

Goorstraat ongenummerd, Heesch

Akoestisch rapport - geluidbelasting van de gevel-

Opdrachtnummer : **14178-01**
Document : Rap-01B
Status : Definitief
Datum : 15-04-2016





Opdrachtgever:

'traject Heesch b.v.
't Dorp 13
5384 MA Heesch

Adviseur Bouwconstructies:

Ingenieursburo Ulehake
Rossinistraat 40
Postbus 402
5340 AK Oss
Tel. (0412) 63 49 45
www.ulehake.nl

Contactpersoon:

Contactpersoon Ulehake (marleendelaa@ulehake.nl)



INHOUDSOPGAVE

1.	INLEIDING	4
2.	WETTELIJK KADER	5
3.	MODEL	7
3.1.	GEBRUIKTE REKENMETHODE	7
3.2.	INVOERGEGEVENS	7
4.	RESULTATEN	8
5.	OPLOSSINGEN	10
6.	HOGERE WAARDE	12
7.	CONCLUSIE	14
BIJLAGE I	SITUATIETEKENING	15
BIJLAGE II	INVOERGEGEVENS	16
BIJLAGE III	BEREKENINGSRESULTATEN	17



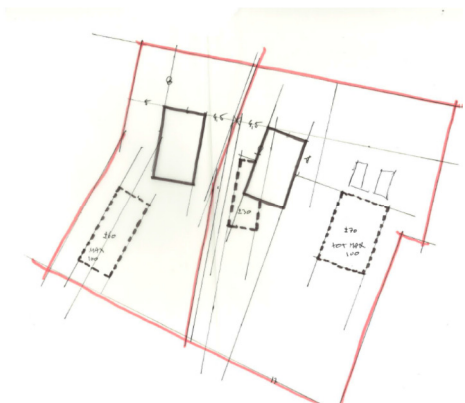
1. INLEIDING

Het kavel aan de Goorstraat te Heesch is gelegen binnen de zone van de snelweg A59 (Den Bosch – Nijmegen) en de Graafsebaan. Het kavel is thans onbebouwd. Men is voornemens om op het kavel twee nieuwe woningen te realiseren.

De geluidbelasting op het kavel is bepaald. De berekening is gedaan volgens standaard-rekenmethode II van het Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012 en gemodelleerd middels Geomilieu. Bij de berekening is uitgegaan van de situatie volgens opgave van de opdrachtgever (bijlage I). De invoergegevens ten aanzien van verkeerweigeigenschappen zijn afkomstig uit het geluidregister.

Door middel van de berekeningen wordt duidelijk of de geluidbelasting van de gevel onder de streefwaarde of de maximaal toelaatbare waarde zal blijven.

Afbeelding 1 geeft een situatieschets van de te realiseren woningen weer.



Afbeelding 1: situatieschets

Bijlage I geeft de situatie weer.



2. WETTELIJK KADER

In de Wet geluidhinder wordt aangegeven wat de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting in zones langs wegen is.

Wet geluidhinder Artikel 74

1. Langs een weg bevindt zich een zone die aan weerszijden van de weg de volgende breedte heeft:
 - a. in een stedelijke gebied:
 1. voor een weg, bestaande uit drie of meer rijstroken: 350 meter;
 2. voor een weg, bestaande uit een of twee rijstroken: 200 meter;
 - b. in buitenstedelijk gebied:
 1. voor een weg, bestaande uit vijf of meer rijstroken: 600 meter;
 2. voor een weg, bestaande uit drie of vier rijstroken: 400 meter;
 3. voor een weg, bestaande uit een of twee rijstroken: 250 meter.
2. Het eerste lid geldt niet met betrekking tot:
 - a. wegen die gelegen zijn binnen een als woonerf aangeduid gebied;
 - b. wegen waarvoor een maximum snelheid van 30 km per uur geldt.

Wet geluidhinder Artikel 82

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

Wet geluidhinder Artikel 83

Voor de ter plaatse ten hoogste toelaatbare geluidbelasting als bedoeld in artikel 82, eerste lid, kan een hogere dan de in dat artikel genoemde waarde worden vastgesteld, met dien verstande dat deze waarde de in tabel 1 genoemde waarden niet te boven mag gaan.

Tabel 1: Ten hoogste toelaatbare geluidbelasting volgens artikel 83 Wgh.

Omschrijving van de situatie		Maximale geluidbelasting	Art. en lid Wgh
woningen	weg		
in buitenstedelijk gebied	aanwezig	53 dB	art. 83 lid 1
in stedelijk gebied	aanwezig	58 dB	art. 83 lid 1
nog niet geprojecteerd, in stedelijk gebied	aanwezig	63 dB	art. 83 lid 2
aanwezig of in aanbouw, in stedelijk gebied	nog niet geprojecteerd	63 dB	art. 83 lid 3a
aanwezig of in aanbouw, in buitenstedelijk gebied	nog niet geprojecteerd	58 dB	art. 83 lid 3b
nog niet geprojecteerd, nog te bouwen, in buitenstedelijk gebied, voor agrarisch bedrijf	aanwezig	58 dB	art. 83 lid 4
nog niet geprojecteerd, nog te bouwen, in stedelijk gebied, ter vervanging van bestaande woningen	aanwezig	68 dB	art. 83 lid 5
nog niet geprojecteerd, nog te bouwen, in stedelijk gebied, ter vervanging van bestaande woningen. Binnen zone van autoweg / autosnelweg	aanwezig	63 dB	art. 83 lid 6
nog niet geprojecteerd, nog te bouwen, buiten de bebouwde kom, ter vervanging van bestaande woningen.	aanwezig	58 dB	art. 83 lid 7



Wet geluidhinder Artikel 110g

Onze minister stelt regels op grond waarvan telkens voor een bepaalde periode, al naar gelang de geluidproductie van motorvoertuigen in de betrokken periode hoger ligt dan voor de toekomst redelijkerwijs is te verwachten, bij de berekening en meting van de geluidsbelasting van de gevel van woningen op het resultaat een door hem aan te geven aftrek van niet meer dan 5 dB wordt toegepast.

Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012 Artikel 3.4

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

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

Besluit wet geluidhinder Artikel 5.4

Het verzoek om een hogere waarde bevat ten minste:

- de verzochte hogere waarde(n);
- de redenen die aan het verzoek ten grondslag liggen;
- de resultaten van het akoestisch onderzoek naar de geluidbelasting die door de woningen vanwege de weg zou worden ondervonden zonder de invloed van maatregelen die de geluidoverdracht beperken en de doeltreffendheid van de in aanmerking komende maatregelen;
- een beschrijving van de mogelijkheden om de geluidbelasting van de woningen tot een lagere waarde te verminderen dan de verzochte hogere waarde, alsmede een schatting van de hieraan verbonden kosten;
- een verklaring dat maatregelen zullen worden getroffen indien de geluidbelasting vanwege de weg, binnen de woning bij gesloten ramen meer bedraagt dan 33 dB.

In dit geval gaat het om een nieuw te bouwen woningen in buiten stedelijk gebied, zodat de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting 53 dB voor de A59 en 63 dB voor de Graafsebaan is.

Voor de geluidbelasting moet bij het realiseren van nieuwe woningen rekening worden gehouden met een toekomstige situatie die 10 jaar vooruit geprognosticeerd.

Beoordeling aan de Wet geluidhinder vindt plaats per weg afzonderlijk. Indien sprake is van een hogere waarde dan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB dient aangetoond te worden dat er sprake is van binnenniveau van maximaal 33 dB. De eventueel noodzakelijke geluidwering van de gevel moet worden bepaald op basis van de geluidbelasting van de A59 en de Graafsebaan.



3. MODEL

3.1. GEBRUIKTE REKENMETHODE

De gebruikte rekenmethode is standaard-rekenmethode II van het Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012. Het gebruikte computerprogramma is 'DGMR Geomilieu, rekenmethode wegverkeerslawaaai SRM2'.

3.2. INVOERGEGEVENS

De verkeersintensiteiten en de verkeerssnelheden van de drie categorieën motorvoertuigen op de A59 zijn afkomstig van het geluidregister.

Tabel 2: Verkeersintensiteiten en –snelheden A59 Den Bosch -Nijmegen

voertuigcategorie	verkeersintensiteit [mvtg/uur]			snelheid [km/uur]
	dagperiode	avondperiode	nachtperiode	
lichte mvtg	1512	819	264	115
middelzware mvtg	129	37	32	100
zware mvtg	140	54	48	90
Totaal	1781	910	344	

Tabel 3: Verkeersintensiteiten en –snelheden A59 Nijmegen – Den Bosch

voertuigcategorie	verkeersintensiteit [mvtg/uur]			snelheid [km/uur]
	dagperiode	avondperiode	nachtperiode	
Zuidelijk van de Bredestraat				
lichte mvtg	1452	736	285	115
middelzware mvtg	118	31	33	100
zware mvtg	133	43	52	90
Totaal	1703	810	370	

Het type wegdek voor alle wegen is ZOAB asfaltbeton (wordt in rekenmodel: "W1-ZOAB" genoemd, bodemfactor 0,5). Er is uitgegaan van een standaard bodemfactor van 0,9 (zacht) en voor de ingevoerde bodemfactor zoals bestrating is 0,1 (hard) aangehouden. Het geluidsscherm heeft een hoogte van 3,15 meter en een profielcorrectie van 0 dB. De gegevens van het scherm zijn eveneens afkomstig uit het geluidregister.

De gegevens voor prognosejaar 2026 zijn verstrekt door de gemeente Bernheze. Het aantal voertuigen is omgerekend naar het jaar 2026, waarbij rekening is gehouden met een autonome groei van 1,5 % per jaar. De gemiddelde uurverdeling per voertuigcategorie per periode en de verkeerssnelheden van de vier categorieën motorvoertuigen zijn weergegeven in tabel 4.

Tabel 4: Verkeersintensiteiten Graafsebaan

voertuigcategorie	verkeersintensiteit [mvtg/uur]			snelheid [km/uur]
	dagperiode	avondperiode	nachtperiode	
lichte mvtg	232	113	35	50
middelzware mvtg	26	12	3.7	50
zware mvtg	1.3	0.6	0.2	50
Totaal	259	125	39	

Het type wegdek is het referentiewegdek (asfalt, bodemfactor 0,1). Er zijn geen wallen, schermen, hoogteverschillen, hellingen en kruispunten van wegen met verkeerslichten aanwezig in de nabijheid van het project.

De waarneempunten zijn ingevoerd ter plaatse van de voor-, achter-, linker- en rechtergevel op een hoogte van 1,5 en 4,5 m. Het op de gevel invallende geluid wordt berekend, dus zonder gevelreflecties.

De invoergegevens zijn opgenomen in bijlage II.



4. RESULTATEN

De resultaten van de berekeningen zijn samengevat in tabel 4. De resultaten zijn uitgebreider weergegeven in bijlage IV. Uit de resultaten blijkt dat de hoogst berekende geluidbelasting 56 dB bedraagt voor wegverkeerslawaaï. De voorkeursgrenswaarde wordt overschreden en de geluidbelasting is hoger dan de maximaal toelaatbare waarde.

Tabel 5: Berekende geluidbelasting van de gevel incl. aftrek volgens art. 110 g Wgh tgv A59

waarneempunt	Omschrijving	Hoogte [m]	L _{den} [dB]	Aftrek ingevolge artikel 110 g	Voorkeurs- grenswaarde	Maximaal te ontheven
01A	Voorgevel woning links	1,5	53	2	48	53
01B	Voorgevel woning links	4,5	53	4	48	53
02A	Zijgevel links woning links	1,5	49	2	48	53
02B	Zijgevel links woning links	4,5	51	2	48	53
03A	Zijgevel rechts woning links	1,5	51	2	48	53
03B	Zijgevel rechts woning links	4,5	52	2	48	53
04A	Voorgevel woning rechts	1,5	53	3	48	53
04B	Voorgevel woning rechts	4,5	56	2	48	53
05A	Zijgevel links woning rechts	1,5	52	2	48	53
05B	Zijgevel links woning rechts	4,5	53	2	48	53
06A	Zijgevel rechts woning rechts	1,5	50	2	48	53
06B	Zijgevel rechts woning rechts	4,5	52	2	48	53
07A	Achtergevel woning links	1,5	45	2	48	53
07B	Achtergevel woning links	4,5	47	2	48	53
08A	Achtergevel woning rechts	1,5	45	2	48	53
08B	Achtergevel woning rechts	4,5	48	2	48	53

De geluidbelasting ten gevolge van de A59 bedraagt 56 op de voorgevel op 4,5 meter hoogte van de woning rechts. Dit is hoger dan de voorkeursgrenswaarde en tevens hoger dan de maximaal toelaatbare waarde van 53 dB.

De geluidbelasting ten gevolge van de A59 bedraagt 53 op de overige gevels van beide woningen. Dit is hoger dan de voorkeursgrenswaarde maar lager of gelijk aan de maximaal toelaatbare waarde van 53 dB. Een hogere waarde aanvraag is noodzakelijk.



Tabel 6: Berekende geluidbelasting van de gevel incl. aftrek volgens art. 110 g Wgh tgv Graafsebaan

waarneempunt	Omschrijving	Hoogte [m]	L _{den} [dB]	Aftrek ingevolge artikel 110 g	Voorkeurs- grenswaarde	Maximaal te ontheven
01A	Voorgevel woning links	1,5	34	5	48	53
01B	Voorgevel woning links	4,5	31	5	48	53
02A	Zijgevel links woning links	1,5	42	5	48	53
02B	Zijgevel links woning links	4,5	44	5	48	53
03A	Zijgevel rechts woning links	1,5	41	5	48	53
03B	Zijgevel rechts woning links	4,5	42	5	48	53
04A	Voorgevel woning rechts	1,5	33	5	48	53
04B	Voorgevel woning rechts	4,5	29	5	48	53
05A	Zijgevel links woning rechts	1,5	40	5	48	53
05B	Zijgevel links woning rechts	4,5	41	5	48	53
06A	Zijgevel rechts woning rechts	1,5	40	5	48	53
06B	Zijgevel rechts woning rechts	4,5	42	5	48	53
07A	Achtergevel woning links	1,5	45	5	48	53
07B	Achtergevel woning links	4,5	47	5	48	53
08A	Achtergevel woning rechts	1,5	44	5	48	53
08B	Achtergevel woning rechts	4,5	46	5	48	53

De geluidbelasting ten gevolge van de Graafsebaan 47 op de achtergevel op 4,5 meter hoogte van de woning rechts. Dit is lager dan de voorkeursgrenswaarde en tevens lager dan de maximaal toelaatbare waarde van 53 dB.



Tabel 7: Berekende cumulatieve geluidbelasting van de gevel excl. aftrek volgens art. 110 g Wgh tgv A59 en Graafsebaan

waarneempunt	Omschrijving	Hoogte [m]	L _{den} [dB]
01A	Vorgevel woning links	1,5	55
01B	Vorgevel woning links	4,5	57
02A	Zijgevel links woning links	1,5	52
02B	Zijgevel links woning links	4,5	54
03A	Zijgevel rechts woning links	1,5	53
03B	Zijgevel rechts woning links	4,5	55
04A	Vorgevel woning rechts	1,5	56
04B	Vorgevel woning rechts	4,5	58
05A	Zijgevel links woning rechts	1,5	55
05B	Zijgevel links woning rechts	4,5	57
06A	Zijgevel rechts woning rechts	1,5	53
06B	Zijgevel rechts woning rechts	4,5	55
07A	Achtergevel woning links	1,5	52
07B	Achtergevel woning links	4,5	54
08A	Achtergevel woning rechts	1,5	52
08B	Achtergevel woning rechts	4,5	53

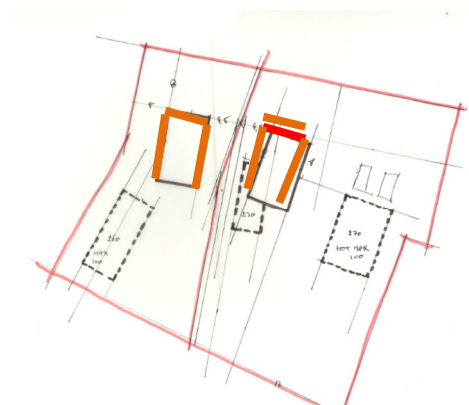


5. OPLOSSINGEN

De Wet geluidhinder geeft de mogelijkheid om 'dove gevels' toe te passen. Dove gevels zijn een bouwkundige constructie waarin geen te openen delen aanwezig zijn en met een in NEN 5077 bedoelde karakteristieke geluidwering die ten minste gelijk is aan het verschil tussen de geluidsbelasting van die constructie en 33 dB, alsmede een bouwkundige constructie waarin alleen bij uitzondering te openen en delen aanwezig zijn, mits de delen niet direct grenzen aan een geluidsgevoelige ruimte.

Een gevel die aan deze voorwaarden voldoet wordt ook wel een "dove" gevel genoemd en is geen gevel in de zin van de Wet geluidhinder. De richtlijnen voor de maximaal toelaatbare gevelbelasting gelden niet voor deze gevels. Wel moet de geluidbelasting in de woning aan alle normen voldoen.

De voorgevel op de bovenverdieping van de woning rechts dient als dove gevel uitgevoerd te worden. Hierdoor vervalt de toetsing van de gevelbelasting op deze gevel (waarneempunt 04 B).



- ≤ 53 dB, voldoet aan de maximale grenswaarde. Een hogere waarde aanvraag is noodzakelijk, er mogen te openen delen worden toegepast mits aangetoond wordt dat het binnenniveau kleiner is dan 33 dB.
- >53 dB, gevel kan alleen als dove gevel worden uitgevoerd (geen te openen delen).

Tabel 8: Berekende geluidbelasting van de gevel incl. aftrek volgens art. 110 g Wgh bij toepassen dove gevel

waarneempunt	Omschrijving	Hoogte [m]	L _{den} [dB]	Voorkeursgrenswaarde	Maximaal te ontheffen
01A	Voorgevel woning links	1,5	53	48	53
01B	Voorgevel woning links	4,5	53	48	53
02A	Zijgevel links woning links	1,5	50	48	53
02B	Zijgevel links woning links	4,5	52	48	53
03A	Zijgevel rechts woning links	1,5	49	48	53
03B	Zijgevel rechts woning links	4,5	51	48	53
04A	Voorgevel woning rechts	1,5	53	48	53
05A	Zijgevel links woning rechts	1,5	50	48	53
05B	Zijgevel links woning rechts	4,5	53	48	53
06A	Zijgevel rechts woning rechts	1,5	51	48	53
06B	Zijgevel rechts woning rechts	4,5	53	48	53



6. HOGERE WAARDE

Indien geen andere maatregelen mogelijk zijn, is het onder bepaalde voorwaarden mogelijk een hogere waarde vast te stellen.

De eerste randvoorwaarde die wordt gesteld is het in kaart brengen van de maatregelen waardoor de voorkeursgrenswaarde gerealiseerd kan worden. Daartoe dienen eerst bronmaatregelen (intensiteit verkeer, wegdek), vervolgens overdrachtsmaatregelen (schermen) en als laatste middel maatregelen bij de ontvanger (geluidwerende maatregelen aan de gevel) te worden overwogen.

Indien blijkt dat deze maatregelen onvoldoende doeltreffend zijn kan een hogere waarde worden vastgesteld. Via de omgevingsvergunning is geregeld dat het binnenniveau maximaal 33 dB mag bedragen.

A59

Ten aanzien van de A59 zijn bronmaatregelen niet mogelijk. Een snelheidsverlaging of een stiller asfalt-type zijn maatregelen die voor de realisering van twee woningen niet voldoende doelmatig zijn. Bovendien zijn de effecten hiervan beperkt tot 2 à 3 dB hetgeen onvoldoende is om de geluidbelasting terug te brengen tot de voorkeursgrenswaarde.

Ook het plaatsten van de woning in zuidelijke richting t.o.v. de weg heeft maar een beperkt effect.

Een scherm langs de A59 is reeds gerealiseerd.

Het aanvragen van een hogere waarde is om deze redenen gerechtvaardigd. Een definitieve beoordeling is aan het bevoegd gezag.



7. GOED WOON- EN LEEFKLIMAAT

Voor de beoordeling van de akoestische situatie is uitgegaan van de classificatie milieukwaliteit volgens methode 'Miedema'. Met deze methode is het mogelijk om voor verschillende bronnen de verwachte hinder te kwantificeren. De methode 'Miedema' berekent bij een bepaalde waarde van de geluidbelasting de ervaren geluidshinder die gelijk is aan de hinder door wegverkeer in de stad. In onderstaande tabel is deze classificatie weergegeven.

Tabel 8 : classificatie van de kwaliteit van leefomgeving

Lcum [dB]	snelheid [km/uur]
< 50	Goed
50-55	Redelijk
55-60	Matig
60-65	Tamelijk slecht
65-70	slecht
>70	Zeer slecht

Tabel 6 : classificatie van de kwaliteit van leefomgeving

Uit de resultaten blijkt dat de gecumuleerde geluidbelasting afkomstig van de A59 en de Graafsebaan tussen de 52 en 58 dB(A) bedraagt. De classificatie milieukwaliteit volgens de tabel is te beoordelen als matig tot redelijk.



8. CONCLUSIE

De te realiseren woningen op een kavel aan de Goorstraat te Heesch ligt in de geluidzone van de A59 en de Graafsebaan. De geluidbelasting gevel mag volgens de Wet geluidhinder ten hoogste 48 dB zijn, of 53 dB (A59) of 63 dB (Graafsebaan) als deze hogere waarde wordt toegestaan door Burgemeester en Wethouders.

De geluidbelasting ten gevolge van het verkeerslawaaï is berekend met behulp van SRM II. Bij de berekening is uitgegaan van de situatie volgens bijlage I en de verkeersintensiteiten volgens het Geluidregister (A59) en volgens opgave gemeente Bernheze (Graafsebaan).

De geluidbelasting ten gevolge van het verkeer op de A59 bedraagt 56 op de voorgevel op 4,5 meter hoogte van de woning rechts. Dit is hoger dan de voorkeursgrenswaarde en tevens hoger dan de maximaal toelaatbare waarde van 53 dB. Een hogere waarde aanvraag is noodzakelijk.

De voorgevel op de bovenverdieping van de woning rechts (noordgevel) dient als dove gevel uitgevoerd te worden. Hierdoor vervalt de toetsing van de gevelbelasting op deze gevel (waarneempunt 04 B).

Met vervallen van waarneempunt 04B is de geluidbelasting ten gevolge van het verkeer op de A59 bedraagt 53 dB. Dit betekent dat de voorkeursgrenswaarde wordt overschreden maar de hoogst toelaatbare geluidbelasting niet wordt overschreden. Er moet een verzoek hogere grenswaarde ingediend worden. Daarbij mag het binnenniveau maximaal 33 dB bedragen. Dit kan later via eisen aan de geluidwering van de gevel worden gerealiseerd. Een berekening van de geluidwering van de gevel moet nog worden uitgevoerd.

De hoogst berekende geluidbelasting ten gevolge van de Graafsebaan is 47 dB na aftrek volgens artikel 110 g van de Wet geluidhinder. Dit betekent dat de voorkeursgrenswaarde ten gevolge van het verkeer op de Graafsebaan niet wordt overschreden.

Tevens is geconstateerd dat de milieukwaliteit grotendeels matig tot redelijk kan worden beoordeeld.

Ing. M.H.A.T. de Laat



BIJLAGE I SITUATIETEKENING

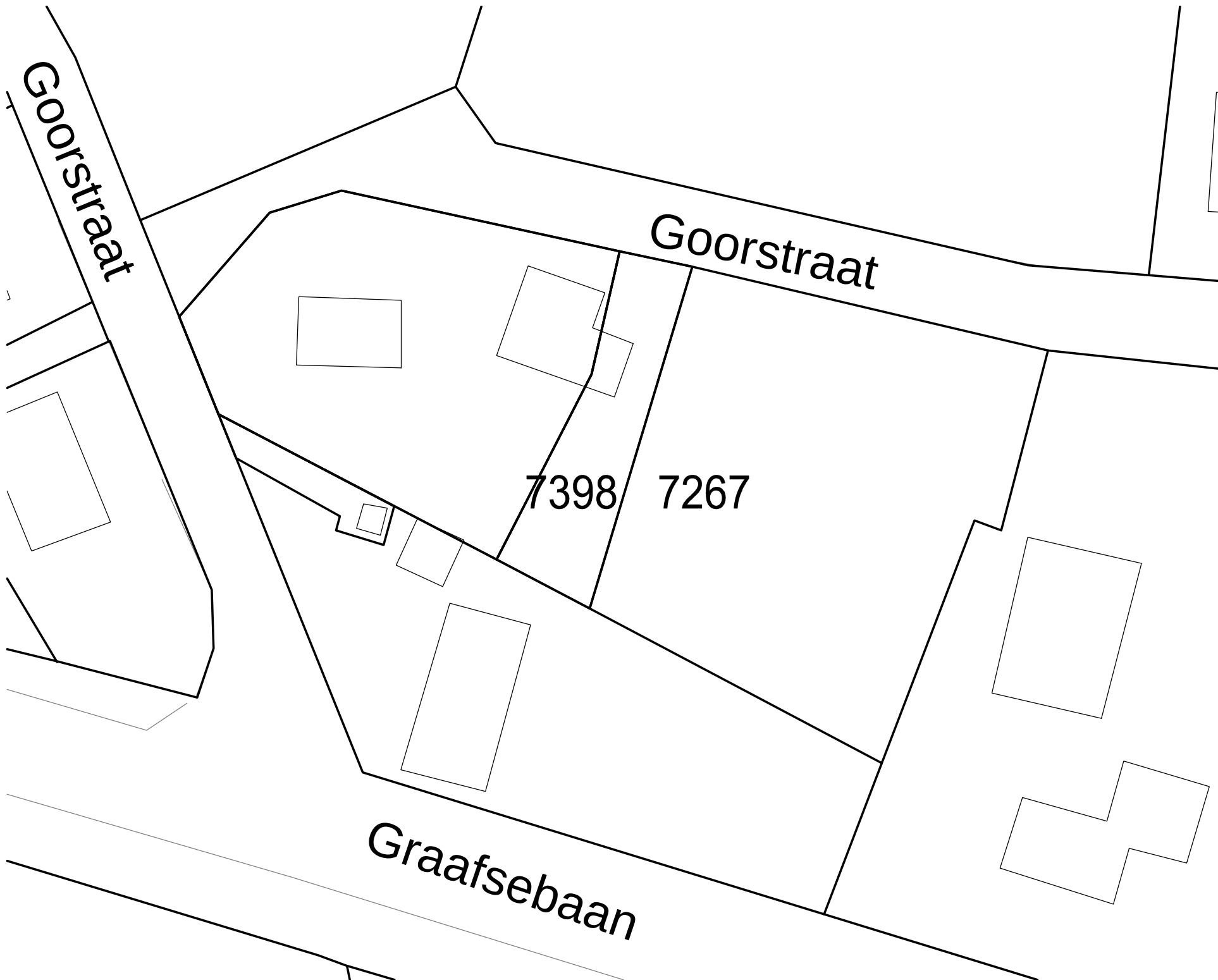
Goorstraat

Goorstraat

7398

7267

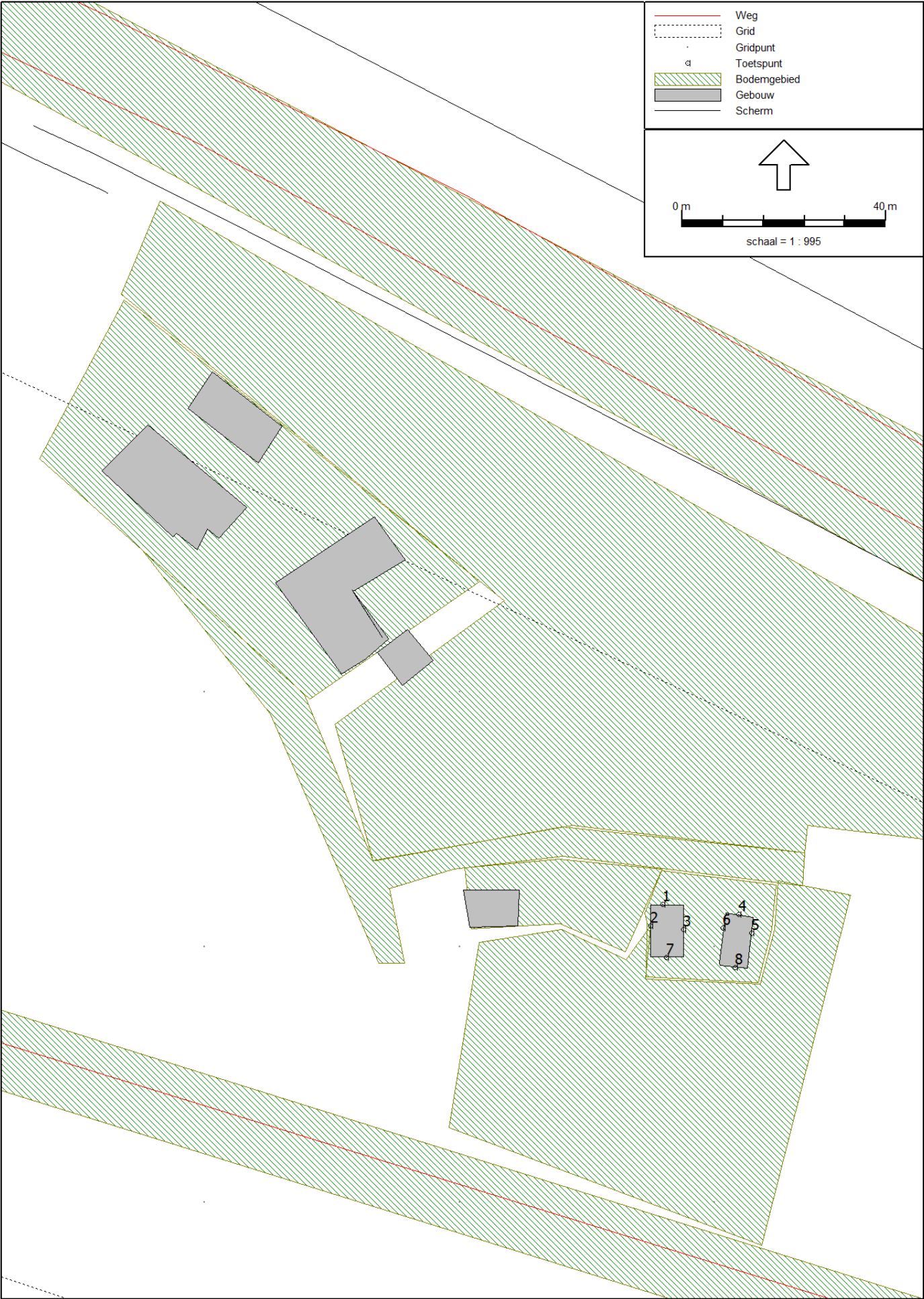
Graafsebaan





BIJLAGE II INVOERGEGEVENS





Verkeersgegevens:

	peiljaar	planjaar		
	2010		2026	[-]
autonome groei per jaar:		1,5		[%]
etmaalintensiteit:	3100		3934	[mvtg/etmaal]
daguur-gemiddelde:		6,60		[% van de etmaalintensiteit]
avonduur-gemiddelde:		3,20		[% van de etmaalintensiteit]
nachtuur-gemiddelde:		1,00		[% van de etmaalintensiteit]
periode:	dag	avond	nacht	
lichte motorvoertuigen:	89,50	89,50	89,50	[%]
middelzware motorvoertuigen:	10,00	9,50	9,50	[%]
zware motorvoertuigen:	0,50	0,50	0,50	[%]

voertuigcategorie	intensiteit [mvtg/uur]			snelheid [km/uur]
	dag 07.00-19.00 uur	avond 19.00-23.00 uur	nacht 23.00-07.00 uur	
lichte mvtg	232,4	112,7	35,2	50
middelzware mvtg	26,0	12,0	3,7	50
zware mvtg	1,3	0,6	0,2	50
totaal mvtg	259,6	125,3	39,1	

invoergegevens

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

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling
3704165	59 / 149,040 / 150,104	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3705472	59 / 149,039 / 149,110	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3714446	59 / 151,252 / 151,718	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3735445	59 / 151,738 / 151,874	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3737082	59 / 150,730 / 150,756	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3735206	59 / 151,784 / 152,056	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3733342	59 / 149,864 / 151,675	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3724061	59 / 153,466 / 155,952	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3722594	59 / 152,739 / 152,750	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3722042	59 / 151,784 / 151,824	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3702258	59 / 151,738 / 151,874	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3721914	59 / 151,754 / 152,094	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3713585	59 / 153,469 / 155,870	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3738619	59 / 149,020 / 149,039	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3703386	59 / 152,075 / 152,077	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3702384	59 / 151,252 / 151,718	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3715586	59 / 150,143 / 150,730	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3717300	59 / 151,627 / 152,077	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3733265	59 / 151,627 / 152,077	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3706232	59 / 151,754 / 151,784	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3711002	59 / 152,149 / 152,739	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3705352	59 / 152,025 / 152,075	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3706493	59 / 151,784 / 152,056	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3720526	59 / 152,750 / 153,416	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3728442	59 / 151,307 / 151,675	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3725354	59 / 148,557 / 149,040	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3723111	59 / 152,056 / 152,170	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3726864	59 / 151,627 / 152,077	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3721391	59 / 152,737 / 152,748	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3728545	59 / 153,466 / 155,952	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3717509	59 / 151,252 / 151,718	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3722748	59 / 151,754 / 151,784	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3721797	59 / 151,874 / 152,149	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3708353	59 / 152,748 / 153,416	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3737043	59 / 151,252 / 151,718	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3705563	59 / 151,675 / 151,754	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3711652	59 / 151,738 / 151,874	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3719839	59 / 151,627 / 152,077	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3727005	59 / 149,110 / 149,423	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3728158	59 / 152,094 / 152,146	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3707689	59 / 151,675 / 151,754	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3704356	59 / 148,557 / 149,020	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3709150	59 / 151,608 / 151,627	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3710226	59 / 152,170 / 152,178	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3719923	59 / 151,784 / 152,056	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3727103	59 / 153,416 / 153,466	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3739633	59 / 151,252 / 151,307	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3730993	59 / 151,252 / 151,718	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3715375	59 / 150,104 / 150,143	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3728830	59 / 150,756 / 151,252	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3707780	59 / 153,416 / 153,469	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3705743	59 / 152,056 / 152,170	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3711611	59 / 151,307 / 151,675	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3725726	59 / 153,416 / 153,469	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3707447	59 / 151,734 / 151,738	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3739213	59 / 152,077 / 152,737	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3714220	59 / 151,874 / 152,149	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3710433	59 / 151,824 / 152,025	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3732219	59 / 149,510 / 149,864	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0
3716057	59 / 152,146 / 152,149	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0

invoergegevens

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

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))
3704165	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3705472	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3714446	W1	--	--	--	--	65	65	65	--	65
3735445	W1	--	--	--	--	50	50	50	--	50
3737082	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3735206	W1	--	--	--	--	80	80	80	--	80
3733342	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3724061	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3722594	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3722042	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3702258	W1	--	--	--	--	65	65	65	--	65
3721914	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3713585	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3738619	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3703386	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3702384	W1	--	--	--	--	50	50	50	--	50
3715586	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3717300	W1	--	--	--	--	80	80	80	--	80
3733265	W0	--	--	--	--	80	80	80	--	80
3706232	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3711002	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3705352	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3706493	W0	--	--	--	--	65	65	65	--	65
3720526	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3728442	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3725354	W1	--	--	--	--	100	100	100	--	90
3723111	W0	--	--	--	--	50	50	50	--	50
3726864	W0	--	--	--	--	50	50	50	--	50
3721391	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3728545	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3717509	W0	--	--	--	--	50	50	50	--	50
3722748	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3721797	W1	--	--	--	--	80	80	80	--	80
3708353	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3737043	W1	--	--	--	--	80	80	80	--	80
3705563	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3711652	W0	--	--	--	--	50	50	50	--	50
3719839	W0	--	--	--	--	65	65	65	--	65
3727005	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3728158	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3707689	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3704356	W1	--	--	--	--	100	100	100	--	90
3709150	W0	--	--	--	--	50	50	50	--	50
3710226	W0	--	--	--	--	50	50	50	--	50
3719923	W0	--	--	--	--	80	80	80	--	80
3727103	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3739633	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3730993	W1	--	--	--	--	80	80	80	--	80
3715375	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3728830	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3707780	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3705743	W0	--	--	--	--	50	50	50	--	50
3711611	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3725726	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3707447	W0	--	--	--	--	50	50	50	--	50
3739213	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3714220	W1	--	--	--	--	80	80	80	--	80
3710433	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3732219	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3716057	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100

invoergegevens

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

Naam	V(MV(A))	V(MV(N))	V(MV(P4))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	V(ZV(P4))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)
3704165	100	100	--	90	90	90	--	32149,40	6,36	3,08
3705472	100	100	--	90	90	90	--	31669,04	6,36	3,38
3714446	65	65	--	65	65	65	--	11122,36	6,33	3,27
3735445	50	50	--	50	50	50	--	5467,36	6,43	3,15
3737082	100	100	--	90	90	90	--	32149,40	6,36	3,08
3735206	80	80	--	75	75	75	--	10740,48	6,27	3,56
3733342	100	100	--	90	90	90	--	31669,04	6,36	3,38
3724061	100	100	--	90	90	90	--	26639,80	6,39	3,04
3722594	100	100	--	90	90	90	--	26639,80	6,39	3,04
3722042	100	100	--	90	90	90	--	20938,52	6,41	3,29
3702258	65	65	--	65	65	65	--	5467,36	6,43	3,15
3721914	100	100	--	90	90	90	--	21040,84	6,37	2,98
3713585	100	100	--	90	90	90	--	27776,92	6,41	3,28
3738619	100	100	--	90	90	90	--	31669,04	6,36	3,38
3703386	100	100	--	90	90	90	--	20938,52	6,41	3,29
3702384	50	50	--	50	50	50	--	11122,36	6,33	3,27
3715586	100	100	--	90	90	90	--	32149,40	6,36	3,08
3717300	80	80	--	75	75	75	--	7093,40	6,43	3,24
3733265	80	80	--	75	75	75	--	7093,40	6,43	3,24
3706232	100	100	--	90	90	90	--	31669,04	6,36	3,38
3711002	100	100	--	90	90	90	--	26639,80	6,39	3,04
3705352	100	100	--	90	90	90	--	20938,52	6,41	3,29
3706493	65	65	--	65	65	65	--	10740,48	6,27	3,56
3720526	100	100	--	90	90	90	--	26639,80	6,39	3,04
3728442	100	100	--	90	90	90	--	21040,84	6,37	2,98
3725354	90	90	--	85	85	85	--	32149,40	6,36	3,08
3723111	50	50	--	50	50	50	--	10740,48	6,27	3,56
3726864	50	50	--	50	50	50	--	7093,40	6,43	3,24
3721391	100	100	--	90	90	90	--	27776,92	6,41	3,28
3728545	100	100	--	90	90	90	--	26639,80	6,39	3,04
3717509	50	50	--	50	50	50	--	11122,36	6,33	3,27
3722748	100	100	--	90	90	90	--	31669,04	6,36	3,38
3721797	80	80	--	75	75	75	--	5467,36	6,43	3,15
3708353	100	100	--	90	90	90	--	27776,92	6,41	3,28
3737043	80	80	--	75	75	75	--	11122,36	6,33	3,27
3705563	100	100	--	90	90	90	--	31669,04	6,36	3,38
3711652	50	50	--	50	50	50	--	5467,36	6,43	3,15
3719839	65	65	--	65	65	65	--	7093,40	6,43	3,24
3727005	100	100	--	90	90	90	--	31669,04	6,36	3,38
3728158	100	100	--	90	90	90	--	21040,84	6,37	2,98
3707689	100	100	--	90	90	90	--	21040,84	6,37	2,98
3704356	90	90	--	85	85	85	--	31669,04	6,36	3,38
3709150	50	50	--	50	50	50	--	7093,40	6,43	3,24
3710226	50	50	--	50	50	50	--	10740,48	6,27	3,56
3719923	80	80	--	75	75	75	--	10740,48	6,27	3,56
3727103	100	100	--	90	90	90	--	26639,80	6,39	3,04
3739633	100	100	--	90	90	90	--	21040,84	6,37	2,98
3730993	80	80	--	75	75	75	--	11122,36	6,33	3,27
3715375	100	100	--	90	90	90	--	32149,40	6,36	3,08
3728830	100	100	--	90	90	90	--	32149,40	6,36	3,08
3707780	100	100	--	90	90	90	--	27776,92	6,41	3,28
3705743	50	50	--	50	50	50	--	10740,48	6,27	3,56
3711611	100	100	--	90	90	90	--	21040,84	6,37	2,98
3725726	100	100	--	90	90	90	--	27776,92	6,41	3,28
3707447	50	50	--	50	50	50	--	5467,36	6,43	3,15
3739213	100	100	--	90	90	90	--	27776,92	6,41	3,28
3714220	80	80	--	75	75	75	--	5467,36	6,43	3,15
3710433	100	100	--	90	90	90	--	20938,52	6,41	3,29
3732219	100	100	--	90	90	90	--	31669,04	6,36	3,38
3716057	100	100	--	90	90	90	--	21040,84	6,37	2,98

invoergegevens

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

Naam	%Int(N)	%Int(P4)	%MR(D)	%MR(A)	%MR(N)	%MR(P4)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%LV(P4)	%MV(D)	%MV(A)
3704165	1,42	--	--	--	--	--	87,89	92,17	79,92	--	5,74	3,26
3705472	1,27	--	--	--	--	--	86,82	91,95	80,86	--	6,23	3,25
3714446	1,37	--	--	--	--	--	95,59	95,61	94,28	--	2,08	1,76
3735445	1,28	--	--	--	--	--	89,54	92,19	87,57	--	4,91	3,16
3737082	1,42	--	--	--	--	--	87,89	92,17	79,92	--	5,74	3,26
3735206	1,31	--	--	--	--	--	95,05	96,09	95,53	--	2,26	1,47
3733342	1,27	--	--	--	--	--	86,82	91,95	80,86	--	6,23	3,25
3724061	1,39	--	--	--	--	--	85,25	90,95	76,99	--	6,96	3,77
3722594	1,39	--	--	--	--	--	85,25	90,95	76,99	--	6,96	3,77
3722042	1,25	--	--	--	--	--	82,69	89,65	72,96	--	8,23	4,24
3702258	1,28	--	--	--	--	--	89,54	92,19	87,57	--	4,91	3,16
3721914	1,45	--	--	--	--	--	83,85	90,18	72,76	--	7,66	4,12
3713585	1,24	--	--	--	--	--	84,91	90,03	76,52	--	7,24	4,09
3738619	1,27	--	--	--	--	--	86,82	91,95	80,86	--	6,23	3,25
3703386	1,25	--	--	--	--	--	82,69	89,65	72,96	--	8,23	4,24
3702384	1,37	--	--	--	--	--	95,59	95,61	94,28	--	2,08	1,76
3715586	1,42	--	--	--	--	--	87,89	92,17	79,92	--	5,74	3,26
3717300	1,23	--	--	--	--	--	91,16	92,55	87,85	--	4,13	3,02
3733265	1,23	--	--	--	--	--	91,16	92,55	87,85	--	4,13	3,02
3706232	1,27	--	--	--	--	--	86,82	91,95	80,86	--	6,23	3,25
3711002	1,39	--	--	--	--	--	85,25	90,95	76,99	--	6,96	3,77
3705352	1,25	--	--	--	--	--	82,69	89,65	72,96	--	8,23	4,24
3706493	1,31	--	--	--	--	--	95,05	96,09	95,53	--	2,26	1,47
3720526	1,39	--	--	--	--	--	85,25	90,95	76,99	--	6,96	3,77
3728442	1,45	--	--	--	--	--	83,85	90,18	72,76	--	7,66	4,12
3725354	1,42	--	--	--	--	--	87,89	92,17	79,92	--	5,74	3,26
3723111	1,31	--	--	--	--	--	95,05	96,09	95,53	--	2,26	1,47
3726864	1,23	--	--	--	--	--	91,16	92,55	87,85	--	4,13	3,02
3721391	1,24	--	--	--	--	--	84,91	90,03	76,52	--	7,24	4,09
3728545	1,39	--	--	--	--	--	85,25	90,95	76,99	--	6,96	3,77
3717509	1,37	--	--	--	--	--	95,59	95,61	94,28	--	2,08	1,76
3722748	1,27	--	--	--	--	--	86,82	91,95	80,86	--	6,23	3,25
3721797	1,28	--	--	--	--	--	89,54	92,19	87,57	--	4,91	3,16
3708353	1,24	--	--	--	--	--	84,91	90,03	76,52	--	7,24	4,09
3737043	1,37	--	--	--	--	--	95,59	95,61	94,28	--	2,08	1,76
3705563	1,27	--	--	--	--	--	86,82	91,95	80,86	--	6,23	3,25
3711652	1,28	--	--	--	--	--	89,54	92,19	87,57	--	4,91	3,16
3719839	1,23	--	--	--	--	--	91,16	92,55	87,85	--	4,13	3,02
3727005	1,27	--	--	--	--	--	86,82	91,95	80,86	--	6,23	3,25
3728158	1,45	--	--	--	--	--	83,85	90,18	72,76	--	7,66	4,12
3707689	1,45	--	--	--	--	--	83,85	90,18	72,76	--	7,66	4,12
3704356	1,27	--	--	--	--	--	86,82	91,95	80,86	--	6,23	3,25
3709150	1,23	--	--	--	--	--	91,16	92,55	87,85	--	4,13	3,02
3710226	1,31	--	--	--	--	--	95,05	96,09	95,53	--	2,26	1,47
3719923	1,31	--	--	--	--	--	95,05	96,09	95,53	--	2,26	1,47
3727103	1,39	--	--	--	--	--	85,25	90,95	76,99	--	6,96	3,77
3739633	1,45	--	--	--	--	--	83,85	90,18	72,76	--	7,66	4,12
3730993	1,37	--	--	--	--	--	95,59	95,61	94,28	--	2,08	1,76
3715375	1,42	--	--	--	--	--	87,89	92,17	79,92	--	5,74	3,26
3728830	1,42	--	--	--	--	--	87,89	92,17	79,92	--	5,74	3,26
3707780	1,24	--	--	--	--	--	84,91	90,03	76,52	--	7,24	4,09
3705743	1,31	--	--	--	--	--	95,05	96,09	95,53	--	2,26	1,47
3711611	1,45	--	--	--	--	--	83,85	90,18	72,76	--	7,66	4,12
3725726	1,24	--	--	--	--	--	84,91	90,03	76,52	--	7,24	4,09
3707447	1,28	--	--	--	--	--	89,54	92,19	87,57	--	4,91	3,16
3739213	1,24	--	--	--	--	--	84,91	90,03	76,52	--	7,24	4,09
3714220	1,28	--	--	--	--	--	89,54	92,19	87,57	--	4,91	3,16
3710433	1,25	--	--	--	--	--	82,69	89,65	72,96	--	8,23	4,24
3732219	1,27	--	--	--	--	--	86,82	91,95	80,86	--	6,23	3,25
3716057	1,45	--	--	--	--	--	83,85	90,18	72,76	--	7,66	4,12

invoergegevens

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

Naam	%MV(N)	%MV(P4)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%ZV(P4)	MR(D)	MR(A)	MR(N)	MR(P4)	LV(D)	LV(A)
3704165	7,78	--	6,37	4,57	12,30	--	--	--	--	--	1796,54	913,29
3705472	7,51	--	6,95	4,80	11,63	--	--	--	--	--	1749,00	984,74
3714446	2,27	--	2,33	2,63	3,45	--	--	--	--	--	673,07	347,86
3735445	4,75	--	5,55	4,65	7,68	--	--	--	--	--	314,66	158,79
3737082	7,78	--	6,37	4,57	12,30	--	--	--	--	--	1796,54	913,29
3735206	1,62	--	2,69	2,44	2,85	--	--	--	--	--	640,31	367,88
3733342	7,51	--	6,95	4,80	11,63	--	--	--	--	--	1749,00	984,74
3724061	8,89	--	7,79	5,28	14,12	--	--	--	--	--	1452,32	735,99
3722594	8,89	--	7,79	5,28	14,12	--	--	--	--	--	1452,32	735,99
3722042	10,68	--	9,09	6,11	16,36	--	--	--	--	--	1109,33	617,10
3702258	4,75	--	5,55	4,65	7,68	--	--	--	--	--	314,66	158,79
3721914	10,53	--	8,49	5,69	16,71	--	--	--	--	--	1124,44	565,61
3713585	9,44	--	7,85	5,88	14,05	--	--	--	--	--	1512,91	819,25
3738619	7,51	--	6,95	4,80	11,63	--	--	--	--	--	1749,00	984,74
3703386	10,68	--	9,09	6,11	16,36	--	--	--	--	--	1109,33	617,10
3702384	2,27	--	2,33	2,63	3,45	--	--	--	--	--	673,07	347,86
3715586	7,78	--	6,37	4,57	12,30	--	--	--	--	--	1796,54	913,29
3717300	4,71	--	4,70	4,44	7,44	--	--	--	--	--	416,06	212,64
3733265	4,71	--	4,70	4,44	7,44	--	--	--	--	--	416,06	212,64
3706232	7,51	--	6,95	4,80	11,63	--	--	--	--	--	1749,00	984,74
3711002	8,89	--	7,79	5,28	14,12	--	--	--	--	--	1452,32	735,99
3705352	10,68	--	9,09	6,11	16,36	--	--	--	--	--	1109,33	617,10
3706493	1,62	--	2,69	2,44	2,85	--	--	--	--	--	640,31	367,88
3720526	8,89	--	7,79	5,28	14,12	--	--	--	--	--	1452,32	735,99
3728442	10,53	--	8,49	5,69	16,71	--	--	--	--	--	1124,44	565,61
3725354	7,78	--	6,37	4,57	12,30	--	--	--	--	--	1796,54	913,29
3723111	1,62	--	2,69	2,44	2,85	--	--	--	--	--	640,31	367,88
3726864	4,71	--	4,70	4,44	7,44	--	--	--	--	--	416,06	212,64
3721391	9,44	--	7,85	5,88	14,05	--	--	--	--	--	1512,91	819,25
3728545	8,89	--	7,79	5,28	14,12	--	--	--	--	--	1452,32	735,99
3717509	2,27	--	2,33	2,63	3,45	--	--	--	--	--	673,07	347,86
3722748	7,51	--	6,95	4,80	11,63	--	--	--	--	--	1749,00	984,74
3721797	4,75	--	5,55	4,65	7,68	--	--	--	--	--	314,66	158,79
3708353	9,44	--	7,85	5,88	14,05	--	--	--	--	--	1512,91	819,25
3737043	2,27	--	2,33	2,63	3,45	--	--	--	--	--	673,07	347,86
3705563	7,51	--	6,95	4,80	11,63	--	--	--	--	--	1749,00	984,74
3711652	4,75	--	5,55	4,65	7,68	--	--	--	--	--	314,66	158,79
3719839	4,71	--	4,70	4,44	7,44	--	--	--	--	--	416,06	212,64
3727005	7,51	--	6,95	4,80	11,63	--	--	--	--	--	1749,00	984,74
3728158	10,53	--	8,49	5,69	16,71	--	--	--	--	--	1124,44	565,61
3707689	10,53	--	8,49	5,69	16,71	--	--	--	--	--	1124,44	565,61
3704356	7,51	--	6,95	4,80	11,63	--	--	--	--	--	1749,00	984,74
3709150	4,71	--	4,70	4,44	7,44	--	--	--	--	--	416,06	212,64
3710226	1,62	--	2,69	2,44	2,85	--	--	--	--	--	640,31	367,88
3719923	1,62	--	2,69	2,44	2,85	--	--	--	--	--	640,31	367,88
3727103	8,89	--	7,79	5,28	14,12	--	--	--	--	--	1452,32	735,99
3739633	10,53	--	8,49	5,69	16,71	--	--	--	--	--	1124,44	565,61
3730993	2,27	--	2,33	2,63	3,45	--	--	--	--	--	673,07	347,86
3715375	7,78	--	6,37	4,57	12,30	--	--	--	--	--	1796,54	913,29
3728830	7,78	--	6,37	4,57	12,30	--	--	--	--	--	1796,54	913,29
3707780	9,44	--	7,85	5,88	14,05	--	--	--	--	--	1512,91	819,25
3705743	1,62	--	2,69	2,44	2,85	--	--	--	--	--	640,31	367,88
3711611	10,53	--	8,49	5,69	16,71	--	--	--	--	--	1124,44	565,61
3725726	9,44	--	7,85	5,88	14,05	--	--	--	--	--	1512,91	819,25
3707447	4,75	--	5,55	4,65	7,68	--	--	--	--	--	314,66	158,79
3739213	9,44	--	7,85	5,88	14,05	--	--	--	--	--	1512,91	819,25
3714220	4,75	--	5,55	4,65	7,68	--	--	--	--	--	314,66	158,79
3710433	10,68	--	9,09	6,11	16,36	--	--	--	--	--	1109,33	617,10
3732219	7,51	--	6,95	4,80	11,63	--	--	--	--	--	1749,00	984,74
3716057	10,53	--	8,49	5,69	16,71	--	--	--	--	--	1124,44	565,61

invoergegevens

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

Naam	LV(N)	LV(P4)	MV(D)	MV(A)	MV(N)	MV(P4)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	ZV(P4)
3704165	365,21	--	117,36	32,29	35,55	--	130,29	45,26	56,21	--
3705472	324,47	--	125,58	34,82	30,12	--	140,02	51,38	46,67	--
3714446	143,47	--	14,64	6,41	3,45	--	16,43	9,56	5,25	--
3735445	61,43	--	17,27	5,45	3,33	--	19,50	8,01	5,39	--
3737082	365,21	--	117,36	32,29	35,55	--	130,29	45,26	56,21	--
3735206	134,35	--	15,21	5,63	2,28	--	18,14	9,35	4,01	--
3733342	324,47	--	125,58	34,82	30,12	--	140,02	51,38	46,67	--
3724061	284,87	--	118,58	30,50	32,88	--	132,67	42,75	52,25	--
3722594	284,87	--	118,58	30,50	32,88	--	132,67	42,75	52,25	--
3722042	190,26	--	110,37	29,19	27,84	--	121,89	42,03	42,67	--
3702258	61,43	--	17,27	5,45	3,33	--	19,50	8,01	5,39	--
3721914	221,91	--	102,72	25,87	32,10	--	113,87	35,70	50,96	--
3713585	263,50	--	129,00	37,25	32,50	--	139,92	53,50	48,37	--
3738619	324,47	--	125,58	34,82	30,12	--	140,02	51,38	46,67	--
3703386	190,26	--	110,37	29,19	27,84	--	121,89	42,03	42,67	--
3702384	143,47	--	14,64	6,41	3,45	--	16,43	9,56	5,25	--
3715586	365,21	--	117,36	32,29	35,55	--	130,29	45,26	56,21	--
3717300	76,61	--	18,87	6,93	4,11	--	21,46	10,19	6,49	--
3733265	76,61	--	18,87	6,93	4,11	--	21,46	10,19	6,49	--
3706232	324,47	--	125,58	34,82	30,12	--	140,02	51,38	46,67	--
3711002	284,87	--	118,58	30,50	32,88	--	132,67	42,75	52,25	--
3705352	190,26	--	110,37	29,19	27,84	--	121,89	42,03	42,67	--
3706493	134,35	--	15,21	5,63	2,28	--	18,14	9,35	4,01	--
3720526	284,87	--	118,58	30,50	32,88	--	132,67	42,75	52,25	--
3728442	221,91	--	102,72	25,87	32,10	--	113,87	35,70	50,96	--
3725354	365,21	--	117,36	32,29	35,55	--	130,29	45,26	56,21	--
3723111	134,35	--	15,21	5,63	2,28	--	18,14	9,35	4,01	--
3726864	76,61	--	18,87	6,93	4,11	--	21,46	10,19	6,49	--
3721391	263,50	--	129,00	37,25	32,50	--	139,92	53,50	48,37	--
3728545	284,87	--	118,58	30,50	32,88	--	132,67	42,75	52,25	--
3717509	143,47	--	14,64	6,41	3,45	--	16,43	9,56	5,25	--
3722748	324,47	--	125,58	34,82	30,12	--	140,02	51,38	46,67	--
3721797	61,43	--	17,27	5,45	3,33	--	19,50	8,01	5,39	--
3708353	263,50	--	129,00	37,25	32,50	--	139,92	53,50	48,37	--
3737043	143,47	--	14,64	6,41	3,45	--	16,43	9,56	5,25	--
3705563	324,47	--	125,58	34,82	30,12	--	140,02	51,38	46,67	--
3711652	61,43	--	17,27	5,45	3,33	--	19,50	8,01	5,39	--
3719839	76,61	--	18,87	6,93	4,11	--	21,46	10,19	6,49	--
3727005	324,47	--	125,58	34,82	30,12	--	140,02	51,38	46,67	--
3728158	221,91	--	102,72	25,87	32,10	--	113,87	35,70	50,96	--
3707689	221,91	--	102,72	25,87	32,10	--	113,87	35,70	50,96	--
3704356	324,47	--	125,58	34,82	30,12	--	140,02	51,38	46,67	--
3709150	76,61	--	18,87	6,93	4,11	--	21,46	10,19	6,49	--
3710226	134,35	--	15,21	5,63	2,28	--	18,14	9,35	4,01	--
3719923	134,35	--	15,21	5,63	2,28	--	18,14	9,35	4,01	--
3727103	284,87	--	118,58	30,50	32,88	--	132,67	42,75	52,25	--
3739633	221,91	--	102,72	25,87	32,10	--	113,87	35,70	50,96	--
3730993	143,47	--	14,64	6,41	3,45	--	16,43	9,56	5,25	--
3715375	365,21	--	117,36	32,29	35,55	--	130,29	45,26	56,21	--
3728830	365,21	--	117,36	32,29	35,55	--	130,29	45,26	56,21	--
3707780	263,50	--	129,00	37,25	32,50	--	139,92	53,50	48,37	--
3705743	134,35	--	15,21	5,63	2,28	--	18,14	9,35	4,01	--
3711611	221,91	--	102,72	25,87	32,10	--	113,87	35,70	50,96	--
3725726	263,50	--	129,00	37,25	32,50	--	139,92	53,50	48,37	--
3707447	61,43	--	17,27	5,45	3,33	--	19,50	8,01	5,39	--
3739213	263,50	--	129,00	37,25	32,50	--	139,92	53,50	48,37	--
3714220	61,43	--	17,27	5,45	3,33	--	19,50	8,01	5,39	--
3710433	190,26	--	110,37	29,19	27,84	--	121,89	42,03	42,67	--
3732219	324,47	--	125,58	34,82	30,12	--	140,02	51,38	46,67	--
3716057	221,91	--	102,72	25,87	32,10	--	113,87	35,70	50,96	--

invoergegevens

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

Naam	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (A) 63
3704165	90,72	102,89	107,65	114,95	118,35	112,42	106,47	97,74	86,60
3705472	90,91	102,96	107,74	114,99	118,27	112,36	106,42	97,69	87,04
3714446	85,92	96,28	101,26	108,48	111,34	105,63	99,75	91,87	83,13
3735445	85,06	93,72	100,28	105,00	106,71	101,51	95,85	89,17	81,43
3737082	90,72	102,89	107,65	114,95	118,35	112,42	106,47	97,74	86,60
3735206	84,49	95,88	100,66	108,11	111,43	105,59	99,66	91,43	81,78
3733342	90,91	102,96	107,74	114,99	118,27	112,36	106,42	97,69	87,04
3724061	90,51	102,42	107,21	114,42	117,52	111,64	105,72	96,98	86,09
3722594	90,51	102,42	107,21	114,42	117,52	111,64	105,72	96,98	86,09
3722042	89,96	101,67	106,49	113,62	116,44	110,62	104,72	95,97	85,76
3702258	84,55	94,45	100,09	106,11	108,32	102,84	97,06	89,42	80,93
3721914	89,74	101,54	106,35	113,51	116,46	110,61	104,70	95,95	85,18
3713585	90,75	102,66	107,45	114,64	117,71	111,84	105,92	97,18	86,87
3738619	90,91	102,96	107,74	114,99	118,27	112,36	106,42	97,69	87,04
3703386	89,96	101,67	106,49	113,62	116,44	110,62	104,72	95,97	85,76
3702384	86,51	95,41	100,98	107,48	109,72	104,20	98,40	91,16	83,70
3715586	90,72	102,89	107,65	114,95	118,35	112,42	106,47	97,74	86,60
3717300	83,92	94,91	99,96	106,87	109,71	103,99	98,12	89,95	80,70
3733265	82,20	91,48	96,87	104,06	110,48	106,66	99,79	88,86	78,99
3706232	90,91	102,96	107,74	114,99	118,27	112,36	106,42	97,69	87,04
3711002	90,51	102,42	107,21	114,42	117,52	111,64	105,72	96,98	86,09
3705352	89,96	101,67	106,49	113,62	116,44	110,62	104,72	95,97	85,76
3706493	84,91	93,20	98,86	105,65	112,23	108,56	101,73	91,15	82,20
3720526	90,51	102,42	107,21	114,42	117,52	111,64	105,72	96,98	86,09
3728442	89,74	101,54	106,35	113,51	116,46	110,61	104,70	95,95	85,18
3725354	90,91	102,51	107,42	114,48	117,52	111,71	105,80	97,28	86,81
3723111	85,06	92,06	98,54	104,04	110,01	106,56	99,82	90,33	82,30
3726864	84,53	91,72	98,64	103,30	108,68	105,30	98,60	89,79	81,25
3721391	90,75	102,66	107,45	114,64	117,71	111,84	105,92	97,18	86,87
3728545	90,51	102,42	107,21	114,42	117,52	111,64	105,72	96,98	86,09
3717509	85,04	92,01	98,41	104,05	110,14	106,69	99,93	90,33	82,24
3722748	90,91	102,96	107,74	114,99	118,27	112,36	106,42	97,69	87,04
3721797	83,19	94,04	99,18	105,91	108,57	102,90	97,05	88,89	79,56
3708353	90,75	102,66	107,45	114,64	117,71	111,84	105,92	97,18	86,87
3737043	84,47	95,97	100,70	108,23	111,62	105,76	99,83	91,59	81,70
3705563	90,91	102,96	107,74	114,99	118,27	112,36	106,42	97,69	87,04
3711652	83,80	91,05	98,08	102,52	107,68	104,34	97,65	89,05	80,10
3719839	84,33	92,66	98,57	104,92	110,80	107,14	100,33	90,11	81,09
3727005	90,91	102,96	107,74	114,99	118,27	112,36	106,42	97,69	87,04
3728158	89,74	101,54	106,35	113,51	116,46	110,61	104,70	95,95	85,18
3707689	89,74	101,54	106,35	113,51	116,46	110,61	104,70	95,95	85,18
3704356	91,09	102,59	107,53	114,53	117,45	111,66	105,76	97,24	87,24
3709150	84,53	91,72	98,64	103,30	108,68	105,30	98,60	89,79	81,25
3710226	85,06	92,06	98,54	104,04	110,01	106,56	99,82	90,33	82,30
3719923	82,82	92,17	97,49	104,84	112,00	108,18	101,30	90,18	80,13
3727103	90,51	102,42	107,21	114,42	117,52	111,64	105,72	96,98	86,09
3739633	89,74	101,54	106,35	113,51	116,46	110,61	104,70	95,95	85,18
3730993	84,47	95,97	100,70	108,23	111,62	105,76	99,83	91,59	81,70
3715375	90,72	102,89	107,65	114,95	118,35	112,42	106,47	97,74	86,60
3728830	90,72	102,89	107,65	114,95	118,35	112,42	106,47	97,74	86,60
3707780	90,75	102,66	107,45	114,64	117,71	111,84	105,92	97,18	86,87
3705743	85,06	92,06	98,54	104,04	110,01	106,56	99,82	90,33	82,30
3711611	89,74	101,54	106,35	113,51	116,46	110,61	104,70	95,95	85,18
3725726	90,75	102,66	107,45	114,64	117,71	111,84	105,92	97,18	86,87
3707447	83,80	91,05	98,08	102,52	107,68	104,34	97,65	89,05	80,10
3739213	90,75	102,66	107,45	114,64	117,71	111,84	105,92	97,18	86,87
3714220	83,19	94,04	99,18	105,91	108,57	102,90	97,05	88,89	79,56
3710433	89,96	101,67	106,49	113,62	116,44	110,62	104,72	95,97	85,76
3732219	90,91	102,96	107,74	114,99	118,27	112,36	106,42	97,69	87,04
3716057	89,74	101,54	106,35	113,51	116,46	110,61	104,70	95,95	85,18

invoergegevens

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

Naam	LE (A) 125	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (N) 63	LE (N) 125
3704165	99,15	103,89	111,39	115,28	109,26	103,27	94,56	86,09	97,26
3705472	99,52	104,27	111,76	115,62	109,60	103,61	94,90	85,35	96,60
3714446	93,41	98,40	105,65	108,48	102,77	96,89	89,02	79,79	89,92
3735445	90,12	96,34	101,74	103,63	98,29	92,58	85,69	78,60	87,13
3737082	99,15	103,89	111,39	115,28	109,26	103,27	94,56	86,09	97,26
3735206	93,21	97,92	105,57	108,99	103,11	97,17	88,93	77,67	88,98
3733342	99,52	104,27	111,76	115,62	109,60	103,61	94,90	85,35	96,60
3724061	98,45	103,20	110,65	114,39	108,39	102,41	93,70	85,64	96,63
3722594	98,45	103,20	110,65	114,39	108,39	102,41	93,70	85,64	96,63
3722042	97,92	102,70	110,10	113,67	107,69	101,73	93,01	84,66	95,49
3702258	90,88	96,30	102,80	105,24	99,66	93,84	86,11	78,17	87,80
3721914	97,44	102,21	109,63	113,27	107,29	101,31	92,60	85,40	96,18
3713585	99,08	103,86	111,27	114,88	108,90	102,93	94,22	85,34	96,37
3738619	99,52	104,27	111,76	115,62	109,60	103,61	94,90	85,35	96,60
3703386	97,92	102,70	110,10	113,67	107,69	101,73	93,01	84,66	95,49
3702384	92,56	98,12	104,65	106,86	101,35	95,55	88,32	80,33	89,11
3715586	99,15	103,89	111,39	115,28	109,26	103,27	94,56	86,09	97,26
3717300	91,69	96,67	103,79	106,75	100,99	95,10	86,91	77,74	88,25
3733265	88,16	93,56	100,87	107,46	103,64	96,76	85,78	75,97	84,98
3706232	99,52	104,27	111,76	115,62	109,60	103,61	94,90	85,35	96,60
3711002	98,45	103,20	110,65	114,39	108,39	102,41	93,70	85,64	96,63
3705352	97,92	102,70	110,10	113,67	107,69	101,73	93,01	84,66	95,49
3706493	90,39	95,96	102,99	109,73	106,05	99,21	88,52	78,07	86,25
3720526	98,45	103,20	110,65	114,39	108,39	102,41	93,70	85,64	96,63
3728442	97,44	102,21	109,63	113,27	107,29	101,31	92,60	85,40	96,18
3725354	98,73	103,55	110,93	114,44	108,52	102,56	94,04	86,22	96,95
3723111	89,19	95,48	101,38	107,48	104,01	97,25	87,56	78,18	85,10
3726864	88,34	95,13	100,12	105,61	102,21	95,49	86,48	78,28	85,50
3721391	99,08	103,86	111,27	114,88	108,90	102,93	94,22	85,34	96,37
3728545	98,45	103,20	110,65	114,39	108,39	102,41	93,70	85,64	96,63
3717509	89,17	95,55	101,27	107,30	103,84	97,09	87,50	78,93	85,93
3722748	99,52	104,27	111,76	115,62	109,60	103,61	94,90	85,35	96,60
3721797	90,50	95,51	102,58	105,50	99,75	93,86	85,68	76,87	87,35
3708353	99,08	103,86	111,27	114,88	108,90	102,93	94,22	85,34	96,37
3737043	93,09	97,84	105,40	108,76	102,90	96,97	88,74	78,39	89,57
3705563	99,52	104,27	111,76	115,62	109,60	103,61	94,90	85,35	96,60
3711652	87,21	94,03	98,96	104,40	101,00	94,29	85,33	77,40	84,62
3719839	89,32	95,16	101,73	107,76	104,09	97,27	86,94	78,09	86,29
3727005	99,52	104,27	111,76	115,62	109,60	103,61	94,90	85,35	96,60
3728158	97,44	102,21	109,63	113,27	107,29	101,31	92,60	85,40	96,18
3707689	97,44	102,21	109,63	113,27	107,29	101,31	92,60	85,40	96,18
3704356	99,10	103,93	111,30	114,78	108,86	102,91	94,39	85,48	96,28
3709150	88,34	95,13	100,12	105,61	102,21	95,49	86,48	78,28	85,50
3710226	89,19	95,48	101,38	107,48	104,01	97,25	87,56	78,18	85,10
3719923	89,41	94,71	102,17	109,51	105,69	98,80	87,64	76,00	85,23
3727103	98,45	103,20	110,65	114,39	108,39	102,41	93,70	85,64	96,63
3739633	97,44	102,21	109,63	113,27	107,29	101,31	92,60	85,40	96,18
3730993	93,09	97,84	105,40	108,76	102,90	96,97	88,74	78,39	89,57
3715375	99,15	103,89	111,39	115,28	109,26	103,27	94,56	86,09	97,26
3728830	99,15	103,89	111,39	115,28	109,26	103,27	94,56	86,09	97,26
3707780	99,08	103,86	111,27	114,88	108,90	102,93	94,22	85,34	96,37
3705743	89,19	95,48	101,38	107,48	104,01	97,25	87,56	78,18	85,10
3711611	97,44	102,21	109,63	113,27	107,29	101,31	92,60	85,40	96,18
3725726	99,08	103,86	111,27	114,88	108,90	102,93	94,22	85,34	96,37
3707447	87,21	94,03	98,96	104,40	101,00	94,29	85,33	77,40	84,62
3739213	99,08	103,86	111,27	114,88	108,90	102,93	94,22	85,34	96,37
3714220	90,50	95,51	102,58	105,50	99,75	93,86	85,68	76,87	87,35
3710433	97,92	102,70	110,10	113,67	107,69	101,73	93,01	84,66	95,49
3732219	99,52	104,27	111,76	115,62	109,60	103,61	94,90	85,35	96,60
3716057	97,44	102,21	109,63	113,27	107,29	101,31	92,60	85,40	96,18

invoergegevens

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

Naam	LE (N) 250	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k	LE (N) 4k	LE (N) 8k	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250
3704165	102,18	109,31	111,75	105,98	100,10	91,36	--	--	--
3705472	101,50	108,66	111,20	105,41	99,52	90,78	--	--	--
3714446	95,10	102,03	104,70	99,04	93,19	85,37	--	--	--
3735445	93,86	98,28	99,76	94,65	89,05	82,53	--	--	--
3737082	102,18	109,31	111,75	105,98	100,10	91,36	--	--	--
3735206	93,75	101,31	104,64	98,78	92,85	84,62	--	--	--
3733342	101,50	108,66	111,20	105,41	99,52	90,78	--	--	--
3724061	101,58	108,65	110,79	105,09	99,23	90,48	--	--	--
3722594	101,58	108,65	110,79	105,09	99,23	90,48	--	--	--
3722042	100,45	107,45	109,20	103,59	97,77	89,00	--	--	--
3702258	93,59	99,42	101,35	95,95	90,21	82,63	--	--	--
3721914	101,15	108,16	109,88	104,28	98,45	89,69	--	--	--
3713585	101,30	108,36	110,46	104,77	98,92	90,16	--	--	--
3738619	101,50	108,66	111,20	105,41	99,52	90,78	--	--	--
3703386	100,45	107,45	109,20	103,59	97,77	89,00	--	--	--
3702384	94,97	101,00	103,08	97,64	91,88	84,79	--	--	--
3715586	102,18	109,31	111,75	105,98	100,10	91,36	--	--	--
3717300	93,50	100,13	102,53	96,92	91,08	82,96	--	--	--
3733265	90,47	97,69	103,49	99,64	92,77	82,02	--	--	--
3706232	101,50	108,66	111,20	105,41	99,52	90,78	--	--	--
3711002	101,58	108,65	110,79	105,09	99,23	90,48	--	--	--
3705352	100,45	107,45	109,20	103,59	97,77	89,00	--	--	--
3706493	91,87	98,83	105,43	101,74	94,91	84,29	--	--	--
3720526	101,58	108,65	110,79	105,09	99,23	90,48	--	--	--
3728442	101,15	108,16	109,88	104,28	98,45	89,69	--	--	--
3725354	102,08	108,86	110,95	105,33	99,50	91,00	--	--	--
3723111	91,49	97,22	103,20	99,74	92,99	83,42	--	--	--
3726864	92,60	97,00	101,86	98,52	91,85	83,47	--	--	--
3721391	101,30	108,36	110,46	104,77	98,92	90,16	--	--	--
3728545	101,58	108,65	110,79	105,09	99,23	90,48	--	--	--
3717509	92,52	97,88	103,65	100,22	93,48	84,17	--	--	--
3722748	101,50	108,66	111,20	105,41	99,52	90,78	--	--	--
3721797	92,61	99,23	101,59	95,98	90,15	82,03	--	--	--
3708353	101,30	108,36	110,46	104,77	98,92	90,16	--	--	--
3737043	94,44	101,79	104,97	99,15	93,24	85,03	--	--	--
3705563	101,50	108,66	111,20	105,41	99,52	90,78	--	--	--
3711652	91,73	96,13	100,95	97,61	90,94	82,59	--	--	--
3719839	92,34	98,60	103,89	100,23	93,42	83,47	--	--	--
3727005	101,50	108,66	111,20	105,41	99,52	90,78	--	--	--
3728158	101,15	108,16	109,88	104,28	98,45	89,69	--	--	--
3707689	101,15	108,16	109,88	104,28	98,45	89,69	--	--	--
3704356	101,39	108,21	110,40	104,75	98,91	90,41	--	--	--
3709150	92,60	97,00	101,86	98,52	91,85	83,47	--	--	--
3710226	91,49	97,22	103,20	99,74	92,99	83,42	--	--	--
3719923	90,56	98,00	105,19	101,37	94,48	83,35	--	--	--
3727103	101,58	108,65	110,79	105,09	99,23	90,48	--	--	--
3739633	101,15	108,16	109,88	104,28	98,45	89,69	--	--	--
3730993	94,44	101,79	104,97	99,15	93,24	85,03	--	--	--
3715375	102,18	109,31	111,75	105,98	100,10	91,36	--	--	--
3728830	102,18	109,31	111,75	105,98	100,10	91,36	--	--	--
3707780	101,30	108,36	110,46	104,77	98,92	90,16	--	--	--
3705743	91,49	97,22	103,20	99,74	92,99	83,42	--	--	--
3711611	101,15	108,16	109,88	104,28	98,45	89,69	--	--	--
3725726	101,30	108,36	110,46	104,77	98,92	90,16	--	--	--
3707447	91,73	96,13	100,95	97,61	90,94	82,59	--	--	--
3739213	101,30	108,36	110,46	104,77	98,92	90,16	--	--	--
3714220	92,61	99,23	101,59	95,98	90,15	82,03	--	--	--
3710433	100,45	107,45	109,20	103,59	97,77	89,00	--	--	--
3732219	101,50	108,66	111,20	105,41	99,52	90,78	--	--	--
3716057	101,15	108,16	109,88	104,28	98,45	89,69	--	--	--

invoergegevens

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

Naam	LE (P4) 500	LE (P4) 1k	LE (P4) 2k	LE (P4) 4k	LE (P4) 8k
3704165	--	--	--	--	--
3705472	--	--	--	--	--
3714446	--	--	--	--	--
3735445	--	--	--	--	--
3737082	--	--	--	--	--
3735206	--	--	--	--	--
3733342	--	--	--	--	--
3724061	--	--	--	--	--
3722594	--	--	--	--	--
3722042	--	--	--	--	--
3702258	--	--	--	--	--
3721914	--	--	--	--	--
3713585	--	--	--	--	--
3738619	--	--	--	--	--
3703386	--	--	--	--	--
3702384	--	--	--	--	--
3715586	--	--	--	--	--
3717300	--	--	--	--	--
3733265	--	--	--	--	--
3706232	--	--	--	--	--
3711002	--	--	--	--	--
3705352	--	--	--	--	--
3706493	--	--	--	--	--
3720526	--	--	--	--	--
3728442	--	--	--	--	--
3725354	--	--	--	--	--
3723111	--	--	--	--	--
3726864	--	--	--	--	--
3721391	--	--	--	--	--
3728545	--	--	--	--	--
3717509	--	--	--	--	--
3722748	--	--	--	--	--
3721797	--	--	--	--	--
3708353	--	--	--	--	--
3737043	--	--	--	--	--
3705563	--	--	--	--	--
3711652	--	--	--	--	--
3719839	--	--	--	--	--
3727005	--	--	--	--	--
3728158	--	--	--	--	--
3707689	--	--	--	--	--
3704356	--	--	--	--	--
3709150	--	--	--	--	--
3710226	--	--	--	--	--
3719923	--	--	--	--	--
3727103	--	--	--	--	--
3739633	--	--	--	--	--
3730993	--	--	--	--	--
3715375	--	--	--	--	--
3728830	--	--	--	--	--
3707780	--	--	--	--	--
3705743	--	--	--	--	--
3711611	--	--	--	--	--
3725726	--	--	--	--	--
3707447	--	--	--	--	--
3739213	--	--	--	--	--
3714220	--	--	--	--	--
3710433	--	--	--	--	--
3732219	--	--	--	--	--
3716057	--	--	--	--	--

invoergegevens

Model: eerste model versie van Gebied - Gebied Groep: (hoofdgroep) Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012										
Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling	
3728840	59 / 151,784 / 152,056	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	
3732715	59 / 151,252 / 151,718	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	
3715606	59 / 149,423 / 149,510	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	
3736528	59 / 151,874 / 152,149	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	
3720551	59 / 151,754 / 152,094	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	
3716232 2	59 / 153,469 / 155,870	0,00	0,00	Eigen waarde	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	
	Graafsebaan	0,00	0,00	Relatief	Intensiteit	False	1,5	0,75	0	

invoergegevens

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

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))
3728840	W0	--	--	--	--	50	50	50	--	50
3732715	W0	--	--	--	--	50	50	50	--	50
3715606	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3736528	W1	--	--	--	--	65	65	65	--	65
3720551	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
3716232	W1	--	--	--	--	115	115	115	--	100
2	W0	--	--	--	--	50	50	50	--	50

invoergegevens

Model:	eerste model									
	versie van Gebied - Gebied									
Groep:	(hoofdgroep)									
	Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012									
Naam	V(MV(A))	V(MV(N))	V(MV(P4))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	V(ZV(P4))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)
3728840	50	50	--	50	50	50	--	10740,48	6,27	3,56
3732715	50	50	--	50	50	50	--	11122,36	6,33	3,27
3715606	100	100	--	90	90	90	--	31669,04	6,36	3,38
3736528	65	65	--	65	65	65	--	5467,36	6,43	3,15
3720551	100	100	--	90	90	90	--	21040,84	6,37	2,98
3716232	100	100	--	90	90	90	--	27776,92	6,41	3,28
2	50	50	--	50	50	50	--	3930,40	6,61	3,19

invoergegevens

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

Naam	%Int(N)	%Int(P4)	%MR(D)	%MR(A)	%MR(N)	%MR(P4)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%LV(P4)	%MV(D)	%MV(A)
3728840	1,31	--	--	--	--	--	95,05	96,09	95,53	--	2,26	1,47
3732715	1,37	--	--	--	--	--	95,59	95,61	94,28	--	2,08	1,76
3715606	1,27	--	--	--	--	--	86,82	91,95	80,86	--	6,23	3,25
3736528	1,28	--	--	--	--	--	89,54	92,19	87,57	--	4,91	3,16
3720551	1,45	--	--	--	--	--	83,85	90,18	72,76	--	7,66	4,12
3716232	1,24	--	--	--	--	--	84,91	90,03	76,52	--	7,24	4,09
2	0,99	--	--	--	--	--	89,49	89,94	90,03	--	10,01	9,58

invoergegevens

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

Naam	%MV(N)	%MV(P4)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%ZV(P4)	MR(D)	MR(A)	MR(N)	MR(P4)	LV(D)	LV(A)
3728840	1,62	--	2,69	2,44	2,85	--	--	--	--	--	640,31	367,88
3732715	2,27	--	2,33	2,63	3,45	--	--	--	--	--	673,07	347,86
3715606	7,51	--	6,95	4,80	11,63	--	--	--	--	--	1749,00	984,74
3736528	4,75	--	5,55	4,65	7,68	--	--	--	--	--	314,66	158,79
3720551	10,53	--	8,49	5,69	16,71	--	--	--	--	--	1124,44	565,61
3716232	9,44	--	7,85	5,88	14,05	--	--	--	--	--	1512,91	819,25
2	9,46	--	0,50	0,48	0,51	--	--	--	--	--	232,40	112,70

invoergegevens

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

Naam	LV(N)	LV(P4)	MV(D)	MV(A)	MV(N)	MV(P4)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	ZV(P4)
3728840	134,35	--	15,21	5,63	2,28	--	18,14	9,35	4,01	--
3732715	143,47	--	14,64	6,41	3,45	--	16,43	9,56	5,25	--
3715606	324,47	--	125,58	34,82	30,12	--	140,02	51,38	46,67	--
3736528	61,43	--	17,27	5,45	3,33	--	19,50	8,01	5,39	--
3720551	221,91	--	102,72	25,87	32,10	--	113,87	35,70	50,96	--
3716232	263,50	--	129,00	37,25	32,50	--	139,92	53,50	48,37	--
2	35,20	--	26,00	12,00	3,70	--	1,30	0,60	0,20	--

invoergegevens

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

Naam	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (A) 63
3728840	85,06	92,06	98,54	104,04	110,01	106,56	99,82	90,33	82,30
3732715	85,04	92,01	98,41	104,05	110,14	106,69	99,93	90,33	82,24
3715606	90,91	102,96	107,74	114,99	118,27	112,36	106,42	97,69	87,04
3736528	84,55	94,45	100,09	106,11	108,32	102,84	97,06	89,42	80,93
3720551	89,74	101,54	106,35	113,51	116,46	110,61	104,70	95,95	85,18
3716232	90,75	102,66	107,45	114,64	117,71	111,84	105,92	97,18	86,87
2	80,13	87,89	95,05	98,40	104,40	101,18	94,46	85,77	76,87

invoergegevens

Model:	eerste model								
	versie van Gebied - Gebied								
Groep:	(hoofdgroep)								
	Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012								
Naam	LE (A) 125	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (N) 63	LE (N) 125
3728840	89,19	95,48	101,38	107,48	104,01	97,25	87,56	78,18	85,10
3732715	89,17	95,55	101,27	107,30	103,84	97,09	87,50	78,93	85,93
3715606	99,52	104,27	111,76	115,62	109,60	103,61	94,90	85,35	96,60
3736528	90,88	96,30	102,80	105,24	99,66	93,84	86,11	78,17	87,80
3720551	97,44	102,21	109,63	113,27	107,29	101,31	92,60	85,40	96,18
3716232	99,08	103,86	111,27	114,88	108,90	102,93	94,22	85,34	96,37
2	84,60	91,73	95,18	101,21	97,98	91,26	82,50	71,81	79,53

invoergegevens

Model:	eerste model										
	versie van Gebied - Gebied										
Groep:	(hoofdgroep)										
	Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012										
Naam	LE (N) 250	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k	LE (N) 4k	LE (N) 8k	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250		
3728840	91,49	97,22	103,20	99,74	92,99	83,42	--	--	--		
3732715	92,52	97,88	103,65	100,22	93,48	84,17	--	--	--		
3715606	101,50	108,66	111,20	105,41	99,52	90,78	--	--	--		
3736528	93,59	99,42	101,35	95,95	90,21	82,63	--	--	--		
3720551	101,15	108,16	109,88	104,28	98,45	89,69	--	--	--		
3716232	101,30	108,36	110,46	104,77	98,92	90,16	--	--	--		
2	86,65	90,12	96,15	92,91	86,20	77,43	--	--	--		

invoergegevens

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

Naam	LE (P4) 500	LE (P4) 1k	LE (P4) 2k	LE (P4) 4k	LE (P4) 8k
3728840	--	--	--	--	--
3732715	--	--	--	--	--
3715606	--	--	--	--	--
3736528	--	--	--	--	--
3720551	--	--	--	--	--
3716232	--	--	--	--	--
2	--	--	--	--	--

invoergegevens

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

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	DeltaX	DeltaY
1	rekengrid	4,00	0,00	50	50

invoergegevens

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

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E
1	voorgevel woning links	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
2	zijgevel woning links	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
3	zijgevel woning links	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
4	voorgevel woning rechts	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
5	zijgevel woning rechts	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
6	zijgevel woning rechts	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
7	achtergevel woning links	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
8	achtergevel woning rechts	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--

invoergegevens

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

Naam	Hoogte F	Gevel
1	--	Ja
2	--	Ja
3	--	Ja
4	--	Ja
5	--	Ja
6	--	Ja
7	--	Ja
8	--	Ja

invoergegevens

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

Naam	Omschr.	Bf
1	A59	0,50
2	tuinen	0,10
3	bebouwing	0,10
1	tuin	0,90
2	weg	0,10
4	bebouwd	0,90
05	tuin	0,10
1	graafsebaan	0,10

invoergegevens

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

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500
01	woning links	10,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80
02	woning links	10,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80
3	gebouw	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80
4	gebouw	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80
5	gebouw	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80
6	gebouw	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80
7	gebouw	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80
8	gebouw	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80
9	gebouw	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80
11	gebouw	7,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80

invoergegevens

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

Naam	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
01	0,80	0,80	0,80	0,80
02	0,80	0,80	0,80	0,80
3	0,80	0,80	0,80	0,80
4	0,80	0,80	0,80	0,80
5	0,80	0,80	0,80	0,80
6	0,80	0,80	0,80	0,80
7	0,80	0,80	0,80	0,80
8	0,80	0,80	0,80	0,80
9	0,80	0,80	0,80	0,80
11	0,80	0,80	0,80	0,80

invoergegevens

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

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl.L 63	Refl.L 125	Refl.L 250	Refl.L 500
61907		--	0,00	Eigen waarde	0 dB	Ja	0,80	0,80	0,80	0,80
61871		--	0,00	Eigen waarde	2 dB	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00
58461		--	0,00	Eigen waarde	0 dB	Ja	0,80	0,80	0,80	0,80
59855		--	0,00	Eigen waarde	0 dB	Ja	0,80	0,80	0,80	0,80
58699		--	0,00	Eigen waarde	2 dB	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00
56944		--	0,00	Eigen waarde	0 dB	Ja	0,80	0,80	0,80	0,80
60356		--	0,00	Eigen waarde	0 dB	Ja	0,80	0,80	0,80	0,80
57617		--	0,00	Eigen waarde	2 dB	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00
56936		--	0,00	Eigen waarde	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,80	0,80
59925		--	0,00	Eigen waarde	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,80	0,80
60790		--	0,00	Eigen waarde	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,80	0,80
61923		--	0,00	Eigen waarde	0 dB	Ja	0,80	0,80	0,80	0,80
60505		--	0,00	Eigen waarde	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,80	0,80
56092		--	0,00	Eigen waarde	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,80	0,80
58445		--	0,00	Eigen waarde	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,80	0,80
60935		--	0,00	Eigen waarde	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,80	0,80
60697		--	0,00	Eigen waarde	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,80	0,80
60680		--	0,00	Eigen waarde	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,80	0,80
56770		--	0,00	Eigen waarde	0 dB	Ja	0,80	0,80	0,80	0,80

invoergegevens

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

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
61907	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
61871	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
58461	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
59855	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
58699	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
56944	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
60356	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
57617	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
56936	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
59925	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
60790	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
61923	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
60505	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
56092	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
58445	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
60935	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
60697	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
60680	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
56770	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

invoergegevens

Model: eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMW-2012

Naam	Refl.R 2k	Refl.R 4k	Refl.R 8k
61907	0,80	0,80	0,80
61871	0,00	0,00	0,00
58461	0,80	0,80	0,80
59855	0,80	0,80	0,80
58699	0,00	0,00	0,00
56944	0,80	0,80	0,80
60356	0,80	0,80	0,80
57617	0,00	0,00	0,00
56936	0,80	0,80	0,80
59925	0,80	0,80	0,80
60790	0,80	0,80	0,80
61923	0,80	0,80	0,80
60505	0,80	0,80	0,80
56092	0,80	0,80	0,80
58445	0,80	0,80	0,80
60935	0,80	0,80	0,80
60697	0,80	0,80	0,80
60680	0,80	0,80	0,80
56770	0,80	0,80	0,80



BIJLAGE III BEREKENINGSRESULTATEN

resultaten A59 en graafsebaan

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1_A	voorgevel woning links	1,50	53,34	50,09	46,78	55,06
1_B	voorgevel woning links	4,50	55,53	52,29	48,99	57,26
2_A	zijgevel woning links	1,50	50,87	47,63	43,85	52,37
2_B	zijgevel woning links	4,50	52,73	49,50	45,71	54,23
3_A	zijgevel woning links	1,50	51,73	48,52	44,88	53,31
3_B	zijgevel woning links	4,50	53,48	50,25	46,70	55,09
4_A	voorgevel woning rechts	1,50	54,19	50,97	47,60	55,90
4_B	voorgevel woning rechts	4,50	56,62	53,39	50,05	58,34
5_A	zijgevel woning rechts	1,50	53,26	50,08	46,46	54,87
5_B	zijgevel woning rechts	4,50	55,51	52,30	48,79	57,16
6_A	zijgevel woning rechts	1,50	50,99	47,73	44,18	52,58
6_B	zijgevel woning rechts	4,50	53,21	49,97	46,41	54,81
7_A	achtergevel woning links	1,50	50,44	47,26	42,77	51,66
7_B	achtergevel woning links	4,50	52,29	49,08	44,65	53,51
8_A	achtergevel woning rechts	1,50	50,26	47,09	42,63	51,50
8_B	achtergevel woning rechts	4,50	52,17	48,97	44,60	53,43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

resultaten A59

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: A59
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1_A	voorgevel woning links	1,50	53,21	49,96	46,69	54,95
1_B	voorgevel woning links	4,50	55,49	52,24	48,96	57,22
2_A	zijgevel woning links	1,50	49,13	45,89	42,62	50,87
2_B	zijgevel woning links	4,50	51,07	47,83	44,52	52,79
3_A	zijgevel woning links	1,50	50,83	47,61	44,25	52,54
3_B	zijgevel woning links	4,50	52,72	49,49	46,18	54,45
4_A	voorgevel woning rechts	1,50	54,10	50,87	47,54	55,82
4_B	voorgevel woning rechts	4,50	56,60	53,37	50,04	58,32
5_A	zijgevel woning rechts	1,50	52,67	49,49	46,04	54,37
5_B	zijgevel woning rechts	4,50	55,06	51,84	48,48	56,77
6_A	zijgevel woning rechts	1,50	49,93	46,66	43,45	51,68
6_B	zijgevel woning rechts	4,50	52,31	49,07	45,79	54,05
7_A	achtergevel woning links	1,50	45,52	42,37	38,87	47,21
7_B	achtergevel woning links	4,50	47,38	44,18	40,81	49,10
8_A	achtergevel woning rechts	1,50	45,71	42,56	39,04	47,39
8_B	achtergevel woning rechts	4,50	47,83	44,63	41,24	49,54

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

resultaten graafsebaan

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Graafsebaan
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1_A	voorgevel woning links	1,50	33,07	29,88	24,82	34,04
1_B	voorgevel woning links	4,50	30,41	27,21	22,15	31,38
2_A	zijgevel woning links	1,50	41,03	37,83	32,77	42,00
2_B	zijgevel woning links	4,50	42,76	39,56	34,50	43,73
3_A	zijgevel woning links	1,50	39,45	36,25	31,19	40,42
3_B	zijgevel woning links	4,50	40,54	37,34	32,28	41,51
4_A	voorgevel woning rechts	1,50	32,46	29,26	24,19	33,42
4_B	voorgevel woning rechts	4,50	27,91	24,70	19,64	28,87
5_A	zijgevel woning rechts	1,50	39,32	36,12	31,06	40,29
5_B	zijgevel woning rechts	4,50	40,51	37,31	32,24	41,47
6_A	zijgevel woning rechts	1,50	39,34	36,14	31,08	40,31
6_B	zijgevel woning rechts	4,50	40,92	37,72	32,67	41,89
7_A	achtergevel woning links	1,50	43,75	40,55	35,49	44,72
7_B	achtergevel woning links	4,50	45,59	42,39	37,33	46,56
8_A	achtergevel woning rechts	1,50	43,39	40,20	35,13	44,36
8_B	achtergevel woning rechts	4,50	45,17	41,98	36,91	46,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen