



AKOESTISCH ONDERZOEK WEGVERKEERSLAWAAI

FERDINAND HUYCKLAAN 20A, 20B EN 20C TE SOEST

Opdrachtgever:

RV&O

Projectnr:

RVO008-0003

Datum:

26 januari 2024

AKOESTISCH ONDERZOEK WEGVERKEERSLAWAAI

FERDINAND HUYCKLAAN 20A, 20B EN 20C TE SOEST

Opdrachtgever:	RV&O
Projectnr:	RVO008-0003
Rapportnr:	20240126-RVO008-AKO-VL 2.0
Status:	Definitief
Datum:	26 januari 2024

T 088 - 33 66 333
F 088 - 33 66 099
E info@kragten.nl



© 2023 Kragten
Niets uit dit rapport mag worden veeleenvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook zonder voorafgaande toestemming van Kragten. Het is tevens verboden informatie en kennis verwerkt in dit rapport ter beschikking te stellen aan derden of op andere wijze toe te passen dan waaraan in de overeenkomst toestemming wordt verleend.

Opsteller:
MEV

Verificatie:
DVDM

Validatie:
DVDM



INHOUDSOPGAVE

1	INLEIDING.....	4
2	UITGANGSPUNTEN	5
2.1	Situering	5
2.2	Omschrijving	6
2.3	Verkeersgegevens	6
2.4	Rekenmethode	7
3	TOETSINGSKADER.....	8
3.1	Wet geluidhinder.....	8
3.1.1	Algemeen	8
3.1.2	Wegverkeerslawaaï	8
3.1.3	Cumulatie.....	9
3.2	Gemeentelijk geluidbeleid	9
3.3	Goede ruimtelijke ordening	9
3.4	Bouwbesluit	10
4	REKENRESULTATEN	11
4.1	Wet geluidhinder.....	11
4.1.1	Cumulatie.....	12
4.2	Gemeentelijk geluidbeleid	12
4.3	Goede ruimtelijke ordening	12
4.4	Bouwbesluit	12
5	CONCLUSIE.....	13

BIJLAGEN

B1	INVOERGEGEVENS
B2	REKENRESULTATEN

1 INLEIDING

In opdracht van RV&O is door Kragten een akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï uitgevoerd voor het woningbouwplan aan Ferdinand Huycklaan 20a, 20b en 20c te Soest (gemeente Soest).

In verband met de realisatie van het plan wordt een ruimtelijke procedure doorlopen. In het kader van deze procedure is conform het gestelde in de Wet geluidhinder (Wgh) een onderzoek uitgevoerd naar de geluidbelasting ten gevolge van de zoneringplichtige geluidbronnen waarvan de zone het plangebied overlapt. De geluidbelasting is getoetst aan het stelsel van voorkeurswaarde en maximale ontheffingswaarden uit de Wet geluidhinder.

In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn tevens de relevante 30 km/uur-wegen in de directe nabijheid van het plan in het onderzoek betrokken.

Het onderzoek is uitgevoerd volgens de regels van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. In voorliggende rapportage zijn de uitgangspunten, rekenresultaten en conclusies van het onderzoek beschreven.

2 UITGANGSPUNTEN

2.1 Situering

Het plangebied is gelegen aan de zuidoostzijde van Soest tussen de Kerkstraat en de Ferdinand Huycklaan. Het plan betreft de realisering van woningen ter plaatse van een terrein dat op dit moment diverse bestemmingen (waaronder Wonen, Bedrijf en Agrarisch) heeft. Afbeelding 1 geeft een geografisch overzicht van de ligging van het plangebied en de omgeving.

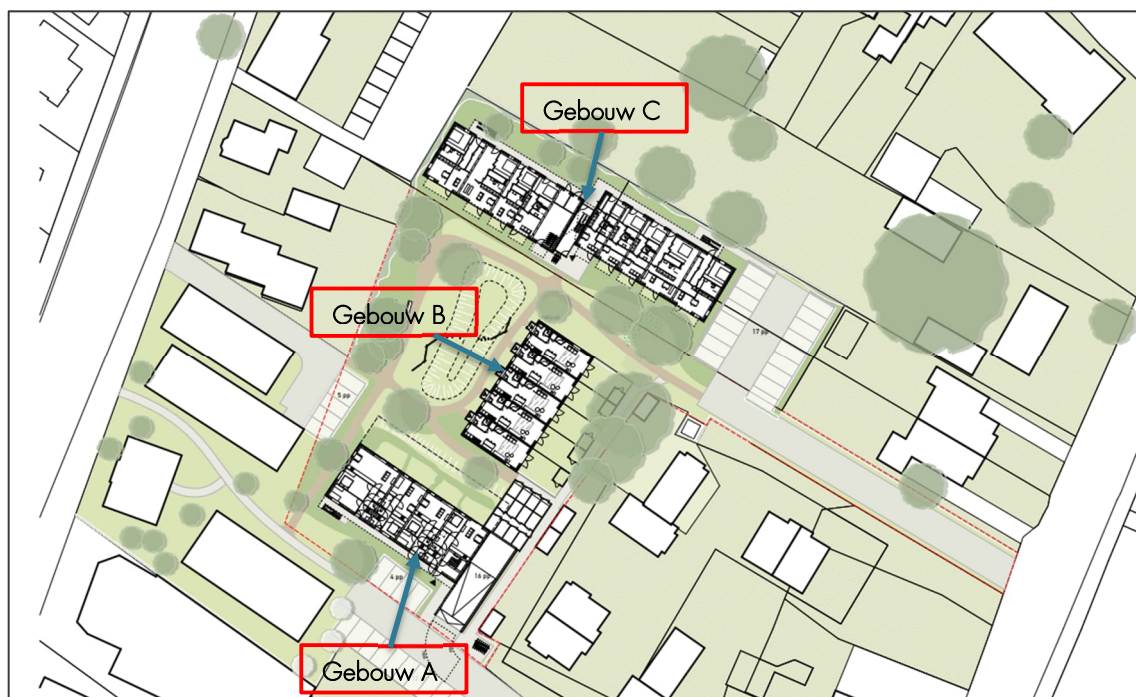


Afbeelding 1 Ligging plangebied (rood kader)

De planlocatie is gelegen binnen de wettelijke geluidzone van de wegen Kerkstraat en de Birkstraat. De locatie is niet gelegen binnen de zone van andere wegen, industrieterreinen of spoorwegen. Verder is de planlocatie gelegen binnen de invloedssfeer van de 30 km/uur-weg, de Ferdinand Huycklaan, Van Lenneplan en de Kerkdwaarsstraat.

2.2 Omschrijving

Het plan bestaat uit de realisatie van 3 woninggebouwen, in onderhavig onderzoek aangegeven als gebouw A, B en C. Gebouw A en B krijgen 3 bouwlagen en gebouw C krijgt 2 bouwlagen. In deze rapportage wordt gerekend met 3 meter per bouwlaag. In navolgende afbeelding is de indeling van het plan (begane grond) weergegeven.



Afbeelding 2 Indeling plangebied

2.3 Verkeersgegevens

Door de gemeente Soest zijn verkeersgegevens (van de Kerkstraat, de Birkstraat, Kerkdwarsstraat, Van Lenneplein en de Ferdinand Huycklaan) overlegd. Het betreffen telgegevens uit 2032 voor werkdagen. De etmaalintensiteiten zijn met 1,5 % per jaar opgehoogd naar het maatgevende jaar 2033, tevens zijn de etmaalintensiteiten omgerekend naar weekdagen met een factor van 0,89. De verdelingen per periode en voertuigcategorie zijn afgeleid uit tellingen. Voor de Van Lenneplein en de Kerkdwarsstraat is hiervoor aangesloten bij de verdelingen van de Ferdinand Huycklaan.

De in het akoestisch onderzoek gehanteerde gegevens zijn in tabel 1 samengevat. Voor een volledig overzicht van de gehanteerde verkeersgegevens in het rekenmodel wordt verwezen naar bijlage B1.

Tabel 1 Verkeersgegevens (2032)

Weg(vak)	Etmaalintensiteit 2032 [mvt/etm]	Type wegdek	Snelheid [km/uur]
Kerkstraat	6.415-13.140 ¹	Asfalt – AC 11 surf*	30/50 ²
Birkstraat	7.640-8.199 ¹	Asfalt – AC 11 surf*	50
Ferdinand Huycklaan	232 – 716 ¹	Betonstraatstenen keiformaat**	30
Kerkdwarsstraat	46 – 93 ¹	Betonstraatstenen keiformaat**	30
Van Lenneplein	167 – 446 ¹	Asfalt (DAB)	30

¹: Per wegvak verschillend
²: 30 km/uur aangenomen voor snelheid rotonde
*/** Komen geluidtechnisch overeen met DAB / elementenverharding (in keperverband)

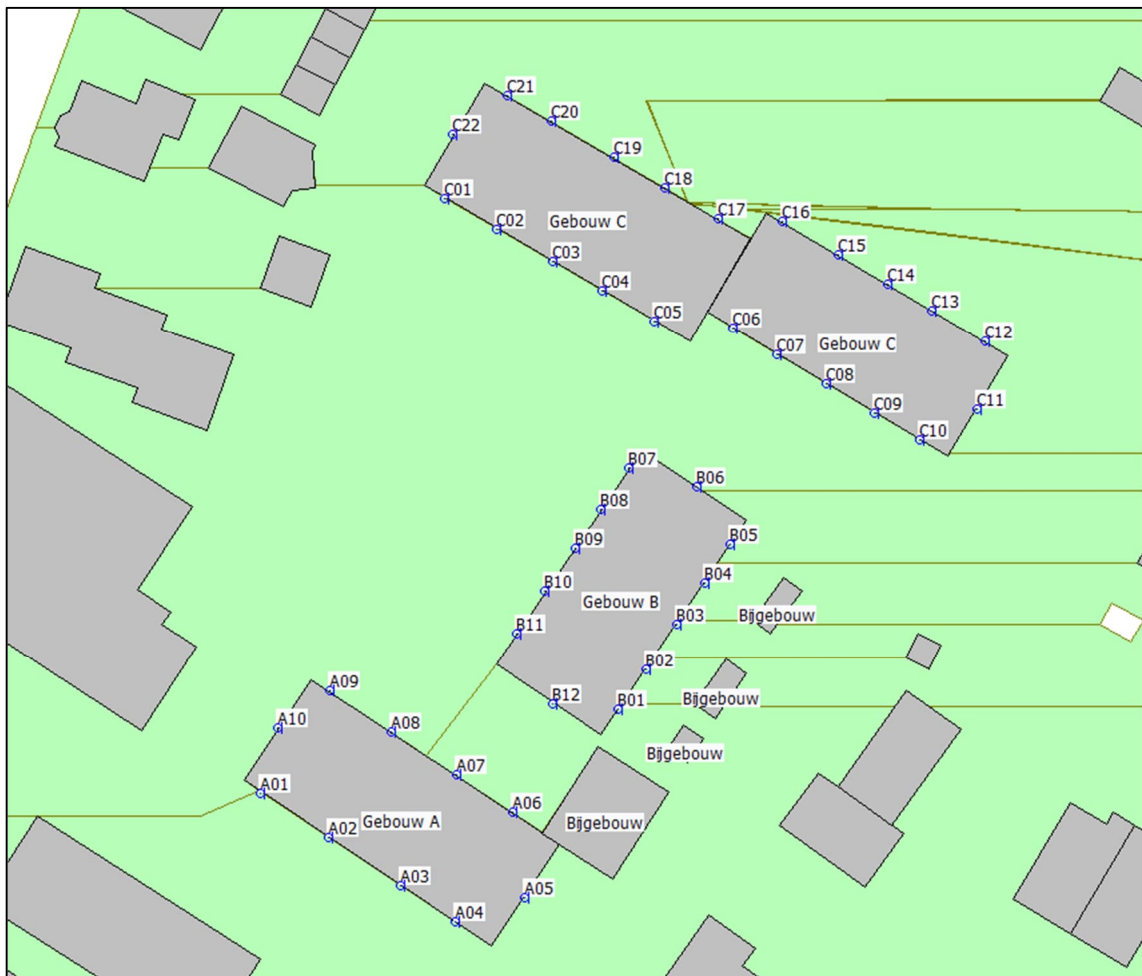
2.4 Rekenmethode

De te verwachten geluidbelastingen zijn bepaald conform Standaard Rekenmethode II zoals beschreven in het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. Hiertoe is gebruik gemaakt van het computerprogramma Geomilieu, versie 2023.12. Voor de wegen waarop de maximum toegestane snelheid 30 km/uur bedraagt, is de Standaard Rekenmethode niet toepasbaar en is de berekening uitgevoerd volgens CROW publicatie 965 "Handreiking berekenen wegverkeerslawaai bij 30 km/uur".

De omgeving van het plan is gemodelleerd overeenkomstig de aangeleverde tekeningen (paragraaf 2.2, de Basisregistratie Grootchalige Topografie (BGT) en het Actueel Hoogtebestand Nederland (AHN).

Zachte gebieden, zoals groenstroken en bos, zijn ingevoerd als akoestisch absorberend (bodemfactor 1,0). Erven en tuinen zijn vanwege de combinatie van bestrating en beplanting als half-verhard gebied gemodelleerd (bodemfactor 0,5). Buiten de gemodelleerde bodemgebieden wordt gerekend met een standaard reflecterende bodem (bodemfactor 0,0).

De geluidbelastingen zijn invallend bepaald op 1,5 meter boven de verdiepingsvloer van iedere relevante bouwlaag. De woonvlakken en bestemmingen zullen op de verbeelding strak langs de gevellijnen lopen. In de onderstaande afbeelding is de ligging van de rekenpunten weergegeven.



Afbeelding 4 Ligging toetspunten rekenmodel

Voor een volledig overzicht van de invoergegevens van het rekenmodel wordt verwezen naar bijlage B2.

3 TOETSINGSKADER

3.1 Wet geluidhinder

3.1.1 Algemeen

Conform de Wet geluidhinder dient overeenkomstig het gestelde in artikel 1 van deze Wet met betrekking tot de geluidbelasting van een (spoor)weg de Europese dosismaat L_{den} in dB te worden bepaald bij geluidgevoelige objecten. De Wet geluidhinder geeft grenswaarden ten aanzien van de geluidbelasting op de gevels van geluidgevoelige bestemmingen (waaronder woningen) gelegen binnen de geluidzone.

3.1.2 Wegverkeerslawaaï

Geluidzones

Overeenkomstig artikel 74 van de Wet geluidhinder heeft een weg een zone die zich uitstrekt vanaf de as van de weg. De breedte van de zone wordt, overeenkomstig artikel 75 van de Wet, aan weerszijden van de weg gemeten vanaf de buitenste begrenzing van de buitenste rijstrook. Binnen deze zones worden eisen gesteld aan de geluidbelasting. Buiten de zones worden geen eisen gesteld. De ruimte boven en onder de weg behoort tot de zone van de weg. Een weg is niet zoneplichtig indien deze is gelegen binnen een woonerf (artikel 74 lid 2a Wgh) of als voor de weg een maximum snelheid van 30 km/h geldt (artikel 74 lid 2b Wgh).

De breedte van de geluidzone van een weg is afhankelijk van het aantal rijstroken van de weg en de stedelijke of buitenstedelijke ligging van de weg. Gebieden binnen de bebouwde kom, met uitzondering van de gebieden binnen de bebouwde kom gelegen binnen de zone langs een autoweg of autosnelweg als bedoeld in het Reglement verkeersregels en verkeerstekens, worden als stedelijk aangemerkt. Als buitenstedelijke gebieden worden gebieden buiten de bebouwde kom, evenals het bovengenoemde uitgezonderd gebied binnen de bebouwde kom aangemerkt. De breedte van de geluidzones als functie van het aantal rijstroken van de weg en het soort gebied is weergegeven in tabel 1.

Tabel 2 Breedte geluidzones aan weerszijden van de weg in meters

Gebied	Aantal rijstroken	Breedte geluidzones in meter (art. 74)
Stedelijk	1 of 2 rijstroken	200
	3 of meer rijstroken	350
Buitenstedelijk	1 of 2 rijstroken	250
	3 of 4 rijstroken	400
	5 of meer rijstroken	600

De Kerkstraat en Birkstraat zijn stedelijk gelegen en hebben 2 rijstroken, waardoor de zonebreedte 200 meter bedraagt. Overige wegen in de omgeving hebben geen zone (waarbinnen de woningen in het plangebied gelegen zijn).

Voorkeursgrenswaarde en ontheffingswaarde

In onderhavige situatie is sprake van nieuwe woningen in stedelijk gebied. De voorkeursgrenswaarde voor de geluidbelasting op de gevel van woningen bedraagt 48 dB (art. 82 Wgh). Onder bepaalde voorwaarden kunnen door het bevoegd gezag hogere waarden worden vastgesteld. De maximale ontheffingswaarde bedraagt 63 dB in stedelijk gebied (art. 83, lid 2 Wgh).

Indien niet aan de maximale ontheffingswaarde kan worden voldaan en maatregelen gericht op het terugbrengen van de geluidbelasting tot de maximale ontheffingswaarde onvoldoende doeltreffend zijn of stuiten op overwegende bezwaren van stedenbouwkundige, verkeerskundige, landschappelijke of financiële aard, is het

mogelijk om woningen te realiseren door het toepassen van dove gevels of gevels van geluidwerende schermen te voorzien.

Wettelijke aftrek

Op grond van verdere ontwikkelingen in de techniek en het treffen van geluidreducerende maatregelen aan de motorvoertuigen is te verwachten dat het wegverkeer in de toekomst minder geluid zal produceren dan momenteel het geval is. Binnen de Wet geluidhinder is in artikel 110g juncto artikel 3.4 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012 de mogelijkheid geschapen om deze vermindering van de geluidproductie in de geluidbelasting door te voeren. Deze aftrek bedraagt:

- 3 dB voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt en de geluidbelasting vanwege de weg zonder toepassing van artikel 110g van de Wgh 56 dB is;
- 4 dB voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt en de geluidbelasting vanwege de weg zonder toepassing van artikel 110g van de Wgh 57 dB is;
- 2 dB voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt en de geluidbelasting (zonder toepassing van artikel 110g Wgh) niet 56 of 57 dB bedraagt;
- 5 dB voor de overige wegen;
- 0 dB bij de bepaling van de geluidwering van de gevel.

De snelheid op alle relevante wegen bedraagt minder dan 70 km/uur, waardoor de aftrek 5 dB bedraagt.

3.1.3 Cumulatie

Artikel 110f van de Wet geluidhinder schrijft voor dat bij het vaststellen van hogere waarden rekening gehouden dient te worden met cumulatie van meerdere geluidbronnen en/of lawaaisoorten. De wijze waarop de cumulatieve geluidbelasting dient te worden bepaald, is opgenomen in artikel 1.4 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. Volgens het gestelde in het genoemde voorschrift wordt deze rekenmethode toegepast als er sprake is van blootstelling aan meer dan één geluidbron. Allereerst dient vastgesteld te worden of van een relevante blootstelling door meerdere bronnen sprake is. Dit is alleen het geval indien de zogenaamde voorkeursgrenswaarde van die onderscheiden bronnen wordt overschreden. In dit geval berekent de methode de gecumuleerde geluidbelasting rekening houdend met de verschillen in hinderbeleving van de verschillende geluidbronnen.

3.2 Gemeentelijk geluidbeleid

Het gemeentelijk geluidbeleid wordt gepubliceerd op de gemeentelijke website of op de overheidswebsite voor lokale wet- en regelgeving (www.overheid.nl). De gemeente Soest hanteert de 'Nota geluidbeleid' d.d. 3 januari 2012. In deze nota is aangegeven welke beleidsregels voor diverse geluidsbronnen worden gehanteerd, waaronder onder welke voorwaarden meegewerkt kan worden aan het vaststellen van een hogere waarde.

3.3 Goede ruimtelijke ordening

In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn de geluidbelastingen vanwege de niet-zoneplichtige wegen (30 km/uur-wegen) inzichtelijk gemaakt. Voor niet-zoneplichtige wegen zijn de normen uit de Wet geluidhinder niet van toepassing.

In het gemeentelijke 'Nota geluidbeleid' is aangegeven dat in het kader van een goede ruimtelijke ordening echter wel beoordeeld moet worden of de geluidbelasting op woningen nabij een 30 kilometer weg voldoet aan de voorkeursgrenswaarde.

3.4 Bouwbesluit

Overeenkomstig artikel 3.2 van het Bouwbesluit 2012 geldt dat een uitwendige scheidingsconstructie van een verblijfsgebied een volgens NEN 5077 bepaalde karakteristieke geluidwering heeft met een minimum van 20 dB. Conform artikel 3.3, eerste lid van het Bouwbesluit 2012, blijkt dat bij een krachtens de Wgh of de Tracéwet vastgesteld hogere-waardenbesluit, de geluidwering van de uitwendige scheidingsconstructie bepaald volgens de NEN 5077 niet kleiner mag zijn dan het verschil tussen de in dat besluit opgenomen hoogst toelaatbare geluidbelasting voor wegverkeer en 33 dB. Artikel 3.3. van het Bouwbesluit is niet van toepassing voor woningen die niet zijn gelegen binnen een zone van een weg.

4 REKENRESULTATEN

4.1 Wet geluidhinder

Uit de rekenresultaten volgt dat de geluidbelasting ten gevolge van de Kerkstraat hoogstens 47 dB, inclusief aftrek ex art. 110g Wgh bedraagt. De geluidbelasting, inclusief aftrek ex art. 110 Wgh, voldoet hiermee binnen het gehele plangebied aan de voorkeursgrenswaarde (48 dB) uit de Wet geluidhinder. Verdere maatregelen hoeven niet te worden onderzocht en een hogere waarde hoeft niet te worden aangevraagd. In navolgende tabel 3 zijn de toetspunten opgenomen met de hoogste berekende geluidbelastingen vanwege de Kerkstraat. Voor een volledig overzicht van de rekenresultaten wordt verwezen naar bijlage B2.

Tabel 3 Hoogste geluidbelastingen vanwege de Kerkstraat

Rekenpunt	Rekenhoogte [m]	Geluidbelasting Kerkstraat, Lden [dB]		
		exclusief aftrek ex art.110g Wgh	aftrek ex art.110g Wgh	inclusief aftrek ex art.110g Wgh
A01_C	7,5	50	5	45
A02_C	7,5	50	5	45
B09_C	7,5	50	5	45
B10_B	4,5	49	5	44
B10_C	7,5	50	5	45
B11_C	7,5	50	5	45
C01_B	4,5	52	5	47
C02_B	4,5	51	5	46
C03_B	4,5	50	5	45
C22_B	4,5	50	5	45

Uit de rekenresultaten volgt dat de geluidbelasting ten gevolge van de Birkstraat hoogstens 34 dB, inclusief aftrek ex art. 110g Wgh bedraagt. De geluidbelasting, inclusief aftrek ex art. 110 Wgh, voldoet hiermee binnen het gehele plangebied aan de voorkeursgrenswaarde (48 dB) uit de Wet geluidhinder. Verdere maatregelen hoeven niet te worden onderzocht en een hogere waarde hoeft niet te worden aangevraagd. In navolgende tabel 4 zijn de toetspunten opgenomen met de hoogste berekende geluidbelastingen vanwege de Kerkstraat. Voor een volledig overzicht van de rekenresultaten wordt verwezen naar bijlage B2.

Tabel 4 Hoogste geluidbelastingen vanwege de Birkstraat

Rekenpunt	Rekenhoogte [m]	Geluidbelasting Birkstraat, Lden [dB]		
		exclusief aftrek ex art.110g Wgh	aftrek ex art.110g Wgh	inclusief aftrek ex art.110g Wgh
A01_C	7,5	36	5	31
A02_C	7,5	37	5	32
A03_B	4,5	36	5	31
A03_C	7,5	39	5	34
A04_B	4,5	36	5	31
A04_C	7,5	38	5	33
A05_C	7,5	36	5	31

Rekenpunt	Rekenhoogte [m]	Geluidbelasting Birkstraat, Lden [dB]		
		exclusief aftrek ex art.110g Wgh	aftrek ex art.110g Wgh	inclusief aftrek ex art.110g Wgh
B01_C	7,5	35	5	30
B02_C	7,5	35	5	30
B03_C	7,5	34	5	29

4.1.1 Cumulatie

In het kader van de Wet geluidhinder dient vastgesteld te worden of van een relevante blootstelling door meerdere bronnen sprake is. Dit is alleen het geval indien de zogenaamde voorkeurswaarde van die te onderscheiden bronnen wordt overschreden. In onderhavige situatie is enkel sprake van een overschrijding van de voorkeurswaarde van één weg (Kerkstraat). Derhalve is geen sprake van cumulatie in de zin van de Wet geluidhinder.

4.2 Gemeentelijk geluidbeleid

Er hoeft geen hogere waarde worden aangevraagd, het gemeentelijk geluidbeleid is niet van toepassing.

4.3 Goede ruimtelijke ordening

30 km/uur wegen

De normen uit de Wet geluidhinder zijn op deze wegen niet van toepassing. Ter vergelyk worden de geluidbelastingen wel beoordeeld aan de hand van het toetsingskader uit de Wet geluidhinder (voorkeurswaarde 48 dB en maximale ontheffingswaarde 63 dB).

Ten gevolge van het wegverkeer op nabij het plangebied gelegen 30 km/uur-wegen (de Ferdinand Huycklaan, Kerkdwarsstraat en Van Lennepaan) voldoet de geluidbelastingen ter plaatse van het gehele plangebied aan de voorkeursgrenswaarde. De geluidbelasting inclusief aftrek overeenkomstig artikel 110g van de Wet geluidhinder bedraagt op alle woningen en gevels niet meer dan 48 dB. Geconcludeerd wordt dat er daarmee zondermeer sprake is van een goede ruimtelijke ordening

Cumulatie

De gecumuleerde ongecorrigeerde geluidbelasting door het wegverkeer (inclusief 30 km/uur-wegen) bedraagt maximaal 52 dB ter plaatse van de zuidgevel van gebouw C.

4.4 Bouwbesluit

Op grond van het Bouwbesluit 2012 worden eisen gesteld aan de geluidwering van de gevels van woningen ten gevolge van wegverkeerslawaaï (zie paragraaf 3.4).

Bij het bepalen van de vereiste gevelgeluidwering wordt rekening gehouden met de berekende geluidbelasting exclusief aftrek artikel 110g. Deze bedraagt maximaal 50 dB(A) ter plaatse van gebouw C. Op basis hiervan dient te worden voldaan aan de minimum geluidweringseis van 19 dB(A) voor verblijfsgebieden en 18 dB(A) voor verblijfsruimten. Met een standaard gevel opbouw kan hieraan worden voldaan. Een geluidwering gevel onderzoek is daarom niet noodzakelijk.

5 CONCLUSIE

In opdracht van RV&O is door Kragten een akoestisch onderzoek wegverkeerslawaai uitgevoerd voor het woningbouwplan aan Ferdinand Huycklaan 20a, 20b en 20c te Soest (gemeente Soest).

In verband met de realisatie van het plan wordt een ruimtelijke procedure doorlopen. In het kader van deze procedure is conform het gestelde in de Wet geluidhinder (Wgh) een onderzoek uitgevoerd naar de geluidbelasting ten gevolge van de zoneringsplichtige wegen waarvan de zone het plangebied overlapt. Het plangebied is gelegen binnen de wettelijk vastgestelde zone c.q. de invloedssfeer van meerdere wegen, waaronder de Kerkstraat en de Birkstraat. De geluidbelastingen zijn getoetst aan het stelsel van voorkeursgrenswaarden en maximale ontheffingswaarden uit de Wet geluidhinder.

Wet geluidhinder

Uit de rekenresultaten volgt dat, ten gevolge van verkeer op de Kerkstraat en de Birkstraat ter plaatse van het gehele plangebied wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde (48 dB) uit de Wet geluidhinder. Verdere maatregelen hoeven niet te worden onderzocht en een hogere waarde hoeft niet te worden aangevraagd.

Goede ruimtelijke ordening

In het kader van goede ruimtelijke ordening is de geluidbelasting ten gevolge van de nabij het plangebied gelegen 30 km/uur-wegen en de ongecorrigeerde cumulatieve geluidbelasting ten gevolge van alle wegen (inclusief 30 km/uur-wegen) berekent.

Ten gevolge van het wegverkeer op de 30 km/uur-wegen voldoet de geluidbelasting ter plaatse van alle woningen in het plangebied aan de voorkeursgrenswaarde. De geluidbelasting inclusief aftrek overeenkomstig artikel 110g van de Wet geluidhinder bedraagt minder dan 48 dB.

De gecumuleerde ongecorrigeerde geluidbelasting door het wegverkeer (inclusief 30 km/uur-wegen) bedraagt maximaal 52 dB ter plaatse van de zuidgevel van gebouw C. Een vervolgonderzoek naar de gevel onderzoek is akoestisch gezien niet noodzakelijk.

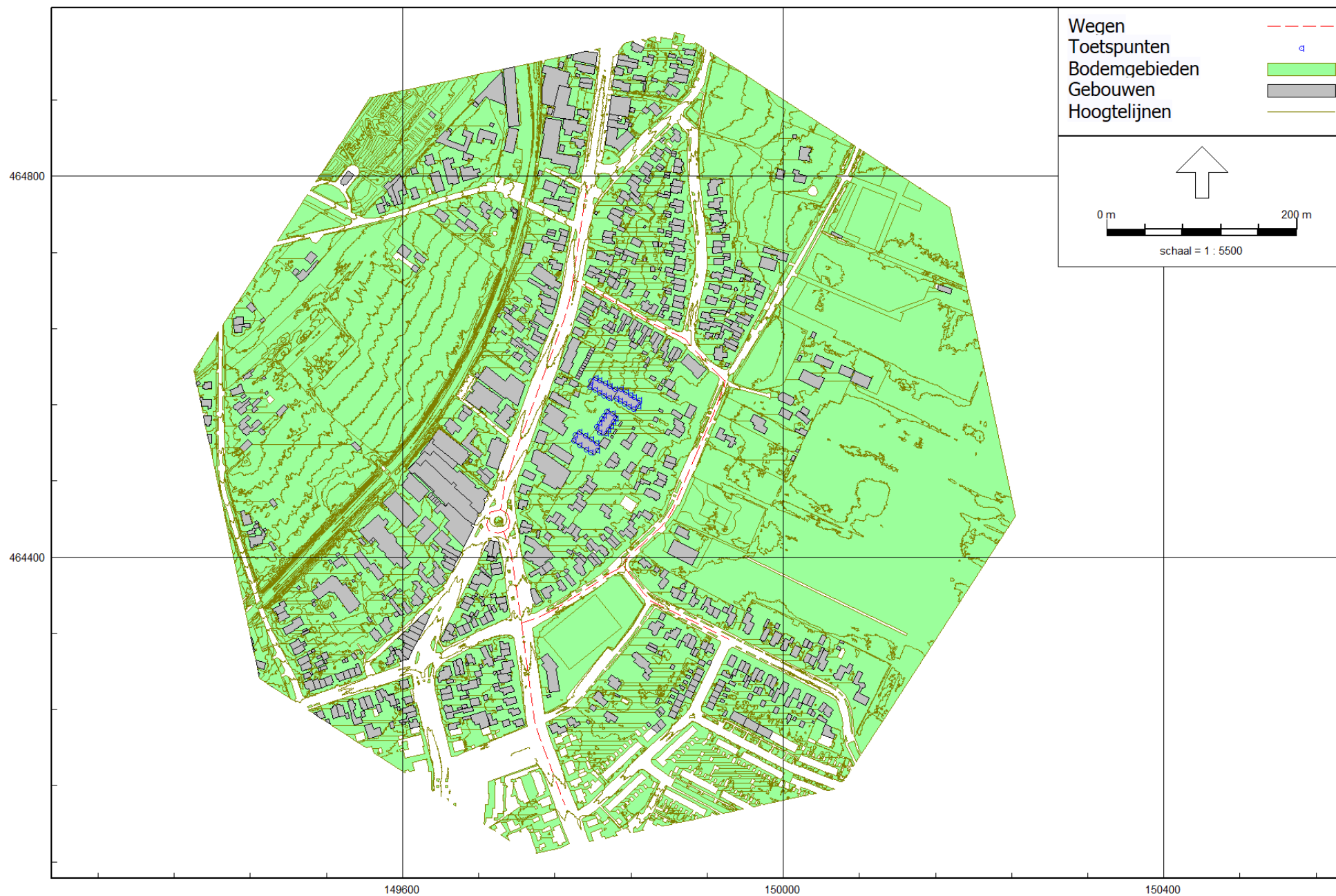
BIJLAGEN

B1 INVOERGEGEVENS

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Verkeerslawaaï

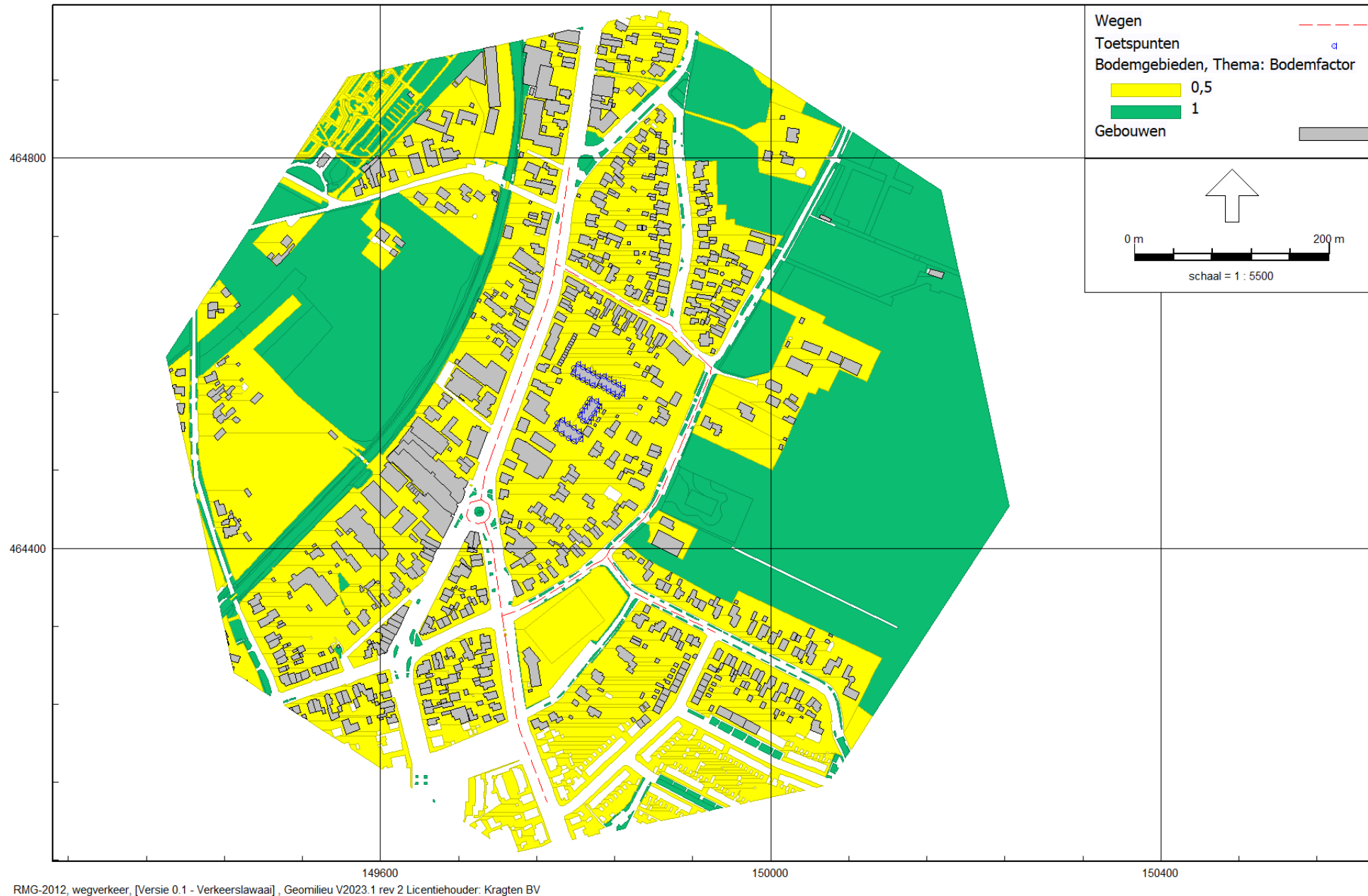
Model eigenschap

Omschrijving	Verkeerslawaaï
Verantwoordelijke	jschu
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaaï RMG-2012, wegverkeer
Aangemaakt door	jschu op 4-4-2019
Laatst ingezien door	mev op 5-9-2023
Model aangemaakt met	Geomilieu V4.50
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	4,5
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Aandachtsgebied	--
Max.refl.afstand	--
Standaard bodemfactor	0,00
Openingshoek	2
Max.refl.diepte	1
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00
Meteorologische correctie	Conform standaard
Waarde voor C0	3,50



RMG-2012, wegverkeer, [Versie 0.1 - Verkeerslawai], Geomilieu V2023.1 rev 2 Licentiehouder: Kragten BV

Figuur 1: Geografische indeling rekenmodel



Figuur 2: Geografische indeling rekenmodel

Bodemgebieden

Model: Verkeerslawaaï
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Helling	Wegdek	V(MR(D))
FH_001	Ferdinand Huycklaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W9a	30
FH_002	Ferdinand Huycklaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	30
FH_003	Ferdinand Huycklaan	0,00	4,50	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W9a	30
FH_004	Ferdinand Huycklaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W9a	30
FH_005	Ferdinand Huycklaan	0,00	4,50	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W9a	30
VL_001	Van Lenneplaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	--
VL_002	Van Lenneplaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	--
KD_001	Kerkdwaarsstraat	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W9a	--
KD_002	Kerkdwaarsstraat	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W9a	--
KS_001	Kerkstraat	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50
KS_002	Kerkstraat	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50
KS_003	Kerkstraat	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	--
KS_004	Kerkstraat	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50
KS_005	Kerkstraat	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50
KS_006	Kerkstraat	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50
BS_001	Birkstraat	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50
BS_001	Birkstraat	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50

Model: Verkeerslawaaï
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	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))	V(MV(N))	V(MV(P4))
FH_001	30	30	--	30	30	30	--	30	30	30	--
FH_002	30	30	--	30	30	30	--	30	30	30	--
FH_003	30	30	--	30	30	30	--	30	30	30	--
FH_004	30	30	--	30	30	30	--	30	30	30	--
FH_005	30	30	--	30	30	30	--	30	30	30	--
VL_001	--	--	--	30	30	30	--	30	30	30	--
VL_002	--	--	--	30	30	30	--	30	30	30	--
KD_001	--	--	--	30	30	30	--	30	30	30	--
KD_002	--	--	--	30	30	30	--	30	30	30	--
KS_001	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--
KS_002	50	50	--	30	30	30	--	30	30	30	--
KS_003	--	--	--	30	30	30	--	30	30	30	--
KS_004	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--
KS_005	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--
KS_006	50	50	--	30	30	30	--	30	30	30	--
BS_001	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--
BS_001	50	50	--	50	50	50	--	50	50	50	--

Model: Verkeerslawaaï
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	V(ZV(P4))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%Int(P4)	%MR(D)	%MR(A)
FH_001	30	30	30	--	716,60	6,95	3,39	0,42	--	--	--
FH_002	30	30	30	--	716,60	6,95	3,39	0,42	--	--	--
FH_003	30	30	30	--	716,60	6,95	3,39	0,42	--	--	--
FH_004	30	30	30	--	344,34	6,95	3,39	0,42	--	--	--
FH_005	30	30	30	--	232,66	6,95	3,39	0,42	--	--	--
VL_001	30	30	30	--	446,71	6,95	3,39	0,42	--	--	--
VL_002	30	30	30	--	167,51	6,95	3,39	0,42	--	--	--
KD_001	30	30	30	--	93,07	6,95	3,39	0,42	--	--	--
KD_002	30	30	30	--	46,53	6,95	3,39	0,42	--	--	--
KS_001	50	50	50	--	12414,92	6,82	3,38	0,58	--	--	--
KS_002	30	30	30	--	6415,61	6,91	3,14	0,58	--	--	--
KS_003	30	30	30	--	6415,61	6,91	3,14	0,58	--	--	--
KS_004	50	50	50	--	12368,39	6,82	3,38	0,58	--	--	--
KS_005	50	50	50	--	13140,83	6,82	3,38	0,58	--	--	--
KS_006	30	30	30	--	6415,61	6,91	3,14	0,58	--	--	--
BS_001	50	50	50	--	7640,67	6,91	3,14	0,58	--	--	--
BS_001	50	50	50	--	8199,06	6,91	3,14	0,58	--	--	--

Model: Verkeerslawaaï
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	%MR(N)	%MR(P4)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%LV(P4)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%MV(P4)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)
FH_001	--	--	91,90	93,80	95,80	--	3,90	2,10	--	--	4,20	4,20	4,20
FH_002	--	--	91,90	93,80	95,80	--	3,90	2,10	--	--	4,20	4,20	4,20
FH_003	--	--	91,90	93,80	95,80	--	3,90	2,10	--	--	4,20	4,20	4,20
FH_004	--	--	91,90	93,80	95,80	--	3,90	2,10	--	--	4,20	4,20	4,20
FH_005	--	--	91,90	93,80	95,80	--	3,90	2,10	--	--	4,20	4,20	4,20
VL_001	--	--	91,90	93,80	95,80	--	3,90	2,10	--	--	4,20	4,20	4,20
VL_002	--	--	91,90	93,80	95,80	--	3,90	2,10	--	--	4,20	4,20	4,20
KD_001	--	--	91,90	93,80	95,80	--	3,90	2,10	--	--	4,20	4,20	4,20
KD_002	--	--	91,90	93,80	95,80	--	3,90	2,10	--	--	4,20	4,20	4,20
KS_001	--	--	85,80	93,90	95,10	--	5,40	2,50	2,50	--	8,80	3,60	2,30
KS_002	--	--	91,60	96,80	95,20	--	4,00	1,70	2,90	--	4,40	1,50	1,90
KS_003	--	--	91,60	96,80	95,20	--	4,00	1,70	2,90	--	4,40	1,50	1,90
KS_004	--	--	85,80	93,90	95,10	--	5,40	2,50	2,50	--	8,80	3,60	2,30
KS_005	--	--	85,80	93,90	95,10	--	5,40	2,50	2,50	--	8,80	3,60	2,30
KS_006	--	--	91,60	96,80	95,20	--	4,00	1,70	2,90	--	4,40	1,50	1,90
BS_001	--	--	91,60	96,80	95,20	--	4,00	1,70	2,90	--	4,40	1,50	1,90
BS_001	--	--	91,60	96,80	95,20	--	4,00	1,70	2,90	--	4,40	1,50	1,90

Bijlage B1

Invoergegevens

Model: Verkeerslawaaï
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	%ZV(P4)	MR(D)	MR(A)	MR(N)	MR(P4)	LV(D)	LV(A)	LV(N)	LV(P4)	MV(D)	MV(A)	MV(N)
FH_001	--	--	--	--	--	45,77	22,79	2,88	--	1,94	0,51	--
FH_002	--	--	--	--	--	45,77	22,79	2,88	--	1,94	0,51	--
FH_003	--	--	--	--	--	45,77	22,79	2,88	--	1,94	0,51	--
FH_004	--	--	--	--	--	21,99	10,95	1,39	--	0,93	0,25	--
FH_005	--	--	--	--	--	14,86	7,40	0,94	--	0,63	0,17	--
VL_001	--	--	--	--	--	28,53	14,20	1,80	--	1,21	0,32	--
VL_002	--	--	--	--	--	10,70	5,33	0,67	--	0,45	0,12	--
KD_001	--	--	--	--	--	5,94	2,96	0,37	--	0,25	0,07	--
KD_002	--	--	--	--	--	2,97	1,48	0,19	--	0,13	0,03	--
KS_001	--	--	--	--	--	726,47	394,03	68,48	--	45,72	10,49	1,80
KS_002	--	--	--	--	--	406,08	195,00	35,42	--	17,73	3,42	1,08
KS_003	--	--	--	--	--	406,08	195,00	35,42	--	17,73	3,42	1,08
KS_004	--	--	--	--	--	723,74	392,55	68,22	--	45,55	10,45	1,79
KS_005	--	--	--	--	--	768,94	417,07	72,48	--	48,40	11,10	1,91
KS_006	--	--	--	--	--	406,08	195,00	35,42	--	17,73	3,42	1,08
BS_001	--	--	--	--	--	483,62	232,24	42,19	--	21,12	4,08	1,29
BS_001	--	--	--	--	--	518,96	249,21	45,27	--	22,66	4,38	1,38

Model: Verkeerslawaaï
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	MV(P4)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	ZV(P4)	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k
FH_001	--	2,09	1,02	0,13	--	81,04	86,53	94,97	92,86	95,44
FH_002	--	2,09	1,02	0,13	--	73,72	78,78	88,10	88,85	93,45
FH_003	--	2,09	1,02	0,13	--	81,04	86,53	94,97	92,86	95,44
FH_004	--	1,01	0,49	0,06	--	77,86	83,35	91,79	89,68	92,25
FH_005	--	0,68	0,33	0,04	--	76,15	81,64	90,09	87,97	90,55
VL_001	--	1,30	0,64	0,08	--	71,66	76,73	86,05	86,80	91,40
VL_002	--	0,49	0,24	0,03	--	67,40	72,47	81,79	82,54	87,14
KD_001	--	0,27	0,13	0,02	--	72,17	77,66	86,11	83,99	86,57
KD_002	--	0,14	0,07	0,01	--	69,16	74,65	83,10	80,98	83,56
KS_001	--	74,51	15,11	1,66	--	87,10	94,35	101,54	105,78	110,42
KS_002	--	19,51	3,02	0,71	--	83,30	88,40	97,75	98,43	103,00
KS_003	--	19,51	3,02	0,71	--	83,30	88,40	97,75	98,43	103,00
KS_004	--	74,23	15,05	1,65	--	87,08	94,34	101,52	105,77	110,40
KS_005	--	78,87	15,99	1,75	--	87,35	94,60	101,78	106,03	110,67
KS_006	--	19,51	3,02	0,71	--	83,30	88,40	97,75	98,43	103,00
BS_001	--	23,23	3,60	0,84	--	83,53	90,72	97,60	102,32	107,76
BS_001	--	24,93	3,86	0,90	--	83,84	91,02	97,91	102,63	108,07

Model: Verkeerslawaaï
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

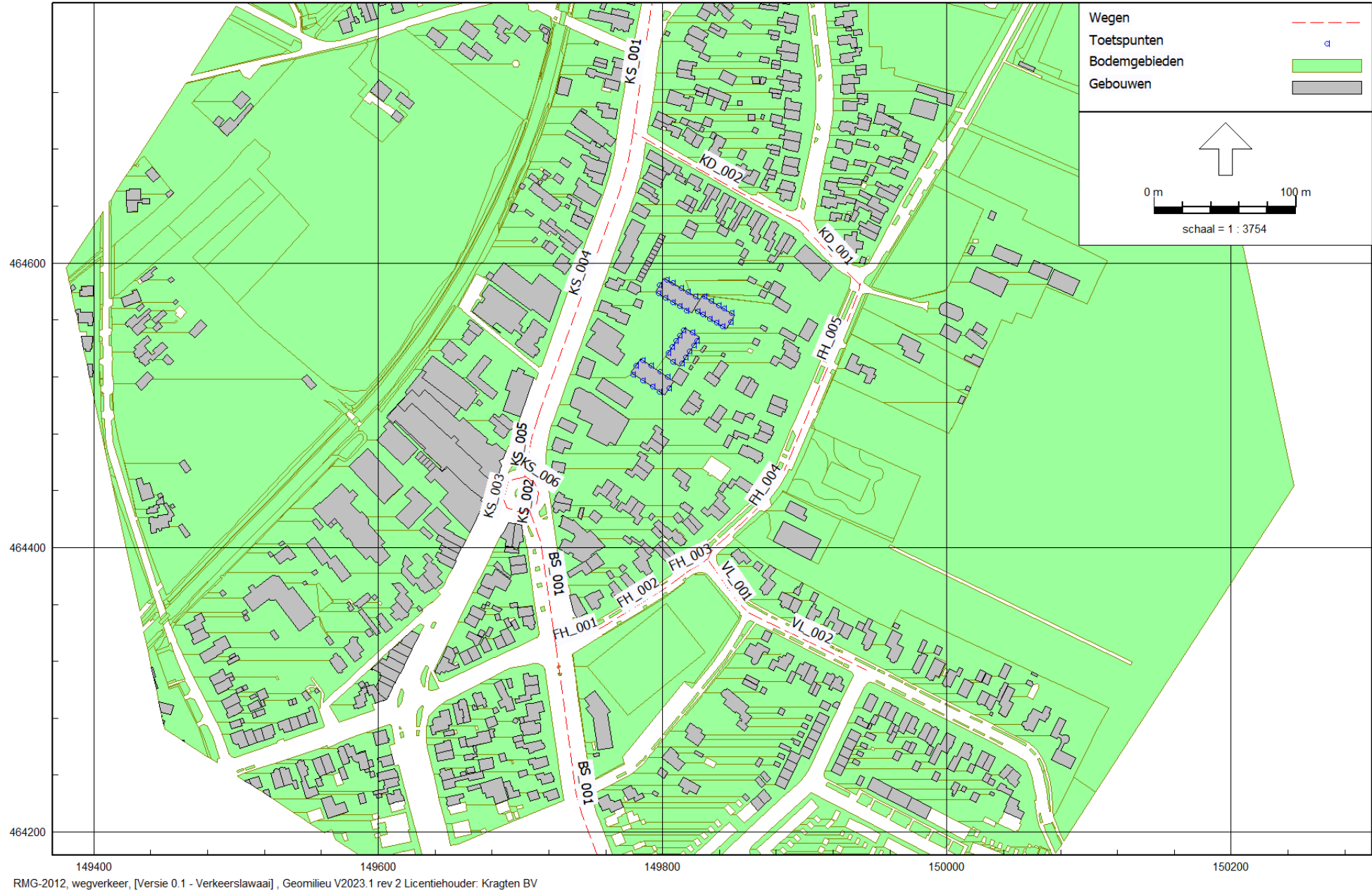
Naam	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k
FH_001	89,10	84,20	80,23	77,37	82,85	90,94	89,58	92,18	85,73	80,82
FH_002	90,80	84,40	79,37	70,05	75,11	84,07	85,58	90,20	87,44	81,02
FH_003	89,10	84,20	80,23	77,37	82,85	90,94	89,58	92,18	85,73	80,82
FH_004	85,92	81,02	77,04	74,18	79,67	87,75	86,40	89,00	82,55	77,64
FH_005	84,21	79,31	75,34	72,48	77,97	86,05	84,69	87,29	80,85	75,94
VL_001	88,75	82,34	77,32	68,00	73,06	82,02	83,53	88,15	85,39	78,97
VL_002	84,49	78,08	73,06	63,74	68,80	77,76	79,27	83,89	81,13	74,71
KD_001	80,24	75,33	71,36	68,50	73,99	82,07	80,72	83,32	76,87	71,96
KD_002	77,23	72,32	68,35	65,49	70,98	79,06	77,71	80,30	73,86	68,95
KS_001	107,10	100,45	92,27	81,94	88,98	95,62	100,87	106,59	103,16	96,43
KS_002	100,36	93,96	89,00	77,94	82,25	90,63	93,52	98,69	95,72	89,15
KS_003	100,36	93,96	89,00	77,94	82,25	90,63	93,52	98,69	95,72	89,15
KS_004	107,08	100,43	92,26	81,93	88,96	95,60	100,86	106,58	103,15	96,42
KS_005	107,35	100,70	92,52	82,19	89,23	95,86	101,12	106,84	103,41	96,68
KS_006	100,36	93,96	89,00	77,94	82,25	90,63	93,52	98,69	95,72	89,15
BS_001	104,38	97,68	88,80	78,35	85,25	91,39	97,44	103,82	100,35	93,58
BS_001	104,69	97,98	89,10	78,66	85,56	91,70	97,75	104,13	100,65	93,88

Model: Verkeerslawaaï
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	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
FH_001	76,43	67,54	73,02	80,47	80,31	82,94	76,34	71,42	66,40
FH_002	75,57	60,24	65,29	73,61	76,32	80,97	78,06	71,63	65,55
FH_003	76,43	67,54	73,02	80,47	80,31	82,94	76,34	71,42	66,40
FH_004	73,25	64,36	69,84	77,29	77,13	79,76	73,16	68,24	63,22
FH_005	71,54	62,65	68,13	75,58	75,43	78,05	71,46	66,54	61,51
VL_001	73,52	58,19	63,24	71,55	74,26	78,91	76,01	69,58	63,50
VL_002	69,26	53,93	58,98	67,29	70,00	74,65	71,75	65,32	59,24
KD_001	67,56	58,67	64,15	71,60	71,45	74,07	67,48	62,56	57,53
KD_002	64,55	55,66	61,14	68,59	68,44	71,06	64,47	59,55	54,52
KS_001	87,19	73,72	80,75	87,22	92,68	98,75	95,31	88,56	79,03
KS_002	82,34	71,27	75,80	84,74	86,52	91,57	88,72	82,19	76,14
KS_003	82,34	71,27	75,80	84,74	86,52	91,57	88,72	82,19	76,14
KS_004	87,17	73,70	80,73	87,20	92,67	98,73	95,29	88,54	79,01
KS_005	87,43	73,97	80,99	87,46	92,93	98,99	95,55	88,80	79,27
KS_006	82,34	71,27	75,80	84,74	86,52	91,57	88,72	82,19	76,14
BS_001	83,67	71,52	78,60	85,08	90,45	96,60	93,17	86,42	76,87
BS_001	83,98	71,83	78,91	85,38	90,76	96,91	93,48	86,73	77,18

Model: Verkeerslawaaï
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
FH_001	--	--	--	--	--	--	--	--
FH_002	--	--	--	--	--	--	--	--
FH_003	--	--	--	--	--	--	--	--
FH_004	--	--	--	--	--	--	--	--
FH_005	--	--	--	--	--	--	--	--
VL_001	--	--	--	--	--	--	--	--
VL_002	--	--	--	--	--	--	--	--
KD_001	--	--	--	--	--	--	--	--
KD_002	--	--	--	--	--	--	--	--
KS_001	--	--	--	--	--	--	--	--
KS_002	--	--	--	--	--	--	--	--
KS_003	--	--	--	--	--	--	--	--
KS_004	--	--	--	--	--	--	--	--
KS_005	--	--	--	--	--	--	--	--
KS_006	--	--	--	--	--	--	--	--
BS_001	--	--	--	--	--	--	--	--
BS_001	--	--	--	--	--	--	--	--



Figuur 3: Geografische indeling rekenmodel

Wegen

Model: Verkeerslawaaï
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

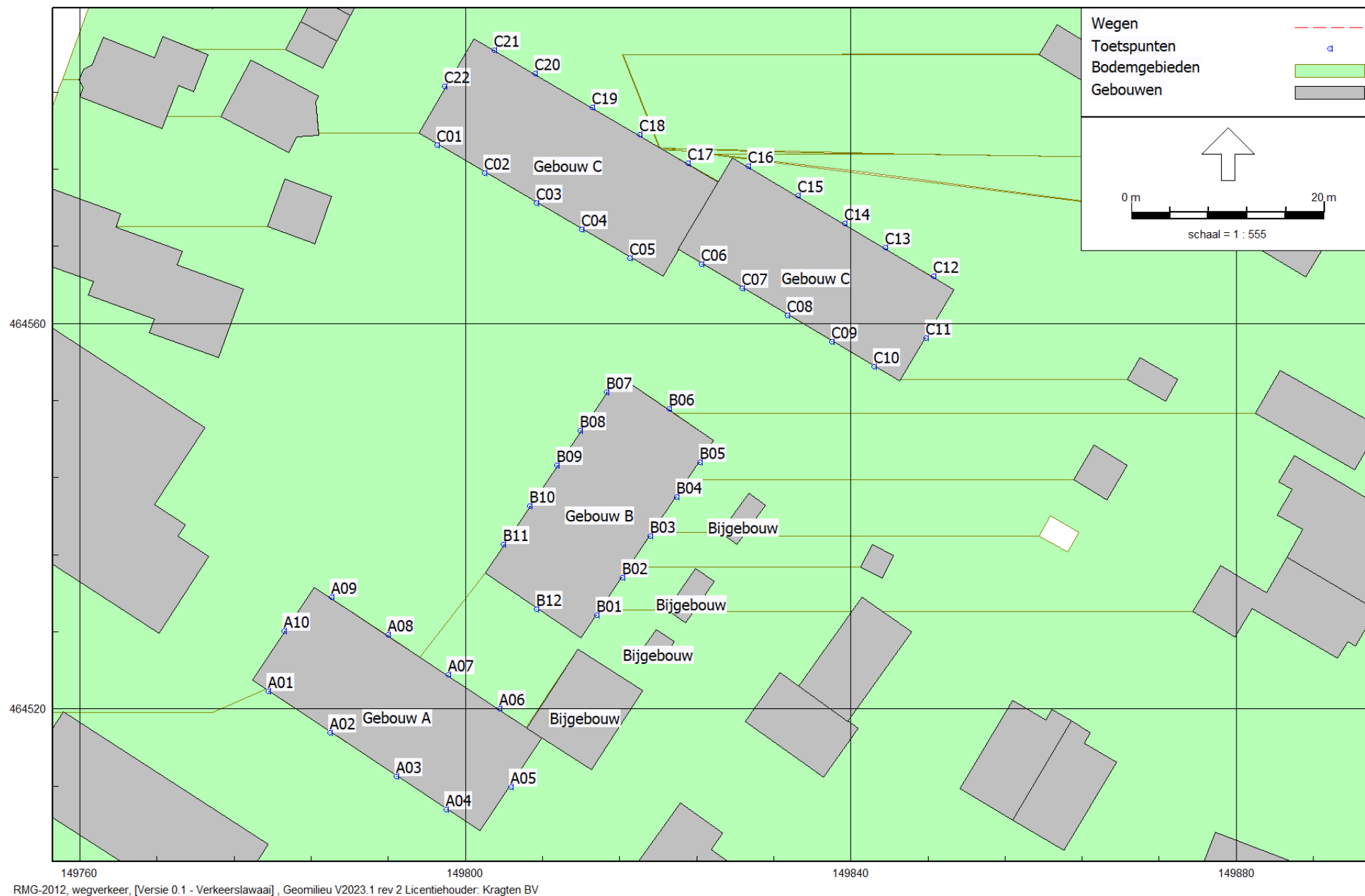
Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
A01	Gebouw A zuidgevel	6,96	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
A02	Gebouw A zuidgevel	6,75	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
A03	Gebouw A zuidgevel	6,47	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
A04	Gebouw A zuidgevel	6,31	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
A05	Gebouw A Oostgevel	6,05	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
A06	Gebouw A Noordgevel	6,06	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
A07	Gebouw A Noordgevel	6,25	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
A08	Gebouw A Noordgevel	6,51	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
A09	Gebouw A Noordgevel	6,83	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
A10	Gebouw A Westgevel	6,95	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
B01	Gebouw B Oostgevel	5,88	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
B02	Gebouw B Oostgevel	5,85	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
B03	Gebouw B Oostgevel	5,80	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
B04	Gebouw B Oostgevel	5,77	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
B05	Gebouw B Oostgevel	5,73	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
B06	Gebouw B Noordgevel	5,73	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
B07	Gebouw B Noordgevel	5,80	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
B08	Gebouw B Noordgevel	5,88	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
B09	Gebouw B Noordgevel	5,92	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
B10	Gebouw B Noordgevel	5,96	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
B11	Gebouw B Noordgevel	6,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
B12	Gebouw B Zuidgevel	5,96	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
C01	Gebouw C Zuidgevel	7,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
C02	Gebouw C zuidgevel	6,30	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
C03	Gebouw C zuidgevel	6,01	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
C04	Gebouw C zuidgevel	5,85	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
C05	Gebouw C zuidgevel	5,69	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
C06	Gebouw C zuidgevel	5,56	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
C07	Gebouw C zuidgevel	5,50	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
C08	Gebouw C zuidgevel	5,50	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
C09	Gebouw C zuidgevel	5,50	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
C10	Gebouw C zuidgevel	5,50	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
C11	Gebouw C Oostgevel	5,47	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
C12	Gebouw C Noordgevel	5,43	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
C13	Gebouw C Noordgevel	5,50	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
C14	Gebouw C Noordgevel	5,50	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
C15	Gebouw C Noordgevel	5,64	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
C16	Gebouw C Noordgevel	5,88	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
C17	Gebouw C Noordgevel	6,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
C18	Gebouw C Noordgevel	6,20	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
C19	Gebouw C Noordgevel	6,35	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
C20	Gebouw C Noordgevel	6,68	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
C21	Gebouw C Noordgevel	6,97	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
C22	Gebouw C Westgevel	7,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja

Model: Verkeerslawaaï
Groep: Nieuw/aangepast
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
Bijgebouw	Bijgebouw	3,00	5,83	Relatief					0	0	0	0 dB
Bijgebouw	Bijgebouw	3,00	5,79	Relatief					0	0	0	0 dB
Bijgebouw	Bijgebouw	3,00	5,67	Relatief					0	0	0	0 dB
Bijgebouw	Bijgebouw	3,00	5,83	Relatief					0	0	0	0 dB
GA	Gebouw A	9,00	7,00	Relatief					0	0	0	0 dB
GB	Gebouw B	9,00	5,91	Relatief					0	0	0	0 dB
GC	Gebouw C	6,00	5,59	Relatief					0	0	0	0 dB
GC	Gebouw C	6,00	5,39	Relatief					0	0	0	0 dB

Model: Verkeerslawaaï
Groep: Nieuw/aangepast
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
Bijgebouw	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Bijgebouw	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Bijgebouw	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Bijgebouw	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
GA	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
GB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
GC	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
GC	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80



Figuur 4: Geografische indeling rekenmodel

Rekenpunten en gebouwen

B2 REKENRESULTATEN

Bijlage B2

Rekenresultaten exc. aftrek artikel 110g Wgh Ten gevolge van de Birkstraat

Rapport: Resultatentabel
Model: Verkeerslawaaï
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Birkstraat
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A01_A	Gebouw A zuidgevel	149779,54	464521,81	1,50	29,36	25,02	17,92	29,06
A01_B	Gebouw A zuidgevel	149779,54	464521,81	4,50	32,08	27,67	20,60	31,76
A01_C	Gebouw A zuidgevel	149779,54	464521,81	7,50	36,20	31,80	24,72	35,88
A02_A	Gebouw A zuidgevel	149785,98	464517,54	1,50	32,13	27,77	20,67	31,82
A02_B	Gebouw A zuidgevel	149785,98	464517,54	4,50	34,70	30,35	23,25	34,40
A02_C	Gebouw A zuidgevel	149785,98	464517,54	7,50	37,44	33,14	26,03	37,16
A03_A	Gebouw A zuidgevel	149792,82	464512,99	1,50	33,86	29,51	22,41	33,56
A03_B	Gebouw A zuidgevel	149792,82	464512,99	4,50	36,36	32,03	24,93	36,06
A03_C	Gebouw A zuidgevel	149792,82	464512,99	7,50	39,48	35,23	28,10	39,21
A04_A	Gebouw A zuidgevel	149798,02	464509,54	1,50	33,14	28,77	21,68	32,83
A04_B	Gebouw A zuidgevel	149798,02	464509,54	4,50	35,86	31,50	24,40	35,55
A04_C	Gebouw A zuidgevel	149798,02	464509,54	7,50	38,62	34,32	27,20	38,33
A05_A	Gebouw A oostgevel	149804,70	464511,90	1,50	34,11	29,70	22,63	33,79
A05_B	Gebouw A oostgevel	149804,70	464511,90	4,50	33,84	29,46	22,37	33,52
A05_C	Gebouw A oostgevel	149804,70	464511,90	7,50	36,50	32,25	25,12	36,23
A06_A	Gebouw A Noordgevel	149803,57	464519,98	1,50	26,48	22,00	14,95	26,13
A06_B	Gebouw A Noordgevel	149803,57	464519,98	4,50	27,75	23,21	16,17	27,37
A06_C	Gebouw A Noordgevel	149803,57	464519,98	7,50	30,07	25,59	18,54	29,72
A07_A	Gebouw A Noordgevel	149798,25	464523,52	1,50	24,19	19,58	12,58	23,79
A07_B	Gebouw A Noordgevel	149798,25	464523,52	4,50	27,48	22,89	15,87	27,09
A07_C	Gebouw A Noordgevel	149798,25	464523,52	7,50	30,94	26,48	19,42	30,59
A08_A	Gebouw A Noordgevel	149791,97	464527,69	1,50	25,29	20,75	13,71	24,91
A08_B	Gebouw A Noordgevel	149791,97	464527,69	4,50	27,52	22,98	15,95	27,15
A08_C	Gebouw A Noordgevel	149791,97	464527,69	7,50	26,68	22,23	15,17	26,34
A09_A	Gebouw A Noordgevel	149786,11	464531,58	1,50	25,83	21,31	14,27	25,46
A09_B	Gebouw A Noordgevel	149786,11	464531,58	4,50	27,73	23,22	16,17	27,36
A09_C	Gebouw A Noordgevel	149786,11	464531,58	7,50	23,24	18,72	11,67	22,87
A10_A	Gebouw A Westgevel	149781,18	464528,08	1,50	20,62	16,05	9,02	20,23
A10_B	Gebouw A Westgevel	149781,18	464528,08	4,50	24,22	19,62	12,61	23,82
A10_C	Gebouw A Westgevel	149781,18	464528,08	7,50	27,56	23,03	15,99	27,19
B01_A	Gebouw B Oostgevel	149813,66	464529,75	1,50	30,90	26,46	19,39	30,56
B01_B	Gebouw B Oostgevel	149813,66	464529,75	4,50	34,17	29,83	22,74	33,87
B01_C	Gebouw B Oostgevel	149813,66	464529,75	7,50	35,21	30,94	23,82	34,94
B02_A	Gebouw B Oostgevel	149816,30	464533,66	1,50	31,75	27,36	20,28	31,43
B02_B	Gebouw B Oostgevel	149816,30	464533,66	4,50	34,72	30,39	23,29	34,42
B02_C	Gebouw B Oostgevel	149816,30	464533,66	7,50	35,24	30,98	23,86	34,97
B03_A	Gebouw B Oostgevel	149819,20	464537,95	1,50	31,34	26,93	19,85	31,01
B03_B	Gebouw B Oostgevel	149819,20	464537,95	4,50	33,80	29,42	22,33	33,48
B03_C	Gebouw B Oostgevel	149819,20	464537,95	7,50	34,77	30,48	23,37	34,49
B04_A	Gebouw B Oostgevel	149821,91	464541,96	1,50	30,89	26,46	19,40	30,56
B04_B	Gebouw B Oostgevel	149821,91	464541,96	4,50	33,15	28,75	21,67	32,83
B04_C	Gebouw B Oostgevel	149821,91	464541,96	7,50	33,89	29,59	22,47	33,60
B05_A	Gebouw B Oostgevel	149824,33	464545,55	1,50	30,72	26,28	19,22	30,38
B05_B	Gebouw B Oostgevel	149824,33	464545,55	4,50	33,26	28,84	21,77	32,93
B05_C	Gebouw B Oostgevel	149824,33	464545,55	7,50	33,11	28,78	21,68	32,81
B06_A	Gebouw B Noordgevel	149821,15	464551,10	1,50	27,45	22,95	15,90	27,09
B06_B	Gebouw B Noordgevel	149821,15	464551,10	4,50	30,03	25,59	18,53	29,69
B06_C	Gebouw B Noordgevel	149821,15	464551,10	7,50	24,97	20,55	13,48	24,64
B07_A	Gebouw B Noordgevel	149814,62	464552,88	1,50	22,68	18,10	11,09	22,29
B07_B	Gebouw B Noordgevel	149814,62	464552,88	4,50	25,24	20,69	13,66	24,86
B07_C	Gebouw B Noordgevel	149814,62	464552,88	7,50	27,19	22,69	15,64	26,83
B08_A	Gebouw B Noordgevel	149811,90	464548,84	1,50	23,82	19,27	12,24	23,44
B08_B	Gebouw B Noordgevel	149811,90	464548,84	4,50	25,19	20,63	13,60	24,81
B08_C	Gebouw B Noordgevel	149811,90	464548,84	7,50	27,32	22,76	15,73	26,94
B09_A	Gebouw B Noordgevel	149809,47	464545,25	1,50	24,04	19,50	12,46	23,66
B09_B	Gebouw B Noordgevel	149809,47	464545,25	4,50	25,07	20,52	13,49	24,69
B09_C	Gebouw B Noordgevel	149809,47	464545,25	7,50	27,22	22,67	15,64	26,84
B10_A	Gebouw B Noordgevel	149806,66	464541,08	1,50	24,15	19,61	12,58	23,78
B10_B	Gebouw B Noordgevel	149806,66	464541,08	4,50	25,27	20,71	13,68	24,89

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B2

Rekenresultaten exc. aftrek artikel 110g Wgh Ten gevolge van de Birkstraat

Rapport: Resultatentabel
Model: Verkeerslawaaï
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groepsreductie: Birkstraat
Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
B10_C	Gebouw B Noordgevel	149806,66	464541,08	7,50	28,19	23,63	16,60	27,81	
B11_A	Gebouw B Noordgevel	149803,95	464537,08	1,50	23,18	18,65	11,62	22,81	
B11_B	Gebouw B Noordgevel	149803,95	464537,08	4,50	23,95	19,39	12,36	23,57	
B11_C	Gebouw B Noordgevel	149803,95	464537,08	7,50	27,79	23,21	16,19	27,40	
B12_A	Gebouw B Zuidgevel	149807,39	464530,37	1,50	24,68	20,18	13,13	24,32	
B12_B	Gebouw B Zuidgevel	149807,39	464530,37	4,50	30,26	25,96	18,85	29,98	
B12_C	Gebouw B Zuidgevel	149807,39	464530,37	7,50	33,43	29,08	21,98	33,13	
C01_A	Gebouw C Zuidgevel	149797,09	464578,52	1,50	26,55	21,99	14,96	26,17	
C01_B	Gebouw C Zuidgevel	149797,09	464578,52	4,50	30,06	25,50	18,47	29,68	
C02_A	Gebouw C zuidgevel	149801,99	464575,65	1,50	25,18	20,61	13,59	24,79	
C02_B	Gebouw C zuidgevel	149801,99	464575,65	4,50	28,87	24,29	17,27	28,48	
C03_A	Gebouw C zuidgevel	149807,35	464572,51	1,50	25,02	20,43	13,41	24,63	
C03_B	Gebouw C zuidgevel	149807,35	464572,51	4,50	28,38	23,82	16,79	28,00	
C04_A	Gebouw C zuidgevel	149812,04	464569,76	1,50	24,62	20,03	13,01	24,23	
C04_B	Gebouw C zuidgevel	149812,04	464569,76	4,50	28,88	24,32	17,29	28,50	
C05_A	Gebouw C zuidgevel	149817,10	464566,80	1,50	24,26	19,68	12,66	23,87	
C05_B	Gebouw C zuidgevel	149817,10	464566,80	4,50	28,12	23,55	16,53	27,73	
C06_A	Gebouw C zuidgevel	149824,53	464566,14	1,50	24,09	19,54	12,51	23,71	
C06_B	Gebouw C zuidgevel	149824,53	464566,14	4,50	27,90	23,35	16,31	27,52	
C07_A	Gebouw C zuidgevel	149828,71	464563,65	1,50	24,33	19,80	12,77	23,96	
C07_B	Gebouw C zuidgevel	149828,71	464563,65	4,50	27,45	22,92	15,88	27,08	
C08_A	Gebouw C zuidgevel	149833,42	464560,86	1,50	28,57	24,14	17,07	28,24	
C08_B	Gebouw C zuidgevel	149833,42	464560,86	4,50	32,04	27,69	20,59	31,74	
C09_A	Gebouw C zuidgevel	149838,05	464558,10	1,50	29,52	25,08	18,01	29,18	
C09_B	Gebouw C zuidgevel	149838,05	464558,10	4,50	31,94	27,50	20,43	31,60	
C10_A	Gebouw C zuidgevel	149842,40	464555,52	1,50	29,90	25,47	18,40	29,57	
C10_B	Gebouw C zuidgevel	149842,40	464555,52	4,50	32,48	28,04	20,98	32,14	
C11_A	Gebouw C Oostgevel	149847,83	464558,47	1,50	28,37	23,88	16,83	28,01	
C11_B	Gebouw C Oostgevel	149847,83	464558,47	4,50	30,85	26,40	19,33	30,51	
C12_A	Gebouw C Noordgevel	149848,58	464564,90	1,50	26,58	22,09	15,03	26,22	
C12_B	Gebouw C Noordgevel	149848,58	464564,90	4,50	26,26	21,72	14,68	25,88	
C13_A	Gebouw C Noordgevel	149843,56	464567,89	1,50	27,72	23,28	16,21	27,38	
C13_B	Gebouw C Noordgevel	149843,56	464567,89	4,50	28,14	23,68	16,62	27,79	
C14_A	Gebouw C Noordgevel	149839,37	464570,38	1,50	26,71	22,27	15,20	26,37	
C14_B	Gebouw C Noordgevel	149839,37	464570,38	4,50	28,60	24,24	17,15	28,29	
C15_A	Gebouw C Noordgevel	149834,53	464573,25	1,50	27,16	22,74	15,67	26,83	
C15_B	Gebouw C Noordgevel	149834,53	464573,25	4,50	26,97	22,52	15,45	26,63	
C16_A	Gebouw C Noordgevel	149829,31	464576,35	1,50	26,22	21,77	14,70	25,88	
C16_B	Gebouw C Noordgevel	149829,31	464576,35	4,50	26,89	22,44	15,37	26,55	
C17_A	Gebouw C Noordgevel	149823,13	464576,61	1,50	26,78	22,37	15,29	26,45	
C17_B	Gebouw C Noordgevel	149823,13	464576,61	4,50	25,82	21,39	14,32	25,49	
C18_A	Gebouw C Noordgevel	149818,07	464579,57	1,50	25,17	20,76	13,68	24,84	
C18_B	Gebouw C Noordgevel	149818,07	464579,57	4,50	24,56	20,04	13,00	24,19	
C19_A	Gebouw C Noordgevel	149813,16	464582,44	1,50	24,16	19,69	12,63	23,81	
C19_B	Gebouw C Noordgevel	149813,16	464582,44	4,50	25,85	21,34	14,29	25,48	
C20_A	Gebouw C Noordgevel	149807,26	464585,90	1,50	25,33	20,85	13,79	24,98	
C20_B	Gebouw C Noordgevel	149807,26	464585,90	4,50	27,20	22,71	15,65	26,84	
C21_A	Gebouw C Noordgevel	149803,02	464588,38	1,50	26,11	21,66	14,59	25,77	
C21_B	Gebouw C Noordgevel	149803,02	464588,38	4,50	27,87	23,42	16,35	27,53	
C22_A	Gebouw C Westgevel	149797,86	464584,61	1,50	16,07	11,53	4,50	15,70	
C22_B	Gebouw C Westgevel	149797,86	464584,61	4,50	28,43	23,82	16,81	28,03	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B2

Rekenresultaten exc. aftrek artikel 110g Wgh Ten gevolge van de Kerkstraat

Rapport: Resultatentabel
Model: Verkeerslawaaï
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Kerkstraat
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A01_A	Gebouw A zuidgevel	149779,54	464521,81	1,50	46,35	42,25	34,35	45,97
A01_B	Gebouw A zuidgevel	149779,54	464521,81	4,50	49,01	44,84	36,92	48,59
A01_C	Gebouw A zuidgevel	149779,54	464521,81	7,50	50,14	45,94	38,02	49,71
A02_A	Gebouw A zuidgevel	149785,98	464517,54	1,50	46,50	42,41	34,52	46,12
A02_B	Gebouw A zuidgevel	149785,98	464517,54	4,50	48,94	44,79	36,88	48,53
A02_C	Gebouw A zuidgevel	149785,98	464517,54	7,50	49,93	45,74	37,82	49,50
A03_A	Gebouw A zuidgevel	149792,82	464512,99	1,50	45,05	40,91	33,09	44,67
A03_B	Gebouw A zuidgevel	149792,82	464512,99	4,50	47,41	43,23	35,33	46,99
A03_C	Gebouw A zuidgevel	149792,82	464512,99	7,50	48,54	44,32	36,41	48,10
A04_A	Gebouw A zuidgevel	149798,02	464509,54	1,50	43,64	39,49	31,66	43,25
A04_B	Gebouw A zuidgevel	149798,02	464509,54	4,50	46,02	41,82	33,93	45,59
A04_C	Gebouw A zuidgevel	149798,02	464509,54	7,50	46,80	42,55	34,66	46,35
A05_A	Gebouw A oostgevel	149804,70	464511,90	1,50	34,21	29,80	22,03	33,72
A05_B	Gebouw A oostgevel	149804,70	464511,90	4,50	35,82	31,41	23,67	35,33
A05_C	Gebouw A oostgevel	149804,70	464511,90	7,50	34,06	29,76	22,22	33,67
A06_A	Gebouw A noordgevel	149803,57	464519,98	1,50	39,37	35,10	27,16	38,90
A06_B	Gebouw A noordgevel	149803,57	464519,98	4,50	41,92	37,63	29,69	41,44
A06_C	Gebouw A noordgevel	149803,57	464519,98	7,50	43,50	39,21	31,26	43,02
A07_A	Gebouw A noordgevel	149798,25	464523,52	1,50	40,51	36,27	28,34	40,06
A07_B	Gebouw A noordgevel	149798,25	464523,52	4,50	43,30	39,06	31,12	42,84
A07_C	Gebouw A noordgevel	149798,25	464523,52	7,50	44,91	40,67	32,73	44,45
A08_A	Gebouw A noordgevel	149791,97	464527,69	1,50	36,94	32,42	24,43	36,35
A08_B	Gebouw A noordgevel	149791,97	464527,69	4,50	39,18	34,63	26,62	38,57
A08_C	Gebouw A noordgevel	149791,97	464527,69	7,50	40,93	36,42	28,41	40,34
A09_A	Gebouw A noordgevel	149786,11	464531,58	1,50	39,34	34,97	27,00	38,82
A09_B	Gebouw A noordgevel	149786,11	464531,58	4,50	40,48	35,92	27,91	39,87
A09_C	Gebouw A noordgevel	149786,11	464531,58	7,50	42,67	38,17	30,16	42,09
A10_A	Gebouw A westgevel	149781,18	464528,08	1,50	43,04	38,78	30,85	42,58
A10_B	Gebouw A westgevel	149781,18	464528,08	4,50	47,09	42,80	34,85	46,61
A10_C	Gebouw A westgevel	149781,18	464528,08	7,50	49,23	44,91	36,96	48,74
B01_A	Gebouw B oostgevel	149813,66	464529,75	1,50	33,44	28,95	20,96	32,86
B01_B	Gebouw B oostgevel	149813,66	464529,75	4,50	34,75	30,37	22,45	34,24
B01_C	Gebouw B oostgevel	149813,66	464529,75	7,50	22,08	17,50	9,47	21,46
B02_A	Gebouw B oostgevel	149816,30	464533,66	1,50	33,39	28,90	20,93	32,82
B02_B	Gebouw B oostgevel	149816,30	464533,66	4,50	35,98	31,66	23,75	35,50
B02_C	Gebouw B oostgevel	149816,30	464533,66	7,50	19,64	15,05	7,01	19,01
B03_A	Gebouw B oostgevel	149819,20	464537,95	1,50	33,76	29,23	21,31	33,18
B03_B	Gebouw B oostgevel	149819,20	464537,95	4,50	35,13	30,56	22,93	34,60
B03_C	Gebouw B oostgevel	149819,20	464537,95	7,50	29,98	25,91	18,01	29,61
B04_A	Gebouw B oostgevel	149821,91	464541,96	1,50	33,26	28,71	20,81	32,68
B04_B	Gebouw B oostgevel	149821,91	464541,96	4,50	32,94	28,34	20,49	32,35
B04_C	Gebouw B oostgevel	149821,91	464541,96	7,50	18,75	13,94	6,76	18,22
B05_A	Gebouw B oostgevel	149824,33	464545,55	1,50	33,48	28,93	21,05	32,90
B05_B	Gebouw B oostgevel	149824,33	464545,55	4,50	34,24	29,66	22,03	33,70
B05_C	Gebouw B oostgevel	149824,33	464545,55	7,50	31,78	27,32	20,02	31,38
B06_A	Gebouw B noordgevel	149821,15	464551,10	1,50	39,30	35,10	27,18	38,87
B06_B	Gebouw B noordgevel	149821,15	464551,10	4,50	42,45	38,22	30,28	42,00
B06_C	Gebouw B noordgevel	149821,15	464551,10	7,50	37,74	33,18	25,17	37,13
B07_A	Gebouw B noordgevel	149814,62	464552,88	1,50	43,72	39,56	31,66	43,31
B07_B	Gebouw B noordgevel	149814,62	464552,88	4,50	47,59	43,39	35,47	47,16
B07_C	Gebouw B noordgevel	149814,62	464552,88	7,50	48,04	43,80	35,86	47,58
B08_A	Gebouw B noordgevel	149811,90	464548,84	1,50	44,97	40,84	32,93	44,57
B08_B	Gebouw B noordgevel	149811,90	464548,84	4,50	48,48	44,29	36,37	48,05
B08_C	Gebouw B noordgevel	149811,90	464548,84	7,50	49,44	45,22	37,29	49,00
B09_A	Gebouw B noordgevel	149809,47	464545,25	1,50	46,10	41,99	34,08	45,71
B09_B	Gebouw B noordgevel	149809,47	464545,25	4,50	49,39	45,22	37,29	48,97
B09_C	Gebouw B noordgevel	149809,47	464545,25	7,50	50,43	46,23	38,30	49,99
B10_A	Gebouw B noordgevel	149806,66	464541,08	1,50	46,01	41,89	33,99	45,62
B10_B	Gebouw B noordgevel	149806,66	464541,08	4,50	49,52	45,34	37,42	49,10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B2

Rekenresultaten exc. aftrek artikel 110g Wgh Ten gevolge van de Kerkstraat

Rapport: Resultatentabel
Model: Verkeerslawaaï
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groepsreductie: Kerkstraat
Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
B10_C	Gebouw B Noordgevel	149806,66	464541,08	7,50	50,63	46,43	38,50	50,19	
B11_A	Gebouw B Noordgevel	149803,95	464537,08	1,50	45,90	41,78	33,88	45,51	
B11_B	Gebouw B Noordgevel	149803,95	464537,08	4,50	49,44	45,26	37,34	49,02	
B11_C	Gebouw B Noordgevel	149803,95	464537,08	7,50	50,85	46,65	38,72	50,41	
B12_A	Gebouw B Zuidgevel	149807,39	464530,37	1,50	40,58	36,39	28,47	40,15	
B12_B	Gebouw B Zuidgevel	149807,39	464530,37	4,50	44,01	39,78	31,85	43,56	
B12_C	Gebouw B Zuidgevel	149807,39	464530,37	7,50	45,57	41,29	33,35	45,10	
C01_A	Gebouw C Zuidgevel	149797,09	464578,52	1,50	48,78	44,67	36,76	48,39	
C01_B	Gebouw C Zuidgevel	149797,09	464578,52	4,50	52,57	48,43	40,51	52,16	
C02_A	Gebouw C zuidgevel	149801,99	464575,65	1,50	46,44	42,32	34,41	46,04	
C02_B	Gebouw C zuidgevel	149801,99	464575,65	4,50	51,86	47,74	39,83	51,46	
C03_A	Gebouw C zuidgevel	149807,35	464572,51	1,50	45,93	41,81	33,91	45,54	
C03_B	Gebouw C zuidgevel	149807,35	464572,51	4,50	50,35	46,22	38,31	49,95	
C04_A	Gebouw C zuidgevel	149812,04	464569,76	1,50	44,57	40,44	32,53	44,17	
C04_B	Gebouw C zuidgevel	149812,04	464569,76	4,50	49,04	44,90	36,99	48,64	
C05_A	Gebouw C zuidgevel	149817,10	464566,80	1,50	42,78	38,64	30,74	42,38	
C05_B	Gebouw C zuidgevel	149817,10	464566,80	4,50	47,18	43,02	35,11	46,77	
C06_A	Gebouw C zuidgevel	149824,53	464566,14	1,50	34,68	30,20	22,25	34,12	
C06_B	Gebouw C zuidgevel	149824,53	464566,14	4,50	38,90	34,38	26,40	38,31	
C07_A	Gebouw C zuidgevel	149828,71	464563,65	1,50	37,59	33,34	25,42	37,13	
C07_B	Gebouw C zuidgevel	149828,71	464563,65	4,50	40,89	36,55	28,60	40,39	
C08_A	Gebouw C zuidgevel	149833,42	464560,86	1,50	39,23	35,04	27,14	38,81	
C08_B	Gebouw C zuidgevel	149833,42	464560,86	4,50	44,16	39,97	32,08	43,74	
C09_A	Gebouw C zuidgevel	149838,05	464558,10	1,50	37,25	32,94	25,01	36,77	
C09_B	Gebouw C zuidgevel	149838,05	464558,10	4,50	42,33	38,10	30,18	41,88	
C10_A	Gebouw C zuidgevel	149842,40	464555,52	1,50	39,46	35,25	27,34	39,02	
C10_B	Gebouw C zuidgevel	149842,40	464555,52	4,50	42,53	38,28	30,35	42,07	
C11_A	Gebouw C Oostgevel	149847,83	464558,47	1,50	34,83	30,65	22,74	34,41	
C11_B	Gebouw C Oostgevel	149847,83	464558,47	4,50	34,72	30,48	22,57	34,27	
C12_A	Gebouw C Noordgevel	149848,58	464564,90	1,50	35,59	31,28	23,34	35,10	
C12_B	Gebouw C Noordgevel	149848,58	464564,90	4,50	37,78	33,40	25,42	37,25	
C13_A	Gebouw C Noordgevel	149843,56	464567,89	1,50	37,24	33,01	25,09	36,79	
C13_B	Gebouw C Noordgevel	149843,56	464567,89	4,50	40,29	36,02	28,07	39,82	
C14_A	Gebouw C Noordgevel	149839,37	464570,38	1,50	38,04	33,84	25,92	37,61	
C14_B	Gebouw C Noordgevel	149839,37	464570,38	4,50	41,09	36,84	28,90	40,63	
C15_A	Gebouw C Noordgevel	149834,53	464573,25	1,50	37,31	33,02	25,08	36,83	
C15_B	Gebouw C Noordgevel	149834,53	464573,25	4,50	40,97	36,70	28,75	40,50	
C16_A	Gebouw C Noordgevel	149829,31	464576,35	1,50	38,62	34,38	26,45	38,17	
C16_B	Gebouw C Noordgevel	149829,31	464576,35	4,50	41,24	36,95	29,00	40,76	
C17_A	Gebouw C Noordgevel	149823,13	464576,61	1,50	38,20	33,92	25,98	37,73	
C17_B	Gebouw C Noordgevel	149823,13	464576,61	4,50	41,32	37,02	29,07	40,84	
C18_A	Gebouw C Noordgevel	149818,07	464579,57	1,50	36,88	32,46	24,49	36,34	
C18_B	Gebouw C Noordgevel	149818,07	464579,57	4,50	41,40	37,09	29,13	40,91	
C19_A	Gebouw C Noordgevel	149813,16	464582,44	1,50	36,91	32,44	24,45	36,34	
C19_B	Gebouw C Noordgevel	149813,16	464582,44	4,50	40,48	36,06	28,08	39,94	
C20_A	Gebouw C Noordgevel	149807,26	464585,90	1,50	37,68	33,23	25,25	37,12	
C20_B	Gebouw C Noordgevel	149807,26	464585,90	4,50	41,19	36,80	28,83	40,66	
C21_A	Gebouw C Noordgevel	149803,02	464588,38	1,50	37,50	33,01	25,02	36,92	
C21_B	Gebouw C Noordgevel	149803,02	464588,38	4,50	40,11	35,58	27,57	39,51	
C22_A	Gebouw C Westgevel	149797,86	464584,61	1,50	44,04	39,78	31,83	43,57	
C22_B	Gebouw C Westgevel	149797,86	464584,61	4,50	50,49	46,31	38,38	50,06	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B2

Rekenresultaten exc. aftrek artikel 110g Wgh Ten gevolge van Van Lenneplan

Rapport: Resultatentabel
Model: Verkeerslawaa
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Van Lenneplan
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A01_A	Gebouw A zuidgevel	149779,54	464521,81	1,50	16,59	13,21	3,80	16,22
A01_B	Gebouw A zuidgevel	149779,54	464521,81	4,50	18,45	15,04	5,60	18,06
A01_C	Gebouw A zuidgevel	149779,54	464521,81	7,50	19,89	16,48	7,04	19,50
A02_A	Gebouw A zuidgevel	149785,98	464517,54	1,50	19,23	15,86	6,47	18,86
A02_B	Gebouw A zuidgevel	149785,98	464517,54	4,50	21,52	18,14	8,74	21,15
A02_C	Gebouw A zuidgevel	149785,98	464517,54	7,50	22,91	19,53	10,13	22,54
A03_A	Gebouw A zuidgevel	149792,82	464512,99	1,50	19,05	15,67	6,26	18,68
A03_B	Gebouw A zuidgevel	149792,82	464512,99	4,50	21,90	18,52	9,11	21,53
A03_C	Gebouw A zuidgevel	149792,82	464512,99	7,50	23,51	20,13	10,72	23,14
A04_A	Gebouw A zuidgevel	149798,02	464509,54	1,50	20,10	16,72	7,33	19,73
A04_B	Gebouw A zuidgevel	149798,02	464509,54	4,50	22,89	19,51	10,11	22,52
A04_C	Gebouw A zuidgevel	149798,02	464509,54	7,50	24,36	20,98	11,58	23,99
A05_A	Gebouw A oostgevel	149804,70	464511,90	1,50	24,12	20,76	11,38	23,76
A05_B	Gebouw A oostgevel	149804,70	464511,90	4,50	25,43	22,05	12,65	25,06
A05_C	Gebouw A oostgevel	149804,70	464511,90	7,50	25,76	22,38	12,96	25,38
A06_A	Gebouw A Noordgevel	149803,57	464519,98	1,50	7,55	4,05	-5,52	7,09
A06_B	Gebouw A Noordgevel	149803,57	464519,98	4,50	8,04	4,53	-5,05	7,58
A06_C	Gebouw A Noordgevel	149803,57	464519,98	7,50	8,46	5,02	-4,46	8,05
A07_A	Gebouw A Noordgevel	149798,25	464523,52	1,50	4,20	0,68	-8,92	3,73
A07_B	Gebouw A Noordgevel	149798,25	464523,52	4,50	0,58	-2,99	-12,67	0,07
A07_C	Gebouw A Noordgevel	149798,25	464523,52	7,50	2,19	-1,36	-11,00	1,70
A08_A	Gebouw A Noordgevel	149791,97	464527,69	1,50	9,12	5,61	-3,97	8,66
A08_B	Gebouw A Noordgevel	149791,97	464527,69	4,50	12,28	8,82	-0,69	11,85
A08_C	Gebouw A Noordgevel	149791,97	464527,69	7,50	20,21	16,85	7,47	19,85
A09_A	Gebouw A Noordgevel	149786,11	464531,58	1,50	7,43	3,90	-5,71	6,95
A09_B	Gebouw A Noordgevel	149786,11	464531,58	4,50	9,83	6,33	-3,24	9,37
A09_C	Gebouw A Noordgevel	149786,11	464531,58	7,50	14,39	11,00	1,58	14,01
A10_A	Gebouw A Westgevel	149781,18	464528,08	1,50	-5,83	-9,32	-18,87	-6,28
A10_B	Gebouw A Westgevel	149781,18	464528,08	4,50	13,40	9,95	0,47	12,98
A10_C	Gebouw A Westgevel	149781,18	464528,08	7,50	14,29	10,84	1,34	13,87
B01_A	Gebouw B Oostgevel	149813,66	464529,75	1,50	12,25	8,73	-0,87	11,78
B01_B	Gebouw B Oostgevel	149813,66	464529,75	4,50	16,47	13,02	3,53	16,05
B01_C	Gebouw B Oostgevel	149813,66	464529,75	7,50	22,80	19,43	10,04	22,43
B02_A	Gebouw B Oostgevel	149816,30	464533,66	1,50	13,15	9,66	0,10	12,70
B02_B	Gebouw B Oostgevel	149816,30	464533,66	4,50	17,41	13,99	4,53	17,01
B02_C	Gebouw B Oostgevel	149816,30	464533,66	7,50	22,72	19,35	9,95	22,35
B03_A	Gebouw B Oostgevel	149819,20	464537,95	1,50	12,24	8,74	-0,83	11,78
B03_B	Gebouw B Oostgevel	149819,20	464537,95	4,50	15,82	12,37	2,89	15,40
B03_C	Gebouw B Oostgevel	149819,20	464537,95	7,50	21,26	17,88	8,48	20,89
B04_A	Gebouw B Oostgevel	149821,91	464541,96	1,50	12,32	8,82	-0,75	11,86
B04_B	Gebouw B Oostgevel	149821,91	464541,96	4,50	16,14	12,70	3,21	15,72
B04_C	Gebouw B Oostgevel	149821,91	464541,96	7,50	21,89	18,52	9,13	21,52
B05_A	Gebouw B Oostgevel	149824,33	464545,55	1,50	13,30	9,82	0,28	12,86
B05_B	Gebouw B Oostgevel	149824,33	464545,55	4,50	18,79	15,39	5,95	18,40
B05_C	Gebouw B Oostgevel	149824,33	464545,55	7,50	21,30	17,92	8,53	20,93
B06_A	Gebouw B Noordgevel	149821,15	464551,10	1,50	7,99	4,48	-5,10	7,53
B06_B	Gebouw B Noordgevel	149821,15	464551,10	4,50	11,38	7,89	-1,66	10,93
B06_C	Gebouw B Noordgevel	149821,15	464551,10	7,50	6,72	3,24	-6,29	6,28
B07_A	Gebouw B Noordgevel	149814,62	464552,88	1,50	-10,98	-14,55	-24,22	-11,49
B07_B	Gebouw B Noordgevel	149814,62	464552,88	4,50	5,81	2,28	-7,34	5,33
B07_C	Gebouw B Noordgevel	149814,62	464552,88	7,50	6,21	2,67	-6,94	5,73
B08_A	Gebouw B Noordgevel	149811,90	464548,84	1,50	-6,07	-9,63	-19,28	-6,57
B08_B	Gebouw B Noordgevel	149811,90	464548,84	4,50	7,99	4,45	-5,16	7,51
B08_C	Gebouw B Noordgevel	149811,90	464548,84	7,50	8,95	5,43	-4,18	8,48
B09_A	Gebouw B Noordgevel	149809,47	464545,25	1,50	-19,26	-22,80	-32,41	-19,74
B09_B	Gebouw B Noordgevel	149809,47	464545,25	4,50	8,14	4,61	-5,02	7,66
B09_C	Gebouw B Noordgevel	149809,47	464545,25	7,50	9,56	6,03	-3,59	9,08
B10_A	Gebouw B Noordgevel	149806,66	464541,08	1,50	-18,77	-22,29	-31,89	-19,24
B10_B	Gebouw B Noordgevel	149806,66	464541,08	4,50	7,88	4,34	-5,28	7,39

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B2

Rekenresultaten exc. aftrek artikel 110g Wgh Ten gevolge van Van Lenneplan

Rapport: Resultatentabel
Model: Verkeerslawaaï
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Van Lenneplan
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B10_C	Gebouw B Noordgevel	149806,66	464541,08	7,50	9,73	6,21	-3,38	9,26
B11_A	Gebouw B Noordgevel	149803,95	464537,08	1,50	-18,37	-21,88	-31,47	-18,84
B11_B	Gebouw B Noordgevel	149803,95	464537,08	4,50	4,86	1,32	-8,32	4,37
B11_C	Gebouw B Noordgevel	149803,95	464537,08	7,50	7,13	3,61	-5,98	6,66
B12_A	Gebouw B Zuidgevel	149807,39	464530,37	1,50	10,08	6,56	-3,05	9,61
B12_B	Gebouw B Zuidgevel	149807,39	464530,37	4,50	14,19	10,71	1,17	13,75
B12_C	Gebouw B Zuidgevel	149807,39	464530,37	7,50	22,27	18,89	9,49	21,90
C01_A	Gebouw C Zuidgevel	149797,09	464578,52	1,50	8,01	4,46	-5,19	7,51
C01_B	Gebouw C Zuidgevel	149797,09	464578,52	4,50	9,48	5,94	-3,68	8,99
C02_A	Gebouw C zuidgevel	149801,99	464575,65	1,50	7,53	3,97	-5,68	7,03
C02_B	Gebouw C zuidgevel	149801,99	464575,65	4,50	10,10	6,55	-3,08	9,61
C03_A	Gebouw C zuidgevel	149807,35	464572,51	1,50	5,37	1,80	-7,86	4,86
C03_B	Gebouw C zuidgevel	149807,35	464572,51	4,50	8,17	4,61	-5,03	7,67
C04_A	Gebouw C zuidgevel	149812,04	464569,76	1,50	3,62	0,05	-9,61	3,11
C04_B	Gebouw C zuidgevel	149812,04	464569,76	4,50	6,54	2,98	-6,67	6,04
C05_A	Gebouw C zuidgevel	149817,10	464566,80	1,50	3,49	-0,06	-9,72	2,99
C05_B	Gebouw C zuidgevel	149817,10	464566,80	4,50	6,28	2,72	-6,93	5,78
C06_A	Gebouw C zuidgevel	149824,53	464566,14	1,50	9,01	5,51	-4,05	8,55
C06_B	Gebouw C zuidgevel	149824,53	464566,14	4,50	13,09	9,66	0,18	12,68
C07_A	Gebouw C zuidgevel	149828,71	464563,65	1,50	8,32	4,80	-4,80	7,85
C07_B	Gebouw C zuidgevel	149828,71	464563,65	4,50	11,38	7,89	-1,65	10,93
C08_A	Gebouw C zuidgevel	149833,42	464560,86	1,50	9,38	5,87	-3,71	8,92
C08_B	Gebouw C zuidgevel	149833,42	464560,86	4,50	12,81	9,33	-0,21	12,37
C09_A	Gebouw C zuidgevel	149838,05	464558,10	1,50	8,83	5,31	-4,29	8,36
C09_B	Gebouw C zuidgevel	149838,05	464558,10	4,50	12,49	9,00	-0,54	12,04
C10_A	Gebouw C zuidgevel	149842,40	464555,52	1,50	8,50	4,98	-4,62	8,03
C10_B	Gebouw C zuidgevel	149842,40	464555,52	4,50	11,97	8,48	-1,07	11,52
C11_A	Gebouw C Oostgevel	149847,83	464558,47	1,50	12,25	8,77	-0,77	11,81
C11_B	Gebouw C Oostgevel	149847,83	464558,47	4,50	15,11	11,66	2,16	14,69
C12_A	Gebouw C Noordgevel	149848,58	464564,90	1,50	6,97	3,46	-6,12	6,51
C12_B	Gebouw C Noordgevel	149848,58	464564,90	4,50	10,73	7,23	-2,34	10,27
C13_A	Gebouw C Noordgevel	149843,56	464567,89	1,50	2,75	-0,78	-10,39	2,27
C13_B	Gebouw C Noordgevel	149843,56	464567,89	4,50	7,42	3,90	-5,71	6,95
C14_A	Gebouw C Noordgevel	149839,37	464570,38	1,50	6,91	3,41	-6,16	6,45
C14_B	Gebouw C Noordgevel	149839,37	464570,38	4,50	7,20	3,68	-5,93	6,73
C15_A	Gebouw C Noordgevel	149834,53	464573,25	1,50	7,72	4,22	-5,35	7,26
C15_B	Gebouw C Noordgevel	149834,53	464573,25	4,50	9,81	6,31	-3,25	9,35
C16_A	Gebouw C Noordgevel	149829,31	464576,35	1,50	6,95	3,44	-6,14	6,49
C16_B	Gebouw C Noordgevel	149829,31	464576,35	4,50	8,82	5,31	-4,28	8,35
C17_A	Gebouw C Noordgevel	149823,13	464576,61	1,50	6,82	3,33	-6,21	6,37
C17_B	Gebouw C Noordgevel	149823,13	464576,61	4,50	8,70	5,21	-4,35	8,25
C18_A	Gebouw C Noordgevel	149818,07	464579,57	1,50	5,73	2,25	-7,29	5,29
C18_B	Gebouw C Noordgevel	149818,07	464579,57	4,50	7,47	3,98	-5,57	7,02
C19_A	Gebouw C Noordgevel	149813,16	464582,44	1,50	5,42	1,95	-7,56	4,99
C19_B	Gebouw C Noordgevel	149813,16	464582,44	4,50	7,08	3,61	-5,92	6,64
C20_A	Gebouw C Noordgevel	149807,26	464585,90	1,50	6,19	2,72	-6,82	5,75
C20_B	Gebouw C Noordgevel	149807,26	464585,90	4,50	5,06	1,57	-7,98	4,61
C21_A	Gebouw C Noordgevel	149803,02	464588,38	1,50	6,87	3,41	-6,11	6,44
C21_B	Gebouw C Noordgevel	149803,02	464588,38	4,50	6,57	3,12	-6,37	6,15
C22_A	Gebouw C Westgevel	149797,86	464584,61	1,50	-7,85	-11,38	-20,99	-8,33
C22_B	Gebouw C Westgevel	149797,86	464584,61	4,50	6,30	2,74	-6,92	5,80

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B2

Rekenresultaten exc. aftrek artikel 110g Wgh Ten gevolge van de Ferdinand Huycklaan

Rapport: Resultatentabel
Model: Verkeerslawaaï
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Ferdinand Huycklaan
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A01_A	Gebouw A zuidgevel	149779,54	464521,81	1,50	27,91	24,45	14,92	27,48
A01_B	Gebouw A zuidgevel	149779,54	464521,81	4,50	29,68	26,17	16,60	29,22
A01_C	Gebouw A zuidgevel	149779,54	464521,81	7,50	30,92	27,40	17,81	30,45
A02_A	Gebouw A zuidgevel	149785,98	464517,54	1,50	28,89	25,41	15,88	28,45
A02_B	Gebouw A zuidgevel	149785,98	464517,54	4,50	30,42	26,93	17,37	29,97
A02_C	Gebouw A zuidgevel	149785,98	464517,54	7,50	31,43	27,93	18,35	30,97
A03_A	Gebouw A zuidgevel	149792,82	464512,99	1,50	29,67	26,20	16,67	29,23
A03_B	Gebouw A zuidgevel	149792,82	464512,99	4,50	31,06	27,57	18,00	30,61
A03_C	Gebouw A zuidgevel	149792,82	464512,99	7,50	32,28	28,77	19,19	31,82
A04_A	Gebouw A zuidgevel	149798,02	464509,54	1,50	29,25	25,78	16,24	28,81
A04_B	Gebouw A zuidgevel	149798,02	464509,54	4,50	30,84	27,34	17,78	30,38
A04_C	Gebouw A zuidgevel	149798,02	464509,54	7,50	32,39	28,88	19,31	31,93
A05_A	Gebouw A oostgevel	149804,70	464511,90	1,50	27,91	24,36	14,71	27,41
A05_B	Gebouw A oostgevel	149804,70	464511,90	4,50	30,14	26,58	16,93	29,64
A05_C	Gebouw A oostgevel	149804,70	464511,90	7,50	33,66	30,16	20,58	33,20
A06_A	Gebouw A Noordgevel	149803,57	464519,98	1,50	21,15	17,49	7,69	20,58
A06_B	Gebouw A Noordgevel	149803,57	464519,98	4,50	26,27	22,73	13,10	25,78
A06_C	Gebouw A Noordgevel	149803,57	464519,98	7,50	28,60	25,04	15,38	28,10
A07_A	Gebouw A Noordgevel	149798,25	464523,52	1,50	20,73	17,08	7,30	20,17
A07_B	Gebouw A Noordgevel	149798,25	464523,52	4,50	25,72	22,19	12,57	25,24
A07_C	Gebouw A Noordgevel	149798,25	464523,52	7,50	28,15	24,58	14,91	27,64
A08_A	Gebouw A Noordgevel	149791,97	464527,69	1,50	20,64	17,00	7,22	20,08
A08_B	Gebouw A Noordgevel	149791,97	464527,69	4,50	24,70	21,13	11,44	24,19
A08_C	Gebouw A Noordgevel	149791,97	464527,69	7,50	27,64	24,08	14,42	27,14
A09_A	Gebouw A Noordgevel	149786,11	464531,58	1,50	20,27	16,64	6,86	19,72
A09_B	Gebouw A Noordgevel	149786,11	464531,58	4,50	24,60	21,02	11,34	24,09
A09_C	Gebouw A Noordgevel	149786,11	464531,58	7,50	27,00	23,44	13,77	26,50
A10_A	Gebouw A Westgevel	149781,18	464528,08	1,50	5,36	1,71	-8,08	4,80
A10_B	Gebouw A Westgevel	149781,18	464528,08	4,50	22,18	18,61	8,93	21,67
A10_C	Gebouw A Westgevel	149781,18	464528,08	7,50	24,47	20,90	11,22	23,96
B01_A	Gebouw B Oostgevel	149813,66	464529,75	1,50	25,42	21,79	12,01	24,87
B01_B	Gebouw B Oostgevel	149813,66	464529,75	4,50	28,69	25,12	15,44	28,18
B01_C	Gebouw B Oostgevel	149813,66	464529,75	7,50	31,71	28,17	18,55	31,22
B02_A	Gebouw B Oostgevel	149816,30	464533,66	1,50	26,31	22,71	12,99	25,78
B02_B	Gebouw B Oostgevel	149816,30	464533,66	4,50	28,98	25,40	15,72	28,47
B02_C	Gebouw B Oostgevel	149816,30	464533,66	7,50	31,93	28,40	18,78	31,45
B03_A	Gebouw B Oostgevel	149819,20	464537,95	1,50	26,18	22,57	12,85	25,65
B03_B	Gebouw B Oostgevel	149819,20	464537,95	4,50	28,83	25,23	15,53	28,30
B03_C	Gebouw B Oostgevel	149819,20	464537,95	7,50	31,61	28,06	18,43	31,12
B04_A	Gebouw B Oostgevel	149821,91	464541,96	1,50	25,35	21,72	11,95	24,80
B04_B	Gebouw B Oostgevel	149821,91	464541,96	4,50	29,55	25,99	16,34	29,05
B04_C	Gebouw B Oostgevel	149821,91	464541,96	7,50	32,01	28,46	18,83	31,52
B05_A	Gebouw B Oostgevel	149824,33	464545,55	1,50	27,16	23,58	13,91	26,65
B05_B	Gebouw B Oostgevel	149824,33	464545,55	4,50	29,98	26,42	16,77	29,48
B05_C	Gebouw B Oostgevel	149824,33	464545,55	7,50	32,22	28,68	19,04	31,73
B06_A	Gebouw B Noordgevel	149821,15	464551,10	1,50	25,32	21,79	12,16	24,84
B06_B	Gebouw B Noordgevel	149821,15	464551,10	4,50	27,47	23,91	14,25	26,97
B06_C	Gebouw B Noordgevel	149821,15	464551,10	7,50	28,67	25,12	15,47	28,17
B07_A	Gebouw B Noordgevel	149814,62	464552,88	1,50	7,96	4,27	-5,58	7,37
B07_B	Gebouw B Noordgevel	149814,62	464552,88	4,50	16,86	13,18	3,34	16,28
B07_C	Gebouw B Noordgevel	149814,62	464552,88	7,50	18,66	15,00	5,19	18,09
B08_A	Gebouw B Noordgevel	149811,90	464548,84	1,50	7,99	4,31	-5,52	7,41
B08_B	Gebouw B Noordgevel	149811,90	464548,84	4,50	16,71	13,03	3,19	16,13
B08_C	Gebouw B Noordgevel	149811,90	464548,84	7,50	18,38	14,71	4,88	17,80
B09_A	Gebouw B Noordgevel	149809,47	464545,25	1,50	7,05	3,37	-6,46	6,47
B09_B	Gebouw B Noordgevel	149809,47	464545,25	4,50	15,33	11,65	1,82	14,75
B09_C	Gebouw B Noordgevel	149809,47	464545,25	7,50	17,69	14,02	4,18	17,11
B10_A	Gebouw B Noordgevel	149806,66	464541,08	1,50	6,98	3,31	-6,51	6,40
B10_B	Gebouw B Noordgevel	149806,66	464541,08	4,50	14,85	11,17	1,35	14,27

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B2

Rekenresultaten exc. aftrek artikel 110g Wgh Ten gevolge van de Ferdinand Huycklaan

Rapport: Resultatentabel
Model: Verkeerslawaaï
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Ferdinand Huycklaan
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
B10_C	Gebouw B Noordgevel	149806,66	464541,08	7,50	17,51	13,84	4,02	16,93	
B11_A	Gebouw B Noordgevel	149803,95	464537,08	1,50	7,52	3,85	-5,96	6,94	
B11_B	Gebouw B Noordgevel	149803,95	464537,08	4,50	16,08	12,40	2,57	15,50	
B11_C	Gebouw B Noordgevel	149803,95	464537,08	7,50	18,88	15,22	5,39	18,31	
B12_A	Gebouw B Zuidgevel	149807,39	464530,37	1,50	21,97	18,36	8,62	21,43	
B12_B	Gebouw B Zuidgevel	149807,39	464530,37	4,50	26,08	22,53	12,88	25,58	
B12_C	Gebouw B Zuidgevel	149807,39	464530,37	7,50	29,73	26,21	16,59	29,25	
C01_A	Gebouw C Zuidgevel	149797,09	464578,52	1,50	24,52	20,99	11,37	24,04	
C01_B	Gebouw C Zuidgevel	149797,09	464578,52	4,50	25,98	22,40	12,72	25,47	
C02_A	Gebouw C zuidgevel	149801,99	464575,65	1,50	24,21	20,68	11,07	23,73	
C02_B	Gebouw C zuidgevel	149801,99	464575,65	4,50	25,87	22,31	12,64	25,37	
C03_A	Gebouw C zuidgevel	149807,35	464572,51	1,50	24,15	20,62	11,02	23,67	
C03_B	Gebouw C zuidgevel	149807,35	464572,51	4,50	25,90	22,33	12,67	25,39	
C04_A	Gebouw C zuidgevel	149812,04	464569,76	1,50	24,29	20,78	11,18	23,82	
C04_B	Gebouw C zuidgevel	149812,04	464569,76	4,50	26,32	22,76	13,11	25,82	
C05_A	Gebouw C zuidgevel	149817,10	464566,80	1,50	24,81	21,30	11,71	24,34	
C05_B	Gebouw C zuidgevel	149817,10	464566,80	4,50	26,98	23,43	13,79	26,49	
C06_A	Gebouw C zuidgevel	149824,53	464566,14	1,50	27,68	24,17	14,60	27,22	
C06_B	Gebouw C zuidgevel	149824,53	464566,14	4,50	29,63	26,09	16,48	29,15	
C07_A	Gebouw C zuidgevel	149828,71	464563,65	1,50	27,99	24,49	14,91	27,53	
C07_B	Gebouw C zuidgevel	149828,71	464563,65	4,50	29,90	26,37	16,75	29,42	
C08_A	Gebouw C zuidgevel	149833,42	464560,86	1,50	27,98	24,48	14,89	27,52	
C08_B	Gebouw C zuidgevel	149833,42	464560,86	4,50	29,99	26,46	16,85	29,51	
C09_A	Gebouw C zuidgevel	149838,05	464558,10	1,50	28,36	24,85	15,27	27,90	
C09_B	Gebouw C zuidgevel	149838,05	464558,10	4,50	30,35	26,82	17,20	29,87	
C10_A	Gebouw C zuidgevel	149842,40	464555,52	1,50	29,32	25,83	16,27	28,87	
C10_B	Gebouw C zuidgevel	149842,40	464555,52	4,50	31,38	27,86	18,25	30,91	
C11_A	Gebouw C Oostgevel	149847,83	464558,47	1,50	30,17	26,66	17,07	29,70	
C11_B	Gebouw C Oostgevel	149847,83	464558,47	4,50	32,22	28,68	19,05	31,73	
C12_A	Gebouw C Noordgevel	149848,58	464564,90	1,50	23,94	20,37	10,71	23,43	
C12_B	Gebouw C Noordgevel	149848,58	464564,90	4,50	26,95	23,36	13,67	26,43	
C13_A	Gebouw C Noordgevel	149843,56	464567,89	1,50	22,45	18,87	9,18	21,93	
C13_B	Gebouw C Noordgevel	149843,56	464567,89	4,50	25,26	21,65	11,93	24,73	
C14_A	Gebouw C Noordgevel	149839,37	464570,38	1,50	22,76	19,18	9,50	22,25	
C14_B	Gebouw C Noordgevel	149839,37	464570,38	4,50	25,21	21,61	11,90	24,68	
C15_A	Gebouw C Noordgevel	149834,53	464573,25	1,50	21,40	17,79	8,06	20,86	
C15_B	Gebouw C Noordgevel	149834,53	464573,25	4,50	23,95	20,31	10,54	23,39	
C16_A	Gebouw C Noordgevel	149829,31	464576,35	1,50	20,81	17,17	7,40	20,25	
C16_B	Gebouw C Noordgevel	149829,31	464576,35	4,50	22,94	19,27	9,46	22,36	
C17_A	Gebouw C Noordgevel	149823,13	464576,61	1,50	21,55	17,98	8,31	21,04	
C17_B	Gebouw C Noordgevel	149823,13	464576,61	4,50	22,28	18,61	8,79	21,70	
C18_A	Gebouw C Noordgevel	149818,07	464579,57	1,50	19,87	16,24	6,49	19,32	
C18_B	Gebouw C Noordgevel	149818,07	464579,57	4,50	22,03	18,38	8,59	21,47	
C19_A	Gebouw C Noordgevel	149813,16	464582,44	1,50	19,25	15,62	5,85	18,70	
C19_B	Gebouw C Noordgevel	149813,16	464582,44	4,50	21,44	17,80	8,02	20,88	
C20_A	Gebouw C Noordgevel	149807,26	464585,90	1,50	20,66	17,04	7,30	20,12	
C20_B	Gebouw C Noordgevel	149807,26	464585,90	4,50	21,65	18,01	8,23	21,09	
C21_A	Gebouw C Noordgevel	149803,02	464588,38	1,50	20,96	17,37	7,66	20,44	
C21_B	Gebouw C Noordgevel	149803,02	464588,38	4,50	22,30	18,68	8,94	21,76	
C22_A	Gebouw C Westgevel	149797,86	464584,61	1,50	16,88	13,27	3,55	16,35	
C22_B	Gebouw C Westgevel	149797,86	464584,61	4,50	20,42	16,82	7,11	19,89	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B2

Rekenresultaten exc. aftrek artikel 110g Wgh Cumulatie

Rapport: Resultatentabel
Model: Verkeerslawai
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Wegen
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A01_A	Gebouw A zuidgevel	149779,54	464521,81	1,50	46,50	42,41	34,50	46,12
A01_B	Gebouw A zuidgevel	149779,54	464521,81	4,50	49,15	44,99	37,07	48,73
A01_C	Gebouw A zuidgevel	149779,54	464521,81	7,50	50,37	46,17	38,26	49,94
A02_A	Gebouw A zuidgevel	149785,98	464517,54	1,50	46,74	42,65	34,76	46,36
A02_B	Gebouw A zuidgevel	149785,98	464517,54	4,50	49,17	45,02	37,12	48,76
A02_C	Gebouw A zuidgevel	149785,98	464517,54	7,50	50,23	46,05	38,15	49,81
A03_A	Gebouw A zuidgevel	149792,82	464512,99	1,50	45,50	41,36	33,55	45,12
A03_B	Gebouw A zuidgevel	149792,82	464512,99	4,50	47,84	43,67	35,79	47,43
A03_C	Gebouw A zuidgevel	149792,82	464512,99	7,50	49,15	44,95	37,09	48,73
A04_A	Gebouw A zuidgevel	149798,02	464509,54	1,50	44,17	40,03	32,20	43,78
A04_B	Gebouw A zuidgevel	149798,02	464509,54	4,50	46,56	42,37	34,50	46,14
A04_C	Gebouw A zuidgevel	149798,02	464509,54	7,50	47,57	43,34	35,50	47,14
A05_A	Gebouw A oostgevel	149804,70	464511,90	1,50	37,85	33,59	25,87	37,44
A05_B	Gebouw A oostgevel	149804,70	464511,90	4,50	38,84	34,61	26,76	38,41
A05_C	Gebouw A oostgevel	149804,70	464511,90	7,50	39,89	35,86	27,98	39,54
A06_A	Gebouw A noordgevel	149803,57	464519,98	1,50	39,66	35,39	27,47	39,20
A06_B	Gebouw A noordgevel	149803,57	464519,98	4,50	42,20	37,93	29,97	41,73
A06_C	Gebouw A noordgevel	149803,57	464519,98	7,50	43,84	39,56	31,60	43,36
A07_A	Gebouw A noordgevel	149798,25	464523,52	1,50	40,66	36,42	28,49	40,21
A07_B	Gebouw A noordgevel	149798,25	464523,52	4,50	43,49	39,25	31,31	43,03
A07_C	Gebouw A noordgevel	149798,25	464523,52	7,50	45,17	40,94	33,00	44,72
A08_A	Gebouw A noordgevel	149791,97	464527,69	1,50	37,33	32,84	24,87	36,76
A08_B	Gebouw A noordgevel	149791,97	464527,69	4,50	39,63	35,12	27,11	39,04
A08_C	Gebouw A noordgevel	149791,97	464527,69	7,50	41,33	36,88	28,81	40,75
A09_A	Gebouw A noordgevel	149786,11	464531,58	1,50	39,59	35,22	27,27	39,07
A09_B	Gebouw A noordgevel	149786,11	464531,58	4,50	40,82	36,29	28,29	40,22
A09_C	Gebouw A noordgevel	149786,11	464531,58	7,50	42,84	38,37	30,33	42,26
A10_A	Gebouw A westgevel	149781,18	464528,08	1,50	43,07	38,81	30,88	42,61
A10_B	Gebouw A westgevel	149781,18	464528,08	4,50	47,13	42,84	34,89	46,65
A10_C	Gebouw A westgevel	149781,18	464528,08	7,50	49,27	44,96	37,01	48,78
B01_A	Gebouw B oostgevel	149813,66	464529,75	1,50	35,82	31,44	23,60	35,32
B01_B	Gebouw B oostgevel	149813,66	464529,75	4,50	38,06	33,81	26,04	37,64
B01_C	Gebouw B oostgevel	149813,66	464529,75	7,50	37,15	33,14	25,23	36,80
B02_A	Gebouw B oostgevel	149816,30	464533,66	1,50	36,17	31,82	24,01	35,69
B02_B	Gebouw B oostgevel	149816,30	464533,66	4,50	38,91	34,68	26,91	38,50
B02_C	Gebouw B oostgevel	149816,30	464533,66	7,50	37,17	33,17	25,25	36,83
B03_A	Gebouw B oostgevel	149819,20	464537,95	1,50	36,22	31,84	24,03	35,73
B03_B	Gebouw B oostgevel	149819,20	464537,95	4,50	38,11	33,75	26,08	37,66
B03_C	Gebouw B oostgevel	149819,20	464537,95	7,50	37,48	33,47	25,54	37,13
B04_A	Gebouw B oostgevel	149821,91	464541,96	1,50	35,70	31,30	23,51	35,21
B04_B	Gebouw B oostgevel	149821,91	464541,96	4,50	36,98	32,68	24,84	36,52
B04_C	Gebouw B oostgevel	149821,91	464541,96	7,50	36,33	32,35	24,27	35,96
B05_A	Gebouw B oostgevel	149824,33	464545,55	1,50	35,98	31,61	23,75	35,48
B05_B	Gebouw B oostgevel	149824,33	464545,55	4,50	37,68	33,36	25,59	37,23
B05_C	Gebouw B oostgevel	149824,33	464545,55	7,50	37,31	33,24	25,27	36,92
B06_A	Gebouw B noordgevel	149821,15	464551,10	1,50	39,75	35,56	27,62	39,32
B06_B	Gebouw B noordgevel	149821,15	464551,10	4,50	42,83	38,61	30,67	42,38
B06_C	Gebouw B noordgevel	149821,15	464551,10	7,50	38,48	34,06	25,90	37,90
B07_A	Gebouw B noordgevel	149814,62	464552,88	1,50	43,76	39,60	31,70	43,35
B07_B	Gebouw B noordgevel	149814,62	464552,88	4,50	47,62	43,42	35,50	47,19
B07_C	Gebouw B noordgevel	149814,62	464552,88	7,50	48,08	43,84	35,91	47,63
B08_A	Gebouw B noordgevel	149811,90	464548,84	1,50	45,00	40,87	32,97	44,60
B08_B	Gebouw B noordgevel	149811,90	464548,84	4,50	48,50	44,31	36,39	48,07
B08_C	Gebouw B noordgevel	149811,90	464548,84	7,50	49,47	45,26	37,33	49,03
B09_A	Gebouw B noordgevel	149809,47	464545,25	1,50	46,12	42,01	34,11	45,73
B09_B	Gebouw B noordgevel	149809,47	464545,25	4,50	49,40	45,24	37,31	48,98
B09_C	Gebouw B noordgevel	149809,47	464545,25	7,50	50,46	46,26	38,33	50,02
B10_A	Gebouw B noordgevel	149806,66	464541,08	1,50	46,04	41,92	34,02	45,65
B10_B	Gebouw B noordgevel	149806,66	464541,08	4,50	49,54	45,36	37,44	49,12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B2

Rekenresultaten exc. aftrek artikel 110g Wgh Cumulatie

Rapport: Resultatentabel
Model: Verkeerslawaaï
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Wegen
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
B10_C	Gebouw B Noordgevel	149806,66	464541,08	7,50	50,65	46,45	38,53	50,22	
B11_A	Gebouw B Noordgevel	149803,95	464537,08	1,50	45,93	41,81	33,91	45,54	
B11_B	Gebouw B Noordgevel	149803,95	464537,08	4,50	49,45	45,28	37,35	49,03	
B11_C	Gebouw B Noordgevel	149803,95	464537,08	7,50	50,88	46,68	38,75	50,44	
B12_A	Gebouw B Zuidgevel	149807,39	464530,37	1,50	40,75	36,56	28,64	40,32	
B12_B	Gebouw B Zuidgevel	149807,39	464530,37	4,50	44,27	40,04	32,12	43,82	
B12_C	Gebouw B Zuidgevel	149807,39	464530,37	7,50	45,95	41,69	33,76	45,49	
C01_A	Gebouw C Zuidgevel	149797,09	464578,52	1,50	48,82	44,71	36,81	48,43	
C01_B	Gebouw C Zuidgevel	149797,09	464578,52	4,50	52,61	48,46	40,54	52,20	
C02_A	Gebouw C zuidgevel	149801,99	464575,65	1,50	46,50	42,38	34,47	46,10	
C02_B	Gebouw C zuidgevel	149801,99	464575,65	4,50	51,90	47,77	39,86	51,50	
C03_A	Gebouw C zuidgevel	149807,35	464572,51	1,50	45,99	41,88	33,97	45,60	
C03_B	Gebouw C zuidgevel	149807,35	464572,51	4,50	50,40	46,27	38,35	50,00	
C04_A	Gebouw C zuidgevel	149812,04	464569,76	1,50	44,65	40,52	32,61	44,25	
C04_B	Gebouw C zuidgevel	149812,04	464569,76	4,50	49,11	44,97	37,05	48,70	
C05_A	Gebouw C zuidgevel	149817,10	464566,80	1,50	42,91	38,78	30,86	42,51	
C05_B	Gebouw C zuidgevel	149817,10	464566,80	4,50	47,27	43,12	35,20	46,86	
C06_A	Gebouw C zuidgevel	149824,53	464566,14	1,50	35,79	31,47	23,33	35,26	
C06_B	Gebouw C zuidgevel	149824,53	464566,14	4,50	39,70	35,29	27,20	39,14	
C07_A	Gebouw C zuidgevel	149828,71	464563,65	1,50	38,23	34,04	26,01	37,78	
C07_B	Gebouw C zuidgevel	149828,71	464563,65	4,50	41,41	37,13	29,09	40,91	
C08_A	Gebouw C zuidgevel	149833,42	464560,86	1,50	39,88	35,72	27,78	39,46	
C08_B	Gebouw C zuidgevel	149833,42	464560,86	4,50	44,58	40,41	32,50	44,16	
C09_A	Gebouw C zuidgevel	149838,05	464558,10	1,50	38,39	34,15	26,18	37,93	
C09_B	Gebouw C zuidgevel	149838,05	464558,10	4,50	42,96	38,76	30,81	42,52	
C10_A	Gebouw C zuidgevel	149842,40	464555,52	1,50	40,29	36,12	28,16	39,86	
C10_B	Gebouw C zuidgevel	149842,40	464555,52	4,50	43,24	39,03	31,06	42,79	
C11_A	Gebouw C Oostgevel	149847,83	464558,47	1,50	36,83	32,77	24,62	36,41	
C11_B	Gebouw C Oostgevel	149847,83	464558,47	4,50	37,74	33,68	25,46	37,30	
C12_A	Gebouw C Noordgevel	149848,58	464564,90	1,50	36,43	32,17	24,20	35,96	
C12_B	Gebouw C Noordgevel	149848,58	464564,90	4,50	38,49	34,18	26,11	37,97	
C13_A	Gebouw C Noordgevel	149843,56	464567,89	1,50	37,86	33,65	25,75	37,43	
C13_B	Gebouw C Noordgevel	149843,56	464567,89	4,50	40,71	36,46	28,50	40,25	
C14_A	Gebouw C Noordgevel	149839,37	464570,38	1,50	38,51	34,31	26,39	38,08	
C14_B	Gebouw C Noordgevel	149839,37	464570,38	4,50	41,47	37,24	29,29	41,02	
C15_A	Gebouw C Noordgevel	149834,53	464573,25	1,50	37,84	33,57	25,65	37,38	
C15_B	Gebouw C Noordgevel	149834,53	464573,25	4,50	41,26	37,00	29,04	40,79	
C16_A	Gebouw C Noordgevel	149829,31	464576,35	1,50	38,96	34,73	26,80	38,51	
C16_B	Gebouw C Noordgevel	149829,31	464576,35	4,50	41,49	37,21	29,26	41,01	
C17_A	Gebouw C Noordgevel	149823,13	464576,61	1,50	38,62	34,36	26,43	38,16	
C17_B	Gebouw C Noordgevel	149823,13	464576,61	4,50	41,53	37,24	29,28	41,05	
C18_A	Gebouw C Noordgevel	149818,07	464579,57	1,50	37,28	32,89	24,93	36,75	
C18_B	Gebouw C Noordgevel	149818,07	464579,57	4,50	41,56	37,26	29,30	41,07	
C19_A	Gebouw C Noordgevel	149813,16	464582,44	1,50	37,24	32,80	24,82	36,69	
C19_B	Gebouw C Noordgevel	149813,16	464582,44	4,50	40,71	36,30	28,32	40,17	
C20_A	Gebouw C Noordgevel	149807,26	464585,90	1,50	38,04	33,62	25,65	37,50	
C20_B	Gebouw C Noordgevel	149807,26	464585,90	4,50	41,43	37,05	29,09	40,91	
C21_A	Gebouw C Noordgevel	149803,02	464588,38	1,50	37,92	33,46	25,50	37,36	
C21_B	Gebouw C Noordgevel	149803,02	464588,38	4,50	40,46	35,95	27,97	39,88	
C22_A	Gebouw C Westgevel	149797,86	464584,61	1,50	44,06	39,79	31,85	43,59	
C22_B	Gebouw C Westgevel	149797,86	464584,61	4,50	50,52	46,34	38,42	50,10	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B2

Rekenresultaten exc. aftrek artikel 110g Wgh Ten gevolge van de Kerkdwarstraat

Rapport: Resultatentabel
Model: Verkeerslawaaï
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Kerkdwarstraat
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A01_A	Gebouw A zuidgevel	149779,54	464521,81	1,50	7,31	3,64	-6,18	6,73
A01_B	Gebouw A zuidgevel	149779,54	464521,81	4,50	9,17	5,48	-4,38	8,58
A01_C	Gebouw A zuidgevel	149779,54	464521,81	7,50	9,06	5,39	-4,45	8,48
A02_A	Gebouw A zuidgevel	149785,98	464517,54	1,50	5,26	1,59	-8,24	4,68
A02_B	Gebouw A zuidgevel	149785,98	464517,54	4,50	7,38	3,69	-6,18	6,79
A02_C	Gebouw A zuidgevel	149785,98	464517,54	7,50	5,93	2,25	-7,60	5,34
A03_A	Gebouw A zuidgevel	149792,82	464512,99	1,50	1,36	-2,32	-12,15	0,78
A03_B	Gebouw A zuidgevel	149792,82	464512,99	4,50	4,57	0,88	-8,98	3,98
A03_C	Gebouw A zuidgevel	149792,82	464512,99	7,50	3,15	-0,55	-10,43	2,55
A04_A	Gebouw A zuidgevel	149798,02	464509,54	1,50	-0,10	-3,77	-13,62	-0,68
A04_B	Gebouw A zuidgevel	149798,02	464509,54	4,50	3,01	-0,67	-10,53	2,42
A04_C	Gebouw A zuidgevel	149798,02	464509,54	7,50	2,59	-1,10	-10,95	2,00
A05_A	Gebouw A oostgevel	149804,70	464511,90	1,50	9,37	5,73	-4,06	8,81
A05_B	Gebouw A oostgevel	149804,70	464511,90	4,50	13,34	9,82	0,22	12,87
A05_C	Gebouw A oostgevel	149804,70	464511,90	7,50	15,17	11,68	2,12	14,72
A06_A	Gebouw A noordgevel	149803,57	464519,98	1,50	10,70	7,05	-2,76	10,13
A06_B	Gebouw A noordgevel	149803,57	464519,98	4,50	14,01	10,43	0,73	13,49
A06_C	Gebouw A noordgevel	149803,57	464519,98	7,50	16,08	12,48	2,76	15,55
A07_A	Gebouw A noordgevel	149798,25	464523,52	1,50	9,57	5,90	-3,93	8,99
A07_B	Gebouw A noordgevel	149798,25	464523,52	4,50	11,47	7,77	-2,10	10,87
A07_C	Gebouw A noordgevel	149798,25	464523,52	7,50	14,04	10,35	0,51	13,45
A08_A	Gebouw A noordgevel	149791,97	464527,69	1,50	11,03	7,37	-2,43	10,46
A08_B	Gebouw A noordgevel	149791,97	464527,69	4,50	13,14	9,47	-0,37	12,56
A08_C	Gebouw A noordgevel	149791,97	464527,69	7,50	15,21	11,58	1,80	14,66
A09_A	Gebouw A noordgevel	149786,11	464531,58	1,50	11,13	7,47	-2,34	10,56
A09_B	Gebouw A noordgevel	149786,11	464531,58	4,50	13,27	9,58	-0,26	12,68
A09_C	Gebouw A noordgevel	149786,11	464531,58	7,50	15,09	11,43	1,63	14,52
A10_A	Gebouw A westgevel	149781,18	464528,08	1,50	7,94	4,29	-5,50	7,38
A10_B	Gebouw A westgevel	149781,18	464528,08	4,50	11,01	7,34	-2,49	10,43
A10_C	Gebouw A westgevel	149781,18	464528,08	7,50	12,50	8,87	-0,91	11,95
B01_A	Gebouw B oostgevel	149813,66	464529,75	1,50	11,81	8,17	-1,62	11,25
B01_B	Gebouw B oostgevel	149813,66	464529,75	4,50	12,52	8,91	-0,81	11,99
B01_C	Gebouw B oostgevel	149813,66	464529,75	7,50	16,00	12,49	2,88	15,53
B02_A	Gebouw B oostgevel	149816,30	464533,66	1,50	11,15	7,50	-2,30	10,59
B02_B	Gebouw B oostgevel	149816,30	464533,66	4,50	10,92	7,24	-2,61	10,33
B02_C	Gebouw B oostgevel	149816,30	464533,66	7,50	13,84	10,25	0,53	13,32
B03_A	Gebouw B oostgevel	149819,20	464537,95	1,50	11,84	8,19	-1,59	11,28
B03_B	Gebouw B oostgevel	149819,20	464537,95	4,50	11,45	7,77	-2,08	10,86
B03_C	Gebouw B oostgevel	149819,20	464537,95	7,50	14,34	10,75	1,04	13,82
B04_A	Gebouw B oostgevel	149821,91	464541,96	1,50	11,45	7,79	-2,00	10,88
B04_B	Gebouw B oostgevel	149821,91	464541,96	4,50	11,33	7,64	-2,20	10,74
B04_C	Gebouw B oostgevel	149821,91	464541,96	7,50	14,47	10,88	1,17	13,95
B05_A	Gebouw B oostgevel	149824,33	464545,55	1,50	10,56	6,90	-2,91	9,99
B05_B	Gebouw B oostgevel	149824,33	464545,55	4,50	11,41	7,72	-2,12	10,82
B05_C	Gebouw B oostgevel	149824,33	464545,55	7,50	14,73	11,14	1,44	14,21
B06_A	Gebouw B noordgevel	149821,15	464551,10	1,50	12,44	8,77	-1,06	11,86
B06_B	Gebouw B noordgevel	149821,15	464551,10	4,50	15,34	11,66	1,82	14,76
B06_C	Gebouw B noordgevel	149821,15	464551,10	7,50	17,69	14,06	4,29	17,14
B07_A	Gebouw B noordgevel	149814,62	464552,88	1,50	9,67	6,01	-3,82	9,10
B07_B	Gebouw B noordgevel	149814,62	464552,88	4,50	13,98	10,34	0,56	13,42
B07_C	Gebouw B noordgevel	149814,62	464552,88	7,50	16,31	12,71	2,97	15,78
B08_A	Gebouw B noordgevel	149811,90	464548,84	1,50	9,70	6,04	-3,78	9,13
B08_B	Gebouw B noordgevel	149811,90	464548,84	4,50	13,40	9,74	-0,08	12,83
B08_C	Gebouw B noordgevel	149811,90	464548,84	7,50	16,36	12,77	3,06	15,84
B09_A	Gebouw B noordgevel	149809,47	464545,25	1,50	9,69	6,02	-3,80	9,11
B09_B	Gebouw B noordgevel	149809,47	464545,25	4,50	13,28	9,62	-0,20	12,71
B09_C	Gebouw B noordgevel	149809,47	464545,25	7,50	16,26	12,67	2,97	15,74
B10_A	Gebouw B noordgevel	149806,66	464541,08	1,50	9,96	6,30	-3,52	9,39
B10_B	Gebouw B noordgevel	149806,66	464541,08	4,50	12,93	9,27	-0,55	12,36

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B2

Rekenresultaten exc. aftrek artikel 110g Wgh Ten gevolge van de Kerkdwarstraat

Rapport: Resultatentabel
Model: Verkeerslawaaï
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Kerkdwarstraat
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
B10_C	Gebouw B Noordgevel	149806,66	464541,08	7,50	15,88	12,29	2,58	15,36	
B11_A	Gebouw B Noordgevel	149803,95	464537,08	1,50	9,60	5,95	-3,86	9,03	
B11_B	Gebouw B Noordgevel	149803,95	464537,08	4,50	12,42	8,75	-1,07	11,84	
B11_C	Gebouw B Noordgevel	149803,95	464537,08	7,50	14,56	10,92	1,15	14,00	
B12_A	Gebouw B Zuidgevel	149807,39	464530,37	1,50	7,61	3,96	-5,84	7,05	
B12_B	Gebouw B Zuidgevel	149807,39	464530,37	4,50	11,30	7,74	-1,92	10,80	
B12_C	Gebouw B Zuidgevel	149807,39	464530,37	7,50	12,98	9,41	-0,26	12,47	
C01_A	Gebouw C Zuidgevel	149797,09	464578,52	1,50	7,81	4,15	-5,67	7,24	
C01_B	Gebouw C Zuidgevel	149797,09	464578,52	4,50	9,63	5,93	-3,93	9,03	
C02_A	Gebouw C zuidgevel	149801,99	464575,65	1,50	6,05	2,40	-7,41	5,48	
C02_B	Gebouw C zuidgevel	149801,99	464575,65	4,50	9,23	5,56	-4,29	8,65	
C03_A	Gebouw C zuidgevel	149807,35	464572,51	1,50	4,54	0,89	-8,90	3,98	
C03_B	Gebouw C zuidgevel	149807,35	464572,51	4,50	8,79	5,11	-4,72	8,21	
C04_A	Gebouw C zuidgevel	149812,04	464569,76	1,50	2,62	-1,04	-10,86	2,05	
C04_B	Gebouw C zuidgevel	149812,04	464569,76	4,50	7,94	4,26	-5,60	7,35	
C05_A	Gebouw C zuidgevel	149817,10	464566,80	1,50	5,05	1,38	-8,43	4,47	
C05_B	Gebouw C zuidgevel	149817,10	464566,80	4,50	8,80	5,12	-4,74	8,21	
C06_A	Gebouw C zuidgevel	149824,53	464566,14	1,50	8,04	4,38	-5,43	7,47	
C06_B	Gebouw C zuidgevel	149824,53	464566,14	4,50	10,86	7,18	-2,65	10,28	
C07_A	Gebouw C zuidgevel	149828,71	464563,65	1,50	7,76	4,10	-5,72	7,19	
C07_B	Gebouw C zuidgevel	149828,71	464563,65	4,50	9,61	5,93	-3,92	9,02	
C08_A	Gebouw C zuidgevel	149833,42	464560,86	1,50	7,84	4,18	-5,64	7,27	
C08_B	Gebouw C zuidgevel	149833,42	464560,86	4,50	8,75	5,09	-4,72	8,18	
C09_A	Gebouw C zuidgevel	149838,05	464558,10	1,50	8,35	4,70	-5,10	7,79	
C09_B	Gebouw C zuidgevel	149838,05	464558,10	4,50	8,43	4,77	-5,04	7,86	
C10_A	Gebouw C zuidgevel	149842,40	464555,52	1,50	9,42	5,78	-4,00	8,86	
C10_B	Gebouw C zuidgevel	149842,40	464555,52	4,50	9,58	5,93	-3,86	9,02	
C11_A	Gebouw C Oostgevel	149847,83	464558,47	1,50	15,45	11,90	2,27	14,96	
C11_B	Gebouw C Oostgevel	149847,83	464558,47	4,50	17,82	14,26	4,59	17,32	
C12_A	Gebouw C Noordgevel	149848,58	464564,90	1,50	18,42	14,89	5,27	17,94	
C12_B	Gebouw C Noordgevel	149848,58	464564,90	4,50	21,44	17,90	8,28	20,95	
C13_A	Gebouw C Noordgevel	149843,56	464567,89	1,50	17,11	13,55	3,88	16,61	
C13_B	Gebouw C Noordgevel	149843,56	464567,89	4,50	20,17	16,60	6,92	19,66	
C14_A	Gebouw C Noordgevel	149839,37	464570,38	1,50	17,18	13,61	3,95	16,67	
C14_B	Gebouw C Noordgevel	149839,37	464570,38	4,50	20,53	16,97	7,31	20,03	
C15_A	Gebouw C Noordgevel	149834,53	464573,25	1,50	16,55	12,92	3,15	16,00	
C15_B	Gebouw C Noordgevel	149834,53	464573,25	4,50	20,29	16,70	7,01	19,77	
C16_A	Gebouw C Noordgevel	149829,31	464576,35	1,50	17,25	13,65	3,94	16,72	
C16_B	Gebouw C Noordgevel	149829,31	464576,35	4,50	19,98	16,37	6,61	19,44	
C17_A	Gebouw C Noordgevel	149823,13	464576,61	1,50	17,52	13,93	4,24	17,00	
C17_B	Gebouw C Noordgevel	149823,13	464576,61	4,50	20,24	16,65	6,93	19,72	
C18_A	Gebouw C Noordgevel	149818,07	464579,57	1,50	16,59	12,96	3,19	16,04	
C18_B	Gebouw C Noordgevel	149818,07	464579,57	4,50	19,45	15,82	6,05	18,90	
C19_A	Gebouw C Noordgevel	149813,16	464582,44	1,50	16,63	13,01	3,26	16,09	
C19_B	Gebouw C Noordgevel	149813,16	464582,44	4,50	19,10	15,47	5,71	18,55	
C20_A	Gebouw C Noordgevel	149807,26	464585,90	1,50	16,92	13,32	3,59	16,39	
C20_B	Gebouw C Noordgevel	149807,26	464585,90	4,50	19,28	15,66	5,91	18,74	
C21_A	Gebouw C Noordgevel	149803,02	464588,38	1,50	16,10	12,45	2,65	15,54	
C21_B	Gebouw C Noordgevel	149803,02	464588,38	4,50	18,48	14,81	4,99	17,90	
C22_A	Gebouw C Westgevel	149797,86	464584,61	1,50	12,18	8,56	-1,17	11,64	
C22_B	Gebouw C Westgevel	149797,86	464584,61	4,50	13,65	9,98	0,14	13,07	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen