

# 't Veld Noord te Niedorp

Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï

Definitief

Opdrachtgever:  
Gemeente Niedorp  
Postbus 6  
1733 ZG Niedorp

Grontmij Nederland bv  
Roosendaal, 8 januari 2009

# Verantwoording

**Titel** : 't Veld Noord te Niedorp  
**Subtitel** :  
Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï  
**Projectnummer** : 269293  
**Referentienummer** : 269293.rsd.431.R001  
**Revisie** : 0  
**Datum** : 8 januari 2009

**Auteur(s)** : ir. R.A.A. Cornelis  
**E-mail adres** : rob.cornelis@grontmij.nl

**Gecontroleerd door** : W.F.C.M. Sløkkers

**Paraaf gecontroleerd** :

**Goedgekeurd door** : ir. R.A.A. Cornelis

**Paraaf goedgekeurd** :

**Contact** :  
Bovendonk 29  
4707 ZH Roosendaal  
Postbus 1747  
4700 BS Roosendaal  
T +31 165 57 58 59  
F +31 165 56 13 68  
zuid@grontmij.nl  
www.grontmij.nl

# Inhoudsopgave

1	Inleiding .....	4
1.1	Aanleiding en doel onderzoek .....	4
1.2	Historie .....	4
1.3	Leeswijzer .....	4
2	Wettelijk kader .....	5
2.1	Onderzoekszones .....	5
2.2	Grenswaarden .....	5
3	Uitgangspunten .....	7
3.1	Situatie .....	7
3.2	Verkeersgegevens .....	7
3.3	Rekenmethode en modellering .....	8
4	Rekenresultaten .....	9
4.1	Valbrugweg .....	9
4.2	Zwarteweg .....	9
4.3	Pastoor Cleerbesemlaan .....	9
4.4	Wilhelminalaan .....	9
4.5	Nieuwe ontsluitingsweg .....	9
4.6	Gecumuleerde geluidsbelasting .....	9
5	Conclusie .....	11

Bijlage 1: Situatie

Bijlage 2: Ligging onderzoekszones

Bijlage 3: Modelgegevens

Bijlage 4: Rekenresultaten

Bijlage 5: Gecumuleerde geluidsbelasting

# 1 Inleiding

## 1.1 Aanleiding en doel onderzoek

In opdracht van Gemeente Niedorp is een akoestisch onderzoek verricht naar de geluidsbelasting ten gevolge van wegverkeer ter plaatse van het nieuwbouwplan 't Veld Noord te Niedorp. Het onderzoek wordt uitgevoerd in het kader van een bestemmingsplanprocedure.

Het nieuwbouwplan ligt gedeeltelijk binnen de wettelijk vastgestelde zones van de wegen Zwarteweg, Valbrugweg, Pastoor Cleerbesemlaan en Wilhelminalaan. De optredende geluidsbelasting dient binnen de zones te worden getoetst aan de grenswaarden uit de Wet geluidhinder.

Tevens is de geluidsbelasting ten gevolge van een nieuw aan te leggen ontsluitingsweg inzichtelijk gemaakt in het kader van het waarborgen van een acceptabel woon- en leefklimaat. Omdat deze weg niet gezoneerd is ingevolge de Wet geluidhinder, is toetsing aan de grenswaarden niet vereist. De grenswaarden uit de Wet geluidhinder zijn wel gebruikt als referentiekader.

## 1.2 Historie

In een eerder onderzoek is door ons bureau reeds verkennend akoestisch onderzoek uitgevoerd waarbij geluidscontouren rondom de bovengenoemde wegen zijn vastgesteld. Resultaten zijn vastgelegd in de rapportage 't Veld te Niedorp, akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï' d.d. 16 juni 2008, met als referentienummer 249397.rsd.431.R001 revisie 1. Mede op basis van deze resultaten is de stedenbouwkundige indeling van het plangebied gemaakt. De indeling van het plangebied is als uitgangspunt gehanteerd bij het bepalen van de geluidsbelasting ter plaatse van de gevels.

## 1.3 Leeswijzer

In het hierop volgende hoofdstuk wordt het van toepassing zijnde wettelijk kader behandeld, gevolgd door de binnen het onderzoek gehanteerde uitgangspunten. Hoofdstuk 4 en 5 bevatten respectievelijk de rekenresultaten en de conclusie.

## 2 Wettelijk kader

### 2.1 Onderzoekszones

Het plangebied ligt binnen de wettelijk vastgestelde zones rondom de wegen Zwarteweg, Valbrugweg, Pastoor Cleerbesemlaan en Wilhelminalaan. De geluidsbelasting afkomstig van deze wegen dient daarom getoetst te worden aan de grenswaarden zoals gesteld in de Wet geluidhinder.

Aan de noordzijde van het plangebied bevindt zich de Hartweg. Deze weg heeft een geluidszone van 250 m, waardoor het plangebied, gelegen op ongeveer 350 m van de Hartweg, buiten de geluidszone valt. De wegen binnen het plangebied zullen worden ingericht als 30 km/u gebied. Deze zijn dus niet gezoneerd conform de Wet geluidhinder. Wel is, ter indicatie en in het kader van het waarborgen van een acceptabel woon- en leefklimaat binnen het plangebied, de geluidsbelasting van deze weg inzichtelijk gemaakt.

Artikel 75, lid 2 van de Wet geluidhinder geeft aan dat 'indien zich langs een weg een zone bevindt, die bestaat uit delen met een onderling verschillende breedte, geldt voor de aansluiting van de verschillende zonedelen dat het breedste zonedeel over een afstand gelijk aan een derde van de breedte van dat zonedeel, gemeten vanaf het punt van versmalling van de zonebreedte, nog langs de weg doorloopt en met een loodlijn aansluit op de smalste zone'. In dit geval betekent dat, wanneer de Zwarteweg overgaat van een wegdeel met een maximum snelheid van 60 km/u naar 30 km/u, de zone met een breedte van 250 m nog 84 m doorloopt langs het wegdeel met een maximum snelheid van 30 km/u. Hetzelfde geldt voor de Valbrugweg.

Tabel 2.1 bevat de informatie over de zones rondom genoemde wegen. In bijlage 2 is in enkele figuren de ligging van de verschillende onderzoekszones in relatie tot het plangebied weergegeven.

### 2.2 Grenswaarden

In de Wet geluidhinder wordt onderscheid gemaakt tussen nieuwe en bestaande situaties. Er is sprake van een nieuwe situatie als een bestemmingsplan wordt opgesteld of herzien ten behoeve van de bouw van geluidsgevoelige bestemmingen of de aanleg van een weg. De in de Wet genoemde (voorkeurs)grenswaarden moeten dan in ogenschouw genomen worden. Van een bestaande situatie is sprake als de geluidsgevoelige bestemmingen al bestonden op 1 maart 1986 en de geluidsbelasting destijds hoog was. In het onderhavige geval is sprake van een nieuwe situatie voor de in het plangebied te realiseren woningen.

De voorkeursgrenswaarde is door de Wet geluidhinder gesteld op 48 dB ( $L_{den}$ ) voor wegverkeerslawaai. Deze waarde geldt ter plaatse van de gevel van geluidsgevoelige bestemmingen. B & W kunnen onder voorwaarden een hogere waarde toelaten. In dit geval maximaal tot 63 dB voor binnenstedelijke situaties.

Ontheffing wordt enkel verleend als maatregelen ter vermindering van de geluidsbelasting onvoldoende doeltreffend blijken te zijn, dan wel overwegende bezwaren ontmoeten van financiële, stedenbouwkundige, verkeerskundige of landschappelijke aard. Tevens dient een ontheffingsgrond aanwezig te zijn.

Voordat tot toetsing wordt overgegaan, dient conform artikel 3.6 van het Reken- en Meetvoorschrift Geluidhinder 2006 een aftrek toegepast te worden van 5 dB op de berekende waarden voor wegen waar een maximumsnelheid geldt lager dan 70 km/uur.

**Tabel 2.1 Van toepassing zijnde zone, voorkeurs- en uiterste grenswaarden**

Weg	Zone conform Wg	L <sub>den</sub>	
		Voorkeursgrenswaarde	Uiterste grenswaarde
Zwarteweg (60 km/u bubeko <sup>1</sup> )	250 m	48 dB	63 dB
Zwarteweg (30 km/u bibeko <sup>2</sup> )	0 m	-	-
Valbrugweg (60 km/u bubeko)	250 m	48 dB	63 dB
Valbrugweg (30 km/u bibeko)	0 m	-	-
Past. Cleerbesemlaan (50 km/u bibeko)	200 m	48 dB	63 dB
Wilhelminalaan (50 km/u bibeko)	200 m	48 dB	63 dB

<sup>1</sup> Weggedeelte is gelegen buiten de bebouwde kom (buitenstedelijk)

<sup>2</sup> Weggedeelte is gelegen binnen de bebouwde kom (binnenstedelijk)

## 3 Uitgangspunten

### 3.1 Situatie

In bijlage 1 is een overzicht van de situatie ter plaatse opgenomen. De nieuwbouw wordt gerealiseerd in het gebied ten noorden van de Pastoor Cleerbesemlaan en de Wilhelminalaan, ten oosten van de Zwarteweg en ten westen van de Valbrugweg. De indeling van het plangebied is eveneens bijgevoegd. Woningen binnen het gebied zullen conform de op te stellen bestemmingsplanvoorschriften bestaan uit twee bouwlagen en een kap, met een maximale bouwhoogte van 9 m. Het betreft de realisatie van in totaal 356 nieuwe woningen.

### 3.2 Verkeersgegevens

De in het akoestisch onderzoek gebruikte verkeersgegevens (intensiteiten, verdeling over voertuigcategorieën, wegdektypen en maximumsnelheden) zijn verstrekt door Grontmij Alkmaar en afkomstig van verkeerstellingen, verricht in januari 2008. De intensiteiten zijn opgehoogd met een jaarlijkse autonome groei van 1,5% tot het jaar 2020. Daarnaast is rekening gehouden met een planbijdrage van zeven voertuigbewegingen per woning per dag als gevolg van de realisatie van 't Veld Noord. Voor de ontsluiting van het gebied zal een ontsluitingsweg door het plangebied worden aangelegd waarop diverse kleinere wegen uitkomen. Verkeer wordt vervolgens gelijk verdeeld over de Zwarteweg en de Valbrugweg. Berekeningen zijn uitgevoerd met de bepaalde verkeersintensiteiten voor het jaar 2020 waarbij een volledige planbijdrage (van 356 woningen) gehanteerd is. Voor de bepaling van de etmaalintensiteit op de nieuwe ontsluitingsweg is eveneens als uitgangspunt gehanteerd dat het verkeer gelijk verdeeld wordt in de richtingen Valbrugweg en Zwarteweg. Onderstaande tabel 3.1 bevat de gebruikte verkeersgegevens. Bijlage 3 bevat de telbladen.

Tabel 3.1 Gehanteerde verkeersgegevens

	Valbrugweg	Zwarteweg	
Etmaalintensiteit	2.081	2.897	[mvt/etm]
Uurintensiteit (dag / avond / nacht)	6,65 / 2,96 / 1,04	6,86 / 2,60 / 0,91	[%]
Verdeling dag (LV / MV / ZV)	97,7 / 2,0 / 0,3	98,5 / 1,5 / 0,0	[%]
Verdeling avond (LV / MV / ZV)	97,7 / 2,0 / 0,3	98,5 / 1,5 / 0,0	[%]
Verdeling nacht (LV / MV / ZV)	97,7 / 2,0 / 0,3	98,5 / 1,5 / 0,0	[%]
Rijsnelheid (LV / MV / ZV)	30 / 30 / 30 60 / 60 / 60	30 / 30 / 30 60 / 60 / 60	[km/u]
Wegdekverharding	DAB	DAB	

	Past. Cleerbesemlaan	Wilhelminalaan	Ontsluitingsweg	
Etmaalintensiteit	554	183	1.246	[mvt/etm]
Uurintensiteit (dag / avond / nacht)	6,69 / 3,56 / 0,76	7,30 / 2,45 / 0,33	6,9 / 2,9 / 0,7 <sup>1</sup>	[%]
Verdeling dag (LV / MV / ZV)	99,4 / 0,6 / 0,0	98,9 / 1,1 / 0,0	95,5 / 3,5 / 1,0 <sup>1</sup>	[%]
Verdeling avond (LV / MV / ZV)	99,4 / 0,6 / 0,0	98,9 / 1,1 / 0,0	95,5 / 3,5 / 1,0 <sup>1</sup>	[%]
Verdeling nacht (LV / MV / ZV)	99,4 / 0,6 / 0,0	98,9 / 1,1 / 0,0	99,0 / 1,0 / 0,0 <sup>1</sup>	[%]
Rijsnelheid (LV / MV / ZV)	50 / 50 / 50	50 / 50 / 50	30 / 30 / 30	[km/u]
Wegdekverharding	DAB	Klinkers	DAB	

<sup>1</sup> Gegevens berusten op aannamen

### 3.3 Rekenmethode en modellering

De geluidsbelasting is berekend volgens de uitgebreide Standaard Rekenmethode II uit Bijlage III van het Reken- en Meetvoorschrift Geluidhinder 2006. Hiervoor is het computerprogramma Geonoise (v. 5.43) gebruikt. Alvorens tot toetsing over te gaan, is conform artikel 3.6 van het RMG 2006 een aftrek toegepast van 5 dB op de berekende waarden.

In het model is een standaard bodemfactor van 0,2 gehanteerd. Daarnaast is de bestaande bebouwing erin opgenomen, evenals afwijkende bodemgebieden. De nieuw te realiseren woningen binnen de wettelijk vastgestelde onderzoekszones zijn ingevoerd op basis van de ter beschikking gestelde planindeling (Definitief Ontwerp, projectnummer 223145, tekeningnummer 201, d.d. 26 november 2008). Op de gevels van alle woningen zijn waarneempunten gelegd op hoogten van 1,5, 4,5 en 7,5 m, corresponderend met respectievelijk begane grond, 1<sup>e</sup> en 2<sup>e</sup> verdieping. Voor zover bekend zijn geen voor het eindresultaat van belang zijnde hoogteverschillen binnen het plangebied aanwezig. Bijlage 3 bevat alle in het model opgenomen objecten.



## 4 Rekenresultaten

### 4.1 Valbrugweg

De geluidsbelasting ten gevolge van verkeer over de Valbrugweg bedraagt ter plaatse van woningen binnen de wettelijk vastgestelde zone rondom deze weg ten hoogste 45,0 dB ( $L_{den}$ ) inclusief correctie conform art. 3.6 RMG 2006. Deze belasting treedt op ter plaatse van de meest noordoostelijk gelegen woning. De voorkeursgrenswaarde wordt hiermee niet overschreden. Bijlage 4 bevat de uitgebreide rekenresultaten.

### 4.2 Zwarteweg

De geluidsbelasting ten gevolge van verkeer over de Zwarteweg bedraagt ter plaatse van woningen binnen de wettelijk vastgestelde zone rondom deze weg ten hoogste 48,0 dB ( $L_{den}$ ) inclusief correctie conform art. 3.6 RMG 2006. Deze belasting treedt op ter plaatse van de eerste lijns bebouwing aan de westkant van het plangebied. De voorkeursgrenswaarde wordt hiermee niet overschreden. Bijlage 4 bevat de uitgebreide rekenresultaten.

### 4.3 Pastoor Cleerbesemlaan

De geluidsbelasting ten gevolge van verkeer over de Pastoor Cleerbesemlaan bedraagt ter plaatse van woningen binnen de wettelijk vastgestelde zone rondom deze weg ten hoogste 43,9 dB ( $L_{den}$ ) inclusief correctie conform art. 3.6 RMG 2006. Deze belasting treedt op ter plaatse van de vrijstaande woningen aan de zuidoostkant van het plangebied. De voorkeursgrenswaarde wordt hiermee niet overschreden. Bijlage 4 bevat de uitgebreide rekenresultaten.

### 4.4 Wilhelminalaan

De geluidsbelasting ten gevolge van verkeer over de Wilhelminalaan bedraagt ter plaatse van woningen binnen de wettelijk vastgestelde zone rondom deze weg ten hoogste 38,4 dB ( $L_{den}$ ) inclusief correctie conform art. 3.6 RMG 2006. Deze belasting treedt op ter plaatse van de eerste lijns bebouwing aan de zuidwestkant van het plangebied. De voorkeursgrenswaarde wordt hiermee niet overschreden. Bijlage 4 bevat de uitgebreide rekenresultaten.

### 4.5 Nieuwe ontsluitingsweg

De geluidsbelasting ten gevolge van verkeer over de nieuwe ontsluitingsweg bedraagt naar verwachting ten hoogste 50,6 dB ( $L_{den}$ ) inclusief correctie conform art. 3.6 RMG 2006. Het betreft hier een woning direct gelegen aan de ontsluitingsweg. Aangezien de ontsluitingsweg niet gezoneerd is ingevolge de Wet geluidhinder is toetsing aan de grenswaarden niet noodzakelijk. Indien de grenswaarden uit de Wet geluidhinder beschouwd kunnen worden als *streefwaarden* die een acceptabel woon- en leefklimaat waarborgen, kan gesteld worden dat de voorkeurswaarde wordt overschreden echter de uiterste streefwaarde niet.

### 4.6 Gecumuleerde geluidsbelasting

De optredende gecumuleerde geluidsbelasting ter plaatse van de gevels hoeft niet te worden getoetst aan grenswaarden uit de Wet geluidhinder. Wel zal, op grond van het Bouwbesluit<sup>1</sup>, bij woningen waar een gecumuleerde geluidsbelasting van meer dan 53 dB  $L_{den}$  (zonder correctie

<sup>1</sup> Het Bouwbesluit eist een minimale geluidwering van de gevel van 20 dB en een maximaal toelaatbaar binnenniveau van 33 dB ten gevolge van wegverkeerslawaai.

conform art. 3.6 RMG) optreedt, rekening moeten worden gehouden met mogelijk extra geluidswerende voorzieningen in de geluidsbelaste gevel. Het betreft hierbij enkel de woningen parallel aan de nieuwe ontsluitingsweg. De gecumuleerde geluidsbelasting bedraagt ten hoogste 55,6 dB ( $L_{den}$ ) exclusief correctie cf. art. 3.6 RMG 2006. Zie bijlage 5.

## 5 Conclusie

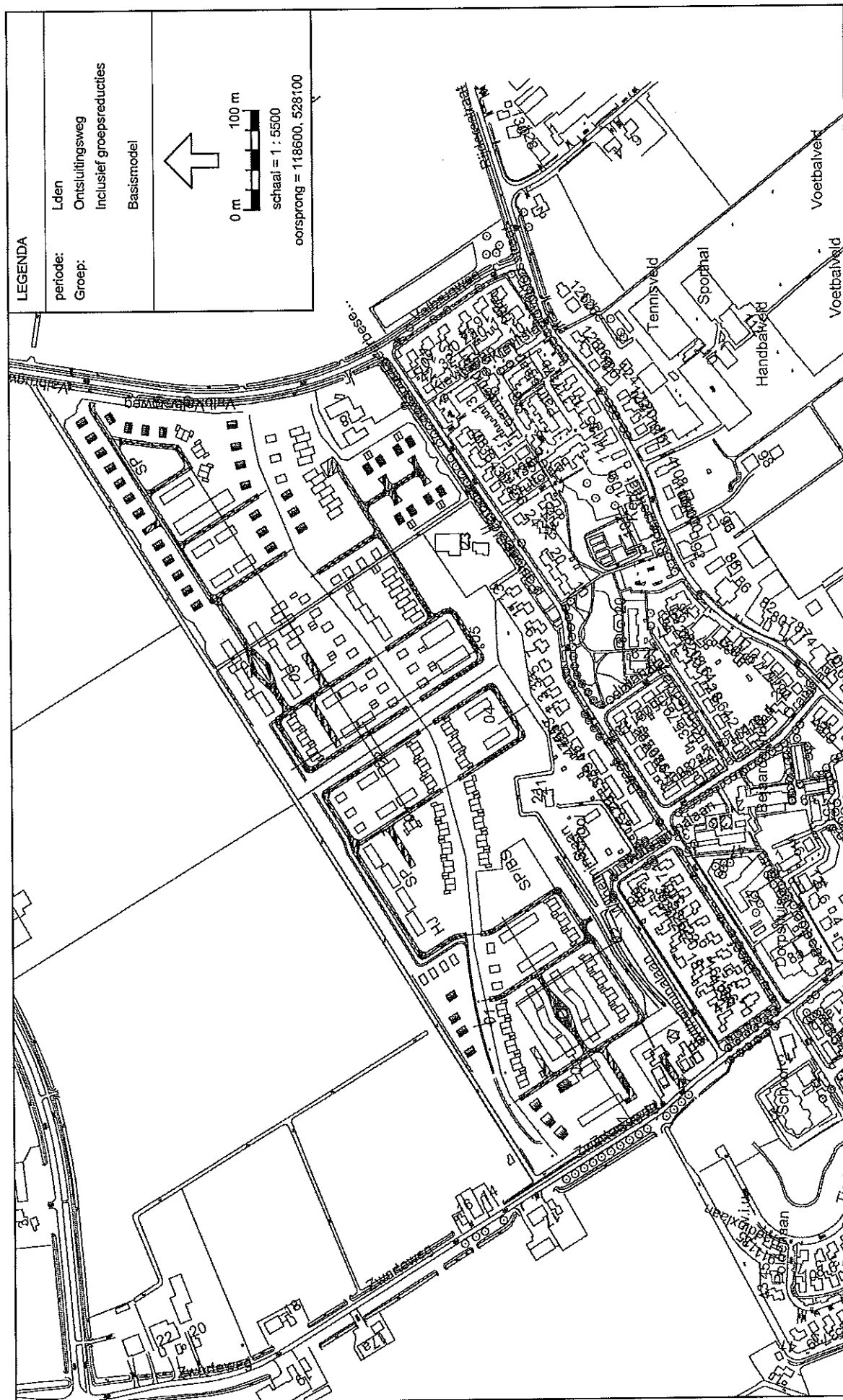
De geluidsbelasting ten gevolge van de wegen Valbrugweg, Zwarteweg, Pastoor Cleerbesemlaan en Wilhelminalaan is bepaald ter plaatse van de gevels van de nieuwbouw in het plangebied 't Veld Noord te Niedorp. De resultaten zijn getoetst aan de grenswaarden uit de Wet geluidhinder. In geen van de gevallen wordt de voorkeursgrenswaarde overschreden. Maatregelen zijn derhalve niet onderzocht.

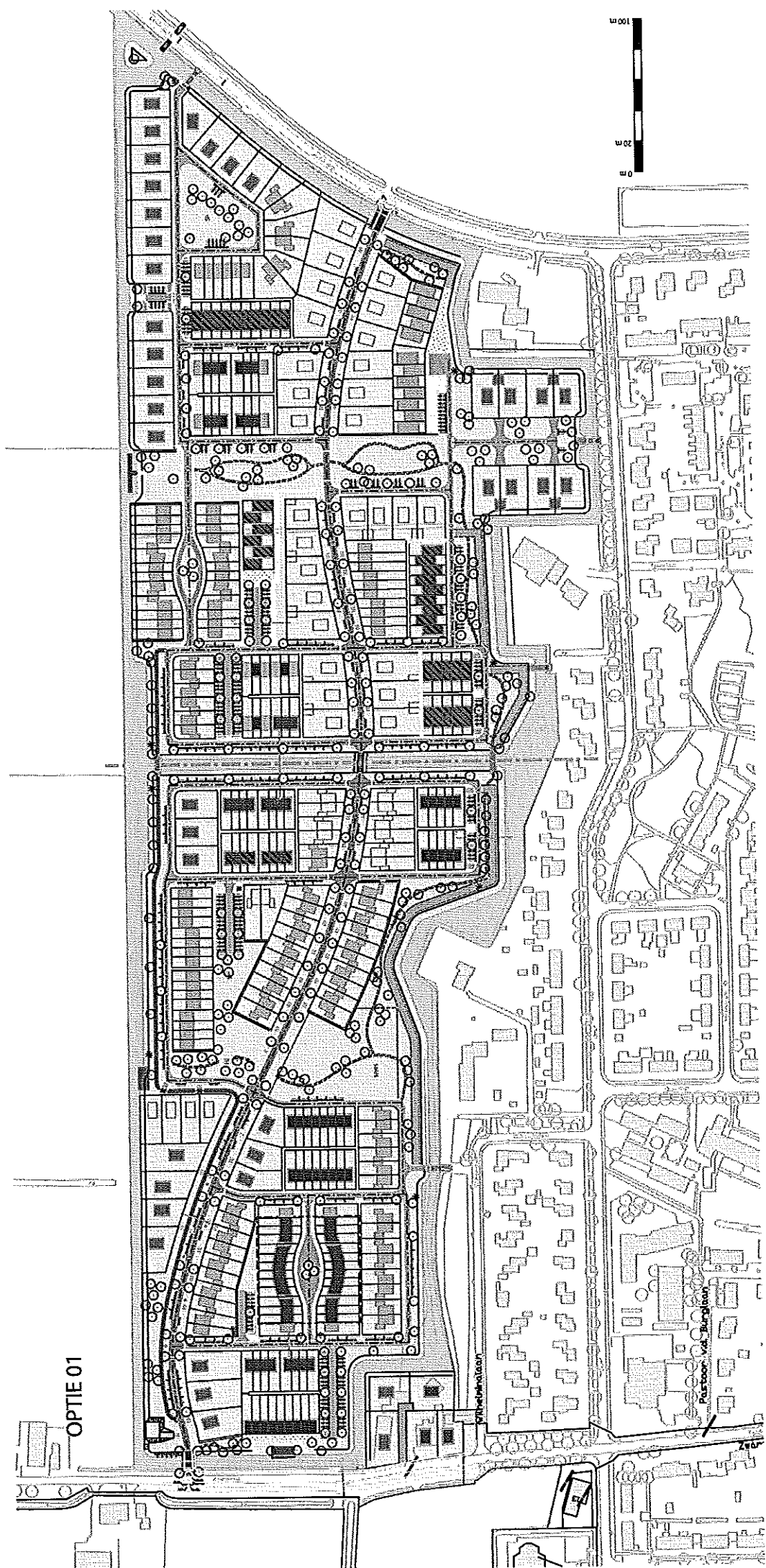
De geluidsbelasting ten gevolge van verkeer over de nieuw aan te leggen ontsluitingsweg is enkel bepaald in het kader van het waarborgen van een acceptabel woon- en leefklimaat. De grenswaarden uit de Wet geluidhinder zijn hierbij als streefwaarden gehanteerd. De voorkeurswaarde wordt hierbij overschreden, echter de uiterste streefwaarde niet. Aangezien bij het bepalen van de verkeersintensiteiten een worstcase scenario is gehanteerd en het om een beperkt aantal woningen gaat waarbij de voorkeurswaarde wordt overschreden, zijn maatregelen niet onderzocht. Gesteld kan worden dat vanuit akoestisch oogpunt sprake is van een acceptabel woon- en leefklimaat.

Bovenstaande betekent dat er geen akoestische belemmeringen zijn voor de uitvoering van het plan. Wel dient bij de dimensionering van de geluidwerende voorzieningen in de gevels van de woningen parallel aan de nieuw te realiseren ontsluitingsweg, rekening te worden gehouden met de gecumuleerde geluidsbelasting.

# **Bijlage 1**

## Situatie





OPTIE 01



## **Bijlage 2**

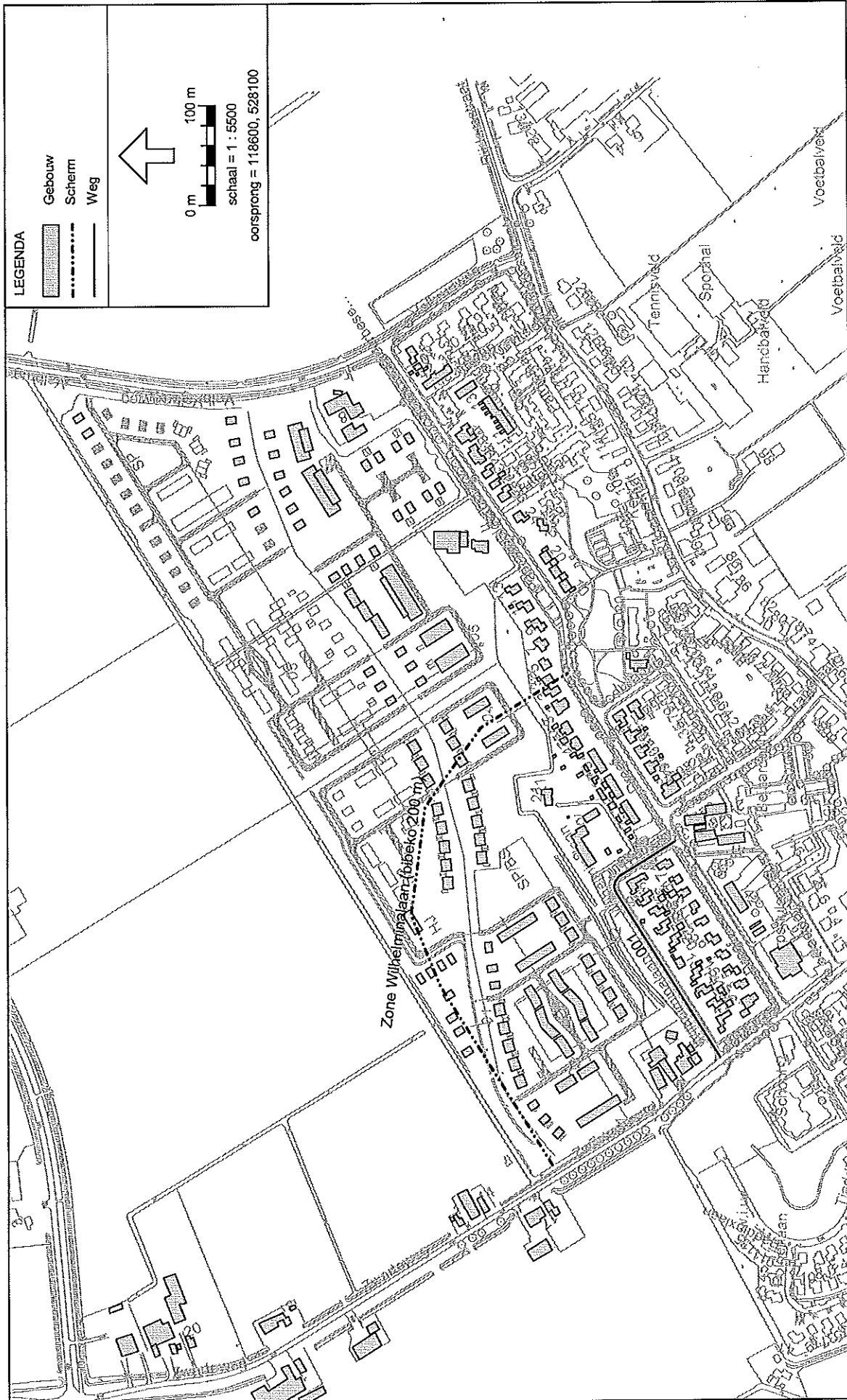
### Ligging onderzoekszones

Bijlage 2: Ligging onderzoekszones binnen plangebied

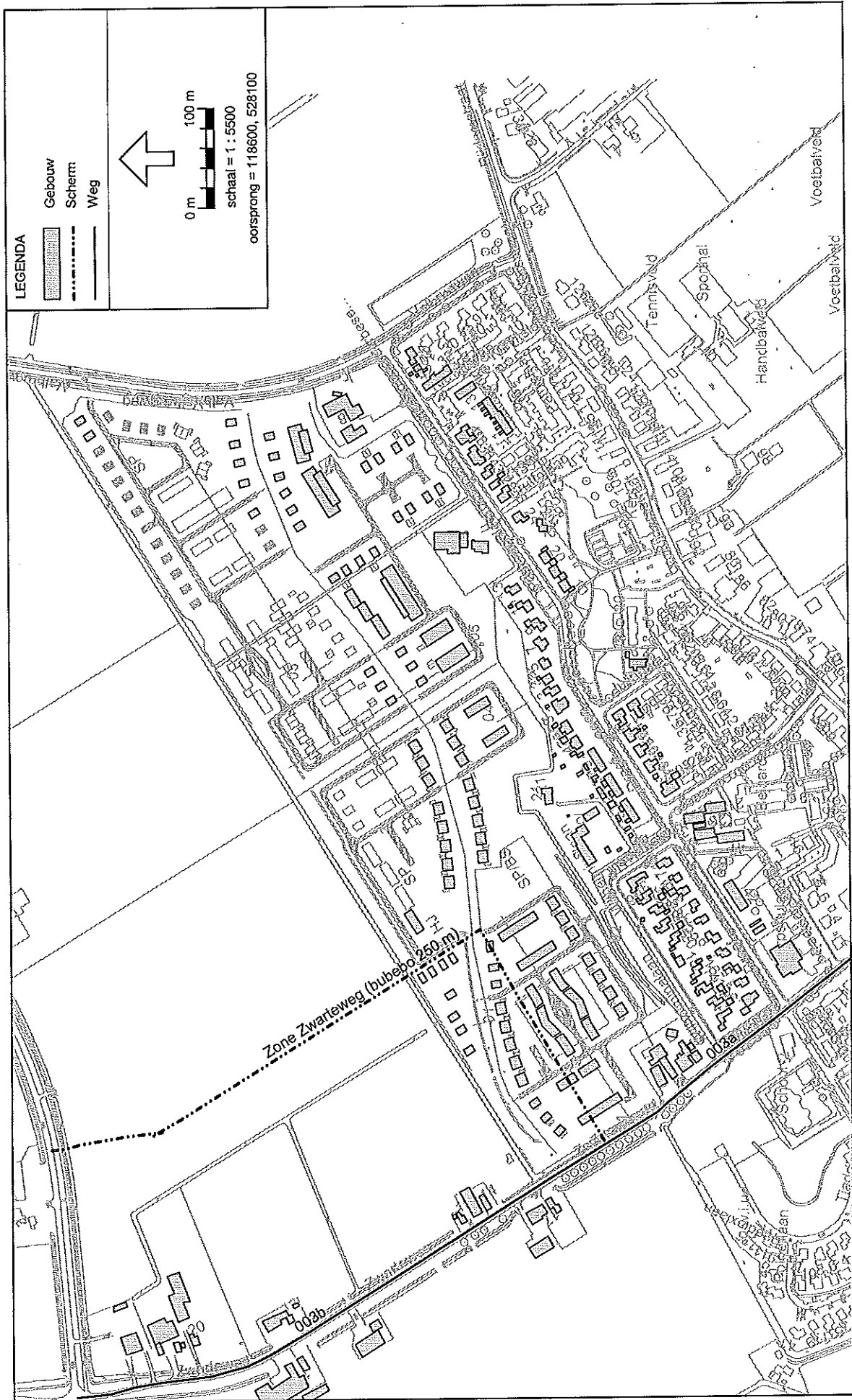




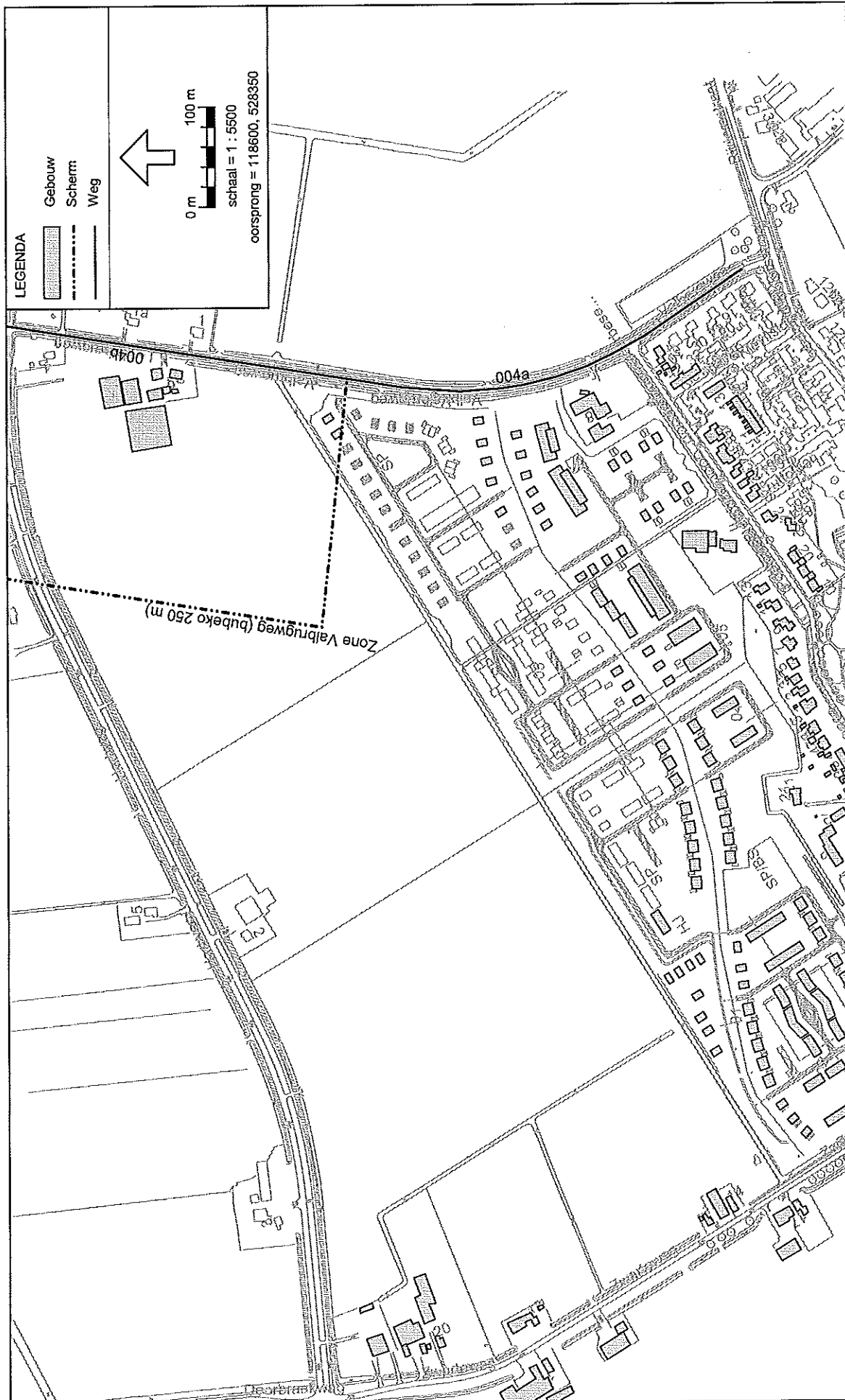
Bijlage 2: Ligging onderzoekszones binnen plangebied



Bijlage 2: Ligging onderzoekszones binnen plangebied



Bijlage 2: Ligging onderzoekszones binnen plangebied



## **Bijlage 3**

### Modelgegevens

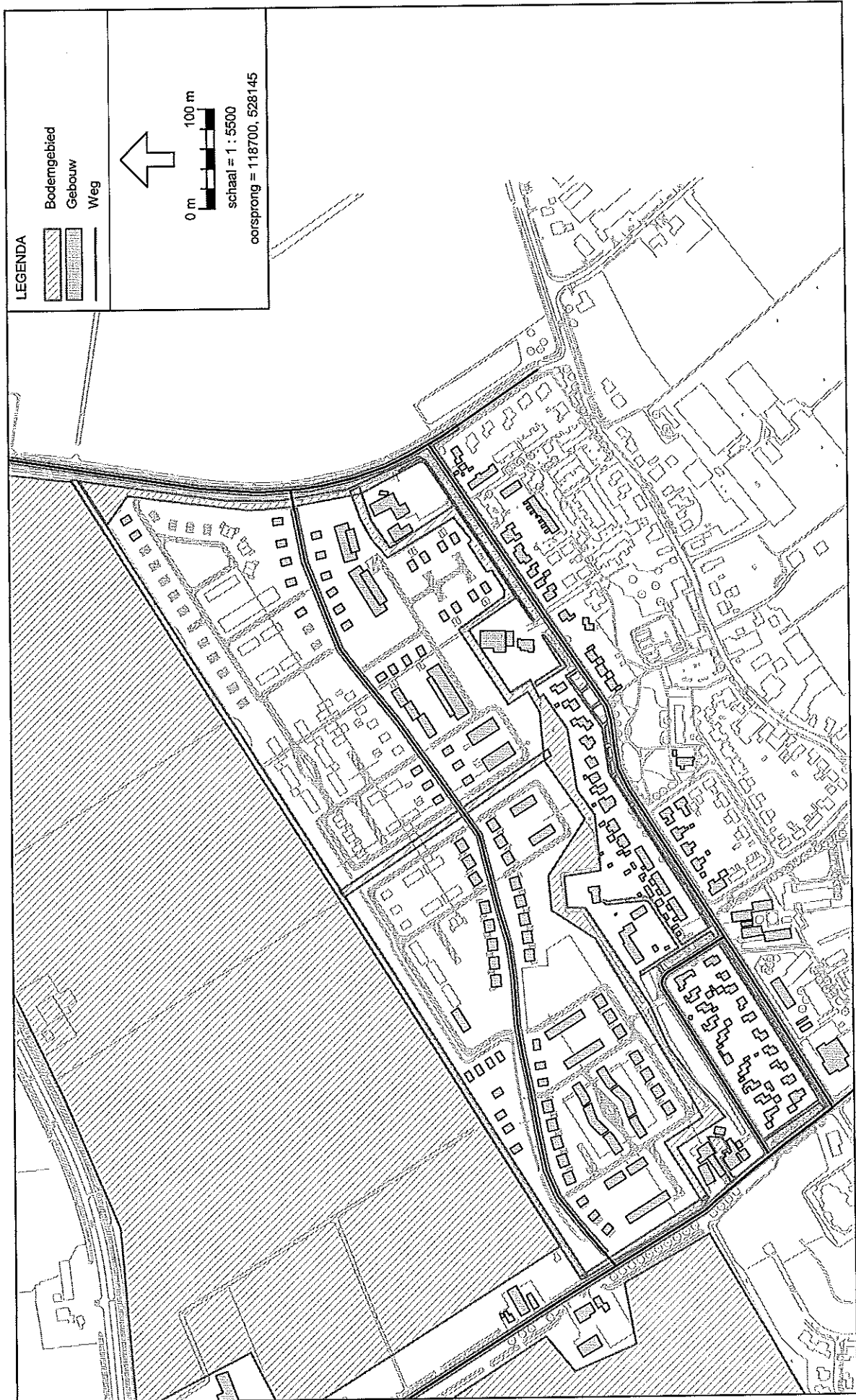
Model: Basismodel  
Lijst van model eigenschappen

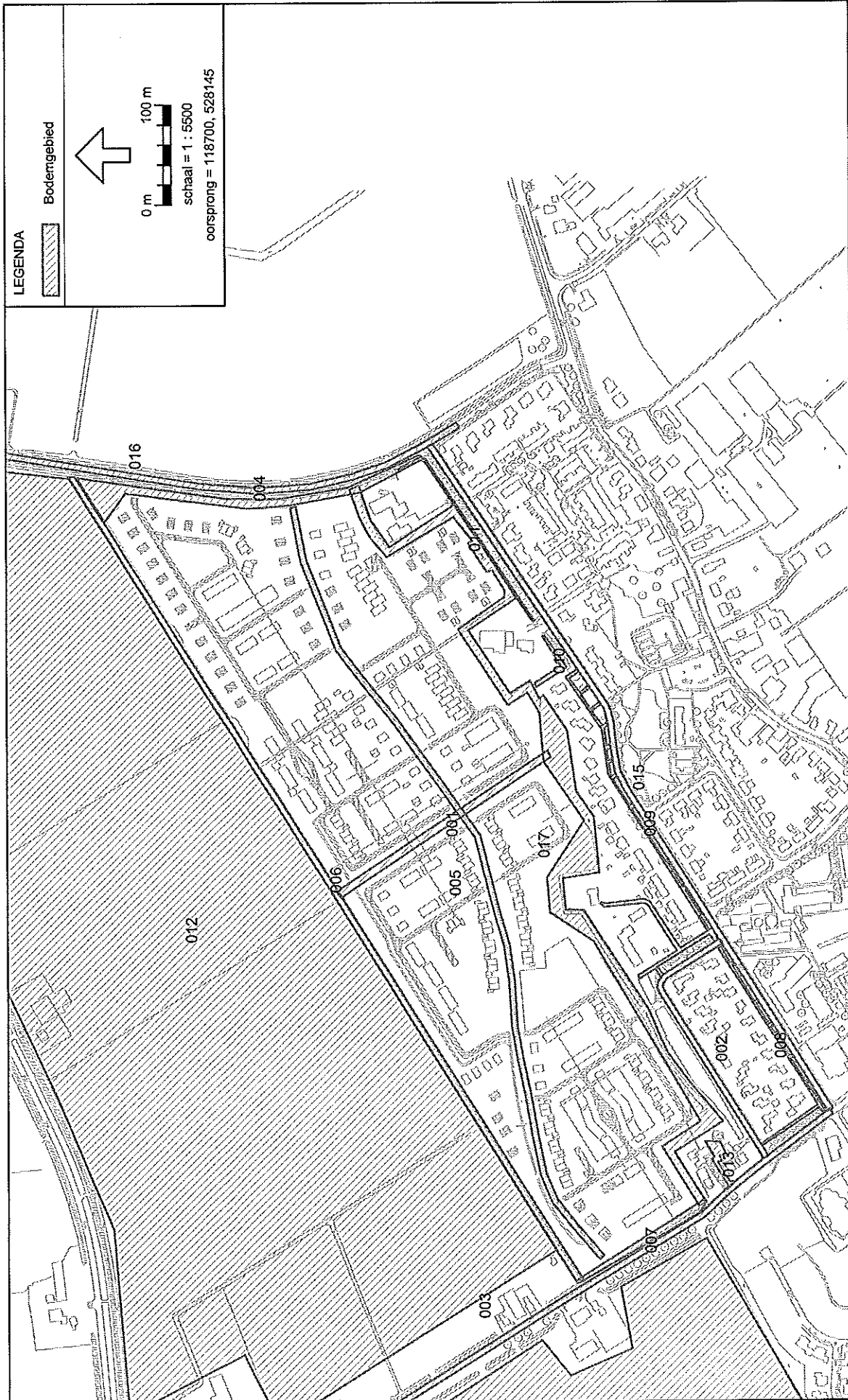
Model eigenschap

---

Omschrijving	Basismodel
Verantwoordelijke	P622292
Rekenmethode	RMW-2006
Modelgrenzen	(118470,00, 528030,00) - (119810,00, 529330,00)
Aangemaakt door	P622292 op 14-2-2008
Laatst ingezien door	P621510 op 7-1-2009
Model aangemaakt met	Geonose V5.41
Originale database	Niet van toepassing
Originale omschrijving	Niet van toepassing
Geïmporteerd door	Niet van toepassing
Definitief	Niet van toepassing
Definitief verklaard door	Niet van toepassing
Standaard bodemfactor	0,20
Zichthoek	2
Maximum aantal reflecties	1
Luchtdemping	Standard RMW-2006, SRM II
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00
Meteorologische correctie	Standard RMW-2006, SRM II
CO waarde	3,50
Detailniveau resultaat ontvangers	Bronresultaten
Detailniveau resultaat grids	Groepsresultaten
Rekonoptimalisatie aan	Nee

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

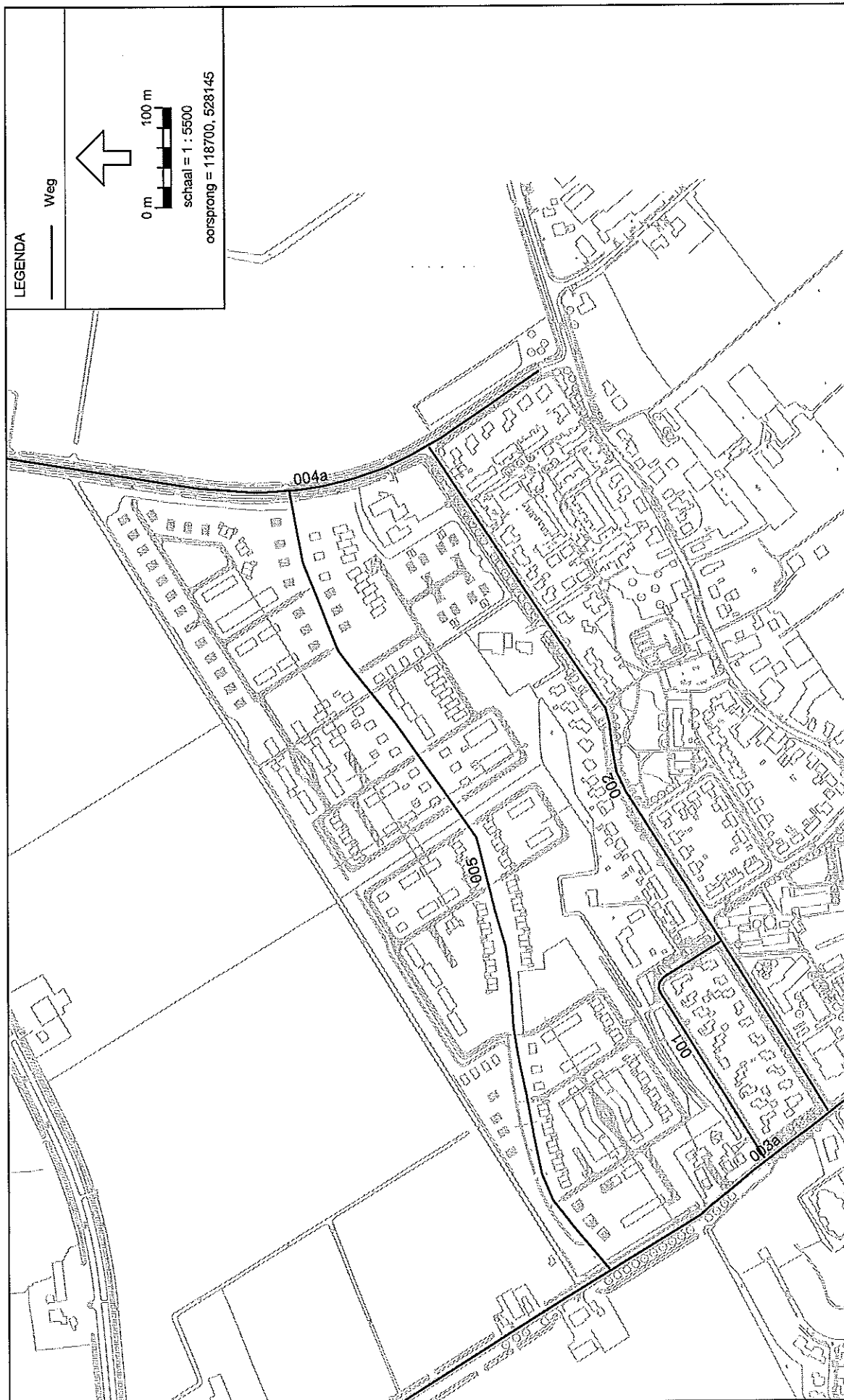




Model: Basismodel  
Groep: hoofdgroep  
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Id	Omschrijving	Bf
001	Water	0,00
002	Wilhelminalaan	0,00
003	asfalt	0,00
004	Water	0,00
005	Interne ontsluitingsweg	0,00
006	Water	0,00
007	Water	0,00
008	harde bodem	0,00
009	harde bodem	0,00
010	harde bodem	0,00
011	harde bodem	0,00
012	weiland	0,80
013	harde bodem	0,00
014	weiland	0,80
015	Pastoor Cleerbesevlaan	0,00
016	asfalt	0,00
017	Water	0,00







### Bijlage 3: Modelgegevens

Ingevoerde objecten  
Wegen

Model: Basismodel  
Groep: hoofdgroep  
Lijst van Wegen, voor rekommethode Wegverkeerslawazi - RMW-2006

Id	Omschrijving	ISO_H	ISO	maaivldhoogte	HDef.	Invoertype	Hbron	Ch	wegdek	V(MR)	V(LV)	V(MV)	V(ZV)	Intensiteit	%Int. (D)	%Int. (A)	%Int. (N)
001	Wilhelminalaan	0,00	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	0,75	0,00	GowElm	--	50	50	50	183,00	7,30	2,45	0,33
002	Pastoor Cleorboenselaan	0,00	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	0,75	0,00	Fijn	--	50	50	50	554,00	6,69	3,56	0,76
003a	Zwarteweg bibeko	0,00	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	0,75	0,00	Fijn	--	30	30	30	2897,00	6,86	2,60	0,91
003b	Zwarteweg bubeko	0,00	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	0,75	0,00	Fijn	--	60	60	60	2897,00	6,86	2,60	0,91
004b	Valbrugweg bubeko	0,00	0,00	0,00	RGLatief	Verdeling	0,75	0,00	Fijn	--	60	60	60	2081,00	6,65	2,96	1,04
004a	Valbrugweg bibeko	0,00	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	0,75	0,00	Fijn	--	30	30	30	2081,00	6,65	2,86	1,04
005	Interne ontsluitingsweg	0,00	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	0,75	0,00	Fijn	--	30	30	30	1246,00	6,90	2,90	0,70



### Bijlage 3: Modelgegevens

Model: Basismodel  
 Groep: hoofdgroep  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

### Ingevoerde objecten Wegen

Id	%Int. (P4)	%MR (D)	%MR (A)	%MS (N)	%MR (P4)	%LV (D)	%LV (A)	%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)
001	--	--	--	--	--	98,90	98,90	98,90	--	1,10	1,10	1,10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13,21	4,43
002	--	--	--	--	--	99,40	99,40	99,40	--	0,60	0,60	0,60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	36,84	19,60
003a	--	--	--	--	--	98,50	98,50	98,50	--	1,50	1,50	1,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	195,75	74,19
003b	--	--	--	--	--	98,50	98,50	98,50	--	1,50	1,50	1,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	195,75	74,19
004b	--	--	--	--	--	97,70	97,70	97,70	--	2,00	2,00	2,00	--	0,30	0,30	0,30	--	--	--	--	--	135,20	60,18
004a	--	--	--	--	--	97,70	97,70	97,70	--	2,00	2,00	2,00	--	0,30	0,30	0,30	--	--	--	--	--	135,20	60,18
005	--	--	--	--	--	95,50	95,50	95,00	--	3,50	3,50	1,00	--	1,00	1,00	--	--	--	--	--	--	82,11	34,51

Model: Basismodel  
Groep: hoofdgroep  
Lijst van Wegen, voor rekennmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2006

Td	LV(N)	LV(P4)	MV(D)	MV(A)	MV(N)	MV(P4)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	ZV(P4)	63 LE (D)	125 LE (D)	250 LE (D)	500 LE (D)	1k LE (D)	2k LE (D)	4k LE (D)	8k LE (D)	8k LE (A)	63
001	0,60	--	0,15	0,05	0,01	--	--	--	--	--	75,83	77,41	82,26	88,46	95,05	90,10	81,96	74,11	71,09	71,09
002	4,19	--	0,22	0,12	0,03	--	--	--	--	--	73,36	78,36	83,38	87,51	94,37	93,14	85,13	77,42	70,62	70,62
003a	25,97	--	2,98	1,13	0,40	--	--	--	--	--	63,08	82,92	89,23	91,41	98,05	97,76	89,87	84,82	78,86	78,86
003b	25,97	--	2,98	1,13	0,40	--	--	--	--	--	73,92	87,01	92,27	95,27	103,05	101,46	93,45	84,94	75,71	75,71
004b	21,14	--	2,77	1,23	0,43	--	0,42	0,18	0,06	--	78,48	85,65	91,01	95,00	101,57	99,94	91,97	83,49	74,97	74,97
004a	21,14	--	2,77	1,23	0,43	--	0,42	0,18	0,06	--	81,59	81,77	88,70	90,18	96,62	96,29	88,47	83,59	78,07	78,07
005	8,63	--	3,01	1,26	0,09	--	0,86	0,36	--	--	79,74	80,64	88,63	88,87	94,90	94,47	86,82	82,53	75,58	75,58



**Bijlage 3: Modelgegevens**

Ingevoerde objecten  
Wegen

Model: Basismodel  
Groep: hoofdgroep  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslaaawai - RMM-2006

ID	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	LE (N) 500	LE (N) 1K	LE (N) 2K	LE (N) 4K	LE (N) 8K	LE (P4) 63	LE (P4) 12	LE (P4) 25
001	72,67	77,52	83,72	90,31	85,35	77,22	69,37	62,39	63,96	68,82	75,02	81,60	76,65	68,52	60,66	--	--	--
002	75,62	80,64	84,77	91,64	90,40	82,39	74,68	63,92	66,92	73,93	78,06	84,93	83,99	75,68	67,98	--	--	--
003a	78,71	85,02	87,20	93,84	93,55	85,66	80,60	74,30	74,15	80,46	82,64	89,28	86,99	81,0	76,04	--	--	--
003b	82,80	88,06	92,06	98,84	97,24	89,24	80,73	71,15	78,24	83,50	87,50	94,28	92,68	84,68	78,17	--	--	--
004b	82,13	87,50	91,48	98,05	96,42	88,45	79,98	70,42	77,59	82,95	86,94	93,51	91,88	83,91	75,43	--	--	--
004a	78,25	85,19	86,66	93,11	92,77	84,96	80,07	73,53	73,71	80,65	82,12	88,56	88,23	80,41	75,53	--	--	--
005	76,87	84,87	85,11	91,13	90,71	83,05	78,56	69,45	69,13	74,89	77,73	84,43	84,14	76,23	71,05	--	--	--

## 5. Resultaten

### 5.1 Intensiteiten

De gemiddelde werkdag-intensiteit op de Wilhelminalaan bedraagt 153 voertuigen. In de onderstaande tabel zijn de gemiddelde intensiteiten over een week weergegeven.

VirtWeeklyVehicle-55  
 Plaats: 03.0E  
 Beschrijving: telpunt3: Wilhelminalaan  
 De tijd van het filter: 0:00 maandag 7 januari 2008 => 0:00 maandag 21 januari 2008  
 Verdeling: De classificatie van het voertuig (Scheme F2)  
 Filter: Cls(2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 ) Dir(NOZW) V(10,100) Volgafstand(>0)

Uur	ma	di	wo	do	vr	za	zo	Gemiddelden	
								1 - 5	1 - 7
0000-0100	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,5	1,0	0,1	0,3
0100-0200	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	1,5	1,0	0,2	0,5
0200-0300	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
0300-0400	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
0400-0500	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
0500-0600	0,0	1,0	2,5	1,0	0,5	1,5	1,0	1,0	1,1
0600-0700	2,0	1,5	1,5	1,5	1,5	0,0	1,0	1,6	1,3
0700-0800	3,0	6,0	9,5	6,5	5,0	3,0	0,0	6,0	4,7
0800-0900	35,0<	38,0<	35,0<	38,5<	34,0<	4,0	1,0	36,1<	26,5<
0900-1000	3,5	7,0	6,5	5,5	7,0	2,5	0,5	5,9	4,6
1000-1100	4,5	4,5	3,5	5,0	3,0	5,5	2,5<	4,1	4,1
1100-1200	5,0	7,0	12,0	4,5	11,0	9,0<	1,0	7,9	7,1
1200-1300	14,5	16,0	28,0<	11,0	23,0<	5,5	3,5	18,5<	14,5<
1300-1400	6,0	5,0	3,5	4,5	7,0	5,5	6,5<	5,2	5,4
1400-1500	14,5	8,0	6,5	12,0	7,5	7,0	2,0	9,7	8,2
1500-1600	19,5<	21,5<	5,5	22,0<	16,0	8,5<	2,0	16,9	13,6
1600-1700	8,5	11,5	10,0	10,5	7,0	6,0	4,5	9,5	8,3
1700-1800	9,5	7,5	11,5	10,5	10,5	6,0	6,0	9,9	8,8
1800-1900	5,0	6,0	4,5	4,5	2,5	2,5	5,0	4,5	4,3
1900-2000	3,5	4,5	4,5	5,5	2,0	1,0	1,0	4,0	3,1
2000-2100	4,5	7,0	8,0	2,0	5,5	3,5	3,0	5,4	4,8
2100-2200	2,5	4,0	3,0	3,5	2,0	2,5	1,0	3,0	2,6
2200-2300	1,5	3,0	4,0	2,0	1,5	1,0	1,5	2,4	2,1
2300-2400	1,5	1,0	1,5	1,5	0,5	1,0	0,5	1,2	1,1
<b>Totalen</b>									
0700-1900	128,5	138,0	136,0	135,0	133,5	65,0	34,5	134,2	110,1
0600-2200	141,0	155,0	153,0	147,5	144,5	72,0	40,5	148,2	121,9
0600-0900	144,0	159,0	158,5	151,0	146,5	74,0	42,5	151,8	125,1
0000-0900	144,5	160,5	161,5	152,0	147,0	78,5	45,5	153,1	127,1
Am Piek	0800	0800	0800	0800	0800	1100	1000		
	35,0	38,0	35,0	38,5	34,0	9,0	2,5		
PM Piek	1500	1500	1200	1500	1200	1500	1300		
	19,5	21,5	28,0	22,0	23,0	8,5	6,5		

$\Sigma = 134$

$\Sigma 1-5 = 134$

$\Sigma = 115$

\* - Geen gegevens.

Opmerking: Intensiteiten exclusief langzaam verkeer

*v = 50 km/h*  
*hinder*

## 5. Resultaten

### 5.1 Intensiteiten

De gemiddelde werkdag-intensiteit op de Pastoor Cleerbesemlaan bedraagt 467 voertuigen. In de onderstaande tabel zijn de gemiddelde intensiteiten over een week weergegeven.

VirtWeeklyVehicle-55

Plaats: 02.0E

Beschrijving: telpunt2: Pastoor Cleerbesemlaan

De tijd van het filter: 0:00 maandag 7 januari 2008 => 0:00 maandag 21 januari 2008

Verdeling: De classificatie van het voertuig (Scheme F2)

Filter: Cls(2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13) Dir(NOZW) V(10,100) Volgfstand(>0)

Uur	ma	di	wo	do	vr	za	zo	Gemiddelden	
								1 - 5	1 - 7
0000-0100	2,0	2,5	3,0	3,5	4,5	6,5	8,0	3,1	4,3
0100-0200	1,0	0,5	0,0	0,5	0,0	6,5	4,0	0,4	1,8
0200-0300	0,5	0,0	0,5	0,5	0,0	0,5	3,5	0,3	0,8
0300-0400	0,5	0,5	0,5	0,0	0,5	0,5	3,5	0,4	0,9
0400-0500	1,5	1,0	0,5	0,5	0,0	0,5	2,0	0,7	0,9
0500-0600	5,5	6,5	6,0	7,5	5,5	0,0	4,0	6,2	5,0
0600-0700	12,5	12,0	11,0	14,0	14,0	2,0	1,5	12,7	9,6
0700-0800	23,5	27,0	19,0	23,0	17,0	4,5	0,0	21,9	16,3
0800-0900	44,0<	42,0<	47,0<	39,5<	43,0<	11,5	4,0	43,1<	33,0<
0900-1000	20,0	25,5	25,0	16,0	17,5	26,5	5,0	20,8	19,4
1000-1100	17,5	23,5	22,5	21,5	27,5	35,5	12,5	22,5	22,9
1100-1200	23,5	27,5	34,5	26,0	40,0	42,5<	14,0<	30,3	29,7
1200-1300	27,5	33,5	36,5	26,0	27,0	33,5	16,5	30,1	28,6
1300-1400	31,0	25,0	21,0	25,5	31,5	36,0<	22,5<	26,8	27,5
1400-1500	34,5	30,5	25,0	27,0	34,0	34,5	21,0	30,2	29,5
1500-1600	43,0<	41,5<	24,5	40,0	45,0<	31,5	17,0	38,8	34,6
1600-1700	42,0	40,0	44,0<	48,0<	34,0	24,0	18,5	41,6<	35,8<
1700-1800	40,0	40,5	35,0	32,0	38,0	22,0	14,0	37,1	31,6
1800-1900	26,5	32,0	27,5	34,0	25,0	12,0	12,0	29,0	24,1
1900-2000	28,0	33,0	25,5	34,0	30,0	12,5	9,0	30,1	24,6
2000-2100	13,5	18,5	17,5	16,5	19,0	13,5	8,5	17,0	15,3
2100-2200	8,0	14,5	14,5	10,0	13,5	10,0	6,5	12,1	11,0
2200-2300	4,5	10,0	7,0	9,0	4,5	7,0	2,5	7,0	6,4
2300-2400	2,0	3,5	4,0	7,5	5,0	8,0	3,0	4,4	4,7
<b>Totalen</b>									
0700-1900	373,0	388,5	361,5	358,5	379,5	314,0	197,0	372,2	333,1
0600-2200	435,0	466,5	430,0	433,0	456,0	352,0	182,5	444,1	393,6
0600-0000	441,5	480,0	441,0	449,5	465,5	367,0	188,0	455,5	404,6
0000-0000	452,5	491,0	451,5	462,0	476,0	381,5	213,0	466,6	418,2
Am Piek	0800	0800	0800	0800	0800	1100	1100		
	44,0	42,0	47,0	39,5	43,0	42,5	14,0		
PM Piek	1500	1500	1600	1600	1500	1300	1300		
	43,0	41,5	44,0	48,0	45,0	36,0	22,5		

\* - Geen gegevens.

Opmerking: Intensiteiten exclusief langzaam verkeer

*u = 50 km/h  
asfalt*

*L = 224 28*

*Σ<sub>1-5</sub> = 372*

*Σ = 66*

## 5. Resultaten

### 5.1 Intensiteiten

De gemiddelde werkdag-intensiteit op de Zwarteweg bedraagt 1.400 voertuigen. In de onderstaande tabel zijn de gemiddelde intensiteiten over een week weergegeven.

VirtWeeklyVehicle-55

Plaats: 04.ON  
 Beschrijving: telpunt4: Zwarteweg  
 De tijd van het filter: 0:00 maandag 7 januari 2008 => 0:00 maandag 21 januari 2008  
 Verdeling: De classificatie van het voertuig (Scheme F2)  
 Filter: Cls(2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 ) Dir(NOZW) V(10,100) Volgfstand(>0)

Uur	ma	di	wo	do	vr	za	zo	Gemiddelden	
								1 - 5	1 - 7
0000-0100	5,0	3,5	8,0	5,0	7,5	11,5	19,0	5,8	8,5
0100-0200	3,5	2,0	0,0	0,0	2,5	7,0	16,5	1,6	4,5
0200-0300	2,0	3,0	0,5	3,5	1,5	2,5	14,0	2,1	3,9
0300-0400	2,0	1,0	2,0	2,0	1,0	2,5	4,5	1,6	2,1
0400-0500	2,0	2,0	2,0	1,5	3,5	1,0	3,0	2,2	2,1
0500-0600	6,5	10,0	6,0	8,0	7,5	2,0	4,5	7,6	6,4
0600-0700	34,5	33,0	31,5	35,0	36,0	8,5	5,5	34,0	26,3
0700-0800	59,5	59,5	70,5	70,5	58,5	18,5	6,0	63,7	49,0
0800-0900	147,0<	156,0<	141,5<	160,5<	138,0<	42,5	6,5	148,6<	113,1<
0900-1000	56,0	73,0	74,0	72,5	67,5	81,0	17,5	68,6	63,1
1000-1100	58,5	67,0	63,0	67,0	77,0	104,0	32,0	66,5	66,9
1100-1200	77,0	86,0	81,5	85,0	96,5	110,0<	34,0<	85,2	81,4
1200-1300	101,0	101,0	148,5<	102,0	120,0	96,5	64,0	114,5	104,7
1300-1400	95,5	74,0	78,0	77,0	87,5	114,0<	69,0<	82,4	85,0
1400-1500	88,0	71,5	76,0	92,5	90,0	95,0	61,5	83,6	82,1
1500-1600	150,5<	136,5<	104,0	133,0<	120,0	102,5	67,0	128,8<	116,2<
1600-1700	117,0	115,5	130,0	117,5	119,0	96,5	47,5	119,8	106,1
1700-1800	120,0	116,5	128,0	130,0	130,0<	73,5	51,0	124,9	107,0
1800-1900	61,5	70,0	76,0	82,0	76,5	39,5	33,0	73,2	62,6
1900-2000	65,0	66,5	60,0	88,5	54,5	41,0	27,0	66,9	57,5
2000-2100	46,5	39,0	48,5	42,5	45,5	52,5	24,0	44,4	42,6
2100-2200	32,5	34,0	24,0	36,5	37,5	34,0	16,0	32,9	30,6
2200-2300	28,5	26,0	24,0	26,0	14,0	18,0	16,5	23,7	21,9
2300-2400	14,5	18,0	18,0	22,5	16,0	21,5	8,0	17,8	16,9
<b>Totalen</b>									
0700-1900	1131,5	1126,5	1171,0	1189,5	1180,5	973,5	489,0	1159,8	1037,4
0600-2200	1310,0	1299,0	1335,0	1392,0	1354,0	1109,5	561,5	1338,0	1194,4
0600-0000	1353,0	1343,0	1377,0	1440,5	1384,0	1149,0	586,0	1379,5	1233,2
0000-0000	1374,0	1364,5	1395,5	1460,5	1407,5	1175,5	647,5	1400,4	1260,7
Am Piek	0800	0800	0800	0800	0800	1100	1100		
	147,0	156,0	141,5	160,5	138,0	110,0	34,0		
PM Piek	1500	1500	1200	1500	1700	1300	1300		
	150,5	136,5	148,5	133,0	130,0	114,0	69,0		

\* - Geen gegevens.

Opmerking: Intensiteiten exclusief langzaam verkeer

*u = 60 km/u (bubeko) • v = 30 km/u (bubeko)*  
*asfalt.*



## 5. Resultaten

### 5.1 Intensiteiten

De gemiddelde werkdag-intensiteit op de Valbrugweg bedraagt 698 voertuigen. In de onderstaande tabel zijn de gemiddelde intensiteiten over een week weergegeven.

VirtWeeklyVehicle-55

Plaats: 01.0N 01.0N

Beschrijving: Veelvoudige plaatsen - zie Header blad voor plaatsbeschrijvingen.

De tijd van het filter: 0:00 maandag 7 januari 2008 => 0:00 maandag 21 januari 2008 (Met

Uitsluitingen)

Verdeling: De classificatie van het voertuig (Scheme F2)

Filter: Cls(2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 ) Dir(NOZW) V(10,100) Volgafstand(>0)

	ma	di	wo	do	vr	za	zo	Gemiddelden	
								1 - 5	1 - 7
<b>Uur</b>									
0000-0100	2,0	1,0	4,0	7,0	7,0	12,0	9,0	4,2	6,0
0100-0200	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	5,0	8,0	1,0	2,6
0200-0300	1,0	0,0	1,0	1,0	0,0	1,0	10,0	0,6	2,0
0300-0400	2,0	2,0	1,0	0,0	1,0	2,0	4,0	1,2	1,7
0400-0500	9,0	5,0	5,0	2,0	3,0	2,0	8,0	4,8	4,9
0500-0600	2,0	5,0	4,0	5,0	4,0	2,0	8,0	4,0	4,3
0600-0700	18,0	15,0	15,0	21,0	17,0	5,0	1,0	17,2	13,1
0700-0800	38,0	33,0	22,0	22,0	20,0	11,0	1,0	26,2	21,1
0800-0900	45,0<	56,0<	51,0<	52,5<	45,0	19,0	5,0	50,3<	40,8
0900-1000	43,0	45,0	33,0	33,5	40,0	44,0	16,0	39,0	36,0
1000-1100	26,0	39,0	30,0	38,0	57,0<	53,0	22,0	39,3	38,1
1100-1200	41,0	44,0	47,0	45,0	51,0	54,0<	22,0<	45,5	43,6<
1200-1300	37,0	51,0	25,0	43,0	57,0	67,0	34,0	42,7	44,6
1300-1400	47,0	45,0	42,0	43,0	60,0	62,0	37,0<	46,7	47,4
1400-1500	56,0	44,0	38,0	42,0	52,0	67,0<	28,0	45,7	46,1
1500-1600	72,0	49,0	30,0	55,5	60,0	63,0	29,0	53,7	51,8
1600-1700	74,0	69,0<	66,0<	62,5<	71,0<	56,0	23,0	67,5<	60,5<
1700-1800	74,0<	51,0	56,0	57,5	51,0	49,0	24,0	57,8	52,5
1800-1900	39,0	40,0	39,0	39,0	60,0	24,0	21,0	42,7	37,6
1900-2000	34,0	33,0	31,0	42,0	46,0	24,0	17,0	38,0	33,6
2000-2100	23,0	33,0	29,0	26,5	39,0	31,0	11,0	29,5	27,4
2100-2200	14,0	23,0	20,0	22,5	24,0	24,0	9,0	21,0	19,9
2200-2300	12,0	14,0	15,0	13,0	13,0	15,0	9,0	13,3	13,0
2300-2400	6,0	5,0	5,0	11,5	11,0	13,0	12,0	8,3	9,4
<b>Totalen</b>									
0700-1900	594,0	566,0	479,0	533,5	624,0	569,0	262,0	555,0	520,1
0600-2200	683,0	670,0	574,0	645,5	750,0	653,0	300,0	660,7	614,1
0600-0000	701,0	689,0	594,0	670,0	774,0	681,0	321,0	682,4	636,5
0000-0000	717,0	702,0	609,0	685,0	794,0	705,0	368,0	698,2	657,9
<b>Am Piek</b>	0800	0800	0800	0800	1000	1100	1100		
	45,0	56,0	51,0	52,5	57,0	54,0	22,0		
<b>PM Piek</b>	1700	1600	1600	1600	1600	1400	1300		
	74,0	69,0	66,0	62,5	71,0	67,0	37,0		

\* - Geen gegevens.

Opmerking: Intensiteiten exclusief langzaam verkeer

- o Ubibeko : 30 km/u.
- o Ububeko : 60 km/u.

Berekende verkeersintensiteiten Wilhelminalaan

Bepaling gemiddelde weekdag		n.v.t.; werkdagintensiteiten zijn hoger, ga daarom uit van intensiteiten op een werkdag					
Bepaling intensiteiten 2008		som period		mv		zv	
dag	ri. 1 ri. 2 SOM	lv	zv	lv	mv	mv	zv
dag							
avond	134 SOM	0	0,011	0	133	1	0
nacht	15 SOM	0	0,011	0	15	0	0
	4 SOM	0	0,011	0	4	0	0
noot: uurintensiteiten handmatig opgeteld cf. rapport motoren opgeteld bij lv							
Bepaling intensiteiten 2020		noot: niet uitgegaan van einde realisatie +10 jr, te ver vooruit					
aut. Groei 1,5%	ri. 1 ri. 2 SOM	lv	mv	mv	zv	SOM	
dag							
avond	158 SOM	2	0	0	158	2	160
nacht	18 SOM	0	0	0	18	0	18
	5 SOM	0	0	0	5	0	5
							183

noot: geen planbijdrage

percentages

dag	7,30%
avond	2,45%
nacht	0,33%

Berekende verkeersintensiteiten Pastoor Cleerbesevlaan

Bepaling gemiddelde weekdag		n.v.t.; werkdagintensiteiten zijn hoger, ga daarom uit van intensiteiten op een werkdag						
Bepaling intensiteiten 2008		som period			som			
dag	ri. 1 ri. 2 SOM	lv	mv	zv	lv	mv	zv	
avond	ri. 1 ri. 2 SOM	372	0,994	0,006	0	370	2	
nacht	ri. 1 ri. 2 SOM	66	0,994	0,006	0	66	0	
dag	ri. 1 ri. 2 SOM	28	0,994	0,006	0	28	0	
noot: uurintensiteiten handmatig opgeteld cf. rapport motoren opgeteld bij lv								
Bepaling intensiteiten 2020		noot: niet uitgegaan van einde realisatie+10 jr, te ver vooruit						
aut. Groei 1,5%	ri. 1 ri. 2 SOM	lv	mv	zv	lv	mv	zv	
dag	ri. 1 ri. 2 SOM							
avond	ri. 1 ri. 2 SOM		442		3		445	
nacht	ri. 1 ri. 2 SOM		78		0		79	
	SOM		33		0		33	
	SOM						554	

noot: geen planbijdrage

percentages		lv	mv	zv
dag				6,69%
avond				3,56%
nacht				0,76%

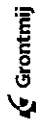


Berekende verkeersintensiteiten Zwarteweg

Bepaling gemiddelde weekdag		n.v.t.; werkdagintensiteiten zijn hoger, ga daarom uit van intensiteiten op een werkdag					
Bepaling intensiteiten 2008		som	period	lv	mv	zv	zv
dag	ri. 1						
	ri. 2						
	SOM	1160	0,985	0,015	1143	17	0
avond	ri. 1						noot: uitsluitend handmatig opgesteld cf. rapport motoren opgesteld bij lv
	ri. 2	148	0,985	0,015	146	2	0
	SOM						
nacht	ri. 1						
	ri. 2	73	0,985	0,015	72	1	0
	SOM						
Bepaling intensiteiten 2020							noot: niet uitgegaan van einde realisatie+10 jr. te ver vooruit
aut. Groei 1,5%	ri. 1			lv	mv	zv	SOM
dag	ri. 2				0	0	0
	SOM				0	0	0
avond	ri. 1				1366	21	1387
	ri. 2				0	0	0
	SOM				0	0	0
nacht	ri. 1				174	3	177
	ri. 2				0	0	0
	SOM				86	1	87
	SOM						1594
planbijdrage							
dag	ri. 1			lv	mv	zv	SOM
	ri. 2				0	0	0
	SOM				0	0	0
avond	ri. 1				2363	21	2384
	ri. 2				0	0	0
	SOM				0	0	0
nacht	ri. 1				299	3	302
	ri. 2				0	0	0
	SOM				0	0	0
	SOM				211	1	212
percentages							
dag	SOM						2897
avond							6,86%
nacht							2,60%
							0,91%

noot: heft afgewikkeld via Valbrugweg, andere heft via Zwarteweg  
 totaal 356 won., 178 via Zwarteweg  
 7 bewegingen/etmaal, alleen lv  
 verdeling cf. bovenstaande  
 %d/a/n





Bijlage 3: Modelgegevens

Ingevoerde objecten  
Gebouwen

Model: Basismodel  
Groep: Hoofdgroep  
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegvoorkoerslawani - RMW-2006

Id	Omschrijving	Hoogte	Maaiveld	HDef.	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
001	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
002	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
003	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
004	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
005	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
006	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
007	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
008	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
009	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
010	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
011	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
012	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
013	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
014	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
015	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
016	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
017	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
018	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
019	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
020	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
021	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
022	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
023	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
024	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
025	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
026	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
027	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
028	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
029	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
030	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
031	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
032	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
033	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
034	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
035	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
036	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
037	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
038	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
039	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
040	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
041	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
042	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
043	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Basismodel  
 Groep: hoofdgroep  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RVM-2006

Id	Omschrijving	Hoogte	Maatveld	HDef	Cp	Zwevend	RefL. 63	RefL. 125	RefL. 250	RefL. 500	RefL. 1k	RefL. 2k	RefL. 4k	RefL. 8k
044	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
045	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
046	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
047	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
048	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
049	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
050	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
051	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
052	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
053	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
054	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
055	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
056	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
057	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
058	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
059	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
060	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
061	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
062	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
063	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
064	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
065	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
066	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
067	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
068	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
069	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
070	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
071	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
072	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
073	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
074	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
075	woning	6,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
076	woning	6,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
077	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
078	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
079	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
080	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
081	woning	6,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
082	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
083	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
084	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
085	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
086	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80



Model: Basismodel  
Groep: hoofdgroep  
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2006

Id	Omschrijving	Hoogte	Waaiveld	HDef.	Cd	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
											0.80	0.80	0.80	0.80
087	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
088	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
089	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
090	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
091	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
092	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
093	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
094	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
095	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
096	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
097	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
098	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
099	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
100	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
101	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
102	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
103	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
104	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
105	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
106	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
107	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
108	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
109	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
110	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
111	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
112	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
113	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
114	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
115	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
116	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
117	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
118	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
119	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
120	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
121	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
122	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
123	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
124	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
125	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
126	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
127	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
128	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
129	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Basismodel  
Groep: hoofdgroep  
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkoerslawaa - RMW-2005

Id	Omschrijving	Hoogte	Maasvold	Hdef.	Cp	Zwevend	RefL. 63	RefL. 125	RefL. 250	RefL. 500	RefL. 1k	RefL. 2k	RefL. 4k	RefL. 8k
130	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
131	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
132	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
133	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
150	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
151	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
152	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
153	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
154	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
156	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
157	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
158	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
159	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
160	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
161	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
162	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
163	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
164	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
165	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
166	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
167	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
168	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
169	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
170	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
171	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
172	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
173	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
174	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
176	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
177	woning	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
178	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
179	woning	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
155	gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W001	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W002	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W003	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W004	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W005	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W006	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W007	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W008	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W009	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80



Model: Basismodel  
Groep: hoofdgroep  
Lijst van Gebouwen, voor rekennmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Id	Omschrijving	Hoogte	Maaiiveld	HDef.	Op	Zwevoud	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
W053	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W054	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W055	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W056	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W057	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W058	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W059	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W060	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W061	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W062	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W063	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W064	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W065	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W066	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W067	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W068	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W069	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W070	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W071	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W072	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W073	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W074	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W075	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W076	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W077	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W078	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W079	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W080	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W081	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W082	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W083	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W084	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W085	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W086	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W087	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W088	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W089	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W090	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W091	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W092	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W093	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W094	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W095	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Basismodel  
 Groep: hoofdgroep  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMM-2006

Id	Omschrijving	Hoogte	Maatvold	HDef.	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
W096	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W097	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W098	Nieuwe woningen	8,00	0,00	Relatief	0 dB	F	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80





Model: Basismodel  
Groep: hoofdgroep  
Lijst van Ontvangers, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

id	Omschrijving	Maalveld	Hoogtedefinitie	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
W001	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W001	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W001	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W001	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W002	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W002	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W002	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W002	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W003	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W003	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W003	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W003	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W004	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W004	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W004	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W004	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W005	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W005	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W005	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W005	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W006	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W006	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W006	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W006	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W007	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W007	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W007	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W007	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W008	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W008	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W008	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W008	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W009	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W009	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W009	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W009	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W010	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W010	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W010	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W010	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W010	Nieuwe woningen [5]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W010	Nieuwe woningen [6]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W011	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--



Model: Basismodel  
Groep: hoofdgroep  
Lijst van Ontvangers, voor rekommethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Id	Omschrijving	Maatveld	Hoogtedefinitie	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
W011	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W011	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W011	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W011	Nieuwe woningen [5]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W011	Nieuwe woningen [6]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W012	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W012	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W012	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W012	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W012	Nieuwe woningen [5]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W012	Nieuwe woningen [6]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W013	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W013	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W013	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W013	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W013	Nieuwe woningen [5]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W013	Nieuwe woningen [6]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W014	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W014	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W014	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W014	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W014	Nieuwe woningen [5]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W014	Nieuwe woningen [6]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W015	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W015	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W015	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W015	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W015	Nieuwe woningen [5]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W015	Nieuwe woningen [6]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W016	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W016	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W016	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W016	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W016	Nieuwe woningen [5]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W016	Nieuwe woningen [6]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W017	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W017	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W017	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W017	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W017	Nieuwe woningen [5]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W017	Nieuwe woningen [6]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W018	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W018	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W018	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W018	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W019	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W019	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--

Model: Basismodel  
Groep: Hoofdgroep  
Lijst van Ontvangers, voor rekenmethode Wegverkoerslawaai - RMW-2006

Id	Omschrijving	Maatvold	Hoogtedefinitie	Hoogte					
				A	B	C	D	E	F
W019	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W019	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W020	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W020	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W020	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W020	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W021	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W021	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W021	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W021	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W022	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W022	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W022	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W022	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W023	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W023	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W023	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W023	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W024	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W024	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W024	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W024	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W025	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W025	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W025	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W025	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W026	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W026	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W026	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W026	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W027	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W027	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W027	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W027	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W028	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W028	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W028	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W028	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W029	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W029	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W029	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W029	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W030	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--



Model: Basismodel  
Groep: hoofdgroep  
Lijst van Ontvangers, voor rekenmethode WegverkeersLawaaï - RMP-2006

Id	Omschrijving	Maatveld	Hoogtedefinitie	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
W041	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W041	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W041	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W041	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W042	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W042	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W042	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W042	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W043	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W043	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W043	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W043	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W044	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W044	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W044	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W044	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W045	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W045	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W045	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W045	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W046	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W046	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W046	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W046	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W047	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W047	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W047	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W047	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W048	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W048	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W048	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W048	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W049	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W049	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W049	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W049	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W050	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W050	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W050	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W050	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W051	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W051	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W051	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--

Model: Basismodel  
Groep: Hoofdgroep  
Lijst van Ontvangers, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Id	Omschrijving	Maatveld	Hoogtedefinitie	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
W051	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W052	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W052	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W052	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W052	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W053	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W053	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W053	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W053	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W054	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W054	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W054	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W054	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W055	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W055	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W055	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W055	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W056	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W056	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W056	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W056	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W057	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W057	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W057	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W057	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W058	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W058	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W058	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W058	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W059	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W059	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W059	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W059	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W060	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W060	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W060	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W060	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W061	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W061	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W061	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W061	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W062	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W062	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--

Model: Basismodel  
Groep: hoofdgroep  
Lijst van Ontvangers, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Id	Omschrijving	Maaiweld	Hoogtedefinitie	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
W062	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W063	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W063	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W063	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W064	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W064	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W064	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W064	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W065	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W065	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W065	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W066	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W066	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W066	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W067	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W067	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W067	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W068	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W068	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W068	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W068	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W069	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W069	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W069	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W069	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W070	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W070	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W070	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W070	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W071	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W071	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W071	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W071	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W072	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W072	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W072	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W072	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W073	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W073	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W073	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W073	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W074	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--



Model: Basismodel  
 Groep: hoofdgroep  
 Lijst van Ontvangers, voor rekennmethode Wegverkeerslawaal - RMW-2006

Id	Omschrijving	Maaiheid	Hoogtedefinitie	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
W086	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W086	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W086	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W087	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W087	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W087	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W087	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W088	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W088	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W088	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W088	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W089	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W089	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W089	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W089	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W090	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W090	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W090	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W090	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W091	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W091	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W091	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W091	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W092	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W092	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W092	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W092	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W093	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W093	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W093	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W093	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W094	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W094	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W094	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W094	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W095	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W095	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W095	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W095	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W096	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W096	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W096	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W096	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--



Model: Basismodel  
 Groep: hoofdgroep  
 Lijst van Ontvangers, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Id	Omschrijving	Maalveld	Hoogtedefinitie	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
W097	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W097	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W097	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W097	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W098	Nieuwe woningen [1]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W098	Nieuwe woningen [2]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W098	Nieuwe woningen [3]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
W098	Nieuwe woningen [4]	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--

# **Bijlage 4**

## Rekenresultaten

Identificatie	Omschrijving	Hoogte (m)	Lden [dB]				
			Zwarteweg	Valbrugweg	Past. Cleerbeesemlaan	Wilhelminalaan	Ontsluiting
W001_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	31,7	9,7	15,5	24,0	20,7
W001_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	32,8	13,7	17,3	25,1	21,8
W001_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	34,4	17,4	18,7	26,1	23,5
W001_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	26,5	7,7	10,4	32,8	16,4
W001_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	27,7	10,2	20,6	34,3	18,1
W001_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	29,8	15,5	22,3	35,2	20,8
W001_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	30,2	12,1	20,0	36,0	18,9
W001_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	31,3	15,4	21,9	37,8	17,1
W001_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	32,8	18,6	23,2	38,3	18,7
W001_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	33,9	7,5	11,7	31,8	22,5
W001_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	35,1	9,1	15,0	33,4	22,5
W001_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	36,8	9,9	18,3	34,3	23,7
W002_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	29,4	14,8	18,0	36,3	17,1
W002_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	29,9	17,7	22,5	37,8	17,2
W002_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	30,9	18,6	23,8	38,4	18,6
W002_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	27,6	6,5	10,4	33,0	19,4
W002_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	28,8	8,7	20,8	33,8	20,4
W002_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	28,7	14,2	22,2	34,5	22,8
W002_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	30,2	9,3	17,9	23,0	19,2
W002_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	31,8	13,8	17,0	23,5	21,0
W002_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	33,3	16,3	18,2	25,0	23,3
W002_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	29,1	6,5	13,9	32,5	17,8
W002_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	30,4	9,1	17,2	33,9	18,5
W002_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	32,7	14,3	18,5	34,9	20,6
W003_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	28,2	9,8	23,0	35,8	19,6
W003_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	28,4	11,0	23,8	37,4	19,2
W003_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	28,8	11,7	24,7	38,1	19,6
W003_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	25,7	9,5	23,0	32,9	19,3
W003_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	25,7	8,7	22,8	34,2	20,2
W003_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	26,1	14,5	23,4	35,0	22,5
W003_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	29,8	9,0	18,0	22,6	19,8
W003_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	29,8	13,7	18,0	23,4	21,4
W003_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	31,7	17,2	18,6	24,8	23,6
W003_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	28,1	7,0	16,7	31,8	15,3
W003_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	27,2	9,8	18,9	33,4	16,8
W003_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	30,8	14,8	17,9	34,3	20,0
W004_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	26,1	10,6	22,5	35,8	19,4
W004_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	27,0	12,8	23,7	37,4	19,2
W004_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	29,4	15,3	24,8	38,1	19,5
W004_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	23,7	10,8	21,0	31,8	25,2
W004_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	24,4	12,8	20,7	33,3	25,6
W004_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	26,6	15,7	21,5	34,1	26,8
W004_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	29,5	9,8	11,8	23,7	23,2
W004_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	29,8	15,7	12,9	24,8	24,4
W004_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	32,4	18,0	15,8	25,8	26,3
W004_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	24,2	7,8	17,3	32,0	17,1
W004_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	25,6	10,6	17,5	33,5	17,7
W004_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	30,0	15,9	18,1	34,4	21,1
W005_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	28,3	10,8	25,9	35,4	17,3
W005_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	28,4	12,0	25,9	36,9	17,8
W005_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	27,2	12,7	26,7	37,6	18,3
W005_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	18,1	4,8	25,7	31,7	24,0
W005_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	20,9	7,8	25,3	33,1	25,6
W005_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	27,1	13,5	28,2	34,0	27,6
W005_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	27,0	10,4	18,4	23,2	26,2
W005_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	27,8	13,9	18,1	24,3	27,3
W005_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	31,6	16,8	18,8	25,5	28,0
W005_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	28,8	9,2	13,3	32,7	23,9
W005_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	28,8	13,4	15,1	34,0	25,1
W005_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	31,1	16,1	16,4	34,8	26,7
W006_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	25,6	8,2	27,3	34,7	13,5
W006_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	28,0	9,1	27,5	36,1	14,4
W006_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	27,8	11,4	28,3	36,9	14,4
W006_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	15,4	3,7	25,5	25,8	28,2
W006_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	17,9	7,3	25,0	26,7	29,4
W006_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	21,4	13,8	26,0	27,8	31,0
W006_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	26,3	9,5	9,8	18,0	31,1
W006_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	26,9	12,3	12,5	19,1	32,4
W006_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	30,5	18,4	13,0	20,2	33,6
W006_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	21,5	6,5	20,8	31,9	25,5
W006_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	23,9	9,9	20,5	33,4	28,8
W006_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	28,3	15,0	21,2	34,4	28,4
W007_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	25,0	13,8	25,8	34,0	23,6
W007_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	26,8	14,7	26,6	35,3	23,3
W007_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	28,8	15,4	27,5	36,1	23,8
W007_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	15,2	12,3	18,7	7,4	33,2
W007_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	17,5	14,4	20,9	9,5	34,5
W007_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	22,5	19,3	22,4	14,6	35,8
W007_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	25,0	9,7	8,5	18,8	32,7
W007_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	25,7	12,4	9,9	18,3	34,2
W007_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	29,2	18,9	13,5	20,3	35,5
W007_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	22,1	7,3	23,1	32,5	29,0
W007_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	24,5	10,8	22,6	33,9	30,3
W007_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	29,4	16,1	23,3	35,0	31,8
W008_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	23,9	10,4	14,8	28,6	28,4
W008_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	25,9	15,1	14,9	27,4	30,1
W008_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	31,0	17,0	15,2	28,5	31,2
W008_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	25,4	9,9	18,8	27,7	24,2
W008_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	25,5	11,2	19,4	28,9	25,2
W008_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	27,0	11,4	21,7	30,5	26,3
W008_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	17,5	8,2	19,9	26,8	31,5
W008_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	19,8	11,1	19,8	27,4	33,4
W008_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	24,3	17,4	20,5	28,3	34,2
W008_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	26,0	15,1	6,8	12,0	37,8
W008_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	26,6	17,8	7,5	12,3	39,8
W008_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	29,8	23,2	8,7	13,9	39,8
W009_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	22,4	16,1	21,5	28,7	31,2
W009_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	24,5	17,4	21,2	28,7	33,1
W009_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	30,3	21,7	21,4	27,7	34,0
W009_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	23,2	10,7	18,3	19,3	25,9
W009_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	24,0	12,7	19,4	21,5	27,3
W009_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	28,9	15,3	21,2	23,0	28,5
W009_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	17,3	11,5	15,2	14,6	38,1
W009_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	20,0	13,9	16,1	15,3	39,9
W009_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	25,1	19,8	18,3	18,7	40,2
W009_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	20,7	17,8	5,5	5,1	40,7
W009_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	22,4	19,5	8,8	7,8	41,9
W009_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	27,4	23,8	7,4	9,3	42,0
W010_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	31,9	7,3	14,1	29,4	15,1
W010_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	33,2	9,7	14,9	30,3	16,0

Identificatie	Omschrijving	Hoogte [m]	Lden [dB]				
			Zwarteweg	Valbrugweg	Past. Cleerbaselaan	Wilhelminalaan	Ontsluiting
W010_C	Nieuwe woningen (1)	7,5	34,4	13,0	17,0	31,0	18,5
W010_A	Nieuwe woningen (2)	1,5	32,3	3,8	15,4	29,0	13,5
W010_B	Nieuwe woningen (2)	4,5	33,4	5,2	17,5	29,8	14,1
W010_C	Nieuwe woningen (2)	7,5	34,8	6,8	18,3	31,1	15,9
W010_A	Nieuwe woningen (3)	1,5	21,8	2,0	10,9	21,4	15,3
W010_B	Nieuwe woningen (3)	4,5	22,8	4,6	12,4	22,9	17,4
W010_C	Nieuwe woningen (3)	7,5	27,3	12,4	18,5	25,6	23,0
W010_A	Nieuwe woningen (4)	1,5	20,0	9,2	10,5	15,2	22,7
W010_B	Nieuwe woningen (4)	4,5	27,2	11,4	11,5	18,1	24,3
W010_C	Nieuwe woningen (4)	7,5	30,8	17,4	13,5	18,4	28,5
W010_A	Nieuwe woningen (5)	1,5	27,0	9,9	10,8	18,9	20,3
W010_B	Nieuwe woningen (5)	4,5	28,5	12,8	12,0	19,2	21,8
W010_C	Nieuwe woningen (5)	7,5	31,0	18,9	15,1	20,7	24,1
W010_A	Nieuwe woningen (6)	1,5	34,7	0,8	14,8	27,3	24,8
W010_B	Nieuwe woningen (6)	4,5	35,9	3,8	14,4	28,3	26,1
W010_C	Nieuwe woningen (6)	7,5	37,3	4,1	14,7	29,5	27,2
W011_A	Nieuwe woningen (1)	1,5	30,3	7,0	14,5	28,0	13,7
W011_B	Nieuwe woningen (1)	4,5	31,3	11,5	15,5	29,5	14,4
W011_C	Nieuwe woningen (1)	7,5	32,9	11,7	17,5	30,8	16,0
W011_A	Nieuwe woningen (2)	1,5	23,6	9,7	15,3	29,0	19,1
W011_B	Nieuwe woningen (2)	4,5	25,0	11,7	16,4	29,9	20,0
W011_C	Nieuwe woningen (2)	7,5	27,9	16,6	18,9	31,1	21,8
W011_A	Nieuwe woningen (3)	1,5	18,1	2,5	15,5	23,7	16,9
W011_B	Nieuwe woningen (3)	4,5	20,5	5,2	15,7	25,0	18,8
W011_C	Nieuwe woningen (3)	7,5	26,9	12,7	18,3	27,0	24,4
W011_A	Nieuwe woningen (4)	1,5	23,5	7,2	9,9	11,0	22,8
W011_B	Nieuwe woningen (4)	4,5	25,1	11,6	10,9	13,2	24,4
W011_C	Nieuwe woningen (4)	7,5	30,0	14,6	12,4	16,1	26,4
W011_A	Nieuwe woningen (5)	1,5	21,8	8,1	10,5	14,8	22,1
W011_B	Nieuwe woningen (5)	4,5	24,2	10,9	11,8	16,4	23,8
W011_C	Nieuwe woningen (5)	7,5	29,6	16,5	14,5	17,2	26,2
W011_A	Nieuwe woningen (6)	1,5	21,9	1,0	9,8	24,3	14,4
W011_B	Nieuwe woningen (6)	4,5	24,3	4,1	11,0	25,4	16,6
W011_C	Nieuwe woningen (6)	7,5	30,2	11,5	13,9	27,2	21,6
W012_A	Nieuwe woningen (1)	1,5	24,1	9,1	20,2	28,3	21,0
W012_B	Nieuwe woningen (1)	4,5	25,2	11,1	20,1	29,3	21,9
W012_C	Nieuwe woningen (1)	7,5	29,2	14,9	20,7	30,5	23,9
W012_A	Nieuwe woningen (2)	1,5	25,8	7,7	20,5	29,1	21,1
W012_B	Nieuwe woningen (2)	4,5	26,2	10,6	20,9	30,2	21,4
W012_C	Nieuwe woningen (2)	7,5	28,7	10,7	21,8	31,4	23,2
W012_A	Nieuwe woningen (3)	1,5	20,2	7,1	18,4	26,4	29,0
W012_B	Nieuwe woningen (3)	4,5	22,3	10,7	18,7	27,3	30,8
W012_C	Nieuwe woningen (3)	7,5	27,1	15,7	20,1	28,6	32,2
W012_A	Nieuwe woningen (4)	1,5	27,2	8,5	9,3	17,4	28,4
W012_B	Nieuwe woningen (4)	4,5	27,7	13,4	10,7	17,8	29,3
W012_C	Nieuwe woningen (4)	7,5	30,0	18,1	13,5	19,4	29,8
W012_A	Nieuwe woningen (5)	1,5	25,8	8,4	9,4	11,7	24,2
W012_B	Nieuwe woningen (5)	4,5	26,6	13,5	10,7	13,7	26,0
W012_C	Nieuwe woningen (5)	7,5	28,9	17,8	13,0	16,7	27,9
W012_A	Nieuwe woningen (6)	1,5	19,8	2,8	10,3	20,8	15,6
W012_B	Nieuwe woningen (6)	4,5	22,0	5,8	12,1	22,2	17,9
W012_C	Nieuwe woningen (6)	7,5	29,7	13,4	18,2	25,0	23,0
W013_A	Nieuwe woningen (1)	1,5	31,1	10,3	12,5	22,2	21,6
W013_B	Nieuwe woningen (1)	4,5	31,7	12,2	13,7	22,9	22,8
W013_C	Nieuwe woningen (1)	7,5	33,1	16,5	16,4	24,9	24,6
W013_A	Nieuwe woningen (2)	1,5	29,8	8,8	13,1	17,6	20,8
W013_B	Nieuwe woningen (2)	4,5	30,4	10,8	14,1	19,1	21,9
W013_C	Nieuwe woningen (2)	7,5	32,8	15,8	18,8	22,2	23,8
W013_A	Nieuwe woningen (3)	1,5	19,3	1,4	8,6	10,9	28,0
W013_B	Nieuwe woningen (3)	4,5	21,6	4,0	10,2	13,5	27,8
W013_C	Nieuwe woningen (3)	7,5	28,3	11,7	15,2	19,4	29,8
W013_A	Nieuwe woningen (4)	1,5	30,4	8,3	5,5	7,2	32,8
W013_B	Nieuwe woningen (4)	4,5	30,8	13,7	6,5	8,4	34,4
W013_C	Nieuwe woningen (4)	7,5	33,2	18,2	7,7	10,2	35,4
W013_A	Nieuwe woningen (5)	1,5	32,4	8,8	5,8	12,0	32,4
W013_B	Nieuwe woningen (5)	4,5	32,6	13,5	6,4	12,4	33,9
W013_C	Nieuwe woningen (5)	7,5	33,7	17,7	8,0	12,9	35,0
W013_A	Nieuwe woningen (6)	1,5	31,2	10,0	10,7	24,2	28,4
W013_B	Nieuwe woningen (6)	4,5	31,8	12,8	13,3	25,0	30,0
W013_C	Nieuwe woningen (6)	7,5	33,3	16,5	14,1	26,1	31,2
W014_A	Nieuwe woningen (1)	1,5	28,4	7,7	13,4	14,0	17,7
W014_B	Nieuwe woningen (1)	4,5	29,1	9,9	14,5	16,9	19,5
W014_C	Nieuwe woningen (1)	7,5	31,4	15,4	17,2	20,7	22,2
W014_A	Nieuwe woningen (2)	1,5	29,2	8,3	13,2	14,6	22,0
W014_B	Nieuwe woningen (2)	4,5	29,5	11,0	14,4	17,4	23,6
W014_C	Nieuwe woningen (2)	7,5	32,2	16,0	16,9	21,1	25,2
W014_A	Nieuwe woningen (3)	1,5	19,0	2,0	9,2	16,3	28,7
W014_B	Nieuwe woningen (3)	4,5	20,3	4,5	10,7	17,4	30,8
W014_C	Nieuwe woningen (3)	7,5	26,8	13,0	15,8	21,3	31,9
W014_A	Nieuwe woningen (4)	1,5	26,5	9,7	6,5	12,8	34,6
W014_B	Nieuwe woningen (4)	4,5	29,5	13,3	7,3	13,1	36,3
W014_C	Nieuwe woningen (4)	7,5	32,8	19,0	8,1	14,1	38,9
W014_A	Nieuwe woningen (5)	1,5	30,2	9,7	6,5	8,6	33,5
W014_B	Nieuwe woningen (5)	4,5	30,5	14,7	8,1	9,9	35,2
W014_C	Nieuwe woningen (5)	7,5	33,0	17,3	10,1	11,5	38,0
W014_A	Nieuwe woningen (6)	1,5	22,7	3,5	8,0	16,0	25,2
W014_B	Nieuwe woningen (6)	4,5	24,9	6,5	9,8	17,0	27,0
W014_C	Nieuwe woningen (6)	7,5	32,0	14,3	13,0	19,9	29,1
W015_A	Nieuwe woningen (1)	1,5	27,1	8,3	13,2	14,8	22,7
W015_B	Nieuwe woningen (1)	4,5	27,5	10,8	14,5	17,4	24,3
W015_C	Nieuwe woningen (1)	7,5	30,8	17,4	17,2	22,1	25,8
W015_A	Nieuwe woningen (2)	1,5	28,7	7,0	13,0	18,2	23,1
W015_B	Nieuwe woningen (2)	4,5	27,3	9,2	15,2	19,6	24,8
W015_C	Nieuwe woningen (2)	7,5	30,5	11,8	18,0	23,2	28,7
W015_A	Nieuwe woningen (3)	1,5	23,2	9,6	13,1	23,5	35,4
W015_B	Nieuwe woningen (3)	4,5	24,2	13,5	14,8	24,1	37,3
W015_C	Nieuwe woningen (3)	7,5	27,6	17,8	17,2	25,2	37,8
W015_A	Nieuwe woningen (4)	1,5	25,6	9,0	6,8	9,4	35,6
W015_B	Nieuwe woningen (4)	4,5	26,4	13,8	8,2	11,3	37,4
W015_C	Nieuwe woningen (4)	7,5	30,2	18,7	11,7	13,6	37,8
W015_A	Nieuwe woningen (5)	1,5	27,6	9,9	8,3	7,1	35,2
W015_B	Nieuwe woningen (5)	4,5	28,1	14,0	10,0	8,2	37,0
W015_C	Nieuwe woningen (5)	7,5	31,1	19,1	11,8	9,6	37,4
W015_A	Nieuwe woningen (6)	1,5	20,3	3,9	8,7	9,8	27,7
W015_B	Nieuwe woningen (6)	4,5	22,7	6,9	10,2	12,4	29,8
W015_C	Nieuwe woningen (6)	7,5	29,9	14,7	14,0	18,6	31,0
W016_A	Nieuwe woningen (1)	1,5	37,9	7,4	6,7	19,6	28,9
W016_B	Nieuwe woningen (1)	4,5	38,8	11,1	7,1	21,0	30,4
W016_C	Nieuwe woningen (1)	7,5	39,6	14,5	7,7	22,6	31,6
W016_A	Nieuwe woningen (2)	1,5	36,2	7,0	18,9	29,3	18,4

Identificatie	Omschrijving	Hoogte [m]	Lden [dB]				
			Zwarteweg	Valbrugweg	Past. Cleerbeesomlaan	Wilhelminalaan	Ontsluiting
W016_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	37,4	9,7	18,8	29,1	19,8
W016_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	38,6	12,5	19,1	30,3	19,9
W016_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	24,5	9,8	15,9	24,9	26,2
W016_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	25,4	12,9	16,3	25,5	29,8
W016_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	28,3	17,8	17,8	26,6	31,0
W016_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	31,1	7,7	8,2	10,1	27,2
W016_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	32,3	12,7	9,6	12,9	28,4
W016_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	34,8	17,4	11,9	17,1	30,0
W017_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	26,7	9,9	12,2	22,9	31,9
W017_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	27,9	14,0	14,6	22,8	33,6
W017_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	31,2	17,5	16,3	23,9	34,1
W017_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	36,7	5,9	6,4	14,1	38,2
W017_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	37,6	8,9	7,9	14,3	38,2
W017_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	38,7	15,8	11,4	14,9	38,3
W017_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	37,7	7,0	7,9	18,7	32,4
W017_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	38,6	9,0	8,4	18,6	34,3
W017_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	39,5	16,1	8,7	19,1	34,7
W017_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	32,8	9,4	10,9	11,0	25,1
W017_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	33,5	13,7	12,9	13,6	26,7
W017_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	35,3	17,0	14,7	20,0	28,4
W018_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	46,8	--	-4,2	6,5	30,2
W018_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	47,8	--	-3,0	6,7	32,0
W018_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	48,0	--	-1,2	6,8	32,6
W018_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	42,3	6,9	17,2	25,8	22,7
W018_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	43,7	8,0	17,1	26,0	22,8
W018_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	43,7	10,4	17,1	26,9	24,7
W018_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	33,7	6,9	12,8	25,3	30,3
W018_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	34,5	10,0	14,9	25,1	31,9
W018_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	35,7	15,8	15,8	26,0	32,9
W018_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	43,8	7,1	6,5	4,5	37,2
W018_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	44,9	11,8	7,4	5,7	38,9
W018_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	45,3	15,5	10,1	7,5	39,0
W019_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	45,8	-6,4	2,4	12,4	41,3
W019_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	47,2	-5,9	4,1	12,4	41,5
W019_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	47,5	-5,6	4,8	13,2	41,2
W019_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	40,7	9,0	10,3	21,7	29,9
W019_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	42,3	12,9	11,3	21,7	31,4
W019_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	42,9	17,4	12,8	22,1	31,9
W019_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	35,3	8,7	9,8	19,0	43,1
W019_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	38,2	11,1	11,6	19,2	43,4
W019_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	37,0	14,2	16,1	19,7	43,1
W019_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	44,2	-1,7	--	-11,3	47,4
W019_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	45,0	-1,2	--	-11,0	47,5
W019_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	45,9	-1,0	--	-11,0	47,0
W020_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	41,6	6,8	4,8	20,7	43,4
W020_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	43,1	9,0	6,2	20,6	43,7
W020_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	44,0	13,9	5,6	20,7	43,5
W020_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	35,9	9,3	11,9	22,5	26,3
W020_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	37,7	13,7	12,3	22,8	27,2
W020_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	38,8	17,3	13,1	23,1	28,3
W020_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	32,0	6,6	10,0	11,7	43,8
W020_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	33,4	10,9	11,0	13,4	43,9
W020_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	34,9	14,2	13,5	15,3	43,7
W020_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	41,5	6,4	--	--	48,4
W020_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	43,0	6,7	--	--	48,4
W020_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	43,7	6,8	--	--	47,9
W021_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	30,8	7,8	10,8	19,1	43,2
W021_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	32,0	11,1	12,7	19,2	43,7
W021_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	33,2	15,3	15,8	19,7	43,5
W021_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	34,6	8,2	11,4	20,2	27,8
W021_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	35,7	11,3	12,3	20,4	29,3
W021_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	36,8	14,2	14,8	21,1	30,5
W021_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	39,9	4,0	5,3	20,1	43,7
W021_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	41,0	7,3	5,7	20,0	43,9
W021_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	41,9	13,8	5,9	20,0	43,6
W021_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	39,9	4,9	--	--	48,5
W021_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	41,0	11,6	--	--	48,5
W021_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	41,9	13,8	--	--	48,0
W022_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	37,7	13,9	--	--	47,9
W022_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	38,4	16,2	--	--	48,0
W022_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	39,0	18,2	--	--	47,6
W022_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	30,5	2,8	9,2	10,9	42,3
W022_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	30,9	6,1	11,0	12,8	42,5
W022_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	33,2	12,6	13,9	15,8	42,4
W022_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	30,0	9,4	12,8	20,1	28,7
W022_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	31,3	9,9	13,7	20,6	27,9
W022_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	32,9	10,8	15,4	21,6	29,1
W022_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	38,3	8,6	5,1	16,1	43,4
W022_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	39,1	7,3	5,4	16,2	43,7
W022_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	39,9	14,2	5,5	16,8	43,5
W023_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	37,0	16,0	1,4	--	47,9
W023_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	37,5	16,6	3,5	--	48,0
W023_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	38,1	18,1	8,8	--	47,6
W023_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	29,7	4,0	9,7	10,7	42,8
W023_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	30,5	7,0	11,5	12,9	43,0
W023_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	33,3	13,1	14,4	16,1	42,9
W023_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	30,7	6,8	12,9	15,7	28,8
W023_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	31,6	7,5	13,9	16,9	27,8
W023_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	33,9	8,1	16,2	18,9	29,0
W023_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	33,7	8,7	8,5	15,4	42,2
W023_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	34,2	8,0	9,8	15,7	42,4
W023_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	35,1	14,1	12,0	16,6	42,2
W024_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	38,0	18,1	-1,1	-10,3	48,5
W024_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	38,2	16,7	-0,9	-8,3	48,6
W024_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	38,7	18,9	-0,9	2,4	48,2
W024_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	31,2	3,3	6,9	10,9	43,2
W024_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	31,7	6,6	12,0	13,1	43,4
W024_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	33,2	13,0	15,1	16,4	43,3
W024_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	29,9	7,7	13,1	13,7	27,5
W024_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	30,8	9,3	14,3	15,8	29,0
W024_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	32,7	11,2	17,4	18,3	30,2
W024_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	32,7	10,8	8,8	7,9	42,7
W024_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	33,2	12,2	10,1	9,7	43,0
W024_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	34,3	15,9	12,8	12,2	42,8
W025_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	35,2	15,8	4,3	4,9	49,2
W025_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	35,4	16,7	6,1	8,9	49,2
W025_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	35,8	18,9	9,8	11,1	48,6
W025_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	29,6	5,5	10,7	11,5	43,4
W025_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	30,2	8,3	12,5	13,6	43,8
W025_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	32,2	13,5	15,0	17,0	43,4

Identificatie	Omschrijving	Hoogte [m]	Lden [dB]				
			Zwarteweg	Valbrugweg	Past. Cleerboselaan	Wilhelminalaan	Ontsluiting
W025_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	26,6	8,8	13,1	10,8	28,5
W025_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	27,0	11,4	14,8	17,7	30,0
W025_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	29,7	14,7	17,0	19,4	31,3
W025_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	31,8	8,1	8,7	8,7	43,5
W025_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	32,4	12,5	10,0	10,7	43,7
W025_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	33,3	17,2	11,8	13,1	43,4
W026_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	34,0	17,9	4,2	6,7	49,7
W026_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	34,2	18,7	5,9	10,9	49,8
W026_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	34,9	20,0	8,2	14,6	49,0
W026_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	27,5	17,5	11,4	21,0	44,3
W026_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	28,2	17,8	12,8	21,9	44,6
W026_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	30,6	18,2	14,4	22,7	44,3
W026_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	26,2	9,2	13,6	18,8	26,8
W026_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	27,0	12,7	14,7	19,4	27,3
W026_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	31,2	15,0	17,1	20,9	28,6
W026_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	30,0	13,0	10,1	10,0	43,7
W026_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	30,8	14,9	11,5	12,0	43,9
W026_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	33,1	18,6	14,0	14,4	43,7
W027_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	29,5	14,3	9,7	13,9	44,6
W027_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	30,2	16,1	11,1	14,8	44,8
W027_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	33,0	18,2	13,6	15,9	44,6
W027_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	25,3	10,9	15,5	23,1	27,7
W027_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	26,5	13,8	16,2	23,1	29,4
W027_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	30,4	17,2	18,4	24,1	30,5
W027_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	26,5	16,6	12,4	18,0	43,7
W027_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	27,3	17,1	14,2	18,3	43,9
W027_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	30,0	18,0	16,4	20,2	43,7
W027_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	31,1	19,1	7,0	13,1	49,6
W027_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	31,4	19,5	8,4	13,9	49,5
W027_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	32,8	20,0	11,1	16,4	48,9
W028_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	24,2	13,6	10,4	11,3	43,7
W028_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	25,7	14,8	11,9	12,9	43,9
W028_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	30,8	18,1	14,9	15,1	43,7
W028_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	24,1	12,5	17,9	22,9	28,2
W028_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	25,2	15,2	18,4	23,1	29,7
W028_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	29,0	17,6	19,9	24,2	30,4
W028_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	24,3	18,0	18,4	17,3	43,8
W028_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	25,3	18,6	18,8	17,8	44,2
W028_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	28,2	19,4	19,0	19,7	44,0
W028_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	29,8	19,0	7,1	7,1	49,3
W028_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	30,2	19,3	8,2	9,5	49,2
W028_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	32,7	19,9	9,2	14,9	48,7
W029_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	26,7	17,2	12,5	6,3	48,2
W029_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	27,4	18,1	12,8	7,6	48,4
W029_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	30,8	19,6	14,0	13,3	48,1
W029_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	22,9	16,6	15,6	6,3	43,5
W029_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	23,9	17,2	16,0	9,4	43,9
W029_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	27,0	19,9	18,2	15,1	43,8
W029_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	23,4	13,2	18,5	15,7	31,6
W029_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	24,4	15,6	18,9	16,9	33,3
W029_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	27,0	18,2	20,7	20,4	33,6
W029_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	23,6	16,6	11,7	10,8	44,1
W029_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	25,1	12,9	13,0	13,4	44,3
W029_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	29,4	16,9	15,7	17,1	44,2
W030_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	36,9	10,7	7,9	9,8	42,2
W030_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	37,2	11,4	8,7	11,9	43,2
W030_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	37,7	13,3	9,9	13,8	43,2
W030_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	32,5	13,2	12,2	12,2	45,5
W030_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	32,6	15,1	13,6	14,2	46,3
W030_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	33,3	18,1	16,6	16,0	46,4
W030_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	16,6	14,8	9,1	7,7	39,4
W030_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	18,5	15,5	10,5	9,6	41,0
W030_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	22,7	17,0	12,3	11,4	41,3
W030_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	35,3	16,5	--	--	--
W030_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	35,8	16,7	--	--	--
W030_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	36,3	16,7	--	--	--
W031_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	22,8	7,1	13,1	17,0	38,6
W031_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	23,7	10,8	13,6	17,0	40,2
W031_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	25,8	15,1	14,3	17,5	40,6
W031_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	31,4	12,9	12,4	16,7	44,3
W031_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	31,6	14,1	13,3	17,4	45,4
W031_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	32,8	16,7	14,2	18,3	45,6
W031_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	33,9	6,4	9,1	10,1	41,4
W031_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	34,5	8,9	10,2	12,1	42,7
W031_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	35,3	15,1	11,7	13,6	42,8
W031_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	33,2	15,9	--	--	--
W031_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	33,9	16,3	--	--	--
W031_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	34,4	17,8	--	--	--
W032_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	23,1	18,2	8,6	6,8	37,3
W032_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	23,3	18,8	10,4	8,8	39,1
W032_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	24,0	19,3	12,9	10,6	39,5
W032_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	30,4	8,9	12,7	17,1	43,3
W032_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	30,6	12,5	13,9	17,6	44,6
W032_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	32,1	16,3	16,1	18,3	44,8
W032_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	32,6	6,2	8,4	16,7	39,2
W032_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	33,3	9,6	9,5	17,0	40,7
W032_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	34,4	16,5	10,7	17,5	40,8
W032_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	33,1	13,8	--	--	--
W032_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	33,7	14,4	--	--	--
W032_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	34,0	17,1	--	--	--
W033_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	25,9	14,0	13,9	7,5	37,0
W033_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	28,3	15,2	14,4	8,8	38,8
W033_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	27,3	19,1	15,0	10,6	39,1
W033_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	27,3	9,8	14,7	17,2	43,1
W033_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	28,0	11,9	15,5	17,9	44,5
W033_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	31,5	16,5	16,6	18,9	44,6
W033_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	32,3	5,3	10,4	13,5	40,8
W033_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	32,8	9,1	11,5	14,4	42,2
W033_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	34,7	12,7	13,1	15,7	42,4
W033_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	30,9	16,4	--	--	9,4
W033_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	31,5	17,0	--	--	11,9
W033_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	32,1	18,5	--	--	17,9
W034_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	29,7	14,6	7,9	6,8	35,8
W034_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	29,9	15,5	9,7	9,4	37,2
W034_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	30,7	17,9	13,9	13,7	37,8
W034_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	20,7	20,8	10,4	5,6	38,6
W034_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	21,5	21,4	11,0	7,1	39,9
W034_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	24,7	21,6	11,4	10,4	40,1
W034_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	24,3	16,8	18,2	14,9	45,9
W034_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	25,3	17,3	19,2	16,3	45,7

Identificatie	Omschrijving	Hoogte [m]	Lden [dB]				
			Zwarteweg	Valbrugweg	Past. Cleerbeesmaai	Wilhelminalaan	Ontsluiting
W034_C	Nieuwe woningen (3)	7,5	28,1	18,0	20,8	18,4	45,6
W034_A	Nieuwe woningen (4)	1,5	31,1	7,4	11,4	12,3	43,5
W034_B	Nieuwe woningen (4)	4,5	31,5	9,4	12,9	14,3	44,2
W034_C	Nieuwe woningen (4)	7,5	32,5	13,0	16,4	16,3	44,2
W035_A	Nieuwe woningen (1)	1,5	29,8	16,5	6,7	6,7	33,0
W035_B	Nieuwe woningen (1)	4,5	30,3	17,0	8,3	9,0	34,5
W035_C	Nieuwe woningen (1)	7,5	30,9	18,6	11,7	12,7	35,1
W035_A	Nieuwe woningen (2)	1,5	29,8	17,9	10,1	2,3	36,6
W035_B	Nieuwe woningen (2)	4,5	21,4	19,9	11,2	5,3	38,0
W035_C	Nieuwe woningen (2)	7,5	23,8	21,8	13,1	11,7	38,4
W035_A	Nieuwe woningen (3)	1,5	29,1	18,3	12,2	10,3	38,0
W035_B	Nieuwe woningen (3)	4,5	29,6	19,1	13,7	12,3	39,5
W035_C	Nieuwe woningen (3)	7,5	31,2	19,4	16,0	16,0	40,0
W035_A	Nieuwe woningen (4)	1,5	31,2	6,9	10,9	14,3	40,6
W035_B	Nieuwe woningen (4)	4,5	31,7	10,1	12,1	15,3	41,9
W035_C	Nieuwe woningen (4)	7,5	33,1	11,7	14,2	16,6	42,1
W036_A	Nieuwe woningen (1)	1,5	31,0	17,8	5,7	5,5	29,4
W036_B	Nieuwe woningen (1)	4,5	31,4	18,1	7,0	7,7	31,1
W036_C	Nieuwe woningen (1)	7,5	31,7	19,9	9,3	10,9	32,0
W036_A	Nieuwe woningen (2)	1,5	15,5	19,2	9,2	2,4	34,8
W036_B	Nieuwe woningen (2)	4,5	16,3	20,0	9,9	5,3	36,1
W036_C	Nieuwe woningen (2)	7,5	18,1	21,1	10,5	13,3	36,8
W036_A	Nieuwe woningen (3)	1,5	26,3	16,2	11,0	9,7	36,6
W036_B	Nieuwe woningen (3)	4,5	27,1	17,5	13,2	12,1	38,1
W036_C	Nieuwe woningen (3)	7,5	30,0	20,2	15,7	17,2	38,8
W036_A	Nieuwe woningen (4)	1,5	31,4	9,3	9,9	14,2	37,2
W036_B	Nieuwe woningen (4)	4,5	32,1	12,1	11,4	14,9	39,1
W036_C	Nieuwe woningen (4)	7,5	33,8	18,5	13,1	15,8	39,4
W037_A	Nieuwe woningen (1)	1,5	32,2	18,4	--	--	--
W037_B	Nieuwe woningen (1)	4,5	32,7	16,9	--	--	--
W037_C	Nieuwe woningen (1)	7,5	32,8	17,0	--	--	--
W037_A	Nieuwe woningen (2)	1,5	10,6	20,4	11,5	3,9	33,0
W037_B	Nieuwe woningen (2)	4,5	12,0	21,1	12,9	6,3	34,3
W037_C	Nieuwe woningen (2)	7,5	15,5	21,3	14,0	13,3	35,2
W037_A	Nieuwe woningen (3)	1,5	26,2	18,7	10,9	8,9	31,8
W037_B	Nieuwe woningen (3)	4,5	27,1	19,4	12,9	11,3	33,3
W037_C	Nieuwe woningen (3)	7,5	30,2	21,9	15,8	16,6	34,7
W037_A	Nieuwe woningen (4)	1,5	32,4	14,4	9,9	10,9	34,7
W037_B	Nieuwe woningen (4)	4,5	33,0	15,6	11,7	12,8	36,6
W037_C	Nieuwe woningen (4)	7,5	34,0	18,5	14,1	14,3	37,2
W038_A	Nieuwe woningen (1)	1,5	23,7	12,2	11,1	20,1	47,7
W038_B	Nieuwe woningen (1)	4,5	24,6	15,9	12,3	20,1	48,1
W038_C	Nieuwe woningen (1)	7,5	28,7	21,3	14,4	20,9	47,9
W038_A	Nieuwe woningen (2)	1,5	19,4	7,9	12,7	9,6	42,3
W038_B	Nieuwe woningen (2)	4,5	21,7	11,3	14,3	3,7	42,9
W038_C	Nieuwe woningen (2)	7,5	26,2	18,0	17,2	10,5	42,8
W038_A	Nieuwe woningen (3)	1,5	19,0	15,0	18,8	25,9	27,8
W038_B	Nieuwe woningen (3)	4,5	21,7	18,9	18,8	25,9	28,1
W038_C	Nieuwe woningen (3)	7,5	25,5	21,9	20,0	26,8	28,9
W038_A	Nieuwe woningen (4)	1,5	21,8	14,5	16,3	25,9	43,1
W038_B	Nieuwe woningen (4)	4,5	23,8	19,2	18,3	25,9	43,8
W038_C	Nieuwe woningen (4)	7,5	28,9	22,4	16,4	25,5	43,7
W039_A	Nieuwe woningen (1)	1,5	22,2	12,9	9,7	11,7	47,3
W039_B	Nieuwe woningen (1)	4,5	23,4	15,3	10,9	15,9	47,7
W039_C	Nieuwe woningen (1)	7,5	27,8	22,2	13,9	16,0	47,6
W039_A	Nieuwe woningen (2)	1,5	20,4	9,7	15,3	17,1	41,6
W039_B	Nieuwe woningen (2)	4,5	21,9	12,2	16,8	17,1	42,4
W039_C	Nieuwe woningen (2)	7,5	26,2	18,0	18,2	17,9	42,4
W039_A	Nieuwe woningen (3)	1,5	21,3	14,1	20,4	28,3	26,8
W039_B	Nieuwe woningen (3)	4,5	23,4	18,8	20,8	26,1	26,9
W039_C	Nieuwe woningen (3)	7,5	26,0	21,3	21,6	26,4	27,6
W039_A	Nieuwe woningen (4)	1,5	17,3	10,8	18,5	26,4	42,2
W039_B	Nieuwe woningen (4)	4,5	20,2	13,5	18,8	26,1	42,7
W039_C	Nieuwe woningen (4)	7,5	25,0	19,2	19,2	26,7	42,8
W040_A	Nieuwe woningen (1)	1,5	21,3	15,7	9,4	10,8	46,7
W040_B	Nieuwe woningen (1)	4,5	22,9	17,7	10,7	14,4	47,3
W040_C	Nieuwe woningen (1)	7,5	27,9	22,8	12,9	18,1	47,2
W040_A	Nieuwe woningen (2)	1,5	19,9	8,7	17,9	21,0	40,9
W040_B	Nieuwe woningen (2)	4,5	21,2	11,8	18,1	21,4	41,8
W040_C	Nieuwe woningen (2)	7,5	26,2	16,5	20,0	22,0	41,9
W040_A	Nieuwe woningen (3)	1,5	22,9	13,9	21,0	25,3	24,6
W040_B	Nieuwe woningen (3)	4,5	23,2	18,1	20,8	24,9	24,4
W040_C	Nieuwe woningen (3)	7,5	25,9	20,9	22,3	25,1	24,9
W040_A	Nieuwe woningen (4)	1,5	19,9	11,2	13,9	26,1	41,5
W040_B	Nieuwe woningen (4)	4,5	21,8	14,3	14,1	25,8	42,1
W040_C	Nieuwe woningen (4)	7,5	26,9	20,7	16,4	26,2	42,2
W041_A	Nieuwe woningen (1)	1,5	22,5	16,1	8,9	15,1	46,3
W041_B	Nieuwe woningen (1)	4,5	23,9	18,2	9,9	16,5	46,9
W041_C	Nieuwe woningen (1)	7,5	28,2	23,5	12,6	19,2	46,8
W041_A	Nieuwe woningen (2)	1,5	19,9	9,4	17,8	21,9	40,7
W041_B	Nieuwe woningen (2)	4,5	21,8	12,3	18,5	21,8	41,6
W041_C	Nieuwe woningen (2)	7,5	26,7	18,2	21,0	22,8	41,7
W041_A	Nieuwe woningen (3)	1,5	22,0	14,7	17,2	25,1	23,9
W041_B	Nieuwe woningen (3)	4,5	23,0	20,0	18,8	24,8	23,6
W041_C	Nieuwe woningen (3)	7,5	25,8	21,9	21,2	24,9	23,7
W041_A	Nieuwe woningen (4)	1,5	17,7	11,6	14,7	24,8	41,0
W041_B	Nieuwe woningen (4)	4,5	19,8	14,6	16,2	24,6	41,9
W041_C	Nieuwe woningen (4)	7,5	26,1	20,9	18,5	24,7	42,0
W042_A	Nieuwe woningen (1)	1,5	23,0	18,0	9,0	10,3	48,3
W042_B	Nieuwe woningen (1)	4,5	24,1	19,4	10,4	12,9	46,9
W042_C	Nieuwe woningen (1)	7,5	28,3	23,8	12,9	18,7	46,9
W042_A	Nieuwe woningen (2)	1,5	16,8	18,7	21,5	21,5	41,8
W042_B	Nieuwe woningen (2)	4,5	18,8	19,8	21,8	21,4	42,7
W042_C	Nieuwe woningen (2)	7,5	23,4	22,1	23,2	22,1	42,9
W042_A	Nieuwe woningen (3)	1,5	24,0	15,9	20,7	25,1	23,1
W042_B	Nieuwe woningen (3)	4,5	24,6	19,5	22,2	24,8	23,0
W042_C	Nieuwe woningen (3)	7,5	27,2	20,9	23,7	24,6	23,1
W042_A	Nieuwe woningen (4)	1,5	19,5	12,2	14,7	19,3	41,1
W042_B	Nieuwe woningen (4)	4,5	21,7	15,5	16,5	19,3	42,1
W042_C	Nieuwe woningen (4)	7,5	27,0	22,3	19,1	20,9	42,2
W043_A	Nieuwe woningen (1)	1,5	23,5	15,0	24,0	19,5	29,9
W043_B	Nieuwe woningen (1)	4,5	25,1	17,7	25,9	19,7	31,2
W043_C	Nieuwe woningen (1)	7,5	28,7	20,4	27,2	20,4	32,3
W043_A	Nieuwe woningen (2)	1,5	19,4	13,5	28,0	16,7	22,1
W043_B	Nieuwe woningen (2)	4,5	21,7	14,7	29,0	18,8	21,8
W043_C	Nieuwe woningen (2)	7,5	24,1	17,9	30,0	20,3	22,2
W043_A	Nieuwe woningen (3)	1,5	19,1	12,7	23,3	9,3	32,0
W043_B	Nieuwe woningen (3)	4,5	20,3	15,4	24,0	11,5	33,5
W043_C	Nieuwe woningen (3)	7,5	24,6	20,4	25,0	13,0	34,6
W043_A	Nieuwe woningen (4)	1,5	16,9	20,5	18,9	21,0	34,5

Identificatie	Omschrijving	Hoogte [m]	Lden [dB]				
			Zwarteweg	Valbrugweg	Past. Cleerbesmalaan	Wilhelminalaan	Ontsluiting
W043_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	19,1	21,8	18,4	20,7	36,2
W043_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	26,4	23,8	19,7	20,9	37,0
W044_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	17,6	17,6	25,4	9,2	30,8
W044_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	20,9	19,3	26,3	11,1	32,3
W044_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	26,6	23,0	27,4	12,2	33,4
W044_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	18,4	13,3	27,9	13,7	23,2
W044_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	21,5	14,7	28,6	15,2	22,5
W044_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	23,3	16,9	29,5	16,8	22,4
W044_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	17,5	15,8	24,4	8,9	34,4
W044_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	20,0	17,8	24,8	10,5	36,0
W044_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	24,9	23,0	25,6	12,1	36,7
W044_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	20,5	18,3	10,9	0,7	37,2
W044_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	21,7	19,8	11,8	2,4	38,8
W044_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	25,8	22,2	13,6	2,9	39,4
W045_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	23,8	20,2	14,8	-2,8	46,4
W045_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	24,5	21,1	15,8	-1,1	46,9
W045_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	28,0	24,2	18,2	-0,8	46,8
W045_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	13,0	13,9	16,8	7,0	42,6
W045_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	15,3	15,6	17,8	9,9	43,0
W045_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	21,3	19,8	20,2	17,2	42,9
W045_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	22,9	11,5	21,0	23,6	26,5
W045_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	24,5	13,4	21,9	23,4	27,8
W045_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	27,1	17,6	23,0	23,2	28,6
W045_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	21,9	13,4	19,6	23,0	39,7
W045_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	23,3	16,0	20,0	22,7	40,9
W045_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	27,5	21,5	21,1	22,7	41,0
W046_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	21,7	21,0	10,4	-4,1	47,4
W046_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	22,7	21,7	12,2	-2,7	47,8
W046_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	26,2	23,9	15,1	-2,3	47,7
W046_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	17,3	10,0	19,7	5,5	43,2
W046_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	18,7	13,0	20,0	8,3	43,5
W046_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	22,0	19,2	21,6	15,5	43,3
W046_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	21,7	12,0	22,9	24,3	27,4
W046_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	22,5	14,3	23,0	24,2	28,6
W046_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	26,6	18,7	24,9	23,9	29,6
W046_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	18,5	17,0	18,0	7,5	41,1
W046_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	19,7	18,3	18,8	8,9	42,0
W046_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	25,3	21,7	20,7	13,9	42,1
W047_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	23,1	20,3	14,0	0,6	47,8
W047_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	23,9	21,0	14,5	1,5	48,1
W047_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	27,1	23,4	15,9	2,0	47,9
W047_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	20,8	21,3	21,4	18,4	43,0
W047_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	21,6	21,9	21,5	18,5	43,5
W047_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	24,5	23,8	22,3	19,2	43,4
W047_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	19,3	13,1	24,4	20,3	25,5
W047_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	21,5	14,9	24,6	20,4	27,1
W047_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	25,7	18,7	25,7	20,1	27,7
W047_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	15,8	10,9	21,6	6,8	42,0
W047_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	19,2	14,1	21,9	8,7	42,6
W047_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	25,9	20,3	23,5	13,9	42,6
W048_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	20,7	21,0	11,4	18,4	29,1
W048_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	22,3	21,3	11,9	19,4	30,0
W048_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	27,4	21,6	14,7	20,5	30,8
W048_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	16,2	12,2	10,8	18,7	42,4
W048_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	20,1	14,1	12,4	16,7	42,6
W048_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	25,4	19,3	15,3	20,8	42,8
W048_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	26,9	15,1	17,3	24,5	47,8
W048_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	27,3	18,4	17,8	24,3	46,1
W048_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	26,2	22,0	19,6	25,3	47,9
W048_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	26,4	10,8	15,5	23,1	43,0
W048_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	27,0	13,4	15,8	22,9	43,5
W048_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	29,9	16,2	16,1	23,2	43,5
W049_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	21,3	22,0	6,3	18,1	28,7
W049_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	23,0	22,3	8,0	17,6	29,3
W049_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	27,6	22,8	13,2	19,9	30,0
W049_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	15,3	17,4	10,8	17,2	43,2
W049_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	18,6	18,1	12,9	17,2	43,2
W049_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	24,6	20,2	15,7	19,6	43,1
W049_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	25,7	15,9	17,7	24,6	48,2
W049_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	28,1	19,7	18,1	24,4	48,4
W049_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	27,4	22,7	18,9	25,3	48,1
W049_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	17,0	19,2	14,4	23,2	42,0
W049_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	20,8	19,7	15,3	23,0	42,3
W049_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	24,9	20,4	17,1	23,4	42,2
W050_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	21,7	22,1	6,2	8,8	26,9
W050_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	22,9	22,3	7,7	12,3	27,5
W050_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	27,3	22,5	12,8	18,0	28,3
W050_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	17,2	15,9	11,6	4,3	43,8
W050_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	19,2	18,7	13,1	6,9	44,1
W050_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	25,2	19,5	15,5	14,6	43,9
W050_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	25,4	18,0	15,2	15,1	48,8
W050_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	25,9	18,5	16,1	16,2	49,0
W050_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	27,5	21,9	17,8	16,3	48,6
W050_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	15,6	19,2	10,8	17,4	42,6
W050_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	19,3	19,8	12,2	17,7	42,9
W050_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	24,8	20,8	14,1	18,9	42,8
W051_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	18,4	22,3	3,9	7,4	27,2
W051_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	20,6	22,8	6,1	10,2	27,6
W051_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	26,4	23,0	8,7	17,5	28,2
W051_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	18,4	12,7	11,7	2,9	44,5
W051_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	20,0	14,1	13,2	6,0	44,6
W051_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	25,0	18,3	15,8	14,4	44,3
W051_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	22,2	15,2	15,6	9,9	60,0
W051_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	23,4	18,6	16,6	12,1	60,0
W051_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	26,2	20,8	18,1	16,4	49,4
W051_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	16,4	17,3	11,8	9,8	43,7
W051_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	19,8	18,5	13,2	12,3	44,0
W051_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	25,3	20,1	14,8	16,2	43,8
W052_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	20,4	23,4	2,1	6,9	27,8
W052_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	21,8	23,6	4,8	9,9	29,0
W052_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	28,8	24,1	7,4	17,2	29,1
W052_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	13,0	22,2	17,6	7,8	45,5
W052_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	18,3	22,5	17,9	11,0	45,8
W052_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	20,3	23,1	19,2	17,5	45,5
W052_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	18,3	14,6	16,1	8,7	50,6
W052_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	20,4	18,9	17,2	11,1	50,5
W052_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	25,2	20,6	19,9	15,7	49,8
W052_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	17,9	18,1	12,1	9,6	44,3
W052_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	19,9	18,8	14,0	12,3	44,4
W052_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	25,4	20,3	16,9	16,3	44,1











Identificatie	Omschrijving	Hoogte [m]	Lden [dB]				
			Zwarteweg	Valbrugweg	Past. Cleerbeesemaan	Wilhelminalaan	Ontsluiting
W091_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	20,1	40,5	9,0	-8,4	48,0
W092_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	22,8	16,2	15,7	5,1	42,6
W092_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	23,7	16,2	16,5	11,1	43,4
W092_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	24,8	18,3	18,1	12,5	43,4
W092_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	17,3	20,6	14,1	6,1	46,3
W092_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	19,1	30,4	15,6	11,1	46,8
W092_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	23,5	31,5	18,4	16,0	46,6
W092_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	16,6	33,2	9,1	2,0	40,5
W092_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	17,9	33,5	10,0	2,0	41,5
W092_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	21,4	34,9	11,1	5,0	41,6
W092_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	20,9	31,2	--	--	15,1
W092_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	21,6	31,2	--	--	15,3
W092_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	21,9	31,4	--	--	15,3
W093_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	19,8	27,8	11,3	7,9	41,9
W093_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	20,5	27,7	12,9	12,7	42,6
W093_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	22,9	27,8	14,1	12,7	42,6
W093_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	20,6	34,1	--	--	--
W093_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	20,8	34,6	--	--	--
W093_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	20,8	35,4	--	--	--
W093_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	14,8	35,9	9,0	--	42,4
W093_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	15,7	36,4	9,8	--	42,9
W093_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	19,6	37,8	11,4	--	42,8
W093_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	17,5	33,0	16,5	3,4	47,0
W093_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	18,7	34,1	17,1	6,8	47,4
W093_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	22,1	35,6	18,8	12,7	47,2
W094_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	13,7	28,1	11,4	3,4	42,7
W094_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	16,5	29,1	12,7	9,1	43,3
W094_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	22,0	30,4	14,2	12,9	43,3
W094_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	13,8	35,2	12,9	1,8	47,7
W094_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	15,6	36,6	14,5	4,8	47,9
W094_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	21,5	37,7	18,4	12,4	47,6
W094_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	10,6	38,2	7,9	--	42,4
W094_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	12,1	39,0	9,0	--	42,9
W094_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	18,1	39,9	12,5	--	42,7
W094_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	19,7	36,0	--	--	--
W094_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	20,1	36,9	--	--	--
W094_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	20,1	37,8	--	--	--
W095_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	12,7	30,6	10,9	0,7	42,3
W095_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	15,1	31,9	12,3	1,1	42,9
W095_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	21,2	33,2	13,6	1,3	42,8
W095_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	18,3	38,6	19,5	1,2	47,3
W095_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	19,1	40,2	20,9	4,3	47,6
W095_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	21,7	40,6	21,6	12,3	47,3
W095_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	14,4	40,8	20,0	--	42,0
W095_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	15,7	42,1	20,5	--	42,4
W095_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	18,4	42,6	20,9	--	42,2
W095_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	17,8	38,2	--	--	--
W095_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	18,0	39,5	--	--	--
W095_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	18,0	40,0	--	--	--
W096_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	9,5	33,0	17,4	1,3	42,5
W096_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	12,5	34,0	18,1	4,6	43,1
W096_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	19,9	34,7	19,0	12,2	43,0
W096_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	11,7	42,6	23,8	1,3	47,2
W096_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	15,1	43,8	24,3	4,3	47,3
W096_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	20,3	43,9	24,9	12,1	47,0
W096_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	--	46,0	22,8	--	41,6
W096_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	--	47,1	23,0	--	41,6
W096_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	--	47,1	23,3	--	41,3
W096_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	16,5	42,0	--	--	--
W096_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	16,9	43,2	--	--	--
W096_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	17,0	43,3	--	--	--
W097_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	14,4	37,0	17,0	-5,8	28,5
W097_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	17,0	38,0	17,4	-1,7	28,4
W097_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	18,6	38,8	17,9	5,6	27,0
W097_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	12,0	42,3	17,8	8,9	28,2
W097_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	16,2	43,8	17,8	9,2	28,1
W097_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	16,8	44,0	17,8	10,8	28,3
W097_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	--	43,2	5,9	--	--
W097_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	--	44,8	3,7	--	--
W097_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	--	45,0	4,6	--	--
W097_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	20,1	38,2	7,8	--	--
W097_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	20,6	39,3	4,8	--	--
W097_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	20,6	40,0	4,7	--	--
W098_A	Nieuwe woningen [1]	1,5	20,8	33,3	17,2	8,1	28,6
W098_B	Nieuwe woningen [1]	4,5	21,6	33,9	18,0	9,9	28,6
W098_C	Nieuwe woningen [1]	7,5	21,9	34,5	18,5	11,3	28,9
W098_A	Nieuwe woningen [2]	1,5	12,8	40,3	17,7	7,2	29,7
W098_B	Nieuwe woningen [2]	4,5	16,6	42,0	17,7	9,5	28,6
W098_C	Nieuwe woningen [2]	7,5	17,3	42,4	17,5	11,3	28,9
W098_A	Nieuwe woningen [3]	1,5	15,4	39,1	-3,3	6,3	19,5
W098_B	Nieuwe woningen [3]	4,5	16,0	40,8	-2,9	8,4	19,6
W098_C	Nieuwe woningen [3]	7,5	17,5	41,3	-2,7	10,0	19,8
W098_A	Nieuwe woningen [4]	1,5	20,3	38,2	--	--	-2,1
W098_B	Nieuwe woningen [4]	4,5	20,8	37,1	--	--	-1,4
W098_C	Nieuwe woningen [4]	7,5	20,8	37,9	--	--	-1,0

## **Bijlage 5**

### Gecumuleerde geluidsbelasting





















Model: Basismodel - Planindeling Januari 2009 - 269293  
Bijdrage van hoofdgroep op alle ontvangerpunten  
Rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2006; Periode: Alle periodes

ID	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W095_A	Nieuwe woningen (3)	1,5	49,1	49,4	39,6	49,5
W095_B	Nieuwe woningen (3)	4,5	49,8	46,1	40,4	50,3
W095_C	Nieuwe woningen (3)	7,5	49,9	46,3	40,7	50,4
W095_A	Nieuwe woningen (4)	1,5	49,2	38,7	34,2	43,2
W095_B	Nieuwe woningen (4)	4,5	43,5	40,0	35,4	46,5
W095_C	Nieuwe woningen (4)	7,5	44,0	40,5	36,0	45,0
W096_A	Nieuwe woningen (1)	1,5	47,9	44,1	37,5	48,0
W096_B	Nieuwe woningen (1)	4,5	48,5	44,7	38,1	48,6
W096_C	Nieuwe woningen (1)	7,5	48,5	44,8	38,2	48,7
W096_A	Nieuwe woningen (2)	1,5	53,3	49,6	43,3	53,5
W096_B	Nieuwe woningen (2)	4,5	53,6	49,9	43,8	53,9
W096_C	Nieuwe woningen (2)	7,5	53,4	49,7	43,7	53,8
W096_A	Nieuwe woningen (3)	1,5	51,7	48,1	42,9	52,4
W096_B	Nieuwe woningen (3)	4,5	52,4	48,8	43,8	53,2
W096_C	Nieuwe woningen (3)	7,5	52,4	48,8	43,8	53,1
W096_A	Nieuwe woningen (4)	1,5	46,0	42,5	38,0	47,0
W096_B	Nieuwe woningen (4)	4,5	47,2	43,7	39,2	48,2
W096_C	Nieuwe woningen (4)	7,5	47,3	43,8	39,3	48,3
W097_A	Nieuwe woningen (1)	1,5	41,6	38,0	33,3	42,5
W097_B	Nieuwe woningen (1)	4,5	42,5	38,9	34,2	43,4
W097_C	Nieuwe woningen (1)	7,5	43,3	39,8	35,1	44,2
W097_A	Nieuwe woningen (2)	1,5	46,6	43,0	38,4	47,5
W097_B	Nieuwe woningen (2)	4,5	48,1	44,6	40,0	49,0
W097_C	Nieuwe woningen (2)	7,5	48,2	44,7	40,1	49,2
W097_A	Nieuwe woningen (3)	1,5	47,2	43,7	39,2	48,2
W097_B	Nieuwe woningen (3)	4,5	48,8	45,3	40,7	49,8
W097_C	Nieuwe woningen (3)	7,5	49,0	45,5	40,9	50,0
W097_A	Nieuwe woningen (4)	1,5	42,3	38,7	34,2	43,2
W097_B	Nieuwe woningen (4)	4,5	43,4	39,8	35,3	44,4
W097_C	Nieuwe woningen (4)	7,5	44,1	40,6	36,0	45,1
W098_A	Nieuwe woningen (1)	1,5	39,1	35,5	30,4	39,8
W098_B	Nieuwe woningen (1)	4,5	39,5	36,0	30,9	40,3
W098_C	Nieuwe woningen (1)	7,5	40,1	36,5	31,4	40,8
W098_A	Nieuwe woningen (2)	1,5	44,7	41,2	36,5	45,7
W098_B	Nieuwe woningen (2)	4,5	45,3	42,8	38,1	47,2
W098_C	Nieuwe woningen (2)	7,5	45,7	43,1	38,5	47,6
W098_A	Nieuwe woningen (3)	1,5	43,2	39,7	35,3	44,2
W098_B	Nieuwe woningen (3)	4,5	44,9	41,3	36,8	45,8
W098_C	Nieuwe woningen (3)	7,5	45,3	41,8	37,3	46,3
W098_A	Nieuwe woningen (4)	1,5	40,4	36,8	32,3	41,3
W098_B	Nieuwe woningen (4)	4,5	41,3	37,7	33,2	42,2
W098_C	Nieuwe woningen (4)	7,5	42,0	38,5	33,9	43,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gevoegen