

Akoestisch onderzoek
Geluidbelasting wegverkeerslawaaï
Herontwikkeling Parallelweg Winterswijk

25.023.02 versie 01

Behandeld door:

Ing. R. Herik

Opdrachtgever:

BJZ.nu
Dokter van Deenweg 13
8025 BP Zwolle

Hengelo 3 februari 2025



Inhoudsopgave

Inhoudsopgave	2
1 Inleiding	3
2 Situatie	3
3 Geraadpleegde bronnen	3
4 Wet Geluidhinder	4
4.1 Algemeen	4
4.2 Wegverkeerslawaaï	4
4.3 Gemeentelijk beleid	5
5 Gegevens voor de berekeningen	7
5.1 Verkeersgegevens	7
6 Berekeningsresultaten	8
7 Hogere grenswaarde	9
8 Conclusie	10

FIGUREN EN BIJLAGEN

Figuur 1:	situatie en ligging van het plan
Figuur 2:	planindeling
Figuur 3-1:	rekenmodel met planindeling als achtergrond
Figuur 3-2:	alleen rekenmodel met ligging rekenpunten
Figuur 3-3:	objecten
Figuur 4-1:	rekenmodel met rekenresultaten cumulatief exclusief aftrek
Figuur 4-2:	detail Parallelweg inclusief aftrek t.b.v. hogere waarde
Figuur 5-1:	detail resultaten zonder aftrek zijde Parallelweg bepaling $G_{a;k}$
Bijlage 0:	verkeersgegevens
Bijlage 1:	invoergegevens rekenmodel
Bijlage 2:	rekenresultaten met en zonder aftrek ex artikel 110g
Bijlage 3:	tabellen rekenresultaten



1 Inleiding

Janssen de Jong is voornemens het bedrijfsperceel aan Parallelweg 2 in Winterwijk te herontwikkelen. De bestaande houthandel wordt beëindigd, de bebouwing wordt gesloopt en maakt plaats voor woningbouw.

Om deze wijziging mogelijk te maken, moet er inzicht worden verkregen in de geluidbelasting op het plan vanwege het wegverkeer over de omliggende wegen.

Het voorliggend akoestisch onderzoek heeft betrekking op de geluidbelasting door wegverkeer binnen zones langs wegen zoals bedoeld in de Wet geluidhinder. Het doel van het akoestisch onderzoek is het berekenen en het toetsen van de geluidsbelasting afkomstig van het wegverkeer. Volgens de Wet geluidhinder moeten hierin toekomstige ontwikkelingen worden betrokken. De geluidbelasting moet worden bepaald in het maatgevend jaar dat is vastgesteld op het tiende jaar na het onderzoek, in dit geval 2035. De geluidbelasting kan, mede om deze reden, alleen rekenkundig worden vastgesteld.

De geluidsbelasting wordt getoetst aan de streef- en grenswaarden uit de Wet geluidhinder. Toetsing vindt plaats op basis van een 'nieuwe situatie', waarbij 48 dB de voorkeursgrenswaarde is voor wegverkeerslawaaï.

In dit rapport worden de situatie, de relevante onderdelen van de Wet geluidhinder en de rekenresultaten toegelicht. Vervolgens wordt een conclusie gegeven.

2 Situatie

In figuur 1 van de bijlagen is de locatie van het plan in de omgeving weergegeven.

Het plan ligt binnen de zone van de Parallelweg en de Misterweg. De overige wegen ten zuiden en westen van het plangebied zijn woonstraten waar een rijsnelheid van 30 km/u geldt. Voor de volledigheid zijn alle wegen betrokken in het onderzoek.

Aan de hand van de bekende omgevingskenmerken en de verkeersintensiteiten kan de geluidbelasting worden berekend. Hierbij is gebruik gemaakt van de Standaard Rekenmethode II zoals beschreven in het "Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012, Bijlage III" uit 2012 (afgekort met RMW-2012). Per weg dient de berekende geluidbelasting te worden getoetst aan de richtwaarden genoemd in de Wet Geluidhinder.

3 Geraadpleegde bronnen

Bij het onderzoek is gebruik gemaakt van de volgende gegevens:

- Situatie en kadastrale informatie opgenomen als figuur 1;
- Verkeersgegevens verstrekt door de gemeente Winterswijk;
- Standaard Rekenmethode II uit het Reken- en Meetvoorschrift Geluidhinder (RMG2012). Gerekend is met het programma GEOMILIEU, versie 2024.1.



4 Wet Geluidhinder

4.1 ALGEMEEN

Als een gemeentebestuur via het bestemmingsplan de bouw van geluidsgevoelige bestemmingen mogelijk maakt, is er sprake van een 'nieuwe situatie' in de zin van de Wet geluidhinder. Indien een geluidsgevoelige bestemming, zoals een woning die binnen de geluidszone van een weg wordt geprojecteerd, moet een akoestisch onderzoek uitgevoerd worden naar de geluidsbelasting afkomstig van die weg.

4.2 WEGVERKEERSLAWAAL

In de Wet Geluidhinder is bepaald dat iedere weg een geluidszone heeft. Een zone is in feite een akoestisch aandachtsgebied. De breedte van de zone wordt bepaald door het aantal rijstroken en de ligging van de weg in stedelijk of buitenstedelijk gebied. Het binnen- en buitenstedelijk gebied is als volgt gedefinieerd:

- buitenstedelijk: het gebied buiten de bebouwde kom en het gebied (binnen en buiten de bebouwde kom) binnen de zone van een autoweg of autosnelweg;
- binnenstedelijk: het gebied binnen de bebouwde kom met uitzondering van de gebieden binnen de zone van een autoweg of autosnelweg.

De volgende wegen zijn echter vrijgesteld van een zone:

- wegen, die liggen binnen een woonerf;
- wegen, waarvoor een maximumsnelheid geldt van 30 km/uur.

De vraag of een perceel al dan niet binnen de bebouwde kom ligt is van feitelijke aard. Niet de plaats van het verkeersbord dat de bebouwde kom aangeeft, is bepalend, maar de aard van de omgeving.

De geluidszone ligt aan weerszijden van de weg. Aan het uiteinde van een weg loopt de zone door over een afstand gelijk aan de zonebreedte, met de breedte die zij had aan het einde van de weg. Bij verschillende zonebreedten van één weg, loopt het breedste zonedeel door over een derde van de grootste zone-afstand en sluit dan met een loodlijn aan op de kleinere zone. Het akoestisch onderzoek richt zich op de te verwachten geluidbelasting op de geluidsgevoelige bestemmingen in de geluidszone.

De voorkeursgrenswaarde voor de geluidsbelasting afkomstig van wegverkeer bedraagt voor nieuwe woningen 48 dB. In bepaalde gevallen mogen hogere waarden worden toegepast. De maximaal toegestane waarde bedraagt 63 dB in stedelijk en 53 dB in buitenstedelijk gebied. Bij vervangende bouw liggen deze maxima 5 dB hoger.

Vanwege de verwachting dat het wegverkeer op middellange termijn stiller wordt (betere uitlaat/stillere motoren), wordt op grond van artikel 110 g van de Wet geluidhinder een aftrek op de rekenresultaten toegestaan alvorens te toetsen aan de wettelijke waarden. Deze aftrek bedraagt 5 dB voor wegen waarop met een snelheid van minder dan 70 km/uur wordt gereden.



Voor wegen waar de representatieve snelheid voor lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt, bedraagt de aftrek op basis van artikel 110g Wgh (art. 3.4, lid 1):

4 dB voor situaties dat de geluidsbelasting zonder aftrek 110g Wgh 57 dB is;
3 dB voor situaties dat de geluidsbelasting zonder aftrek 110g Wgh 56 dB is;
2 dB voor andere waarden van de geluidsbelasting en 2 dB of meer voor wegen waarop 70 km/uur of meer wordt gereden.

Bij toetsing aan het Bouwbesluit en voor wegen met een rijsnelheid van 30 km/u of lager bedraagt de aftrek 0 dB.

Indien een hogere waarde wordt toegepast, moet door middel van een gevelisolatieberekening worden aangetoond dat de geluidsbelasting binnen de woning de maximaal toelaatbare waarde niet overschrijdt. Bij een nieuwe woning maakt de gevelisolatieberekening onderdeel uit van de bouw aanvraag.

4.3 GEMEENTELIJK BELEID

De gemeente Winterswijk kent een geluidbeleid voor het vaststellen van hogere waarden.

In de "Evaluatie en herziening geluidbeleid gemeente Winterswijk 2016" is omschreven onder welke voorwaarden een hogere waarde vastgesteld kan worden. Een hogere waarde procedure voor woningen kan alleen worden gestart indien:

Voor de te nemen maatregelen wordt dus de onderstaande voorkeursvolgorde gehanteerd:

1. maatregelen aan de bron;
2. maatregelen die de overdracht van geluid beperken;
3. maatregelen bij de ontvanger (conform Bouwbesluit).

Citaat AD1 maatregelen aan de bron:

In het geluidbeleid is het volgende aangegeven: *De gemeente Winterswijk is van mening dat al het mogelijke wordt gedaan om de geluidemissie van het wegverkeer zo laag mogelijk te maken. Meer maatregelen aan de bron zijn volgens de gemeente niet haalbaar.*

Vanwege deze passage in het geluidbeleid is onderzoek naar geluidreducerend asfalt niet verder uitgewerkt. Voor dit plan zal toepassing van dit type asfalt niet leiden tot een flinke afname in de geluidsbelasting. Geluidreducerend asfalt is met name toepasbaar bij wegvakken met een hogere snelheid omdat met name het bandengeluid bij hogere snelheid wordt gereduceerd. Vanwege de lage rijsnelheid is geluidreducerende asfalt hier minder geschikt. Daarnaast vindt de afwikkeling van het verkeer plaats via de rotonde met aansluitende wegen. Vanwege het wrikken van banden op de rotonde is geluidreducerend asfalt minder goed toepasbaar op rotondes en vergt dit meer onderhoud.

Citaat AD2: Maatregelen in de overdracht:

Bij het treffen van maatregelen in de overdracht kan men aan veel mogelijkheden denken. In eerste instantie wordt vaak gedacht aan geluidschermen of wallen. Maar ook glazen gevels voor bijvoorbeeld een galerij of een zogenaamde dove gevel (geen gevel volgens de Wet geluidhinder = gevel zonder te openen delen) zijn vormen van maatregelen in de overdracht. Deze maatregelen zijn doorgaans erg kostbaar en niet altijd landschappelijk mooi of inpasbaar. Daarnaast zijn ze ook niet altijd nodig.



Het uitvoeren van maatregelen is verplicht tenzij deze bezwaarlijk zijn vanwege:

- Stedebouwkundige aard;
- Bestemmingstechnische aard;
- Verkeers/vervoerkundige aard;
- Landschappelijke aard of;
- Financiële aard.



5 Gegevens voor de berekeningen

Voor het uitvoeren van de berekeningen zijn de volgende gegevens nodig:

- uurintensiteiten van de diverse categorieën van het verkeer;
- de verkeerssnelheden;
- de situering van het te onderzoeken plan ten opzichte van de omringende wegen en bebouwing;
- het type wegdek;
- de invloed van de bodem op de geluidoverdracht.

De gegevens dienen bepaald te zijn voor de toestand zoals die is te verwachten minimaal 10 jaar na het opstellen van het rapport, in dit geval is uitgegaan van het jaar 2035.

De berekeningen zijn uitgevoerd met behulp van Standaard Rekenmethode II uit het Reken- en Meetvoorschrift Geluidhinder. Gerekend is met het programma GEOMILIEU, versie 2024.1.

In het model is uitgegaan van een standaard bodemfactor van 0.3. Het plangebied zelf en de omliggende wegen zijn akoestisch hard (bodemfactor 0) verondersteld.

5.1 VERKEERSGEGEVENS

De verkeersgegevens zijn verstrekt door de gemeente Winterswijk. Voor de meeste wegen is uitgegaan van recente tellingen uit het jaar 2022. In bijlage 0 zijn de verstrekte tellingen opgenomen. Alleen voor het deel Misterweg tussen de Europalaan en Bocholtsestraat zijn geen tellingen aanwezig. Hier is uitgegaan van het verkeersmilieumodel. Van de Hyacintstraat tussen Bocholtstraat en Narcisstraat zijn geen gegevens beschikbaar. Hier zijn de gegevens overgenomen van de Narcisstraat.

Voor de berekeningen moet worden uitgegaan van het jaar 2035. Er is gerekend met een groeipercentage van 1.5% per jaar zoals dit door de gemeente Winterswijk is aangegeven.

De wegverharding van de wegen met een rijsnelheid van 50 km/u bestaat uit asfalt. Dit betreft de Parallelweg en de Misterweg. De woonstraten bestaan of zullen worden verhard met klinkers in keperverband.

Alle invoergegevens van de wegen zijn opgenomen als bijlage 1 van dit onderzoek.



6 Berekeningsresultaten

In figuur 2 is de planindeling weergegeven met daarop de verschillende bouwblokken aangegeven. Het plan is overgenomen in het rekenmodel. In figuur 3-1 is het rekenmodel weergegeven met daarin alle objecten en rekenpunten. In figuur 3-2 is dit model nogmaals weergegeven maar zonder achtergrond.

De geluidbelasting wordt bepaald op een hoogte van circa 2/3 van elke verdiepingshoogte zijnde 2, 5 en 8 meter bij de grondgebonden woningen. Ter plaatse van de appartementen wordt getoetst op een hoogte van 2,5, 8, 11 en 15 meter hoogte. De overige woningen langs de Parallelweg zullen bestaan uit 3 of 4 bouwlagen.

In figuur 4-1 is de geluidbelasting weergegeven van alle wegen samen zonder aftrek van 5 dB. De rekenpunten met een geluidbelasting van 53 dB en lager zijn met groen aangeduid. Op al deze punten voldoet de geluidbelasting van alle wegen, dus 30 km en 50 km samen aan de voorkeursgrenswaarde en wordt voldaan aan de vereiste binnenwaarde van 33 dB. Per weg zal dus zeker aan de voorkeursgrenswaarde worden voldaan. Ter plaatse van deze bouwblokken is het aspect geluid geen beletsel voor de verdere planvorming. In bijlage 3-3 is een lijst met punten opgenomen waarbij de geluidbelasting is vastgesteld zonder de invloed van de Parallelweg. Op alle punten wordt aan de voorkeursgrenswaarde voldaan na aftrek van 5 dB.

Alleen de gevels langs de Parallelweg ondervinden een hogere geluidbelasting dan 48 dB na aftrek van 5 dB. In de figuren 4-2, 4-3 en 4-4 is de geluidbelasting na aftrek ex art. 110G van de Wet Geluidhinder aangegeven voor resp. de

Parallelweg met een maximale geluidbelasting van 59 dB;
de Misterweg met een maximale geluidbelasting van 53 dB;
en de Europalaan met een maximale geluidbelasting van 49 dB;

Voor de verdere ontwikkeling van deze locatie dient een hogere waarde procedure te worden opgestart waarbij een hogere waarde van maximaal 59 dB wordt vastgesteld voor de woningen gelegen langs de Parallelweg.



7 Hogere grenswaarde

In artikel 110a lid 5 van de Wet geluidhinder is bepaald dat een hogere waarde alleen kan worden verleend als "de toepassing van maatregelen, gericht op het terugbrengen van de geluidbelasting vanwege het industrieterrein, de weg of spoorweg, van de gevel van de betrokken woningen of andere geluidgevoelige gebouwen onderscheidenlijk aan de grens van de betrokken geluidgevoelige terreinen tot de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting onvoldoende doeltreffend zal zijn dan wel overwegende bezwaren ontmoet van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke of financiële aard".

Om de geluidbelasting op deze woning terug te dringen zijn maatregelen aan deze weg zoals het aanbrengen van stil asfalt financieel niet haalbaar. Maatregelen in het tussengebied zouden kunnen bestaan uit een geluidscherm. Om voldoende effect te hebben zou de zichtlijn tussen de woning en de weg moeten worden doorbroken door een geluidscherm. Het scherm zou een hoogte moeten krijgen van minimaal 15 meter en staat tussen de gevel en de weg. Een dergelijk scherm in het tussengebied is vanuit landschappelijk, stedenbouwkundig en financieel oogpunt niet wenselijk.

Als mogelijkheid voor de realisatie van deze woningen blijft over het vaststellen van een hogere waarde van maximaal 59 dB voor de appartementen en woningen gelegen langs de Parallelweg.

De geluidbelasting na aftrek van artikel 110G is in figuur 4-2, 4-3 en 4-4 grafisch weergegeven.

Naast de hoofdcriteria is aangegeven dat een maximaal toelaatbaar binnenniveau in de woning is toegestaan van 33 dB. De benodigde gevelisolatie moet gelijk zijn aan het verschil tussen de werkelijke geluidbelasting en het niveau van 33 dB.

In het kader van een goede ruimtelijke ordening moet hierbij worden uitgegaan van de geluidbelasting van alle wegen samen ongeacht de rijsnelheid. De totale geluidbelasting op het plan waar de voorkeursgrenswaarden worden overschreden zonder aftrek is aangegeven in figuur 5-1.

Alle resultaten op alle punten met en zonder aftrek zijn tevens opgenomen in bijlage 2.



8 Conclusie

Janssen de Jong is voornemens het bedrijfsperceel aan Parallelweg 2 in Winterwijk te herontwikkelen. De bestaande houthandel wordt beëindigd, de bebouwing wordt gesloopt en maakt plaats voor woningbouw.

Om deze wijziging mogelijk te maken, moet er inzicht worden verkregen in de geluidbelasting op het plan vanwege het wegverkeer over de omliggende wegen.

De geluidbelasting op de grens van het bouwplan bedraagt maximaal 59 dB na aftrek van 5 dB op grond van art. 110g van de Wet geluidhinder. De geluidbelasting is daarmee hoger dan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB.

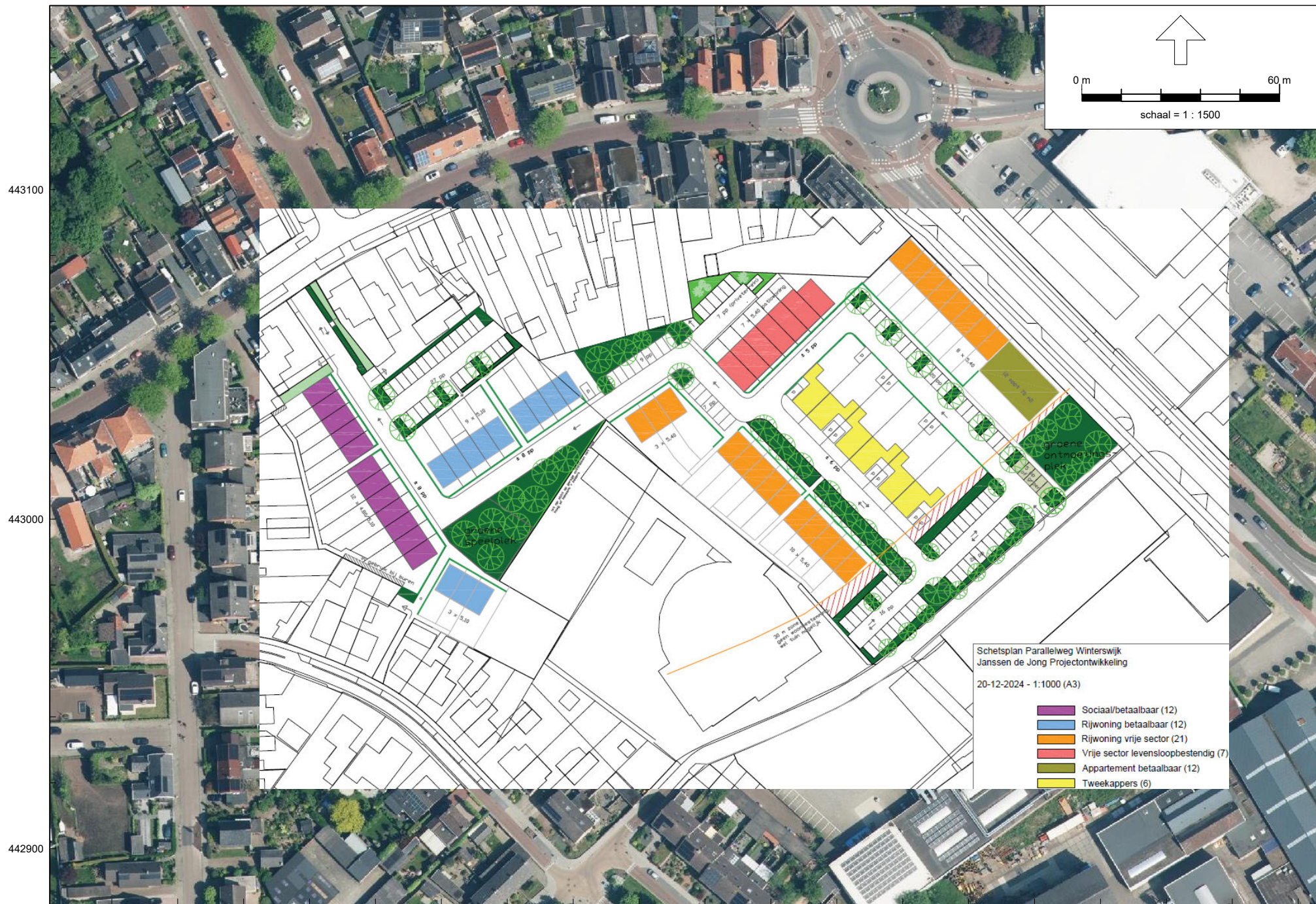
Er kan een hogere waarde worden verleend tot 59 dB voor de woningen waar de voorkeursgrenswaarde wordt overschreden. Voor de verdere ontwikkeling van deze locatie dient een hogere waarde procedure te worden opgestart waarbij een hogere waarde tot 59 dB wordt vastgesteld voor deze woningen.

Er geldt de voorwaarde dat de benodigde gevelisolatie gelijk moet zijn aan het verschil tussen de werkelijke geluidbelasting en het niveau van 33 dB.

De geluidwering van de woningen is nog niet onderzocht. In een afzonderlijk akoestisch onderzoek wordt inzichtelijk dat kan worden voldaan aan de vereiste geluidwering. In figuur 5 is hiertoe de cumulatieve geluidbelasting bepaald.

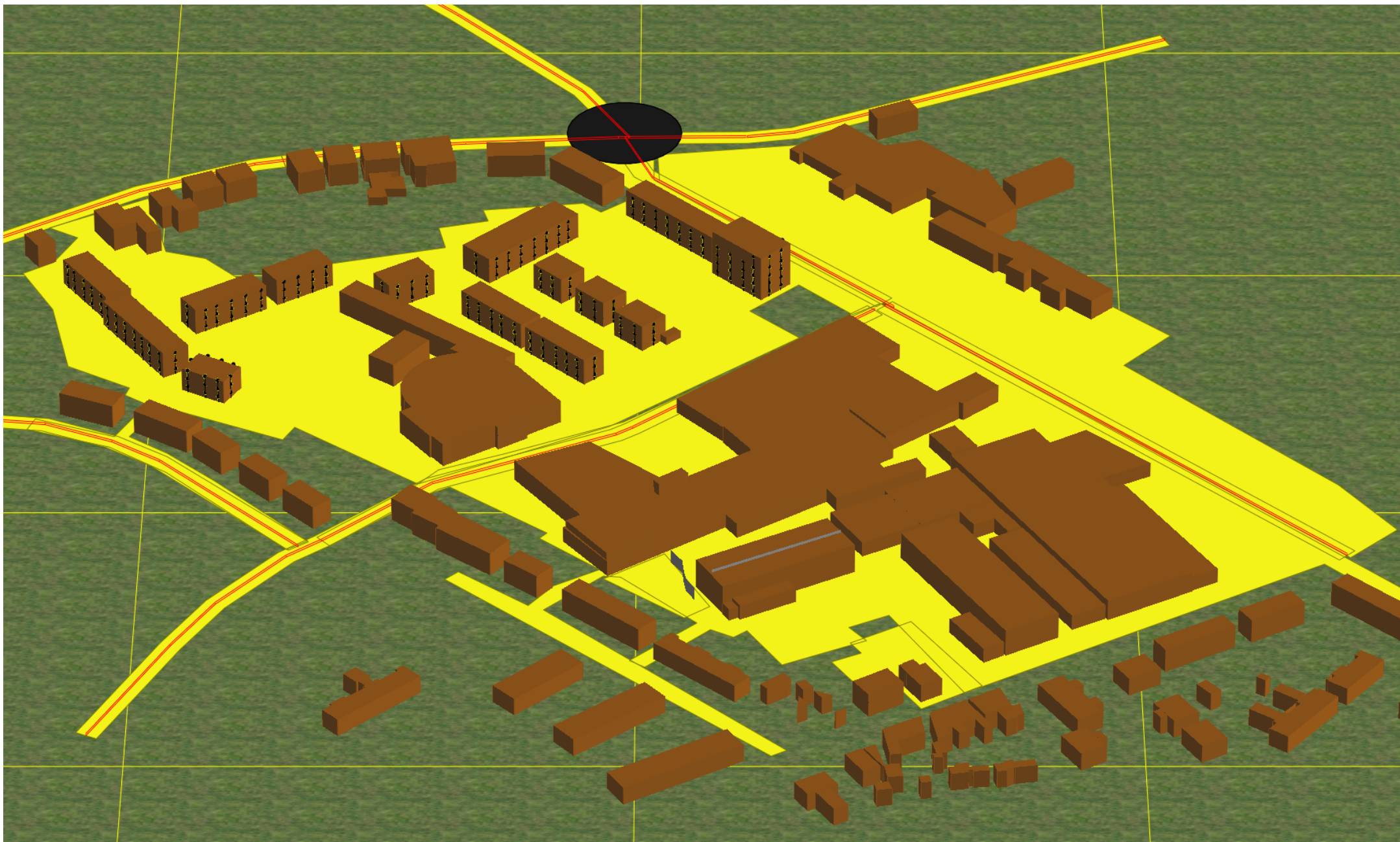
Hengelo 3 februari 2025

Ing. R. Herik

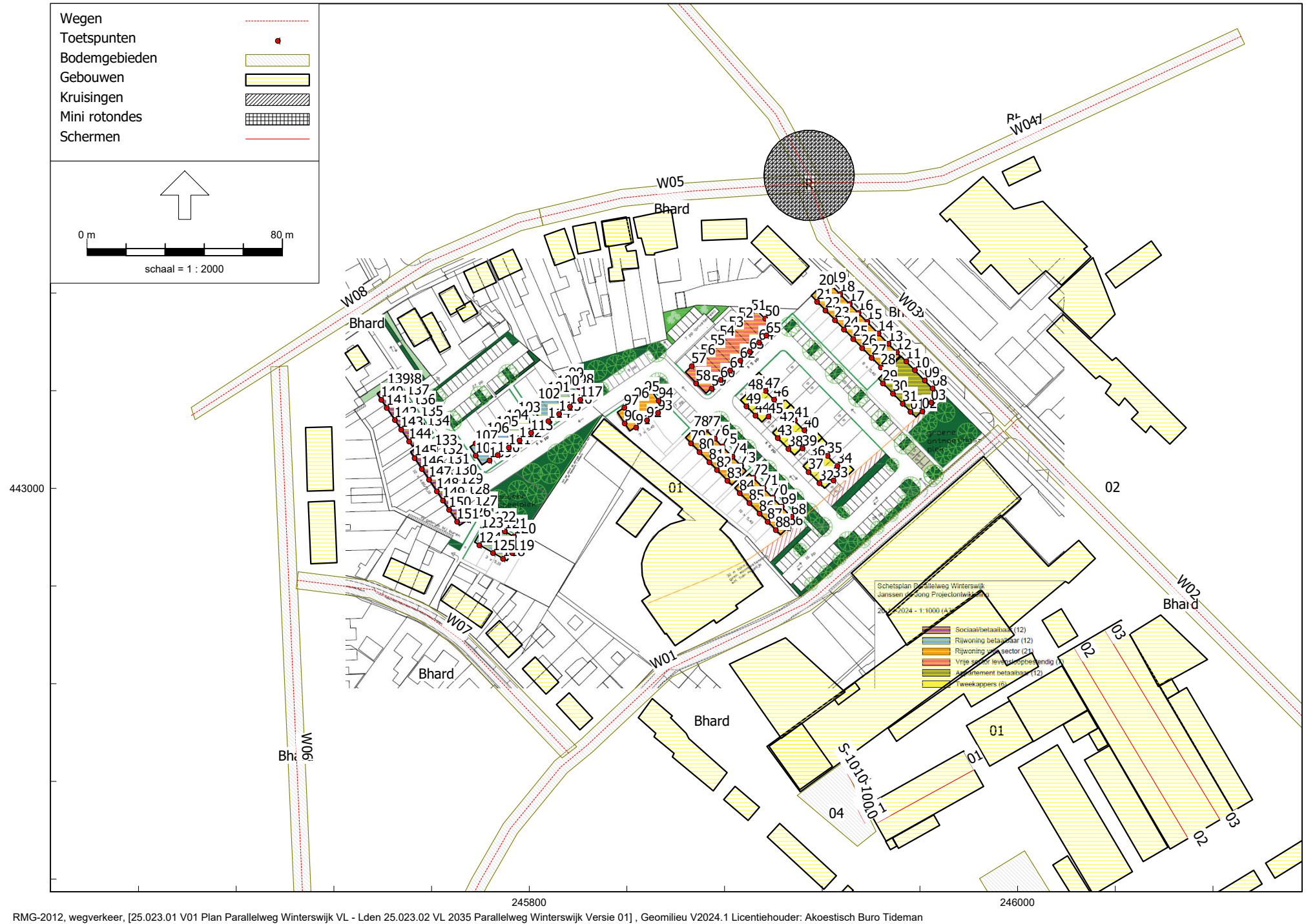


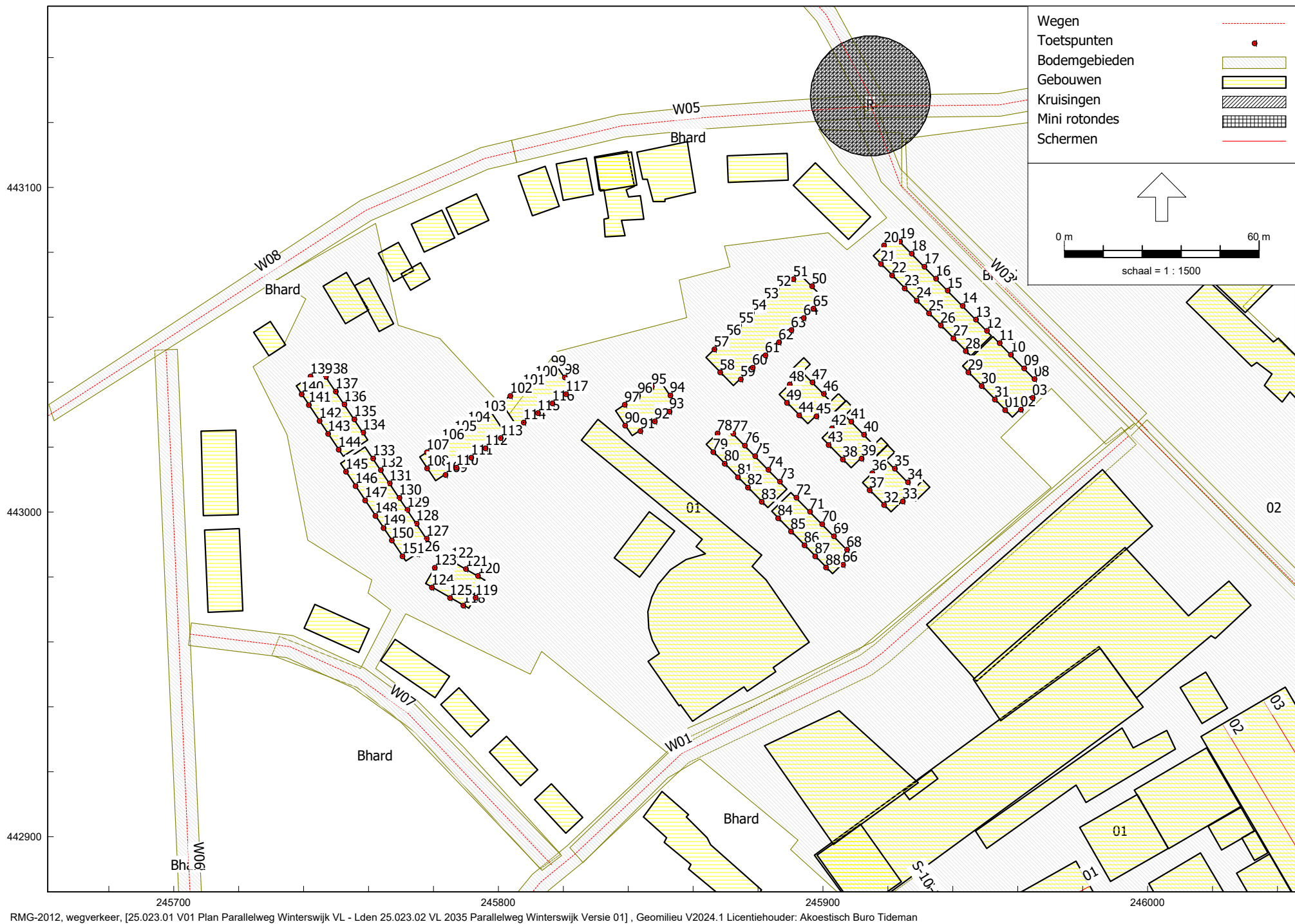
Akoestisch Buro Tideman
Figuur 1

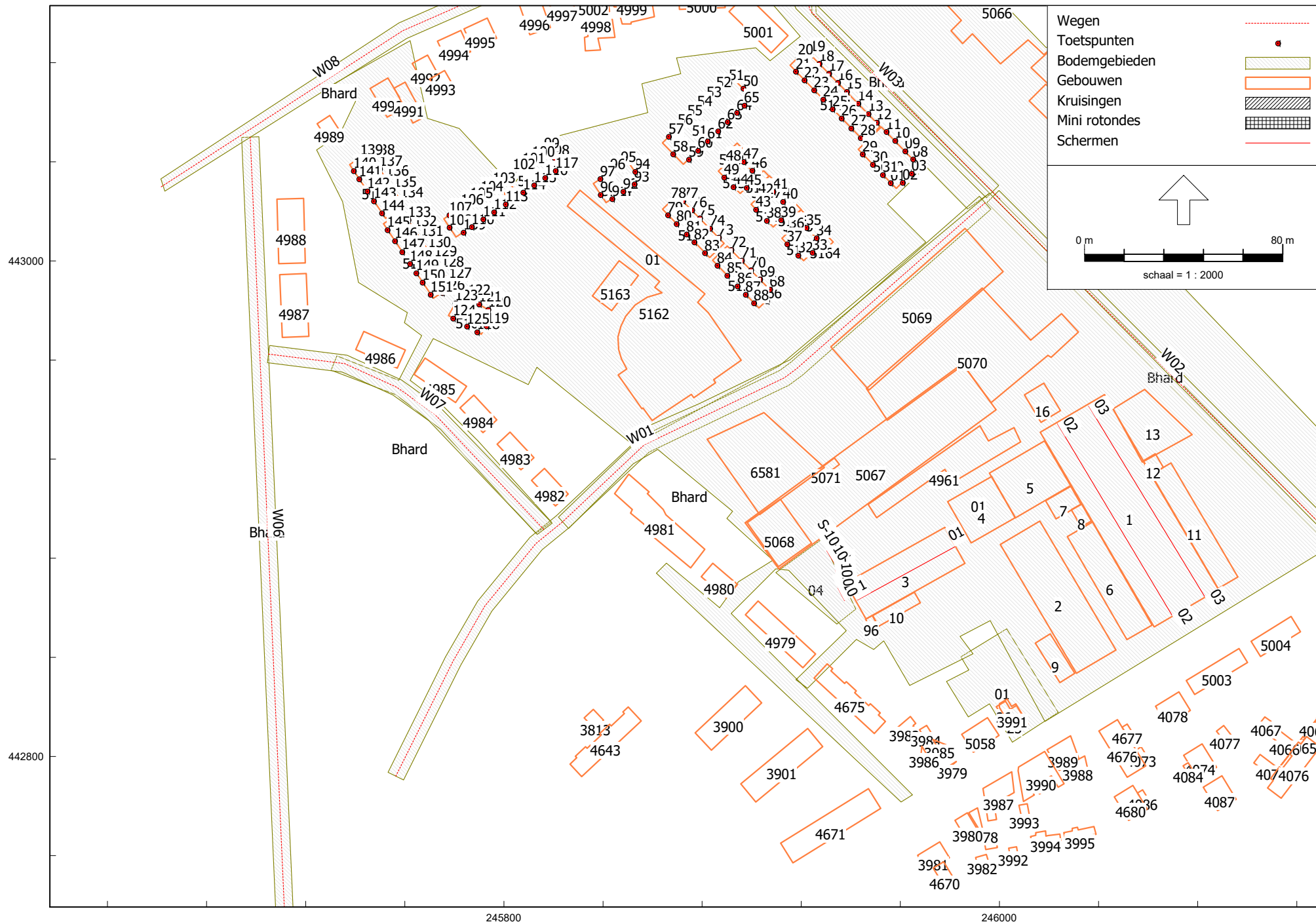
Figuur 2

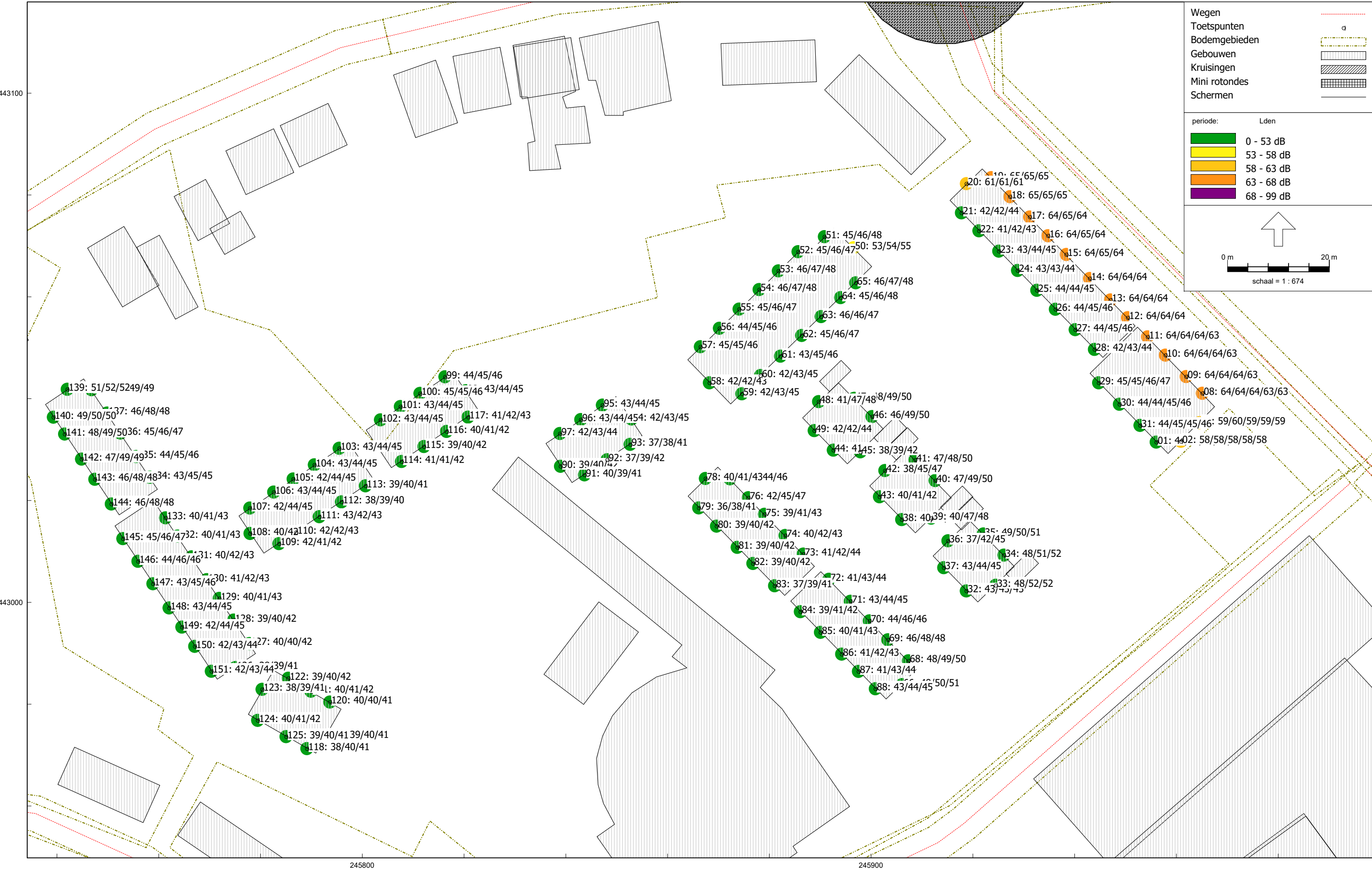


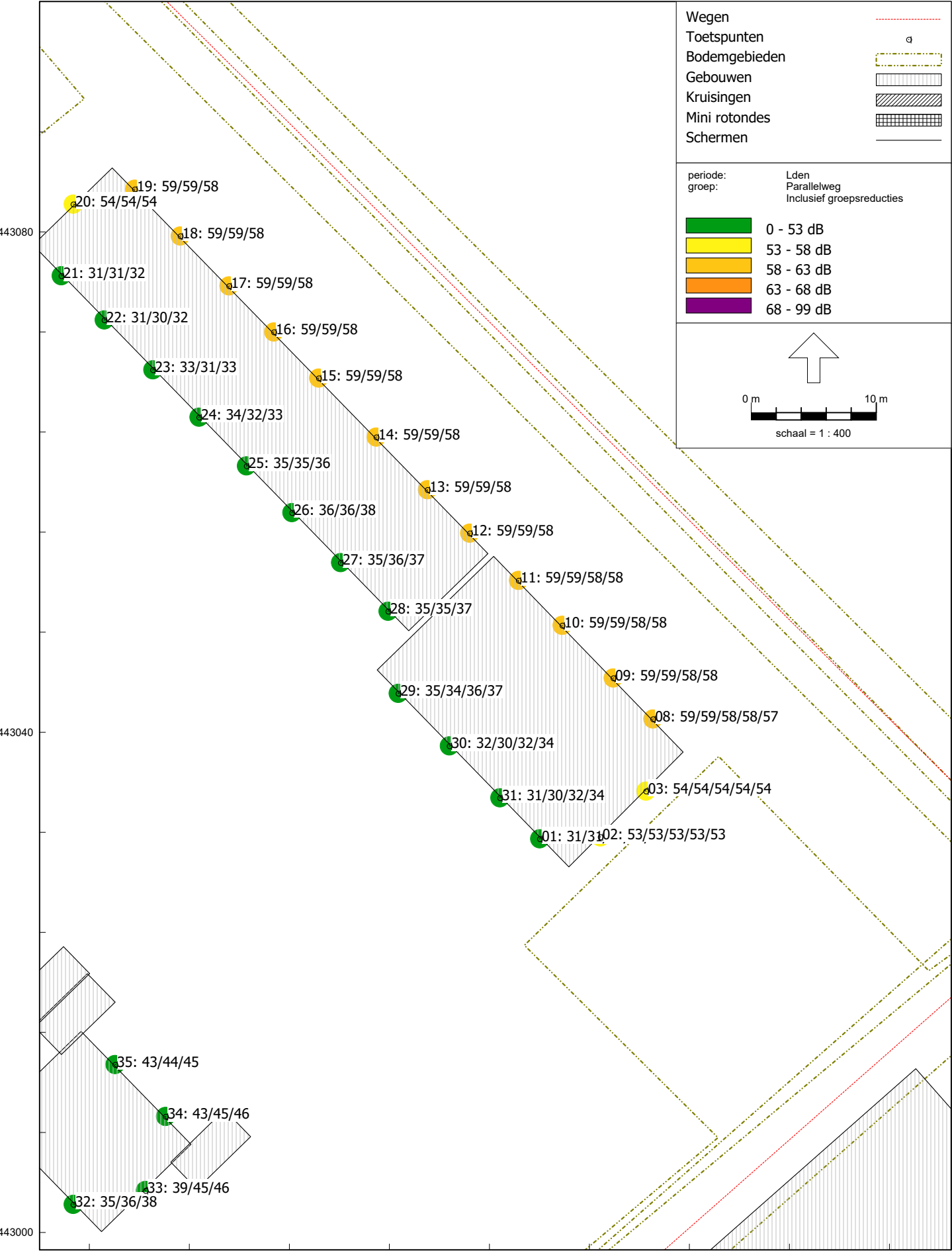
Figuur 3-1

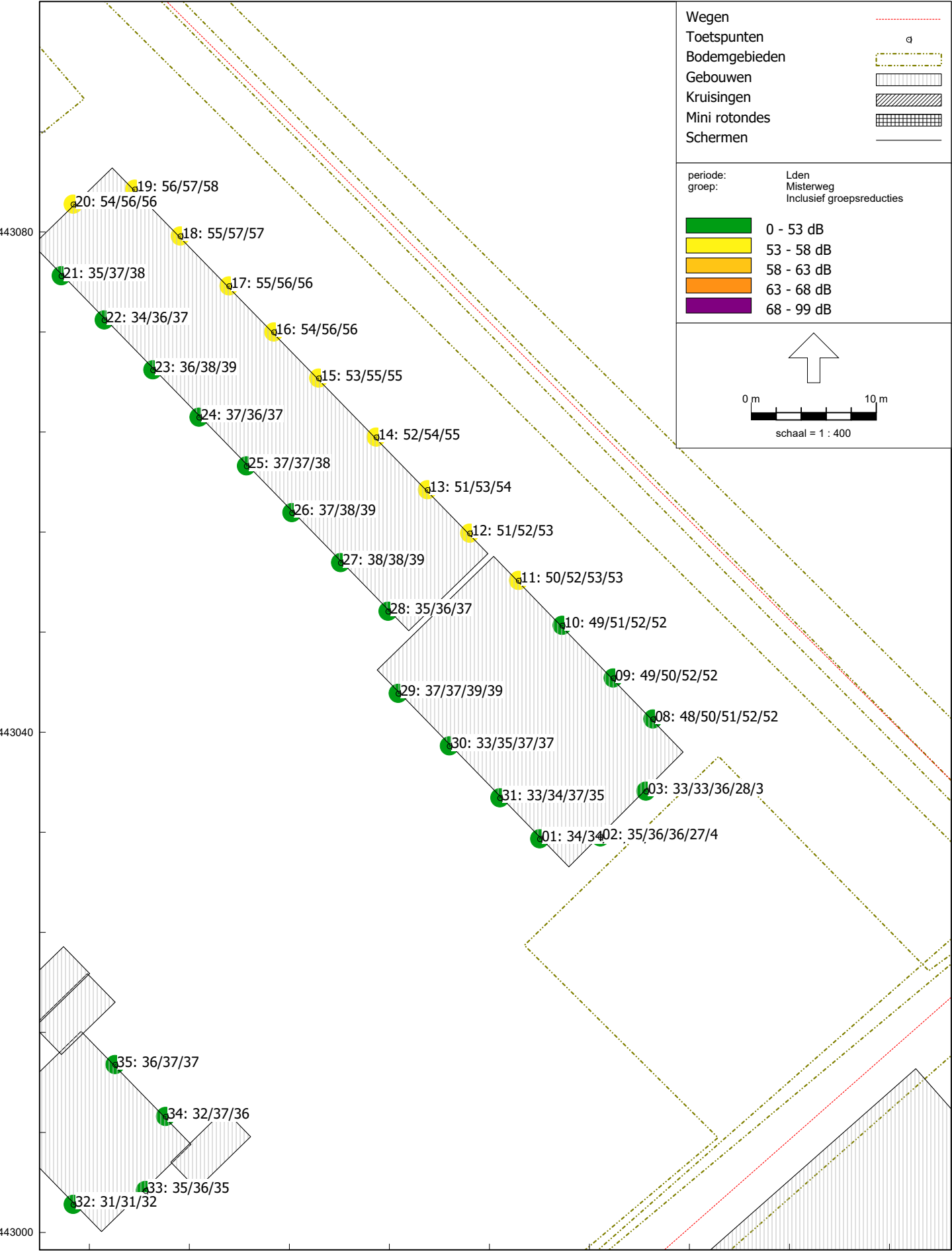


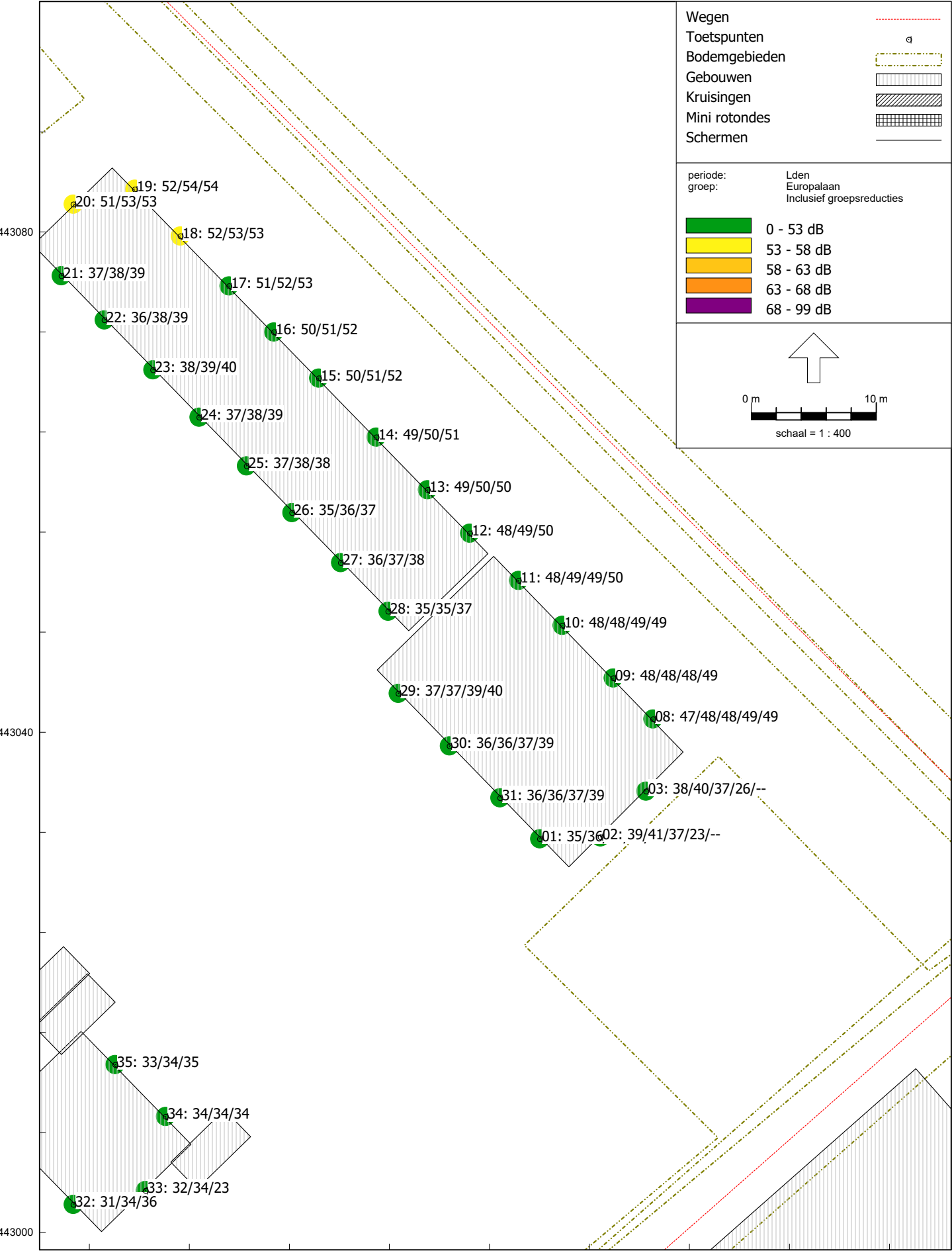


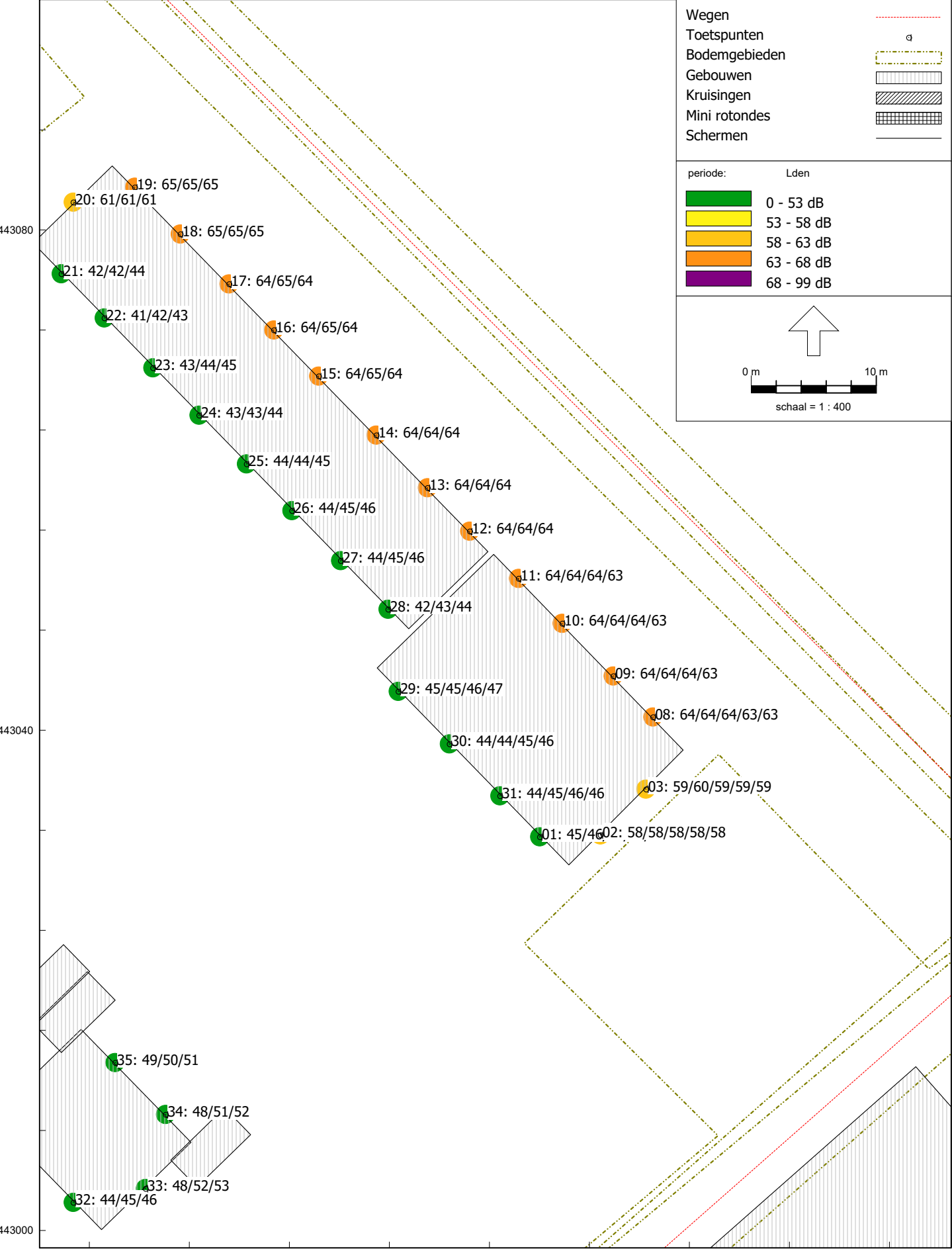














Info

Telpunt	
Weg	Naracisstraat
Wegvak	Tussen Crocusstraat en Parallelweg
Plaats	Winterswijk
Gemeente	Winterswijk

Meting	
Meetperiode	21-06-2022 t/m 06-07-2022
Classificatie	Voertuigclassificatie op basis van ascombinaties
L	Licht verkeer (2 assen, asafstand < 3,7 meter)
M	Middelzwaar verkeer (2 assen, asafstand > 3,7 meter)
Z	Zwaar verkeer (3 of meer assen)
Rijrichting 1	Ri. Noordoost (Parallelweg)
Rijrichting 2	Ri. Zuidwest (Crocusstraat)
Meetmethode	Telslangen
In opdracht van	Gemeente Winterswijk
Uitgevoerd door	Dufec



Intensiteiten

Intensiteiten								
	Doorsnede				Ri. Noordoost		Ri. Zuidwest	
	Werkdag		Weekdag		Werkdag	Weekdag	Werkdag	Weekdag
Etmaal (0-24u)	504	100,0%	459	100,0%	222	201	282	258
Dag (7-19u)	414	82,1%	374	81,5%	190	169	224	206
Avond (19-23u)	62	12,3%	60	13,1%	24	25	38	36
Nacht (23-7u)	28	5,6%	25	5,3%	8	8	20	17
Ochtendspits (7-9u)	53	10,6%	43	9,5%	28	22	25	21
Avondspits (16-18u)	83	16,5%	73	15,8%	31	28	52	45

Voertuigverdeling								
	Doorsnede				Ri. Noordoost		Ri. Zuidwest	
	Werkdag		Weekdag		Werkdag	Weekdag	Werkdag	Weekdag
Licht verkeer (L)	478	94,8%	439	95,7%	94,3%	95,2%	95,2%	96,0%
Middelzwaar verkeer (M)	19	3,8%	14	3,1%	4,2%	3,6%	3,5%	2,7%
Zwaar verkeer (Z)	7	1,4%	6	1,2%	1,4%	1,2%	1,4%	1,2%

Snelheid			
	Doorsnede	Ri. Noordoost	Ri. Zuidwest
Gemiddelde	30	29	30
V85	37	37	37

Etmaalcijfers		
22-06-2022	520	
23-06-2022	505	
24-06-2022	556	
25-06-2022	380	
26-06-2022	304	
27-06-2022	474	
28-06-2022	513	
29-06-2022	520	
30-06-2022	455	
01-07-2022	490	
02-07-2022	405	
03-07-2022	303	
04-07-2022	554	
05-07-2022	462	



Info

Telpunt	
Weg	Parallelweg
Wegvak	Tussen F. van Dorthstraat en Narcisstraat
Plaats	Winterswijk
Gemeente	Winterswijk

Meting	
Meetperiode	21-06-2022 t/m 06-07-2022
Classificatie	Voertuigclassificatie op basis van ascombinaties
L	Licht verkeer (2 assen, asafstand < 3,7 meter)
M	Middelzwaar verkeer (2 assen, asafstand > 3,7 meter)
Z	Zwaar verkeer (3 of meer assen)
Rijrichting 1	Ri. Noordwest (Narcisstraat)
Rijrichting 2	Ri. Zuidoost (F. van Dorthstraat)
Meetmethode	Telslangen
In opdracht van	Gemeente Winterswijk
Uitgevoerd door	Dufec



Intensiteiten

Intensiteiten								
	Doorsnede				Ri. Noordwest		Ri. Zuidoost	
	Werkdag		Weekdag		Werkdag	Weekdag	Werkdag	Weekdag
Etmaal (0-24u)	5636	100,0%	5279	100,0%	2842	2650	2794	2628
Dag (7-19u)	4813	85,4%	4537	85,9%	2454	2300	2358	2236
Avond (19-23u)	630	11,2%	566	10,7%	313	278	317	289
Nacht (23-7u)	193	3,4%	176	3,3%	75	73	118	103
Ochtendspits (7-9u)	559	9,9%	445	8,4%	231	188	328	258
Avondspits (16-18u)	1044	18,5%	928	17,6%	599	503	445	425

Voertuigverdeling								
	Doorsnede				Ri. Noordwest		Ri. Zuidoost	
	Werkdag		Weekdag		Werkdag	Weekdag	Werkdag	Weekdag
Licht verkeer (L)	5423	96,2%	5103	96,7%	96,4%	96,8%	96,0%	96,5%
Middelzwaar verkeer (M)	127	2,2%	104	2,0%	2,0%	1,7%	2,5%	2,2%
Zwaar verkeer (Z)	86	1,5%	71	1,4%	1,6%	1,4%	1,4%	1,3%

Snelheid			
	Doorsnede	Ri. Noordwest	Ri. Zuidoost
Gemiddelde	38	35	41
V85	47	40	50

Etmaalcijfers		
22-06-2022	5298	
23-06-2022	5026	
24-06-2022	6567	
25-06-2022	5115	
26-06-2022	3633	
27-06-2022	5713	
28-06-2022	5607	
29-06-2022	5835	
30-06-2022	5510	
01-07-2022	6437	
02-07-2022	5662	
03-07-2022	3133	
04-07-2022	5451	
05-07-2022	4864	



Info

Telpunt	
Weg	Parallelweg
Wegvak	Tussen Narcisstraat en Misterweg
Telpuntnummer	D
Plaats	Winterswijk
Gemeente	Winterswijk

Meting	
Meetperiode	21-06-2022 t/m 06-07-2022
Classificatie	Voertuigclassificatie op basis van ascombinaties
L	Licht verkeer (2 assen, asafstand < 3,7 meter)
M	Middelzwaar verkeer (2 assen, asafstand > 3,7 meter)
Z	Zwaar verkeer (3 of meer assen)
Rijrichting 1	Ri. Noordwest (Misterweg)
Rijrichting 2	Ri. Zuidoost (Narcisstraat)
Meetmethode	Telslangen
In opdracht van	Gemeente Winterswijk
Uitgevoerd door	Dufec



Intensiteiten

Intensiteiten								
	Doorsnede				Ri. Noordwest		Ri. Zuidoost	
	Werkdag		Weekdag		Werkdag	Weekdag	Werkdag	Weekdag
Etmaal (0-24u)	7029	100,0%	6618	100,0%	3442	3229	3587	3388
Dag (7-19u)	6030	85,8%	5718	86,4%	2978	2810	3052	2908
Avond (19-23u)	785	11,2%	702	10,6%	388	344	397	358
Nacht (23-7u)	215	3,1%	198	3,0%	76	76	139	122
Ochtendspits (7-9u)	658	9,4%	537	8,1%	265	220	393	317
Avondspits (16-18u)	1267	18,0%	1143	17,3%	697	603	570	541

Voertuigverdeling								
	Doorsnede				Ri. Noordwest		Ri. Zuidoost	
	Werkdag		Weekdag		Werkdag	Weekdag	Werkdag	Weekdag
Licht verkeer (L)	6792	96,6%	6422	97,0%	97,2%	97,5%	96,1%	96,6%
Middelzwaar verkeer (M)	149	2,1%	121	1,8%	1,8%	1,6%	2,4%	2,1%
Zwaar verkeer (Z)	89	1,3%	74	1,1%	1,0%	0,9%	1,5%	1,3%

Snelheid			
	Doorsnede	Ri. Noordwest	Ri. Zuidoost
Gemiddelde	35	35	36
V85	46	45	47

Etmaalcijfers		
22-06-2022	6719	
23-06-2022	6452	
24-06-2022	8210	
25-06-2022	6584	
26-06-2022	4742	
27-06-2022	7379	
28-06-2022	6846	
29-06-2022	7084	
30-06-2022	6783	
01-07-2022	7961	
02-07-2022	6967	
03-07-2022	4063	
04-07-2022	6791	
05-07-2022	6158	



Info

Telpunt	
Weg	Misterweg
Wegvak	Tussen Europalaan en Stationsstraat
Telpuntnummer	21
Plaats	Winterswijk
Gemeente	Winterswijk

Meting	
Meetperiode	13-06-2016 t/m 29-06-2016
Classificatie	Voertuigclassificatie op basis van ascombinaties
Rijrichting 1	Ri. Oost (Stationsstraat)
Rijrichting 2	Ri. West (Europalaan)
Meetmethode	Telslangen (Meetel)
In opdracht van	Gemeente Winterswijk
Uitgevoerd door	Dufec/Meetel
Bijzonderheden	Geen bruikbaar onderscheid naar classificatie in verband met filevorming.



Intensiteiten

Intensiteiten								
	Doorsnede				Ri. Oost		Ri. West	
	Werkdag		Weekdag		Werkdag	Weekdag	Werkdag	Weekdag
Etmaal (0-24u)	9295	100,0%	8896	100,0%	4968	4735	4327	4161
Dag (7-19u)	7525	81,0%	7216	81,1%	4078	3890	3446	3326
Avond (19-23u)	1418	15,3%	1321	14,8%	746	690	672	631
Nacht (23-7u)	352	3,8%	359	4,0%	144	155	209	204
Ochtendspits (7-9u)	782	8,4%	638	7,2%	387	314	395	324
Avondspits (16-18u)	1590	17,1%	1506	16,9%	900	815	691	691

Snelheid			
	Doorsnede	Ri. Oost	Ri. West
Gemiddelde	39	38	39
V85	48	48	48

Etmaalcijfers		
14-06-2016	8912	
15-06-2016	9431	
16-06-2016	9014	
17-06-2016	10885	
18-06-2016	9652	
19-06-2016	5560	
20-06-2016	9237	
21-06-2016	9036	
22-06-2016	9034	
23-06-2016	8920	
24-06-2016	10308	
25-06-2016	9915	
26-06-2016	6467	
27-06-2016	9047	
28-06-2016	8688	



Info

Telpunt	
Weg	Bocholtsestraat
Wegvak	Tussen Magnoliastraat en Tulpstraat
Telpuntnummer	AE
Plaats	Winterswijk
Gemeente	Winterswijk

Meting	
Meetperiode	09-06-2023 t/m 26-06-2023
Classificatie	Voertuigclassificatie op basis van ascombinaties
L	Licht verkeer (2 assen, asafstand < 3,7 meter)
M	Middelzwaar verkeer (2 assen, asafstand > 3,7 meter)
Z	Zwaar verkeer (3 of meer assen)
Rijrichting 1	Ri. Noord (Tulpstraat)
Rijrichting 2	Ri. Zuid (Magnoliastraat)
Meetmethode	Telslangen
In opdracht van	Gemeente Winterswijk
Uitgevoerd door	Dufec



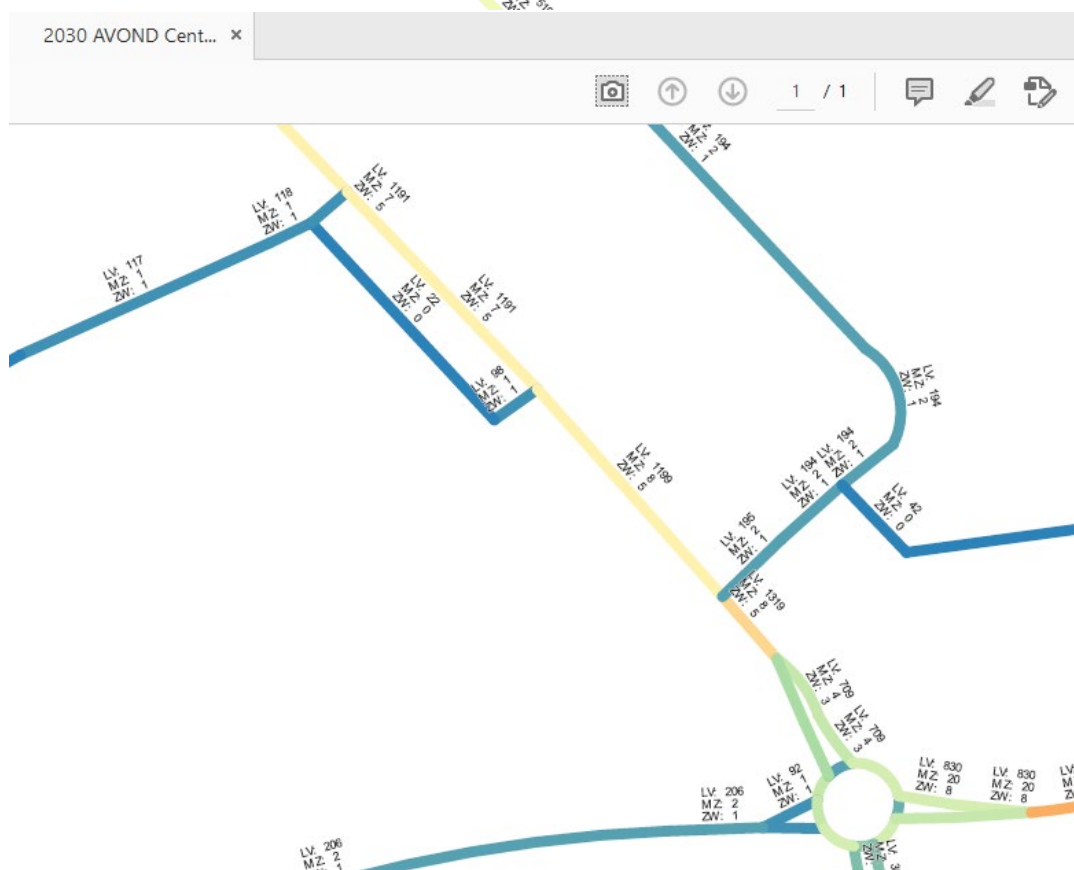
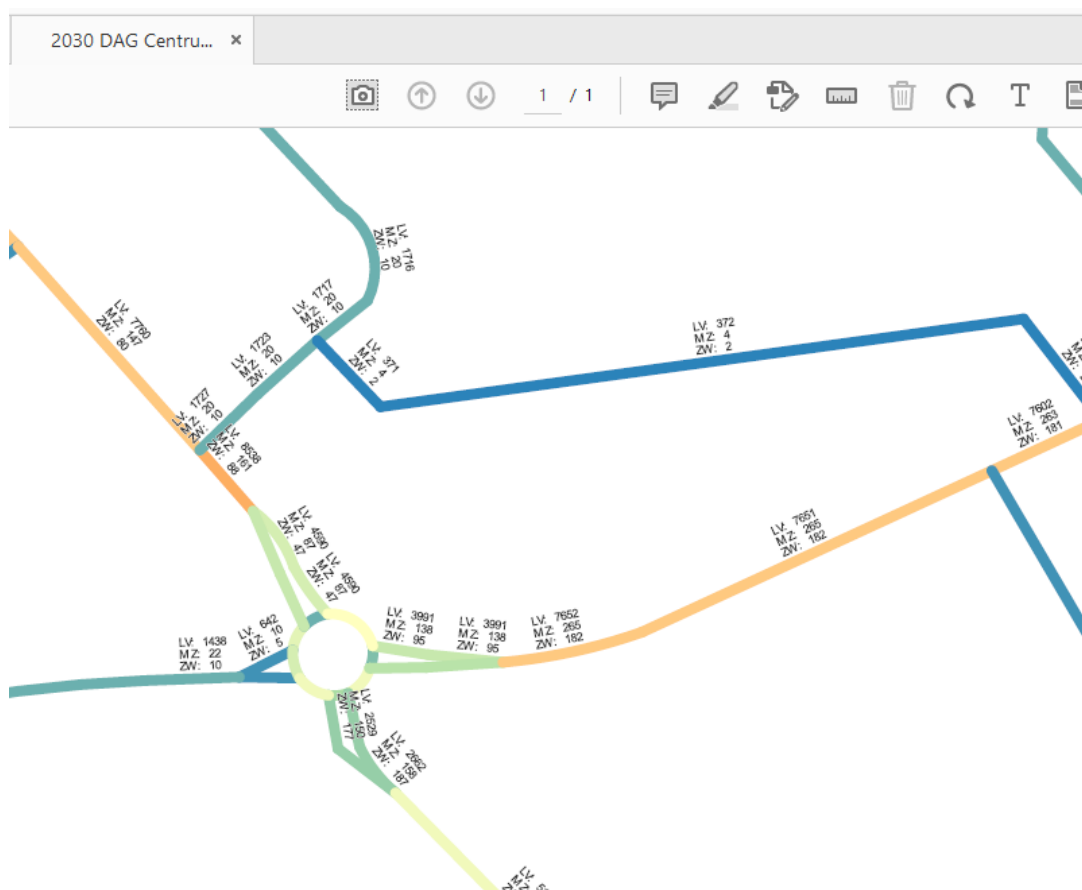
Intensiteiten

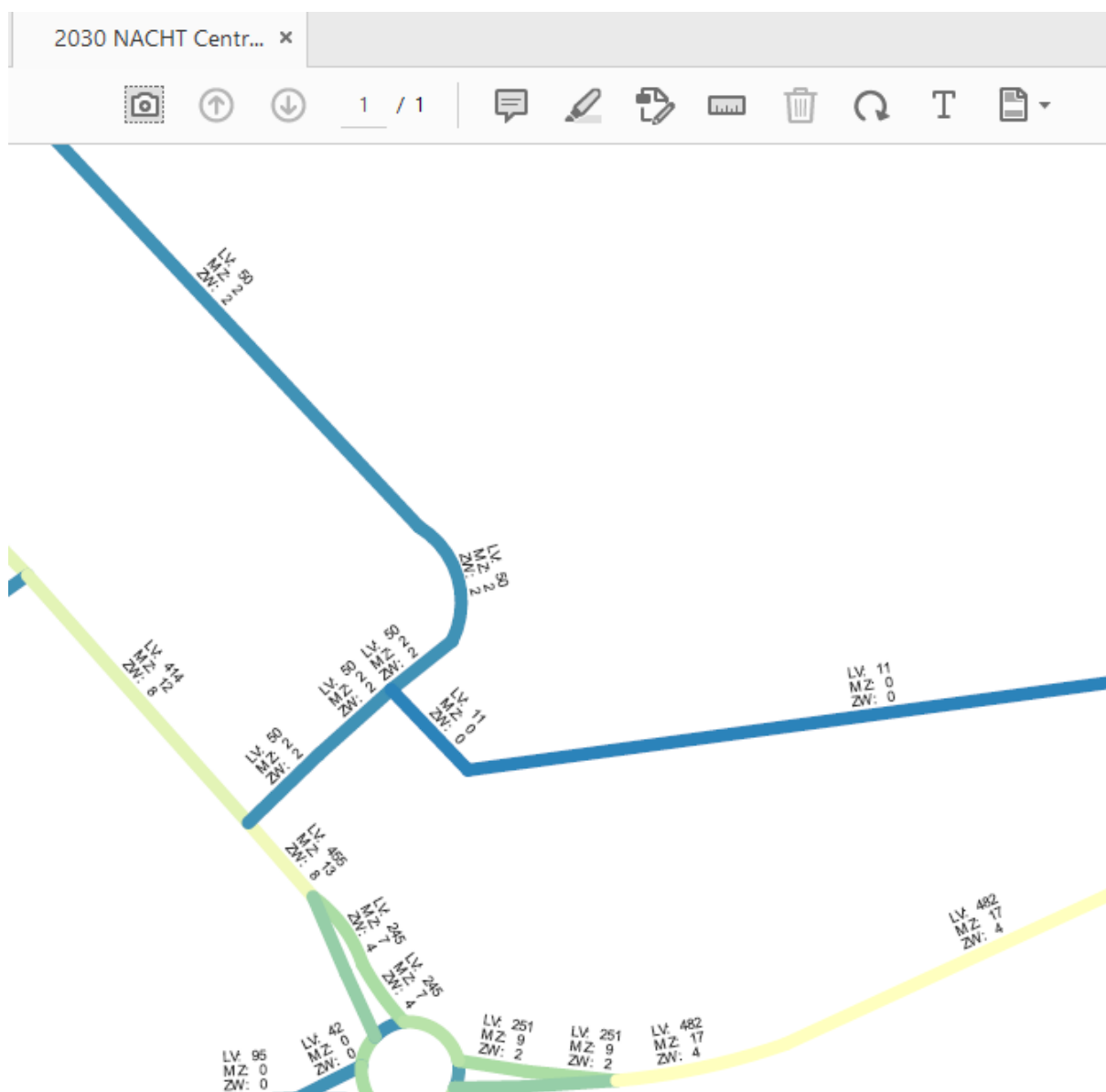
Intensiteiten								
	Doorsnede				Ri. Noord		Ri. Zuid	
	Werkdag		Weekdag		Werkdag	Weekdag	Werkdag	Weekdag
Etmaal (0-24u)	1072	100.0%	968	100.0%	580	522	493	446
Dag (7-19u)	887	82.7%	797	82.4%	490	437	397	360
Avond (19-23u)	133	12.4%	124	12.8%	75	70	58	54
Nacht (23-7u)	53	4.9%	46	4.8%	15	15	38	32
Ochtendspits (7-9u)	121	11.3%	98	10.1%	50	41	71	57
Avondspits (16-18u)	189	17.6%	162	16.8%	118	100	70	62

Voertuigverdeling								
	Doorsnede				Ri. Noord		Ri. Zuid	
	Werkdag		Weekdag		Werkdag	Weekdag	Werkdag	Weekdag
Licht verkeer (L)	1012	94.4%	918	94.9%	93.5%	94.0%	95.4%	95.8%
Middelzwaar verkeer (M)	24	2.3%	20	2.1%	2.9%	2.6%	1.5%	1.4%
Zwaar verkeer (Z)	36	3.4%	30	3.1%	3.6%	3.4%	3.1%	2.8%

Snelheid			
	Doorsnede	Ri. Noord	Ri. Zuid
Gemiddelde	27	28	26
V85	33	34	32

Etmaalcijfers		
10-06-2023	832	
11-06-2023	517	
12-06-2023	957	
13-06-2023	942	
14-06-2023	1001	
15-06-2023	1074	
16-06-2023	1074	
17-06-2023	872	
18-06-2023	591	
19-06-2023	1179	
20-06-2023	1118	
21-06-2023	1079	
22-06-2023	1142	
23-06-2023	1224	
24-06-2023	916	
25-06-2023	510	





51.7

Bijlage 1

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01

Model eigenschap	
Omschrijving	Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Verantwoordelijke	Robert
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaaï RMG-2012, wegverkeer
Aangemaakt door	Robert op 20-9-2023
Laatst ingezien door	RobertHerik op 3-2-2025
Model aangemaakt met	Geomilieu V2023.1 rev 1
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	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Rekenoptimalisatie aan	Ja
Zoekafstand [m]	5000
Aandachtsgebied	5000
Max.refl.afstand	--
Standaard bodemfactor	0.30
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 CO	3.50

Bijlage 1

Commentaar

Versie 01 had datafout.

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Helling
W02	Parallelweg tussen F. van Dorthstraat en Narc	0.00	0.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0
W03	Parallelweg tussen Narcisstraat en Misterweg	0.00	0.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0
W01	Narcisstraat	0.00	0.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0
W06	Bocholtsestraat tussen Magnoliastraat en Tulp	0.00	0.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0
W07	Hyacintstraat tussen Bocholtstraat en Narcis	0.00	0.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0
W04	Misterweg Tussen Europalaan en Stationsstraat	0.00	0.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0
W05	Misterweg Tussen Europalaan en Bocholtsestraa	0.00	0.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0
W08	Misterweg Tussen Europalaan en Bocholtsestraa	0.00	0.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0
W09	Europalaan	0.00	0.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Wegdek	V(MR(D))	V(MR(A))	V(MR(N))	V(MR(P4))	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(LV(P4))	V(MV(D))	V(MV(A))
W02	W0	--	--	--	--	50	50	50	--	50	50
W03	W0	--	--	--	--	50	50	50	--	50	50
W01	W0	--	--	--	--	30	30	30	--	30	30
W06	W0	--	--	--	--	30	30	30	--	30	30
W07	W0	--	--	--	--	30	30	30	--	30	30
W04	W0	--	--	--	--	50	50	50	--	50	50
W05	W0	--	--	--	--	50	50	50	--	50	50
W08	W0	--	--	--	--	50	50	50	--	50	50
W09	W0	--	--	--	--	50	50	50	--	50	50

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	V(MV(N))	V(MV(P4))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	V(ZV(P4))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%Int(P4)
W02	50	--	50	50	50	--	6406.35	7.16	2.67	0.41	--
W03	50	--	50	50	50	--	8031.33	7.20	2.65	0.38	--
W01	30	--	30	30	30	--	557.04	6.79	3.28	0.66	--
W06	30	--	30	30	30	--	2144.93	6.86	3.20	0.60	--
W07	30	--	30	30	30	--	557.04	6.79	3.28	0.66	--
W04	50	--	50	50	50	--	10795.73	6.75	3.72	0.51	--
W05	50	--	50	50	50	--	2144.93	7.04	2.95	0.46	--
W08	50	--	50	50	50	--	2144.93	7.04	2.95	0.46	--
W09	50	--	50	50	50	--	9458.62	7.56	1.12	0.61	--

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	%MR(D)	%MR(A)	%MR(N)	%MR(P4)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%LV(P4)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%MV(P4)	%ZV(D)	%ZV(A)
W02	--	--	--	--	96.70	96.70	96.70	--	2.00	2.00	2.00	--	1.40	1.40
W03	--	--	--	--	97.00	97.00	97.00	--	1.80	1.80	1.80	--	1.10	1.10
W01	--	--	--	--	95.70	95.70	95.70	--	3.10	3.10	3.10	--	1.20	1.20
W06	--	--	--	--	94.90	94.90	94.90	--	2.10	2.10	2.10	--	3.10	3.10
W07	--	--	--	--	95.70	95.70	95.70	--	3.10	3.10	3.10	--	1.20	1.20
W04	--	--	--	--	97.00	97.00	97.00	--	1.80	1.80	1.80	--	1.10	1.10
W05	--	--	--	--	96.39	98.85	96.93	--	2.94	0.96	2.45	--	0.67	0.19
W08	--	--	--	--	96.39	98.85	96.93	--	2.94	0.96	2.45	--	0.67	0.19
W09	--	--	--	--	93.26	97.44	92.82	--	5.30	1.95	5.39	--	1.44	0.61

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	%ZV(N)	%ZV(P4)	MR(D)	MR(A)	MR(N)	MR(P4)	LV(D)	LV(A)	LV(N)	LV(P4)	MV(D)	MV(A)
W02	1.40	--	--	--	--	--	443.56	165.40	25.40	--	9.17	3.42
W03	1.10	--	--	--	--	--	560.91	206.45	29.60	--	10.41	3.83
W01	1.20	--	--	--	--	--	36.20	17.49	3.52	--	1.17	0.57
W06	3.10	--	--	--	--	--	139.64	65.14	12.21	--	3.09	1.44
W07	1.20	--	--	--	--	--	36.20	17.49	3.52	--	1.17	0.57
W04	1.10	--	--	--	--	--	706.85	389.55	53.41	--	13.12	7.23
W05	0.61	--	--	--	--	--	145.55	62.55	9.56	--	4.44	0.61
W08	0.61	--	--	--	--	--	145.55	62.55	9.56	--	4.44	0.61
W09	1.80	--	--	--	--	--	666.88	103.22	53.55	--	37.90	2.07

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - 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
W02	0.53	--	6.42	2.39	0.37	--	81.20	88.14	94.33	100.25
W03	0.55	--	6.36	2.34	0.34	--	81.98	88.89	94.95	101.07
W01	0.11	--	0.45	0.22	0.04	--	71.11	75.43	84.34	86.27
W06	0.27	--	4.56	2.13	0.40	--	77.45	82.27	91.12	92.95
W07	0.11	--	0.45	0.22	0.04	--	71.11	75.43	84.34	86.27
W04	0.99	--	8.02	4.42	0.61	--	82.98	89.89	95.96	102.08
W05	0.24	--	1.01	0.12	0.06	--	76.23	83.31	89.58	95.19
W08	0.24	--	1.01	0.12	0.06	--	76.23	83.31	89.58	95.19
W09	3.11	--	10.30	0.65	1.04	--	83.94	91.29	98.08	102.63

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
Groep: (hoofdgroep)
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	LE (A) 2k
W02	106.64	103.17	96.40	86.54	76.91	83.86	90.05	95.97	102.36	98.89
W03	107.58	104.11	97.33	87.33	77.64	84.54	90.61	96.73	103.24	99.77
W01	91.48	88.60	82.02	75.70	67.95	72.27	81.18	83.11	88.32	85.44
W06	97.77	94.94	88.47	82.65	74.14	78.96	87.80	89.64	94.46	91.63
W07	91.48	88.60	82.02	75.70	67.95	72.27	81.18	83.11	88.32	85.44
W04	108.59	105.11	98.33	88.34	80.40	87.30	93.37	99.49	106.00	102.52
W05	101.74	98.30	91.53	81.67	71.56	78.26	83.68	90.84	97.79	94.28
W08	101.74	98.30	91.53	81.67	71.56	78.26	83.68	90.84	97.79	94.28
W09	108.72	105.36	98.63	89.40	74.37	81.29	87.27	93.47	100.15	96.67

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (N) 63	LE (N) 125	LE (N) 250	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k	LE (N) 4k	LE (N) 8k
W02	92.12	82.25	68.77	75.72	81.91	87.83	94.22	90.75	83.98	74.12
W03	92.99	82.99	69.20	76.11	82.18	88.30	94.81	91.33	84.55	74.56
W01	78.86	72.54	60.99	65.31	74.22	76.15	81.35	78.47	71.90	65.58
W06	85.16	79.34	66.87	71.69	80.53	82.37	87.19	84.36	77.89	72.07
W07	78.86	72.54	60.99	65.31	74.22	76.15	81.35	78.47	71.90	65.58
W04	95.75	85.75	71.77	78.67	84.74	90.86	97.37	93.89	87.12	77.12
W05	87.47	76.95	64.21	71.22	77.34	83.24	89.86	86.40	79.62	69.63
W08	87.47	76.95	64.21	71.22	77.34	83.24	89.86	86.40	79.62	69.63
W09	89.89	79.77	73.18	80.54	87.36	91.86	97.85	94.49	87.76	78.62

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500	LE (P4) 1k	LE (P4) 2k	LE (P4) 4k	LE (P4) 8k
W02	--	--	--	--	--	--	--	--
W03	--	--	--	--	--	--	--	--
W01	--	--	--	--	--	--	--	--
W06	--	--	--	--	--	--	--	--
W07	--	--	--	--	--	--	--	--
W04	--	--	--	--	--	--	--	--
W05	--	--	--	--	--	--	--	--
W08	--	--	--	--	--	--	--	--
W09	--	--	--	--	--	--	--	--

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
01	Appartementen	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	11.00	15.00	--
02	Appartementen	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	11.00	15.00	--
03	Appartementen	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	11.00	15.00	--
08	Appartementen	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	11.00	15.00	--
09	Woningen plat dak	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	11.00	--	--
10	Woningen plat dak	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	11.00	--	--
11	Woningen plat dak	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	11.00	--	--
12	Woningen plat dak	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
13	Woningen plat dak	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
14	Woningen plat dak	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
15	Woningen plat dak	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
16	Woningen plat dak	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
17	Woningen plat dak	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
18	Woningen plat dak	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
19	Woningen plat dak	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
20	Woningen plat dak	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
21	Woningen plat dak	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
22	Woningen plat dak	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
23	Woningen plat dak	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
24	Woningen plat dak	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
25	Woningen plat dak	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
26	Woningen plat dak	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
27	Woningen plat dak	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
28	Woningen plat dak	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
29	Woningen plat dak	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	11.00	--	--
30	Woningen plat dak	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	11.00	--	--
31	Woningen plat dak	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	11.00	--	--
32	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
33	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
34	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
35	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
36	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
37	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
38	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
39	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
40	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
41	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
42	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
43	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
44	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
45	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
46	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
47	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
48	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
49	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
50	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
51	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
52	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
53	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
54	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
55	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
56	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
57	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
58	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
59	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
60	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
61	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
62	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
63	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
64	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
65	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
66	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Gevel
01	Ja
02	Ja
03	Ja
08	Ja
09	Ja
10	Ja
11	Ja
12	Ja
13	Ja
14	Ja
15	Ja
16	Ja
17	Ja
18	Ja
19	Ja
20	Ja
21	Ja
22	Ja
23	Ja
24	Ja
25	Ja
26	Ja
27	Ja
28	Ja
29	Ja
30	Ja
31	Ja
32	Ja
33	Ja
34	Ja
35	Ja
36	Ja
37	Ja
38	Ja
39	Ja
40	Ja
41	Ja
42	Ja
43	Ja
44	Ja
45	Ja
46	Ja
47	Ja
48	Ja
49	Ja
50	Ja
51	Ja
52	Ja
53	Ja
54	Ja
55	Ja
56	Ja
57	Ja
58	Ja
59	Ja
60	Ja
61	Ja
62	Ja
63	Ja
64	Ja
65	Ja
66	Ja

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
67	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
68	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
69	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
70	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
71	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
72	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
73	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
74	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
75	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
76	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
77	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
78	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
79	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
80	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
81	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
82	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
83	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
84	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
85	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
86	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
87	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
88	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
89	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
90	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
91	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
92	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
93	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
94	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
95	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
96	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
97	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
98	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
99	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
100	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
101	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
102	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
103	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
104	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
105	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
106	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
107	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
108	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
109	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
110	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
111	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
112	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
113	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
114	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
115	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
116	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
117	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
118	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
119	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
120	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
121	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
122	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
123	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
124	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
125	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
126	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
127	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
128	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

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

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
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	Hoogte F
129	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
130	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
131	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
132	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
133	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
134	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
135	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
136	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
137	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
138	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
139	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
140	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
141	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
142	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
143	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
144	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
145	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
146	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
147	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
148	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
149	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
150	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--
151	Woningen grondgebonden	0.00	Relatief	2.00	5.00	8.00	--	--	--

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Gevel
129	Ja
130	Ja
131	Ja
132	Ja
133	Ja
134	Ja
135	Ja
136	Ja
137	Ja
138	Ja
139	Ja
140	Ja
141	Ja
142	Ja
143	Ja
144	Ja
145	Ja
146	Ja
147	Ja
148	Ja
149	Ja
150	Ja
151	Ja

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Bf
01	tuin	1.00
04	zachte bodem	1.00
01	bodem Noord	0.00
02	bodem Noord	0.00
Bhard	Narcisstraat -- 3.50m (L/R)	0.00
Bhard	Parallelweg tussen F. van Dorthstraat en Narc	0.00
Bhard	Parallelweg tussen Narcisstraat en Misterweg	0.00
Bhard	Misterweg Tussen Europalaan en Stationsstraat	0.00
Bhard	Misterweg Tussen Europalaan en Bochoitsestraa	0.00
Bhard	Bochoitsestraat tussen Magnoliastraat en Tulp	0.00
Bhard	Narcisstraat -- 3.50m (L/R)	0.00
Bhard	Misterweg Tussen Europalaan en Bochoitsestraa	0.00
W03	Parallelweg tussen Narcisstraat en Misterweg	0.00
01	bodem Noord	0.00

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id
01	Nijhuis pompen	7.00	0.00	Relatief			
02	Nijhuis pompen	9.00	0.00	Relatief			
03	Nijhuis pompen	10.00	0.00	Relatief			
04	Nijhuis pompen	5.00	0.00	Relatief			
05	Nijhuis pompen	5.00	0.00	Relatief			
06	Nijhuis pompen	5.00	0.00	Relatief			
07	Nijhuis pompen	5.00	0.00	Relatief			
08	Nijhuis pompen	5.00	0.00	Relatief			
09	Nijhuis pompen	5.00	0.00	Relatief			
10	Nijhuis pompen	5.00	0.00	Relatief			
11	Nijhuis pompen	5.00	0.00	Relatief			
12	Nijhuis pompen	5.00	0.00	Relatief			
13	Nijhuis pompen	5.00	0.00	Relatief			
16	Nijhuis pompen	5.00	0.00	Relatief			
28	woningen	6.00	0.00	Relatief			
29	woningen	6.00	0.00	Relatief			
41	gebouw	4.00	0.00	Relatief			
1689	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
1873	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
1874	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2237	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2238	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2240	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2241	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2242	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2243	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2244	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2245	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2246	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2247	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2248	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2249	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2250	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2252	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2253	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2254	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2255	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2256	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2395	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2396	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2397	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2398	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2399	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2404	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2405	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2406	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2408	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2409	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2410	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2416	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2418	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2419	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2664	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
2666	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
4510	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
4631	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
4632	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
4636	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
4643	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
4644	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
4647	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			
4731	0 bebouwing	6.00	0.00	Absoluut			

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k
01		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
02		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
03		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
04		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
05		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
06		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
07		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
08		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
09		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
10		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
11		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
12		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
13		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
16		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
28		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
29		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
41		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
1689		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
1873		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
1874		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2237		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2238		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2240		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2241		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2242		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2243		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2244		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2245		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2246		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2247		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2248		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2249		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2250		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2252		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2253		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2254		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2255		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2256		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2395		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2396		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2397		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2398		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2399		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2404		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2405		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2406		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2408		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2409		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2410		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2416		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2418		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2419		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2664		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
2666		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
4510		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
4631		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
4632		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
4636		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
4643		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
4644		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
4647		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
4731		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Ref L. 4k	Ref L. 8k
01	0.80	0.80
02	0.80	0.80
03	0.80	0.80
04	0.80	0.80
05	0.80	0.80
06	0.80	0.80
07	0.80	0.80
08	0.80	0.80
09	0.80	0.80
10	0.80	0.80
11	0.80	0.80
12	0.80	0.80
13	0.80	0.80
16	0.80	0.80
28	0.80	0.80
29	0.80	0.80
41	0.80	0.80
1689	0.80	0.80
1873	0.80	0.80
1874	0.80	0.80
2237	0.80	0.80
2238	0.80	0.80
2240	0.80	0.80
2241	0.80	0.80
2242	0.80	0.80
2243	0.80	0.80
2244	0.80	0.80
2245	0.80	0.80
2246	0.80	0.80
2247	0.80	0.80
2248	0.80	0.80
2249	0.80	0.80
2250	0.80	0.80
2252	0.80	0.80
2253	0.80	0.80
2254	0.80	0.80
2255	0.80	0.80
2256	0.80	0.80
2395	0.80	0.80
2396	0.80	0.80
2397	0.80	0.80
2398	0.80	0.80
2399	0.80	0.80
2404	0.80	0.80
2405	0.80	0.80
2406	0.80	0.80
2408	0.80	0.80
2409	0.80	0.80
2410	0.80	0.80
2416	0.80	0.80
2418	0.80	0.80
2419	0.80	0.80
2664	0.80	0.80
2666	0.80	0.80
4510	0.80	0.80
4631	0.80	0.80
4632	0.80	0.80
4636	0.80	0.80
4643	0.80	0.80
4644	0.80	0.80
4647	0.80	0.80
4731	0.80	0.80

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id
04	arco	5.00	0.00	Relatief			
20	Meerdink	7.00	0.00	Relatief			
21	cafe	8.00	0.00	Relatief			
22	woningen	8.00	0.00	Relatief			
23	woningen	8.00	0.00	Relatief			
24	woningen	8.00	0.00	Relatief			
25	woningen	8.00	0.00	Relatief			
26	woningen	8.00	0.00	Relatief			
27	woningen	8.00	0.00	Relatief			
28	woningen	8.00	0.00	Relatief			
29	woningen	8.00	0.00	Relatief			
30	woningen	8.00	0.00	Relatief			
31	woningen	8.00	0.00	Relatief			
32	woningen	8.00	0.00	Relatief			
33	woningen	8.00	0.00	Relatief			
34	woningen	8.00	0.00	Relatief			
35	woningen	8.00	0.00	Relatief			
36	woningen	8.00	0.00	Relatief			
37	woningen	8.00	0.00	Relatief			
38	woningen	8.00	0.00	Relatief			
39	woningen	8.00	0.00	Relatief			
40	woningen	8.00	0.00	Relatief			
41	woningen	3.00	0.00	Relatief			
42	woningen	8.00	0.00	Relatief			
43	woningen	8.00	0.00	Relatief			
44	kantoor	8.00	0.00	Relatief			
45	woningen	8.00	0.00	Relatief			
46	woningen	8.00	0.00	Relatief			
47	woningen	8.00	0.00	Relatief			
48	woningen	8.00	0.00	Relatief			
52	woningen	8.00	0.00	Relatief			
53	woningen	8.00	0.00	Relatief			
61	woningen	8.00	0.00	Relatief			
41	Lidl	4.00	0.00	Relatief			
Arc01	Arco	5.30	0.00	Relatief			
Arc02	Arco	7.80	0.00	Relatief			
Arc03	Arco	5.30	0.00	Relatief			
Arc04	Arco	6.20	0.00	Relatief			
Arc05	Arco	2.50	7.00	Relatief	aan onderliggend item		
Wb08	Planning woningbouw 5 lagen	15.50	0.00	Relatief	aan onderliggend item		
Bb01	Bouwblok 3 lagen	9.50	0.00	Relatief			
Bb02	Bouwblok	9.00	0.00	Relatief			
Bb03	Bouwblok	9.00	0.00	Relatief			
Bb04	Bouwblok	9.00	0.00	Relatief			
Bb05	Bouwblok	9.00	0.00	Relatief			
Bb07	Bouwblok	9.00	0.00	Relatief			
Bb08	Bouwblok	9.00	0.00	Relatief			
Bb09	Bouwblok	9.00	0.00	Relatief			
Bb11	Bouwblok	9.00	0.00	Relatief			
Bb12	Bouwblok	9.00	0.00	Relatief			
Bb13	Bouwblok	9.00	0.00	Relatief			
Bb14	Bouwblok	9.00	0.00	Relatief			
Bb15	Bouwblok	8.00	0.00	Relatief			
Bb16	Bouwblok	8.00	0.00	Relatief			
Bb17	Bouwblok	8.00	0.00	Relatief			
Bb18	Gardage/schuur	2.70	0.00	Relatief			
Bb19	Gardage/schuur	2.70	0.00	Relatief			
Bb20	Gardage/schuur	2.70	0.00	Relatief			
Bb21	Gardage/schuur	2.70	0.00	Relatief			
Bb22	Gardage/schuur	2.70	0.00	Relatief			
Bb23	Gardage/schuur	2.70	0.00	Relatief			
Hal11.1	Bedrijfsaal 2024	7.00	0.00	Relatief			

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k
04		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
20		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
21		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
22		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
23		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
24		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
25		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
26		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
27		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
28		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
29		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
30		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
31		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
32		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
33		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
34		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
35		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
36		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
37		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
38		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
39		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
40		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
41		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
42		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
43		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
44		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
45		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
46		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
47		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
48		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
52		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
53		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
61		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
41		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Arc01		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Arc02		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Arc03		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Arc04		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Arc05		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Wb08		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Bb01		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Bb02		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Bb03		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Bb04		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Bb05		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Bb07		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Bb08		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Bb09		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Bb11		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Bb12		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Bb13		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Bb14		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Bb15		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Bb16		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Bb17		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Bb18		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Bb19		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Bb20		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Bb21		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Bb22		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Bb23		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Hal11.1		0	0	0	0 dB	False	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Ref l. 4k	Ref l. 8k
04	0.80	0.80
20	0.80	0.80
21	0.80	0.80
22	0.80	0.80
23	0.80	0.80
24	0.80	0.80
25	0.80	0.80
26	0.80	0.80
27	0.80	0.80
28	0.80	0.80
29	0.80	0.80
30	0.80	0.80
31	0.80	0.80
32	0.80	0.80
33	0.80	0.80
34	0.80	0.80
35	0.80	0.80
36	0.80	0.80
37	0.80	0.80
38	0.80	0.80
39	0.80	0.80
40	0.80	0.80
41	0.80	0.80
42	0.80	0.80
43	0.80	0.80
44	0.80	0.80
45	0.80	0.80
46	0.80	0.80
47	0.80	0.80
48	0.80	0.80
52	0.80	0.80
53	0.80	0.80
61	0.80	0.80
41	0.80	0.80
Arc01	0.80	0.80
Arc02	0.80	0.80
Arc03	0.80	0.80
Arc04	0.80	0.80
Arc05	0.80	0.80
Wb08	0.80	0.80
Bb01	0.80	0.80
Bb02	0.80	0.80
Bb03	0.80	0.80
Bb04	0.80	0.80
Bb05	0.80	0.80
Bb07	0.80	0.80
Bb08	0.80	0.80
Bb09	0.80	0.80
Bb11	0.80	0.80
Bb12	0.80	0.80
Bb13	0.80	0.80
Bb14	0.80	0.80
Bb15	0.80	0.80
Bb16	0.80	0.80
Bb17	0.80	0.80
Bb18	0.80	0.80
Bb19	0.80	0.80
Bb20	0.80	0.80
Bb21	0.80	0.80
Bb22	0.80	0.80
Bb23	0.80	0.80
Ha111.1	0.80	0.80

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Kruisingen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Corr.
R		0

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mini rotondes, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.
R	Rotonde

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO_M	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl.L 63	Refl.L 125	Refl.L 250	Refl.L 500
01	nok	11.00	0.00	Relatief	2 dB	Nee	0.20	0.20	0.20	0.20
02	nok	6.00	0.00	Relatief	2 dB	Nee	0.20	0.20	0.20	0.20
03	nok	6.00	0.00	Relatief	2 dB	Nee	0.20	0.20	0.20	0.20
S-10	grondwal + 4.5 m	4.50	0.00	Relatief	2 dB	Nee	0.50	0.50	0.50	0.50

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl.L 1k	Refl.L 2k	Refl.L 4k	Refl.L 8k	Refl.R 63	Refl.R 125	Refl.R 250	Refl.R 500	Refl.R 1k	Refl.R 2k
01	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
02	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
03	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
S-10	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50

Bijlage 1

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
25.023.01 V01 Plan Parallelweg Winterswijk VL - Bouwplan Winterswijk Parallelweg
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl.R 4k	Refl.R 8k	Adiffr 63	Adiffr 125	Adiffr 250	Adiffr 500	Adiffr 1k	Adiffr 2k	Adiffr 4k	Adiffr 8k
01	0.20	0.20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
02	0.20	0.20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
03	0.20	0.20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S-10	0.50	0.50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	01_A resultaat	corr.	01_B resultaat	corr.	01_C resultaat	corr.	01_D resultaat	corr.	01_E resultaat	corr.	02_A resultaat	corr.	02_B resultaat	corr.	02_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	33.6	28.6	34.5	29.5	35.6	30.6	37.6	32.6	34.9	29.9	57.5	52.5	58.0	53.0	58.0
Groep	Overige wegen	--	43.0	43.0	44.1	44.1	44.2	44.2	44.2	44.2	44.0	44.0	44.8	44.8	45.5	45.5	45.5
Groep	Misterweg	--	33.6	33.6	34.5	34.5	37.0	37.0	35.3	35.3	33.2	33.2	34.8	34.8	36.4	36.4	36.4
Groep	Europalaan	--	35.3	35.3	35.9	35.9	35.9	35.9	38.5	38.5	37.9	37.9	38.9	38.9	40.9	40.9	36.7
	Totaal		44.5	44.2	45.5	45.2	45.9	45.6	46.3	45.9	45.6	45.4	57.8	53.4	58.3	54.0	58.3
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	02_C corr.	02_D resultaat	corr.	02_E resultaat	corr.	03_A resultaat	corr.	03_B resultaat	corr.	03_C resultaat	corr.	03_D resultaat	corr.	03_E resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	53.0	57.9	52.9	57.6	52.6	59.1	54.1	59.3	54.3	59.3	54.3	59.0	54.0	58.5	53.5
Groep	Overige wegen	--	45.5	45.4	45.4	45.1	45.1	44.3	44.3	45.1	45.1	45.1	45.1	45.0	45.0	44.7	44.7
Groep	Misterweg	--	36.4	27.3	27.3	3.9	3.9	32.6	32.6	33.4	33.4	36.2	36.2	27.7	27.7	2.8	2.8
Groep	Europalaan	--	36.7	22.7	22.7	--	--	38.4	38.4	39.6	39.6	37.3	37.3	26.0	26.0	--	--
	Totaal		53.9	58.2	53.7	57.8	53.3	59.3	54.7	59.6	55.0	59.5	54.9	59.1	54.5	58.7	54.0
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	08_A resultaat	corr.	08_B resultaat	corr.	08_C resultaat	corr.	08_D resultaat	corr.	08_E resultaat	corr.	09_A resultaat	corr.	09_B resultaat	corr.	09_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	63.7	58.7	63.7	58.7	63.4	58.4	62.9	57.9	62.1	57.1	63.7	58.7	63.8	58.8	63.5
Groep	Overige wegen	--	34.9	34.9	35.2	35.2	35.0	35.0	34.8	34.8	33.7	33.7	33.7	33.7	34.2	34.2	33.9
Groep	Misterweg	--	48.4	48.4	49.7	49.7	51.1	51.1	51.6	51.6	51.9	51.9	48.9	48.9	50.2	50.2	51.6
Groep	Europalaan	--	47.3	47.3	47.5	47.5	48.1	48.1	48.8	48.8	48.9	48.9	47.5	47.5	47.7	47.7	48.3
	Totaal		63.9	59.4	64.0	59.5	63.8	59.5	63.3	59.2	62.7	58.8	64.0	59.5	64.1	59.6	63.9
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	09_C corr.	09_D resultaat	corr.	10_A resultaat	corr.	10_B resultaat	corr.	10_C resultaat	corr.	10_D resultaat	corr.	11_A resultaat	corr.	11_B resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	58.5	62.9	57.9	63.8	58.8	63.8	58.8	63.5	58.5	62.9	57.9	63.8	58.8	63.8	58.8
Groep	Overige wegen	--	33.9	33.8	33.8	32.4	32.4	33.3	33.3	32.7	32.7	33.0	33.0	30.5	30.5	31.7	31.7
Groep	Misterweg	--	51.6	51.9	51.9	49.5	49.5	50.9	50.9	52.2	52.2	52.4	52.4	50.2	50.2	51.7	51.7
Groep	Europalaan	--	48.3	48.9	48.9	47.8	47.8	48.2	48.2	48.9	48.9	49.5	49.5	48.1	48.1	48.6	48.6
	Totaal (geen toetssoort)		59.6	63.4	59.3	64.0	59.6	64.1	59.8	63.9	59.8	63.4	59.4	64.1	59.7	64.2	59.9
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	11_C resultaat	corr.	11_D resultaat	corr.	12_A resultaat	corr.	12_B resultaat	corr.	12_C resultaat	corr.	13_A resultaat	corr.	13_B resultaat	corr.	13_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	63.5	58.5	62.9	57.9	63.8	58.8	63.8	58.8	63.5	58.5	63.8	58.8	63.8	58.8	63.5
Groep	Overige wegen	--	31.0	31.0	31.0	31.0	30.2	30.2	31.4	31.4	30.1	30.1	29.7	29.7	30.7	30.7	29.3
Groep	Misterweg	--	52.9	52.9	53.0	53.0	50.8	50.8	52.3	52.3	53.3	53.3	51.4	51.4	53.0	53.0	53.9
Groep	Europalaan	--	49.3	49.3	49.8	49.8	48.5	48.5	49.1	49.1	49.9	49.9	48.8	48.8	49.5	49.5	50.4
	Totaal		64.0	59.9	63.5	59.6	64.1	59.8	64.2	60.0	64.0	60.1	64.2	59.9	64.3	60.2	64.1
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	13_C corr.	14_A resultaat	corr.	14_B resultaat	corr.	14_C resultaat	corr.	15_A resultaat	corr.	15_B resultaat	corr.	15_C resultaat	corr.	16_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	58.5	63.8	58.8	63.8	58.8	63.5	58.5	63.8	58.8	63.8	58.8	63.5	58.5	63.8	58.8
Groep	Overige wegen	--	29.3	29.8	29.8	30.3	30.3	28.4	28.4	28.9	28.9	29.3	29.3	27.5	27.5	28.4	28.4
Groep	Misterweg	--	53.9	52.2	52.2	54.0	54.0	54.6	54.6	53.1	53.1	54.8	54.8	55.1	55.1	53.8	53.8
Groep	Europalaan	--	50.4	49.5	49.5	50.1	50.1	51.0	51.0	50.1	50.1	51.0	51.0	51.6	51.6	50.5	50.5
	Totaal		60.2	64.3	60.1	64.4	60.5	64.2	60.5	64.4	60.3	64.5	60.8	64.3	60.7	64.4	60.5
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	16_B resultaat	corr.	16_C resultaat	corr.	17_A resultaat	corr.	17_B resultaat	corr.	17_C resultaat	corr.	18_A resultaat	corr.	18_B resultaat	corr.	18_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	63.8	58.8	63.4	58.4	63.8	58.8	63.8	58.8	63.4	58.4	63.9	58.9	63.8	58.8	63.4
Groep	Overige wegen	--	29.0	29.0	26.9	26.9	27.9	27.9	28.6	28.6	26.3	26.3	27.6	27.6	28.3	28.3	25.9
Groep	Misterweg	--	55.5	55.5	55.7	55.7	54.6	54.6	56.1	56.1	56.3	56.3	55.3	55.3	56.8	56.8	57.0
Groep	Europalaan	--	51.5	51.5	52.1	52.1	51.0	51.0	52.2	52.2	52.7	52.7	51.7	51.7	52.9	52.9	53.3
	Totaal		64.6	61.0	64.4	60.9	64.5	60.7	64.7	61.3	64.5	61.2	64.6	61.0	64.8	61.5	64.6
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	18_C corr.	19_A resultaat	corr.	19_B resultaat	corr.	19_C resultaat	corr.	20_A resultaat	corr.	20_B resultaat	corr.	20_C resultaat	corr.	21_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	58.4	63.8	58.8	63.7	58.7	63.3	58.3	58.7	53.7	58.8	53.8	58.6	53.6	36.2	31.2
Groep	Overige wegen	--	25.9	27.0	27.0	27.7	27.7	24.9	24.9	27.4	27.4	28.1	28.1	29.0	29.0	33.5	33.5
Groep	Misterweg	--	57.0	56.1	56.1	57.4	57.4	57.6	57.6	54.4	54.4	55.8	55.8	55.8	55.8	35.2	35.2
Groep	Europalaan	--	53.3	52.3	52.3	53.5	53.5	53.9	53.9	51.3	51.3	52.8	52.8	53.3	53.3	36.7	36.7
	Totaal		61.5	64.7	61.2	64.9	61.8	64.7	61.7	60.6	58.1	61.2	59.1	61.2	59.2	41.6	40.6
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	21_B resultaat	corr.	21_C resultaat	corr.	22_A resultaat	corr.	22_B resultaat	corr.	22_C resultaat	corr.	23_A resultaat	corr.	23_B resultaat	corr.	23_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	35.8	30.8	36.9	31.9	36.1	31.1	35.3	30.3	36.9	31.9	38.0	33.0	36.2	31.2	37.8
Groep	Overige wegen	--	34.7	34.7	36.1	36.1	33.8	33.8	35.0	35.0	36.5	36.5	34.6	34.6	36.0	36.0	37.3
Groep	Misterweg	--	36.6	36.6	38.5	38.5	34.4	34.4	35.6	35.6	37.2	37.2	36.3	36.3	37.7	37.7	39.2
Groep	Europalaan	--	38.1	38.1	39.2	39.2	36.4	36.4	37.8	37.8	38.7	38.7	38.4	38.4	39.4	39.4	40.3
	Totaal		42.5	41.8	43.8	43.2	41.3	40.4	42.1	41.4	43.4	42.7	43.1	42.0	43.6	43.0	44.8
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	23_C corr.	24_A resultaat	corr.	24_B resultaat	corr.	24_C resultaat	corr.	25_A resultaat	corr.	25_B resultaat	corr.	25_C resultaat	corr.	26_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	32.8	38.8	33.8	36.9	31.9	38.1	33.1	39.5	34.5	39.6	34.6	41.0	36.0	40.5	35.5
Groep	Overige wegen	--	37.3	35.1	35.1	36.5	36.5	37.7	37.7	35.6	35.6	37.1	37.1	38.1	38.1	36.0	36.0
Groep	Misterweg	--	39.2	36.8	36.8	35.7	35.7	37.0	37.0	36.9	36.9	36.8	36.8	38.3	38.3	37.4	37.4
Groep	Europalaan	--	40.3	37.2	37.2	37.7	37.7	38.6	38.6	37.1	37.1	37.5	37.5	38.3	38.3	35.5	35.5
	Totaal		44.2	43.2	42.0	42.8	42.0	43.9	43.0	43.5	42.2	43.9	42.7	45.1	43.8	43.8	42.2
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	26_B resultaat	corr.	26_C resultaat	corr.	27_A resultaat	corr.	27_B resultaat	corr.	27_C resultaat	corr.	28_A resultaat	corr.	28_B resultaat	corr.	28_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	41.4	36.4	42.5	37.5	40.4	35.4	41.0	36.0	42.1	37.1	40.2	35.2	40.3	35.3	41.6
Groep	Overige wegen	--	37.3	37.3	38.4	38.4	35.4	35.4	36.9	36.9	37.9	37.9	27.6	27.6	29.9	29.9	31.7
Groep	Misterweg	--	38.1	38.1	39.0	39.0	37.5	37.5	38.2	38.2	39.2	39.2	35.4	35.4	36.2	36.2	37.2
Groep	Europalaan	--	35.9	35.9	36.9	36.9	36.5	36.5	36.6	36.6	37.7	37.7	35.0	35.0	35.3	35.3	36.7
	Totaal		44.7	43.0	45.8	44.0	43.9	42.3	44.6	43.0	45.6	44.1	42.5	40.2	42.8	40.7	44.1
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	28_C corr.	29_A resultaat	corr.	29_B resultaat	corr.	29_C resultaat	corr.	29_D resultaat	corr.	30_A resultaat	corr.	30_B resultaat	corr.	30_C resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	36.6	40.1	35.1	39.2	34.2	40.9	35.9	42.1	37.1	36.8	31.8	34.6	29.6	36.7	31.7
Groep	Overige wegen	--	31.7	39.8	39.8	41.5	41.5	41.8	41.8	41.9	41.9	40.9	40.9	42.4	42.4	42.7	42.7
Groep	Misterweg	--	37.2	36.6	36.6	36.7	36.7	38.6	38.6	39.3	39.3	33.4	33.4	34.5	34.5	36.5	36.5
Groep	Europalaan	--	36.7	37.0	37.0	37.5	37.5	38.7	38.7	39.6	39.6	35.8	35.8	36.4	36.4	37.4	37.4
	Totaal		42.1	44.7	43.5	45.1	44.3	46.2	45.2	46.9	45.8	43.6	43.0	44.4	44.1	45.2	44.8
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	30_D resultaat	corr.	31_A resultaat	corr.	31_B resultaat	corr.	31_C resultaat	corr.	31_D resultaat	corr.	32_A resultaat	corr.	32_B resultaat	corr.	32_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	38.3	33.3	34.9	29.9	32.2	27.2	34.2	29.2	36.7	31.7	35.6	30.6	38.0	33.0	39.7
Groep	Overige wegen	--	42.8	42.8	42.1	42.1	43.3	43.3	43.5	43.5	43.6	43.6	41.7	41.7	42.8	42.8	43.0
Groep	Misterweg	--	36.5	36.5	33.2	33.2	34.4	34.4	37.0	37.0	35.5	35.5	31.1	31.1	31.4	31.4	32.1
Groep	Europalaan	--	38.8	38.8	35.8	35.8	36.3	36.3	36.8	36.8	38.7	38.7	31.6	31.6	33.6	33.6	36.5
	Totaal		45.8	45.2	44.0	43.6	44.8	44.6	45.4	45.2	45.8	45.5	43.3	42.7	44.7	44.0	45.5
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	32_C corr.	33_A resultaat	corr.	33_B resultaat	corr.	33_C resultaat	corr.	34_A resultaat	corr.	34_B resultaat	corr.	34_C resultaat	corr.	35_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	34.7	42.5	37.5	49.8	44.8	50.8	45.8	47.7	42.7	50.2	45.2	51.0	46.0	48.4	43.4
Groep	Overige wegen	--	43.0	45.5	45.5	46.4	46.4	46.5	46.5	34.5	34.5	42.6	42.6	42.6	42.6	39.4	39.4
Groep	Misterweg	--	32.1	34.8	34.8	35.5	35.5	35.2	35.2	32.5	32.5	36.7	36.7	36.5	36.5	36.4	36.4
Groep	Europalaan	--	36.5	32.1	32.1	33.8	33.8	23.2	23.2	33.9	33.9	34.3	34.3	34.5	34.5	33.2	33.2
	Totaal		44.6	47.6	46.6	51.6	49.0	52.2	49.3	48.2	44.1	51.1	47.6	51.8	48.2	49.3	45.7
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	35_B resultaat	corr.	35_C resultaat	corr.	36_A resultaat	corr.	36_B resultaat	corr.	36_C resultaat	corr.	37_A resultaat	corr.	37_B resultaat	corr.	37_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	49.4	44.4	50.4	45.4	32.7	27.7	40.3	35.3	42.0	37.0	38.7	33.7	40.0	35.0	41.2
Groep	Overige wegen	--	41.6	41.6	41.8	41.8	30.2	30.2	34.6	34.6	35.5	35.5	40.2	40.2	41.5	41.5	41.8
Groep	Misterweg	--	36.7	36.7	37.0	37.0	31.8	31.8	33.4	33.4	36.1	36.1	30.7	30.7	31.4	31.4	32.8
Groep	Europalaan	--	34.2	34.2	34.7	34.7	29.7	29.7	32.2	32.2	37.6	37.6	31.7	31.7	33.7	33.7	35.9
	Totaal		50.4	46.9	51.2	47.6	37.3	36.1	42.4	40.0	44.6	42.6	43.1	41.9	44.5	43.3	45.3
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	37_C corr.	38_A resultaat	corr.	38_B resultaat	corr.	38_C resultaat	corr.	39_A resultaat	corr.	39_B resultaat	corr.	39_C resultaat	corr.	40_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	36.2	33.0	28.0	34.1	29.1	35.5	30.5	37.9	32.9	46.1	41.1	47.4	42.4	46.3	41.3
Groep	Overige wegen	--	41.8	37.5	37.5	39.1	39.1	39.6	39.6	32.7	32.7	36.0	36.0	37.3	37.3	34.6	34.6
Groep	Misterweg	--	32.8	30.4	30.4	31.7	31.7	33.7	33.7	26.2	26.2	28.1	28.1	30.4	30.4	37.9	37.9
Groep	Europalaan	--	35.9	32.8	32.8	34.4	34.4	36.8	36.8	28.3	28.3	30.0	30.0	32.8	32.8	36.7	36.7
	Totaal		44.0	40.3	39.7	41.7	41.2	43.0	42.4	39.6	36.9	46.6	42.6	48.0	44.1	47.5	44.3
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	40_B resultaat	corr.	40_C resultaat	corr.	41_A resultaat	corr.	41_B resultaat	corr.	41_C resultaat	corr.	42_A resultaat	corr.	42_B resultaat	corr.	42_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	47.9	42.9	49.0	44.0	46.2	41.2	46.9	41.9	48.1	43.1	34.3	29.3	43.9	38.9	45.1
Groep	Overige wegen	--	39.3	39.3	40.1	40.1	37.1	37.1	38.6	38.6	39.6	39.6	27.6	27.6	31.2	31.2	32.9
Groep	Misterweg	--	40.6	40.6	41.1	41.1	36.1	36.1	39.2	39.2	41.4	41.4	32.5	32.5	37.6	37.6	39.4
Groep	Europalaan	--	37.6	37.6	38.8	38.8	32.1	32.1	33.9	33.9	35.6	35.6	30.2	30.2	32.7	32.7	37.6
	Totaal		49.4	46.5	50.4	47.4	47.2	43.8	48.3	45.3	49.6	46.7	37.8	36.3	45.2	42.2	46.9
	(geen toetssoort)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01

Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\

Groep: (hoofdgroep)

Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	42_C corr.	43_A resultaat	corr.	43_B resultaat	corr.	43_C resultaat	corr.	44_A resultaat	corr.	44_B resultaat	corr.	44_C resultaat	corr.	45_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	40.1	29.9	24.9	31.4	26.4	33.3	28.3	35.0	30.0	36.8	31.8	38.2	33.2	33.8	28.8
Groep	Overige wegen	--	32.9	36.7	36.7	38.2	38.2	38.8	38.8	35.0	35.0	36.3	36.3	37.4	37.4	30.3	30.3
Groep	Misterweg	--	39.4	31.1	31.1	32.3	32.3	34.2	34.2	35.8	35.8	37.6	37.6	39.0	39.0	32.3	32.3
Groep	Europalaan	--	37.6	33.8	33.8	34.8	34.8	37.1	37.1	35.3	35.3	35.9	35.9	37.5	37.5	27.6	27.6
	Totaal		44.3	39.7	39.4	41.0	40.7	42.5	42.1	41.3	40.6	42.7	41.8	44.1	43.3	37.6	36.1
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	45_B resultaat	corr.	45_C resultaat	corr.	46_A resultaat	corr.	46_B resultaat	corr.	46_C resultaat	corr.	47_A resultaat	corr.	47_B resultaat	corr.	47_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	34.0	29.0	38.7	33.7	44.0	39.0	47.1	42.1	48.1	43.1	46.0	41.0	46.8	41.8	47.6
Groep	Overige wegen	--	33.2	33.2	35.0	35.0	31.2	31.2	37.1	37.1	38.4	38.4	34.1	34.1	36.7	36.7	38.0
Groep	Misterweg	--	31.9	31.9	34.8	34.8	39.2	39.2	41.5	41.5	42.9	42.9	41.9	41.9	42.8	42.8	44.2
Groep	Europalaan	--	29.9	29.9	33.6	33.6	32.8	32.8	33.4	33.4	36.0	36.0	31.5	31.5	33.3	33.3	36.2
	Totaal		38.5	37.3	42.0	40.3	45.6	42.9	48.6	45.8	49.7	47.0	47.7	45.1	48.7	46.1	49.8
	(geen toetssoort)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01

Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\

Groep: (hoofdgroep)

Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	47_C corr.	48_A resultaat	corr.	48_B resultaat	corr.	48_C resultaat	corr.	49_A resultaat	corr.	49_B resultaat	corr.	49_C resultaat	corr.	50_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	42.6	37.9	32.9	44.6	39.6	45.4	40.4	35.9	30.9	37.0	32.0	38.1	33.1	49.2	44.2
Groep	Overige wegen	--	38.0	26.8	26.8	29.1	29.1	30.9	30.9	34.3	34.3	35.5	35.5	36.8	36.8	31.5	31.5
Groep	Misterweg	--	44.2	36.6	36.6	43.2	43.2	44.3	44.3	37.8	37.8	37.8	37.8	38.9	38.9	49.6	49.6
Groep	Europalaan	--	36.2	34.0	34.0	35.1	35.1	38.8	38.8	33.6	33.6	34.5	34.5	36.5	36.5	38.4	38.4
	Totaal		47.4	41.4	39.8	47.3	45.3	48.5	46.7	41.7	40.9	42.4	41.5	43.7	42.8	52.6	51.0
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	50_B resultaat	corr.	50_C resultaat	corr.	51_A resultaat	corr.	51_B resultaat	corr.	51_C resultaat	corr.	52_A resultaat	corr.	52_B resultaat	corr.	52_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	50.3	45.3	50.5	45.5	27.6	22.6	30.3	25.3	32.0	27.0	24.9	19.9	27.3	22.3	28.8
Groep	Overige wegen	--	32.5	32.5	33.5	33.5	26.6	26.6	26.6	26.6	27.2	27.2	27.0	27.0	26.9	26.9	27.4
Groep	Misterweg	--	50.7	50.7	51.9	51.9	40.3	40.3	42.2	42.2	42.9	42.9	40.2	40.2	41.8	41.8	42.3
Groep	Europalaan	--	40.4	40.4	43.1	43.1	42.5	42.5	43.8	43.8	45.7	45.7	43.3	43.3	44.1	44.1	45.4
	Totaal		53.8	52.1	54.6	53.3	44.7	44.7	46.2	46.2	47.7	47.6	45.2	45.1	46.2	46.2	47.2
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	52_C corr.	53_A resultaat	corr.	53_B resultaat	corr.	53_C resultaat	corr.	54_A resultaat	corr.	54_B resultaat	corr.	54_C resultaat	corr.	55_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	23.8	24.3	19.3	26.5	21.5	27.9	22.9	23.8	18.8	25.8	20.8	27.3	22.3	23.3	18.3
Groep	Overige wegen	--	27.4	25.7	25.7	25.7	25.7	26.2	26.2	24.9	24.9	24.9	24.9	25.7	25.7	27.4	27.4
Groep	Misterweg	--	42.3	40.8	40.8	42.3	42.3	42.7	42.7	40.0	40.0	41.5	41.5	42.1	42.1	40.0	40.0
Groep	Europalaan	--	45.4	44.4	44.4	45.0	45.0	46.2	46.2	44.4	44.4	44.9	44.9	46.2	46.2	43.3	43.3
	Totaal		47.2	46.1	46.1	46.9	46.9	47.9	47.9	45.8	45.8	46.6	46.6	47.7	47.6	45.1	45.1
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	55_B resultaat	corr.	55_C resultaat	corr.	56_A resultaat	corr.	56_B resultaat	corr.	56_C resultaat	corr.	57_A resultaat	corr.	57_B resultaat	corr.	57_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	25.1	20.1	26.6	21.6	23.1	18.1	24.8	19.8	26.4	21.4	23.1	18.1	25.0	20.0	26.5
Groep	Overige wegen	--	27.3	27.3	28.2	28.2	26.0	26.0	26.2	27.4	27.4	28.1	28.1	27.7	27.7	28.6	
Groep	Misterweg	--	41.2	41.2	41.8	41.8	39.3	39.3	40.7	40.7	41.6	41.6	39.5	39.5	40.7	40.7	41.8
Groep	Europalaan	--	43.6	43.6	45.0	45.0	42.8	42.8	43.1	43.1	44.5	44.5	42.9	42.9	43.2	43.2	44.5
	Totaal		45.7	45.6	46.8	46.8	44.5	44.5	45.2	45.1	46.4	46.4	44.7	44.7	45.2	45.2	46.5
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	57_C corr.	58_A resultaat	corr.	58_B resultaat	corr.	58_C resultaat	corr.	59_A resultaat	corr.	59_B resultaat	corr.	59_C resultaat	corr.	60_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	21.5	33.2	28.2	33.4	28.4	34.5	29.5	36.9	31.9	38.3	33.3	40.2	35.2	38.2	33.2
Groep	Overige wegen	--	28.6	30.7	30.7	31.8	31.8	33.4	33.4	33.3	33.3	34.5	34.5	36.0	36.0	32.1	32.1
Groep	Misterweg	--	41.8	38.6	38.6	38.8	38.8	39.8	39.8	38.2	38.2	39.2	39.2	40.7	40.7	39.1	39.1
Groep	Europalaan	--	44.5	36.9	36.9	37.5	37.5	38.5	38.5	30.9	30.9	32.6	32.6	35.5	35.5	30.4	30.4
	Totaal		46.4	41.8	41.4	42.3	41.9	43.3	42.9	41.7	40.6	42.9	41.8	44.7	43.5	42.4	41.1
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	60_B resultaat	corr.	60_C resultaat	corr.	61_A resultaat	corr.	61_B resultaat	corr.	61_C resultaat	corr.	62_A resultaat	corr.	62_B resultaat	corr.	62_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	39.2	34.2	41.0	36.0	39.1	34.1	42.7	37.7	43.8	38.8	43.0	38.0	43.4	38.4	44.2
Groep	Overige wegen	--	33.6	33.6	35.0	35.0	28.6	28.6	32.6	32.6	34.1	34.1	32.2	32.2	34.6	34.6	36.3
Groep	Misterweg	--	39.8	39.8	41.0	41.0	39.3	39.3	41.1	41.1	42.0	42.0	41.1	41.1	41.8	41.8	42.9
Groep	Europalaan	--	31.4	31.4	34.8	34.8	27.2	27.2	27.2	27.2	29.7	29.7	28.7	28.7	30.4	30.4	27.0
	Totaal		43.4	42.0	45.0	43.6	42.5	40.9	45.3	43.2	46.4	44.3	45.4	43.3	46.1	44.1	47.0
	(geen toetssoort)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	62_C corr.	63_A resultaat	corr.	63_B resultaat	corr.	63_C resultaat	corr.	64_A resultaat	corr.	64_B resultaat	corr.	64_C resultaat	corr.	65_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	39.2	43.0	38.0	43.8	38.8	44.6	39.6	42.8	37.8	43.7	38.7	44.6	39.6	43.5	38.5
Groep	Overige wegen	--	36.3	34.2	34.2	35.6	35.6	37.1	37.1	34.2	34.2	35.6	35.6	37.2	37.2	34.4	34.4
Groep	Misterweg	--	42.9	41.1	41.1	41.9	41.9	43.4	43.4	40.9	40.9	42.0	42.0	43.5	43.5	41.1	41.1
Groep	Europalaan	--	27.0	29.0	29.0	30.9	30.9	26.1	26.1	28.5	28.5	30.1	30.1	26.6	26.6	29.1	29.1
	Totaal		45.1	45.6	43.5	46.4	44.4	47.5	45.6	45.4	43.3	46.4	44.5	47.6	45.7	45.9	43.7
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	65_B resultaat	corr.	65_C resultaat	corr.	66_A resultaat	corr.	66_B resultaat	corr.	66_C resultaat	corr.	68_A resultaat	corr.	68_B resultaat	corr.	68_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	44.9	39.9	45.8	40.8	46.2	41.2	47.0	42.0	48.1	43.1	46.3	41.3	47.7	42.7	49.0
Groep	Overige wegen	--	35.7	35.7	37.2	37.2	45.8	45.8	46.7	46.7	46.8	46.8	42.6	42.6	43.6	43.6	43.7
Groep	Misterweg	--	42.3	42.3	43.9	43.9	31.2	31.2	32.3	32.3	31.1	31.1	33.5	33.5	34.8	34.8	36.0
Groep	Europalaan	--	30.2	30.2	26.3	26.3	31.6	31.6	33.1	33.1	30.1	30.1	31.5	31.5	33.4	33.4	33.1
	Totaal		47.2	45.0	48.3	46.3	49.2	47.4	50.0	48.2	50.6	48.5	48.1	45.5	49.4	46.7	50.4
	(geen toetssoort)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	68_C corr.	69_A resultaat	corr.	69_B resultaat	corr.	69_C resultaat	corr.	70_A resultaat	corr.	70_B resultaat	corr.	70_C resultaat	corr.	71_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	44.0	44.2	39.2	45.2	40.2	46.5	41.5	40.7	35.7	41.9	36.9	43.4	38.4	38.1	33.1
Groep	Overige wegen	--	43.7	41.4	41.4	42.7	42.7	42.8	42.8	40.3	40.3	41.8	41.8	42.0	42.0	39.2	39.2
Groep	Misterweg	--	36.0	33.2	33.2	34.5	34.5	36.1	36.1	33.1	33.1	34.6	34.6	36.4	36.4	33.3	33.3
Groep	Europalaan	--	33.1	31.4	31.4	33.4	33.4	33.3	33.3	31.5	31.5	33.4	33.4	33.6	33.6	31.6	31.6
	Totaal		47.4	46.4	44.0	47.5	45.3	48.4	46.0	44.2	42.6	45.5	44.0	46.5	44.7	42.6	41.4
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	71_B resultaat	corr.	71_C resultaat	corr.	72_A resultaat	corr.	72_B resultaat	corr.	72_C resultaat	corr.	73_A resultaat	corr.	73_B resultaat	corr.	73_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	39.1	34.1	40.9	35.9	35.6	30.6	36.8	31.8	39.2	34.2	34.2	29.2	35.5	30.5	38.2
Groep	Overige wegen	--	40.7	40.7	41.0	41.0	37.9	37.9	39.6	39.6	39.9	39.9	36.4	36.4	37.9	37.9	38.5
Groep	Misterweg	--	35.2	35.2	37.8	37.8	33.4	33.4	35.4	35.4	38.0	38.0	33.9	33.9	35.6	35.6	38.1
Groep	Europalaan	--	33.4	33.4	33.9	33.9	31.4	31.4	33.3	33.3	34.2	34.2	34.4	34.4	35.7	35.7	36.4
	Totaal		44.1	43.0	45.2	44.0	41.2	40.3	42.9	42.1	44.3	43.3	40.8	40.1	42.3	41.7	43.9
	(geen toetssoort)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	73_C corr.	74_A resultaat	corr.	74_B resultaat	corr.	74_C resultaat	corr.	75_A resultaat	corr.	75_B resultaat	corr.	75_C resultaat	corr.	76_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	33.2	33.8	28.8	35.1	30.1	37.9	32.9	33.5	28.5	35.0	30.0	37.8	32.8	37.4	32.4
Groep	Overige wegen	--	38.5	35.4	35.4	36.8	36.8	37.6	37.6	34.3	34.3	35.7	35.7	36.7	36.7	33.7	33.7
Groep	Misterweg	--	38.1	33.7	33.7	35.5	35.5	37.6	37.6	33.0	33.0	35.2	35.2	37.8	37.8	37.6	37.6
Groep	Europalaan	--	36.4	33.8	33.8	34.9	34.9	35.8	35.8	32.2	32.2	33.8	33.8	35.6	35.6	33.2	33.2
	Totaal		43.0	40.2	39.5	41.7	41.0	43.3	42.4	39.3	38.5	41.0	40.2	43.1	42.1	41.9	40.8
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	76_B resultaat	corr.	76_C resultaat	corr.	77_A resultaat	corr.	77_B resultaat	corr.	77_C resultaat	corr.	78_A resultaat	corr.	78_B resultaat	corr.	78_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	41.1	36.1	43.1	38.1	38.7	33.7	39.9	34.9	41.4	36.4	33.8	28.8	35.0	30.0	36.1
Groep	Overige wegen	--	35.0	35.0	36.2	36.2	33.0	33.0	34.2	34.2	35.4	35.4	23.9	23.9	24.7	24.7	27.2
Groep	Misterweg	--	41.3	41.3	42.9	42.9	40.1	40.1	41.0	41.0	42.3	42.3	36.6	36.6	37.5	37.5	38.6
Groep	Europalaan	--	35.1	35.1	37.2	37.2	32.5	32.5	34.2	34.2	37.2	37.2	33.8	33.8	35.8	35.8	39.9
	Totaal		45.1	43.8	46.9	45.5	43.3	42.1	44.4	43.2	46.0	44.8	39.8	39.0	41.1	40.3	43.4
	(geen toetssoort)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	78_C corr.	79_A resultaat	corr.	79_B resultaat	corr.	79_C resultaat	corr.	80_A resultaat	corr.	80_B resultaat	corr.	80_C resultaat	corr.	81_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	31.1	27.9	22.9	29.7	24.7	31.5	26.5	27.7	22.7	29.6	24.6	31.3	26.3	26.8	21.8
Groep	Overige wegen	--	27.2	31.6	31.6	32.8	32.8	34.8	34.8	32.2	32.2	33.4	33.4	35.2	35.2	33.2	33.2
Groep	Misterweg	--	38.6	29.0	29.0	30.8	30.8	33.1	33.1	33.2	33.2	34.3	34.3	35.7	35.7	31.7	31.7
Groep	Europalaan	--	39.9	30.4	30.4	32.9	32.9	37.0	37.0	35.5	35.5	36.1	36.1	38.3	38.3	35.6	35.6
	Totaal		42.8	36.0	35.5	37.8	37.3	40.6	40.2	39.0	38.7	39.9	39.7	41.8	41.5	38.9	38.7
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	81_B resultaat	corr.	81_C resultaat	corr.	82_A resultaat	corr.	82_B resultaat	corr.	82_C resultaat	corr.	83_A resultaat	corr.	83_B resultaat	corr.	83_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	29.0	24.0	30.8	25.8	26.3	21.3	28.4	23.4	30.0	25.0	26.2	21.2	28.6	23.6	30.5
Groep	Overige wegen	--	34.5	34.5	36.0	36.0	34.2	34.2	35.6	35.6	36.8	36.8	35.4	35.4	37.1	37.1	37.9
Groep	Misterweg	--	32.9	32.9	34.4	34.4	31.8	31.8	32.9	32.9	34.2	34.2	27.6	27.6	29.3	29.3	31.6
Groep	Europalaan	--	36.3	36.3	38.4	38.4	35.9	35.9	36.5	36.5	38.4	38.4	30.5	30.5	33.0	33.0	36.5
	Totaal		39.9	39.7	41.7	41.4	39.3	39.1	40.3	40.1	41.9	41.7	37.5	37.3	39.4	39.1	41.2
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	83_C corr.	84_A resultaat	corr.	84_B resultaat	corr.	84_C resultaat	corr.	85_A resultaat	corr.	85_B resultaat	corr.	85_C resultaat	corr.	86_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	25.5	27.0	22.0	28.5	23.5	30.4	25.4	28.1	23.1	29.3	24.3	31.3	26.3	28.6	23.6
Groep	Overige wegen	--	37.9	36.9	36.9	38.6	38.6	39.1	39.1	38.5	38.5	40.0	40.0	40.5	40.5	39.7	39.7
Groep	Misterweg	--	31.6	29.0	29.0	29.9	29.9	31.9	31.9	26.3	26.3	28.0	28.0	30.2	30.2	26.7	26.7
Groep	Europalaan	--	36.5	33.4	33.4	34.7	34.7	37.2	37.2	30.6	30.6	32.9	32.9	36.5	36.5	29.8	29.8
	Totaal		41.0	39.2	39.1	40.7	40.5	42.0	41.8	39.7	39.5	41.3	41.1	42.6	42.3	40.6	40.4
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	86_B resultaat	corr.	86_C resultaat	corr.	87_A resultaat	corr.	87_B resultaat	corr.	87_C resultaat	corr.	88_A resultaat	corr.	88_B resultaat	corr.	88_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	29.5	24.5	31.2	26.2	29.1	24.1	30.0	25.0	32.9	27.9	36.6	31.6	36.6	31.6	38.0
Groep	Overige wegen	--	41.0	41.0	41.4	41.4	40.8	40.8	42.0	42.0	42.3	42.3	42.1	42.1	43.0	43.0	43.2
Groep	Misterweg	--	27.9	27.9	29.6	29.6	25.2	25.2	26.0	26.0	27.5	27.5	25.4	25.4	26.3	26.3	27.4
Groep	Europalaan	--	32.2	32.2	36.7	36.7	29.4	29.4	31.7	31.7	35.7	35.7	29.2	29.2	31.4	31.4	34.9
	Totaal		42.0	41.8	43.2	43.0	41.5	41.3	42.7	42.5	43.7	43.4	43.4	42.7	44.2	43.6	44.9
	(geen toetssoort)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	88_C corr.	90_A resultaat	corr.	90_B resultaat	corr.	90_C resultaat	corr.	91_A resultaat	corr.	91_B resultaat	corr.	91_C resultaat	corr.	92_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	33.0	26.2	21.2	28.6	23.6	30.6	25.6	36.1	31.1	33.7	28.7	35.6	30.6	31.9	26.9
Groep	Overige wegen	--	43.2	25.4	25.4	26.4	26.4	31.6	31.6	29.9	29.9	31.2	31.2	33.7	33.7	30.6	30.6
Groep	Misterweg	--	27.4	34.1	34.1	35.4	35.4	37.5	37.5	35.0	35.0	31.8	31.8	34.5	34.5	30.3	30.3
Groep	Europalaan	--	34.9	36.0	36.0	36.5	36.5	39.4	39.4	31.3	31.3	33.8	33.8	36.4	36.4	31.9	31.9
	Totaal (geen toetssoort)		44.2	38.6	38.4	39.6	39.4	42.3	42.1	39.8	38.3	38.8	37.7	41.2	40.3	37.3	36.3
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	92_B resultaat	corr.	92_C resultaat	corr.	93_A resultaat	corr.	93_B resultaat	corr.	93_C resultaat	corr.	94_A resultaat	corr.	94_B resultaat	corr.	94_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	33.6	28.6	35.8	30.8	31.6	26.6	33.3	28.3	35.7	30.7	31.0	26.0	32.9	27.9	35.1
Groep	Overige wegen	--	31.7	31.7	33.9	33.9	30.2	30.2	31.2	31.2	33.5	33.5	29.0	29.0	29.5	29.5	31.0
Groep	Misterweg	--	31.6	31.6	34.4	34.4	29.8	29.8	30.8	30.8	33.2	33.2	36.2	36.2	37.5	37.5	39.5
Groep	Europalaan	--	34.4	34.4	37.6	37.6	31.6	31.6	33.6	33.6	36.7	36.7	40.4	40.4	40.9	40.9	42.4
	Totaal		39.0	38.1	41.7	40.9	36.9	35.9	38.4	37.4	41.0	40.1	42.4	42.1	43.2	42.9	44.9
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	94_C corr.	95_A resultaat	corr.	95_B resultaat	corr.	95_C resultaat	corr.	96_A resultaat	corr.	96_B resultaat	corr.	96_C resultaat	corr.	97_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	30.1	23.1	18.1	24.8	19.8	26.4	21.4	22.7	17.7	24.4	19.4	25.8	20.8	22.6	17.6
Groep	Overige wegen	--	31.0	26.1	26.1	26.1	26.1	26.9	26.9	26.9	26.9	27.2	27.2	28.3	28.3	28.7	28.7
Groep	Misterweg	--	39.5	38.0	38.0	39.3	39.3	40.8	40.8	38.5	38.5	39.8	39.8	41.1	41.1	37.5	37.5
Groep	Europalaan	--	42.4	40.5	40.5	41.5	41.5	43.0	43.0	40.8	40.8	41.3	41.3	42.8	42.8	39.7	39.7
	Totaal		44.5	42.6	42.6	43.7	43.6	45.2	45.2	43.0	42.9	43.8	43.7	45.2	45.1	42.0	42.0
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	97_B resultaat	corr.	97_C resultaat	corr.	98_A resultaat	corr.	98_B resultaat	corr.	98_C resultaat	corr.	99_A resultaat	corr.	99_B resultaat	corr.	99_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	24.3	19.3	25.5	20.5	35.4	30.4	36.2	31.2	37.4	32.4	31.6	26.6	32.5	27.5	33.2
Groep	Overige wegen	--	28.7	28.7	29.5	29.5	24.6	24.6	25.4	25.4	26.6	26.6	27.2	27.2	28.1	28.1	29.1
Groep	Misterweg	--	38.8	38.8	40.2	40.2	38.6	38.6	40.1	40.1	41.4	41.4	42.2	42.2	43.5	43.5	44.3
Groep	Europalaan	--	40.0	40.0	41.6	41.6	39.3	39.3	39.9	39.9	41.4	41.4	39.2	39.2	39.5	39.5	40.9
	Totaal		42.7	42.6	44.2	44.2	42.9	42.4	43.9	43.4	45.3	44.8	44.3	44.1	45.3	45.1	46.2
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01

Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\

Groep: (hoofdgroep)

Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	99_C corr.	100_A resultaat	corr.	100_B resultaat	corr.	100_C resultaat	corr.	101_A resultaat	corr.	101_B resultaat	corr.	101_C resultaat	corr.	102_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	28.2	30.9	25.9	31.7	26.7	32.5	27.5	23.0	18.0	23.9	18.9	24.5	19.5	23.1	18.1
Groep	Overige wegen	--	29.1	25.2	25.2	26.1	26.1	27.4	27.4	22.1	22.1	23.0	23.0	24.7	24.7	20.6	20.6
Groep	Misterweg	--	44.3	42.2	42.2	43.4	43.4	44.2	44.2	40.7	40.7	42.1	42.1	42.9	42.9	40.7	40.7
Groep	Europalaan	--	40.9	40.2	40.2	40.3	40.3	41.0	41.0	39.5	39.5	39.7	39.7	40.9	40.9	39.5	39.5
	Totaal		46.1	44.5	44.4	45.4	45.3	46.2	46.1	43.2	43.2	44.1	44.1	45.1	45.1	43.2	43.2
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	102_B resultaat	corr.	102_C resultaat	corr.	103_A resultaat	corr.	103_B resultaat	corr.	103_C resultaat	corr.	104_A resultaat	corr.	104_B resultaat	corr.	104_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	23.9	18.9	24.5	19.5	24.1	19.1	25.3	20.3	25.8	20.8	24.6	19.6	25.6	20.6	26.0
Groep	Overige wegen	--	21.6	21.6	23.1	23.1	28.6	28.6	28.6	28.6	28.9	28.9	22.6	22.6	23.6	23.6	25.7
Groep	Misterweg	--	42.0	42.0	42.9	42.9	41.0	41.0	42.3	42.3	43.3	43.3	41.3	41.3	42.6	42.6	43.6
Groep	Europalaan	--	39.6	39.6	41.0	41.0	38.4	38.4	38.6	38.6	40.3	40.3	37.3	37.3	37.7	37.7	40.0
	Totaal		44.1	44.0	45.2	45.1	43.1	43.0	44.0	44.0	45.2	45.2	42.8	42.8	43.9	43.9	45.3
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01

Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\

Groep: (hoofdgroep)

Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	104_C corr.	105_A resultaat	corr.	105_B resultaat	corr.	105_C resultaat	corr.	106_A resultaat	corr.	106_B resultaat	corr.	106_C resultaat	corr.	107_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	21.0	25.5	20.5	26.8	21.8	27.3	22.3	25.4	20.4	26.8	21.8	27.5	22.5	25.2	20.2
Groep	Overige wegen	--	25.7	21.4	21.4	22.8	22.8	25.2	25.2	21.0	21.0	23.0	23.0	26.2	26.2	20.6	20.6
Groep	Misterweg	--	43.6	41.1	41.1	42.4	42.4	43.4	43.4	41.6	41.6	42.9	42.9	43.8	43.8	41.4	41.4
Groep	Europalaan	--	40.0	36.1	36.1	36.7	36.7	39.6	39.6	36.9	36.9	37.3	37.3	40.1	40.1	35.2	35.2
	Totaal		45.2	42.4	42.4	43.6	43.5	45.0	45.0	43.0	42.9	44.1	44.0	45.5	45.4	42.4	42.4
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	107_B resultaat	corr.	107_C resultaat	corr.	108_A resultaat	corr.	108_B resultaat	corr.	108_C resultaat	corr.	109_A resultaat	corr.	109_B resultaat	corr.	109_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	26.2	21.2	26.9	21.9	26.8	21.8	27.3	22.3	28.0	23.0	34.5	29.5	34.3	29.3	34.8
Groep	Overige wegen	--	23.1	23.1	27.0	27.0	27.4	27.4	29.3	29.3	32.5	32.5	31.4	31.4	32.4	32.4	34.1
Groep	Misterweg	--	42.7	42.7	43.6	43.6	39.2	39.2	40.6	40.6	41.8	41.8	39.8	39.8	39.5	39.5	39.6
Groep	Europalaan	--	36.0	36.0	39.5	39.5	31.0	31.0	31.8	31.8	35.0	35.0	27.9	27.9	28.6	28.6	30.9
	Totaal		43.7	43.6	45.1	45.1	40.3	40.1	41.6	41.5	43.1	43.0	41.6	40.9	41.5	40.9	42.0
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	109_C corr.	110_A resultaat	corr.	110_B resultaat	corr.	110_C resultaat	corr.	111_A resultaat	corr.	111_B resultaat	corr.	111_C resultaat	corr.	112_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	29.8	34.4	29.4	34.2	29.2	34.7	29.7	34.4	29.4	34.3	29.3	34.8	29.8	30.9	25.9
Groep	Overige wegen	--	34.1	31.4	31.4	32.4	32.4	34.2	34.2	32.9	32.9	33.7	33.7	35.2	35.2	32.8	32.8
Groep	Misterweg	--	39.6	40.3	40.3	40.0	40.0	39.9	39.9	40.6	40.6	40.2	40.2	40.3	40.3	33.2	33.2
Groep	Europalaan	--	30.9	33.3	33.3	33.2	33.2	34.5	34.5	33.6	33.6	33.5	33.5	34.6	34.6	30.5	30.5
	Totaal		41.4	42.3	41.8	42.1	41.6	42.6	42.1	42.6	42.2	42.5	42.0	43.0	42.5	38.0	37.4
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	112_B resultaat	corr.	112_C resultaat	corr.	113_A resultaat	corr.	113_B resultaat	corr.	113_C resultaat	corr.	114_A resultaat	corr.	114_B resultaat	corr.	114_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	31.5	26.5	32.0	27.0	31.0	26.0	31.9	26.9	32.4	27.4	30.0	25.0	31.6	26.6	32.4
Groep	Overige wegen	--	33.5	33.5	35.0	35.0	33.7	33.7	34.2	34.2	35.6	35.6	33.1	33.1	33.6	33.6	35.0
Groep	Misterweg	--	34.2	34.2	36.2	36.2	34.1	34.1	34.8	34.8	36.4	36.4	35.0	35.0	36.0	36.0	37.6
Groep	Europalaan	--	31.7	31.7	33.2	33.2	34.2	34.2	34.8	34.8	35.9	35.9	37.1	37.1	37.4	37.4	38.3
	Totaal		38.9	38.4	40.4	40.0	39.4	39.0	40.1	39.6	41.4	41.0	40.5	40.3	41.2	40.9	42.4
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	114_C corr.	115_A resultaat	corr.	115_B resultaat	corr.	115_C resultaat	corr.	116_A resultaat	corr.	116_B resultaat	corr.	116_C resultaat	corr.	117_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	27.4	29.3	24.3	31.2	26.2	32.5	27.5	33.5	28.5	34.8	29.8	36.0	31.0	33.9	28.9
Groep	Overige wegen	--	35.0	33.1	33.1	33.5	33.5	34.8	34.8	32.7	32.7	33.1	33.1	34.4	34.4	33.4	33.4
Groep	Misterweg	--	37.6	34.5	34.5	35.7	35.7	37.6	37.6	33.1	33.1	34.3	34.3	36.4	36.4	34.1	34.1
Groep	Europalaan	--	38.3	34.5	34.5	35.3	35.3	36.4	36.4	34.8	34.8	35.7	35.7	37.4	37.4	37.4	37.4
	Totaal		42.1	39.3	39.0	40.3	39.9	41.7	41.4	39.6	38.8	40.6	39.7	42.2	41.4	41.0	40.4
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	117_B resultaat	corr.	117_C resultaat	corr.	118_A resultaat	corr.	118_B resultaat	corr.	118_C resultaat	corr.	119_A resultaat	corr.	119_B resultaat	corr.	119_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	35.0	30.0	36.4	31.4	23.4	18.4	23.7	18.7	24.2	19.2	30.9	25.9	31.3	26.3	31.8
Groep	Overige wegen	--	33.7	33.7	34.9	34.9	36.9	36.9	38.3	38.3	39.5	39.5	36.7	36.7	37.9	37.9	38.9
Groep	Misterweg	--	35.4	35.4	37.4	37.4	31.1	31.1	31.9	31.9	32.9	32.9	30.7	30.7	31.3	31.3	32.1
Groep	Europalaan	--	37.6	37.6	39.5	39.5	25.8	25.8	27.6	27.6	29.8	29.8	27.2	27.2	28.5	28.5	29.9
	Totaal		41.7	41.0	43.4	42.8	38.3	38.2	39.6	39.5	40.8	40.7	38.8	38.3	39.8	39.3	40.8
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	119_C corr.	120_A resultaat	corr.	120_B resultaat	corr.	120_C resultaat	corr.	121_A resultaat	corr.	121_B resultaat	corr.	121_C resultaat	corr.	122_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	26.8	31.3	26.3	31.7	26.7	32.3	27.3	31.1	26.1	31.6	26.6	32.3	27.3	31.0	26.0
Groep	Overige wegen	--	38.9	28.6	28.6	29.2	29.2	30.2	30.2	28.4	28.4	28.9	28.9	29.9	29.9	27.4	27.4
Groep	Misterweg	--	32.1	36.7	36.7	37.5	37.5	38.6	38.6	37.5	37.5	38.3	38.3	39.4	39.4	37.0	37.0
Groep	Europalaan	--	29.9	33.6	33.6	34.1	34.1	35.9	35.9	35.4	35.4	35.6	35.6	37.5	37.5	33.0	33.0
	Totaal		40.4	39.5	39.1	40.2	39.8	41.4	41.1	40.5	40.1	41.0	40.7	42.3	42.0	39.4	39.0
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	122_B resultaat	corr.	122_C resultaat	corr.	123_A resultaat	corr.	123_B resultaat	corr.	123_C resultaat	corr.	124_A resultaat	corr.	124_B resultaat	corr.	124_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	31.3	26.3	31.8	26.8	25.3	20.3	25.6	20.6	25.8	20.8	23.7	18.7	23.7	18.7	23.9
Groep	Overige wegen	--	28.0	28.0	29.3	29.3	36.5	36.5	37.7	37.7	38.5	38.5	39.0	39.0	40.1	40.1	41.0
Groep	Misterweg	--	37.8	37.8	38.9	38.9	30.3	30.3	31.5	31.5	33.9	33.9	32.3	32.3	33.2	33.2	34.1
Groep	Europalaan	--	33.7	33.7	36.2	36.2	25.0	25.0	28.2	28.2	33.6	33.6	23.7	23.7	24.6	24.6	25.8
	Totaal		40.1	39.7	41.5	41.2	37.9	37.7	39.2	39.1	40.9	40.8	40.1	40.0	41.1	41.0	42.0
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	124_C corr.	125_A resultaat	corr.	125_B resultaat	corr.	125_C resultaat	corr.	126_A resultaat	corr.	126_B resultaat	corr.	126_C resultaat	corr.	127_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	18.9	22.4	17.4	22.4	17.4	22.5	17.5	28.6	23.6	29.6	24.6	30.9	25.9	32.7	27.7
Groep	Overige wegen	--	41.0	37.5	37.5	38.8	38.8	39.9	39.9	36.5	36.5	37.4	37.4	38.5	38.5	25.5	25.5
Groep	Misterweg	--	34.1	32.5	32.5	33.4	33.4	34.4	34.4	26.0	26.0	27.9	27.9	30.7	30.7	37.3	37.3
Groep	Europalaan	--	25.8	25.0	25.0	26.7	26.7	28.2	28.2	26.1	26.1	29.0	29.0	34.1	34.1	31.5	31.5
	Totaal		42.0	38.9	38.9	40.2	40.1	41.3	41.3	37.8	37.4	38.9	38.5	40.8	40.5	39.6	38.9
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	127_B resultaat	corr.	127_C resultaat	corr.	128_A resultaat	corr.	128_B resultaat	corr.	128_C resultaat	corr.	129_A resultaat	corr.	129_B resultaat	corr.	129_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	32.7	27.7	33.2	28.2	31.0	26.0	31.4	26.4	32.1	27.1	33.6	28.6	33.4	28.4	34.0
Groep	Overige wegen	--	26.4	26.4	29.2	29.2	26.6	26.6	27.6	27.6	29.7	29.7	28.0	28.0	28.5	28.5	30.0
Groep	Misterweg	--	37.9	37.9	38.9	38.9	36.8	36.8	37.8	37.8	39.1	39.1	37.5	37.5	39.3	39.3	40.8
Groep	Europalaan	--	32.8	32.8	37.3	37.3	29.4	29.4	31.6	31.6	36.7	36.7	29.5	29.5	31.8	31.8	37.1
	Totaal		40.2	39.6	42.1	41.7	38.7	38.1	39.8	39.3	41.9	41.6	39.8	39.0	41.1	40.6	43.1
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	129_C corr.	130_A resultaat	corr.	130_B resultaat	corr.	130_C resultaat	corr.	131_A resultaat	corr.	131_B resultaat	corr.	131_C resultaat	corr.	132_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	29.0	31.2	26.2	31.7	26.7	32.1	27.1	31.1	26.1	31.7	26.7	32.5	27.5	30.6	25.6
Groep	Overige wegen	--	30.0	27.1	27.1	27.9	27.9	29.9	29.9	26.6	26.6	27.5	27.5	29.7	29.7	28.2	28.2
Groep	Misterweg	--	40.8	38.2	38.2	39.4	39.4	41.0	41.0	38.7	38.7	39.9	39.9	41.2	41.2	38.2	38.2
Groep	Europalaan	--	37.1	34.7	34.7	35.3	35.3	38.2	38.2	33.2	33.2	34.2	34.2	37.7	37.7	33.2	33.2
	Totaal		42.8	40.6	40.2	41.6	41.2	43.4	43.1	40.5	40.1	41.6	41.3	43.4	43.1	40.2	39.9
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	132_B resultaat	corr.	132_C resultaat	corr.	133_A resultaat	corr.	133_B resultaat	corr.	133_C resultaat	corr.	134_A resultaat	corr.	134_B resultaat	corr.	134_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	31.5	26.5	32.5	27.5	29.9	24.9	31.0	26.0	32.1	27.1	29.5	24.5	30.4	25.4	31.3
Groep	Overige wegen	--	28.9	28.9	31.0	31.0	28.2	28.2	28.6	28.6	30.2	30.2	26.0	26.0	26.4	26.4	28.0
Groep	Misterweg	--	39.6	39.6	40.7	40.7	37.1	37.1	38.4	38.4	39.6	39.6	42.0	42.0	43.7	43.7	44.0
Groep	Europalaan	--	34.3	34.3	37.9	37.9	33.8	33.8	34.9	34.9	38.6	38.6	33.5	33.5	35.1	35.1	39.1
	Totaal		41.5	41.1	43.2	43.0	39.6	39.3	40.8	40.4	42.8	42.6	42.9	42.8	44.5	44.4	45.4
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	134_C corr.	135_A resultaat	corr.	135_B resultaat	corr.	135_C resultaat	corr.	136_A resultaat	corr.	136_B resultaat	corr.	136_C resultaat	corr.	137_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	26.3	29.7	24.7	31.0	26.0	31.8	26.8	34.1	29.1	34.3	29.3	34.6	29.6	34.2	29.2
Groep	Overige wegen	--	28.0	25.8	25.8	25.8	25.8	27.5	27.5	24.9	24.9	24.8	24.8	26.6	26.6	25.1	25.1
Groep	Misterweg	--	44.0	42.9	42.9	44.6	44.6	44.7	44.7	44.3	44.3	45.7	45.7	45.8	45.8	45.7	45.7
Groep	Europalaan	--	39.1	33.7	33.7	35.2	35.2	39.6	39.6	33.7	33.7	35.3	35.3	39.9	39.9	34.9	34.9
	Totaal		45.3	43.7	43.5	45.3	45.2	46.1	46.0	45.0	44.8	46.4	46.2	47.1	46.9	46.4	46.2
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	137_B resultaat	corr.	137_C resultaat	corr.	138_A resultaat	corr.	138_B resultaat	corr.	138_C resultaat	corr.	139_A resultaat	corr.	139_B resultaat	corr.	139_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	34.4	29.4	34.6	29.6	34.1	29.1	34.2	29.2	34.4	29.4	17.4	12.4	17.4	12.4	17.9
Groep	Overige wegen	--	24.9	24.9	26.3	26.3	27.3	27.3	27.8	27.8	29.1	29.1	42.4	42.4	43.9	43.9	43.9
Groep	Misterweg	--	47.0	47.0	47.1	47.1	47.4	47.4	48.5	48.5	48.6	48.6	50.4	50.4	51.5	51.5	51.6
Groep	Europalaan	--	36.0	36.0	40.1	40.1	37.1	37.1	37.7	37.7	40.7	40.7	38.1	38.1	38.1	38.1	39.6
	Totaal		47.6	47.5	48.1	48.0	48.0	47.9	49.1	49.0	49.4	49.3	51.2	51.2	52.4	52.4	52.5
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel

Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01

Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\

Groep: (hoofdgroep)

Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	139_C corr.	140_A resultaat	corr.	140_B resultaat	corr.	140_C resultaat	corr.	141_A resultaat	corr.	141_B resultaat	corr.	141_C resultaat	corr.	142_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	12.9	17.6	12.6	17.5	12.5	17.4	12.4	18.7	13.7	19.1	14.1	19.1	14.1	22.2	17.2
Groep	Overige wegen	--	43.9	43.9	43.9	45.0	45.0	45.0	45.0	43.2	43.2	44.3	44.3	44.4	44.4	42.3	42.3
Groep	Misterweg	--	51.6	47.1	47.1	48.4	48.4	48.5	48.5	46.4	46.4	47.9	47.9	48.0	48.0	45.3	45.3
Groep	Europalaan	--	39.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Totaal		52.5	48.8	48.8	50.1	50.1	50.1	50.1	48.1	48.1	49.5	49.5	49.6	49.6	47.1	47.1
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	142_B resultaat	corr.	142_C resultaat	corr.	143_A resultaat	corr.	143_B resultaat	corr.	143_C resultaat	corr.	144_A resultaat	corr.	144_B resultaat	corr.	144_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	22.8	17.8	22.9	17.9	22.8	17.8	23.5	18.5	23.7	18.7	22.2	17.2	22.5	17.5	23.4
Groep	Overige wegen	--	43.5	43.5	43.7	43.7	41.7	41.7	42.9	42.9	43.2	43.2	41.2	41.2	42.5	42.5	42.9
Groep	Misterweg	--	46.9	46.9	47.1	47.1	44.7	44.7	46.4	46.4	46.6	46.6	44.4	44.4	46.1	46.1	46.5
Groep	Europalaan	--	--	--	--	--	13.0	13.0	13.1	13.1	13.2	13.2	16.2	16.2	16.4	16.4	16.6
	Totaal		48.6	48.5	48.7	48.7	46.5	46.5	48.0	48.0	48.3	48.3	46.1	46.1	47.7	47.7	48.1
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	144_C corr.	145_A resultaat	corr.	145_B resultaat	corr.	145_C resultaat	corr.	146_A resultaat	corr.	146_B resultaat	corr.	146_C resultaat	corr.	147_A resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	18.4	23.8	18.8	24.0	19.0	24.1	19.1	23.3	18.3	23.7	18.7	24.2	19.2	23.7	18.7
Groep	Overige wegen	--	42.9	41.2	41.2	42.6	42.6	43.1	43.1	41.3	41.3	42.6	42.6	43.3	43.3	40.8	40.8
Groep	Misterweg	--	46.5	41.9	41.9	43.5	43.5	44.0	44.0	40.9	40.9	42.4	42.4	43.2	43.2	39.9	39.9
Groep	Europalaan	--	16.6	18.5	18.5	19.2	19.2	20.3	20.3	20.4	20.4	21.3	21.3	21.9	21.9	22.1	22.1
	Totaal		48.1	44.6	44.6	46.1	46.1	46.7	46.6	44.2	44.1	45.6	45.6	46.3	46.3	43.5	43.4
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	147_B resultaat	corr.	147_C resultaat	corr.	148_A resultaat	corr.	148_B resultaat	corr.	148_C resultaat	corr.	149_A resultaat	corr.	149_B resultaat	corr.	149_C resultaat
Groep	Parallelweg	--	24.0	19.0	24.6	19.6	23.5	18.5	23.6	18.6	23.7	18.7	23.9	18.9	24.2	19.2	24.7
Groep	Overige wegen	--	42.2	42.2	42.9	42.9	39.9	39.9	41.4	41.4	42.2	42.2	39.7	39.7	41.2	41.2	42.0
Groep	Misterweg	--	41.4	41.4	42.3	42.3	39.2	39.2	40.5	40.5	41.6	41.6	38.6	38.6	39.8	39.8	41.0
Groep	Europalaan	--	23.4	23.4	24.5	24.5	23.6	23.6	25.5	25.5	27.3	27.3	24.1	24.1	26.2	26.2	28.5
	Totaal		44.9	44.8	45.7	45.7	42.7	42.7	44.1	44.1	45.1	45.0	42.3	42.3	43.7	43.7	44.7
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Toetsingstabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
Map: C:\Users\RobertHerik\OneDrive - Akoestisch Buro Tideman\ABT\Projecten\Projecten 2025\25.023.01 Actualisatie plan Winterswijk Parallelweg\GM2024-1 Parallelweg 2 Winterswijk 25.023.01\
Groep: (hoofdgroep)
Periode: Lden

Naam	Omschrijving	Reductie [dB]	149_C corr.	150_A resultaat	corr.	150_B resultaat	corr.	150_C resultaat	corr.	151_A resultaat	corr.	151_B resultaat	corr.	151_C resultaat	corr.
Groep	Parallelweg	--	19.7	24.1	19.1	24.3	19.3	24.4	19.4	24.2	19.2	24.4	19.4	24.5	19.5
Groep	Overige wegen	--	42.0	39.3	39.3	40.7	40.7	41.5	41.5	39.9	39.9	41.1	41.1	41.7	41.7
Groep	Misterweg	--	41.0	37.9	37.9	39.2	39.2	40.3	40.3	37.5	37.5	38.6	38.6	39.6	39.6
Groep	Europalaan	--	28.5	24.7	24.7	27.2	27.2	30.5	30.5	23.8	23.8	26.3	26.3	30.1	30.1
	Totaal		44.7	41.8	41.8	43.2	43.2	44.2	44.2	42.0	42.0	43.2	43.1	44.1	44.0
	(geen toetssoort)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Overschrijding		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-1 Alle wegen samen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	Appartementen	245956.03	443031.48	2.00	44.4	40.6	33.9	44.5
01_B	Appartementen	245956.03	443031.48	5.00	45.4	41.6	34.9	45.5
01_C	Appartementen	245956.03	443031.48	8.00	45.8	42.2	35.2	45.9
01_D	Appartementen	245956.03	443031.48	11.00	46.3	42.3	35.6	46.3
01_E	Appartementen	245956.03	443031.48	15.00	45.6	41.6	35.1	45.6
02_A	Appartementen	245960.88	443031.63	2.00	58.4	54.1	45.9	57.8
02_B	Appartementen	245960.88	443031.63	5.00	58.9	54.5	46.4	58.3
02_C	Appartementen	245960.88	443031.63	8.00	58.9	54.6	46.4	58.3
02_D	Appartementen	245960.88	443031.63	11.00	58.7	54.4	46.2	58.2
02_E	Appartementen	245960.88	443031.63	15.00	58.3	54.1	45.8	57.8
03_A	Appartementen	245964.53	443035.29	2.00	59.9	55.6	47.3	59.3
03_B	Appartementen	245964.53	443035.29	5.00	60.1	55.8	47.5	59.6
03_C	Appartementen	245964.53	443035.29	8.00	60.0	55.7	47.5	59.5
03_D	Appartementen	245964.53	443035.29	11.00	59.7	55.4	47.1	59.1
03_E	Appartementen	245964.53	443035.29	15.00	59.2	54.9	46.7	58.7
08_A	Appartementen	245965.08	443041.05	2.00	64.5	60.2	51.9	63.9
08_B	Appartementen	245965.08	443041.05	5.00	64.6	60.2	51.9	64.0
08_C	Appartementen	245965.08	443041.05	8.00	64.4	60.1	51.8	63.8
08_D	Appartementen	245965.08	443041.05	11.00	63.9	59.6	51.3	63.3
08_E	Appartementen	245965.08	443041.05	15.00	63.3	59.0	50.8	62.7
09_A	Woningen plat dak	245961.90	443044.34	2.00	64.6	60.2	51.9	64.0
09_B	Woningen plat dak	245961.90	443044.34	5.00	64.6	60.3	52.0	64.1
09_C	Woningen plat dak	245961.90	443044.34	8.00	64.4	60.1	51.8	63.9
09_D	Woningen plat dak	245961.90	443044.34	11.00	63.9	59.6	51.4	63.4
100_A	Woningen grondgebonden	245811.35	443041.02	2.00	45.0	39.8	33.6	44.5
100_B	Woningen grondgebonden	245811.35	443041.02	5.00	45.8	40.9	34.3	45.4
100_C	Woningen grondgebonden	245811.35	443041.02	8.00	46.6	41.7	35.1	46.2
101_A	Woningen grondgebonden	245807.49	443038.45	2.00	43.8	38.2	32.4	43.2
101_B	Woningen grondgebonden	245807.49	443038.45	5.00	44.6	39.3	33.1	44.1
101_C	Woningen grondgebonden	245807.49	443038.45	8.00	45.6	40.2	34.2	45.1
102_A	Woningen grondgebonden	245803.58	443035.84	2.00	43.7	38.1	32.3	43.2
102_B	Woningen grondgebonden	245803.58	443035.84	5.00	44.5	39.2	33.1	44.1
102_C	Woningen grondgebonden	245803.58	443035.84	8.00	45.7	40.2	34.2	45.2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-1 Alle wegen samen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAdq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
103_A	Woningen grondgebonden	245795.47	443030.25	2.00	43.6	38.3	32.1	43.1	
103_B	Woningen grondgebonden	245795.47	443030.25	5.00	44.5	39.4	32.9	44.0	
103_C	Woningen grondgebonden	245795.47	443030.25	8.00	45.7	40.5	34.2	45.2	
104_A	Woningen grondgebonden	245790.60	443027.00	2.00	43.3	38.3	31.8	42.8	
104_B	Woningen grondgebonden	245790.60	443027.00	5.00	44.4	39.5	32.8	43.9	
104_C	Woningen grondgebonden	245790.60	443027.00	8.00	45.7	40.6	34.2	45.3	
105_A	Woningen grondgebonden	245786.43	443024.22	2.00	42.9	38.0	31.3	42.4	
105_B	Woningen grondgebonden	245786.43	443024.22	5.00	44.0	39.3	32.4	43.6	
105_C	Woningen grondgebonden	245786.43	443024.22	8.00	45.5	40.4	33.9	45.0	
106_A	Woningen grondgebonden	245782.61	443021.66	2.00	43.4	38.5	31.8	43.0	
106_B	Woningen grondgebonden	245782.61	443021.66	5.00	44.5	39.7	32.9	44.1	
106_C	Woningen grondgebonden	245782.61	443021.66	8.00	46.0	40.9	34.4	45.5	
107_A	Woningen grondgebonden	245777.90	443018.52	2.00	42.9	38.1	31.2	42.4	
107_B	Woningen grondgebonden	245777.90	443018.52	5.00	44.1	39.4	32.4	43.7	
107_C	Woningen grondgebonden	245777.90	443018.52	8.00	45.6	40.6	34.0	45.1	
108_A	Woningen grondgebonden	245777.96	443013.52	2.00	40.6	36.2	29.0	40.3	
108_B	Woningen grondgebonden	245777.96	443013.52	5.00	41.9	37.6	30.3	41.6	
108_C	Woningen grondgebonden	245777.96	443013.52	8.00	43.5	39.0	31.9	43.1	
109_A	Woningen grondgebonden	245783.63	443011.52	2.00	41.6	38.4	30.2	41.6	
109_B	Woningen grondgebonden	245783.63	443011.52	5.00	41.5	38.3	30.2	41.5	
109_C	Woningen grondgebonden	245783.63	443011.52	8.00	42.1	38.7	30.8	42.0	
10_A	Woningen plat dak	245957.83	443048.55	2.00	64.6	60.3	52.0	64.0	
10_B	Woningen plat dak	245957.83	443048.55	5.00	64.7	60.4	52.1	64.1	
10_C	Woningen plat dak	245957.83	443048.55	8.00	64.5	60.2	51.9	63.9	
10_D	Woningen plat dak	245957.83	443048.55	11.00	64.0	59.7	51.4	63.4	
110_A	Woningen grondgebonden	245786.97	443013.75	2.00	42.4	38.9	31.1	42.3	
110_B	Woningen grondgebonden	245786.97	443013.75	5.00	42.2	38.7	30.9	42.1	
110_C	Woningen grondgebonden	245786.97	443013.75	8.00	42.7	39.0	31.4	42.6	
111_A	Woningen grondgebonden	245791.56	443016.82	2.00	42.7	39.2	31.4	42.6	
111_B	Woningen grondgebonden	245791.56	443016.82	5.00	42.6	39.1	31.3	42.5	
111_C	Woningen grondgebonden	245791.56	443016.82	8.00	43.1	39.4	31.8	43.0	
112_A	Woningen grondgebonden	245795.93	443019.73	2.00	38.2	34.2	27.0	38.0	
112_B	Woningen grondgebonden	245795.93	443019.73	5.00	39.1	35.1	28.0	38.9	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-1 Alle wegen samen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
112_C	Woningen grondgebonden	245795.93	443019.73	8.00	40.5	36.6	29.5	40.4	
113_A	Woningen grondgebonden	245800.63	443022.88	2.00	39.7	35.1	28.6	39.4	
113_B	Woningen grondgebonden	245800.63	443022.88	5.00	40.3	35.8	29.2	40.1	
113_C	Woningen grondgebonden	245800.63	443022.88	8.00	41.6	37.2	30.5	41.4	
114_A	Woningen grondgebonden	245807.72	443027.66	2.00	40.9	35.6	29.9	40.5	
114_B	Woningen grondgebonden	245807.72	443027.66	5.00	41.6	36.4	30.4	41.2	
114_C	Woningen grondgebonden	245807.72	443027.66	8.00	42.8	37.8	31.7	42.4	
115_A	Woningen grondgebonden	245812.11	443030.59	2.00	39.6	34.8	28.5	39.3	
115_B	Woningen grondgebonden	245812.11	443030.59	5.00	40.6	35.9	29.5	40.3	
115_C	Woningen grondgebonden	245812.11	443030.59	8.00	42.0	37.4	30.8	41.7	
116_A	Woningen grondgebonden	245816.56	443033.56	2.00	40.0	35.1	28.7	39.6	
116_B	Woningen grondgebonden	245816.56	443033.56	5.00	40.9	36.1	29.6	40.6	
116_C	Woningen grondgebonden	245816.56	443033.56	8.00	42.5	37.7	31.2	42.2	
117_A	Woningen grondgebonden	245820.79	443036.38	2.00	41.4	36.1	30.2	41.0	
117_B	Woningen grondgebonden	245820.79	443036.38	5.00	42.1	37.0	30.9	41.7	
117_C	Woningen grondgebonden	245820.79	443036.38	8.00	43.8	38.6	32.6	43.4	
118_A	Woningen grondgebonden	245789.12	442971.27	2.00	38.2	34.7	27.6	38.3	
118_B	Woningen grondgebonden	245789.12	442971.27	5.00	39.5	35.9	28.9	39.6	
118_C	Woningen grondgebonden	245789.12	442971.27	8.00	40.7	37.1	30.1	40.8	
119_A	Woningen grondgebonden	245792.90	442973.69	2.00	38.8	35.2	28.0	38.8	
119_B	Woningen grondgebonden	245792.90	442973.69	5.00	39.7	36.1	29.0	39.8	
119_C	Woningen grondgebonden	245792.90	442973.69	8.00	40.7	37.1	30.0	40.8	
11_A	Woningen plat dak	245954.33	443052.14	2.00	64.7	60.3	52.0	64.1	
11_B	Woningen plat dak	245954.33	443052.14	5.00	64.8	60.4	52.2	64.2	
11_C	Woningen plat dak	245954.33	443052.14	8.00	64.6	60.3	52.0	64.0	
11_D	Woningen plat dak	245954.33	443052.14	11.00	64.0	59.7	51.5	63.5	
120_A	Woningen grondgebonden	245793.63	442980.41	2.00	39.9	35.2	28.4	39.5	
120_B	Woningen grondgebonden	245793.63	442980.41	5.00	40.6	35.9	29.1	40.2	
120_C	Woningen grondgebonden	245793.63	442980.41	8.00	41.8	37.0	30.4	41.4	
121_A	Woningen grondgebonden	245789.91	442982.54	2.00	40.9	35.9	29.5	40.5	
121_B	Woningen grondgebonden	245789.91	442982.54	5.00	41.4	36.5	30.0	41.0	
121_C	Woningen grondgebonden	245789.91	442982.54	8.00	42.7	37.7	31.3	42.3	
122_A	Woningen grondgebonden	245785.47	442985.09	2.00	39.8	35.1	28.3	39.4	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-1 Alle wegen samen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
122_B	Woningen grondgebonden	245785.47	442985.09	5.00	40.5	35.9	29.0	40.1	
122_C	Woningen grondgebonden	245785.47	442985.09	8.00	42.0	37.0	30.5	41.5	
123_A	Woningen grondgebonden	245780.32	442982.91	2.00	37.9	34.2	27.1	37.9	
123_B	Woningen grondgebonden	245780.32	442982.91	5.00	39.2	35.4	28.4	39.2	
123_C	Woningen grondgebonden	245780.32	442982.91	8.00	41.0	36.8	30.2	40.9	
124_A	Woningen grondgebonden	245779.45	442976.82	2.00	39.9	36.5	29.3	40.1	
124_B	Woningen grondgebonden	245779.45	442976.82	5.00	41.0	37.6	30.4	41.1	
124_C	Woningen grondgebonden	245779.45	442976.82	8.00	41.9	38.5	31.3	42.0	
125_A	Woningen grondgebonden	245785.03	442973.62	2.00	38.8	35.3	28.2	38.9	
125_B	Woningen grondgebonden	245785.03	442973.62	5.00	40.1	36.6	29.5	40.2	
125_C	Woningen grondgebonden	245785.03	442973.62	8.00	41.2	37.7	30.6	41.3	
126_A	Woningen grondgebonden	245775.09	442987.18	2.00	37.7	34.1	27.0	37.8	
126_B	Woningen grondgebonden	245775.09	442987.18	5.00	38.9	35.1	28.2	38.9	
126_C	Woningen grondgebonden	245775.09	442987.18	8.00	40.9	36.7	30.1	40.8	
127_A	Woningen grondgebonden	245777.83	442991.89	2.00	39.9	35.7	28.3	39.6	
127_B	Woningen grondgebonden	245777.83	442991.89	5.00	40.5	36.2	28.9	40.2	
127_C	Woningen grondgebonden	245777.83	442991.89	8.00	42.5	37.6	31.1	42.1	
128_A	Woningen grondgebonden	245774.74	442996.52	2.00	39.0	34.7	27.3	38.7	
128_B	Woningen grondgebonden	245774.74	442996.52	5.00	40.1	35.7	28.5	39.8	
128_C	Woningen grondgebonden	245774.74	442996.52	8.00	42.3	37.4	30.9	41.9	
129_A	Woningen grondgebonden	245771.90	443000.77	2.00	40.1	36.0	28.4	39.8	
129_B	Woningen grondgebonden	245771.90	443000.77	5.00	41.4	37.4	29.8	41.1	
129_C	Woningen grondgebonden	245771.90	443000.77	8.00	43.5	39.0	32.0	43.2	
12_A	Woningen plat dak	245950.43	443055.91	2.00	64.7	60.3	52.1	64.1	
12_B	Woningen plat dak	245950.43	443055.91	5.00	64.8	60.5	52.2	64.2	
12_C	Woningen plat dak	245950.43	443055.91	8.00	64.6	60.3	52.1	64.0	
130_A	Woningen grondgebonden	245769.45	443004.44	2.00	41.0	36.2	29.5	40.6	
130_B	Woningen grondgebonden	245769.45	443004.44	5.00	42.0	37.2	30.4	41.6	
130_C	Woningen grondgebonden	245769.45	443004.44	8.00	43.8	38.9	32.3	43.4	
131_A	Woningen grondgebonden	245766.46	443008.92	2.00	40.9	36.3	29.3	40.5	
131_B	Woningen grondgebonden	245766.46	443008.92	5.00	42.0	37.4	30.4	41.6	
131_C	Woningen grondgebonden	245766.46	443008.92	8.00	43.8	38.9	32.3	43.4	
132_A	Woningen grondgebonden	245763.72	443013.01	2.00	40.6	36.0	29.0	40.2	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-1 Alle wegen samen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
132_B	Woningen grondgebonden	245763.72	443013.01	5.00	41.8	37.3	30.3	41.5	
132_C	Woningen grondgebonden	245763.72	443013.01	8.00	43.6	38.7	32.2	43.2	
133_A	Woningen grondgebonden	245761.34	443016.59	2.00	40.0	35.2	28.5	39.6	
133_B	Woningen grondgebonden	245761.34	443016.59	5.00	41.2	36.4	29.7	40.8	
133_C	Woningen grondgebonden	245761.34	443016.59	8.00	43.3	38.1	31.9	42.8	
134_A	Woningen grondgebonden	245758.28	443024.57	2.00	43.3	38.9	31.6	42.9	
134_B	Woningen grondgebonden	245758.28	443024.57	5.00	44.9	40.5	33.2	44.5	
134_C	Woningen grondgebonden	245758.28	443024.57	8.00	45.9	41.1	34.3	45.5	
135_A	Woningen grondgebonden	245755.56	443028.63	2.00	44.0	39.7	32.3	43.7	
135_B	Woningen grondgebonden	245755.56	443028.63	5.00	45.7	41.3	33.9	45.3	
135_C	Woningen grondgebonden	245755.56	443028.63	8.00	46.5	41.8	34.9	46.1	
136_A	Woningen grondgebonden	245752.48	443033.24	2.00	45.4	41.1	33.6	45.0	
136_B	Woningen grondgebonden	245752.48	443033.24	5.00	46.8	42.5	35.0	46.4	
136_C	Woningen grondgebonden	245752.48	443033.24	8.00	47.5	42.9	35.9	47.1	
137_A	Woningen grondgebonden	245749.86	443037.18	2.00	46.7	42.5	34.9	46.4	
137_B	Woningen grondgebonden	245749.86	443037.18	5.00	48.0	43.7	36.2	47.6	
137_C	Woningen grondgebonden	245749.86	443037.18	8.00	48.5	44.0	36.8	48.1	
138_A	Woningen grondgebonden	245746.79	443041.76	2.00	48.4	44.1	36.6	48.0	
138_B	Woningen grondgebonden	245746.79	443041.76	5.00	49.5	45.2	37.6	49.1	
138_C	Woningen grondgebonden	245746.79	443041.76	8.00	49.8	45.3	38.1	49.4	
139_A	Woningen grondgebonden	245742.03	443041.84	2.00	51.6	47.4	39.9	51.2	
139_B	Woningen grondgebonden	245742.03	443041.84	5.00	52.7	48.6	41.0	52.4	
139_C	Woningen grondgebonden	245742.03	443041.84	8.00	52.8	48.6	41.1	52.5	
13_A	Woningen plat dak	245947.05	443059.39	2.00	64.7	60.4	52.1	64.2	
13_B	Woningen plat dak	245947.05	443059.39	5.00	64.9	60.6	52.3	64.3	
13_C	Woningen plat dak	245947.05	443059.39	8.00	64.6	60.3	52.1	64.1	
140_A	Woningen grondgebonden	245739.30	443036.37	2.00	49.0	45.2	37.5	48.8	
140_B	Woningen grondgebonden	245739.30	443036.37	5.00	50.3	46.4	38.8	50.1	
140_C	Woningen grondgebonden	245739.30	443036.37	8.00	50.3	46.5	38.9	50.1	
141_A	Woningen grondgebonden	245741.51	443033.06	2.00	48.3	44.5	36.9	48.1	
141_B	Woningen grondgebonden	245741.51	443033.06	5.00	49.7	45.8	38.2	49.5	
141_C	Woningen grondgebonden	245741.51	443033.06	8.00	49.8	46.0	38.3	49.6	
142_A	Woningen grondgebonden	245744.84	443028.14	2.00	47.3	43.5	35.8	47.1	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-1 Alle wegen samen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
142_B	Woningen grondgebonden	245744.84	443028.14	5.00	48.7	44.9	37.3	48.6	
142_C	Woningen grondgebonden	245744.84	443028.14	8.00	48.9	45.1	37.5	48.7	
143_A	Woningen grondgebonden	245747.45	443024.17	2.00	46.7	42.9	35.2	46.5	
143_B	Woningen grondgebonden	245747.45	443024.17	5.00	48.2	44.4	36.7	48.0	
143_C	Woningen grondgebonden	245747.45	443024.17	8.00	48.5	44.6	37.0	48.3	
144_A	Woningen grondgebonden	245750.69	443019.31	2.00	46.3	42.5	34.9	46.1	
144_B	Woningen grondgebonden	245750.69	443019.31	5.00	47.9	44.0	36.4	47.7	
144_C	Woningen grondgebonden	245750.69	443019.31	8.00	48.3	44.4	36.8	48.1	
145_A	Woningen grondgebonden	245752.95	443012.50	2.00	44.7	41.0	33.5	44.6	
145_B	Woningen grondgebonden	245752.95	443012.50	5.00	46.2	42.5	35.0	46.1	
145_C	Woningen grondgebonden	245752.95	443012.50	8.00	46.8	43.1	35.5	46.7	
146_A	Woningen grondgebonden	245755.92	443008.06	2.00	44.2	40.6	33.1	44.2	
146_B	Woningen grondgebonden	245755.92	443008.06	5.00	45.7	42.0	34.5	45.6	
146_C	Woningen grondgebonden	245755.92	443008.06	8.00	46.4	42.7	35.2	46.3	
147_A	Woningen grondgebonden	245758.86	443003.65	2.00	43.5	39.9	32.4	43.5	
147_B	Woningen grondgebonden	245758.86	443003.65	5.00	44.9	41.3	33.8	44.9	
147_C	Woningen grondgebonden	245758.86	443003.65	8.00	45.7	42.1	34.6	45.7	
148_A	Woningen grondgebonden	245762.04	442998.89	2.00	42.8	39.1	31.7	42.7	
148_B	Woningen grondgebonden	245762.04	442998.89	5.00	44.2	40.5	33.1	44.1	
148_C	Woningen grondgebonden	245762.04	442998.89	8.00	45.1	41.4	34.0	45.0	
149_A	Woningen grondgebonden	245764.55	442995.14	2.00	42.4	38.7	31.3	42.3	
149_B	Woningen grondgebonden	245764.55	442995.14	5.00	43.8	40.1	32.7	43.7	
149_C	Woningen grondgebonden	245764.55	442995.14	8.00	44.8	41.1	33.7	44.7	
14_A	Woningen plat dak	245942.95	443063.59	2.00	64.8	60.5	52.2	64.3	
14_B	Woningen plat dak	245942.95	443063.59	5.00	65.0	60.7	52.4	64.4	
14_C	Woningen plat dak	245942.95	443063.59	8.00	64.7	60.5	52.3	64.2	
150_A	Woningen grondgebonden	245767.08	442991.35	2.00	41.9	38.2	30.9	41.8	
150_B	Woningen grondgebonden	245767.08	442991.35	5.00	43.2	39.6	32.2	43.2	
150_C	Woningen grondgebonden	245767.08	442991.35	8.00	44.3	40.5	33.2	44.2	
151_A	Woningen grondgebonden	245770.35	442986.46	2.00	42.0	38.4	31.1	42.0	
151_B	Woningen grondgebonden	245770.35	442986.46	5.00	43.2	39.5	32.2	43.2	
151_C	Woningen grondgebonden	245770.35	442986.46	8.00	44.1	40.4	33.1	44.1	
15_A	Woningen plat dak	245938.35	443068.31	2.00	64.9	60.6	52.4	64.4	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-1 Alle wegen samen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
15_B	Woningen plat dak	245938.35	443068.31	5.00	65.1	60.8	52.6	64.5
15_C	Woningen plat dak	245938.35	443068.31	8.00	64.8	60.5	52.4	64.3
16_A	Woningen plat dak	245934.76	443072.00	2.00	65.0	60.7	52.4	64.4
16_B	Woningen plat dak	245934.76	443072.00	5.00	65.2	60.9	52.7	64.6
16_C	Woningen plat dak	245934.76	443072.00	8.00	64.9	60.6	52.5	64.4
17_A	Woningen plat dak	245931.17	443075.68	2.00	65.0	60.7	52.5	64.5
17_B	Woningen plat dak	245931.17	443075.68	5.00	65.2	61.0	52.8	64.7
17_C	Woningen plat dak	245931.17	443075.68	8.00	65.0	60.7	52.6	64.5
18_A	Woningen plat dak	245927.28	443079.67	2.00	65.2	60.9	52.7	64.6
18_B	Woningen plat dak	245927.28	443079.67	5.00	65.4	61.1	53.0	64.9
18_C	Woningen plat dak	245927.28	443079.67	8.00	65.1	60.8	52.8	64.6
19_A	Woningen plat dak	245923.64	443083.41	2.00	65.2	61.0	52.8	64.7
19_B	Woningen plat dak	245923.64	443083.41	5.00	65.4	61.2	53.1	64.9
19_C	Woningen plat dak	245923.64	443083.41	8.00	65.2	60.9	52.9	64.7
20_A	Woningen plat dak	245918.72	443082.22	2.00	61.1	56.8	48.9	60.6
20_B	Woningen plat dak	245918.72	443082.22	5.00	61.7	57.4	49.7	61.3
20_C	Woningen plat dak	245918.72	443082.22	8.00	61.6	57.3	49.6	61.2
21_A	Woningen plat dak	245917.76	443076.50	2.00	42.0	37.0	30.6	41.6
21_B	Woningen plat dak	245917.76	443076.50	5.00	42.9	37.8	31.6	42.5
21_C	Woningen plat dak	245917.76	443076.50	8.00	44.2	39.3	33.0	43.8
22_A	Woningen plat dak	245921.20	443072.97	2.00	41.7	36.8	30.4	41.4
22_B	Woningen plat dak	245921.20	443072.97	5.00	42.5	37.4	31.3	42.1
22_C	Woningen plat dak	245921.20	443072.97	8.00	43.8	38.8	32.5	43.4
23_A	Woningen plat dak	245925.09	443068.97	2.00	43.5	38.4	32.1	43.1
23_B	Woningen plat dak	245925.09	443068.97	5.00	44.0	38.8	32.8	43.6
23_C	Woningen plat dak	245925.09	443068.97	8.00	45.2	40.2	34.0	44.8
24_A	Woningen plat dak	245928.78	443065.18	2.00	43.6	38.9	32.1	43.2
24_B	Woningen plat dak	245928.78	443065.18	5.00	43.2	38.3	31.9	42.8
24_C	Woningen plat dak	245928.78	443065.18	8.00	44.2	39.4	33.0	43.9
25_A	Woningen plat dak	245932.57	443061.29	2.00	43.9	39.4	32.4	43.5
25_B	Woningen plat dak	245932.57	443061.29	5.00	44.3	39.7	32.9	43.9
25_C	Woningen plat dak	245932.57	443061.29	8.00	45.5	41.0	34.0	45.1
26_A	Woningen plat dak	245936.21	443057.56	2.00	44.2	39.9	32.5	43.8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-1 Alle wegen samen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
26_B	Woningen plat dak	245936.21	443057.56	5.00	45.0	40.8	33.4	44.7	
26_C	Woningen plat dak	245936.21	443057.56	8.00	46.1	41.9	34.4	45.8	
27_A	Woningen plat dak	245940.11	443053.56	2.00	44.3	39.9	32.6	43.9	
27_B	Woningen plat dak	245940.11	443053.56	5.00	44.9	40.6	33.3	44.6	
27_C	Woningen plat dak	245940.11	443053.56	8.00	46.0	41.6	34.3	45.6	
28_A	Woningen plat dak	245943.89	443049.67	2.00	43.0	38.4	31.0	42.5	
28_B	Woningen plat dak	245943.89	443049.67	5.00	43.3	38.8	31.4	42.8	
28_C	Woningen plat dak	245943.89	443049.67	8.00	44.6	40.1	32.7	44.1	
29_A	Woningen plat dak	245944.71	443043.11	2.00	44.9	40.7	33.6	44.7	
29_B	Woningen plat dak	245944.71	443043.11	5.00	45.3	41.1	34.2	45.1	
29_C	Woningen plat dak	245944.71	443043.11	8.00	46.4	42.2	35.2	46.2	
29_D	Woningen plat dak	245944.71	443043.11	11.00	47.2	42.9	35.9	46.9	
30_A	Woningen plat dak	245948.80	443038.90	2.00	43.7	39.6	32.9	43.6	
30_B	Woningen plat dak	245948.80	443038.90	5.00	44.4	40.4	33.8	44.4	
30_C	Woningen plat dak	245948.80	443038.90	8.00	45.3	41.3	34.5	45.2	
30_D	Woningen plat dak	245948.80	443038.90	11.00	45.9	41.7	35.1	45.8	
31_A	Woningen plat dak	245952.84	443034.75	2.00	44.0	40.0	33.3	44.0	
31_B	Woningen plat dak	245952.84	443034.75	5.00	44.7	40.9	34.2	44.8	
31_C	Woningen plat dak	245952.84	443034.75	8.00	45.4	41.6	34.8	45.4	
31_D	Woningen plat dak	245952.84	443034.75	11.00	45.9	41.8	35.2	45.8	
32_A	Woningen grondgebonden	245918.71	443002.25	2.00	43.2	39.6	32.6	43.3	
32_B	Woningen grondgebonden	245918.71	443002.25	5.00	44.7	40.9	33.9	44.7	
32_C	Woningen grondgebonden	245918.71	443002.25	8.00	45.6	41.6	34.7	45.5	
33_A	Woningen grondgebonden	245924.49	443003.36	2.00	47.6	44.0	36.7	47.6	
33_B	Woningen grondgebonden	245924.49	443003.36	5.00	51.9	47.9	40.1	51.6	
33_C	Woningen grondgebonden	245924.49	443003.36	8.00	52.6	48.6	40.7	52.2	
34_A	Woningen grondgebonden	245926.10	443009.28	2.00	48.7	44.4	36.3	48.2	
34_B	Woningen grondgebonden	245926.10	443009.28	5.00	51.6	47.4	39.4	51.1	
34_C	Woningen grondgebonden	245926.10	443009.28	8.00	52.3	48.1	40.0	51.8	
35_A	Woningen grondgebonden	245922.06	443013.43	2.00	49.7	45.5	37.5	49.3	
35_B	Woningen grondgebonden	245922.06	443013.43	5.00	50.8	46.7	38.7	50.4	
35_C	Woningen grondgebonden	245922.06	443013.43	8.00	51.7	47.5	39.5	51.2	
36_A	Woningen grondgebonden	245915.10	443012.08	2.00	37.6	33.4	26.2	37.3	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-1 Alle wegen samen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAdq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
36_B	Woningen grondgebonden	245915.10	443012.08	5.00	42.7	38.5	31.0	42.4
36_C	Woningen grondgebonden	245915.10	443012.08	8.00	45.0	40.5	33.4	44.6
37_A	Woningen grondgebonden	245914.28	443006.80	2.00	43.3	39.3	32.1	43.1
37_B	Woningen grondgebonden	245914.28	443006.80	5.00	44.6	40.7	33.5	44.5
37_C	Woningen grondgebonden	245914.28	443006.80	8.00	45.5	41.4	34.3	45.3
38_A	Woningen grondgebonden	245906.02	443016.25	2.00	40.4	36.2	29.6	40.3
38_B	Woningen grondgebonden	245906.02	443016.25	5.00	41.8	37.7	31.0	41.7
38_C	Woningen grondgebonden	245906.02	443016.25	8.00	43.2	38.8	32.3	43.0
39_A	Woningen grondgebonden	245911.80	443016.53	2.00	40.0	35.7	28.1	39.6
39_B	Woningen grondgebonden	245911.80	443016.53	5.00	47.1	42.8	34.8	46.6
39_C	Woningen grondgebonden	245911.80	443016.53	8.00	48.5	44.2	36.2	48.0
40_A	Woningen grondgebonden	245912.58	443023.91	2.00	47.9	43.6	35.8	47.5
40_B	Woningen grondgebonden	245912.58	443023.91	5.00	49.8	45.6	37.8	49.4
40_C	Woningen grondgebonden	245912.58	443023.91	8.00	50.8	46.6	38.7	50.4
41_A	Woningen grondgebonden	245908.64	443027.96	2.00	47.6	43.4	35.5	47.2
41_B	Woningen grondgebonden	245908.64	443027.96	5.00	48.7	44.6	36.6	48.3
41_C	Woningen grondgebonden	245908.64	443027.96	8.00	50.0	45.9	37.9	49.6
42_A	Woningen grondgebonden	245902.70	443025.88	2.00	38.2	33.9	26.5	37.8
42_B	Woningen grondgebonden	245902.70	443025.88	5.00	45.6	41.5	33.5	45.2
42_C	Woningen grondgebonden	245902.70	443025.88	8.00	47.3	43.0	35.3	46.9
43_A	Woningen grondgebonden	245901.66	443020.73	2.00	39.8	35.4	29.1	39.7
43_B	Woningen grondgebonden	245901.66	443020.73	5.00	41.1	36.8	30.4	41.0
43_C	Woningen grondgebonden	245901.66	443020.73	8.00	42.6	38.1	31.8	42.5
44_A	Woningen grondgebonden	245892.57	443029.88	2.00	41.6	37.1	30.4	41.3
44_B	Woningen grondgebonden	245892.57	443029.88	5.00	42.9	38.7	31.6	42.7
44_C	Woningen grondgebonden	245892.57	443029.88	8.00	44.3	40.1	33.1	44.1
45_A	Woningen grondgebonden	245897.90	443029.56	2.00	37.9	33.9	26.3	37.6
45_B	Woningen grondgebonden	245897.90	443029.56	5.00	38.7	34.6	27.4	38.5
45_C	Woningen grondgebonden	245897.90	443029.56	8.00	42.3	38.0	30.7	42.0
46_A	Woningen grondgebonden	245900.17	443036.48	2.00	46.0	42.0	33.9	45.6
46_B	Woningen grondgebonden	245900.17	443036.48	5.00	49.0	45.0	36.9	48.6
46_C	Woningen grondgebonden	245900.17	443036.48	8.00	50.1	46.1	38.1	49.7
47_A	Woningen grondgebonden	245896.69	443040.06	2.00	48.1	44.2	36.0	47.7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-1 Alle wegen samen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
47_B	Woningen grondgebonden	245896.69	443040.06	5.00	49.0	45.2	37.0	48.7
47_C	Woningen grondgebonden	245896.69	443040.06	8.00	50.1	46.2	38.1	49.8
48_A	Woningen grondgebonden	245889.67	443039.42	2.00	41.7	37.4	30.0	41.4
48_B	Woningen grondgebonden	245889.67	443039.42	5.00	47.6	43.8	35.6	47.3
48_C	Woningen grondgebonden	245889.67	443039.42	8.00	48.8	44.8	36.9	48.5
49_A	Woningen grondgebonden	245888.83	443033.73	2.00	41.9	38.0	30.6	41.7
49_B	Woningen grondgebonden	245888.83	443033.73	5.00	42.6	38.6	31.3	42.4
49_C	Woningen grondgebonden	245888.83	443033.73	8.00	43.9	39.8	32.6	43.7
50_A	Woningen grondgebonden	245896.56	443069.65	2.00	52.9	49.3	41.0	52.6
50_B	Woningen grondgebonden	245896.56	443069.65	5.00	54.0	50.4	42.1	53.8
50_C	Woningen grondgebonden	245896.56	443069.65	8.00	54.8	51.2	43.0	54.6
51_A	Woningen grondgebonden	245890.82	443071.82	2.00	45.3	39.0	34.1	44.7
51_B	Woningen grondgebonden	245890.82	443071.82	5.00	46.8	40.6	35.6	46.2
51_C	Woningen grondgebonden	245890.82	443071.82	8.00	48.3	41.9	37.2	47.7
52_A	Woningen grondgebonden	245885.64	443068.86	2.00	45.8	39.1	34.6	45.2
52_B	Woningen grondgebonden	245885.64	443068.86	5.00	46.8	40.4	35.6	46.2
52_C	Woningen grondgebonden	245885.64	443068.86	8.00	47.8	41.2	36.7	47.2
53_A	Woningen grondgebonden	245881.78	443065.10	2.00	46.7	39.9	35.6	46.1
53_B	Woningen grondgebonden	245881.78	443065.10	5.00	47.5	41.0	36.4	46.9
53_C	Woningen grondgebonden	245881.78	443065.10	8.00	48.5	41.8	37.4	47.9
54_A	Woningen grondgebonden	245878.00	443061.43	2.00	46.4	39.5	35.3	45.8
54_B	Woningen grondgebonden	245878.00	443061.43	5.00	47.2	40.5	36.1	46.6
54_C	Woningen grondgebonden	245878.00	443061.43	8.00	48.3	41.4	37.2	47.7
55_A	Woningen grondgebonden	245874.05	443057.58	2.00	45.7	39.0	34.6	45.1
55_B	Woningen grondgebonden	245874.05	443057.58	5.00	46.2	39.8	35.1	45.7
55_C	Woningen grondgebonden	245874.05	443057.58	8.00	47.4	40.8	36.2	46.8
56_A	Woningen grondgebonden	245870.19	443053.82	2.00	45.1	38.4	34.0	44.5
56_B	Woningen grondgebonden	245870.19	443053.82	5.00	45.8	39.3	34.6	45.2
56_C	Woningen grondgebonden	245870.19	443053.82	8.00	47.0	40.5	35.9	46.4
57_A	Woningen grondgebonden	245866.46	443050.19	2.00	45.3	38.6	34.2	44.7
57_B	Woningen grondgebonden	245866.46	443050.19	5.00	45.8	39.4	34.6	45.2
57_C	Woningen grondgebonden	245866.46	443050.19	8.00	47.0	40.6	35.9	46.5
58_A	Woningen grondgebonden	245868.23	443043.11	2.00	42.2	37.5	30.9	41.8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-1 Alle wegen samen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
58_B	Woningen grondgebonden	245868.23	443043.11	5.00	42.6	37.8	31.3	42.3
58_C	Woningen grondgebonden	245868.23	443043.11	8.00	43.6	38.9	32.4	43.3
59_A	Woningen grondgebonden	245874.60	443040.96	2.00	41.9	38.3	30.4	41.7
59_B	Woningen grondgebonden	245874.60	443040.96	5.00	43.1	39.4	31.6	42.9
59_C	Woningen grondgebonden	245874.60	443040.96	8.00	44.9	41.1	33.4	44.7
60_A	Woningen grondgebonden	245878.29	443044.55	2.00	42.6	39.0	30.9	42.4
60_B	Woningen grondgebonden	245878.29	443044.55	5.00	43.6	39.9	31.9	43.4
60_C	Woningen grondgebonden	245878.29	443044.55	8.00	45.2	41.4	33.6	45.0
61_A	Woningen grondgebonden	245882.19	443048.35	2.00	42.7	39.2	30.9	42.5
61_B	Woningen grondgebonden	245882.19	443048.35	5.00	45.5	41.9	33.6	45.3
61_C	Woningen grondgebonden	245882.19	443048.35	8.00	46.6	43.0	34.7	46.4
62_A	Woningen grondgebonden	245886.36	443052.41	2.00	45.7	42.0	33.8	45.4
62_B	Woningen grondgebonden	245886.36	443052.41	5.00	46.4	42.7	34.5	46.1
62_C	Woningen grondgebonden	245886.36	443052.41	8.00	47.3	43.7	35.4	47.0
63_A	Woningen grondgebonden	245890.18	443056.13	2.00	45.8	42.1	33.9	45.6
63_B	Woningen grondgebonden	245890.18	443056.13	5.00	46.7	43.0	34.8	46.4
63_C	Woningen grondgebonden	245890.18	443056.13	8.00	47.7	44.1	35.9	47.5
64_A	Woningen grondgebonden	245894.00	443059.84	2.00	45.7	42.0	33.8	45.4
64_B	Woningen grondgebonden	245894.00	443059.84	5.00	46.7	43.0	34.8	46.4
64_C	Woningen grondgebonden	245894.00	443059.84	8.00	47.8	44.2	36.0	47.6
65_A	Woningen grondgebonden	245896.99	443062.76	2.00	46.2	42.5	34.2	45.9
65_B	Woningen grondgebonden	245896.99	443062.76	5.00	47.5	43.8	35.5	47.2
65_C	Woningen grondgebonden	245896.99	443062.76	8.00	48.6	45.0	36.7	48.3
66_A	Woningen grondgebonden	245906.08	442983.83	2.00	49.4	45.5	38.0	49.2
66_B	Woningen grondgebonden	245906.08	442983.83	5.00	50.2	46.3	38.8	50.0
66_C	Woningen grondgebonden	245906.08	442983.83	8.00	50.8	46.9	39.3	50.6
68_A	Woningen grondgebonden	245907.32	442988.51	2.00	48.4	44.4	36.6	48.1
68_B	Woningen grondgebonden	245907.32	442988.51	5.00	49.8	45.7	37.9	49.4
68_C	Woningen grondgebonden	245907.32	442988.51	8.00	50.7	46.7	38.7	50.4
69_A	Woningen grondgebonden	245903.30	442992.64	2.00	46.7	42.7	35.0	46.4
69_B	Woningen grondgebonden	245903.30	442992.64	5.00	47.8	43.8	36.2	47.5
69_C	Woningen grondgebonden	245903.30	442992.64	8.00	48.8	44.7	37.0	48.4
70_A	Woningen grondgebonden	245899.67	442996.36	2.00	44.3	40.4	33.0	44.2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-1 Alle wegen samen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
70_B	Woningen grondgebonden	245899.67	442996.36	5.00	45.7	41.8	34.4	45.5
70_C	Woningen grondgebonden	245899.67	442996.36	8.00	46.7	42.8	35.2	46.5
71_A	Woningen grondgebonden	245895.93	443000.21	2.00	42.7	38.8	31.6	42.6
71_B	Woningen grondgebonden	245895.93	443000.21	5.00	44.2	40.3	33.1	44.1
71_C	Woningen grondgebonden	245895.93	443000.21	8.00	45.4	41.5	34.1	45.2
72_A	Woningen grondgebonden	245891.72	443004.52	2.00	41.3	37.4	30.3	41.2
72_B	Woningen grondgebonden	245891.72	443004.52	5.00	43.0	39.1	32.0	42.9
72_C	Woningen grondgebonden	245891.72	443004.52	8.00	44.4	40.6	33.3	44.3
73_A	Woningen grondgebonden	245886.66	443009.47	2.00	41.0	36.7	30.0	40.8
73_B	Woningen grondgebonden	245886.66	443009.47	5.00	42.5	38.2	31.5	42.3
73_C	Woningen grondgebonden	245886.66	443009.47	8.00	44.1	40.0	32.9	43.9
74_A	Woningen grondgebonden	245883.10	443013.12	2.00	40.5	36.1	29.4	40.2
74_B	Woningen grondgebonden	245883.10	443013.12	5.00	41.9	37.6	30.8	41.7
74_C	Woningen grondgebonden	245883.10	443013.12	8.00	43.5	39.4	32.3	43.3
75_A	Woningen grondgebonden	245879.04	443017.29	2.00	39.6	35.3	28.4	39.3
75_B	Woningen grondgebonden	245879.04	443017.29	5.00	41.2	37.0	30.0	41.0
75_C	Woningen grondgebonden	245879.04	443017.29	8.00	43.3	39.1	32.0	43.1
76_A	Woningen grondgebonden	245875.87	443020.55	2.00	42.2	38.2	30.7	41.9
76_B	Woningen grondgebonden	245875.87	443020.55	5.00	45.4	41.6	33.7	45.1
76_C	Woningen grondgebonden	245875.87	443020.55	8.00	47.2	43.3	35.5	46.9
77_A	Woningen grondgebonden	245872.26	443024.25	2.00	43.5	39.8	31.9	43.3
77_B	Woningen grondgebonden	245872.26	443024.25	5.00	44.6	40.9	33.0	44.4
77_C	Woningen grondgebonden	245872.26	443024.25	8.00	46.2	42.3	34.6	46.0
78_A	Woningen grondgebonden	245867.45	443024.32	2.00	40.2	35.7	28.6	39.8
78_B	Woningen grondgebonden	245867.45	443024.32	5.00	41.5	36.8	29.9	41.1
78_C	Woningen grondgebonden	245867.45	443024.32	8.00	43.9	38.5	32.5	43.4
79_A	Woningen grondgebonden	245866.13	443018.55	2.00	36.1	31.6	25.2	35.9
79_B	Woningen grondgebonden	245866.13	443018.55	5.00	38.0	33.3	27.1	37.8
79_C	Woningen grondgebonden	245866.13	443018.55	8.00	40.9	35.7	30.0	40.6
80_A	Woningen grondgebonden	245869.63	443014.96	2.00	39.3	33.9	28.3	38.9
80_B	Woningen grondgebonden	245869.63	443014.96	5.00	40.3	35.1	29.3	39.9
80_C	Woningen grondgebonden	245869.63	443014.96	8.00	42.2	36.8	31.1	41.8
81_A	Woningen grondgebonden	245873.69	443010.79	2.00	39.2	33.7	28.3	38.9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-1 Alle wegen samen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
81_B	Woningen grondgebonden	245873.69	443010.79	5.00	40.3	35.0	29.3	39.9
81_C	Woningen grondgebonden	245873.69	443010.79	8.00	42.1	36.6	31.1	41.7
82_A	Woningen grondgebonden	245876.77	443007.63	2.00	39.6	34.2	28.8	39.3
82_B	Woningen grondgebonden	245876.77	443007.63	5.00	40.6	35.4	29.8	40.3
82_C	Woningen grondgebonden	245876.77	443007.63	8.00	42.2	36.9	31.3	41.9
83_A	Woningen grondgebonden	245881.04	443003.25	2.00	37.5	33.4	26.9	37.5
83_B	Woningen grondgebonden	245881.04	443003.25	5.00	39.4	35.2	28.8	39.4
83_C	Woningen grondgebonden	245881.04	443003.25	8.00	41.4	36.7	30.7	41.2
84_A	Woningen grondgebonden	245886.10	442998.16	2.00	39.3	34.9	28.7	39.2
84_B	Woningen grondgebonden	245886.10	442998.16	5.00	40.8	36.5	30.2	40.7
84_C	Woningen grondgebonden	245886.10	442998.16	8.00	42.2	37.5	31.5	42.0
85_A	Woningen grondgebonden	245890.05	442994.11	2.00	39.6	35.8	29.1	39.7
85_B	Woningen grondgebonden	245890.05	442994.11	5.00	41.2	37.4	30.8	41.3
85_C	Woningen grondgebonden	245890.05	442994.11	8.00	42.6	38.3	32.1	42.6
86_A	Woningen grondgebonden	245894.21	442989.83	2.00	40.4	36.8	30.1	40.6
86_B	Woningen grondgebonden	245894.21	442989.83	5.00	41.9	38.2	31.5	42.0
86_C	Woningen grondgebonden	245894.21	442989.83	8.00	43.2	39.0	32.7	43.2
87_A	Woningen grondgebonden	245897.52	442986.44	2.00	41.3	37.8	31.0	41.5
87_B	Woningen grondgebonden	245897.52	442986.44	5.00	42.5	39.0	32.2	42.7
87_C	Woningen grondgebonden	245897.52	442986.44	8.00	43.6	39.7	33.1	43.7
88_A	Woningen grondgebonden	245900.84	442983.03	2.00	43.3	39.7	32.6	43.4
88_B	Woningen grondgebonden	245900.84	442983.03	5.00	44.1	40.5	33.5	44.2
88_C	Woningen grondgebonden	245900.84	442983.03	8.00	44.9	41.1	34.2	44.9
90_A	Woningen grondgebonden	245838.97	443026.72	2.00	39.1	33.1	27.9	38.6
90_B	Woningen grondgebonden	245838.97	443026.72	5.00	40.1	34.3	28.9	39.6
90_C	Woningen grondgebonden	245838.97	443026.72	8.00	42.8	37.0	31.6	42.3
91_A	Woningen grondgebonden	245843.67	443025.03	2.00	40.1	36.0	28.5	39.8
91_B	Woningen grondgebonden	245843.67	443025.03	5.00	39.1	34.3	27.8	38.8
91_C	Woningen grondgebonden	245843.67	443025.03	8.00	41.5	36.7	30.3	41.2
92_A	Woningen grondgebonden	245848.12	443028.01	2.00	37.6	32.9	26.3	37.3
92_B	Woningen grondgebonden	245848.12	443028.01	5.00	39.4	34.4	28.1	39.0
92_C	Woningen grondgebonden	245848.12	443028.01	8.00	42.1	37.0	30.9	41.7
93_A	Woningen grondgebonden	245852.65	443031.03	2.00	37.2	32.5	26.0	36.9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-1 Alle wegen samen

Rapport: Resultatentabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
93_B	Woningen grondgebonden	245852.65	443031.03	5.00	38.8	33.9	27.5	38.4	
93_C	Woningen grondgebonden	245852.65	443031.03	8.00	41.4	36.4	30.2	41.0	
94_A	Woningen grondgebonden	245852.91	443036.01	2.00	42.9	36.5	31.8	42.4	
94_B	Woningen grondgebonden	245852.91	443036.01	5.00	43.7	37.5	32.5	43.2	
94_C	Woningen grondgebonden	245852.91	443036.01	8.00	45.4	39.4	34.2	44.9	
95_A	Woningen grondgebonden	245847.19	443038.73	2.00	43.2	36.8	32.0	42.6	
95_B	Woningen grondgebonden	245847.19	443038.73	5.00	44.2	37.9	33.1	43.7	
95_C	Woningen grondgebonden	245847.19	443038.73	8.00	45.8	39.5	34.6	45.2	
96_A	Woningen grondgebonden	245842.94	443035.89	2.00	43.5	37.2	32.4	43.0	
96_B	Woningen grondgebonden	245842.94	443035.89	5.00	44.3	38.2	33.1	43.8	
96_C	Woningen grondgebonden	245842.94	443035.89	8.00	45.7	39.6	34.5	45.2	
97_A	Woningen grondgebonden	245838.83	443033.15	2.00	42.5	36.3	31.4	42.0	
97_B	Woningen grondgebonden	245838.83	443033.15	5.00	43.2	37.2	32.0	42.7	
97_C	Woningen grondgebonden	245838.83	443033.15	8.00	44.7	38.7	33.5	44.2	
98_A	Woningen grondgebonden	245820.38	443041.56	2.00	43.5	37.9	32.0	42.9	
98_B	Woningen grondgebonden	245820.38	443041.56	5.00	44.4	39.0	32.9	43.9	
98_C	Woningen grondgebonden	245820.38	443041.56	8.00	45.8	40.4	34.4	45.3	
99_A	Woningen grondgebonden	245816.25	443044.30	2.00	44.7	39.9	33.3	44.3	
99_B	Woningen grondgebonden	245816.25	443044.30	5.00	45.7	40.9	34.2	45.3	
99_C	Woningen grondgebonden	245816.25	443044.30	8.00	46.6	41.8	35.1	46.2	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-2 Europalaan na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Europalaan
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	Appartementen	245956.03	443031.48	2.00	36.1	27.2	25.2	35.3
01_B	Appartementen	245956.03	443031.48	5.00	36.7	27.8	25.8	35.9
01_C	Appartementen	245956.03	443031.48	8.00	36.6	27.7	25.8	35.9
01_D	Appartementen	245956.03	443031.48	11.00	39.3	30.5	28.4	38.5
01_E	Appartementen	245956.03	443031.48	15.00	38.6	29.9	27.8	37.9
02_A	Appartementen	245960.88	443031.63	2.00	39.6	30.8	28.8	38.9
02_B	Appartementen	245960.88	443031.63	5.00	41.6	32.8	30.8	40.9
02_C	Appartementen	245960.88	443031.63	8.00	37.4	28.6	26.5	36.7
02_D	Appartementen	245960.88	443031.63	11.00	23.4	14.5	12.6	22.7
02_E	Appartementen	245960.88	443031.63	15.00	--	--	--	--
03_A	Appartementen	245964.53	443035.29	2.00	39.1	30.3	28.3	38.4
03_B	Appartementen	245964.53	443035.29	5.00	40.4	31.6	29.5	39.6
03_C	Appartementen	245964.53	443035.29	8.00	38.0	29.2	27.2	37.3
03_D	Appartementen	245964.53	443035.29	11.00	26.8	17.9	15.9	26.0
03_E	Appartementen	245964.53	443035.29	15.00	--	--	--	--
08_A	Appartementen	245965.08	443041.05	2.00	48.0	39.2	37.2	47.3
08_B	Appartementen	245965.08	443041.05	5.00	48.3	39.5	37.4	47.5
08_C	Appartementen	245965.08	443041.05	8.00	48.9	40.1	38.0	48.1
08_D	Appartementen	245965.08	443041.05	11.00	49.5	40.7	38.7	48.8
08_E	Appartementen	245965.08	443041.05	15.00	49.6	40.9	38.8	48.9
09_A	Woningen plat dak	245961.90	443044.34	2.00	48.2	39.5	37.4	47.5
09_B	Woningen plat dak	245961.90	443044.34	5.00	48.5	39.7	37.6	47.7
09_C	Woningen plat dak	245961.90	443044.34	8.00	49.1	40.3	38.2	48.3
09_D	Woningen plat dak	245961.90	443044.34	11.00	49.7	40.9	38.8	48.9
100_A	Woningen grondgebonden	245811.35	443041.02	2.00	40.9	32.1	30.1	40.2
100_B	Woningen grondgebonden	245811.35	443041.02	5.00	41.0	32.2	30.2	40.3
100_C	Woningen grondgebonden	245811.35	443041.02	8.00	41.7	32.9	30.9	41.0
101_A	Woningen grondgebonden	245807.49	443038.45	2.00	40.3	31.5	29.4	39.5
101_B	Woningen grondgebonden	245807.49	443038.45	5.00	40.4	31.6	29.6	39.7
101_C	Woningen grondgebonden	245807.49	443038.45	8.00	41.7	32.9	30.8	40.9
102_A	Woningen grondgebonden	245803.58	443035.84	2.00	40.2	31.5	29.4	39.5
102_B	Woningen grondgebonden	245803.58	443035.84	5.00	40.4	31.6	29.5	39.6
102_C	Woningen grondgebonden	245803.58	443035.84	8.00	41.7	33.0	30.9	41.0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-2 Europalaan na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Europalaan
 Groepsreductie: Ja

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
103_A	Woningen grondgebonden	245795.47	443030.25	2.00	39.1	30.3	28.3	38.4	
103_B	Woningen grondgebonden	245795.47	443030.25	5.00	39.3	30.5	28.5	38.6	
103_C	Woningen grondgebonden	245795.47	443030.25	8.00	41.0	32.2	30.1	40.3	
104_A	Woningen grondgebonden	245790.60	443027.00	2.00	38.1	29.3	27.2	37.3	
104_B	Woningen grondgebonden	245790.60	443027.00	5.00	38.4	29.6	27.6	37.7	
104_C	Woningen grondgebonden	245790.60	443027.00	8.00	40.8	32.0	29.9	40.0	
105_A	Woningen grondgebonden	245786.43	443024.22	2.00	36.8	28.0	26.0	36.1	
105_B	Woningen grondgebonden	245786.43	443024.22	5.00	37.4	28.6	26.6	36.7	
105_C	Woningen grondgebonden	245786.43	443024.22	8.00	40.3	31.5	29.5	39.6	
106_A	Woningen grondgebonden	245782.61	443021.66	2.00	37.6	28.8	26.8	36.9	
106_B	Woningen grondgebonden	245782.61	443021.66	5.00	38.1	29.2	27.2	37.3	
106_C	Woningen grondgebonden	245782.61	443021.66	8.00	40.9	32.1	30.0	40.1	
107_A	Woningen grondgebonden	245777.90	443018.52	2.00	35.9	27.1	25.1	35.2	
107_B	Woningen grondgebonden	245777.90	443018.52	5.00	36.7	27.9	25.9	36.0	
107_C	Woningen grondgebonden	245777.90	443018.52	8.00	40.2	31.4	29.4	39.5	
108_A	Woningen grondgebonden	245777.96	443013.52	2.00	31.7	22.8	20.9	31.0	
108_B	Woningen grondgebonden	245777.96	443013.52	5.00	32.6	23.7	21.7	31.8	
108_C	Woningen grondgebonden	245777.96	443013.52	8.00	35.7	26.9	24.9	35.0	
109_A	Woningen grondgebonden	245783.63	443011.52	2.00	28.6	19.5	17.8	27.9	
109_B	Woningen grondgebonden	245783.63	443011.52	5.00	29.4	20.3	18.6	28.6	
109_C	Woningen grondgebonden	245783.63	443011.52	8.00	31.7	22.7	20.8	30.9	
10_A	Woningen plat dak	245957.83	443048.55	2.00	48.6	39.8	37.7	47.8	
10_B	Woningen plat dak	245957.83	443048.55	5.00	49.0	40.2	38.1	48.2	
10_C	Woningen plat dak	245957.83	443048.55	8.00	49.6	40.9	38.8	48.9	
10_D	Woningen plat dak	245957.83	443048.55	11.00	50.2	41.4	39.4	49.5	
110_A	Woningen grondgebonden	245786.97	443013.75	2.00	34.0	25.1	23.2	33.3	
110_B	Woningen grondgebonden	245786.97	443013.75	5.00	34.0	25.0	23.1	33.2	
110_C	Woningen grondgebonden	245786.97	443013.75	8.00	35.2	26.4	24.4	34.5	
111_A	Woningen grondgebonden	245791.56	443016.82	2.00	34.3	25.4	23.5	33.6	
111_B	Woningen grondgebonden	245791.56	443016.82	5.00	34.3	25.4	23.4	33.5	
111_C	Woningen grondgebonden	245791.56	443016.82	8.00	35.3	26.4	24.5	34.6	
112_A	Woningen grondgebonden	245795.93	443019.73	2.00	31.2	22.1	20.4	30.5	
112_B	Woningen grondgebonden	245795.93	443019.73	5.00	32.5	23.4	21.7	31.7	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-2 Europalaan na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Europalaan
 Groepsreductie: Ja

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
112_C	Woningen grondgebonden	245795.93	443019.73	8.00	34.0	25.0	23.1	33.2	
113_A	Woningen grondgebonden	245800.63	443022.88	2.00	34.9	26.0	24.1	34.2	
113_B	Woningen grondgebonden	245800.63	443022.88	5.00	35.5	26.6	24.7	34.8	
113_C	Woningen grondgebonden	245800.63	443022.88	8.00	36.7	27.8	25.9	35.9	
114_A	Woningen grondgebonden	245807.72	443027.66	2.00	37.8	29.0	27.0	37.1	
114_B	Woningen grondgebonden	245807.72	443027.66	5.00	38.1	29.2	27.3	37.4	
114_C	Woningen grondgebonden	245807.72	443027.66	8.00	39.1	30.2	28.2	38.3	
115_A	Woningen grondgebonden	245812.11	443030.59	2.00	35.2	26.3	24.4	34.5	
115_B	Woningen grondgebonden	245812.11	443030.59	5.00	36.1	27.1	25.2	35.3	
115_C	Woningen grondgebonden	245812.11	443030.59	8.00	37.1	28.2	26.3	36.4	
116_A	Woningen grondgebonden	245816.56	443033.56	2.00	35.6	26.7	24.7	34.8	
116_B	Woningen grondgebonden	245816.56	443033.56	5.00	36.5	27.5	25.6	35.7	
116_C	Woningen grondgebonden	245816.56	443033.56	8.00	38.1	29.2	27.3	37.4	
117_A	Woningen grondgebonden	245820.79	443036.38	2.00	38.1	29.3	27.3	37.4	
117_B	Woningen grondgebonden	245820.79	443036.38	5.00	38.4	29.5	27.5	37.6	
117_C	Woningen grondgebonden	245820.79	443036.38	8.00	40.2	31.4	29.4	39.5	
118_A	Woningen grondgebonden	245789.12	442971.27	2.00	26.5	17.4	15.7	25.8	
118_B	Woningen grondgebonden	245789.12	442971.27	5.00	28.3	19.3	17.5	27.6	
118_C	Woningen grondgebonden	245789.12	442971.27	8.00	30.6	21.7	19.7	29.8	
119_A	Woningen grondgebonden	245792.90	442973.69	2.00	28.0	18.9	17.1	27.2	
119_B	Woningen grondgebonden	245792.90	442973.69	5.00	29.3	20.2	18.4	28.5	
119_C	Woningen grondgebonden	245792.90	442973.69	8.00	30.6	21.7	19.8	29.9	
11_A	Woningen plat dak	245954.33	443052.14	2.00	48.8	40.0	38.0	48.1	
11_B	Woningen plat dak	245954.33	443052.14	5.00	49.3	40.5	38.5	48.6	
11_C	Woningen plat dak	245954.33	443052.14	8.00	50.1	41.3	39.2	49.3	
11_D	Woningen plat dak	245954.33	443052.14	11.00	50.6	41.8	39.7	49.8	
120_A	Woningen grondgebonden	245793.63	442980.41	2.00	34.3	25.4	23.4	33.6	
120_B	Woningen grondgebonden	245793.63	442980.41	5.00	34.9	26.0	24.0	34.1	
120_C	Woningen grondgebonden	245793.63	442980.41	8.00	36.6	27.8	25.8	35.9	
121_A	Woningen grondgebonden	245789.91	442982.54	2.00	36.2	27.3	25.3	35.4	
121_B	Woningen grondgebonden	245789.91	442982.54	5.00	36.3	27.5	25.5	35.6	
121_C	Woningen grondgebonden	245789.91	442982.54	8.00	38.2	29.4	27.4	37.5	
122_A	Woningen grondgebonden	245785.47	442985.09	2.00	33.8	24.9	22.9	33.0	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-2 Europalaan na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Europalaan
 Groepsreductie: Ja

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
122_B	Woningen grondgebonden	245785.47	442985.09	5.00	34.4	25.5	23.6	33.7	
122_C	Woningen grondgebonden	245785.47	442985.09	8.00	36.9	28.0	26.1	36.2	
123_A	Woningen grondgebonden	245780.32	442982.91	2.00	25.7	16.6	14.9	25.0	
123_B	Woningen grondgebonden	245780.32	442982.91	5.00	28.9	19.9	18.1	28.2	
123_C	Woningen grondgebonden	245780.32	442982.91	8.00	34.4	25.5	23.5	33.6	
124_A	Woningen grondgebonden	245779.45	442976.82	2.00	24.4	15.4	13.6	23.7	
124_B	Woningen grondgebonden	245779.45	442976.82	5.00	25.4	16.3	14.5	24.6	
124_C	Woningen grondgebonden	245779.45	442976.82	8.00	26.5	17.6	15.7	25.8	
125_A	Woningen grondgebonden	245785.03	442973.62	2.00	25.8	16.7	15.0	25.0	
125_B	Woningen grondgebonden	245785.03	442973.62	5.00	27.5	18.4	16.6	26.7	
125_C	Woningen grondgebonden	245785.03	442973.62	8.00	28.9	20.0	18.1	28.2	
126_A	Woningen grondgebonden	245775.09	442987.18	2.00	26.8	17.8	16.0	26.1	
126_B	Woningen grondgebonden	245775.09	442987.18	5.00	29.8	20.8	18.9	29.0	
126_C	Woningen grondgebonden	245775.09	442987.18	8.00	34.9	26.0	24.0	34.1	
127_A	Woningen grondgebonden	245777.83	442991.89	2.00	32.3	23.3	21.4	31.5	
127_B	Woningen grondgebonden	245777.83	442991.89	5.00	33.6	24.6	22.7	32.8	
127_C	Woningen grondgebonden	245777.83	442991.89	8.00	38.0	29.2	27.2	37.3	
128_A	Woningen grondgebonden	245774.74	442996.52	2.00	30.1	21.0	19.3	29.4	
128_B	Woningen grondgebonden	245774.74	442996.52	5.00	32.3	23.3	21.5	31.6	
128_C	Woningen grondgebonden	245774.74	442996.52	8.00	37.5	28.7	26.6	36.7	
129_A	Woningen grondgebonden	245771.90	443000.77	2.00	30.3	21.2	19.5	29.5	
129_B	Woningen grondgebonden	245771.90	443000.77	5.00	32.6	23.6	21.7	31.8	
129_C	Woningen grondgebonden	245771.90	443000.77	8.00	37.8	29.0	27.0	37.1	
12_A	Woningen plat dak	245950.43	443055.91	2.00	49.2	40.4	38.4	48.5	
12_B	Woningen plat dak	245950.43	443055.91	5.00	49.8	41.0	39.0	49.1	
12_C	Woningen plat dak	245950.43	443055.91	8.00	50.6	41.8	39.8	49.9	
130_A	Woningen grondgebonden	245769.45	443004.44	2.00	35.4	26.5	24.6	34.7	
130_B	Woningen grondgebonden	245769.45	443004.44	5.00	36.0	27.2	25.2	35.3	
130_C	Woningen grondgebonden	245769.45	443004.44	8.00	38.9	30.1	28.1	38.2	
131_A	Woningen grondgebonden	245766.46	443008.92	2.00	33.9	25.0	23.1	33.2	
131_B	Woningen grondgebonden	245766.46	443008.92	5.00	35.0	26.1	24.1	34.2	
131_C	Woningen grondgebonden	245766.46	443008.92	8.00	38.5	29.6	27.6	37.7	
132_A	Woningen grondgebonden	245763.72	443013.01	2.00	34.0	25.0	23.1	33.2	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-2 Europalaan na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Europalaan
 Groepsreductie: Ja

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
132_B	Woningen grondgebonden	245763.72	443013.01	5.00	35.1	26.1	24.2	34.3	
132_C	Woningen grondgebonden	245763.72	443013.01	8.00	38.7	29.8	27.8	37.9	
133_A	Woningen grondgebonden	245761.34	443016.59	2.00	34.5	25.6	23.7	33.8	
133_B	Woningen grondgebonden	245761.34	443016.59	5.00	35.7	26.7	24.8	34.9	
133_C	Woningen grondgebonden	245761.34	443016.59	8.00	39.4	30.6	28.5	38.6	
134_A	Woningen grondgebonden	245758.28	443024.57	2.00	34.3	25.3	23.5	33.5	
134_B	Woningen grondgebonden	245758.28	443024.57	5.00	35.8	26.9	25.0	35.1	
134_C	Woningen grondgebonden	245758.28	443024.57	8.00	39.9	31.0	29.0	39.1	
135_A	Woningen grondgebonden	245755.56	443028.63	2.00	34.4	25.5	23.6	33.7	
135_B	Woningen grondgebonden	245755.56	443028.63	5.00	36.0	27.0	25.1	35.2	
135_C	Woningen grondgebonden	245755.56	443028.63	8.00	40.3	31.5	29.5	39.6	
136_A	Woningen grondgebonden	245752.48	443033.24	2.00	34.5	25.5	23.6	33.7	
136_B	Woningen grondgebonden	245752.48	443033.24	5.00	36.1	27.1	25.2	35.3	
136_C	Woningen grondgebonden	245752.48	443033.24	8.00	40.6	31.8	29.8	39.9	
137_A	Woningen grondgebonden	245749.86	443037.18	2.00	35.7	26.8	24.8	34.9	
137_B	Woningen grondgebonden	245749.86	443037.18	5.00	36.8	27.8	25.9	36.0	
137_C	Woningen grondgebonden	245749.86	443037.18	8.00	40.9	32.1	30.0	40.1	
138_A	Woningen grondgebonden	245746.79	443041.76	2.00	37.9	29.0	27.0	37.1	
138_B	Woningen grondgebonden	245746.79	443041.76	5.00	38.4	29.6	27.6	37.7	
138_C	Woningen grondgebonden	245746.79	443041.76	8.00	41.4	32.6	30.6	40.7	
139_A	Woningen grondgebonden	245742.03	443041.84	2.00	38.8	30.0	27.9	38.1	
139_B	Woningen grondgebonden	245742.03	443041.84	5.00	38.9	30.1	28.0	38.1	
139_C	Woningen grondgebonden	245742.03	443041.84	8.00	40.3	31.5	29.4	39.6	
13_A	Woningen plat dak	245947.05	443059.39	2.00	49.6	40.8	38.7	48.8	
13_B	Woningen plat dak	245947.05	443059.39	5.00	50.3	41.5	39.4	49.5	
13_C	Woningen plat dak	245947.05	443059.39	8.00	51.2	42.4	40.3	50.4	
140_A	Woningen grondgebonden	245739.30	443036.37	2.00	--	--	--	--	
140_B	Woningen grondgebonden	245739.30	443036.37	5.00	--	--	--	--	
140_C	Woningen grondgebonden	245739.30	443036.37	8.00	--	--	--	--	
141_A	Woningen grondgebonden	245741.51	443033.06	2.00	--	--	--	--	
141_B	Woningen grondgebonden	245741.51	443033.06	5.00	--	--	--	--	
141_C	Woningen grondgebonden	245741.51	443033.06	8.00	--	--	--	--	
142_A	Woningen grondgebonden	245744.84	443028.14	2.00	--	--	--	--	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-2 Europalaan na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Europalaan
 Groepsreductie: Ja

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
142_B	Woningen grondgebonden	245744.84	443028.14	5.00	--	--	--	--	
142_C	Woningen grondgebonden	245744.84	443028.14	8.00	--	--	--	--	
143_A	Woningen grondgebonden	245747.45	443024.17	2.00	13.8	4.6	2.9	13.0	
143_B	Woningen grondgebonden	245747.45	443024.17	5.00	13.9	4.7	3.1	13.1	
143_C	Woningen grondgebonden	245747.45	443024.17	8.00	13.9	4.8	3.1	13.2	
144_A	Woningen grondgebonden	245750.69	443019.31	2.00	16.9	7.8	6.1	16.2	
144_B	Woningen grondgebonden	245750.69	443019.31	5.00	17.2	8.0	6.4	16.4	
144_C	Woningen grondgebonden	245750.69	443019.31	8.00	17.4	8.2	6.6	16.6	
145_A	Woningen grondgebonden	245752.95	443012.50	2.00	19.2	10.1	8.4	18.5	
145_B	Woningen grondgebonden	245752.95	443012.50	5.00	19.9	10.8	9.1	19.2	
145_C	Woningen grondgebonden	245752.95	443012.50	8.00	21.0	12.0	10.2	20.3	
146_A	Woningen grondgebonden	245755.92	443008.06	2.00	21.1	12.0	10.3	20.4	
146_B	Woningen grondgebonden	245755.92	443008.06	5.00	22.1	13.0	11.2	21.3	
146_C	Woningen grondgebonden	245755.92	443008.06	8.00	22.6	13.6	11.8	21.9	
147_A	Woningen grondgebonden	245758.86	443003.65	2.00	22.8	13.7	12.0	22.1	
147_B	Woningen grondgebonden	245758.86	443003.65	5.00	24.2	15.1	13.4	23.4	
147_C	Woningen grondgebonden	245758.86	443003.65	8.00	25.3	16.3	14.5	24.5	
148_A	Woningen grondgebonden	245762.04	442998.89	2.00	24.4	15.3	13.6	23.6	
148_B	Woningen grondgebonden	245762.04	442998.89	5.00	26.2	17.2	15.4	25.5	
148_C	Woningen grondgebonden	245762.04	442998.89	8.00	28.1	19.1	17.2	27.3	
149_A	Woningen grondgebonden	245764.55	442995.14	2.00	24.8	15.7	14.0	24.1	
149_B	Woningen grondgebonden	245764.55	442995.14	5.00	26.9	17.9	16.1	26.2	
149_C	Woningen grondgebonden	245764.55	442995.14	8.00	29.2	20.3	18.4	28.5	
14_A	Woningen plat dak	245942.95	443063.59	2.00	50.2	41.4	39.4	49.5	
14_B	Woningen plat dak	245942.95	443063.59	5.00	50.9	42.1	40.0	50.1	
14_C	Woningen plat dak	245942.95	443063.59	8.00	51.7	42.9	40.9	51.0	
150_A	Woningen grondgebonden	245767.08	442991.35	2.00	25.5	16.4	14.6	24.7	
150_B	Woningen grondgebonden	245767.08	442991.35	5.00	28.0	19.0	17.1	27.2	
150_C	Woningen grondgebonden	245767.08	442991.35	8.00	31.2	22.4	20.4	30.5	
151_A	Woningen grondgebonden	245770.35	442986.46	2.00	24.6	15.5	13.8	23.8	
151_B	Woningen grondgebonden	245770.35	442986.46	5.00	27.1	18.1	16.2	26.3	
151_C	Woningen grondgebonden	245770.35	442986.46	8.00	30.9	22.0	20.0	30.1	
15_A	Woningen plat dak	245938.35	443068.31	2.00	50.8	42.0	40.0	50.1	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-2 Europalaan na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Europalaan
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
15_B	Woningen plat dak	245938.35	443068.31	5.00	51.8	42.9	40.9	51.0
15_C	Woningen plat dak	245938.35	443068.31	8.00	52.3	43.5	41.5	51.6
16_A	Woningen plat dak	245934.76	443072.00	2.00	51.2	42.4	40.4	50.5
16_B	Woningen plat dak	245934.76	443072.00	5.00	52.2	43.4	41.4	51.5
16_C	Woningen plat dak	245934.76	443072.00	8.00	52.8	44.0	42.0	52.1
17_A	Woningen plat dak	245931.17	443075.68	2.00	51.8	42.9	40.9	51.0
17_B	Woningen plat dak	245931.17	443075.68	5.00	52.9	44.1	42.1	52.2
17_C	Woningen plat dak	245931.17	443075.68	8.00	53.4	44.6	42.6	52.7
18_A	Woningen plat dak	245927.28	443079.67	2.00	52.5	43.6	41.6	51.7
18_B	Woningen plat dak	245927.28	443079.67	5.00	53.6	44.8	42.8	52.9
18_C	Woningen plat dak	245927.28	443079.67	8.00	54.0	45.2	43.2	53.3
19_A	Woningen plat dak	245923.64	443083.41	2.00	53.0	44.2	42.2	52.3
19_B	Woningen plat dak	245923.64	443083.41	5.00	54.2	45.4	43.4	53.5
19_C	Woningen plat dak	245923.64	443083.41	8.00	54.6	45.7	43.8	53.9
20_A	Woningen plat dak	245918.72	443082.22	2.00	52.0	43.2	41.2	51.3
20_B	Woningen plat dak	245918.72	443082.22	5.00	53.5	44.7	42.7	52.8
20_C	Woningen plat dak	245918.72	443082.22	8.00	54.0	45.2	43.2	53.3
21_A	Woningen plat dak	245917.76	443076.50	2.00	37.5	28.6	26.7	36.7
21_B	Woningen plat dak	245917.76	443076.50	5.00	38.9	30.0	28.0	38.1
21_C	Woningen plat dak	245917.76	443076.50	8.00	39.9	31.0	29.1	39.2
22_A	Woningen plat dak	245921.20	443072.97	2.00	37.2	28.3	26.3	36.4
22_B	Woningen plat dak	245921.20	443072.97	5.00	38.5	29.6	27.7	37.8
22_C	Woningen plat dak	245921.20	443072.97	8.00	39.4	30.5	28.6	38.7
23_A	Woningen plat dak	245925.09	443068.97	2.00	39.1	30.2	28.3	38.4
23_B	Woningen plat dak	245925.09	443068.97	5.00	40.2	31.3	29.3	39.4
23_C	Woningen plat dak	245925.09	443068.97	8.00	41.0	32.2	30.2	40.3
24_A	Woningen plat dak	245928.78	443065.18	2.00	37.9	29.0	27.1	37.2
24_B	Woningen plat dak	245928.78	443065.18	5.00	38.5	29.6	27.7	37.7
24_C	Woningen plat dak	245928.78	443065.18	8.00	39.3	30.4	28.5	38.6
25_A	Woningen plat dak	245932.57	443061.29	2.00	37.8	28.9	27.0	37.1
25_B	Woningen plat dak	245932.57	443061.29	5.00	38.3	29.4	27.4	37.5
25_C	Woningen plat dak	245932.57	443061.29	8.00	39.1	30.2	28.2	38.3
26_A	Woningen plat dak	245936.21	443057.56	2.00	36.2	27.3	25.4	35.5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-2 Europalaan na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Europalaan
 Groepsreductie: Ja

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
26_B	Woningen plat dak	245936.21	443057.56	5.00	36.7	27.8	25.8	35.9	
26_C	Woningen plat dak	245936.21	443057.56	8.00	37.7	28.8	26.8	36.9	
27_A	Woningen plat dak	245940.11	443053.56	2.00	37.2	28.4	26.4	36.5	
27_B	Woningen plat dak	245940.11	443053.56	5.00	37.4	28.5	26.5	36.6	
27_C	Woningen plat dak	245940.11	443053.56	8.00	38.5	29.6	27.6	37.7	
28_A	Woningen plat dak	245943.89	443049.67	2.00	35.8	26.9	24.9	35.0	
28_B	Woningen plat dak	245943.89	443049.67	5.00	36.1	27.2	25.2	35.3	
28_C	Woningen plat dak	245943.89	443049.67	8.00	37.4	28.5	26.6	36.7	
29_A	Woningen plat dak	245944.71	443043.11	2.00	37.7	28.8	26.9	37.0	
29_B	Woningen plat dak	245944.71	443043.11	5.00	38.2	29.3	27.4	37.5	
29_C	Woningen plat dak	245944.71	443043.11	8.00	39.4	30.6	28.6	38.7	
29_D	Woningen plat dak	245944.71	443043.11	11.00	40.3	31.5	29.5	39.6	
30_A	Woningen plat dak	245948.80	443038.90	2.00	36.6	27.7	25.7	35.8	
30_B	Woningen plat dak	245948.80	443038.90	5.00	37.2	28.3	26.3	36.4	
30_C	Woningen plat dak	245948.80	443038.90	8.00	38.1	29.3	27.3	37.4	
30_D	Woningen plat dak	245948.80	443038.90	11.00	39.6	30.8	28.7	38.8	
31_A	Woningen plat dak	245952.84	443034.75	2.00	36.5	27.6	25.7	35.8	
31_B	Woningen plat dak	245952.84	443034.75	5.00	37.0	28.1	26.2	36.3	
31_C	Woningen plat dak	245952.84	443034.75	8.00	37.6	28.7	26.7	36.8	
31_D	Woningen plat dak	245952.84	443034.75	11.00	39.4	30.6	28.6	38.7	
32_A	Woningen grondgebonden	245918.71	443002.25	2.00	32.3	23.2	21.5	31.6	
32_B	Woningen grondgebonden	245918.71	443002.25	5.00	34.4	25.4	23.6	33.6	
32_C	Woningen grondgebonden	245918.71	443002.25	8.00	37.3	28.4	26.4	36.5	
33_A	Woningen grondgebonden	245924.49	443003.36	2.00	32.8	23.8	22.0	32.1	
33_B	Woningen grondgebonden	245924.49	443003.36	5.00	34.6	25.6	23.7	33.8	
33_C	Woningen grondgebonden	245924.49	443003.36	8.00	23.9	14.9	13.1	23.2	
34_A	Woningen grondgebonden	245926.10	443009.28	2.00	34.7	25.6	23.9	33.9	
34_B	Woningen grondgebonden	245926.10	443009.28	5.00	35.1	26.0	24.2	34.3	
34_C	Woningen grondgebonden	245926.10	443009.28	8.00	35.2	26.3	24.4	34.5	
35_A	Woningen grondgebonden	245922.06	443013.43	2.00	34.0	24.9	23.2	33.2	
35_B	Woningen grondgebonden	245922.06	443013.43	5.00	34.9	25.9	24.1	34.2	
35_C	Woningen grondgebonden	245922.06	443013.43	8.00	35.5	26.5	24.7	34.7	
36_A	Woningen grondgebonden	245915.10	443012.08	2.00	30.4	21.3	19.6	29.7	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-2 Europalaan na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Europalaan
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
36_B	Woningen grondgebonden	245915.10	443012.08	5.00	33.0	23.9	22.2	32.2
36_C	Woningen grondgebonden	245915.10	443012.08	8.00	38.4	29.4	27.5	37.6
37_A	Woningen grondgebonden	245914.28	443006.80	2.00	32.4	23.3	21.6	31.7
37_B	Woningen grondgebonden	245914.28	443006.80	5.00	34.5	25.5	23.7	33.7
37_C	Woningen grondgebonden	245914.28	443006.80	8.00	36.7	27.8	25.8	35.9
38_A	Woningen grondgebonden	245906.02	443016.25	2.00	33.6	24.6	22.8	32.8
38_B	Woningen grondgebonden	245906.02	443016.25	5.00	35.1	26.1	24.3	34.4
38_C	Woningen grondgebonden	245906.02	443016.25	8.00	37.5	28.6	26.7	36.8
39_A	Woningen grondgebonden	245911.80	443016.53	2.00	29.0	19.9	18.2	28.3
39_B	Woningen grondgebonden	245911.80	443016.53	5.00	30.7	21.6	19.9	30.0
39_C	Woningen grondgebonden	245911.80	443016.53	8.00	33.6	24.6	22.7	32.8
40_A	Woningen grondgebonden	245912.58	443023.91	2.00	37.4	28.5	26.6	36.7
40_B	Woningen grondgebonden	245912.58	443023.91	5.00	38.3	29.5	27.5	37.6
40_C	Woningen grondgebonden	245912.58	443023.91	8.00	39.5	30.7	28.7	38.8
41_A	Woningen grondgebonden	245908.64	443027.96	2.00	32.9	23.8	22.0	32.1
41_B	Woningen grondgebonden	245908.64	443027.96	5.00	34.7	25.6	23.8	33.9
41_C	Woningen grondgebonden	245908.64	443027.96	8.00	36.4	27.4	25.5	35.6
42_A	Woningen grondgebonden	245902.70	443025.88	2.00	30.9	21.8	20.1	30.2
42_B	Woningen grondgebonden	245902.70	443025.88	5.00	33.4	24.3	22.6	32.7
42_C	Woningen grondgebonden	245902.70	443025.88	8.00	38.3	29.4	27.5	37.6
43_A	Woningen grondgebonden	245901.66	443020.73	2.00	34.5	25.6	23.7	33.8
43_B	Woningen grondgebonden	245901.66	443020.73	5.00	35.6	26.6	24.7	34.8
43_C	Woningen grondgebonden	245901.66	443020.73	8.00	37.9	29.0	27.0	37.1
44_A	Woningen grondgebonden	245892.57	443029.88	2.00	36.1	27.2	25.2	35.3
44_B	Woningen grondgebonden	245892.57	443029.88	5.00	36.6	27.7	25.8	35.9
44_C	Woningen grondgebonden	245892.57	443029.88	8.00	38.3	29.4	27.4	37.5
45_A	Woningen grondgebonden	245897.90	443029.56	2.00	28.3	19.2	17.5	27.6
45_B	Woningen grondgebonden	245897.90	443029.56	5.00	30.7	21.6	19.8	29.9
45_C	Woningen grondgebonden	245897.90	443029.56	8.00	34.4	25.4	23.5	33.6
46_A	Woningen grondgebonden	245900.17	443036.48	2.00	33.5	24.4	22.7	32.8
46_B	Woningen grondgebonden	245900.17	443036.48	5.00	34.2	25.1	23.3	33.4
46_C	Woningen grondgebonden	245900.17	443036.48	8.00	36.8	27.8	26.0	36.0
47_A	Woningen grondgebonden	245896.69	443040.06	2.00	32.3	23.2	21.4	31.5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-2 Europalaan na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Europalaan
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
47_B	Woningen grondgebonden	245896.69	443040.06	5.00	34.0	25.0	23.2	33.3
47_C	Woningen grondgebonden	245896.69	443040.06	8.00	36.9	28.0	26.1	36.2
48_A	Woningen grondgebonden	245889.67	443039.42	2.00	34.8	25.9	23.9	34.0
48_B	Woningen grondgebonden	245889.67	443039.42	5.00	35.8	26.9	25.0	35.1
48_C	Woningen grondgebonden	245889.67	443039.42	8.00	39.5	30.6	28.7	38.8
49_A	Woningen grondgebonden	245888.83	443033.73	2.00	34.3	25.4	23.5	33.6
49_B	Woningen grondgebonden	245888.83	443033.73	5.00	35.2	26.3	24.4	34.5
49_C	Woningen grondgebonden	245888.83	443033.73	8.00	37.2	28.4	26.4	36.5
50_A	Woningen grondgebonden	245896.56	443069.65	2.00	39.2	30.3	28.3	38.4
50_B	Woningen grondgebonden	245896.56	443069.65	5.00	41.1	32.2	30.3	40.4
50_C	Woningen grondgebonden	245896.56	443069.65	8.00	43.8	34.9	33.0	43.1
51_A	Woningen grondgebonden	245890.82	443071.82	2.00	43.3	34.4	32.4	42.5
51_B	Woningen grondgebonden	245890.82	443071.82	5.00	44.5	35.7	33.7	43.8
51_C	Woningen grondgebonden	245890.82	443071.82	8.00	46.5	37.6	35.6	45.7
52_A	Woningen grondgebonden	245885.64	443068.86	2.00	44.1	35.3	33.2	43.3
52_B	Woningen grondgebonden	245885.64	443068.86	5.00	44.8	36.0	34.0	44.1
52_C	Woningen grondgebonden	245885.64	443068.86	8.00	46.1	37.2	35.3	45.4
53_A	Woningen grondgebonden	245881.78	443065.10	2.00	45.2	36.4	34.3	44.4
53_B	Woningen grondgebonden	245881.78	443065.10	5.00	45.8	36.9	34.9	45.0
53_C	Woningen grondgebonden	245881.78	443065.10	8.00	47.0	38.2	36.1	46.2
54_A	Woningen grondgebonden	245878.00	443061.43	2.00	45.1	36.3	34.3	44.4
54_B	Woningen grondgebonden	245878.00	443061.43	5.00	45.6	36.8	34.8	44.9
54_C	Woningen grondgebonden	245878.00	443061.43	8.00	46.9	38.1	36.1	46.2
55_A	Woningen grondgebonden	245874.05	443057.58	2.00	44.1	35.3	33.2	43.3
55_B	Woningen grondgebonden	245874.05	443057.58	5.00	44.3	35.5	33.5	43.6
55_C	Woningen grondgebonden	245874.05	443057.58	8.00	45.7	36.9	34.9	45.0
56_A	Woningen grondgebonden	245870.19	443053.82	2.00	43.5	34.7	32.7	42.8
56_B	Woningen grondgebonden	245870.19	443053.82	5.00	43.8	35.0	33.0	43.1
56_C	Woningen grondgebonden	245870.19	443053.82	8.00	45.3	36.5	34.4	44.5
57_A	Woningen grondgebonden	245866.46	443050.19	2.00	43.7	34.9	32.8	42.9
57_B	Woningen grondgebonden	245866.46	443050.19	5.00	43.9	35.1	33.1	43.2
57_C	Woningen grondgebonden	245866.46	443050.19	8.00	45.2	36.4	34.4	44.5
58_A	Woningen grondgebonden	245868.23	443043.11	2.00	37.6	28.8	26.8	36.9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-2 Europalaan na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Europalaan
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
58_B	Woningen grondgebonden	245868.23	443043.11	5.00	38.2	29.4	27.4	37.5
58_C	Woningen grondgebonden	245868.23	443043.11	8.00	39.2	30.4	28.4	38.5
59_A	Woningen grondgebonden	245874.60	443040.96	2.00	31.7	22.6	20.9	30.9
59_B	Woningen grondgebonden	245874.60	443040.96	5.00	33.3	24.3	22.5	32.6
59_C	Woningen grondgebonden	245874.60	443040.96	8.00	36.2	27.3	25.4	35.5
60_A	Woningen grondgebonden	245878.29	443044.55	2.00	31.1	22.0	20.3	30.4
60_B	Woningen grondgebonden	245878.29	443044.55	5.00	32.2	23.1	21.4	31.4
60_C	Woningen grondgebonden	245878.29	443044.55	8.00	35.5	26.6	24.7	34.8
61_A	Woningen grondgebonden	245882.19	443048.35	2.00	27.9	18.7	17.1	27.2
61_B	Woningen grondgebonden	245882.19	443048.35	5.00	28.0	18.8	17.2	27.2
61_C	Woningen grondgebonden	245882.19	443048.35	8.00	30.5	21.5	19.6	29.7
62_A	Woningen grondgebonden	245886.36	443052.41	2.00	29.5	20.4	18.6	28.7
62_B	Woningen grondgebonden	245886.36	443052.41	5.00	31.2	22.2	20.4	30.4
62_C	Woningen grondgebonden	245886.36	443052.41	8.00	27.8	18.8	16.9	27.0
63_A	Woningen grondgebonden	245890.18	443056.13	2.00	29.7	20.6	18.9	29.0
63_B	Woningen grondgebonden	245890.18	443056.13	5.00	31.7	22.7	20.8	30.9
63_C	Woningen grondgebonden	245890.18	443056.13	8.00	26.8	17.7	16.0	26.1
64_A	Woningen grondgebonden	245894.00	443059.84	2.00	29.3	20.1	18.4	28.5
64_B	Woningen grondgebonden	245894.00	443059.84	5.00	30.8	21.7	20.0	30.1
64_C	Woningen grondgebonden	245894.00	443059.84	8.00	27.3	18.3	16.5	26.6
65_A	Woningen grondgebonden	245896.99	443062.76	2.00	29.8	20.7	19.0	29.1
65_B	Woningen grondgebonden	245896.99	443062.76	5.00	31.0	21.9	20.2	30.2
65_C	Woningen grondgebonden	245896.99	443062.76	8.00	27.0	17.9	16.2	26.3
66_A	Woningen grondgebonden	245906.08	442983.83	2.00	32.3	23.3	21.5	31.6
66_B	Woningen grondgebonden	245906.08	442983.83	5.00	33.9	24.9	23.0	33.1
66_C	Woningen grondgebonden	245906.08	442983.83	8.00	30.9	22.0	20.0	30.1
68_A	Woningen grondgebonden	245907.32	442988.51	2.00	32.2	23.1	21.4	31.5
68_B	Woningen grondgebonden	245907.32	442988.51	5.00	34.1	25.1	23.3	33.4
68_C	Woningen grondgebonden	245907.32	442988.51	8.00	33.8	24.9	23.0	33.1
69_A	Woningen grondgebonden	245903.30	442992.64	2.00	32.2	23.1	21.4	31.4
69_B	Woningen grondgebonden	245903.30	442992.64	5.00	34.1	25.1	23.3	33.4
69_C	Woningen grondgebonden	245903.30	442992.64	8.00	34.1	25.1	23.2	33.3
70_A	Woningen grondgebonden	245899.67	442996.36	2.00	32.3	23.2	21.4	31.5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-2 Europalaan na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Europalaan
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
70_B	Woningen grondgebonden	245899.67	442996.36	5.00	34.1	25.1	23.3	33.4
70_C	Woningen grondgebonden	245899.67	442996.36	8.00	34.3	25.4	23.5	33.6
71_A	Woningen grondgebonden	245895.93	443000.21	2.00	32.3	23.2	21.5	31.6
71_B	Woningen grondgebonden	245895.93	443000.21	5.00	34.2	25.2	23.4	33.4
71_C	Woningen grondgebonden	245895.93	443000.21	8.00	34.6	25.7	23.8	33.9
72_A	Woningen grondgebonden	245891.72	443004.52	2.00	32.1	23.0	21.3	31.4
72_B	Woningen grondgebonden	245891.72	443004.52	5.00	34.1	25.1	23.3	33.3
72_C	Woningen grondgebonden	245891.72	443004.52	8.00	34.9	26.0	24.1	34.2
73_A	Woningen grondgebonden	245886.66	443009.47	2.00	35.1	26.2	24.3	34.4
73_B	Woningen grondgebonden	245886.66	443009.47	5.00	36.4	27.5	25.6	35.7
73_C	Woningen grondgebonden	245886.66	443009.47	8.00	37.1	28.3	26.3	36.4
74_A	Woningen grondgebonden	245883.10	443013.12	2.00	34.5	25.5	23.7	33.8
74_B	Woningen grondgebonden	245883.10	443013.12	5.00	35.6	26.7	24.8	34.9
74_C	Woningen grondgebonden	245883.10	443013.12	8.00	36.5	27.6	25.7	35.8
75_A	Woningen grondgebonden	245879.04	443017.29	2.00	32.9	23.8	22.1	32.2
75_B	Woningen grondgebonden	245879.04	443017.29	5.00	34.6	25.6	23.8	33.8
75_C	Woningen grondgebonden	245879.04	443017.29	8.00	36.3	27.4	25.5	35.6
76_A	Woningen grondgebonden	245875.87	443020.55	2.00	34.0	24.9	23.1	33.2
76_B	Woningen grondgebonden	245875.87	443020.55	5.00	35.8	26.9	25.0	35.1
76_C	Woningen grondgebonden	245875.87	443020.55	8.00	38.0	29.1	27.1	37.2
77_A	Woningen grondgebonden	245872.26	443024.25	2.00	33.2	24.2	22.4	32.5
77_B	Woningen grondgebonden	245872.26	443024.25	5.00	35.0	26.0	24.2	34.2
77_C	Woningen grondgebonden	245872.26	443024.25	8.00	38.0	29.1	27.1	37.2
78_A	Woningen grondgebonden	245867.45	443024.32	2.00	34.6	25.6	23.7	33.8
78_B	Woningen grondgebonden	245867.45	443024.32	5.00	36.5	27.6	25.7	35.8
78_C	Woningen grondgebonden	245867.45	443024.32	8.00	40.7	31.8	29.8	39.9
79_A	Woningen grondgebonden	245866.13	443018.55	2.00	31.1	22.0	20.3	30.4
79_B	Woningen grondgebonden	245866.13	443018.55	5.00	33.7	24.6	22.8	32.9
79_C	Woningen grondgebonden	245866.13	443018.55	8.00	37.7	28.9	26.9	37.0
80_A	Woningen grondgebonden	245869.63	443014.96	2.00	36.2	27.4	25.4	35.5
80_B	Woningen grondgebonden	245869.63	443014.96	5.00	36.9	28.0	26.0	36.1
80_C	Woningen grondgebonden	245869.63	443014.96	8.00	39.0	30.2	28.2	38.3
81_A	Woningen grondgebonden	245873.69	443010.79	2.00	36.3	27.5	25.5	35.6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-2 Europalaan na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Europalaan
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
81_B	Woningen grondgebonden	245873.69	443010.79	5.00	37.0	28.1	26.2	36.3
81_C	Woningen grondgebonden	245873.69	443010.79	8.00	39.1	30.3	28.3	38.4
82_A	Woningen grondgebonden	245876.77	443007.63	2.00	36.6	27.8	25.8	35.9
82_B	Woningen grondgebonden	245876.77	443007.63	5.00	37.3	28.4	26.4	36.5
82_C	Woningen grondgebonden	245876.77	443007.63	8.00	39.1	30.3	28.3	38.4
83_A	Woningen grondgebonden	245881.04	443003.25	2.00	31.3	22.2	20.5	30.5
83_B	Woningen grondgebonden	245881.04	443003.25	5.00	33.8	24.7	22.9	33.0
83_C	Woningen grondgebonden	245881.04	443003.25	8.00	37.3	28.4	26.4	36.5
84_A	Woningen grondgebonden	245886.10	442998.16	2.00	34.1	25.2	23.3	33.4
84_B	Woningen grondgebonden	245886.10	442998.16	5.00	35.4	26.5	24.6	34.7
84_C	Woningen grondgebonden	245886.10	442998.16	8.00	37.9	29.0	27.1	37.2
85_A	Woningen grondgebonden	245890.05	442994.11	2.00	31.3	22.3	20.5	30.6
85_B	Woningen grondgebonden	245890.05	442994.11	5.00	33.7	24.7	22.8	32.9
85_C	Woningen grondgebonden	245890.05	442994.11	8.00	37.3	28.4	26.4	36.5
86_A	Woningen grondgebonden	245894.21	442989.83	2.00	30.5	21.5	19.7	29.8
86_B	Woningen grondgebonden	245894.21	442989.83	5.00	33.0	24.0	22.2	32.2
86_C	Woningen grondgebonden	245894.21	442989.83	8.00	37.4	28.6	26.6	36.7
87_A	Woningen grondgebonden	245897.52	442986.44	2.00	30.1	21.1	19.3	29.4
87_B	Woningen grondgebonden	245897.52	442986.44	5.00	32.4	23.4	21.6	31.7
87_C	Woningen grondgebonden	245897.52	442986.44	8.00	36.4	27.6	25.6	35.7
88_A	Woningen grondgebonden	245900.84	442983.03	2.00	30.0	20.9	19.2	29.2
88_B	Woningen grondgebonden	245900.84	442983.03	5.00	32.1	23.1	21.3	31.4
88_C	Woningen grondgebonden	245900.84	442983.03	8.00	35.6	26.8	24.8	34.9
90_A	Woningen grondgebonden	245838.97	443026.72	2.00	36.7	27.9	25.9	36.0
90_B	Woningen grondgebonden	245838.97	443026.72	5.00	37.3	28.4	26.4	36.5
90_C	Woningen grondgebonden	245838.97	443026.72	8.00	40.1	31.3	29.3	39.4
91_A	Woningen grondgebonden	245843.67	443025.03	2.00	32.1	23.0	21.3	31.3
91_B	Woningen grondgebonden	245843.67	443025.03	5.00	34.5	25.5	23.7	33.8
91_C	Woningen grondgebonden	245843.67	443025.03	8.00	37.2	28.3	26.3	36.4
92_A	Woningen grondgebonden	245848.12	443028.01	2.00	32.7	23.6	21.9	31.9
92_B	Woningen grondgebonden	245848.12	443028.01	5.00	35.1	26.1	24.3	34.4
92_C	Woningen grondgebonden	245848.12	443028.01	8.00	38.4	29.5	27.5	37.6
93_A	Woningen grondgebonden	245852.65	443031.03	2.00	32.3	23.2	21.5	31.6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-2 Europalaan na aftrek

Rapport: Resultatentabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Europalaan
Groepsreductie: Ja

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
93_B	Woningen grondgebonden	245852.65	443031.03	5.00	34.3	25.3	23.5	33.6	
93_C	Woningen grondgebonden	245852.65	443031.03	8.00	37.5	28.6	26.6	36.7	
94_A	Woningen grondgebonden	245852.91	443036.01	2.00	41.2	32.4	30.3	40.4	
94_B	Woningen grondgebonden	245852.91	443036.01	5.00	41.6	32.8	30.8	40.9	
94_C	Woningen grondgebonden	245852.91	443036.01	8.00	43.1	34.3	32.3	42.4	
95_A	Woningen grondgebonden	245847.19	443038.73	2.00	41.3	32.5	30.4	40.5	
95_B	Woningen grondgebonden	245847.19	443038.73	5.00	42.2	33.4	31.4	41.5	
95_C	Woningen grondgebonden	245847.19	443038.73	8.00	43.8	35.0	32.9	43.0	
96_A	Woningen grondgebonden	245842.94	443035.89	2.00	41.6	32.8	30.7	40.8	
96_B	Woningen grondgebonden	245842.94	443035.89	5.00	42.1	33.3	31.2	41.3	
96_C	Woningen grondgebonden	245842.94	443035.89	8.00	43.5	34.7	32.7	42.8	
97_A	Woningen grondgebonden	245838.83	443033.15	2.00	40.4	31.6	29.6	39.7	
97_B	Woningen grondgebonden	245838.83	443033.15	5.00	40.7	31.9	29.9	40.0	
97_C	Woningen grondgebonden	245838.83	443033.15	8.00	42.3	33.5	31.5	41.6	
98_A	Woningen grondgebonden	245820.38	443041.56	2.00	40.1	31.2	29.2	39.3	
98_B	Woningen grondgebonden	245820.38	443041.56	5.00	40.7	31.8	29.8	39.9	
98_C	Woningen grondgebonden	245820.38	443041.56	8.00	42.2	33.3	31.3	41.4	
99_A	Woningen grondgebonden	245816.25	443044.30	2.00	39.9	31.1	29.1	39.2	
99_B	Woningen grondgebonden	245816.25	443044.30	5.00	40.2	31.4	29.4	39.5	
99_C	Woningen grondgebonden	245816.25	443044.30	8.00	41.6	32.8	30.7	40.9	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-3 Misterweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Misterweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	Appartementen	245956.03	443031.48	2.00	33.8	30.4	22.2	33.6
01_B	Appartementen	245956.03	443031.48	5.00	34.5	31.3	23.0	34.5
01_C	Appartementen	245956.03	443031.48	8.00	37.0	34.1	25.6	37.0
01_D	Appartementen	245956.03	443031.48	11.00	35.4	32.2	23.9	35.3
01_E	Appartementen	245956.03	443031.48	15.00	33.5	29.4	21.6	33.2
02_A	Appartementen	245960.88	443031.63	2.00	34.7	32.0	23.4	34.8
02_B	Appartementen	245960.88	443031.63	5.00	36.2	33.5	25.0	36.4
02_C	Appartementen	245960.88	443031.63	8.00	36.2	33.6	25.0	36.4
02_D	Appartementen	245960.88	443031.63	11.00	27.2	24.5	15.9	27.3
02_E	Appartementen	245960.88	443031.63	15.00	4.3	0.0	-7.7	3.9
03_A	Appartementen	245964.53	443035.29	2.00	32.4	29.7	21.2	32.6
03_B	Appartementen	245964.53	443035.29	5.00	33.3	30.6	22.0	33.4
03_C	Appartementen	245964.53	443035.29	8.00	36.0	33.4	24.8	36.2
03_D	Appartementen	245964.53	443035.29	11.00	27.6	25.0	16.3	27.7
03_E	Appartementen	245964.53	443035.29	15.00	3.2	-1.1	-8.7	2.8
08_A	Appartementen	245965.08	443041.05	2.00	48.3	45.6	37.0	48.4
08_B	Appartementen	245965.08	443041.05	5.00	49.6	46.9	38.3	49.7
08_C	Appartementen	245965.08	443041.05	8.00	51.0	48.3	39.7	51.1
08_D	Appartementen	245965.08	443041.05	11.00	51.4	48.7	40.1	51.6
08_E	Appartementen	245965.08	443041.05	15.00	51.7	49.1	40.5	51.9
09_A	Woningen plat dak	245961.90	443044.34	2.00	48.7	46.0	37.5	48.9
09_B	Woningen plat dak	245961.90	443044.34	5.00	50.1	47.4	38.8	50.2
09_C	Woningen plat dak	245961.90	443044.34	8.00	51.4	48.8	40.2	51.6
09_D	Woningen plat dak	245961.90	443044.34	11.00	51.8	49.1	40.5	51.9
100_A	Woningen grondgebonden	245811.35	443041.02	2.00	42.4	38.7	30.6	42.2
100_B	Woningen grondgebonden	245811.35	443041.02	5.00	43.7	39.9	31.9	43.4
100_C	Woningen grondgebonden	245811.35	443041.02	8.00	44.5	40.7	32.7	44.2
101_A	Woningen grondgebonden	245807.49	443038.45	2.00	41.1	37.0	29.2	40.7
101_B	Woningen grondgebonden	245807.49	443038.45	5.00	42.4	38.4	30.5	42.1
101_C	Woningen grondgebonden	245807.49	443038.45	8.00	43.3	39.2	31.4	42.9
102_A	Woningen grondgebonden	245803.58	443035.84	2.00	41.0	37.0	29.1	40.7
102_B	Woningen grondgebonden	245803.58	443035.84	5.00	42.4	38.3	30.5	42.0
102_C	Woningen grondgebonden	245803.58	443035.84	8.00	43.3	39.2	31.4	42.9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-3 Misterweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Misterweg
 Groepsreductie: Ja

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
103_A	Woningen grondgebonden	245795.47	443030.25	2.00	41.3	37.2	29.4	41.0	
103_B	Woningen grondgebonden	245795.47	443030.25	5.00	42.6	38.6	30.7	42.3	
103_C	Woningen grondgebonden	245795.47	443030.25	8.00	43.6	39.6	31.7	43.3	
104_A	Woningen grondgebonden	245790.60	443027.00	2.00	41.6	37.6	29.7	41.3	
104_B	Woningen grondgebonden	245790.60	443027.00	5.00	43.0	38.9	31.0	42.6	
104_C	Woningen grondgebonden	245790.60	443027.00	8.00	43.9	39.8	32.0	43.6	
105_A	Woningen grondgebonden	245786.43	443024.22	2.00	41.5	37.4	29.6	41.1	
105_B	Woningen grondgebonden	245786.43	443024.22	5.00	42.8	38.7	30.9	42.4	
105_C	Woningen grondgebonden	245786.43	443024.22	8.00	43.7	39.7	31.8	43.4	
106_A	Woningen grondgebonden	245782.61	443021.66	2.00	41.9	37.9	30.0	41.6	
106_B	Woningen grondgebonden	245782.61	443021.66	5.00	43.2	39.2	31.3	42.9	
106_C	Woningen grondgebonden	245782.61	443021.66	8.00	44.2	40.1	32.3	43.8	
107_A	Woningen grondgebonden	245777.90	443018.52	2.00	41.7	37.7	29.8	41.4	
107_B	Woningen grondgebonden	245777.90	443018.52	5.00	43.0	39.0	31.1	42.7	
107_C	Woningen grondgebonden	245777.90	443018.52	8.00	43.9	39.9	32.0	43.6	
108_A	Woningen grondgebonden	245777.96	443013.52	2.00	39.6	35.5	27.7	39.2	
108_B	Woningen grondgebonden	245777.96	443013.52	5.00	40.9	36.9	29.0	40.6	
108_C	Woningen grondgebonden	245777.96	443013.52	8.00	42.1	38.1	30.2	41.8	
109_A	Woningen grondgebonden	245783.63	443011.52	2.00	39.6	37.0	28.4	39.8	
109_B	Woningen grondgebonden	245783.63	443011.52	5.00	39.3	36.7	28.1	39.5	
109_C	Woningen grondgebonden	245783.63	443011.52	8.00	39.4	36.8	28.2	39.6	
10_A	Woningen plat dak	245957.83	443048.55	2.00	49.3	46.6	38.1	49.5	
10_B	Woningen plat dak	245957.83	443048.55	5.00	50.7	48.1	39.5	50.9	
10_C	Woningen plat dak	245957.83	443048.55	8.00	52.0	49.4	40.8	52.2	
10_D	Woningen plat dak	245957.83	443048.55	11.00	52.2	49.6	41.0	52.4	
110_A	Woningen grondgebonden	245786.97	443013.75	2.00	40.2	37.5	28.9	40.3	
110_B	Woningen grondgebonden	245786.97	443013.75	5.00	39.8	37.2	28.6	40.0	
110_C	Woningen grondgebonden	245786.97	443013.75	8.00	39.7	37.1	28.5	39.9	
111_A	Woningen grondgebonden	245791.56	443016.82	2.00	40.4	37.8	29.2	40.6	
111_B	Woningen grondgebonden	245791.56	443016.82	5.00	40.1	37.4	28.8	40.2	
111_C	Woningen grondgebonden	245791.56	443016.82	8.00	40.1	37.5	28.9	40.3	
112_A	Woningen grondgebonden	245795.93	443019.73	2.00	33.1	30.4	21.8	33.2	
112_B	Woningen grondgebonden	245795.93	443019.73	5.00	34.1	31.4	22.8	34.2	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-3 Misterweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Misterweg
 Groepsreductie: Ja

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
112_C	Woningen grondgebonden	245795.93	443019.73	8.00	36.0	33.4	24.8	36.2	
113_A	Woningen grondgebonden	245800.63	443022.88	2.00	34.0	31.1	22.6	34.1	
113_B	Woningen grondgebonden	245800.63	443022.88	5.00	34.7	31.8	23.4	34.8	
113_C	Woningen grondgebonden	245800.63	443022.88	8.00	36.3	33.5	25.0	36.4	
114_A	Woningen grondgebonden	245807.72	443027.66	2.00	35.1	31.8	23.6	35.0	
114_B	Woningen grondgebonden	245807.72	443027.66	5.00	36.1	32.8	24.5	36.0	
114_C	Woningen grondgebonden	245807.72	443027.66	8.00	37.7	34.5	26.2	37.6	
115_A	Woningen grondgebonden	245812.11	443030.59	2.00	34.6	31.3	23.1	34.5	
115_B	Woningen grondgebonden	245812.11	443030.59	5.00	35.8	32.6	24.3	35.7	
115_C	Woningen grondgebonden	245812.11	443030.59	8.00	37.6	34.4	26.1	37.6	
116_A	Woningen grondgebonden	245816.56	443033.56	2.00	33.1	30.0	21.6	33.1	
116_B	Woningen grondgebonden	245816.56	443033.56	5.00	34.3	31.3	22.9	34.3	
116_C	Woningen grondgebonden	245816.56	443033.56	8.00	36.3	33.4	24.9	36.4	
117_A	Woningen grondgebonden	245820.79	443036.38	2.00	34.1	30.9	22.6	34.1	
117_B	Woningen grondgebonden	245820.79	443036.38	5.00	35.5	32.3	24.0	35.4	
117_C	Woningen grondgebonden	245820.79	443036.38	8.00	37.4	34.4	26.0	37.4	
118_A	Woningen grondgebonden	245789.12	442971.27	2.00	31.2	27.8	19.6	31.1	
118_B	Woningen grondgebonden	245789.12	442971.27	5.00	32.1	28.7	20.5	31.9	
118_C	Woningen grondgebonden	245789.12	442971.27	8.00	33.1	29.7	21.5	32.9	
119_A	Woningen grondgebonden	245792.90	442973.69	2.00	30.6	27.9	19.3	30.7	
119_B	Woningen grondgebonden	245792.90	442973.69	5.00	31.1	28.4	19.9	31.3	
119_C	Woningen grondgebonden	245792.90	442973.69	8.00	32.0	29.3	20.7	32.1	
11_A	Woningen plat dak	245954.33	443052.14	2.00	50.0	47.4	38.8	50.2	
11_B	Woningen plat dak	245954.33	443052.14	5.00	51.5	48.9	40.3	51.7	
11_C	Woningen plat dak	245954.33	443052.14	8.00	52.7	50.0	41.4	52.9	
11_D	Woningen plat dak	245954.33	443052.14	11.00	52.9	50.2	41.6	53.0	
120_A	Woningen grondgebonden	245793.63	442980.41	2.00	37.0	33.2	25.2	36.7	
120_B	Woningen grondgebonden	245793.63	442980.41	5.00	37.8	34.0	26.0	37.5	
120_C	Woningen grondgebonden	245793.63	442980.41	8.00	38.9	35.1	27.1	38.6	
121_A	Woningen grondgebonden	245789.91	442982.54	2.00	37.8	34.0	26.0	37.5	
121_B	Woningen grondgebonden	245789.91	442982.54	5.00	38.6	34.8	26.8	38.3	
121_C	Woningen grondgebonden	245789.91	442982.54	8.00	39.6	35.8	27.8	39.4	
122_A	Woningen grondgebonden	245785.47	442985.09	2.00	37.2	33.4	25.4	37.0	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-3 Misterweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Misterweg
 Groepsreductie: Ja

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
122_B	Woningen grondgebonden	245785.47	442985.09	5.00	38.1	34.2	26.3	37.8	
122_C	Woningen grondgebonden	245785.47	442985.09	8.00	39.2	35.3	27.4	38.9	
123_A	Woningen grondgebonden	245780.32	442982.91	2.00	30.6	26.6	18.8	30.3	
123_B	Woningen grondgebonden	245780.32	442982.91	5.00	31.8	27.8	20.0	31.5	
123_C	Woningen grondgebonden	245780.32	442982.91	8.00	34.2	30.4	22.4	33.9	
124_A	Woningen grondgebonden	245779.45	442976.82	2.00	32.5	28.9	20.8	32.3	
124_B	Woningen grondgebonden	245779.45	442976.82	5.00	33.4	29.8	21.7	33.2	
124_C	Woningen grondgebonden	245779.45	442976.82	8.00	34.3	30.7	22.6	34.1	
125_A	Woningen grondgebonden	245785.03	442973.62	2.00	32.7	29.1	21.0	32.5	
125_B	Woningen grondgebonden	245785.03	442973.62	5.00	33.6	30.1	21.9	33.4	
125_C	Woningen grondgebonden	245785.03	442973.62	8.00	34.6	31.0	22.9	34.4	
126_A	Woningen grondgebonden	245775.09	442987.18	2.00	25.9	23.0	14.5	26.0	
126_B	Woningen grondgebonden	245775.09	442987.18	5.00	27.9	24.9	16.5	27.9	
126_C	Woningen grondgebonden	245775.09	442987.18	8.00	30.7	27.7	19.3	30.7	
127_A	Woningen grondgebonden	245777.83	442991.89	2.00	37.5	34.1	25.9	37.3	
127_B	Woningen grondgebonden	245777.83	442991.89	5.00	38.1	34.6	26.4	37.9	
127_C	Woningen grondgebonden	245777.83	442991.89	8.00	39.1	35.6	27.5	38.9	
128_A	Woningen grondgebonden	245774.74	442996.52	2.00	37.0	33.3	25.3	36.8	
128_B	Woningen grondgebonden	245774.74	442996.52	5.00	38.1	34.3	26.3	37.8	
128_C	Woningen grondgebonden	245774.74	442996.52	8.00	39.4	35.6	27.6	39.1	
129_A	Woningen grondgebonden	245771.90	443000.77	2.00	37.8	34.1	26.0	37.5	
129_B	Woningen grondgebonden	245771.90	443000.77	5.00	39.5	36.0	27.8	39.3	
129_C	Woningen grondgebonden	245771.90	443000.77	8.00	40.9	37.5	29.3	40.8	
12_A	Woningen plat dak	245950.43	443055.91	2.00	50.6	48.0	39.4	50.8	
12_B	Woningen plat dak	245950.43	443055.91	5.00	52.2	49.5	40.9	52.3	
12_C	Woningen plat dak	245950.43	443055.91	8.00	53.2	50.5	41.9	53.3	
130_A	Woningen grondgebonden	245769.45	443004.44	2.00	38.5	34.6	26.7	38.2	
130_B	Woningen grondgebonden	245769.45	443004.44	5.00	39.7	35.8	27.9	39.4	
130_C	Woningen grondgebonden	245769.45	443004.44	8.00	41.2	37.5	29.5	41.0	
131_A	Woningen grondgebonden	245766.46	443008.92	2.00	39.0	35.0	27.1	38.7	
131_B	Woningen grondgebonden	245766.46	443008.92	5.00	40.3	36.3	28.4	39.9	
131_C	Woningen grondgebonden	245766.46	443008.92	8.00	41.5	37.6	29.6	41.2	
132_A	Woningen grondgebonden	245763.72	443013.01	2.00	38.5	34.6	26.7	38.2	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-3 Misterweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Misterweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
132_B	Woningen grondgebonden	245763.72	443013.01	5.00	39.9	36.0	28.0	39.6
132_C	Woningen grondgebonden	245763.72	443013.01	8.00	41.0	37.1	29.2	40.7
133_A	Woningen grondgebonden	245761.34	443016.59	2.00	37.4	33.6	25.6	37.1
133_B	Woningen grondgebonden	245761.34	443016.59	5.00	38.6	34.8	26.8	38.4
133_C	Woningen grondgebonden	245761.34	443016.59	8.00	39.9	36.1	28.1	39.6
134_A	Woningen grondgebonden	245758.28	443024.57	2.00	42.4	38.4	30.5	42.0
134_B	Woningen grondgebonden	245758.28	443024.57	5.00	44.1	40.0	32.2	43.7
134_C	Woningen grondgebonden	245758.28	443024.57	8.00	44.3	40.3	32.4	44.0
135_A	Woningen grondgebonden	245755.56	443028.63	2.00	43.3	39.2	31.4	42.9
135_B	Woningen grondgebonden	245755.56	443028.63	5.00	44.9	40.9	33.0	44.6
135_C	Woningen grondgebonden	245755.56	443028.63	8.00	45.0	41.1	33.2	44.7
136_A	Woningen grondgebonden	245752.48	443033.24	2.00	44.6	40.6	32.7	44.3
136_B	Woningen grondgebonden	245752.48	443033.24	5.00	46.1	42.1	34.2	45.7
136_C	Woningen grondgebonden	245752.48	443033.24	8.00	46.2	42.2	34.3	45.8
137_A	Woningen grondgebonden	245749.86	443037.18	2.00	46.0	42.0	34.2	45.7
137_B	Woningen grondgebonden	245749.86	443037.18	5.00	47.4	43.3	35.5	47.0
137_C	Woningen grondgebonden	245749.86	443037.18	8.00	47.4	43.4	35.6	47.1
138_A	Woningen grondgebonden	245746.79	443041.76	2.00	47.8	43.7	35.9	47.4
138_B	Woningen grondgebonden	245746.79	443041.76	5.00	48.9	44.8	37.0	48.5
138_C	Woningen grondgebonden	245746.79	443041.76	8.00	48.9	44.9	37.0	48.6
139_A	Woningen grondgebonden	245742.03	443041.84	2.00	50.7	46.7	38.8	50.4
139_B	Woningen grondgebonden	245742.03	443041.84	5.00	51.9	47.8	40.0	51.5
139_C	Woningen grondgebonden	245742.03	443041.84	8.00	51.9	47.8	40.0	51.6
13_A	Woningen plat dak	245947.05	443059.39	2.00	51.2	48.6	40.0	51.4
13_B	Woningen plat dak	245947.05	443059.39	5.00	52.9	50.2	41.6	53.0
13_C	Woningen plat dak	245947.05	443059.39	8.00	53.7	51.0	42.5	53.9
140_A	Woningen grondgebonden	245739.30	443036.37	2.00	47.5	43.4	35.6	47.1
140_B	Woningen grondgebonden	245739.30	443036.37	5.00	48.8	44.7	36.9	48.4
140_C	Woningen grondgebonden	245739.30	443036.37	8.00	48.9	44.8	37.0	48.5
141_A	Woningen grondgebonden	245741.51	443033.06	2.00	46.8	42.7	34.9	46.4
141_B	Woningen grondgebonden	245741.51	443033.06	5.00	48.2	44.2	36.3	47.9
141_C	Woningen grondgebonden	245741.51	443033.06	8.00	48.4	44.3	36.5	48.0
142_A	Woningen grondgebonden	245744.84	443028.14	2.00	45.7	41.6	33.8	45.3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-3 Misterweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Misterweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
142_B	Woningen grondgebonden	245744.84	443028.14	5.00	47.3	43.2	35.4	46.9
142_C	Woningen grondgebonden	245744.84	443028.14	8.00	47.4	43.4	35.5	47.1
143_A	Woningen grondgebonden	245747.45	443024.17	2.00	45.1	41.0	33.2	44.7
143_B	Woningen grondgebonden	245747.45	443024.17	5.00	46.7	42.7	34.8	46.4
143_C	Woningen grondgebonden	245747.45	443024.17	8.00	47.0	42.9	35.1	46.6
144_A	Woningen grondgebonden	245750.69	443019.31	2.00	44.8	40.7	32.9	44.4
144_B	Woningen grondgebonden	245750.69	443019.31	5.00	46.4	42.4	34.5	46.1
144_C	Woningen grondgebonden	245750.69	443019.31	8.00	46.8	42.8	34.9	46.5
145_A	Woningen grondgebonden	245752.95	443012.50	2.00	42.2	38.2	30.4	41.9
145_B	Woningen grondgebonden	245752.95	443012.50	5.00	43.8	39.8	31.9	43.5
145_C	Woningen grondgebonden	245752.95	443012.50	8.00	44.4	40.4	32.5	44.0
146_A	Woningen grondgebonden	245755.92	443008.06	2.00	41.3	37.2	29.4	40.9
146_B	Woningen grondgebonden	245755.92	443008.06	5.00	42.7	38.7	30.9	42.4
146_C	Woningen grondgebonden	245755.92	443008.06	8.00	43.5	39.5	31.6	43.2
147_A	Woningen grondgebonden	245758.86	443003.65	2.00	40.3	36.3	28.4	39.9
147_B	Woningen grondgebonden	245758.86	443003.65	5.00	41.7	37.7	29.8	41.4
147_C	Woningen grondgebonden	245758.86	443003.65	8.00	42.6	38.6	30.7	42.3
148_A	Woningen grondgebonden	245762.04	442998.89	2.00	39.5	35.5	27.7	39.2
148_B	Woningen grondgebonden	245762.04	442998.89	5.00	40.9	36.8	29.0	40.5
148_C	Woningen grondgebonden	245762.04	442998.89	8.00	42.0	37.9	30.1	41.6
149_A	Woningen grondgebonden	245764.55	442995.14	2.00	38.9	34.9	27.0	38.6
149_B	Woningen grondgebonden	245764.55	442995.14	5.00	40.2	36.2	28.3	39.8
149_C	Woningen grondgebonden	245764.55	442995.14	8.00	41.3	37.3	29.5	41.0
14_A	Woningen plat dak	245942.95	443063.59	2.00	52.1	49.4	40.8	52.2
14_B	Woningen plat dak	245942.95	443063.59	5.00	53.8	51.1	42.6	54.0
14_C	Woningen plat dak	245942.95	443063.59	8.00	54.5	51.8	43.2	54.6
150_A	Woningen grondgebonden	245767.08	442991.35	2.00	38.3	34.3	26.4	37.9
150_B	Woningen grondgebonden	245767.08	442991.35	5.00	39.5	35.5	27.6	39.2
150_C	Woningen grondgebonden	245767.08	442991.35	8.00	40.6	36.6	28.8	40.3
151_A	Woningen grondgebonden	245770.35	442986.46	2.00	37.8	33.8	25.9	37.5
151_B	Woningen grondgebonden	245770.35	442986.46	5.00	38.9	34.9	27.0	38.6
151_C	Woningen grondgebonden	245770.35	442986.46	8.00	40.0	36.0	28.1	39.6
15_A	Woningen plat dak	245938.35	443068.31	2.00	52.9	50.2	41.6	53.1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-3 Misterweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Misterweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
15_B	Woningen plat dak	245938.35	443068.31	5.00	54.7	52.0	43.4	54.8
15_C	Woningen plat dak	245938.35	443068.31	8.00	55.0	52.3	43.7	55.1
16_A	Woningen plat dak	245934.76	443072.00	2.00	53.7	51.0	42.4	53.8
16_B	Woningen plat dak	245934.76	443072.00	5.00	55.4	52.7	44.1	55.5
16_C	Woningen plat dak	245934.76	443072.00	8.00	55.6	52.9	44.3	55.7
17_A	Woningen plat dak	245931.17	443075.68	2.00	54.4	51.7	43.1	54.6
17_B	Woningen plat dak	245931.17	443075.68	5.00	56.0	53.3	44.7	56.1
17_C	Woningen plat dak	245931.17	443075.68	8.00	56.2	53.5	44.9	56.3
18_A	Woningen plat dak	245927.28	443079.67	2.00	55.2	52.5	43.9	55.3
18_B	Woningen plat dak	245927.28	443079.67	5.00	56.7	54.0	45.4	56.8
18_C	Woningen plat dak	245927.28	443079.67	8.00	56.8	54.1	45.6	57.0
19_A	Woningen plat dak	245923.64	443083.41	2.00	55.9	53.2	44.6	56.1
19_B	Woningen plat dak	245923.64	443083.41	5.00	57.3	54.6	46.0	57.4
19_C	Woningen plat dak	245923.64	443083.41	8.00	57.5	54.8	46.2	57.6
20_A	Woningen plat dak	245918.72	443082.22	2.00	54.3	51.6	43.0	54.4
20_B	Woningen plat dak	245918.72	443082.22	5.00	55.7	53.0	44.4	55.8
20_C	Woningen plat dak	245918.72	443082.22	8.00	55.7	53.0	44.4	55.8
21_A	Woningen plat dak	245917.76	443076.50	2.00	35.4	31.8	23.7	35.2
21_B	Woningen plat dak	245917.76	443076.50	5.00	36.7	33.2	25.1	36.6
21_C	Woningen plat dak	245917.76	443076.50	8.00	38.6	35.2	27.0	38.5
22_A	Woningen plat dak	245921.20	443072.97	2.00	34.5	31.1	22.9	34.4
22_B	Woningen plat dak	245921.20	443072.97	5.00	35.8	32.3	24.1	35.6
22_C	Woningen plat dak	245921.20	443072.97	8.00	37.3	33.9	25.7	37.2
23_A	Woningen plat dak	245925.09	443068.97	2.00	36.4	33.0	24.8	36.3
23_B	Woningen plat dak	245925.09	443068.97	5.00	37.8	34.4	26.2	37.7
23_C	Woningen plat dak	245925.09	443068.97	8.00	39.3	36.0	27.7	39.2
24_A	Woningen plat dak	245928.78	443065.18	2.00	36.9	33.7	25.4	36.8
24_B	Woningen plat dak	245928.78	443065.18	5.00	35.9	32.4	24.2	35.7
24_C	Woningen plat dak	245928.78	443065.18	8.00	37.1	33.7	25.5	37.0
25_A	Woningen plat dak	245932.57	443061.29	2.00	36.9	33.9	25.5	36.9
25_B	Woningen plat dak	245932.57	443061.29	5.00	36.9	33.7	25.4	36.8
25_C	Woningen plat dak	245932.57	443061.29	8.00	38.3	35.2	26.8	38.3
26_A	Woningen plat dak	245936.21	443057.56	2.00	37.4	34.5	26.0	37.4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-3 Misterweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Misterweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
26_B	Woningen plat dak	245936.21	443057.56	5.00	38.0	35.1	26.7	38.1
26_C	Woningen plat dak	245936.21	443057.56	8.00	38.9	36.0	27.6	39.0
27_A	Woningen plat dak	245940.11	443053.56	2.00	37.5	34.5	26.1	37.5
27_B	Woningen plat dak	245940.11	443053.56	5.00	38.2	35.2	26.8	38.2
27_C	Woningen plat dak	245940.11	443053.56	8.00	39.1	36.2	27.7	39.2
28_A	Woningen plat dak	245943.89	443049.67	2.00	35.4	32.4	24.0	35.4
28_B	Woningen plat dak	245943.89	443049.67	5.00	36.2	33.1	24.7	36.2
28_C	Woningen plat dak	245943.89	443049.67	8.00	37.2	34.2	25.8	37.2
29_A	Woningen plat dak	245944.71	443043.11	2.00	36.6	33.5	25.1	36.6
29_B	Woningen plat dak	245944.71	443043.11	5.00	36.7	33.6	25.3	36.7
29_C	Woningen plat dak	245944.71	443043.11	8.00	38.5	35.6	27.1	38.6
29_D	Woningen plat dak	245944.71	443043.11	11.00	39.2	36.2	27.8	39.3
30_A	Woningen plat dak	245948.80	443038.90	2.00	33.5	30.2	22.0	33.4
30_B	Woningen plat dak	245948.80	443038.90	5.00	34.6	31.3	23.0	34.5
30_C	Woningen plat dak	245948.80	443038.90	8.00	36.5	33.5	25.1	36.5
30_D	Woningen plat dak	245948.80	443038.90	11.00	36.5	33.4	25.1	36.5
31_A	Woningen plat dak	245952.84	443034.75	2.00	33.3	30.0	21.8	33.2
31_B	Woningen plat dak	245952.84	443034.75	5.00	34.5	31.3	23.0	34.4
31_C	Woningen plat dak	245952.84	443034.75	8.00	37.0	34.0	25.6	37.0
31_D	Woningen plat dak	245952.84	443034.75	11.00	35.5	32.3	24.0	35.5
32_A	Woningen grondgebonden	245918.71	443002.25	2.00	31.2	27.7	19.6	31.1
32_B	Woningen grondgebonden	245918.71	443002.25	5.00	31.5	28.2	20.0	31.4
32_C	Woningen grondgebonden	245918.71	443002.25	8.00	32.1	29.0	20.6	32.1
33_A	Woningen grondgebonden	245924.49	443003.36	2.00	34.6	31.9	23.4	34.8
33_B	Woningen grondgebonden	245924.49	443003.36	5.00	35.4	32.7	24.1	35.5
33_C	Woningen grondgebonden	245924.49	443003.36	8.00	35.0	32.4	23.8	35.2
34_A	Woningen grondgebonden	245926.10	443009.28	2.00	32.3	29.6	21.1	32.5
34_B	Woningen grondgebonden	245926.10	443009.28	5.00	36.5	33.9	25.3	36.7
34_C	Woningen grondgebonden	245926.10	443009.28	8.00	36.3	33.6	25.1	36.5
35_A	Woningen grondgebonden	245922.06	443013.43	2.00	36.3	33.6	25.0	36.4
35_B	Woningen grondgebonden	245922.06	443013.43	5.00	36.6	33.9	25.3	36.7
35_C	Woningen grondgebonden	245922.06	443013.43	8.00	36.9	34.2	25.6	37.0
36_A	Woningen grondgebonden	245915.10	443012.08	2.00	31.7	28.9	20.4	31.8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-3 Misterweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Misterweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
36_B	Woningen grondgebonden	245915.10	443012.08	5.00	33.3	30.5	21.9	33.4
36_C	Woningen grondgebonden	245915.10	443012.08	8.00	36.0	33.3	24.7	36.1
37_A	Woningen grondgebonden	245914.28	443006.80	2.00	30.8	27.5	19.3	30.7
37_B	Woningen grondgebonden	245914.28	443006.80	5.00	31.5	28.3	20.0	31.4
37_C	Woningen grondgebonden	245914.28	443006.80	8.00	32.8	29.7	21.3	32.8
38_A	Woningen grondgebonden	245906.02	443016.25	2.00	30.5	27.2	19.0	30.4
38_B	Woningen grondgebonden	245906.02	443016.25	5.00	31.7	28.5	20.2	31.7
38_C	Woningen grondgebonden	245906.02	443016.25	8.00	33.7	30.7	22.3	33.7
39_A	Woningen grondgebonden	245911.80	443016.53	2.00	26.3	23.1	14.8	26.2
39_B	Woningen grondgebonden	245911.80	443016.53	5.00	28.1	25.0	16.7	28.1
39_C	Woningen grondgebonden	245911.80	443016.53	8.00	30.4	27.5	19.0	30.4
40_A	Woningen grondgebonden	245912.58	443023.91	2.00	37.7	35.1	26.5	37.9
40_B	Woningen grondgebonden	245912.58	443023.91	5.00	40.4	37.8	29.2	40.6
40_C	Woningen grondgebonden	245912.58	443023.91	8.00	40.9	38.3	29.7	41.1
41_A	Woningen grondgebonden	245908.64	443027.96	2.00	35.9	33.3	24.7	36.1
41_B	Woningen grondgebonden	245908.64	443027.96	5.00	39.0	36.4	27.8	39.2
41_C	Woningen grondgebonden	245908.64	443027.96	8.00	41.2	38.6	30.0	41.4
42_A	Woningen grondgebonden	245902.70	443025.88	2.00	32.4	29.5	21.0	32.5
42_B	Woningen grondgebonden	245902.70	443025.88	5.00	37.5	34.8	26.2	37.6
42_C	Woningen grondgebonden	245902.70	443025.88	8.00	39.3	36.6	28.0	39.4
43_A	Woningen grondgebonden	245901.66	443020.73	2.00	31.1	27.9	19.6	31.1
43_B	Woningen grondgebonden	245901.66	443020.73	5.00	32.4	29.2	20.9	32.3
43_C	Woningen grondgebonden	245901.66	443020.73	8.00	34.2	31.2	22.8	34.2
44_A	Woningen grondgebonden	245892.57	443029.88	2.00	35.8	32.8	24.4	35.8
44_B	Woningen grondgebonden	245892.57	443029.88	5.00	37.5	34.6	26.2	37.6
44_C	Woningen grondgebonden	245892.57	443029.88	8.00	38.9	36.0	27.5	39.0
45_A	Woningen grondgebonden	245897.90	443029.56	2.00	32.3	29.3	20.9	32.3
45_B	Woningen grondgebonden	245897.90	443029.56	5.00	31.9	28.9	20.5	31.9
45_C	Woningen grondgebonden	245897.90	443029.56	8.00	34.7	31.9	23.4	34.8
46_A	Woningen grondgebonden	245900.17	443036.48	2.00	39.0	36.4	27.8	39.2
46_B	Woningen grondgebonden	245900.17	443036.48	5.00	41.3	38.7	30.1	41.5
46_C	Woningen grondgebonden	245900.17	443036.48	8.00	42.7	40.1	31.5	42.9
47_A	Woningen grondgebonden	245896.69	443040.06	2.00	41.8	39.1	30.5	41.9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-3 Misterweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Misterweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
47_B	Woningen grondgebonden	245896.69	443040.06	5.00	42.6	40.0	31.4	42.8
47_C	Woningen grondgebonden	245896.69	443040.06	8.00	44.1	41.4	32.8	44.2
48_A	Woningen grondgebonden	245889.67	443039.42	2.00	36.5	33.7	25.2	36.6
48_B	Woningen grondgebonden	245889.67	443039.42	5.00	43.0	40.4	31.8	43.2
48_C	Woningen grondgebonden	245889.67	443039.42	8.00	44.2	41.5	32.9	44.3
49_A	Woningen grondgebonden	245888.83	443033.73	2.00	37.7	34.9	26.4	37.8
49_B	Woningen grondgebonden	245888.83	443033.73	5.00	37.7	34.9	26.4	37.8
49_C	Woningen grondgebonden	245888.83	443033.73	8.00	38.8	36.0	27.5	38.9
50_A	Woningen grondgebonden	245896.56	443069.65	2.00	49.5	46.8	38.2	49.6
50_B	Woningen grondgebonden	245896.56	443069.65	5.00	50.5	47.9	39.3	50.7
50_C	Woningen grondgebonden	245896.56	443069.65	8.00	51.7	49.1	40.5	51.9
51_A	Woningen grondgebonden	245890.82	443071.82	2.00	40.7	36.7	28.8	40.3
51_B	Woningen grondgebonden	245890.82	443071.82	5.00	42.5	38.5	30.6	42.2
51_C	Woningen grondgebonden	245890.82	443071.82	8.00	43.2	39.4	31.4	42.9
52_A	Woningen grondgebonden	245885.64	443068.86	2.00	40.5	36.5	28.6	40.2
52_B	Woningen grondgebonden	245885.64	443068.86	5.00	42.1	38.1	30.3	41.8
52_C	Woningen grondgebonden	245885.64	443068.86	8.00	42.6	38.6	30.7	42.3
53_A	Woningen grondgebonden	245881.78	443065.10	2.00	41.1	37.2	29.3	40.8
53_B	Woningen grondgebonden	245881.78	443065.10	5.00	42.6	38.6	30.7	42.3
53_C	Woningen grondgebonden	245881.78	443065.10	8.00	43.0	39.1	31.2	42.7
54_A	Woningen grondgebonden	245878.00	443061.43	2.00	40.4	36.4	28.5	40.0
54_B	Woningen grondgebonden	245878.00	443061.43	5.00	41.9	37.9	30.0	41.5
54_C	Woningen grondgebonden	245878.00	443061.43	8.00	42.4	38.5	30.6	42.1
55_A	Woningen grondgebonden	245874.05	443057.58	2.00	40.3	36.3	28.4	40.0
55_B	Woningen grondgebonden	245874.05	443057.58	5.00	41.5	37.6	29.7	41.2
55_C	Woningen grondgebonden	245874.05	443057.58	8.00	42.1	38.2	30.3	41.8
56_A	Woningen grondgebonden	245870.19	443053.82	2.00	39.7	35.7	27.8	39.3
56_B	Woningen grondgebonden	245870.19	443053.82	5.00	41.0	37.1	29.2	40.7
56_C	Woningen grondgebonden	245870.19	443053.82	8.00	41.9	38.0	30.0	41.6
57_A	Woningen grondgebonden	245866.46	443050.19	2.00	39.8	35.8	27.9	39.5
57_B	Woningen grondgebonden	245866.46	443050.19	5.00	41.0	37.1	29.2	40.7
57_C	Woningen grondgebonden	245866.46	443050.19	8.00	42.0	38.2	30.2	41.8
58_A	Woningen grondgebonden	245868.23	443043.11	2.00	38.6	35.4	27.1	38.6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-3 Misterweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Misterweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
58_B	Woningen grondgebonden	245868.23	443043.11	5.00	38.8	35.6	27.3	38.8
58_C	Woningen grondgebonden	245868.23	443043.11	8.00	39.8	36.6	28.3	39.8
59_A	Woningen grondgebonden	245874.60	443040.96	2.00	38.1	35.4	26.8	38.2
59_B	Woningen grondgebonden	245874.60	443040.96	5.00	39.0	36.4	27.8	39.2
59_C	Woningen grondgebonden	245874.60	443040.96	8.00	40.5	37.9	29.3	40.7
60_A	Woningen grondgebonden	245878.29	443044.55	2.00	38.9	36.3	27.7	39.1
60_B	Woningen grondgebonden	245878.29	443044.55	5.00	39.7	37.0	28.4	39.8
60_C	Woningen grondgebonden	245878.29	443044.55	8.00	40.9	38.2	29.6	41.0
61_A	Woningen grondgebonden	245882.19	443048.35	2.00	39.2	36.5	27.9	39.3
61_B	Woningen grondgebonden	245882.19	443048.35	5.00	40.9	38.3	29.7	41.1
61_C	Woningen grondgebonden	245882.19	443048.35	8.00	41.8	39.2	30.6	42.0
62_A	Woningen grondgebonden	245886.36	443052.41	2.00	40.9	38.3	29.7	41.1
62_B	Woningen grondgebonden	245886.36	443052.41	5.00	41.6	39.0	30.4	41.8
62_C	Woningen grondgebonden	245886.36	443052.41	8.00	42.8	40.2	31.5	42.9
63_A	Woningen grondgebonden	245890.18	443056.13	2.00	40.9	38.3	29.7	41.1
63_B	Woningen grondgebonden	245890.18	443056.13	5.00	41.7	39.1	30.5	41.9
63_C	Woningen grondgebonden	245890.18	443056.13	8.00	43.2	40.6	32.0	43.4
64_A	Woningen grondgebonden	245894.00	443059.84	2.00	40.7	38.1	29.5	40.9
64_B	Woningen grondgebonden	245894.00	443059.84	5.00	41.9	39.3	30.6	42.0
64_C	Woningen grondgebonden	245894.00	443059.84	8.00	43.4	40.8	32.1	43.5
65_A	Woningen grondgebonden	245896.99	443062.76	2.00	41.0	38.4	29.7	41.1
65_B	Woningen grondgebonden	245896.99	443062.76	5.00	42.1	39.5	30.9	42.3
65_C	Woningen grondgebonden	245896.99	443062.76	8.00	43.8	41.2	32.5	43.9
66_A	Woningen grondgebonden	245906.08	442983.83	2.00	31.1	28.4	19.8	31.2
66_B	Woningen grondgebonden	245906.08	442983.83	5.00	32.2	29.5	20.9	32.3
66_C	Woningen grondgebonden	245906.08	442983.83	8.00	31.0	28.3	19.7	31.1
68_A	Woningen grondgebonden	245907.32	442988.51	2.00	33.4	30.5	22.0	33.5
68_B	Woningen grondgebonden	245907.32	442988.51	5.00	34.7	31.9	23.4	34.8
68_C	Woningen grondgebonden	245907.32	442988.51	8.00	35.9	33.1	24.6	36.0
69_A	Woningen grondgebonden	245903.30	442992.64	2.00	33.1	30.2	21.7	33.2
69_B	Woningen grondgebonden	245903.30	442992.64	5.00	34.4	31.6	23.1	34.5
69_C	Woningen grondgebonden	245903.30	442992.64	8.00	36.0	33.3	24.7	36.1
70_A	Woningen grondgebonden	245899.67	442996.36	2.00	33.1	30.1	21.7	33.1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-3 Misterweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Misterweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
70_B	Woningen grondgebonden	245899.67	442996.36	5.00	34.5	31.7	23.2	34.6
70_C	Woningen grondgebonden	245899.67	442996.36	8.00	36.3	33.5	25.0	36.4
71_A	Woningen grondgebonden	245895.93	443000.21	2.00	33.2	30.3	21.8	33.3
71_B	Woningen grondgebonden	245895.93	443000.21	5.00	35.2	32.3	23.8	35.2
71_C	Woningen grondgebonden	245895.93	443000.21	8.00	37.7	34.9	26.4	37.8
72_A	Woningen grondgebonden	245891.72	443004.52	2.00	33.3	30.4	21.9	33.4
72_B	Woningen grondgebonden	245891.72	443004.52	5.00	35.4	32.5	24.0	35.4
72_C	Woningen grondgebonden	245891.72	443004.52	8.00	37.9	35.1	26.6	38.0
73_A	Woningen grondgebonden	245886.66	443009.47	2.00	33.9	30.8	22.4	33.9
73_B	Woningen grondgebonden	245886.66	443009.47	5.00	35.6	32.6	24.2	35.6
73_C	Woningen grondgebonden	245886.66	443009.47	8.00	38.0	35.2	26.7	38.1
74_A	Woningen grondgebonden	245883.10	443013.12	2.00	33.7	30.7	22.3	33.7
74_B	Woningen grondgebonden	245883.10	443013.12	5.00	35.5	32.5	24.1	35.5
74_C	Woningen grondgebonden	245883.10	443013.12	8.00	37.6	34.7	26.2	37.6
75_A	Woningen grondgebonden	245879.04	443017.29	2.00	33.0	30.0	21.6	33.0
75_B	Woningen grondgebonden	245879.04	443017.29	5.00	35.1	32.2	23.8	35.2
75_C	Woningen grondgebonden	245879.04	443017.29	8.00	37.7	34.9	26.4	37.8
76_A	Woningen grondgebonden	245875.87	443020.55	2.00	37.5	34.7	26.2	37.6
76_B	Woningen grondgebonden	245875.87	443020.55	5.00	41.1	38.5	29.9	41.3
76_C	Woningen grondgebonden	245875.87	443020.55	8.00	42.8	40.1	31.5	42.9
77_A	Woningen grondgebonden	245872.26	443024.25	2.00	40.0	37.3	28.7	40.1
77_B	Woningen grondgebonden	245872.26	443024.25	5.00	40.9	38.2	29.6	41.0
77_C	Woningen grondgebonden	245872.26	443024.25	8.00	42.1	39.4	30.9	42.3
78_A	Woningen grondgebonden	245867.45	443024.32	2.00	36.6	33.5	25.1	36.6
78_B	Woningen grondgebonden	245867.45	443024.32	5.00	37.5	34.3	26.0	37.5
78_C	Woningen grondgebonden	245867.45	443024.32	8.00	38.7	35.5	27.2	38.6
79_A	Woningen grondgebonden	245866.13	443018.55	2.00	29.0	25.9	17.5	29.0
79_B	Woningen grondgebonden	245866.13	443018.55	5.00	30.7	27.8	19.3	30.8
79_C	Woningen grondgebonden	245866.13	443018.55	8.00	33.0	30.1	21.6	33.1
80_A	Woningen grondgebonden	245869.63	443014.96	2.00	33.5	29.7	21.7	33.2
80_B	Woningen grondgebonden	245869.63	443014.96	5.00	34.5	30.8	22.8	34.3
80_C	Woningen grondgebonden	245869.63	443014.96	8.00	35.9	32.3	24.2	35.7
81_A	Woningen grondgebonden	245873.69	443010.79	2.00	32.0	28.3	20.2	31.7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-3 Misterweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Misterweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
81_B	Woningen grondgebonden	245873.69	443010.79	5.00	33.1	29.5	21.4	32.9
81_C	Woningen grondgebonden	245873.69	443010.79	8.00	34.5	31.1	22.9	34.4
82_A	Woningen grondgebonden	245876.77	443007.63	2.00	32.1	28.3	20.3	31.8
82_B	Woningen grondgebonden	245876.77	443007.63	5.00	33.1	29.4	21.4	32.9
82_C	Woningen grondgebonden	245876.77	443007.63	8.00	34.4	30.8	22.7	34.2
83_A	Woningen grondgebonden	245881.04	443003.25	2.00	27.7	24.5	16.2	27.6
83_B	Woningen grondgebonden	245881.04	443003.25	5.00	29.3	26.2	17.8	29.3
83_C	Woningen grondgebonden	245881.04	443003.25	8.00	31.6	28.6	20.2	31.6
84_A	Woningen grondgebonden	245886.10	442998.16	2.00	29.2	25.7	17.5	29.0
84_B	Woningen grondgebonden	245886.10	442998.16	5.00	30.0	26.7	18.5	29.9
84_C	Woningen grondgebonden	245886.10	442998.16	8.00	31.9	28.7	20.4	31.9
85_A	Woningen grondgebonden	245890.05	442994.11	2.00	26.4	23.1	14.9	26.3
85_B	Woningen grondgebonden	245890.05	442994.11	5.00	28.0	24.8	16.5	28.0
85_C	Woningen grondgebonden	245890.05	442994.11	8.00	30.2	27.1	18.8	30.2
86_A	Woningen grondgebonden	245894.21	442989.83	2.00	26.8	23.5	15.3	26.7
86_B	Woningen grondgebonden	245894.21	442989.83	5.00	27.9	24.8	16.5	27.9
86_C	Woningen grondgebonden	245894.21	442989.83	8.00	29.6	26.4	18.1	29.6
87_A	Woningen grondgebonden	245897.52	442986.44	2.00	25.4	21.8	13.7	25.2
87_B	Woningen grondgebonden	245897.52	442986.44	5.00	26.2	22.7	14.5	26.0
87_C	Woningen grondgebonden	245897.52	442986.44	8.00	27.6	24.2	16.0	27.5
88_A	Woningen grondgebonden	245900.84	442983.03	2.00	25.6	22.1	14.0	25.4
88_B	Woningen grondgebonden	245900.84	442983.03	5.00	26.4	23.1	14.9	26.3
88_C	Woningen grondgebonden	245900.84	442983.03	8.00	27.5	24.1	15.9	27.4
90_A	Woningen grondgebonden	245838.97	443026.72	2.00	34.4	30.4	22.5	34.1
90_B	Woningen grondgebonden	245838.97	443026.72	5.00	35.7	31.8	23.9	35.4
90_C	Woningen grondgebonden	245838.97	443026.72	8.00	37.7	34.0	26.0	37.5
91_A	Woningen grondgebonden	245843.67	443025.03	2.00	34.8	32.2	23.6	35.0
91_B	Woningen grondgebonden	245843.67	443025.03	5.00	31.6	28.9	20.3	31.8
91_C	Woningen grondgebonden	245843.67	443025.03	8.00	34.4	31.6	23.1	34.5
92_A	Woningen grondgebonden	245848.12	443028.01	2.00	30.2	27.4	18.9	30.3
92_B	Woningen grondgebonden	245848.12	443028.01	5.00	31.5	28.7	20.2	31.6
92_C	Woningen grondgebonden	245848.12	443028.01	8.00	34.3	31.5	23.0	34.4
93_A	Woningen grondgebonden	245852.65	443031.03	2.00	29.7	26.9	18.4	29.8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-3 Misterweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Misterweg
Groepsreductie: Ja

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
93_B	Woningen grondgebonden	245852.65	443031.03	5.00	30.7	27.9	19.3	30.8	
93_C	Woningen grondgebonden	245852.65	443031.03	8.00	33.1	30.3	21.8	33.2	
94_A	Woningen grondgebonden	245852.91	443036.01	2.00	36.4	32.6	24.6	36.2	
94_B	Woningen grondgebonden	245852.91	443036.01	5.00	37.8	34.1	26.0	37.5	
94_C	Woningen grondgebonden	245852.91	443036.01	8.00	39.7	36.2	28.0	39.5	
95_A	Woningen grondgebonden	245847.19	443038.73	2.00	38.3	34.3	26.4	38.0	
95_B	Woningen grondgebonden	245847.19	443038.73	5.00	39.6	35.7	27.7	39.3	
95_C	Woningen grondgebonden	245847.19	443038.73	8.00	41.0	37.2	29.3	40.8	
96_A	Woningen grondgebonden	245842.94	443035.89	2.00	38.8	34.9	27.0	38.5	
96_B	Woningen grondgebonden	245842.94	443035.89	5.00	40.1	36.1	28.2	39.8	
96_C	Woningen grondgebonden	245842.94	443035.89	8.00	41.4	37.5	29.6	41.1	
97_A	Woningen grondgebonden	245838.83	443033.15	2.00	37.8	33.9	25.9	37.5	
97_B	Woningen grondgebonden	245838.83	443033.15	5.00	39.1	35.2	27.3	38.8	
97_C	Woningen grondgebonden	245838.83	443033.15	8.00	40.5	36.7	28.7	40.2	
98_A	Woningen grondgebonden	245820.38	443041.56	2.00	38.9	35.1	27.1	38.6	
98_B	Woningen grondgebonden	245820.38	443041.56	5.00	40.4	36.6	28.6	40.1	
98_C	Woningen grondgebonden	245820.38	443041.56	8.00	41.6	38.0	29.9	41.4	
99_A	Woningen grondgebonden	245816.25	443044.30	2.00	42.5	38.8	30.7	42.2	
99_B	Woningen grondgebonden	245816.25	443044.30	5.00	43.7	40.0	32.0	43.5	
99_C	Woningen grondgebonden	245816.25	443044.30	8.00	44.5	40.8	32.7	44.3	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-4 Parallelweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Parallelweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	Appartementen	245956.03	443031.48	2.00	29.1	24.8	16.5	28.6
01_B	Appartementen	245956.03	443031.48	5.00	30.1	25.8	17.5	29.5
01_C	Appartementen	245956.03	443031.48	8.00	31.2	26.9	18.6	30.6
01_D	Appartementen	245956.03	443031.48	11.00	33.1	28.8	20.6	32.6
01_E	Appartementen	245956.03	443031.48	15.00	30.4	26.1	18.0	29.9
02_A	Appartementen	245960.88	443031.63	2.00	53.1	48.8	40.4	52.5
02_B	Appartementen	245960.88	443031.63	5.00	53.6	49.2	40.9	53.0
02_C	Appartementen	245960.88	443031.63	8.00	53.6	49.3	41.0	53.0
02_D	Appartementen	245960.88	443031.63	11.00	53.5	49.2	40.9	52.9
02_E	Appartementen	245960.88	443031.63	15.00	53.1	48.8	40.5	52.6
03_A	Appartementen	245964.53	443035.29	2.00	54.7	50.4	42.0	54.1
03_B	Appartementen	245964.53	443035.29	5.00	54.9	50.6	42.2	54.3
03_C	Appartementen	245964.53	443035.29	8.00	54.8	50.5	42.2	54.3
03_D	Appartementen	245964.53	443035.29	11.00	54.5	50.2	41.9	54.0
03_E	Appartementen	245964.53	443035.29	15.00	54.1	49.8	41.4	53.5
08_A	Appartementen	245965.08	443041.05	2.00	59.3	55.0	46.5	58.7
08_B	Appartementen	245965.08	443041.05	5.00	59.3	55.0	46.6	58.7
08_C	Appartementen	245965.08	443041.05	8.00	59.0	54.7	46.3	58.4
08_D	Appartementen	245965.08	443041.05	11.00	58.5	54.1	45.7	57.9
08_E	Appartementen	245965.08	443041.05	15.00	57.7	53.4	45.0	57.1
09_A	Woningen plat dak	245961.90	443044.34	2.00	59.3	55.0	46.6	58.7
09_B	Woningen plat dak	245961.90	443044.34	5.00	59.4	55.0	46.6	58.8
09_C	Woningen plat dak	245961.90	443044.34	8.00	59.1	54.7	46.3	58.5
09_D	Woningen plat dak	245961.90	443044.34	11.00	58.5	54.1	45.7	57.9
100_A	Woningen grondgebonden	245811.35	443041.02	2.00	26.5	22.2	13.7	25.9
100_B	Woningen grondgebonden	245811.35	443041.02	5.00	27.3	23.0	14.6	26.7
100_C	Woningen grondgebonden	245811.35	443041.02	8.00	28.1	23.7	15.3	27.5
101_A	Woningen grondgebonden	245807.49	443038.45	2.00	18.5	14.2	6.0	18.0
101_B	Woningen grondgebonden	245807.49	443038.45	5.00	19.4	15.1	6.9	18.9
101_C	Woningen grondgebonden	245807.49	443038.45	8.00	20.1	15.8	7.5	19.5
102_A	Woningen grondgebonden	245803.58	443035.84	2.00	18.7	14.4	6.1	18.1
102_B	Woningen grondgebonden	245803.58	443035.84	5.00	19.5	15.2	6.9	18.9
102_C	Woningen grondgebonden	245803.58	443035.84	8.00	20.0	15.7	7.4	19.5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-4 Parallelweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Parallelweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
103_A	Woningen grondgebonden	245795.47	443030.25	2.00	19.6	15.3	7.1	19.1
103_B	Woningen grondgebonden	245795.47	443030.25	5.00	20.8	16.5	8.3	20.3
103_C	Woningen grondgebonden	245795.47	443030.25	8.00	21.3	17.0	8.8	20.8
104_A	Woningen grondgebonden	245790.60	443027.00	2.00	20.2	15.9	7.7	19.6
104_B	Woningen grondgebonden	245790.60	443027.00	5.00	21.2	16.9	8.6	20.6
104_C	Woningen grondgebonden	245790.60	443027.00	8.00	21.6	17.3	9.0	21.0
105_A	Woningen grondgebonden	245786.43	443024.22	2.00	21.1	16.8	8.5	20.5
105_B	Woningen grondgebonden	245786.43	443024.22	5.00	22.3	18.0	9.9	21.8
105_C	Woningen grondgebonden	245786.43	443024.22	8.00	22.9	18.6	10.4	22.3
106_A	Woningen grondgebonden	245782.61	443021.66	2.00	20.9	16.6	8.4	20.4
106_B	Woningen grondgebonden	245782.61	443021.66	5.00	22.3	18.0	9.8	21.8
106_C	Woningen grondgebonden	245782.61	443021.66	8.00	23.1	18.8	10.6	22.5
107_A	Woningen grondgebonden	245777.90	443018.52	2.00	20.8	16.5	8.3	20.2
107_B	Woningen grondgebonden	245777.90	443018.52	5.00	21.7	17.4	9.3	21.2
107_C	Woningen grondgebonden	245777.90	443018.52	8.00	22.4	18.1	9.9	21.9
108_A	Woningen grondgebonden	245777.96	443013.52	2.00	22.3	18.0	9.8	21.8
108_B	Woningen grondgebonden	245777.96	443013.52	5.00	22.9	18.6	10.3	22.3
108_C	Woningen grondgebonden	245777.96	443013.52	8.00	23.5	19.2	11.0	23.0
109_A	Woningen grondgebonden	245783.63	443011.52	2.00	30.1	25.8	17.4	29.5
109_B	Woningen grondgebonden	245783.63	443011.52	5.00	29.9	25.5	17.2	29.3
109_C	Woningen grondgebonden	245783.63	443011.52	8.00	30.4	26.1	17.7	29.8
10_A	Woningen plat dak	245957.83	443048.55	2.00	59.4	55.0	46.6	58.8
10_B	Woningen plat dak	245957.83	443048.55	5.00	59.4	55.1	46.6	58.8
10_C	Woningen plat dak	245957.83	443048.55	8.00	59.1	54.7	46.3	58.5
10_D	Woningen plat dak	245957.83	443048.55	11.00	58.5	54.1	45.7	57.9
110_A	Woningen grondgebonden	245786.97	443013.75	2.00	30.0	25.6	17.3	29.4
110_B	Woningen grondgebonden	245786.97	443013.75	5.00	29.7	25.4	17.1	29.2
110_C	Woningen grondgebonden	245786.97	443013.75	8.00	30.3	25.9	17.6	29.7
111_A	Woningen grondgebonden	245791.56	443016.82	2.00	30.0	25.7	17.3	29.4
111_B	Woningen grondgebonden	245791.56	443016.82	5.00	29.8	25.5	17.2	29.3
111_C	Woningen grondgebonden	245791.56	443016.82	8.00	30.4	26.1	17.7	29.8
112_A	Woningen grondgebonden	245795.93	443019.73	2.00	26.5	22.2	13.9	25.9
112_B	Woningen grondgebonden	245795.93	443019.73	5.00	27.1	22.7	14.4	26.5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-4 Parallelweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Parallelweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
112_C	Woningen grondgebonden	245795.93	443019.73	8.00	27.6	23.3	15.0	27.0
113_A	Woningen grondgebonden	245800.63	443022.88	2.00	26.5	22.2	13.9	26.0
113_B	Woningen grondgebonden	245800.63	443022.88	5.00	27.4	23.1	14.8	26.9
113_C	Woningen grondgebonden	245800.63	443022.88	8.00	28.0	23.6	15.4	27.4
114_A	Woningen grondgebonden	245807.72	443027.66	2.00	25.6	21.3	13.0	25.0
114_B	Woningen grondgebonden	245807.72	443027.66	5.00	27.2	22.9	14.6	26.6
114_C	Woningen grondgebonden	245807.72	443027.66	8.00	28.0	23.7	15.4	27.4
115_A	Woningen grondgebonden	245812.11	443030.59	2.00	24.9	20.6	12.3	24.3
115_B	Woningen grondgebonden	245812.11	443030.59	5.00	26.8	22.5	14.2	26.2
115_C	Woningen grondgebonden	245812.11	443030.59	8.00	28.1	23.7	15.5	27.5
116_A	Woningen grondgebonden	245816.56	443033.56	2.00	29.1	24.8	16.4	28.5
116_B	Woningen grondgebonden	245816.56	443033.56	5.00	30.3	26.0	17.6	29.8
116_C	Woningen grondgebonden	245816.56	443033.56	8.00	31.6	27.2	18.9	31.0
117_A	Woningen grondgebonden	245820.79	443036.38	2.00	29.5	25.1	16.8	28.9
117_B	Woningen grondgebonden	245820.79	443036.38	5.00	30.5	26.2	17.8	30.0
117_C	Woningen grondgebonden	245820.79	443036.38	8.00	31.9	27.6	19.3	31.4
118_A	Woningen grondgebonden	245789.12	442971.27	2.00	19.0	14.7	6.4	18.4
118_B	Woningen grondgebonden	245789.12	442971.27	5.00	19.3	15.0	6.6	18.7
118_C	Woningen grondgebonden	245789.12	442971.27	8.00	19.8	15.4	7.1	19.2
119_A	Woningen grondgebonden	245792.90	442973.69	2.00	26.4	22.1	13.8	25.9
119_B	Woningen grondgebonden	245792.90	442973.69	5.00	26.8	22.5	14.3	26.3
119_C	Woningen grondgebonden	245792.90	442973.69	8.00	27.3	23.0	14.7	26.8
11_A	Woningen plat dak	245954.33	443052.14	2.00	59.4	55.1	46.6	58.8
11_B	Woningen plat dak	245954.33	443052.14	5.00	59.4	55.1	46.7	58.8
11_C	Woningen plat dak	245954.33	443052.14	8.00	59.1	54.8	46.3	58.5
11_D	Woningen plat dak	245954.33	443052.14	11.00	58.5	54.1	45.7	57.9
120_A	Woningen grondgebonden	245793.63	442980.41	2.00	26.8	22.5	14.2	26.3
120_B	Woningen grondgebonden	245793.63	442980.41	5.00	27.3	23.0	14.7	26.7
120_C	Woningen grondgebonden	245793.63	442980.41	8.00	27.9	23.6	15.3	27.3
121_A	Woningen grondgebonden	245789.91	442982.54	2.00	26.7	22.4	14.1	26.1
121_B	Woningen grondgebonden	245789.91	442982.54	5.00	27.2	22.8	14.6	26.6
121_C	Woningen grondgebonden	245789.91	442982.54	8.00	27.8	23.5	15.3	27.3
122_A	Woningen grondgebonden	245785.47	442985.09	2.00	26.5	22.2	13.9	26.0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-4 Parallelweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Parallelweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
122_B	Woningen grondgebonden	245785.47	442985.09	5.00	26.9	22.6	14.3	26.3
122_C	Woningen grondgebonden	245785.47	442985.09	8.00	27.4	23.0	14.8	26.8
123_A	Woningen grondgebonden	245780.32	442982.91	2.00	20.8	16.5	8.3	20.3
123_B	Woningen grondgebonden	245780.32	442982.91	5.00	21.1	16.8	8.6	20.6
123_C	Woningen grondgebonden	245780.32	442982.91	8.00	21.4	17.1	8.9	20.8
124_A	Woningen grondgebonden	245779.45	442976.82	2.00	19.2	14.9	6.6	18.7
124_B	Woningen grondgebonden	245779.45	442976.82	5.00	19.3	15.0	6.7	18.7
124_C	Woningen grondgebonden	245779.45	442976.82	8.00	19.5	15.1	6.8	18.9
125_A	Woningen grondgebonden	245785.03	442973.62	2.00	18.0	13.7	5.3	17.4
125_B	Woningen grondgebonden	245785.03	442973.62	5.00	18.0	13.7	5.3	17.4
125_C	Woningen grondgebonden	245785.03	442973.62	8.00	18.1	13.8	5.4	17.5
126_A	Woningen grondgebonden	245775.09	442987.18	2.00	24.2	19.9	11.6	23.6
126_B	Woningen grondgebonden	245775.09	442987.18	5.00	25.2	20.9	12.6	24.6
126_C	Woningen grondgebonden	245775.09	442987.18	8.00	26.5	22.2	13.9	25.9
127_A	Woningen grondgebonden	245777.83	442991.89	2.00	28.2	23.9	15.6	27.7
127_B	Woningen grondgebonden	245777.83	442991.89	5.00	28.3	24.0	15.7	27.7
127_C	Woningen grondgebonden	245777.83	442991.89	8.00	28.8	24.5	16.2	28.2
128_A	Woningen grondgebonden	245774.74	442996.52	2.00	26.6	22.3	14.0	26.0
128_B	Woningen grondgebonden	245774.74	442996.52	5.00	27.0	22.7	14.4	26.4
128_C	Woningen grondgebonden	245774.74	442996.52	8.00	27.7	23.4	15.1	27.1
129_A	Woningen grondgebonden	245771.90	443000.77	2.00	29.1	24.8	16.5	28.6
129_B	Woningen grondgebonden	245771.90	443000.77	5.00	29.0	24.7	16.4	28.4
129_C	Woningen grondgebonden	245771.90	443000.77	8.00	29.6	25.3	16.9	29.0
12_A	Woningen plat dak	245950.43	443055.91	2.00	59.4	55.0	46.6	58.8
12_B	Woningen plat dak	245950.43	443055.91	5.00	59.4	55.1	46.6	58.8
12_C	Woningen plat dak	245950.43	443055.91	8.00	59.1	54.7	46.3	58.5
130_A	Woningen grondgebonden	245769.45	443004.44	2.00	26.8	22.5	14.2	26.2
130_B	Woningen grondgebonden	245769.45	443004.44	5.00	27.3	23.0	14.7	26.7
130_C	Woningen grondgebonden	245769.45	443004.44	8.00	27.7	23.4	15.1	27.1
131_A	Woningen grondgebonden	245766.46	443008.92	2.00	26.7	22.4	14.1	26.1
131_B	Woningen grondgebonden	245766.46	443008.92	5.00	27.3	23.0	14.7	26.7
131_C	Woningen grondgebonden	245766.46	443008.92	8.00	28.1	23.8	15.5	27.5
132_A	Woningen grondgebonden	245763.72	443013.01	2.00	26.2	21.8	13.6	25.6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-4 Parallelweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Parallelweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
132_B	Woningen grondgebonden	245763.72	443013.01	5.00	27.0	22.7	14.5	26.5
132_C	Woningen grondgebonden	245763.72	443013.01	8.00	28.0	23.7	15.5	27.5
133_A	Woningen grondgebonden	245761.34	443016.59	2.00	25.5	21.2	12.9	24.9
133_B	Woningen grondgebonden	245761.34	443016.59	5.00	26.6	22.3	14.0	26.0
133_C	Woningen grondgebonden	245761.34	443016.59	8.00	27.7	23.4	15.1	27.1
134_A	Woningen grondgebonden	245758.28	443024.57	2.00	25.1	20.8	12.5	24.5
134_B	Woningen grondgebonden	245758.28	443024.57	5.00	26.0	21.6	13.4	25.4
134_C	Woningen grondgebonden	245758.28	443024.57	8.00	26.9	22.5	14.3	26.3
135_A	Woningen grondgebonden	245755.56	443028.63	2.00	25.3	20.9	12.7	24.7
135_B	Woningen grondgebonden	245755.56	443028.63	5.00	26.6	22.3	14.0	26.0
135_C	Woningen grondgebonden	245755.56	443028.63	8.00	27.4	23.0	14.8	26.8
136_A	Woningen grondgebonden	245752.48	443033.24	2.00	29.7	25.4	17.0	29.1
136_B	Woningen grondgebonden	245752.48	443033.24	5.00	29.9	25.6	17.2	29.3
136_C	Woningen grondgebonden	245752.48	443033.24	8.00	30.2	25.8	17.5	29.6
137_A	Woningen grondgebonden	245749.86	443037.18	2.00	29.8	25.5	17.1	29.2
137_B	Woningen grondgebonden	245749.86	443037.18	5.00	30.0	25.7	17.3	29.4
137_C	Woningen grondgebonden	245749.86	443037.18	8.00	30.2	25.9	17.5	29.6
138_A	Woningen grondgebonden	245746.79	443041.76	2.00	29.7	25.4	17.0	29.1
138_B	Woningen grondgebonden	245746.79	443041.76	5.00	29.8	25.5	17.1	29.2
138_C	Woningen grondgebonden	245746.79	443041.76	8.00	30.0	25.7	17.3	29.4
139_A	Woningen grondgebonden	245742.03	443041.84	2.00	13.0	8.7	0.3	12.4
139_B	Woningen grondgebonden	245742.03	443041.84	5.00	13.0	8.7	0.2	12.4
139_C	Woningen grondgebonden	245742.03	443041.84	8.00	13.5	9.1	0.7	12.9
13_A	Woningen plat dak	245947.05	443059.39	2.00	59.4	55.1	46.6	58.8
13_B	Woningen plat dak	245947.05	443059.39	5.00	59.4	55.1	46.6	58.8
13_C	Woningen plat dak	245947.05	443059.39	8.00	59.1	54.7	46.3	58.5
140_A	Woningen grondgebonden	245739.30	443036.37	2.00	13.2	8.8	0.6	12.6
140_B	Woningen grondgebonden	245739.30	443036.37	5.00	13.1	8.7	0.5	12.5
140_C	Woningen grondgebonden	245739.30	443036.37	8.00	13.0	8.7	0.4	12.4
141_A	Woningen grondgebonden	245741.51	443033.06	2.00	14.3	10.0	1.8	13.7
141_B	Woningen grondgebonden	245741.51	443033.06	5.00	14.6	10.3	2.1	14.1
141_C	Woningen grondgebonden	245741.51	443033.06	8.00	14.6	10.4	2.1	14.1
142_A	Woningen grondgebonden	245744.84	443028.14	2.00	17.7	13.4	5.2	17.2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-4 Parallelweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Parallelweg
 Groepsreductie: Ja

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
142_B	Woningen grondgebonden	245744.84	443028.14	5.00	18.3	14.0	5.8	17.8	
142_C	Woningen grondgebonden	245744.84	443028.14	8.00	18.5	14.2	6.0	17.9	
143_A	Woningen grondgebonden	245747.45	443024.17	2.00	18.3	14.1	5.9	17.8	
143_B	Woningen grondgebonden	245747.45	443024.17	5.00	19.0	14.7	6.5	18.5	
143_C	Woningen grondgebonden	245747.45	443024.17	8.00	19.3	15.0	6.8	18.7	
144_A	Woningen grondgebonden	245750.69	443019.31	2.00	17.7	13.4	5.2	17.2	
144_B	Woningen grondgebonden	245750.69	443019.31	5.00	18.0	13.8	5.5	17.5	
144_C	Woningen grondgebonden	245750.69	443019.31	8.00	19.0	14.7	6.5	18.4	
145_A	Woningen grondgebonden	245752.95	443012.50	2.00	19.3	15.0	6.8	18.8	
145_B	Woningen grondgebonden	245752.95	443012.50	5.00	19.5	15.3	7.0	19.0	
145_C	Woningen grondgebonden	245752.95	443012.50	8.00	19.6	15.3	7.1	19.1	
146_A	Woningen grondgebonden	245755.92	443008.06	2.00	18.9	14.6	6.3	18.3	
146_B	Woningen grondgebonden	245755.92	443008.06	5.00	19.2	14.9	6.7	18.7	
146_C	Woningen grondgebonden	245755.92	443008.06	8.00	19.8	15.5	7.2	19.2	
147_A	Woningen grondgebonden	245758.86	443003.65	2.00	19.2	14.9	6.7	18.7	
147_B	Woningen grondgebonden	245758.86	443003.65	5.00	19.6	15.3	7.0	19.0	
147_C	Woningen grondgebonden	245758.86	443003.65	8.00	20.2	15.9	7.6	19.6	
148_A	Woningen grondgebonden	245762.04	442998.89	2.00	19.0	14.7	6.5	18.5	
148_B	Woningen grondgebonden	245762.04	442998.89	5.00	19.2	14.9	6.7	18.6	
148_C	Woningen grondgebonden	245762.04	442998.89	8.00	19.2	14.9	6.7	18.7	
149_A	Woningen grondgebonden	245764.55	442995.14	2.00	19.4	15.1	6.9	18.9	
149_B	Woningen grondgebonden	245764.55	442995.14	5.00	19.8	15.5	7.3	19.2	
149_C	Woningen grondgebonden	245764.55	442995.14	8.00	20.2	15.9	7.7	19.7	
14_A	Woningen plat dak	245942.95	443063.59	2.00	59.4	55.1	46.7	58.8	
14_B	Woningen plat dak	245942.95	443063.59	5.00	59.4	55.1	46.7	58.8	
14_C	Woningen plat dak	245942.95	443063.59	8.00	59.1	54.7	46.3	58.5	
150_A	Woningen grondgebonden	245767.08	442991.35	2.00	19.6	15.3	7.1	19.1	
150_B	Woningen grondgebonden	245767.08	442991.35	5.00	19.8	15.5	7.3	19.3	
150_C	Woningen grondgebonden	245767.08	442991.35	8.00	19.9	15.6	7.4	19.4	
151_A	Woningen grondgebonden	245770.35	442986.46	2.00	19.7	15.4	7.2	19.2	
151_B	Woningen grondgebonden	245770.35	442986.46	5.00	19.9	15.6	7.4	19.4	
151_C	Woningen grondgebonden	245770.35	442986.46	8.00	20.0	15.8	7.5	19.5	
15_A	Woningen plat dak	245938.35	443068.31	2.00	59.4	55.1	46.7	58.8	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-4 Parallelweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Parallelweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
15_B	Woningen plat dak	245938.35	443068.31	5.00	59.4	55.1	46.7	58.8
15_C	Woningen plat dak	245938.35	443068.31	8.00	59.1	54.7	46.3	58.5
16_A	Woningen plat dak	245934.76	443072.00	2.00	59.4	55.1	46.7	58.8
16_B	Woningen plat dak	245934.76	443072.00	5.00	59.4	55.1	46.7	58.8
16_C	Woningen plat dak	245934.76	443072.00	8.00	59.0	54.7	46.3	58.4
17_A	Woningen plat dak	245931.17	443075.68	2.00	59.4	55.1	46.7	58.8
17_B	Woningen plat dak	245931.17	443075.68	5.00	59.4	55.1	46.6	58.8
17_C	Woningen plat dak	245931.17	443075.68	8.00	59.0	54.7	46.3	58.4
18_A	Woningen plat dak	245927.28	443079.67	2.00	59.5	55.1	46.7	58.9
18_B	Woningen plat dak	245927.28	443079.67	5.00	59.4	55.0	46.6	58.8
18_C	Woningen plat dak	245927.28	443079.67	8.00	59.0	54.6	46.2	58.4
19_A	Woningen plat dak	245923.64	443083.41	2.00	59.4	55.1	46.6	58.8
19_B	Woningen plat dak	245923.64	443083.41	5.00	59.3	55.0	46.5	58.7
19_C	Woningen plat dak	245923.64	443083.41	8.00	58.9	54.6	46.1	58.3
20_A	Woningen plat dak	245918.72	443082.22	2.00	54.3	50.0	41.5	53.7
20_B	Woningen plat dak	245918.72	443082.22	5.00	54.4	50.1	41.6	53.8
20_C	Woningen plat dak	245918.72	443082.22	8.00	54.2	49.8	41.4	53.6
21_A	Woningen plat dak	245917.76	443076.50	2.00	31.8	27.5	19.2	31.2
21_B	Woningen plat dak	245917.76	443076.50	5.00	31.3	27.0	18.6	30.8
21_C	Woningen plat dak	245917.76	443076.50	8.00	32.5	28.1	19.7	31.9
22_A	Woningen plat dak	245921.20	443072.97	2.00	31.6	27.3	19.1	31.1
22_B	Woningen plat dak	245921.20	443072.97	5.00	30.9	26.5	18.2	30.3
22_C	Woningen plat dak	245921.20	443072.97	8.00	32.5	28.2	19.8	31.9
23_A	Woningen plat dak	245925.09	443068.97	2.00	33.6	29.2	20.9	33.0
23_B	Woningen plat dak	245925.09	443068.97	5.00	31.8	27.5	19.2	31.2
23_C	Woningen plat dak	245925.09	443068.97	8.00	33.3	29.0	20.8	32.8
24_A	Woningen plat dak	245928.78	443065.18	2.00	34.4	30.1	21.8	33.8
24_B	Woningen plat dak	245928.78	443065.18	5.00	32.5	28.2	19.9	31.9
24_C	Woningen plat dak	245928.78	443065.18	8.00	33.7	29.4	21.1	33.1
25_A	Woningen plat dak	245932.57	443061.29	2.00	35.1	30.8	22.5	34.5
25_B	Woningen plat dak	245932.57	443061.29	5.00	35.2	30.9	22.5	34.6
25_C	Woningen plat dak	245932.57	443061.29	8.00	36.6	32.3	23.9	36.0
26_A	Woningen plat dak	245936.21	443057.56	2.00	36.1	31.8	23.4	35.5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-4 Parallelweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Parallelweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
26_B	Woningen plat dak	245936.21	443057.56	5.00	37.0	32.7	24.3	36.4
26_C	Woningen plat dak	245936.21	443057.56	8.00	38.1	33.8	25.4	37.5
27_A	Woningen plat dak	245940.11	443053.56	2.00	36.0	31.6	23.2	35.4
27_B	Woningen plat dak	245940.11	443053.56	5.00	36.6	32.3	23.9	36.0
27_C	Woningen plat dak	245940.11	443053.56	8.00	37.7	33.3	24.9	37.1
28_A	Woningen plat dak	245943.89	443049.67	2.00	35.8	31.5	23.1	35.2
28_B	Woningen plat dak	245943.89	443049.67	5.00	35.9	31.5	23.1	35.3
28_C	Woningen plat dak	245943.89	443049.67	8.00	37.2	32.9	24.5	36.6
29_A	Woningen plat dak	245944.71	443043.11	2.00	35.7	31.4	23.0	35.1
29_B	Woningen plat dak	245944.71	443043.11	5.00	34.8	30.5	22.1	34.2
29_C	Woningen plat dak	245944.71	443043.11	8.00	36.5	32.2	23.7	35.9
29_D	Woningen plat dak	245944.71	443043.11	11.00	37.6	33.3	24.9	37.1
30_A	Woningen plat dak	245948.80	443038.90	2.00	32.4	28.0	19.6	31.8
30_B	Woningen plat dak	245948.80	443038.90	5.00	30.2	25.8	17.5	29.6
30_C	Woningen plat dak	245948.80	443038.90	8.00	32.3	28.0	19.6	31.7
30_D	Woningen plat dak	245948.80	443038.90	11.00	33.9	29.6	21.3	33.3
31_A	Woningen plat dak	245952.84	443034.75	2.00	30.5	26.2	17.8	29.9
31_B	Woningen plat dak	245952.84	443034.75	5.00	27.7	23.4	15.1	27.2
31_C	Woningen plat dak	245952.84	443034.75	8.00	29.8	25.5	17.2	29.2
31_D	Woningen plat dak	245952.84	443034.75	11.00	32.3	28.0	19.7	31.7
32_A	Woningen grondgebonden	245918.71	443002.25	2.00	31.2	26.9	18.5	30.6
32_B	Woningen grondgebonden	245918.71	443002.25	5.00	33.6	29.3	20.9	33.0
32_C	Woningen grondgebonden	245918.71	443002.25	8.00	35.3	31.0	22.5	34.7
33_A	Woningen grondgebonden	245924.49	443003.36	2.00	38.1	33.8	25.4	37.5
33_B	Woningen grondgebonden	245924.49	443003.36	5.00	45.4	41.1	32.7	44.8
33_C	Woningen grondgebonden	245924.49	443003.36	8.00	46.3	42.0	33.7	45.8
34_A	Woningen grondgebonden	245926.10	443009.28	2.00	43.3	38.9	30.6	42.7
34_B	Woningen grondgebonden	245926.10	443009.28	5.00	45.7	41.4	33.1	45.2
34_C	Woningen grondgebonden	245926.10	443009.28	8.00	46.6	42.3	33.9	46.0
35_A	Woningen grondgebonden	245922.06	443013.43	2.00	44.0	39.7	31.4	43.4
35_B	Woningen grondgebonden	245922.06	443013.43	5.00	45.0	40.7	32.4	44.4
35_C	Woningen grondgebonden	245922.06	443013.43	8.00	46.0	41.6	33.3	45.4
36_A	Woningen grondgebonden	245915.10	443012.08	2.00	28.3	24.0	15.8	27.7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-4 Parallelweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Parallelweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
36_B	Woningen grondgebonden	245915.10	443012.08	5.00	35.8	31.5	23.4	35.3
36_C	Woningen grondgebonden	245915.10	443012.08	8.00	37.5	33.2	25.0	37.0
37_A	Woningen grondgebonden	245914.28	443006.80	2.00	34.3	29.9	21.6	33.7
37_B	Woningen grondgebonden	245914.28	443006.80	5.00	35.6	31.3	23.0	35.0
37_C	Woningen grondgebonden	245914.28	443006.80	8.00	36.8	32.5	24.1	36.2
38_A	Woningen grondgebonden	245906.02	443016.25	2.00	28.5	24.2	16.0	28.0
38_B	Woningen grondgebonden	245906.02	443016.25	5.00	29.6	25.3	17.1	29.1
38_C	Woningen grondgebonden	245906.02	443016.25	8.00	31.1	26.8	18.6	30.5
39_A	Woningen grondgebonden	245911.80	443016.53	2.00	33.5	29.2	20.9	32.9
39_B	Woningen grondgebonden	245911.80	443016.53	5.00	41.6	37.3	29.0	41.1
39_C	Woningen grondgebonden	245911.80	443016.53	8.00	43.0	38.7	30.4	42.4
40_A	Woningen grondgebonden	245912.58	443023.91	2.00	41.8	37.5	29.2	41.3
40_B	Woningen grondgebonden	245912.58	443023.91	5.00	43.4	39.1	30.8	42.9
40_C	Woningen grondgebonden	245912.58	443023.91	8.00	44.5	40.2	31.9	44.0
41_A	Woningen grondgebonden	245908.64	443027.96	2.00	41.7	37.4	29.1	41.2
41_B	Woningen grondgebonden	245908.64	443027.96	5.00	42.5	38.2	29.9	41.9
41_C	Woningen grondgebonden	245908.64	443027.96	8.00	43.6	39.3	31.0	43.1
42_A	Woningen grondgebonden	245902.70	443025.88	2.00	29.9	25.6	17.3	29.3
42_B	Woningen grondgebonden	245902.70	443025.88	5.00	39.4	35.1	26.8	38.9
42_C	Woningen grondgebonden	245902.70	443025.88	8.00	40.7	36.4	28.1	40.1
43_A	Woningen grondgebonden	245901.66	443020.73	2.00	25.4	21.1	12.9	24.9
43_B	Woningen grondgebonden	245901.66	443020.73	5.00	27.0	22.7	14.4	26.4
43_C	Woningen grondgebonden	245901.66	443020.73	8.00	28.8	24.5	16.3	28.3
44_A	Woningen grondgebonden	245892.57	443029.88	2.00	30.6	26.2	17.9	30.0
44_B	Woningen grondgebonden	245892.57	443029.88	5.00	32.3	28.0	19.6	31.8
44_C	Woningen grondgebonden	245892.57	443029.88	8.00	33.8	29.4	21.1	33.2
45_A	Woningen grondgebonden	245897.90	443029.56	2.00	29.4	25.1	16.7	28.8
45_B	Woningen grondgebonden	245897.90	443029.56	5.00	29.5	25.2	16.9	29.0
45_C	Woningen grondgebonden	245897.90	443029.56	8.00	34.2	29.9	21.6	33.7
46_A	Woningen grondgebonden	245900.17	443036.48	2.00	39.6	35.2	26.9	39.0
46_B	Woningen grondgebonden	245900.17	443036.48	5.00	42.7	38.4	30.1	42.1
46_C	Woningen grondgebonden	245900.17	443036.48	8.00	43.6	39.3	31.0	43.1
47_A	Woningen grondgebonden	245896.69	443040.06	2.00	41.6	37.3	28.9	41.0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-4 Parallelweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Parallelweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
47_B	Woningen grondgebonden	245896.69	443040.06	5.00	42.4	38.1	29.7	41.8
47_C	Woningen grondgebonden	245896.69	443040.06	8.00	43.2	38.9	30.6	42.6
48_A	Woningen grondgebonden	245889.67	443039.42	2.00	33.4	29.1	20.8	32.9
48_B	Woningen grondgebonden	245889.67	443039.42	5.00	40.2	35.9	27.5	39.6
48_C	Woningen grondgebonden	245889.67	443039.42	8.00	41.0	36.6	28.2	40.4
49_A	Woningen grondgebonden	245888.83	443033.73	2.00	31.5	27.2	18.8	30.9
49_B	Woningen grondgebonden	245888.83	443033.73	5.00	32.5	28.2	19.8	32.0
49_C	Woningen grondgebonden	245888.83	443033.73	8.00	33.7	29.3	21.0	33.1
50_A	Woningen grondgebonden	245896.56	443069.65	2.00	44.8	40.5	32.0	44.2
50_B	Woningen grondgebonden	245896.56	443069.65	5.00	45.9	41.6	33.2	45.3
50_C	Woningen grondgebonden	245896.56	443069.65	8.00	46.1	41.8	33.3	45.5
51_A	Woningen grondgebonden	245890.82	443071.82	2.00	23.2	18.9	10.4	22.6
51_B	Woningen grondgebonden	245890.82	443071.82	5.00	25.9	21.6	13.2	25.3
51_C	Woningen grondgebonden	245890.82	443071.82	8.00	27.6	23.3	14.9	27.0
52_A	Woningen grondgebonden	245885.64	443068.86	2.00	20.5	16.1	7.7	19.9
52_B	Woningen grondgebonden	245885.64	443068.86	5.00	22.9	18.6	10.1	22.3
52_C	Woningen grondgebonden	245885.64	443068.86	8.00	24.4	20.0	11.6	23.8
53_A	Woningen grondgebonden	245881.78	443065.10	2.00	19.9	15.5	7.1	19.3
53_B	Woningen grondgebonden	245881.78	443065.10	5.00	22.1	17.7	9.3	21.5
53_C	Woningen grondgebonden	245881.78	443065.10	8.00	23.5	19.2	10.8	22.9
54_A	Woningen grondgebonden	245878.00	443061.43	2.00	19.4	15.0	6.7	18.8
54_B	Woningen grondgebonden	245878.00	443061.43	5.00	21.4	17.1	8.7	20.8
54_C	Woningen grondgebonden	245878.00	443061.43	8.00	22.9	18.6	10.2	22.3
55_A	Woningen grondgebonden	245874.05	443057.58	2.00	18.9	14.6	6.2	18.3
55_B	Woningen grondgebonden	245874.05	443057.58	5.00	20.7	16.4	8.0	20.1
55_C	Woningen grondgebonden	245874.05	443057.58	8.00	22.2	17.9	9.5	21.6
56_A	Woningen grondgebonden	245870.19	443053.82	2.00	18.6	14.3	5.9	18.1
56_B	Woningen grondgebonden	245870.19	443053.82	5.00	20.4	16.1	7.7	19.8
56_C	Woningen grondgebonden	245870.19	443053.82	8.00	22.0	17.6	9.2	21.4
57_A	Woningen grondgebonden	245866.46	443050.19	2.00	18.7	14.4	6.0	18.1
57_B	Woningen grondgebonden	245866.46	443050.19	5.00	20.6	16.2	7.9	20.0
57_C	Woningen grondgebonden	245866.46	443050.19	8.00	22.1	17.8	9.4	21.5
58_A	Woningen grondgebonden	245868.23	443043.11	2.00	28.7	24.4	16.1	28.2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-4 Parallelweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Parallelweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
58_B	Woningen grondgebonden	245868.23	443043.11	5.00	29.0	24.6	16.3	28.4
58_C	Woningen grondgebonden	245868.23	443043.11	8.00	30.0	25.7	17.4	29.5
59_A	Woningen grondgebonden	245874.60	443040.96	2.00	32.5	28.2	19.8	31.9
59_B	Woningen grondgebonden	245874.60	443040.96	5.00	33.8	29.5	21.2	33.3
59_C	Woningen grondgebonden	245874.60	443040.96	8.00	35.8	31.5	23.2	35.2
60_A	Woningen grondgebonden	245878.29	443044.55	2.00	33.8	29.5	21.1	33.2
60_B	Woningen grondgebonden	245878.29	443044.55	5.00	34.8	30.5	22.1	34.2
60_C	Woningen grondgebonden	245878.29	443044.55	8.00	36.6	32.3	23.9	36.0
61_A	Woningen grondgebonden	245882.19	443048.35	2.00	34.6	30.3	21.9	34.1
61_B	Woningen grondgebonden	245882.19	443048.35	5.00	38.3	33.9	25.6	37.7
61_C	Woningen grondgebonden	245882.19	443048.35	8.00	39.3	35.0	26.7	38.8
62_A	Woningen grondgebonden	245886.36	443052.41	2.00	38.5	34.2	25.9	38.0
62_B	Woningen grondgebonden	245886.36	443052.41	5.00	39.0	34.6	26.3	38.4
62_C	Woningen grondgebonden	245886.36	443052.41	8.00	39.8	35.4	27.1	39.2
63_A	Woningen grondgebonden	245890.18	443056.13	2.00	38.5	34.2	25.9	38.0
63_B	Woningen grondgebonden	245890.18	443056.13	5.00	39.4	35.0	26.7	38.8
63_C	Woningen grondgebonden	245890.18	443056.13	8.00	40.1	35.8	27.5	39.6
64_A	Woningen grondgebonden	245894.00	443059.84	2.00	38.4	34.0	25.7	37.8
64_B	Woningen grondgebonden	245894.00	443059.84	5.00	39.3	34.9	26.6	38.7
64_C	Woningen grondgebonden	245894.00	443059.84	8.00	40.2	35.8	27.5	39.6
65_A	Woningen grondgebonden	245896.99	443062.76	2.00	39.1	34.7	26.3	38.5
65_B	Woningen grondgebonden	245896.99	443062.76	5.00	40.5	36.2	27.8	39.9
65_C	Woningen grondgebonden	245896.99	443062.76	8.00	41.3	37.0	28.7	40.8
66_A	Woningen grondgebonden	245906.08	442983.83	2.00	41.8	37.5	29.1	41.2
66_B	Woningen grondgebonden	245906.08	442983.83	5.00	42.5	38.2	29.8	42.0
66_C	Woningen grondgebonden	245906.08	442983.83	8.00	43.7	39.3	31.0	43.1
68_A	Woningen grondgebonden	245907.32	442988.51	2.00	41.9	37.6	29.3	41.3
68_B	Woningen grondgebonden	245907.32	442988.51	5.00	43.3	39.0	30.6	42.7
68_C	Woningen grondgebonden	245907.32	442988.51	8.00	44.6	40.3	31.9	44.0
69_A	Woningen grondgebonden	245903.30	442992.64	2.00	39.8	35.4	27.1	39.2
69_B	Woningen grondgebonden	245903.30	442992.64	5.00	40.8	36.5	28.1	40.2
69_C	Woningen grondgebonden	245903.30	442992.64	8.00	42.0	37.7	29.4	41.5
70_A	Woningen grondgebonden	245899.67	442996.36	2.00	36.3	32.0	23.6	35.7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-4 Parallelweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Parallelweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
70_B	Woningen grondgebonden	245899.67	442996.36	5.00	37.5	33.2	24.8	36.9
70_C	Woningen grondgebonden	245899.67	442996.36	8.00	39.0	34.7	26.4	38.4
71_A	Woningen grondgebonden	245895.93	443000.21	2.00	33.6	29.3	21.0	33.1
71_B	Woningen grondgebonden	245895.93	443000.21	5.00	34.6	30.3	22.0	34.1
71_C	Woningen grondgebonden	245895.93	443000.21	8.00	36.5	32.1	23.8	35.9
72_A	Woningen grondgebonden	245891.72	443004.52	2.00	31.1	26.8	18.5	30.6
72_B	Woningen grondgebonden	245891.72	443004.52	5.00	32.4	28.1	19.8	31.8
72_C	Woningen grondgebonden	245891.72	443004.52	8.00	34.7	30.4	22.1	34.2
73_A	Woningen grondgebonden	245886.66	443009.47	2.00	29.7	25.4	17.1	29.2
73_B	Woningen grondgebonden	245886.66	443009.47	5.00	31.1	26.8	18.5	30.5
73_C	Woningen grondgebonden	245886.66	443009.47	8.00	33.8	29.5	21.2	33.2
74_A	Woningen grondgebonden	245883.10	443013.12	2.00	29.4	25.1	16.8	28.8
74_B	Woningen grondgebonden	245883.10	443013.12	5.00	30.7	26.4	18.1	30.1
74_C	Woningen grondgebonden	245883.10	443013.12	8.00	33.5	29.1	20.9	32.9
75_A	Woningen grondgebonden	245879.04	443017.29	2.00	29.1	24.8	16.5	28.5
75_B	Woningen grondgebonden	245879.04	443017.29	5.00	30.5	26.2	17.9	30.0
75_C	Woningen grondgebonden	245879.04	443017.29	8.00	33.3	29.0	20.7	32.8
76_A	Woningen grondgebonden	245875.87	443020.55	2.00	33.0	28.7	20.3	32.4
76_B	Woningen grondgebonden	245875.87	443020.55	5.00	36.7	32.3	23.9	36.1
76_C	Woningen grondgebonden	245875.87	443020.55	8.00	38.7	34.3	25.9	38.1
77_A	Woningen grondgebonden	245872.26	443024.25	2.00	34.3	29.9	21.5	33.7
77_B	Woningen grondgebonden	245872.26	443024.25	5.00	35.5	31.1	22.7	34.9
77_C	Woningen grondgebonden	245872.26	443024.25	8.00	37.0	32.7	24.3	36.4
78_A	Woningen grondgebonden	245867.45	443024.32	2.00	29.4	25.1	16.6	28.8
78_B	Woningen grondgebonden	245867.45	443024.32	5.00	30.6	26.2	17.8	30.0
78_C	Woningen grondgebonden	245867.45	443024.32	8.00	31.7	27.4	18.9	31.1
79_A	Woningen grondgebonden	245866.13	443018.55	2.00	23.4	19.1	10.8	22.9
79_B	Woningen grondgebonden	245866.13	443018.55	5.00	25.3	21.0	12.7	24.7
79_C	Woningen grondgebonden	245866.13	443018.55	8.00	27.0	22.7	14.4	26.5
80_A	Woningen grondgebonden	245869.63	443014.96	2.00	23.2	18.9	10.7	22.7
80_B	Woningen grondgebonden	245869.63	443014.96	5.00	25.1	20.8	12.6	24.6
80_C	Woningen grondgebonden	245869.63	443014.96	8.00	26.9	22.6	14.3	26.3
81_A	Woningen grondgebonden	245873.69	443010.79	2.00	22.4	18.1	9.8	21.8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-4 Parallelweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Parallelweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
81_B	Woningen grondgebonden	245873.69	443010.79	5.00	24.5	20.2	12.0	24.0
81_C	Woningen grondgebonden	245873.69	443010.79	8.00	26.3	22.0	13.7	25.8
82_A	Woningen grondgebonden	245876.77	443007.63	2.00	21.9	17.6	9.3	21.3
82_B	Woningen grondgebonden	245876.77	443007.63	5.00	23.9	19.6	11.4	23.4
82_C	Woningen grondgebonden	245876.77	443007.63	8.00	25.5	21.2	12.9	25.0
83_A	Woningen grondgebonden	245881.04	443003.25	2.00	21.8	17.5	9.2	21.2
83_B	Woningen grondgebonden	245881.04	443003.25	5.00	24.2	19.8	11.6	23.6
83_C	Woningen grondgebonden	245881.04	443003.25	8.00	26.0	21.7	13.4	25.5
84_A	Woningen grondgebonden	245886.10	442998.16	2.00	22.5	18.2	9.9	22.0
84_B	Woningen grondgebonden	245886.10	442998.16	5.00	24.1	19.8	11.5	23.5
84_C	Woningen grondgebonden	245886.10	442998.16	8.00	25.9	21.6	13.3	25.4
85_A	Woningen grondgebonden	245890.05	442994.11	2.00	23.6	19.3	11.1	23.1
85_B	Woningen grondgebonden	245890.05	442994.11	5.00	24.8	20.5	12.3	24.3
85_C	Woningen grondgebonden	245890.05	442994.11	8.00	26.9	22.6	14.3	26.3
86_A	Woningen grondgebonden	245894.21	442989.83	2.00	24.1	19.8	11.6	23.6
86_B	Woningen grondgebonden	245894.21	442989.83	5.00	25.0	20.8	12.6	24.5
86_C	Woningen grondgebonden	245894.21	442989.83	8.00	26.8	22.5	14.2	26.2
87_A	Woningen grondgebonden	245897.52	442986.44	2.00	24.6	20.3	12.1	24.1
87_B	Woningen grondgebonden	245897.52	442986.44	5.00	25.6	21.3	13.1	25.0
87_C	Woningen grondgebonden	245897.52	442986.44	8.00	28.4	24.1	15.9	27.9
88_A	Woningen grondgebonden	245900.84	442983.03	2.00	32.2	27.9	19.5	31.6
88_B	Woningen grondgebonden	245900.84	442983.03	5.00	32.2	27.9	19.6	31.6
88_C	Woningen grondgebonden	245900.84	442983.03	8.00	33.5	29.2	20.9	33.0
90_A	Woningen grondgebonden	245838.97	443026.72	2.00	21.7	17.4	9.2	21.2
90_B	Woningen grondgebonden	245838.97	443026.72	5.00	24.2	19.9	11.6	23.6
90_C	Woningen grondgebonden	245838.97	443026.72	8.00	26.2	21.9	13.6	25.6
91_A	Woningen grondgebonden	245843.67	443025.03	2.00	31.7	27.4	19.0	31.1
91_B	Woningen grondgebonden	245843.67	443025.03	5.00	29.3	25.0	16.7	28.7
91_C	Woningen grondgebonden	245843.67	443025.03	8.00	31.2	26.9	18.6	30.6
92_A	Woningen grondgebonden	245848.12	443028.01	2.00	27.5	23.2	14.9	26.9
92_B	Woningen grondgebonden	245848.12	443028.01	5.00	29.2	24.8	16.6	28.6
92_C	Woningen grondgebonden	245848.12	443028.01	8.00	31.4	27.0	18.8	30.8
93_A	Woningen grondgebonden	245852.65	443031.03	2.00	27.2	22.9	14.6	26.6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3-4 Parallelweg na aftrek

Rapport: Resultatentabel
Model: Lden 25.023.02 VL 2035 Parallelweg Winterswijk Versie 01
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Parallelweg
Groepsreductie: Ja

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
93_B	Woningen grondgebonden	245852.65	443031.03	5.00	28.9	24.6	16.3	28.3	
93_C	Woningen grondgebonden	245852.65	443031.03	8.00	31.2	26.9	18.7	30.7	
94_A	Woningen grondgebonden	245852.91	443036.01	2.00	26.6	22.3	14.0	26.0	
94_B	Woningen grondgebonden	245852.91	443036.01	5.00	28.5	24.2	15.9	27.9	
94_C	Woningen grondgebonden	245852.91	443036.01	8.00	30.7	26.4	18.1	30.1	
95_A	Woningen grondgebonden	245847.19	443038.73	2.00	18.7	14.3	5.9	18.1	
95_B	Woningen grondgebonden	245847.19	443038.73	5.00	20.4	16.1	7.7	19.8	
95_C	Woningen grondgebonden	245847.19	443038.73	8.00	21.9	17.6	9.2	21.4	
96_A	Woningen grondgebonden	245842.94	443035.89	2.00	18.3	14.0	5.6	17.7	
96_B	Woningen grondgebonden	245842.94	443035.89	5.00	19.9	15.6	7.3	19.4	
96_C	Woningen grondgebonden	245842.94	443035.89	8.00	21.3	17.0	8.6	20.8	
97_A	Woningen grondgebonden	245838.83	443033.15	2.00	18.1	13.8	5.5	17.6	
97_B	Woningen grondgebonden	245838.83	443033.15	5.00	19.8	15.5	7.2	19.3	
97_C	Woningen grondgebonden	245838.83	443033.15	8.00	21.1	16.8	8.4	20.5	
98_A	Woningen grondgebonden	245820.38	443041.56	2.00	31.0	26.7	18.3	30.4	
98_B	Woningen grondgebonden	245820.38	443041.56	5.00	31.8	27.5	19.1	31.2	
98_C	Woningen grondgebonden	245820.38	443041.56	8.00	33.0	28.6	20.3	32.4	
99_A	Woningen grondgebonden	245816.25	443044.30	2.00	27.2	22.9	14.5	26.6	
99_B	Woningen grondgebonden	245816.25	443044.30	5.00	28.1	23.7	15.3	27.5	
99_C	Woningen grondgebonden	245816.25	443044.30	8.00	28.8	24.5	16.1	28.2	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen