Bijlage III-1 - LAr,LT

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAr,LT  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: direct  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
183_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	22,3	--	--	22,3	46,6
183_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	22,0	--	--	22,0	46,6
183_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	29,7	--	--	29,7	52,8
184_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	23,2	--	--	23,2	52,2
184_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,9	--	--	23,9	50,9
184_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	28,8	--	--	28,8	53,8
185_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	22,0	--	--	22,0	48,7
185_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,5	--	--	23,5	48,7
185_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	29,2	--	--	29,2	53,2
186_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	23,9	--	--	23,9	53,3
186_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	24,1	--	--	24,1	51,6
186_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	28,4	--	--	28,4	53,6
187_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,6	--	--	19,6	47,3
187_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	22,0	--	--	22,0	47,5
187_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	29,4	--	--	29,4	53,1
188_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	23,0	--	--	23,0	53,4
188_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,6	--	--	23,6	51,5
188_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	27,8	--	--	27,8	53,6
246_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	17,2	--	--	17,2	50,1
246_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	12,5	--	--	12,5	42,6
246_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	15,8	--	--	15,8	44,4
172_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	17,4	--	--	17,4	49,4
172_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	17,8	--	--	17,8	48,8
172_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	12,4	--	--	12,4	42,2
173_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	17,4	--	--	17,4	46,1
173_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	18,0	--	--	18,0	45,4
173_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	12,9	--	--	12,9	42,4
174_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	15,9	--	--	15,9	48,7
174_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,5	--	--	16,5	48,0
174_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	12,0	--	--	12,0	42,0
175_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	17,3	--	--	17,3	49,2
175_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	18,6	--	--	18,6	49,2
175_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,1	--	--	25,1	51,8
176_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	14,8	--	--	14,8	46,0
176_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,3	--	--	16,3	46,0
176_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	24,8	--	--	24,8	51,2
177_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	20,7	--	--	20,7	51,6
177_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	21,8	--	--	21,8	51,4
177_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,5	--	--	25,5	53,2
244_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,3	--	--	18,3	50,3
244_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,6	--	--	23,6	53,3
244_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	24,7	--	--	24,7	53,5
245_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	11,1	--	--	11,1	43,9
245_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	18,0	--	--	18,0	45,1
245_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	14,4	--	--	14,4	43,2
162_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	14,5	--	--	14,5	45,9
162_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,4	--	--	16,4	45,9
162_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	14,7	--	--	14,7	42,0
163_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	14,9	--	--	14,9	45,8
163_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,3	--	--	16,3	45,8
163_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	14,8	--	--	14,8	42,8
164_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	14,8	--	--	14,8	46,8
164_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,5	--	--	16,5	47,1
164_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	14,8	--	--	14,8	42,1
165_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	15,4	--	--	15,4	46,4
165_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,6	--	--	16,6	46,1
165_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	15,4	--	--	15,4	43,8
166_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	16,3	--	--	16,3	47,0
166_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	17,5	--	--	17,5	47,0
166_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	15,1	--	--	15,1	42,5
167_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	23,5	--	--	23,5	53,5
167_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	26,1	--	--	26,1	54,0
167_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	27,8	--	--	27,8	54,7
168_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	23,1	--	--	23,1	50,9
168_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	25,5	--	--	25,5	51,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:00:42

**Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.**  
**Rekenresultaten**

Bijlage III-1 - LAr,LT

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAr,LT  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: direct  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
168_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	27,4	--	--	27,4	54,8
169_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	21,2	--	--	21,2	51,9
169_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,6	--	--	23,6	51,9
169_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	28,3	--	--	28,3	54,6
170_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	23,6	--	--	23,6	50,1
170_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	22,2	--	--	22,2	50,8
170_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	27,9	--	--	27,9	54,3
171_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,3	--	--	18,3	47,6
171_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	18,7	--	--	18,7	47,8
171_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	27,6	--	--	27,6	53,3
242_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	15,1	--	--	15,1	51,2
242_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	15,4	--	--	15,4	51,2
242_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	21,2	--	--	21,2	51,6
243_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	14,1	--	--	14,1	44,0
243_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	18,3	--	--	18,3	47,1
243_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,4	--	--	25,4	48,1
152_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	24,6	--	--	24,6	54,0
152_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	26,5	--	--	26,5	53,0
152_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	32,7	--	--	32,7	56,0
153_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	24,7	--	--	24,7	53,5
153_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	26,5	--	--	26,5	52,7
153_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	31,9	--	--	31,9	55,2
154_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	23,3	--	--	23,3	54,0
154_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	25,8	--	--	25,8	52,8
154_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	33,1	--	--	33,1	56,7
155_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	21,4	--	--	21,4	53,9
155_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	24,5	--	--	24,5	53,6
155_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	33,6	--	--	33,6	58,4
156_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	21,4	--	--	21,4	57,4
156_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,8	--	--	23,8	56,9
156_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	33,2	--	--	33,2	59,3
157_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,2	--	--	19,2	47,2
157_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,4	--	--	23,4	45,8
157_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	20,0	--	--	20,0	47,3
158_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	16,1	--	--	16,1	47,8
158_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	14,9	--	--	14,9	46,5
158_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	20,5	--	--	20,5	48,1
159_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	20,3	--	--	20,3	46,8
159_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	24,1	--	--	24,1	45,1
159_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	19,6	--	--	19,6	46,7
160_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	14,3	--	--	14,3	48,8
160_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	14,9	--	--	14,9	47,5
160_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	21,5	--	--	21,5	48,9
161_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	20,1	--	--	20,1	47,2
161_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	24,5	--	--	24,5	46,0
161_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	19,3	--	--	19,3	46,2
241_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,3	--	--	19,3	48,4
241_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	14,3	--	--	14,3	44,3
241_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	19,2	--	--	19,2	45,4
138_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	22,1	--	--	22,1	46,0
138_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,1	--	--	23,1	45,9
138_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	15,4	--	--	15,4	43,3
139_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,0	--	--	19,0	43,0
139_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	21,5	--	--	21,5	42,5
139_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	15,2	--	--	15,2	43,7
140_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,5	--	--	19,5	47,1
140_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	20,0	--	--	20,0	46,5
140_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	15,6	--	--	15,6	43,2
141_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	13,8	--	--	13,8	46,5
141_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	15,2	--	--	15,2	46,3
141_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	15,2	--	--	15,2	44,3
142_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	10,8	--	--	10,8	42,3
142_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	12,4	--	--	12,4	41,3
142_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	16,5	--	--	16,5	43,3
143_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	15,9	--	--	15,9	46,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:00:42

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-1 - LAr,LT

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAr,LT  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: direct  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
143_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,8	--	--	19,8	46,4
143_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	15,1	--	--	15,1	45,3
144_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	15,8	--	--	15,8	42,7
144_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	17,9	--	--	17,9	42,0
144_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	16,6	--	--	16,6	43,4
145_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,4	--	--	19,4	51,8
145_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	22,2	--	--	22,2	51,6
145_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	28,7	--	--	28,7	53,9
146_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	20,3	--	--	20,3	51,4
146_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,3	--	--	23,3	51,1
146_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	28,3	--	--	28,3	52,8
147_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	17,0	--	--	17,0	52,8
147_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,4	--	--	19,4	52,6
147_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	28,9	--	--	28,9	55,6
148_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	22,1	--	--	22,1	52,0
148_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	25,3	--	--	25,3	51,9
148_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	28,7	--	--	28,7	52,7
149_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,6	--	--	19,6	53,8
149_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	20,5	--	--	20,5	53,6
149_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	28,9	--	--	28,9	56,8
150_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	25,8	--	--	25,8	53,8
150_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	28,8	--	--	28,8	53,5
150_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	30,1	--	--	30,1	53,9
151_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,9	--	--	18,9	52,6
151_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	21,0	--	--	21,0	51,3
151_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	28,7	--	--	28,7	56,2
239_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	11,1	--	--	11,1	44,8
239_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	10,4	--	--	10,4	44,0
239_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	15,8	--	--	15,8	46,4
240_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	20,8	--	--	20,8	47,8
240_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	27,9	--	--	27,9	53,5
240_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	30,3	--	--	30,3	54,7
122_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	22,0	--	--	22,0	52,4
122_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	24,5	--	--	24,5	51,6
122_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	29,9	--	--	29,9	55,1
123_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	22,8	--	--	22,8	56,1
123_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	25,6	--	--	25,6	55,6
123_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	30,4	--	--	30,4	58,5
124_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	24,2	--	--	24,2	56,0
124_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	26,6	--	--	26,6	55,6
124_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	30,8	--	--	30,8	58,5
125_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	21,7	--	--	21,7	55,8
125_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	24,4	--	--	24,4	55,5
125_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	30,1	--	--	30,1	58,4
126_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	24,6	--	--	24,6	55,8
126_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	26,8	--	--	26,8	55,4
126_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	30,8	--	--	30,8	57,9
127_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	20,9	--	--	20,9	55,6
127_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,4	--	--	23,4	55,3
127_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	29,8	--	--	29,8	58,1
128_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	24,6	--	--	24,6	54,5
128_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	25,3	--	--	25,3	54,4
128_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	30,8	--	--	30,8	56,8
129_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	20,4	--	--	20,4	55,6
129_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	22,9	--	--	22,9	55,2
129_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	29,6	--	--	29,6	57,9
130_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	17,5	--	--	17,5	51,4
130_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,6	--	--	19,6	50,6
130_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	17,6	--	--	17,6	46,8
131_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	16,8	--	--	16,8	47,8
131_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	18,9	--	--	18,9	46,4
131_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	17,1	--	--	17,1	47,2
132_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	16,8	--	--	16,8	48,4
132_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,7	--	--	19,7	45,7
132_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	16,6	--	--	16,6	46,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:00:42

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-1 - LAr,LT

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAr,LT  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: direct  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
133_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	17,0	--	--	17,0	49,0
133_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,0	--	--	19,0	46,3
133_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	17,3	--	--	17,3	47,3
134_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	17,0	--	--	17,0	49,1
134_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	20,7	--	--	20,7	45,3
134_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	16,5	--	--	16,5	46,5
135_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	17,0	--	--	17,0	50,4
135_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	18,4	--	--	18,4	48,4
135_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	17,7	--	--	17,7	47,7
136_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	15,3	--	--	15,3	50,8
136_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,1	--	--	16,1	49,0
136_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	21,7	--	--	21,7	50,3
137_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	14,9	--	--	14,9	51,1
137_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,0	--	--	16,0	49,4
137_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	18,5	--	--	18,5	48,3
112_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	33,7	--	--	33,7	61,0
112_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,5	--	--	36,5	61,3
112_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,1	--	--	39,1	63,7
113_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,5	--	--	35,5	63,4
113_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,0	--	--	38,0	63,4
113_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,4	--	--	40,4	64,8
114_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	31,9	--	--	31,9	59,6
114_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,5	--	--	34,5	59,9
114_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,1	--	--	38,1	62,6
115_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,5	--	--	37,5	60,0
115_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,3	--	--	40,3	61,5
115_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,5	--	--	41,5	63,7
116_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	30,8	--	--	30,8	58,1
116_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	33,7	--	--	33,7	58,2
116_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,1	--	--	37,1	61,2
117_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,9	--	--	18,9	51,1
117_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	20,2	--	--	20,2	48,8
117_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,0	--	--	25,0	50,1
118_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,0	--	--	18,0	50,5
118_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,8	--	--	19,8	49,4
118_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	24,5	--	--	24,5	50,1
119_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	20,7	--	--	20,7	51,9
119_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	20,9	--	--	20,9	50,1
119_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,7	--	--	25,7	50,4
120_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,0	--	--	18,0	50,4
120_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,9	--	--	19,9	49,4
120_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	24,5	--	--	24,5	50,4
121_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	21,5	--	--	21,5	51,6
121_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,4	--	--	23,4	50,2
121_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	26,7	--	--	26,7	50,8
106_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	33,9	--	--	33,9	62,7
106_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,6	--	--	36,6	63,3
106_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,3	--	--	38,3	66,2
107_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	33,1	--	--	33,1	65,2
107_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,2	--	--	36,2	65,6
107_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,5	--	--	37,5	67,8
108_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	33,2	--	--	33,2	61,5
108_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,4	--	--	36,4	62,1
108_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,9	--	--	37,9	64,9
109_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	24,3	--	--	24,3	55,7
109_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	26,9	--	--	26,9	54,3
109_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,0	--	--	25,0	56,0
110_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	26,1	--	--	26,1	54,0
110_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	28,3	--	--	28,3	53,2
110_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,2	--	--	25,2	54,0
111_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	23,1	--	--	23,1	57,2
111_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	26,2	--	--	26,2	56,0
111_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	24,4	--	--	24,4	56,8
095_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	37,4	--	--	37,4	77,6
095_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	42,0	--	--	42,0	77,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:00:42

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-1 - LAr,LT

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAr,LT  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: direct  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
095_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	43,6	--	--	43,6	77,9
096_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	39,0	--	--	39,0	79,0
096_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	42,5	--	--	42,5	78,9
096_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	43,6	--	--	43,6	78,8
097_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	35,4	--	--	35,4	75,5
097_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	39,7	--	--	39,7	75,6
097_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	41,9	--	--	41,9	76,3
098_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	39,9	--	--	39,9	79,4
098_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	42,8	--	--	42,8	79,3
098_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	43,7	--	--	43,7	79,2
099_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	33,5	--	--	33,5	73,4
099_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	37,5	--	--	37,5	73,6
099_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	39,6	--	--	39,6	74,5
100_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	22,9	--	--	22,9	58,9
100_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	32,2	--	--	32,2	67,5
100_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	34,5	--	--	34,5	68,2
101_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	26,6	--	--	26,6	64,9
101_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	27,2	--	--	27,2	64,5
101_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	29,2	--	--	29,2	65,3
102_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	25,5	--	--	25,5	61,3
102_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	27,4	--	--	27,4	60,4
102_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	27,0	--	--	27,0	61,9
103_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	27,0	--	--	27,0	67,1
103_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	29,5	--	--	29,5	66,9
103_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	30,6	--	--	30,6	67,3
104_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	25,0	--	--	25,0	60,5
104_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	27,7	--	--	27,7	61,2
104_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	28,5	--	--	28,5	61,9
105_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	27,1	--	--	27,1	66,0
105_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	30,1	--	--	30,1	65,9
105_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	30,3	--	--	30,3	66,5
234_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	31,4	--	--	31,4	70,3
234_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	36,4	--	--	36,4	76,7
234_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	38,7	--	--	38,7	78,7
084_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,0	--	--	32,0	70,6
084_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	31,5	--	--	31,5	70,4
084_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,1	--	--	37,1	70,5
085_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	25,4	--	--	25,4	56,4
085_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	26,4	--	--	26,4	56,1
085_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	34,7	--	--	34,7	58,4
086_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	24,1	--	--	24,1	62,5
086_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	28,1	--	--	28,1	65,3
086_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	28,0	--	--	28,0	65,4
087_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	27,5	--	--	27,5	66,0
087_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	28,5	--	--	28,5	65,1
087_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	34,9	--	--	34,9	65,9
088_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	25,7	--	--	25,7	54,4
088_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	26,8	--	--	26,8	53,8
088_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	30,4	--	--	30,4	55,2
089_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	21,6	--	--	21,6	55,7
089_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	24,9	--	--	24,9	54,3
089_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,5	--	--	22,5	55,3
090_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	27,0	--	--	27,0	65,0
090_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	27,4	--	--	27,4	64,5
090_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	32,4	--	--	32,4	65,5
091_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	27,1	--	--	27,1	58,7
091_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	30,2	--	--	30,2	59,5
091_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	33,0	--	--	33,0	62,7
092_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	24,7	--	--	24,7	54,6
092_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	27,4	--	--	27,4	54,2
092_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	27,3	--	--	27,3	55,3
093_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	21,8	--	--	21,8	55,9
093_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,3	--	--	23,3	53,3
093_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	21,7	--	--	21,7	53,9
094_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	25,8	--	--	25,8	58,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:00:42

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-1 - LAr,LT

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAr,LT  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: direct  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
094_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	26,9	--	--	26,9	59,0
094_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	32,6	--	--	32,6	62,1
232_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	26,3	--	--	26,3	66,2
232_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	33,1	--	--	33,1	72,5
232_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	34,6	--	--	34,6	72,4
001_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	7,7	--	--	7,7	43,9
001_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	8,9	--	--	8,9	42,9
001_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	14,0	--	--	14,0	45,1
002_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	6,9	--	--	6,9	43,6
002_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	8,0	--	--	8,0	42,6
002_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	13,5	--	--	13,5	44,8
003_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	9,7	--	--	9,7	44,4
003_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	12,2	--	--	12,2	43,4
003_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	15,2	--	--	15,2	45,5
004_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,1	--	--	19,1	51,5
004_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,8	--	--	23,8	51,8
004_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	26,0	--	--	26,0	57,0
005_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,1	--	--	18,1	52,8
005_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	22,4	--	--	22,4	53,1
005_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	26,4	--	--	26,4	57,3
006_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,5	--	--	18,5	49,9
006_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,3	--	--	23,3	49,9
006_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,7	--	--	25,7	57,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:00:42

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

gesorteerd op bijdrage  
Bijlage III-1 - LAr,LT

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model LL - school LAr,LT  
LArq bij Bron voor toetspunt: 206\_A - Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning  
Groep: direct  
Groepsreductie: Nee

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Elmaal	Li
206_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	46,4	--	--	46,4	59,9
51	10 Leerlingen tijdens pauzes	1,50	38,9	--	--	38,9	49,7
50	10 Leerlingen tijdens pauzes	1,50	38,3	--	--	38,3	49,1
29	Paddestoel 1	1,00	37,8	--	--	37,8	40,1
53	10 Leerlingen tijdens pauzes	1,50	36,1	--	--	36,1	46,9
54	10 Leerlingen tijdens pauzes	1,50	35,6	--	--	35,6	46,4
55	10 Leerlingen tijdens pauzes	1,50	35,1	--	--	35,1	45,9
52	10 Leerlingen tijdens pauzes	1,50	35,0	--	--	35,0	45,8
56	10 Leerlingen tijdens pauzes	1,50	33,8	--	--	33,8	44,6
57	10 Leerlingen tijdens pauzes	1,50	32,7	--	--	32,7	43,5
59	10 Leerlingen tijdens pauzes	1,50	31,5	--	--	31,5	42,7
05	LBK 4	2,00	29,3	--	--	29,3	31,9
58	10 Leerlingen tijdens pauzes	1,50	29,1	--	--	29,1	40,4
30	Paddestoel 2	1,00	27,3	--	--	27,3	30,1
25	afzuiging	0,50	26,6	--	--	26,6	29,4
06	LBK 3	2,00	22,1	--	--	22,1	23,9
28	zuurkast afzuiging	1,50	19,1	--	--	19,1	21,2
03	LBK 1	2,00	17,4	--	--	17,4	18,6
01	Schoorsteen 1	2,20	15,9	--	--	15,9	17,1
27	afzuiging groot 2	1,00	15,8	--	--	15,8	17,3
26	afzuiging groot 1	1,00	15,2	--	--	15,2	17,1
02	Schoorsteen 2	2,20	14,7	--	--	14,7	16,0
04	LBK 2	2,00	13,7	--	--	13,7	15,3
802	Rijlijn parkeren bromfietsen	0,50	13,5	--	--	13,5	53,5
14	koelunit 05	0,75	10,2	--	--	10,2	13,7
18	koelunit 09	0,50	8,3	--	--	8,3	11,7
12	koelunit 03	0,50	8,2	--	--	8,2	11,9
13	koelunit 04	0,50	7,8	--	--	7,8	11,5
22	koelunit 13	0,50	7,4	--	--	7,4	11,0
19	koelunit 10	0,50	6,8	--	--	6,8	10,4
11	koelunit 02	0,50	6,1	--	--	6,1	9,8
10	koelunit 01	0,75	4,5	--	--	4,5	8,1
V01	vrachtverkeer	1,50	3,6	--	--	3,6	54,9
P02	Parkerbewegingen	0,75	3,5	--	--	3,5	39,2
15	koelunit 06	0,50	2,6	--	--	2,6	6,1
20	koelunit 11	1,00	2,0	--	--	2,0	5,2
16	koelunit 07	0,50	0,1	--	--	0,1	3,2
21	koelunit 12	1,00	-0,2	--	--	-0,2	3,0
17	koelunit 08	0,50	-0,4	--	--	-0,4	2,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-2 - LAmaz

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAmaz  
Groep: LAmaz totaalresultaten voor toetspunten direct

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
069_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	44,9	--	--
069_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	45,7	--	--
069_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	49,9	--	--
070_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	37,9	--	--
070_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	36,7	--	--
070_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	38,0	--	--
071_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	38,0	--	--
071_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	36,9	--	--
071_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	38,3	--	--
072_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	37,6	--	--
072_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	36,4	--	--
072_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	37,7	--	--
073_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	40,6	--	--
073_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	36,8	--	--
073_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	37,8	--	--
074_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	36,2	--	--
074_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	36,2	--	--
074_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	37,4	--	--
075_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	38,4	--	--
075_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	39,4	--	--
075_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	37,4	--	--
076_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	38,2	--	--
076_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	38,2	--	--
076_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	38,1	--	--
077_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	38,6	--	--
077_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	39,7	--	--
077_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	44,2	--	--
078_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	39,6	--	--
078_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	40,5	--	--
078_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	44,2	--	--
079_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	38,9	--	--
079_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	40,1	--	--
079_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	44,3	--	--
080_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	39,5	--	--
080_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	41,2	--	--
080_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	44,1	--	--
081_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	40,1	--	--
081_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	41,6	--	--
081_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	45,5	--	--
082_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	39,0	--	--
082_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	39,7	--	--
082_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	43,9	--	--
083_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	46,1	--	--
083_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	47,3	--	--
083_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	50,4	--	--
053_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	39,9	--	--
053_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	40,2	--	--
053_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	39,2	--	--
054_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	40,2	--	--
054_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	40,9	--	--
054_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	43,6	--	--
055_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	39,3	--	--
055_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	40,0	--	--
055_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	42,7	--	--
056_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	40,7	--	--
056_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	41,8	--	--
056_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	44,5	--	--
057_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	38,8	--	--
057_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	39,3	--	--
057_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	41,9	--	--
058_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	44,9	--	--
058_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	45,6	--	--
058_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	47,4	--	--
059_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	38,3	--	--
059_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	39,0	--	--
059_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	41,4	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 14:34:10

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-2 - LAmaz

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAmaz  
Groep: LAmaz totaalresultaten voor toetspunten direct

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
060_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	44,9	--	--
060_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	40,9	--	--
060_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	40,3	--	--
061_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	48,2	--	--
061_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	49,9	--	--
061_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	52,9	--	--
062_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	43,2	--	--
062_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	44,9	--	--
062_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	51,1	--	--
063_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	42,9	--	--
063_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	44,9	--	--
063_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	50,9	--	--
064_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	43,4	--	--
064_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	44,2	--	--
064_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	49,9	--	--
065_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	45,0	--	--
065_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	47,0	--	--
065_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	51,2	--	--
066_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	43,3	--	--
066_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	44,8	--	--
066_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	51,0	--	--
067_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	46,3	--	--
067_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	48,6	--	--
067_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	53,7	--	--
068_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	42,5	--	--
068_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	45,0	--	--
068_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	49,4	--	--
042_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	54,0	--	--
042_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	58,9	--	--
042_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	60,5	--	--
043_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	40,3	--	--
043_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	44,5	--	--
043_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	47,8	--	--
044_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	51,6	--	--
044_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	51,9	--	--
044_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	44,3	--	--
045_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	52,0	--	--
045_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	52,5	--	--
045_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	54,3	--	--
046_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	43,0	--	--
046_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	53,1	--	--
046_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	55,2	--	--
047_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	42,2	--	--
047_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	43,1	--	--
047_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	41,7	--	--
048_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	38,8	--	--
048_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	41,8	--	--
048_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	44,4	--	--
049_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	39,4	--	--
049_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	41,4	--	--
049_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	43,7	--	--
050_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	44,1	--	--
050_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	45,9	--	--
050_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	50,9	--	--
051_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	44,3	--	--
051_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	49,1	--	--
051_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	51,3	--	--
052_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	37,8	--	--
052_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	37,9	--	--
052_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	41,0	--	--
233_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	60,3	--	--
233_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	61,2	--	--
233_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	62,2	--	--
031_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	39,6	--	--
031_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	38,9	--	--
031_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	41,8	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 14:34:10

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-2 - LAmaz

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAmaz  
Groep: LAmaz totaalresultaten voor toetspunten direct

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
032_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	51,3	--	--
032_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	51,4	--	--
032_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	53,8	--	--
033_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	46,6	--	--
033_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	47,2	--	--
033_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	51,9	--	--
034_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	52,2	--	--
034_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	52,4	--	--
034_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	53,9	--	--
035_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	45,1	--	--
035_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	45,9	--	--
035_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	50,5	--	--
036_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	55,4	--	--
036_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	55,6	--	--
036_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	56,7	--	--
037_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	40,4	--	--
037_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	35,5	--	--
037_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	38,3	--	--
038_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	43,9	--	--
038_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	43,8	--	--
038_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	40,8	--	--
039_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	40,0	--	--
039_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	39,9	--	--
039_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	38,8	--	--
040_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	43,2	--	--
040_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	42,8	--	--
040_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	41,7	--	--
041_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	40,4	--	--
041_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	39,4	--	--
041_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	39,3	--	--
235_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	56,7	--	--
235_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	56,6	--	--
235_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	57,7	--	--
236_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	56,6	--	--
236_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	57,4	--	--
236_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	57,6	--	--
237_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	48,3	--	--
237_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	50,5	--	--
237_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	42,5	--	--
025_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,1	--	--
025_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,1	--	--
025_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,9	--	--
026_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,0	--	--
026_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,3	--	--
026_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,8	--	--
027_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,5	--	--
027_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,6	--	--
027_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,8	--	--
028_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,0	--	--
028_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,2	--	--
028_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,3	--	--
029_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,4	--	--
029_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	35,2	--	--
029_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,0	--	--
030_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,0	--	--
030_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,9	--	--
030_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,0	--	--
019_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,8	--	--
019_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,1	--	--
019_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,2	--	--
020_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,1	--	--
020_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,6	--	--
020_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,5	--	--
021_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,4	--	--
021_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,1	--	--
021_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,5	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 14:34:10

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-2 - LAmaz

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAmaz  
Groep: LAmaz totaalresultaten voor toetspunten direct

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
022_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,4	--	--
022_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,0	--	--
022_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,1	--	--
023_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,2	--	--
023_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,5	--	--
023_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,9	--	--
024_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,1	--	--
024_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,0	--	--
024_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,8	--	--
013_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,0	--	--
013_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,1	--	--
013_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,7	--	--
014_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,9	--	--
014_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,2	--	--
014_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,8	--	--
015_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,2	--	--
015_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,2	--	--
015_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,8	--	--
016_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,6	--	--
016_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	35,8	--	--
016_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,8	--	--
017_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	33,3	--	--
017_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	33,1	--	--
017_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,3	--	--
018_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,2	--	--
018_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,4	--	--
018_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	35,7	--	--
221_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,1	--	--
221_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,0	--	--
221_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,1	--	--
222_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,6	--	--
222_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,9	--	--
222_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,2	--	--
223_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,9	--	--
223_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,2	--	--
223_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,0	--	--
224_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,2	--	--
224_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,7	--	--
224_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,0	--	--
225_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,4	--	--
225_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,5	--	--
225_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,7	--	--
226_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,6	--	--
226_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,7	--	--
226_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,6	--	--
227_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,6	--	--
227_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,8	--	--
227_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,8	--	--
228_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,5	--	--
228_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,8	--	--
228_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,5	--	--
229_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,9	--	--
229_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,5	--	--
229_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,8	--	--
230_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,8	--	--
230_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,2	--	--
230_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,8	--	--
231_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,7	--	--
231_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,3	--	--
231_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,5	--	--
212_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	33,8	--	--
212_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	33,6	--	--
212_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,2	--	--
213_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	33,4	--	--
213_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	33,0	--	--
213_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,6	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 14:34:10



Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-2 - LAmaz

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAmaz  
Groep: LAmaz totaalresultaten voor toetspunten direct

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
214_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,4	--	--
214_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,3	--	--
214_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,2	--	--
215_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,1	--	--
215_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	35,7	--	--
215_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,6	--	--
216_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,6	--	--
216_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,6	--	--
216_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,7	--	--
217_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,4	--	--
217_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,9	--	--
217_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,9	--	--
218_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,9	--	--
218_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,6	--	--
218_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,5	--	--
219_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,2	--	--
219_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,1	--	--
219_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,9	--	--
220_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,0	--	--
220_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,4	--	--
220_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,1	--	--
200_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	40,5	--	--
200_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	39,2	--	--
200_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	44,3	--	--
201_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	39,4	--	--
201_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	39,3	--	--
201_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	44,5	--	--
202_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	39,8	--	--
202_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	39,2	--	--
202_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	44,6	--	--
203_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	38,1	--	--
203_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	39,2	--	--
203_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	43,8	--	--
204_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	38,4	--	--
204_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	39,0	--	--
204_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	44,9	--	--
205_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	38,3	--	--
205_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	40,9	--	--
205_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	45,8	--	--
206_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	55,7	--	--
206_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	55,5	--	--
206_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	59,9	--	--
207_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	54,8	--	--
207_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	54,6	--	--
207_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	59,7	--	--
208_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	54,6	--	--
208_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	54,3	--	--
208_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	59,7	--	--
209_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	52,6	--	--
209_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	52,5	--	--
209_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	60,7	--	--
210_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	54,2	--	--
210_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	54,0	--	--
210_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	60,7	--	--
211_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	39,4	--	--
211_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	45,3	--	--
211_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	49,1	--	--
189_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,8	--	--
189_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,5	--	--
189_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,3	--	--
190_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,9	--	--
190_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,7	--	--
190_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,4	--	--
191_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,3	--	--
191_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,5	--	--
191_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,7	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 14:34:10

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-2 - LAmaz

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAmaz  
Groep: LAmaz totaalresultaten voor toetspunten direct

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
192_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	44,3	--	--
192_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,7	--	--
192_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,6	--	--
193_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,8	--	--
193_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,2	--	--
193_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,3	--	--
194_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,8	--	--
194_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,3	--	--
194_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,3	--	--
195_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,3	--	--
195_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,4	--	--
195_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,2	--	--
196_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,5	--	--
196_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,1	--	--
196_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,6	--	--
197_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,1	--	--
197_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	32,5	--	--
197_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,9	--	--
198_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,7	--	--
198_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,2	--	--
198_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,3	--	--
199_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,0	--	--
199_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	32,1	--	--
199_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,6	--	--
007_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,3	--	--
007_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,7	--	--
007_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,8	--	--
008_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,3	--	--
008_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,2	--	--
008_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,9	--	--
009_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,5	--	--
009_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,9	--	--
009_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,4	--	--
010_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	33,7	--	--
010_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,0	--	--
010_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,0	--	--
011_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,2	--	--
011_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,2	--	--
011_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,2	--	--
012_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,8	--	--
012_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	32,7	--	--
012_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	35,7	--	--
238_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,3	--	--
238_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	32,0	--	--
238_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,9	--	--
178_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,6	--	--
178_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	30,2	--	--
178_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	35,8	--	--
179_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	30,0	--	--
179_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	29,8	--	--
179_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	33,2	--	--
180_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	33,3	--	--
180_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	30,7	--	--
180_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,1	--	--
181_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	29,8	--	--
181_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	29,6	--	--
181_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	33,6	--	--
182_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,4	--	--
182_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	31,7	--	--
182_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,9	--	--
183_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,0	--	--
183_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,5	--	--
183_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,6	--	--
184_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,4	--	--
184_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,0	--	--
184_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,7	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 14:34:10

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-2 - LAmax

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAmax  
Groep: LAmax totaalresultaten voor toetspunten direct

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
185_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,5	--	--
185_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,7	--	--
185_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,7	--	--
186_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,0	--	--
186_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,1	--	--
186_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,3	--	--
187_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,3	--	--
187_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	35,8	--	--
187_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,2	--	--
188_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,8	--	--
188_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,9	--	--
188_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,1	--	--
246_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,4	--	--
246_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	30,5	--	--
246_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	34,8	--	--
172_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,2	--	--
172_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,8	--	--
172_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	32,1	--	--
173_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,5	--	--
173_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,1	--	--
173_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	31,2	--	--
174_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,6	--	--
174_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,0	--	--
174_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	31,4	--	--
175_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,7	--	--
175_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,6	--	--
175_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,3	--	--
176_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,8	--	--
176_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	35,5	--	--
176_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,0	--	--
177_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,4	--	--
177_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,4	--	--
177_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,8	--	--
244_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,5	--	--
244_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,6	--	--
244_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,5	--	--
245_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	30,7	--	--
245_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	33,1	--	--
245_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	32,8	--	--
162_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,1	--	--
162_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,4	--	--
162_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	33,5	--	--
163_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,7	--	--
163_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,7	--	--
163_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	33,8	--	--
164_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,2	--	--
164_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,6	--	--
164_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	31,0	--	--
165_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,4	--	--
165_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	35,0	--	--
165_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,9	--	--
166_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,6	--	--
166_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,9	--	--
166_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	31,3	--	--
167_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,8	--	--
167_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,3	--	--
167_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,2	--	--
168_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,7	--	--
168_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,0	--	--
168_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,0	--	--
169_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,3	--	--
169_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,1	--	--
169_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,8	--	--
170_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,9	--	--
170_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,1	--	--
170_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,6	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 14:34:10

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-2 - LAmax

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAmax  
Groep: LAmax totaalresultaten voor toetspunten direct

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
171_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,0	--	--
171_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,5	--	--
171_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,8	--	--
242_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,2	--	--
242_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,3	--	--
242_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,8	--	--
243_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	30,8	--	--
243_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,6	--	--
243_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,0	--	--
152_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,5	--	--
152_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,9	--	--
152_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,0	--	--
153_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,9	--	--
153_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,5	--	--
153_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,9	--	--
154_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,2	--	--
154_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,5	--	--
154_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,4	--	--
155_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,4	--	--
155_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,7	--	--
155_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,0	--	--
156_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,4	--	--
156_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	46,1	--	--
156_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,2	--	--
157_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,7	--	--
157_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,5	--	--
157_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,0	--	--
158_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,1	--	--
158_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,6	--	--
158_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,4	--	--
159_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,4	--	--
159_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,1	--	--
159_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,5	--	--
160_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,5	--	--
160_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	35,3	--	--
160_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,4	--	--
161_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,4	--	--
161_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,4	--	--
161_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,2	--	--
241_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,8	--	--
241_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	32,7	--	--
241_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	34,3	--	--
138_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	33,4	--	--
138_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	33,8	--	--
138_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	31,9	--	--
139_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	30,4	--	--
139_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	30,6	--	--
139_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	33,5	--	--
140_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,3	--	--
140_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,4	--	--
140_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	32,2	--	--
141_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	33,5	--	--
141_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,6	--	--
141_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	34,6	--	--
142_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	30,7	--	--
142_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	30,4	--	--
142_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	32,2	--	--
143_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	33,2	--	--
143_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	33,7	--	--
143_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	34,3	--	--
144_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	31,0	--	--
144_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	31,3	--	--
144_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	33,2	--	--
145_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,3	--	--
145_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,3	--	--
145_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,5	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 14:34:10

**Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.**  
**Rekenresultaten**

Bijlage III-2 - LAmaz

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAmaz  
Groep: LAmaz totaalresultaten voor toetspunten direct

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
146_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,8	--	--
146_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,7	--	--
146_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,2	--	--
147_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,8	--	--
147_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,5	--	--
147_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,8	--	--
148_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,4	--	--
148_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,1	--	--
148_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,5	--	--
149_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,3	--	--
149_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,8	--	--
149_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,6	--	--
150_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,6	--	--
150_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,2	--	--
150_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,1	--	--
151_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,5	--	--
151_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,8	--	--
151_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,3	--	--
239_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,3	--	--
239_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	31,9	--	--
239_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	35,2	--	--
240_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,4	--	--
240_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,9	--	--
240_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,7	--	--
122_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,6	--	--
122_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,5	--	--
122_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,7	--	--
123_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,1	--	--
123_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,6	--	--
123_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,5	--	--
124_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,6	--	--
124_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,6	--	--
124_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,6	--	--
125_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,0	--	--
125_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,7	--	--
125_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,5	--	--
126_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,1	--	--
126_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,6	--	--
126_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,2	--	--
127_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,7	--	--
127_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,6	--	--
127_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,4	--	--
128_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,0	--	--
128_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,9	--	--
128_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,5	--	--
129_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,9	--	--
129_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,7	--	--
129_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,7	--	--
130_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,5	--	--
130_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,9	--	--
130_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	35,3	--	--
131_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,8	--	--
131_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,3	--	--
131_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,1	--	--
132_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,1	--	--
132_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	33,0	--	--
132_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	35,3	--	--
133_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,5	--	--
133_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	33,8	--	--
133_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,2	--	--
134_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,6	--	--
134_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	33,0	--	--
134_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	35,1	--	--
135_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,1	--	--
135_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,9	--	--
135_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,7	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 14:34:10

**Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.**  
**Rekenresultaten**

Bijlage III-2 - LAmaz

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAmaz  
Groep: LAmaz totaalresultaten voor toetspunten direct

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
136_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,8	--	--
136_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,5	--	--
136_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,1	--	--
137_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,5	--	--
137_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,3	--	--
137_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,1	--	--
112_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,2	--	--
112_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,1	--	--
112_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	56,0	--	--
113_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	53,9	--	--
113_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	55,0	--	--
113_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	57,1	--	--
114_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,1	--	--
114_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	48,2	--	--
114_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	56,1	--	--
115_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,6	--	--
115_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	52,8	--	--
115_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	58,2	--	--
116_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,1	--	--
116_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	46,8	--	--
116_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	52,5	--	--
117_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,7	--	--
117_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,7	--	--
117_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,6	--	--
118_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,1	--	--
118_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,6	--	--
118_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,6	--	--
119_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,2	--	--
119_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,3	--	--
119_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,6	--	--
120_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,3	--	--
120_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,9	--	--
120_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,1	--	--
121_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,6	--	--
121_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,0	--	--
121_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,1	--	--
106_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,7	--	--
106_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	54,2	--	--
106_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,7	--	--
107_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	57,3	--	--
107_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,2	--	--
107_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	60,9	--	--
108_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	49,7	--	--
108_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	52,3	--	--
108_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	58,8	--	--
109_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,2	--	--
109_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,3	--	--
109_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,8	--	--
110_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,5	--	--
110_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,5	--	--
110_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,1	--	--
111_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	44,9	--	--
111_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,9	--	--
111_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,0	--	--
095_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	68,4	--	--
095_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	70,1	--	--
095_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	71,0	--	--
096_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	70,5	--	--
096_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	71,8	--	--
096_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	71,7	--	--
097_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	67,4	--	--
097_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	69,2	--	--
097_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	70,4	--	--
098_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	70,9	--	--
098_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	72,0	--	--
098_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	71,9	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 14:34:10

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-2 - LAmax

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAmax  
Groep: LAmax totaalresultaten voor toetspunten direct

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
099_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	63,7	--	--
099_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	65,7	--	--
099_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	66,4	--	--
100_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	46,9	--	--
100_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	60,2	--	--
100_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	60,5	--	--
101_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	56,3	--	--
101_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	58,7	--	--
101_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	59,1	--	--
102_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	51,8	--	--
102_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	53,9	--	--
102_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	55,6	--	--
103_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	57,2	--	--
103_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	59,2	--	--
103_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	59,6	--	--
104_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	50,0	--	--
104_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	53,6	--	--
104_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	54,1	--	--
105_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	57,9	--	--
105_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	59,5	--	--
105_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	59,8	--	--
234_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	59,8	--	--
234_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	68,5	--	--
234_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	68,5	--	--
084_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	60,9	--	--
084_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	62,9	--	--
084_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	63,5	--	--
085_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,6	--	--
085_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	48,0	--	--
085_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,0	--	--
086_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,8	--	--
086_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	55,5	--	--
086_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	56,6	--	--
087_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	53,7	--	--
087_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	55,0	--	--
087_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	56,6	--	--
088_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,1	--	--
088_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,0	--	--
088_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,9	--	--
089_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,2	--	--
089_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,1	--	--
089_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,9	--	--
090_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	54,9	--	--
090_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	57,8	--	--
090_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,6	--	--
091_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,7	--	--
091_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,9	--	--
091_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	54,8	--	--
092_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,2	--	--
092_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,9	--	--
092_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,6	--	--
093_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,7	--	--
093_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	46,1	--	--
093_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,9	--	--
094_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,1	--	--
094_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	48,7	--	--
094_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	55,9	--	--
232_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	58,0	--	--
232_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	63,0	--	--
232_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	63,9	--	--
001_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	31,1	--	--
001_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	30,8	--	--
001_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	34,4	--	--
002_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	30,8	--	--
002_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	30,3	--	--
002_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	34,4	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 14:34:10

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-2 - LAmax

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAmax  
Groep: LAmax totaalresultaten voor toetspunten direct

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
003_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	31,6	--	--
003_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	30,9	--	--
003_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	34,9	--	--
004_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,8	--	--
004_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,9	--	--
004_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,8	--	--
005_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,8	--	--
005_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,9	--	--
005_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,4	--	--
006_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,2	--	--
006_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,6	--	--
006_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,6	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 14:34:10

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

gesorteerd op bijdrage  
Bijlage III-2 - LAmix

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAmix  
LAmix bij Bron voor toetspunt: 098\_A - Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning  
Groep: direct

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Bron					
098_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	70,9	--	--
P03	achteruitrijdsignaal	1,00	70,9	--	--
V01	vrachtverkeer	1,50	69,6	--	--
B02	Rijlijn parkeren bromfietsen	0,50	67,7	--	--
P02	dichtslaan portieren	1,50	64,6	--	--
P01	dichtslaan portieren	0,75	57,4	--	--
P02	Parkeerbewegingen	0,75	47,2	--	--
05	LBK 4	2,00	35,8	--	--
06	LBK 3	2,00	33,8	--	--
30	Paddestoel 2	1,00	30,9	--	--
29	Paddestoel 1	1,00	27,5	--	--
55	10 Leerlingen tijdens pauzes	1,50	26,5	--	--
59	10 Leerlingen tijdens pauzes	1,50	25,8	--	--
53	10 Leerlingen tijdens pauzes	1,50	25,6	--	--
56	10 Leerlingen tijdens pauzes	1,50	25,5	--	--
58	10 Leerlingen tijdens pauzes	1,50	25,5	--	--
52	10 Leerlingen tijdens pauzes	1,50	25,5	--	--
01	Schoorsteen 1	2,20	25,1	--	--
54	10 Leerlingen tijdens pauzes	1,50	25,0	--	--
57	10 Leerlingen tijdens pauzes	1,50	24,7	--	--
02	Schoorsteen 2	2,20	24,2	--	--
51	10 Leerlingen tijdens pauzes	1,50	23,9	--	--
03	LBK 1	2,00	23,8	--	--
50	10 Leerlingen tijdens pauzes	1,50	23,5	--	--
16	koelunit 07	0,50	22,2	--	--
17	koelunit 08	0,50	20,3	--	--
25	afzuiging	0,50	20,2	--	--
04	LBK 2	2,00	20,2	--	--
14	koelunit 05	0,75	19,5	--	--
28	zuurkast afzuiging	1,50	18,6	--	--
27	afzuiging groot 2	1,00	17,8	--	--
13	koelunit 04	0,50	16,7	--	--
26	afzuiging groot 1	1,00	15,9	--	--
12	koelunit 03	0,50	14,2	--	--
19	koelunit 10	0,50	13,9	--	--
18	koelunit 09	0,50	13,0	--	--
22	koelunit 13	0,50	12,5	--	--
11	koelunit 02	0,50	12,3	--	--
10	koelunit 01	0,75	11,6	--	--
15	koelunit 06	0,50	11,3	--	--
21	koelunit 12	1,00	10,1	--	--
20	koelunit 11	1,00	5,2	--	--
LAmix	(hoofdgroep)		70,9	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-3 - IH

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAr,LT  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: indirect  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
069_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	29,2	--	--	29,2	71,7
069_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	28,1	--	--	28,1	69,6
069_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	29,6	--	--	29,6	70,0
070_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	19,2	--	--	19,2	61,8
070_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	15,0	--	--	15,0	56,7
070_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	14,8	--	--	14,8	55,5
071_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	19,2	--	--	19,2	61,8
071_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	14,5	--	--	14,5	56,2
071_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	15,0	--	--	15,0	55,7
072_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	16,6	--	--	16,6	59,2
072_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	15,5	--	--	15,5	57,2
072_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	14,8	--	--	14,8	55,5
073_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	19,0	--	--	19,0	61,7
073_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	14,2	--	--	14,2	55,8
073_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	15,4	--	--	15,4	56,2
074_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	15,9	--	--	15,9	58,5
074_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	15,5	--	--	15,5	57,2
074_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	14,7	--	--	14,7	55,4
075_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	15,2	--	--	15,2	57,7
075_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	14,2	--	--	14,2	55,9
075_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	14,9	--	--	14,9	55,7
076_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	27,1	--	--	27,1	69,5
076_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	26,7	--	--	26,7	68,3
076_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	27,9	--	--	27,9	68,5
077_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	16,8	--	--	16,8	59,3
077_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	16,8	--	--	16,8	58,5
077_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	21,7	--	--	21,7	62,8
078_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	16,9	--	--	16,9	59,4
078_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	17,0	--	--	17,0	58,7
078_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	21,9	--	--	21,9	62,6
079_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	17,2	--	--	17,2	59,8
079_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	17,1	--	--	17,1	58,6
079_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	22,3	--	--	22,3	62,8
080_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	18,8	--	--	18,8	61,5
080_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	19,1	--	--	19,1	61,0
080_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	22,7	--	--	22,7	63,6
081_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	18,1	--	--	18,1	60,7
081_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	17,8	--	--	17,8	59,3
081_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	22,4	--	--	22,4	63,0
082_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	26,2	--	--	26,2	68,5
082_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	25,9	--	--	25,9	67,4
082_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	27,7	--	--	27,7	68,2
083_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	23,8	--	--	23,8	66,3
083_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	23,7	--	--	23,7	65,1
083_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	26,3	--	--	26,3	66,5
053_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	28,0	--	--	28,0	70,2
053_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	28,1	--	--	28,1	69,3
053_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	29,8	--	--	29,8	69,8
054_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	18,0	--	--	18,0	60,5
054_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	17,9	--	--	17,9	59,5
054_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	20,9	--	--	20,9	61,4
055_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	18,4	--	--	18,4	60,9
055_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	18,3	--	--	18,3	60,0
055_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	21,2	--	--	21,2	61,9
056_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	17,9	--	--	17,9	60,3
056_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	17,7	--	--	17,7	59,2
056_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	20,6	--	--	20,6	61,1
057_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	18,7	--	--	18,7	61,2
057_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	18,6	--	--	18,6	60,3
057_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	21,4	--	--	21,4	62,1
058_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	18,1	--	--	18,1	60,5
058_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	17,9	--	--	17,9	59,4
058_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	20,8	--	--	20,8	61,3
059_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	22,4	--	--	22,4	64,8
059_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	22,0	--	--	22,0	63,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:04:58

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-3 - IH

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAr,LT  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: indirect  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
069_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	23,9	--	--	23,9	64,1
060_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	22,3	--	--	22,3	64,5
060_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	22,0	--	--	22,0	63,3
060_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	23,9	--	--	23,9	64,1
061_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	29,0	--	--	29,0	71,2
061_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	28,9	--	--	28,9	70,1
061_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	30,6	--	--	30,6	70,4
062_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	30,3	--	--	30,3	72,7
062_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	32,1	--	--	32,1	73,1
062_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	33,9	--	--	33,9	73,6
063_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	29,9	--	--	29,9	72,4
063_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	32,1	--	--	32,1	73,2
063_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	34,0	--	--	34,0	73,7
064_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	30,3	--	--	30,3	72,8
064_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	31,8	--	--	31,8	72,9
064_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	33,7	--	--	33,7	73,4
065_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	22,8	--	--	22,8	65,5
065_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	29,3	--	--	29,3	70,4
065_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	31,8	--	--	31,8	71,6
066_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	27,8	--	--	27,8	70,3
066_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	31,5	--	--	31,5	72,6
066_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	33,5	--	--	33,5	73,2
067_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	25,0	--	--	25,0	67,4
067_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	25,8	--	--	25,8	67,1
067_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	29,7	--	--	29,7	69,5
068_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	21,6	--	--	21,6	64,5
068_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	23,5	--	--	23,5	65,3
068_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	28,4	--	--	28,4	68,7
042_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	38,2	--	--	38,2	79,6
042_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	40,2	--	--	40,2	79,3
042_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	40,8	--	--	40,8	79,4
043_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	29,4	--	--	29,4	71,2
043_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	33,3	--	--	33,3	73,0
043_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	35,0	--	--	35,0	73,6
044_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	36,9	--	--	36,9	78,5
044_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	39,4	--	--	39,4	78,5
044_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	40,1	--	--	40,1	78,6
045_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	31,5	--	--	31,5	73,6
045_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	36,4	--	--	36,4	76,4
045_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	38,0	--	--	38,0	76,6
046_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	31,7	--	--	31,7	73,5
046_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	35,2	--	--	35,2	75,6
046_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	37,3	--	--	37,3	76,1
047_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	34,4	--	--	34,4	76,3
047_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	35,8	--	--	35,8	75,8
047_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	37,3	--	--	37,3	75,9
048_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	25,4	--	--	25,4	67,4
048_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	27,8	--	--	27,8	68,4
048_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	30,6	--	--	30,6	69,6
049_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	20,4	--	--	20,4	62,8
049_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	21,2	--	--	21,2	62,5
049_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	24,7	--	--	24,7	64,5
050_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	29,7	--	--	29,7	72,0
050_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	33,3	--	--	33,3	74,0
050_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	35,2	--	--	35,2	74,3
051_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	27,0	--	--	27,0	69,2
051_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	29,5	--	--	29,5	70,2
051_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	32,8	--	--	32,8	72,0
052_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	32,1	--	--	32,1	74,0
052_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	32,7	--	--	32,7	73,3
052_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	34,4	--	--	34,4	73,5
233_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	41,2	--	--	41,2	82,5
233_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	43,5	--	--	43,5	82,4
233_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	43,9	--	--	43,9	82,5
031_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	25,7	--	--	25,7	67,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:04:58

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-3 - IH

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAr,LT  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: indirect  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
031_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	26,9	--	--	26,9	67,4
031_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	29,3	--	--	29,3	68,1
032_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	36,1	--	--	36,1	77,8
032_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	38,0	--	--	38,0	77,6
032_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	39,0	--	--	39,0	77,6
033_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	35,2	--	--	35,2	77,0
033_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	36,8	--	--	36,8	76,7
033_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	38,2	--	--	38,2	76,8
034_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	37,5	--	--	37,5	79,2
034_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	39,5	--	--	39,5	78,9
034_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	40,2	--	--	40,2	78,9
035_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	34,3	--	--	34,3	76,2
035_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	35,7	--	--	35,7	75,8
035_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	37,4	--	--	37,4	76,0
036_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	38,5	--	--	38,5	80,1
036_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	40,6	--	--	40,6	79,8
036_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	41,2	--	--	41,2	79,8
037_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	30,3	--	--	30,3	72,3
037_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	33,5	--	--	33,5	73,4
037_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	36,7	--	--	36,7	75,3
038_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	30,3	--	--	30,3	72,1
038_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	35,2	--	--	35,2	74,5
038_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	37,8	--	--	37,8	76,4
039_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	28,9	--	--	28,9	71,1
039_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	31,8	--	--	31,8	72,0
039_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	35,2	--	--	35,2	74,1
040_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	32,0	--	--	32,0	73,5
040_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	37,5	--	--	37,5	76,6
040_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	39,9	--	--	39,9	77,4
041_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	27,3	--	--	27,3	69,6
041_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	30,1	--	--	30,1	70,7
041_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	33,5	--	--	33,5	72,5
235_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	38,5	--	--	38,5	80,8
235_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	41,6	--	--	41,6	80,6
235_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	42,0	--	--	42,0	80,6
236_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	41,1	--	--	41,1	82,2
236_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	43,9	--	--	43,9	82,8
236_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	44,2	--	--	44,2	82,8
237_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	33,9	--	--	33,9	75,0
237_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	39,2	--	--	39,2	78,4
237_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	40,0	--	--	40,0	78,6
025_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	31,0	--	--	31,0	73,0
025_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	31,3	--	--	31,3	72,2
025_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	33,3	--	--	33,3	72,6
026_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	30,1	--	--	30,1	72,2
026_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	30,4	--	--	30,4	71,4
026_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	32,3	--	--	32,3	71,9
027_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	31,5	--	--	31,5	73,5
027_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	32,1	--	--	32,1	72,9
027_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	34,1	--	--	34,1	73,2
028_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	25,3	--	--	25,3	67,4
028_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	26,0	--	--	26,0	67,1
028_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	28,7	--	--	28,7	68,6
029_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	25,9	--	--	25,9	67,9
029_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	27,0	--	--	27,0	68,0
029_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	29,8	--	--	29,8	69,5
030_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	24,7	--	--	24,7	66,8
030_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	25,1	--	--	25,1	66,3
030_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	27,6	--	--	27,6	67,8
019_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	27,8	--	--	27,8	70,2
019_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	27,6	--	--	27,6	69,1
019_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	29,5	--	--	29,5	69,8
020_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	27,4	--	--	27,4	69,8
020_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	27,1	--	--	27,1	68,6
020_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	28,6	--	--	28,6	69,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:04:58

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-3 - IH

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAr,LT  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: indirect  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
021_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	28,6	--	--	28,6	70,9
021_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	28,4	--	--	28,4	69,8
021_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	30,4	--	--	30,4	70,6
022_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	23,5	--	--	23,5	66,0
022_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,3	--	--	23,3	64,9
022_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,2	--	--	25,2	65,8
023_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	23,8	--	--	23,8	66,3
023_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,8	--	--	23,8	65,3
023_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,9	--	--	25,9	66,3
024_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	23,4	--	--	23,4	65,8
024_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,0	--	--	23,0	64,6
024_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	24,6	--	--	24,6	65,4
013_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	24,9	--	--	24,9	67,6
013_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	24,4	--	--	24,4	66,3
013_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,8	--	--	25,8	66,9
014_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	24,5	--	--	24,5	67,3
014_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	24,1	--	--	24,1	66,0
014_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,4	--	--	25,4	66,6
015_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	25,3	--	--	25,3	67,9
015_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	24,9	--	--	24,9	66,6
015_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	26,3	--	--	26,3	67,2
016_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	20,9	--	--	20,9	63,6
016_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	20,6	--	--	20,6	62,5
016_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,6	--	--	22,6	63,9
017_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	21,6	--	--	21,6	64,1
017_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	21,2	--	--	21,2	63,1
017_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	23,0	--	--	23,0	64,2
018_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	20,5	--	--	20,5	63,3
018_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	20,3	--	--	20,3	62,5
018_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,0	--	--	22,0	63,7
221_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	15,8	--	--	15,8	58,8
221_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,2	--	--	16,2	58,5
221_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	16,6	--	--	16,6	58,0
222_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	15,6	--	--	15,6	58,7
222_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,0	--	--	16,0	58,3
222_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	16,9	--	--	16,9	58,3
223_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	14,0	--	--	14,0	56,9
223_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,3	--	--	16,3	58,4
223_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	17,1	--	--	17,1	58,3
224_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	15,5	--	--	15,5	58,5
224_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,3	--	--	16,3	58,6
224_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	17,5	--	--	17,5	59,2
225_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	13,1	--	--	13,1	55,7
225_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,6	--	--	16,6	58,6
225_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	17,8	--	--	17,8	59,0
226_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,7	--	--	19,7	62,6
226_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,4	--	--	23,4	65,2
226_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,8	--	--	25,8	67,0
227_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	20,2	--	--	20,2	63,1
227_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	22,4	--	--	22,4	64,2
227_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,4	--	--	25,4	66,9
228_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,1	--	--	19,1	62,2
228_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,1	--	--	19,1	61,3
228_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,8	--	--	22,8	64,7
229_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,1	--	--	19,1	62,1
229_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,2	--	--	19,2	61,4
229_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	23,1	--	--	23,1	65,0
230_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,1	--	--	19,1	62,2
230_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	18,9	--	--	18,9	61,2
230_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,4	--	--	22,4	64,5
231_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	14,9	--	--	14,9	57,9
231_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	13,7	--	--	13,7	55,9
231_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	11,2	--	--	11,2	53,1
212_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	11,9	--	--	11,9	54,6
212_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	11,6	--	--	11,6	53,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:04:58

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-3 - IH

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAr,LT  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: indirect  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
212_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	14,7	--	--	14,7	56,2
213_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	12,1	--	--	12,1	54,8
213_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	11,8	--	--	11,8	53,8
213_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	13,8	--	--	13,8	54,2
214_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	12,2	--	--	12,2	54,8
214_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	11,8	--	--	11,8	53,6
214_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	15,0	--	--	15,0	56,6
215_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	12,4	--	--	12,4	55,0
215_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	12,3	--	--	12,3	54,2
215_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	16,9	--	--	16,9	58,4
216_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	12,4	--	--	12,4	55,0
216_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	12,3	--	--	12,3	54,1
216_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	14,9	--	--	14,9	56,2
217_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	14,4	--	--	14,4	57,3
217_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	18,3	--	--	18,3	60,5
217_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	23,7	--	--	23,7	65,4
218_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	17,7	--	--	17,7	61,0
218_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,7	--	--	19,7	62,0
218_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	23,0	--	--	23,0	64,9
219_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	15,9	--	--	15,9	59,1
219_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,3	--	--	19,3	61,6
219_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	23,2	--	--	23,2	65,1
220_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,4	--	--	18,4	61,5
220_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,8	--	--	19,8	62,1
220_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,8	--	--	22,8	64,8
200_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	16,4	--	--	16,4	59,0
200_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	14,8	--	--	14,8	56,5
200_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	15,2	--	--	15,2	55,8
201_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	17,0	--	--	17,0	59,8
201_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	16,4	--	--	16,4	58,1
201_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	15,3	--	--	15,3	56,0
202_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	14,4	--	--	14,4	58,1
202_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	15,0	--	--	15,0	55,8
202_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	15,3	--	--	15,3	56,0
203_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	17,1	--	--	17,1	59,8
203_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	18,3	--	--	18,3	59,8
203_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	15,6	--	--	15,6	56,3
204_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	15,0	--	--	15,0	57,7
204_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	13,4	--	--	13,4	55,1
204_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	15,4	--	--	15,4	56,3
205_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	13,5	--	--	13,5	55,8
205_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	14,8	--	--	14,8	56,4
205_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	18,5	--	--	18,5	59,2
206_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	18,6	--	--	18,6	61,4
206_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	23,8	--	--	23,8	66,1
206_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	29,5	--	--	29,5	69,7
207_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	19,1	--	--	19,1	61,8
207_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	24,6	--	--	24,6	67,0
207_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	30,0	--	--	30,0	70,3
208_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	18,8	--	--	18,8	61,3
208_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	22,8	--	--	22,8	64,4
208_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	29,2	--	--	29,2	69,2
209_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	19,5	--	--	19,5	62,3
209_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	25,2	--	--	25,2	67,3
209_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	30,2	--	--	30,2	70,6
210_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	19,4	--	--	19,4	62,0
210_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	24,5	--	--	24,5	65,7
210_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	29,8	--	--	29,8	69,9
211_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	17,4	--	--	17,4	59,8
211_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	23,5	--	--	23,5	65,2
211_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	27,7	--	--	27,7	68,4
189_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	11,4	--	--	11,4	53,8
189_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	11,0	--	--	11,0	52,6
189_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	12,9	--	--	12,9	53,5
190_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	16,6	--	--	16,6	59,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:04:58

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-3 - IH

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAr,LT  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: indirect  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
190_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	18,3	--	--	18,3	60,3
190_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	23,9	--	--	23,9	65,0
191_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	16,3	--	--	16,3	59,1
191_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	18,1	--	--	18,1	60,1
191_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	23,6	--	--	23,6	64,9
192_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	17,2	--	--	17,2	60,0
192_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,2	--	--	19,2	61,0
192_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	24,1	--	--	24,1	65,3
193_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	16,0	--	--	16,0	58,9
193_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	17,8	--	--	17,8	59,9
193_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	23,5	--	--	23,5	64,9
194_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	17,9	--	--	17,9	60,7
194_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,2	--	--	19,2	61,2
194_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	24,5	--	--	24,5	65,6
195_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	13,9	--	--	13,9	56,7
195_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	13,4	--	--	13,4	55,5
195_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	12,7	--	--	12,7	53,8
196_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	14,0	--	--	14,0	56,6
196_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	13,6	--	--	13,6	55,5
196_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	13,1	--	--	13,1	54,2
197_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	13,3	--	--	13,3	56,0
197_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	12,5	--	--	12,5	54,5
197_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	12,4	--	--	12,4	53,7
198_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	14,4	--	--	14,4	57,1
198_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	14,6	--	--	14,6	56,4
198_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	13,8	--	--	13,8	55,0
199_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	12,5	--	--	12,5	55,3
199_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	11,7	--	--	11,7	53,7
199_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	12,1	--	--	12,1	53,6
007_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	23,2	--	--	23,2	66,0
007_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	22,8	--	--	22,8	64,9
007_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	24,1	--	--	24,1	65,7
008_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	22,8	--	--	22,8	65,7
008_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,4	--	--	22,4	64,5
008_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	23,6	--	--	23,6	65,3
009_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	23,5	--	--	23,5	66,3
009_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,2	--	--	23,2	65,2
009_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	24,6	--	--	24,6	66,0
010_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,9	--	--	18,9	62,0
010_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,0	--	--	19,0	61,4
010_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	21,2	--	--	21,2	63,2
011_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,1	--	--	19,1	62,2
011_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,1	--	--	19,1	61,5
011_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	21,4	--	--	21,4	63,5
012_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,5	--	--	18,5	61,7
012_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	18,6	--	--	18,6	61,1
012_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	20,9	--	--	20,9	63,0
238_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	12,8	--	--	12,8	55,8
238_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	12,4	--	--	12,4	54,9
238_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	12,3	--	--	12,3	54,2
178_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	12,4	--	--	12,4	55,8
178_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	9,4	--	--	9,4	51,4
178_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	10,2	--	--	10,2	52,1
179_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	10,5	--	--	10,5	53,5
179_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	9,2	--	--	9,2	51,4
179_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	9,8	--	--	9,8	51,9
180_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	13,3	--	--	13,3	56,7
180_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	9,6	--	--	9,6	51,6
180_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	10,6	--	--	10,6	52,4
181_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	10,5	--	--	10,5	53,5
181_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	9,0	--	--	9,0	51,1
181_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	9,6	--	--	9,6	51,8
182_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	13,4	--	--	13,4	56,7
182_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	10,3	--	--	10,3	52,3
182_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	11,2	--	--	11,2	53,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:04:58



Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-3 - IH

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAr,LT  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: indirect  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
183_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	13,9	--	--	13,9	57,0
183_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	13,5	--	--	13,5	55,7
183_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,0	--	--	22,0	63,8
184_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	15,3	--	--	15,3	58,5
184_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,8	--	--	16,8	59,3
184_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,3	--	--	22,3	64,5
185_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	14,7	--	--	14,7	57,9
185_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,1	--	--	16,1	58,6
185_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,6	--	--	22,6	64,7
186_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	16,4	--	--	16,4	59,5
186_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	17,4	--	--	17,4	59,9
186_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,1	--	--	22,1	64,4
187_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	14,4	--	--	14,4	57,5
187_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	15,2	--	--	15,2	57,6
187_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,7	--	--	22,7	64,6
188_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	16,9	--	--	16,9	60,1
188_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	17,7	--	--	17,7	60,3
188_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	21,8	--	--	21,8	64,2
246_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	12,4	--	--	12,4	55,6
246_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	9,3	--	--	9,3	51,5
246_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	9,7	--	--	9,7	52,1
172_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	12,8	--	--	12,8	56,2
172_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	13,7	--	--	13,7	56,6
172_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	8,3	--	--	8,3	50,5
173_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	12,6	--	--	12,6	56,0
173_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	13,5	--	--	13,5	56,2
173_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	8,8	--	--	8,8	51,0
174_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	12,7	--	--	12,7	56,1
174_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	13,4	--	--	13,4	56,5
174_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	8,3	--	--	8,3	50,6
175_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	15,3	--	--	15,3	58,7
175_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,6	--	--	16,6	59,6
175_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	20,5	--	--	20,5	63,1
176_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	14,2	--	--	14,2	57,5
176_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	15,6	--	--	15,6	58,6
176_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	20,6	--	--	20,6	63,1
177_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	16,4	--	--	16,4	59,7
177_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	17,7	--	--	17,7	60,5
177_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	21,0	--	--	21,0	63,4
244_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	14,1	--	--	14,1	57,5
244_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	18,6	--	--	18,6	61,5
244_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	21,1	--	--	21,1	63,4
245_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	10,0	--	--	10,0	53,0
245_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	12,0	--	--	12,0	54,7
245_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	8,7	--	--	8,7	51,0
162_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	13,2	--	--	13,2	56,3
162_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	13,5	--	--	13,5	56,1
162_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	10,1	--	--	10,1	52,1
163_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	13,4	--	--	13,4	56,6
163_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	13,9	--	--	13,9	56,5
163_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	10,1	--	--	10,1	52,2
164_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	12,8	--	--	12,8	55,9
164_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	13,4	--	--	13,4	55,9
164_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	10,1	--	--	10,1	52,0
165_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	14,3	--	--	14,3	57,4
165_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	14,6	--	--	14,6	57,1
165_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	10,2	--	--	10,2	52,3
166_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	12,2	--	--	12,2	55,3
166_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	12,9	--	--	12,9	55,4
166_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	10,1	--	--	10,1	51,9
167_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	15,9	--	--	15,9	59,0
167_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,9	--	--	16,9	59,1
167_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,0	--	--	22,0	64,3
168_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	16,7	--	--	16,7	59,9
168_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	18,4	--	--	18,4	60,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:04:58

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-3 - IH

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAr,LT  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: indirect  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
168_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,8	--	--	22,8	65,0
169_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	15,6	--	--	15,6	58,7
169_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,5	--	--	16,5	58,8
169_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	20,6	--	--	20,6	62,8
170_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	17,3	--	--	17,3	60,6
170_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	18,9	--	--	18,9	61,2
170_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,6	--	--	22,6	64,7
171_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	16,8	--	--	16,8	60,0
171_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	17,4	--	--	17,4	60,0
171_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	20,6	--	--	20,6	62,8
242_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	15,8	--	--	15,8	59,1
242_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,0	--	--	19,0	61,7
242_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	21,2	--	--	21,2	63,7
243_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	11,7	--	--	11,7	54,8
243_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	10,2	--	--	10,2	52,3
243_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	12,9	--	--	12,9	54,0
152_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,4	--	--	18,4	61,3
152_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	17,7	--	--	17,7	59,7
152_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,6	--	--	22,6	63,8
153_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,7	--	--	18,7	61,6
153_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	17,8	--	--	17,8	59,8
153_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,5	--	--	22,5	63,6
154_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,2	--	--	19,2	62,0
154_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	18,5	--	--	18,5	60,4
154_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	23,1	--	--	23,1	64,1
155_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,4	--	--	19,4	62,2
155_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	20,9	--	--	20,9	62,7
155_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	23,7	--	--	23,7	65,0
156_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	26,0	--	--	26,0	68,6
156_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	25,6	--	--	25,6	67,4
156_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	27,0	--	--	27,0	68,0
157_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	17,5	--	--	17,5	60,5
157_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	22,5	--	--	22,5	64,4
157_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	23,7	--	--	23,7	64,9
158_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	16,8	--	--	16,8	59,8
158_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,1	--	--	23,1	65,0
158_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	24,3	--	--	24,3	65,4
159_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,1	--	--	18,1	61,2
159_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	22,1	--	--	22,1	64,1
159_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	23,2	--	--	23,2	64,6
160_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	15,4	--	--	15,4	58,3
160_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,8	--	--	23,8	65,7
160_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,1	--	--	25,1	66,1
161_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,6	--	--	18,6	61,7
161_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	21,9	--	--	21,9	63,9
161_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,8	--	--	22,8	64,3
241_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	15,9	--	--	15,9	58,8
241_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	14,9	--	--	14,9	57,2
241_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	12,9	--	--	12,9	54,4
138_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	12,2	--	--	12,2	55,3
138_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	12,9	--	--	12,9	55,4
138_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	10,9	--	--	10,9	52,7
139_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	12,6	--	--	12,6	55,6
139_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	13,3	--	--	13,3	55,8
139_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	10,8	--	--	10,8	52,6
140_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	12,2	--	--	12,2	55,2
140_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	12,9	--	--	12,9	55,3
140_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	10,8	--	--	10,8	52,7
141_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	12,7	--	--	12,7	55,7
141_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	13,3	--	--	13,3	55,7
141_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	10,5	--	--	10,5	52,3
142_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	12,5	--	--	12,5	55,5
142_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	13,2	--	--	13,2	55,6
142_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	10,9	--	--	10,9	52,8
143_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	13,7	--	--	13,7	56,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:04:58

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-3 - IH

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAr,LT  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: indirect  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
143_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	14,1	--	--	14,1	56,6
143_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	10,2	--	--	10,2	52,1
144_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	11,4	--	--	11,4	54,3
144_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	11,7	--	--	11,7	54,1
144_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	11,1	--	--	11,1	53,0
145_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	23,4	--	--	23,4	66,4
145_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,3	--	--	23,3	65,5
145_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	24,5	--	--	24,5	66,1
146_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	23,0	--	--	23,0	65,7
146_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,0	--	--	23,0	65,0
146_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	24,3	--	--	24,3	66,0
147_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	23,0	--	--	23,0	65,9
147_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	22,9	--	--	22,9	65,0
147_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	24,1	--	--	24,1	65,6
148_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,6	--	--	19,6	62,6
148_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	20,4	--	--	20,4	62,6
148_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	23,1	--	--	23,1	64,9
149_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	20,8	--	--	20,8	63,7
149_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	20,6	--	--	20,6	62,8
149_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	21,9	--	--	21,9	63,8
150_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	16,3	--	--	16,3	58,2
150_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	17,2	--	--	17,2	59,5
150_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,3	--	--	22,3	64,1
151_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	15,0	--	--	15,0	58,0
151_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	15,0	--	--	15,0	57,4
151_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	19,3	--	--	19,3	61,3
239_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	14,6	--	--	14,6	57,8
239_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,1	--	--	19,1	61,5
239_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	19,5	--	--	19,5	61,5
240_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	12,0	--	--	12,0	55,0
240_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	17,0	--	--	17,0	59,2
240_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	21,7	--	--	21,7	63,3
122_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	16,4	--	--	16,4	59,3
122_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,7	--	--	16,7	58,8
122_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	21,8	--	--	21,8	63,1
123_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	22,3	--	--	22,3	65,1
123_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	22,0	--	--	22,0	63,9
123_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,4	--	--	22,4	63,7
124_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	21,4	--	--	21,4	64,2
124_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	21,3	--	--	21,3	63,2
124_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	21,7	--	--	21,7	63,2
125_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	22,7	--	--	22,7	65,5
125_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	22,4	--	--	22,4	64,3
125_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,5	--	--	22,5	63,8
126_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	20,2	--	--	20,2	62,9
126_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	20,3	--	--	20,3	62,1
126_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	21,2	--	--	21,2	62,5
127_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	22,3	--	--	22,3	65,2
127_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	22,1	--	--	22,1	64,1
127_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	21,9	--	--	21,9	63,4
128_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,8	--	--	19,8	62,5
128_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,9	--	--	19,9	61,8
128_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	21,3	--	--	21,3	62,7
129_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	22,1	--	--	22,1	64,9
129_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	21,9	--	--	21,9	63,9
129_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	21,6	--	--	21,6	63,0
130_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	15,9	--	--	15,9	58,9
130_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	15,8	--	--	15,8	58,1
130_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	11,4	--	--	11,4	53,0
131_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,2	--	--	18,2	61,3
131_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,9	--	--	16,9	59,1
131_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	19,2	--	--	19,2	61,0
132_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,0	--	--	18,0	61,2
132_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,9	--	--	16,9	59,3
132_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	19,0	--	--	19,0	61,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:04:58

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-3 - IH

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAr,LT  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: indirect  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
133_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,3	--	--	18,3	61,2
133_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,8	--	--	16,8	58,8
133_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	19,1	--	--	19,1	60,8
134_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,2	--	--	18,2	61,2
134_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	17,3	--	--	17,3	59,6
134_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	19,2	--	--	19,2	61,1
135_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	17,9	--	--	17,9	60,8
135_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,4	--	--	16,4	58,5
135_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	19,0	--	--	19,0	60,7
136_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	17,2	--	--	17,2	60,2
136_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,9	--	--	16,9	59,1
136_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	20,3	--	--	20,3	62,1
137_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	16,6	--	--	16,6	59,4
137_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,2	--	--	16,2	58,4
137_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	19,1	--	--	19,1	60,8
112_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	29,2	--	--	29,2	71,6
112_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	29,4	--	--	29,4	70,8
112_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	31,6	--	--	31,6	71,8
113_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	29,1	--	--	29,1	71,4
113_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	28,7	--	--	28,7	70,2
113_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	31,1	--	--	31,1	71,3
114_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	28,9	--	--	28,9	69,4
114_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	27,3	--	--	27,3	68,9
114_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	30,0	--	--	30,0	70,4
115_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	27,6	--	--	27,6	70,0
115_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	28,2	--	--	28,2	69,7
115_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	31,1	--	--	31,1	71,3
116_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	23,7	--	--	23,7	65,5
116_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	24,1	--	--	24,1	65,8
116_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	27,9	--	--	27,9	68,5
117_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	15,3	--	--	15,3	57,9
117_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	14,3	--	--	14,3	56,1
117_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	16,3	--	--	16,3	57,2
118_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	15,5	--	--	15,5	58,0
118_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	14,7	--	--	14,7	56,4
118_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	15,9	--	--	15,9	56,6
119_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	15,3	--	--	15,3	57,8
119_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	14,1	--	--	14,1	55,7
119_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	16,6	--	--	16,6	57,3
120_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	16,6	--	--	16,6	59,2
120_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,2	--	--	16,2	57,9
120_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	16,1	--	--	16,1	56,8
121_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	14,9	--	--	14,9	57,4
121_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	13,9	--	--	13,9	55,4
121_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	16,1	--	--	16,1	56,8
106_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	30,9	--	--	30,9	72,9
106_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	31,4	--	--	31,4	71,9
106_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	33,1	--	--	33,1	71,8
107_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	31,7	--	--	31,7	73,6
107_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	32,3	--	--	32,3	72,6
107_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	33,9	--	--	33,9	72,4
108_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	30,3	--	--	30,3	72,3
108_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	30,5	--	--	30,5	71,2
108_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	32,2	--	--	32,2	71,1
109_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	31,9	--	--	31,9	74,0
109_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	32,3	--	--	32,3	73,1
109_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	34,1	--	--	34,1	73,5
110_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	31,1	--	--	31,1	73,2
110_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	31,5	--	--	31,5	72,4
110_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	33,1	--	--	33,1	72,6
111_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,5	--	--	32,5	74,4
111_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	33,0	--	--	33,0	73,6
111_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	35,0	--	--	35,0	74,0
095_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	35,8	--	--	35,8	77,1
095_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	37,6	--	--	37,6	76,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:04:58

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-3 - IH

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAr,LT  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: indirect  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
095_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	38,1	--	--	38,1	76,3
096_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	36,9	--	--	36,9	78,2
096_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	38,9	--	--	38,9	77,3
096_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	39,1	--	--	39,1	77,4
097_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	34,9	--	--	34,9	76,4
097_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	36,4	--	--	36,4	75,5
097_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	37,3	--	--	37,3	75,6
098_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	37,7	--	--	37,7	78,7
098_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	40,0	--	--	40,0	78,4
098_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	40,1	--	--	40,1	78,5
099_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	34,8	--	--	34,8	76,5
099_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	35,6	--	--	35,6	75,0
099_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	36,9	--	--	36,9	75,1
100_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	27,4	--	--	27,4	69,3
100_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	29,8	--	--	29,8	69,9
100_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	32,0	--	--	32,0	70,4
101_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	36,6	--	--	36,6	78,2
101_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	38,3	--	--	38,3	77,8
101_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	39,4	--	--	39,4	78,0
102_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	35,7	--	--	35,7	77,4
102_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	37,2	--	--	37,2	77,0
102_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	38,6	--	--	38,6	77,2
103_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	37,5	--	--	37,5	79,1
103_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	39,3	--	--	39,3	78,7
103_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	40,1	--	--	40,1	78,8
104_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	34,8	--	--	34,8	76,6
104_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	36,1	--	--	36,1	76,1
104_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	37,7	--	--	37,7	76,3
105_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	38,4	--	--	38,4	80,0
105_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	40,4	--	--	40,4	79,7
105_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	41,0	--	--	41,0	79,7
234_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	41,6	--	--	41,6	82,9
234_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	43,7	--	--	43,7	82,5
234_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	43,9	--	--	43,9	82,4
084_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,7	--	--	37,7	79,0
084_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,0	--	--	40,0	78,9
084_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,5	--	--	40,5	78,9
085_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	29,7	--	--	29,7	71,4
085_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	33,4	--	--	33,4	73,0
085_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	35,0	--	--	35,0	73,6
086_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,7	--	--	37,7	79,3
086_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,4	--	--	39,4	78,7
086_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,2	--	--	40,2	78,8
087_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,1	--	--	35,1	76,9
087_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,4	--	--	36,4	76,4
087_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,9	--	--	37,9	76,4
088_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	24,2	--	--	24,2	66,1
088_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	28,3	--	--	28,3	68,8
088_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	31,2	--	--	31,2	70,0
089_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	31,8	--	--	31,8	73,8
089_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,1	--	--	36,1	76,2
089_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,8	--	--	37,8	76,4
090_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	33,1	--	--	33,1	75,0
090_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	35,5	--	--	35,5	75,9
090_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,4	--	--	37,4	76,2
091_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	31,7	--	--	31,7	73,7
091_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	32,3	--	--	32,3	72,9
091_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	34,1	--	--	34,1	73,1
092_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	21,1	--	--	21,1	63,5
092_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	24,1	--	--	24,1	65,3
092_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	27,0	--	--	27,0	66,9
093_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	29,1	--	--	29,1	71,4
093_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	33,4	--	--	33,4	74,1
093_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	35,3	--	--	35,3	74,4
094_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	26,4	--	--	26,4	68,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:04:58

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Bijlage III-3 - IH

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAr,LT  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: indirect  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
094_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	29,4	--	--	29,4	70,2
094_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	32,7	--	--	32,7	71,9
232_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,8	--	--	40,8	82,1
232_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,4	--	--	43,4	82,3
232_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,8	--	--	43,8	82,3
001_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	9,0	--	--	9,0	51,9
001_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	8,5	--	--	8,5	50,8
001_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	9,9	--	--	9,9	52,1
002_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	8,9	--	--	8,9	51,8
002_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	8,5	--	--	8,5	50,7
002_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	9,9	--	--	9,9	52,1
003_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	9,3	--	--	9,3	52,1
003_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	8,8	--	--	8,8	51,1
003_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	10,3	--	--	10,3	52,4
004_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	17,2	--	--	17,2	60,3
004_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	17,8	--	--	17,8	60,4
004_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	22,5	--	--	22,5	64,8
005_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	15,8	--	--	15,8	58,9
005_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	16,7	--	--	16,7	59,2
005_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	21,6	--	--	21,6	63,8
006_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,4	--	--	19,4	62,4
006_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,5	--	--	19,5	62,0
006_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	23,1	--	--	23,1	65,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:04:58

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model IL - school LAr,LT  
LAeq bij Bron voor toetspunt: 234\_A - Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning  
Groep: indirect  
Groepsreductie: Nee

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Elmaal	Li
Bron	Omschrijving						
234_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	41,6	--	--	41,6	82,9
B02	Rijlijn parkeren bromfietsen	0,50	40,8	--	--	40,8	79,8
P02	Parkeerbewegingen	0,75	32,1	--	--	32,1	66,7
V01	vrachtverkeer	1,50	30,1	--	--	30,1	79,8
P02	Parkeerbewegingen	0,75	6,1	--	--	6,1	41,4

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

J.F. Kennedystraat  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaai

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaai  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: J.F. Kennedystraat  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
069_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	32,53	30,58	22,49	33,20
069_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	33,58	31,58	23,49	34,22
069_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	35,18	33,16	25,08	35,81
070_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	36,69	34,76	26,66	37,37
070_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	38,07	36,10	28,00	38,73
070_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	39,58	37,60	29,50	40,23
071_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	34,19	32,24	24,16	34,86
071_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	35,64	33,63	25,56	36,28
071_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	37,57	35,56	27,48	38,21
072_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	38,63	36,71	28,60	39,31
072_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	40,01	38,07	29,95	40,68
072_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	41,35	39,39	31,29	42,01
073_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	33,53	31,57	23,50	34,20
073_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	34,82	32,80	24,75	35,46
073_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	37,08	35,06	26,99	37,72
074_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	40,20	38,29	30,17	40,88
074_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	41,64	39,70	31,58	42,31
074_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	42,92	40,98	32,86	43,59
075_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	41,29	39,37	31,26	41,97
075_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	42,65	40,71	32,59	43,32
075_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	43,90	41,95	33,83	44,56
076_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	38,73	36,82	28,70	39,41
076_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	39,97	38,03	29,91	40,64
076_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	41,13	39,18	31,07	41,79
077_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	25,48	23,50	15,49	26,16
077_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	27,08	25,04	17,02	27,72
077_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	30,57	28,53	20,48	31,20
078_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	25,48	23,51	15,49	26,16
078_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	27,04	25,00	16,97	27,68
078_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	30,25	28,19	20,14	30,87
079_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	24,95	22,97	14,96	25,63
079_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	26,56	24,53	16,51	27,20
079_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	30,36	28,31	20,27	30,69
080_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	24,93	22,95	14,95	25,61
080_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	26,23	24,18	16,16	26,86
080_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	29,58	27,51	19,47	30,20
081_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	28,95	27,03	18,94	29,64
081_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	30,22	28,25	20,16	30,88
081_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	32,46	30,45	22,37	33,10
082_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	28,83	26,91	18,82	29,52
082_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	30,25	28,28	20,18	30,91
082_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	32,61	30,61	22,52	33,25
083_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	24,34	22,37	14,36	25,02
083_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	25,37	23,33	15,31	26,01
083_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	28,57	26,52	18,48	29,20
053_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	36,54	34,63	26,50	37,22
053_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	37,66	35,71	27,59	38,32
053_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	38,76	36,80	28,69	39,42
054_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	27,05	25,07	17,06	27,73
054_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	29,30	27,25	19,23	29,93
054_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	33,03	30,96	22,92	33,65
055_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	27,43	25,45	17,44	28,11
055_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	29,58	27,54	19,51	30,22
055_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	33,28	31,22	23,18	33,90
056_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	27,16	25,19	17,18	27,84
056_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	29,34	27,29	19,28	29,98
056_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	33,05	30,97	22,94	33,66
057_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	29,13	27,17	19,13	29,81
057_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	30,98	28,96	20,92	31,62
057_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	34,05	32,01	23,96	34,68
058_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	27,39	25,40	17,38	28,06
058_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	29,52	27,47	19,45	30,15
058_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	32,98	30,90	22,87	33,59
059_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	34,76	32,84	24,73	35,44
059_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	36,13	34,16	26,05	36,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:07:22

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

J.F. Kennedystraat  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaai

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaai  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: J.F. Kennedystraat  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
069_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	37,67	35,69	27,59	38,32
060_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	34,77	32,84	24,74	35,45
060_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	35,92	33,95	25,85	36,58
060_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	37,48	35,48	27,39	38,12
061_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	34,69	32,76	24,66	35,37
061_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	35,77	33,81	25,70	36,43
061_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	36,93	34,96	26,85	37,58
062_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	23,52	21,54	13,52	24,19
062_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	23,34	21,28	13,25	23,96
062_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	24,96	22,87	14,83	25,56
063_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	24,86	22,89	14,86	25,54
063_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	24,58	22,52	14,49	25,20
063_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	27,40	25,34	17,28	28,02
064_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	23,39	21,42	13,40	24,07
064_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	23,79	21,73	13,70	24,41
064_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	26,37	24,32	16,26	26,99
065_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	30,34	28,42	20,32	31,02
065_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	30,13	28,17	20,07	30,79
065_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	31,97	29,98	21,88	32,61
066_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	24,87	22,90	14,88	25,55
066_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	24,77	22,72	14,70	25,40
066_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	28,45	26,42	18,35	29,08
067_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	28,58	26,65	18,56	29,26
067_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	29,48	27,51	19,41	30,14
067_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	31,22	29,22	21,13	31,86
068_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	27,47	25,53	17,46	28,15
068_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	27,62	25,63	17,55	28,27
068_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	30,60	28,60	20,51	31,24
042_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	25,47	23,50	15,48	26,15
042_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	27,11	25,07	17,03	27,74
042_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	28,72	26,65	18,61	29,34
043_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	26,73	24,76	16,76	27,41
043_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	28,39	26,35	18,32	29,03
043_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	31,43	29,40	21,34	32,06
044_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	32,24	30,33	22,21	32,92
044_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	32,67	30,72	22,61	33,33
044_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	33,53	31,56	23,45	34,18
045_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	26,07	24,10	16,09	26,75
045_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	26,89	24,85	16,82	27,53
045_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	28,99	26,93	18,88	29,61
046_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	22,86	20,88	12,87	23,54
046_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	22,97	20,92	12,90	23,60
046_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	26,25	24,19	16,14	26,87
047_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	33,91	32,00	23,87	34,59
047_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	34,16	32,21	24,09	34,82
047_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	35,07	33,10	24,99	35,72
048_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	26,84	24,86	16,85	27,52
048_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	28,39	26,34	18,31	29,02
048_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	31,95	29,91	21,85	32,58
049_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	32,94	31,02	22,92	33,62
049_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	33,30	31,33	23,24	33,96
049_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	35,00	33,00	24,92	35,64
050_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	25,19	23,22	15,20	25,87
050_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	26,31	24,25	16,24	26,94
050_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	29,12	27,04	19,00	29,73
051_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	22,59	20,62	12,60	23,27
051_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	24,13	22,08	14,06	24,76
051_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	27,97	25,92	17,86	28,59
052_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	34,59	32,67	24,55	35,27
052_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	34,89	32,93	24,82	35,55
052_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	35,95	33,98	25,87	36,60
233_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	20,49	18,51	10,46	21,15
233_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	22,45	20,42	12,37	23,09
233_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	24,50	22,49	14,41	25,14
031_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	27,24	25,26	17,25	27,92

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:07:22

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

J.F. Kennedystraat  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: J.F. Kennedystraat  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
031_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	28,70	26,85	18,62	29,33
031_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	32,68	30,66	22,59	33,32
032_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	33,88	31,96	23,85	34,56
032_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	34,15	32,19	24,08	34,81
032_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	35,00	33,03	24,92	35,65
033_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	34,41	32,48	24,37	35,09
033_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	34,59	32,64	24,53	35,25
033_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	35,30	33,34	25,23	35,96
034_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	33,18	31,25	23,14	33,86
034_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	33,49	31,53	23,43	34,15
034_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	34,50	32,53	24,43	35,16
035_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	35,01	33,09	24,97	35,69
035_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	35,14	33,19	25,07	35,80
035_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	35,92	33,96	25,85	36,58
036_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	32,93	31,01	22,89	33,61
036_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	33,30	31,34	23,24	33,96
036_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	34,12	32,15	24,05	34,78
037_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	27,04	25,08	17,00	27,71
037_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	28,19	26,18	18,09	28,83
037_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	30,60	28,61	20,51	31,24
038_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	28,07	26,14	18,04	28,75
038_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	28,08	27,09	18,99	29,72
038_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	31,07	29,08	20,98	31,71
039_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	26,95	25,00	16,92	27,62
039_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	28,27	26,27	18,18	28,91
039_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	30,55	28,57	20,47	31,20
040_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	27,74	25,81	17,70	28,42
040_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	28,84	26,85	18,75	29,48
040_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	30,82	28,84	20,73	31,47
041_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	24,74	22,75	14,72	25,40
041_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	28,41	26,42	18,33	29,06
041_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	30,84	28,86	20,76	31,49
235_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	32,31	30,38	22,28	32,89
235_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	32,67	30,70	22,60	33,33
235_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	33,62	31,65	23,55	34,28
236_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	26,99	25,04	16,92	27,65
236_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	27,62	25,62	17,50	28,25
236_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	28,36	26,36	18,26	29,00
237_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	27,64	25,71	17,60	28,32
237_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	28,78	26,79	18,68	29,42
237_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	30,95	28,97	20,86	31,60
025_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,46	34,54	26,42	37,14
025_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,35	35,41	27,29	38,02
025_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,32	36,36	28,25	38,98
026_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,22	35,30	27,18	37,90
026_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,14	36,20	28,07	38,80
026_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,02	37,06	28,95	39,68
027_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,45	34,53	26,41	37,13
027_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,70	34,75	26,63	37,36
027_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,64	35,68	27,57	38,30
028_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	29,51	27,56	19,47	30,18
028_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	31,11	29,12	21,03	31,76
028_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	33,24	31,25	23,15	33,88
029_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	29,52	27,57	19,48	30,19
029_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	30,99	28,99	20,89	31,63
029_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	32,90	30,91	22,80	33,54
030_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	29,65	27,70	19,61	30,32
030_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	31,27	29,27	21,18	31,91
030_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	33,72	31,74	23,65	34,37
019_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,21	37,29	29,17	39,89
019_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,28	38,33	30,21	40,94
019_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,33	39,38	31,27	41,99
020_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,93	38,01	29,89	40,61
020_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,04	39,10	30,98	41,71
020_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,13	40,17	32,06	42,79

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:07:22

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

J.F. Kennedystraat  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: J.F. Kennedystraat  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
021_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,86	36,94	28,81	39,54
021_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,84	37,90	29,78	40,51
021_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,80	38,85	30,73	41,46
022_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	31,37	29,41	21,32	32,03
022_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	33,09	31,10	23,00	33,73
022_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	35,68	33,69	25,59	36,32
023_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	30,55	28,60	20,50	31,22
023_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	32,34	30,35	22,25	32,98
023_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	34,91	32,92	24,82	35,55
024_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,64	30,71	22,61	33,32
024_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,32	32,33	24,24	34,97
024_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,59	34,60	26,51	37,24
013_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,70	40,79	32,66	43,38
013_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,11	42,17	34,05	44,78
013_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,28	43,34	35,21	45,94
014_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,39	41,47	33,33	44,06
014_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,89	42,95	34,82	45,55
014_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,99	44,05	35,93	46,66
015_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,04	40,12	32,00	42,72
015_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,34	41,40	33,27	44,00
015_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,56	42,61	34,49	45,22
016_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,11	33,17	25,06	35,78
016_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,03	35,04	26,94	37,67
016_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,98	37,00	28,90	39,63
017_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,57	32,63	24,52	35,24
017_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,25	34,26	26,16	36,89
017_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,23	36,24	28,14	38,87
018_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,98	33,03	24,93	35,65
018_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,26	35,28	27,18	37,91
018_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,55	37,57	29,46	40,20
221_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,77	35,86	27,75	38,46
221_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,53	38,60	30,49	41,21
221_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,55	40,61	32,49	43,22
222_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,81	36,90	28,78	39,49
222_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,17	40,24	32,12	42,84
222_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,64	41,69	33,58	44,30
223_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,38	32,44	24,36	35,06
223_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,56	34,61	26,50	37,22
223_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,10	39,15	31,04	41,76
224_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,50	37,59	29,48	40,19
224_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,84	39,90	31,78	42,51
224_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,86	40,91	32,80	43,52
225_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,64	30,68	22,62	33,31
225_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,19	34,22	26,13	36,85
225_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,60	36,62	28,53	39,25
226_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	29,82	27,84	19,78	30,48
226_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	31,79	29,80	21,71	32,44
226_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	32,12	30,10	22,02	32,75
227_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,14	37,21	29,10	39,82
227_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,76	38,80	30,69	41,42
227_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,80	40,84	32,72	43,46
228_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,64	44,70	36,58	47,31
228_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	48,65	46,70	38,57	49,31
228_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,05	47,10	38,97	49,71
229_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,52	43,59	35,46	46,19
229_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,47	45,51	37,39	48,13
229_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,15	46,19	38,07	48,81
230_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,05	46,12	37,98	48,72
230_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,99	48,04	39,91	50,65
230_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,20	48,24	40,12	50,86
231_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	47,01	45,08	36,95	47,68
231_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,41	47,46	39,33	50,07
231_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,32	48,36	40,24	50,98
212_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,18	44,27	36,14	46,86
212_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	48,15	46,21	38,08	48,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:07:22

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

J.F. Kennedystraat  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: J.F. Kennedystraat  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
212_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,62	46,68	38,55	49,28
213_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	47,46	45,54	37,41	48,14
213_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,35	47,42	39,29	50,02
213_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,57	47,64	39,51	50,24
214_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,31	43,40	35,27	45,99
214_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,22	45,29	37,16	47,89
214_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,89	45,95	37,83	48,56
215_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,45	33,54	25,43	36,14
215_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	35,91	33,97	25,86	36,58
215_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,11	35,16	27,05	37,77
216_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,49	39,58	31,46	42,17
216_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,98	41,04	32,92	43,65
216_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,35	42,41	34,29	45,02
217_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	33,66	31,74	23,64	34,34
217_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,41	32,45	24,35	35,07
217_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	35,34	33,37	25,27	36,00
218_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,16	33,23	25,14	35,84
218_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,86	35,90	27,81	38,52
218_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,99	38,02	29,92	40,65
219_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,25	32,32	24,24	34,93
219_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,24	35,29	27,19	37,91
219_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,20	37,22	29,13	39,85
220_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,95	34,02	25,93	36,63
220_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,67	36,72	28,62	39,34
220_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,62	38,65	30,55	41,28
200_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	35,82	33,88	25,78	36,49
200_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	37,01	35,03	26,93	37,66
200_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	38,51	36,51	28,41	39,15
201_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	37,11	35,18	27,08	37,79
201_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	38,30	36,33	28,23	38,96
201_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	39,69	37,71	29,61	40,34
202_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	37,33	35,40	27,29	38,01
202_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	38,42	36,45	28,34	39,07
202_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	39,82	37,84	29,74	40,47
203_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	38,31	36,38	28,27	38,99
203_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	39,63	37,67	29,56	40,29
203_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	40,94	38,96	30,86	41,59
204_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	39,41	37,49	29,38	40,09
204_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	40,70	38,76	30,64	41,37
204_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	41,90	39,94	31,83	42,56
205_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	40,38	38,48	30,36	41,07
205_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	40,49	38,55	30,44	41,16
205_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	41,60	39,66	31,55	42,27
206_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	26,34	24,35	16,32	27,00
206_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	29,42	27,42	19,35	30,07
206_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	29,08	27,10	19,00	29,73
207_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	26,55	24,56	16,53	27,21
207_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	30,15	28,17	20,09	30,81
207_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	30,46	28,49	20,40	31,12
208_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	26,03	24,04	16,01	26,69
208_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	28,48	26,47	18,41	29,12
208_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	24,02	21,95	13,91	24,64
209_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	28,90	26,96	18,89	29,58
209_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	31,80	29,86	21,76	32,47
209_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	32,48	30,53	22,42	33,14
210_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	27,28	25,29	17,26	27,94
210_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	32,41	30,46	22,35	33,07
210_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	23,09	21,00	12,97	23,70
211_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	40,19	38,27	30,15	40,87
211_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	40,37	38,43	30,30	41,03
211_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	41,09	39,14	31,03	41,75
189_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	33,91	31,97	23,85	34,58
189_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	35,76	33,79	25,68	36,41
189_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,40	35,42	27,31	38,05
190_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	27,96	26,00	17,95	28,64

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:07:22

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

J.F. Kennedystraat  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: J.F. Kennedystraat  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
190_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	28,13	26,06	18,04	28,75
190_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	28,83	26,76	18,72	29,45
191_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	26,50	24,50	16,49	27,16
191_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	28,23	26,17	18,14	28,85
191_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	29,16	27,09	19,04	29,77
192_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	27,97	26,01	17,95	28,64
192_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	27,97	25,91	17,88	28,59
192_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	29,08	27,01	18,96	29,69
193_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	25,97	23,98	15,97	26,64
193_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	27,70	25,64	17,61	28,32
193_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	28,90	26,84	18,79	29,52
194_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	28,22	26,27	18,21	28,90
194_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	28,00	25,95	17,91	28,63
194_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	29,25	27,19	19,14	29,87
195_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,11	41,20	33,07	43,79
195_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,56	42,62	34,49	45,22
195_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,84	43,89	35,77	46,50
196_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,33	40,43	32,30	43,02
196_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,77	41,83	33,71	44,44
196_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,04	43,09	34,98	45,70
197_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,60	41,67	33,55	44,27
197_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,00	43,06	34,93	45,66
197_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,23	44,28	36,16	46,89
198_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,68	39,77	31,65	42,36
198_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,22	41,29	33,17	43,89
198_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,54	42,60	34,48	45,21
199_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,30	41,36	33,24	43,97
199_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,74	42,79	34,66	45,40
199_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,99	44,04	35,92	46,65
007_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,85	44,92	36,80	47,52
007_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	48,82	46,88	38,75	49,48
007_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,16	47,20	39,08	49,82
008_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,42	36,45	28,34	39,07
008_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,05	48,10	39,97	50,71
008_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,27	48,32	40,20	50,93
009_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,79	43,86	35,74	46,46
009_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,76	45,82	37,69	48,42
009_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,28	46,33	38,21	48,94
010_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,24	37,31	29,19	39,91
010_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,38	39,41	31,30	42,03
010_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,88	40,91	32,80	43,53
011_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,94	37,01	28,89	39,61
011_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,17	39,22	31,10	41,83
011_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,64	40,67	32,56	43,29
012_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,90	37,96	29,84	40,57
012_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,46	40,49	32,37	43,11
012_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,83	41,86	33,75	44,48
238_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	49,18	47,25	39,12	49,85
238_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,62	48,67	40,54	51,28
238_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,07	49,11	40,99	51,73
178_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,36	32,44	24,34	35,04
178_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,05	35,10	26,99	37,71
178_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,02	37,07	28,96	39,68
179_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,13	32,20	24,11	34,81
179_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,32	35,38	27,27	37,99
179_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,78	37,82	29,72	40,44
180_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,71	30,79	22,69	33,39
180_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	35,50	33,56	25,45	36,17
180_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,85	35,90	27,80	38,52
181_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,50	30,54	22,47	33,17
181_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,47	34,50	26,41	37,13
181_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,76	37,80	29,70	40,42
182_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	30,08	28,15	20,07	30,76
182_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,02	32,07	23,97	34,69
182_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,48	34,52	26,42	37,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:07:22

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

J.F. Kennedystraat  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: J.F. Kennedystraat  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
183_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	26,21	24,22	16,20	26,88
183_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	28,17	26,11	18,08	28,79
183_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	29,92	27,85	19,81	30,54
184_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,44	43,52	35,39	46,12
184_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,33	45,38	37,25	47,99
184_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,00	46,04	37,92	48,66
185_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	44,80	42,88	34,75	45,48
185_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	46,53	44,59	36,46	47,19
185_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,47	45,51	37,39	48,13
186_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,52	44,60	36,47	47,20
186_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	48,49	46,54	38,41	49,15
186_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,89	46,94	38,82	49,55
187_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	44,04	42,11	33,99	44,71
187_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,65	43,70	35,58	46,31
187_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,70	44,75	36,63	47,36
188_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	47,57	45,64	37,51	48,24
188_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,52	47,56	39,43	50,17
188_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,81	47,85	39,73	50,47
246_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,44	46,51	38,39	49,11
246_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,58	47,62	39,50	50,24
246_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,02	48,07	39,95	50,68
172_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,43	57,47	49,34	60,08
172_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,72	57,75	49,62	60,37
172_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,33	57,36	49,23	59,98
173_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,46	57,50	49,37	60,11
173_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,76	57,79	49,66	60,41
173_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,39	57,42	49,29	60,04
174_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,36	57,41	49,27	60,02
174_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,66	57,69	49,56	60,31
174_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,28	57,31	49,19	59,93
175_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,45	35,51	27,40	38,12
175_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,28	38,34	30,21	40,94
175_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,30	39,34	31,22	41,96
176_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,82	36,88	28,75	39,48
176_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,40	37,47	29,35	40,07
176_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,57	39,61	31,50	42,23
177_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,30	34,36	26,25	36,97
177_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,12	36,16	28,04	38,78
177_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,89	36,93	28,82	39,55
244_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	57,11	55,15	47,02	57,76
244_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	56,41	54,44	46,31	57,06
244_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	56,15	54,18	46,05	56,80
245_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	55,06	53,13	44,99	55,73
245_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	54,37	52,42	44,29	55,03
245_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	54,22	52,26	44,13	54,87
162_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,54	57,58	49,45	60,19
162_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,80	57,83	49,70	60,45
162_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,43	57,46	49,33	60,08
163_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,57	57,61	49,48	60,22
163_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,84	57,87	49,74	60,49
163_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,47	57,50	49,37	60,12
164_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,49	57,53	49,40	60,14
164_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,75	57,78	49,65	60,40
164_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,37	57,40	49,27	60,02
165_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,48	57,53	49,40	60,14
165_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,77	57,81	49,68	60,42
165_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,40	57,43	49,31	60,05
166_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,37	57,42	49,28	60,03
166_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,63	57,66	49,53	60,28
166_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,26	57,29	49,17	59,91
167_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,76	39,81	31,68	42,42
167_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,82	41,86	33,74	44,48
167_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,53	43,57	35,44	46,18
168_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,46	38,52	30,39	41,12
168_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,35	40,39	32,26	43,00

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:07:22

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

J.F. Kennedystraat  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: J.F. Kennedystraat  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
168_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,73	41,76	33,64	44,38
169_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,89	39,94	31,81	42,55
169_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,93	41,98	33,85	44,59
169_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,25	43,29	35,17	45,91
170_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,23	36,29	28,17	38,90
170_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,23	38,27	30,15	40,89
170_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,34	39,38	31,26	42,00
171_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,68	38,73	30,60	41,34
171_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,73	40,76	32,64	43,38
171_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,10	42,14	34,01	44,75
242_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	56,04	54,09	45,96	56,70
242_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	55,39	53,44	45,31	56,05
242_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	55,25	53,29	45,17	55,91
243_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	55,80	53,86	45,73	56,46
243_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	55,17	53,22	45,09	55,83
243_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	55,00	53,03	44,90	55,65
152_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,45	44,52	36,38	47,12
152_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	48,38	46,42	38,30	49,04
152_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,90	46,95	38,82	49,56
153_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	47,85	45,90	37,77	48,51
153_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,78	47,83	39,70	50,44
153_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,20	48,23	40,11	50,85
154_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,38	43,45	35,32	46,05
154_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,20	45,25	37,12	47,86
154_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,04	46,08	37,96	48,70
155_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,98	39,07	30,94	41,66
155_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,47	40,53	32,40	43,13
155_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,06	42,10	33,99	44,72
156_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,13	33,19	25,08	35,80
156_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,26	34,30	26,19	36,92
156_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,38	35,41	27,30	38,03
157_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	33,81	31,87	23,79	34,49
157_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	35,86	33,87	25,78	36,51
157_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,72	35,71	27,63	38,36
158_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,09	30,14	22,08	32,77
158_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,64	32,65	24,58	35,29
158_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,90	34,90	26,81	37,54
159_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	33,75	31,81	23,73	34,43
159_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,77	34,80	26,72	37,43
159_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,02	37,03	28,94	39,67
160_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,16	30,20	22,16	32,84
160_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,08	32,08	24,01	34,73
160_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,48	34,47	26,40	37,12
161_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,78	33,85	25,75	36,46
161_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,89	35,92	27,83	38,55
161_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,53	37,55	29,45	40,18
241_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,80	46,86	38,72	49,46
241_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,12	48,16	40,04	50,78
241_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,76	48,81	40,68	51,42
138_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,55	57,59	49,46	60,20
138_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,83	57,86	49,73	60,48
138_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,47	57,50	49,38	60,12
139_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,62	57,66	49,53	60,27
139_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,89	57,92	49,79	60,54
139_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,51	57,54	49,41	60,16
140_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,55	57,60	49,46	60,21
140_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,83	57,86	49,73	60,48
140_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,46	57,49	49,37	60,11
141_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,60	57,65	49,52	60,26
141_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,88	57,91	49,78	60,53
141_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,49	57,52	49,40	60,14
142_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,55	57,59	49,46	60,20
142_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,81	57,85	49,72	60,46
142_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,44	57,47	49,34	60,09
143_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,48	57,53	49,40	60,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:07:22



Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

J.F. Kennedystraat  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: J.F. Kennedystraat  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
143_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,77	57,81	49,68	60,42
143_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,40	57,43	49,31	60,05
144_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,46	57,50	49,37	60,11
144_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,74	57,78	49,65	60,39
144_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,37	57,40	49,28	60,02
145_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,36	37,45	29,33	40,04
145_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,37	39,45	31,32	42,05
145_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,46	41,53	33,40	44,13
146_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,81	35,89	27,77	38,49
146_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,26	38,33	30,20	40,93
146_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,10	40,15	32,03	42,76
147_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,73	37,82	29,70	40,41
147_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,54	39,61	31,49	42,21
147_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,27	41,33	33,21	43,94
148_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,20	36,28	28,16	38,88
148_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,16	38,20	30,08	40,82
148_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,24	39,28	31,17	41,90
149_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,49	37,58	29,46	40,17
149_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,68	39,75	31,63	42,35
149_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,10	41,16	33,04	43,77
150_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,25	33,32	25,22	35,93
150_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,02	35,06	26,96	37,68
150_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,57	36,61	28,50	39,23
151_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,19	35,26	27,15	37,87
151_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,34	37,40	29,28	40,01
151_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,28	39,34	31,22	41,95
239_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	56,05	54,11	46,97	56,71
239_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	55,41	53,45	45,32	56,06
239_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	55,20	53,24	45,11	55,85
240_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	56,01	54,07	46,94	56,67
240_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	55,48	53,53	45,40	56,14
240_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	55,34	53,38	45,25	55,99
122_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,74	32,83	24,72	35,45
122_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	35,92	33,98	25,87	36,59
122_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,18	35,23	27,13	37,85
123_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,67	32,74	24,65	35,35
123_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,05	36,10	27,99	38,71
123_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,34	38,37	30,26	40,99
124_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,24	30,29	22,23	32,92
124_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,48	34,52	26,42	37,14
124_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,22	37,25	29,15	39,88
125_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,96	35,03	26,92	37,64
125_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,20	38,26	30,14	40,87
125_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,36	39,40	31,29	42,02
126_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	31,84	29,89	21,83	32,52
126_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	35,42	33,44	25,36	36,08
126_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,09	36,11	28,01	38,74
127_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,89	35,96	27,85	38,57
127_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,19	38,24	30,13	40,85
127_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,86	38,89	30,78	41,51
128_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	29,86	27,88	19,86	30,53
128_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	32,20	30,14	22,11	32,82
128_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	35,28	33,24	25,19	35,91
129_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,69	34,75	26,65	37,36
129_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,68	36,72	28,61	39,34
129_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,85	37,86	29,77	40,50
130_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	44,52	42,61	34,48	45,20
130_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,24	45,30	37,18	47,91
130_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,13	46,19	38,07	48,80
131_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	44,76	42,86	34,73	45,45
131_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	46,87	44,94	36,82	47,54
131_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,60	45,66	37,54	48,27
132_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,78	43,87	35,74	46,46
132_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,90	45,97	37,84	48,57
132_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,55	46,62	38,49	49,22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:07:22

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

J.F. Kennedystraat  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: J.F. Kennedystraat  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
133_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,96	42,05	33,93	44,64
133_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,94	44,01	35,89	46,61
133_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,94	45,00	36,88	47,61
134_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,81	44,90	36,77	47,49
134_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,03	47,10	38,97	49,70
134_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,71	47,77	39,65	50,38
135_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,24	41,34	33,21	43,93
135_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,04	43,11	34,99	45,71
135_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,17	44,23	36,11	46,84
136_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,38	30,47	22,37	33,07
136_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	33,61	31,68	23,57	34,29
136_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	35,33	33,37	25,27	35,99
137_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,51	37,60	29,48	40,19
137_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,94	39,01	30,89	41,61
137_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,51	40,57	32,45	43,18
112_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	25,50	23,52	15,50	26,17
112_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	26,84	23,78	15,76	26,47
112_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	26,33	24,28	16,23	26,95
113_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	25,48	23,49	15,47	26,15
113_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	26,20	24,14	16,11	26,82
113_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	24,99	22,91	14,88	25,60
114_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	25,56	23,58	15,56	26,23
114_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	25,98	23,93	15,91	26,61
114_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	28,23	26,19	18,13	28,86
115_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	25,52	23,53	15,51	26,19
115_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	26,98	24,93	16,89	27,61
115_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	27,34	25,34	17,26	27,98
116_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	25,13	23,15	15,13	25,80
116_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	25,77	23,73	15,70	26,41
116_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	28,88	26,84	18,78	29,51
117_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,61	40,69	32,57	43,29
117_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,07	42,13	34,00	44,73
117_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,32	43,37	35,25	45,98
118_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,22	40,29	32,18	42,90
118_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,71	41,76	33,64	44,37
118_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,94	42,99	34,87	45,60
119_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,63	40,71	32,59	43,31
119_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,10	42,15	34,03	44,76
119_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,38	43,42	35,31	46,04
120_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,59	39,65	31,53	42,26
120_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,94	40,99	32,87	43,60
120_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,17	42,21	34,09	44,83
121_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,80	40,88	32,76	43,48
121_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,20	42,25	34,13	44,86
121_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,45	43,49	35,37	46,11
106_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	26,09	24,11	16,08	26,76
106_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	28,02	25,96	17,93	28,64
106_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	30,45	28,40	20,34	31,07
107_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	26,52	24,54	16,52	27,19
107_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	28,63	26,58	18,54	29,26
107_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	30,58	28,53	20,46	31,20
108_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	26,17	24,18	16,17	26,84
108_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	28,24	26,18	18,15	28,86
108_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	31,31	29,27	21,20	31,93
109_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	29,43	27,49	19,41	30,11
109_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	30,35	28,35	20,27	30,99
109_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	32,04	30,03	21,95	32,68
110_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	26,63	24,64	16,63	27,30
110_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	28,00	25,93	17,91	28,62
110_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	30,40	28,33	20,29	31,02
111_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	29,44	27,50	19,43	30,12
111_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	30,19	28,18	20,12	30,83
111_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	31,88	29,86	21,78	32,51
095_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	25,17	23,19	15,17	25,84
095_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	26,93	24,89	16,85	27,56

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:07:22

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

J.F. Kennedystraat  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: J.F. Kennedystraat  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
095_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	29,11	27,07	19,00	29,73
096_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	25,60	23,62	15,60	26,27
096_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	27,57	25,52	17,49	28,20
096_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	28,78	26,74	18,68	29,41
097_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	25,44	23,46	15,44	26,11
097_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	27,24	25,19	17,16	27,87
097_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	29,71	27,67	19,61	30,34
098_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	25,80	23,81	15,79	26,47
098_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	27,52	25,46	17,43	28,14
098_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	28,32	26,28	18,21	28,94
099_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	26,18	24,20	16,18	26,85
099_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	27,90	25,86	17,82	28,53
099_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	30,62	28,60	20,53	31,26
100_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	30,48	28,56	20,50	31,18
100_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	31,29	29,28	21,22	31,93
100_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	33,00	30,97	22,90	33,63
101_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	28,70	26,76	18,67	29,38
101_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	29,28	27,29	19,21	29,93
101_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	30,78	28,76	20,68	31,41
102_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	24,85	22,86	14,84	25,52
102_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	26,40	24,35	16,32	27,03
102_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	28,75	26,70	18,64	29,37
103_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	28,85	26,91	18,82	29,53
103_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	29,38	27,38	19,30	30,02
103_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	30,69	28,69	20,60	31,33
104_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	25,54	23,55	15,53	26,21
104_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	27,20	25,15	17,12	27,83
104_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	29,67	27,62	19,57	30,29
105_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	26,92	24,96	16,89	27,59
105_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	27,70	25,69	17,62	28,34
105_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	29,47	27,45	19,38	30,11
234_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	20,08	18,07	10,04	20,73
234_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	21,85	19,78	11,74	22,47
234_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	24,03	22,00	13,93	24,66
084_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	29,58	27,62	19,54	30,25
084_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	30,38	28,36	20,29	31,02
084_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	31,42	29,39	21,32	32,05
085_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	27,35	25,37	17,36	28,03
085_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	29,00	26,95	18,92	29,63
085_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	31,59	29,53	21,48	32,21
086_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	24,26	22,29	14,27	24,94
086_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	25,78	23,74	15,71	26,42
086_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	28,13	26,09	18,04	28,76
087_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	29,95	28,00	19,91	30,62
087_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	30,75	28,75	20,66	31,39
087_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	32,08	30,06	21,98	32,71
088_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	27,48	25,50	17,49	28,16
088_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	29,10	27,05	19,02	29,73
088_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	32,20	30,15	22,10	32,82
089_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	25,35	23,39	15,36	26,03
089_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	26,42	24,38	16,34	27,05
089_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	28,89	26,85	18,80	29,52
090_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	23,04	21,06	13,05	23,72
090_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,29	21,24	13,22	23,92
090_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	26,45	24,39	16,34	27,07
091_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	33,66	31,73	23,62	34,34
091_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,55	32,57	24,47	35,20
091_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	35,69	33,71	25,60	36,34
092_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	31,06	29,12	21,05	31,74
092_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	32,10	30,12	22,04	32,76
092_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	34,22	32,20	24,14	34,86
093_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	25,20	23,23	15,21	25,88
093_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	25,87	23,83	15,80	26,51
093_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	29,11	27,05	19,01	29,73
094_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	24,13	22,17	14,16	24,82

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:07:22

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

J.F. Kennedystraat  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: J.F. Kennedystraat  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
094_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	24,12	22,09	14,07	24,76
094_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	28,10	26,08	18,00	28,73
232_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	22,89	20,96	12,87	23,57
232_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	24,41	22,43	14,34	25,06
232_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,61	23,62	15,52	26,25
001_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,60	57,64	49,51	60,25
001_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,68	57,71	49,58	60,33
001_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,23	57,26	49,14	59,88
002_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,52	57,56	49,43	60,17
002_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,62	57,65	49,52	60,27
002_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,17	57,20	49,08	59,82
003_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,53	57,57	49,44	60,18
003_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,64	57,67	49,55	60,29
003_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,21	57,24	49,11	59,86
004_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,13	36,20	28,09	38,81
004_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,22	38,28	30,16	40,89
004_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,41	39,45	31,33	42,07
005_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,03	35,09	26,97	37,70
005_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,21	37,26	29,14	39,87
005_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,81	37,84	29,73	40,46
006_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,17	36,23	28,12	38,84
006_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,38	37,44	29,32	40,05
006_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,78	39,83	31,71	42,44

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:07:22

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

nieuwe wegen  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: nieuwe weg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
069_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	46,38	45,41	36,41	47,37
069_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	46,67	45,70	36,70	47,66
069_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	46,27	45,30	36,30	47,26
070_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	51,40	50,43	41,44	52,40
070_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	50,50	49,53	40,54	51,50
070_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	49,06	48,09	39,10	50,06
071_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	51,38	50,41	41,42	52,38
071_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	50,46	49,49	40,50	51,46
071_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	48,94	47,97	38,98	49,94
072_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	51,39	50,42	41,43	52,39
072_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	50,49	49,52	40,53	51,49
072_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	49,06	48,09	39,10	50,06
073_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	51,45	50,48	41,49	52,45
073_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	50,54	49,57	40,58	51,54
073_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	48,97	48,00	39,01	49,97
074_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	51,39	50,42	41,43	52,39
074_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	50,49	49,52	40,52	51,48
074_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	49,07	48,10	39,10	50,06
075_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	51,31	50,34	41,35	52,31
075_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	50,44	49,47	40,48	51,44
075_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	49,03	48,06	39,07	50,03
076_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	45,60	44,63	35,64	46,60
076_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	45,98	45,01	36,02	46,98
076_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	45,63	44,66	35,67	46,63
077_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	34,93	33,96	24,96	35,92
077_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	36,77	35,80	26,81	37,77
077_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	36,91	35,94	26,94	37,90
078_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	35,69	34,72	25,73	36,69
078_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	37,39	36,43	27,43	38,39
078_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	37,50	36,53	27,54	38,50
079_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	35,39	34,42	25,42	36,38
079_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	37,08	36,11	27,12	38,08
079_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	37,19	36,22	27,23	38,19
080_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	37,49	36,52	27,52	38,48
080_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	38,91	37,94	28,94	39,90
080_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	38,94	37,97	28,98	39,94
081_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	36,56	35,59	26,60	37,56
081_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	37,70	36,73	27,74	38,70
081_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	37,74	36,77	27,77	38,73
082_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	39,37	38,40	29,41	40,37
082_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	40,21	39,24	30,25	41,21
082_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	40,21	39,24	30,24	41,20
083_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	38,72	37,75	28,75	39,71
083_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	39,30	38,33	29,33	40,29
083_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	39,21	38,24	29,24	40,20
053_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	43,01	42,04	33,05	44,01
053_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	43,85	42,88	33,89	44,85
053_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	43,83	42,86	33,86	44,82
054_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	34,75	33,78	24,79	35,75
054_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	36,57	35,60	26,61	37,57
054_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	36,80	35,83	26,83	37,79
055_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	35,70	34,73	25,74	36,70
055_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	37,41	36,44	27,44	38,40
055_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	37,56	36,59	27,59	38,55
056_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	35,63	34,66	25,66	36,62
056_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	37,29	36,32	27,33	38,29
056_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	37,55	36,58	27,59	38,55
057_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	37,76	36,79	27,79	38,75
057_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	39,18	38,21	29,21	40,17
057_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	39,25	38,28	29,29	40,25
058_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	37,69	36,72	27,72	38,68
058_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	38,98	38,01	29,01	39,97
058_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	39,12	38,15	29,15	40,11
059_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	40,70	39,73	30,74	41,70
059_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	41,73	40,76	31,77	42,73

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:08:01

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

nieuwe wegen  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: nieuwe weg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
069_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	41,78	40,81	31,81	42,77
060_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	40,90	39,93	30,94	41,90
060_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	41,74	40,77	31,77	42,73
060_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	41,70	40,73	31,73	42,69
061_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	43,77	42,80	33,80	44,76
061_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	44,35	43,38	34,38	45,34
061_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	43,99	43,03	34,03	44,99
062_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	31,71	30,74	21,74	32,70
062_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	33,22	32,25	23,26	34,22
062_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	34,23	33,26	24,26	35,22
063_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	32,50	31,54	22,54	33,50
063_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	34,33	33,36	24,36	35,32
063_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	35,00	34,03	25,03	35,99
064_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	31,50	30,53	21,54	32,50
064_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	33,51	32,54	23,55	34,51
064_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	34,66	33,69	24,70	35,66
065_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	35,64	34,67	25,68	36,64
065_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	36,74	35,78	26,78	37,74
065_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	36,83	35,86	26,86	37,82
066_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	33,02	32,06	23,06	34,02
066_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	35,51	34,54	25,55	36,51
066_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	36,01	35,04	26,05	37,01
067_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	37,87	36,90	27,90	38,86
067_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	38,60	37,63	28,63	39,59
067_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	38,53	37,56	28,57	39,53
068_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	36,62	35,66	26,66	37,62
068_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	37,75	36,78	27,78	38,74
068_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	37,93	36,97	27,97	38,93
042_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	37,05	36,09	27,09	38,05
042_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	36,67	35,71	26,71	37,67
042_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	36,93	35,96	26,96	37,92
043_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	36,65	35,68	26,69	37,65
043_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	36,29	35,33	26,33	37,29
043_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	36,54	35,57	26,57	37,53
044_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	42,30	41,33	32,34	43,30
044_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	42,64	41,67	32,68	43,64
044_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	42,41	41,45	32,45	43,41
045_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	26,21	25,24	16,24	27,20
045_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	29,83	28,87	19,87	30,83
045_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	31,96	30,99	21,99	32,95
046_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	36,82	35,85	26,85	37,81
046_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	36,85	35,88	26,88	37,84
046_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	36,96	36,00	27,00	37,96
047_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	42,02	41,06	32,06	43,02
047_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	42,59	41,63	32,63	43,59
047_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	42,47	41,50	32,51	43,47
048_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	36,43	35,47	26,47	37,43
048_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	36,31	35,34	26,35	37,31
048_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	36,61	35,64	26,64	37,60
049_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	40,52	39,55	30,56	41,52
049_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	40,52	39,55	30,56	41,52
049_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	40,67	39,70	30,70	41,66
050_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	25,46	24,49	15,49	26,45
050_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	28,42	27,45	18,45	29,41
050_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	30,46	29,49	20,50	31,46
051_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	36,19	35,22	26,22	37,18
051_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	36,25	35,28	26,28	37,24
051_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	36,48	35,52	26,52	37,48
052_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	42,70	41,73	32,74	43,70
052_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	43,35	42,38	33,38	44,34
052_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	43,23	42,27	33,27	44,23
233_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	44,31	43,34	34,34	45,30
233_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	43,79	42,82	33,82	44,78
233_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	42,78	41,82	32,82	43,78
031_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	40,96	39,99	30,99	41,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:08:01

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

nieuwe wegen  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: nieuwe weg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
031_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	39,17	38,21	29,21	40,17
031_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	38,80	37,83	28,84	39,80
032_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	45,42	44,45	35,45	46,41
032_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	45,11	44,15	35,15	46,11
032_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	44,24	43,27	34,28	45,24
033_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	45,59	44,63	35,63	46,59
033_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	45,26	44,30	35,30	46,26
033_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	44,38	43,41	34,42	45,38
034_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	45,25	44,29	35,29	46,25
034_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	44,96	43,99	34,99	45,95
034_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	44,11	43,15	34,15	45,11
035_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	45,76	44,79	35,80	46,76
035_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	45,42	44,46	35,46	46,42
035_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	44,51	43,55	34,55	45,51
036_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	45,16	44,19	35,20	46,16
036_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	44,88	43,92	34,92	45,88
036_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	44,06	43,10	34,10	45,06
037_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	12,29	11,32	2,33	13,29
037_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	12,33	11,36	2,37	13,33
037_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	13,22	12,25	3,26	14,22
038_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	13,76	12,79	3,79	14,75
038_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	14,45	13,49	4,49	15,45
038_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	15,87	14,90	5,91	16,87
039_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	13,88	12,91	3,91	14,87
039_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	14,07	13,10	4,10	15,06
039_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	15,18	14,21	5,22	16,18
040_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	13,20	12,23	3,24	14,20
040_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	13,85	12,88	3,88	14,84
040_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	15,11	14,14	5,15	16,11
041_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	16,08	15,11	6,11	17,07
041_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	16,77	15,80	6,80	17,76
041_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	17,79	16,82	7,82	18,78
235_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	44,51	43,55	34,55	45,51
235_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	44,32	43,35	34,35	45,31
235_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	43,58	42,61	33,61	44,57
236_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	40,52	39,55	30,56	41,52
236_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	39,66	38,70	29,70	40,66
236_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	39,25	38,28	29,29	40,25
237_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	14,90	13,93	4,93	15,89
237_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	14,52	13,55	4,55	15,51
237_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	15,47	14,50	5,50	16,46
025_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,79	45,83	36,83	47,79
025_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	46,53	45,56	36,57	47,53
025_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,67	44,70	35,71	46,67
026_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	47,70	46,73	37,74	48,70
026_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,33	46,36	37,37	48,33
026_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,37	45,40	36,40	47,36
027_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,45	45,49	36,49	47,45
027_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	46,16	45,19	36,19	47,15
027_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,27	44,31	35,31	46,27
028_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	16,56	15,59	6,60	17,56
028_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	18,14	17,18	8,18	19,14
028_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	19,43	18,46	9,46	20,42
029_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	13,64	12,67	3,68	14,64
029_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	14,92	13,95	4,96	15,92
029_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	16,63	15,66	6,66	17,62
030_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,18	17,21	8,22	19,18
030_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	19,66	18,69	9,70	20,66
030_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	20,91	19,94	10,95	21,91
019_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,99	48,02	39,02	49,98
019_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	48,62	47,65	38,66	49,62
019_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,68	46,71	37,72	48,68
020_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	49,18	48,21	39,21	50,17
020_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	48,84	47,87	38,88	49,84
020_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,94	46,97	37,98	48,94

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:08:01

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

nieuwe wegen  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: nieuwe weg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
021_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,82	47,85	38,85	49,81
021_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	48,43	47,46	38,47	49,43
021_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,42	46,45	37,46	48,42
022_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,00	17,03	8,03	18,99
022_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	21,82	20,85	11,85	22,81
022_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,01	24,04	15,05	26,01
023_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,13	18,16	9,16	20,12
023_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	20,96	19,99	11,00	21,96
023_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	23,69	22,72	13,73	24,69
024_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	14,09	13,12	4,12	15,08
024_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	15,52	14,55	5,55	16,51
024_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	17,13	16,16	7,17	18,13
013_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,15	49,18	40,19	51,15
013_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,82	48,85	39,86	50,82
013_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,93	47,96	38,97	49,93
014_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,05	49,08	40,09	51,05
014_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,73	48,76	39,76	50,72
014_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,85	47,88	38,89	49,85
015_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,50	49,53	40,54	51,50
015_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,17	49,20	40,21	51,17
015_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,31	48,34	39,34	50,30
016_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,33	17,36	8,36	19,32
016_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	21,17	20,20	11,21	22,17
016_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	24,13	23,16	14,16	25,12
017_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,99	19,02	10,03	20,99
017_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	22,12	21,15	12,16	23,12
017_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	24,32	23,35	14,35	25,31
018_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	17,91	16,94	7,94	18,90
018_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	20,23	19,26	10,26	21,22
018_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	23,17	22,21	13,21	24,17
221_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	30,78	29,81	20,81	31,77
221_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	35,33	34,36	25,36	36,32
221_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,63	37,66	28,66	39,62
222_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	31,12	30,15	21,15	32,11
222_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,85	33,88	24,88	35,84
222_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,23	36,26	27,26	38,22
223_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	30,69	29,72	20,72	31,68
223_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,77	36,80	27,80	38,76
223_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,58	40,61	31,61	42,57
224_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,16	31,19	22,19	33,15
224_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	35,12	34,15	25,15	36,11
224_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,75	35,78	26,78	37,74
225_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	30,76	29,79	20,79	31,75
225_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,51	40,54	31,54	42,50
225_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,63	42,66	33,66	44,62
226_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,40	47,43	38,43	49,39
226_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	48,69	47,72	38,72	49,68
226_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,34	47,37	38,38	49,34
227_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,89	44,92	35,92	46,88
227_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	46,19	45,22	36,22	47,18
227_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,84	44,87	35,87	46,83
228_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	44,89	43,93	34,93	45,89
228_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,92	43,95	34,95	45,91
228_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,28	43,31	34,31	45,27
229_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,27	44,30	35,30	46,26
229_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,37	44,40	35,41	46,37
229_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,78	43,82	34,82	45,78
230_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	44,72	43,75	34,76	45,72
230_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,65	43,68	34,68	45,64
230_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,95	42,98	33,99	44,95
231_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,58	37,62	28,62	39,58
231_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,68	37,71	28,72	39,68
231_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,45	37,49	28,49	39,45
212_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,75	40,78	31,78	42,74
212_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,37	42,40	33,40	44,36

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:08:01

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

nieuwe wegen  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: nieuwe weg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
212_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,48	42,51	33,51	44,47
213_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,15	40,18	31,18	42,14
213_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,86	41,89	32,89	43,85
213_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,01	42,04	33,04	44,00
214_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,65	41,68	32,68	43,64
214_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,08	43,11	34,11	45,07
214_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,14	43,17	34,17	45,13
215_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,71	42,74	33,74	44,70
215_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,67	43,70	34,70	45,66
215_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,70	43,73	34,73	45,69
216_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,96	42,99	33,99	44,95
216_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,96	43,99	34,99	45,95
216_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,92	43,95	34,95	45,91
217_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,65	45,68	36,68	47,64
217_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,48	46,51	37,51	48,47
217_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,47	46,50	37,50	48,46
218_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	31,30	30,33	21,33	32,29
218_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,25	35,28	26,28	37,24
218_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,65	38,68	29,68	40,64
219_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	31,37	30,40	21,40	32,36
219_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,30	38,33	29,33	40,29
219_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,68	41,71	32,71	43,67
220_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	31,23	30,26	21,26	32,22
220_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,84	33,87	24,87	35,83
220_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,71	36,74	27,74	38,70
200_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	47,98	47,01	38,01	48,97
200_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	48,25	47,28	38,28	49,24
200_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	47,96	47,00	38,00	48,96
201_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	47,93	46,96	37,96	48,92
201_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	48,20	47,23	38,23	49,19
201_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	47,91	46,94	37,94	48,90
202_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	47,97	47,00	38,01	48,97
202_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	48,26	47,31	38,31	49,27
202_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	47,97	47,00	38,00	48,96
203_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	47,82	46,85	37,85	48,81
203_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	48,08	47,11	38,11	49,07
203_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	47,78	46,81	37,82	48,78
204_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	47,93	46,96	37,96	48,92
204_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	48,25	47,28	38,28	49,24
204_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	47,93	46,97	37,97	48,93
205_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	43,46	42,49	33,49	44,45
205_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	42,21	41,24	32,24	43,20
205_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	42,21	41,24	32,24	43,20
206_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	24,53	23,56	14,56	25,52
206_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	27,12	26,15	17,15	28,11
206_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	28,54	27,57	18,57	29,53
207_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	24,54	23,57	14,57	25,53
207_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	26,17	25,20	16,21	27,17
207_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	27,87	26,90	17,90	28,86
208_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	24,31	23,34	14,34	25,30
208_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	27,30	26,33	17,33	28,29
208_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	27,52	26,55	17,55	28,51
209_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	25,64	24,67	15,67	26,63
209_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	27,27	26,30	17,30	28,26
209_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	28,66	27,69	18,69	29,65
210_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	22,37	21,40	12,40	23,36
210_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	28,99	28,02	19,03	29,99
210_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	29,77	28,80	19,80	30,76
211_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	43,89	42,92	33,92	44,88
211_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	42,13	41,16	32,16	43,12
211_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	42,46	41,49	32,49	43,45
189_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	30,63	29,66	20,66	31,62
189_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	32,61	31,64	22,64	33,60
189_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	33,26	32,29	23,29	34,25
190_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	24,96	23,99	14,99	25,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:08:01

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

nieuwe wegen  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: nieuwe weg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
190_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	26,83	25,86	16,86	27,82
190_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,25	24,28	15,29	26,25
191_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	25,56	24,59	15,59	26,55
191_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	24,21	23,24	14,24	25,20
191_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,52	24,55	15,55	26,51
192_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	25,22	24,25	15,25	26,21
192_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	27,07	26,10	17,10	28,06
192_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	26,00	25,03	16,03	26,99
193_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	25,58	24,61	15,61	26,57
193_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	23,35	22,38	13,38	24,34
193_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,82	24,85	15,85	26,81
194_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	25,67	24,70	15,70	26,66
194_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	27,69	26,72	17,72	28,68
194_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	27,75	26,78	17,78	28,74
195_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,63	49,66	40,66	51,62
195_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,33	49,36	40,36	51,32
195_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,37	48,40	39,40	50,36
196_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,74	49,77	40,77	51,73
196_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,38	49,41	40,41	51,37
196_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,38	48,41	39,41	50,37
197_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,30	49,33	40,33	51,29
197_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,68	41,71	32,71	43,67
197_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,15	48,18	39,18	50,14
198_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,65	49,68	40,68	51,64
198_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,29	49,32	40,32	51,28
198_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,22	48,25	39,25	50,21
199_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,96	47,99	38,99	49,95
199_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	48,91	47,94	38,94	49,90
199_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,24	47,27	38,27	49,23
007_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	49,77	48,80	39,81	50,77
007_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,35	48,38	39,38	50,34
007_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,37	47,40	38,41	49,37
008_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,73	47,76	38,77	50,73
008_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,27	48,30	39,30	50,26
008_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,27	47,30	38,31	49,27
009_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	49,80	48,83	39,84	50,80
009_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,41	48,44	39,44	50,40
009_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,45	47,48	38,49	49,45
010_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	23,18	22,21	13,22	24,18
010_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	24,94	23,97	14,98	25,94
010_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	26,37	25,40	16,41	27,37
011_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	22,32	21,35	12,36	23,32
011_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	24,16	23,18	14,19	25,15
011_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	25,65	24,68	15,69	26,65
012_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	22,73	21,76	12,77	23,73
012_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	25,01	24,04	15,05	26,01
012_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	26,27	25,30	16,31	27,27
238_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,53	44,56	35,57	46,53
238_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,35	43,38	34,39	45,35
238_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,53	42,56	33,57	44,53
178_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	20,95	19,98	10,98	21,94
178_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	26,59	25,62	16,62	27,58
178_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	29,42	28,45	19,45	30,41
179_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,39	17,42	8,42	19,38
179_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	18,62	17,65	8,65	19,61
179_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	20,96	19,99	10,99	21,95
180_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,93	17,96	8,96	19,92
180_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	20,86	19,89	10,89	21,85
180_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	23,43	22,46	13,46	24,42
181_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,54	18,57	9,57	20,53
181_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	15,51	14,54	5,54	16,50
181_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	16,59	15,62	6,62	17,58
182_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	19,48	18,51	9,51	20,47
182_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	21,34	20,37	11,37	22,33
182_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	21,87	20,90	11,90	22,86

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:08:01

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

nieuwe wegen  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: nieuwe weg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
183_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,43	40,46	31,46	42,42
183_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,75	41,78	32,78	43,74
183_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,21	42,24	33,24	44,20
184_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,85	49,88	40,88	51,84
184_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,53	49,57	40,57	51,53
184_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,66	48,69	39,69	50,65
185_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,84	49,87	40,87	51,83
185_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,56	49,59	40,59	51,55
185_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,70	48,73	39,73	50,69
186_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,84	49,87	40,87	51,83
186_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,48	49,51	40,51	51,47
186_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,54	48,58	39,58	50,54
187_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,74	49,77	40,77	51,73
187_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,48	49,51	40,51	51,47
187_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,67	48,70	39,70	50,66
188_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,84	49,87	40,87	51,83
188_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,43	49,46	40,46	51,42
188_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,44	48,48	39,48	50,44
246_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,68	45,71	36,71	47,67
246_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,22	44,25	35,25	46,21
246_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,52	43,55	34,55	45,51
172_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,27	37,30	28,30	39,26
172_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,59	37,62	28,62	39,58
172_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,40	37,43	28,43	39,39
173_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,93	40,96	31,96	42,92
173_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,87	40,90	31,90	42,86
173_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,23	40,26	31,26	42,22
174_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,72	34,75	25,75	36,71
174_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,30	35,34	26,34	37,30
174_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,23	35,27	26,27	37,23
175_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,64	40,68	31,68	42,64
175_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,20	41,23	32,23	43,19
175_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,18	41,21	32,21	43,17
176_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,38	38,41	29,41	40,37
176_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,25	39,28	30,29	41,25
176_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,34	39,37	30,37	41,33
177_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	44,85	43,88	34,88	45,84
177_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,05	44,08	35,08	46,04
177_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,68	43,71	34,71	45,67
244_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	49,33	48,36	39,36	50,32
244_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,43	48,46	39,46	50,42
244_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,40	47,43	38,43	49,39
245_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	18,92	17,95	8,95	19,91
245_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	21,20	20,23	11,23	22,19
245_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	23,68	22,72	13,72	24,68
162_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	28,83	27,86	18,86	29,82
162_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	30,31	29,34	20,34	31,30
162_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	31,04	30,07	21,08	32,04
163_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	28,76	27,79	18,80	29,76
163_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	30,08	29,11	20,12	31,08
163_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	31,08	30,11	21,11	32,07
164_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	28,51	27,54	18,55	29,51
164_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	30,25	29,28	20,29	31,25
164_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	30,78	29,81	20,81	31,77
165_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	29,14	28,17	19,18	30,14
165_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	30,58	29,61	20,61	31,57
165_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	31,59	30,62	21,62	32,58
166_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	29,20	28,23	19,23	30,19
166_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	31,01	30,04	21,04	32,00
166_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	31,34	30,37	21,37	32,33
167_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,19	35,22	26,23	37,19
167_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,86	36,90	27,90	38,86
167_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,57	37,60	28,60	39,56
168_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,04	35,07	26,07	37,03
168_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,01	37,04	28,04	39,00

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:08:01

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

nieuwe wegen  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: nieuwe weg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
168_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,69	37,72	28,72	39,68
169_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,53	35,56	26,57	37,53
169_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,77	36,80	27,80	38,76
169_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,42	37,45	28,46	39,42
170_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,58	35,61	26,62	37,58
170_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,53	37,56	28,56	39,52
170_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,11	38,14	29,14	40,10
171_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,74	37,77	28,77	39,73
171_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,38	38,41	29,42	40,38
171_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,66	38,69	29,70	40,66
242_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,24	34,27	25,28	36,24
242_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,12	38,15	29,16	40,12
242_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,11	39,14	30,15	41,11
243_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,58	35,61	26,61	37,57
243_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,61	38,64	29,64	40,60
243_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,03	39,06	30,06	41,02
152_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,84	42,87	33,87	44,83
152_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,25	43,29	34,29	45,25
152_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,86	42,89	33,90	44,86
153_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,85	42,88	33,89	44,85
153_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,16	43,19	34,19	45,15
153_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,73	42,76	33,76	44,72
154_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	44,34	43,37	34,37	45,33
154_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,76	43,79	34,79	45,75
154_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,38	43,41	34,42	45,38
155_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,71	44,74	35,74	46,70
155_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	46,11	45,14	36,14	47,10
155_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,85	44,88	35,88	46,84
156_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,24	47,27	38,27	49,23
156_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	48,73	47,76	38,77	49,73
156_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,50	47,53	38,53	49,49
157_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,94	34,97	25,97	36,93
157_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,12	37,15	28,16	39,12
157_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,47	38,50	29,51	40,47
158_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,51	34,54	25,55	36,51
158_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,87	37,90	28,91	39,87
158_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,34	40,37	31,37	42,33
159_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,06	34,10	25,10	36,06
159_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,12	36,15	27,15	38,11
159_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,14	37,17	28,17	39,13
160_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	30,68	29,71	20,72	31,68
160_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,39	40,42	31,42	42,38
160_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,32	42,35	33,35	44,31
161_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,19	33,22	24,23	35,19
161_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,20	35,23	26,24	37,20
161_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,99	36,02	27,03	37,99
241_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,27	39,30	30,31	41,27
241_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,02	38,06	29,06	40,02
241_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,82	37,85	28,86	39,82
138_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	28,45	27,48	18,49	29,45
138_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	29,70	28,73	19,74	30,70
138_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	30,77	29,80	20,80	31,76
139_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	28,74	27,77	18,77	29,73
139_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	30,17	29,20	20,20	31,16
139_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	31,20	30,23	21,24	32,20
140_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	27,87	26,90	17,91	28,87
140_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	29,08	28,11	19,11	30,07
140_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	30,21	29,24	20,24	31,20
141_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	29,02	28,05	19,06	30,02
141_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	30,55	29,58	20,59	31,55
141_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	31,49	30,53	21,53	32,49
142_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	27,23	26,26	17,26	28,22
142_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	28,41	27,44	18,44	29,40
142_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	29,61	28,64	19,65	30,61
143_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	29,66	28,69	19,70	30,66

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:08:01

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

nieuwe wegen  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: nieuwe weg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
143_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	31,19	30,22	21,23	32,19
143_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	32,05	31,08	22,09	33,05
144_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	27,42	26,45	17,45	28,41
144_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	28,57	27,60	18,61	29,57
144_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	29,59	28,62	19,62	30,58
145_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,85	33,88	24,89	35,85
145_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,66	35,69	26,70	37,66
145_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,69	36,72	27,72	38,68
146_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,42	34,45	25,46	36,42
146_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,00	36,03	27,04	38,00
146_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,84	36,87	27,88	38,84
147_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,09	34,12	25,13	36,09
147_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,08	36,11	27,11	38,07
147_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,93	36,96	27,97	38,93
148_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,41	35,44	26,45	37,41
148_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,72	36,75	27,76	38,72
148_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,46	37,49	28,50	39,46
149_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,64	33,67	24,68	35,64
149_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,64	35,67	26,67	37,63
149_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,39	36,42	27,43	38,39
150_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,05	37,08	28,09	39,05
150_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,27	38,30	29,30	40,26
150_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,84	38,88	29,88	40,84
151_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,38	34,41	25,42	36,38
151_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,25	36,28	27,29	38,25
151_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,80	36,83	27,84	38,80
239_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,32	34,35	25,36	36,32
239_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,94	35,97	26,98	37,94
239_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,51	38,54	29,55	40,51
240_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,98	35,02	26,02	36,98
240_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,43	38,47	29,47	40,43
240_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,29	39,32	30,33	41,29
122_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,11	47,14	38,14	49,10
122_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	48,37	47,40	38,40	49,36
122_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,08	47,11	38,11	49,07
123_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,95	35,98	26,98	37,94
123_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,74	37,77	28,78	39,74
123_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,46	38,49	29,50	40,46
124_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,97	38,00	29,01	39,97
124_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,43	39,46	30,47	41,43
124_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,83	39,86	30,87	41,83
125_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,47	34,50	25,50	36,46
125_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,44	36,47	27,48	38,44
125_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,21	37,24	28,25	39,21
126_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,55	40,58	31,59	42,55
126_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,46	41,49	32,50	43,46
126_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,59	41,62	32,62	43,58
127_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,44	33,47	24,47	35,43
127_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,53	35,56	26,56	37,52
127_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,39	36,42	27,42	38,38
128_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	44,42	43,45	34,46	45,42
128_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,82	43,85	34,86	45,82
128_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,69	43,72	34,73	45,69
129_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	33,91	32,94	23,94	34,90
129_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,00	35,03	26,04	37,00
129_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,95	35,98	26,98	37,94
130_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	33,38	32,41	23,42	34,38
130_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	35,02	34,05	25,06	36,02
130_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	35,71	34,74	25,74	36,70
131_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,00	39,03	30,04	41,00
131_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,73	40,76	31,77	42,73
131_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,90	40,93	31,93	42,89
132_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,40	38,43	29,43	40,39
132_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,18	40,21	31,21	42,17
132_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,37	40,40	31,41	42,37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:08:01

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

nieuwe wegen  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: nieuwe weg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
133_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,82	39,85	30,85	41,81
133_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,42	41,45	32,45	43,41
133_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,55	41,58	32,58	43,54
134_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,97	38,00	29,01	39,97
134_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,71	39,74	30,75	41,71
134_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,95	39,98	30,99	41,95
135_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,82	40,85	31,86	42,82
135_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,17	42,20	33,20	44,16
135_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,25	42,28	33,28	44,24
136_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,99	43,02	34,02	44,98
136_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,83	43,86	34,87	45,83
136_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,85	43,88	34,88	45,84
137_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	44,11	43,14	34,15	45,11
137_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,90	43,93	34,94	45,90
137_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,82	43,85	34,86	45,82
112_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,32	34,35	25,35	36,31
112_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,09	35,12	26,12	37,08
112_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,40	35,44	26,44	37,40
113_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	33,12	32,15	23,15	34,11
113_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,57	33,60	24,60	35,56
113_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	34,17	33,20	24,20	35,16
114_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,68	36,71	27,71	38,67
114_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,26	37,29	28,29	39,25
114_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,32	37,35	28,35	39,31
115_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	31,31	30,34	21,34	32,30
115_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	32,87	31,90	22,91	33,87
115_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	32,48	31,51	22,51	33,47
116_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,53	39,56	30,56	41,52
116_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,74	39,78	30,78	41,74
116_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,30	39,33	30,33	41,29
117_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,02	50,05	41,05	52,01
117_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,56	49,59	40,59	51,55
117_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,45	48,48	39,49	50,45
118_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,00	50,03	41,03	51,99
118_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,55	49,58	40,58	51,54
118_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,42	48,45	39,45	50,41
119_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,94	49,97	40,97	51,93
119_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,49	49,52	40,52	51,48
119_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,37	48,40	39,40	50,36
120_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,29	50,32	41,32	52,28
120_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,88	49,91	40,92	51,88
120_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,86	48,89	39,89	50,85
121_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,99	50,02	41,02	51,98
121_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,56	49,59	40,59	51,55
121_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,45	48,48	39,49	50,45
106_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	25,54	24,57	15,57	26,53
106_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	28,21	27,24	18,24	29,20
106_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	29,77	28,80	19,80	30,76
107_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	25,82	24,85	15,85	26,81
107_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	28,28	27,31	18,31	29,27
107_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	29,88	28,91	19,91	30,87
108_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	25,21	24,24	15,24	26,20
108_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	27,74	26,77	17,77	28,73
108_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	29,70	28,73	19,73	30,69
109_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,49	44,53	35,53	46,49
109_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,35	44,38	35,38	46,34
109_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,56	43,59	34,59	45,55
110_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,96	44,99	35,99	46,95
110_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,80	44,83	35,83	46,79
110_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,97	44,01	35,01	45,97
111_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,55	44,58	35,59	46,55
111_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,32	44,35	35,35	46,31
111_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,46	43,49	34,49	45,45
095_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	20,29	19,33	10,33	21,29
095_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	21,99	21,02	12,02	22,98

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:08:01

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

nieuwe wegen  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: nieuwe weg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
095_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	23,77	22,80	13,81	24,77
096_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	20,26	19,29	10,29	21,25
096_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	21,56	20,59	11,59	22,55
096_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	22,81	21,84	12,84	23,80
097_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	21,34	20,37	11,38	22,34
097_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	23,03	22,06	13,07	24,03
097_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	25,50	24,53	15,54	26,50
098_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	22,70	21,73	12,73	23,69
098_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	23,39	22,42	13,42	24,38
098_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	22,13	21,17	12,17	23,13
099_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	21,40	20,43	11,43	22,39
099_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	23,85	22,88	13,89	24,85
099_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	26,86	25,89	16,89	27,85
100_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	40,15	39,18	30,18	41,14
100_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	38,67	37,71	28,71	39,67
100_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	38,45	37,48	28,48	39,44
101_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	45,31	44,34	35,35	46,31
101_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	45,05	44,08	35,09	46,05
101_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	44,24	43,27	34,28	45,24
102_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	45,21	44,25	35,25	46,21
102_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	44,96	43,99	34,99	45,96
102_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	44,12	43,15	34,15	45,11
103_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	45,28	44,31	35,32	46,28
103_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	44,95	43,99	34,99	45,95
103_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	44,09	43,12	34,13	45,09
104_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	45,24	44,28	35,28	46,24
104_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	45,04	44,07	35,08	46,04
104_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	44,25	43,28	34,28	45,24
105_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	45,28	44,31	35,32	46,28
105_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	44,96	44,00	35,00	45,96
105_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	44,09	43,13	34,13	45,09
234_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	42,25	41,28	32,29	43,25
234_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	40,43	39,46	30,47	41,43
234_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	39,74	38,78	29,78	40,74
084_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,37	41,40	32,41	43,37
084_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,63	41,66	32,67	43,63
084_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,25	41,29	32,29	43,25
085_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,98	36,01	27,01	37,97
085_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,46	35,49	26,50	37,46
085_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,59	35,62	26,62	37,58
086_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,05	35,09	26,09	37,05
086_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	35,94	34,98	25,98	36,94
086_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,53	35,56	26,56	37,52
087_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,23	41,26	32,27	43,23
087_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,64	41,67	32,68	43,64
087_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,33	41,36	32,36	43,32
088_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,62	36,65	27,65	38,61
088_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,16	36,19	27,19	38,15
088_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,29	36,33	27,33	38,29
089_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	25,98	25,01	16,02	26,98
089_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	29,75	28,78	19,79	30,75
089_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	31,57	30,60	21,61	32,57
090_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,19	36,22	27,22	38,18
090_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,05	36,08	27,08	38,04
090_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,12	36,15	27,15	38,11
091_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,68	41,71	32,71	43,67
091_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,16	42,19	33,20	44,16
091_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,94	41,97	32,97	43,93
092_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,29	38,32	29,32	40,28
092_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,04	38,07	29,07	40,03
092_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,02	38,05	29,06	40,02
093_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	25,07	24,10	15,10	26,06
093_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	28,32	27,35	18,35	29,31
093_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	30,63	29,66	20,67	31,63
094_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,18	36,21	27,22	38,18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:08:01

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

nieuwe wegen  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: nieuwe weg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
094_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,78	35,81	26,81	37,77
094_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,84	35,87	26,87	37,83
232_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,98	42,02	33,02	43,98
232_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,84	41,88	32,88	43,84
232_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,02	41,06	32,06	43,02
001_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,34	34,37	25,38	36,34
001_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	35,27	34,30	25,31	36,27
001_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	34,80	33,83	24,84	35,80
002_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,03	31,06	22,07	33,03
002_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	32,11	31,14	22,15	33,11
002_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	31,85	30,88	21,89	32,85
003_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,67	38,70	29,70	40,66
003_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,25	38,28	29,28	40,24
003_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,21	37,24	28,25	39,21
004_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,38	38,41	29,42	40,38
004_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,96	38,99	29,99	40,95
004_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,05	39,08	30,09	41,05
005_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,36	41,39	32,39	43,35
005_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,58	41,61	32,62	43,58
005_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,33	41,36	32,36	43,32
006_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,98	36,01	27,02	37,98
006_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,14	37,17	28,18	39,14
006_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,22	37,25	28,26	39,22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:08:01



Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Cumulatief alle wegen  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: 30-km/u  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
069_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	46,63	45,60	36,64	47,60
069_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	46,96	45,92	36,97	47,93
069_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	46,71	45,63	36,70	47,66
070_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	51,55	50,55	41,59	52,54
070_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	50,75	49,73	40,78	51,73
070_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	49,54	48,47	39,56	50,50
071_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	51,46	50,47	41,50	52,45
071_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	50,60	49,60	40,64	51,59
071_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	49,26	48,22	39,29	50,23
072_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	51,62	50,61	41,65	52,60
072_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	50,87	49,82	40,90	51,84
072_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	49,75	48,65	39,77	50,70
073_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	51,53	50,54	41,57	52,52
073_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	50,66	49,66	40,69	51,64
073_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	49,26	48,23	39,29	50,23
074_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	51,71	50,68	41,75	52,69
074_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	51,03	49,95	41,05	51,98
074_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	50,02	48,88	40,03	50,95
075_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	51,73	50,68	41,75	52,69
075_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	51,12	50,02	41,14	52,07
075_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	50,20	49,02	40,22	51,12
076_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	46,44	45,32	36,46	47,38
076_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	46,99	45,83	36,99	47,91
076_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	47,00	45,78	36,99	47,90
077_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	35,59	34,46	25,59	36,52
077_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	37,42	36,28	27,40	38,34
077_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	38,22	36,92	28,13	39,07
078_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	36,25	35,15	26,26	37,20
078_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	37,96	36,84	27,94	38,89
078_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	38,62	37,36	28,54	39,49
079_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	35,94	34,84	25,95	36,89
079_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	37,63	36,52	27,62	38,57
079_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	38,41	37,13	28,32	39,27
080_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	37,85	36,79	27,86	38,81
080_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	39,28	38,21	29,27	40,23
080_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	39,71	38,53	29,65	40,61
081_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	37,40	36,25	27,40	38,33
081_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	38,58	37,41	28,56	39,49
081_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	39,20	37,89	29,12	40,05
082_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	39,89	38,79	29,87	40,83
082_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	40,79	39,67	30,77	41,72
082_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	41,16	39,95	31,09	42,05
083_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	39,02	37,97	29,02	39,98
083_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	39,65	38,58	29,63	40,60
083_C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	39,91	38,74	29,85	40,81
053_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	43,95	42,80	33,95	44,88
053_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	44,86	43,69	34,85	45,78
053_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	45,11	43,89	35,08	46,01
054_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	35,57	34,42	25,59	36,50
054_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	37,46	36,29	27,45	38,38
054_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	38,55	37,21	28,49	39,40
055_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	36,42	35,29	26,44	37,36
055_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	38,19	37,04	28,19	39,12
055_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	39,13	37,83	29,08	39,99
056_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	36,32	35,20	26,34	37,26
056_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	38,06	36,92	28,06	38,99
056_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	39,07	37,77	29,02	39,93
057_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	38,39	37,29	28,41	39,34
057_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	39,87	38,75	29,88	40,81
057_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	40,54	39,29	30,51	41,43
058_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	38,16	37,09	28,18	39,12
058_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	39,54	38,44	29,54	40,48
058_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	40,22	39,00	30,19	41,12
059_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	41,73	40,57	31,74	42,66
059_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	42,84	41,65	32,84	43,75

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:08:21

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Cumulatief alle wegen  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: 30-km/u  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
059_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	43,28	42,03	33,27	44,17
060_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	41,89	40,74	31,90	42,82
060_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	42,80	41,62	32,80	43,72
060_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	43,16	41,91	33,14	44,05
061_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	44,38	43,27	34,37	45,32
061_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	45,02	43,90	35,01	45,95
061_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	44,95	43,76	34,91	45,85
062_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	33,58	32,04	23,24	34,29
062_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	35,21	33,57	24,72	35,85
062_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	36,76	34,96	26,14	37,32
063_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	34,24	32,76	23,95	34,98
063_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	36,03	34,49	25,62	36,72
063_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	37,46	35,72	26,92	38,06
064_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	33,35	31,81	23,01	34,06
064_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	35,34	33,75	24,87	36,00
064_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	36,98	35,25	26,43	37,58
065_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	37,02	35,77	27,00	37,91
065_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	38,03	36,74	27,92	38,88
065_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	38,85	37,37	28,63	39,61
066_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	34,37	33,03	24,24	35,20
066_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	36,77	35,38	26,51	37,55
066_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	37,95	36,39	27,56	38,64
067_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	38,57	37,43	28,55	39,49
067_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	39,37	38,20	29,32	40,28
067_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	39,81	38,49	29,68	40,65
068_A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	37,32	36,19	27,31	38,25
068_B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	38,41	37,26	28,37	39,33
068_C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	39,18	37,89	29,06	40,03
042_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	39,55	37,70	28,76	40,05
042_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	40,77	38,53	29,78	41,10
042_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	41,47	39,15	30,44	41,77
043_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	37,52	36,29	27,41	38,39
043_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	37,71	36,31	27,44	38,48
043_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	38,76	37,17	28,38	39,45
044_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	43,41	42,07	33,15	44,21
044_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	43,96	42,53	33,60	44,70
044_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	43,93	42,46	33,53	44,65
045_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	31,72	29,56	21,10	32,17
045_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	35,31	32,91	24,16	35,56
045_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	37,42	35,00	26,26	37,66
046_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	37,64	36,37	27,42	38,47
046_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	38,27	36,76	27,81	38,96
046_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	39,26	37,49	28,61	39,82
047_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	42,95	41,74	32,83	43,82
047_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	43,57	42,32	33,40	44,42
047_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	43,73	42,40	33,50	44,54
048_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	37,10	35,97	27,08	38,03
048_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	37,29	36,07	27,21	38,17
048_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	38,40	37,00	28,24	39,20
049_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	41,27	40,16	31,29	42,21
049_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	41,36	40,22	31,37	42,29
049_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	41,85	40,64	31,83	42,75
050_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	30,86	28,74	20,30	31,34
050_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	33,57	31,32	22,73	33,94
050_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	35,85	33,58	25,01	36,21
051_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	36,71	35,58	26,65	37,63
051_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	37,06	35,82	26,90	37,91
051_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	38,07	36,61	27,77	38,82
052_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	43,49	42,33	33,44	44,40
052_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	44,12	42,95	34,05	45,02
052_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	44,24	43,02	34,13	45,11
233_A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	45,83	44,28	35,39	46,51
233_B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	45,86	44,09	35,15	46,40
233_C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	45,45	43,50	34,57	45,90
033_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	41,25	40,20	31,24	42,21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:08:21

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Cumulatief alle wegen  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: 30-km/u  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
031_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	39,86	38,72	29,75	40,76
031_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	40,15	38,87	29,98	40,99
032_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	45,98	44,84	35,89	46,89
032_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	45,87	44,65	35,70	46,73
032_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	45,35	44,02	35,10	46,15
033_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	46,12	45,00	36,06	47,04
033_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	45,95	44,77	35,83	46,83
033_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	45,40	44,11	35,20	46,23
034_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	45,89	44,71	35,76	46,77
034_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	45,87	44,58	35,63	46,69
034_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	45,41	44,00	35,08	46,17
035_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	46,28	45,17	36,23	47,21
035_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	46,07	44,92	35,98	46,97
035_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	45,50	44,24	35,34	46,35
036_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	45,98	44,73	35,80	46,83
036_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	46,04	44,66	35,73	46,81
036_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	45,60	44,10	35,20	46,31
037_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	31,90	29,30	20,08	31,94
037_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	33,79	31,12	21,86	33,78
037_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	35,11	32,47	23,33	35,15
038_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	32,89	30,18	21,32	32,95
038_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	34,36	31,59	22,85	34,37
038_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	35,85	33,08	24,18	35,87
039_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	31,08	28,64	19,47	31,21
039_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	32,90	30,37	21,05	32,95
039_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	34,43	31,91	22,86	34,55
040_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	34,15	31,14	22,26	34,06
040_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	35,10	32,08	23,10	34,98
040_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	36,05	33,08	24,08	35,95
041_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	30,17	27,75	18,30	30,25
041_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	32,65	30,28	20,94	32,78
041_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	34,24	31,89	22,87	34,45
235_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	45,55	44,22	35,29	46,35
235_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	45,71	44,24	35,31	46,43
235_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	45,37	43,77	34,88	46,02
236_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	43,53	41,51	32,60	43,94
236_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	43,74	41,40	32,44	43,97
236_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	43,70	41,26	32,27	43,87
237_A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	36,01	32,84	24,96	35,86
237_B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	36,32	33,18	24,41	36,19
237_C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	36,61	33,51	24,51	36,45
025_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	47,23	46,17	37,24	48,19
025_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,11	46,01	37,10	48,05
025_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,55	45,38	36,51	47,46
026_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,12	47,06	38,13	49,08
026_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,89	46,80	37,89	48,84
026_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,21	46,06	37,18	48,13
027_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,93	45,86	36,94	47,89
027_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	46,73	45,63	36,71	47,67
027_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,15	44,97	36,10	47,05
028_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	31,36	29,30	20,58	31,80
028_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	33,11	31,02	22,19	33,51
028_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	34,95	32,83	24,16	35,37
029_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	31,56	29,45	20,63	31,95
029_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	33,23	31,08	22,13	33,56
029_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	34,78	32,62	23,84	35,15
030_A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	31,63	29,59	20,86	32,08
030_B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	33,34	31,27	22,45	33,75
030_C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	35,39	33,31	24,69	35,84
019_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	49,44	48,38	39,47	50,40
019_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,25	48,15	39,26	50,20
019_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,64	47,48	38,64	49,56
020_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	49,69	48,62	39,70	50,65
020_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,53	48,43	39,55	50,48
020_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,00	47,82	39,00	49,92

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:08:21

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Cumulatief alle wegen  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: 30-km/u  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
021_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	49,26	48,20	39,28	50,22
021_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,03	47,93	39,04	49,98
021_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,34	47,18	38,34	49,26
022_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,67	30,72	22,06	33,19
022_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,54	32,59	23,84	35,03
022_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,79	34,84	26,29	37,33
023_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,14	30,17	21,45	32,63
023_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,02	32,02	23,23	34,47
023_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,21	34,22	25,63	36,72
024_A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	33,57	31,61	23,08	34,11
024_B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	35,30	33,30	24,72	35,81
024_C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,30	35,30	26,85	37,84
013_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,88	49,78	40,91	51,83
013_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,87	49,70	40,88	51,79
013_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,51	49,26	40,51	51,40
014_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,91	49,78	40,93	51,85
014_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,98	49,78	40,98	51,89
014_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,68	49,39	40,68	51,56
015_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,09	50,01	41,11	52,04
015_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,00	49,87	41,02	51,94
015_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,59	49,38	40,59	51,50
016_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,43	33,48	25,28	36,07
016_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,36	35,38	27,17	37,98
016_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,32	37,35	29,14	39,94
017_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,00	33,06	24,83	35,64
017_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,72	34,75	26,48	37,33
017_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,66	36,69	28,45	39,28
018_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,24	33,27	25,13	35,88
018_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,51	35,53	27,37	38,14
018_C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,80	37,82	29,65	40,43
221_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,76	36,97	28,73	39,48
221_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,83	40,11	31,78	42,56
221_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,19	42,51	34,13	44,93
222_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,66	37,86	29,63	40,38
222_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,05	41,26	33,00	43,76
222_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,69	42,91	34,62	45,40
223_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,32	34,59	26,27	37,05
223_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,37	39,85	31,33	42,17
223_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,51	43,06	34,47	45,33
224_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,47	38,67	30,44	41,19
224_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,85	41,06	32,79	43,56
224_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,02	42,23	33,94	44,73
225_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,35	33,67	25,30	36,10
225_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,77	41,54	32,75	43,67
225_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,96	43,72	34,94	45,85
226_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,48	47,49	38,51	49,47
226_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	48,83	47,82	38,85	49,81
226_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,54	47,51	38,55	49,51
227_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,74	45,61	36,75	47,68
227_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,30	46,12	37,31	48,22
227_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,62	46,34	37,61	48,50
228_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,87	47,35	38,85	49,67
228_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,20	48,56	40,15	50,96
228_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,32	48,62	40,26	51,06
229_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,42	46,98	38,40	49,25
229_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,57	48,01	39,53	50,36
229_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,81	48,19	39,76	50,57
230_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	49,72	48,11	39,68	50,49
230_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,11	49,40	41,06	51,85
230_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,14	49,38	41,08	51,86
231_A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	47,62	45,81	37,57	48,33
231_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,78	47,92	39,72	50,47
231_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,62	48,73	40,54	51,30
212_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	47,54	45,90	37,52	48,31
212_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,42	47,74	39,38	50,17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:08:21

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Cumulatief alle wegen  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: 30-km/u  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
212_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,82	48,11	39,77	50,56
213_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,40	46,67	38,36	49,13
213_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,26	48,51	40,21	50,99
213_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,48	48,72	40,42	51,20
214_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	47,22	45,65	37,20	48,01
214_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	48,97	47,37	38,94	49,75
214_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,46	47,82	39,42	50,22
215_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	44,40	43,29	34,42	45,34
215_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,32	44,21	35,33	46,26
215_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,61	44,43	35,59	46,52
216_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,95	44,65	35,96	46,83
216_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,15	45,81	37,14	48,01
216_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,74	46,31	37,71	48,57
217_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,91	45,88	36,93	47,88
217_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,74	46,71	37,76	48,71
217_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,82	46,77	37,83	48,78
218_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,88	35,20	26,85	37,63
218_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,29	38,72	30,24	41,07
218_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,97	41,47	32,92	43,77
219_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,33	34,68	26,30	37,09
219_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,53	40,17	31,50	42,38
219_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,40	43,11	34,38	45,28
220_A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,41	35,69	27,38	38,15
220_B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,32	38,64	30,26	41,06
220_C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,57	40,92	32,50	43,32
200_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	48,26	47,23	38,28	49,23
200_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	48,59	47,55	38,61	49,56
200_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	48,46	47,39	38,48	49,42
201_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	48,31	47,26	38,33	49,27
201_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	48,64	47,58	38,66	49,60
201_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	48,55	47,45	38,56	49,50
202_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	48,36	47,31	38,38	49,32
202_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	48,73	47,67	38,75	49,69
202_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	48,62	47,52	38,63	49,57
203_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	48,31	47,24	38,32	49,27
203_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	48,69	47,60	38,70	49,64
203_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	48,63	47,50	38,64	49,57
204_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	48,52	47,44	38,54	49,47
204_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	48,98	47,86	38,99	49,92
204_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	48,94	47,78	38,94	49,86
205_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	45,26	43,99	35,28	46,15
205_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	45,00	43,51	34,96	45,81
205_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	45,64	44,06	35,58	46,41
206_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	33,34	30,97	23,12	33,84
206_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	35,95	33,56	25,59	36,41
206_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	37,93	35,40	27,48	38,32
207_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	33,97	31,56	23,79	34,47
207_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	36,38	33,95	26,07	36,84
207_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	38,20	35,68	27,79	38,61
208_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	32,86	30,51	22,62	33,36
208_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	35,37	33,00	24,98	35,82
208_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	37,24	34,61	26,74	37,59
209_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	34,82	32,50	24,67	35,35
209_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	37,48	35,09	27,22	37,96
209_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	38,95	36,49	28,56	39,38
210_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	33,38	30,93	23,16	33,86
210_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	36,65	34,47	26,33	37,18
210_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	37,23	34,72	26,67	37,60
211_A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	1,50	45,46	44,22	35,47	46,36
211_B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	4,50	44,40	43,05	34,38	45,26
211_C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinwoning	7,50	44,94	43,55	34,90	45,78
189_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,95	36,75	28,86	39,53
189_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,29	39,02	31,12	41,83
189_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,93	40,59	32,73	43,44
190_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,86	36,25	28,76	39,33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:08:21

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Cumulatief alle wegen  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: 30-km/u  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
190_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,68	38,02	30,48	41,11
190_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,60	38,87	31,33	41,99
191_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,82	36,20	28,71	39,29
191_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,84	38,12	30,62	41,25
191_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,07	39,34	31,81	42,46
192_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,01	35,43	27,90	38,49
192_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,67	37,04	29,46	40,10
192_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,63	37,94	30,34	41,03
193_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,71	36,08	28,59	39,17
193_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,88	38,15	30,65	41,28
193_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,27	39,55	32,01	42,67
194_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,73	35,19	27,63	38,22
194_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,02	36,43	28,79	39,46
194_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,18	37,55	29,89	40,59
195_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,35	50,25	41,37	52,30
195_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,38	50,21	41,38	52,30
195_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,01	49,75	41,00	51,90
196_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,34	50,26	41,36	52,29
196_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,27	50,13	41,28	52,20
196_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,78	49,56	40,78	51,68
197_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,16	50,03	41,18	52,10
197_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,24	50,05	41,25	52,16
197_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,00	49,70	40,98	51,87
198_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,18	50,11	41,20	52,14
198_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,09	49,97	41,10	52,03
198_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,53	49,32	40,54	51,44
199_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,03	48,87	40,04	50,96
199_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,37	49,13	40,36	51,26
199_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,35	49,01	40,33	51,21
007_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,57	50,30	41,58	52,46
007_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	52,11	50,71	42,09	52,95
007_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,81	50,32	41,78	52,62
008_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	52,04	50,70	42,03	52,90
008_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	52,69	51,22	42,66	53,51
008_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	52,40	50,86	42,37	53,19
009_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,26	50,04	41,27	52,17
009_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,68	50,34	41,67	52,54
009_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,39	49,96	41,37	52,22
010_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,41	37,49	29,34	40,08
010_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,54	39,59	31,44	42,19
010_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,04	41,09	32,94	43,69
011_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,10	37,18	29,03	39,77
011_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,33	39,38	31,23	41,98
011_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,80	40,84	32,69	43,45
012_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,03	38,10	29,96	40,70
012_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,58	40,63	32,48	43,23
012_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,96	42,00	33,86	44,61
238_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,74	49,12	40,71	51,51
238_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,54	49,80	41,48	52,27
238_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,78	49,98	41,71	52,48
178_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,02	34,78	26,92	37,59
178_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,09	37,81	29,91	40,63
178_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,38	40,08	32,19	42,91
179_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,96	34,67	26,86	37,52
179_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,34	37,99	30,17	40,86
179_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,05	40,67	32,88	43,56
180_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,88	34,48	26,76	37,40
180_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,40	36,98	29,17	39,88
180_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,07	38,70	30,82	41,56
181_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,61	33,29	25,50	36,16
181_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,19	36,86	29,01	39,71
181_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,25	39,93	32,06	42,77
182_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,72	34,17	26,56	37,19
182_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,48	36,96	29,24	39,93
182_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,06	38,57	30,77	41,51

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:08:21

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Cumulatief alle wegen  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: 30-km/u  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
183_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,12	40,94	32,12	43,04
183_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,88	42,57	33,85	44,75
183_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,75	43,32	34,67	45,57
184_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,96	50,79	41,97	52,88
184_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	52,24	50,98	42,24	53,13
184_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,94	50,59	41,92	52,80
185_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,81	50,67	41,83	52,75
185_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	52,02	50,80	42,02	52,92
185_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,77	50,44	41,75	52,63
186_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	52,22	51,01	42,22	53,13
186_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	52,62	51,29	42,61	53,49
186_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	52,26	50,86	42,24	53,10
187_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,59	50,46	41,60	52,53
187_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,73	50,53	41,73	52,64
187_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,48	50,19	41,47	52,36
188_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	52,52	51,27	42,52	53,41
188_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	53,02	51,63	43,00	53,86
188_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	52,66	51,20	42,63	53,48
246_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,67	49,15	40,65	51,47
246_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,95	49,28	40,90	51,70
246_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,14	49,42	41,08	51,87
172_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,50	57,54	49,40	60,15
172_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,79	57,82	49,69	60,44
172_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,43	57,45	49,33	60,07
173_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,57	57,62	49,48	60,23
173_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,87	57,91	49,77	60,52
173_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,51	57,54	49,41	60,16
174_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,42	57,46	49,33	60,07
174_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,73	57,76	49,63	60,38
174_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,37	57,39	49,28	60,02
175_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,21	41,95	33,22	44,10
175_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,57	43,18	34,54	45,41
175_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,09	43,61	35,03	45,99
176_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,28	40,84	32,26	43,11
176_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,10	41,65	33,07	43,92
176_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,34	42,75	34,26	45,11
177_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,48	44,39	35,51	46,43
177_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,96	44,81	35,96	46,89
177_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,88	44,68	35,87	46,78
244_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	57,78	55,98	47,71	58,48
244_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	57,20	55,42	47,13	57,91
244_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	56,83	55,01	46,75	57,53
245_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	55,10	53,15	45,03	55,76
245_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	54,44	52,47	44,35	55,09
245_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	54,33	52,35	44,24	54,98
162_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,56	57,59	49,46	60,21
162_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,81	57,84	49,71	60,46
162_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,45	57,48	49,35	60,10
163_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,58	57,62	49,49	60,23
163_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,85	57,88	49,75	60,50
163_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,49	57,52	49,39	60,14
164_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,50	57,54	49,41	60,15
164_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,76	57,79	49,66	60,41
164_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,39	57,42	49,29	60,04
165_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,49	57,54	49,41	60,15
165_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,78	57,82	49,69	60,43
165_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,42	57,45	49,32	60,07
166_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,39	57,43	49,30	60,04
166_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,65	57,68	49,55	60,30
166_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,28	57,31	49,19	59,93
167_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,89	41,16	32,83	43,62
167_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,87	43,11	34,80	45,59
167_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,41	44,61	36,33	47,11
168_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,88	40,20	31,83	42,63
168_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,80	42,10	33,73	44,53

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:08:21

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Cumulatief alle wegen  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: 30-km/u  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
168_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,02	43,29	34,94	45,74
169_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,05	41,33	33,00	43,78
169_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,93	43,17	34,86	45,65
169_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,14	44,35	36,06	46,85
170_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,60	39,06	30,57	41,39
170_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,59	41,03	32,54	43,37
170_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,54	41,93	33,47	44,30
171_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,88	41,33	32,84	43,67
171_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,44	42,80	34,38	45,20
171_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,51	43,82	35,44	46,25
242_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	56,07	54,14	46,00	56,74
242_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	55,50	53,57	45,42	56,16
242_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	55,39	53,46	45,31	56,05
243_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	55,88	53,94	45,80	56,54
243_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	55,33	53,40	45,25	55,99
243_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	55,18	53,24	45,08	55,84
152_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,36	46,80	38,34	49,15
152_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,82	48,16	39,77	50,57
152_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,11	48,41	40,06	50,85
153_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	49,32	47,67	39,28	50,08
153_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,85	49,12	40,79	51,58
153_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,10	49,34	41,03	51,82
154_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	47,92	46,44	37,90	48,74
154_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,18	47,61	39,14	49,96
154_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,63	47,99	39,58	50,39
155_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	47,00	45,80	37,01	47,91
155_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,71	46,45	37,70	48,60
155_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,11	46,76	38,09	48,97
156_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,48	47,46	38,50	49,45
156_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,01	47,98	39,03	49,98
156_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,88	47,82	38,89	49,84
157_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,10	36,76	28,10	38,97
157_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,24	38,89	30,21	41,09
157_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,79	40,40	31,75	42,63
158_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,24	35,95	27,24	38,12
158_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,35	39,09	30,33	41,24
158_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,75	41,50	32,73	43,64
159_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,57	36,18	27,56	38,42
159_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,07	38,62	30,04	40,89
159_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,72	40,19	31,67	42,51
160_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,67	33,10	24,65	35,46
160_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,19	41,05	32,19	43,12
160_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,20	43,05	34,19	45,12
161_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,16	36,62	28,14	38,96
161_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,23	38,67	30,19	41,02
161_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,55	39,93	31,49	42,31
241_A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	49,37	47,57	39,32	50,08
241_B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,45	48,57	40,37	51,13
241_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,04	49,15	40,96	51,72
138_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,55	57,60	49,46	60,21
138_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,84	57,87	49,74	60,49
138_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,48	57,51	49,38	60,13
139_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,62	57,66	49,53	60,27
139_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,90	57,93	49,80	60,55
139_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,52	57,55	49,42	60,17
140_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,56	57,60	49,47	60,21
140_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,84	57,87	49,74	60,49
140_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,47	57,50	49,37	60,12
141_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,61	57,65	49,52	60,26
141_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,89	57,92	49,79	60,54
141_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,50	57,53	49,41	60,15
142_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,55	57,59	49,46	60,20
142_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,82	57,86	49,73	60,47
142_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,45	57,48	49,35	60,10
143_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,49	57,54	49,41	60,15

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:08:21

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Cumulatief alle wegen  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: 30-km/u  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
143_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,78	57,82	49,69	60,43
143_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,41	57,44	49,32	60,06
144_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,46	57,50	49,37	60,11
144_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,75	57,79	49,65	60,40
144_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,38	57,41	49,28	60,03
145_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,77	39,10	30,74	41,52
145_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,74	41,05	32,69	43,48
145_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,58	42,84	34,52	45,31
146_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,90	38,32	29,88	40,68
146_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,06	40,43	32,01	42,82
146_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,60	41,91	33,54	44,34
147_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,09	39,42	31,07	41,85
147_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,95	41,28	32,91	43,70
147_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,47	42,75	34,41	45,20
148_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,50	38,95	30,47	41,29
148_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,21	40,62	32,16	42,98
148_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,20	41,57	33,13	43,96
149_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,80	39,12	30,78	41,55
149_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,94	41,24	32,89	43,68
149_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,22	42,48	34,16	44,95
150_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,00	38,69	30,00	40,87
150_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,43	40,07	31,40	42,28
150_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,42	41,01	32,37	43,25
151_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,49	37,94	29,47	40,28
151_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,53	39,96	31,49	42,31
151_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,99	41,35	32,94	43,75
239_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	56,09	54,15	46,01	56,75
239_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	55,51	53,57	45,42	56,17
239_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	55,32	53,39	45,23	55,98
240_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	56,06	54,13	45,99	56,73
240_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	55,60	53,67	45,51	56,26
240_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	55,49	53,55	45,40	56,15
122_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,32	47,31	38,35	49,30
122_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	48,63	47,61	38,66	49,61
122_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,45	47,40	38,47	49,41
123_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,11	37,76	29,10	39,97
123_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,54	40,11	31,51	42,37
123_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,05	41,53	33,00	43,85
124_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,92	38,76	29,93	40,85
124_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,00	40,74	31,99	42,89
124_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,23	41,84	33,20	44,07
125_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,43	37,88	29,40	40,22
125_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,16	40,54	32,11	42,92
125_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,20	41,55	33,14	43,95
126_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,06	40,98	32,08	43,01
126_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,32	42,17	33,32	44,25
126_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,00	42,76	33,99	44,89
127_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,66	38,01	29,61	40,42
127_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,87	40,21	31,81	42,62
127_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,62	40,95	32,54	43,36
128_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	44,62	43,60	34,65	45,60
128_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,11	44,07	35,13	46,08
128_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,24	44,14	35,25	46,19
129_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,73	37,09	28,68	39,49
129_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,74	39,10	30,67	41,49
129_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,85	40,18	31,76	42,59
130_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	44,86	43,02	34,82	45,56
130_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,51	45,63	37,45	48,19
130_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,39	46,50	38,33	49,07
131_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,02	44,37	36,01	46,79
131_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	48,04	46,35	38,00	48,79
131_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,65	46,93	38,61	49,39
132_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,69	44,97	36,66	47,43
132_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	48,75	47,00	38,70	49,48
132_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,32	47,56	39,28	50,05

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:08:21

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Cumulatief alle wegen  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: 30-km/u  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
133_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,69	44,11	35,68	46,48
133_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,55	45,94	37,52	48,32
133_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,30	46,64	38,26	49,06
134_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	47,48	45,71	37,45	48,20
134_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,63	47,84	39,59	50,35
134_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,26	48,45	40,21	50,97
135_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,61	44,12	35,61	46,43
135_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,23	45,70	37,21	48,03
135_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,98	46,39	37,94	48,76
136_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	44,30	43,27	34,33	45,27
136_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,18	44,14	35,20	46,15
136_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,38	44,29	35,38	46,33
137_A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,42	44,22	35,44	46,34
137_B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	46,38	45,15	36,39	47,28
137_C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,85	45,54	36,84	47,72
112_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,72	35,32	26,55	37,52
112_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,59	36,14	27,34	38,35
112_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,26	36,69	27,92	38,96
113_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,14	33,58	24,87	35,86
113_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,75	35,13	26,45	37,45
113_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,07	35,22	26,61	37,65
114_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,31	37,15	28,25	39,22
114_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,99	37,78	28,88	39,87
114_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,45	38,12	29,27	40,27
115_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,11	32,41	23,87	34,80
115_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	35,66	33,92	25,33	36,31
115_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,65	34,57	26,05	37,13
116_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,82	39,76	30,82	41,78
116_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,10	40,02	31,08	42,04
116_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,00	39,81	30,92	41,89
117_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,61	50,53	41,63	52,56
117_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,45	50,31	41,46	52,38
117_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,38	49,66	40,89	51,79
118_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,55	50,47	41,57	52,50
118_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,37	50,25	41,39	52,31
118_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,75	49,54	40,76	51,66
119_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,55	50,46	41,57	52,50
119_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,39	50,26	41,41	52,33
119_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,84	49,60	40,84	51,74
120_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,74	50,68	41,76	52,70
120_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,54	50,44	41,55	52,49
120_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,91	49,74	40,91	51,83
121_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,61	50,52	41,63	52,56
121_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,47	50,33	41,48	52,40
121_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,92	49,69	40,92	51,82
106_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,59	30,19	21,82	32,93
106_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,43	32,08	23,63	34,78
106_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,48	34,11	25,71	36,83
107_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,98	30,55	22,16	33,30
107_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,87	32,47	24,01	35,19
107_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,16	34,71	26,38	37,49
108_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,59	30,20	21,92	32,96
108_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,40	32,05	23,68	34,77
108_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,62	34,30	25,97	37,02
109_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,72	44,68	35,71	46,68
109_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,65	44,58	35,61	46,59
109_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,05	43,92	34,97	45,96
110_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,10	45,08	36,09	47,07
110_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,98	44,95	35,97	46,94
110_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,31	44,23	35,26	46,25
111_A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,78	44,73	35,76	46,73
111_B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,62	44,55	35,57	46,56
111_C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,97	43,83	34,87	45,87
095_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	39,06	36,02	28,01	39,16
095_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	40,55	37,46	29,38	40,61

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:08:21

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Cumulatief alle wegen  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: 30-km/u  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
095_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	41,76	38,72	30,71	41,86
096_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	40,33	37,28	29,32	40,44
096_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	41,76	38,67	30,63	41,83
096_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	42,67	39,61	31,64	42,77
097_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	38,03	35,02	26,99	38,14
097_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	39,44	36,38	28,26	39,50
097_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	40,97	37,98	29,92	41,08
098_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	40,83	37,78	29,77	40,93
098_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	42,29	39,18	31,11	42,34
098_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	43,21	40,13	32,14	43,30
099_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	36,70	33,72	25,59	36,80
099_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	37,94	34,94	26,74	38,01
099_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	40,32	37,42	29,36	40,48
100_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	40,79	39,66	30,77	41,72
100_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	39,85	38,57	29,73	40,70
100_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	40,48	38,97	30,25	41,23
101_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	45,79	44,64	35,68	46,69
101_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	45,70	44,47	35,51	46,55
101_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	45,22	43,88	34,94	46,01
102_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	45,52	44,43	35,45	46,45
102_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	45,41	44,26	35,27	46,30
102_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	44,86	43,59	34,62	45,68
103_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	45,86	44,67	35,72	46,74
103_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	45,77	44,49	35,53	46,59
103_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	45,27	43,85	34,93	46,02
104_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	45,50	44,43	35,44	46,44
104_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	45,42	44,30	35,32	46,33
104_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	44,90	43,68	34,71	45,75
105_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	45,88	44,67	35,71	46,74
105_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	45,76	44,47	35,48	46,57
105_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	45,21	43,81	34,84	45,96
234_A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	44,04	42,37	33,40	44,63
234_B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	44,98	42,62	33,95	45,27
234_C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	45,28	42,76	34,19	45,51
084_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,83	42,36	33,53	44,57
084_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,46	42,85	34,03	45,13
084_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,58	42,84	34,07	45,18
085_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,91	36,67	27,81	38,78
085_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,01	36,57	27,74	38,77
085_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,92	37,30	28,55	39,60
086_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,69	36,79	27,85	39,16
086_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,49	37,33	28,41	39,83
086_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,30	38,10	29,22	40,62
087_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,93	41,72	32,79	43,80
087_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,48	42,21	33,29	44,32
087_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,55	42,17	33,28	44,33
088_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,21	37,09	28,21	39,15
088_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,10	36,89	28,03	38,99
088_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,93	37,56	28,80	39,75
089_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	31,30	29,10	20,47	31,69
089_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,82	32,44	23,57	35,05
089_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,78	34,39	25,56	37,02
090_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,23	36,88	27,98	39,03
090_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,73	37,15	28,27	39,40
090_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,70	37,86	29,07	40,24
091_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,41	42,26	33,36	44,32
091_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,97	42,79	33,91	44,87
091_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,06	42,80	33,96	44,92
092_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,99	38,87	30,00	40,93
092_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,97	38,80	29,95	40,88
092_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,46	39,18	30,42	41,33
093_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	30,40	28,28	19,70	30,84
093_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	32,95	30,74	21,94	33,29
093_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	35,35	33,16	24,40	35,71
094_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,75	36,61	27,71	38,67

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:08:21

Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs B.V.  
Rekenresultaten

Cumulatief alle wegen  
Bijlage III-4 - Wegverkeerslawaa

Rapport: Resultatentabel  
Model: Wegverkeerslawaa  
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: 30-km/u  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
094_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,56	36,33	27,42	38,42
094_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,46	36,98	28,18	39,21
232_A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	44,35	42,83	33,83	45,02
232_B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,38	43,48	34,59	45,87
232_C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,25	43,16	34,32	45,84
001_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,62	57,66	49,52	60,27
001_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,70	57,73	49,60	60,35
001_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,25	57,28	49,16	59,90
002_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,53	57,57	49,44	60,18
002_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,63	57,66	49,53	60,28
002_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,18	57,21	49,09	59,83
003_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,57	57,62	49,48	60,23
003_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,68	57,72	49,59	60,33
003_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,25	57,29	49,15	59,90
004_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,86	40,49	31,85	42,71
004_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,17	41,71	33,13	43,99
004_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,87	42,34	33,82	44,66
005_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,51	42,33	33,52	44,43
005_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,27	43,00	34,26	45,15
005_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,33	43,01	34,30	45,19
006_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,70	39,19	30,67	41,50
006_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,91	40,39	31,86	42,71
006_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,47	41,81	33,39	44,21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

17-10-2011 15:08:21

**Bijlage IV**

Bijlage IV-1	Rekenresultaten – cumulatief ( <i>Lcum</i> )
Bijlage IV-2	Overzicht rekenpunten met gecumuleerde geluidbelasting > 53dB Lden ( <i>Lcum</i> )
Bijlage IV-3	Overzicht gevels met gecumuleerde geluidbelasting > 53dB Lden ( <i>Lcum</i> )

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag			Lden (gecumuleerd)
			(gecumuleerd)	Avond	Nacht	
069 A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	46,76	45,60	36,64	49,5
069 B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	47,10	45,92	36,97	49,8
069 C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	47,03	45,63	36,70	49,6
070 A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	51,55	50,55	41,59	54,3
070 B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	50,75	49,73	40,78	53,5
070 C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	49,55	48,47	39,56	52,3
071 A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	51,46	50,47	41,50	54,2
071 B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	50,60	49,60	40,6	53,4
071 C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	49,27	48,22	39,29	52,0
072 A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	51,62	50,61	41,65	54,4
072 B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	50,87	49,82	40,90	53,6
072 C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	49,75	48,65	39,77	52,5
073 A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	51,54	50,54	41,57	54,3
073 B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	50,67	49,66	40,69	53,4
073 C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	49,27	48,23	39,29	52,0
074 A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	51,72	50,68	41,75	54,5
074 B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	51,03	49,95	41,05	53,8
074 C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	50,02	48,88	40,03	52,7
075 A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	51,73	50,68	41,75	54,5
075 B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	51,12	50,02	41,14	53,9
075 C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	50,20	49,02	40,22	52,9
076 A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	46,51	45,32	36,46	49,2
076 B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	47,05	45,83	36,99	49,7
076 C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	47,07	45,78	36,99	49,7
077 A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	35,96	34,46	25,59	38,5
077 B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	37,74	36,28	27,40	40,3
077 C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	38,80	36,92	28,13	41,2
078 A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	36,54	35,15	26,26	39,1
078 B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	38,20	36,84	27,94	40,8
078 C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	39,07	37,36	28,54	41,5
079 A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	36,36	34,84	25,95	38,9
079 B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	38,01	36,52	27,62	40,6
079 C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	39,19	37,13	28,32	41,5
080 A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	38,04	36,79	27,86	40,7
080 B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	39,45	38,21	29,27	42,1
080 C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	40,03	38,53	29,65	42,6
081 A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	37,77	36,25	27,40	40,3
081 B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	38,98	37,41	28,56	41,5
081 C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	40,31	37,89	29,12	42,5
082 A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	40,16	38,79	29,87	42,8
082 B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	41,02	39,67	30,77	43,6
082 C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	41,52	39,95	31,09	44,0
083 A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	39,42	37,97	29,02	42,0
083 B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	40,12	38,58	29,63	42,7
083 C	Blok 9 Nieuwbouw appartement	7,50	41,17	38,74	29,85	43,3
053 A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	44,11	42,80	33,95	46,7
053 B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	45,00	43,69	34,85	47,6
053 C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	45,28	43,89	35,08	47,9
054 A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	35,84	34,42	25,59	38,4
054 B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	37,73	36,29	27,45	40,3
054 C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	39,25	37,21	28,49	41,6
055 A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	36,63	35,29	26,44	39,3
055 B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	38,40	37,04	28,19	41,0
055 C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	39,66	37,83	29,08	42,1
056 A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	36,52	35,20	26,34	39,2
056 B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	38,27	36,92	28,06	40,9
056 C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	39,64	37,77	29,02	42,0
057 A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	38,52	37,29	28,41	41,2
057 B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	40,01	38,75	29,88	42,7
057 C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	40,84	39,29	30,51	43,4
058 A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	38,26	37,09	28,18	41,0
058 B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	39,62	38,44	29,54	42,3
058 C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	40,35	39,00	30,19	43,0
059 A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	41,82	40,57	31,74	44,5
059 B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	42,93	41,65	32,84	45,6
059 C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	43,38	42,03	33,27	46,0
060 A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	41,97	40,74	31,90	44,6
060 B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	42,87	41,62	32,80	45,5
060 C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	43,28	41,91	33,14	45,9
061 A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	44,57	43,27	34,37	47,2
061 B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	45,21	43,90	35,01	47,8
061 C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	45,48	43,76	34,91	47,9
062 A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	35,87	32,04	23,24	37,5
062 B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	37,64	33,57	24,72	39,2
062 C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	39,78	34,96	26,14	41,2
063 A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	36,19	32,76	23,95	38,0
063 B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	38,23	34,49	25,62	39,9

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag			Lden (gecumuleerd)
			(gecumuleerd)	Avond	Nacht	
063 C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	40,23	35,72	26,92	41,7
064 A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	35,73	31,81	23,01	37,4
064 B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	37,58	33,75	24,87	39,2
064 C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	39,72	35,25	26,43	41,2
065 A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	37,46	35,77	27,00	39,9
065 B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	39,04	36,74	27,92	41,3
065 C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	40,65	37,37	28,63	42,5
066 A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	35,66	33,03	24,24	37,7
066 B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	38,37	35,38	26,51	40,3
066 C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	40,15	36,38	27,56	41,8
067 A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	38,99	37,43	28,55	41,5
067 B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	39,90	38,20	29,32	42,4
067 C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	41,21	38,49	29,68	43,3
068 A	Blok 8 Nieuwbouw appartement	1,50	37,60	36,19	27,31	40,2
068 B	Blok 8 Nieuwbouw appartement	4,50	38,77	37,26	28,37	41,3
068 C	Blok 8 Nieuwbouw appartement	7,50	40,15	37,88	29,06	42,4
042 A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	42,46	37,70	28,76	43,8
042 B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	44,16	38,53	29,78	45,3
042 C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	45,12	39,15	30,44	46,2
043 A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	38,39	36,29	27,41	40,7
043 B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	39,67	36,31	27,44	41,5
043 C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	41,17	37,17	28,38	42,8
044 A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	44,53	42,07	33,15	46,7
044 B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	45,58	42,53	33,60	47,5
044 C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	45,76	42,46	33,53	47,6
045 A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	35,48	29,56	21,10	36,6
045 B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	39,69	32,91	24,16	40,6
045 C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	41,90	35,00	26,26	42,8
046 A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	38,92	36,37	27,42	41,0
046 B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	40,62	36,76	27,81	42,3
046 C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	42,26	37,49	28,61	43,6
047 A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	43,68	41,74	32,83	46,0
047 B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	44,42	42,32	33,40	46,7
047 C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	44,84	42,40	33,50	47,0
048 A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	37,52	35,97	27,08	40,0
048 B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	38,01	36,07	27,21	40,4
048 C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	39,58	37,00	28,24	41,7
049 A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	41,33	40,16	31,29	44,0
049 B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	41,50	40,22	31,37	44,1
049 C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	42,26	40,64	31,83	44,8
050 A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	34,32	28,74	20,30	35,5
050 B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	37,41	31,32	22,73	38,5
050 C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	39,73	33,58	25,01	40,8
051 A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	37,34	35,58	26,65	39,8
051 B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	38,17	35,82	26,90	40,4
051 C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	40,04	36,61	27,77	41,8
052 A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	43,88	42,33	33,44	46,4
052 B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	44,51	42,95	34,05	47,0
052 C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	44,79	43,02	34,13	47,2
233 A	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	47,53	44,28	35,39	49,4
233 B	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	48,36	44,09	35,15	49,9
233 C	Blok 7 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	48,39	43,50	34,57	49,7
031 A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	41,44	40,20	31,24	44,1
031 B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	40,19	38,72	29,75	42,8
031 C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	40,76	38,87	29,98	43,1
032 A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	46,53	44,84	35,89	49,0
032 B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	46,72	44,65	35,70	49,0
032 C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	46,59	44,02	35,10	48,7
033 A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	46,56	45,00	36,06	49,1
033 B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	46,61	44,77	35,83	49,0
033 C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	46,46	44,11	35,20	48,7
034 A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	46,64	44,71	35,76	49,0
034 B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	47,00	44,58	35,63	49,2
034 C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	46,93	44,00	35,08	48,9
035 A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	46,63	45,17	36,23	49,2
035 B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	46,57	44,92	35,98	49,0
035 C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	46,38	44,24	35,34	48,7
036 A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	46,91	44,73	35,80	49,2
036 B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	47,41	44,66	35,73	49,4
036 C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	47,36	44,10	35,20	49,2
037 A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	34,73	29,30	20,08	35,9
037 B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	37,27	31,12	21,86	38,3
037 C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	39,61	32,47	23,33	40,5
038 A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	35,31	30,18	21,32	36,6
038 B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	38,41	31,59	22,65	39,3
038 C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	40,61	33,08	24,18	41,4
039 A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	33,61	28,64	19,47	34,9



Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag			Lden (gecumuleerd)
			(gecumuleerd)	Avond	Nacht	
039 B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	35,92	30,37	21,05	37,1
039 C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	38,46	31,91	22,86	39,4
040 A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	36,67	31,14	22,26	37,9
040 B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	40,15	32,08	23,10	40,9
040 C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	41,41	33,08	24,08	42,1
041 A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	32,40	27,75	18,30	33,8
041 B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	35,01	30,28	20,94	36,4
041 C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	37,40	31,89	22,87	38,6
235 A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	46,78	44,22	35,29	48,9
235 B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	47,49	44,24	35,31	49,3
235 C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	47,52	43,77	34,88	49,2
236 A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	45,96	41,51	32,60	47,4
236 B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	47,42	41,40	32,44	48,5
236 C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	47,63	41,26	32,27	48,6
237 A	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	38,55	32,84	24,06	39,7
237 B	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	41,78	33,18	24,41	42,4
237 C	Blok 6 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	42,38	33,51	24,51	43,0
025 A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	47,36	46,17	37,24	50,1
025 B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,26	46,01	37,10	49,9
025 C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,87	45,38	36,51	49,4
026 A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,21	47,06	38,13	50,9
026 B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,99	46,80	37,89	50,7
026 C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,44	46,06	37,18	50,0
027 A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	47,10	45,86	36,94	49,8
027 B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	46,94	45,63	36,71	49,6
027 C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,56	44,97	36,10	49,1
028 A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,66	29,30	20,58	34,5
028 B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,19	31,02	22,19	36,1
028 C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,13	32,83	24,16	38,0
029 A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	33,05	29,45	20,63	34,8
029 B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,58	31,08	22,13	36,3
029 C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,28	32,62	23,84	38,0
030 A	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,66	29,59	20,86	34,6
030 B	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,13	31,27	22,45	36,1
030 C	Blok 5 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,27	33,31	24,69	38,2
019 A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	49,48	48,38	39,47	52,2
019 B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,29	48,15	39,26	52,0
019 C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,73	47,48	38,64	51,4
020 A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	49,73	48,62	39,70	52,5
020 B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,57	48,43	39,55	52,3
020 C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,07	47,82	39,00	51,7
021 A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	49,31	48,20	39,28	52,0
021 B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,09	47,93	39,04	51,8
021 C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,45	47,18	38,34	51,1
022 A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	33,48	30,72	22,06	35,5
022 B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	35,10	32,59	23,84	37,2
022 C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,19	34,84	26,29	39,4
023 A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	32,93	30,17	21,45	35,0
023 B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	34,54	32,02	23,23	36,7
023 C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	36,74	34,22	25,63	38,9
024 A	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,17	31,61	23,08	36,3
024 B	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	4,50	35,72	33,30	24,72	37,9
024 C	Blok 4 Nieuwbouw 0-trede	7,50	37,62	35,30	26,85	39,8
013 A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,90	49,78	40,91	53,6
013 B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,88	49,70	40,88	53,6
013 C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,54	49,26	40,51	53,2
014 A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,93	49,78	40,93	53,6
014 B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,99	49,78	40,98	53,7
014 C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,72	49,39	40,68	53,4
015 A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,11	50,01	41,11	53,8
015 B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,02	49,87	41,02	53,7
015 C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,62	49,38	40,59	53,3
016 A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,66	33,48	25,28	38,0
016 B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,53	35,38	27,17	39,8
016 C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,45	37,35	29,14	41,8
017 A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,31	33,06	24,83	37,6
017 B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,96	34,75	26,48	39,2
017 C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,83	36,69	28,45	41,1
018 A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,44	33,27	25,13	37,7
018 B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	37,63	35,53	27,37	40,0
018 C	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	7,50	39,91	37,82	29,65	42,2
221 A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,96	36,97	28,73	41,3
221 B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,01	40,11	31,78	44,4
221 C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,53	42,51	34,13	46,9
222 A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,82	37,86	29,63	42,2
222 B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,18	41,26	33,00	45,6
222 C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,95	42,91	34,62	47,3

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag			Lden (gecumuleerd)
			(gecumuleerd)	Avond	Nacht	
223 A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,65	34,59	26,27	39,0
223 B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,65	39,85	31,33	44,1
223 C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,94	43,06	34,47	47,3
224 A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,59	38,67	30,44	43,0
224 B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,98	41,06	32,79	45,4
224 C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,29	42,23	33,94	46,6
225 A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,63	33,67	25,30	38,0
225 B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,01	41,54	32,75	45,6
225 C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,39	43,72	34,94	47,9
226 A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,59	47,49	38,51	51,3
226 B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,04	47,82	38,85	51,7
226 C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,87	47,51	38,55	51,5
227 A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,81	45,61	36,75	49,5
227 B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,42	46,12	37,31	50,1
227 C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,71	46,34	37,61	50,3
228 A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,89	47,35	38,85	51,4
228 B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,21	48,56	40,15	52,7
228 C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,34	48,62	40,26	52,8
229 A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,44	46,98	38,40	51,0
229 B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,59	48,01	39,53	52,1
229 C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,84	48,19	39,76	52,3
230 A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	49,73	48,11	39,68	52,3
230 B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,12	49,40	41,06	53,6
230 C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,15	49,38	41,08	53,6
231 A	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	1,50	47,63	45,81	37,57	50,1
231 B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,79	47,92	39,72	52,2
231 C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,62	48,73	40,54	53,0
212 A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	47,55	45,90	37,52	50,1
212 B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,43	47,74	39,38	51,9
212 C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,83	48,11	39,77	52,3
213 A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,41	46,67	38,36	50,9
213 B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,26	48,51	40,21	52,7
213 C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,49	48,72	40,42	53,0
214 A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	47,23	45,65	37,20	49,8
214 B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	48,98	47,37	38,94	51,5
214 C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,48	47,82	39,42	52,0
215 A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	44,43	43,29	34,42	47,1
215 B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,36	44,21	35,33	48,1
215 C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,73	44,43	35,59	48,4
216 A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,97	44,65	35,96	48,6
216 B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,17	45,81	37,14	49,8
216 C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,78	46,31	37,71	50,4
217 A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,94	45,88	36,93	49,7
217 B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,80	46,71	37,76	50,5
217 C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,96	46,77	37,83	50,6
218 A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,11	35,20	26,85	39,5
218 B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,52	38,72	30,24	43,0
218 C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,28	41,47	32,92	45,7
219 A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,49	34,68	26,30	38,9
219 B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,68	40,17	31,50	44,2
219 C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,63	43,11	34,38	47,2
220 A	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,63	35,69	27,38	40,0
220 B	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,57	38,64	30,26	43,0
220 C	Blok 22 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,90	40,92	32,50	45,3
200 A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	48,28	47,23	38,28	51,0
200 B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	48,61	47,55	38,61	51,4
200 C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	48,50	47,39	38,48	51,2
201 A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	48,34	47,26	38,33	51,1
201 B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	48,66	47,58	38,66	51,4
201 C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	48,60	47,45	38,56	51,3
202 A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	48,38	47,31	38,38	51,1
202 B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	48,75	47,67	38,75	51,5
202 C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	48,66	47,52	38,63	51,4
203 A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	48,33	47,24	38,32	51,1
203 B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	48,71	47,60	38,70	51,4
203 C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	48,68	47,50	38,64	51,4
204 A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	48,54	47,44	38,54	51,3
204 B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	49,01	47,86	38,99	51,7
204 C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	48,97	47,78	38,94	51,7
205 A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	45,32	43,99	35,28	48,0
205 B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	45,21	43,51	34,96	47,7
205 C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	45,98	44,06	35,58	48,4
206 A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	47,55	46,37	37,12	47,7
206 B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	48,73	47,56	38,59	48,9
206 C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	48,39	47,48	38,48	48,6
207 A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	46,52	45,36	36,79	

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag			Lden (gecumuleerd)
			(gecumuleerd)	Avond	Nacht	
207 C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	47,15	35,68	27,79	47,5
208 A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	47,11	30,51	22,62	47,2
208 B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	48,04	33,00	24,98	48,2
208 C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	47,99	34,61	26,74	48,2
209 A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	45,30	32,50	24,67	45,6
209 B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	45,90	35,09	27,22	46,3
209 C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	46,12	36,49	28,56	46,6
210 A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	45,59	30,93	23,16	45,8
210 B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	46,66	34,47	26,33	46,9
210 C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	46,84	34,72	26,67	47,1
211 A	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	45,52	44,22	35,47	48,2
211 B	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	44,66	43,05	34,38	47,2
211 C	Blok 21 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	45,26	43,55	34,90	47,7
189 A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,16	36,75	28,86	41,4
189 B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,34	39,02	31,12	43,6
189 C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,99	40,59	32,73	45,2
190 A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,41	36,25	28,76	42,7
190 B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,20	38,02	30,48	43,8
190 C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,14	38,87	31,33	44,7
191 A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,90	36,20	28,71	42,4
191 B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,14	38,12	30,62	43,8
191 C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,34	39,34	31,81	45,0
192 A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,16	35,43	27,90	42,3
192 B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,93	37,04	29,46	43,3
192 C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,81	37,94	30,34	44,2
193 A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,27	36,08	28,59	41,9
193 B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,01	38,15	30,65	43,7
193 C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,39	39,55	32,01	45,1
194 A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,43	35,19	27,63	42,5
194 B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,29	36,43	28,79	43,4
194 C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,13	37,55	29,89	44,3
195 A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,35	50,25	41,37	54,1
195 B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,38	50,21	41,38	54,1
195 C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,02	49,75	41,00	53,7
196 A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,35	50,26	41,36	54,1
196 B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,28	50,13	41,28	54,0
196 C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,79	49,56	40,78	53,5
197 A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,16	50,03	41,18	53,9
197 B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,24	50,05	41,25	53,9
197 C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,01	49,70	40,98	53,7
198 A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,19	50,11	41,20	53,9
198 B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,10	49,97	41,10	53,8
198 C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,55	49,32	40,54	53,2
199 A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,03	48,87	40,04	52,7
199 B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,37	49,13	40,36	53,0
199 C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,36	49,01	40,33	53,0
007 A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,58	50,30	41,58	54,2
007 B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	52,12	50,71	42,09	54,7
007 C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,84	50,32	41,78	54,4
008 A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	52,05	50,70	42,03	54,7
008 B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	52,70	51,22	42,66	55,3
008 C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	52,42	50,86	42,37	55,0
009 A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,27	50,04	41,27	54,0
009 B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,69	50,34	41,67	54,3
009 C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,42	49,96	41,37	54,0
010 A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,47	37,49	29,34	41,9
010 B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,59	39,59	31,44	44,0
010 C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,08	41,09	32,94	45,5
011 A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,17	37,18	29,03	41,5
011 B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,37	39,38	31,23	43,8
011 C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,85	40,84	32,69	45,2
012 A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,08	38,10	29,96	42,5
012 B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,62	40,63	32,48	45,0
012 C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,99	42,00	33,86	46,4
238 A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,74	49,12	40,71	53,3
238 B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,54	49,80	41,48	54,0
238 C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,78	49,98	41,71	54,2
178 A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,13	34,78	26,92	39,4
178 B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,12	37,81	29,91	42,4
178 C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,43	40,08	32,19	44,7
179 A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,03	34,67	26,86	39,3
179 B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,36	37,99	30,17	42,6
179 C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,08	40,67	32,88	45,3
180 A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,07	34,48	26,76	39,2
180 B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,46	36,98	29,17	41,7
180 C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,16	38,70	30,82	43,4
181 A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,69	33,29	25,50	37,9

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag			Lden (gecumuleerd)
			(gecumuleerd)	Avond	Nacht	
181 B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,21	36,86	29,01	41,5
181 C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,27	39,93	32,06	44,5
182 A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	36,91	34,17	26,56	39,0
182 B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,53	36,96	29,24	41,7
182 C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,14	38,57	30,77	43,3
183 A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,19	40,94	32,12	44,9
183 B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,92	42,57	33,85	46,5
183 C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,95	43,32	34,67	47,5
184 A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,97	50,79	41,97	54,7
184 B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	52,25	50,98	42,24	54,9
184 C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,97	50,59	41,92	54,6
185 A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,82	50,67	41,83	54,5
185 B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	52,03	50,80	42,02	54,7
185 C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,81	50,44	41,75	54,4
186 A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	52,23	51,01	42,22	54,9
186 B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	52,63	51,29	42,61	55,3
186 C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	52,29	50,86	42,24	54,9
187 A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,59	50,46	41,60	54,3
187 B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,74	50,53	41,73	54,4
187 C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,52	50,19	41,47	54,2
188 A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	52,53	51,27	42,52	55,2
188 B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	53,03	51,63	43,00	55,6
188 C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	52,68	51,20	42,63	55,3
246 A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,67	49,15	40,65	53,2
246 B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,95	49,28	40,90	53,5
246 C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,14	49,42	41,08	53,6
172 A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,50	57,54	49,40	61,9
172 B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,79	57,82	49,69	62,2
172 C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,43	57,45	49,33	61,8
173 A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,57	57,62	49,48	62,0
173 B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,87	57,91	49,77	62,3
173 C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,51	57,54	49,41	61,9
174 A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,42	57,46	49,33	61,8
174 B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,73	57,76	49,63	62,1
174 C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,37	57,39	49,28	61,8
175 A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,23	41,95	33,22	45,9
175 B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,59	43,18	34,54	47,2
175 C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,16	43,61	35,03	47,7
176 A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,30	40,84	32,26	44,9
176 B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,12	41,65	33,07	45,7
176 C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,42	42,75	34,26	46,9
177 A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,50	44,39	35,51	48,2
177 B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,99	44,81	35,96	48,7
177 C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,95	44,66	35,87	48,6
244 A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	57,78	55,98	47,71	60,2
244 B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	57,20	55,42	47,13	59,7
244 C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	56,83	55,01	46,75	59,3
245 A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	55,10	53,15	45,03	57,5
245 B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	54,44	52,47	44,35	56,8
245 C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	54,33	52,35	44,24	56,7
162 A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,56	57,59	49,46	61,9
162 B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,81	57,84	49,71	62,2
162 C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,45	57,48	49,35	61,8
163 A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,58	57,62	49,49	62,0
163 B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,85	57,88	49,75	62,2
163 C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,49	57,52	49,39	61,9
164 A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,50	57,54	49,41	61,9
164 B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,76	57,79	49,66	62,1
164 C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,39	57,42	49,29	61,8
165 A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,49	57,54	49,41	61,9
165 B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,78	57,82	49,69	62,2
165 C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,42	57,45	49,32	61,8
166 A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,39	57,43	49,30	61,8
166 B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,65	57,68	49,55	62,0
166 C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,28	57,31	49,19	61,7
167 A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,96	41,16	32,83	45,4
167 B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,95	43,11	34,80	47,4
167 C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,50	44,61	36,33	48,9
168 A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,97	40,20	31,83	44,4
168 B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,89	42,10	33,73	46,3
168 C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,15	43,29	34,94	47,6
169 A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,10	41,33	33,00	45,6
169 B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,98	43,17	34,86	47,4
169 C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,24	44,35	36,06	48,7
170 A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,73	39,06	30,57	43,2
170 B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,66	41,03	32,54	

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag			Lden (gecumuleerd)
			(gecumuleerd)	Avond	Nacht	
171 A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,91	41,33	32,84	45,4
171 B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,47	42,80	34,38	47,0
171 C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,61	43,82	35,44	48,1
242 A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	56,07	54,14	46,00	58,5
242 B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	55,50	53,57	45,42	57,9
242 C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	55,39	53,46	45,31	57,8
243 A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	55,88	53,94	45,80	58,3
243 B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	55,33	53,40	45,25	57,7
243 C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	55,19	53,24	45,08	57,6
152 A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,39	46,80	38,34	50,9
152 B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,85	48,16	39,77	52,3
152 C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,22	48,41	40,06	52,7
153 A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	49,34	47,67	39,28	51,8
153 B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,87	49,12	40,79	53,3
153 C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,17	49,34	41,03	53,6
154 A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	47,95	46,44	37,90	50,5
154 B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,21	47,61	39,14	51,7
154 C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,76	47,99	39,58	52,2
155 A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	47,02	45,80	37,01	49,7
155 B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,75	46,45	37,70	50,4
155 C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,32	46,76	38,09	50,9
156 A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,52	47,46	38,50	51,3
156 B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,05	47,98	39,03	51,8
156 C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,06	47,82	38,89	51,7
157 A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,22	36,76	28,10	40,8
157 B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,44	38,89	30,21	43,0
157 C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,91	40,40	31,75	44,5
158 A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,33	35,95	27,24	39,9
158 B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,47	39,09	30,33	43,1
158 C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,86	41,50	32,73	45,5
159 A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,73	36,18	27,56	40,3
159 B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,29	38,62	30,04	42,8
159 C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,83	40,19	31,67	44,3
160 A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	34,78	33,10	24,65	37,3
160 B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,28	41,05	32,19	45,0
160 C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,30	43,05	34,19	47,0
161 A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,30	36,62	28,14	40,8
161 B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,45	38,67	30,19	42,9
161 C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,65	39,93	31,49	44,1
241 A	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	1,50	49,38	47,57	39,32	51,8
241 B	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,45	48,57	40,37	52,9
241 C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,04	49,15	40,96	53,5
138 A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,55	57,60	49,46	61,9
138 B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,84	57,87	49,74	62,2
138 C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,48	57,51	49,38	61,9
139 A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,62	57,66	49,53	62,0
139 B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,90	57,93	49,80	62,3
139 C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,52	57,55	49,42	61,9
140 A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,56	57,60	49,47	62,0
140 B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,84	57,87	49,74	62,2
140 C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,47	57,50	49,37	61,9
141 A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,61	57,65	49,52	62,0
141 B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,89	57,92	49,79	62,3
141 C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,50	57,53	49,41	61,9
142 A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,55	57,59	49,46	61,9
142 B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,82	57,86	49,73	62,2
142 C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,45	57,48	49,35	61,8
143 A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,49	57,54	49,41	61,9
143 B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,78	57,82	49,69	62,2
143 C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,41	57,44	49,32	61,8
144 A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,46	57,50	49,37	61,9
144 B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,75	57,79	49,65	62,1
144 C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,38	57,41	49,28	61,8
145 A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,91	39,10	30,74	43,4
145 B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,85	41,05	32,69	45,3
145 C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,77	42,84	34,52	47,2
146 A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,07	38,32	29,88	42,5
146 B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,20	40,43	32,01	44,7
146 C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,82	41,91	33,54	46,2
147 A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,20	39,42	31,07	43,7
147 B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,03	41,28	32,91	45,5
147 C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,67	42,75	34,41	47,1
148 A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,62	38,95	30,47	43,1
148 B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,35	40,62	32,16	44,8
148 C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,44	41,57	33,13	45,9
149 A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,90	39,12	30,78	43,4
149 B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,00	41,24	32,89	45,5

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag			Lden (gecumuleerd)
			(gecumuleerd)	Avond	Nacht	
149 C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,41	42,48	34,16	46,8
150 A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,23	38,69	30,00	42,8
150 B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,74	40,07	31,40	44,2
150 C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,78	41,01	32,37	45,2
151 A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,56	37,94	29,47	42,1
151 B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,59	39,96	31,49	44,1
151 C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,21	41,35	32,94	45,6
239 A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	56,09	54,15	46,01	58,5
239 B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	55,51	53,57	45,42	57,9
239 C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	55,32	53,39	45,23	57,7
240 A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	56,06	54,13	45,99	58,5
240 B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	55,61	53,67	45,51	58,0
240 C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	55,51	53,55	45,40	57,9
122 A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	48,34	47,31	38,35	51,1
122 B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	48,65	47,61	38,66	51,4
122 C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,54	47,40	38,47	51,3
123 A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,34	37,76	29,10	41,9
123 B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,74	40,11	31,51	44,2
123 C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,38	41,53	33,00	45,8
124 A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,14	38,76	29,93	42,7
124 B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,20	40,74	31,99	44,8
124 C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,57	41,84	33,20	46,0
125 A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,63	37,88	29,40	42,1
125 B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,31	40,54	32,11	44,8
125 C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,51	41,55	33,14	45,9
126 A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	42,19	40,98	32,08	44,9
126 B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,46	42,17	33,32	46,1
126 C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,28	42,76	33,99	46,8
127 A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,83	38,01	29,61	42,3
127 B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,00	40,21	31,81	44,5
127 C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,94	40,95	32,54	45,3
128 A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	44,69	43,60	34,65	47,4
128 B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,18	44,07	35,13	47,9
128 C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,45	44,14	35,25	48,1
129 A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,92	37,09	28,68	41,4
129 B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,90	39,10	30,67	43,3
129 C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,21	40,18	31,76	44,6
130 A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	44,88	43,02	34,82	47,3
130 B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,52	45,63	37,45	49,9
130 C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,40	46,50	38,33	50,8
131 A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,04	44,37	36,01	48,5
131 B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	48,05	46,35	38,00	50,5
131 C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,66	46,93	38,61	51,1
132 A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,70	44,97	36,66	49,2
132 B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	48,76	47,00	38,70	51,2
132 C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	49,33	47,56	39,28	51,8
133 A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,71	44,11	35,68	48,2
133 B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,56	45,94	37,52	50,1
133 C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,31	46,64	38,26	50,8
134 A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	47,49	45,71	37,45	50,0
134 B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	49,64	47,84	39,59	52,1
134 C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,27	48,45	40,21	52,7
135 A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,63	44,12	35,61	48,2
135 B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	47,24	45,70	37,21	49,8
135 C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	47,99	46,39	37,94	50,5
136 A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	44,32	43,27	34,33	47,1
136 B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,19	44,14	35,20	47,9
136 C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,42	44,29	35,38	48,1
137 A	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,43	44,22	35,44	48,1
137 B	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	4,50	46,39	45,15	36,39	49,1
137 C	Blok 14 Nieuwbouw 0-trede	7,50	46,87	45,54	36,84	49,5
112 A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,39	35,32	26,55	41,0
112 B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,95	36,14	27,34	42,3
112 C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,72	36,69	27,92	43,8
113 A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,44	33,58	24,87	40,6
113 B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,33	35,13	26,45	42,4
113 C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,11	35,22	26,61	43,8
114 A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,71	37,15	28,25	41,8
114 B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,85	37,78	28,88	42,8
114 C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,58	38,12	29,27	44,1
115 A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,14	32,41	23,87	40,9
115 B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,57	33,92	25,33	43,2
115 C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,79	34,57	26,05	44,3
116 A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,42	39,76	30,82	43,9
116 B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,08	40,02	31,08	44,4
116 C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,97	39,81	30,92	44,9

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag			Lden (gecumuleerd)
			(gecumuleerd)	Avond	Nacht	
117 B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,46	50,31	41,46	54,2
117 C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,90	49,66	40,89	53,6
118 A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,55	50,47	41,57	54,3
118 B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,37	50,25	41,39	54,1
118 C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,76	49,54	40,76	53,4
119 A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,56	50,46	41,57	54,3
119 B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,40	50,26	41,41	54,1
119 C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,86	49,60	40,84	53,5
120 A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,74	50,68	41,76	54,5
120 B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,55	50,44	41,55	54,3
120 C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,92	49,74	40,91	53,6
121 A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,62	50,52	41,63	54,4
121 B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,48	50,33	41,48	54,2
121 C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,94	49,69	40,92	53,6
106 A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,08	30,19	21,82	38,8
106 B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,11	32,08	23,63	40,8
106 C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,91	34,11	25,71	42,7
107 A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,06	30,55	22,16	38,9
107 B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,20	32,47	24,01	41,0
107 C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,88	34,71	26,38	42,7
108 A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	37,62	30,20	21,92	38,4
108 B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,83	32,05	23,68	40,6
108 C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,62	34,30	25,97	42,5
109 A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,98	44,68	35,71	48,6
109 B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,96	44,58	35,61	48,6
109 C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,51	43,92	34,97	48,0
110 A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,32	45,08	36,09	49,0
110 B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	46,26	44,95	35,97	48,9
110 C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,67	44,23	35,26	48,2
111 A	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,05	44,73	35,76	48,7
111 B	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	4,50	45,97	44,55	35,57	48,6
111 C	Blok 12 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,53	43,83	34,87	48,0
095 A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	42,96	36,02	28,01	43,9
095 B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	45,88	37,46	29,38	46,5
095 C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	47,14	38,72	30,71	47,8
096 A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	44,28	37,28	29,32	45,2
096 B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	46,71	38,67	30,63	47,4
096 C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	47,60	39,61	31,64	48,3
097 A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	41,64	35,02	26,99	42,6
097 B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	44,14	36,38	28,26	44,9
097 C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	45,87	37,98	29,92	46,6
098 A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	45,03	37,78	29,77	45,9
098 B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	47,28	39,18	31,11	48,0
098 C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	48,00	40,13	32,14	48,8
099 A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	40,53	33,72	25,59	41,5
099 B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	42,55	34,94	26,74	43,3
099 C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	44,52	37,42	29,36	45,4
100 A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	41,12	39,66	30,77	43,7
100 B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	41,12	38,57	29,73	43,2
100 C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	42,23	38,97	30,25	44,1
101 A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	46,46	44,64	35,68	48,9
101 B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	46,66	44,47	35,51	48,9
101 C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	46,56	43,88	34,94	48,6
102 A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	46,10	44,43	35,45	48,6
102 B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	46,24	44,26	35,27	48,6
102 C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	46,05	43,59	34,62	48,2
103 A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	46,64	44,67	35,72	49,0
103 B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	46,96	44,49	35,53	49,1
103 C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	46,82	43,85	34,93	48,8
104 A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	45,99	44,43	35,44	48,5
104 B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	46,09	44,30	35,32	48,5
104 C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	45,89	43,68	34,71	48,1
105 A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	46,82	44,67	35,71	49,1
105 B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	47,23	44,47	35,48	49,3
105 C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	47,02	43,81	34,84	48,9
234 A	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	1,50	46,57	42,37	33,40	48,1
234 B	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	4,50	48,43	42,62	33,95	49,6
234 C	Blok 11 Nieuwbouw eengezinswoning	7,50	48,69	42,76	34,19	49,8
084 A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	45,25	42,36	33,53	47,2
084 B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	46,28	42,85	34,03	48,1
084 C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,92	42,84	34,07	48,5
085 A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,92	36,67	27,81	41,2
085 B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,83	36,57	27,74	41,7
085 C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,90	37,30	28,55	43,3
086 A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,80	36,79	27,85	43,1
086 B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,14	37,33	28,41	44,3
086 C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,90	38,10	29,22	45,0

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag			Lden (gecumuleerd)
			(gecumuleerd)	Avond	Nacht	
087 A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,87	41,72	32,79	46,1
087 B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,58	42,21	33,29	46,8
087 C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	45,34	42,17	33,28	47,2
088 A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,70	37,09	28,21	41,2
088 B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,98	36,89	28,03	41,3
088 C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,35	37,56	28,80	42,4
089 A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	35,36	29,10	20,47	36,4
089 B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	39,34	32,44	23,57	40,2
089 C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	41,02	34,39	25,56	42,0
090 A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	39,94	36,88	27,98	41,9
090 B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	41,03	37,15	28,27	42,7
090 C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	42,66	37,86	29,07	44,0
091 A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,88	42,26	33,36	46,4
091 B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,53	42,79	33,91	47,0
091 C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,94	42,80	33,96	47,2
092 A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,22	38,87	30,00	42,8
092 B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	40,39	38,80	29,95	42,9
092 C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,94	39,18	30,42	43,4
093 A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	33,63	28,28	19,70	34,9
093 B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	36,97	30,74	21,94	38,0
093 C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	38,93	33,16	24,40	40,1
094 A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	38,44	36,61	27,71	40,8
094 B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	38,69	36,33	27,42	40,9
094 C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	40,65	36,98	28,18	42,4
232 A	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	1,50	46,31	42,83	33,83	48,1
232 B	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	4,50	48,11	43,48	34,59	49,5
232 C	Blok 10 Nieuwbouw 0-trede	7,50	48,29	43,16	34,32	49,6
001 A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,62	57,66	49,52	62,0
001 B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,70	57,73	49,60	62,1
001 C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,25	57,28	49,16	61,6
002 A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,53	57,57	49,44	61,9
002 B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,63	57,66	49,53	62,0
002 C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,18	57,21	49,09	61,6
003 A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,57	57,62	49,48	62,0
003 B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,68	57,72	49,59	62,1
003 C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,25	57,29	49,15	61,6
004 A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	41,91	40,49	31,85	44,5
004 B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	43,25	41,71	33,13	45,8
004 C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,00	42,34	33,82	46,5
005 A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	43,53	42,33	33,52	46,2
005 B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	44,31	43,00	34,26	47,0
005 C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	44,44	43,01	34,30	47,0
006 A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	40,77	39,19	30,67	43,3
006 B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	42,02	40,39	31,86	44,5
006 C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	43,61	41,81	33,39	46,1

Bijlage IV-2 Overzicht rekenpunten met gecumuleerde geluidbelasting > 53dB Lden (Lcum)

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag (gecumuleerd)	Avond	Nacht	Lden (gecumuleerd)
001_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,62	57,66	49,52	62,01
001_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,70	57,73	49,60	62,09
001_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,25	57,28	49,16	61,64
002_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,53	57,57	49,44	61,92
002_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,63	57,66	49,53	62,02
002_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,18	57,21	49,09	61,57
003_A	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,57	57,62	49,48	61,97
003_B	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,68	57,72	49,59	62,07
003_C	Blok 1 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,25	57,29	49,15	61,64
007_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,58	50,30	41,58	54,24
007_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	52,12	50,71	42,09	54,73
007_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,84	50,32	41,78	54,40
008_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	52,05	50,70	42,03	54,68
008_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	52,70	51,22	42,66	55,28
008_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	52,42	50,86	42,37	54,97
009_A	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,27	50,04	41,27	53,95
009_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,69	50,34	41,67	54,32
009_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,42	49,96	41,37	54,00
013_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,90	49,78	40,91	53,62
013_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,88	49,70	40,88	53,58
014_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	50,93	49,78	40,93	53,64
014_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	50,99	49,78	40,98	53,68
015_A	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,11	50,01	41,11	53,84
015_B	Blok 3 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,02	49,87	41,02	53,73
070_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	51,55	50,55	41,59	54,33
070_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	50,75	49,73	40,78	53,52
071_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	51,46	50,47	41,50	54,24
072_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	51,62	50,61	41,65	54,39
072_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	50,87	49,82	40,90	53,63
073_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	51,54	50,54	41,57	54,31
074_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	51,72	50,68	41,75	54,48
074_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	51,03	49,95	41,05	53,77
075_A	Blok 9 Nieuwbouw appartement	1,50	51,73	50,68	41,75	54,49
075_B	Blok 9 Nieuwbouw appartement	4,50	51,12	50,02	41,14	53,86
117_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,61	50,53	41,63	54,35
117_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,46	50,31	41,46	54,17
117_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,90	49,66	40,89	53,57
118_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,55	50,47	41,57	54,29
118_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,37	50,25	41,39	54,10
119_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,56	50,46	41,57	54,29
119_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,40	50,26	41,41	54,11
119_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,86	49,60	40,84	53,53
120_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,74	50,68	41,76	54,49
120_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,55	50,44	41,55	54,28
120_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,92	49,74	40,91	53,62
121_A	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,62	50,52	41,63	54,35
121_B	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,48	50,33	41,48	54,19
121_C	Blok 13 Nieuwbouw 0-trede	7,50	50,94	49,69	40,92	53,61
138_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,55	57,60	49,46	61,95
138_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,84	57,87	49,74	62,23
138_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,48	57,51	49,38	61,87
139_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,62	57,66	49,53	62,01
139_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,90	57,93	49,80	62,29

Bijlage IV-2 Overzicht rekenpunten met gecumuleerde geluidbelasting > 53dB Lden (Lcum)

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag (gecumuleerd)	Avond	Nacht	Lden (gecumuleerd)
139_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,52	57,55	49,42	61,91
140_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,56	57,60	49,47	61,95
140_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,84	57,87	49,74	62,23
140_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,47	57,50	49,37	61,86
141_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,61	57,65	49,52	62,00
141_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,89	57,92	49,79	62,28
141_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,50	57,53	49,41	61,89
142_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,55	57,59	49,46	61,94
142_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,82	57,86	49,73	62,21
142_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,45	57,48	49,35	61,84
143_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,49	57,54	49,41	61,89
143_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,78	57,82	49,69	62,17
143_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,41	57,44	49,32	61,80
144_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,46	57,50	49,37	61,85
144_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,75	57,79	49,65	62,14
144_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,38	57,41	49,28	61,77
153_C	Blok 16 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,17	49,34	41,03	53,61
162_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,56	57,59	49,46	61,95
162_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,81	57,84	49,71	62,20
162_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,45	57,48	49,35	61,84
163_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,58	57,62	49,49	61,97
163_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,85	57,88	49,75	62,24
163_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,49	57,52	49,39	61,88
164_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,50	57,54	49,41	61,89
164_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,76	57,79	49,66	62,15
164_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,39	57,42	49,29	61,78
165_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,49	57,54	49,41	61,89
165_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,78	57,82	49,69	62,17
165_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,42	57,45	49,32	61,81
166_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,39	57,43	49,30	61,78
166_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,65	57,68	49,55	62,04
166_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,28	57,31	49,19	61,67
172_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,50	57,54	49,40	61,89
172_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,79	57,82	49,69	62,18
172_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,43	57,45	49,33	61,81
173_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,57	57,62	49,48	61,97
173_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,87	57,91	49,77	62,26
173_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,51	57,54	49,41	61,90
174_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	59,42	57,46	49,33	61,81
174_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	59,73	57,76	49,63	62,12
174_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	59,37	57,39	49,28	61,76
184_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,97	50,79	41,97	54,67
184_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	52,25	50,98	42,24	54,91
184_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,97	50,59	41,92	54,59
185_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,82	50,67	41,83	54,53
185_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	52,03	50,80	42,02	54,71
185_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,81	50,44	41,75	54,43
186_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	52,23	51,01	42,22	54,91
186_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	52,63	51,29	42,61	55,26
186_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	52,29	50,86	42,24	54,89
187_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,59	50,46	41,60	54,31
187_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,74	50,53	41,73	54,43
187_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,52	50,19	41,47	54,16

Bijlage IV-2 Overzicht rekenpunten met gecumuleerde geluidbelasting > 53dB Lden (Lcum)

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag (gecumuleerd)	Avond	Nacht	Lden (gecumuleerd)
188_A	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	1,50	52,53	51,27	42,52	55,20
188_B	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	4,50	53,03	51,63	43,00	55,64
188_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	52,68	51,20	42,63	55,26
195_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,35	50,25	41,37	54,09
195_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,38	50,21	41,38	54,09
195_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,02	49,75	41,00	53,68
196_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,35	50,26	41,36	54,09
196_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,28	50,13	41,28	53,99
197_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,16	50,03	41,18	53,88
197_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,24	50,05	41,25	53,94
197_C	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,01	49,70	40,98	53,65
198_A	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	1,50	51,19	50,11	41,20	53,93
198_B	Blok 20 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,10	49,97	41,10	53,82
230_B	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,12	49,40	41,06	53,60
230_C	Blok 23 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,15	49,38	41,08	53,62
238_B	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	4,50	51,54	49,80	41,48	54,02
238_C	Blok 2 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,78	49,98	41,71	54,23
239_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	56,09	54,15	46,01	58,49
239_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	55,51	53,57	45,42	57,91
239_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	55,32	53,39	45,23	57,72
240_A	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	1,50	56,06	54,13	45,99	58,47
240_B	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	4,50	55,61	53,67	45,51	58,01
240_C	Blok 15 Nieuwbouw 0-trede	7,50	55,51	53,55	45,40	57,90
242_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	56,07	54,14	46,00	58,48
242_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	55,50	53,57	45,42	57,90
242_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	55,39	53,46	45,31	57,80
243_A	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	1,50	55,88	53,94	45,80	58,28
243_B	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	4,50	55,33	53,40	45,25	57,73
243_C	Blok 17 Nieuwbouw 0-trede	7,50	55,19	53,24	45,08	57,58
244_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	57,78	55,98	47,71	60,23
244_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	57,20	55,42	47,13	59,66
244_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	56,83	55,01	46,75	59,28
245_A	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	1,50	55,10	53,15	45,03	57,50
245_B	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	4,50	54,44	52,47	44,35	56,83
245_C	Blok 18 Nieuwbouw 0-trede	7,50	54,33	52,35	44,24	56,72
246_C	Blok 19 Nieuwbouw 0-trede	7,50	51,14	49,42	41,08	53,62

