



Wematech Milieu Adviseurs B.V.

**AKOESTISCH ONDERZOEK
GEVELBELASTING WEGVERKEER**

**PLANGEBIED HOFSTEDE
TE RUCPHEN**

Opdrachtgever : Gemeente Rucphen
Postbus 9
4715 ZG Rucphen

Projectnummer : AWV-60160179
Kenmerk rapport : FG60160179.R001-0
Status rapport : Definitief
Datum : 26 april 2016

Projectleider	Ing. F.P.J. van Gils	par: 
(mede)Auteur	Ing. R. Voorbraak	par: 



Wematech Advies Groep B.V. is gecertificeerd door Lloyd's volgens de gestelde criteria conform ISO-9001:2008 onder nummer RQA657538



INHOUDSOPGAVE

1.	INLEIDING	3
2.	UITGANGSPUNTEN	4
2.1.	Situatiebeschrijving	4
2.2.	Verkeersgegevens	4
3.	WETTELIJK KADER	6
3.1.	Algemeen	6
3.2.	Toepassing wetgeving op onderzoekslocatie	8
3.3.	Ruimtelijke ordening	8
4.	MODELLERING	9
5.	REKENRESULTATEN	10
5.1.	Berekeningsresultaten	10
5.2.	Geluidreducerende maatregelen	11
5.3.	Aanwezigheid geluidluwe gevel	11
5.4.	Toetsing Bouwbesluit	11
5.5.	Ruimtelijke ordening	11
6.	CONCLUSIE	12

FIGUREN

Figuur 1	:	Situatieschets
Figuur 2a	:	Invoergegevens rekenmodel
Figuur 2b	:	Invoergegevens onderzoekslocatie

BIJLAGEN

Bijlage 1	:	Invoergegevens toetspunten
Bijlage 2	:	Invoergegevens objecten en bodemgebieden
Bijlage 3	:	Invoergegevens wegen
Bijlage 4	:	Invoergegevens modelparameters
Bijlage 5a	:	Rekenresultaten Pierestraat (incl. aftrek 5 dB)
Bijlage 5b	:	Rekenresultaten Kade (incl. aftrek 5 dB)
Bijlage 5c	:	Rekenresultaten nieuwe ontsluitingsweg (incl. aftrek 5 dB)
Bijlage 5d	:	Rekenresultaten cumulatieve geluidbelasting (incl. aftrek 5 dB)
Bijlage 6	:	Verkeersgegevens



1. INLEIDING

In opdracht van de gemeente Rucphen is door Wematech Milieu Adviseurs B.V. de geluidbelasting vanwege wegverkeerslawaaï bepaald in verband met nieuwbouwplan Hofstede te Rucphen. Het plan betreft de realisatie van ca. 170 nieuwbouwwoningen.

De volgende werkzaamheden zijn verricht:

- het verzamelen van gegevens, waaronder voertuigintensiteiten, geometrie, doorsneden, bodemgebieden e.d;
- het berekenen van de gevelbelasting op de woningen met behulp van de Standaard Rekenmethode II uit het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012 vanwege wegverkeerslawaaï van de Pierestraat en de Kade;
- het toetsen van de berekende waarden aan de normstelling uit de Wet geluidhinder.

Het akoestisch onderzoek is opgesteld in het kader van een bestemmingsplanprocedure.

In hoofdstuk 2 van deze rapportage wordt ingegaan op de uitgangspunten van het onderzoek. Vervolgens wordt in hoofdstuk 3 het wettelijk kader weergegeven. In hoofdstuk 4 wordt de modellering toegelicht, de resultaten zijn vermeld in hoofdstuk 5 en de conclusies worden in hoofdstuk 6 behandeld.



2. UITGANGSPUNTEN

2.1. Situatiebeschrijving

De gemeente Rucphen is voornemens om binnen haar gemeente het nieuwbouwplan 'Hofstede' te ontwikkelen. Hiertoe dient een nieuw bestemmingsplan opgesteld te worden, waarmee de realisatie van ca. 170 nieuwbouwwoningen mogelijk gemaakt wordt. De locatie is gelegen tussen de Pierestraat, de Kade en de Kerkstraat te Rucphen. Het bouwplan is gelegen binnen de zone van de Pierestraat en de Kade (wegvak buiten de bebouwde kom).

In de omgeving van de onderzoekslocatie bevindt zich voornamelijk woningbouw. In de nabijheid van het plangebied zijn diverse wegen met een snelheid van 30 km/h gesitueerd (Kade [binnen de bebouwde kom], Turfgreef, Kerkstraat, Schuitvaart en Gastelseweg). Deze wegen worden niet getoetst aan de Wet geluidhinder maar zijn in onderhavige situatie wel meegenomen bij het bepalen van de cumulatieve geluidbelasting in het kader van een goede ruimtelijke ordening.

In figuur 1 is een situatieschets weergegeven met daarop de situering van het plangebied.

2.2. Verkeersgegevens

De verkeersgegevens van de diverse wegen zijn ter beschikking gesteld door de gemeente Rucphen. Deze gegevens zijn in onderhavig onderzoek gebruikt voor het berekenen van de geluidbelasting. De verkeersgegevens zijn met een autonome groei van 1,5 % per jaar doorgerekend naar het prognosejaar 2026. Onderstaand zijn de verkeersgegevens van de geluidgezoneerde wegen weergegeven. In bijlage 6 zijn de verkeersgegevens van alle relevante wegen opgenomen.

Pierestraat

De wegdekverharding ter plaatse van de Pierestraat bestaat uit asfaltverharding en de maximale snelheid bedraagt 60 km/h. In tabel 2.1 zijn de verkeersgegevens van de Pierestraat weergegeven.

Tabel 2.1: Verkeersintensiteiten 2026, Pierestraat te Rucphen

Weg:	Pierestraat		
Intensiteit 2016	347		
Autonome groei (per jaar)	1,5 %		
Verharding	Asfaltverharding		
Snelheid	60 km/h		
Intensiteit 2026	403		
Verdeling (in %)	Dagperiode 07 - 19 u	Avondperiode 19 - 23 u	Nachtperiode 23 - 07 u
Lichte voertuigen	99,0	99,0	99,0
Middelzware voertuigen	0,5	0,5	0,5
Zware voertuigen	0,5	0,5	0,5
Uurintensiteit	7,54	1,73	0,32



Kade (wegvak buiten de bebouwde kom)

De wegdekverharding ter plaatse van het wegvak van de Kade dat buiten de bebouwde kom is gelegen bestaat uit asfaltverharding en de maximale snelheid bedraagt 60 km/h. In tabel 2.2 zijn de verkeersgegevens van de Kade weergegeven.

Tabel 2.2: Verkeersintensiteiten 2026, Kade (buiten bebouwde kom) te Rucphen.

Weg:	Kade		
Intensiteit 2016	779		
Autonome groei (per jaar)	1,5 %		
Verharding	Asfaltverharding		
Snelheid	60 km/h		
Intensiteit 2026	904		
Verdeling (in %)	Dagperiode 07 - 19 u	Avondperiode 19 - 23 u	Nachtperiode 23 - 07 u
Lichte voertuigen	98,0	98,0	98,0
Middelzware voertuigen	1,0	1,0	1,0
Zware voertuigen	1,0	1,0	1,0
Uurintensiteit	7,24	2,31	0,47

Nieuwe wegen plangebied

Binnen het plangebied worden diverse nieuwe wegen aangelegd. Uit de beschouwing luchtkwaliteit (Wematech Milieu Adviseurs B.V., kenmerk FG60160182.M001-o, d.d. 30-03-2016) is gebleken dat als gevolg van de realisatie van het bouwplan een verkeersgeneratie van ca. 440 motorvoertuigen mag worden verwacht. Het plangebied wordt ontsloten middels een drietal wegen (Pierestraat, Kade en Kerkstraat). Voor de in het rekenmodel ingevoerde nieuwe wegen binnen het plangebied wordt er van uitgegaan dat de verkeersgeneratie gelijkmatig over deze wegen verdeeld wordt. Tevens is voor de voertuigverdeling en wegdekverharding een aanname gedaan. In onderstaande tabel zijn de gehanteerde gegevens weergegeven.

Tabel 2.3: Verkeersintensiteiten nieuwe wegen plangebied

Weg:	Nieuwe wegen plangebied		
Intensiteit 2026	440		
Verharding	Klinkerverharding		
Snelheid	30 km/h		
Verdeling (in %)	Dagperiode 07 - 19 u	Avondperiode 19 - 23 u	Nachtperiode 23 - 07 u
Lichte voertuigen	98,0	99,0	99,0
Middelzware voertuigen	1,0	1,0	1,0
Zware voertuigen	1,0	0	0
Uurintensiteit	7,0	3,0	0,5



3. WETTELIJK KADER

3.1. Algemeen

In deze rapportage is bij het vaststellen van de geluidsbelastingen de aftrek ex artikel 110g van de Wet geluidhinder toegepast. Voor de motivering van de toepassing van de aftrek wordt verwezen naar artikel 3.4 lid 1 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012 (Staatscourant 27 juni 2012, nr. 11810) en bijbehorende wijziging (Staatscourant 15 mei 2014, nr. 10330) waarin de aftrek is geregeld.

De ingevolge artikel 110g Wgh toe te passen aftrek op de geluidbelasting vanwege een weg, van de gevel van woningen of van andere geluidsgevoelige gebouwen of aan de grens van geluidsgevoelige terreinen bedraagt tot 1 juli 2018:

- a. 3 dB voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer en de geluidbelasting vanwege de weg zonder toepassing van artikel 110g Wgh 56 dB is;
- b. 4 dB voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt en de geluidbelasting vanwege de weg zonder toepassing van artikel 110g Wgh 57 dB is;
- c. 2 dB voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt en de geluidbelasting afwijkt van de onder a en b genoemde waarden;
- d. 5 dB voor de overige wegen;
- e. 0 dB bij toepassing van de artikelen 3.2 en 3.3 van het Bouwbesluit 2012 en bij toepassing van de artikelen 111b, tweede en derde lid, 112 en 113 van de Wet geluidhinder.

Onderstaande artikelen zijn afkomstig uit de Wet geluidhinder.

Artikel 74

[1] Een weg heeft een zone die zicht uitstrekt vanaf de as van de weg tot de volgende breedte aan weerszijden van de weg:

- a. in stedelijk gebied:
 1. voor een weg, bestaande uit 1 of 2 rijstroken of 1 of 2 sporen: 200 meter;
 2. voor een weg, bestaande uit 3 of meer rijstroken of 3 of meer sporen: 350 meter;
- b. in buitenstedelijk gebied:
 1. voor een weg, bestaande uit 1 of 2 rijstroken of 1 of 2 sporen: 250 meter.
 2. voor een weg, bestaande uit 3 of 4 rijstroken of 3 of meer sporen: 400 meter;
 3. voor een weg, bestaande uit 5 of meer rijstroken: 600 meter;

[2] Het eerste lid geldt niet met betrekking tot een weg:

- a. die gelegen zijn binnen een als woonerf aangeduid gebied, of;
- b. waarvoor een maximum snelheid van 30 km per uur geldt.

In artikel 82 en 83 van de Wet geluidhinder is beschreven van welke ten hoogste toelaatbare geluidbelasting sprake kan zijn binnen de verschillende zones, de artikelen zijn onderstaand weergegeven:

Artikel 82

[1] Behoudens het in de artikelen 83, 100 en 100a bepaalde is de voor woningen binnen een zone ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting van de gevel, vanwege de weg, 48 dB.

[2] Bij algemene maatregel van bestuur worden waarden vastgesteld voor de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting, vanwege een weg, van de gevel van andere geluidsgevoelige gebouwen, alsmede aan de grens van geluidsgevoelige terreinen binnen een zone.



Artikel 83

[1] Voor de ter plaatse ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting als bedoeld in artikel 82, eerste lid, kan een hogere dan de in dat artikel genoemde waarde worden vastgesteld, met dien verstande dat deze waarde, buiten de in de volgende leden bedoelde gevallen, voor woningen in buitenstedelijk gebied 53 dB en voor woningen in stedelijk gebied 58 dB niet te boven mag gaan.

[2] Bij toepassing van het eerste lid met betrekking tot in stedelijk gebied nog te bouwen woningen die nog niet zijn geprojecteerd, kan voor de aanwezige of te verwachten geluidsbelasting vanwege een aanwezige weg een hogere dan de in dat lid genoemde waarde worden vastgesteld, met dien verstande dat deze waarde 63 dB niet te boven mag gaan.

[3] Bij toepassing van het eerste lid met betrekking tot woningen die reeds aanwezig of in aanbouw zijn, kan voor de toekomstige geluidsbelasting vanwege een weg die nog niet geprojecteerd is:

- a. voor zover het woningen in stedelijk gebied betreft, een hogere dan de in dat lid genoemde waarde worden vastgesteld, met dien verstande dat deze waarde 63 dB niet te boven mag gaan;
- b. voor zover het woningen in buitenstedelijk gebied betreft, een hogere dan de in dat lid genoemde waarde worden vastgesteld, met dien verstande dat deze waarde 58 dB niet te boven mag gaan.

[4] Bij toepassing van het eerste lid met betrekking tot in buitenstedelijk gebied nog te bouwen woningen die nog niet zijn geprojecteerd en die ter plaatse noodzakelijk zijn vanwege de uitoefening van een agrarisch bedrijf, kan een hogere waarde worden vastgesteld die de waarde van 58 dB niet te boven mag gaan.

[5] Bij toepassing van het eerste lid met betrekking tot in het stedelijk gebied nog te bouwen woningen die nog niet zijn geprojecteerd en die dienen ter vervanging van bestaande woningen of andere geluidsgevoelige gebouwen, kan voor de te verwachten geluidsbelasting vanwege een aanwezige weg een waarde van ten hoogste 68 dB worden vastgesteld, met dien verstande dat de vervanging niet zal leiden tot:

- a. een ingrijpende wijziging van de bestaande stedenbouwkundige functie of structuur;
- b. een wezenlijke toename van het aantal geluidgehinderden bij toetsing op bouwplanniveau voor ten hoogste 100 woningen.

[6] Bij toepassing van het eerste lid met betrekking tot binnen de bebouwde kom nog te bouwen woningen binnen de zone langs een autoweg of autosnelweg als bedoeld in het Reglement verkeersregels en verkeerstekens 1990, die nog niet zijn geprojecteerd en die dienen ter vervanging van bestaande woningen of andere geluidsgevoelige gebouwen, kan voor de te verwachten geluidsbelasting vanwege een aanwezige weg een waarde van ten hoogste 63 dB worden vastgesteld, met dien verstande dat de vervanging niet zal leiden tot:

- a. een ingrijpende wijziging van de bestaande stedenbouwkundige functie of structuur;
- b. een wezenlijke toename van het aantal geluidgehinderden bij toetsing op bouwplanniveau voor ten hoogste 100 woningen.

[7] Bij toepassing van het eerste lid met betrekking tot buiten de bebouwde kom nog te bouwen woningen die nog niet zijn geprojecteerd en die dienen ter vervanging van bestaande woningen of andere geluidsgevoelige gebouwen, kan voor de te verwachten geluidsbelasting vanwege een aanwezige weg een waarde van ten hoogste 58 dB worden vastgesteld, met dien verstande dat de vervanging niet zal leiden tot:

- a. een ingrijpende wijziging van de bestaande stedenbouwkundige functie of structuur;
- b. een wezenlijke toename van het aantal geluidgehinderden bij toetsing op bouwplanniveau voor ten hoogste 100 woningen.

[8] Bij algemene maatregel van bestuur kan worden bepaald dat de bevoegdheid, bedoeld in het eerste lid, enkel in bij die maatregel aan te geven gevallen kan worden toegepast.



3.2. Toepassing wetgeving op onderzoekslocatie

Onderhavige situatie betreft een planlocatie in stedelijk gebied gezien het plangebied onderdeel uit gaat maken van de bebouwde kom van de woonkern Rucphen. De te realiseren woningen bevinden zich binnen de zone van de Pierestraat en de Kade (wegvak buiten de bebouwde kom). Deze wegen bestaan uit 2 rijstroken en liggen buiten de bebouwde kom, waardoor de zonebreedte conform artikel 74 van de Wgh voor deze wegen 250 meter bedraagt.

Voor de ten hoogst toelaatbare geluidbelasting zijn voor de te realiseren woningen de artikelen 82 en 83 lid 1 en 2 van de Wet geluidhinder van toepassing. Dit houdt in dat de ten hoogst toelaatbare geluidbelasting 63 dB mag bedragen.

De maximaal toelaatbare snelheid ter plaatse van de Pierestraat en de Kade (wegvak buiten de bebouwde kom) bedraagt 60 km/h. Alvorens aan de grenswaarde te toetsen mag, conform art. 110g Wgh, voor deze wegen een correctie worden toegepast van 5 dB.

3.3. Ruimtelijke ordening

In het kader van een goede ruimtelijke ordening dient bij het berekenen van de cumulatieve geluidbelasting (alle wegen samen) ook rekening gehouden te worden met wegen met een maximale snelheid van 30 km/h. Uit recente jurisprudentie¹ is gebleken dat ook voor wegen met een maximale snelheid van 30 km/h een aftrek van 5 dB mag worden toegepast. Aan de hand van de rekenresultaten kan vastgesteld worden wat de kwaliteit is van het woon- en leefklimaat ter plaatse van de onderzoekslocatie.

De uitwerking van de beoordeling van het woon- en leefklimaat is niet nader uitgewerkt in de Wet maar is een meer algemeen begrip. Om te bepalen of sprake is van een goed woon- en leefklimaat wordt aansluiting gezocht bij de categorie indeling zoals deze gehanteerd wordt door het RIVM². In tabel 3.1 is de kwalificatie van het woon- en leefklimaat weergegeven.

Tabel 3.1: Beoordeling akoestische kwaliteit in woon- en leefklimaat

Geluidbelasting in dB	Indicatie geluidkwaliteit in de leefomgeving
< 45	zeer goed
45 - 50	goed
51 - 55	redelijk
56 - 60	matig
61 - 65	slecht
> 65	zeer slecht

¹ <http://uitspraken.rechtspraak.nl/inziendocument?id=ECLI:NL:RVS:2015:2409>

² http://www.rivm.nl/Documenten_en_publicaties/Algemeen_Actueel/Veelgestelde_vragen/Milieu_Leefomgeving/Hoe_kwantificeer_je_geluid



4. MODELLERING

Gehanteerd rekenmodel

De berekening is uitgevoerd conform de Standaard Rekenmethode II uit het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. Hiervoor is een grafisch computermodel gebruikt, overdrachtsmodel Geomilieu V3.10, module RMW-2012.

Modelgegevens

Bij de modellering zijn de intensiteiten van de rijlijnen, het wegtype en de snelheid ter plaatse ingevoerd. In figuur 2 en 3 zijn de invoergegevens van het rekenmodel weergegeven en in bijlage 1 t/m 4 zijn alle gegevens (objecten en bodemgebieden, toetspunten, wegen, modelparameters) in numerieke vorm opgenomen.

Rijlijnen kunnen worden samengevoegd indien:

- de afstand tussen de buitenste samen te voegen rijlijnen kleiner is dan 0,7 maal de afstand tussen de representatieve rijlijn en het waarneempunt;
- de weg niet asymmetrisch is ten opzichte van de representatieve rijlijn, zowel qua verkeersstoestand als qua weginrichting.

Situaties

De volgende situaties zijn doorgerekend:

1. geluidbelasting vanwege de Pierestraat (incl. aftrek 5 dB);
2. geluidbelasting vanwege de Kade [wegvak buiten bebouwde kom] (incl. aftrek 5 dB);
3. geluidbelasting als gevolg van nieuwe wegen binnen het plangebied (incl. aftrek 5 dB).
4. cumulatieve geluidbelasting alle wegen samen (incl. aftrek 5 dB).

Bodemfactor / overdracht

De bodem in het overdrachtsgebied is als akoestisch zacht beschouwd, behoudens de ingevoerde harde bodemgebieden.

Rekenpunten

De rekenpunten zijn gesitueerd ter plaatse van de gevels van de te realiseren woningen op een hoogte van 1,5 meter, 4,5 meter en 7,5 meter boven lokaal maaiveld. De rekenpunten zijn gekoppeld aan de achterliggende gevel, zodat het invallend geluid is bepaald.

Omdat nabij de nieuwe ontsluitingsweg aan de Kade woningen van derden zijn gelegen is tevens een tweetal rekenpunten gesitueerd ter plaatse van de bestaande woningen aan de Kade 35 en 41. De rekenpunten zijn gesitueerd op een hoogte van 1,5 en 4,5 m boven maaiveld. Ter plaatse van deze rekenpunten is indicatief de geluidbelasting als gevolg van de nieuwe ontsluitingsweg inzichtelijk gemaakt. In de directe nabijheid van de nieuwe ontsluitingswegen aan de Pierestraat en de Kerkstraat zijn geen gevoelige objecten van derden gesitueerd.



5. REKENRESULTATEN

5.1. Berekeningsresultaten

Pierestraat

In tabel 5.1 zijn de toetspunten weergegeven waarop de hoogste geluidbelasting berekend is als gevolg van het wegverkeer ter plaatse van de Pierestraat. De volledige lijst met rekenresultaten is tevens terug te vinden in bijlage 5a. Hierbij is reeds een correctie van 5 dB toegepast op grond van art. 110g Wgh.

Tabel 5.1 Geluidbelasting vanwege de Pierestraat in dB inclusief groepsreductie

Punt	Omschrijving	Hoogte (m)	Dag-periode	Avond-periode	Nacht-periode	L _{den}
W2.1_B	Westgevel Wo2	4,5	46	39	32	45
W1.1_B	Westgevel Wo1	4,5	46	39	32	44
W2.1_C	Westgevel Wo2	7,5	45	39	32	44
W1.1_C	Westgevel Wo1	7,5	45	39	32	44
W1.1_A	Westgevel Wo1	1,5	45	39	32	44
W2.1_A	Westgevel Wo2	1,5	45	39	32	44

Uit de rekenresultaten kan worden opgemaakt dat ten hoogste 45 dB berekend wordt ter plaatse van de nieuwe woningen als gevolg van het wegverkeer ter plaatse van de Pierestraat. De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt hierdoor niet overschreden, waardoor het aanvragen van hogere grenswaarden niet noodzakelijk is.

Kade (wegvak buiten de bebouwde kom)

In tabel 5.2 zijn de toetspunten weergegeven waarop de hoogste geluidbelasting berekend is als gevolg van het wegverkeer ter plaatse van de Kade. De volledige lijst met rekenresultaten is tevens terug te vinden in bijlage 5b. Hierbij is reeds een correctie van 5 dB toegepast op grond van art. 110g Wgh.

Tabel 5.2 Geluidbelasting vanwege de Kade in dB inclusief groepsreductie

Punt	Omschrijving	Hoogte (m)	Dag-periode	Avond-periode	Nacht-periode	L _{den}
W1.2_C	Noordgevel Wo1	7,5	38	33	26	37
W1.1_C	Westgevel Wo1	7,5	38	33	26	37
W1.2_B	Noordgevel Wo1	4,5	37	32	26	37
W1.1_B	Westgevel Wo1	4,5	37	32	25	37
W2.2_C	Noordgevel Wo2	7,5	36	31	24	35
W2.1_C	Westgevel Wo2	7,5	36	31	24	35

Uit de rekenresultaten kan worden opgemaakt dat ten hoogste 37 dB berekend wordt ter plaatse van de nieuwe woningen als gevolg van het wegverkeer ter plaatse van de Kade (wegvak buiten de bebouwde kom). De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt hierdoor niet overschreden, waardoor het aanvragen van hogere grenswaarden niet aan de orde is.



5.2. Geluidreducerende maatregelen

Geluidreducerende maatregelen kunnen getroffen worden in de vorm van:

- bronmaatregelen;
- het realiseren van afscherming;
- het verlagen van de maximale snelheid;
- het verplaatsen van de woningen.

Gezien in onderhavige situatie geen sprake is van een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde van 48 dB is het treffen van geluidreducerende maatregelen niet noodzakelijk.

5.3. Aanwezigheid geluidluwe gevel

Gezien het feit dat de gemeente Rucphen geen eigen beleid inzake ontheffingen heeft ontwikkeld zal bij gevelbelastingen van meer dan 53 dB een geluidluwe gevel veiliggesteld moeten worden (waar de voorkeursgrenswaarde van 48 dB niet overschreden wordt), met één of meer aanliggende geluidgevoelige ruimten. Gezien de voorkeursgrenswaarde van 48 dB niet wordt overschreden, is de eis van een geluidluwe gevel in onderhavige situatie niet aan de orde.

5.4. Toetsing Bouwbesluit

In het kader van de aanvraag om omgevingsvergunning (onderdeel bouwen) dient voldaan te worden aan het Bouwbesluit, welke eisen stelt aan de geluidwering van uitwendige scheidingsconstructies (GA;k). Op grond van artikel 3.2 van het Bouwbesluit dient een gevel van een nieuwe woning een geluidwering van ten minste 20 dB te hebben.

In onderhavige situatie is het vaststellen van hogere grenswaarden niet aan de orde, waardoor op grond van het Bouwbesluit geen aanvullende eis wordt gesteld aan de geluidwering van de uitwendige scheidingsconstructie.

5.5. Ruimtelijke ordening

In bijlage 5d zijn de rekenresultaten weergegeven als gevolg van de cumulatieve geluidbelasting (alle wegen samen). Hierbij zijn ook de relevante bestaande wegen met een maximum snelheid van 30 km/h en de nieuwe wegen binnen het plangebied meegenomen.

Ten behoeve van de cumulatieve geluidbelasting is uitgegaan van de kwalificering zoals deze wordt gehanteerd door het RIVM (tabel 3.1). Uit de resultaten blijkt dat ter plaatse van de nieuwe woningen sprake is van een geluidbelasting variërend van 25 tot 48 dB en derhalve op grond van tabel 3.1 is te kwalificeren als een goed tot zeer goed woon- en leefklimaat. Hierdoor kan ter plaatse van de nieuwe woningen een acceptabel woon- en leefklimaat gegarandeerd worden.

Ter plaatse van de bestaande woningen aan de Kade 35 en 41 wordt als gevolg van enkel de nieuwe ontsluitingsweg respectievelijk maximaal 39 en 40 dB berekend (zie bijlage 5c). De cumulatieve geluidbelasting als gevolg van alle wegen samen bedraagt respectievelijk maximaal 44 en 45 dB. Hieruit kan geconcludeerd worden dat ter plaatse van de bestaande woningen aan de Kade 35 en 41 na de realisatie van de nieuwe ontsluitingsweg sprake is van een goed tot zeer goed woon- en leefklimaat en na de realisatie van het plan nog immer een acceptabel woon- en leefklimaat gegarandeerd kan worden. De nieuwe ontsluitingswegen aan de Pierestraat en Kerkstraat zijn op grotere afstand van woningen van derden gelegen. Hierdoor mag ter plaatse van de omliggende woningen van derden als gevolg van deze wegen eveneens een acceptabel woon- en leefklimaat worden verwacht.



6. CONCLUSIE

Wet geluidhinder

Uit het onderzoek blijkt dat ter plaatse van de nieuwe woningen als gevolg van het wegverkeer ter plaatse van de Pierestraat en de Kade (wegvak buiten bebouwde kom) respectievelijk ten hoogste 45 en 37 dB berekend wordt. De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt derhalve niet overschreden in onderhavige situatie. Het aanvragen van hogere grenswaarden is hierdoor niet aan de orde. Het treffen van geluidreducerende maatregelen is hierdoor eveneens niet noodzakelijk.

Bouwbesluit

In het kader van de aanvraag om omgevingsvergunning (onderdeel bouwen) dient voldaan te worden aan het Bouwbesluit, welke eisen stelt aan de geluidwering van uitwendige scheidingsconstructies (GA;k). Op grond van artikel 3.2 van het Bouwbesluit dient een gevel van een nieuwe woning een geluidwering van ten minste 20 dB te hebben.

In onderhavige situatie is het vaststellen van hogere grenswaarden niet aan de orde, waardoor op grond van het Bouwbesluit geen aanvullende eis wordt gesteld aan de geluidwering van de uitwendige scheidingsconstructie.

Ruimtelijke ordening

Uit de resultaten blijkt dat ter plaatse van de nieuwe woningen sprake is van een geluidbelasting variërend van 25 tot 48 dB en derhalve op grond van tabel 3.1 is te kwalificeren als een goed tot zeer goed woon- en leefklimaat. Hierdoor kan ter plaatse van de nieuwe woningen een acceptabel woon- en leefklimaat gegarandeerd worden.

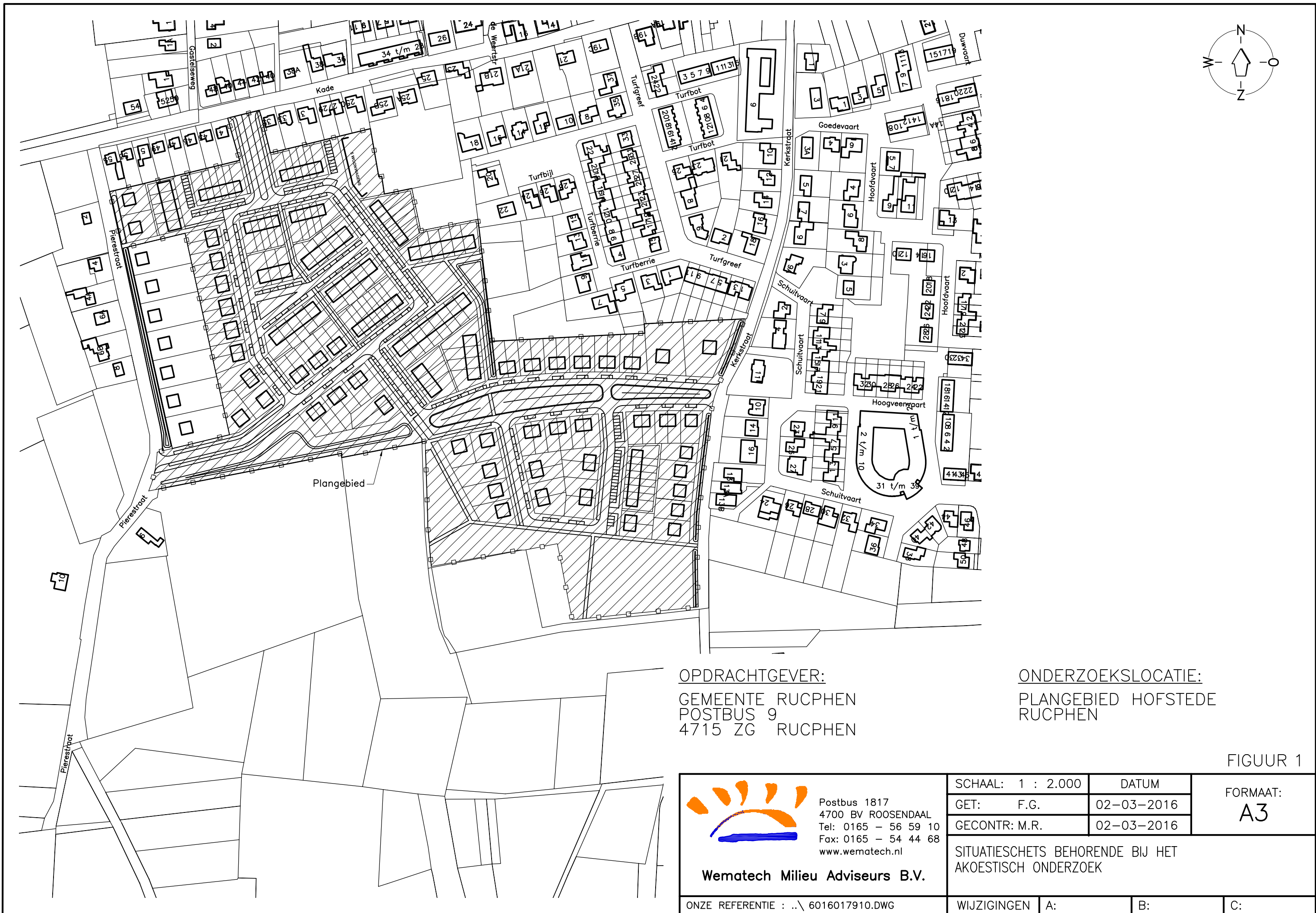
Ter plaatse van de bestaande woningen aan de Kade 35 en 41 is na de realisatie van de nieuwe ontsluitingsweg sprake van een geluidbelasting van maximaal 44 en 45 dB, wat overeenkomt met een goed tot zeer goed woon- en leefklimaat. Hierdoor kan ter plaatse van de bestaande woningen nog immer een acceptabel woon- en leefklimaat gegarandeerd worden.



Wematech Milieu Adviseurs B.V.

FIGUUR 1

Situatieschets





Wematech Milieu Adviseurs B.V.

FIGUUR 2a

Invoergegevens rekenmodel





Wematech Milieu Adviseurs B.V.

FIGUUR 2b

Invoergegevens onderzoekslocatie





Wematech Milieu Adviseurs B.V.

BIJLAGE 1

Invoergegevens toetspunten

Model: eerste model
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
W1.1	Westgevel Wo1	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W1.2	Noordgevel Wo1	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W1.3	Oostgevel Wo1	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W1.4	Zuidgevel Wo1	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W2.1	Westgevel Wo2	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W2.2	Noordgevel Wo2	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W2.3	Oostgevel Wo2	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W2.4	Zuidgevel Wo2	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W3.1	Westgevel Wo3	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W3.2	Noordgevel Wo3	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W3.3	Oostgevel Wo3	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W3.4	Zuidgevel Wo3	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W4.1	Westgevel Wo4	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W4.2	Noordgevel Wo4	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W4.3	Oostgevel Wo4	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W4.4	Zuidgevel Wo4	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W5.1	Westgevel Wo5	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W5.2	Noordgevel Wo5	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W5.3	Oostgevel Wo5	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W5.4	Zuidgevel Wo5	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W6.1	Westgevel Wo6	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W6.2	Noordgevel Wo6	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W6.3	Oostgevel Wo6	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W6.4	Zuidgevel Wo6	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W7.1	Westgevel Wo7	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W7.2	Noordgevel Wo7	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W7.3	Oostgevel Wo7	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W7.4	Zuidgevel Wo7	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W8.1	Westgevel Wo8	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W8.2	Noordgevel Wo8	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W8.3	Oostgevel Wo8	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W8.4	Zuidgevel Wo8	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W9.1	Westgevel Wo9	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W9.2	Noordgevel Wo9	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W9.3	Oostgevel Wo9	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W9.4	Zuidgevel Wo9	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W10.1	Westgevel Wo10	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W10.2	Noordgevel Wo10	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W10.3	Oostgevel Wo10	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W10.4	Zuidgevel Wo10	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W11.1	Westgevel Wo11	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W11.2	Noordgevel Wo11	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W11.3	Oostgevel Wo11	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W11.4	Zuidgevel Wo11	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W12.1	Westgevel Wo12	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W12.2	Noordgevel Wo12	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W12.3	Oostgevel Wo12	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W12.4	Zuidgevel Wo12	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W13.1	Westgevel Wo13	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W13.2	Noordgevel Wo13	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W13.3	Oostgevel Wo13	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W13.4	Zuidgevel Wo13	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W14.1	Noordgevel Wo14	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W15.1	Noordgevel Wo15	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W16.2	Noordgevel Wo16	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W18.1	Westgevel Wo18	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W18.2	Zuidgevel Wo18	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W19.1	Zuidgevel Wo19	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W20.1	Zuidgevel Wo20	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W21.1	Westgevel Wo21	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W22.1	Westgevel Wo22	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W23.1	Westgevel Wo23	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W23.2	Noordgevel Wo23	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W24.1	Westgevel Wo24	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

Model: eerste model
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
W24.2	Noordgevel Wo24	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W24.3	Oostgevel Wo24	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W24.4	Zuidgevel Wo24	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W25.1	Zuidgevel Wo25	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W25.2	Oostgevel Wo25	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W26.1	Oostgevel Wo26	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W27.1	Oostgevel Wo27	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W28.1	Oostgevel Wo28	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W28.2	Zuidgevel Wo28	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W29.1	Westgevel Wo29	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
W29.2	Noordgevel Wo29	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
W29.3	Oostgevel Wo29	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
W30.1	Westgevel Wo30	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W31.1	Westgevel Wo31	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W32.1	Noordgevel Wo32	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W32.2	Westgevel Wo32	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W33.1	Westgevel Wo33	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W34.1	Zuidgevel Wo34	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W35.1	Zuidgevel Wo35	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W36.1	Zuidgevel Wo36	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W37.1	Zuidgevel Wo37	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W38.1	Zuidgevel Wo38	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W39.1	Zuidgevel Wo39	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W40.1	Zuidgevel Wo40	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W41.1	Zuidgevel Wo41	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W41.2	Oostgevel Wo41	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W41.3	Noordgevel Wo41	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W42.1	Westgevel Wo42	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W42.2	Zuidgevel Wo42	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W42.3	Oostgevel Wo42	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W42.4	Noordgevel Wo42	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W43.1	Noordgevel Wo43	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W43.2	Oostgevel Wo43	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W43.3	Zuidgevel Wo43	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W43.4	Westgevel Wo43	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W44.1	Noordgevel Wo44	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W44.2	Oostgevel Wo44	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W44.3	Zuidgevel Wo44	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W44.4	Westgevel Wo44	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W45.1	Noordgevel Wo45	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W45.2	Westgevel Wo45	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W46.1	Oostgevel Wo46	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W46.2	Noordgevel Wo46	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W46.3	Zuidgevel Wo46	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W47.1	Noordgevel Wo47	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W47.2	Oostgevel Wo47	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W47.3	Zuidgevel Wo47	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W48.1	Noordgevel Wo48	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W48.2	Oostgevel Wo48	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W48.3	Zuidgevel Wo48	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W49.1	Noordgevel Wo49	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W49.2	Oostgevel Wo49	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W49.3	Zuidgevel Wo49	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W50.1	Noordgevel Wo50	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W50.2	Oostgevel Wo50	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W50.3	Zuidgevel Wo50	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W51.1	Westgevel Wo51	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W51.2	Oostgevel Wo51	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W52.1	Westgevel Wo52	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W52.2	Oostgevel Wo52	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W53.1	Oostgevel Wo53	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W53.2	Zuidgevel Wo53	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W54.1	Oostgevel Wo54	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W55.1	Oostgevel Wo55	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

Model: eerste model
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
W57.1	Westgevel Wo57	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W58.1	Westgevel Wo58	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W59.1	Westgevel Wo59	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W59.2	Zuidgevel Wo59	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W60.1	Oostgevel Wo60	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W61.1	Oostgevel Wo61	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W62.1	Oostgevel Wo62	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W63.1	Oostgevel Wo63	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W63.2	Noordgevel Wo63	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W64.1	Noordgevel Wo64	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
WB01	Bestaande woning 1	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
WB02	Bestaande woning 2	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja



Wematech Milieu Adviseurs B.V.

BIJLAGE 2

Invoergegevens objecten en bodemgebieden

Model: eerste model
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k
1	1	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2	2	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3	3	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4	4	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5	5	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6	6	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
7	7	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
8	8	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
9	9	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10	10	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
11	11	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
12	12	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
13	13	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
14	14	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	15	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
16	16	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
17	17	3,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
18	18	3,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
19	19	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
20	20	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
21	21	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
22	22	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
23	23	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
24	24	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
25	25	3,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26	26	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
27	27	3,50	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
28	28	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
29	29	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
30	30	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
31	31	3,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
32	32	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
33	33	3,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
34	34	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
35	35	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
36	36	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
37	37	3,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
38	38	3,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
39	39	3,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
40	40	3,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
41	41	3,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
42	42	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
43	43	4,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
44	44	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
45	45	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
46	46	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
47	47	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
48	48	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
49	49	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
50	50	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
51	51	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
52	52	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
53	53	4,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
54	54	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
55	55	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
56	56	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
57	57	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
58	58	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
59	59	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
60	60	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
61	61	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
62	62	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
63	63	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
64	64	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Naam	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1	0,80	0,80	0,80
2	0,80	0,80	0,80
3	0,80	0,80	0,80
4	0,80	0,80	0,80
5	0,80	0,80	0,80
6	0,80	0,80	0,80
7	0,80	0,80	0,80
8	0,80	0,80	0,80
9	0,80	0,80	0,80
10	0,80	0,80	0,80
11	0,80	0,80	0,80
12	0,80	0,80	0,80
13	0,80	0,80	0,80
14	0,80	0,80	0,80
15	0,80	0,80	0,80
16	0,80	0,80	0,80
17	0,80	0,80	0,80
18	0,80	0,80	0,80
19	0,80	0,80	0,80
20	0,80	0,80	0,80
21	0,80	0,80	0,80
22	0,80	0,80	0,80
23	0,80	0,80	0,80
24	0,80	0,80	0,80
25	0,80	0,80	0,80
26	0,80	0,80	0,80
27	0,80	0,80	0,80
28	0,80	0,80	0,80
29	0,80	0,80	0,80
30	0,80	0,80	0,80
31	0,80	0,80	0,80
32	0,80	0,80	0,80
33	0,80	0,80	0,80
34	0,80	0,80	0,80
35	0,80	0,80	0,80
36	0,80	0,80	0,80
37	0,80	0,80	0,80
38	0,80	0,80	0,80
39	0,80	0,80	0,80
40	0,80	0,80	0,80
41	0,80	0,80	0,80
42	0,80	0,80	0,80
43	0,80	0,80	0,80
44	0,80	0,80	0,80
45	0,80	0,80	0,80
46	0,80	0,80	0,80
47	0,80	0,80	0,80
48	0,80	0,80	0,80
49	0,80	0,80	0,80
50	0,80	0,80	0,80
51	0,80	0,80	0,80
52	0,80	0,80	0,80
53	0,80	0,80	0,80
54	0,80	0,80	0,80
55	0,80	0,80	0,80
56	0,80	0,80	0,80
57	0,80	0,80	0,80
58	0,80	0,80	0,80
59	0,80	0,80	0,80
60	0,80	0,80	0,80
61	0,80	0,80	0,80
62	0,80	0,80	0,80
63	0,80	0,80	0,80
64	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k
65	65	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
66	66	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
67	67	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
68	68	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
69	69	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
70	70	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
71	71	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
72	72	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
73	73	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
74	74	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
75	75	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
76	76	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
77	77	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
78	78	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
79	79	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
80	80	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
81	81	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
82	82	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
83	83	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
84	84	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
85	85	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
86	86	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
87	87	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
88	88	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
89	89	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
90	90	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
91	91	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
92	91	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
93	93	9,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
94	94	4,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
95	95	4,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
96	96	4,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
97	97	4,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
98	98	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
99	99	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
100	100	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
101	101	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
102	102	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
103	103	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
104	104	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
105	105	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
106	106	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
107	107	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
108	108	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
109	109	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
110	110	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
111	111	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
112	112	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
113	113	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
114	114	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
115	115	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
116	116	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
117	117	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
118	118	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
119	119	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
120	120	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
121	121	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
122	122	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
123	123	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
124	124	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
125	125	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
126	126	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
127	127	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
128	128	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Naam	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
65	0,80	0,80	0,80
66	0,80	0,80	0,80
67	0,80	0,80	0,80
68	0,80	0,80	0,80
69	0,80	0,80	0,80
70	0,80	0,80	0,80
71	0,80	0,80	0,80
72	0,80	0,80	0,80
73	0,80	0,80	0,80
74	0,80	0,80	0,80
75	0,80	0,80	0,80
76	0,80	0,80	0,80
77	0,80	0,80	0,80
78	0,80	0,80	0,80
79	0,80	0,80	0,80
80	0,80	0,80	0,80
81	0,80	0,80	0,80
82	0,80	0,80	0,80
83	0,80	0,80	0,80
84	0,80	0,80	0,80
85	0,80	0,80	0,80
86	0,80	0,80	0,80
87	0,80	0,80	0,80
88	0,80	0,80	0,80
89	0,80	0,80	0,80
90	0,80	0,80	0,80
91	0,80	0,80	0,80
92	0,80	0,80	0,80
93	0,80	0,80	0,80
94	0,80	0,80	0,80
95	0,80	0,80	0,80
96	0,80	0,80	0,80
97	0,80	0,80	0,80
98	0,80	0,80	0,80
99	0,80	0,80	0,80
100	0,80	0,80	0,80
101	0,80	0,80	0,80
102	0,80	0,80	0,80
103	0,80	0,80	0,80
104	0,80	0,80	0,80
105	0,80	0,80	0,80
106	0,80	0,80	0,80
107	0,80	0,80	0,80
108	0,80	0,80	0,80
109	0,80	0,80	0,80
110	0,80	0,80	0,80
111	0,80	0,80	0,80
112	0,80	0,80	0,80
113	0,80	0,80	0,80
114	0,80	0,80	0,80
115	0,80	0,80	0,80
116	0,80	0,80	0,80
117	0,80	0,80	0,80
118	0,80	0,80	0,80
119	0,80	0,80	0,80
120	0,80	0,80	0,80
121	0,80	0,80	0,80
122	0,80	0,80	0,80
123	0,80	0,80	0,80
124	0,80	0,80	0,80
125	0,80	0,80	0,80
126	0,80	0,80	0,80
127	0,80	0,80	0,80
128	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k
129	129	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
130	130	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
131	131	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
132	132	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
133	133	5,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
134	134	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
135	135	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
136	136	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
137	137	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
138	138	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
139	139	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
140	140	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
141	141	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
142	142	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
143	143	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
144	144	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
145	145	6,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
146	146	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
147	147	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
148	148	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
149	149	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
150	150	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
151	151	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
152	152	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo1	Woonblok 1	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo2	Woonblok 2	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo3	Woonblok 3	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo4	Woonblok 4	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo5	Woonblok 5	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo6	Woonblok 6	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo7	Woonblok 7	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo8	Woonblok 8	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo9	Woonblok 9	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo10	Woonblok 10	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo11	Woonblok 11	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo12	Woonblok 12	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo13	Woonblok 13	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo14	Woonblok 14	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo15	Woonblok 15	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo16	Woonblok 16	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo17	Woonblok 17	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo18	Woonblok 18	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo19	Woonblok 19	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo20	Woonblok 20	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo21	Woonblok 21	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo22	Woonblok 22	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo23	Woonblok 23	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo24	Woonblok 24	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo25	Woonblok 25	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo26	Woonblok 26	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo27	Woonblok 27	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo28	Woonblok 28	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo29	Woonblok 29	3,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo30	Woonblok 30	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo31	Woonblok 31	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo32	Woonblok 32	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo33	Woonblok 33	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo34	Woonblok 34	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo35	Woonblok 35	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo36	Woonblok 36	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo37	Woonblok 37	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo38	Woonblok 38	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo39	Woonblok 39	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo40	Woonblok 40	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Naam	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
129	0,80	0,80	0,80
130	0,80	0,80	0,80
131	0,80	0,80	0,80
132	0,80	0,80	0,80
133	0,80	0,80	0,80
134	0,80	0,80	0,80
135	0,80	0,80	0,80
136	0,80	0,80	0,80
137	0,80	0,80	0,80
138	0,80	0,80	0,80
139	0,80	0,80	0,80
140	0,80	0,80	0,80
141	0,80	0,80	0,80
142	0,80	0,80	0,80
143	0,80	0,80	0,80
144	0,80	0,80	0,80
145	0,80	0,80	0,80
146	0,80	0,80	0,80
147	0,80	0,80	0,80
148	0,80	0,80	0,80
149	0,80	0,80	0,80
150	0,80	0,80	0,80
151	0,80	0,80	0,80
152	0,80	0,80	0,80
Wo1	0,80	0,80	0,80
Wo2	0,80	0,80	0,80
Wo3	0,80	0,80	0,80
Wo4	0,80	0,80	0,80
Wo5	0,80	0,80	0,80
Wo6	0,80	0,80	0,80
Wo7	0,80	0,80	0,80
Wo8	0,80	0,80	0,80
Wo9	0,80	0,80	0,80
Wo10	0,80	0,80	0,80
Wo11	0,80	0,80	0,80
Wo12	0,80	0,80	0,80
Wo13	0,80	0,80	0,80
Wo14	0,80	0,80	0,80
Wo15	0,80	0,80	0,80
Wo16	0,80	0,80	0,80
Wo17	0,80	0,80	0,80
Wo18	0,80	0,80	0,80
Wo19	0,80	0,80	0,80
Wo20	0,80	0,80	0,80
Wo21	0,80	0,80	0,80
Wo22	0,80	0,80	0,80
Wo23	0,80	0,80	0,80
Wo24	0,80	0,80	0,80
Wo25	0,80	0,80	0,80
Wo26	0,80	0,80	0,80
Wo27	0,80	0,80	0,80
Wo28	0,80	0,80	0,80
Wo29	0,80	0,80	0,80
Wo30	0,80	0,80	0,80
Wo31	0,80	0,80	0,80
Wo32	0,80	0,80	0,80
Wo33	0,80	0,80	0,80
Wo34	0,80	0,80	0,80
Wo35	0,80	0,80	0,80
Wo36	0,80	0,80	0,80
Wo37	0,80	0,80	0,80
Wo38	0,80	0,80	0,80
Wo39	0,80	0,80	0,80
Wo40	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k
Wo41	Woonblok 41	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo42	Woonblok 42	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo43	Woonblok 43	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo44	Woonblok 44	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo45	Woonblok 45	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo46	Woonblok 46	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo47	Woonblok 47	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo48	Woonblok 48	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo49	Woonblok 49	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo50	Woonblok 50	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo51	Woonblok 51	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo52	Woonblok 52	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo53	Woonblok 53	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo54	Woonblok 54	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo55	Woonblok 55	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo56	Woonblok 56	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo57	Woonblok 57	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo58	Woonblok 58	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo59	Woonblok 59	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo60	Woonblok 60	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo61	Woonblok 61	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo62	Woonblok 62	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo63	Woonblok 63	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo64	Woonblok 64	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
153	153	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
154	154	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
155	155	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
156	156	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
157	157	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
158	158	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
159	159	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
160	160	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
161	161	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
162	162	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Naam	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
Wo41	0,80	0,80	0,80
Wo42	0,80	0,80	0,80
Wo43	0,80	0,80	0,80
Wo44	0,80	0,80	0,80
Wo45	0,80	0,80	0,80
Wo46	0,80	0,80	0,80
Wo47	0,80	0,80	0,80
Wo48	0,80	0,80	0,80
Wo49	0,80	0,80	0,80
Wo50	0,80	0,80	0,80
Wo51	0,80	0,80	0,80
Wo52	0,80	0,80	0,80
Wo53	0,80	0,80	0,80
Wo54	0,80	0,80	0,80
Wo55	0,80	0,80	0,80
Wo56	0,80	0,80	0,80
Wo57	0,80	0,80	0,80
Wo58	0,80	0,80	0,80
Wo59	0,80	0,80	0,80
Wo60	0,80	0,80	0,80
Wo61	0,80	0,80	0,80
Wo62	0,80	0,80	0,80
Wo63	0,80	0,80	0,80
Wo64	0,80	0,80	0,80
153	0,80	0,80	0,80
154	0,80	0,80	0,80
155	0,80	0,80	0,80
156	0,80	0,80	0,80
157	0,80	0,80	0,80
158	0,80	0,80	0,80
159	0,80	0,80	0,80
160	0,80	0,80	0,80
161	0,80	0,80	0,80
162	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
B1	Wegen	0,00
B2	Wegen	0,00
B3	Wegen	0,00
B4	Wegen	0,00
B5	Wegen	0,00
B6	Wegen	0,00
B7	Wegen	0,00
B8	Wegen	0,00
B9	Wegen	0,00



Wematech Milieu Adviseurs B.V.

BIJLAGE 3

Invoergegevens wegen

Model: eerste model
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Groep	ItemID	Grp.ID	ISO_H	Lengte
Weg 1	Pierestraat	Pierestraat	47	1	0,00	443,91
Weg 2	Kade (60 km/h)	Kade	48	2	0,00	242,07
Weg 3	Kade (30 km/h)	30 km/h wegen	49	5	0,00	404,19
Weg 4	Turfgreef	30 km/h wegen	471	5	0,00	246,42
Weg 5	Kerkstraat	30 km/h wegen	472	5	0,00	485,15
Weg 6	Schuitevaart	30 km/h wegen	473	5	0,00	233,48
Weg 7	Gastelseweg	30 km/h wegen	484	5	0,00	151,15
Weg 8a	Nieuwe weg	Nieuwe wegen plangebied (30 km/h)	382	4	0,00	357,33
Weg 8b	Nieuwe weg	Nieuwe wegen plangebied (30 km/h)	383	4	0,00	345,83
Weg 8c	Nieuwe weg	Nieuwe wegen plangebied (30 km/h)	384	4	0,00	611,49

Model: eerste model
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Hbron	Helling	Wegdek	Wegdek	V (LV (D))	V (LV (A))	V (LV (N))	V (MV (D))	V (MV (A))
Weg 1	0,75	0	W0	Referentiewegdek	60	60	60	60	60
Weg 2	0,75	0	W0	Referentiewegdek	60	60	60	60	60
Weg 3	0,75	0	W9a	Elementenverharding in keperverband	30	30	30	30	30
Weg 4	0,75	0	W9a	Elementenverharding in keperverband	30	30	30	30	30
Weg 5	0,75	0	W9a	Elementenverharding in keperverband	30	30	30	30	30
Weg 6	0,75	0	W9a	Elementenverharding in keperverband	30	30	30	30	30
Weg 7	0,75	0	W9a	Elementenverharding in keperverband	30	30	30	30	30
Weg 8a	0,75	0	W9a	Elementenverharding in keperverband	30	30	30	30	30
Weg 8b	0,75	0	W9a	Elementenverharding in keperverband	30	30	30	30	30
Weg 8c	0,75	0	W9a	Elementenverharding in keperverband	30	30	30	30	30

Model: eerste model
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	V (MV (N))	V (ZV (D))	V (ZV (A))	V (ZV (N))	%Int (D)	%Int (A)	%Int (N)	%LV (D)	%LV (A)	%LV (N)	%MV (D)	%MV (A)
Weg 1	60	60	60	60	7,54	1,73	0,32	99,00	99,00	99,00	0,50	0,50
Weg 2	60	60	60	60	7,24	2,31	0,47	98,00	98,00	98,00	1,00	1,00
Weg 3	30	30	30	30	7,24	2,31	0,47	98,00	98,00	98,00	1,00	1,00
Weg 4	30	30	30	30	6,55	3,93	0,75	97,00	97,00	97,00	2,00	2,00
Weg 5	30	30	30	30	6,61	3,74	0,71	95,00	95,00	95,00	3,00	3,00
Weg 6	30	30	30	30	6,63	3,27	0,29	92,00	92,00	92,00	5,00	3,00
Weg 7	30	30	30	30	7,64	1,28	0,40	95,00	95,00	95,00	3,00	3,00
Weg 8a	30	30	30	30	7,00	3,00	0,50	98,00	99,00	99,00	1,00	1,00
Weg 8b	30	30	30	30	7,00	3,00	0,50	98,00	99,00	99,00	1,00	1,00
Weg 8c	30	30	30	30	7,00	3,00	0,50	98,00	99,00	99,00	1,00	1,00

Model: eerste model
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	%MV (N)	%ZV (D)	%ZV (A)	%ZV (N)	LV (D)	LV (A)	LV (N)	MV (D)	MV (A)	MV (N)	ZV (D)
Weg 1	0,50	0,50	0,50	0,50	30,08	6,90	1,28	0,15	0,03	0,01	0,15
Weg 2	1,00	1,00	1,00	1,00	64,14	20,46	4,16	0,65	0,21	0,04	0,65
Weg 3	1,00	1,00	1,00	1,00	64,14	20,46	4,16	0,65	0,21	0,04	0,65
Weg 4	2,00	1,00	1,00	1,00	22,05	13,23	2,52	0,45	0,27	0,05	0,23
Weg 5	3,00	2,00	2,00	2,00	70,52	39,90	7,57	2,23	1,26	0,24	1,48
Weg 6	5,00	3,00	3,00	3,00	13,60	6,71	0,59	0,74	0,22	0,03	0,44
Weg 7	3,00	2,00	2,00	2,00	13,14	2,20	0,69	0,41	0,07	0,02	0,28
Weg 8a	1,00	1,00	--	--	10,08	4,37	0,73	0,10	0,04	0,01	0,10
Weg 8b	1,00	1,00	--	--	10,08	4,37	0,73	0,10	0,04	0,01	0,10
Weg 8c	1,00	1,00	--	--	10,08	4,37	0,73	0,10	0,04	0,01	0,10

Model: eerste model
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	ZV(A)	ZV(N)	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k
Weg 1	0,03	0,01	68,39	76,13	81,30	88,89	96,27	92,63	85,79	74,88
Weg 2	0,21	0,04	72,17	79,98	85,39	92,57	99,68	96,05	89,22	78,48
Weg 3	0,21	0,04	79,73	84,16	91,01	92,25	95,56	88,79	83,68	77,08
Weg 4	0,14	0,03	75,63	80,18	87,71	87,78	91,07	84,39	79,29	73,35
Weg 5	0,84	0,16	81,65	86,65	94,76	93,56	96,57	90,05	85,03	80,12
Weg 6	0,22	0,02	75,69	80,97	89,57	87,21	89,97	83,65	78,70	74,68
Weg 7	0,05	0,01	74,36	79,35	87,46	86,26	89,27	82,75	77,73	72,82
Weg 8a	--	--	71,70	76,12	82,98	84,21	87,53	80,76	75,64	69,05
Weg 8b	--	--	71,70	76,12	82,98	84,21	87,53	80,76	75,64	69,05
Weg 8c	--	--	71,70	76,12	82,98	84,21	87,53	80,76	75,64	69,05

Model: eerste model
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	LE (D) Totaal	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k
Weg 1	98,71	62,00	69,74	74,91	82,50	89,87	86,23	79,39	68,48
Weg 2	102,17	67,21	75,01	80,43	87,61	94,72	91,09	84,26	73,52
Weg 3	98,99	74,77	79,20	86,05	87,28	90,60	83,83	78,71	72,12
Weg 4	94,76	73,41	77,96	85,49	85,57	88,85	82,17	77,07	71,13
Weg 5	100,73	79,18	84,17	92,29	91,09	94,09	87,57	82,55	77,64
Weg 6	94,66	71,94	77,20	85,43	83,89	86,67	80,22	75,26	70,78
Weg 7	93,43	66,60	71,59	79,70	78,51	81,51	74,99	69,97	65,06
Weg 8a	90,96	67,39	71,15	77,11	79,91	83,55	76,68	71,47	63,59
Weg 8b	90,96	67,39	71,15	77,11	79,91	83,55	76,68	71,47	63,59
Weg 8c	90,96	67,39	71,15	77,11	79,91	83,55	76,68	71,47	63,59

Model: eerste model
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	LE (A) Totaal	LE (N) 63	LE (N) 125	LE (N) 250	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k	LE (N) 4k	LE (N) 8k
Weg 1	92,31	54,67	62,41	67,58	75,17	82,54	78,90	72,06	61,15
Weg 2	97,21	60,29	68,10	73,52	80,70	87,80	84,17	77,34	66,60
Weg 3	94,03	67,86	72,28	79,14	80,37	83,69	76,91	71,80	65,21
Weg 4	92,54	66,21	70,77	78,30	78,37	81,65	74,97	69,87	63,94
Weg 5	98,26	71,96	76,96	85,07	83,87	86,88	80,36	75,34	70,43
Weg 6	91,06	62,10	67,38	75,98	73,62	76,38	70,06	65,11	61,09
Weg 7	85,68	61,54	66,54	74,65	73,45	76,46	69,94	64,92	60,01
Weg 8a	86,60	59,61	63,37	69,33	72,13	75,77	68,89	63,69	55,80
Weg 8b	86,60	59,61	63,37	69,33	72,13	75,77	68,89	63,69	55,80
Weg 8c	86,60	59,61	63,37	69,33	72,13	75,77	68,89	63,69	55,80

Model: eerste model
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	LE (N)	Totaal	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500	LE (P4) 1k	LE (P4) 2k	LE (P4) 4k
Weg 1		84,98	--	--	--	--	--	--	--
Weg 2		90,29	--	--	--	--	--	--	--
Weg 3		87,12	--	--	--	--	--	--	--
Weg 4		85,34	--	--	--	--	--	--	--
Weg 5		91,04	--	--	--	--	--	--	--
Weg 6		81,07	--	--	--	--	--	--	--
Weg 7		80,62	--	--	--	--	--	--	--
Weg 8a		78,82	--	--	--	--	--	--	--
Weg 8b		78,82	--	--	--	--	--	--	--
Weg 8c		78,82	--	--	--	--	--	--	--

Model: eerste model
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	LE (P4) 8k	LE (P4) Totaal
Weg 1	--	--
Weg 2	--	--
Weg 3	--	--
Weg 4	--	--
Weg 5	--	--
Weg 6	--	--
Weg 7	--	--
Weg 8a	--	--
Weg 8b	--	--
Weg 8c	--	--



Wematech Milieu Adviseurs B.V.

BIJLAGE 4

Invoergegevens modelparameters

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: eerste model

Model eigenschap

Omschrijving	eerste model
Verantwoordelijke	FG
Rekenmethode	RMW-2012
Aangemaakt door	FG op 24-7-2014
Laatst ingezien door	FG op 25-4-2016
Model aangemaakt met	Geomilieu V2.51
Origineel project	Pierestraat
Originele omschrijving	eerste model
Geïmporteerd door	FG op 2-3-2016
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	7,5
Detailniveau toetspunt resultaten	Groepsresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Standaard bodemfactor	1,00
Zichthoek [grd]	2
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Meteorologische correctie	Conform standaard
C0 waarde	3,50
Maximum aantal reflecties	1
Reflectie in woonwijken schermen	Ja
Aandachtsgebied	--
Max. refl.afstand van bron	--
Max. refl.afstand van rekenpunt	--
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00



Wematech Milieu Adviseurs B.V.

BIJLAGE 5a

**Rekenresultaten Pierestraat
(incl. aftrek 5 dB)**

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Pierestraat
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W1.1_A	Westgevel Wo1	1,50	45,32	38,93	31,60	44,14
W1.1_B	Westgevel Wo1	4,50	45,66	39,27	31,94	44,48
W1.1_C	Westgevel Wo1	7,50	45,40	39,01	31,68	44,22
W1.2_A	Noordgevel Wo1	1,50	40,05	33,65	26,32	38,87
W1.2_B	Noordgevel Wo1	4,50	40,54	34,15	26,82	39,36
W1.2_C	Noordgevel Wo1	7,50	40,49	34,09	26,76	39,31
W1.3_A	Oostgevel Wo1	1,50	26,26	19,87	12,54	25,08
W1.3_B	Oostgevel Wo1	4,50	28,22	21,83	14,50	27,04
W1.3_C	Oostgevel Wo1	7,50	29,37	22,98	15,65	28,19
W1.4_A	Zuidgevel Wo1	1,50	40,18	33,79	26,46	39,00
W1.4_B	Zuidgevel Wo1	4,50	40,91	34,52	27,19	39,73
W1.4_C	Zuidgevel Wo1	7,50	40,87	34,48	27,15	39,69
W10.1_A	Westgevel Wo10	1,50	30,30	23,91	16,58	29,12
W10.1_B	Westgevel Wo10	4,50	31,93	25,54	18,21	30,75
W10.1_C	Westgevel Wo10	7,50	33,00	26,61	19,28	31,82
W10.2_A	Noordgevel Wo10	1,50	27,17	20,78	13,45	25,99
W10.2_B	Noordgevel Wo10	4,50	28,75	22,36	15,03	27,57
W10.2_C	Noordgevel Wo10	7,50	29,96	23,57	16,24	28,78
W10.3_A	Oostgevel Wo10	1,50	8,97	2,58	-4,75	7,79
W10.3_B	Oostgevel Wo10	4,50	12,59	6,19	-1,14	11,41
W10.3_C	Oostgevel Wo10	7,50	17,41	11,02	3,69	16,23
W10.4_A	Zuidgevel Wo10	1,50	26,71	20,32	12,99	25,53
W10.4_B	Zuidgevel Wo10	4,50	28,32	21,93	14,60	27,14
W10.4_C	Zuidgevel Wo10	7,50	29,54	23,15	15,82	28,36
W11.1_A	Westgevel Wo11	1,50	30,43	24,04	16,71	29,25
W11.1_B	Westgevel Wo11	4,50	31,77	25,38	18,05	30,59
W11.1_C	Westgevel Wo11	7,50	32,84	26,45	19,12	31,66
W11.2_A	Noordgevel Wo11	1,50	27,60	21,21	13,88	26,42
W11.2_B	Noordgevel Wo11	4,50	29,21	22,82	15,49	28,03
W11.2_C	Noordgevel Wo11	7,50	30,43	24,04	16,71	29,25
W11.3_A	Oostgevel Wo11	1,50	12,10	5,71	-1,62	10,92
W11.3_B	Oostgevel Wo11	4,50	14,73	8,34	1,01	13,55
W11.3_C	Oostgevel Wo11	7,50	17,66	11,27	3,94	16,48
W11.4_A	Zuidgevel Wo11	1,50	26,27	19,88	12,55	25,09
W11.4_B	Zuidgevel Wo11	4,50	27,36	20,97	13,64	26,18
W11.4_C	Zuidgevel Wo11	7,50	28,43	22,04	14,71	27,25
W12.1_A	Westgevel Wo12	1,50	26,39	20,00	12,67	25,21
W12.1_B	Westgevel Wo12	4,50	27,82	21,43	14,10	26,64
W12.1_C	Westgevel Wo12	7,50	29,17	22,78	15,45	27,99
W12.2_A	Noordgevel Wo12	1,50	26,29	19,90	12,57	25,11
W12.2_B	Noordgevel Wo12	4,50	27,84	21,45	14,12	26,66
W12.2_C	Noordgevel Wo12	7,50	29,11	22,72	15,39	27,93
W12.3_A	Oostgevel Wo12	1,50	13,30	6,91	-0,42	12,12
W12.3_B	Oostgevel Wo12	4,50	15,52	9,12	1,79	14,34
W12.3_C	Oostgevel Wo12	7,50	19,34	12,95	5,62	18,16
W12.4_A	Zuidgevel Wo12	1,50	22,57	16,18	8,85	21,39
W12.4_B	Zuidgevel Wo12	4,50	23,64	17,25	9,92	22,46
W12.4_C	Zuidgevel Wo12	7,50	24,44	18,05	10,72	23,26
W13.1_A	Westgevel Wo13	1,50	31,70	25,31	17,98	30,52
W13.1_B	Westgevel Wo13	4,50	33,37	26,98	19,65	32,19
W13.1_C	Westgevel Wo13	7,50	34,36	27,97	20,64	33,18
W13.2_A	Noordgevel Wo13	1,50	30,04	23,65	16,32	28,86
W13.2_B	Noordgevel Wo13	4,50	31,74	25,35	18,02	30,56
W13.2_C	Noordgevel Wo13	7,50	32,86	26,47	19,14	31,68
W13.3_A	Oostgevel Wo13	1,50	19,35	12,96	5,63	18,17
W13.3_B	Oostgevel Wo13	4,50	21,32	14,93	7,60	20,14
W13.3_C	Oostgevel Wo13	7,50	24,98	18,59	11,26	23,80
W13.4_A	Zuidgevel Wo13	1,50	24,48	18,09	10,76	23,30
W13.4_B	Zuidgevel Wo13	4,50	25,71	19,32	11,99	24,53

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Pierestraat
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W13.4_C	Zuidgevel Wo13	7,50	26,60	20,20	12,87	25,42
W14.1_A	Noordgevel Wo14	1,50	23,78	17,39	10,06	22,60
W14.1_B	Noordgevel Wo14	4,50	24,82	18,43	11,10	23,64
W14.1_C	Noordgevel Wo14	7,50	25,99	19,60	12,27	24,81
W15.1_A	Noordgevel Wo15	1,50	22,25	15,86	8,53	21,07
W15.1_B	Noordgevel Wo15	4,50	23,02	16,63	9,30	21,84
W15.1_C	Noordgevel Wo15	7,50	24,26	17,87	10,54	23,08
W16.2_A	Noordgevel Wo16	1,50	20,82	14,43	7,10	19,64
W16.2_B	Noordgevel Wo16	4,50	21,56	15,17	7,84	20,38
W16.2_C	Noordgevel Wo16	7,50	22,50	16,11	8,78	21,32
W18.1_A	Westgevel Wo18	1,50	21,51	15,12	7,79	20,33
W18.1_B	Westgevel Wo18	4,50	22,97	16,58	9,25	21,79
W18.1_C	Westgevel Wo18	7,50	25,11	18,72	11,39	23,93
W18.2_A	Zuidgevel Wo18	1,50	21,34	14,95	7,62	20,16
W18.2_B	Zuidgevel Wo18	4,50	21,95	15,56	8,23	20,77
W18.2_C	Zuidgevel Wo18	7,50	22,76	16,37	9,04	21,58
W19.1_A	Zuidgevel Wo19	1,50	19,86	13,47	6,14	18,68
W19.1_B	Zuidgevel Wo19	4,50	20,67	14,28	6,95	19,49
W19.1_C	Zuidgevel Wo19	7,50	21,59	15,20	7,87	20,41
W2.1_A	Westgevel Wo2	1,50	45,30	38,91	31,58	44,12
W2.1_B	Westgevel Wo2	4,50	45,69	39,30	31,97	44,51
W2.1_C	Westgevel Wo2	7,50	45,43	39,04	31,71	44,25
W2.2_A	Noordgevel Wo2	1,50	40,50	34,11	26,78	39,32
W2.2_B	Noordgevel Wo2	4,50	41,17	34,77	27,44	39,99
W2.2_C	Noordgevel Wo2	7,50	41,11	34,72	27,39	39,93
W2.3_A	Oostgevel Wo2	1,50	27,12	20,73	13,40	25,94
W2.3_B	Oostgevel Wo2	4,50	29,02	22,63	15,30	27,84
W2.3_C	Oostgevel Wo2	7,50	29,89	23,50	16,17	28,71
W2.4_A	Zuidgevel Wo2	1,50	40,30	33,91	26,58	39,12
W2.4_B	Zuidgevel Wo2	4,50	41,01	34,62	27,29	39,83
W2.4_C	Zuidgevel Wo2	7,50	40,99	34,60	27,27	39,81
W20.1_A	Zuidgevel Wo20	1,50	19,20	12,81	5,48	18,02
W20.1_B	Zuidgevel Wo20	4,50	20,09	13,70	6,37	18,91
W20.1_C	Zuidgevel Wo20	7,50	21,22	14,83	7,50	20,04
W21.1_A	Westgevel Wo21	1,50	21,71	15,32	7,99	20,53
W21.1_B	Westgevel Wo21	4,50	23,27	16,88	9,55	22,09
W21.1_C	Westgevel Wo21	7,50	25,45	19,06	11,73	24,27
W22.1_A	Westgevel Wo22	1,50	21,56	15,17	7,84	20,38
W22.1_B	Westgevel Wo22	4,50	23,00	16,61	9,28	21,82
W22.1_C	Westgevel Wo22	7,50	24,69	18,30	10,97	23,51
W23.1_A	Westgevel Wo23	1,50	17,68	11,29	3,96	16,50
W23.1_B	Westgevel Wo23	4,50	19,76	13,37	6,04	18,58
W23.1_C	Westgevel Wo23	7,50	22,73	16,34	9,01	21,55
W23.2_A	Noordgevel Wo23	1,50	19,39	13,00	5,67	18,21
W23.2_B	Noordgevel Wo23	4,50	20,84	14,45	7,12	19,66
W23.2_C	Noordgevel Wo23	7,50	22,80	16,41	9,08	21,62
W24.1_A	Westgevel Wo24	1,50	18,12	11,73	4,40	16,94
W24.1_B	Westgevel Wo24	4,50	19,31	12,92	5,59	18,13
W24.1_C	Westgevel Wo24	7,50	21,50	15,11	7,78	20,32
W24.2_A	Noordgevel Wo24	1,50	11,36	4,97	-2,36	10,18
W24.2_B	Noordgevel Wo24	4,50	13,33	6,94	-0,39	12,15
W24.2_C	Noordgevel Wo24	7,50	14,72	8,33	1,00	13,54
W24.3_A	Oostgevel Wo24	1,50	9,02	2,63	-4,70	7,84
W24.3_B	Oostgevel Wo24	4,50	11,03	4,64	-2,69	9,85
W24.3_C	Oostgevel Wo24	7,50	13,19	6,80	-0,53	12,01
W24.4_A	Zuidgevel Wo24	1,50	17,07	10,68	3,35	15,89
W24.4_B	Zuidgevel Wo24	4,50	17,77	11,38	4,05	16,59
W24.4_C	Zuidgevel Wo24	7,50	19,63	13,24	5,91	18,45
W25.1_A	Zuidgevel Wo25	1,50	16,05	9,66	2,33	14,87

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Pierestraat
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W25.1_B	Zuidgevel Wo25	4,50	16,78	10,39	3,06	15,60
W25.1_C	Zuidgevel Wo25	7,50	18,47	12,08	4,75	17,29
W25.2_A	Oostgevel Wo25	1,50	6,48	0,09	-7,24	5,30
W25.2_B	Oostgevel Wo25	4,50	6,93	0,54	-6,79	5,75
W25.2_C	Oostgevel Wo25	7,50	11,46	5,07	-2,26	10,28
W26.1_A	Oostgevel Wo26	1,50	13,42	7,03	-0,30	12,24
W26.1_B	Oostgevel Wo26	4,50	14,69	8,30	0,97	13,51
W26.1_C	Oostgevel Wo26	7,50	16,35	9,96	2,63	15,17
W27.1_A	Oostgevel Wo27	1,50	7,41	1,02	-6,31	6,23
W27.1_B	Oostgevel Wo27	4,50	10,61	4,22	-3,11	9,43
W27.1_C	Oostgevel Wo27	7,50	13,36	6,97	-0,36	12,18
W28.1_A	Oostgevel Wo28	1,50	2,85	-3,54	-10,87	1,67
W28.1_B	Oostgevel Wo28	4,50	5,79	-0,60	-7,93	4,61
W28.1_C	Oostgevel Wo28	7,50	11,89	5,50	-1,83	10,71
W28.2_A	Zuidgevel Wo28	1,50	17,70	11,31	3,98	16,52
W28.2_B	Zuidgevel Wo28	4,50	18,51	12,12	4,79	17,33
W28.2_C	Zuidgevel Wo28	7,50	19,79	13,40	6,07	18,61
W29.1_A	Westgevel Wo29	1,50	16,14	9,75	2,42	14,96
W29.2_A	Noordgevel Wo29	1,50	9,25	2,86	-4,47	8,07
W29.3_A	Oostgevel Wo29	1,50	8,07	1,68	-5,65	6,89
W3.1_A	Westgevel Wo3	1,50	33,35	26,96	19,63	32,17
W3.1_B	Westgevel Wo3	4,50	35,46	29,07	21,74	34,28
W3.1_C	Westgevel Wo3	7,50	36,06	29,67	22,34	34,88
W3.2_A	Noordgevel Wo3	1,50	24,60	18,21	10,88	23,42
W3.2_B	Noordgevel Wo3	4,50	27,79	21,39	14,06	26,61
W3.2_C	Noordgevel Wo3	7,50	30,29	23,90	16,57	29,11
W3.3_A	Oostgevel Wo3	1,50	9,65	3,26	-4,07	8,47
W3.3_B	Oostgevel Wo3	4,50	12,58	6,19	-1,14	11,40
W3.3_C	Oostgevel Wo3	7,50	16,27	9,88	2,55	15,09
W3.4_A	Zuidgevel Wo3	1,50	31,17	24,78	17,45	29,99
W3.4_B	Zuidgevel Wo3	4,50	33,12	26,73	19,40	31,94
W3.4_C	Zuidgevel Wo3	7,50	33,75	27,36	20,03	32,57
W30.1_A	Westgevel Wo30	1,50	14,92	8,53	1,20	13,74
W30.1_B	Westgevel Wo30	4,50	16,80	10,41	3,08	15,62
W30.1_C	Westgevel Wo30	7,50	18,90	12,51	5,18	17,72
W31.1_A	Westgevel Wo31	1,50	17,59	11,20	3,87	16,41
W31.1_B	Westgevel Wo31	4,50	18,85	12,46	5,13	17,67
W31.1_C	Westgevel Wo31	7,50	20,13	13,74	6,41	18,95
W32.1_A	Noordgevel Wo32	1,50	18,10	11,71	4,38	16,92
W32.1_B	Noordgevel Wo32	4,50	18,64	12,25	4,92	17,46
W32.1_C	Noordgevel Wo32	7,50	19,05	12,66	5,33	17,87
W32.2_A	Westgevel Wo32	1,50	14,34	7,95	0,62	13,16
W32.2_B	Westgevel Wo32	4,50	15,91	9,52	2,19	14,73
W32.2_C	Westgevel Wo32	7,50	18,77	12,38	5,05	17,59
W33.1_A	Westgevel Wo33	1,50	11,17	4,78	-2,55	9,99
W33.1_B	Westgevel Wo33	4,50	12,84	6,45	-0,88	11,66
W33.1_C	Westgevel Wo33	7,50	16,47	10,08	2,75	15,29
W34.1_A	Zuidgevel Wo34	1,50	16,29	9,90	2,57	15,11
W34.1_B	Zuidgevel Wo34	4,50	17,36	10,97	3,64	16,18
W34.1_C	Zuidgevel Wo34	7,50	19,18	12,79	5,46	18,00
W35.1_A	Zuidgevel Wo35	1,50	15,26	8,87	1,54	14,08
W35.1_B	Zuidgevel Wo35	4,50	16,50	10,11	2,78	15,32
W35.1_C	Zuidgevel Wo35	7,50	18,03	11,64	4,31	16,85
W36.1_A	Zuidgevel Wo36	1,50	17,63	11,24	3,91	16,45
W36.1_B	Zuidgevel Wo36	4,50	18,29	11,90	4,57	17,11
W36.1_C	Zuidgevel Wo36	7,50	19,23	12,84	5,51	18,05
W37.1_A	Zuidgevel Wo37	1,50	16,11	9,72	2,39	14,93
W37.1_B	Zuidgevel Wo37	4,50	17,00	10,61	3,28	15,82
W37.1_C	Zuidgevel Wo37	7,50	18,36	11,97	4,64	17,18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Pierestraat
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W38.1_A	Zuidgevel Wo38	1,50	16,71	10,32	2,99	15,53
W38.1_B	Zuidgevel Wo38	4,50	17,81	11,42	4,09	16,63
W38.1_C	Zuidgevel Wo38	7,50	18,86	12,47	5,14	17,68
W39.1_A	Zuidgevel Wo39	1,50	15,69	9,30	1,97	14,51
W39.1_B	Zuidgevel Wo39	4,50	16,79	10,40	3,07	15,61
W39.1_C	Zuidgevel Wo39	7,50	17,72	11,32	3,99	16,54
W4.1_A	Westgevel Wo4	1,50	21,55	15,16	7,83	20,37
W4.1_B	Westgevel Wo4	4,50	23,27	16,88	9,55	22,09
W4.1_C	Westgevel Wo4	7,50	26,21	19,82	12,49	25,03
W4.2_A	Noordgevel Wo4	1,50	12,02	5,63	-1,70	10,84
W4.2_B	Noordgevel Wo4	4,50	14,87	8,48	1,15	13,69
W4.2_C	Noordgevel Wo4	7,50	19,18	12,79	5,46	18,00
W4.3_A	Oostgevel Wo4	1,50	7,73	1,34	-5,99	6,55
W4.3_B	Oostgevel Wo4	4,50	10,08	3,69	-3,64	8,90
W4.3_C	Oostgevel Wo4	7,50	13,94	7,55	0,22	12,76
W4.4_A	Zuidgevel Wo4	1,50	21,81	15,42	8,09	20,63
W4.4_B	Zuidgevel Wo4	4,50	23,11	16,72	9,39	21,93
W4.4_C	Zuidgevel Wo4	7,50	24,58	18,19	10,86	23,40
W40.1_A	Zuidgevel Wo40	1,50	15,28	8,89	1,56	14,10
W40.1_B	Zuidgevel Wo40	4,50	16,54	10,15	2,82	15,36
W40.1_C	Zuidgevel Wo40	7,50	17,39	10,99	3,66	16,21
W41.1_A	Zuidgevel Wo41	1,50	9,13	2,74	-4,59	7,95
W41.1_B	Zuidgevel Wo41	4,50	11,77	5,38	-1,95	10,59
W41.1_C	Zuidgevel Wo41	7,50	13,39	7,00	-0,33	12,21
W41.2_A	Oostgevel Wo41	1,50	1,31	-5,08	-12,41	0,13
W41.2_B	Oostgevel Wo41	4,50	7,74	1,35	-5,98	6,56
W41.2_C	Oostgevel Wo41	7,50	1,85	-4,54	-11,87	0,67
W41.3_A	Noordgevel Wo41	1,50	2,65	-3,75	-11,08	1,47
W41.3_B	Noordgevel Wo41	4,50	5,91	-0,48	-7,81	4,73
W41.3_C	Noordgevel Wo41	7,50	7,28	0,89	-6,44	6,10
W42.1_A	Westgevel Wo42	1,50	3,94	-2,45	-9,78	2,76
W42.1_B	Westgevel Wo42	4,50	7,92	1,53	-5,80	6,74
W42.1_C	Westgevel Wo42	7,50	12,71	6,32	-1,01	11,53
W42.2_A	Zuidgevel Wo42	1,50	11,85	5,46	-1,87	10,67
W42.2_B	Zuidgevel Wo42	4,50	13,11	6,72	-0,61	11,93
W42.2_C	Zuidgevel Wo42	7,50	14,25	7,86	0,53	13,07
W42.3_A	Oostgevel Wo42	1,50	8,47	2,08	-5,25	7,29
W42.3_B	Oostgevel Wo42	4,50	10,58	4,19	-3,14	9,40
W42.3_C	Oostgevel Wo42	7,50	7,15	0,76	-6,57	5,97
W42.4_A	Noordgevel Wo42	1,50	2,24	-4,16	-11,49	1,06
W42.4_B	Noordgevel Wo42	4,50	6,64	0,25	-7,08	5,46
W42.4_C	Noordgevel Wo42	7,50	8,49	2,10	-5,23	7,31
W43.1_A	Noordgevel Wo43	1,50	6,15	-0,24	-7,57	4,97
W43.1_B	Noordgevel Wo43	4,50	7,71	1,32	-6,01	6,53
W43.1_C	Noordgevel Wo43	7,50	10,38	3,99	-3,34	9,20
W43.2_A	Oostgevel Wo43	1,50	5,14	-1,25	-8,58	3,96
W43.2_B	Oostgevel Wo43	4,50	8,65	2,26	-5,07	7,47
W43.2_C	Oostgevel Wo43	7,50	--	--	--	--
W43.3_A	Zuidgevel Wo43	1,50	9,64	3,25	-4,08	8,46
W43.3_B	Zuidgevel Wo43	4,50	12,37	5,98	-1,35	11,19
W43.3_C	Zuidgevel Wo43	7,50	13,95	7,56	0,23	12,77
W43.4_A	Westgevel Wo43	1,50	0,37	-6,02	-13,35	-0,81
W43.4_B	Westgevel Wo43	4,50	4,34	-2,06	-9,39	3,16
W43.4_C	Westgevel Wo43	7,50	10,88	4,49	-2,84	9,70
W44.1_A	Noordgevel Wo44	1,50	6,78	0,39	-6,94	5,60
W44.1_B	Noordgevel Wo44	4,50	8,37	1,98	-5,35	7,19
W44.1_C	Noordgevel Wo44	7,50	10,83	4,44	-2,89	9,65
W44.2_A	Oostgevel Wo44	1,50	2,16	-4,23	-11,56	0,98
W44.2_B	Oostgevel Wo44	4,50	8,49	2,10	-5,23	7,31

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Pierestraat
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W44.2_C	Oostgevel Wo44	7,50	10,67	4,28	-3,05	9,49
W44.3_A	Zuidgevel Wo44	1,50	10,97	4,58	-2,75	9,79
W44.3_B	Zuidgevel Wo44	4,50	13,89	7,50	0,17	12,71
W44.3_C	Zuidgevel Wo44	7,50	14,44	8,05	0,72	13,26
W44.4_A	Westgevel Wo44	1,50	1,14	-5,26	-12,59	-0,04
W44.4_B	Westgevel Wo44	4,50	4,79	-1,60	-8,93	3,61
W44.4_C	Westgevel Wo44	7,50	10,58	4,19	-3,14	9,40
W45.1_A	Noordgevel Wo45	1,50	9,29	2,90	-4,43	8,11
W45.1_B	Noordgevel Wo45	4,50	10,53	4,14	-3,19	9,35
W45.1_C	Noordgevel Wo45	7,50	11,18	4,79	-2,54	10,00
W45.2_A	Westgevel Wo45	1,50	12,30	5,90	-1,43	11,12
W45.2_B	Westgevel Wo45	4,50	13,43	7,04	-0,29	12,25
W45.2_C	Westgevel Wo45	7,50	16,32	9,93	2,60	15,14
W46.1_A	Oostgevel Wo46	1,50	3,02	-3,37	-10,70	1,84
W46.1_B	Oostgevel Wo46	4,50	8,94	2,55	-4,78	7,76
W46.1_C	Oostgevel Wo46	7,50	--	--	--	--
W46.2_A	Noordgevel Wo46	1,50	5,63	-0,76	-8,09	4,45
W46.2_B	Noordgevel Wo46	4,50	7,49	1,09	-6,24	6,31
W46.2_C	Noordgevel Wo46	7,50	9,47	3,07	-4,26	8,29
W46.3_A	Zuidgevel Wo46	1,50	3,18	-3,21	-10,54	2,00
W46.3_B	Zuidgevel Wo46	4,50	8,99	2,60	-4,73	7,81
W46.3_C	Zuidgevel Wo46	7,50	12,05	5,66	-1,67	10,87
W47.1_A	Noordgevel Wo47	1,50	5,08	-1,31	-8,64	3,90
W47.1_B	Noordgevel Wo47	4,50	8,08	1,69	-5,64	6,90
W47.1_C	Noordgevel Wo47	7,50	7,51	1,12	-6,21	6,33
W47.2_A	Oostgevel Wo47	1,50	2,86	-3,54	-10,87	1,68
W47.2_B	Oostgevel Wo47	4,50	6,37	-0,02	-7,35	5,19
W47.2_C	Oostgevel Wo47	7,50	--	--	--	--
W47.3_A	Zuidgevel Wo47	1,50	4,64	-1,75	-9,08	3,46
W47.3_B	Zuidgevel Wo47	4,50	7,22	0,83	-6,50	6,04
W47.3_C	Zuidgevel Wo47	7,50	11,54	5,15	-2,18	10,36
W48.1_A	Noordgevel Wo48	1,50	3,20	-3,19	-10,52	2,02
W48.1_B	Noordgevel Wo48	4,50	6,65	0,25	-7,08	5,47
W48.1_C	Noordgevel Wo48	7,50	8,57	2,18	-5,15	7,39
W48.2_A	Oostgevel Wo48	1,50	2,30	-4,10	-11,43	1,12
W48.2_B	Oostgevel Wo48	4,50	4,95	-1,44	-8,77	3,77
W48.2_C	Oostgevel Wo48	7,50	--	--	--	--
W48.3_A	Zuidgevel Wo48	1,50	8,51	2,12	-5,21	7,33
W48.3_B	Zuidgevel Wo48	4,50	9,57	3,18	-4,15	8,39
W48.3_C	Zuidgevel Wo48	7,50	12,60	6,21	-1,12	11,42
W49.1_A	Noordgevel Wo49	1,50	2,38	-4,01	-11,34	1,20
W49.1_B	Noordgevel Wo49	4,50	5,90	-0,49	-7,82	4,72
W49.1_C	Noordgevel Wo49	7,50	7,22	0,83	-6,50	6,04
W49.2_A	Oostgevel Wo49	1,50	-4,91	-11,30	-18,63	-6,09
W49.2_B	Oostgevel Wo49	4,50	-3,54	-9,93	-17,26	-4,72
W49.2_C	Oostgevel Wo49	7,50	--	--	--	--
W49.3_A	Zuidgevel Wo49	1,50	-0,77	-7,16	-14,49	-1,95
W49.3_B	Zuidgevel Wo49	4,50	3,38	-3,01	-10,34	2,20
W49.3_C	Zuidgevel Wo49	7,50	12,45	6,06	-1,27	11,27
W5.1_A	Westgevel Wo5	1,50	28,96	22,57	15,24	27,78
W5.1_B	Westgevel Wo5	4,50	30,63	24,24	16,91	29,45
W5.1_C	Westgevel Wo5	7,50	31,74	25,35	18,02	30,56
W5.2_A	Noordgevel Wo5	1,50	23,01	16,62	9,29	21,83
W5.2_B	Noordgevel Wo5	4,50	24,84	18,45	11,12	23,66
W5.2_C	Noordgevel Wo5	7,50	26,40	20,01	12,68	25,22
W5.3_A	Oostgevel Wo5	1,50	11,92	5,53	-1,80	10,74
W5.3_B	Oostgevel Wo5	4,50	13,45	7,06	-0,27	12,27
W5.3_C	Oostgevel Wo5	7,50	16,26	9,87	2,54	15,08
W5.4_A	Zuidgevel Wo5	1,50	26,74	20,35	13,02	25,56

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Pierestraat
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W5.4_B	Zuidgevel Wo5	4,50	28,35	21,96	14,63	27,17
W5.4_C	Zuidgevel Wo5	7,50	29,63	23,24	15,91	28,45
W50.1_A	Noordgevel Wo50	1,50	4,77	-1,62	-8,95	3,59
W50.1_B	Noordgevel Wo50	4,50	6,91	0,52	-6,81	5,73
W50.1_C	Noordgevel Wo50	7,50	11,31	4,92	-2,41	10,13
W50.2_A	Oostgevel Wo50	1,50	--	--	--	--
W50.2_B	Oostgevel Wo50	4,50	--	--	--	--
W50.2_C	Oostgevel Wo50	7,50	--	--	--	--
W50.3_A	Zuidgevel Wo50	1,50	13,28	6,89	-0,44	12,10
W50.3_B	Zuidgevel Wo50	4,50	13,97	7,58	0,25	12,79
W50.3_C	Zuidgevel Wo50	7,50	14,30	7,91	0,58	13,12
W51.1_A	Westgevel Wo51	1,50	14,95	8,56	1,23	13,77
W51.1_B	Westgevel Wo51	4,50	15,76	9,37	2,04	14,58
W51.1_C	Westgevel Wo51	7,50	17,19	10,80	3,47	16,01
W51.2_A	Oostgevel Wo51	1,50	6,77	0,38	-6,95	5,59
W51.2_B	Oostgevel Wo51	4,50	7,88	1,49	-5,84	6,70
W51.2_C	Oostgevel Wo51	7,50	11,11	4,72	-2,61	9,93
W52.1_A	Westgevel Wo52	1,50	8,12	1,73	-5,60	6,94
W52.1_B	Westgevel Wo52	4,50	9,98	3,59	-3,74	8,80
W52.1_C	Westgevel Wo52	7,50	14,34	7,95	0,62	13,16
W52.2_A	Oostgevel Wo52	1,50	1,35	-5,04	-12,37	0,17
W52.2_B	Oostgevel Wo52	4,50	5,49	-0,91	-8,24	4,31
W52.2_C	Oostgevel Wo52	7,50	10,77	4,38	-2,95	9,59
W53.1_A	Oostgevel Wo53	1,50	7,35	0,96	-6,37	6,17
W53.1_B	Oostgevel Wo53	4,50	8,80	2,41	-4,92	7,62
W53.1_C	Oostgevel Wo53	7,50	13,56	7,17	-0,16	12,38
W53.2_A	Zuidgevel Wo53	1,50	14,55	8,16	0,83	13,37
W53.2_B	Zuidgevel Wo53	4,50	15,29	8,90	1,57	14,11
W53.2_C	Zuidgevel Wo53	7,50	16,57	10,18	2,85	15,39
W54.1_A	Oostgevel Wo54	1,50	6,60	0,21	-7,12	5,42
W54.1_B	Oostgevel Wo54	4,50	9,01	2,62	-4,71	7,83
W54.1_C	Oostgevel Wo54	7,50	14,73	8,34	1,01	13,55
W55.1_A	Oostgevel Wo55	1,50	7,11	0,72	-6,61	5,93
W55.1_B	Oostgevel Wo55	4,50	10,61	4,22	-3,11	9,43
W55.1_C	Oostgevel Wo55	7,50	15,01	8,62	1,29	13,83
W57.1_A	Westgevel Wo57	1,50	12,77	6,38	-0,95	11,59
W57.1_B	Westgevel Wo57	4,50	14,31	7,92	0,59	13,13
W57.1_C	Westgevel Wo57	7,50	17,24	10,85	3,52	16,06
W58.1_A	Westgevel Wo58	1,50	15,94	9,55	2,22	14,76
W58.1_B	Westgevel Wo58	4,50	17,06	10,67	3,34	15,88
W58.1_C	Westgevel Wo58	7,50	18,40	12,01	4,68	17,22
W59.1_A	Westgevel Wo59	1,50	13,02	6,63	-0,70	11,84
W59.1_B	Westgevel Wo59	4,50	14,89	8,50	1,17	13,71
W59.1_C	Westgevel Wo59	7,50	17,49	11,10	3,77	16,31
W59.2_A	Zuidgevel Wo59	1,50	11,31	4,92	-2,41	10,13
W59.2_B	Zuidgevel Wo59	4,50	12,31	5,92	-1,41	11,13
W59.2_C	Zuidgevel Wo59	7,50	14,49	8,10	0,77	13,31
W6.1_A	Westgevel Wo6	1,50	29,78	23,39	16,06	28,60
W6.1_B	Westgevel Wo6	4,50	31,40	25,01	17,68	30,22
W6.1_C	Westgevel Wo6	7,50	32,51	26,12	18,79	31,33
W6.2_A	Noordgevel Wo6	1,50	24,91	18,52	11,19	23,73
W6.2_B	Noordgevel Wo6	4,50	26,59	20,20	12,87	25,41
W6.2_C	Noordgevel Wo6	7,50	27,99	21,59	14,26	26,81
W6.3_A	Oostgevel Wo6	1,50	7,00	0,61	-6,72	5,82
W6.3_B	Oostgevel Wo6	4,50	9,24	2,85	-4,48	8,06
W6.3_C	Oostgevel Wo6	7,50	14,14	7,75	0,42	12,96
W6.4_A	Zuidgevel Wo6	1,50	26,17	19,78	12,45	24,99
W6.4_B	Zuidgevel Wo6	4,50	27,73	21,33	14,00	26,55
W6.4_C	Zuidgevel Wo6	7,50	29,04	22,65	15,32	27,86

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Pierestraat
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W60.1_A	Oostgevel Wo60	1,50	9,47	3,08	-4,25	8,29
W60.1_B	Oostgevel Wo60	4,50	11,14	4,75	-2,58	9,96
W60.1_C	Oostgevel Wo60	7,50	16,06	9,67	2,34	14,88
W61.1_A	Oostgevel Wo61	1,50	7,43	1,04	-6,29	6,25
W61.1_B	Oostgevel Wo61	4,50	9,25	2,86	-4,47	8,07
W61.1_C	Oostgevel Wo61	7,50	13,82	7,42	0,09	12,64
W62.1_A	Oostgevel Wo62	1,50	8,49	2,10	-5,23	7,31
W62.1_B	Oostgevel Wo62	4,50	10,46	4,07	-3,26	9,28
W62.1_C	Oostgevel Wo62	7,50	15,46	9,07	1,74	14,28
W63.1_A	Oostgevel Wo63	1,50	10,81	4,41	-2,92	9,63
W63.1_B	Oostgevel Wo63	4,50	12,37	5,98	-1,35	11,19
W63.1_C	Oostgevel Wo63	7,50	17,03	10,64	3,31	15,85
W63.2_A	Noordgevel Wo63	1,50	14,66	8,27	0,94	13,48
W63.2_B	Noordgevel Wo63	4,50	15,91	9,51	2,18	14,73
W63.2_C	Noordgevel Wo63	7,50	16,78	10,39	3,06	15,60
W64.1_A	Noordgevel Wo64	1,50	16,77	10,38	3,05	15,59
W64.1_B	Noordgevel Wo64	4,50	17,82	11,43	4,10	16,64
W64.1_C	Noordgevel Wo64	7,50	18,56	12,17	4,84	17,38
W7.1_A	Westgevel Wo7	1,50	30,27	23,88	16,55	29,09
W7.1_B	Westgevel Wo7	4,50	31,88	25,49	18,16	30,70
W7.1_C	Westgevel Wo7	7,50	33,01	26,62	19,29	31,83
W7.2_A	Noordgevel Wo7	1,50	26,26	19,87	12,54	25,08
W7.2_B	Noordgevel Wo7	4,50	27,86	21,47	14,14	26,68
W7.2_C	Noordgevel Wo7	7,50	29,17	22,78	15,45	27,99
W7.3_A	Oostgevel Wo7	1,50	13,01	6,62	-0,71	11,83
W7.3_B	Oostgevel Wo7	4,50	14,60	8,21	0,88	13,42
W7.3_C	Oostgevel Wo7	7,50	17,03	10,64	3,31	15,85
W7.4_A	Zuidgevel Wo7	1,50	25,23	18,84	11,51	24,05
W7.4_B	Zuidgevel Wo7	4,50	26,86	20,47	13,14	25,68
W7.4_C	Zuidgevel Wo7	7,50	28,28	21,89	14,56	27,10
W8.1_A	Westgevel Wo8	1,50	30,54	24,15	16,82	29,36
W8.1_B	Westgevel Wo8	4,50	32,14	25,75	18,42	30,96
W8.1_C	Westgevel Wo8	7,50	33,17	26,77	19,44	31,99
W8.2_A	Noordgevel Wo8	1,50	26,92	20,53	13,20	25,74
W8.2_B	Noordgevel Wo8	4,50	28,51	22,12	14,79	27,33
W8.2_C	Noordgevel Wo8	7,50	29,80	23,41	16,08	28,62
W8.3_A	Oostgevel Wo8	1,50	7,16	0,77	-6,56	5,98
W8.3_B	Oostgevel Wo8	4,50	10,12	3,73	-3,60	8,94
W8.3_C	Oostgevel Wo8	7,50	14,99	8,60	1,27	13,81
W8.4_A	Zuidgevel Wo8	1,50	25,28	18,89	11,56	24,10
W8.4_B	Zuidgevel Wo8	4,50	26,91	20,52	13,19	25,73
W8.4_C	Zuidgevel Wo8	7,50	28,41	22,02	14,69	27,23
W9.1_A	Westgevel Wo9	1,50	31,05	24,66	17,33	29,87
W9.1_B	Westgevel Wo9	4,50	32,61	26,22	18,89	31,43
W9.1_C	Westgevel Wo9	7,50	33,58	27,19	19,86	32,40
W9.2_A	Noordgevel Wo9	1,50	28,20	21,81	14,48	27,02
W9.2_B	Noordgevel Wo9	4,50	29,66	23,27	15,94	28,48
W9.2_C	Noordgevel Wo9	7,50	30,74	24,35	17,02	29,56
W9.3_A	Oostgevel Wo9	1,50	9,50	3,11	-4,22	8,32
W9.3_B	Oostgevel Wo9	4,50	11,40	5,01	-2,32	10,22
W9.3_C	Oostgevel Wo9	7,50	15,95	9,56	2,23	14,77
W9.4_A	Zuidgevel Wo9	1,50	26,72	20,33	13,00	25,54
W9.4_B	Zuidgevel Wo9	4,50	28,33	21,94	14,61	27,15
W9.4_C	Zuidgevel Wo9	7,50	29,56	23,17	15,84	28,38
WB01_A	Bestaande woning 1	1,50	10,45	4,06	-3,27	9,27
WB01_B	Bestaande woning 1	4,50	14,03	7,64	0,31	12,85
WB02_A	Bestaande woning 2	1,50	15,02	8,63	1,30	13,84
WB02_B	Bestaande woning 2	4,50	17,55	11,16	3,83	16,37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



Wematech Milieu Adviseurs B.V.

BIJLAGE 5b

**Rekenresultaten Kade
(incl. aftrek 5 dB)**

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Kade
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W1.1_A	Westgevel Wo1	1,50	35,32	30,36	23,44	34,79
W1.1_B	Westgevel Wo1	4,50	37,37	32,41	25,49	36,84
W1.1_C	Westgevel Wo1	7,50	37,93	32,97	26,05	37,40
W1.2_A	Noordgevel Wo1	1,50	35,49	30,53	23,61	34,96
W1.2_B	Noordgevel Wo1	4,50	37,43	32,47	25,55	36,90
W1.2_C	Noordgevel Wo1	7,50	37,94	32,98	26,07	37,41
W1.3_A	Oostgevel Wo1	1,50	16,02	11,06	4,14	15,49
W1.3_B	Oostgevel Wo1	4,50	22,35	17,39	10,47	21,82
W1.3_C	Oostgevel Wo1	7,50	24,12	19,16	12,24	23,59
W1.4_A	Zuidgevel Wo1	1,50	24,76	19,80	12,88	24,23
W1.4_B	Zuidgevel Wo1	4,50	26,22	21,26	14,34	25,69
W1.4_C	Zuidgevel Wo1	7,50	27,50	22,54	15,62	26,97
W10.1_A	Westgevel Wo10	1,50	14,64	9,68	2,76	14,11
W10.1_B	Westgevel Wo10	4,50	17,06	12,10	5,18	16,53
W10.1_C	Westgevel Wo10	7,50	20,59	15,63	8,71	20,06
W10.2_A	Noordgevel Wo10	1,50	12,43	7,47	0,55	11,90
W10.2_B	Noordgevel Wo10	4,50	14,36	9,40	2,48	13,83
W10.2_C	Noordgevel Wo10	7,50	19,42	14,46	7,54	18,89
W10.3_A	Oostgevel Wo10	1,50	3,09	-1,87	-8,79	2,56
W10.3_B	Oostgevel Wo10	4,50	7,72	2,76	-4,16	7,19
W10.3_C	Oostgevel Wo10	7,50	12,78	7,82	0,90	12,25
W10.4_A	Zuidgevel Wo10	1,50	7,12	2,16	-4,76	6,59
W10.4_B	Zuidgevel Wo10	4,50	11,15	6,19	-0,72	10,62
W10.4_C	Zuidgevel Wo10	7,50	18,19	13,23	6,31	17,66
W11.1_A	Westgevel Wo11	1,50	14,25	9,29	2,37	13,72
W11.1_B	Westgevel Wo11	4,50	15,97	11,01	4,09	15,44
W11.1_C	Westgevel Wo11	7,50	19,09	14,13	7,21	18,56
W11.2_A	Noordgevel Wo11	1,50	7,53	2,57	-4,34	7,00
W11.2_B	Noordgevel Wo11	4,50	11,57	6,61	-0,31	11,04
W11.2_C	Noordgevel Wo11	7,50	18,34	13,38	6,46	17,81
W11.3_A	Oostgevel Wo11	1,50	3,79	-1,17	-8,09	3,26
W11.3_B	Oostgevel Wo11	4,50	5,95	0,99	-5,93	5,42
W11.3_C	Oostgevel Wo11	7,50	6,95	1,99	-4,93	6,42
W11.4_A	Zuidgevel Wo11	1,50	13,64	8,68	1,76	13,11
W11.4_B	Zuidgevel Wo11	4,50	15,19	10,23	3,31	14,66
W11.4_C	Zuidgevel Wo11	7,50	18,18	13,22	6,30	17,65
W12.1_A	Westgevel Wo12	1,50	14,73	9,77	2,85	14,20
W12.1_B	Westgevel Wo12	4,50	16,21	11,25	4,33	15,68
W12.1_C	Westgevel Wo12	7,50	19,33	14,37	7,46	18,80
W12.2_A	Noordgevel Wo12	1,50	11,30	6,34	-0,58	10,77
W12.2_B	Noordgevel Wo12	4,50	12,76	7,80	0,88	12,23
W12.2_C	Noordgevel Wo12	7,50	17,40	12,44	5,52	16,87
W12.3_A	Oostgevel Wo12	1,50	-1,36	-6,32	-13,24	-1,89
W12.3_B	Oostgevel Wo12	4,50	2,95	-2,01	-8,93	2,42
W12.3_C	Oostgevel Wo12	7,50	10,96	6,00	-0,92	10,43
W12.4_A	Zuidgevel Wo12	1,50	4,59	-0,37	-7,29	4,06
W12.4_B	Zuidgevel Wo12	4,50	8,43	3,47	-3,44	7,90
W12.4_C	Zuidgevel Wo12	7,50	6,70	1,74	-5,18	6,17
W13.1_A	Westgevel Wo13	1,50	14,96	10,00	3,08	14,43
W13.1_B	Westgevel Wo13	4,50	17,16	12,20	5,28	16,63
W13.1_C	Westgevel Wo13	7,50	19,39	14,43	7,51	18,86
W13.2_A	Noordgevel Wo13	1,50	10,71	5,75	-1,17	10,18
W13.2_B	Noordgevel Wo13	4,50	13,37	8,41	1,49	12,84
W13.2_C	Noordgevel Wo13	7,50	18,42	13,46	6,54	17,89
W13.3_A	Oostgevel Wo13	1,50	3,86	-1,10	-8,01	3,33
W13.3_B	Oostgevel Wo13	4,50	8,10	3,13	-3,78	7,56
W13.3_C	Oostgevel Wo13	7,50	13,64	8,68	1,76	13,11
W13.4_A	Zuidgevel Wo13	1,50	8,42	3,46	-3,46	7,89
W13.4_B	Zuidgevel Wo13	4,50	11,34	6,38	-0,54	10,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Kade
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W13.4_C	Zuidgevel Wo13	7,50	9,51	4,55	-2,37	8,98
W14.1_A	Noordgevel Wo14	1,50	8,08	3,11	-3,80	7,54
W14.1_B	Noordgevel Wo14	4,50	11,63	6,67	-0,25	11,10
W14.1_C	Noordgevel Wo14	7,50	18,67	13,71	6,79	18,14
W15.1_A	Noordgevel Wo15	1,50	7,44	2,48	-4,43	6,91
W15.1_B	Noordgevel Wo15	4,50	11,12	6,16	-0,76	10,59
W15.1_C	Noordgevel Wo15	7,50	18,60	13,64	6,72	18,07
W16.2_A	Noordgevel Wo16	1,50	6,57	1,61	-5,31	6,04
W16.2_B	Noordgevel Wo16	4,50	10,85	5,89	-1,03	10,32
W16.2_C	Noordgevel Wo16	7,50	17,58	12,62	5,70	17,05
W18.1_A	Westgevel Wo18	1,50	8,07	3,11	-3,81	7,54
W18.1_B	Westgevel Wo18	4,50	11,61	6,65	-0,27	11,08
W18.1_C	Westgevel Wo18	7,50	17,65	12,69	5,77	17,12
W18.2_A	Zuidgevel Wo18	1,50	9,63	4,67	-2,24	9,10
W18.2_B	Zuidgevel Wo18	4,50	12,14	7,18	0,26	11,61
W18.2_C	Zuidgevel Wo18	7,50	16,77	11,81	4,89	16,24
W19.1_A	Zuidgevel Wo19	1,50	8,70	3,74	-3,18	8,17
W19.1_B	Zuidgevel Wo19	4,50	10,74	5,78	-1,14	10,21
W19.1_C	Zuidgevel Wo19	7,50	14,14	9,18	2,26	13,61
W2.1_A	Westgevel Wo2	1,50	32,69	27,73	20,81	32,16
W2.1_B	Westgevel Wo2	4,50	34,25	29,29	22,37	33,72
W2.1_C	Westgevel Wo2	7,50	35,75	30,79	23,87	35,22
W2.2_A	Noordgevel Wo2	1,50	32,57	27,61	20,69	32,04
W2.2_B	Noordgevel Wo2	4,50	34,39	29,43	22,52	33,86
W2.2_C	Noordgevel Wo2	7,50	35,99	31,03	24,11	35,46
W2.3_A	Oostgevel Wo2	1,50	19,28	14,32	7,40	18,75
W2.3_B	Oostgevel Wo2	4,50	24,03	19,07	12,15	23,50
W2.3_C	Oostgevel Wo2	7,50	26,34	21,38	14,46	25,81
W2.4_A	Zuidgevel Wo2	1,50	22,80	17,84	10,92	22,27
W2.4_B	Zuidgevel Wo2	4,50	24,14	19,18	12,27	23,61
W2.4_C	Zuidgevel Wo2	7,50	25,29	20,33	13,41	24,76
W20.1_A	Zuidgevel Wo20	1,50	8,30	3,34	-3,58	7,77
W20.1_B	Zuidgevel Wo20	4,50	10,05	5,08	-1,83	9,51
W20.1_C	Zuidgevel Wo20	7,50	11,67	6,71	-0,21	11,14
W21.1_A	Westgevel Wo21	1,50	7,96	3,00	-3,92	7,43
W21.1_B	Westgevel Wo21	4,50	11,76	6,80	-0,12	11,23
W21.1_C	Westgevel Wo21	7,50	17,47	12,51	5,59	16,94
W22.1_A	Westgevel Wo22	1,50	9,92	4,96	-1,96	9,39
W22.1_B	Westgevel Wo22	4,50	14,19	9,23	2,31	13,66
W22.1_C	Westgevel Wo22	7,50	20,62	15,66	8,74	20,09
W23.1_A	Westgevel Wo23	1,50	13,57	8,61	1,69	13,04
W23.1_B	Westgevel Wo23	4,50	16,63	11,67	4,75	16,10
W23.1_C	Westgevel Wo23	7,50	21,16	16,20	9,28	20,63
W23.2_A	Noordgevel Wo23	1,50	13,77	8,81	1,89	13,24
W23.2_B	Noordgevel Wo23	4,50	16,56	11,60	4,69	16,03
W23.2_C	Noordgevel Wo23	7,50	20,38	15,42	8,50	19,85
W24.1_A	Westgevel Wo24	1,50	21,05	16,09	9,17	20,52
W24.1_B	Westgevel Wo24	4,50	23,34	18,38	11,46	22,81
W24.1_C	Westgevel Wo24	7,50	25,13	20,17	13,25	24,60
W24.2_A	Noordgevel Wo24	1,50	21,97	17,01	10,09	21,44
W24.2_B	Noordgevel Wo24	4,50	22,25	17,29	10,37	21,72
W24.2_C	Noordgevel Wo24	7,50	23,16	18,20	11,28	22,63
W24.3_A	Oostgevel Wo24	1,50	16,62	11,66	4,75	16,09
W24.3_B	Oostgevel Wo24	4,50	0,10	-4,86	-11,78	-0,43
W24.3_C	Oostgevel Wo24	7,50	2,16	-2,80	-9,72	1,63
W24.4_A	Zuidgevel Wo24	1,50	9,46	4,50	-2,42	8,93
W24.4_B	Zuidgevel Wo24	4,50	12,78	7,82	0,91	12,25
W24.4_C	Zuidgevel Wo24	7,50	18,03	13,07	6,15	17,50
W25.1_A	Zuidgevel Wo25	1,50	13,45	8,49	1,57	12,92

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Kade
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W25.1_B	Zuidgevel Wo25	4,50	17,20	12,24	5,32	16,67
W25.1_C	Zuidgevel Wo25	7,50	19,03	14,07	7,15	18,50
W25.2_A	Oostgevel Wo25	1,50	10,89	5,93	-0,99	10,36
W25.2_B	Oostgevel Wo25	4,50	17,89	12,93	6,01	17,36
W25.2_C	Oostgevel Wo25	7,50	15,25	10,29	3,37	14,72
W26.1_A	Oostgevel Wo26	1,50	11,90	6,94	0,03	11,37
W26.1_B	Oostgevel Wo26	4,50	4,34	-0,62	-7,53	3,81
W26.1_C	Oostgevel Wo26	7,50	10,29	5,33	-1,59	9,76
W27.1_A	Oostgevel Wo27	1,50	11,71	6,75	-0,17	11,18
W27.1_B	Oostgevel Wo27	4,50	13,50	8,54	1,62	12,97
W27.1_C	Oostgevel Wo27	7,50	15,56	10,60	3,68	15,03
W28.1_A	Oostgevel Wo28	1,50	7,13	2,17	-4,75	6,60
W28.1_B	Oostgevel Wo28	4,50	10,88	5,92	-1,00	10,35
W28.1_C	Oostgevel Wo28	7,50	12,83	7,87	0,95	12,30
W28.2_A	Zuidgevel Wo28	1,50	4,03	-0,93	-7,85	3,50
W28.2_B	Zuidgevel Wo28	4,50	7,84	2,88	-4,04	7,31
W28.2_C	Zuidgevel Wo28	7,50	9,82	4,86	-2,06	9,29
W29.1_A	Westgevel Wo29	1,50	12,66	7,70	0,79	12,13
W29.2_A	Noordgevel Wo29	1,50	13,99	9,03	2,11	13,46
W29.3_A	Oostgevel Wo29	1,50	4,82	-0,14	-7,06	4,29
W3.1_A	Westgevel Wo3	1,50	25,90	20,94	14,02	25,37
W3.1_B	Westgevel Wo3	4,50	28,56	23,60	16,69	28,03
W3.1_C	Westgevel Wo3	7,50	31,07	26,11	19,19	30,54
W3.2_A	Noordgevel Wo3	1,50	21,59	16,63	9,71	21,06
W3.2_B	Noordgevel Wo3	4,50	30,33	25,37	18,45	29,80
W3.2_C	Noordgevel Wo3	7,50	32,50	27,54	20,62	31,97
W3.3_A	Oostgevel Wo3	1,50	6,06	1,10	-5,82	5,53
W3.3_B	Oostgevel Wo3	4,50	10,08	5,12	-1,80	9,55
W3.3_C	Oostgevel Wo3	7,50	14,40	9,44	2,52	13,87
W3.4_A	Zuidgevel Wo3	1,50	19,91	14,95	8,03	19,38
W3.4_B	Zuidgevel Wo3	4,50	20,66	15,70	8,79	20,13
W3.4_C	Zuidgevel Wo3	7,50	22,15	17,19	10,27	21,62
W30.1_A	Westgevel Wo30	1,50	10,13	5,17	-1,75	9,60
W30.1_B	Westgevel Wo30	4,50	13,71	8,75	1,83	13,18
W30.1_C	Westgevel Wo30	7,50	18,99	14,03	7,11	18,46
W31.1_A	Westgevel Wo31	1,50	8,89	3,93	-2,98	8,36
W31.1_B	Westgevel Wo31	4,50	12,73	7,77	0,85	12,20
W31.1_C	Westgevel Wo31	7,50	18,43	13,47	6,55	17,90
W32.1_A	Noordgevel Wo32	1,50	2,69	-2,27	-9,18	2,16
W32.1_B	Noordgevel Wo32	4,50	7,29	2,33	-4,59	6,76
W32.1_C	Noordgevel Wo32	7,50	14,44	9,48	2,56	13,91
W32.2_A	Westgevel Wo32	1,50	4,61	-0,35	-7,27	4,08
W32.2_B	Westgevel Wo32	4,50	8,89	3,93	-2,99	8,36
W32.2_C	Westgevel Wo32	7,50	16,14	11,18	4,27	15,61
W33.1_A	Westgevel Wo33	1,50	5,91	0,95	-5,97	5,38
W33.1_B	Westgevel Wo33	4,50	9,16	4,20	-2,72	8,63
W33.1_C	Westgevel Wo33	7,50	15,40	10,44	3,52	14,87
W34.1_A	Zuidgevel Wo34	1,50	-2,10	-7,06	-13,98	-2,63
W34.1_B	Zuidgevel Wo34	4,50	1,16	-3,81	-10,72	0,62
W34.1_C	Zuidgevel Wo34	7,50	7,25	2,29	-4,63	6,72
W35.1_A	Zuidgevel Wo35	1,50	1,48	-3,48	-10,40	0,95
W35.1_B	Zuidgevel Wo35	4,50	5,60	0,64	-6,28	5,07
W35.1_C	Zuidgevel Wo35	7,50	11,60	6,64	-0,28	11,07
W36.1_A	Zuidgevel Wo36	1,50	3,09	-1,87	-8,79	2,56
W36.1_B	Zuidgevel Wo36	4,50	6,55	1,59	-5,32	6,02
W36.1_C	Zuidgevel Wo36	7,50	8,01	3,05	-3,87	7,48
W37.1_A	Zuidgevel Wo37	1,50	4,26	-0,70	-7,62	3,73
W37.1_B	Zuidgevel Wo37	4,50	9,81	4,85	-2,07	9,28
W37.1_C	Zuidgevel Wo37	7,50	12,58	7,62	0,70	12,05

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Kade
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W38.1_A	Zuidgevel Wo38	1,50	3,07	-1,89	-8,81	2,54
W38.1_B	Zuidgevel Wo38	4,50	6,85	1,89	-5,03	6,32
W38.1_C	Zuidgevel Wo38	7,50	9,47	4,51	-2,41	8,94
W39.1_A	Zuidgevel Wo39	1,50	3,32	-1,65	-8,56	2,78
W39.1_B	Zuidgevel Wo39	4,50	8,09	3,13	-3,79	7,56
W39.1_C	Zuidgevel Wo39	7,50	11,46	6,50	-0,42	10,93
W4.1_A	Westgevel Wo4	1,50	15,85	10,89	3,97	15,32
W4.1_B	Westgevel Wo4	4,50	18,04	13,08	6,17	17,51
W4.1_C	Westgevel Wo4	7,50	22,57	17,61	10,69	22,04
W4.2_A	Noordgevel Wo4	1,50	16,50	11,54	4,62	15,97
W4.2_B	Noordgevel Wo4	4,50	23,23	18,27	11,35	22,70
W4.2_C	Noordgevel Wo4	7,50	25,09	20,13	13,21	24,56
W4.3_A	Oostgevel Wo4	1,50	15,96	11,00	4,09	15,43
W4.3_B	Oostgevel Wo4	4,50	5,83	0,87	-6,05	5,30
W4.3_C	Oostgevel Wo4	7,50	8,85	3,89	-3,03	8,32
W4.4_A	Zuidgevel Wo4	1,50	12,65	7,69	0,77	12,12
W4.4_B	Zuidgevel Wo4	4,50	14,47	9,51	2,59	13,94
W4.4_C	Zuidgevel Wo4	7,50	18,80	13,84	6,92	18,27
W40.1_A	Zuidgevel Wo40	1,50	-0,88	-5,84	-12,76	-1,41
W40.1_B	Zuidgevel Wo40	4,50	2,41	-2,55	-9,47	1,88
W40.1_C	Zuidgevel Wo40	7,50	7,75	2,79	-4,13	7,22
W41.1_A	Zuidgevel Wo41	1,50	2,10	-2,86	-9,78	1,57
W41.1_B	Zuidgevel Wo41	4,50	8,86	3,90	-3,02	8,33
W41.1_C	Zuidgevel Wo41	7,50	8,97	4,01	-2,91	8,44
W41.2_A	Oostgevel Wo41	1,50	3,05	-1,91	-8,82	2,52
W41.2_B	Oostgevel Wo41	4,50	7,09	2,13	-4,79	6,56
W41.2_C	Oostgevel Wo41	7,50	3,88	-1,08	-8,00	3,35
W41.3_A	Noordgevel Wo41	1,50	7,09	2,13	-4,79	6,56
W41.3_B	Noordgevel Wo41	4,50	11,32	6,36	-0,56	10,79
W41.3_C	Noordgevel Wo41	7,50	13,94	8,98	2,06	13,41
W42.1_A	Westgevel Wo42	1,50	5,89	0,93	-5,99	5,36
W42.1_B	Westgevel Wo42	4,50	12,12	7,16	0,24	11,59
W42.1_C	Westgevel Wo42	7,50	14,00	9,04	2,12	13,47
W42.2_A	Zuidgevel Wo42	1,50	-0,51	-5,47	-12,39	-1,04
W42.2_B	Zuidgevel Wo42	4,50	3,90	-1,06	-7,98	3,37
W42.2_C	Zuidgevel Wo42	7,50	7,42	2,46	-4,46	6,89
W42.3_A	Oostgevel Wo42	1,50	3,67	-1,29	-8,21	3,14
W42.3_B	Oostgevel Wo42	4,50	8,01	3,05	-3,87	7,48
W42.3_C	Oostgevel Wo42	7,50	8,50	3,54	-3,38	7,97
W42.4_A	Noordgevel Wo42	1,50	7,64	2,68	-4,24	7,11
W42.4_B	Noordgevel Wo42	4,50	12,23	7,27	0,35	11,70
W42.4_C	Noordgevel Wo42	7,50	12,70	7,74	0,82	12,17
W43.1_A	Noordgevel Wo43	1,50	5,02	0,06	-6,85	4,49
W43.1_B	Noordgevel Wo43	4,50	9,55	4,59	-2,33	9,02
W43.1_C	Noordgevel Wo43	7,50	10,73	5,77	-1,15	10,20
W43.2_A	Oostgevel Wo43	1,50	0,83	-4,14	-11,05	0,29
W43.2_B	Oostgevel Wo43	4,50	6,12	1,16	-5,76	5,59
W43.2_C	Oostgevel Wo43	7,50	--	--	--	--
W43.3_A	Zuidgevel Wo43	1,50	-5,90	-10,86	-17,78	-6,43
W43.3_B	Zuidgevel Wo43	4,50	-4,27	-9,23	-16,14	-4,80
W43.3_C	Zuidgevel Wo43	7,50	-3,51	-8,47	-15,39	-4,04
W43.4_A	Westgevel Wo43	1,50	-5,90	-10,86	-17,78	-6,43
W43.4_B	Westgevel Wo43	4,50	-1,57	-6,53	-13,45	-2,10
W43.4_C	Westgevel Wo43	7,50	6,25	1,29	-5,62	5,72
W44.1_A	Noordgevel Wo44	1,50	5,31	0,35	-6,57	4,78
W44.1_B	Noordgevel Wo44	4,50	9,32	4,36	-2,56	8,79
W44.1_C	Noordgevel Wo44	7,50	11,20	6,24	-0,68	10,67
W44.2_A	Oostgevel Wo44	1,50	0,59	-4,37	-11,28	0,06
W44.2_B	Oostgevel Wo44	4,50	2,66	-2,30	-9,22	2,13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Kade
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W44.2_C	Oostgevel Wo44	7,50	6,36	1,40	-5,52	5,83
W44.3_A	Zuidgevel Wo44	1,50	-14,32	-19,28	-26,20	-14,85
W44.3_B	Zuidgevel Wo44	4,50	-13,04	-18,00	-24,92	-13,57
W44.3_C	Zuidgevel Wo44	7,50	-12,69	-17,65	-24,57	-13,22
W44.4_A	Westgevel Wo44	1,50	-5,91	-10,87	-17,78	-6,44
W44.4_B	Westgevel Wo44	4,50	-1,49	-6,45	-13,36	-2,02
W44.4_C	Westgevel Wo44	7,50	6,95	1,99	-4,93	6,42
W45.1_A	Noordgevel Wo45	1,50	5,10	0,14	-6,78	4,57
W45.1_B	Noordgevel Wo45	4,50	9,26	4,30	-2,62	8,73
W45.1_C	Noordgevel Wo45	7,50	12,13	7,17	0,25	11,60
W45.2_A	Westgevel Wo45	1,50	3,94	-1,02	-7,94	3,41
W45.2_B	Westgevel Wo45	4,50	8,59	3,63	-3,29	8,06
W45.2_C	Westgevel Wo45	7,50	11,74	6,78	-0,14	11,21
W46.1_A	Oostgevel Wo46	1,50	2,66	-2,30	-9,22	2,13
W46.1_B	Oostgevel Wo46	4,50	7,64	2,68	-4,24	7,11
W46.1_C	Oostgevel Wo46	7,50	--	--	--	--
W46.2_A	Noordgevel Wo46	1,50	5,63	0,67	-6,25	5,10
W46.2_B	Noordgevel Wo46	4,50	9,98	5,02	-1,90	9,45
W46.2_C	Noordgevel Wo46	7,50	11,58	6,62	-0,30	11,05
W46.3_A	Zuidgevel Wo46	1,50	-8,37	-13,33	-20,25	-8,90
W46.3_B	Zuidgevel Wo46	4,50	-2,84	-7,80	-14,71	-3,37
W46.3_C	Zuidgevel Wo46	7,50	-0,09	-5,05	-11,96	-0,62
W47.1_A	Noordgevel Wo47	1,50	5,79	0,83	-6,09	5,26
W47.1_B	Noordgevel Wo47	4,50	9,85	4,89	-2,03	9,32
W47.1_C	Noordgevel Wo47	7,50	9,86	4,90	-2,02	9,33
W47.2_A	Oostgevel Wo47	1,50	2,44	-2,52	-9,44	1,91
W47.2_B	Oostgevel Wo47	4,50	8,55	3,59	-3,33	8,02
W47.2_C	Oostgevel Wo47	7,50	--	--	--	--
W47.3_A	Zuidgevel Wo47	1,50	-6,79	-11,75	-18,67	-7,32
W47.3_B	Zuidgevel Wo47	4,50	4,12	-0,84	-7,76	3,59
W47.3_C	Zuidgevel Wo47	7,50	--	--	--	--
W48.1_A	Noordgevel Wo48	1,50	4,58	-0,38	-7,30	4,05
W48.1_B	Noordgevel Wo48	4,50	10,99	6,03	-0,88	10,46
W48.1_C	Noordgevel Wo48	7,50	9,93	4,97	-1,95	9,40
W48.2_A	Oostgevel Wo48	1,50	5,09	0,13	-6,79	4,56
W48.2_B	Oostgevel Wo48	4,50	11,71	6,75	-0,16	11,18
W48.2_C	Oostgevel Wo48	7,50	--	--	--	--
W48.3_A	Zuidgevel Wo48	1,50	-2,34	-7,30	-14,22	-2,87
W48.3_B	Zuidgevel Wo48	4,50	2,54	-2,42	-9,34	2,01
W48.3_C	Zuidgevel Wo48	7,50	-4,56	-9,52	-16,44	-5,09
W49.1_A	Noordgevel Wo49	1,50	4,76	-0,20	-7,12	4,23
W49.1_B	Noordgevel Wo49	4,50	8,35	3,39	-3,53	7,82
W49.1_C	Noordgevel Wo49	7,50	9,23	4,27	-2,65	8,70
W49.2_A	Oostgevel Wo49	1,50	1,85	-3,11	-10,03	1,32
W49.2_B	Oostgevel Wo49	4,50	4,56	-0,40	-7,32	4,03
W49.2_C	Oostgevel Wo49	7,50	--	--	--	--
W49.3_A	Zuidgevel Wo49	1,50	--	--	--	--
W49.3_B	Zuidgevel Wo49	4,50	--	--	--	--
W49.3_C	Zuidgevel Wo49	7,50	--	--	--	--
W5.1_A	Westgevel Wo5	1,50	17,26	12,30	5,38	16,73
W5.1_B	Westgevel Wo5	4,50	19,20	14,23	7,32	18,66
W5.1_C	Westgevel Wo5	7,50	23,01	18,05	11,13	22,48
W5.2_A	Noordgevel Wo5	1,50	11,96	7,00	0,08	11,43
W5.2_B	Noordgevel Wo5	4,50	14,34	9,38	2,47	13,81
W5.2_C	Noordgevel Wo5	7,50	20,52	15,56	8,64	19,99
W5.3_A	Oostgevel Wo5	1,50	6,03	1,07	-5,85	5,50
W5.3_B	Oostgevel Wo5	4,50	5,98	1,02	-5,90	5,45
W5.3_C	Oostgevel Wo5	7,50	12,15	7,19	0,27	11,62
W5.4_A	Zuidgevel Wo5	1,50	14,06	9,10	2,18	13,53

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Kade
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W5.4_B	Zuidgevel Wo5	4,50	15,02	10,06	3,14	14,49
W5.4_C	Zuidgevel Wo5	7,50	16,49	11,53	4,61	15,96
W50.1_A	Noordgevel Wo50	1,50	-1,84	-6,80	-13,72	-2,37
W50.1_B	Noordgevel Wo50	4,50	3,07	-1,89	-8,80	2,54
W50.1_C	Noordgevel Wo50	7,50	9,54	4,58	-2,34	9,01
W50.2_A	Oostgevel Wo50	1,50	--	--	--	--
W50.2_B	Oostgevel Wo50	4,50	--	--	--	--
W50.2_C	Oostgevel Wo50	7,50	--	--	--	--
W50.3_A	Zuidgevel Wo50	1,50	--	--	--	--
W50.3_B	Zuidgevel Wo50	4,50	--	--	--	--
W50.3_C	Zuidgevel Wo50	7,50	--	--	--	--
W51.1_A	Westgevel Wo51	1,50	-1,67	-6,63	-13,55	-2,20
W51.1_B	Westgevel Wo51	4,50	3,30	-1,66	-8,58	2,77
W51.1_C	Westgevel Wo51	7,50	10,70	5,74	-1,18	10,17
W51.2_A	Oostgevel Wo51	1,50	-1,84	-6,80	-13,72	-2,37
W51.2_B	Oostgevel Wo51	4,50	2,12	-2,84	-9,76	1,59
W51.2_C	Oostgevel Wo51	7,50	1,09	-3,87	-10,78	0,56
W52.1_A	Westgevel Wo52	1,50	0,69	-4,27	-11,19	0,16
W52.1_B	Westgevel Wo52	4,50	4,78	-0,18	-7,09	4,25
W52.1_C	Westgevel Wo52	7,50	10,64	5,68	-1,24	10,11
W52.2_A	Oostgevel Wo52	1,50	1,80	-3,16	-10,08	1,27
W52.2_B	Oostgevel Wo52	4,50	6,10	1,14	-5,78	5,57
W52.2_C	Oostgevel Wo52	7,50	8,30	3,34	-3,58	7,77
W53.1_A	Oostgevel Wo53	1,50	3,46	-1,50	-8,42	2,93
W53.1_B	Oostgevel Wo53	4,50	8,10	3,14	-3,77	7,57
W53.1_C	Oostgevel Wo53	7,50	12,27	7,31	0,39	11,74
W53.2_A	Zuidgevel Wo53	1,50	--	--	--	--
W53.2_B	Zuidgevel Wo53	4,50	--	--	--	--
W53.2_C	Zuidgevel Wo53	7,50	--	--	--	--
W54.1_A	Oostgevel Wo54	1,50	2,70	-2,26	-9,18	2,17
W54.1_B	Oostgevel Wo54	4,50	6,78	1,82	-5,10	6,25
W54.1_C	Oostgevel Wo54	7,50	11,64	6,68	-0,24	11,11
W55.1_A	Oostgevel Wo55	1,50	--	--	--	--
W55.1_B	Oostgevel Wo55	4,50	--	--	--	--
W55.1_C	Oostgevel Wo55	7,50	--	--	--	--
W57.1_A	Westgevel Wo57	1,50	5,38	0,42	-6,50	4,85
W57.1_B	Westgevel Wo57	4,50	9,03	4,07	-2,85	8,50
W57.1_C	Westgevel Wo57	7,50	14,06	9,10	2,18	13,53
W58.1_A	Westgevel Wo58	1,50	2,90	-2,06	-8,98	2,37
W58.1_B	Westgevel Wo58	4,50	8,40	3,44	-3,48	7,87
W58.1_C	Westgevel Wo58	7,50	14,85	9,89	2,97	14,32
W59.1_A	Westgevel Wo59	1,50	0,04	-4,92	-11,84	-0,49
W59.1_B	Westgevel Wo59	4,50	4,22	-0,74	-7,65	3,69
W59.1_C	Westgevel Wo59	7,50	11,33	6,37	-0,55	10,80
W59.2_A	Zuidgevel Wo59	1,50	0,14	-4,83	-11,74	-0,40
W59.2_B	Zuidgevel Wo59	4,50	4,23	-0,73	-7,65	3,70
W59.2_C	Zuidgevel Wo59	7,50	12,60	7,64	0,72	12,07
W6.1_A	Westgevel Wo6	1,50	20,85	15,89	8,98	20,32
W6.1_B	Westgevel Wo6	4,50	22,32	17,36	10,44	21,79
W6.1_C	Westgevel Wo6	7,50	24,29	19,33	12,41	23,76
W6.2_A	Noordgevel Wo6	1,50	21,41	16,45	9,53	20,88
W6.2_B	Noordgevel Wo6	4,50	22,59	17,63	10,71	22,06
W6.2_C	Noordgevel Wo6	7,50	24,52	19,56	12,64	23,99
W6.3_A	Oostgevel Wo6	1,50	12,53	7,57	0,65	12,00
W6.3_B	Oostgevel Wo6	4,50	14,82	9,86	2,94	14,29
W6.3_C	Oostgevel Wo6	7,50	18,28	13,32	6,40	17,75
W6.4_A	Zuidgevel Wo6	1,50	14,26	9,30	2,38	13,73
W6.4_B	Zuidgevel Wo6	4,50	15,85	10,89	3,97	15,32
W6.4_C	Zuidgevel Wo6	7,50	18,93	13,97	7,05	18,40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Kade
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W60.1_A	Oostgevel Wo60	1,50	2,54	-2,42	-9,33	2,01
W60.1_B	Oostgevel Wo60	4,50	6,62	1,66	-5,26	6,09
W60.1_C	Oostgevel Wo60	7,50	12,53	7,57	0,66	12,00
W61.1_A	Oostgevel Wo61	1,50	5,19	0,23	-6,69	4,66
W61.1_B	Oostgevel Wo61	4,50	9,55	4,59	-2,33	9,02
W61.1_C	Oostgevel Wo61	7,50	13,78	8,82	1,91	13,25
W62.1_A	Oostgevel Wo62	1,50	6,03	1,06	-5,85	5,49
W62.1_B	Oostgevel Wo62	4,50	10,73	5,77	-1,15	10,20
W62.1_C	Oostgevel Wo62	7,50	16,46	11,50	4,58	15,93
W63.1_A	Oostgevel Wo63	1,50	-8,79	-13,75	-20,67	-9,32
W63.1_B	Oostgevel Wo63	4,50	-6,12	-11,08	-18,00	-6,65
W63.1_C	Oostgevel Wo63	7,50	0,77	-4,19	-11,11	0,24
W63.2_A	Noordgevel Wo63	1,50	6,16	1,20	-5,71	5,63
W63.2_B	Noordgevel Wo63	4,50	9,15	4,19	-2,72	8,62
W63.2_C	Noordgevel Wo63	7,50	14,83	9,87	2,95	14,30
W64.1_A	Noordgevel Wo64	1,50	5,82	0,86	-6,06	5,29
W64.1_B	Noordgevel Wo64	4,50	9,18	4,22	-2,69	8,65
W64.1_C	Noordgevel Wo64	7,50	14,67	9,71	2,80	14,14
W7.1_A	Westgevel Wo7	1,50	18,62	13,66	6,74	18,09
W7.1_B	Westgevel Wo7	4,50	20,13	15,17	8,25	19,60
W7.1_C	Westgevel Wo7	7,50	23,14	18,18	11,26	22,61
W7.2_A	Noordgevel Wo7	1,50	18,86	13,90	6,98	18,33
W7.2_B	Noordgevel Wo7	4,50	20,45	15,49	8,57	19,92
W7.2_C	Noordgevel Wo7	7,50	22,45	17,49	10,57	21,92
W7.3_A	Oostgevel Wo7	1,50	6,83	1,87	-5,05	6,30
W7.3_B	Oostgevel Wo7	4,50	9,30	4,34	-2,58	8,77
W7.3_C	Oostgevel Wo7	7,50	13,12	8,16	1,24	12,59
W7.4_A	Zuidgevel Wo7	1,50	14,77	9,81	2,89	14,24
W7.4_B	Zuidgevel Wo7	4,50	15,82	10,86	3,94	15,29
W7.4_C	Zuidgevel Wo7	7,50	17,85	12,89	5,97	17,32
W8.1_A	Westgevel Wo8	1,50	18,86	13,90	6,98	18,33
W8.1_B	Westgevel Wo8	4,50	20,13	15,17	8,25	19,60
W8.1_C	Westgevel Wo8	7,50	22,25	17,29	10,37	21,72
W8.2_A	Noordgevel Wo8	1,50	15,60	10,64	3,72	15,07
W8.2_B	Noordgevel Wo8	4,50	17,50	12,54	5,62	16,97
W8.2_C	Noordgevel Wo8	7,50	21,93	16,97	10,05	21,40
W8.3_A	Oostgevel Wo8	1,50	6,61	1,65	-5,26	6,08
W8.3_B	Oostgevel Wo8	4,50	11,31	6,35	-0,57	10,78
W8.3_C	Oostgevel Wo8	7,50	15,50	10,54	3,63	14,97
W8.4_A	Zuidgevel Wo8	1,50	13,27	8,31	1,39	12,74
W8.4_B	Zuidgevel Wo8	4,50	15,77	10,81	3,89	15,24
W8.4_C	Zuidgevel Wo8	7,50	18,16	13,20	6,28	17,63
W9.1_A	Westgevel Wo9	1,50	17,97	13,01	6,09	17,44
W9.1_B	Westgevel Wo9	4,50	19,86	14,90	7,98	19,33
W9.1_C	Westgevel Wo9	7,50	22,31	17,35	10,43	21,78
W9.2_A	Noordgevel Wo9	1,50	17,06	12,10	5,18	16,53
W9.2_B	Noordgevel Wo9	4,50	18,43	13,47	6,55	17,90
W9.2_C	Noordgevel Wo9	7,50	20,37	15,41	8,49	19,84
W9.3_A	Oostgevel Wo9	1,50	4,33	-0,63	-7,55	3,80
W9.3_B	Oostgevel Wo9	4,50	8,00	3,04	-3,88	7,47
W9.3_C	Oostgevel Wo9	7,50	12,20	7,24	0,32	11,67
W9.4_A	Zuidgevel Wo9	1,50	10,86	5,90	-1,02	10,33
W9.4_B	Zuidgevel Wo9	4,50	13,37	8,41	1,49	12,84
W9.4_C	Zuidgevel Wo9	7,50	16,88	11,92	5,00	16,35
WB01_A	Bestaande woning 1	1,50	25,24	20,28	13,37	24,71
WB01_B	Bestaande woning 1	4,50	26,86	21,90	14,99	26,33
WB02_A	Bestaande woning 2	1,50	21,71	16,74	9,83	21,17
WB02_B	Bestaande woning 2	4,50	23,24	18,28	11,36	22,71

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



Wematech Milieu Adviseurs B.V.

BIJLAGE 5c

**Rekenresultaten nieuwe ontsluitingsweg
(incl. aftrek 5 dB)**

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Nieuwe wegen plangebied (30 km/h)
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W1.1_A	Westgevel Wo1	1,50	6,71	2,43	-5,35	6,27
W1.1_B	Westgevel Wo1	4,50	7,93	3,58	-4,20	7,46
W1.1_C	Westgevel Wo1	7,50	6,49	2,24	-5,54	6,07
W1.2_A	Noordgevel Wo1	1,50	12,34	7,93	0,15	11,84
W1.2_B	Noordgevel Wo1	4,50	14,63	10,24	2,46	14,14
W1.2_C	Noordgevel Wo1	7,50	16,87	12,49	4,71	16,39
W1.3_A	Oostgevel Wo1	1,50	16,86	12,55	4,77	16,41
W1.3_B	Oostgevel Wo1	4,50	18,52	14,13	6,35	18,03
W1.3_C	Oostgevel Wo1	7,50	21,04	16,63	8,85	20,54
W1.4_A	Zuidgevel Wo1	1,50	12,93	8,52	0,74	12,43
W1.4_B	Zuidgevel Wo1	4,50	15,14	10,64	2,86	14,61
W1.4_C	Zuidgevel Wo1	7,50	17,52	13,01	5,23	16,98
W10.1_A	Westgevel Wo10	1,50	18,51	14,34	6,56	18,12
W10.1_B	Westgevel Wo10	4,50	20,34	16,13	8,35	19,93
W10.1_C	Westgevel Wo10	7,50	21,48	17,24	9,46	21,06
W10.2_A	Noordgevel Wo10	1,50	33,41	29,14	21,36	32,98
W10.2_B	Noordgevel Wo10	4,50	33,97	29,67	21,89	33,52
W10.2_C	Noordgevel Wo10	7,50	33,93	29,60	21,82	33,47
W10.3_A	Oostgevel Wo10	1,50	39,08	34,79	27,01	38,64
W10.3_B	Oostgevel Wo10	4,50	39,37	35,06	27,27	38,92
W10.3_C	Oostgevel Wo10	7,50	38,99	34,66	26,88	38,53
W10.4_A	Zuidgevel Wo10	1,50	32,42	28,16	20,38	31,99
W10.4_B	Zuidgevel Wo10	4,50	33,21	28,92	21,14	32,77
W10.4_C	Zuidgevel Wo10	7,50	33,18	28,87	21,09	32,73
W11.1_A	Westgevel Wo11	1,50	25,39	21,21	13,43	25,00
W11.1_B	Westgevel Wo11	4,50	27,35	23,12	15,34	26,93
W11.1_C	Westgevel Wo11	7,50	27,63	23,37	15,59	27,20
W11.2_A	Noordgevel Wo11	1,50	32,57	28,31	20,53	32,14
W11.2_B	Noordgevel Wo11	4,50	33,31	29,01	21,23	32,86
W11.2_C	Noordgevel Wo11	7,50	33,22	28,91	21,13	32,77
W11.3_A	Oostgevel Wo11	1,50	39,10	34,80	27,02	38,65
W11.3_B	Oostgevel Wo11	4,50	39,50	35,18	27,40	39,04
W11.3_C	Oostgevel Wo11	7,50	39,18	34,85	27,07	38,72
W11.4_A	Zuidgevel Wo11	1,50	34,60	30,34	22,56	34,17
W11.4_B	Zuidgevel Wo11	4,50	35,56	31,26	23,48	35,11
W11.4_C	Zuidgevel Wo11	7,50	35,68	31,37	23,59	35,23
W12.1_A	Westgevel Wo12	1,50	32,93	28,68	20,90	32,51
W12.1_B	Westgevel Wo12	4,50	33,46	29,17	21,39	33,02
W12.1_C	Westgevel Wo12	7,50	33,25	28,95	21,17	32,80
W12.2_A	Noordgevel Wo12	1,50	33,54	29,28	21,50	33,11
W12.2_B	Noordgevel Wo12	4,50	34,32	30,03	22,25	33,88
W12.2_C	Noordgevel Wo12	7,50	34,26	29,95	22,17	33,81
W12.3_A	Oostgevel Wo12	1,50	39,84	35,55	27,77	39,40
W12.3_B	Oostgevel Wo12	4,50	40,14	35,81	28,03	39,68
W12.3_C	Oostgevel Wo12	7,50	39,80	35,47	27,69	39,34
W12.4_A	Zuidgevel Wo12	1,50	39,10	34,82	27,04	38,66
W12.4_B	Zuidgevel Wo12	4,50	39,35	35,04	27,26	38,90
W12.4_C	Zuidgevel Wo12	7,50	38,91	34,59	26,81	38,45
W13.1_A	Westgevel Wo13	1,50	34,15	29,90	22,12	33,73
W13.1_B	Westgevel Wo13	4,50	34,55	30,26	22,48	34,11
W13.1_C	Westgevel Wo13	7,50	34,21	29,91	22,13	33,76
W13.2_A	Noordgevel Wo13	1,50	23,09	18,88	11,10	22,68
W13.2_B	Noordgevel Wo13	4,50	25,10	20,84	13,06	24,67
W13.2_C	Noordgevel Wo13	7,50	25,54	21,24	13,46	25,09
W13.3_A	Oostgevel Wo13	1,50	33,20	28,95	21,17	32,78
W13.3_B	Oostgevel Wo13	4,50	33,93	29,65	21,87	33,49
W13.3_C	Oostgevel Wo13	7,50	33,87	29,56	21,78	33,42
W13.4_A	Zuidgevel Wo13	1,50	38,62	34,35	26,57	38,19
W13.4_B	Zuidgevel Wo13	4,50	38,78	34,48	26,70	38,33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Nieuwe wegen plangebied (30 km/h)
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W13.4_C	Zuidgevel Wo13	7,50	38,27	33,96	26,18	37,82
W14.1_A	Noordgevel Wo14	1,50	39,58	35,29	27,51	39,14
W14.1_B	Noordgevel Wo14	4,50	40,04	35,73	27,95	39,59
W14.1_C	Noordgevel Wo14	7,50	39,79	35,47	27,69	39,33
W15.1_A	Noordgevel Wo15	1,50	39,42	35,13	27,35	38,98
W15.1_B	Noordgevel Wo15	4,50	39,82	35,51	27,73	39,37
W15.1_C	Noordgevel Wo15	7,50	39,49	35,17	27,39	39,03
W16.2_A	Noordgevel Wo16	1,50	39,41	35,13	27,35	38,97
W16.2_B	Noordgevel Wo16	4,50	39,80	35,49	27,71	39,35
W16.2_C	Noordgevel Wo16	7,50	39,43	35,11	27,33	38,97
W18.1_A	Westgevel Wo18	1,50	39,91	35,62	27,84	39,47
W18.1_B	Westgevel Wo18	4,50	40,18	35,87	28,09	39,73
W18.1_C	Westgevel Wo18	7,50	39,74	35,41	27,63	39,28
W18.2_A	Zuidgevel Wo18	1,50	39,82	35,53	27,75	39,38
W18.2_B	Zuidgevel Wo18	4,50	40,10	35,79	28,00	39,65
W18.2_C	Zuidgevel Wo18	7,50	39,64	35,31	27,53	39,18
W19.1_A	Zuidgevel Wo19	1,50	39,46	35,17	27,39	39,02
W19.1_B	Zuidgevel Wo19	4,50	39,73	35,42	27,64	39,28
W19.1_C	Zuidgevel Wo19	7,50	39,29	34,97	27,19	38,83
W2.1_A	Westgevel Wo2	1,50	6,88	2,63	-5,15	6,46
W2.1_B	Westgevel Wo2	4,50	7,87	3,57	-4,21	7,42
W2.1_C	Westgevel Wo2	7,50	8,49	4,14	-3,64	8,02
W2.2_A	Noordgevel Wo2	1,50	10,76	6,37	-1,41	10,27
W2.2_B	Noordgevel Wo2	4,50	12,60	8,13	0,35	12,08
W2.2_C	Noordgevel Wo2	7,50	15,23	10,78	3,00	14,72
W2.3_A	Oostgevel Wo2	1,50	16,88	12,58	4,80	16,43
W2.3_B	Oostgevel Wo2	4,50	18,94	14,56	6,78	18,46
W2.3_C	Oostgevel Wo2	7,50	21,37	16,95	9,17	20,87
W2.4_A	Zuidgevel Wo2	1,50	15,85	11,60	3,82	15,43
W2.4_B	Zuidgevel Wo2	4,50	17,52	13,21	5,43	17,07
W2.4_C	Zuidgevel Wo2	7,50	18,96	14,60	6,82	18,49
W20.1_A	Zuidgevel Wo20	1,50	39,18	34,89	27,11	38,74
W20.1_B	Zuidgevel Wo20	4,50	39,53	35,22	27,44	39,08
W20.1_C	Zuidgevel Wo20	7,50	39,17	34,85	27,07	38,71
W21.1_A	Westgevel Wo21	1,50	38,13	33,86	26,08	37,70
W21.1_B	Westgevel Wo21	4,50	38,61	34,30	26,52	38,16
W21.1_C	Westgevel Wo21	7,50	38,33	34,01	26,23	37,87
W22.1_A	Westgevel Wo22	1,50	38,10	33,83	26,05	37,67
W22.1_B	Westgevel Wo22	4,50	38,69	34,39	26,61	38,24
W22.1_C	Westgevel Wo22	7,50	38,46	34,16	26,37	38,01
W23.1_A	Westgevel Wo23	1,50	39,31	35,02	27,24	38,87
W23.1_B	Westgevel Wo23	4,50	39,57	35,25	27,47	39,11
W23.1_C	Westgevel Wo23	7,50	39,16	34,83	27,05	38,70
W23.2_A	Noordgevel Wo23	1,50	39,70	35,40	27,62	39,25
W23.2_B	Noordgevel Wo23	4,50	40,16	35,85	28,07	39,71
W23.2_C	Noordgevel Wo23	7,50	39,88	35,55	27,77	39,42
W24.1_A	Westgevel Wo24	1,50	39,67	35,40	27,62	39,24
W24.1_B	Westgevel Wo24	4,50	40,14	35,84	28,06	39,69
W24.1_C	Westgevel Wo24	7,50	39,77	35,46	27,68	39,32
W24.2_A	Noordgevel Wo24	1,50	30,62	26,42	18,64	30,22
W24.2_B	Noordgevel Wo24	4,50	32,22	27,97	20,19	31,80
W24.2_C	Noordgevel Wo24	7,50	32,40	28,13	20,35	31,97
W24.3_A	Oostgevel Wo24	1,50	31,66	27,42	19,64	31,24
W24.3_B	Oostgevel Wo24	4,50	32,42	28,13	20,35	31,98
W24.3_C	Oostgevel Wo24	7,50	31,98	27,66	19,88	31,52
W24.4_A	Zuidgevel Wo24	1,50	38,36	34,09	26,31	37,93
W24.4_B	Zuidgevel Wo24	4,50	39,02	34,72	26,94	38,57
W24.4_C	Zuidgevel Wo24	7,50	38,81	34,50	26,72	38,36
W25.1_A	Zuidgevel Wo25	1,50	39,58	35,29	27,51	39,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Nieuwe wegen plangebied (30 km/h)
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W25.1_B	Zuidgevel Wo25	4,50	39,95	35,64	27,86	39,50
W25.1_C	Zuidgevel Wo25	7,50	39,58	35,25	27,47	39,12
W25.2_A	Oostgevel Wo25	1,50	36,67	32,41	24,63	36,24
W25.2_B	Oostgevel Wo25	4,50	37,13	32,83	25,05	36,68
W25.2_C	Oostgevel Wo25	7,50	36,87	32,56	24,78	36,42
W26.1_A	Oostgevel Wo26	1,50	39,40	35,11	27,33	38,96
W26.1_B	Oostgevel Wo26	4,50	39,69	35,37	27,59	39,23
W26.1_C	Oostgevel Wo26	7,50	39,16	34,83	27,05	38,70
W27.1_A	Oostgevel Wo27	1,50	39,35	35,06	27,28	38,91
W27.1_B	Oostgevel Wo27	4,50	39,67	35,35	27,57	39,21
W27.1_C	Oostgevel Wo27	7,50	39,26	34,93	27,15	38,80
W28.1_A	Oostgevel Wo28	1,50	39,53	35,23	27,45	39,08
W28.1_B	Oostgevel Wo28	4,50	39,66	35,34	27,56	39,20
W28.1_C	Oostgevel Wo28	7,50	39,16	34,83	27,05	38,70
W28.2_A	Zuidgevel Wo28	1,50	39,14	34,84	27,06	38,69
W28.2_B	Zuidgevel Wo28	4,50	39,45	35,14	27,36	39,00
W28.2_C	Zuidgevel Wo28	7,50	39,09	34,77	26,99	38,63
W29.1_A	Westgevel Wo29	1,50	36,59	32,32	24,54	36,16
W29.2_A	Noordgevel Wo29	1,50	20,52	16,33	8,55	20,12
W29.3_A	Oostgevel Wo29	1,50	13,74	9,38	1,60	13,27
W3.1_A	Westgevel Wo3	1,50	9,64	5,40	-2,38	9,22
W3.1_B	Westgevel Wo3	4,50	10,89	6,59	-1,19	10,44
W3.1_C	Westgevel Wo3	7,50	12,09	7,74	-0,04	11,62
W3.2_A	Noordgevel Wo3	1,50	17,46	13,19	5,41	17,03
W3.2_B	Noordgevel Wo3	4,50	20,37	16,11	8,33	19,94
W3.2_C	Noordgevel Wo3	7,50	22,57	18,30	10,52	22,14
W3.3_A	Oostgevel Wo3	1,50	27,95	23,68	15,90	27,52
W3.3_B	Oostgevel Wo3	4,50	29,97	25,67	17,89	29,52
W3.3_C	Oostgevel Wo3	7,50	30,64	26,32	18,54	30,18
W3.4_A	Zuidgevel Wo3	1,50	23,48	19,27	11,49	23,07
W3.4_B	Zuidgevel Wo3	4,50	25,49	21,22	13,44	25,06
W3.4_C	Zuidgevel Wo3	7,50	26,23	21,93	14,15	25,78
W30.1_A	Westgevel Wo30	1,50	37,89	33,61	25,83	37,45
W30.1_B	Westgevel Wo30	4,50	38,40	34,09	26,31	37,95
W30.1_C	Westgevel Wo30	7,50	38,18	33,86	26,08	37,72
W31.1_A	Westgevel Wo31	1,50	36,68	32,42	24,64	36,25
W31.1_B	Westgevel Wo31	4,50	37,32	33,02	25,24	36,87
W31.1_C	Westgevel Wo31	7,50	37,16	32,85	25,07	36,71
W32.1_A	Noordgevel Wo32	1,50	39,57	35,27	27,49	39,12
W32.1_B	Noordgevel Wo32	4,50	39,87	35,55	27,77	39,41
W32.1_C	Noordgevel Wo32	7,50	39,46	35,13	27,35	39,00
W32.2_A	Westgevel Wo32	1,50	34,66	30,40	22,62	34,23
W32.2_B	Westgevel Wo32	4,50	35,54	31,25	23,47	35,10
W32.2_C	Westgevel Wo32	7,50	35,56	31,25	23,47	35,11
W33.1_A	Westgevel Wo33	1,50	39,19	34,91	27,13	38,75
W33.1_B	Westgevel Wo33	4,50	39,58	35,28	27,50	39,13
W33.1_C	Westgevel Wo33	7,50	39,26	34,94	27,16	38,80
W34.1_A	Zuidgevel Wo34	1,50	39,00	34,72	26,94	38,56
W34.1_B	Zuidgevel Wo34	4,50	39,57	35,26	27,48	39,12
W34.1_C	Zuidgevel Wo34	7,50	39,32	35,00	27,22	38,86
W35.1_A	Zuidgevel Wo35	1,50	39,61	35,32	27,54	39,17
W35.1_B	Zuidgevel Wo35	4,50	40,02	35,71	27,93	39,57
W35.1_C	Zuidgevel Wo35	7,50	39,74	35,42	27,64	39,28
W36.1_A	Zuidgevel Wo36	1,50	39,54	35,25	27,47	39,10
W36.1_B	Zuidgevel Wo36	4,50	39,91	35,59	27,81	39,45
W36.1_C	Zuidgevel Wo36	7,50	39,61	35,29	27,51	39,15
W37.1_A	Zuidgevel Wo37	1,50	39,59	35,30	27,52	39,15
W37.1_B	Zuidgevel Wo37	4,50	39,94	35,62	27,84	39,48
W37.1_C	Zuidgevel Wo37	7,50	39,63	35,31	27,53	39,17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Nieuwe wegen plangebied (30 km/h)
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W38.1_A	Zuidgevel Wo38	1,50	39,95	35,66	27,88	39,51
W38.1_B	Zuidgevel Wo38	4,50	40,30	35,98	28,20	39,84
W38.1_C	Zuidgevel Wo38	7,50	39,94	35,62	27,84	39,48
W39.1_A	Zuidgevel Wo39	1,50	40,25	35,96	28,18	39,81
W39.1_B	Zuidgevel Wo39	4,50	40,69	36,38	28,60	40,24
W39.1_C	Zuidgevel Wo39	7,50	40,37	36,05	28,27	39,91
W4.1_A	Westgevel Wo4	1,50	23,22	18,98	11,20	22,80
W4.1_B	Westgevel Wo4	4,50	25,01	20,72	12,94	24,57
W4.1_C	Westgevel Wo4	7,50	26,01	21,70	13,92	25,56
W4.2_A	Noordgevel Wo4	1,50	29,39	25,18	17,40	28,98
W4.2_B	Noordgevel Wo4	4,50	31,14	26,88	19,10	30,71
W4.2_C	Noordgevel Wo4	7,50	31,39	27,13	19,35	30,96
W4.3_A	Oostgevel Wo4	1,50	39,91	35,65	27,87	39,48
W4.3_B	Oostgevel Wo4	4,50	40,39	36,09	28,31	39,94
W4.3_C	Oostgevel Wo4	7,50	40,07	35,76	27,98	39,62
W4.4_A	Zuidgevel Wo4	1,50	37,09	32,81	25,03	36,65
W4.4_B	Zuidgevel Wo4	4,50	37,90	33,59	25,81	37,45
W4.4_C	Zuidgevel Wo4	7,50	38,04	33,72	25,94	37,58
W40.1_A	Zuidgevel Wo40	1,50	40,44	36,16	28,38	40,00
W40.1_B	Zuidgevel Wo40	4,50	40,85	36,54	28,76	40,40
W40.1_C	Zuidgevel Wo40	7,50	40,47	36,15	28,37	40,01
W41.1_A	Zuidgevel Wo41	1,50	37,23	32,98	25,20	36,81
W41.1_B	Zuidgevel Wo41	4,50	38,14	33,86	26,08	37,70
W41.1_C	Zuidgevel Wo41	7,50	38,06	33,76	25,98	37,61
W41.2_A	Oostgevel Wo41	1,50	31,98	27,75	19,97	31,56
W41.2_B	Oostgevel Wo41	4,50	33,13	28,86	21,08	32,70
W41.2_C	Oostgevel Wo41	7,50	33,16	28,88	21,10	32,72
W41.3_A	Noordgevel Wo41	1,50	17,57	13,38	5,60	17,17
W41.3_B	Noordgevel Wo41	4,50	18,80	14,56	6,78	18,38
W41.3_C	Noordgevel Wo41	7,50	19,81	15,54	7,76	19,38
W42.1_A	Westgevel Wo42	1,50	29,87	25,67	17,89	29,47
W42.1_B	Westgevel Wo42	4,50	31,75	27,50	19,72	31,33
W42.1_C	Westgevel Wo42	7,50	32,11	27,83	20,05	31,67
W42.2_A	Zuidgevel Wo42	1,50	32,46	28,25	20,47	32,05
W42.2_B	Zuidgevel Wo42	4,50	33,99	29,74	21,96	33,57
W42.2_C	Zuidgevel Wo42	7,50	34,22	29,94	22,16	33,78
W42.3_A	Oostgevel Wo42	1,50	23,41	19,21	11,43	23,01
W42.3_B	Oostgevel Wo42	4,50	25,00	20,75	12,97	24,58
W42.3_C	Oostgevel Wo42	7,50	25,14	20,87	13,09	24,71
W42.4_A	Noordgevel Wo42	1,50	17,29	13,08	5,30	16,88
W42.4_B	Noordgevel Wo42	4,50	18,65	14,38	6,60	18,22
W42.4_C	Noordgevel Wo42	7,50	19,79	15,49	7,71	19,34
W43.1_A	Noordgevel Wo43	1,50	40,02	35,73	27,95	39,58
W43.1_B	Noordgevel Wo43	4,50	40,22	35,91	28,13	39,77
W43.1_C	Noordgevel Wo43	7,50	39,76	35,44	27,66	39,30
W43.2_A	Oostgevel Wo43	1,50	32,23	27,97	20,19	31,80
W43.2_B	Oostgevel Wo43	4,50	32,65	28,36	20,58	32,21
W43.2_C	Oostgevel Wo43	7,50	32,44	28,13	20,35	31,99
W43.3_A	Zuidgevel Wo43	1,50	22,15	17,95	10,17	21,75
W43.3_B	Zuidgevel Wo43	4,50	24,25	20,01	12,23	23,83
W43.3_C	Zuidgevel Wo43	7,50	25,00	20,72	12,94	24,56
W43.4_A	Westgevel Wo43	1,50	35,05	30,79	23,01	34,62
W43.4_B	Westgevel Wo43	4,50	35,69	31,39	23,61	35,24
W43.4_C	Westgevel Wo43	7,50	35,58	31,27	23,49	35,13
W44.1_A	Noordgevel Wo44	1,50	40,49	36,21	28,43	40,05
W44.1_B	Noordgevel Wo44	4,50	40,74	36,43	28,65	40,29
W44.1_C	Noordgevel Wo44	7,50	40,27	35,95	28,17	39,81
W44.2_A	Oostgevel Wo44	1,50	34,80	30,54	22,76	34,37
W44.2_B	Oostgevel Wo44	4,50	35,42	31,13	23,35	34,98

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Nieuwe wegen plangebied (30 km/h)
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W44.2_C	Oostgevel Wo44	7,50	35,26	30,95	23,17	34,81
W44.3_A	Zuidgevel Wo44	1,50	24,10	19,90	12,12	23,70
W44.3_B	Zuidgevel Wo44	4,50	26,25	22,00	14,22	25,83
W44.3_C	Zuidgevel Wo44	7,50	26,75	22,48	14,70	26,32
W44.4_A	Westgevel Wo44	1,50	35,13	30,88	23,10	34,71
W44.4_B	Westgevel Wo44	4,50	36,00	31,71	23,93	35,56
W44.4_C	Westgevel Wo44	7,50	35,97	31,67	23,89	35,52
W45.1_A	Noordgevel Wo45	1,50	40,34	36,06	28,28	39,90
W45.1_B	Noordgevel Wo45	4,50	40,69	36,38	28,60	40,24
W45.1_C	Noordgevel Wo45	7,50	40,28	35,96	28,18	39,82
W45.2_A	Westgevel Wo45	1,50	37,27	33,02	25,23	36,84
W45.2_B	Westgevel Wo45	4,50	38,03	33,74	25,96	37,59
W45.2_C	Westgevel Wo45	7,50	38,01	33,70	25,92	37,56
W46.1_A	Oostgevel Wo46	1,50	22,00	17,80	10,02	21,60
W46.1_B	Oostgevel Wo46	4,50	24,00	19,75	11,97	23,58
W46.1_C	Oostgevel Wo46	7,50	24,51	20,24	12,46	24,08
W46.2_A	Noordgevel Wo46	1,50	27,38	23,18	15,40	26,98
W46.2_B	Noordgevel Wo46	4,50	29,32	25,06	17,28	28,89
W46.2_C	Noordgevel Wo46	7,50	29,97	25,68	17,90	29,53
W46.3_A	Zuidgevel Wo46	1,50	13,35	9,00	1,22	12,88
W46.3_B	Zuidgevel Wo46	4,50	16,07	11,64	3,86	15,57
W46.3_C	Zuidgevel Wo46	7,50	18,18	13,70	5,92	17,65
W47.1_A	Noordgevel Wo47	1,50	24,31	20,11	12,33	23,91
W47.1_B	Noordgevel Wo47	4,50	26,17	21,92	14,14	25,75
W47.1_C	Noordgevel Wo47	7,50	27,32	23,03	15,25	26,88
W47.2_A	Oostgevel Wo47	1,50	17,22	12,99	5,21	16,80
W47.2_B	Oostgevel Wo47	4,50	18,93	14,65	6,86	18,49
W47.2_C	Oostgevel Wo47	7,50	20,12	15,80	8,02	19,66
W47.3_A	Zuidgevel Wo47	1,50	16,03	11,78	4,00	15,61
W47.3_B	Zuidgevel Wo47	4,50	18,06	13,74	5,96	17,60
W47.3_C	Zuidgevel Wo47	7,50	19,02	14,63	6,85	18,53
W48.1_A	Noordgevel Wo48	1,50	20,08	15,86	8,08	19,67
W48.1_B	Noordgevel Wo48	4,50	21,85	17,56	9,78	21,41
W48.1_C	Noordgevel Wo48	7,50	23,55	19,20	11,42	23,08
W48.2_A	Oostgevel Wo48	1,50	18,02	13,81	6,03	17,61
W48.2_B	Oostgevel Wo48	4,50	19,72	15,46	7,68	19,29
W48.2_C	Oostgevel Wo48	7,50	20,58	16,31	8,53	20,15
W48.3_A	Zuidgevel Wo48	1,50	19,20	14,99	7,21	18,79
W48.3_B	Zuidgevel Wo48	4,50	21,22	16,96	9,18	20,79
W48.3_C	Zuidgevel Wo48	7,50	22,46	18,16	10,38	22,01
W49.1_A	Noordgevel Wo49	1,50	16,77	12,48	4,69	16,33
W49.1_B	Noordgevel Wo49	4,50	18,78	14,40	6,62	18,30
W49.1_C	Noordgevel Wo49	7,50	20,94	16,54	8,76	20,45
W49.2_A	Oostgevel Wo49	1,50	15,75	11,51	3,73	15,33
W49.2_B	Oostgevel Wo49	4,50	17,51	13,22	5,44	17,07
W49.2_C	Oostgevel Wo49	7,50	18,90	14,65	6,87	18,48
W49.3_A	Zuidgevel Wo49	1,50	15,18	10,96	3,18	14,77
W49.3_B	Zuidgevel Wo49	4,50	17,37	13,09	5,31	16,93
W49.3_C	Zuidgevel Wo49	7,50	18,62	14,28	6,50	18,16
W5.1_A	Westgevel Wo5	1,50	12,55	8,33	0,55	12,14
W5.1_B	Westgevel Wo5	4,50	13,66	9,40	1,62	13,23
W5.1_C	Westgevel Wo5	7,50	15,05	10,76	2,98	14,61
W5.2_A	Noordgevel Wo5	1,50	33,83	29,57	21,79	33,40
W5.2_B	Noordgevel Wo5	4,50	34,90	30,61	22,83	34,46
W5.2_C	Noordgevel Wo5	7,50	34,95	30,64	22,86	34,50
W5.3_A	Oostgevel Wo5	1,50	39,40	35,11	27,33	38,96
W5.3_B	Oostgevel Wo5	4,50	39,81	35,50	27,72	39,36
W5.3_C	Oostgevel Wo5	7,50	39,48	35,16	27,38	39,02
W5.4_A	Zuidgevel Wo5	1,50	33,35	29,08	21,30	32,92

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Nieuwe wegen plangebied (30 km/h)
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W5.4_B	Zuidgevel Wo5	4,50	33,77	29,47	21,69	33,32
W5.4_C	Zuidgevel Wo5	7,50	33,63	29,32	21,53	33,18
W50.1_A	Noordgevel Wo50	1,50	18,75	14,50	6,72	18,33
W50.1_B	Noordgevel Wo50	4,50	20,98	16,67	8,89	20,53
W50.1_C	Noordgevel Wo50	7,50	22,37	18,02	10,24	21,90
W50.2_A	Oostgevel Wo50	1,50	11,55	7,30	-0,48	11,13
W50.2_B	Oostgevel Wo50	4,50	13,19	8,88	1,10	12,74
W50.2_C	Oostgevel Wo50	7,50	15,29	11,00	3,22	14,85
W50.3_A	Zuidgevel Wo50	1,50	19,62	15,42	7,64	19,22
W50.3_B	Zuidgevel Wo50	4,50	21,49	17,23	9,45	21,06
W50.3_C	Zuidgevel Wo50	7,50	22,80	18,52	10,74	22,36
W51.1_A	Westgevel Wo51	1,50	36,46	32,17	24,39	36,02
W51.1_B	Westgevel Wo51	4,50	37,17	32,86	25,08	36,72
W51.1_C	Westgevel Wo51	7,50	37,11	32,78	25,00	36,65
W51.2_A	Oostgevel Wo51	1,50	16,14	11,92	4,14	15,73
W51.2_B	Oostgevel Wo51	4,50	17,74	13,46	5,68	17,30
W51.2_C	Oostgevel Wo51	7,50	19,07	14,75	6,97	18,61
W52.1_A	Westgevel Wo52	1,50	37,06	32,78	25,00	36,62
W52.1_B	Westgevel Wo52	4,50	37,77	33,46	25,68	37,32
W52.1_C	Westgevel Wo52	7,50	37,67	33,35	25,57	37,21
W52.2_A	Oostgevel Wo52	1,50	20,06	15,87	8,09	19,66
W52.2_B	Oostgevel Wo52	4,50	22,01	17,76	9,98	21,59
W52.2_C	Oostgevel Wo52	7,50	23,17	18,89	11,11	22,73
W53.1_A	Oostgevel Wo53	1,50	39,40	35,10	27,32	38,95
W53.1_B	Oostgevel Wo53	4,50	39,60	35,29	27,51	39,15
W53.1_C	Oostgevel Wo53	7,50	39,15	34,83	27,05	38,69
W53.2_A	Zuidgevel Wo53	1,50	36,32	32,05	24,27	35,89
W53.2_B	Zuidgevel Wo53	4,50	36,76	32,46	24,68	36,31
W53.2_C	Zuidgevel Wo53	7,50	36,53	32,22	24,44	36,08
W54.1_A	Oostgevel Wo54	1,50	39,45	35,16	27,38	39,01
W54.1_B	Oostgevel Wo54	4,50	39,79	35,47	27,69	39,33
W54.1_C	Oostgevel Wo54	7,50	39,39	35,07	27,29	38,93
W55.1_A	Oostgevel Wo55	1,50	38,08	33,81	26,03	37,65
W55.1_B	Oostgevel Wo55	4,50	38,84	34,54	26,76	38,39
W55.1_C	Oostgevel Wo55	7,50	38,72	34,41	26,63	38,27
W57.1_A	Westgevel Wo57	1,50	38,27	34,01	26,23	37,84
W57.1_B	Westgevel Wo57	4,50	38,89	34,59	26,81	38,44
W57.1_C	Westgevel Wo57	7,50	38,68	34,37	26,59	38,23
W58.1_A	Westgevel Wo58	1,50	38,57	34,29	26,51	38,13
W58.1_B	Westgevel Wo58	4,50	38,96	34,65	26,87	38,51
W58.1_C	Westgevel Wo58	7,50	38,63	34,31	26,53	38,17
W59.1_A	Westgevel Wo59	1,50	38,58	34,29	26,51	38,14
W59.1_B	Westgevel Wo59	4,50	38,83	34,52	26,74	38,38
W59.1_C	Westgevel Wo59	7,50	38,45	34,13	26,35	37,99
W59.2_A	Zuidgevel Wo59	1,50	36,59	32,31	24,53	36,15
W59.2_B	Zuidgevel Wo59	4,50	36,91	32,61	24,83	36,46
W59.2_C	Zuidgevel Wo59	7,50	36,62	32,30	24,52	36,16
W6.1_A	Westgevel Wo6	1,50	16,29	12,11	4,33	15,90
W6.1_B	Westgevel Wo6	4,50	17,47	13,25	5,47	17,06
W6.1_C	Westgevel Wo6	7,50	18,41	14,16	6,38	17,99
W6.2_A	Noordgevel Wo6	1,50	33,86	29,60	21,82	33,43
W6.2_B	Noordgevel Wo6	4,50	34,62	30,32	22,54	34,17
W6.2_C	Noordgevel Wo6	7,50	34,61	30,29	22,51	34,15
W6.3_A	Oostgevel Wo6	1,50	39,35	35,06	27,28	38,91
W6.3_B	Oostgevel Wo6	4,50	39,67	35,36	27,58	39,22
W6.3_C	Oostgevel Wo6	7,50	39,33	35,00	27,22	38,87
W6.4_A	Zuidgevel Wo6	1,50	33,75	29,47	21,69	33,31
W6.4_B	Zuidgevel Wo6	4,50	34,26	29,95	22,17	33,81
W6.4_C	Zuidgevel Wo6	7,50	34,14	29,82	22,04	33,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Nieuwe wegen plangebied (30 km/h)
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W60.1_A	Oostgevel Wo60	1,50	38,74	34,46	26,68	38,30
W60.1_B	Oostgevel Wo60	4,50	39,10	34,79	27,01	38,65
W60.1_C	Oostgevel Wo60	7,50	38,69	34,38	26,60	38,24
W61.1_A	Oostgevel Wo61	1,50	37,60	33,34	25,56	37,17
W61.1_B	Oostgevel Wo61	4,50	38,13	33,84	26,06	37,69
W61.1_C	Oostgevel Wo61	7,50	37,86	33,56	25,78	37,41
W62.1_A	Oostgevel Wo62	1,50	37,00	32,75	24,97	36,58
W62.1_B	Oostgevel Wo62	4,50	37,62	33,33	25,55	37,18
W62.1_C	Oostgevel Wo62	7,50	37,43	33,13	25,35	36,98
W63.1_A	Oostgevel Wo63	1,50	38,72	34,46	26,67	38,29
W63.1_B	Oostgevel Wo63	4,50	39,12	34,83	27,05	38,68
W63.1_C	Oostgevel Wo63	7,50	38,80	34,49	26,71	38,35
W63.2_A	Noordgevel Wo63	1,50	39,57	35,30	27,52	39,14
W63.2_B	Noordgevel Wo63	4,50	39,92	35,63	27,85	39,48
W63.2_C	Noordgevel Wo63	7,50	39,49	35,18	27,40	39,04
W64.1_A	Noordgevel Wo64	1,50	39,26	34,99	27,21	38,83
W64.1_B	Noordgevel Wo64	4,50	39,63	35,33	27,55	39,18
W64.1_C	Noordgevel Wo64	7,50	39,25	34,94	27,16	38,80
W7.1_A	Westgevel Wo7	1,50	14,21	10,02	2,24	13,81
W7.1_B	Westgevel Wo7	4,50	15,27	11,04	3,26	14,85
W7.1_C	Westgevel Wo7	7,50	16,37	12,11	4,33	15,94
W7.2_A	Noordgevel Wo7	1,50	32,93	28,66	20,88	32,50
W7.2_B	Noordgevel Wo7	4,50	33,37	29,06	21,28	32,92
W7.2_C	Noordgevel Wo7	7,50	33,33	29,00	21,22	32,87
W7.3_A	Oostgevel Wo7	1,50	39,30	35,00	27,22	38,85
W7.3_B	Oostgevel Wo7	4,50	39,58	35,27	27,49	39,13
W7.3_C	Oostgevel Wo7	7,50	39,22	34,89	27,11	38,76
W7.4_A	Zuidgevel Wo7	1,50	33,13	28,86	21,08	32,70
W7.4_B	Zuidgevel Wo7	4,50	33,54	29,23	21,45	33,09
W7.4_C	Zuidgevel Wo7	7,50	33,43	29,11	21,33	32,97
W8.1_A	Westgevel Wo8	1,50	16,21	12,03	4,25	15,82
W8.1_B	Westgevel Wo8	4,50	17,52	13,29	5,51	17,10
W8.1_C	Westgevel Wo8	7,50	18,42	14,16	6,38	17,99
W8.2_A	Noordgevel Wo8	1,50	32,93	28,66	20,88	32,50
W8.2_B	Noordgevel Wo8	4,50	33,43	29,13	21,35	32,98
W8.2_C	Noordgevel Wo8	7,50	33,36	29,04	21,26	32,90
W8.3_A	Oostgevel Wo8	1,50	39,23	34,94	27,16	38,79
W8.3_B	Oostgevel Wo8	4,50	39,49	35,17	27,39	39,03
W8.3_C	Oostgevel Wo8	7,50	39,11	34,78	27,00	38,65
W8.4_A	Zuidgevel Wo8	1,50	32,84	28,58	20,79	32,41
W8.4_B	Zuidgevel Wo8	4,50	33,26	28,96	21,18	32,81
W8.4_C	Zuidgevel Wo8	7,50	33,20	28,88	21,10	32,74
W9.1_A	Westgevel Wo9	1,50	16,89	12,72	4,94	16,50
W9.1_B	Westgevel Wo9	4,50	18,40	14,19	6,41	17,99
W9.1_C	Westgevel Wo9	7,50	19,61	15,37	7,59	19,19
W9.2_A	Noordgevel Wo9	1,50	32,86	28,60	20,82	32,43
W9.2_B	Noordgevel Wo9	4,50	33,34	29,04	21,26	32,89
W9.2_C	Noordgevel Wo9	7,50	33,30	28,97	21,19	32,84
W9.3_A	Oostgevel Wo9	1,50	39,22	34,92	27,14	38,77
W9.3_B	Oostgevel Wo9	4,50	39,52	35,20	27,42	39,06
W9.3_C	Oostgevel Wo9	7,50	39,14	34,81	27,03	38,68
W9.4_A	Zuidgevel Wo9	1,50	33,40	29,13	21,35	32,97
W9.4_B	Zuidgevel Wo9	4,50	33,94	29,64	21,86	33,49
W9.4_C	Zuidgevel Wo9	7,50	33,84	29,52	21,74	33,38
WB01_A	Bestaande woning 1	1,50	38,66	34,39	26,61	38,23
WB01_B	Bestaande woning 1	4,50	39,13	34,84	27,06	38,69
WB02_A	Bestaande woning 2	1,50	40,06	35,78	28,00	39,62
WB02_B	Bestaande woning 2	4,50	40,16	35,85	28,07	39,71

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



Wematech Milieu Adviseurs B.V.

BIJLAGE 5d

**Rekenresultaten cumulatieve geluidbelasting
(incl. aftrek 5 dB)**

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W1.1_A	Westgevel Wo1	1,50	45,74	39,52	32,23	44,63
W1.1_B	Westgevel Wo1	4,50	46,28	40,10	32,85	45,19
W1.1_C	Westgevel Wo1	7,50	46,12	40,02	32,74	45,05
W1.2_A	Noordgevel Wo1	1,50	41,48	35,52	28,33	40,48
W1.2_B	Noordgevel Wo1	4,50	42,48	36,65	29,52	41,54
W1.2_C	Noordgevel Wo1	7,50	42,67	36,91	29,77	41,76
W1.3_A	Oostgevel Wo1	1,50	28,22	22,50	15,28	27,31
W1.3_B	Oostgevel Wo1	4,50	31,52	26,02	18,89	30,71
W1.3_C	Oostgevel Wo1	7,50	33,08	27,64	20,53	32,30
W1.4_A	Zuidgevel Wo1	1,50	40,34	34,00	26,69	39,18
W1.4_B	Zuidgevel Wo1	4,50	41,11	34,80	27,49	39,96
W1.4_C	Zuidgevel Wo1	7,50	41,13	34,86	27,55	40,00
W10.1_A	Westgevel Wo10	1,50	30,77	24,61	17,26	29,67
W10.1_B	Westgevel Wo10	4,50	32,40	26,28	18,92	31,31
W10.1_C	Westgevel Wo10	7,50	33,59	27,48	20,13	32,51
W10.2_A	Noordgevel Wo10	1,50	34,41	29,81	22,10	33,85
W10.2_B	Noordgevel Wo10	4,50	35,21	30,53	22,83	34,62
W10.2_C	Noordgevel Wo10	7,50	35,60	30,78	23,13	34,96
W10.3_A	Oostgevel Wo10	1,50	39,12	34,83	27,06	38,68
W10.3_B	Oostgevel Wo10	4,50	39,44	35,13	27,35	38,99
W10.3_C	Oostgevel Wo10	7,50	39,10	34,76	27,00	38,64
W10.4_A	Zuidgevel Wo10	1,50	33,50	28,88	21,17	32,93
W10.4_B	Zuidgevel Wo10	4,50	34,52	29,79	22,11	33,91
W10.4_C	Zuidgevel Wo10	7,50	34,90	30,12	22,44	34,27
W11.1_A	Westgevel Wo11	1,50	31,72	26,01	18,55	30,76
W11.1_B	Westgevel Wo11	4,50	33,22	27,56	20,08	32,28
W11.1_C	Westgevel Wo11	7,50	34,17	28,42	20,97	33,20
W11.2_A	Noordgevel Wo11	1,50	33,84	29,16	21,45	33,24
W11.2_B	Noordgevel Wo11	4,50	34,81	30,03	22,36	34,18
W11.2_C	Noordgevel Wo11	7,50	35,24	30,32	22,69	34,56
W11.3_A	Oostgevel Wo11	1,50	39,15	34,86	27,06	38,70
W11.3_B	Oostgevel Wo11	4,50	39,55	35,23	27,47	39,10
W11.3_C	Oostgevel Wo11	7,50	39,27	34,93	27,17	38,81
W11.4_A	Zuidgevel Wo11	1,50	35,27	30,78	23,05	34,75
W11.4_B	Zuidgevel Wo11	4,50	36,26	31,73	24,03	35,73
W11.4_C	Zuidgevel Wo11	7,50	36,56	32,00	24,29	36,02
W12.1_A	Westgevel Wo12	1,50	33,88	29,31	21,60	33,33
W12.1_B	Westgevel Wo12	4,50	34,59	29,94	22,23	34,01
W12.1_C	Westgevel Wo12	7,50	34,86	30,05	22,39	34,22
W12.2_A	Noordgevel Wo12	1,50	34,38	29,82	22,10	33,83
W12.2_B	Noordgevel Wo12	4,50	35,29	30,68	22,97	34,72
W12.2_C	Noordgevel Wo12	7,50	35,57	30,88	23,20	34,98
W12.3_A	Oostgevel Wo12	1,50	39,87	35,58	27,81	39,43
W12.3_B	Oostgevel Wo12	4,50	40,19	35,87	28,10	39,74
W12.3_C	Oostgevel Wo12	7,50	39,91	35,56	27,80	39,45
W12.4_A	Zuidgevel Wo12	1,50	39,24	34,90	27,13	38,78
W12.4_B	Zuidgevel Wo12	4,50	39,50	35,14	27,37	39,03
W12.4_C	Zuidgevel Wo12	7,50	39,10	34,73	26,97	38,63
W13.1_A	Westgevel Wo13	1,50	36,14	31,23	23,58	35,46
W13.1_B	Westgevel Wo13	4,50	37,07	32,00	24,38	36,33
W13.1_C	Westgevel Wo13	7,50	37,39	32,17	24,56	36,59
W13.2_A	Noordgevel Wo13	1,50	30,96	25,09	17,69	29,95
W13.2_B	Noordgevel Wo13	4,50	32,74	26,88	19,46	31,73
W13.2_C	Noordgevel Wo13	7,50	33,84	27,95	20,56	32,83
W13.3_A	Oostgevel Wo13	1,50	33,47	29,18	21,44	33,04
W13.3_B	Oostgevel Wo13	4,50	34,28	29,95	22,20	33,83
W13.3_C	Oostgevel Wo13	7,50	34,60	30,16	22,45	34,11
W13.4_A	Zuidgevel Wo13	1,50	38,81	34,48	26,72	38,35
W13.4_B	Zuidgevel Wo13	4,50	39,02	34,65	26,89	38,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W13.4_C	Zuidgevel Wo13	7,50	38,59	34,19	26,44	38,11
W14.1_A	Noordgevel Wo14	1,50	39,71	35,38	27,61	39,25
W14.1_B	Noordgevel Wo14	4,50	40,20	35,86	28,08	39,74
W14.1_C	Noordgevel Wo14	7,50	40,04	35,66	27,91	39,56
W15.1_A	Noordgevel Wo15	1,50	39,54	35,21	27,44	39,08
W15.1_B	Noordgevel Wo15	4,50	39,95	35,61	27,84	39,49
W15.1_C	Noordgevel Wo15	7,50	39,72	35,34	27,60	39,25
W16.2_A	Noordgevel Wo16	1,50	39,51	35,20	27,42	39,06
W16.2_B	Noordgevel Wo16	4,50	39,90	35,57	27,80	39,44
W16.2_C	Noordgevel Wo16	7,50	39,60	35,25	27,49	39,14
W18.1_A	Westgevel Wo18	1,50	39,98	35,68	27,89	39,53
W18.1_B	Westgevel Wo18	4,50	40,29	35,93	28,16	39,82
W18.1_C	Westgevel Wo18	7,50	39,92	35,55	27,77	39,44
W18.2_A	Zuidgevel Wo18	1,50	39,89	35,58	27,81	39,44
W18.2_B	Zuidgevel Wo18	4,50	40,19	35,86	28,09	39,73
W18.2_C	Zuidgevel Wo18	7,50	39,78	35,45	27,67	39,32
W19.1_A	Zuidgevel Wo19	1,50	39,52	35,22	27,45	39,08
W19.1_B	Zuidgevel Wo19	4,50	39,82	35,48	27,71	39,36
W19.1_C	Zuidgevel Wo19	7,50	39,42	35,07	27,30	38,95
W2.1_A	Westgevel Wo2	1,50	45,54	39,24	31,94	44,40
W2.1_B	Westgevel Wo2	4,50	46,00	39,73	32,44	44,87
W2.1_C	Westgevel Wo2	7,50	45,88	39,66	32,39	44,77
W2.2_A	Noordgevel Wo2	1,50	41,17	35,03	27,78	40,10
W2.2_B	Noordgevel Wo2	4,50	42,05	35,95	28,73	41,00
W2.2_C	Noordgevel Wo2	7,50	42,34	36,36	29,15	41,33
W2.3_A	Oostgevel Wo2	1,50	29,17	23,43	16,23	28,25
W2.3_B	Oostgevel Wo2	4,50	31,53	25,87	18,72	30,66
W2.3_C	Oostgevel Wo2	7,50	32,95	27,41	20,26	32,12
W2.4_A	Zuidgevel Wo2	1,50	40,41	34,06	26,74	39,25
W2.4_B	Zuidgevel Wo2	4,50	41,14	34,82	27,50	39,99
W2.4_C	Zuidgevel Wo2	7,50	41,17	34,87	27,54	40,02
W20.1_A	Zuidgevel Wo20	1,50	39,24	34,96	27,17	38,80
W20.1_B	Zuidgevel Wo20	4,50	39,61	35,29	27,52	39,16
W20.1_C	Zuidgevel Wo20	7,50	39,30	34,97	27,19	38,84
W21.1_A	Westgevel Wo21	1,50	38,26	33,94	26,17	37,81
W21.1_B	Westgevel Wo21	4,50	38,76	34,41	26,66	38,30
W21.1_C	Westgevel Wo21	7,50	38,62	34,24	26,50	38,15
W22.1_A	Westgevel Wo22	1,50	38,22	33,92	26,15	37,78
W22.1_B	Westgevel Wo22	4,50	38,85	34,52	26,74	38,39
W22.1_C	Westgevel Wo22	7,50	38,75	34,37	26,62	38,27
W23.1_A	Westgevel Wo23	1,50	39,38	35,08	27,31	38,94
W23.1_B	Westgevel Wo23	4,50	39,68	35,34	27,59	39,22
W23.1_C	Westgevel Wo23	7,50	39,40	35,05	27,29	38,94
W23.2_A	Noordgevel Wo23	1,50	40,06	35,70	27,98	39,60
W23.2_B	Noordgevel Wo23	4,50	40,63	36,23	28,53	40,16
W23.2_C	Noordgevel Wo23	7,50	40,55	36,12	28,45	40,07
W24.1_A	Westgevel Wo24	1,50	40,25	35,89	28,24	39,81
W24.1_B	Westgevel Wo24	4,50	40,95	36,54	28,89	40,48
W24.1_C	Westgevel Wo24	7,50	40,74	36,29	28,66	40,26
W24.2_A	Noordgevel Wo24	1,50	33,89	29,29	21,96	33,42
W24.2_B	Noordgevel Wo24	4,50	35,71	31,06	23,76	35,22
W24.2_C	Noordgevel Wo24	7,50	36,15	31,46	24,19	35,65
W24.3_A	Oostgevel Wo24	1,50	32,47	28,15	20,53	32,05
W24.3_B	Oostgevel Wo24	4,50	33,38	29,02	21,39	32,94
W24.3_C	Oostgevel Wo24	7,50	33,42	29,00	21,44	32,97
W24.4_A	Zuidgevel Wo24	1,50	38,49	34,19	26,43	38,05
W24.4_B	Zuidgevel Wo24	4,50	39,16	34,86	27,10	38,72
W24.4_C	Zuidgevel Wo24	7,50	39,06	34,70	26,97	38,60
W25.1_A	Zuidgevel Wo25	1,50	39,73	35,41	27,66	39,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W25.1_B	Zuidgevel Wo25	4,50	40,18	35,81	28,07	39,71
W25.1_C	Zuidgevel Wo25	7,50	39,88	35,51	27,80	39,42
W25.2_A	Oostgevel Wo25	1,50	36,82	32,53	24,77	36,38
W25.2_B	Oostgevel Wo25	4,50	37,37	33,06	25,31	36,93
W25.2_C	Oostgevel Wo25	7,50	37,17	32,85	25,12	36,73
W26.1_A	Oostgevel Wo26	1,50	39,47	35,19	27,42	39,03
W26.1_B	Oostgevel Wo26	4,50	39,79	35,48	27,70	39,34
W26.1_C	Oostgevel Wo26	7,50	39,33	35,01	27,26	38,88
W27.1_A	Oostgevel Wo27	1,50	39,40	35,12	27,36	38,97
W27.1_B	Oostgevel Wo27	4,50	39,76	35,45	27,68	39,31
W27.1_C	Oostgevel Wo27	7,50	39,38	35,06	27,32	38,93
W28.1_A	Oostgevel Wo28	1,50	39,58	35,29	27,52	39,14
W28.1_B	Oostgevel Wo28	4,50	39,74	35,43	27,66	39,29
W28.1_C	Oostgevel Wo28	7,50	39,28	34,97	27,21	38,83
W28.2_A	Zuidgevel Wo28	1,50	39,19	34,90	27,13	38,75
W28.2_B	Zuidgevel Wo28	4,50	39,52	35,20	27,43	39,07
W28.2_C	Zuidgevel Wo28	7,50	39,21	34,87	27,11	38,75
W29.1_A	Westgevel Wo29	1,50	36,83	32,53	24,79	36,39
W29.2_A	Noordgevel Wo29	1,50	30,34	25,50	18,49	29,84
W29.3_A	Oostgevel Wo29	1,50	24,92	20,39	13,31	24,54
W3.1_A	Westgevel Wo3	1,50	34,31	28,23	21,01	33,26
W3.1_B	Westgevel Wo3	4,50	36,51	30,48	23,26	35,48
W3.1_C	Westgevel Wo3	7,50	37,47	31,54	24,35	36,48
W3.2_A	Noordgevel Wo3	1,50	30,76	25,53	18,52	30,09
W3.2_B	Noordgevel Wo3	4,50	35,21	30,06	23,06	34,58
W3.2_C	Noordgevel Wo3	7,50	36,94	31,73	24,74	36,28
W3.3_A	Oostgevel Wo3	1,50	29,85	25,34	17,85	29,38
W3.3_B	Oostgevel Wo3	4,50	32,27	27,67	20,26	31,78
W3.3_C	Oostgevel Wo3	7,50	33,47	28,80	21,46	32,96
W3.4_A	Zuidgevel Wo3	1,50	32,20	26,32	18,93	31,19
W3.4_B	Zuidgevel Wo3	4,50	34,10	28,20	20,81	33,09
W3.4_C	Zuidgevel Wo3	7,50	34,80	28,92	21,54	33,80
W30.1_A	Westgevel Wo30	1,50	37,96	33,67	25,92	37,52
W30.1_B	Westgevel Wo30	4,50	38,50	34,18	26,43	38,05
W30.1_C	Westgevel Wo30	7,50	38,37	34,05	26,30	37,92
W31.1_A	Westgevel Wo31	1,50	36,79	32,50	24,74	36,35
W31.1_B	Westgevel Wo31	4,50	37,44	33,12	25,36	36,99
W31.1_C	Westgevel Wo31	7,50	37,38	33,04	25,29	36,92
W32.1_A	Noordgevel Wo32	1,50	39,63	35,32	27,56	39,18
W32.1_B	Noordgevel Wo32	4,50	39,94	35,61	27,84	39,48
W32.1_C	Noordgevel Wo32	7,50	39,58	35,24	27,46	39,12
W32.2_A	Westgevel Wo32	1,50	34,75	30,49	22,72	34,32
W32.2_B	Westgevel Wo32	4,50	35,65	31,36	23,59	35,21
W32.2_C	Westgevel Wo32	7,50	35,77	31,43	23,69	35,31
W33.1_A	Westgevel Wo33	1,50	39,28	35,04	27,29	38,87
W33.1_B	Westgevel Wo33	4,50	39,69	35,43	27,67	39,27
W33.1_C	Westgevel Wo33	7,50	39,42	35,16	27,42	39,00
W34.1_A	Zuidgevel Wo34	1,50	39,14	34,90	27,15	38,73
W34.1_B	Zuidgevel Wo34	4,50	39,70	35,44	27,68	39,28
W34.1_C	Zuidgevel Wo34	7,50	39,49	35,21	27,45	39,06
W35.1_A	Zuidgevel Wo35	1,50	39,74	35,49	27,73	39,32
W35.1_B	Zuidgevel Wo35	4,50	40,17	35,91	28,15	39,75
W35.1_C	Zuidgevel Wo35	7,50	39,93	35,67	27,92	39,51
W36.1_A	Zuidgevel Wo36	1,50	39,74	35,52	27,77	39,34
W36.1_B	Zuidgevel Wo36	4,50	40,12	35,88	28,15	39,71
W36.1_C	Zuidgevel Wo36	7,50	39,89	35,67	27,93	39,49
W37.1_A	Zuidgevel Wo37	1,50	39,82	35,63	27,90	39,43
W37.1_B	Zuidgevel Wo37	4,50	40,22	36,03	28,31	39,84
W37.1_C	Zuidgevel Wo37	7,50	40,01	35,85	28,13	39,64

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W38.1_A	Zuidgevel Wo38	1,50	40,24	36,07	28,35	39,87
W38.1_B	Zuidgevel Wo38	4,50	40,66	36,51	28,79	40,30
W38.1_C	Zuidgevel Wo38	7,50	40,44	36,33	28,63	40,10
W39.1_A	Zuidgevel Wo39	1,50	40,60	36,48	28,76	40,25
W39.1_B	Zuidgevel Wo39	4,50	41,14	37,04	29,33	40,80
W39.1_C	Zuidgevel Wo39	7,50	41,01	36,97	29,30	40,71
W4.1_A	Westgevel Wo4	1,50	28,33	23,36	16,09	27,71
W4.1_B	Westgevel Wo4	4,50	30,46	25,50	18,24	29,85
W4.1_C	Westgevel Wo4	7,50	32,25	27,19	19,97	31,60
W4.2_A	Noordgevel Wo4	1,50	32,41	27,52	20,35	31,85
W4.2_B	Noordgevel Wo4	4,50	35,20	30,26	23,14	34,63
W4.2_C	Noordgevel Wo4	7,50	36,64	31,59	24,56	36,04
W4.3_A	Oostgevel Wo4	1,50	40,40	36,06	28,38	39,96
W4.3_B	Oostgevel Wo4	4,50	41,06	36,69	29,03	40,61
W4.3_C	Oostgevel Wo4	7,50	40,98	36,57	28,94	40,52
W4.4_A	Zuidgevel Wo4	1,50	37,27	32,95	25,19	36,82
W4.4_B	Zuidgevel Wo4	4,50	38,14	33,78	26,01	37,67
W4.4_C	Zuidgevel Wo4	7,50	38,36	33,96	26,21	37,88
W40.1_A	Zuidgevel Wo40	1,50	40,94	36,89	29,19	40,63
W40.1_B	Zuidgevel Wo40	4,50	41,53	37,52	29,85	41,24
W40.1_C	Zuidgevel Wo40	7,50	41,41	37,51	29,89	41,19
W41.1_A	Zuidgevel Wo41	1,50	39,31	35,82	28,30	39,31
W41.1_B	Zuidgevel Wo41	4,50	40,76	37,38	29,89	40,82
W41.1_C	Zuidgevel Wo41	7,50	41,06	37,74	30,29	41,17
W41.2_A	Oostgevel Wo41	1,50	37,53	34,62	27,26	37,88
W41.2_B	Oostgevel Wo41	4,50	39,47	36,63	29,28	39,86
W41.2_C	Oostgevel Wo41	7,50	40,02	37,18	29,85	40,41
W41.3_A	Noordgevel Wo41	1,50	30,23	27,63	20,33	30,76
W41.3_B	Noordgevel Wo41	4,50	32,07	29,46	22,16	32,60
W41.3_C	Noordgevel Wo41	7,50	33,62	31,01	23,71	34,15
W42.1_A	Westgevel Wo42	1,50	31,41	27,76	20,19	31,32
W42.1_B	Westgevel Wo42	4,50	33,33	29,63	22,07	33,22
W42.1_C	Westgevel Wo42	7,50	34,10	30,50	22,96	34,04
W42.2_A	Zuidgevel Wo42	1,50	43,03	40,41	33,15	43,56
W42.2_B	Zuidgevel Wo42	4,50	44,10	41,49	34,23	44,64
W42.2_C	Zuidgevel Wo42	7,50	44,17	41,52	34,24	44,68
W42.3_A	Oostgevel Wo42	1,50	45,37	42,88	35,66	45,99
W42.3_B	Oostgevel Wo42	4,50	46,28	43,78	36,54	46,89
W42.3_C	Oostgevel Wo42	7,50	46,30	43,82	36,55	46,91
W42.4_A	Noordgevel Wo42	1,50	38,45	35,92	28,68	39,04
W42.4_B	Noordgevel Wo42	4,50	40,11	37,59	30,34	40,70
W42.4_C	Noordgevel Wo42	7,50	40,52	38,00	30,73	41,11
W43.1_A	Noordgevel Wo43	1,50	43,69	40,52	33,11	43,88
W43.1_B	Noordgevel Wo43	4,50	44,46	41,38	34,00	44,71
W43.1_C	Noordgevel Wo43	7,50	44,42	41,39	34,03	44,70
W43.2_A	Oostgevel Wo43	1,50	46,80	44,30	37,04	47,40
W43.2_B	Oostgevel Wo43	4,50	47,51	45,00	37,75	48,11
W43.2_C	Oostgevel Wo43	7,50	47,46	44,93	37,69	48,05
W43.3_A	Zuidgevel Wo43	1,50	42,44	39,96	32,74	43,07
W43.3_B	Zuidgevel Wo43	4,50	43,38	40,88	33,64	43,99
W43.3_C	Zuidgevel Wo43	7,50	43,47	40,96	33,74	44,08
W43.4_A	Westgevel Wo43	1,50	36,76	33,16	25,60	36,70
W43.4_B	Westgevel Wo43	4,50	37,97	34,50	27,00	37,99
W43.4_C	Westgevel Wo43	7,50	38,05	34,60	27,13	38,08
W44.1_A	Noordgevel Wo44	1,50	41,82	38,06	30,47	41,67
W44.1_B	Noordgevel Wo44	4,50	42,61	39,03	31,50	42,56
W44.1_C	Noordgevel Wo44	7,50	42,54	39,05	31,53	42,54
W44.2_A	Oostgevel Wo44	1,50	39,22	36,19	28,80	39,49
W44.2_B	Oostgevel Wo44	4,50	40,87	37,94	30,61	41,21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W44.2_C	Oostgevel Wo44	7,50	41,39	38,53	31,18	41,77
W44.3_A	Zuidgevel Wo44	1,50	35,97	33,40	26,15	36,54
W44.3_B	Zuidgevel Wo44	4,50	38,07	35,48	28,24	38,63
W44.3_C	Zuidgevel Wo44	7,50	38,58	35,98	28,72	39,13
W44.4_A	Westgevel Wo44	1,50	36,10	32,26	24,64	35,90
W44.4_B	Westgevel Wo44	4,50	37,24	33,49	25,89	37,09
W44.4_C	Westgevel Wo44	7,50	37,52	33,83	26,26	37,41
W45.1_A	Noordgevel Wo45	1,50	41,03	37,05	29,37	40,75
W45.1_B	Noordgevel Wo45	4,50	41,62	37,72	30,10	41,40
W45.1_C	Noordgevel Wo45	7,50	41,54	37,73	30,15	41,37
W45.2_A	Westgevel Wo45	1,50	37,41	33,20	25,43	37,01
W45.2_B	Westgevel Wo45	4,50	38,17	33,93	26,17	37,75
W45.2_C	Westgevel Wo45	7,50	38,22	33,97	26,22	37,80
W46.1_A	Oostgevel Wo46	1,50	46,53	44,03	36,81	47,14
W46.1_B	Oostgevel Wo46	4,50	47,28	44,79	37,56	47,90
W46.1_C	Oostgevel Wo46	7,50	47,25	44,77	37,52	47,87
W46.2_A	Noordgevel Wo46	1,50	42,02	39,46	32,23	42,60
W46.2_B	Noordgevel Wo46	4,50	43,16	40,63	33,37	43,74
W46.2_C	Noordgevel Wo46	7,50	43,42	40,88	33,62	44,00
W46.3_A	Zuidgevel Wo46	1,50	41,68	39,20	31,98	42,31
W46.3_B	Zuidgevel Wo46	4,50	42,72	40,25	33,03	43,35
W46.3_C	Zuidgevel Wo46	7,50	42,83	40,32	33,11	43,44
W47.1_A	Noordgevel Wo47	1,50	39,96	37,44	30,23	40,57
W47.1_B	Noordgevel Wo47	4,50	41,11	38,59	31,33	41,70
W47.1_C	Noordgevel Wo47	7,50	41,46	38,91	31,66	42,04
W47.2_A	Oostgevel Wo47	1,50	45,34	42,87	35,65	45,97
W47.2_B	Oostgevel Wo47	4,50	46,27	43,80	36,56	46,90
W47.2_C	Oostgevel Wo47	7,50	46,34	43,87	36,64	46,97
W47.3_A	Zuidgevel Wo47	1,50	40,54	38,04	30,83	41,16
W47.3_B	Zuidgevel Wo47	4,50	41,68	39,20	31,98	42,31
W47.3_C	Zuidgevel Wo47	7,50	41,89	39,39	32,18	42,51
W48.1_A	Noordgevel Wo48	1,50	41,00	38,52	31,28	41,62
W48.1_B	Noordgevel Wo48	4,50	42,11	39,61	32,37	42,72
W48.1_C	Noordgevel Wo48	7,50	42,38	39,87	32,61	42,98
W48.2_A	Oostgevel Wo48	1,50	45,80	43,32	36,09	46,42
W48.2_B	Oostgevel Wo48	4,50	46,62	44,16	36,94	47,26
W48.2_C	Oostgevel Wo48	7,50	46,59	44,12	36,90	47,22
W48.3_A	Zuidgevel Wo48	1,50	40,54	38,03	30,82	41,15
W48.3_B	Zuidgevel Wo48	4,50	41,55	39,07	31,86	42,18
W48.3_C	Zuidgevel Wo48	7,50	41,70	39,17	31,98	42,31
W49.1_A	Noordgevel Wo49	1,50	41,15	38,64	31,42	41,76
W49.1_B	Noordgevel Wo49	4,50	42,23	39,72	32,50	42,84
W49.1_C	Noordgevel Wo49	7,50	42,42	39,91	32,71	43,03
W49.2_A	Oostgevel Wo49	1,50	45,50	43,02	35,83	46,13
W49.2_B	Oostgevel Wo49	4,50	46,34	43,85	36,65	46,97
W49.2_C	Oostgevel Wo49	7,50	46,29	43,82	36,59	46,92
W49.3_A	Zuidgevel Wo49	1,50	40,09	37,62	30,40	40,72
W49.3_B	Zuidgevel Wo49	4,50	41,22	38,74	31,55	41,85
W49.3_C	Zuidgevel Wo49	7,50	41,32	38,83	31,62	41,94
W5.1_A	Westgevel Wo5	1,50	29,68	23,61	16,32	28,62
W5.1_B	Westgevel Wo5	4,50	31,37	25,26	17,99	30,30
W5.1_C	Westgevel Wo5	7,50	32,75	26,71	19,48	31,72
W5.2_A	Noordgevel Wo5	1,50	34,50	30,07	22,38	34,02
W5.2_B	Noordgevel Wo5	4,50	35,71	31,22	23,56	35,21
W5.2_C	Noordgevel Wo5	7,50	36,19	31,60	23,99	35,65
W5.3_A	Oostgevel Wo5	1,50	39,45	35,17	27,41	39,02
W5.3_B	Oostgevel Wo5	4,50	39,88	35,56	27,79	39,43
W5.3_C	Oostgevel Wo5	7,50	39,61	35,27	27,53	39,15
W5.4_A	Zuidgevel Wo5	1,50	34,33	29,74	22,05	33,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W5.4_B	Zuidgevel Wo5	4,50	35,01	30,33	22,65	34,42
W5.4_C	Zuidgevel Wo5	7,50	35,32	30,52	22,87	34,69
W50.1_A	Noordgevel Wo50	1,50	40,17	37,68	30,47	40,79
W50.1_B	Noordgevel Wo50	4,50	41,29	38,81	31,59	41,92
W50.1_C	Noordgevel Wo50	7,50	41,56	39,06	31,83	42,17
W50.2_A	Oostgevel Wo50	1,50	44,54	42,06	34,85	45,17
W50.2_B	Oostgevel Wo50	4,50	45,45	42,97	35,75	46,08
W50.2_C	Oostgevel Wo50	7,50	45,48	42,98	35,76	46,09
W50.3_A	Zuidgevel Wo50	1,50	39,10	36,61	29,38	39,72
W50.3_B	Zuidgevel Wo50	4,50	40,42	37,93	30,69	41,03
W50.3_C	Zuidgevel Wo50	7,50	40,53	38,01	30,80	41,14
W51.1_A	Westgevel Wo51	1,50	36,53	32,24	24,47	36,09
W51.1_B	Westgevel Wo51	4,50	37,25	32,96	25,19	36,81
W51.1_C	Westgevel Wo51	7,50	37,24	32,92	25,14	36,78
W51.2_A	Oostgevel Wo51	1,50	32,84	30,31	23,09	33,44
W51.2_B	Oostgevel Wo51	4,50	35,02	32,49	25,25	35,61
W51.2_C	Oostgevel Wo51	7,50	35,91	33,39	26,16	36,51
W52.1_A	Westgevel Wo52	1,50	37,14	32,91	25,13	36,72
W52.1_B	Westgevel Wo52	4,50	37,87	33,60	25,85	37,44
W52.1_C	Westgevel Wo52	7,50	37,82	33,56	25,79	37,39
W52.2_A	Oostgevel Wo52	1,50	32,06	29,48	22,21	32,61
W52.2_B	Oostgevel Wo52	4,50	34,24	31,66	24,40	34,80
W52.2_C	Oostgevel Wo52	7,50	35,30	32,67	25,39	35,82
W53.1_A	Oostgevel Wo53	1,50	39,58	35,37	27,62	39,18
W53.1_B	Oostgevel Wo53	4,50	39,88	35,66	27,92	39,48
W53.1_C	Oostgevel Wo53	7,50	39,58	35,43	27,71	39,22
W53.2_A	Zuidgevel Wo53	1,50	36,67	32,56	24,83	36,32
W53.2_B	Zuidgevel Wo53	4,50	37,18	33,06	25,35	36,83
W53.2_C	Zuidgevel Wo53	7,50	37,12	33,03	25,35	36,79
W54.1_A	Oostgevel Wo54	1,50	39,55	35,32	27,54	39,13
W54.1_B	Oostgevel Wo54	4,50	39,94	35,70	27,94	39,52
W54.1_C	Oostgevel Wo54	7,50	39,67	35,47	27,73	39,28
W55.1_A	Oostgevel Wo55	1,50	38,67	34,68	26,98	38,38
W55.1_B	Oostgevel Wo55	4,50	39,53	35,53	27,87	39,25
W55.1_C	Oostgevel Wo55	7,50	39,67	35,76	28,11	39,43
W57.1_A	Westgevel Wo57	1,50	38,35	34,09	26,32	37,92
W57.1_B	Westgevel Wo57	4,50	38,97	34,68	26,92	38,53
W57.1_C	Westgevel Wo57	7,50	38,80	34,52	26,76	38,37
W58.1_A	Westgevel Wo58	1,50	38,64	34,37	26,60	38,21
W58.1_B	Westgevel Wo58	4,50	39,06	34,75	27,01	38,62
W58.1_C	Westgevel Wo58	7,50	38,77	34,45	26,69	38,32
W59.1_A	Westgevel Wo59	1,50	38,60	34,31	26,55	38,16
W59.1_B	Westgevel Wo59	4,50	38,86	34,55	26,78	38,41
W59.1_C	Westgevel Wo59	7,50	38,53	34,19	26,42	38,07
W59.2_A	Zuidgevel Wo59	1,50	36,87	32,72	25,02	36,51
W59.2_B	Zuidgevel Wo59	4,50	37,26	33,10	25,38	36,89
W59.2_C	Zuidgevel Wo59	7,50	37,08	32,97	25,27	36,74
W6.1_A	Westgevel Wo6	1,50	30,72	24,69	17,43	29,68
W6.1_B	Westgevel Wo6	4,50	32,31	26,25	18,98	31,26
W6.1_C	Westgevel Wo6	7,50	33,53	27,49	20,24	32,49
W6.2_A	Noordgevel Wo6	1,50	34,68	30,19	22,49	34,17
W6.2_B	Noordgevel Wo6	4,50	35,59	31,04	23,36	35,06
W6.2_C	Noordgevel Wo6	7,50	36,01	31,37	23,75	35,45
W6.3_A	Oostgevel Wo6	1,50	39,43	35,12	27,35	38,98
W6.3_B	Oostgevel Wo6	4,50	39,76	35,44	27,68	39,31
W6.3_C	Oostgevel Wo6	7,50	39,49	35,15	27,39	39,03
W6.4_A	Zuidgevel Wo6	1,50	34,56	30,04	22,34	34,03
W6.4_B	Zuidgevel Wo6	4,50	35,28	30,66	22,98	34,72
W6.4_C	Zuidgevel Wo6	7,50	35,58	30,87	23,20	34,98

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W60.1_A	Oostgevel Wo60	1,50	38,91	34,70	26,95	38,51
W60.1_B	Oostgevel Wo60	4,50	39,29	35,07	27,34	38,89
W60.1_C	Oostgevel Wo60	7,50	39,01	34,79	27,06	38,61
W61.1_A	Oostgevel Wo61	1,50	37,78	33,57	25,82	37,38
W61.1_B	Oostgevel Wo61	4,50	38,31	34,09	26,35	37,91
W61.1_C	Oostgevel Wo61	7,50	38,14	33,92	26,20	37,74
W62.1_A	Oostgevel Wo62	1,50	37,13	32,92	25,17	36,73
W62.1_B	Oostgevel Wo62	4,50	37,77	33,54	25,80	37,36
W62.1_C	Oostgevel Wo62	7,50	37,70	33,47	25,71	37,29
W63.1_A	Oostgevel Wo63	1,50	38,79	34,55	26,80	38,38
W63.1_B	Oostgevel Wo63	4,50	39,22	34,95	27,18	38,79
W63.1_C	Oostgevel Wo63	7,50	38,95	34,70	26,93	38,53
W63.2_A	Noordgevel Wo63	1,50	39,68	35,44	27,66	39,26
W63.2_B	Noordgevel Wo63	4,50	40,03	35,77	28,01	39,61
W63.2_C	Noordgevel Wo63	7,50	39,66	35,37	27,63	39,23
W64.1_A	Noordgevel Wo64	1,50	39,35	35,11	27,33	38,93
W64.1_B	Noordgevel Wo64	4,50	39,74	35,46	27,69	39,30
W64.1_C	Noordgevel Wo64	7,50	39,40	35,11	27,37	38,97
W7.1_A	Westgevel Wo7	1,50	31,02	24,88	17,65	29,95
W7.1_B	Westgevel Wo7	4,50	32,58	26,45	19,19	31,51
W7.1_C	Westgevel Wo7	7,50	33,84	27,74	20,49	32,78
W7.2_A	Noordgevel Wo7	1,50	33,99	29,40	21,72	33,44
W7.2_B	Noordgevel Wo7	4,50	34,74	30,03	22,40	34,15
W7.2_C	Noordgevel Wo7	7,50	35,19	30,38	22,77	34,56
W7.3_A	Oostgevel Wo7	1,50	39,37	35,06	27,29	38,92
W7.3_B	Oostgevel Wo7	4,50	39,67	35,35	27,59	39,22
W7.3_C	Oostgevel Wo7	7,50	39,36	35,02	27,28	38,90
W7.4_A	Zuidgevel Wo7	1,50	33,92	29,41	21,71	33,40
W7.4_B	Zuidgevel Wo7	4,50	34,56	29,95	22,26	34,00
W7.4_C	Zuidgevel Wo7	7,50	34,83	30,12	22,46	34,23
W8.1_A	Westgevel Wo8	1,50	31,12	24,99	17,67	30,04
W8.1_B	Westgevel Wo8	4,50	32,65	26,50	19,18	31,56
W8.1_C	Westgevel Wo8	7,50	33,75	27,62	20,31	32,67
W8.2_A	Noordgevel Wo8	1,50	34,03	29,41	21,72	33,46
W8.2_B	Noordgevel Wo8	4,50	34,82	30,10	22,43	34,22
W8.2_C	Noordgevel Wo8	7,50	35,32	30,48	22,86	34,68
W8.3_A	Oostgevel Wo8	1,50	39,28	35,00	27,23	38,84
W8.3_B	Oostgevel Wo8	4,50	39,56	35,25	27,47	39,11
W8.3_C	Oostgevel Wo8	7,50	39,25	34,90	27,17	38,79
W8.4_A	Zuidgevel Wo8	1,50	33,64	29,12	21,40	33,11
W8.4_B	Zuidgevel Wo8	4,50	34,32	29,69	21,99	33,75
W8.4_C	Zuidgevel Wo8	7,50	34,67	29,94	22,28	34,06
W9.1_A	Westgevel Wo9	1,50	31,48	25,27	17,94	30,37
W9.1_B	Westgevel Wo9	4,50	33,06	26,87	19,54	31,95
W9.1_C	Westgevel Wo9	7,50	34,12	27,96	20,62	33,02
W9.2_A	Noordgevel Wo9	1,50	34,29	29,57	21,89	33,68
W9.2_B	Noordgevel Wo9	4,50	35,06	30,25	22,60	34,42
W9.2_C	Noordgevel Wo9	7,50	35,47	30,54	22,91	34,79
W9.3_A	Oostgevel Wo9	1,50	39,26	34,96	27,19	38,82
W9.3_B	Oostgevel Wo9	4,50	39,59	35,28	27,51	39,14
W9.3_C	Oostgevel Wo9	7,50	39,25	34,90	27,15	38,79
W9.4_A	Zuidgevel Wo9	1,50	34,30	29,73	22,03	33,75
W9.4_B	Zuidgevel Wo9	4,50	35,09	30,42	22,72	34,50
W9.4_C	Zuidgevel Wo9	7,50	35,38	30,62	22,95	34,76
WB01_A	Bestaande woning 1	1,50	43,83	39,11	31,91	43,33
WB01_B	Bestaande woning 1	4,50	44,46	39,71	32,53	43,96
WB02_A	Bestaande woning 2	1,50	44,59	39,86	32,63	44,08
WB02_B	Bestaande woning 2	4,50	45,11	40,35	33,15	44,60

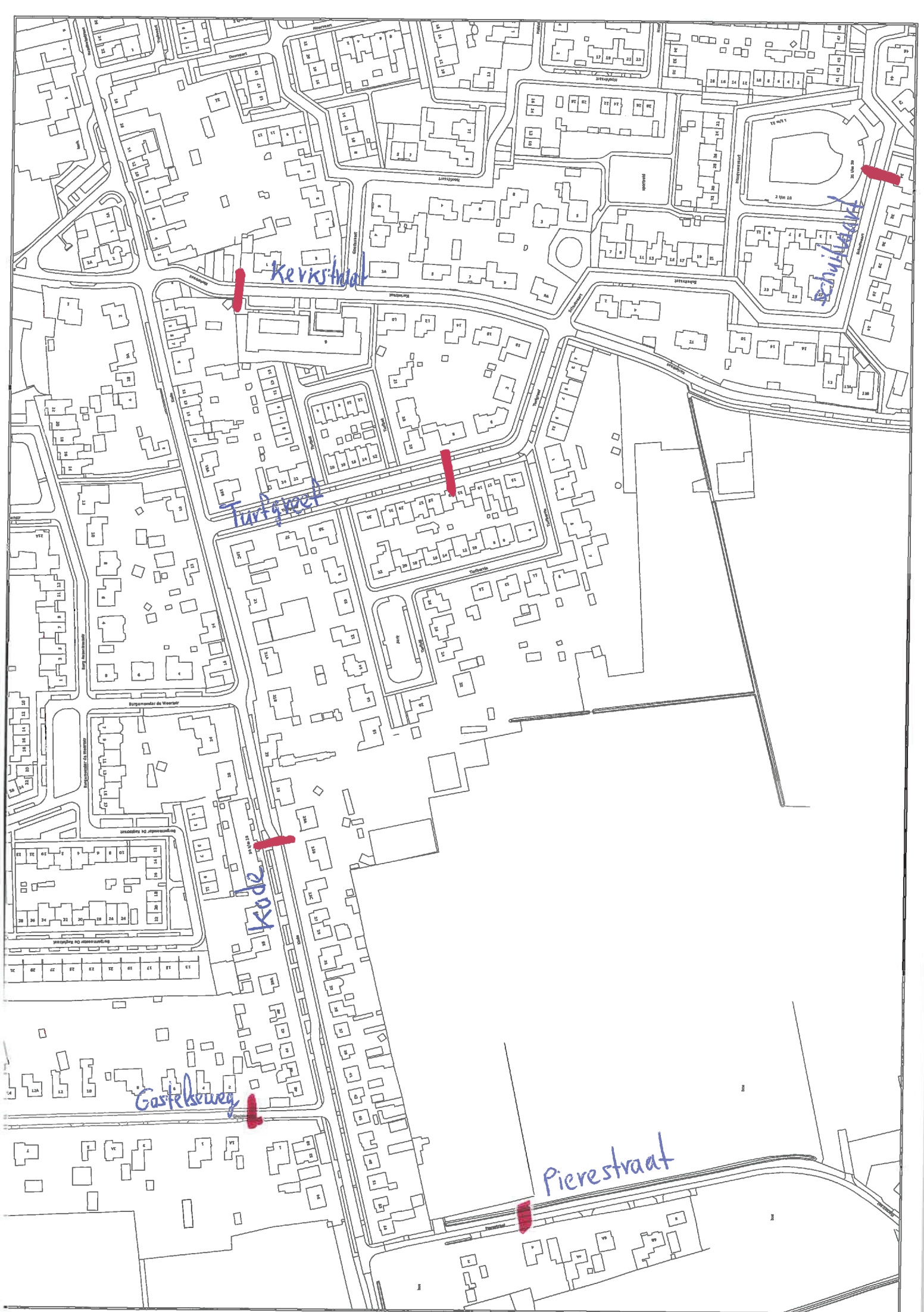
Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



Wematech Milieu Adviseurs B.V.

BIJLAGE 6

Verkeersgegevens



LOCATIE : GASTELSEWEG nabij huisnr. 4

BEIDE RICHTINGEN

TELPERIODE : 7 t/m 11-4-2016

Tijd	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag	zaterdag	zondag	gemid. werkdag	gemid. weekend	gemid. dag
23 - 07u					7	8	1	1	5	5
07 - 19u					129	132	168	26	150	143
19 - 23u				24	19	11		22	11	8
Totalen:	0	0	0		155	151		155	151	156
Etmaal:										

percentage vrachtverkeer : 5%

V85= 39 km/u

betreft : 30 km/zone

verharding : klinkers

LOCATIE : KERKSTRAAT nabij huisnr. 4

BEIDE RICHTINGEN

TELPERIODE : 8 t/m 10-4-2016

Tijd	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag	zaterdag	zondag	gemid. werkdag	gemid. weekend	gemid. dag
23 - 07u						60	49		55	
07 - 19u						768			768	
19 - 23u					168	145		168	145	
Totalen:	0	0	0	0		973	49		968	
Etmaal:										

Percentage vrachtverkeer : onbekend

V85= 37 km/u

betreft : 30 km/ zone

verharding : klinkers

LOCATIE : Schuitvaart nabij huisnr. 34

BEIDE RICHTINGEN

TELPUNTNR.

TELPERIODE : 7 t/m 10 -4-2016

Tijd	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag	zaterdag	zondag	gemid. werkdag	gemid. weekend	gemid. dag
23 - 07u	11			11	12	21	15	11	18	14
07 - 19u				244	284	210	180	106	195	131
19 - 23u			72	52	46	30	34	57	32	47
Totalen:	11	0	72	307	342	261	229	<u>174</u>	<u>245</u>	<u>192</u>
Etmaal:										

Percentage vrachtverkeer : 8%

V85 = 34 km/u

Betreft : 30 km/zone

verharding : klinkers

LOCATIE : Kade huisnr. 36
BEIDE RICHTINGEN

TELPUNTNR. 00
TELPERIODE : 1 t/m 5-4-2016

Tijd	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag	zaterdag	zondag	gemid. werkdag	gemid. weekend	gemid. dag
23 - 07u	32	34			29	29	20	32	25	29
07 - 19u	536	543			677	934	697	585	816	677
19 - 23u	80	102			46	71	63	76	67	72
Totalen:	648	679	0	0	752	1034	780	<u>693</u>	<u>907</u>	<u>779</u>
Etmaal:										

percentage vrachtverkeer : 2%
V85= 45 km/u
betreft : 30 km/ zone
verharding : klinkers

LOCATIE : PIERESTRAAT huisnr. 4
BEIDE RICHTINGEN

TELPUNTNR.
TELPERIODE : 19 t/m 25-3-2016

Tijd	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag	zaterdag	zondag	gemid. werkdag	gemid. weekend	gemid. dag
23 - 07u	10	10	9	7	12	14	4	10	9	9
07 - 19u	223	197	257	300	371	440	409	270	425	314
19 - 23u	21	12	32	16	53	24	10	27	17	24
Totalen:	254	219	298	323	436	478	423	306	451	347
Etmaal:										

Percentage vrachtverkeer : 1%

V85 = 50 km/u

betreft 60 km/ zone

wegdek : asfalt

LOCATIE : Turfgreef nabij huisnr. 75 (tussen Turfbot en Turfberrie
BEIDE RICHTINGEN

TELPUNTNR.
TELPERIODE : 14 t/m 15-4-2016

Tijd	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag	zaterdag	zondag	gemid. werkdag	gemid. weekend	gemid. dag
23 - 07u				14	21			18		
07 - 19u				218	251			235		
19 - 23u				46	47			47		
Totalen:	0	0	0	278	319	0	0	299		
Etmaal:										

percentage vrachtverkeer : 3%

V85= 32 km/u

betreft : 30 km/zone

verharding : klinkers