

Akoestisch onderzoek Diepenveenseweg Gemeente Deventer

Akoestisch onderzoek hoogste toelaatbare waarde
wegverkeerslawaai
April 2022

Uitgave : Team Projecten, Realisatie en Ontwikkeling
Opgesteld door : R. Bloemberg
Datum : 15 april 2022
Projectleider PRO : D. Tommasini
Telefoonnummer : 0570 - 69 33 91
Mail : r.bloemberg@deventer.nl

Inhoud

1	Inleiding	4
1.1	Leeswijzer	4
2	Situatiebeschrijving	5
2.1	Situatie onderzoeksgebied	5
2.2	Woningen die afvallen	5
2.3	Totaal woningen	5
3	Wet- en regelgeving	6
3.1	Wet geluidhinder	6
3.2	Geluidzones wegen	6
3.3	Bestaande situatie	6
3.4	Aftrek artikel 110g Wet geluidhinder	7
4	Uitgangspunten en onderzoeksopzet	8
4.1	Tekeningen en documenten	8
4.2	Rekenmethode	8
4.3	Beoordelingspunten	8
4.4	Verkeersintensiteiten, wegdektype en snelheid	8
4.5	Geluid reducerende maatregelen	9
5	Resultaten en beschouwing	11
5.1	Resultaten geluidsbelastingen wegen	11
5.2	Gecumuleerde geluidsbelasting	11
6	Conclusies	12

Bijlage(n)

1. Lijst met saneringsobjecten
2. Invoergegevens Geomilieu
3. Notitie uitgangspunten actualisering verkeersmodel Deventer 2016-2030
4. Kaarten verkeersmodel Deventer met intensiteiten 2016 en 2030
5. Verkeersintensiteiten 2016, 2030, gemiddelde groeipercentage per jaar en verkeersintensiteiten 2032
6. Verkeersgegevens wegen
7. Rekenresultaten Diepenveenseweg inclusief en exclusief aftrek artikel 110g Wgh
8. Rekenresultaten Ceintuurbaan inclusief en exclusief aftrek artikel 110g Wgh
9. Rekenresultaten Boxbergerweg inclusief en exclusief aftrek artikel 110g Wgh
10. Rekenresultaten Hoge Hondstraat inclusief en exclusief aftrek artikel 110g Wgh
11. Rekenresultaten Van Lithstraat inclusief en exclusief aftrek artikel 110g Wgh
12. Rekenresultaten gecumuleerde geluidsbelasting alle wegen exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Figuren

1. Situatie woningen per weg
2. Ligging beoordelingspunten
3. Ligging wegen, kruisingen en rotonden

1 Inleiding

In opdracht van team Projecten, Realisatie en Ontwikkeling van de gemeente Deventer is een akoestisch onderzoek verricht in het kader van het geluidsaneringsproject Ceintuurbaan.

Aanleiding tot het onderzoek is het voornemen van het college van Burgemeester en wethouders van de gemeente Deventer om een ten hoogste toelaatbare waarde aan te vragen bij het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat voor het uitvoeren van nader onderzoek naar geluid reducerende maatregelen. De woningen die in dit onderzoek zijn opgenomen ondervinden een geluidsbelasting als gevolg van de Diepenveenseweg te Deventer en zijn opgenomen op de B-lijst. Het doel van het akoestisch onderzoek is de geluidsbelasting ten gevolge van wegverkeerslawaai op de gevels van deze woningen te bepalen voor het maatgevende jaar 2032.

Vanuit de Wet geluidhinder is een onderzoek naar maatregelen noodzakelijk. In dit akoestisch onderzoek is de geluidsbelasting berekend op de gevels van de woningen gelegen langs de Diepenveenseweg te Deventer. Het project betreft in totaal 96 saneringsobjecten.

1.1 Leeswijzer

In hoofdstuk 2 wordt de situatie geschetst. Hoofdstuk 3 bevat de wet- en regelgeving die van toepassing is voor het onderhavige akoestisch onderzoek. In hoofdstuk 4 zijn de uitgangspunten van het onderzoek beschreven. Hoofdstuk 5 bevat de resultaten van het onderzoek en de interpretatie van deze resultaten. In hoofdstuk 6 zijn de conclusies van het onderzoek samengevat.

2 Situatiebeschrijving

2.1 Situatie onderzoeksgebied

De binnen dit project onderzochte saneringsobjecten liggen allemaal in de directe invloedssfeer van de Diepenveenseweg te Deventer.

In figuur 1 wordt een overzicht gegeven van de ligging van de objecten ten opzichte van de weg.

2.2 Woningen die afvallen

Uit onderzoek blijkt dat niet alle adressen op de saneringslijst in aanmerking komen voor een ten hoogste toelaatbare waarde. In tabel 2.1 worden de adressen weergegeven die niet in het akoestisch onderzoek zijn opgenomen en daarbij wordt een omschrijving van de reden gegeven.

Tabel 2.1: Adressen die niet in aanmerking komen.

Adres	Woonplaats	Reden
Diepenveenseweg 149	Deventer	Nieuwbouw

Uit de tabel blijkt dat er in totaal 1 adres om verschillende reden van de saneringslijst afvallen.

2.3 Totaal woningen

Van de 96 adressen wordt voor 95 saneringsobjecten de geluidsbelasting op de gevel berekend voor de aanvraag van een ten hoogste toelaatbare waarde bij het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat. In bijlage 1 wordt een volledig overzicht gegeven van de saneringsobjecten.

3 Wet- en regelgeving

In dit hoofdstuk wordt een korte beschrijving gegeven van de Wet geluidhinder, de geluidzones en de normen.

3.1 Wet geluidhinder

In de Wet geluidhinder zijn normen voor toelaatbare equivalente geluidniveaus opgenomen. Daarbij wordt onderscheid gemaakt in buitennormen (geluidsbelasting op de gevel) en binnennormen (binnenwaarde). De geluidhindernormen gelden voor woningen en andere geluidgevoelige bestemmingen gelegen binnen de geluidzone van een (spoor)weg of gezoneerd industrieterrein. Een geluidzone is een aandachtsgebied aan weerszijden van een (spoor)weg en rondom een industrieterrein waarbinnen de geluidhindernormen van de Wet geluidhinder van toepassing zijn.

3.2 Geluidzones wegen

De breedte van geluidzones langs wegen is afhankelijk van de aard van de weg en is vermeld in tabel 3.1.

Tabel 3.1 Breedte van geluidzones langs wegen

Aantal rijstroken	Buitenstedelijk gebied	Binnenstedelijk gebied
Één of twee rijstroken	250 meter	200 meter
Drie of vier rijstroken	400 meter	350 meter
Vijf of meer rijstroken	600 meter	-

Bron: artikel 74 Wet geluidhinder

De wegen met een rijsnelheid van 50 km/uur of meer hebben een geluidzone. De wegen met een rijsnelheid van 30 km/uur of die zijn gelegen binnen een woonerf en hebben geen wettelijke geluidzone.

3.3 Bestaande situatie

In het onderhavig onderzoek is sprake van planologisch bestaande situaties. Van een 'bestaande situatie' is sprake als weg én woningen reeds bestaan (of mogelijk is gemaakt) op 1 maart 1986 (het tijdstip waarop het onderdeel 'bestaande situaties' van de Wet geluidhinder in werking is getreden). Ten aanzien van deze bestaande situaties geldt bovendien de voorwaarde dat de woningen of de weg niet eerder geprojecteerd waren in een bestemmingsplan dat na 1 januari 1982 zijn vastgesteld of herzien. Eén en ander is geregeld in de artikelen 89 t/m 90 van de Wet geluidhinder.

In het onderhavig onderzoek is sprake van planologisch bestaande situaties. Bij de inwerkingtreding van de Wet geluidhinder waren er al geluidgevoelige bestemmingen langs bestaande wegen met een te hoge geluidsbelasting. Deze situatie is geregeld in de Wet geluidhinder afdeling 3. "Bestaande situaties" van hoofdstuk VI "Zones langs wegen".

Saneringssituaties zijn woningen of andere geluidgevoelige bestemmingen wanneer:

- woningen op 1 maart 1986 vanwege een toen bestaande weg een hogere geluidsbelasting dan 60 dB(A) hadden én
- woning en weg aanwezig zijn op 1 maart 1986;
- voor de woningen gebouwd tussen 1 januari 1982 tot 1 maart 1986 geldt een extra eis, namelijk dat ze gebouwd moeten zijn op basis van een bestemmingsplan dat is vastgesteld voor 1 januari 1982. (indien er reeds geluidseisen zijn opgenomen in de bouwvergunning, is het geen sanering. Immers, hierdoor wordt het beschermingsniveau van de bewoner verlaagd.)

De tijdig gemelde woningen die voor 1 januari 2009 zijn aangemeld op basis van artikel 88 Wet geluidhinder (woningen) of art. 3.6 Bgh (geluidsgevoelige gebouwen en terreinen) zijn saneringssituaties die in aanmerking komen voor de subsidie van Bureau Sanering Verkeerslawaai. De in dit saneringsprogramma opgenomen woningen en geluidsgevoelige gebouwen en terreinen zijn gemeld bij het ministerie.

In de Wet geluidhinder worden de geluidsbelastingen voor verkeerslawaai uitgedrukt in de dosismaat L_{den} .

Dosismaat L_{den}

De dosismaat L_{den} is een gemiddeld geluidniveau over het etmaal en wordt berekend volgens de volgende formule:

$$L_{den} = 10 \cdot \log \frac{1}{24} \left(12 \cdot 10^{\frac{L_{day}}{10}} + 4 \cdot 10^{\frac{L_{evening}+5}{10}} + 8 \cdot 10^{\frac{L_{night}+10}{10}} \right) \text{ [dB]}$$

L_{day} , $L_{evening}$ en L_{night} zijn de A-gewogen gemiddelde geluidniveaus (L_{Aeq}).

3.4 Aftrek artikel 110g Wet geluidhinder

Op basis van artikel 110g Wet geluidhinder en artikel 3.4 van het Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012 mag er op de geluidsbelasting vanwege een weg, op de gevel van woningen of andere geluidsgevoelige bestemmingen, een aftrek worden toegepast in verband met het stiller worden van het verkeer in de toekomst. De aftrek wordt toegepast op de huidige en toekomstige situatie. De aftrek bedraagt maximaal:

Voor wegen met een representatieve snelheid tot 70 km/uur*;

- 5 dB

Voor wegen met een representatieve snelheid van 70 km/uur* of meer;

- 4 dB voor situaties dat de geluidbelasting zonder aftrek 57 dB is;
- 3 dB voor situaties dat de geluidbelasting zonder aftrek 56 dB is;
- 2 dB voor andere waarden van de geluidbelasting.

- 0 dB in het geval de geluidsbelasting wordt gebruikt voor de bepaling van de gevelisolatie (Bouwbesluit) of het de binnenwaarde betreft.

* voor lichte motorvoertuigen

4 Uitgangspunten en onderzoeksopzet

In dit hoofdstuk worden de uitgangspunten en onderzoeksopzet voor de geluidsberekeningen behandeld. De invoergegevens in het akoestisch rekenmodel zijn opgenomen in bijlage 2.

4.1 Tekeningen en documenten

In het onderzoek zijn de volgende tekeningen en documenten als uitgangspunt gehanteerd:

- Notitie uitgangspunten actualisering verkeersmodel Deventer 2016-2030 met kenmerk DVT480/Gsa/1871.02 van 17 april 2018, opgesteld door bureau Goudappel Coffeng;
- Digitale tekeningen van de omgeving;
- Verkeersgegevens zoals gehanteerd bij de gemeente Deventer.

4.2 Rekenmethode

Bij de berekeningen van de geluidsbelasting ten gevolge van wegverkeer is gebruik gemaakt van Standaard Rekenmethode II (SRMII) op basis van het ministeriële Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012. Ten behoeve van de berekeningen van de geluidsbelasting is een akoestisch rekenmodel opgesteld in Geomilieu versie 2022.1.

In het rekenmodel is uitgegaan van de volgende rekenparameters:

- Bodemfactor omgeving (Bf): 0,5
- Bodemfactor wegen (Bf): 0,0 (harde bodem) en 0,5 voor wegen met ZOAB
- Zichthoek: 2 graden
- Maximaal aantal reflecties: 1
- Meteorologische correcties: standaard RMW2012 - SRM II
- Luchtdemping: standaard RMW2012 - SRM II

4.3 Beoordelingspunten

In het rekenmodel zijn ter hoogte van de gevels van woningen waarneempunten opgenomen ter bepaling van de geluidsbelasting.

De geluidsbelasting ter plaatse van woningen is berekend op de waarneemhoogten 1,5 meter, 4,5 meter en – indien van toepassing - 7,5 meter hoogte. Deze hoogten zijn representatief voor de begane grond en de verdiepingsvloeren.

In de figuur 2 zijn de beoordelingspunten opgenomen.

4.4 Verkeersintensiteiten, wegdektype en snelheid

Het verkeersmodel van de gemeente Deventer is in april 2018 door Goudappel Coffeng geactualiseerd. In 2014 is het vigerende verkeersmodel van de Stedendriehoek gereed gekomen. Het basisjaar bevat voor Deventer de sociaal economische gegevens uit 2011 en is grotendeels getoetst op tellingen uit 2012. Het prognosejaar bevat ruimtelijke ontwikkelingen volgens de beleidsinzichten van 2013. Het gedetailleerde wegennet van de gemeente Deventer hangt in het grofmaziger wegennet van het Nieuw Regionaal Model Oost-Nederland 2011 (2004, 2020 en 2030).

Inmiddels is het NRM oost 2016 beschikbaar gekomen met nieuwe inzichten over de mobiliteitsontwikkeling. Dit is een belangrijke reden geweest om het verkeersmodel te actualiseren. Bij de actualisatie is aangesloten bij de actualisering van het verkeersmodel van de gemeente Lochem, die in het voorjaar plaatsvond.

In bijlage 3 is de Notitie uitgangspunten actualisering verkeersmodel Deventer 2016-2030 met kenmerk DVT480/Gsa/1871.02 van 17 april 2018, opgesteld door bureau Goudappel Coffeng opgenomen. In bijlage 4 zijn kaarten uit het verkeersmodel opgenomen met de betreffende weggedeelten en de bijbehorende intensiteiten voor het basisjaar 2016 en het planjaar 2030. De in de kaarten weergegeven intensiteiten zijn wekdaggemiddelden.

Voor de berekeningen dient uitgegaan te worden van 10 jaar na vaststelling van het saneringsprogramma. In dit geval zou dat gaan om het jaar 2032. Om de gemiddelde weekdagintensiteiten voor het jaar 2032 te bepalen is het gemiddelde groeipercentage per jaar/per wegvak over de periode 2016 t/m 2030 bepaald. In bijlage 5 worden de verkeersintensiteiten van 2016, 2030, het gemiddelde groeipercentage per wegvak/per jaar en de verkeersintensiteiten voor 2032 weergegeven.

In de onderstaande tabel 4.1 is een overzicht gegeven van de verkeersgegevens en wegkenmerken van de relevante wegen. In figuur 3 wordt de ligging van de wegen weergegeven.

Tabel 4.1 Verkeersgegevens situatie 2032

Weg	Wegvak	Etmaalintensiteit 2032 mvt/etmaal	Snelheid Km/uur	Type wegdek
Diepenveenseweg	001	691	50	DAB
Diepenveenseweg	002	2.771	50	DAB
Diepenveenseweg	003	2.457	50	DAB
Diepenveenseweg	004	2.259	50	DAB
Diepenveenseweg	005	2.448	50	DAB
Diepenveenseweg	006	4.050	50	DAB
Diepenveenseweg	007	4.184	50	DAB
Van Lithstraat	008	1.466	50	DAB
Ceintuurbaan	009	9.701	50	DAB
Ceintuurbaan	010	8.936	50	DAB
Boxbergerweg	011	742	50	Elementverharding, in keperverband
Hoge Hondstraat	012	4.687	50	DAB
Hoge Hondstraat	013	3.611	50	DAB

Voor de gehanteerde gegevens ten aanzien van uur percentages en voertuigverdelingen van alle wegen wordt verwezen naar bijlage 6.

4.5 Geluid reducerende maatregelen

Overeenkomstig de bepalingen van de Wet geluidhinder moet bij woningen, waarvoor een hogere grenswaarde moet worden vastgesteld, onderzoek uitgevoerd worden naar de mogelijkheden om de geluidsbelasting terug te dringen. Bij het onderzoek naar maatregelen dienen maatregelen in het bron- en overdrachtsgebied beschouwd te worden. Bij bronmaatregelen kan worden gedacht aan het toepassen van een geluid reducerend wegdek. Bij overdrachtsmaatregelen kan worden gedacht aan het toepassen van een geluidsscherm of –wal. Wanneer de geluidsbelasting minder bedraagt dan de maximale grenswaarde van 68 dB (waarde inclusief aftrek op grond van artikel 110g Wgh) mag er voor gekozen worden om af te zien van het toepassen van bron- en overdrachtsmaatregelen. Hierbij worden de volgende overwegingen aangevoerd:

- De gemeente Deventer heeft aangegeven dat er binnen nu en 8 jaar geen groot onderhoud gepleegd gaat worden aan de Diepenveenseweg. Verder heeft de gemeente aangegeven dat vanwege onderhoudsafwegingen en bijkomende kosten het niet de verwachting is dat als het asfalt wordt vervangen door een ander mengsel, dat dit stiller zal zijn dan het asfalt dat er nu ligt. De aanleg van geluid reducerend wegdek is om deze reden niet van toepassing voor deze wegen;
- De Diepenveenseweg is een binnenstedelijke doorgaande wegen met veel zijwegen en langsparkeren. Verder zijn de woningen relatief dicht op de weg gelegen, waardoor er geen ruimte is om een scherm te plaatsen. Het toepassen van geluidsafscherming in de vorm van een geluidsscherm of –wal is om redenen van verkeerskundige en stedenbouwkundige aard niet te overwegen.
- De Diepenveenseweg heeft een belangrijke verkeersfunctie voor de verkeersafwikkeling in Deventer. Daarom is deze weg aangewezen en ingericht als gebiedsontsluitingsweg (50 km/uur). Vanuit oogpunt van verkeer (veiligheid, doorstroming etc.) is er voor de gemeente

geen aanleiding om de verkeersfunctie van de weg te wijzigen naar een erftoegangsweg (30 km/uur).

5 Resultaten en beschouwing

In dit hoofdstuk worden de resultaten van de berekeningen naar de geluidsbelasting van de betrokken wegen inzichtelijk gemaakt en beschouwd.

5.1 Resultaten geluidsbelastingen wegen

De afzonderlijke geluidsbelastingen als gevolg van het verkeer op de relevante wegen is berekend bij iedere geluidsgevoelige bestemming voor de situatie in 2032. Een volledig overzicht van de rekenresultaten per woning en per weg is opgenomen in bijlage 7 t/m 11.

In onderstaande tabel 5.1 wordt de hoogst berekende geluidsbelasting op de betrokken woningen ten gevolge van de Diepenveenseweg weergegeven. De weergegeven geluidsbelasting is inclusief aftrek artikel 110g Wgh.

Tabel 5.1 Hoogst berekende geluidsbelasting per weg situatie 2032 inclusief aftrek artikel 110g Wgh

Id	woning	hoogte (m)	Maatgevende weg	L _{den} (dB)
068	Diepenveenseweg 140	1,5	Diepenveenseweg	57

In bijlage 1 is de lijst met saneringsobjecten opgenomen waarvoor een ten hoogste toelaatbare waarde moet worden vastgesteld door het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat.

5.2 Gecumuleerde geluidsbelasting

In bijlage 12 wordt de gecumuleerde geluidsbelasting vanwege alle wegen in de omgeving op de betrokken woningen weergegeven. De weergegeven geluidsbelasting is exclusief aftrek artikel 110g Wgh.

6 Conclusies

In opdracht van team Projecten, Realisatie en Ontwikkeling van de gemeente Deventer is een akoestisch onderzoek verricht in het kader van het geluidsaneringsproject Ceintuurbaan.

Aanleiding tot het onderzoek is het voornemen van het college van Burgemeester en wethouders van de gemeente Deventer om een ten hoogste toelaatbare waarde aan te vragen bij het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat voor het uitvoeren van nader onderzoek naar geluid reducerende maatregelen. De woningen die in dit onderzoek zijn opgenomen ondervinden een geluidsbelasting als gevolg van de Diepenveenseweg te Deventer en zijn opgenomen op de B-lijst. Het doel van het akoestisch onderzoek is de geluidsbelasting ten gevolge van wegverkeerslawaai op de gevels van deze woningen te bepalen voor het maatgevende jaar 2032.

Vanuit de Wet geluidhinder is een onderzoek naar maatregelen noodzakelijk. In dit akoestisch onderzoek is de geluidsbelasting berekend op de gevels van de woningen gelegen langs de Diepenveenseweg te Deventer. Het project betreft in totaal 96 saneringsobjecten.

De geluidsbelasting op de woningen is lager dan de maximale grenswaarde van 68 dB (waarde inclusief aftrek op grond van art. 110g Wgh). Op grond hiervan en aanvullende overwegingen is voor de onderzochte locaties er voor gekozen om af te zien van het toepassen van bron- en overdrachtsmaatregelen.

De geluidsbelasting op de betrokken woningen ten gevolge van het verkeer op de Diepenveenseweg is ten hoogste 57 dB inclusief aftrek artikel 110g Wgh.

Voor 95 van de 96 saneringsobjecten dient een ten hoogste toelaatbare waarde te worden vastgesteld. Alle 95 woningen komen in aanmerking voor een aanvullend onderzoek naar geluidswerende maatregelen aan de gevel. De vast te stellen hogere waarden kunnen als uitgangspunt dienen voor het onderzoek geluidwering gevels. Als uit dit onderzoek blijkt dat de woning in aanmerking komt voor aanvullende gevelmaatregelen zouden deze kunnen worden gedimensioneerd op de berekende gecumuleerde geluidbelastingen.

Deventer, April 2022

Remco Bloemberg

Bijlage 1

Lijst met saneringsobjecten

Subsidieregeling sanering verkeerslawaa
 Lijst met saneringsobjecten

Bijlage 1

aanvrager:	Gemeente Deventer
project:	Project Diepenveenseweg

	straatnaam	huisnr	toev.	postcode	plaats	kadaster aanduiding	maatgevende weg	A-lijst ja/nee	status volgens vraag 5b	bouwjaar	Specifiek bouwjaar	toelichting	waar-neem-hoogte	geluids-belasting zonder aftrek in dB 2030	aftrek 110g Wgh	geluids-belasting na aftrek dB 2030
1	Boxbergerweg	196		7413 EM	Deventer	DVT00 - B - 17783	DIEPENVEENSEWEG	A-lijst			1931		1,5	62,08	5	57
													4,5	62,11	5	57
2	Diepenveenseweg	39		7413 AL	Deventer	DVT00 - B - 15742	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,96	5	55
													4,5	60,13	5	55
3	Diepenveenseweg	41		7413 AL	Deventer	DVT00 - B - 15743	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	60,02	5	55
													4,5	60,20	5	55
4	Diepenveenseweg	43		7413 AL	Deventer	DVT00 - B - 17662	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	60,12	5	55
													4,5	60,31	5	55
5	Diepenveenseweg	45		7413 AL	Deventer	DVT00 - B - 16256	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	60,02	5	55
													4,5	60,22	5	55
6	Diepenveenseweg	47		7413 AL	Deventer	DVT00 - B - 16559	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,95	5	55
													4,5	60,16	5	55
7	Diepenveenseweg	49		7413 AL	Deventer	DVT00 - B - 15932	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,90	5	55
													4,5	60,10	5	55
8	Diepenveenseweg	51		7413 AL	Deventer	DVT00 - B - 17229	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,95	5	55
													4,5	60,16	5	55
9	Diepenveenseweg	53		7413 AL	Deventer	DVT00 - B - 17661	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	60,01	5	55
													4,5	60,22	5	55
10	Diepenveenseweg	55		7413 AL	Deventer	DVT00 - B - 17662	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	60,05	5	55
													4,5	60,24	5	55
11	Diepenveenseweg	57		7413 AL	Deventer	DVT00 - B - 15751	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	60,09	5	55
													4,5	60,29	5	55
12	Diepenveenseweg	59		7413 AL	Deventer	DVT00 - B - 15750	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	60,05	5	55
													4,5	60,26	5	55
13	Diepenveenseweg	61		7413 AL	Deventer	DVT00 - B - 16681	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	60,05	5	55
													4,5	60,25	5	55
14	Diepenveenseweg	63		7413 AL	Deventer	DVT00 - B - 15749	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	60,08	5	55
													4,5	60,25	5	55
15	Diepenveenseweg	67		7413 AL	Deventer	DVT00 - B - 14642	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1903		1,5	62,13	5	57
													4,5	61,91	5	57
16	Diepenveenseweg	69		7413 AL	Deventer	DVT00 - B - 14641	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1903		1,5	61,92	5	57
													4,5	61,75	5	57
17	Diepenveenseweg	71		7413 AM	Deventer	DVT00 - B - 15757	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,57	5	55
													4,5	59,72	5	55
18	Diepenveenseweg	73		7413 AM	Deventer	DVT00 - B - 15994	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,50	5	55
													4,5	59,66	5	55
19	Diepenveenseweg	75		7413 AM	Deventer	DVT00 - B - 15756	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,42	5	54
													4,5	59,55	5	55
20	Diepenveenseweg	77		7413 AM	Deventer	DVT00 - B - 15755	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,37	5	54
													4,5	59,50	5	55
21	Diepenveenseweg	79		7413 AM	Deventer	DVT00 - B - 15754	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,34	5	54
													4,5	59,48	5	54
22	Diepenveenseweg	81		7413 AM	Deventer	DVT00 - B - 15993	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,30	5	54
													4,5	59,48	5	54
23	Diepenveenseweg	83		7413 AM	Deventer	DVT00 - B - 16612	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,13	5	54
													4,5	59,36	5	54
24	Diepenveenseweg	85		7413 AM	Deventer	DVT00 - B - 16610	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,05	5	54
													4,5	59,29	5	54
25	Diepenveenseweg	87		7413 AM	Deventer	DVT00 - B - 18397	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,14	5	54
													4,5	59,35	5	54
26	Diepenveenseweg	89		7413 AM	Deventer	DVT00 - B - 15766	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,27	5	54
													4,5	59,47	5	54
27	Diepenveenseweg	91		7413 AM	Deventer	DVT00 - B - 15975	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,15	5	54
													4,5	59,42	5	54
28	Diepenveenseweg	93		7413 AM	Deventer	DVT00 - B - 17290	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,16	5	54
													4,5	59,43	5	54
29	Diepenveenseweg	95		7413 AM	Deventer	DVT00 - B - 15919	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,19	5	54
													4,5	59,47	5	54

30	Diepenveenseweg	97	7413 AM	Deventer	DVT00 - B - 15765	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,24	5	54
												4,5	59,53	5	55
31	Diepenveenseweg	99	7413 AM	Deventer	DVT00 - B - 16347	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,40	5	54
												4,5	59,66	5	55
32	Diepenveenseweg	101	7413 AN	Deventer	DVT00 - B - 16259	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,42	5	54
												4,5	59,68	5	55
33	Diepenveenseweg	103	7413 AN	Deventer	DVT00 - B - 15764	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,43	5	54
												4,5	59,69	5	55
34	Diepenveenseweg	105	7413 AN	Deventer	DVT00 - B - 17566	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,42	5	54
												4,5	59,67	5	55
35	Diepenveenseweg	107	7413 AN	Deventer	DVT00 - B - 18396	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,35	5	54
												4,5	59,59	5	55
36	Diepenveenseweg	109	7413 AN	Deventer	DVT00 - B - 18396	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,29	5	54
												4,5	59,54	5	55
37	Diepenveenseweg	111	7413 AN	Deventer	DVT00 - B - 15763	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,32	5	54
												4,5	59,55	5	55
38	Diepenveenseweg	113	7413 AN	Deventer	DVT00 - B - 16056	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,40	5	54
												4,5	59,63	5	55
39	Diepenveenseweg	115	7413 AN	Deventer	DVT00 - B - 15991	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,50	5	55
												4,5	59,73	5	55
40	Diepenveenseweg	117	7413 AN	Deventer	DVT00 - B - 15762	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,55	5	55
												4,5	59,77	5	55
41	Diepenveenseweg	119	7413 AN	Deventer	DVT00 - B - 16989	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,58	5	55
												4,5	59,80	5	55
42	Diepenveenseweg	121	7413 AN	Deventer	DVT00 - B - 16257	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,60	5	55
												4,5	59,82	5	55
43	Diepenveenseweg	123	7413 AN	Deventer	DVT00 - B - 15767	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,75	5	55
												4,5	59,97	5	55
44	Diepenveenseweg	125	7413 AN	Deventer	DVT00 - B - 16869	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,80	5	55
												4,5	60,02	5	55
45	Diepenveenseweg	127	7413 AN	Deventer	DVT00 - B - 16870	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,67	5	55
												4,5	59,88	5	55
46	Diepenveenseweg	129	7413 AN	Deventer	DVT00 - B - 15934	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	59,61	5	55
												4,5	59,79	5	55
47	Diepenveenseweg	131	7413 AN	Deventer	DVT00 - B - 11232	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	61,62	5	57
												4,5	61,43	5	56
												7,5	60,81	5	56
48	Diepenveenseweg	133	7413 AN	Deventer	DVT00 - B - 11231	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	61,46	5	56
												4,5	61,28	5	56
												7,5	60,65	5	56
49	Diepenveenseweg	135	7413 AN	Deventer	DVT00 - B - 11230	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1913		1,5	61,37	5	56
												4,5	61,20	5	56
50	Diepenveenseweg	149	7413 AP	Deventer		DIEPENVEENSEWEG	B-lijst	Gereed	>1986	1989	Nieuwbouw				
51	Diepenveenseweg	102	7413 AT	Deventer	DVT00 - B - 11005	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1930		1,5	60,42	5	55
												4,5	60,55	5	56
												7,5	60,15	5	55
52	Diepenveenseweg	104	7413 AT	Deventer	DVT00 - B - 11208	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1930		1,5	60,35	5	55
												4,5	60,50	5	55
												7,5	60,13	5	55
53	Diepenveenseweg	106	7413 AT	Deventer	DVT00 - B - 11207	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1930		1,5	60,31	5	55
												4,5	60,49	5	55
												7,5	60,10	5	55
54	Diepenveenseweg	108	7413 AT	Deventer	DVT00 - B - 11206	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1930		1,5	60,24	5	55
												4,5	60,45	5	55
												7,5	60,10	5	55
55	Diepenveenseweg	110	7413 AT	Deventer	DVT00 - B - 11205	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1930		1,5	60,24	5	55
												4,5	60,47	5	55
												7,5	60,13	5	55
56	Diepenveenseweg	112	7413 AT	Deventer	DVT00 - B - 11204	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1929		1,5	60,23	5	55
												4,5	60,45	5	55
												7,5	60,10	5	55
57	Diepenveenseweg	114	7413 AT	Deventer	DVT00 - B - 11203	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1929		1,5	60,23	5	55
												4,5	60,43	5	55
												7,5	60,09	5	55
58	Diepenveenseweg	116	7413 AT	Deventer	DVT00 - B - 11202	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1929		1,5	60,26	5	55
												4,5	60,45	5	55
												7,5	60,11	5	55
59	Diepenveenseweg	118	7413 AT	Deventer	DVT00 - B - 10992	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1929		1,5	60,32	5	55
												4,5	60,43	5	55
60	Diepenveenseweg	120	7413 AT	Deventer	DVT00 - B - 10991	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1929		1,5	60,30	5	55
												4,5	60,45	5	55
61	Diepenveenseweg	122	7413 AT	Deventer	DVT00 - B - 10990	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1929		1,5	60,31	5	55

												4,5	60,45	5	55
62	Diepenveenseweg	124	7413 AT	Deventer	DVT00 - B - 10989	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1929		1,5	60,33	5	55
												4,5	60,47	5	55
63	Diepenveenseweg	126	7413 AT	Deventer	DVT00 - B - 10988	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1929		1,5	60,33	5	55
												4,5	60,45	5	55
64	Diepenveenseweg	128	7413 AT	Deventer	DVT00 - B - 10987	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1929		1,5	60,25	5	55
												4,5	60,37	5	55
65	Diepenveenseweg	130	7413 AT	Deventer	DVT00 - B - 10994	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1929		1,5	60,03	5	55
												4,5	60,07	5	55
												7,5	59,66	5	55
66	Diepenveenseweg	132	7413 AT	Deventer	DVT00 - B - 14814	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1927	Woonfunctie, bijeenkomstfunctie	4,5	61,73	5	57
												7,5	61,05	5	56
67	Diepenveenseweg	134	7413 AT	Deventer	DVT00 - B - 14813	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1927	Woonfunctie, bijeenkomstfunctie	4,5	61,71	5	57
												7,5	61,03	5	56
68	Diepenveenseweg	138	7413 AV	Deventer	DVT00 - B - 14375	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1931	Gesplitst in 24-01-2018. Eén voordeur.	1,5	62,39	5	57
69	Diepenveenseweg	138 A	7413 AV	Deventer	DVT00 - B - 14375	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1931	Gesplitst in 24-01-2018. Eén voordeur.	4,5	61,93	5	57
70	Diepenveenseweg	138 B	7413 AV	Deventer	DVT00 - B - 14375	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1931	Gesplitst in 24-01-2018. Eén voordeur.	7,5	61,08	5	56
71	Diepenveenseweg	140	7413 AV	Deventer	DVT00 - B - 14374	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1931	Gesplitst in 16-10-2019. Eén voordeur.	1,5	62,41	5	57
72	Diepenveenseweg	140 A	7413 AV	Deventer	DVT00 - B - 14374	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1931	Gesplitst in 16-10-2019. Eén voordeur.	4,5	61,99	5	57
73	Diepenveenseweg	140 B	7413 AV	Deventer	DVT00 - B - 14374	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1931	Gesplitst in 16-10-2019. Eén voordeur.	7,5	61,14	5	56
74	Diepenveenseweg	142	7413 AV	Deventer	DVT00 - B - 11022	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1929		1,5	59,71	5	55
												4,5	59,81	5	55
												7,5	59,38	5	54
75	Diepenveenseweg	144	7413 AV	Deventer	DVT00 - B - 11021	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1929		1,5	59,81	5	55
												4,5	59,92	5	55
												7,5	59,51	5	55
76	Diepenveenseweg	146	7413 AV	Deventer	DVT00 - B - 14117	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1929		1,5	59,82	5	55
												4,5	59,98	5	55
												7,5	59,57	5	55
77	Diepenveenseweg	148	7413 AV	Deventer	DVT00 - B - 14116	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1929		1,5	59,90	5	55
												4,5	60,06	5	55
												7,5	59,68	5	55
78	Diepenveenseweg	150	7413 AV	Deventer	DVT00 - B - 10984	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1929		1,5	59,82	5	55
												4,5	59,98	5	55
												7,5	59,61	5	55
79	Diepenveenseweg	152	7413 AV	Deventer	DVT00 - B - 10955	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1929		1,5	59,82	5	55
												4,5	59,97	5	55
												7,5	59,59	5	55
80	Diepenveenseweg	154	7413 AV	Deventer	DVT00 - B - 10892	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1929		1,5	59,78	5	55
												4,5	59,92	5	55
												7,5	59,54	5	55
81	Diepenveenseweg	156	7413 AV	Deventer	DVT00 - B - 10781	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1929		1,5	59,80	5	55
												4,5	59,92	5	55
												7,5	59,54	5	55
82	Diepenveenseweg	158	7413 AV	Deventer	DVT00 - B - 10698	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1929		1,5	59,76	5	55
												4,5	59,87	5	55
												7,5	59,47	5	54
83	Diepenveenseweg	160	7413 AV	Deventer	DVT00 - B - 11056	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1928		1,5	59,62	5	55
												4,5	59,76	5	55
												7,5	59,37	5	54
84	Diepenveenseweg	162	7413 AV	Deventer	DVT00 - B - 11367	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1928		1,5	59,64	5	55
												4,5	59,73	5	55
												7,5	59,36	5	54
85	Diepenveenseweg	164	7413 AV	Deventer	DVT00 - B - 11366	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1928		1,5	59,72	5	55
												4,5	59,78	5	55
												7,5	59,39	5	54
86	Diepenveenseweg	166	7413 AV	Deventer	DVT00 - B - 11365	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1928		1,5	59,79	5	55
												4,5	59,85	5	55
												7,5	59,44	5	54
87	Diepenveenseweg	168	7413 AV	Deventer	DVT00 - B - 11364	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1928		1,5	59,80	5	55
												4,5	59,86	5	55
												7,5	59,45	5	54
88	Diepenveenseweg	170	7413 AV	Deventer	DVT00 - B - 11363	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1928		1,5	59,78	5	55
												4,5	59,89	5	55
												7,5	59,50	5	55
89	Diepenveenseweg	172	7413 AV	Deventer	DVT00 - B - 11362	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1928		1,5	59,71	5	55
												4,5	59,84	5	55
												7,5	59,45	5	54
90	Diepenveenseweg	174	7413 AV	Deventer	DVT00 - B - 11361	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1928		1,5	59,75	5	55
												4,5	59,89	5	55
												7,5	59,53	5	55
91	Diepenveenseweg	176	7413 AV	Deventer	DVT00 - B - 11360	DIEPENVEENSEWEG	B-lijst			1928		1,5	59,73	5	55

Bijlage 2
Invoergegevens Geomilieu

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer

Invoergegevens Geomilieu

Bijlage 2

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg

Model eigenschap

Omschrijving	Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
Verantwoordelijke	Bloemberg
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaaai RMG-2012, wegverkeer
Aangemaakt door	Gooijer op 3-7-2015
Laatst ingezien door	Bloemberg Akoestiek op 1-4-2022
Model aangemaakt met	Geomilieu V2.62
Origineel project	WVL 2030
Originale omschrijving	Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
Geïmporteerd door	Remco Bloemberg op 11-11-2021
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Lden
Waarde	Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Groepsresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Aandachtsgebied	--
Max.refl.afstand	--
Standaard bodemfactor	0,50
Openingshoek	2
Max.refl.diepte	1
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00
Meteorologische correctie	Conform standaard
Waarde voor C0	3,50

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Invoergegevens Geomilieu

Bijlage 2

Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 Project Diepenveenseweg - Sanering 2019
 Groep: Wegen
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Helling	Wegdek	V(MR(D))	V(MR(A))
005	Diepenveenseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	--	--
001	Diepenveenseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	--	--
004	Diepenveenseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	--	--
003	Diepenveenseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	--	--
002	Diepenveenseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	--	--
006	Diepenveenseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	--	--
007	Diepenveenseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	--	--
011	Boxbergerweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W9a	--	--
008	Van Lithstraat	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	--	--
010	Ceintuurbaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	--	--
009	Ceintuurbaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	--	--
013	Hoge Hondstraat	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	--	--
012	Hoge Hondstraat	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	--	--

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Invoergegevens Geomilieu

Bijlage 2

Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 Project Diepenveenseweg - Sanering 2019
 Groep: Wegen
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	V(MR(N))	V(MR(P4))	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(LV(P4))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(MV(P4))
005	--	--	50	50	50	--	50	50	50	--
001	--	--	30	30	30	--	30	30	30	--
004	--	--	50	50	50	--	50	50	50	--
003	--	--	50	50	50	--	50	50	50	--
002	--	--	50	50	50	--	50	50	50	--
006	--	--	50	50	50	--	50	50	50	--
007	--	--	50	50	50	--	50	50	50	--
011	--	--	30	30	30	--	30	30	30	--
008	--	--	50	50	50	--	50	50	50	--
010	--	--	50	50	50	--	50	50	50	--
009	--	--	50	50	50	--	50	50	50	--
013	--	--	50	50	50	--	50	50	50	--
012	--	--	50	50	50	--	50	50	50	--

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Invoergegevens Geomilieu

Bijlage 2

Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 Project Diepenveenseweg - Sanering 2019
 Groep: Wegen
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	V(ZV(P4))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%Int(P4)	%MR(D)	%MR(A)
005	50	50	50	--	2448,00	6,72	3,41	0,72	--	--	--
001	30	30	30	--	691,00	6,85	3,35	0,55	--	--	--
004	50	50	50	--	2259,00	6,72	3,40	0,72	--	--	--
003	50	50	50	--	2457,00	6,72	3,41	0,72	--	--	--
002	50	50	50	--	2771,00	6,72	3,41	0,72	--	--	--
006	50	50	50	--	4050,00	6,71	3,43	0,72	--	--	--
007	50	50	50	--	4184,00	6,71	3,43	0,72	--	--	--
011	30	30	30	--	742,00	6,82	3,41	0,56	--	--	--
008	50	50	50	--	1466,00	6,71	3,44	0,72	--	--	--
010	50	50	50	--	8936,00	6,72	3,41	0,72	--	--	--
009	50	50	50	--	9701,00	6,72	3,41	0,72	--	--	--
013	50	50	50	--	3611,00	6,73	3,37	0,71	--	--	--
012	50	50	50	--	4687,00	6,74	3,36	0,71	--	--	--

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Invoergegevens Geomilieu

Bijlage 2

Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 Project Diepenveenseweg - Sanering 2019
 Groep: Wegen
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	%MR(N)	%MR(P4)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%LV(P4)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%MV(P4)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)
005	--	--	95,74	97,48	96,50	--	4,06	2,42	3,34	--	0,19	0,10	0,16
001	--	--	95,69	98,04	98,57	--	3,80	1,75	1,31	--	0,51	0,21	0,12
004	--	--	95,46	97,32	96,27	--	4,34	2,59	3,57	--	0,19	0,10	0,16
003	--	--	95,50	97,34	96,31	--	4,28	2,55	3,52	--	0,22	0,11	0,18
002	--	--	95,56	97,37	96,35	--	4,21	2,51	3,46	--	0,23	0,12	0,19
006	--	--	97,15	98,33	97,67	--	2,69	1,59	2,21	--	0,16	0,08	0,13
007	--	--	97,17	98,34	97,69	--	2,65	1,57	2,17	--	0,17	0,09	0,14
011	--	--	99,43	99,75	99,82	--	0,47	0,21	0,16	--	0,09	0,04	0,02
008	--	--	98,32	99,02	98,62	--	1,58	0,93	1,29	--	0,10	0,05	0,08
010	--	--	96,18	97,76	96,87	--	3,46	2,06	2,85	--	0,36	0,18	0,29
009	--	--	95,88	97,58	96,62	--	3,77	2,24	3,10	--	0,35	0,18	0,29
013	--	--	92,66	95,60	93,94	--	7,10	4,28	5,87	--	0,23	0,12	0,19
012	--	--	92,13	95,26	93,49	--	7,67	4,64	6,35	--	0,20	0,10	0,16

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Invoergegevens Geomilieu

Bijlage 2

Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 Project Diepenveenseweg - Sanering 2019
 Groep: Wegen
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	%ZV(P4)	MR(D)	MR(A)	MR(N)	MR(P4)	LV(D)	LV(A)	LV(N)	LV(P4)	MV(D)	MV(A)
005	--	--	--	--	--	157,50	81,37	17,01	--	6,68	2,02
001	--	--	--	--	--	45,29	22,69	3,75	--	1,80	0,41
004	--	--	--	--	--	144,91	74,75	15,66	--	6,59	1,99
003	--	--	--	--	--	157,68	81,56	17,04	--	7,07	2,14
002	--	--	--	--	--	177,94	92,01	19,22	--	7,84	2,37
006	--	--	--	--	--	264,01	136,60	28,48	--	7,31	2,21
007	--	--	--	--	--	272,80	141,13	29,43	--	7,44	2,25
011	--	--	--	--	--	50,32	25,24	4,15	--	0,24	0,05
008	--	--	--	--	--	96,72	49,94	10,41	--	1,55	0,47
010	--	--	--	--	--	577,56	297,89	62,33	--	20,78	6,28
009	--	--	--	--	--	625,05	322,80	67,49	--	24,58	7,41
013	--	--	--	--	--	225,18	116,34	24,08	--	17,25	5,21
012	--	--	--	--	--	291,04	150,02	31,11	--	24,23	7,31

Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 Project Diepenveenseweg - Sanering 2019
 Groep: Wegen
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	MV(N)	MV(P4)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	ZV(P4)	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500
005	0,59	--	0,31	0,08	0,03	--	76,65	83,89	90,31	95,48
001	0,05	--	0,24	0,05	--	--	72,05	76,18	85,24	86,96
004	0,58	--	0,29	0,08	0,03	--	76,38	83,65	90,13	95,17
003	0,62	--	0,36	0,09	0,03	--	76,74	84,01	90,48	95,54
002	0,69	--	0,43	0,11	0,04	--	77,25	84,51	90,96	96,06
006	0,64	--	0,43	0,11	0,04	--	78,42	85,46	91,53	97,44
007	0,65	--	0,48	0,13	0,04	--	78,56	85,59	91,65	97,58
011	0,01	--	0,05	0,01	--	--	77,72	81,39	86,49	90,49
008	0,14	--	0,10	0,03	0,01	--	73,62	80,46	86,12	92,81
010	1,83	--	2,16	0,55	0,19	--	82,20	89,36	95,68	101,10
009	2,17	--	2,28	0,60	0,20	--	82,64	89,84	96,22	101,50
013	1,50	--	0,56	0,15	0,05	--	79,12	86,68	93,57	97,63
012	2,11	--	0,63	0,16	0,05	--	80,37	87,98	94,93	98,83

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Invoergegevens Geomilieu

Bijlage 2

Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 Project Diepenveenseweg - Sanering 2019
 Groep: Wegen
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	LE (D) 1k	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k
005	102,09	98,69	91,92	82,17	73,18	80,17	86,14	92,23	99,05
001	92,33	89,46	82,84	76,44	67,87	71,55	79,43	83,41	88,95
004	101,76	98,36	91,59	81,90	72,87	79,89	85,92	91,90	98,70
003	102,13	98,73	91,96	82,26	73,24	80,25	86,27	92,28	99,08
002	102,65	99,24	92,48	82,77	73,75	80,76	86,77	92,80	99,60
006	104,20	100,75	93,96	83,89	75,11	81,95	87,60	94,30	101,22
007	104,34	100,89	94,10	84,02	75,25	82,08	87,74	94,44	101,36
011	94,12	87,20	81,99	73,58	74,51	78,03	82,28	87,41	91,07
008	99,73	96,23	89,43	79,05	70,47	77,16	82,48	89,77	96,78
010	107,72	104,29	97,52	87,68	78,74	85,67	91,54	97,84	104,67
009	108,09	104,67	97,90	88,13	79,15	86,11	92,05	98,23	105,04
013	103,94	100,63	93,89	84,72	75,36	82,63	89,08	94,17	100,78
012	105,10	101,81	95,07	85,99	76,57	83,88	90,40	95,33	101,92

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Invoergegevens Geomilieu

Bijlage 2

Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 Project Diepenveenseweg - Sanering 2019
 Groep: Wegen
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (N) 63	LE (N) 125	LE (N) 250	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k
005	95,59	88,80	78,64	66,73	73,87	80,12	85,66	92,35	88,92
001	85,86	79,19	71,29	59,74	63,26	70,63	75,45	81,03	77,90
004	95,24	88,46	78,34	66,45	73,62	79,93	85,34	92,02	88,59
003	95,62	88,83	78,71	66,81	73,98	80,27	85,71	92,38	88,96
002	96,14	89,35	79,22	67,32	74,48	80,76	86,23	92,90	89,48
006	97,73	90,93	80,54	68,56	75,52	81,43	87,65	94,48	91,01
007	97,87	91,07	80,68	68,70	75,65	81,55	87,79	94,62	91,15
011	84,11	78,89	69,98	66,61	70,10	74,11	79,54	83,21	76,24
008	93,27	86,46	75,87	63,82	70,59	76,11	83,06	90,01	86,51
010	101,20	94,41	84,18	72,29	79,35	85,51	91,27	97,98	94,53
009	101,57	94,78	84,60	72,72	79,82	86,04	91,67	98,34	94,91
013	97,38	90,62	80,89	69,04	76,49	83,22	87,67	94,11	90,76
012	98,53	91,76	82,11	70,28	77,77	84,56	88,85	95,26	91,92

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Invoergegevens Geomilieu

Bijlage 2

Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 Project Diepenveenseweg - Sanering 2019
 Groep: Wegen
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	LE (N) 4k	LE (N) 8k	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500	LE (P4) 1k	LE (P4) 2k	LE (P4) 4k
005	82,14	72,22	--	--	--	--	--	--	--
001	71,21	62,80	--	--	--	--	--	--	--
004	81,82	71,95	--	--	--	--	--	--	--
003	82,18	72,31	--	--	--	--	--	--	--
002	82,70	72,82	--	--	--	--	--	--	--
006	84,22	74,01	--	--	--	--	--	--	--
007	84,36	74,15	--	--	--	--	--	--	--
011	71,02	61,98	--	--	--	--	--	--	--
008	79,71	69,23	--	--	--	--	--	--	--
010	87,75	77,75	--	--	--	--	--	--	--
009	88,13	78,19	--	--	--	--	--	--	--
013	84,01	74,61	--	--	--	--	--	--	--
012	85,18	75,86	--	--	--	--	--	--	--

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer Invoergegevens Geomilieu

Bijlage 2

Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
Project Diepenveenseweg - Sanering 2019
Groep: Wegen
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	LE (P4)	8k
005	--	--
001	--	--
004	--	--
003	--	--
002	--	--
006	--	--
007	--	--
011	--	--
008	--	--
010	--	--
009	--	--
013	--	--
012	--	--

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer

Invoergegevens Geomilieu

Bijlage 2

Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 Project Diepenveenseweg - Sanering 2019
 Groep: Saneringswoningen
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar
056	Diepenveenseweg 114	7,75	7,29	Relatief					0
009	Diepenveenseweg 53	7,50	7,66	Relatief					0
002	Diepenveenseweg 39	7,05	7,68	Relatief					0
018	Diepenveenseweg 73	7,71	7,98	Relatief					0
062	Diepenveenseweg 126	7,64	7,49	Relatief					0
005	Diepenveenseweg 45	7,44	7,92	Relatief					0
063	Diepenveenseweg 128	7,48	7,58	Relatief					0
032	Diepenveenseweg 101	7,51	7,49	Relatief					0
082	Diepenveenseweg 168	8,31	7,70	Relatief					0
077	Diepenveenseweg 158	7,25	7,87	Relatief					0
086	Diepenveenseweg 176	8,39	7,45	Relatief					0
091	Diepenveenseweg 186	8,60	7,40	Relatief					0
061	Diepenveenseweg 124	7,66	7,39	Relatief					0
034	Diepenveenseweg 105	7,56	7,49	Relatief					0
036	Diepenveenseweg 109	7,42	7,53	Relatief					0
054	Diepenveenseweg 110	7,30	7,28	Relatief					0
089	Diepenveenseweg 182	8,69	7,51	Relatief					0
076	Diepenveenseweg 156	6,96	7,64	Relatief					0
011	Diepenveenseweg 57	7,55	7,58	Relatief					0
019	Diepenveenseweg 75	7,62	8,04	Relatief					0
004	Diepenveenseweg 43	7,40	8,00	Relatief					0
059	Diepenveenseweg 120	7,65	7,39	Relatief					0
038	Diepenveenseweg 113	7,52	7,49	Relatief					0
079	Diepenveenseweg 162	8,32	7,86	Relatief					0
066	Diepenveenseweg 134	9,25	7,87	Relatief					0
001	Boxbergerweg 196	7,60	7,78	Relatief					0
081	Diepenveenseweg 166	8,53	7,77	Relatief					0
041	Diepenveenseweg 119	7,58	7,65	Relatief					0
014	Diepenveenseweg 63	7,15	7,54	Relatief					0
027	Diepenveenseweg 91	7,53	7,51	Relatief					0
087	Diepenveenseweg 178	8,37	7,40	Relatief					0
078	Diepenveenseweg 160	8,17	7,96	Relatief					0
024	Diepenveenseweg 85	7,38	7,90	Relatief					0
058	Diepenveenseweg 118	7,51	7,63	Relatief					0
020	Diepenveenseweg 77	7,51	8,10	Relatief					0
071	Diepenveenseweg 146	7,81	7,45	Relatief					0
068	Diepenveenseweg 140/140A/140B	10,64	7,54	Relatief					0
088	Diepenveenseweg 180	8,06	7,31	Relatief					0
064	Diepenveenseweg 130	8,04	7,92	Relatief					0
012	Diepenveenseweg 59	7,54	7,54	Relatief					0
070	Diepenveenseweg 144	7,36	7,37	Relatief					0
022	Diepenveenseweg 81	7,54	8,22	Relatief					0
046	Diepenveenseweg 129	7,47	7,63	Relatief					0
050	Diepenveenseweg 102	7,84	7,48	Relatief					0
040	Diepenveenseweg 117	7,45	7,63	Relatief					0
008	Diepenveenseweg 51	7,69	7,50	Relatief					0
052	Diepenveenseweg 106	7,91	7,27	Relatief					0
044	Diepenveenseweg 125	7,27	7,95	Relatief					0
031	Diepenveenseweg 99	7,60	7,34	Relatief					0
053	Diepenveenseweg 108	7,30	7,27	Relatief					0
072	Diepenveenseweg 148	7,85	7,29	Relatief					0
057	Diepenveenseweg 116	7,89	7,24	Relatief					0
045	Diepenveenseweg 127	7,26	7,61	Relatief					0
080	Diepenveenseweg 164	8,49	7,80	Relatief					0
021	Diepenveenseweg 79	7,54	8,16	Relatief					0
006	Diepenveenseweg 47	7,17	7,84	Relatief					0
030	Diepenveenseweg 97	7,67	7,47	Relatief					0
069	Diepenveenseweg 142	7,48	7,51	Relatief					0
048	Diepenveenseweg 133	7,32	8,36	Relatief					0
028	Diepenveenseweg 93	7,45	7,53	Relatief					0

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Invoergegevens Geomilieu

Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 Project Diepenveenseweg - Sanering 2019
 Groep: Saneringswoningen
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k
056	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
009	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
002	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
018	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
062	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
005	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
063	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
032	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
082	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
077	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
086	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
091	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
061	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
034	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
036	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
054	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
089	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
076	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
011	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
019	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
004	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
059	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
038	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
079	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
066	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
001	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
081	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
041	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
014	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
027	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
087	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
078	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
024	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
058	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
020	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
071	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
068	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
088	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
064	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
012	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
070	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
022	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
046	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
050	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
040	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
008	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
052	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
044	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
031	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
053	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
072	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
057	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
045	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
080	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
021	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
006	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
030	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
069	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
048	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
028	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer

Invoergegevens Geomilieu

Bijlage 2

Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
Project Diepenveenseweg - Sanering 2019
Groep: Saneringswoningen
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 8k
056	0,80
009	0,80
002	0,80
018	0,80
062	0,80
005	0,80
063	0,80
032	0,80
082	0,80
077	0,80
086	0,80
091	0,80
061	0,80
034	0,80
036	0,80
054	0,80
089	0,80
076	0,80
011	0,80
019	0,80
004	0,80
059	0,80
038	0,80
079	0,80
066	0,80
001	0,80
081	0,80
041	0,80
014	0,80
027	0,80
087	0,80
078	0,80
024	0,80
058	0,80
020	0,80
071	0,80
068	0,80
088	0,80
064	0,80
012	0,80
070	0,80
022	0,80
046	0,80
050	0,80
040	0,80
008	0,80
052	0,80
044	0,80
031	0,80
053	0,80
072	0,80
057	0,80
045	0,80
080	0,80
021	0,80
006	0,80
030	0,80
069	0,80
048	0,80
028	0,80

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Invoergegevens Geomilieu

Bijlage 2

Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 Project Diepenveenseweg - Sanering 2019
 Groep: Saneringswoningen
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar
049	Diepenveenseweg 135	7,45	8,44	Relatief					0
025	Diepenveenseweg 87	7,49	7,90	Relatief					0
010	Diepenveenseweg 55	7,51	7,63	Relatief					0
033	Diepenveenseweg 103	7,63	7,49	Relatief					0
084	Diepenveenseweg 172	8,38	7,55	Relatief					0
023	Diepenveenseweg 83	7,62	8,22	Relatief					0
043	Diepenveenseweg 123	7,44	7,95	Relatief					0
073	Diepenveenseweg 150	8,17	7,50	Relatief					0
074	Diepenveenseweg 152	8,04	7,45	Relatief					0
065	Diepenveenseweg 132	9,20	7,76	Relatief					0
017	Diepenveenseweg 71	7,63	7,92	Relatief					0
029	Diepenveenseweg 95	7,27	7,34	Relatief					0
055	Diepenveenseweg 112	7,66	7,28	Relatief					0
060	Diepenveenseweg 122	7,83	7,30	Relatief					0
083	Diepenveenseweg 170	8,49	7,63	Relatief					0
047	Diepenveenseweg 131	7,48	7,35	Relatief					0
075	Diepenveenseweg 154	8,24	7,54	Relatief					0
051	Diepenveenseweg 104	7,90	7,26	Relatief					0
003	Diepenveenseweg 41	7,35	8,04	Relatief					0
067	Diepenveenseweg 138/138A/138B	10,81	7,87	Relatief					0
039	Diepenveenseweg 115	7,74	7,35	Relatief					0
042	Diepenveenseweg 121	7,40	7,86	Relatief					0
085	Diepenveenseweg 174	8,32	7,49	Relatief					0
037	Diepenveenseweg 111	7,42	7,48	Relatief					0
026	Diepenveenseweg 89	7,49	7,59	Relatief					0
013	Diepenveenseweg 61	7,25	7,59	Relatief					0
035	Diepenveenseweg 107	7,31	7,34	Relatief					0
007	Diepenveenseweg 49	7,58	7,75	Relatief					0
090	Diepenveenseweg 184	8,59	7,32	Relatief					0
015	Diepenveenseweg 67	7,15	7,76	Relatief					0
016	Diepenveenseweg 69	7,24	7,52	Relatief					0

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Invoergegevens Geomilieu

Bijlage 2

Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 Project Diepenveenseweg - Sanering 2019
 Groep: Saneringswoningen
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k
049	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
025	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
010	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
033	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
084	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
023	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
043	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
073	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
074	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
065	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
017	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
029	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
055	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
060	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
083	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
047	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
075	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
051	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
003	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
067	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
039	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
042	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
085	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
037	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
026	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
013	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
035	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
007	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
090	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
015	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
016	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer Invoergegevens Geomilieu

Bijlage 2

Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
Project Diepenveenseweg - Sanering 2019
Groep: Saneringswoningen
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 8k
049	0,80
025	0,80
010	0,80
033	0,80
084	0,80
023	0,80
043	0,80
073	0,80
074	0,80
065	0,80
017	0,80
029	0,80
055	0,80
060	0,80
083	0,80
047	0,80
075	0,80
051	0,80
003	0,80
067	0,80
039	0,80
042	0,80
085	0,80
037	0,80
026	0,80
013	0,80
035	0,80
007	0,80
090	0,80
015	0,80
016	0,80

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer

Invoergegevens Geomilieu

Bijlage 2

Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 Project Diepenveenseweg - Sanering 2019
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E
001	Boxbergerweg 196	7,67	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
002	Diepenveenseweg 39	7,62	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
003	Diepenveenseweg 41	7,92	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
004	Diepenveenseweg 43	8,01	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
005	Diepenveenseweg 45	7,79	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
006	Diepenveenseweg 47	7,60	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
007	Diepenveenseweg 49	7,58	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
008	Diepenveenseweg 51	7,47	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
009	Diepenveenseweg 53	7,44	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
010	Diepenveenseweg 55	7,42	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
011	Diepenveenseweg 57	7,39	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
012	Diepenveenseweg 59	7,39	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
013	Diepenveenseweg 61	7,39	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
014	Diepenveenseweg 63	7,39	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
015	Diepenveenseweg 67	7,32	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
016	Diepenveenseweg 69	7,33	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
017	Diepenveenseweg 71	7,95	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
018	Diepenveenseweg 73	8,01	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
019	Diepenveenseweg 75	8,07	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
020	Diepenveenseweg 77	8,13	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
021	Diepenveenseweg 79	8,19	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
022	Diepenveenseweg 81	8,25	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
023	Diepenveenseweg 83	8,14	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
024	Diepenveenseweg 85	7,98	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
025	Diepenveenseweg 87	7,82	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
026	Diepenveenseweg 89	7,66	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
027	Diepenveenseweg 91	7,42	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
028	Diepenveenseweg 93	7,34	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
029	Diepenveenseweg 95	7,34	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
030	Diepenveenseweg 97	7,34	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
031	Diepenveenseweg 99	7,33	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
032	Diepenveenseweg 101	7,33	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
033	Diepenveenseweg 103	7,34	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
034	Diepenveenseweg 105	7,34	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
035	Diepenveenseweg 107	7,34	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
036	Diepenveenseweg 109	7,34	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
037	Diepenveenseweg 111	7,35	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
038	Diepenveenseweg 113	7,35	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
039	Diepenveenseweg 115	7,36	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
040	Diepenveenseweg 117	7,52	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
041	Diepenveenseweg 119	7,72	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
042	Diepenveenseweg 121	7,92	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
043	Diepenveenseweg 123	8,03	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
044	Diepenveenseweg 125	7,86	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
045	Diepenveenseweg 127	7,70	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
046	Diepenveenseweg 129	7,53	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
047	Diepenveenseweg 131	7,53	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
048	Diepenveenseweg 133	7,82	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
049	Diepenveenseweg 135	8,17	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
050	Diepenveenseweg 102	7,26	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
051	Diepenveenseweg 104	7,26	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
052	Diepenveenseweg 106	7,27	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
053	Diepenveenseweg 108	7,27	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
054	Diepenveenseweg 110	7,27	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
055	Diepenveenseweg 112	7,28	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
056	Diepenveenseweg 114	7,27	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
057	Diepenveenseweg 116	7,22	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
058	Diepenveenseweg 118	7,50	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
059	Diepenveenseweg 120	7,33	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
060	Diepenveenseweg 122	7,33	Relatief	1,50	4,50	--	--	--

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer Invoergegevens Geomilieu

Bijlage 2

Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
Project Diepenveenseweg - Sanering 2019
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hoogte	F	Gevel
001	--	--	Ja
002	--	--	Ja
003	--	--	Ja
004	--	--	Ja
005	--	--	Ja
006	--	--	Ja
007	--	--	Ja
008	--	--	Ja
009	--	--	Ja
010	--	--	Ja
011	--	--	Ja
012	--	--	Ja
013	--	--	Ja
014	--	--	Ja
015	--	--	Ja
016	--	--	Ja
017	--	--	Ja
018	--	--	Ja
019	--	--	Ja
020	--	--	Ja
021	--	--	Ja
022	--	--	Ja
023	--	--	Ja
024	--	--	Ja
025	--	--	Ja
026	--	--	Ja
027	--	--	Ja
028	--	--	Ja
029	--	--	Ja
030	--	--	Ja
031	--	--	Ja
032	--	--	Ja
033	--	--	Ja
034	--	--	Ja
035	--	--	Ja
036	--	--	Ja
037	--	--	Ja
038	--	--	Ja
039	--	--	Ja
040	--	--	Ja
041	--	--	Ja
042	--	--	Ja
043	--	--	Ja
044	--	--	Ja
045	--	--	Ja
046	--	--	Ja
047	--	--	Ja
048	--	--	Ja
049	--	--	Ja
050	--	--	Ja
051	--	--	Ja
052	--	--	Ja
053	--	--	Ja
054	--	--	Ja
055	--	--	Ja
056	--	--	Ja
057	--	--	Ja
058	--	--	Ja
059	--	--	Ja
060	--	--	Ja

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Invoergegevens Geomilieu

Bijlage 2

Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 Project Diepenveenseweg - Sanering 2019
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E
061	Diepenveenseweg 124	7,43	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
062	Diepenveenseweg 126	7,52	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
063	Diepenveenseweg 128	7,62	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
064	Diepenveenseweg 130	7,74	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
065	Diepenveenseweg 132	7,81	Relatief	4,50	7,50	--	--	--
066	Diepenveenseweg 134	7,91	Relatief	4,50	7,50	--	--	--
067	Diepenveenseweg 138/138A/138B	7,79	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
068	Diepenveenseweg 140/140A/140B	7,64	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
069	Diepenveenseweg 142	7,44	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
070	Diepenveenseweg 144	7,32	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
071	Diepenveenseweg 146	7,29	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
072	Diepenveenseweg 148	7,30	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
073	Diepenveenseweg 150	7,41	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
074	Diepenveenseweg 152	7,48	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
075	Diepenveenseweg 154	7,59	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
076	Diepenveenseweg 156	7,68	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
077	Diepenveenseweg 158	7,79	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
078	Diepenveenseweg 160	7,78	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
079	Diepenveenseweg 162	7,80	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
080	Diepenveenseweg 164	7,80	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
081	Diepenveenseweg 166	7,74	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
082	Diepenveenseweg 168	7,67	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
083	Diepenveenseweg 170	7,59	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
084	Diepenveenseweg 172	7,52	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
085	Diepenveenseweg 174	7,47	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
086	Diepenveenseweg 176	7,43	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
087	Diepenveenseweg 178	7,38	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
088	Diepenveenseweg 180	7,33	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
089	Diepenveenseweg 182	7,28	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
090	Diepenveenseweg 184	7,36	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
091	Diepenveenseweg 186	7,46	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer Invoergegevens Geomilieu

Bijlage 2

Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
Project Diepenveenseweg - Sanering 2019
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hoogte F	Gevel
061	--	Ja
062	--	Ja
063	--	Ja
064	--	Ja
065	--	Ja
066	--	Ja
067	--	Ja
068	--	Ja
069	--	Ja
070	--	Ja
071	--	Ja
072	--	Ja
073	--	Ja
074	--	Ja
075	--	Ja
076	--	Ja
077	--	Ja
078	--	Ja
079	--	Ja
080	--	Ja
081	--	Ja
082	--	Ja
083	--	Ja
084	--	Ja
085	--	Ja
086	--	Ja
087	--	Ja
088	--	Ja
089	--	Ja
090	--	Ja
091	--	Ja

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer Invoergegevens Geomilieu

Bijlage 2

Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
Project Diepenveenseweg - Sanering 2019
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Minirotondes, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

<u>Naam</u>	<u>Omschr.</u>
001	Rotonde

Bijlage 3

Notitie uitgangspunten actualisering verkeersmodel Deventer 2016-2030

Deventer
Snipperlingsdijk 4
7417 BJ Deventer
T +31 (0)570 666 222
F +31 (0)570 666 888
Postbus 161
7400 AD Deventer

Den Haag
Verheeskade 197
2521 DD Den Haag

Eindhoven
Flight Forum 92-94
5657 DC Eindhoven

Leeuwarden
F. HaverSchmidtwei 2
8914 BC Leeuwarden

Amsterdam
De Ruyterkade 143
1011 AC Amsterdam

Gemeente Deventer

Uitgangspunten actualisering verkeersmodel Deventer 2016-2030

Datum 17 april 2018
Kenmerk DVT480/Gsa/1871.02
Eerste versie 25 januari 2018

De gemeente Deventer heeft Goudappel Coffeng BV gevraagd het verkeersmodel van de gemeente Deventer te actualiseren.

In 2014 is het vigerende verkeersmodel van de Stedendriehoek gereed gekomen. Het basisjaar bevat voor Deventer de sociaal-economische gegevens uit 2011 en is grotendeels getoetst op tellingen uit 2012. Het prognosejaar bevat ruimtelijke ontwikkelingen volgens de beleidsinzichten van 2013. Het gedetailleerde wegennet van de gemeente Deventer hangt in het grofmaziger wegennet van het Nieuw Regionaal Model Oost-Nederland 2011 (2004, 2020 en 2030).

Inmiddels is het NRM Oost 2016, beschikbaar gekomen, met nieuwe inzichten over de mobiliteitsontwikkeling. Dit is een belangrijke reden om het verkeersmodel te actualiseren.

Er is aangesloten bij de actualisering van het verkeersmodel van de gemeente Lochem, die in het voorjaar 2017 plaatsvond.

In deze notitie wordt ingegaan op de uitgangspunten van de actualisering, de resultaten en de verrijking verkeersgegevens.

1 Uitgangspunten 2016 en 2030 Midden

Het verkeersmodel is geactualiseerd, het basisjaar is 2016 en het prognosejaar 2030. Hierbij is gekozen voor het scenario 2030 Midden, dit is het gemiddelde van de scenario's Hoog en Laag van het NRM Oost 2016.

Zoneaantakkingen, zonevullingen, kruispuntvormgeving, snelheden en rijstroken gedetailleerd geactualiseerd (2016 en 2030). Zo is de wijk Wijtenhorst logischer verdeeld in meerdere zones.

Sociaal-economische gegevens

De inwonersgegevens komen van de gemeente, de arbeidsplaatsgegevens van de provincie Overijssel (BIRO), peildatum 1 januari 2016.

Voor de prognose heeft de gemeente een overzicht geleverd van de woningbouwprojecten 2016-2030, zie tabel 1.1. Deze netto toevoegingen worden omgerekend naar aantal inwoners aan de hand van de woningbezetting per wijk (afkomstig van 'Gemiddelde woningbezetting per wijk in Deventer 1 januari 2016' van de gemeente Deventer).

De belangrijkste ruimtelijke ontwikkelingen tussen 2016 en 2030 zijn:

- Steenbrugge fase 1, 400 woningen;
- Steenbrugge fase 2, 800 woningen;
- Vijfhoek: De Vijfde Hoek, 227 woningen;
- Havenkwartier, 183 woningen;
- Rivierenwijk, 148 woningen (netto);
- Bedrijvenpark A1.

zonenr	naam ontwikkeling	woningen	inwoners	arbeidsplaatsen	
				detail nonfood	horeca
1002	Binnenstad:Kantoor Pikeursbaan (De Robijn)	56	98		
1004	Grachtengordel:Houtmarktschool	10	18		
1007	Binnenstad:De Steerne	55	97		
1021	Lettele:Kapelweide	26	71		
1022	tuincentrum: 10.740 m ² bvo + extra ritten			50	
1055	Keizerslanden:Ankersmit villa Laan van Borgele 7	32	61		
1062	Keizerslanden:Landsherenkwartier fase 1	19	36		
1070	Keizerslanden:Roelandflat (WiCeKZL)	40	77		
1080	Ziekenhuizen:Geertridentuin	180	419		
1097	Rielerweg-oost:T&D	41	95		
1099	Rielerweg-oost:Rielerkolk (restant)	11	26		
1106	Schalkhaar:Oerdijk 5 (voorm Grouwstra garage)	5	14		
1121	Hoornwerk fase 3 (Vestingkwartier)&Verlengde Kazernestraat (De Smaragd)	118	273		
1125	Raambuurt:Kunstenlab (Ijzergieterij)	39	90		
1128	Havenkwartier:Havenkwartier, Mr de Boerlaan	183	424		
1140	Snippeling:De Snippeling (Heukelenseweg 18)	7	16		
1165	Colmschate:Holterweg, plan de Veldwachter&Holterweg Cellarius/HofCellarius	17	51		
1184	Vijfhoek:Gooikerspark	2	6		
1195	Vijfhoek:De Vijfde Hoek (Spijkvoorderenk en Spijkvoorderhout)	227	682		
1204	Diepenveen:De Ambtshof&Draaiombuurt (Strepenkamp)	15	35		
1207	Diepenveen:Eikendal	100	232		
1209	Diepenveen:Burg Crommelinlaan 2 (vrm tennispark)	37	86		
1215	Diepenveen:Bramhaar/Nieuw Voorhorst	16	37		
1222	Okkenbroek:Okkenbroek	5	12		
1233	Douweler leide:Douweler Leide	71	200		
1242	Steenbrugge:Steenbrugge fase 1	133	309		
1243	Steenbrugge:Steenbrugge fase 1	133	309		
1244	Steenbrugge:Steenbrugge fase 2	400	927		
1245	Steenbrugge:Steenbrugge fase 1	133	309		

1246	Steenbrugge:Steenbrugge fase 2	400	927
1249	Vijfhoek:Spikvoorde	9	27
1260	Rivierenwijk	74	172
1261	Rivierenwijk	74	172
1275	Schalkhaar:Wijtenhorst	22	62
1281	McDonalds		50
1306	Bathmen:Centrumplan Bathmen	30	72

Tabel 1.1: Wijzigingen woningen en inwoners 2016-2030M

Programma en verkeersgeneratie Bedrijvenpark A1

De notitie 'Verkeersgegevens Bedrijvenpark A1' van Goudappel Coffeng (dd. 7 september 2011) beschrijft de volgende wijzigingen voor het Bedrijvenpark A1:

Voor wat betreft het programma van het bedrijvenpark is uitgegaan van 52 ha netto uitgeefbaar terrein, verdeeld over 26 ha gemengde bedrijvigheid en 26 ha hoogwaardige bedrijvigheid. Aanvullend is er sprake van 10.000 m² bvo kantoren. Voor wat betreft de berekeningswijze van de verkeersgeneratie (het totaal van aankomsten en vertrekken van gemotoriseerd verkeer) is volledig aangesloten bij de berekeningsmethodiek zoals beschreven in CROW-publicatie 256 'Verkeersgeneratie van woon- en werkgebieden, vuistregels en kengetallen gemotoriseerd verkeer. Dit geldt ook voor de verdeling van de totale hoeveelheid verkeer over de categorieën 'licht', 'middelzwaar' en 'zwaar' verkeer.

Voor wat betreft de verkeersgeneratie van kantoren betekent dit dat gerekend is met een kengetal van 9 motorvoertuigbewegingen per 100 m² bvo kantoren (geldend voor administratieve en/of zakelijke kantoren op een zogenaamde 'snelweglocatie'). Voor wat betreft de hoeveelheid vrachtverkeer is gerekend met de kengetallen van 0,25 lichte en 0,4 zware vrachtauto's per kantoor per werkdagemaal, waarbij voor een enkel kantoor dan een oppervlakte van 750 m² bvo moet worden aangehouden. Voor wat betreft de verkeersgeneratie van gemengde bedrijvigheid betekent dit dat gerekend is met een kengetal van 214 motorvoertuigbewegingen per netto ha gemengde bedrijvigheid (waarvan 44 vrachtauto's, waarvan 41% lichte vrachtauto's en 59% zware vrachtauto's). Voor wat betreft de verkeersgeneratie van hoogwaardige bedrijvigheid betekent dit dat gerekend is met een kengetal van 282 motorvoertuigbewegingen per netto ha hoogwaardige bedrijvigheid (waarvan 50 vrachtauto's, waarvan 48% lichte vrachtauto's en 52% zware vrachtauto's).

Ten opzichte van de inzichten destijds is een onderdeel gewijzigd: de 10.000 m² bvo kantoren zijn vervangen door hoogwaardige bedrijvigheid. Het bovenstaande resulteert in de volgende ritproductie van Bedrijvenpark A1 in 2030M, zie tabel 1.2.

bedrijvenpark A1		mvt/etm	lichte vracht/etm	zware vracht/etm	
gemengde bedrijvigheid	ha 26	214 mvt/ha	5.564	469	675
hoogwaardige bedrijvigheid	ha 27	282 mvt/ha	7.614	648	702

Tabel 1.2: Verkeersgeneratie Bedrijvenpark A1 in 2030M

Randtotalen

Er is toegerekend naar een door Deventer verwacht randtotaal in het prognosejaar 2030, te weten 103.000 inwoners. De correctie van het aantal inwoners om op het randtotaal uit te komen is alleen toegepast op zones zonder woningbouw. Het randtotaal voor de arbeidsplaatsen is ruim 49.000 en afkomstig van het NRM Oost.

Een overzicht van de inwoners, arbeidsplaatsen en ruimtelijke ontwikkelingen is te zien in tabel 1.3.

	2016	2016	2016-2030	2016-2030	2016-2030	2030	2030	2016-2030	2016-2030
	inwoners	arbeidsplaatsen	woningen	inwoners	arbeidsplaatsen	inwoners	arbeidsplaatsen	ontw inwoners	ontw arb
Deventer	98.770	43.908	2.721	4.230	5.510	103.000	49.418	4%	13%

Tabel 1.3: Inwoners en arbeidsplaatsen, 2016 en 2030M, Deventer

Bijlage 1 bevat een afbeelding met een overzicht van de inwoners en arbeidsplaatsen per zone, voor 2016 en 2030, voor de gemeente Deventer. In bijlage 2 is de ontwikkeling van de inwoners en arbeidsplaatsen tussen 2016 en 2030 te zien.

Netwerken

De hiernavolgende netwerkwijzigingen tussen 2016 en 2030 zijn opgenomen in de situatie 2030:

- downgrading Welle naar 30 km/u (modelsnelheid was 40 km/u);
- verruiming capaciteiten kruispunten van Oldenielstraat met de Brinkgreverweg en Hoge Hondtstraat/Herman Boerhavelaan; géén verdubbeling van Oldenielstraat;
- géén afkoppeling verkeersfunctie Bokkingshang en Emmastraat (dus geen knip Bokkingshang);
- verruiming capaciteit Hanzeweg en aansluitende wegvakken (hele Hanzeweg 2x2);
- afwaardering Wilhelminabrug, snelheidsverlaging van 70 naar 50 km/h en capaciteitsverlaging stadingaand van 2 stroken naar 1 strook;
- tunnel Oostriklaan;
- wegenstructuur Steenbrugge;
- westelijke ontsluiting Bedrijvenpark A1;
- verbreding A1 tussen Beekbergen en Deventer-Oost naar 2x4 rijstroken; wijziging in de snelheden van 100 naar 120 km/h in de spits;
- verbreding A1 tussen Azelo en Deventer-Oost naar 2x3 rijstroken.

Bijlage 3 bevat een afbeelding met een overzicht van de snelheidswijzigingen (modelsnelheden) tussen 2016 en 2030.

NRM Oost

In het voorjaar 2016 is het NRM Oost 2016 beschikbaar gekomen. Dit bevat een basisjaar 2010 en prognoses voor 2030. De prognoses zijn zowel opgesteld voor het laagste als hoogste groeiscenario uit de beschikbare WLO (Welvaart en Leefomgeving)-scenario's die het Centraal Planbureau heeft opgesteld.

Op basis van de verkenning schetsen het PBL en het CPB twee mogelijke scenario's voor het thema mobiliteit:

- scenario Hoog combineert een relatief hoge bevolkingsgroei met een hoge economische groei van ongeveer 2% per jaar;
- in scenario Laag gaat een beperkte demografische ontwikkeling samen met een gematigde economische groei van ongeveer 1% per jaar.

Verder zijn in het NRM Oost 2016 de netwerken, sociaal-economische gegevens en beleidsinstellingen vernieuwd ten opzichte van het NRM Oost 2011.

De bandbreedte tussen de scenario's Hoog en Laag is kleiner geworden dan de bandbreedte tussen GE en RC. Over het algemeen ligt het scenario Hoog lager dan GE; het scenario Laag ligt hoger dan het RC.

Voor Deventer is gekozen voor een Midden Scenario door de scenario's Hoog en Laag te middelen.

Het Deventer model is gekoppeld aan het NRM Oost 2016 (Midden). Deze koppeling is geactualiseerd, te weten:

1. Het wegennet NRM buiten het studiegebied updaten van 2012 naar 2016 (indien relevant).
2. De tellingen 2015 in het buitengebied toevoegen aan het vernieuwde netwerk. Bij de start van dit project waren de tellingen uit 2016 nog niet beschikbaar. Later zijn deze tellingen beschikbaar gekomen en daarbij is geconstateerd dat de verschillen met 2015 gering zijn. Er is besloten om de 2016-tellingen niet alsnog te gebruiken.
3. De sociaal-economische gegevens uit het NRM2016 van zones buiten het studiegebied van 2010 ophogen naar 2016 op basis van CBS-cijfers.
4. Doorgaand verkeer ten opzichte van het studiegebied overhalen uit het NRM2016.

2 Verkeersgegevens situatie 2016

Voor het (vracht)autoverkeer heeft een kalibratie op tellingen plaatsgevonden. In de tabel 2.1 zijn de resultaten voor de etmaal-, ochtendspits- en avondspitsperiode weergegeven. Hierbij is de t-toets gebruikt; deze houdt rekening met zowel de relatieven als de absolute afwijking van de modelwaarde ten opzichte van de telwaarde. De vooraf opgestelde norm is dat minimaal 80% van de tellingen 'geen relevante' afwijking (=goed) heeft en dat maximaal 5% een 'relevante afwijking' (=probleem) heeft. De kalibratieresultaten voldoen voor elke vervoerswijze en periode aan deze voorwaarden.

T-waarde	Mvt_etmaal				Auto_etmaal				Vracht_etmaal			
	Aantal	Goed	Grens	Probleem	Aantal	Goed	Grens	Probleem	Aantal	Goed	Grens	Probleem
Totaal	190	100%	0%	0%	190	100%	0%	0%	190	100%	0%	0%
Rijk	4	100%	0%	0%	4	100%	0%	0%	4	100%	0%	0%
Provincie	34	100%	0%	0%	34	100%	0%	0%	34	100%	0%	0%
Deventer	150	100%	0%	0%	150	100%	0%	0%	150	100%	0%	0%

T-waarde	Mvt_ochtendspits				Auto_ochtendspits				Vracht_ochtendspits			
	Aantal	Goed	Grens	Probleem	Aantal	Goed	Grens	Probleem	Aantal	Goed	Grens	Probleem
Totaal	190	97%	3%	0%	190	97%	3%	0%	190	99%	1%	0%
Rijk	4	100%	0%	0%	4	100%	0%	0%	4	100%	0%	0%
Provincie	34	94%	6%	0%	34	94%	6%	0%	34	100%	0%	0%
Deventer	150	97%	3%	0%	150	97%	3%	0%	150	99%	1%	0%

T-waarde	Mvt_avondspits				Auto_avondspits				Vracht_avondspits			
	Aantal	Goed	Grens	Probleem	Aantal	Goed	Grens	Probleem	Aantal	Goed	Grens	Probleem
Totaal	190	96%	4%	1%	190	96%	3%	2%	190	100%	0%	0%
Rijk	4	100%	0%	0%	4	100%	0%	0%	4	100%	0%	0%
Provincie	34	100%	0%	0%	34	97%	3%	0%	34	100%	0%	0%
Deventer	150	95%	5%	1%	150	95%	3%	2%	150	100%	0%	0%

Tabel 2.1: T-waarde vergelijkingen etmaal-, ochtendspits- en avondspitsperiode

Afbeeldingen met de resultaten van de t-toets zijn per telpunt voor de spitsen (mvt) en etmaal (mvt en vracht) te vinden in de bijgevoegde map 'Resultaten' onder 't-toets'.

De resultaten (gemiddelde werkdag) van het basisjaar 2016 zijn in de bijgevoegde map 'Resultaten' te vinden. Het gaat om intensiteitenplots van de spitsen (mvt) en de etmaalperiode (mvt en vracht) en om IC-waarden van de spitsen.

3 Verkeersgegevens prognose 2030M

De intensiteiten van het Stedendriehoek model zijn vergeleken met die van het NRM Oost 2016 voor een aantal locaties, zie bijlage 4.

Omdat de toekomstige aantallen inwoners en arbeidsplaatsen in het SDD-model hoger liggen (7% resp. 3%) dan in het NRM Oost, zijn de hogere intensiteiten van het SDD-model als plausibel te beschouwen.

Daarnaast is het Basisjaar van het SDD-model recenter en gekalibreerd op meer tellingen, en beschrijft dus beter het Basisjaar. Dit is men name te zien bij de N348 tussen aansluiting Deventer en N339 Epse.

Hier liggen de 2016 intensiteiten aanzienlijk hoger dan het NRM Oost en dus komt ook de prognose een stuk hoger uit.

Dit is ook te linken aan bedrijvenpark A1. Het NRM Oost gaat uit van een beperkte groei: bedrijvenpark A1 valt onder een zone waar ook Kloosterlanden valt, en de toename van arbeidsplaatsen hiervan is 500.

Het SDD-model voor bedrijvenpark A1 rekent met een ritproductie van 13.000 ritten per etmaal, wat neerkomt op een paar duizend arbeidsplaatsen.

De resultaten (gemiddelde werkdag) van het prognosejaar 2030M zijn in de bijgevoegde map 'Resultaten' te vinden. Het gaat om intensiteitenplots van de spitsen (mvt) en de etmaalperiode (mvt en vracht) en om IC-waarden van de spitsen. Daarnaast zijn plots met procentuele intensiteitsverschillen (mvt, vracht) tussen 2030M en 2016 opgenomen.

4 Verrijking verkeersgegevens

Naast de verkeersgegevens voor de gemiddelde werkdag zijn, ten behoeve van het geluidsmodel, verkeerscijfers opgesteld met de verkeersintensiteiten (mvt, etmaal, weekdag) onderverdeeld naar voertuigcategorieën (licht, middelzwaar en zwaar verkeer) en perioden (dag, avond, nacht).

Hierbij zijn de verkeersgegevens verrijkt met 'dag-avond-nacht'-verdelingen en voertuigverdelingen. Hiervoor is een tabel van de gemeente Deventer opgesteld (gebaseerd op recente tellingen), waarin voor acht wegtypen, het percentage dag-avond-nacht voor licht, middelzwaar en zwaar verkeer is bepaald, zie tabel 4.1.

Voor de verrijking van de verkeersgegevens voor de rijkswegen zijn relevante recente telcijfers gebruikt. De overige 'dag-avond-nacht'- en voertuigverdelingen komen uit de milieumodellen die in de regio Stedendriehoek beschikbaar zijn.

wegtype	Hour%Car Day	Hour%Car Night	Hour%mz Day	Hour%mz Night	Hour%zw Day	Hour%zw Night
1_Weg_op_bedrijventerrein	6,742	0,836	6,916	1,314	6,678	1,593
2a_Woon_buurtstraat	6,823	0,564	7,661	0,214	7,716	0,142
2b_Woon_buurtstraat	6,823	0,564	7,661	0,214	7,716	0,142
3a_Wijkverzamelweg	6,677	0,702	7,300	0,645	7,354	0,721
3b_Wijkverzamelweg	6,677	0,702	7,300	0,645	7,354	0,721
4a_Hoofdverbindingweg	6,590	0,745	7,127	0,811	6,640	1,542
4b_Hoofdverbindingweg	6,742	0,836	6,916	1,314	6,678	1,593
5_Autosnelweg	6,565	1,277	6,638	1,656	6,551	1,783

Hour%Car Day = Daguurpercentage personenautoverkeer

Hour%Car Night = Nachtuurpercentage personenautoverkeer

Hour%mz Day = Daguurpercentage middelzwaar vrachtverkeer

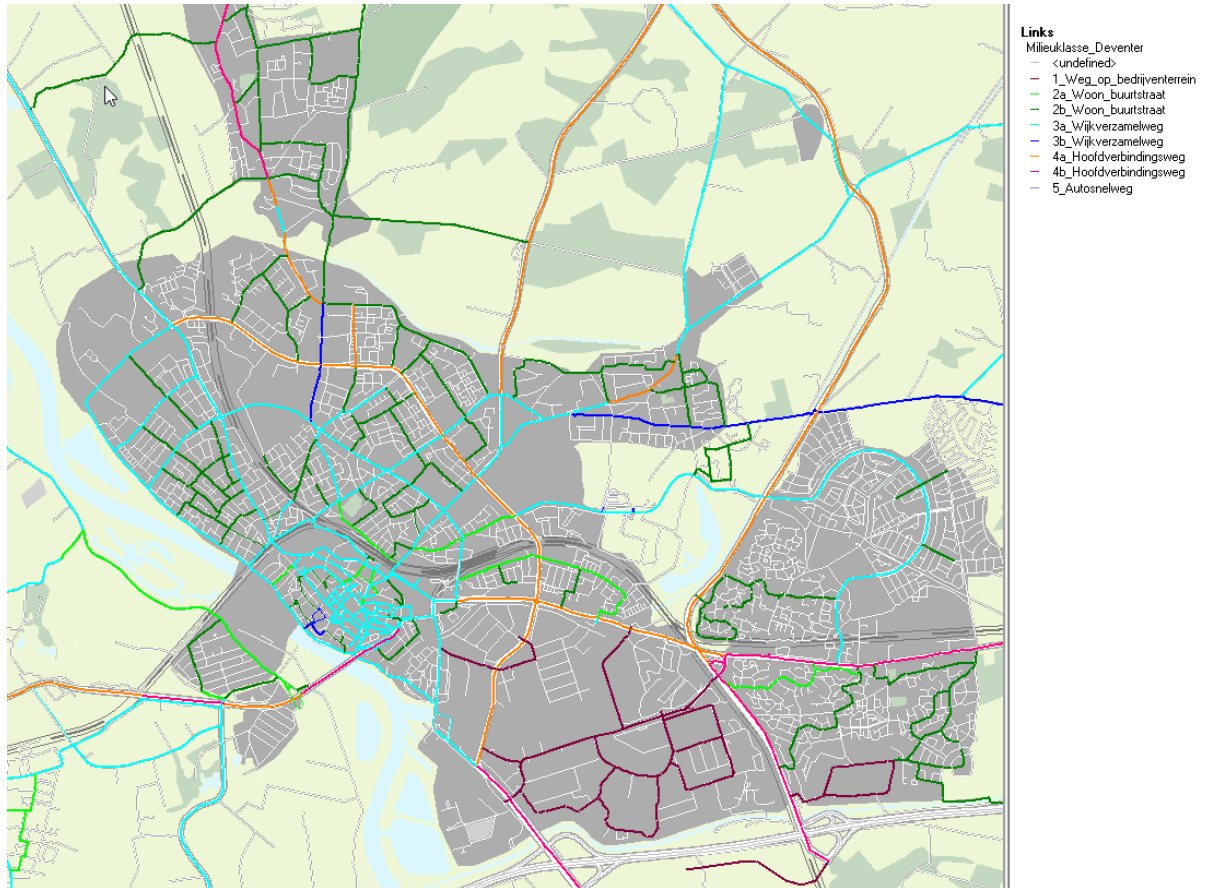
Hour%mz Night = Nachtuurpercentage middelzwaar vrachtverkeer

Hour%zw Day = Daguurpercentage zwaar vrachtverkeer

Hour%zw Night = Nachtuurpercentage zwaar vrachtverkeer

Tabel 4.1: Dag-avond-nachtverdeling voor licht, middelzwaar en zwaar verkeer

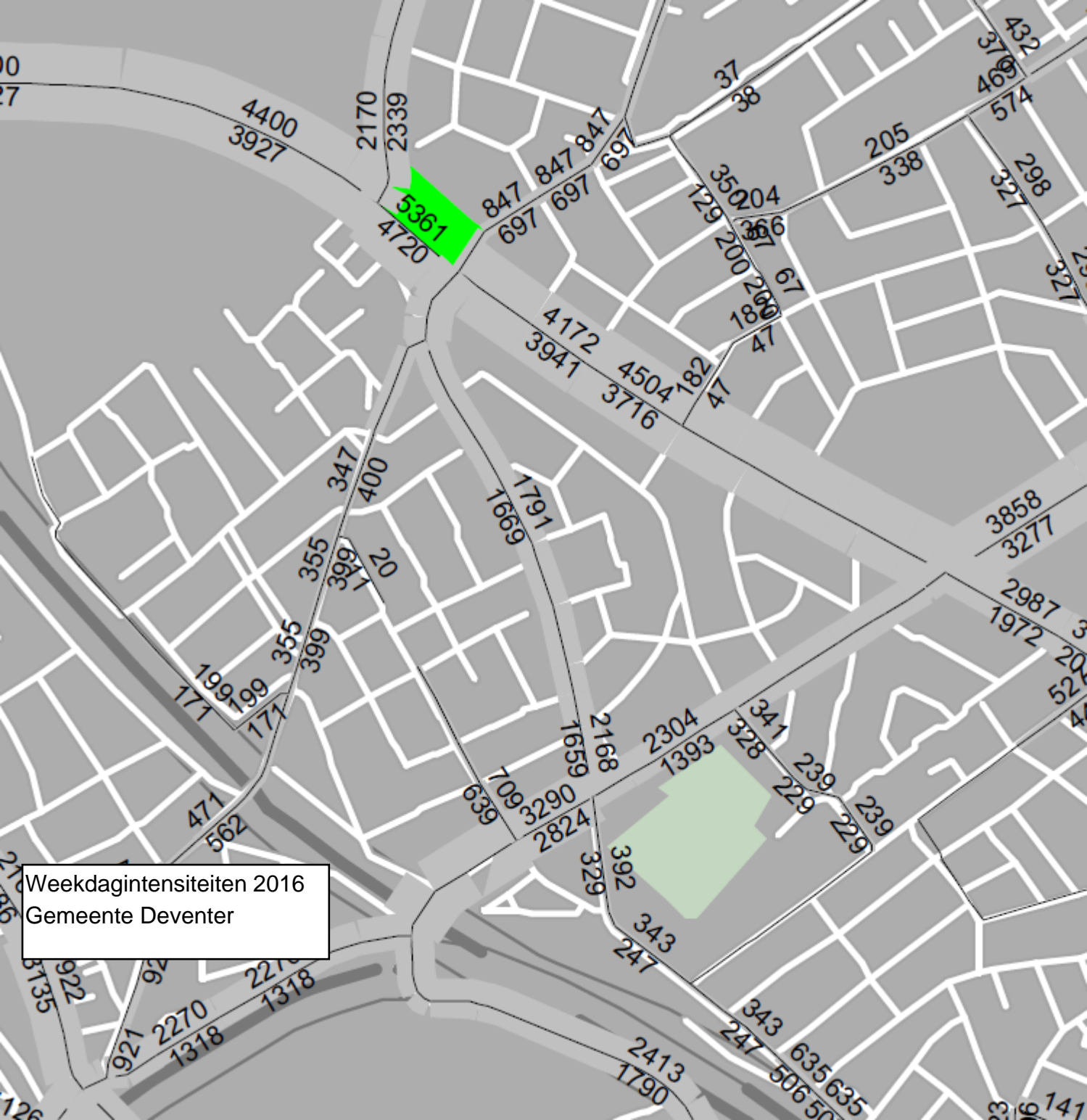
Figuur 4.1 bevat de milieucodering van de wegvakken in Deventer.



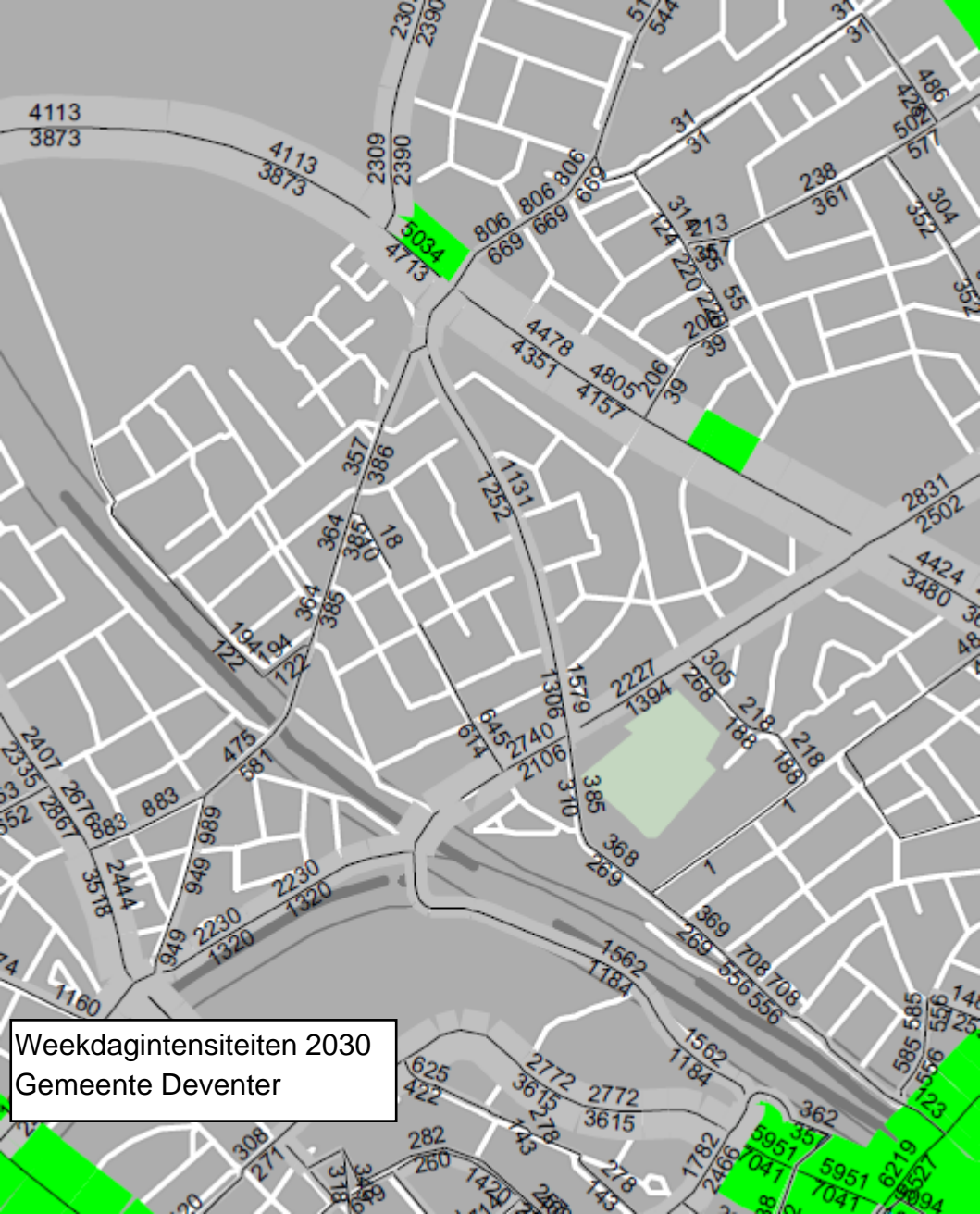
Figuur 4.1: Milieucodering van wegvakken in Deventer

Bijlage 4

Kaarten verkeersmodel Deventer met intensiteiten 2016 en 2030



Weekdagintensiteiten 2016
Gemeente Deventer



Weekdagintensiteiten 2030
Gemeente Deventer

Bijlage 5

Verkeersintensiteiten 2016, 2030, gemiddelde groeipercentage per jaar en verkeersintensiteiten
2032

Groeipercentage 2016-2030-2032

Bijlage 5

Deventer; Diepenveenseweg

Verkeersintensiteiten 2016, 2030, gemiddelde groeipercentage per jaar en verkeersintensiteiten 2032

Nr	Weg	2016	2030	Gem groei per jaar (%)	2031	2032
001	Diepenveenseweg	721	694,88	-0,3%	693	691
002	Diepenveenseweg	3827	2885,04	-2,0%	2827	2771
003	Diepenveenseweg	3460	2564,47	-2,1%	2510	2457
004	Diepenveenseweg	3460	2382,95	-2,6%	2320	2259
005	Diepenveenseweg	3460	2556,41	-2,1%	2502	2448
006	Diepenveenseweg	3460	3970,73	1,0%	4010	4050
007	Diepenveenseweg	3460	4086,21	1,2%	4135	4184
008	Van Lithstraat	1544	1475,10	-0,3%	1470	1466
009	Ceintuurbaan	10081	9747,62	-0,2%	9724	9701
010	Ceintuurbaan	8113	8828,98	0,6%	8882	8936
011	Boxbergerweg	747	743,00	0,0%	743	742
012	Hoge Hondstraat	6114	4845,52	-1,6%	4766	4687
013	Hoge Hondstraat	3697	3621,22	-0,1%	3616	3611

Bijlage 6
Verkeersgegevens wegen

Gemeente Deventer Sanering verkeerslawaa

Bijlage 6

Project Diepenveenseweg

Verkeersgegevens wegen

Naam	Omschr.	Intensiteit	Uur	Uur	Uur									
			intensiteit dag	intensiteit avond	intensiteit nacht	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)
1	Diepenveenseweg	691	6,85	3,35	0,55	95,69	98,04	98,57	3,80	1,75	1,31	0,51	0,21	0,12
2	Diepenveenseweg	2771	6,72	3,41	0,72	95,56	97,37	96,35	4,21	2,51	3,46	0,23	0,12	0,19
3	Diepenveenseweg	2457	6,72	3,41	0,72	95,50	97,34	96,31	4,28	2,55	3,52	0,22	0,11	0,18
4	Diepenveenseweg	2259	6,72	3,40	0,72	95,46	97,32	96,27	4,34	2,59	3,57	0,19	0,10	0,16
5	Diepenveenseweg	2448	6,72	3,41	0,72	95,74	97,48	96,50	4,06	2,42	3,34	0,19	0,10	0,16
6	Diepenveenseweg	4050	6,71	3,43	0,72	97,15	98,33	97,67	2,69	1,59	2,21	0,16	0,08	0,13
7	Diepenveenseweg	4184	6,71	3,43	0,72	97,17	98,34	97,69	2,65	1,57	2,17	0,17	0,09	0,14
8	Van Lithstraat	1466	6,71	3,44	0,72	98,32	99,02	98,62	1,58	0,93	1,29	0,10	0,05	0,08
9	Ceintuurbaan	9701	6,72	3,41	0,72	95,88	97,58	96,62	3,77	2,24	3,10	0,35	0,18	0,29
10	Ceintuurbaan	8936	6,72	3,41	0,72	96,18	97,76	96,87	3,46	2,06	2,85	0,36	0,18	0,29
11	Boxbergerweg	742	6,82	3,41	0,56	99,43	99,75	99,82	0,47	0,21	0,16	0,09	0,04	0,02
12	Hoge Hondstraat	4687	6,74	3,36	0,71	92,13	95,26	93,49	7,67	4,64	6,35	0,20	0,10	0,16
13	Hoge Hondstraat	3611	6,73	3,37	0,71	92,66	95,60	93,94	7,10	4,28	5,87	0,23	0,12	0,19

Bijlage 7

Rekenresultaten Diepenveenseweg inclusief en exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Diepenveenseweg exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Bijlage 7

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Diepenveenseweg
 Groepsreductie: Nee

Naam			
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Lden
001_A	Boxbergerweg 196	1,50	62,08
001_B	Boxbergerweg 196	4,50	62,11
002_A	Diepenveenseweg 39	1,50	59,96
002_B	Diepenveenseweg 39	4,50	60,13
003_A	Diepenveenseweg 41	1,50	60,02
003_B	Diepenveenseweg 41	4,50	60,20
004_A	Diepenveenseweg 43	1,50	60,12
004_B	Diepenveenseweg 43	4,50	60,31
005_A	Diepenveenseweg 45	1,50	60,02
005_B	Diepenveenseweg 45	4,50	60,22
006_A	Diepenveenseweg 47	1,50	59,95
006_B	Diepenveenseweg 47	4,50	60,16
007_A	Diepenveenseweg 49	1,50	59,90
007_B	Diepenveenseweg 49	4,50	60,10
008_A	Diepenveenseweg 51	1,50	59,95
008_B	Diepenveenseweg 51	4,50	60,16
009_A	Diepenveenseweg 53	1,50	60,01
009_B	Diepenveenseweg 53	4,50	60,22
010_A	Diepenveenseweg 55	1,50	60,05
010_B	Diepenveenseweg 55	4,50	60,24
011_A	Diepenveenseweg 57	1,50	60,09
011_B	Diepenveenseweg 57	4,50	60,29
012_A	Diepenveenseweg 59	1,50	60,05
012_B	Diepenveenseweg 59	4,50	60,26
013_A	Diepenveenseweg 61	1,50	60,05
013_B	Diepenveenseweg 61	4,50	60,25
014_A	Diepenveenseweg 63	1,50	60,08
014_B	Diepenveenseweg 63	4,50	60,25
015_A	Diepenveenseweg 67	1,50	62,13
015_B	Diepenveenseweg 67	4,50	61,91
016_A	Diepenveenseweg 69	1,50	61,92
016_B	Diepenveenseweg 69	4,50	61,75
017_A	Diepenveenseweg 71	1,50	59,57
017_B	Diepenveenseweg 71	4,50	59,72
018_A	Diepenveenseweg 73	1,50	59,50
018_B	Diepenveenseweg 73	4,50	59,66
019_A	Diepenveenseweg 75	1,50	59,42
019_B	Diepenveenseweg 75	4,50	59,55
020_A	Diepenveenseweg 77	1,50	59,37
020_B	Diepenveenseweg 77	4,50	59,50
021_A	Diepenveenseweg 79	1,50	59,34
021_B	Diepenveenseweg 79	4,50	59,48
022_A	Diepenveenseweg 81	1,50	59,30
022_B	Diepenveenseweg 81	4,50	59,48
023_A	Diepenveenseweg 83	1,50	59,13
023_B	Diepenveenseweg 83	4,50	59,36
024_A	Diepenveenseweg 85	1,50	59,05
024_B	Diepenveenseweg 85	4,50	59,29
025_A	Diepenveenseweg 87	1,50	59,14
025_B	Diepenveenseweg 87	4,50	59,35
026_A	Diepenveenseweg 89	1,50	59,27
026_B	Diepenveenseweg 89	4,50	59,47
027_A	Diepenveenseweg 91	1,50	59,15
027_B	Diepenveenseweg 91	4,50	59,42
028_A	Diepenveenseweg 93	1,50	59,16
028_B	Diepenveenseweg 93	4,50	59,43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Diepenveenseweg exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Diepenveenseweg
 Groepsreductie: Nee

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
029_A	Diepenveenseweg 95		1,50	59,19
029_B	Diepenveenseweg 95		4,50	59,47
030_A	Diepenveenseweg 97		1,50	59,24
030_B	Diepenveenseweg 97		4,50	59,53
031_A	Diepenveenseweg 99		1,50	59,40
031_B	Diepenveenseweg 99		4,50	59,66
032_A	Diepenveenseweg 101		1,50	59,42
032_B	Diepenveenseweg 101		4,50	59,68
033_A	Diepenveenseweg 103		1,50	59,43
033_B	Diepenveenseweg 103		4,50	59,69
034_A	Diepenveenseweg 105		1,50	59,42
034_B	Diepenveenseweg 105		4,50	59,67
035_A	Diepenveenseweg 107		1,50	59,35
035_B	Diepenveenseweg 107		4,50	59,59
036_A	Diepenveenseweg 109		1,50	59,29
036_B	Diepenveenseweg 109		4,50	59,54
037_A	Diepenveenseweg 111		1,50	59,32
037_B	Diepenveenseweg 111		4,50	59,55
038_A	Diepenveenseweg 113		1,50	59,40
038_B	Diepenveenseweg 113		4,50	59,63
039_A	Diepenveenseweg 115		1,50	59,50
039_B	Diepenveenseweg 115		4,50	59,73
040_A	Diepenveenseweg 117		1,50	59,55
040_B	Diepenveenseweg 117		4,50	59,77
041_A	Diepenveenseweg 119		1,50	59,58
041_B	Diepenveenseweg 119		4,50	59,80
042_A	Diepenveenseweg 121		1,50	59,60
042_B	Diepenveenseweg 121		4,50	59,82
043_A	Diepenveenseweg 123		1,50	59,75
043_B	Diepenveenseweg 123		4,50	59,97
044_A	Diepenveenseweg 125		1,50	59,80
044_B	Diepenveenseweg 125		4,50	60,02
045_A	Diepenveenseweg 127		1,50	59,67
045_B	Diepenveenseweg 127		4,50	59,88
046_A	Diepenveenseweg 129		1,50	59,61
046_B	Diepenveenseweg 129		4,50	59,79
047_A	Diepenveenseweg 131		1,50	61,62
047_B	Diepenveenseweg 131		4,50	61,43
047_C	Diepenveenseweg 131		7,50	60,81
048_A	Diepenveenseweg 133		1,50	61,46
048_B	Diepenveenseweg 133		4,50	61,28
048_C	Diepenveenseweg 133		7,50	60,65
049_A	Diepenveenseweg 135		1,50	61,37
049_B	Diepenveenseweg 135		4,50	61,20
050_A	Diepenveenseweg 102		1,50	60,42
050_B	Diepenveenseweg 102		4,50	60,55
050_C	Diepenveenseweg 102		7,50	60,15
051_A	Diepenveenseweg 104		1,50	60,35
051_B	Diepenveenseweg 104		4,50	60,50
051_C	Diepenveenseweg 104		7,50	60,13
052_A	Diepenveenseweg 106		1,50	60,31
052_B	Diepenveenseweg 106		4,50	60,49
052_C	Diepenveenseweg 106		7,50	60,10
053_A	Diepenveenseweg 108		1,50	60,24
053_B	Diepenveenseweg 108		4,50	60,45
053_C	Diepenveenseweg 108		7,50	60,10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Diepenveenseweg exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Diepenveenseweg
 Groepsreductie: Nee

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
054_A	Diepenveenseweg 110		1,50	60,24
054_B	Diepenveenseweg 110		4,50	60,47
054_C	Diepenveenseweg 110		7,50	60,13
055_A	Diepenveenseweg 112		1,50	60,23
055_B	Diepenveenseweg 112		4,50	60,45
055_C	Diepenveenseweg 112		7,50	60,10
056_A	Diepenveenseweg 114		1,50	60,23
056_B	Diepenveenseweg 114		4,50	60,43
056_C	Diepenveenseweg 114		7,50	60,09
057_A	Diepenveenseweg 116		1,50	60,26
057_B	Diepenveenseweg 116		4,50	60,45
057_C	Diepenveenseweg 116		7,50	60,11
058_A	Diepenveenseweg 118		1,50	60,32
058_B	Diepenveenseweg 118		4,50	60,43
059_A	Diepenveenseweg 120		1,50	60,30
059_B	Diepenveenseweg 120		4,50	60,45
060_A	Diepenveenseweg 122		1,50	60,31
060_B	Diepenveenseweg 122		4,50	60,45
061_A	Diepenveenseweg 124		1,50	60,33
061_B	Diepenveenseweg 124		4,50	60,47
062_A	Diepenveenseweg 126		1,50	60,33
062_B	Diepenveenseweg 126		4,50	60,45
063_A	Diepenveenseweg 128		1,50	60,25
063_B	Diepenveenseweg 128		4,50	60,37
064_A	Diepenveenseweg 130		1,50	60,03
064_B	Diepenveenseweg 130		4,50	60,07
064_C	Diepenveenseweg 130		7,50	59,66
065_A	Diepenveenseweg 132		4,50	61,73
065_B	Diepenveenseweg 132		7,50	61,05
066_A	Diepenveenseweg 134		4,50	61,71
066_B	Diepenveenseweg 134		7,50	61,03
067_A	Diepenveenseweg 138/138A/138B		1,50	62,39
067_B	Diepenveenseweg 138/138A/138B		4,50	61,93
067_C	Diepenveenseweg 138/138A/138B		7,50	61,08
068_A	Diepenveenseweg 140/140A/140B		1,50	62,41
068_B	Diepenveenseweg 140/140A/140B		4,50	61,99
068_C	Diepenveenseweg 140/140A/140B		7,50	61,14
069_A	Diepenveenseweg 142		1,50	59,71
069_B	Diepenveenseweg 142		4,50	59,81
069_C	Diepenveenseweg 142		7,50	59,38
070_A	Diepenveenseweg 144		1,50	59,81
070_B	Diepenveenseweg 144		4,50	59,92
070_C	Diepenveenseweg 144		7,50	59,51
071_A	Diepenveenseweg 146		1,50	59,82
071_B	Diepenveenseweg 146		4,50	59,98
071_C	Diepenveenseweg 146		7,50	59,57
072_A	Diepenveenseweg 148		1,50	59,90
072_B	Diepenveenseweg 148		4,50	60,06
072_C	Diepenveenseweg 148		7,50	59,68
073_A	Diepenveenseweg 150		1,50	59,82
073_B	Diepenveenseweg 150		4,50	59,98
073_C	Diepenveenseweg 150		7,50	59,61
074_A	Diepenveenseweg 152		1,50	59,82
074_B	Diepenveenseweg 152		4,50	59,97
074_C	Diepenveenseweg 152		7,50	59,59
075_A	Diepenveenseweg 154		1,50	59,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Diepenveenseweg exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Bijlage 7

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Diepenveenseweg
 Groepsreductie: Nee

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
075_B	Diepenveenseweg 154		4,50	59,92
075_C	Diepenveenseweg 154		7,50	59,54
076_A	Diepenveenseweg 156		1,50	59,80
076_B	Diepenveenseweg 156		4,50	59,92
076_C	Diepenveenseweg 156		7,50	59,54
077_A	Diepenveenseweg 158		1,50	59,76
077_B	Diepenveenseweg 158		4,50	59,87
077_C	Diepenveenseweg 158		7,50	59,47
078_A	Diepenveenseweg 160		1,50	59,62
078_B	Diepenveenseweg 160		4,50	59,76
078_C	Diepenveenseweg 160		7,50	59,37
079_A	Diepenveenseweg 162		1,50	59,64
079_B	Diepenveenseweg 162		4,50	59,73
079_C	Diepenveenseweg 162		7,50	59,36
080_A	Diepenveenseweg 164		1,50	59,72
080_B	Diepenveenseweg 164		4,50	59,78
080_C	Diepenveenseweg 164		7,50	59,39
081_A	Diepenveenseweg 166		1,50	59,79
081_B	Diepenveenseweg 166		4,50	59,85
081_C	Diepenveenseweg 166		7,50	59,44
082_A	Diepenveenseweg 168		1,50	59,80
082_B	Diepenveenseweg 168		4,50	59,86
082_C	Diepenveenseweg 168		7,50	59,45
083_A	Diepenveenseweg 170		1,50	59,78
083_B	Diepenveenseweg 170		4,50	59,89
083_C	Diepenveenseweg 170		7,50	59,50
084_A	Diepenveenseweg 172		1,50	59,71
084_B	Diepenveenseweg 172		4,50	59,84
084_C	Diepenveenseweg 172		7,50	59,45
085_A	Diepenveenseweg 174		1,50	59,75
085_B	Diepenveenseweg 174		4,50	59,89
085_C	Diepenveenseweg 174		7,50	59,53
086_A	Diepenveenseweg 176		1,50	59,73
086_B	Diepenveenseweg 176		4,50	59,88
086_C	Diepenveenseweg 176		7,50	59,53
087_A	Diepenveenseweg 178		1,50	59,72
087_B	Diepenveenseweg 178		4,50	59,88
087_C	Diepenveenseweg 178		7,50	59,55
088_A	Diepenveenseweg 180		1,50	59,75
088_B	Diepenveenseweg 180		4,50	59,92
088_C	Diepenveenseweg 180		7,50	59,62
089_A	Diepenveenseweg 182		1,50	59,71
089_B	Diepenveenseweg 182		4,50	59,91
089_C	Diepenveenseweg 182		7,50	59,59
090_A	Diepenveenseweg 184		1,50	59,74
090_B	Diepenveenseweg 184		4,50	59,97
090_C	Diepenveenseweg 184		7,50	59,62
091_A	Diepenveenseweg 186		1,50	59,76
091_B	Diepenveenseweg 186		4,50	60,06
091_C	Diepenveenseweg 186		7,50	59,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Diepenveenseweg inclusief aftrek artikel 110g Wgh

Bijlage 7

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Diepenveenseweg
 Groepsreductie: Ja

Naam			
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Lden
001_A	Boxbergerweg 196	1,50	57,08
001_B	Boxbergerweg 196	4,50	57,11
002_A	Diepenveenseweg 39	1,50	54,96
002_B	Diepenveenseweg 39	4,50	55,13
003_A	Diepenveenseweg 41	1,50	55,02
003_B	Diepenveenseweg 41	4,50	55,20
004_A	Diepenveenseweg 43	1,50	55,12
004_B	Diepenveenseweg 43	4,50	55,31
005_A	Diepenveenseweg 45	1,50	55,02
005_B	Diepenveenseweg 45	4,50	55,22
006_A	Diepenveenseweg 47	1,50	54,95
006_B	Diepenveenseweg 47	4,50	55,16
007_A	Diepenveenseweg 49	1,50	54,90
007_B	Diepenveenseweg 49	4,50	55,10
008_A	Diepenveenseweg 51	1,50	54,95
008_B	Diepenveenseweg 51	4,50	55,16
009_A	Diepenveenseweg 53	1,50	55,01
009_B	Diepenveenseweg 53	4,50	55,22
010_A	Diepenveenseweg 55	1,50	55,05
010_B	Diepenveenseweg 55	4,50	55,24
011_A	Diepenveenseweg 57	1,50	55,09
011_B	Diepenveenseweg 57	4,50	55,29
012_A	Diepenveenseweg 59	1,50	55,05
012_B	Diepenveenseweg 59	4,50	55,26
013_A	Diepenveenseweg 61	1,50	55,05
013_B	Diepenveenseweg 61	4,50	55,25
014_A	Diepenveenseweg 63	1,50	55,08
014_B	Diepenveenseweg 63	4,50	55,25
015_A	Diepenveenseweg 67	1,50	57,13
015_B	Diepenveenseweg 67	4,50	56,91
016_A	Diepenveenseweg 69	1,50	56,92
016_B	Diepenveenseweg 69	4,50	56,75
017_A	Diepenveenseweg 71	1,50	54,57
017_B	Diepenveenseweg 71	4,50	54,72
018_A	Diepenveenseweg 73	1,50	54,50
018_B	Diepenveenseweg 73	4,50	54,66
019_A	Diepenveenseweg 75	1,50	54,42
019_B	Diepenveenseweg 75	4,50	54,55
020_A	Diepenveenseweg 77	1,50	54,37
020_B	Diepenveenseweg 77	4,50	54,50
021_A	Diepenveenseweg 79	1,50	54,34
021_B	Diepenveenseweg 79	4,50	54,48
022_A	Diepenveenseweg 81	1,50	54,30
022_B	Diepenveenseweg 81	4,50	54,48
023_A	Diepenveenseweg 83	1,50	54,13
023_B	Diepenveenseweg 83	4,50	54,36
024_A	Diepenveenseweg 85	1,50	54,05
024_B	Diepenveenseweg 85	4,50	54,29
025_A	Diepenveenseweg 87	1,50	54,14
025_B	Diepenveenseweg 87	4,50	54,35
026_A	Diepenveenseweg 89	1,50	54,27
026_B	Diepenveenseweg 89	4,50	54,47
027_A	Diepenveenseweg 91	1,50	54,15
027_B	Diepenveenseweg 91	4,50	54,42
028_A	Diepenveenseweg 93	1,50	54,16
028_B	Diepenveenseweg 93	4,50	54,43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Diepenveenseweg inclusief aftrek artikel 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Diepenveenseweg
 Groepsreductie: Ja

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
029_A	Diepenveenseweg 95		1,50	54,19
029_B	Diepenveenseweg 95		4,50	54,47
030_A	Diepenveenseweg 97		1,50	54,24
030_B	Diepenveenseweg 97		4,50	54,53
031_A	Diepenveenseweg 99		1,50	54,40
031_B	Diepenveenseweg 99		4,50	54,66
032_A	Diepenveenseweg 101		1,50	54,42
032_B	Diepenveenseweg 101		4,50	54,68
033_A	Diepenveenseweg 103		1,50	54,43
033_B	Diepenveenseweg 103		4,50	54,69
034_A	Diepenveenseweg 105		1,50	54,42
034_B	Diepenveenseweg 105		4,50	54,67
035_A	Diepenveenseweg 107		1,50	54,35
035_B	Diepenveenseweg 107		4,50	54,59
036_A	Diepenveenseweg 109		1,50	54,29
036_B	Diepenveenseweg 109		4,50	54,54
037_A	Diepenveenseweg 111		1,50	54,32
037_B	Diepenveenseweg 111		4,50	54,55
038_A	Diepenveenseweg 113		1,50	54,40
038_B	Diepenveenseweg 113		4,50	54,63
039_A	Diepenveenseweg 115		1,50	54,50
039_B	Diepenveenseweg 115		4,50	54,73
040_A	Diepenveenseweg 117		1,50	54,55
040_B	Diepenveenseweg 117		4,50	54,77
041_A	Diepenveenseweg 119		1,50	54,58
041_B	Diepenveenseweg 119		4,50	54,80
042_A	Diepenveenseweg 121		1,50	54,60
042_B	Diepenveenseweg 121		4,50	54,82
043_A	Diepenveenseweg 123		1,50	54,75
043_B	Diepenveenseweg 123		4,50	54,97
044_A	Diepenveenseweg 125		1,50	54,80
044_B	Diepenveenseweg 125		4,50	55,02
045_A	Diepenveenseweg 127		1,50	54,67
045_B	Diepenveenseweg 127		4,50	54,88
046_A	Diepenveenseweg 129		1,50	54,61
046_B	Diepenveenseweg 129		4,50	54,79
047_A	Diepenveenseweg 131		1,50	56,62
047_B	Diepenveenseweg 131		4,50	56,43
047_C	Diepenveenseweg 131		7,50	55,81
048_A	Diepenveenseweg 133		1,50	56,46
048_B	Diepenveenseweg 133		4,50	56,28
048_C	Diepenveenseweg 133		7,50	55,65
049_A	Diepenveenseweg 135		1,50	56,37
049_B	Diepenveenseweg 135		4,50	56,20
050_A	Diepenveenseweg 102		1,50	55,42
050_B	Diepenveenseweg 102		4,50	55,55
050_C	Diepenveenseweg 102		7,50	55,15
051_A	Diepenveenseweg 104		1,50	55,35
051_B	Diepenveenseweg 104		4,50	55,50
051_C	Diepenveenseweg 104		7,50	55,13
052_A	Diepenveenseweg 106		1,50	55,31
052_B	Diepenveenseweg 106		4,50	55,49
052_C	Diepenveenseweg 106		7,50	55,10
053_A	Diepenveenseweg 108		1,50	55,24
053_B	Diepenveenseweg 108		4,50	55,45
053_C	Diepenveenseweg 108		7,50	55,10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Diepenveenseweg inclusief aftrek artikel 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Diepenveenseweg
 Groepsreductie: Ja

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
054_A	Diepenveenseweg 110		1,50	55,24
054_B	Diepenveenseweg 110		4,50	55,47
054_C	Diepenveenseweg 110		7,50	55,13
055_A	Diepenveenseweg 112		1,50	55,23
055_B	Diepenveenseweg 112		4,50	55,45
055_C	Diepenveenseweg 112		7,50	55,10
056_A	Diepenveenseweg 114		1,50	55,23
056_B	Diepenveenseweg 114		4,50	55,43
056_C	Diepenveenseweg 114		7,50	55,09
057_A	Diepenveenseweg 116		1,50	55,26
057_B	Diepenveenseweg 116		4,50	55,45
057_C	Diepenveenseweg 116		7,50	55,11
058_A	Diepenveenseweg 118		1,50	55,32
058_B	Diepenveenseweg 118		4,50	55,43
059_A	Diepenveenseweg 120		1,50	55,30
059_B	Diepenveenseweg 120		4,50	55,45
060_A	Diepenveenseweg 122		1,50	55,31
060_B	Diepenveenseweg 122		4,50	55,45
061_A	Diepenveenseweg 124		1,50	55,33
061_B	Diepenveenseweg 124		4,50	55,47
062_A	Diepenveenseweg 126		1,50	55,33
062_B	Diepenveenseweg 126		4,50	55,45
063_A	Diepenveenseweg 128		1,50	55,25
063_B	Diepenveenseweg 128		4,50	55,37
064_A	Diepenveenseweg 130		1,50	55,03
064_B	Diepenveenseweg 130		4,50	55,07
064_C	Diepenveenseweg 130		7,50	54,66
065_A	Diepenveenseweg 132		4,50	56,73
065_B	Diepenveenseweg 132		7,50	56,05
066_A	Diepenveenseweg 134		4,50	56,71
066_B	Diepenveenseweg 134		7,50	56,03
067_A	Diepenveenseweg 138/138A/138B		1,50	57,39
067_B	Diepenveenseweg 138/138A/138B		4,50	56,93
067_C	Diepenveenseweg 138/138A/138B		7,50	56,08
068_A	Diepenveenseweg 140/140A/140B		1,50	57,41
068_B	Diepenveenseweg 140/140A/140B		4,50	56,99
068_C	Diepenveenseweg 140/140A/140B		7,50	56,14
069_A	Diepenveenseweg 142		1,50	54,71
069_B	Diepenveenseweg 142		4,50	54,81
069_C	Diepenveenseweg 142		7,50	54,38
070_A	Diepenveenseweg 144		1,50	54,81
070_B	Diepenveenseweg 144		4,50	54,92
070_C	Diepenveenseweg 144		7,50	54,51
071_A	Diepenveenseweg 146		1,50	54,82
071_B	Diepenveenseweg 146		4,50	54,98
071_C	Diepenveenseweg 146		7,50	54,57
072_A	Diepenveenseweg 148		1,50	54,90
072_B	Diepenveenseweg 148		4,50	55,06
072_C	Diepenveenseweg 148		7,50	54,68
073_A	Diepenveenseweg 150		1,50	54,82
073_B	Diepenveenseweg 150		4,50	54,98
073_C	Diepenveenseweg 150		7,50	54,61
074_A	Diepenveenseweg 152		1,50	54,82
074_B	Diepenveenseweg 152		4,50	54,97
074_C	Diepenveenseweg 152		7,50	54,59
075_A	Diepenveenseweg 154		1,50	54,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Diepenveenseweg inclusief aftrek artikel 110g Wgh

Bijlage 7

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Diepenveenseweg
 Groepsreductie: Ja

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
075_B	Diepenveenseweg 154		4,50	54,92
075_C	Diepenveenseweg 154		7,50	54,54
076_A	Diepenveenseweg 156		1,50	54,80
076_B	Diepenveenseweg 156		4,50	54,92
076_C	Diepenveenseweg 156		7,50	54,54
077_A	Diepenveenseweg 158		1,50	54,76
077_B	Diepenveenseweg 158		4,50	54,87
077_C	Diepenveenseweg 158		7,50	54,47
078_A	Diepenveenseweg 160		1,50	54,62
078_B	Diepenveenseweg 160		4,50	54,76
078_C	Diepenveenseweg 160		7,50	54,37
079_A	Diepenveenseweg 162		1,50	54,64
079_B	Diepenveenseweg 162		4,50	54,73
079_C	Diepenveenseweg 162		7,50	54,36
080_A	Diepenveenseweg 164		1,50	54,72
080_B	Diepenveenseweg 164		4,50	54,78
080_C	Diepenveenseweg 164		7,50	54,39
081_A	Diepenveenseweg 166		1,50	54,79
081_B	Diepenveenseweg 166		4,50	54,85
081_C	Diepenveenseweg 166		7,50	54,44
082_A	Diepenveenseweg 168		1,50	54,80
082_B	Diepenveenseweg 168		4,50	54,86
082_C	Diepenveenseweg 168		7,50	54,45
083_A	Diepenveenseweg 170		1,50	54,78
083_B	Diepenveenseweg 170		4,50	54,89
083_C	Diepenveenseweg 170		7,50	54,50
084_A	Diepenveenseweg 172		1,50	54,71
084_B	Diepenveenseweg 172		4,50	54,84
084_C	Diepenveenseweg 172		7,50	54,45
085_A	Diepenveenseweg 174		1,50	54,75
085_B	Diepenveenseweg 174		4,50	54,89
085_C	Diepenveenseweg 174		7,50	54,53
086_A	Diepenveenseweg 176		1,50	54,73
086_B	Diepenveenseweg 176		4,50	54,88
086_C	Diepenveenseweg 176		7,50	54,53
087_A	Diepenveenseweg 178		1,50	54,72
087_B	Diepenveenseweg 178		4,50	54,88
087_C	Diepenveenseweg 178		7,50	54,55
088_A	Diepenveenseweg 180		1,50	54,75
088_B	Diepenveenseweg 180		4,50	54,92
088_C	Diepenveenseweg 180		7,50	54,62
089_A	Diepenveenseweg 182		1,50	54,71
089_B	Diepenveenseweg 182		4,50	54,91
089_C	Diepenveenseweg 182		7,50	54,59
090_A	Diepenveenseweg 184		1,50	54,74
090_B	Diepenveenseweg 184		4,50	54,97
090_C	Diepenveenseweg 184		7,50	54,62
091_A	Diepenveenseweg 186		1,50	54,76
091_B	Diepenveenseweg 186		4,50	55,06
091_C	Diepenveenseweg 186		7,50	54,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 8

Rekenresultaten Ceintuurbaan inclusief en exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Ceintuurbaan exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Bijlage 8

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Ceintuurbaan
 Groepsreductie: Nee

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
091_C	Diepenveenseweg 186		7,50	35,55
091_B	Diepenveenseweg 186		4,50	34,81
091_A	Diepenveenseweg 186		1,50	34,62
090_C	Diepenveenseweg 184		7,50	35,79
090_B	Diepenveenseweg 184		4,50	35,00
090_A	Diepenveenseweg 184		1,50	34,24
089_C	Diepenveenseweg 182		7,50	36,22
089_B	Diepenveenseweg 182		4,50	33,96
089_A	Diepenveenseweg 182		1,50	33,51
088_C	Diepenveenseweg 180		7,50	33,80
088_B	Diepenveenseweg 180		4,50	32,61
088_A	Diepenveenseweg 180		1,50	31,46
087_C	Diepenveenseweg 178		7,50	34,41
087_B	Diepenveenseweg 178		4,50	33,54
087_A	Diepenveenseweg 178		1,50	32,75
086_C	Diepenveenseweg 176		7,50	32,59
086_B	Diepenveenseweg 176		4,50	31,52
086_A	Diepenveenseweg 176		1,50	30,56
085_C	Diepenveenseweg 174		7,50	35,11
085_B	Diepenveenseweg 174		4,50	33,65
085_A	Diepenveenseweg 174		1,50	32,97
084_C	Diepenveenseweg 172		7,50	33,15
084_B	Diepenveenseweg 172		4,50	31,21
084_A	Diepenveenseweg 172		1,50	30,07
083_C	Diepenveenseweg 170		7,50	34,42
083_B	Diepenveenseweg 170		4,50	33,49
083_A	Diepenveenseweg 170		1,50	30,96
082_C	Diepenveenseweg 168		7,50	31,63
082_B	Diepenveenseweg 168		4,50	30,14
082_A	Diepenveenseweg 168		1,50	28,12
081_C	Diepenveenseweg 166		7,50	32,06
081_B	Diepenveenseweg 166		4,50	30,61
081_A	Diepenveenseweg 166		1,50	28,43
080_C	Diepenveenseweg 164		7,50	31,62
080_B	Diepenveenseweg 164		4,50	30,07
080_A	Diepenveenseweg 164		1,50	27,64
079_C	Diepenveenseweg 162		7,50	31,43
079_B	Diepenveenseweg 162		4,50	29,58
079_A	Diepenveenseweg 162		1,50	27,29
078_C	Diepenveenseweg 160		7,50	29,22
078_B	Diepenveenseweg 160		4,50	28,16
078_A	Diepenveenseweg 160		1,50	26,28
077_C	Diepenveenseweg 158		7,50	28,59
077_B	Diepenveenseweg 158		4,50	27,27
077_A	Diepenveenseweg 158		1,50	25,29
076_C	Diepenveenseweg 156		7,50	27,23
076_B	Diepenveenseweg 156		4,50	26,14
076_A	Diepenveenseweg 156		1,50	24,42
075_C	Diepenveenseweg 154		7,50	26,27
075_B	Diepenveenseweg 154		4,50	25,72
075_A	Diepenveenseweg 154		1,50	23,98
074_C	Diepenveenseweg 152		7,50	27,53
074_B	Diepenveenseweg 152		4,50	26,31
074_A	Diepenveenseweg 152		1,50	24,17
073_C	Diepenveenseweg 150		7,50	26,63
073_B	Diepenveenseweg 150		4,50	25,79

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Ceintuurbaan exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Bijlage 8

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Ceintuurbaan
 Groepsreductie: Nee

Naam				
Toetspunt	Omschrijving		Hoogte	Lden
073_A	Diepenveenseweg 150		1,50	23,50
072_C	Diepenveenseweg 148		7,50	25,34
072_B	Diepenveenseweg 148		4,50	24,24
072_A	Diepenveenseweg 148		1,50	21,62
071_C	Diepenveenseweg 146		7,50	25,82
071_B	Diepenveenseweg 146		4,50	24,93
071_A	Diepenveenseweg 146		1,50	22,53
070_C	Diepenveenseweg 144		7,50	23,69
070_B	Diepenveenseweg 144		4,50	22,08
070_A	Diepenveenseweg 144		1,50	19,00
069_C	Diepenveenseweg 142		7,50	23,98
069_B	Diepenveenseweg 142		4,50	21,93
069_A	Diepenveenseweg 142		1,50	19,60
068_C	Diepenveenseweg 140/140A/140B		7,50	24,67
068_B	Diepenveenseweg 140/140A/140B		4,50	23,79
068_A	Diepenveenseweg 140/140A/140B		1,50	22,43
067_C	Diepenveenseweg 138/138A/138B		7,50	24,14
067_B	Diepenveenseweg 138/138A/138B		4,50	23,16
067_A	Diepenveenseweg 138/138A/138B		1,50	22,27
066_B	Diepenveenseweg 134		7,50	22,14
066_A	Diepenveenseweg 134		4,50	20,08
065_B	Diepenveenseweg 132		7,50	22,77
065_A	Diepenveenseweg 132		4,50	20,52
064_C	Diepenveenseweg 130		7,50	21,68
064_B	Diepenveenseweg 130		4,50	18,65
064_A	Diepenveenseweg 130		1,50	15,76
063_B	Diepenveenseweg 128		4,50	18,58
063_A	Diepenveenseweg 128		1,50	16,02
062_B	Diepenveenseweg 126		4,50	19,17
062_A	Diepenveenseweg 126		1,50	16,41
061_B	Diepenveenseweg 124		4,50	19,78
061_A	Diepenveenseweg 124		1,50	18,49
060_B	Diepenveenseweg 122		4,50	21,61
060_A	Diepenveenseweg 122		1,50	20,13
059_B	Diepenveenseweg 120		4,50	20,40
059_A	Diepenveenseweg 120		1,50	19,33
058_B	Diepenveenseweg 118		4,50	20,16
058_A	Diepenveenseweg 118		1,50	19,24
057_C	Diepenveenseweg 116		7,50	20,71
057_B	Diepenveenseweg 116		4,50	19,85
057_A	Diepenveenseweg 116		1,50	18,97
056_C	Diepenveenseweg 114		7,50	22,91
056_B	Diepenveenseweg 114		4,50	20,29
056_A	Diepenveenseweg 114		1,50	19,06
055_C	Diepenveenseweg 112		7,50	22,64
055_B	Diepenveenseweg 112		4,50	19,80
055_A	Diepenveenseweg 112		1,50	18,61
054_C	Diepenveenseweg 110		7,50	24,26
054_B	Diepenveenseweg 110		4,50	20,22
054_A	Diepenveenseweg 110		1,50	18,81
053_C	Diepenveenseweg 108		7,50	20,50
053_B	Diepenveenseweg 108		4,50	19,98
053_A	Diepenveenseweg 108		1,50	18,99
052_C	Diepenveenseweg 106		7,50	24,31
052_B	Diepenveenseweg 106		4,50	21,34
052_A	Diepenveenseweg 106		1,50	19,66

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Ceintuurbaan exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Bijlage 8

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Ceintuurbaan
 Groepsreductie: Nee

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
051_C	Diepenveenseweg 104		7,50	24,35
051_B	Diepenveenseweg 104		4,50	21,39
051_A	Diepenveenseweg 104		1,50	20,00
050_C	Diepenveenseweg 102		7,50	24,69
050_B	Diepenveenseweg 102		4,50	21,53
050_A	Diepenveenseweg 102		1,50	19,92
049_B	Diepenveenseweg 135		4,50	38,40
049_A	Diepenveenseweg 135		1,50	36,47
048_C	Diepenveenseweg 133		7,50	38,61
048_B	Diepenveenseweg 133		4,50	37,54
048_A	Diepenveenseweg 133		1,50	35,66
047_C	Diepenveenseweg 131		7,50	37,43
047_B	Diepenveenseweg 131		4,50	36,55
047_A	Diepenveenseweg 131		1,50	34,73
046_B	Diepenveenseweg 129		4,50	29,67
046_A	Diepenveenseweg 129		1,50	28,56
045_B	Diepenveenseweg 127		4,50	33,28
045_A	Diepenveenseweg 127		1,50	30,85
044_B	Diepenveenseweg 125		4,50	36,21
044_A	Diepenveenseweg 125		1,50	34,10
043_B	Diepenveenseweg 123		4,50	34,70
043_A	Diepenveenseweg 123		1,50	33,13
042_B	Diepenveenseweg 121		4,50	29,19
042_A	Diepenveenseweg 121		1,50	28,35
041_B	Diepenveenseweg 119		4,50	28,42
041_A	Diepenveenseweg 119		1,50	27,55
040_B	Diepenveenseweg 117		4,50	28,57
040_A	Diepenveenseweg 117		1,50	27,67
039_B	Diepenveenseweg 115		4,50	28,15
039_A	Diepenveenseweg 115		1,50	27,16
038_B	Diepenveenseweg 113		4,50	27,47
038_A	Diepenveenseweg 113		1,50	26,55
037_B	Diepenveenseweg 111		4,50	27,62
037_A	Diepenveenseweg 111		1,50	26,53
036_B	Diepenveenseweg 109		4,50	26,92
036_A	Diepenveenseweg 109		1,50	26,06
035_B	Diepenveenseweg 107		4,50	26,08
035_A	Diepenveenseweg 107		1,50	25,28
034_B	Diepenveenseweg 105		4,50	25,28
034_A	Diepenveenseweg 105		1,50	24,40
033_B	Diepenveenseweg 103		4,50	26,02
033_A	Diepenveenseweg 103		1,50	24,83
032_B	Diepenveenseweg 101		4,50	25,15
032_A	Diepenveenseweg 101		1,50	24,04
031_B	Diepenveenseweg 99		4,50	24,91
031_A	Diepenveenseweg 99		1,50	23,83
030_B	Diepenveenseweg 97		4,50	24,56
030_A	Diepenveenseweg 97		1,50	23,41
029_B	Diepenveenseweg 95		4,50	23,85
029_A	Diepenveenseweg 95		1,50	22,85
028_B	Diepenveenseweg 93		4,50	23,51
028_A	Diepenveenseweg 93		1,50	22,55
027_B	Diepenveenseweg 91		4,50	23,63
027_A	Diepenveenseweg 91		1,50	22,64
026_B	Diepenveenseweg 89		4,50	23,08
026_A	Diepenveenseweg 89		1,50	22,12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Ceintuurbaan exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Ceintuurbaan
 Groepsreductie: Nee

Naam				
Toetspunt	Omschrijving		Hoogte	Lden
025_B	Diepenveenseweg 87		4,50	22,98
025_A	Diepenveenseweg 87		1,50	22,03
024_B	Diepenveenseweg 85		4,50	22,81
024_A	Diepenveenseweg 85		1,50	21,91
023_B	Diepenveenseweg 83		4,50	22,85
023_A	Diepenveenseweg 83		1,50	21,91
022_B	Diepenveenseweg 81		4,50	21,78
022_A	Diepenveenseweg 81		1,50	21,14
021_B	Diepenveenseweg 79		4,50	21,52
021_A	Diepenveenseweg 79		1,50	20,83
020_B	Diepenveenseweg 77		4,50	21,19
020_A	Diepenveenseweg 77		1,50	20,48
019_B	Diepenveenseweg 75		4,50	21,25
019_A	Diepenveenseweg 75		1,50	20,48
018_B	Diepenveenseweg 73		4,50	21,33
018_A	Diepenveenseweg 73		1,50	20,53
017_B	Diepenveenseweg 71		4,50	21,32
017_A	Diepenveenseweg 71		1,50	20,51
016_B	Diepenveenseweg 69		4,50	20,73
016_A	Diepenveenseweg 69		1,50	19,54
015_B	Diepenveenseweg 67		4,50	20,83
015_A	Diepenveenseweg 67		1,50	19,97
014_B	Diepenveenseweg 63		4,50	19,12
014_A	Diepenveenseweg 63		1,50	18,29
013_B	Diepenveenseweg 61		4,50	20,32
013_A	Diepenveenseweg 61		1,50	19,61
012_B	Diepenveenseweg 59		4,50	20,17
012_A	Diepenveenseweg 59		1,50	19,88
011_B	Diepenveenseweg 57		4,50	20,23
011_A	Diepenveenseweg 57		1,50	20,75
010_B	Diepenveenseweg 55		4,50	21,99
010_A	Diepenveenseweg 55		1,50	23,32
009_B	Diepenveenseweg 53		4,50	22,31
009_A	Diepenveenseweg 53		1,50	22,12
008_B	Diepenveenseweg 51		4,50	23,58
008_A	Diepenveenseweg 51		1,50	22,17
007_B	Diepenveenseweg 49		4,50	23,21
007_A	Diepenveenseweg 49		1,50	21,91
006_B	Diepenveenseweg 47		4,50	23,44
006_A	Diepenveenseweg 47		1,50	21,72
005_B	Diepenveenseweg 45		4,50	22,94
005_A	Diepenveenseweg 45		1,50	21,43
004_B	Diepenveenseweg 43		4,50	21,89
004_A	Diepenveenseweg 43		1,50	20,94
003_B	Diepenveenseweg 41		4,50	18,52
003_A	Diepenveenseweg 41		1,50	15,54
002_B	Diepenveenseweg 39		4,50	18,47
002_A	Diepenveenseweg 39		1,50	14,36
001_B	Boxbergerweg 196		4,50	45,63
001_A	Boxbergerweg 196		1,50	44,47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Ceintuurbaan inclusief aftrek artikel 110g Wgh

Bijlage 8

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Ceintuurbaan
 Groepsreductie: Ja

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
091_C	Diepenveenseweg 186		7,50	30,55
091_B	Diepenveenseweg 186		4,50	29,81
091_A	Diepenveenseweg 186		1,50	29,62
090_C	Diepenveenseweg 184		7,50	30,79
090_B	Diepenveenseweg 184		4,50	30,00
090_A	Diepenveenseweg 184		1,50	29,24
089_C	Diepenveenseweg 182		7,50	31,22
089_B	Diepenveenseweg 182		4,50	28,96
089_A	Diepenveenseweg 182		1,50	28,51
088_C	Diepenveenseweg 180		7,50	28,80
088_B	Diepenveenseweg 180		4,50	27,61
088_A	Diepenveenseweg 180		1,50	26,46
087_C	Diepenveenseweg 178		7,50	29,41
087_B	Diepenveenseweg 178		4,50	28,54
087_A	Diepenveenseweg 178		1,50	27,75
086_C	Diepenveenseweg 176		7,50	27,59
086_B	Diepenveenseweg 176		4,50	26,52
086_A	Diepenveenseweg 176		1,50	25,56
085_C	Diepenveenseweg 174		7,50	30,11
085_B	Diepenveenseweg 174		4,50	28,65
085_A	Diepenveenseweg 174		1,50	27,97
084_C	Diepenveenseweg 172		7,50	28,15
084_B	Diepenveenseweg 172		4,50	26,21
084_A	Diepenveenseweg 172		1,50	25,07
083_C	Diepenveenseweg 170		7,50	29,42
083_B	Diepenveenseweg 170		4,50	28,49
083_A	Diepenveenseweg 170		1,50	25,96
082_C	Diepenveenseweg 168		7,50	26,63
082_B	Diepenveenseweg 168		4,50	25,14
082_A	Diepenveenseweg 168		1,50	23,12
081_C	Diepenveenseweg 166		7,50	27,06
081_B	Diepenveenseweg 166		4,50	25,61
081_A	Diepenveenseweg 166		1,50	23,43
080_C	Diepenveenseweg 164		7,50	26,62
080_B	Diepenveenseweg 164		4,50	25,07
080_A	Diepenveenseweg 164		1,50	22,64
079_C	Diepenveenseweg 162		7,50	26,43
079_B	Diepenveenseweg 162		4,50	24,58
079_A	Diepenveenseweg 162		1,50	22,29
078_C	Diepenveenseweg 160		7,50	24,22
078_B	Diepenveenseweg 160		4,50	23,16
078_A	Diepenveenseweg 160		1,50	21,28
077_C	Diepenveenseweg 158		7,50	23,59
077_B	Diepenveenseweg 158		4,50	22,27
077_A	Diepenveenseweg 158		1,50	20,29
076_C	Diepenveenseweg 156		7,50	22,23
076_B	Diepenveenseweg 156		4,50	21,14
076_A	Diepenveenseweg 156		1,50	19,42
075_C	Diepenveenseweg 154		7,50	21,27
075_B	Diepenveenseweg 154		4,50	20,72
075_A	Diepenveenseweg 154		1,50	18,98
074_C	Diepenveenseweg 152		7,50	22,53
074_B	Diepenveenseweg 152		4,50	21,31
074_A	Diepenveenseweg 152		1,50	19,17
073_C	Diepenveenseweg 150		7,50	21,63
073_B	Diepenveenseweg 150		4,50	20,79

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Ceintuurbaan inclusief aftrek artikel 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Ceintuurbaan
 Groepsreductie: Ja

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
073_A	Diepenveenseweg 150		1,50	18,50
072_C	Diepenveenseweg 148		7,50	20,34
072_B	Diepenveenseweg 148		4,50	19,24
072_A	Diepenveenseweg 148		1,50	16,62
071_C	Diepenveenseweg 146		7,50	20,82
071_B	Diepenveenseweg 146		4,50	19,93
071_A	Diepenveenseweg 146		1,50	17,53
070_C	Diepenveenseweg 144		7,50	18,69
070_B	Diepenveenseweg 144		4,50	17,08
070_A	Diepenveenseweg 144		1,50	14,00
069_C	Diepenveenseweg 142		7,50	18,98
069_B	Diepenveenseweg 142		4,50	16,93
069_A	Diepenveenseweg 142		1,50	14,60
068_C	Diepenveenseweg 140/140A/140B		7,50	19,67
068_B	Diepenveenseweg 140/140A/140B		4,50	18,79
068_A	Diepenveenseweg 140/140A/140B		1,50	17,43
067_C	Diepenveenseweg 138/138A/138B		7,50	19,14
067_B	Diepenveenseweg 138/138A/138B		4,50	18,16
067_A	Diepenveenseweg 138/138A/138B		1,50	17,27
066_B	Diepenveenseweg 134		7,50	17,14
066_A	Diepenveenseweg 134		4,50	15,08
065_B	Diepenveenseweg 132		7,50	17,77
065_A	Diepenveenseweg 132		4,50	15,52
064_C	Diepenveenseweg 130		7,50	16,68
064_B	Diepenveenseweg 130		4,50	13,65
064_A	Diepenveenseweg 130		1,50	10,76
063_B	Diepenveenseweg 128		4,50	13,58
063_A	Diepenveenseweg 128		1,50	11,02
062_B	Diepenveenseweg 126		4,50	14,17
062_A	Diepenveenseweg 126		1,50	11,41
061_B	Diepenveenseweg 124		4,50	14,78
061_A	Diepenveenseweg 124		1,50	13,49
060_B	Diepenveenseweg 122		4,50	16,61
060_A	Diepenveenseweg 122		1,50	15,13
059_B	Diepenveenseweg 120		4,50	15,40
059_A	Diepenveenseweg 120		1,50	14,33
058_B	Diepenveenseweg 118		4,50	15,16
058_A	Diepenveenseweg 118		1,50	14,24
057_C	Diepenveenseweg 116		7,50	15,71
057_B	Diepenveenseweg 116		4,50	14,85
057_A	Diepenveenseweg 116		1,50	13,97
056_C	Diepenveenseweg 114		7,50	17,91
056_B	Diepenveenseweg 114		4,50	15,29
056_A	Diepenveenseweg 114		1,50	14,06
055_C	Diepenveenseweg 112		7,50	17,64
055_B	Diepenveenseweg 112		4,50	14,80
055_A	Diepenveenseweg 112		1,50	13,61
054_C	Diepenveenseweg 110		7,50	19,26
054_B	Diepenveenseweg 110		4,50	15,22
054_A	Diepenveenseweg 110		1,50	13,81
053_C	Diepenveenseweg 108		7,50	15,50
053_B	Diepenveenseweg 108		4,50	14,98
053_A	Diepenveenseweg 108		1,50	13,99
052_C	Diepenveenseweg 106		7,50	19,31
052_B	Diepenveenseweg 106		4,50	16,34
052_A	Diepenveenseweg 106		1,50	14,66

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Ceintuurbaan inclusief aftrek artikel 110g Wgh

Bijlage 8

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Ceintuurbaan
 Groepsreductie: Ja

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
051_C	Diepenveenseweg 104		7,50	19,35
051_B	Diepenveenseweg 104		4,50	16,39
051_A	Diepenveenseweg 104		1,50	15,00
050_C	Diepenveenseweg 102		7,50	19,69
050_B	Diepenveenseweg 102		4,50	16,53
050_A	Diepenveenseweg 102		1,50	14,92
049_B	Diepenveenseweg 135		4,50	33,40
049_A	Diepenveenseweg 135		1,50	31,47
048_C	Diepenveenseweg 133		7,50	33,61
048_B	Diepenveenseweg 133		4,50	32,54
048_A	Diepenveenseweg 133		1,50	30,66
047_C	Diepenveenseweg 131		7,50	32,43
047_B	Diepenveenseweg 131		4,50	31,55
047_A	Diepenveenseweg 131		1,50	29,73
046_B	Diepenveenseweg 129		4,50	24,67
046_A	Diepenveenseweg 129		1,50	23,56
045_B	Diepenveenseweg 127		4,50	28,28
045_A	Diepenveenseweg 127		1,50	25,85
044_B	Diepenveenseweg 125		4,50	31,21
044_A	Diepenveenseweg 125		1,50	29,10
043_B	Diepenveenseweg 123		4,50	29,70
043_A	Diepenveenseweg 123		1,50	28,13
042_B	Diepenveenseweg 121		4,50	24,19
042_A	Diepenveenseweg 121		1,50	23,35
041_B	Diepenveenseweg 119		4,50	23,42
041_A	Diepenveenseweg 119		1,50	22,55
040_B	Diepenveenseweg 117		4,50	23,57
040_A	Diepenveenseweg 117		1,50	22,67
039_B	Diepenveenseweg 115		4,50	23,15
039_A	Diepenveenseweg 115		1,50	22,16
038_B	Diepenveenseweg 113		4,50	22,47
038_A	Diepenveenseweg 113		1,50	21,55
037_B	Diepenveenseweg 111		4,50	22,62
037_A	Diepenveenseweg 111		1,50	21,53
036_B	Diepenveenseweg 109		4,50	21,92
036_A	Diepenveenseweg 109		1,50	21,06
035_B	Diepenveenseweg 107		4,50	21,08
035_A	Diepenveenseweg 107		1,50	20,28
034_B	Diepenveenseweg 105		4,50	20,28
034_A	Diepenveenseweg 105		1,50	19,40
033_B	Diepenveenseweg 103		4,50	21,02
033_A	Diepenveenseweg 103		1,50	19,83
032_B	Diepenveenseweg 101		4,50	20,15
032_A	Diepenveenseweg 101		1,50	19,04
031_B	Diepenveenseweg 99		4,50	19,91
031_A	Diepenveenseweg 99		1,50	18,83
030_B	Diepenveenseweg 97		4,50	19,56
030_A	Diepenveenseweg 97		1,50	18,41
029_B	Diepenveenseweg 95		4,50	18,85
029_A	Diepenveenseweg 95		1,50	17,85
028_B	Diepenveenseweg 93		4,50	18,51
028_A	Diepenveenseweg 93		1,50	17,55
027_B	Diepenveenseweg 91		4,50	18,63
027_A	Diepenveenseweg 91		1,50	17,64
026_B	Diepenveenseweg 89		4,50	18,08
026_A	Diepenveenseweg 89		1,50	17,12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Ceintuurbaan inclusief aftrek artikel 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Ceintuurbaan
 Groepsreductie: Ja

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
025_B	Diepenveenseweg 87		4,50	17,98
025_A	Diepenveenseweg 87		1,50	17,03
024_B	Diepenveenseweg 85		4,50	17,81
024_A	Diepenveenseweg 85		1,50	16,91
023_B	Diepenveenseweg 83		4,50	17,85
023_A	Diepenveenseweg 83		1,50	16,91
022_B	Diepenveenseweg 81		4,50	16,78
022_A	Diepenveenseweg 81		1,50	16,14
021_B	Diepenveenseweg 79		4,50	16,52
021_A	Diepenveenseweg 79		1,50	15,83
020_B	Diepenveenseweg 77		4,50	16,19
020_A	Diepenveenseweg 77		1,50	15,48
019_B	Diepenveenseweg 75		4,50	16,25
019_A	Diepenveenseweg 75		1,50	15,48
018_B	Diepenveenseweg 73		4,50	16,33
018_A	Diepenveenseweg 73		1,50	15,53
017_B	Diepenveenseweg 71		4,50	16,32
017_A	Diepenveenseweg 71		1,50	15,51
016_B	Diepenveenseweg 69		4,50	15,73
016_A	Diepenveenseweg 69		1,50	14,54
015_B	Diepenveenseweg 67		4,50	15,83
015_A	Diepenveenseweg 67		1,50	14,97
014_B	Diepenveenseweg 63		4,50	14,12
014_A	Diepenveenseweg 63		1,50	13,29
013_B	Diepenveenseweg 61		4,50	15,32
013_A	Diepenveenseweg 61		1,50	14,61
012_B	Diepenveenseweg 59		4,50	15,17
012_A	Diepenveenseweg 59		1,50	14,88
011_B	Diepenveenseweg 57		4,50	15,23
011_A	Diepenveenseweg 57		1,50	15,75
010_B	Diepenveenseweg 55		4,50	16,99
010_A	Diepenveenseweg 55		1,50	18,32
009_B	Diepenveenseweg 53		4,50	17,31
009_A	Diepenveenseweg 53		1,50	17,12
008_B	Diepenveenseweg 51		4,50	18,58
008_A	Diepenveenseweg 51		1,50	17,17
007_B	Diepenveenseweg 49		4,50	18,21
007_A	Diepenveenseweg 49		1,50	16,91
006_B	Diepenveenseweg 47		4,50	18,44
006_A	Diepenveenseweg 47		1,50	16,72
005_B	Diepenveenseweg 45		4,50	17,94
005_A	Diepenveenseweg 45		1,50	16,43
004_B	Diepenveenseweg 43		4,50	16,89
004_A	Diepenveenseweg 43		1,50	15,94
003_B	Diepenveenseweg 41		4,50	13,52
003_A	Diepenveenseweg 41		1,50	10,54
002_B	Diepenveenseweg 39		4,50	13,47
002_A	Diepenveenseweg 39		1,50	9,36
001_B	Boxbergerweg 196		4,50	40,63
001_A	Boxbergerweg 196		1,50	39,47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 9

Rekenresultaten Boxbergerweg inclusief en exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Bowbergerweg exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Bijlage 9

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Boxbergerweg
 Groepsreductie: Nee

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
091_C	Diepenveenseweg 186		7,50	33,44
091_B	Diepenveenseweg 186		4,50	32,18
091_A	Diepenveenseweg 186		1,50	30,38
090_C	Diepenveenseweg 184		7,50	32,31
090_B	Diepenveenseweg 184		4,50	30,97
090_A	Diepenveenseweg 184		1,50	29,27
089_C	Diepenveenseweg 182		7,50	30,59
089_B	Diepenveenseweg 182		4,50	29,32
089_A	Diepenveenseweg 182		1,50	27,58
088_C	Diepenveenseweg 180		7,50	29,75
088_B	Diepenveenseweg 180		4,50	28,55
088_A	Diepenveenseweg 180		1,50	26,87
087_C	Diepenveenseweg 178		7,50	29,69
087_B	Diepenveenseweg 178		4,50	28,56
087_A	Diepenveenseweg 178		1,50	26,92
086_C	Diepenveenseweg 176		7,50	28,84
086_B	Diepenveenseweg 176		4,50	27,78
086_A	Diepenveenseweg 176		1,50	26,12
085_C	Diepenveenseweg 174		7,50	28,37
085_B	Diepenveenseweg 174		4,50	27,37
085_A	Diepenveenseweg 174		1,50	25,76
084_C	Diepenveenseweg 172		7,50	27,01
084_B	Diepenveenseweg 172		4,50	26,00
084_A	Diepenveenseweg 172		1,50	24,26
083_C	Diepenveenseweg 170		7,50	26,64
083_B	Diepenveenseweg 170		4,50	25,67
083_A	Diepenveenseweg 170		1,50	24,08
082_C	Diepenveenseweg 168		7,50	28,23
082_B	Diepenveenseweg 168		4,50	27,38
082_A	Diepenveenseweg 168		1,50	26,49
081_C	Diepenveenseweg 166		7,50	25,48
081_B	Diepenveenseweg 166		4,50	24,59
081_A	Diepenveenseweg 166		1,50	22,96
080_C	Diepenveenseweg 164		7,50	25,17
080_B	Diepenveenseweg 164		4,50	24,34
080_A	Diepenveenseweg 164		1,50	23,33
079_C	Diepenveenseweg 162		7,50	24,55
079_B	Diepenveenseweg 162		4,50	23,71
079_A	Diepenveenseweg 162		1,50	22,93
078_C	Diepenveenseweg 160		7,50	25,20
078_B	Diepenveenseweg 160		4,50	24,37
078_A	Diepenveenseweg 160		1,50	23,87
077_C	Diepenveenseweg 158		7,50	22,74
077_B	Diepenveenseweg 158		4,50	22,11
077_A	Diepenveenseweg 158		1,50	22,14
076_C	Diepenveenseweg 156		7,50	22,17
076_B	Diepenveenseweg 156		4,50	21,63
076_A	Diepenveenseweg 156		1,50	21,71
075_C	Diepenveenseweg 154		7,50	21,76
075_B	Diepenveenseweg 154		4,50	21,33
075_A	Diepenveenseweg 154		1,50	21,37
074_C	Diepenveenseweg 152		7,50	21,37
074_B	Diepenveenseweg 152		4,50	21,12
074_A	Diepenveenseweg 152		1,50	21,14
073_C	Diepenveenseweg 150		7,50	21,08
073_B	Diepenveenseweg 150		4,50	20,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Bowbergerweg exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Boxbergerweg
 Groepsreductie: Nee

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
073_A	Diepenveenseweg 150		1,50	20,86
072_C	Diepenveenseweg 148		7,50	20,78
072_B	Diepenveenseweg 148		4,50	20,84
072_A	Diepenveenseweg 148		1,50	20,69
071_C	Diepenveenseweg 146		7,50	21,97
071_B	Diepenveenseweg 146		4,50	22,13
071_A	Diepenveenseweg 146		1,50	22,20
070_C	Diepenveenseweg 144		7,50	21,99
070_B	Diepenveenseweg 144		4,50	22,10
070_A	Diepenveenseweg 144		1,50	22,13
069_C	Diepenveenseweg 142		7,50	22,07
069_B	Diepenveenseweg 142		4,50	22,12
069_A	Diepenveenseweg 142		1,50	22,18
068_C	Diepenveenseweg 140/140A/140B		7,50	19,97
068_B	Diepenveenseweg 140/140A/140B		4,50	19,95
068_A	Diepenveenseweg 140/140A/140B		1,50	20,39
067_C	Diepenveenseweg 138/138A/138B		7,50	19,47
067_B	Diepenveenseweg 138/138A/138B		4,50	19,62
067_A	Diepenveenseweg 138/138A/138B		1,50	20,11
066_B	Diepenveenseweg 134		7,50	17,07
066_A	Diepenveenseweg 134		4,50	17,40
065_B	Diepenveenseweg 132		7,50	17,08
065_A	Diepenveenseweg 132		4,50	17,29
064_C	Diepenveenseweg 130		7,50	12,52
064_B	Diepenveenseweg 130		4,50	10,37
064_A	Diepenveenseweg 130		1,50	7,60
063_B	Diepenveenseweg 128		4,50	16,36
063_A	Diepenveenseweg 128		1,50	16,17
062_B	Diepenveenseweg 126		4,50	16,67
062_A	Diepenveenseweg 126		1,50	16,43
061_B	Diepenveenseweg 124		4,50	15,96
061_A	Diepenveenseweg 124		1,50	16,02
060_B	Diepenveenseweg 122		4,50	16,27
060_A	Diepenveenseweg 122		1,50	16,02
059_B	Diepenveenseweg 120		4,50	13,93
059_A	Diepenveenseweg 120		1,50	13,75
058_B	Diepenveenseweg 118		4,50	13,72
058_A	Diepenveenseweg 118		1,50	13,64
057_C	Diepenveenseweg 116		7,50	12,53
057_B	Diepenveenseweg 116		4,50	11,25
057_A	Diepenveenseweg 116		1,50	10,60
056_C	Diepenveenseweg 114		7,50	12,16
056_B	Diepenveenseweg 114		4,50	10,65
056_A	Diepenveenseweg 114		1,50	10,11
055_C	Diepenveenseweg 112		7,50	10,93
055_B	Diepenveenseweg 112		4,50	8,94
055_A	Diepenveenseweg 112		1,50	8,19
054_C	Diepenveenseweg 110		7,50	10,57
054_B	Diepenveenseweg 110		4,50	9,51
054_A	Diepenveenseweg 110		1,50	8,81
053_C	Diepenveenseweg 108		7,50	10,32
053_B	Diepenveenseweg 108		4,50	9,45
053_A	Diepenveenseweg 108		1,50	8,42
052_C	Diepenveenseweg 106		7,50	10,34
052_B	Diepenveenseweg 106		4,50	9,50
052_A	Diepenveenseweg 106		1,50	8,53

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Bowbergerweg exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Bijlage 9

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Boxbergerweg
 Groepsreductie: Nee

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
051_C	Diepenveenseweg 104		7,50	9,28
051_B	Diepenveenseweg 104		4,50	8,54
051_A	Diepenveenseweg 104		1,50	7,70
050_C	Diepenveenseweg 102		7,50	8,62
050_B	Diepenveenseweg 102		4,50	8,01
050_A	Diepenveenseweg 102		1,50	7,28
049_B	Diepenveenseweg 135		4,50	32,54
049_A	Diepenveenseweg 135		1,50	31,18
048_C	Diepenveenseweg 133		7,50	33,17
048_B	Diepenveenseweg 133		4,50	32,26
048_A	Diepenveenseweg 133		1,50	30,96
047_C	Diepenveenseweg 131		7,50	31,70
047_B	Diepenveenseweg 131		4,50	30,67
047_A	Diepenveenseweg 131		1,50	29,40
046_B	Diepenveenseweg 129		4,50	21,88
046_A	Diepenveenseweg 129		1,50	20,41
045_B	Diepenveenseweg 127		4,50	21,36
045_A	Diepenveenseweg 127		1,50	20,09
044_B	Diepenveenseweg 125		4,50	21,17
044_A	Diepenveenseweg 125		1,50	19,97
043_B	Diepenveenseweg 123		4,50	24,84
043_A	Diepenveenseweg 123		1,50	23,77
042_B	Diepenveenseweg 121		4,50	24,43
042_A	Diepenveenseweg 121		1,50	23,28
041_B	Diepenveenseweg 119		4,50	23,78
041_A	Diepenveenseweg 119		1,50	22,67
040_B	Diepenveenseweg 117		4,50	23,38
040_A	Diepenveenseweg 117		1,50	23,13
039_B	Diepenveenseweg 115		4,50	21,74
039_A	Diepenveenseweg 115		1,50	21,53
038_B	Diepenveenseweg 113		4,50	20,95
038_A	Diepenveenseweg 113		1,50	20,67
037_B	Diepenveenseweg 111		4,50	20,46
037_A	Diepenveenseweg 111		1,50	20,22
036_B	Diepenveenseweg 109		4,50	20,32
036_A	Diepenveenseweg 109		1,50	19,98
035_B	Diepenveenseweg 107		4,50	19,92
035_A	Diepenveenseweg 107		1,50	19,55
034_B	Diepenveenseweg 105		4,50	19,36
034_A	Diepenveenseweg 105		1,50	18,94
033_B	Diepenveenseweg 103		4,50	18,97
033_A	Diepenveenseweg 103		1,50	18,48
032_B	Diepenveenseweg 101		4,50	18,57
032_A	Diepenveenseweg 101		1,50	17,98
031_B	Diepenveenseweg 99		4,50	18,29
031_A	Diepenveenseweg 99		1,50	17,65
030_B	Diepenveenseweg 97		4,50	13,64
030_A	Diepenveenseweg 97		1,50	13,01
029_B	Diepenveenseweg 95		4,50	13,15
029_A	Diepenveenseweg 95		1,50	12,62
028_B	Diepenveenseweg 93		4,50	16,45
028_A	Diepenveenseweg 93		1,50	15,68
027_B	Diepenveenseweg 91		4,50	16,80
027_A	Diepenveenseweg 91		1,50	16,08
026_B	Diepenveenseweg 89		4,50	12,58
026_A	Diepenveenseweg 89		1,50	12,07

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Bowbergerweg exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Boxbergerweg
 Groepsreductie: Nee

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
025_B	Diepenveenseweg 87		4,50	11,83
025_A	Diepenveenseweg 87		1,50	11,35
024_B	Diepenveenseweg 85		4,50	11,46
024_A	Diepenveenseweg 85		1,50	11,18
023_B	Diepenveenseweg 83		4,50	12,23
023_A	Diepenveenseweg 83		1,50	11,76
022_B	Diepenveenseweg 81		4,50	9,28
022_A	Diepenveenseweg 81		1,50	8,59
021_B	Diepenveenseweg 79		4,50	10,58
021_A	Diepenveenseweg 79		1,50	10,03
020_B	Diepenveenseweg 77		4,50	10,03
020_A	Diepenveenseweg 77		1,50	9,48
019_B	Diepenveenseweg 75		4,50	10,88
019_A	Diepenveenseweg 75		1,50	10,24
018_B	Diepenveenseweg 73		4,50	10,27
018_A	Diepenveenseweg 73		1,50	9,75
017_B	Diepenveenseweg 71		4,50	10,33
017_A	Diepenveenseweg 71		1,50	9,76
016_B	Diepenveenseweg 69		4,50	11,14
016_A	Diepenveenseweg 69		1,50	10,93
015_B	Diepenveenseweg 67		4,50	11,84
015_A	Diepenveenseweg 67		1,50	11,45
014_B	Diepenveenseweg 63		4,50	12,18
014_A	Diepenveenseweg 63		1,50	11,75
013_B	Diepenveenseweg 61		4,50	12,24
013_A	Diepenveenseweg 61		1,50	11,50
012_B	Diepenveenseweg 59		4,50	12,59
012_A	Diepenveenseweg 59		1,50	11,81
011_B	Diepenveenseweg 57		4,50	12,65
011_A	Diepenveenseweg 57		1,50	12,12
010_B	Diepenveenseweg 55		4,50	11,73
010_A	Diepenveenseweg 55		1,50	10,71
009_B	Diepenveenseweg 53		4,50	12,07
009_A	Diepenveenseweg 53		1,50	10,57
008_B	Diepenveenseweg 51		4,50	11,68
008_A	Diepenveenseweg 51		1,50	10,12
007_B	Diepenveenseweg 49		4,50	10,95
007_A	Diepenveenseweg 49		1,50	9,80
006_B	Diepenveenseweg 47		4,50	10,57
006_A	Diepenveenseweg 47		1,50	9,61
005_B	Diepenveenseweg 45		4,50	9,48
005_A	Diepenveenseweg 45		1,50	8,78
004_B	Diepenveenseweg 43		4,50	10,35
004_A	Diepenveenseweg 43		1,50	9,59
003_B	Diepenveenseweg 41		4,50	8,70
003_A	Diepenveenseweg 41		1,50	8,03
002_B	Diepenveenseweg 39		4,50	8,40
002_A	Diepenveenseweg 39		1,50	7,19
001_B	Boxbergerweg 196		4,50	40,95
001_A	Boxbergerweg 196		1,50	40,46

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Bowbergerweg inclusief aftrek artikel 110g Wgh

Bijlage 9

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Boxbergerweg
 Groepsreductie: Ja

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
091_C	Diepenveenseweg 186		7,50	28,44
091_B	Diepenveenseweg 186		4,50	27,18
091_A	Diepenveenseweg 186		1,50	25,38
090_C	Diepenveenseweg 184		7,50	27,31
090_B	Diepenveenseweg 184		4,50	25,97
090_A	Diepenveenseweg 184		1,50	24,27
089_C	Diepenveenseweg 182		7,50	25,59
089_B	Diepenveenseweg 182		4,50	24,32
089_A	Diepenveenseweg 182		1,50	22,58
088_C	Diepenveenseweg 180		7,50	24,75
088_B	Diepenveenseweg 180		4,50	23,55
088_A	Diepenveenseweg 180		1,50	21,87
087_C	Diepenveenseweg 178		7,50	24,69
087_B	Diepenveenseweg 178		4,50	23,56
087_A	Diepenveenseweg 178		1,50	21,92
086_C	Diepenveenseweg 176		7,50	23,84
086_B	Diepenveenseweg 176		4,50	22,78
086_A	Diepenveenseweg 176		1,50	21,12
085_C	Diepenveenseweg 174		7,50	23,37
085_B	Diepenveenseweg 174		4,50	22,37
085_A	Diepenveenseweg 174		1,50	20,76
084_C	Diepenveenseweg 172		7,50	22,01
084_B	Diepenveenseweg 172		4,50	21,00
084_A	Diepenveenseweg 172		1,50	19,26
083_C	Diepenveenseweg 170		7,50	21,64
083_B	Diepenveenseweg 170		4,50	20,67
083_A	Diepenveenseweg 170		1,50	19,08
082_C	Diepenveenseweg 168		7,50	23,23
082_B	Diepenveenseweg 168		4,50	22,38
082_A	Diepenveenseweg 168		1,50	21,49
081_C	Diepenveenseweg 166		7,50	20,48
081_B	Diepenveenseweg 166		4,50	19,59
081_A	Diepenveenseweg 166		1,50	17,96
080_C	Diepenveenseweg 164		7,50	20,17
080_B	Diepenveenseweg 164		4,50	19,34
080_A	Diepenveenseweg 164		1,50	18,33
079_C	Diepenveenseweg 162		7,50	19,55
079_B	Diepenveenseweg 162		4,50	18,71
079_A	Diepenveenseweg 162		1,50	17,93
078_C	Diepenveenseweg 160		7,50	20,20
078_B	Diepenveenseweg 160		4,50	19,37
078_A	Diepenveenseweg 160		1,50	18,87
077_C	Diepenveenseweg 158		7,50	17,74
077_B	Diepenveenseweg 158		4,50	17,11
077_A	Diepenveenseweg 158		1,50	17,14
076_C	Diepenveenseweg 156		7,50	17,17
076_B	Diepenveenseweg 156		4,50	16,63
076_A	Diepenveenseweg 156		1,50	16,71
075_C	Diepenveenseweg 154		7,50	16,76
075_B	Diepenveenseweg 154		4,50	16,33
075_A	Diepenveenseweg 154		1,50	16,37
074_C	Diepenveenseweg 152		7,50	16,37
074_B	Diepenveenseweg 152		4,50	16,12
074_A	Diepenveenseweg 152		1,50	16,14
073_C	Diepenveenseweg 150		7,50	16,08
073_B	Diepenveenseweg 150		4,50	15,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Bowbergerweg inclusief aftrek artikel 110g Wgh

Bijlage 9

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Boxbergerweg
 Groepsreductie: Ja

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
073_A	Diepenveenseweg 150		1,50	15,86
072_C	Diepenveenseweg 148		7,50	15,78
072_B	Diepenveenseweg 148		4,50	15,84
072_A	Diepenveenseweg 148		1,50	15,69
071_C	Diepenveenseweg 146		7,50	16,97
071_B	Diepenveenseweg 146		4,50	17,13
071_A	Diepenveenseweg 146		1,50	17,20
070_C	Diepenveenseweg 144		7,50	16,99
070_B	Diepenveenseweg 144		4,50	17,10
070_A	Diepenveenseweg 144		1,50	17,13
069_C	Diepenveenseweg 142		7,50	17,07
069_B	Diepenveenseweg 142		4,50	17,12
069_A	Diepenveenseweg 142		1,50	17,18
068_C	Diepenveenseweg 140/140A/140B		7,50	14,97
068_B	Diepenveenseweg 140/140A/140B		4,50	14,95
068_A	Diepenveenseweg 140/140A/140B		1,50	15,39
067_C	Diepenveenseweg 138/138A/138B		7,50	14,47
067_B	Diepenveenseweg 138/138A/138B		4,50	14,62
067_A	Diepenveenseweg 138/138A/138B		1,50	15,11
066_B	Diepenveenseweg 134		7,50	12,07
066_A	Diepenveenseweg 134		4,50	12,40
065_B	Diepenveenseweg 132		7,50	12,08
065_A	Diepenveenseweg 132		4,50	12,29
064_C	Diepenveenseweg 130		7,50	7,52
064_B	Diepenveenseweg 130		4,50	5,37
064_A	Diepenveenseweg 130		1,50	2,60
063_B	Diepenveenseweg 128		4,50	11,36
063_A	Diepenveenseweg 128		1,50	11,17
062_B	Diepenveenseweg 126		4,50	11,67
062_A	Diepenveenseweg 126		1,50	11,43
061_B	Diepenveenseweg 124		4,50	10,96
061_A	Diepenveenseweg 124		1,50	11,02
060_B	Diepenveenseweg 122		4,50	11,27
060_A	Diepenveenseweg 122		1,50	11,02
059_B	Diepenveenseweg 120		4,50	8,93
059_A	Diepenveenseweg 120		1,50	8,75
058_B	Diepenveenseweg 118		4,50	8,72
058_A	Diepenveenseweg 118		1,50	8,64
057_C	Diepenveenseweg 116		7,50	7,53
057_B	Diepenveenseweg 116		4,50	6,25
057_A	Diepenveenseweg 116		1,50	5,60
056_C	Diepenveenseweg 114		7,50	7,16
056_B	Diepenveenseweg 114		4,50	5,65
056_A	Diepenveenseweg 114		1,50	5,11
055_C	Diepenveenseweg 112		7,50	5,93
055_B	Diepenveenseweg 112		4,50	3,94
055_A	Diepenveenseweg 112		1,50	3,19
054_C	Diepenveenseweg 110		7,50	5,57
054_B	Diepenveenseweg 110		4,50	4,51
054_A	Diepenveenseweg 110		1,50	3,81
053_C	Diepenveenseweg 108		7,50	5,32
053_B	Diepenveenseweg 108		4,50	4,45
053_A	Diepenveenseweg 108		1,50	3,42
052_C	Diepenveenseweg 106		7,50	5,34
052_B	Diepenveenseweg 106		4,50	4,50
052_A	Diepenveenseweg 106		1,50	3,53

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Bowbergerweg inclusief aftrek artikel 110g Wgh

Bijlage 9

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Boxbergerweg
 Groepsreductie: Ja

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
051_C	Diepenveenseweg 104		7,50	4,28
051_B	Diepenveenseweg 104		4,50	3,54
051_A	Diepenveenseweg 104		1,50	2,70
050_C	Diepenveenseweg 102		7,50	3,62
050_B	Diepenveenseweg 102		4,50	3,01
050_A	Diepenveenseweg 102		1,50	2,28
049_B	Diepenveenseweg 135		4,50	27,54
049_A	Diepenveenseweg 135		1,50	26,18
048_C	Diepenveenseweg 133		7,50	28,17
048_B	Diepenveenseweg 133		4,50	27,26
048_A	Diepenveenseweg 133		1,50	25,96
047_C	Diepenveenseweg 131		7,50	26,70
047_B	Diepenveenseweg 131		4,50	25,67
047_A	Diepenveenseweg 131		1,50	24,40
046_B	Diepenveenseweg 129		4,50	16,88
046_A	Diepenveenseweg 129		1,50	15,41
045_B	Diepenveenseweg 127		4,50	16,36
045_A	Diepenveenseweg 127		1,50	15,09
044_B	Diepenveenseweg 125		4,50	16,17
044_A	Diepenveenseweg 125		1,50	14,97
043_B	Diepenveenseweg 123		4,50	19,84
043_A	Diepenveenseweg 123		1,50	18,77
042_B	Diepenveenseweg 121		4,50	19,43
042_A	Diepenveenseweg 121		1,50	18,28
041_B	Diepenveenseweg 119		4,50	18,78
041_A	Diepenveenseweg 119		1,50	17,67
040_B	Diepenveenseweg 117		4,50	18,38
040_A	Diepenveenseweg 117		1,50	18,13
039_B	Diepenveenseweg 115		4,50	16,74
039_A	Diepenveenseweg 115		1,50	16,53
038_B	Diepenveenseweg 113		4,50	15,95
038_A	Diepenveenseweg 113		1,50	15,67
037_B	Diepenveenseweg 111		4,50	15,46
037_A	Diepenveenseweg 111		1,50	15,22
036_B	Diepenveenseweg 109		4,50	15,32
036_A	Diepenveenseweg 109		1,50	14,98
035_B	Diepenveenseweg 107		4,50	14,92
035_A	Diepenveenseweg 107		1,50	14,55
034_B	Diepenveenseweg 105		4,50	14,36
034_A	Diepenveenseweg 105		1,50	13,94
033_B	Diepenveenseweg 103		4,50	13,97
033_A	Diepenveenseweg 103		1,50	13,48
032_B	Diepenveenseweg 101		4,50	13,57
032_A	Diepenveenseweg 101		1,50	12,98
031_B	Diepenveenseweg 99		4,50	13,29
031_A	Diepenveenseweg 99		1,50	12,65
030_B	Diepenveenseweg 97		4,50	8,64
030_A	Diepenveenseweg 97		1,50	8,01
029_B	Diepenveenseweg 95		4,50	8,15
029_A	Diepenveenseweg 95		1,50	7,62
028_B	Diepenveenseweg 93		4,50	11,45
028_A	Diepenveenseweg 93		1,50	10,68
027_B	Diepenveenseweg 91		4,50	11,80
027_A	Diepenveenseweg 91		1,50	11,08
026_B	Diepenveenseweg 89		4,50	7,58
026_A	Diepenveenseweg 89		1,50	7,07

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Bowbergerweg inclusief aftrek artikel 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Boxbergerweg
 Groepsreductie: Ja

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
025_B	Diepenveenseweg 87		4,50	6,83
025_A	Diepenveenseweg 87		1,50	6,35
024_B	Diepenveenseweg 85		4,50	6,46
024_A	Diepenveenseweg 85		1,50	6,18
023_B	Diepenveenseweg 83		4,50	7,23
023_A	Diepenveenseweg 83		1,50	6,76
022_B	Diepenveenseweg 81		4,50	4,28
022_A	Diepenveenseweg 81		1,50	3,59
021_B	Diepenveenseweg 79		4,50	5,58
021_A	Diepenveenseweg 79		1,50	5,03
020_B	Diepenveenseweg 77		4,50	5,03
020_A	Diepenveenseweg 77		1,50	4,48
019_B	Diepenveenseweg 75		4,50	5,88
019_A	Diepenveenseweg 75		1,50	5,24
018_B	Diepenveenseweg 73		4,50	5,27
018_A	Diepenveenseweg 73		1,50	4,75
017_B	Diepenveenseweg 71		4,50	5,33
017_A	Diepenveenseweg 71		1,50	4,76
016_B	Diepenveenseweg 69		4,50	6,14
016_A	Diepenveenseweg 69		1,50	5,93
015_B	Diepenveenseweg 67		4,50	6,84
015_A	Diepenveenseweg 67		1,50	6,45
014_B	Diepenveenseweg 63		4,50	7,18
014_A	Diepenveenseweg 63		1,50	6,75
013_B	Diepenveenseweg 61		4,50	7,24
013_A	Diepenveenseweg 61		1,50	6,50
012_B	Diepenveenseweg 59		4,50	7,59
012_A	Diepenveenseweg 59		1,50	6,81
011_B	Diepenveenseweg 57		4,50	7,65
011_A	Diepenveenseweg 57		1,50	7,12
010_B	Diepenveenseweg 55		4,50	6,73
010_A	Diepenveenseweg 55		1,50	5,71
009_B	Diepenveenseweg 53		4,50	7,07
009_A	Diepenveenseweg 53		1,50	5,57
008_B	Diepenveenseweg 51		4,50	6,68
008_A	Diepenveenseweg 51		1,50	5,12
007_B	Diepenveenseweg 49		4,50	5,95
007_A	Diepenveenseweg 49		1,50	4,80
006_B	Diepenveenseweg 47		4,50	5,57
006_A	Diepenveenseweg 47		1,50	4,61
005_B	Diepenveenseweg 45		4,50	4,48
005_A	Diepenveenseweg 45		1,50	3,78
004_B	Diepenveenseweg 43		4,50	5,35
004_A	Diepenveenseweg 43		1,50	4,59
003_B	Diepenveenseweg 41		4,50	3,70
003_A	Diepenveenseweg 41		1,50	3,03
002_B	Diepenveenseweg 39		4,50	3,40
002_A	Diepenveenseweg 39		1,50	2,19
001_B	Boxbergerweg 196		4,50	35,95
001_A	Boxbergerweg 196		1,50	35,46

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 10

Rekenresultaten Hoge Hondstraat inclusief en exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Hoge Hondstraat
 Groepsreductie: Nee

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
091_C	Diepenveenseweg 186		7,50	21,14
091_B	Diepenveenseweg 186		4,50	18,07
091_A	Diepenveenseweg 186		1,50	16,53
090_C	Diepenveenseweg 184		7,50	22,06
090_B	Diepenveenseweg 184		4,50	18,27
090_A	Diepenveenseweg 184		1,50	16,76
089_C	Diepenveenseweg 182		7,50	21,97
089_B	Diepenveenseweg 182		4,50	17,58
089_A	Diepenveenseweg 182		1,50	16,14
088_C	Diepenveenseweg 180		7,50	22,98
088_B	Diepenveenseweg 180		4,50	18,72
088_A	Diepenveenseweg 180		1,50	17,28
087_C	Diepenveenseweg 178		7,50	23,37
087_B	Diepenveenseweg 178		4,50	19,05
087_A	Diepenveenseweg 178		1,50	17,59
086_C	Diepenveenseweg 176		7,50	24,94
086_B	Diepenveenseweg 176		4,50	25,10
086_A	Diepenveenseweg 176		1,50	25,12
085_C	Diepenveenseweg 174		7,50	24,44
085_B	Diepenveenseweg 174		4,50	23,83
085_A	Diepenveenseweg 174		1,50	23,78
084_C	Diepenveenseweg 172		7,50	25,02
084_B	Diepenveenseweg 172		4,50	24,05
084_A	Diepenveenseweg 172		1,50	23,95
083_C	Diepenveenseweg 170		7,50	25,31
083_B	Diepenveenseweg 170		4,50	24,18
083_A	Diepenveenseweg 170		1,50	24,07
082_C	Diepenveenseweg 168		7,50	23,37
082_B	Diepenveenseweg 168		4,50	19,79
082_A	Diepenveenseweg 168		1,50	18,51
081_C	Diepenveenseweg 166		7,50	24,55
081_B	Diepenveenseweg 166		4,50	20,85
081_A	Diepenveenseweg 166		1,50	19,34
080_C	Diepenveenseweg 164		7,50	26,93
080_B	Diepenveenseweg 164		4,50	25,45
080_A	Diepenveenseweg 164		1,50	25,08
079_C	Diepenveenseweg 162		7,50	26,87
079_B	Diepenveenseweg 162		4,50	26,09
079_A	Diepenveenseweg 162		1,50	25,67
078_C	Diepenveenseweg 160		7,50	27,65
078_B	Diepenveenseweg 160		4,50	26,29
078_A	Diepenveenseweg 160		1,50	25,96
077_C	Diepenveenseweg 158		7,50	27,77
077_B	Diepenveenseweg 158		4,50	27,00
077_A	Diepenveenseweg 158		1,50	27,02
076_C	Diepenveenseweg 156		7,50	27,73
076_B	Diepenveenseweg 156		4,50	26,57
076_A	Diepenveenseweg 156		1,50	26,56
075_C	Diepenveenseweg 154		7,50	27,54
075_B	Diepenveenseweg 154		4,50	26,73
075_A	Diepenveenseweg 154		1,50	26,83
074_C	Diepenveenseweg 152		7,50	27,75
074_B	Diepenveenseweg 152		4,50	27,70
074_A	Diepenveenseweg 152		1,50	27,82
073_C	Diepenveenseweg 150		7,50	28,24
073_B	Diepenveenseweg 150		4,50	28,35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Hoge Hondstraat exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Hoge Hondstraat
 Groepsreductie: Nee

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
073_A	Diepenveenseweg 150		1,50	28,47
072_C	Diepenveenseweg 148		7,50	28,66
072_B	Diepenveenseweg 148		4,50	28,64
072_A	Diepenveenseweg 148		1,50	28,77
071_C	Diepenveenseweg 146		7,50	24,95
071_B	Diepenveenseweg 146		4,50	24,56
071_A	Diepenveenseweg 146		1,50	24,30
070_C	Diepenveenseweg 144		7,50	23,27
070_B	Diepenveenseweg 144		4,50	20,70
070_A	Diepenveenseweg 144		1,50	19,33
069_C	Diepenveenseweg 142		7,50	23,15
069_B	Diepenveenseweg 142		4,50	20,74
069_A	Diepenveenseweg 142		1,50	19,04
068_C	Diepenveenseweg 140/140A/140B		7,50	31,21
068_B	Diepenveenseweg 140/140A/140B		4,50	31,28
068_A	Diepenveenseweg 140/140A/140B		1,50	31,63
067_C	Diepenveenseweg 138/138A/138B		7,50	31,22
067_B	Diepenveenseweg 138/138A/138B		4,50	31,29
067_A	Diepenveenseweg 138/138A/138B		1,50	31,62
066_B	Diepenveenseweg 134		7,50	33,92
066_A	Diepenveenseweg 134		4,50	33,50
065_B	Diepenveenseweg 132		7,50	34,77
065_A	Diepenveenseweg 132		4,50	34,22
064_C	Diepenveenseweg 130		7,50	36,30
064_B	Diepenveenseweg 130		4,50	36,10
064_A	Diepenveenseweg 130		1,50	36,52
063_B	Diepenveenseweg 128		4,50	37,50
063_A	Diepenveenseweg 128		1,50	37,82
062_B	Diepenveenseweg 126		4,50	37,48
062_A	Diepenveenseweg 126		1,50	37,77
061_B	Diepenveenseweg 124		4,50	37,36
061_A	Diepenveenseweg 124		1,50	37,63
060_B	Diepenveenseweg 122		4,50	37,22
060_A	Diepenveenseweg 122		1,50	37,47
059_B	Diepenveenseweg 120		4,50	36,90
059_A	Diepenveenseweg 120		1,50	37,20
058_B	Diepenveenseweg 118		4,50	36,84
058_A	Diepenveenseweg 118		1,50	37,21
057_C	Diepenveenseweg 116		7,50	39,68
057_B	Diepenveenseweg 116		4,50	38,84
057_A	Diepenveenseweg 116		1,50	38,06
056_C	Diepenveenseweg 114		7,50	39,66
056_B	Diepenveenseweg 114		4,50	38,87
056_A	Diepenveenseweg 114		1,50	37,85
055_C	Diepenveenseweg 112		7,50	40,04
055_B	Diepenveenseweg 112		4,50	39,16
055_A	Diepenveenseweg 112		1,50	38,10
054_C	Diepenveenseweg 110		7,50	41,61
054_B	Diepenveenseweg 110		4,50	40,71
054_A	Diepenveenseweg 110		1,50	39,80
053_C	Diepenveenseweg 108		7,50	41,69
053_B	Diepenveenseweg 108		4,50	40,75
053_A	Diepenveenseweg 108		1,50	39,65
052_C	Diepenveenseweg 106		7,50	43,59
052_B	Diepenveenseweg 106		4,50	42,60
052_A	Diepenveenseweg 106		1,50	41,60

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Hoge Hondstraat exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Hoge Hondstraat
 Groepsreductie: Nee

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
051_C	Diepenveenseweg 104		7,50	44,62
051_B	Diepenveenseweg 104		4,50	43,49
051_A	Diepenveenseweg 104		1,50	42,36
050_C	Diepenveenseweg 102		7,50	44,29
050_B	Diepenveenseweg 102		4,50	43,16
050_A	Diepenveenseweg 102		1,50	41,94
049_B	Diepenveenseweg 135		4,50	19,01
049_A	Diepenveenseweg 135		1,50	16,88
048_C	Diepenveenseweg 133		7,50	22,65
048_B	Diepenveenseweg 133		4,50	19,39
048_A	Diepenveenseweg 133		1,50	17,21
047_C	Diepenveenseweg 131		7,50	22,06
047_B	Diepenveenseweg 131		4,50	18,99
047_A	Diepenveenseweg 131		1,50	17,65
046_B	Diepenveenseweg 129		4,50	17,68
046_A	Diepenveenseweg 129		1,50	16,41
045_B	Diepenveenseweg 127		4,50	16,93
045_A	Diepenveenseweg 127		1,50	16,15
044_B	Diepenveenseweg 125		4,50	17,74
044_A	Diepenveenseweg 125		1,50	16,26
043_B	Diepenveenseweg 123		4,50	16,35
043_A	Diepenveenseweg 123		1,50	15,96
042_B	Diepenveenseweg 121		4,50	17,12
042_A	Diepenveenseweg 121		1,50	15,95
041_B	Diepenveenseweg 119		4,50	16,80
041_A	Diepenveenseweg 119		1,50	15,98
040_B	Diepenveenseweg 117		4,50	16,62
040_A	Diepenveenseweg 117		1,50	15,97
039_B	Diepenveenseweg 115		4,50	17,40
039_A	Diepenveenseweg 115		1,50	16,28
038_B	Diepenveenseweg 113		4,50	19,39
038_A	Diepenveenseweg 113		1,50	18,41
037_B	Diepenveenseweg 111		4,50	19,34
037_A	Diepenveenseweg 111		1,50	18,72
036_B	Diepenveenseweg 109		4,50	19,54
036_A	Diepenveenseweg 109		1,50	18,99
035_B	Diepenveenseweg 107		4,50	19,34
035_A	Diepenveenseweg 107		1,50	18,27
034_B	Diepenveenseweg 105		4,50	19,33
034_A	Diepenveenseweg 105		1,50	18,20
033_B	Diepenveenseweg 103		4,50	18,93
033_A	Diepenveenseweg 103		1,50	17,74
032_B	Diepenveenseweg 101		4,50	18,49
032_A	Diepenveenseweg 101		1,50	17,79
031_B	Diepenveenseweg 99		4,50	18,09
031_A	Diepenveenseweg 99		1,50	17,48
030_B	Diepenveenseweg 97		4,50	17,22
030_A	Diepenveenseweg 97		1,50	16,21
029_B	Diepenveenseweg 95		4,50	17,20
029_A	Diepenveenseweg 95		1,50	16,27
028_B	Diepenveenseweg 93		4,50	16,73
028_A	Diepenveenseweg 93		1,50	15,78
027_B	Diepenveenseweg 91		4,50	17,86
027_A	Diepenveenseweg 91		1,50	16,64
026_B	Diepenveenseweg 89		4,50	17,89
026_A	Diepenveenseweg 89		1,50	16,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Hoge Hondstraat exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Hoge Hondstraat
 Groepsreductie: Nee

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
025_B	Diepenveenseweg 87		4,50	17,39
025_A	Diepenveenseweg 87		1,50	16,28
024_B	Diepenveenseweg 85		4,50	17,29
024_A	Diepenveenseweg 85		1,50	16,49
023_B	Diepenveenseweg 83		4,50	17,14
023_A	Diepenveenseweg 83		1,50	16,63
022_B	Diepenveenseweg 81		4,50	20,49
022_A	Diepenveenseweg 81		1,50	17,93
021_B	Diepenveenseweg 79		4,50	20,40
021_A	Diepenveenseweg 79		1,50	17,96
020_B	Diepenveenseweg 77		4,50	20,27
020_A	Diepenveenseweg 77		1,50	17,75
019_B	Diepenveenseweg 75		4,50	21,13
019_A	Diepenveenseweg 75		1,50	18,39
018_B	Diepenveenseweg 73		4,50	21,26
018_A	Diepenveenseweg 73		1,50	19,60
017_B	Diepenveenseweg 71		4,50	22,12
017_A	Diepenveenseweg 71		1,50	18,49
016_B	Diepenveenseweg 69		4,50	27,84
016_A	Diepenveenseweg 69		1,50	27,93
015_B	Diepenveenseweg 67		4,50	27,90
015_A	Diepenveenseweg 67		1,50	28,01
014_B	Diepenveenseweg 63		4,50	35,14
014_A	Diepenveenseweg 63		1,50	35,03
013_B	Diepenveenseweg 61		4,50	36,19
013_A	Diepenveenseweg 61		1,50	35,88
012_B	Diepenveenseweg 59		4,50	36,35
012_A	Diepenveenseweg 59		1,50	36,01
011_B	Diepenveenseweg 57		4,50	37,62
011_A	Diepenveenseweg 57		1,50	36,97
010_B	Diepenveenseweg 55		4,50	37,76
010_A	Diepenveenseweg 55		1,50	37,18
009_B	Diepenveenseweg 53		4,50	38,59
009_A	Diepenveenseweg 53		1,50	37,97
008_B	Diepenveenseweg 51		4,50	39,45
008_A	Diepenveenseweg 51		1,50	38,77
007_B	Diepenveenseweg 49		4,50	40,06
007_A	Diepenveenseweg 49		1,50	38,23
006_B	Diepenveenseweg 47		4,50	40,62
006_A	Diepenveenseweg 47		1,50	38,58
005_B	Diepenveenseweg 45		4,50	41,36
005_A	Diepenveenseweg 45		1,50	39,31
004_B	Diepenveenseweg 43		4,50	41,66
004_A	Diepenveenseweg 43		1,50	39,66
003_B	Diepenveenseweg 41		4,50	44,28
003_A	Diepenveenseweg 41		1,50	42,25
002_B	Diepenveenseweg 39		4,50	45,46
002_A	Diepenveenseweg 39		1,50	43,46
001_B	Boxbergerweg 196		4,50	17,02
001_A	Boxbergerweg 196		1,50	15,12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Hoge Hondstraat inclusief aftrek artikel 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Hoge Hondstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
091_C	Diepenveenseweg 186		7,50	16,14
091_B	Diepenveenseweg 186		4,50	13,07
091_A	Diepenveenseweg 186		1,50	11,53
090_C	Diepenveenseweg 184		7,50	17,06
090_B	Diepenveenseweg 184		4,50	13,27
090_A	Diepenveenseweg 184		1,50	11,76
089_C	Diepenveenseweg 182		7,50	16,97
089_B	Diepenveenseweg 182		4,50	12,58
089_A	Diepenveenseweg 182		1,50	11,14
088_C	Diepenveenseweg 180		7,50	17,98
088_B	Diepenveenseweg 180		4,50	13,72
088_A	Diepenveenseweg 180		1,50	12,28
087_C	Diepenveenseweg 178		7,50	18,37
087_B	Diepenveenseweg 178		4,50	14,05
087_A	Diepenveenseweg 178		1,50	12,59
086_C	Diepenveenseweg 176		7,50	19,94
086_B	Diepenveenseweg 176		4,50	20,10
086_A	Diepenveenseweg 176		1,50	20,12
085_C	Diepenveenseweg 174		7,50	19,44
085_B	Diepenveenseweg 174		4,50	18,83
085_A	Diepenveenseweg 174		1,50	18,78
084_C	Diepenveenseweg 172		7,50	20,02
084_B	Diepenveenseweg 172		4,50	19,05
084_A	Diepenveenseweg 172		1,50	18,95
083_C	Diepenveenseweg 170		7,50	20,31
083_B	Diepenveenseweg 170		4,50	19,18
083_A	Diepenveenseweg 170		1,50	19,07
082_C	Diepenveenseweg 168		7,50	18,37
082_B	Diepenveenseweg 168		4,50	14,79
082_A	Diepenveenseweg 168		1,50	13,51
081_C	Diepenveenseweg 166		7,50	19,55
081_B	Diepenveenseweg 166		4,50	15,85
081_A	Diepenveenseweg 166		1,50	14,34
080_C	Diepenveenseweg 164		7,50	21,93
080_B	Diepenveenseweg 164		4,50	20,45
080_A	Diepenveenseweg 164		1,50	20,08
079_C	Diepenveenseweg 162		7,50	21,87
079_B	Diepenveenseweg 162		4,50	21,09
079_A	Diepenveenseweg 162		1,50	20,67
078_C	Diepenveenseweg 160		7,50	22,65
078_B	Diepenveenseweg 160		4,50	21,29
078_A	Diepenveenseweg 160		1,50	20,96
077_C	Diepenveenseweg 158		7,50	22,77
077_B	Diepenveenseweg 158		4,50	22,00
077_A	Diepenveenseweg 158		1,50	22,02
076_C	Diepenveenseweg 156		7,50	22,73
076_B	Diepenveenseweg 156		4,50	21,57
076_A	Diepenveenseweg 156		1,50	21,56
075_C	Diepenveenseweg 154		7,50	22,54
075_B	Diepenveenseweg 154		4,50	21,73
075_A	Diepenveenseweg 154		1,50	21,83
074_C	Diepenveenseweg 152		7,50	22,75
074_B	Diepenveenseweg 152		4,50	22,70
074_A	Diepenveenseweg 152		1,50	22,82
073_C	Diepenveenseweg 150		7,50	23,24
073_B	Diepenveenseweg 150		4,50	23,35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Hoge Hondstraat inclusief aftrek artikel 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Hoge Hondstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam				
Toetspunt	Omschrijving		Hoogte	Lden
073_A	Diepenveenseweg 150		1,50	23,47
072_C	Diepenveenseweg 148		7,50	23,66
072_B	Diepenveenseweg 148		4,50	23,64
072_A	Diepenveenseweg 148		1,50	23,77
071_C	Diepenveenseweg 146		7,50	19,95
071_B	Diepenveenseweg 146		4,50	19,56
071_A	Diepenveenseweg 146		1,50	19,30
070_C	Diepenveenseweg 144		7,50	18,27
070_B	Diepenveenseweg 144		4,50	15,70
070_A	Diepenveenseweg 144		1,50	14,33
069_C	Diepenveenseweg 142		7,50	18,15
069_B	Diepenveenseweg 142		4,50	15,74
069_A	Diepenveenseweg 142		1,50	14,04
068_C	Diepenveenseweg 140/140A/140B		7,50	26,21
068_B	Diepenveenseweg 140/140A/140B		4,50	26,28
068_A	Diepenveenseweg 140/140A/140B		1,50	26,63
067_C	Diepenveenseweg 138/138A/138B		7,50	26,22
067_B	Diepenveenseweg 138/138A/138B		4,50	26,29
067_A	Diepenveenseweg 138/138A/138B		1,50	26,62
066_B	Diepenveenseweg 134		7,50	28,92
066_A	Diepenveenseweg 134		4,50	28,50
065_B	Diepenveenseweg 132		7,50	29,77
065_A	Diepenveenseweg 132		4,50	29,22
064_C	Diepenveenseweg 130		7,50	31,30
064_B	Diepenveenseweg 130		4,50	31,10
064_A	Diepenveenseweg 130		1,50	31,52
063_B	Diepenveenseweg 128		4,50	32,50
063_A	Diepenveenseweg 128		1,50	32,82
062_B	Diepenveenseweg 126		4,50	32,48
062_A	Diepenveenseweg 126		1,50	32,77
061_B	Diepenveenseweg 124		4,50	32,36
061_A	Diepenveenseweg 124		1,50	32,63
060_B	Diepenveenseweg 122		4,50	32,22
060_A	Diepenveenseweg 122		1,50	32,47
059_B	Diepenveenseweg 120		4,50	31,90
059_A	Diepenveenseweg 120		1,50	32,20
058_B	Diepenveenseweg 118		4,50	31,84
058_A	Diepenveenseweg 118		1,50	32,21
057_C	Diepenveenseweg 116		7,50	34,68
057_B	Diepenveenseweg 116		4,50	33,84
057_A	Diepenveenseweg 116		1,50	33,06
056_C	Diepenveenseweg 114		7,50	34,66
056_B	Diepenveenseweg 114		4,50	33,87
056_A	Diepenveenseweg 114		1,50	32,85
055_C	Diepenveenseweg 112		7,50	35,04
055_B	Diepenveenseweg 112		4,50	34,16
055_A	Diepenveenseweg 112		1,50	33,10
054_C	Diepenveenseweg 110		7,50	36,61
054_B	Diepenveenseweg 110		4,50	35,71
054_A	Diepenveenseweg 110		1,50	34,80
053_C	Diepenveenseweg 108		7,50	36,69
053_B	Diepenveenseweg 108		4,50	35,75
053_A	Diepenveenseweg 108		1,50	34,65
052_C	Diepenveenseweg 106		7,50	38,59
052_B	Diepenveenseweg 106		4,50	37,60
052_A	Diepenveenseweg 106		1,50	36,60

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Hoge Hondstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
051_C	Diepenveenseweg 104		7,50	39,62
051_B	Diepenveenseweg 104		4,50	38,49
051_A	Diepenveenseweg 104		1,50	37,36
050_C	Diepenveenseweg 102		7,50	39,29
050_B	Diepenveenseweg 102		4,50	38,16
050_A	Diepenveenseweg 102		1,50	36,94
049_B	Diepenveenseweg 135		4,50	14,01
049_A	Diepenveenseweg 135		1,50	11,88
048_C	Diepenveenseweg 133		7,50	17,65
048_B	Diepenveenseweg 133		4,50	14,39
048_A	Diepenveenseweg 133		1,50	12,21
047_C	Diepenveenseweg 131		7,50	17,06
047_B	Diepenveenseweg 131		4,50	13,99
047_A	Diepenveenseweg 131		1,50	12,65
046_B	Diepenveenseweg 129		4,50	12,68
046_A	Diepenveenseweg 129		1,50	11,41
045_B	Diepenveenseweg 127		4,50	11,93
045_A	Diepenveenseweg 127		1,50	11,15
044_B	Diepenveenseweg 125		4,50	12,74
044_A	Diepenveenseweg 125		1,50	11,26
043_B	Diepenveenseweg 123		4,50	11,35
043_A	Diepenveenseweg 123		1,50	10,96
042_B	Diepenveenseweg 121		4,50	12,12
042_A	Diepenveenseweg 121		1,50	10,95
041_B	Diepenveenseweg 119		4,50	11,80
041_A	Diepenveenseweg 119		1,50	10,98
040_B	Diepenveenseweg 117		4,50	11,62
040_A	Diepenveenseweg 117		1,50	10,97
039_B	Diepenveenseweg 115		4,50	12,40
039_A	Diepenveenseweg 115		1,50	11,28
038_B	Diepenveenseweg 113		4,50	14,39
038_A	Diepenveenseweg 113		1,50	13,41
037_B	Diepenveenseweg 111		4,50	14,34
037_A	Diepenveenseweg 111		1,50	13,72
036_B	Diepenveenseweg 109		4,50	14,54
036_A	Diepenveenseweg 109		1,50	13,99
035_B	Diepenveenseweg 107		4,50	14,34
035_A	Diepenveenseweg 107		1,50	13,27
034_B	Diepenveenseweg 105		4,50	14,33
034_A	Diepenveenseweg 105		1,50	13,20
033_B	Diepenveenseweg 103		4,50	13,93
033_A	Diepenveenseweg 103		1,50	12,74
032_B	Diepenveenseweg 101		4,50	13,49
032_A	Diepenveenseweg 101		1,50	12,79
031_B	Diepenveenseweg 99		4,50	13,09
031_A	Diepenveenseweg 99		1,50	12,48
030_B	Diepenveenseweg 97		4,50	12,22
030_A	Diepenveenseweg 97		1,50	11,21
029_B	Diepenveenseweg 95		4,50	12,20
029_A	Diepenveenseweg 95		1,50	11,27
028_B	Diepenveenseweg 93		4,50	11,73
028_A	Diepenveenseweg 93		1,50	10,78
027_B	Diepenveenseweg 91		4,50	12,86
027_A	Diepenveenseweg 91		1,50	11,64
026_B	Diepenveenseweg 89		4,50	12,89
026_A	Diepenveenseweg 89		1,50	11,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Hoge Hondstraat inclusief aftrek artikel 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Hoge Hondstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
025_B	Diepenveenseweg 87		4,50	12,39
025_A	Diepenveenseweg 87		1,50	11,28
024_B	Diepenveenseweg 85		4,50	12,29
024_A	Diepenveenseweg 85		1,50	11,49
023_B	Diepenveenseweg 83		4,50	12,14
023_A	Diepenveenseweg 83		1,50	11,63
022_B	Diepenveenseweg 81		4,50	15,49
022_A	Diepenveenseweg 81		1,50	12,93
021_B	Diepenveenseweg 79		4,50	15,40
021_A	Diepenveenseweg 79		1,50	12,96
020_B	Diepenveenseweg 77		4,50	15,27
020_A	Diepenveenseweg 77		1,50	12,75
019_B	Diepenveenseweg 75		4,50	16,13
019_A	Diepenveenseweg 75		1,50	13,39
018_B	Diepenveenseweg 73		4,50	16,26
018_A	Diepenveenseweg 73		1,50	14,60
017_B	Diepenveenseweg 71		4,50	17,12
017_A	Diepenveenseweg 71		1,50	13,49
016_B	Diepenveenseweg 69		4,50	22,84
016_A	Diepenveenseweg 69		1,50	22,93
015_B	Diepenveenseweg 67		4,50	22,90
015_A	Diepenveenseweg 67		1,50	23,01
014_B	Diepenveenseweg 63		4,50	30,14
014_A	Diepenveenseweg 63		1,50	30,03
013_B	Diepenveenseweg 61		4,50	31,19
013_A	Diepenveenseweg 61		1,50	30,88
012_B	Diepenveenseweg 59		4,50	31,35
012_A	Diepenveenseweg 59		1,50	31,01
011_B	Diepenveenseweg 57		4,50	32,62
011_A	Diepenveenseweg 57		1,50	31,97
010_B	Diepenveenseweg 55		4,50	32,76
010_A	Diepenveenseweg 55		1,50	32,18
009_B	Diepenveenseweg 53		4,50	33,59
009_A	Diepenveenseweg 53		1,50	32,97
008_B	Diepenveenseweg 51		4,50	34,45
008_A	Diepenveenseweg 51		1,50	33,77
007_B	Diepenveenseweg 49		4,50	35,06
007_A	Diepenveenseweg 49		1,50	33,23
006_B	Diepenveenseweg 47		4,50	35,62
006_A	Diepenveenseweg 47		1,50	33,58
005_B	Diepenveenseweg 45		4,50	36,36
005_A	Diepenveenseweg 45		1,50	34,31
004_B	Diepenveenseweg 43		4,50	36,66
004_A	Diepenveenseweg 43		1,50	34,66
003_B	Diepenveenseweg 41		4,50	39,28
003_A	Diepenveenseweg 41		1,50	37,25
002_B	Diepenveenseweg 39		4,50	40,46
002_A	Diepenveenseweg 39		1,50	38,46
001_B	Boxbergerweg 196		4,50	12,02
001_A	Boxbergerweg 196		1,50	10,12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 11

Rekenresultaten Van Lithstraat inclusief en exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Van Lithstraat exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Van Lithstraat
 Groepsreductie: Nee

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
091_C	Diepenveenseweg 186		7,50	26,64
091_B	Diepenveenseweg 186		4,50	25,36
091_A	Diepenveenseweg 186		1,50	16,28
090_C	Diepenveenseweg 184		7,50	25,19
090_B	Diepenveenseweg 184		4,50	24,91
090_A	Diepenveenseweg 184		1,50	15,26
089_C	Diepenveenseweg 182		7,50	24,40
089_B	Diepenveenseweg 182		4,50	24,50
089_A	Diepenveenseweg 182		1,50	14,54
088_C	Diepenveenseweg 180		7,50	15,52
088_B	Diepenveenseweg 180		4,50	13,48
088_A	Diepenveenseweg 180		1,50	12,51
087_C	Diepenveenseweg 178		7,50	16,48
087_B	Diepenveenseweg 178		4,50	15,00
087_A	Diepenveenseweg 178		1,50	14,12
086_C	Diepenveenseweg 176		7,50	15,61
086_B	Diepenveenseweg 176		4,50	15,26
086_A	Diepenveenseweg 176		1,50	14,61
085_C	Diepenveenseweg 174		7,50	21,30
085_B	Diepenveenseweg 174		4,50	18,09
085_A	Diepenveenseweg 174		1,50	16,61
084_C	Diepenveenseweg 172		7,50	20,97
084_B	Diepenveenseweg 172		4,50	19,26
084_A	Diepenveenseweg 172		1,50	17,87
083_C	Diepenveenseweg 170		7,50	20,02
083_B	Diepenveenseweg 170		4,50	18,87
083_A	Diepenveenseweg 170		1,50	17,70
082_C	Diepenveenseweg 168		7,50	22,83
082_B	Diepenveenseweg 168		4,50	19,95
082_A	Diepenveenseweg 168		1,50	18,25
081_C	Diepenveenseweg 166		7,50	16,62
081_B	Diepenveenseweg 166		4,50	16,27
081_A	Diepenveenseweg 166		1,50	15,79
080_C	Diepenveenseweg 164		7,50	20,24
080_B	Diepenveenseweg 164		4,50	17,26
080_A	Diepenveenseweg 164		1,50	14,96
079_C	Diepenveenseweg 162		7,50	14,74
079_B	Diepenveenseweg 162		4,50	14,69
079_A	Diepenveenseweg 162		1,50	14,44
078_C	Diepenveenseweg 160		7,50	14,46
078_B	Diepenveenseweg 160		4,50	14,77
078_A	Diepenveenseweg 160		1,50	14,46
077_C	Diepenveenseweg 158		7,50	15,95
077_B	Diepenveenseweg 158		4,50	15,63
077_A	Diepenveenseweg 158		1,50	15,14
076_C	Diepenveenseweg 156		7,50	14,76
076_B	Diepenveenseweg 156		4,50	14,47
076_A	Diepenveenseweg 156		1,50	13,84
075_C	Diepenveenseweg 154		7,50	13,10
075_B	Diepenveenseweg 154		4,50	12,94
075_A	Diepenveenseweg 154		1,50	12,24
074_C	Diepenveenseweg 152		7,50	12,07
074_B	Diepenveenseweg 152		4,50	11,85
074_A	Diepenveenseweg 152		1,50	11,23
073_C	Diepenveenseweg 150		7,50	10,71
073_B	Diepenveenseweg 150		4,50	10,48

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Van Lithstraat exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Van Lithstraat
 Groepsreductie: Nee

Naam				
Toetspunt	Omschrijving		Hoogte	Lden
073_A	Diepenveenseweg 150		1,50	9,80
072_C	Diepenveenseweg 148		7,50	9,88
072_B	Diepenveenseweg 148		4,50	9,61
072_A	Diepenveenseweg 148		1,50	9,38
071_C	Diepenveenseweg 146		7,50	9,58
071_B	Diepenveenseweg 146		4,50	9,11
071_A	Diepenveenseweg 146		1,50	8,60
070_C	Diepenveenseweg 144		7,50	7,64
070_B	Diepenveenseweg 144		4,50	6,98
070_A	Diepenveenseweg 144		1,50	7,82
069_C	Diepenveenseweg 142		7,50	6,38
069_B	Diepenveenseweg 142		4,50	5,69
069_A	Diepenveenseweg 142		1,50	6,54
068_C	Diepenveenseweg 140/140A/140B		7,50	7,12
068_B	Diepenveenseweg 140/140A/140B		4,50	6,87
068_A	Diepenveenseweg 140/140A/140B		1,50	6,66
067_C	Diepenveenseweg 138/138A/138B		7,50	6,71
067_B	Diepenveenseweg 138/138A/138B		4,50	6,43
067_A	Diepenveenseweg 138/138A/138B		1,50	6,47
066_B	Diepenveenseweg 134		7,50	8,60
066_A	Diepenveenseweg 134		4,50	8,21
065_B	Diepenveenseweg 132		7,50	7,23
065_A	Diepenveenseweg 132		4,50	6,63
064_C	Diepenveenseweg 130		7,50	7,92
064_B	Diepenveenseweg 130		4,50	6,81
064_A	Diepenveenseweg 130		1,50	4,08
063_B	Diepenveenseweg 128		4,50	4,13
063_A	Diepenveenseweg 128		1,50	2,33
062_B	Diepenveenseweg 126		4,50	3,79
062_A	Diepenveenseweg 126		1,50	2,23
061_B	Diepenveenseweg 124		4,50	4,89
061_A	Diepenveenseweg 124		1,50	3,89
060_B	Diepenveenseweg 122		4,50	6,26
060_A	Diepenveenseweg 122		1,50	5,54
059_B	Diepenveenseweg 120		4,50	5,52
059_A	Diepenveenseweg 120		1,50	4,91
058_B	Diepenveenseweg 118		4,50	6,42
058_A	Diepenveenseweg 118		1,50	5,97
057_C	Diepenveenseweg 116		7,50	6,70
057_B	Diepenveenseweg 116		4,50	6,09
057_A	Diepenveenseweg 116		1,50	4,51
056_C	Diepenveenseweg 114		7,50	6,64
056_B	Diepenveenseweg 114		4,50	6,03
056_A	Diepenveenseweg 114		1,50	4,57
055_C	Diepenveenseweg 112		7,50	4,92
055_B	Diepenveenseweg 112		4,50	4,70
055_A	Diepenveenseweg 112		1,50	3,50
054_C	Diepenveenseweg 110		7,50	5,00
054_B	Diepenveenseweg 110		4,50	4,78
054_A	Diepenveenseweg 110		1,50	3,95
053_C	Diepenveenseweg 108		7,50	4,66
053_B	Diepenveenseweg 108		4,50	3,91
053_A	Diepenveenseweg 108		1,50	1,27
052_C	Diepenveenseweg 106		7,50	5,54
052_B	Diepenveenseweg 106		4,50	5,03
052_A	Diepenveenseweg 106		1,50	1,30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Van Lithstraat exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Van Lithstraat
 Groepsreductie: Nee

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
051_C	Diepenveenseweg 104		7,50	4,52
051_B	Diepenveenseweg 104		4,50	4,29
051_A	Diepenveenseweg 104		1,50	0,59
050_C	Diepenveenseweg 102		7,50	5,05
050_B	Diepenveenseweg 102		4,50	4,81
050_A	Diepenveenseweg 102		1,50	0,64
049_B	Diepenveenseweg 135		4,50	20,84
049_A	Diepenveenseweg 135		1,50	20,16
048_C	Diepenveenseweg 133		7,50	21,24
048_B	Diepenveenseweg 133		4,50	20,41
048_A	Diepenveenseweg 133		1,50	19,89
047_C	Diepenveenseweg 131		7,50	20,83
047_B	Diepenveenseweg 131		4,50	20,29
047_A	Diepenveenseweg 131		1,50	19,80
046_B	Diepenveenseweg 129		4,50	19,25
046_A	Diepenveenseweg 129		1,50	18,57
045_B	Diepenveenseweg 127		4,50	19,01
045_A	Diepenveenseweg 127		1,50	18,18
044_B	Diepenveenseweg 125		4,50	18,77
044_A	Diepenveenseweg 125		1,50	17,98
043_B	Diepenveenseweg 123		4,50	18,10
043_A	Diepenveenseweg 123		1,50	17,57
042_B	Diepenveenseweg 121		4,50	16,42
042_A	Diepenveenseweg 121		1,50	15,84
041_B	Diepenveenseweg 119		4,50	16,23
041_A	Diepenveenseweg 119		1,50	15,53
040_B	Diepenveenseweg 117		4,50	16,16
040_A	Diepenveenseweg 117		1,50	15,52
039_B	Diepenveenseweg 115		4,50	16,20
039_A	Diepenveenseweg 115		1,50	15,38
038_B	Diepenveenseweg 113		4,50	15,38
038_A	Diepenveenseweg 113		1,50	14,59
037_B	Diepenveenseweg 111		4,50	15,51
037_A	Diepenveenseweg 111		1,50	14,56
036_B	Diepenveenseweg 109		4,50	15,08
036_A	Diepenveenseweg 109		1,50	14,15
035_B	Diepenveenseweg 107		4,50	15,06
035_A	Diepenveenseweg 107		1,50	14,11
034_B	Diepenveenseweg 105		4,50	13,73
034_A	Diepenveenseweg 105		1,50	12,80
033_B	Diepenveenseweg 103		4,50	12,98
033_A	Diepenveenseweg 103		1,50	12,03
032_B	Diepenveenseweg 101		4,50	13,64
032_A	Diepenveenseweg 101		1,50	12,44
031_B	Diepenveenseweg 99		4,50	13,44
031_A	Diepenveenseweg 99		1,50	12,24
030_B	Diepenveenseweg 97		4,50	12,36
030_A	Diepenveenseweg 97		1,50	11,44
029_B	Diepenveenseweg 95		4,50	12,43
029_A	Diepenveenseweg 95		1,50	11,43
028_B	Diepenveenseweg 93		4,50	12,34
028_A	Diepenveenseweg 93		1,50	11,09
027_B	Diepenveenseweg 91		4,50	12,45
027_A	Diepenveenseweg 91		1,50	11,19
026_B	Diepenveenseweg 89		4,50	11,99
026_A	Diepenveenseweg 89		1,50	10,86

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Van Lithstraat exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Van Lithstraat
 Groepsreductie: Nee

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
025_B	Diepenveenseweg 87		4,50	12,05
025_A	Diepenveenseweg 87		1,50	10,73
024_B	Diepenveenseweg 85		4,50	10,95
024_A	Diepenveenseweg 85		1,50	10,30
023_B	Diepenveenseweg 83		4,50	11,25
023_A	Diepenveenseweg 83		1,50	10,30
022_B	Diepenveenseweg 81		4,50	10,65
022_A	Diepenveenseweg 81		1,50	10,00
021_B	Diepenveenseweg 79		4,50	10,30
021_A	Diepenveenseweg 79		1,50	9,65
020_B	Diepenveenseweg 77		4,50	9,14
020_A	Diepenveenseweg 77		1,50	8,75
019_B	Diepenveenseweg 75		4,50	10,14
019_A	Diepenveenseweg 75		1,50	9,51
018_B	Diepenveenseweg 73		4,50	10,19
018_A	Diepenveenseweg 73		1,50	9,58
017_B	Diepenveenseweg 71		4,50	10,54
017_A	Diepenveenseweg 71		1,50	9,95
016_B	Diepenveenseweg 69		4,50	9,00
016_A	Diepenveenseweg 69		1,50	8,82
015_B	Diepenveenseweg 67		4,50	9,41
015_A	Diepenveenseweg 67		1,50	9,12
014_B	Diepenveenseweg 63		4,50	8,92
014_A	Diepenveenseweg 63		1,50	8,63
013_B	Diepenveenseweg 61		4,50	9,53
013_A	Diepenveenseweg 61		1,50	9,33
012_B	Diepenveenseweg 59		4,50	9,56
012_A	Diepenveenseweg 59		1,50	9,30
011_B	Diepenveenseweg 57		4,50	9,68
011_A	Diepenveenseweg 57		1,50	9,91
010_B	Diepenveenseweg 55		4,50	9,49
010_A	Diepenveenseweg 55		1,50	9,65
009_B	Diepenveenseweg 53		4,50	9,55
009_A	Diepenveenseweg 53		1,50	10,14
008_B	Diepenveenseweg 51		4,50	10,09
008_A	Diepenveenseweg 51		1,50	10,13
007_B	Diepenveenseweg 49		4,50	10,99
007_A	Diepenveenseweg 49		1,50	10,56
006_B	Diepenveenseweg 47		4,50	10,91
006_A	Diepenveenseweg 47		1,50	10,39
005_B	Diepenveenseweg 45		4,50	10,70
005_A	Diepenveenseweg 45		1,50	10,13
004_B	Diepenveenseweg 43		4,50	10,16
004_A	Diepenveenseweg 43		1,50	9,65
003_B	Diepenveenseweg 41		4,50	8,53
003_A	Diepenveenseweg 41		1,50	7,97
002_B	Diepenveenseweg 39		4,50	8,64
002_A	Diepenveenseweg 39		1,50	6,82
001_B	Boxbergerweg 196		4,50	23,05
001_A	Boxbergerweg 196		1,50	21,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Van Lithstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam				
Toetspunt	Omschrijving		Hoogte	Lden
091_C	Diepenveenseweg 186		7,50	21,64
091_B	Diepenveenseweg 186		4,50	20,36
091_A	Diepenveenseweg 186		1,50	11,28
090_C	Diepenveenseweg 184		7,50	20,19
090_B	Diepenveenseweg 184		4,50	19,91
090_A	Diepenveenseweg 184		1,50	10,26
089_C	Diepenveenseweg 182		7,50	19,40
089_B	Diepenveenseweg 182		4,50	19,50
089_A	Diepenveenseweg 182		1,50	9,54
088_C	Diepenveenseweg 180		7,50	10,52
088_B	Diepenveenseweg 180		4,50	8,48
088_A	Diepenveenseweg 180		1,50	7,51
087_C	Diepenveenseweg 178		7,50	11,48
087_B	Diepenveenseweg 178		4,50	10,00
087_A	Diepenveenseweg 178		1,50	9,12
086_C	Diepenveenseweg 176		7,50	10,61
086_B	Diepenveenseweg 176		4,50	10,26
086_A	Diepenveenseweg 176		1,50	9,61
085_C	Diepenveenseweg 174		7,50	16,30
085_B	Diepenveenseweg 174		4,50	13,09
085_A	Diepenveenseweg 174		1,50	11,61
084_C	Diepenveenseweg 172		7,50	15,97
084_B	Diepenveenseweg 172		4,50	14,26
084_A	Diepenveenseweg 172		1,50	12,87
083_C	Diepenveenseweg 170		7,50	15,02
083_B	Diepenveenseweg 170		4,50	13,87
083_A	Diepenveenseweg 170		1,50	12,70
082_C	Diepenveenseweg 168		7,50	17,83
082_B	Diepenveenseweg 168		4,50	14,95
082_A	Diepenveenseweg 168		1,50	13,25
081_C	Diepenveenseweg 166		7,50	11,62
081_B	Diepenveenseweg 166		4,50	11,27
081_A	Diepenveenseweg 166		1,50	10,79
080_C	Diepenveenseweg 164		7,50	15,24
080_B	Diepenveenseweg 164		4,50	12,26
080_A	Diepenveenseweg 164		1,50	9,96
079_C	Diepenveenseweg 162		7,50	9,74
079_B	Diepenveenseweg 162		4,50	9,69
079_A	Diepenveenseweg 162		1,50	9,44
078_C	Diepenveenseweg 160		7,50	9,46
078_B	Diepenveenseweg 160		4,50	9,77
078_A	Diepenveenseweg 160		1,50	9,46
077_C	Diepenveenseweg 158		7,50	10,95
077_B	Diepenveenseweg 158		4,50	10,63
077_A	Diepenveenseweg 158		1,50	10,14
076_C	Diepenveenseweg 156		7,50	9,76
076_B	Diepenveenseweg 156		4,50	9,47
076_A	Diepenveenseweg 156		1,50	8,84
075_C	Diepenveenseweg 154		7,50	8,10
075_B	Diepenveenseweg 154		4,50	7,94
075_A	Diepenveenseweg 154		1,50	7,24
074_C	Diepenveenseweg 152		7,50	7,07
074_B	Diepenveenseweg 152		4,50	6,85
074_A	Diepenveenseweg 152		1,50	6,23
073_C	Diepenveenseweg 150		7,50	5,71
073_B	Diepenveenseweg 150		4,50	5,48

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Van Lithstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam				
Toetspunt	Omschrijving		Hoogte	Lden
073_A	Diepenveenseweg 150		1,50	4,80
072_C	Diepenveenseweg 148		7,50	4,88
072_B	Diepenveenseweg 148		4,50	4,61
072_A	Diepenveenseweg 148		1,50	4,38
071_C	Diepenveenseweg 146		7,50	4,58
071_B	Diepenveenseweg 146		4,50	4,11
071_A	Diepenveenseweg 146		1,50	3,60
070_C	Diepenveenseweg 144		7,50	2,64
070_B	Diepenveenseweg 144		4,50	1,98
070_A	Diepenveenseweg 144		1,50	2,82
069_C	Diepenveenseweg 142		7,50	1,38
069_B	Diepenveenseweg 142		4,50	0,69
069_A	Diepenveenseweg 142		1,50	1,54
068_C	Diepenveenseweg 140/140A/140B		7,50	2,12
068_B	Diepenveenseweg 140/140A/140B		4,50	1,87
068_A	Diepenveenseweg 140/140A/140B		1,50	1,66
067_C	Diepenveenseweg 138/138A/138B		7,50	1,71
067_B	Diepenveenseweg 138/138A/138B		4,50	1,43
067_A	Diepenveenseweg 138/138A/138B		1,50	1,47
066_B	Diepenveenseweg 134		7,50	3,60
066_A	Diepenveenseweg 134		4,50	3,21
065_B	Diepenveenseweg 132		7,50	2,23
065_A	Diepenveenseweg 132		4,50	1,63
064_C	Diepenveenseweg 130		7,50	2,92
064_B	Diepenveenseweg 130		4,50	1,81
064_A	Diepenveenseweg 130		1,50	-0,92
063_B	Diepenveenseweg 128		4,50	-0,87
063_A	Diepenveenseweg 128		1,50	-2,67
062_B	Diepenveenseweg 126		4,50	-1,21
062_A	Diepenveenseweg 126		1,50	-2,77
061_B	Diepenveenseweg 124		4,50	-0,11
061_A	Diepenveenseweg 124		1,50	-1,11
060_B	Diepenveenseweg 122		4,50	1,26
060_A	Diepenveenseweg 122		1,50	0,54
059_B	Diepenveenseweg 120		4,50	0,52
059_A	Diepenveenseweg 120		1,50	-0,09
058_B	Diepenveenseweg 118		4,50	1,42
058_A	Diepenveenseweg 118		1,50	0,97
057_C	Diepenveenseweg 116		7,50	1,70
057_B	Diepenveenseweg 116		4,50	1,09
057_A	Diepenveenseweg 116		1,50	-0,49
056_C	Diepenveenseweg 114		7,50	1,64
056_B	Diepenveenseweg 114		4,50	1,03
056_A	Diepenveenseweg 114		1,50	-0,43
055_C	Diepenveenseweg 112		7,50	-0,08
055_B	Diepenveenseweg 112		4,50	-0,30
055_A	Diepenveenseweg 112		1,50	-1,50
054_C	Diepenveenseweg 110		7,50	0,00
054_B	Diepenveenseweg 110		4,50	-0,22
054_A	Diepenveenseweg 110		1,50	-1,05
053_C	Diepenveenseweg 108		7,50	-0,34
053_B	Diepenveenseweg 108		4,50	-1,09
053_A	Diepenveenseweg 108		1,50	-3,73
052_C	Diepenveenseweg 106		7,50	0,54
052_B	Diepenveenseweg 106		4,50	0,03
052_A	Diepenveenseweg 106		1,50	-3,70

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Van Lithstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
051_C	Diepenveenseweg 104		7,50	-0,48
051_B	Diepenveenseweg 104		4,50	-0,71
051_A	Diepenveenseweg 104		1,50	-4,41
050_C	Diepenveenseweg 102		7,50	0,05
050_B	Diepenveenseweg 102		4,50	-0,19
050_A	Diepenveenseweg 102		1,50	-4,36
049_B	Diepenveenseweg 135		4,50	15,84
049_A	Diepenveenseweg 135		1,50	15,16
048_C	Diepenveenseweg 133		7,50	16,24
048_B	Diepenveenseweg 133		4,50	15,41
048_A	Diepenveenseweg 133		1,50	14,89
047_C	Diepenveenseweg 131		7,50	15,83
047_B	Diepenveenseweg 131		4,50	15,29
047_A	Diepenveenseweg 131		1,50	14,80
046_B	Diepenveenseweg 129		4,50	14,25
046_A	Diepenveenseweg 129		1,50	13,57
045_B	Diepenveenseweg 127		4,50	14,01
045_A	Diepenveenseweg 127		1,50	13,18
044_B	Diepenveenseweg 125		4,50	13,77
044_A	Diepenveenseweg 125		1,50	12,98
043_B	Diepenveenseweg 123		4,50	13,10
043_A	Diepenveenseweg 123		1,50	12,57
042_B	Diepenveenseweg 121		4,50	11,42
042_A	Diepenveenseweg 121		1,50	10,84
041_B	Diepenveenseweg 119		4,50	11,23
041_A	Diepenveenseweg 119		1,50	10,53
040_B	Diepenveenseweg 117		4,50	11,16
040_A	Diepenveenseweg 117		1,50	10,52
039_B	Diepenveenseweg 115		4,50	11,20
039_A	Diepenveenseweg 115		1,50	10,38
038_B	Diepenveenseweg 113		4,50	10,38
038_A	Diepenveenseweg 113		1,50	9,59
037_B	Diepenveenseweg 111		4,50	10,51
037_A	Diepenveenseweg 111		1,50	9,56
036_B	Diepenveenseweg 109		4,50	10,08
036_A	Diepenveenseweg 109		1,50	9,15
035_B	Diepenveenseweg 107		4,50	10,06
035_A	Diepenveenseweg 107		1,50	9,11
034_B	Diepenveenseweg 105		4,50	8,73
034_A	Diepenveenseweg 105		1,50	7,80
033_B	Diepenveenseweg 103		4,50	7,98
033_A	Diepenveenseweg 103		1,50	7,03
032_B	Diepenveenseweg 101		4,50	8,64
032_A	Diepenveenseweg 101		1,50	7,44
031_B	Diepenveenseweg 99		4,50	8,44
031_A	Diepenveenseweg 99		1,50	7,24
030_B	Diepenveenseweg 97		4,50	7,36
030_A	Diepenveenseweg 97		1,50	6,44
029_B	Diepenveenseweg 95		4,50	7,43
029_A	Diepenveenseweg 95		1,50	6,43
028_B	Diepenveenseweg 93		4,50	7,34
028_A	Diepenveenseweg 93		1,50	6,09
027_B	Diepenveenseweg 91		4,50	7,45
027_A	Diepenveenseweg 91		1,50	6,19
026_B	Diepenveenseweg 89		4,50	6,99
026_A	Diepenveenseweg 89		1,50	5,86

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek ten hoogste toelaatbare waarde Diepenveenseweg Deventer
 Rekenresultaten Van Lithstraat inclusief aftrek artikel 110g Wgh

Rapport: Resultatentabel
 Model: Akoestisch onderzoek HW Diepenveenseweg
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Van Lithstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam			Hoogte	Lden
Toetspunt	Omschrijving			
025_B	Diepenveenseweg 87		4,50	7,05
025_A	Diepenveenseweg 87		1,50	5,73
024_B	Diepenveenseweg 85		4,50	5,95
024_A	Diepenveenseweg 85		1,50	5,30
023_B	Diepenveenseweg 83		4,50	6,25
023_A	Diepenveenseweg 83		1,50	5,30
022_B	Diepenveenseweg 81		4,50	5,65
022_A	Diepenveenseweg 81		1,50	5,00
021_B	Diepenveenseweg 79		4,50	5,30
021_A	Diepenveenseweg 79		1,50	4,65
020_B	Diepenveenseweg 77		4,50	4,14
020_A	Diepenveenseweg 77		1,50	3,75
019_B	Diepenveenseweg 75		4,50	5,14
019_A	Diepenveenseweg 75		1,50	4,51
018_B	Diepenveenseweg 73		4,50	5,19
018_A	Diepenveenseweg 73		1,50	4,58
017_B	Diepenveenseweg 71		4,50	5,54
017_A	Diepenveenseweg 71		1,50	4,95
016_B	Diepenveenseweg 69		4,50	4,00
016_A	Diepenveenseweg 69		1,50	3,82
015_B	Diepenveenseweg 67		4,50	4,41
015_A	Diepenveenseweg 67		1,50	4,12
014_B	Diepenveenseweg 63		4,50	3,92
014_A	Diepenveenseweg 63		1,50	3,63
013_B	Diepenveenseweg 61		4,50	4,53
013_A	Diepenveenseweg 61		1,50	4,33
012_B	Diepenveenseweg 59		4,50	4,56
012_A	Diepenveenseweg 59		1,50	4,30
011_B	Diepenveenseweg 57		4,50	4,68
011_A	Diepenveenseweg 57		1,50	4,91
010_B	Diepenveenseweg 55		4,50	4,49
010_A	Diepenveenseweg 55		1,50	4,65
009_B	Diepenveenseweg 53		4,50	4,55
009_A	Diepenveenseweg 53		1,50	5,14
008_B	Diepenveenseweg 51		4,50	5,09
008_A	Diepenveenseweg 51		1,50	5,13
007_B	Diepenveenseweg 49		4,50	5,99
007_A	Diepenveenseweg 49		1,50	5,56
006_B	Diepenveenseweg 47		4,50	5,91
006_A	Diepenveenseweg 47		1,50	5,39
005_B	Diepenveenseweg 45		4,50	5,70
005_A	Diepenveenseweg 45		1,50	5,13
004_B	Diepenveenseweg 43		4,50	5,16
004_A	Diepenveenseweg 43		1,50	4,65
003_B	Diepenveenseweg 41		4,50	3,53
003_A	Diepenveenseweg 41		1,50	2,97
002_B	Diepenveenseweg 39		4,50	3,64
002_A	Diepenveenseweg 39		1,50	1,82
001_B	Boxbergerweg 196		4,50	18,05
001_A	Boxbergerweg 196		1,50	16,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 12

Rekenresultaten gecumuleerde geluidsbelasting alle wegen exclusief aftrek artikel 110g Wgh

Toetspunt	adres	hoogte (m)	Lden wegen					L _{cum}
			Diepenveenseweg	Ceintuurbaan	Boxbergerweg	Hoge Hondstraat	Van Lithstraat	
001_A	Boxbergerweg 196	1,5	62,08	44,47	40,46	15,12	21,14	62,2
001_B	Boxbergerweg 196	4,5	62,11	45,63	40,95	17,02	23,05	62,2
002_A	Diepenveenseweg 39	1,5	59,96	14,36	7,19	43,46	6,82	60,1
002_B	Diepenveenseweg 39	4,5	60,13	18,47	8,40	45,46	8,64	60,3
003_A	Diepenveenseweg 41	1,5	60,02	15,54	8,03	42,25	7,97	60,1
003_B	Diepenveenseweg 41	4,5	60,20	18,52	8,70	44,28	8,53	60,3
004_A	Diepenveenseweg 43	1,5	60,12	20,94	9,59	39,66	9,65	60,2
004_B	Diepenveenseweg 43	4,5	60,31	21,89	10,35	41,66	10,16	60,4
005_A	Diepenveenseweg 45	1,5	60,02	21,43	8,78	39,31	10,13	60,1
005_B	Diepenveenseweg 45	4,5	60,22	22,94	9,48	41,36	10,70	60,3
006_A	Diepenveenseweg 47	1,5	59,95	21,72	9,61	38,58	10,39	60,0
006_B	Diepenveenseweg 47	4,5	60,16	23,44	10,57	40,62	10,91	60,2
007_A	Diepenveenseweg 49	1,5	59,90	21,91	9,80	38,23	10,56	59,9
007_B	Diepenveenseweg 49	4,5	60,10	23,21	10,95	40,06	10,99	60,1
008_A	Diepenveenseweg 51	1,5	59,95	22,17	10,12	38,77	10,13	60,0
008_B	Diepenveenseweg 51	4,5	60,16	23,58	11,68	39,45	10,09	60,2
009_A	Diepenveenseweg 53	1,5	60,01	22,12	10,57	37,97	10,14	60,0
009_B	Diepenveenseweg 53	4,5	60,22	22,31	12,07	38,59	9,55	60,3
010_A	Diepenveenseweg 55	1,5	60,05	23,32	10,71	37,18	9,65	60,1
010_B	Diepenveenseweg 55	4,5	60,24	21,99	11,73	37,76	9,49	60,3
011_A	Diepenveenseweg 57	1,5	60,09	20,75	12,12	36,97	9,91	60,1
011_B	Diepenveenseweg 57	4,5	60,29	20,23	12,65	37,62	9,68	60,3
012_A	Diepenveenseweg 59	1,5	60,05	19,88	11,81	36,01	9,30	60,1
012_B	Diepenveenseweg 59	4,5	60,26	20,17	12,59	36,35	9,56	60,3
013_A	Diepenveenseweg 61	1,5	60,05	19,61	11,50	35,88	9,33	60,1
013_B	Diepenveenseweg 61	4,5	60,25	20,32	12,24	36,19	9,53	60,3
014_A	Diepenveenseweg 63	1,5	60,08	18,29	11,75	35,03	8,63	60,1
014_B	Diepenveenseweg 63	4,5	60,25	19,12	12,18	35,14	8,92	60,3
015_A	Diepenveenseweg 67	1,5	62,13	19,97	11,45	28,01	9,12	62,1
015_B	Diepenveenseweg 67	4,5	61,91	20,83	11,84	27,90	9,41	61,9
016_A	Diepenveenseweg 69	1,5	61,92	19,54	10,93	27,93	8,82	61,9
016_B	Diepenveenseweg 69	4,5	61,75	20,73	11,14	27,84	9,00	61,8
017_A	Diepenveenseweg 71	1,5	59,57	20,51	9,76	18,49	9,95	59,6
017_B	Diepenveenseweg 71	4,5	59,72	21,32	10,33	22,12	10,54	59,7
018_A	Diepenveenseweg 73	1,5	59,50	20,53	9,75	19,60	9,58	59,5
018_B	Diepenveenseweg 73	4,5	59,66	21,33	10,27	21,26	10,19	59,7
019_A	Diepenveenseweg 75	1,5	59,42	20,48	10,24	18,39	9,51	59,4
019_B	Diepenveenseweg 75	4,5	59,55	21,25	10,88	21,13	10,14	59,6
020_A	Diepenveenseweg 77	1,5	59,37	20,48	9,48	17,75	8,75	59,4
020_B	Diepenveenseweg 77	4,5	59,50	21,19	10,03	20,27	9,14	59,5
021_A	Diepenveenseweg 79	1,5	59,34	20,83	10,03	17,96	9,65	59,3
021_B	Diepenveenseweg 79	4,5	59,48	21,52	10,58	20,40	10,30	59,5
022_A	Diepenveenseweg 81	1,5	59,30	21,14	8,59	17,93	10,00	59,3
022_B	Diepenveenseweg 81	4,5	59,48	21,78	9,28	20,49	10,65	59,5
023_A	Diepenveenseweg 83	1,5	59,13	21,91	11,76	16,63	10,30	59,1
023_B	Diepenveenseweg 83	4,5	59,36	22,85	12,23	17,14	11,25	59,4
024_A	Diepenveenseweg 85	1,5	59,05	21,91	11,18	16,49	10,30	59,1
024_B	Diepenveenseweg 85	4,5	59,29	22,81	11,46	17,29	10,95	59,3
025_A	Diepenveenseweg 87	1,5	59,14	22,03	11,35	16,28	10,73	59,1
025_B	Diepenveenseweg 87	4,5	59,35	22,98	11,83	17,39	12,05	59,4
026_A	Diepenveenseweg 89	1,5	59,27	22,12	12,07	16,68	10,86	59,3
026_B	Diepenveenseweg 89	4,5	59,47	23,08	12,58	17,89	11,99	59,5
027_A	Diepenveenseweg 91	1,5	59,15	22,64	16,08	16,64	11,19	59,2
027_B	Diepenveenseweg 91	4,5	59,42	23,63	16,80	17,86	12,45	59,4
028_A	Diepenveenseweg 93	1,5	59,16	22,55	15,68	15,78	11,09	59,2
028_B	Diepenveenseweg 93	4,5	59,43	23,51	16,45	16,73	12,34	59,4
029_A	Diepenveenseweg 95	1,5	59,19	22,85	12,62	16,27	11,43	59,2
029_B	Diepenveenseweg 95	4,5	59,47	23,85	13,15	17,20	12,43	59,5
030_A	Diepenveenseweg 97	1,5	59,24	23,41	13,01	16,21	11,44	59,2
030_B	Diepenveenseweg 97	4,5	59,53	24,56	13,64	17,22	12,36	59,5
031_A	Diepenveenseweg 99	1,5	59,40	23,83	17,65	17,48	12,24	59,4
031_B	Diepenveenseweg 99	4,5	59,66	24,91	18,29	18,09	13,44	59,7
032_A	Diepenveenseweg 101	1,5	59,42	24,04	17,98	17,79	12,44	59,4
032_B	Diepenveenseweg 101	4,5	59,68	25,15	18,57	18,49	13,64	59,7
033_A	Diepenveenseweg 103	1,5	59,43	24,83	18,48	17,74	12,03	59,4
033_B	Diepenveenseweg 103	4,5	59,69	26,02	18,97	18,93	12,98	59,7
034_A	Diepenveenseweg 105	1,5	59,42	24,40	18,94	18,20	12,80	59,4
034_B	Diepenveenseweg 105	4,5	59,67	25,28	19,36	19,33	13,73	59,7
035_A	Diepenveenseweg 107	1,5	59,35	25,28	19,55	18,27	14,11	59,4
035_B	Diepenveenseweg 107	4,5	59,59	26,08	19,92	19,34	15,06	59,6
036_A	Diepenveenseweg 109	1,5	59,29	26,06	19,98	18,99	14,15	59,3
036_B	Diepenveenseweg 109	4,5	59,54	26,92	20,32	19,54	15,08	59,5
037_A	Diepenveenseweg 111	1,5	59,32	26,53	20,22	18,72	14,56	59,3
037_B	Diepenveenseweg 111	4,5	59,55	27,62	20,46	19,34	15,51	59,6
038_A	Diepenveenseweg 113	1,5	59,40	26,55	20,67	18,41	14,59	59,4
038_B	Diepenveenseweg 113	4,5	59,63	27,47	20,95	19,39	15,38	59,6
039_A	Diepenveenseweg 115	1,5	59,50	27,16	21,53	16,28	15,38	59,5
039_B	Diepenveenseweg 115	4,5	59,73	28,15	21,74	17,40	16,20	59,7
040_A	Diepenveenseweg 117	1,5	59,55	27,67	23,13	15,97	15,52	59,6

040_B	Diepenveenseweg 117	4,5	59,77	28,57	23,38	16,62	16,16	59,8
041_A	Diepenveenseweg 119	1,5	59,58	27,55	22,67	15,98	15,53	59,6
041_B	Diepenveenseweg 119	4,5	59,80	28,42	23,78	16,80	16,23	59,8
042_A	Diepenveenseweg 121	1,5	59,60	28,35	23,28	15,95	15,84	59,6
042_B	Diepenveenseweg 121	4,5	59,82	29,19	24,43	17,12	16,42	59,8
043_A	Diepenveenseweg 123	1,5	59,75	33,13	23,77	15,96	17,57	59,8
043_B	Diepenveenseweg 123	4,5	59,97	34,70	24,84	16,35	18,10	60,0
044_A	Diepenveenseweg 125	1,5	59,80	34,10	19,97	16,26	17,98	59,8
044_B	Diepenveenseweg 125	4,5	60,02	36,21	21,17	17,74	18,77	60,0
045_A	Diepenveenseweg 127	1,5	59,67	30,85	20,09	16,15	18,18	59,7
045_B	Diepenveenseweg 127	4,5	59,88	33,28	21,36	16,93	19,01	59,9
046_A	Diepenveenseweg 129	1,5	59,61	28,56	20,41	16,41	18,57	59,6
046_B	Diepenveenseweg 129	4,5	59,79	29,67	21,88	17,68	19,25	59,8
047_A	Diepenveenseweg 131	1,5	61,62	34,73	29,40	17,65	19,80	61,6
047_B	Diepenveenseweg 131	4,5	61,43	36,55	30,67	18,99	20,29	61,4
047_C	Diepenveenseweg 131	7,5	60,81	37,43	31,70	22,06	20,83	60,8
048_A	Diepenveenseweg 133	1,5	61,46	35,66	30,96	17,21	19,89	61,5
048_B	Diepenveenseweg 133	4,5	61,28	37,54	32,26	19,39	20,41	61,3
048_C	Diepenveenseweg 133	7,5	60,65	38,61	33,17	22,65	21,24	60,7
049_A	Diepenveenseweg 135	1,5	61,37	36,47	31,18	16,88	20,16	61,4
049_B	Diepenveenseweg 135	4,5	61,20	38,40	32,54	19,01	20,84	61,2
050_A	Diepenveenseweg 102	1,5	60,42	19,92	7,28	41,94	0,64	60,5
050_B	Diepenveenseweg 102	4,5	60,55	21,53	8,01	43,16	4,81	60,6
050_C	Diepenveenseweg 102	7,5	60,15	24,69	8,62	44,29	5,05	60,3
051_A	Diepenveenseweg 104	1,5	60,35	20,00	7,70	42,36	0,59	60,4
051_B	Diepenveenseweg 104	4,5	60,50	21,39	8,54	43,49	4,29	60,6
051_C	Diepenveenseweg 104	7,5	60,13	24,35	9,28	44,62	4,52	60,3
052_A	Diepenveenseweg 106	1,5	60,31	19,66	8,53	41,60	1,30	60,4
052_B	Diepenveenseweg 106	4,5	60,49	21,34	9,50	42,60	5,03	60,6
052_C	Diepenveenseweg 106	7,5	60,10	24,31	10,34	43,59	5,54	60,2
053_A	Diepenveenseweg 108	1,5	60,24	18,99	8,42	39,65	1,27	60,3
053_B	Diepenveenseweg 108	4,5	60,45	19,98	9,45	40,75	3,91	60,5
053_C	Diepenveenseweg 108	7,5	60,10	20,50	10,32	41,69	4,66	60,2
054_A	Diepenveenseweg 110	1,5	60,24	18,81	8,81	39,80	3,95	60,3
054_B	Diepenveenseweg 110	4,5	60,47	20,22	9,51	40,71	4,78	60,5
054_C	Diepenveenseweg 110	7,5	60,13	24,26	10,57	41,61	5,00	60,2
055_A	Diepenveenseweg 112	1,5	60,23	18,61	8,19	38,10	3,50	60,3
055_B	Diepenveenseweg 112	4,5	60,45	19,80	8,94	39,16	4,70	60,5
055_C	Diepenveenseweg 112	7,5	60,10	22,64	10,93	40,04	4,92	60,1
056_A	Diepenveenseweg 114	1,5	60,23	19,06	10,11	37,85	4,57	60,3
056_B	Diepenveenseweg 114	4,5	60,43	20,29	10,65	38,87	6,03	60,5
056_C	Diepenveenseweg 114	7,5	60,09	22,91	12,16	39,66	6,64	60,1
057_A	Diepenveenseweg 116	1,5	60,26	18,97	10,60	38,06	4,51	60,3
057_B	Diepenveenseweg 116	4,5	60,45	19,85	11,25	38,84	6,09	60,5
057_C	Diepenveenseweg 116	7,5	60,11	20,71	12,53	39,68	6,70	60,1
058_A	Diepenveenseweg 118	1,5	60,32	19,24	13,64	37,21	5,97	60,3
058_B	Diepenveenseweg 118	4,5	60,43	20,16	13,72	36,84	6,42	60,4
059_A	Diepenveenseweg 120	1,5	60,30	19,33	13,75	37,20	4,91	60,3
059_B	Diepenveenseweg 120	4,5	60,45	20,40	13,93	36,90	5,52	60,5
060_A	Diepenveenseweg 122	1,5	60,31	20,13	16,02	37,47	5,54	60,3
060_B	Diepenveenseweg 122	4,5	60,45	21,61	16,27	37,22	6,26	60,5
061_A	Diepenveenseweg 124	1,5	60,33	18,49	16,02	37,63	3,89	60,4
061_B	Diepenveenseweg 124	4,5	60,47	19,78	15,96	37,36	4,89	60,5
062_A	Diepenveenseweg 126	1,5	60,33	16,41	16,43	37,77	2,23	60,4
062_B	Diepenveenseweg 126	4,5	60,45	19,17	16,67	37,48	3,79	60,5
063_A	Diepenveenseweg 128	1,5	60,25	16,02	16,17	37,82	2,33	60,3
063_B	Diepenveenseweg 128	4,5	60,37	18,58	16,36	37,50	4,13	60,4
064_A	Diepenveenseweg 130	1,5	60,03	15,76	7,60	36,52	4,08	60,0
064_B	Diepenveenseweg 130	4,5	60,07	18,65	10,37	36,10	6,81	60,1
064_C	Diepenveenseweg 130	7,5	59,66	21,68	12,52	36,30	7,92	59,7
065_A	Diepenveenseweg 132	4,5	61,73	20,52	17,29	34,22	6,63	61,7
065_B	Diepenveenseweg 132	7,5	61,05	22,77	17,08	34,77	7,23	61,1
066_A	Diepenveenseweg 134	4,5	61,71	20,08	17,40	33,50	8,21	61,7
066_B	Diepenveenseweg 134	7,5	61,03	22,14	17,07	33,92	8,60	61,0
067_A	Diepenveenseweg 138/138A/138B	1,5	62,39	22,27	20,11	31,62	6,47	62,4
067_B	Diepenveenseweg 138/138A/138B	4,5	61,93	23,16	19,62	31,29	6,43	61,9
067_C	Diepenveenseweg 138/138A/138B	7,5	61,08	24,14	19,47	31,22	6,71	61,1
068_A	Diepenveenseweg 140/140A/140B	1,5	62,41	22,43	20,39	31,63	6,66	62,4
068_B	Diepenveenseweg 140/140A/140B	4,5	61,99	23,79	19,95	31,28	6,87	62,0
068_C	Diepenveenseweg 140/140A/140B	7,5	61,14	24,67	19,97	31,21	7,12	61,1
069_A	Diepenveenseweg 142	1,5	59,71	19,60	22,18	19,04	6,54	59,7
069_B	Diepenveenseweg 142	4,5	59,81	21,93	22,12	20,74	5,69	59,8
069_C	Diepenveenseweg 142	7,5	59,38	23,98	22,07	23,15	6,38	59,4
070_A	Diepenveenseweg 144	1,5	59,81	19,00	22,13	19,33	7,82	59,8
070_B	Diepenveenseweg 144	4,5	59,92	22,08	22,10	20,70	6,98	59,9
070_C	Diepenveenseweg 144	7,5	59,51	23,69	21,99	23,27	7,64	59,5
071_A	Diepenveenseweg 146	1,5	59,82	22,53	22,20	24,30	8,60	59,8
071_B	Diepenveenseweg 146	4,5	59,98	24,93	22,13	24,56	9,11	60,0
071_C	Diepenveenseweg 146	7,5	59,57	25,82	21,97	24,95	9,58	59,6
072_A	Diepenveenseweg 148	1,5	59,90	21,62	20,69	28,77	9,38	59,9
072_B	Diepenveenseweg 148	4,5	60,06	24,24	20,84	28,64	9,61	60,1
072_C	Diepenveenseweg 148	7,5	59,68	25,34	20,78	28,66	9,88	59,7
073_A	Diepenveenseweg 150	1,5	59,82	23,50	20,86	28,47	9,80	59,8
073_B	Diepenveenseweg 150	4,5	59,98	25,79	20,95	28,35	10,48	60,0
073_C	Diepenveenseweg 150	7,5	59,61	26,63	21,08	28,24	10,71	59,6
074_A	Diepenveenseweg 152	1,5	59,82	24,17	21,14	27,82	11,23	59,8

074_B	Diepenveenseweg 152	4,5	59,97	26,31	21,12	27,70	11,85	60,0
074_C	Diepenveenseweg 152	7,5	59,59	27,53	21,37	27,75	12,07	59,6
075_A	Diepenveenseweg 154	1,5	59,78	23,98	21,37	26,83	12,24	59,8
075_B	Diepenveenseweg 154	4,5	59,92	25,72	21,33	26,73	12,94	59,9
075_C	Diepenveenseweg 154	7,5	59,54	26,27	21,76	27,54	13,10	59,5
076_A	Diepenveenseweg 156	1,5	59,80	24,42	21,71	26,56	13,84	59,8
076_B	Diepenveenseweg 156	4,5	59,92	26,14	21,63	26,57	14,47	59,9
076_C	Diepenveenseweg 156	7,5	59,54	27,23	22,17	27,73	14,76	59,5
077_A	Diepenveenseweg 158	1,5	59,76	25,29	22,14	27,02	15,14	59,8
077_B	Diepenveenseweg 158	4,5	59,87	27,27	22,11	27,00	15,63	59,9
077_C	Diepenveenseweg 158	7,5	59,47	28,59	22,74	27,77	15,95	59,5
078_A	Diepenveenseweg 160	1,5	59,62	26,28	23,87	25,96	14,46	59,6
078_B	Diepenveenseweg 160	4,5	59,76	28,16	24,37	26,29	14,77	59,8
078_C	Diepenveenseweg 160	7,5	59,37	29,22	25,20	27,65	14,46	59,4
079_A	Diepenveenseweg 162	1,5	59,64	27,29	22,93	25,67	14,44	59,6
079_B	Diepenveenseweg 162	4,5	59,73	29,58	23,71	26,09	14,69	59,7
079_C	Diepenveenseweg 162	7,5	59,36	31,43	24,55	26,87	14,74	59,4
080_A	Diepenveenseweg 164	1,5	59,72	27,64	23,33	25,08	14,96	59,7
080_B	Diepenveenseweg 164	4,5	59,78	30,07	24,34	25,45	17,26	59,8
080_C	Diepenveenseweg 164	7,5	59,39	31,62	25,17	26,93	20,24	59,4
081_A	Diepenveenseweg 166	1,5	59,79	28,43	22,96	19,34	15,79	59,8
081_B	Diepenveenseweg 166	4,5	59,85	30,61	24,59	20,85	16,27	59,9
081_C	Diepenveenseweg 166	7,5	59,44	32,06	25,48	24,55	16,62	59,5
082_A	Diepenveenseweg 168	1,5	59,80	28,12	26,49	18,51	18,25	59,8
082_B	Diepenveenseweg 168	4,5	59,86	30,14	27,38	19,79	19,95	59,9
082_C	Diepenveenseweg 168	7,5	59,45	31,63	28,23	23,37	22,83	59,5
083_A	Diepenveenseweg 170	1,5	59,78	30,96	24,08	24,07	17,70	59,8
083_B	Diepenveenseweg 170	4,5	59,89	33,49	25,67	24,18	18,87	59,9
083_C	Diepenveenseweg 170	7,5	59,50	34,42	26,64	25,31	20,02	59,5
084_A	Diepenveenseweg 172	1,5	59,71	30,07	24,26	23,95	17,87	59,7
084_B	Diepenveenseweg 172	4,5	59,84	31,21	26,00	24,05	19,26	59,8
084_C	Diepenveenseweg 172	7,5	59,45	33,15	27,01	25,02	20,97	59,5
085_A	Diepenveenseweg 174	1,5	59,75	32,97	25,76	23,78	16,61	59,8
085_B	Diepenveenseweg 174	4,5	59,89	33,65	27,37	23,83	18,09	59,9
085_C	Diepenveenseweg 174	7,5	59,53	35,11	28,37	24,44	21,30	59,6
086_A	Diepenveenseweg 176	1,5	59,73	30,56	26,12	25,12	14,61	59,7
086_B	Diepenveenseweg 176	4,5	59,88	31,52	27,78	25,10	15,26	59,9
086_C	Diepenveenseweg 176	7,5	59,53	32,59	28,84	24,94	15,61	59,5
087_A	Diepenveenseweg 178	1,5	59,72	32,75	26,92	17,59	14,12	59,7
087_B	Diepenveenseweg 178	4,5	59,88	33,54	28,56	19,05	15,00	59,9
087_C	Diepenveenseweg 178	7,5	59,55	34,41	29,69	23,37	16,48	59,6
088_A	Diepenveenseweg 180	1,5	59,75	31,46	26,87	17,28	12,51	59,8
088_B	Diepenveenseweg 180	4,5	59,92	32,61	28,55	18,72	13,48	59,9
088_C	Diepenveenseweg 180	7,5	59,62	33,80	29,75	22,98	15,52	59,6
089_A	Diepenveenseweg 182	1,5	59,71	33,51	27,58	16,14	14,54	59,7
089_B	Diepenveenseweg 182	4,5	59,91	33,96	29,32	17,58	24,50	59,9
089_C	Diepenveenseweg 182	7,5	59,59	36,22	30,59	21,97	24,40	59,6
090_A	Diepenveenseweg 184	1,5	59,74	34,24	29,27	16,76	15,26	59,8
090_B	Diepenveenseweg 184	4,5	59,97	35,00	30,97	18,27	24,91	60,0
090_C	Diepenveenseweg 184	7,5	59,62	35,79	32,31	22,06	25,19	59,6
091_A	Diepenveenseweg 186	1,5	59,76	34,62	30,38	16,53	16,28	59,8
091_B	Diepenveenseweg 186	4,5	60,06	34,81	32,18	18,07	25,36	60,1
091_C	Diepenveenseweg 186	7,5	59,68	35,55	33,44	21,14	26,64	59,7

Figuren

