



**AKOESTISCH ONDERZOEK
WEGVERKEERSLAWAAI
BOUW VAN EEN WONING
LIESBOSPARK 9 BREDA**

De Roever Omgevingsadvies

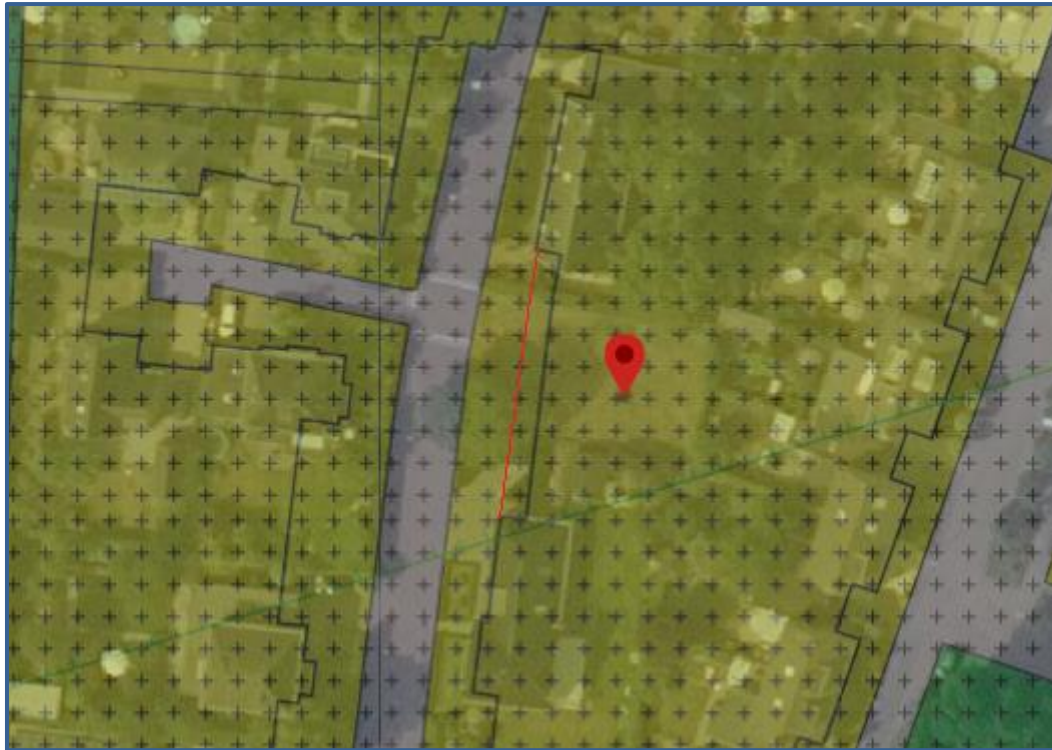
Heidebloemstraat 15
Postbus 64
5480 AB Schijndel
T 073 594 10 11
F 073 594 11 20
E info@deroever.nl
W www.deroever.nl

NL97 RABO 0122 6903 11
NL21 INGB 0001 0833 26
Advies- en ingenieursbureau
J.G. de Roever B.V.
KvK 16068733
BTW NL 8015.63.136.B.01

Titel document:	Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï, Liesbospark 9 Breda
Referentie:	20201392.v01
Datum:	6 november 2020
Opdrachtgever:	Compositie 5 stedenbouw bv

INHOUDSPGAVE

1. INLEIDING.....	4
2. WETTELIJK KADER	6
2.1. Geluidzones.....	6
2.2. Voorkeursgrenswaarde en hoogst toelaatbare geluidbelasting	6
2.3. Aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder	7
2.4. Rekenmethode en gegevensbronnen	7
3. REKENRESULTATEN	10
3.1. Algemeen.....	10
3.2. Geluidbelasting vanwege de Rijksweg A16	10
3.3. Geluidbelasting vanwege de Princenhagelaan	11
3.4. Hogere waarden beleid en maatregelen	11
3.5. Gecumuleerde geluidbelastingen	12
3.5.1. <i>Bouwbesluit</i>	12
3.5.2. <i>Woon- en leefklimaat</i>	13
4. CONCLUSIE.....	14
BIJLAGE I. GEGEVENS.....	15
BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL.....	16
BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL	17
BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN WEGVERKEER.....	18



Afbeelding 2. Gewenste situatie (nieuwe voorgevelrooilijn)

In dit rapport wordt het onderzoek naar de geluidbelasting door het wegverkeer in de omgeving op de te realiseren woning beschreven. In hoofdstuk 2 worden de uitgangspunten van het onderzoek toegelicht. De rekenresultaten worden besproken in hoofdstuk 3. In hoofdstuk 4 zijn de conclusies opgenomen.

2. WETTELIJK KADER

2.1. Geluidzones

Op basis van geluidzones wordt bepaald welke wegen moeten worden betrokken bij het bepalen van de geluidbelasting op de te realiseren woning. De omvang van de geluidzone van een weg staat beschreven in artikel 74 van de Wet geluidhinder (Wgh) en hangt af van het aantal rijstroken en de ligging van de weg, zie tabel 1.

Een weg heeft geen geluidzone wanneer de maximumsnelheid 30 km/uur bedraagt of is gelegen binnen een woonerf.

Tabel 1. Geluidzones, artikel 74 Wgh

Aantal rijstroken	GELUIDZONE*	
	stedelijk gebied	buitenstedelijk gebied
1 of 2	200 meter	250 meter
3 of 4	350 meter	400 meter
5 of meer	350 meter	600 meter

* het betreft de breedte van de zone aan weerszijden van de weg, gemeten vanaf de buitenste rijstrook en aan het uiteinde van een weg

Het plangebied ligt binnen de zone van de A16 en de Princenhagelaan. Daarnaast zijn er in het kader van een goede ruimtelijke ordening een aantal wegen in de 30 km/uur zone meegenomen in het onderzoek.

2.2. Voorkeursgrenswaarde en hoogst toelaatbare geluidbelasting

De voorkeursgrenswaarde voor de geluidbelasting en de hoogst toelaatbare geluidbelasting staan beschreven in artikel 76 van de Wet geluidhinder (Wgh). De voorkeursgrenswaarde bedraagt 48 dB (artikel 82 lid 1 Wgh). Mocht niet aan deze grenswaarde kunnen worden voldaan, dan kan eventueel ontheffing worden verkregen voor een hogere waarde (artikel 83 Wgh). De hoogst toelaatbare geluidbelasting per situatie is weergegeven in tabel 2.

Tabel 2. Hoogst toelaatbare geluidbelasting, artikel 83 Wgh

Ligging object	Situatie*	Waarde
Stedelijk gebied	voorkeursgrenswaarde	48 dB
	nieuwe woning	63 dB
	vervangende nieuwbouw	68 dB
Buitenstedelijk gebied	Voorkeursgrenswaarde	48 dB
	nieuwe woning (t.a.v. Rijksweg A16)	53 dB
	agrarische bedrijfswoning	58 dB
	vervangende nieuwbouw buiten bebouwde kom	58 dB
	vervangende nieuwbouw bebouwde kom binnen zone auto(snel)weg	63 dB

Het plangebied ligt binnen de bebouwde kom. De hoogst toelaatbare geluidbelasting vanwege een zoneringsplichtige weg bedraagt 63 dB.

Voor geluidgevoelige objecten binnen de zone van een Rijksweg wordt volgens artikel 1 Wgh getoetst aan de grenswaarden voor buitenstedelijk gebied. De hoogst toelaatbare geluidbelasting vanwege de Rijksweg A16 bedraagt 53 dB.

2.3. Aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder

Bij geluidberekeningen op de gevels van woningen mag rekening gehouden worden met het stiller worden van het wegverkeer. Van de berekende geluidbelasting wordt hiertoe een waarde afgetrokken. Die waarde is afhankelijk van de snelheid van het verkeer en wordt bepaald aan de hand van artikel 110g van de Wet geluidhinder, en het Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012, artikel 3.4:

- Maximaal toegestane snelheid kleiner dan 70 km/u: aftrek 5 dB;
- Maximaal toegestane snelheid 70 km/u of meer:
 - o bij een geluidbelasting van 57 dB: aftrek 4 dB;
 - o bij een geluidbelasting van 56 dB: aftrek 3 dB;
 - o overige situaties: aftrek 2 dB.

De toegestane snelheid op de A16 en Princenhagelaan bedraagt 70 km/uur of meer. De aftrek voor deze weg is daarom afhankelijk van de berekende geluidbelastingen. Uit de latere berekening blijkt dat de reductie voor beide wegen 2 dB bedraagt. In het rekenmodel is de aftrek door middel van een groepsreducties meegenomen.

2.4. Rekenmethode en gegevensbronnen

Voor de berekeningen is gebruik gemaakt van het softwarepakket Geomilieu (V2020.2, module RMW 2012).

De gegevens van de Rijksweg A16 zijn overgenomen uit het Geluidregister van Rijkswaterstaat. Daarnaast is het geluidscherm van het spoor meegenomen in het geluidmodel (Geluidregister spoor).

De gegevens (intensiteiten en voertuigverdelingen) van de Princenhagelaan en de Liesbosspark zijn verkregen via de gemeente Breda. Voor alle 30 km/uur wegen in de omgeving van het plangebied is uitgegaan van dezelfde gegevens als aangeleverd voor de weg Liesbosspark.

Het wegdek op de 30 km/uur wegen bestaat uit een klinkerverharding in keperverband. Voor de Princenhagelaan wordt uitgegaan van een referentiewegdek (W0).

Ter hoogte van het plangebied is rekening gehouden met de verkeersdrempel. Overige obstakels zijn op dermate afstand gelegen dat deze niet meegenomen zijn. De aangeleverde gegevens zijn in detail opgenomen in bijlage I.

De rekenpunten zijn aangebracht op de locaties en hoogten waar zich ook verblijfsruimtes kunnen bevinden. Voor verblijfsruimtes op de begane grond, 1^e en 2^e etage is uitgegaan van een rekenhoogte van respectievelijk 1,5 - 4,5 en 7,5 meter boven het maaiveld.

De exacte ligging van de woning is nog niet bekend. Om toch een goed beeld te krijgen van de geluidbelastingen ter plaatse is een fictieve woning gemodelleerd met de voorgevel ter plaatse van de voorgevelrooilijn. Het verschuiven van de woning op het bouwvlak zal niet zorgen voor andere conclusies. Deze vrijheid blijft dan ook bewaard.

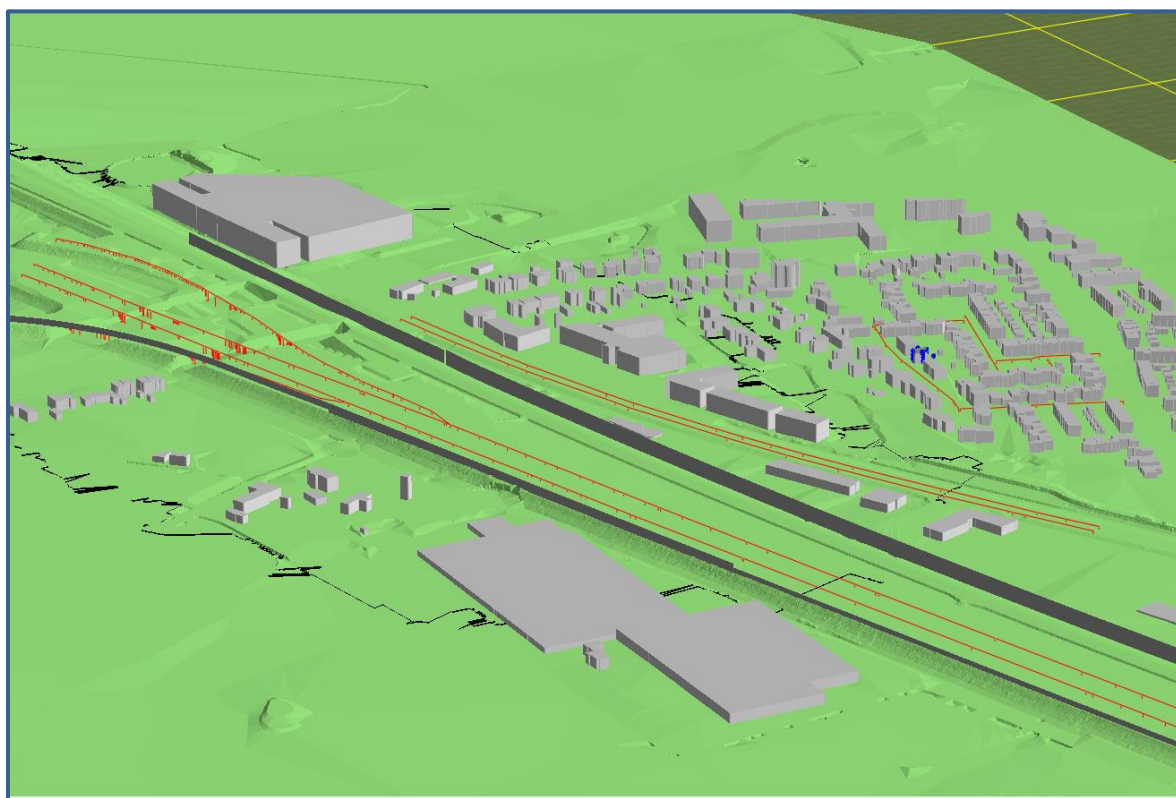
Voor het rekengebied is uitgegaan van een akoestisch absorberende (zachte) bodem, met uitzondering van de verhardingen (wegen, fietspaden, inritten etc.). Voor het wegdek van de Rijksweg A16 is, waar van toepassing, uitgegaan van een bodemfactor van 0,5 (half hard) vanwege de geluidsabsorberende eigenschappen van ZOAB.

Voor de overige delen van tuinen en erven bij woningen in de omgeving wordt uitgegaan van een bodemfactor 0,5 (half hard). Dit geldt ook voor het plangebied.

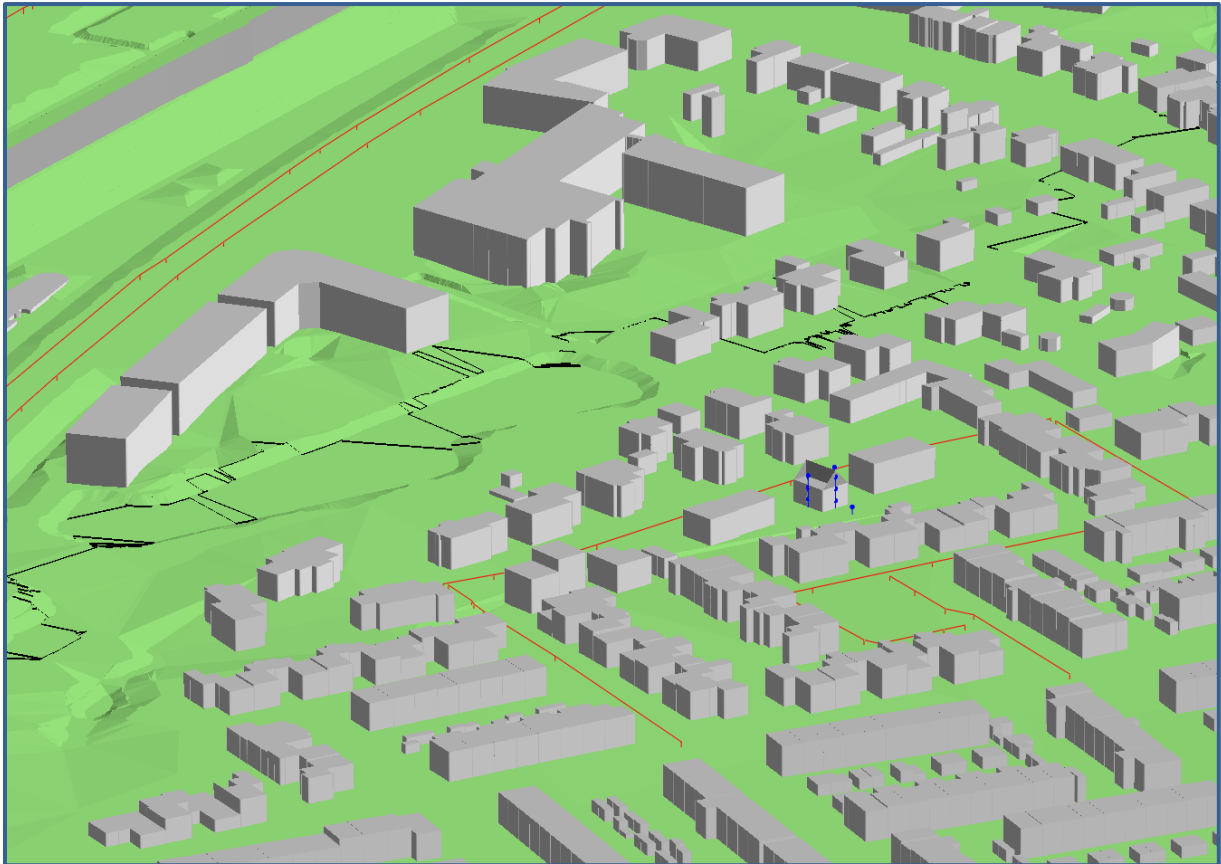
De overige invoergegevens (gebouwen en terrein- en gebouwhoogtes) zijn afgelezen uit topografische gegevens van het Kadaster, het AHN, bestemmingsplankaarten en uit de beschikbare bronnen via internet.

In het onderzoek is (naast de afscherming door gebouwen) ook rekening gehouden met de afschermende werking door hoogteverschillen van het terrein, met name het talud van de open afritten van de Rijksweg A16. De hoogtelijnen zijn weergegeven in bijlage II.

Op afbeeldingen 3 en 4 zijn 3d-weergaven van het rekenmodel opgenomen.



Afbeelding 3. Rekenmodel, 3d-weergave



Afbeelding 4. Rekenmodel, 3d-weergave

In bijlage II is een grafische presentatie van het ingevoerde rekenmodel weergegeven.

De numerieke invoergegevens van het rekenmodel (wegdektypen, verkeersintensiteiten, verdelingen, hoogtes, etc.) zijn opgenomen in bijlage III.

3. REKENRESULTATEN

3.1. Algemeen

Voor de gezoneerde wegen zijn geluidberekeningen uitgevoerd. Daarnaast is de cumulatieve geluidbelasting door alle wegen in de omgeving berekend. De geluidbelastingen zijn berekend zonder reflectie door de achterliggende gevel ('invallend geluidsniveau').

3.2. Geluidbelasting vanwege de Rijksweg A16

Op afbeelding 5 is de berekende geluidbelasting weergegeven. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



Afbeelding 5. Geluidbelastingen Lden (incl. aftrek art. 110g Wgh) Rijksweg A16
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter

Toetsing

De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt niet overschreden. De geluidbelasting bedraagt op zijn hoogst 45 dB. Voor de Rijksweg A59 is het volgen van een hogere waarde procedure niet nodig.

3.3. Geluidbelasting vanwege de Princenhagelaan

Op afbeelding 6 is de berekende geluidbelasting weergegeven. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



Afbeelding 6. Geluidbelastingen Lden (incl. aftrek art. 110g Wgh) Princenhagelaan
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter

Toetsing

De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt niet overschreden. De geluidbelasting bedraagt op zijn hoogst 40 dB. Voor de Princenhagelaan is het volgen van een hogere waarde procedure niet nodig.

3.4. Hogere waarden beleid en maatregelen

Voor alle gezoneerde wegen in de omgeving wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde. Toetsing aan het hogere waarde beleid en/of het onderzoeken van maatregelen is niet aan de orde. In paragraaf 3.5 zal de cumulatieve geluidbelasting worden berekend.

3.5. Gecumuleerde geluidbelastingen

Op afbeelding 7 zijn de berekende cumulatieve geluidbelastingen weergegeven. De geluidbelastingen zijn berekend exclusief aftrek conform artikel 110g van de Wet Geluidhinder en inclusief de wegen in de 30 km/uur zone. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



Afbeelding 7. Geluidbelastingen Lden (excl. aftrek art. 110g Wgh) cumulatief
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter

Voor het verkrijgen van een bouwvergunning is het noodzakelijk dat:

- wordt voldaan aan de eisen voor de minimale geluidwering van de gevels, zie paragraaf 3.3.1.
- sprake is van een acceptabel woon- en leefklimaat, zie paragraaf 3.3.2.

3.5.1. Bouwbesluit

Voor de geluidbelasting op de geveldelen wordt conform het Bouwbesluit 2012 (formeel) uitgegaan van de verleende hogere waarde. Echter wordt met oog op een acceptabel woon- en verblijfsklimaat (binnenniveau) meestal uitgegaan van de cumulatieve geluidbelasting, inclusief wegen in een 30 km/uur zone.

De geluidbelasting wordt berekend met een aftrek van 0 dB conform het Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012, artikel 3.4 lid 1 onder e. De karakteristieke geluidwering $G_{a,k}$ van de gevel van een verblijfsgebied moet ten minste gelijk zijn aan de hoogste waarde van de geluidbelasting minus 33 dB óf 20 dB.

Toetsing

De gecumuleerde geluidbelasting bedraagt ten hoogste 52 dB ter plaatse van de gevel die grenst aan de Liesbosspark. De vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a,k}$ bedraagt dan maximaal $52 - 33 = 19$ dB. De standaard benodigde gevelwering bedraagt 20 dB waardoor gesteld kan worden dat nadere eisen aan de gevels niet nodig zijn.

3.5.2. Woon- en leefklimaat

Bij het beoordelen van het woon- en verblijfsklimaat kan worden uitgegaan van de geluidbelastingen zoals gepresenteerd op afbeelding 7 en in bijlage IV. Deze geluidbelasting bedraagt ten hoogste 52 dB.

Voor het beoordelen van het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de gewenste woning wordt gebruik gemaakt van de 'kwaliteitsindicatie geluid' van het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM). In tabel 3 is de classificering van de milieukwaliteit bij verschillende waarden van de cumulatieve geluidbelasting (in L_{den}) weergegeven.

Tabel 3. Classificering van de kwaliteit van de akoestische omgeving in L_{den}

Gecumuleerd L_{den}	Classificering milieukwaliteit
≤ 45	Zeer goed
46 – 50	Goed
51 – 55	Redelijk
56 – 60	Matig
61 – 65	Slecht
> 65	Zeer slecht

De geluidniveaus ter plaatse van de woning variëren van 43 tot 52 dB. De milieukwaliteit wordt daarom over het algemeen gekwalificeerd als 'zeer goed' tot 'redelijk'.

Het woon- en leefklimaat ter plaatse van de woning wordt als aanvaardbaar aangemerkt. Daarnaast kunnen de volgende zaken in overweging worden meegenomen:

- De woning beschikt over ten minste 1 geluidluwe gevel.
- De woning beschikt over een geluidluwe achtertuin (classificering 'goed').

Het woon- en leefklimaat wordt als aanvaardbaar aangemerkt. Daarbij maakt het geen verschil waar op het bouwvlak de woning zal worden gerealiseerd. De conclusies zullen gelijk blijven.

4. CONCLUSIE

In dit onderzoek is de geluidbelasting vanwege het wegverkeer op te realiseren woning aan de Liesbosspark te Breda berekend.

Hogere waarden

Uit het onderzoek blijkt dat het volgen van een hogere waarde procedure niet aan de orde is. De voorkeursgrenswaarde van 48 dB voor de Rijksweg A16 en de Princenhagelaan wordt niet overschreden.

Bouwbesluit

De hoogst berekende cumulatieve geluidbelasting bedraagt 52 dB. De standaard gevelwering van 20 dB uit het Bouwbesluit volstaat om een binnenniveau van 33 dB te garanderen. Uit paragraaf 3.5.1 en 3.5.2 blijkt dat sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat ter plaatse van de gewenste woning. Daarbij maakt het geen verschil waar op het bouwvlak de woning zal worden gerealiseerd.

BIJLAGE I. GEGEVENS

Verkeersgegevens Princenhagelaan en Liesbospark (30 oktober 2020)

Tabel 1: Telgegevens

Straat	Tussen	Data	Jaar	Intensiteit (mvt.)	Bron
				Weekdaggemiddelde	
Princenhagelaan	Rithsestraat en Liesboslaan	15 t/m 28 juni	2017	11.937	Telling gem. Breda
Zwaardvegerstraat	Liesbospark en Koperslagerstraat	16 t/m 29 jan.	2018	56	Telling gem. Breda

Aannames

Liesbospark ontsluit alleen de aanliggende (grofweg 30) woningen en heeft verder geen functie voor doorgaand verkeer. Uitgaande van CROW-verkeersgeneratienormen wordt de intensiteit ingeschat op 200 mvt/weekdag.

Tabel 2: Gegevens 2020 en 2030

Afgerond op honderdtallen.

Straat	Tussen	Intensiteit 2020	Intensiteit 2030
		Weekdaggemiddelde	Weekdaggemiddelde
Princenhagelaan	Ettensebaan en Rithsestraat	11.900	14.300
Liesbospark	Liesboslaan en Kolenbranderstraat	200	200

Tabel 3: Verdeling van het verkeer over de gemiddelde weekdag en over de verschillende typen motorvoertuigen.

Straat	Dagperiode (07:00 h-19:00 h)				Avondperiode (19:00 h-23:00 h)				Nachtperiode (23:00 h – 07:00 h)			
	% van etmaal	% LV	% MZ	% ZW	% van etmaal	% LV	% MZ	% ZW	% van etmaal	% LV	% MZ	% ZW
Princenhagelaan	80.1	88.0	7.6	4.4	12.8	88.0	9.0	3.0	7.1	76.4	11.8	11.6
Zwaardvegerstraat, Liesbospark	83.6	91.3	6.5	2.2	12.7	100.0	0.0	0.0	3.6	100.0	0.0	0.0

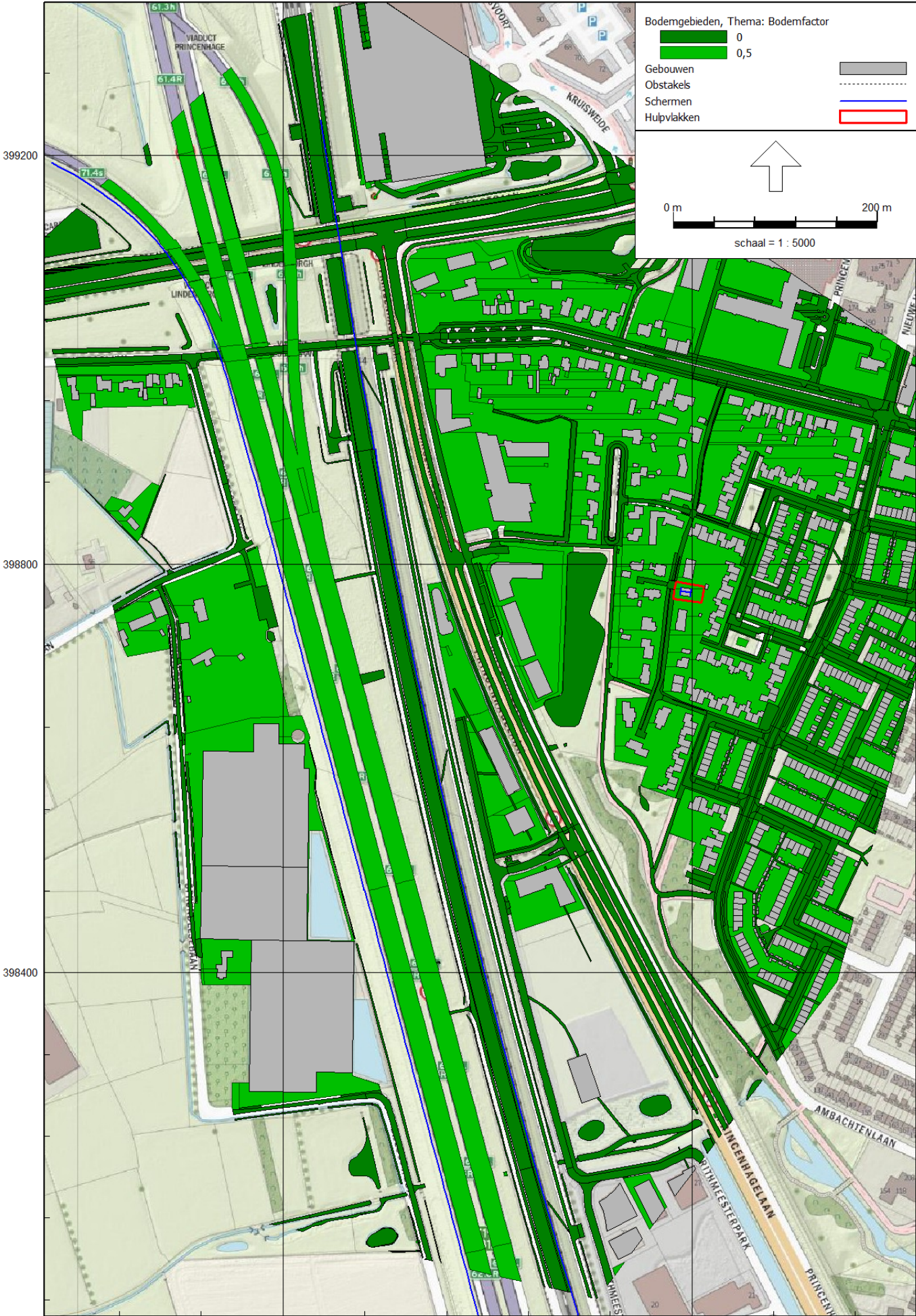
Tabel 4: Wettelijke maximumsnelheid

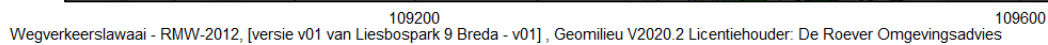
Straat	Tussen	Snelheid 2020	Snelheid 2030
		(km/h)	(km/h)
Princenhagelaan	Ettensebaan en Rithsestraat	70	70
Liesbospark	Liesboslaan en Kolenbranderstraat	30	30

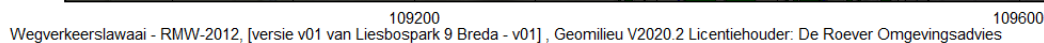
Tabel 5: Overige opvallende wegkenmerken (drempels, rotondes, VRI e.d.)

Straat	Tussen	Overige wegkenmerken	Overige wegkenmerken
		2020	2030
Princenhagelaan	Ettensebaan en Rithsestraat	VRI	VRI
Liesbospark	Liesboslaan en Kolenbranderstraat	Drempel	Drempel

BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL















BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL

Modeleigenschappen

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: v01

Model eigenschap

Omschrijving	v01
Verantwoordelijke	t.oerlemans
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaaï RMW-2012
Aangemaakt door	t.oerlemans op 5-11-2020
Laatst ingezien door	t.oerlemans op 6-11-2020
Model aangemaakt met	Geomilieu V2020.2
Definitief	06-11-2020
Definitief verklaard door	t.oerlemans op 6-11-2020
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Lden
Waarde	Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Zoekafstand [m]	--
Max. reflectie afstand tot bron [m]	--
Max. reflectie afstand tot ontvanger [m]	--
Standaard bodemfactor	1,00
Zichthoek [grd]	2
Maximale reflectiediepte	1
Reflectie in woonwijken	Ja
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

Modeleigenschappen

Commentaar

06-11-2020 09:36: Importeren Geluidregister Weg

Itemeigenschappen deel 1

Model: v01
 versie v01 van Liesbosspark 9 Breda - Liesbosspark 9 Breda
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	Omschr.	Groep	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling	Wegdek	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))
435	16 / 61,564 /	61,598 A16	--	--	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	100	100	100	90	90	90
3803	16 / 61,683 /	61,758 A16	--	10,00	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	115	115	115	100	100	100
9834	58 / 71,044 /	71,175 A16	--	10,00	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	115	115	115	100	100	100
8890	16 / 61,758 /	61,817 A16	--	10,00	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	115	115	115	100	100	100
10294	58 / 71,194 /	71,259 A16	--	--	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	115	115	115	100	100	100
14597	16 / 61,684 /	61,704 A16	--	--	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	115	115	115	100	100	100
20227	16 / 61,656 /	61,683 A16	--	--	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	115	115	115	100	100	100
19672	16 / 61,587 /	61,656 A16	--	--	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	115	115	115	100	100	100
26410	16 / 61,598 /	61,668 A16	--	--	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	115	115	115	100	100	100
27435	16 / 61,668 /	61,684 A16	--	--	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	100	100	100	90	90	90
26717	58 / 71,291 /	71,377 A16	--	--	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	115	115	115	100	100	100
26806	16 / 61,817 /	61,889 A16	--	10,00	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	115	115	115	100	100	100
24353	58 / 71,259 /	71,291 A16	--	--	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	115	115	115	100	100	100
24463	16 / 61,564 /	61,598 A16	--	--	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	115	115	115	100	100	100
24022	16 / 61,704 /	61,813 A16	--	10,00	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	115	115	115	100	100	100
31259	16 / 61,684 /	61,727 A16	--	--	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	100	100	100	90	90	90
30693	58 / 71,175 /	71,194 A16	--	--	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	115	115	115	100	100	100
32883	16 / 61,802 /	61,890 A16	--	10,00	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	115	115	115	100	100	100
31611	16 / 61,814 /	62,945 A16	--	--	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	115	115	115	100	100	100
32576	16 / 61,598 /	61,668 A16	--	--	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	100	100	100	90	90	90
29248	16 / 61,890 /	62,903 A16	--	--	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	115	115	115	100	100	100
30170	16 / 61,554 /	61,587 A16	--	--	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	115	115	115	100	100	100
28995	16 / 61,668 /	61,684 A16	--	--	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	115	115	115	100	100	100
33662	16 / 61,727 /	61,802 A16	--	10,00	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	115	115	115	100	100	100
17385	16 / 60,774 /	61,564 A16	--	--	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	115	115	115	100	100	100
17186	16 / 60,667 /	61,564 A16	--	--	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	100	100	100	90	90	90
23047	16 / 61,298 /	61,554 A16	--	--	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75	0	W1	115	115	115	100	100	100
Prins01	Princenhagelaan	Princenhagelaan	0,00	4,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0	70	70	70	70	70	70
Prins02	Princenhagelaan	Princenhagelaan	0,00	4,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0	70	70	70	70	70	70
Liesbos	30 km/zone	30 km/uur	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30	30	30	30	30
Kolen	30 km/zone	30 km/uur	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30	30	30	30	30
Zwaard	30 km/zone	30 km/uur	0,00	4,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30	30	30	30	30
Koper	30 km/zone	30 km/uur	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30	30	30	30	30
Tinne	30 km/zone	30 km/uur	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30	30	30	30	30	30

Itemeigenschappen deel 1

Model: v01
 versie v01 van Liesbosspark 9 Breda - Liesbosspark 9 Breda
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)
435	85	85	85	28804,64	6,07	3,48	1,65	77,13	83,74	71,46	7,01	4,44	8,82	15,86	11,82	19,72
3803	90	90	90	13745,84	6,45	3,30	1,17	85,30	90,47	75,54	4,82	2,61	7,15	9,89	6,92	17,31
9834	90	90	90	15841,16	6,54	3,07	1,15	86,43	89,33	79,49	4,81	2,80	5,86	8,76	7,87	14,65
8890	90	90	90	13745,84	6,45	3,30	1,17	85,30	90,47	75,54	4,82	2,61	7,15	9,89	6,92	17,31
10294	90	90	90	15841,16	6,54	3,07	1,15	86,43	89,33	79,49	4,81	2,80	5,86	8,76	7,87	14,65
14597	90	90	90	31487,56	6,24	3,39	1,44	76,64	79,93	70,13	7,09	4,12	8,30	16,28	15,95	21,57
20227	90	90	90	13745,84	6,45	3,30	1,17	85,30	90,47	75,54	4,82	2,61	7,15	9,89	6,92	17,31
19672	90	90	90	13745,84	6,45	3,30	1,17	85,30	90,47	75,54	4,82	2,61	7,15	9,89	6,92	17,31
26410	90	90	90	31487,56	6,24	3,39	1,44	76,64	79,93	70,13	7,09	4,12	8,30	16,28	15,95	21,57
27435	85	85	85	28804,64	6,07	3,48	1,65	77,13	83,74	71,46	7,01	4,44	8,82	15,86	11,82	19,72
26717	90	90	90	15841,16	6,54	3,07	1,15	86,43	89,33	79,49	4,81	2,80	5,86	8,76	7,87	14,65
26806	90	90	90	13745,84	6,45	3,30	1,17	85,30	90,47	75,54	4,82	2,61	7,15	9,89	6,92	17,31
24353	90	90	90	15841,16	6,54	3,07	1,15	86,43	89,33	79,49	4,81	2,80	5,86	8,76	7,87	14,65
24463	90	90	90	31487,56	6,24	3,39	1,44	76,64	79,93	70,13	7,09	4,12	8,30	16,28	15,95	21,57
24022	90	90	90	31487,56	6,24	3,39	1,44	76,64	79,93	70,13	7,09	4,12	8,30	16,28	15,95	21,57
31259	85	85	85	28804,64	6,07	3,48	1,65	77,13	83,74	71,46	7,01	4,44	8,82	15,86	11,82	19,72
30693	90	90	90	15841,16	6,54	3,07	1,15	86,43	89,33	79,49	4,81	2,80	5,86	8,76	7,87	14,65
32883	90	90	90	28804,64	6,07	3,48	1,65	77,13	83,74	71,46	7,01	4,44	8,82	15,86	11,82	19,72
31611	90	90	90	41010,68	6,36	3,27	1,33	80,52	83,33	73,25	6,18	3,64	7,49	13,29	13,02	19,26
32576	85	85	85	28804,64	6,07	3,48	1,65	77,13	83,74	71,46	7,01	4,44	8,82	15,86	11,82	19,72
29248	90	90	90	42520,44	6,19	3,42	1,50	79,87	85,82	72,49	6,27	3,87	8,40	13,86	10,30	19,11
30170	90	90	90	13745,84	6,45	3,30	1,17	85,30	90,47	75,54	4,82	2,61	7,15	9,89	6,92	17,31
28995	90	90	90	31487,56	6,24	3,39	1,44	76,64	79,93	70,13	7,09	4,12	8,30	16,28	15,95	21,57
33662	90	90	90	28804,64	6,07	3,48	1,65	77,13	83,74	71,46	7,01	4,44	8,82	15,86	11,82	19,72
17385	90	90	90	31487,56	6,24	3,39	1,44	76,64	79,93	70,13	7,09	4,12	8,30	16,28	15,95	21,57
17186	85	85	85	28804,64	6,07	3,48	1,65	77,13	83,74	71,46	7,01	4,44	8,82	15,86	11,82	19,72
23047	90	90	90	13745,84	6,45	3,30	1,17	85,30	90,47	75,54	4,82	2,61	7,15	9,89	6,92	17,31
Prins01	70	70	70	7150,00	6,68	3,20	0,89	88,00	88,00	76,46	7,60	9,00	11,86	4,40	3,00	11,66
Prins02	70	70	70	7150,00	6,68	3,20	0,89	88,00	88,00	76,46	7,60	9,00	11,86	4,40	3,00	11,66
Liesbos	30	30	30	200,00	6,97	3,18	0,45	91,30	100,00	100,00	6,50	--	--	2,20	--	--
Kolen	30	30	30	200,00	6,97	3,18	0,45	91,30	100,00	100,00	6,50	--	--	2,20	--	--
Zwaard	30	30	30	200,00	6,97	3,18	0,45	91,30	100,00	100,00	6,50	--	--	2,20	--	--
Koper	30	30	30	200,00	6,97	3,18	0,45	91,30	100,00	100,00	6,50	--	--	2,20	--	--
Tinne	30	30	30	200,00	6,97	3,18	0,45	91,30	100,00	100,00	6,50	--	--	2,20	--	--

Itemeigenschappen deel 1

Model: v01
versie v01 van Liesbosspark 9 Breda - Liesbosspark 9 Breda

Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
Tp01	Voorgevel	109589,11	398773,43	4,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp02	Noordgevel	109595,01	398776,72	4,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp03	Achtergevel	109599,22	398772,03	4,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp04	Zuidgevel	109593,74	398768,64	4,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Tp05	Achtereinde	109604,97	398771,33	4,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja

Itemeigenschappen deel 1

Model: v01
versie v01 van Liesbosspark 9 Breda - Liesbosspark 9 Breda
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Obstakels, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.
1	

Itemeigenschappen deel 1

Model: v01
 versie v01 van Liesbosspark 9 Breda - Liesbosspark 9 Breda
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl.L 63	Refl.L 8k	Refl.R 63	Refl.R 8k
401	Schermen snelweg	109176,87	398867,01	--	--	Eigen waarde	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,20	0,20
2019	Schermen snelweg	109142,44	398990,22	--	--	Eigen waarde	0 dB	Ja	0,20	0,20	0,20	0,20
2531	Schermen snelweg	109108,60	399070,14	--	--	Eigen waarde	0 dB	Ja	0,20	0,20	0,20	0,20
3230	Schermen snelweg	108973,29	399192,51	--	--	Eigen waarde	0 dB	Ja	0,20	0,20	0,20	0,20
4142	Schermen snelweg	109088,09	399101,00	--	--	Eigen waarde	0 dB	Ja	0,20	0,20	0,20	0,20
5520	Schermen snelweg	109136,44	399008,45	--	--	Eigen waarde	0 dB	Ja	0,20	0,20	0,20	0,20
2423	Schermen snelweg	109414,45	397976,11	--	--	Eigen waarde	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,20	0,20
GS1347886	s:1035841531	109722,84	397392,25	--	--	Eigen waarde	0 dB	Nee	1,00	1,00	1,00	1,00
GS1347885	s:1035841530	109720,98	397397,00	--	--	Eigen waarde	0 dB	Nee	1,00	1,00	1,00	1,00
GS1347884	s:1035841500	109236,60	399234,78	--	--	Eigen waarde	0 dB	Ja	0,00	0,00	0,00	0,00
GS1347897	s:1035841542	109290,12	398912,78	--	--	Eigen waarde	0 dB	Nee	1,00	1,00	1,00	1,00
GS1347896	s:1035841541	109697,78	397457,88	--	--	Eigen waarde	0 dB	Nee	1,00	1,00	1,00	1,00
GS1347899	s:1035841544	109698,69	397455,51	2,20	10,72	Eigen waarde	0 dB	Ja	1,00	1,00	1,00	1,00
GS1347898	s:1035841543	109585,38	397764,77	--	--	Eigen waarde	0 dB	Ja	1,00	1,00	1,00	1,00
GS1347895	s:1035841540	109597,04	397730,92	--	--	Eigen waarde	0 dB	Nee	1,00	1,00	1,00	1,00
Zijdak	Zijkant dak	109589,72	398777,29	--	9,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,80	0,80
Zijdak	Zijkant dak	109599,66	398776,04	--	9,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,20	0,20
Nok	Nok dak	109589,20	398773,36	4,00	9,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20	0,20

Itemeigenschappen deel 1

Model: v01
versie v01 van Liesbosspark 9 Breda - Liesbosspark 9 Breda
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Hulpvlakken, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.
		0,00	4,00	Relatief

Itemeigenschappen deel 1

Model: v01
versie v01 van Liesbosspark 9 Breda - Liesbosspark 9 Breda
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Hulplijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO_M.	Hdef.
		0,00	4,00	Relatief

Model: v01
versie v01 van Liesbospark 9 Breda - Liesbospark 9 Breda
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodengebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMA-2012

Naam	Omschr.	Bf
b760ff159-	Tuinen en erven	0,50
b995dc689-	Tuinen en erven	0,50
b07841588-	Tuinen en erven	0,50
bba0998d0-	Tuinen en erven	0,50
bc823bf59-	Tuinen en erven	0,50
b5724b92-	Tuinen en erven	0,50
b581ce33d-	Tuinen en erven	0,50
b9f3fcea5b-	Tuinen en erven	0,50
bae59f454-	Tuinen en erven	0,50
b85bf0806-	Tuinen en erven	0,50
b5e4bc420-	Tuinen en erven	0,50
b6d7d55f1-	Tuinen en erven	0,50
bae59ff1d-	Tuinen en erven	0,50
b289da4e2-	Tuinen en erven	0,50
ba466b0f6-	Tuinen en erven	0,50
b0775f723-	Tuinen en erven	0,50
b615107b2-	Tuinen en erven	0,50
b56e9e4ca-	Tuinen en erven	0,50
b41d54a88-	Tuinen en erven	0,50
b5189e5a5-	Tuinen en erven	0,50
b9a45a722-	Tuinen en erven	0,50
b6a8d3bc9-	Tuinen en erven	0,50
b0747173c-	Tuinen en erven	0,50
b5642e6d5-	Tuinen en erven	0,50
bac2abc17-	Tuinen en erven	0,50
b9c8ae4fa-	Tuinen en erven	0,50
b12f9d482-	Tuinen en erven	0,50
bda01d10-	Tuinen en erven	0,50
bc2aaf7fb-	Tuinen en erven	0,50
b078e0371-	Tuinen en erven	0,50
bdb0b70f3-	Tuinen en erven	0,50
ba3197c5e-	Tuinen en erven	0,50
b6e067491-	Tuinen en erven	0,50
b4092137b-	Tuinen en erven	0,50
b221c61a6-	Tuinen en erven	0,50
b07b17b2c-	Tuinen en erven	0,50
b987683e5-	Tuinen en erven	0,50
b9986120c-	Tuinen en erven	0,50
b0d014b77-	Tuinen en erven	0,50
bdd4d35b9-	Tuinen en erven	0,50
b702c5810-	Tuinen en erven	0,50
b702c5810-	Tuinen en erven	0,50
b09dc0c44-	Tuinen en erven	0,50
b04947610-	Tuinen en erven	0,50
b09424eca-	Tuinen en erven	0,50
b7ca87df1-	Tuinen en erven	0,50
b50ff0756-	Tuinen en erven	0,50
b0638051b-	Tuinen en erven	0,50
b0638051b-	Tuinen en erven	0,50
b0638051b-	Tuinen en erven	0,50
b1479c6ed-	Tuinen en erven	0,50
b33825822-	Tuinen en erven	0,50
b05b49b12-	Tuinen en erven	0,50
bba7c2e93-	Tuinen en erven	0,50
b11378c03-	Tuinen en erven	0,50
b6de8971f-	Tuinen en erven	0,50
b110910f3-	Tuinen en erven	0,50
b0904e953-	Tuinen en erven	0,50
b83205e5b-	Tuinen en erven	0,50
b6e87ee05-	Tuinen en erven	0,50
b6e87ee05-	Tuinen en erven	0,50
b4844e200-	Tuinen en erven	0,50
b611378e2-	Tuinen en erven	0,50
b61764c5f-	Tuinen en erven	0,50
b61764c5f-	Tuinen en erven	0,50
bdf400466-	Tuinen en erven	0,50
b76045098-	Tuinen en erven	0,50
b5815f2df-	Tuinen en erven	0,50
b7ba89759-	Tuinen en erven	0,50
bdc1c8522-	Tuinen en erven	0,50
b9662c6b0-	Tuinen en erven	0,50
b39031a10-	Tuinen en erven	0,50
b4db322df-	Tuinen en erven	0,50
b5051ee08-	Tuinen en erven	0,50
b86038517-	Tuinen en erven	0,50
b56c4633b-	Tuinen en erven	0,50
b39037c7-	Tuinen en erven	0,50
b693862b3-	Tuinen en erven	0,50
b693862b3-	Tuinen en erven	0,50
b693862b3-	Tuinen en erven	0,50
ba53320d1-	Tuinen en erven	0,50
b60995c99-	Tuinen en erven	0,50
b172a4e83-	Tuinen en erven	0,50
be591e547-	Tuinen en erven	0,50
b1a669243-	Tuinen en erven	0,50
b1a669243-	Tuinen en erven	0,50
b2c25987f-	Tuinen en erven	0,50
ba28ed319-	Tuinen en erven	0,50
be1e63f56-	Tuinen en erven	0,50
b853c4f32-	Tuinen en erven	0,50
b44a49c5-	Tuinen en erven	0,50
b2314f621-	Tuinen en erven	0,50
bcd193dea-	Tuinen en erven	0,50
b7238c8d2-	Tuinen en erven	0,50
bcd2a84e-	Tuinen en erven	0,50
b70ac28db-	Tuinen en erven	0,50
b94d16137-	Tuinen en erven	0,50
b9349fc62-	Tuinen en erven	0,50
b4cc40433-	Tuinen en erven	0,50
bbaea02b7-	Tuinen en erven	0,50
b73b998fd-	Tuinen en erven	0,50
b336c2c35-	Tuinen en erven	0,50
ba08cb27c-	Tuinen en erven	0,50
ba4eb1003-	Tuinen en erven	0,50
b02b09090-	Tuinen en erven	0,50
b0377b564-	Tuinen en erven	0,50
b4a3abb86-	Tuinen en erven	0,50
b615a3862-	Tuinen en erven	0,50
b0f3947cf-	Tuinen en erven	0,50
b0b0f6d31-	Tuinen en erven	0,50
b25b096c7-	Tuinen en erven	0,50
b9a6707df-	Tuinen en erven	0,50
b0d72094e-	Tuinen en erven	0,50
b012ec21f-	Tuinen en erven	0,50
b0c38cccd-	Tuinen en erven	0,50
b70d1688d-	Tuinen en erven	0,50
b50b0ff06-	Tuinen en erven	0,50
b9788b700-	Tuinen en erven	0,50
b350989fc-	Tuinen en erven	0,50
b820f7c56-	Tuinen en erven	0,50
b1abf798f-	Tuinen en erven	0,50
b94da9e19-	Tuinen en erven	0,50
b1c09ea85-	Tuinen en erven	0,50
b9512ebd2-	Tuinen en erven	0,50
b63e190e1-	Tuinen en erven	0,50
ba44c69e6-	Tuinen en erven	0,50
b75c3877d-	Tuinen en erven	0,50
bc20e2d6c-	Tuinen en erven	0,50
b1249939a-	Tuinen en erven	0,50
be2b71da2-	Tuinen en erven	0,50
bc57a3fb4-	Tuinen en erven	0,50
b738cae2f0-	Tuinen en erven	0,50
b934010bc-	Tuinen en erven	0,50
b037f1817-	Tuinen en erven	0,50
bcfce4760-	Tuinen en erven	0,50
bd1e7896f-	Tuinen en erven	0,50

Model: v01
versie v01 van Liesbospark 9 Breda - Liesbospark 9 Breda
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodengebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMA-2012

Naam	Omschr.	Bf
b0a2938b-	Tuinen en erven	0,50
b0b43650-	Tuinen en erven	0,50
b0c74c4dc-	Tuinen en erven	0,50
b0d5f0bc-	Tuinen en erven	0,50
b0e6e3f4b-	Tuinen en erven	0,50
b0f177b1b-	Tuinen en erven	0,50
b3b6e6539-	Tuinen en erven	0,50
b44a8b7e8-	Tuinen en erven	0,50
b4a033f6f-	Tuinen en erven	0,50
b77f81ed2-	Tuinen en erven	0,50
bA53f47cf-	Tuinen en erven	0,50
b7f46ac17-	Tuinen en erven	0,50
b07753481-	Tuinen en erven	0,50
b0e3b35d-	Tuinen en erven	0,50
bA3d15394-	Tuinen en erven	0,50
bcc72e737-	Tuinen en erven	0,50
baf55453d-	Tuinen en erven	0,50
b6736b8ce-	Tuinen en erven	0,50
b2b57a86-	Tuinen en erven	0,50
baa83d395-	Tuinen en erven	0,50
b2b72b6cb-	Tuinen en erven	0,50
b6c6e6eb-	Tuinen en erven	0,50
bA7366b47-	Tuinen en erven	0,50
bA7366b47-	Tuinen en erven	0,50
b87f2826e-	Tuinen en erven	0,50
b491d5eb-	Tuinen en erven	0,50
b707c9389-	Tuinen en erven	0,50
b65bda08b-	Tuinen en erven	0,50
b3b484c93-	Tuinen en erven	0,50
b369ef8d5-	Tuinen en erven	0,50
b75e22aab-	Tuinen en erven	0,50
ba8550d17-	Tuinen en erven	0,50
b4af6b747-	Tuinen en erven	0,50
b70d6de8-	Tuinen en erven	0,50
b9fb3e9d0-	Tuinen en erven	0,50
b7ae15857-	Tuinen en erven	0,50
b3c4c9435-	Tuinen en erven	0,50
b4b4cf97b-	Tuinen en erven	0,50
b3b6c295-	Tuinen en erven	0,50
b2b08282e-	Tuinen en erven	0,50
b05837c48-	Tuinen en erven	0,50
b0685ecbe-	Tuinen en erven	0,50
b97509297-	Tuinen en erven	0,50
b08ff7646-	Tuinen en erven	0,50
b06dc35ce-	Tuinen en erven	0,50
b0698ff50-	Tuinen en erven	0,50
b2b728c82-	Tuinen en erven	0,50
ba02c6fc-	Tuinen en erven	0,50
b975c444e-	Tuinen en erven	0,50
b3b03fce6-	Tuinen en erven	0,50
bbbbe66eb-	Tuinen en erven	0,50
bbbbe66eb-	Tuinen en erven	0,50
bA7f0b15-	Tuinen en erven	0,50
b61390aea-	Tuinen en erven	0,50
b5f0dc770-	Tuinen en erven	0,50
b7bd03a0d-	Tuinen en erven	0,50
b0d4cf0db-	Tuinen en erven	0,50
b8c51baf-	Tuinen en erven	0,50
baaba3647-	Tuinen en erven	0,50
bcd8b0d93-	Tuinen en erven	0,50
b6e08f03-	Tuinen en erven	0,50
bcb4c7c2-	Tuinen en erven	0,50
b8319ec93-	Tuinen en erven	0,50
b0d37f690-	Tuinen en erven	0,50
b8c57f003-	Tuinen en erven	0,50
b441c181c-	Tuinen en erven	0,50
bcc6c208c-	Tuinen en erven	0,50
b09ba72b7-	Tuinen en erven	0,50
bff1e0e3d-	Tuinen en erven	0,50
b9ed40e97-	Tuinen en erven	0,50
b76f6c0b0-	Tuinen en erven	0,50
b13cc1c39-	Tuinen en erven	0,50
b052c7f5c-	Tuinen en erven	0,50
b9cc01155-	Tuinen en erven	0,50
b5b08e0d9-	Tuinen en erven	0,50
b2b038c1-	Tuinen en erven	0,50
b2f4e3a3-	Tuinen en erven	0,50
b6de821b8-	Tuinen en erven	0,50
b17635459-	Tuinen en erven	0,50
bcb09b053-	Tuinen en erven	0,50
b633372a0-	Tuinen en erven	0,50
ba04be1fe-	Tuinen en erven	0,50
b8f7ce4eb-	Tuinen en erven	0,50
b053653af-	Tuinen en erven	0,50
b99488972-	Tuinen en erven	0,50
b37d76d7a-	Tuinen en erven	0,50
b37d76d7a-	Tuinen en erven	0,50
b73748805-	Tuinen en erven	0,50
b6e390b05-	Tuinen en erven	0,50
b2a9288fa-	Tuinen en erven	0,50
b964dc106-	Tuinen en erven	0,50
b51d57d0f-	Tuinen en erven	0,50
b0b08ca22-	Tuinen en erven	0,50
b76cc0dc-	Tuinen en erven	0,50
b17297003-	Tuinen en erven	0,50
bcdffae79e-	Tuinen en erven	0,50
b0e773c5d-	Tuinen en erven	0,50
b1344418a-	Tuinen en erven	0,50
b02f96d2c-	Tuinen en erven	0,50
b0692187c-	Tuinen en erven	0,50
ba013b6f8-	Tuinen en erven	0,50
bfc390c41-	Tuinen en erven	0,50
b2b05050a-	Tuinen en erven	0,50
b7c634f7b-	Tuinen en erven	0,50
ba5d588f5-	Tuinen en erven	0,50
b3b77f2eb-	Tuinen en erven	0,50
b812b7c77-	Tuinen en erven	0,50
b56c51973-	Tuinen en erven	0,50
b05274b6e-	Tuinen en erven	0,50
b70d77896-	Tuinen en erven	0,50
b0e694d52-	Tuinen en erven	0,50
bcl9b018a-	Tuinen en erven	0,50
ba0602e12-	Tuinen en erven	0,50
b7c9e06d1-	Tuinen en erven	0,50
b7c2960ae-	Tuinen en erven	0,50
b1448b7ea-	Tuinen en erven	0,50
b2e182a50-	Tuinen en erven	0,50
b5ca9f94b-	Tuinen en erven	0,50
b2b6ffc5-	Tuinen en erven	0,50
b87a2e211-	Tuinen en erven	0,50
b87a2e211-	Tuinen en erven	0,50
b77a64543-	Tuinen en erven	0,50
b3752e32b-	Tuinen en erven	0,50
b28413ce1-	Tuinen en erven	0,50
b88d27c82-	Tuinen en erven	0,50
b741dffc53-	Tuinen en erven	0,50
b2d2598ce-	Tuinen en erven	0,50
bcb0d9c24-	Tuinen en erven	0,50
b088fae53-	Tuinen en erven	0,50
b138aae66-	Tuinen en erven	0,50
b07529d9e-	Tuinen en erven	0,50
b36f3aa33-	Tuinen en erven	0,50
b9b37e066-	Tuinen en erven	0,50
b803ca926-	Tuinen en erven	0,50
b2f2c2993-	Tuinen en erven	0,50

Model: v01
versie v01 van Liesbospark 9 Breda - Liesbospark 9 Breda
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodengebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMA-2012

Naam	Omschr.	Bf
b513c381b-	Tuinen en erven	0,50
b748c41e9-	Tuinen en erven	0,50
b8170544a-	Tuinen en erven	0,50
b788448b5-	Tuinen en erven	0,50
b788448b5-	Tuinen en erven	0,50
b0705756d-	Tuinen en erven	0,50
baeda7208-	Tuinen en erven	0,50
b501919f1-	Tuinen en erven	0,50
b19a2082d-	Tuinen en erven	0,50
b07113153-	Tuinen en erven	0,50
b07164f55-	Tuinen en erven	0,50
bcd054538-	Tuinen en erven	0,50
bc0e05099-	Tuinen en erven	0,50
b0daef68c-	Tuinen en erven	0,50
bbedb6d7c-	Tuinen en erven	0,50
b74407939-	Tuinen en erven	0,50
bed4088ee-	Tuinen en erven	0,50
b03115602-	Tuinen en erven	0,50
b0db00938-	Tuinen en erven	0,50
b28f6f67c-	Tuinen en erven	0,50
b52239de4-	Tuinen en erven	0,50
b47054188-	Tuinen en erven	0,50
b5813b30f-	Tuinen en erven	0,50
baw05027d-	Tuinen en erven	0,50
b797cd16f-	Tuinen en erven	0,50
b0f3a07f3-	Tuinen en erven	0,50
b08cf7e85-	Tuinen en erven	0,50
ba0459a03-	Tuinen en erven	0,50
b0e144771-	Tuinen en erven	0,50
b29a96e16-	Tuinen en erven	0,50
b7c7da0f6-	Tuinen en erven	0,50
b40b22c57-	Tuinen en erven	0,50
b0970fe13-	Tuinen en erven	0,50
b0ff7cca1-	Tuinen en erven	0,50
b0b0b586b-	Tuinen en erven	0,50
b0b0b586b-	Tuinen en erven	0,50
b09724e16-	Tuinen en erven	0,50
b41f22de2-	Tuinen en erven	0,50
b7c70a147-	Tuinen en erven	0,50
b3cb79e21-	Tuinen en erven	0,50
b4e7020ec-	Tuinen en erven	0,50
b7d3a8130-	Tuinen en erven	0,50
b1050e14d-	Tuinen en erven	0,50
b0e3e3a11-	Tuinen en erven	0,50
b021c3063-	Tuinen en erven	0,50
bed667fb3-	Tuinen en erven	0,50
b0e466f0f-	Tuinen en erven	0,50
b0d1401a6-	Tuinen en erven	0,50
bba499676-	Tuinen en erven	0,50
b097e8945-	Tuinen en erven	0,50
b359c2086-	Tuinen en erven	0,50
b064b0ec7-	Tuinen en erven	0,50
b0313e160-	Zoab	0,50
b94e73ad7-	Tuinen en erven	0,50
b556d4909-	Tuinen en erven	0,50
b5803cb42-	Tuinen en erven	0,50
b03205210-	Tuinen en erven	0,50
b0ff7b0ccc-	Tuinen en erven	0,50
b2cccd757-	Tuinen en erven	0,50
b001e04fb-	Tuinen en erven	0,50
b04906d0b-	Tuinen en erven	0,50
b7cc030a0-	Tuinen en erven	0,50
b7cc030a0-	Tuinen en erven	0,50
b6c7efca0-	Tuinen en erven	0,50
b03901308-	Tuinen en erven	0,50
bce26a4fc-	Tuinen en erven	0,50
b440a8c0d-	Tuinen en erven	0,50
b4074b0c1-	Tuinen en erven	0,50
b10d6fada-	Tuinen en erven	0,50
b70720911-	Tuinen en erven	0,50
b04362875-	Tuinen en erven	0,50
b710b05aa-	Tuinen en erven	0,50
b10708a4f-	Tuinen en erven	0,50
b33d0f607-	Tuinen en erven	0,50
b48b0b502-	Tuinen en erven	0,50
b00051073-	Tuinen en erven	0,50
b0770a04a-	Tuinen en erven	0,50
b3b044ac1-	Waterdelen	0,00
b31e02371-	Waterdelen	0,00
b97da0414-	Waterdelen	0,00
b7e9b355d-	Waterdelen	0,00
b721000c6-	Waterdelen	0,00
b47ac5847-	Waterdelen	0,00
bc8e2f218-	Waterdelen	0,00
b0f1e61bd-	Waterdelen	0,00
b381e0e03-	Waterdelen	0,00
b0c0ea0db-	Waterdelen	0,00
b978b1352-	Waterdelen	0,00
b0e22c2c6-	Waterdelen	0,00
b000500ec-	Waterdelen	0,00
b00f09543-	Waterdelen	0,00
b47a077ba-	Waterdelen	0,00
b08d3c5cb-	Waterdelen	0,00
b774023c0-	Waterdelen	0,00
baw05a0c7-	Waterdelen	0,00
b047942c2-	Waterdelen	0,00
b510e0e66-	Waterdelen	0,00
b0407d144-	Waterdelen	0,00
b02c06008-	Waterdelen	0,00
b0705d442-	Waterdelen	0,00
b3a30c901-	Waterdelen	0,00
b70110052-	Waterdelen	0,00
b0032c7d7-	Waterdelen	0,00
b7a09e319-	Waterdelen	0,00
b30ff7c91-	Waterdelen	0,00
b0005000f-	Waterdelen	0,00
b27a80b1b-	Waterdelen	0,00
b10233246-	Waterdelen	0,00
b0ff747a1d-	Waterdelen	0,00
b0e09a31f-	Waterdelen	0,00
b07009050-	Waterdelen	0,00
b704ac0b2-	Waterdelen	0,00
b2ba0ff72b-	Waterdelen	0,00
b000000fe-	Waterdelen	0,00
b0cf0fa21-	Waterdelen	0,00
b54e4e036-	Waterdelen	0,00
b73d8810d-	Waterdelen	0,00
b150703a1-	Waterdelen	0,00
b0aa05024-	Waterdelen	0,00
b81116a77-	Waterdelen	0,00
b44072600-	Waterdelen	0,00
b2ed317d7-	Waterdelen	0,00
bcd07d020-	Waterdelen	0,00
b7705320b-	Waterdelen	0,00
b05373aa7-	Waterdelen	0,00
b229000e52-	Waterdelen	0,00
b401eafcf9-	Waterdelen	0,00
ba0f0b412-	Waterdelen	0,00
b27f6060d-	Waterdelen	0,00
b004c1b44-	Waterdelen	0,00
b3f1d046e-	Waterdelen	0,00
b71c876c0-	Waterdelen	0,00
b2c15030a-	Waterdelen	0,00
b71d23a22-	Waterdelen	0,00
b02c31a18-	Waterdelen	0,00
b449647f6-	Waterdelen	0,00

Model: v01
versie v01 van Liesbospark 9 Breda - Liesbospark 9 Breda
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodengebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMA-2012

Naam	Omschr.	Bf
b10b03485-	Waterdelen	0,00
b484790bf-	Waterdelen	0,00
b8077c4f5-	Waterdelen	0,00
b8c742f6a-	Waterdelen	0,00
b2ac8063e-	Waterdelen	0,00
b33903ba-	Waterdelen	0,00
b105fb1a6-	Waterdelen	0,00
b51a42723-	Waterdelen	0,00
b1f98462-	Waterdelen	0,00
b0163aaed-	Waterdelen	0,00
b2b26ffdf8-	Waterdelen	0,00
b44db1e66-	Waterdelen	0,00
b36df3d89-	Waterdelen	0,00
b7a373723-	Waterdelen	0,00
b29c84c1-	Waterdelen	0,00
b7d2ce550-	Waterdelen	0,00
bfga749e2-	Waterdelen	0,00
bfe0d14a7-	Waterdelen	0,00
b1aa032ed-	Waterdelen	0,00
b85abed01-	Waterdelen	0,00
b3c44d02-	Waterdelen	0,00
b71183a9-	Waterdelen	0,00
b040c27ed-	Waterdelen	0,00
b1ac0b1d-	Waterdelen	0,00
b78b1ebb-	Waterdelen	0,00
b699040d-	Waterdelen	0,00
b2bb04ebc-	Waterdelen	0,00
b465a5a8-	Waterdelen	0,00
b0b1c832d-	Waterdelen	0,00
b55a43f13-	Waterdelen	0,00
b62098938-	Waterdelen	0,00
b68331780-	Waterdelen	0,00
b693d1ca7-	Waterdelen	0,00
b01142f73-	Waterdelen	0,00
b22ae88db-	Waterdelen	0,00
befe35629-	Waterdelen	0,00
b665f7472-	Waterdelen	0,00
b7ff770a3-	Waterdelen	0,00
b06c1306-	Waterdelen	0,00
b654e25ff-	Waterdelen	0,00
ba3db793f-	Waterdelen	0,00
b8335de4d-	Waterdelen	0,00
b53a3a12-	Waterdelen	0,00
b65b3db6b-	Waterdelen	0,00
bc3e84b01-	Waterdelen	0,00
b895d2e3b-	Waterdelen	0,00
b9a9f2076-	Waterdelen	0,00
b97f07ac3-	Waterdelen	0,00
b8a46e252-	Waterdelen	0,00
b080e0bae-	Waterdelen	0,00
bdb003fcb-	Waterdelen	0,00
b86cdc766-	Waterdelen	0,00
bc29f00bf-	Waterdelen	0,00
bc29f00bf-	Waterdelen	0,00
b00757778-	Waterdelen	0,00
bdf73e00f-	Waterdelen	0,00
b8f3444a9-	Waterdelen	0,00
b6000031e-	Waterdelen	0,00
b077bfcc4-	Waterdelen	0,00
bfb82dc42-	Waterdelen	0,00
b0f16173a-	Waterdelen	0,00
ba80d127-	Waterdelen	0,00
ba5041f1b-	Waterdelen	0,00
b059216cf-	Waterdelen	0,00
b1af07347-	Waterdelen	0,00
b83d4f883-	Waterdelen	0,00
b0c224f00-	Waterdelen	0,00
bcd0077a3-	Waterdelen	0,00
b0001204-	Waterdelen	0,00
b8f948566-	Waterdelen	0,00
b1a53d3c4-	Waterdelen	0,00
b0cf738a2-	Waterdelen	0,00
bc0772011-	Waterdelen	0,00
b0b053ac7-	Waterdelen	0,00
b4a76a046-	Waterdelen	0,00
b1ef77301-	Waterdelen	0,00
b0908074a-	Waterdelen	0,00
b2070ef49-	Waterdelen	0,00
b10f5ab57-	Waterdelen	0,00
bcc442e32-	Waterdelen	0,00
b0d010a55-	Waterdelen	0,00
b90409a6c-	Waterdelen	0,00
b075ebf28-	Waterdelen	0,00
b7245bd2-	Waterdelen	0,00
b070cca79-	Waterdelen	0,00
b6aa820fa-	Waterdelen	0,00
b6ae51265-	Waterdelen	0,00
b6ee31265-	Waterdelen	0,00
b7376e724-	Waterdelen	0,00
b3a407460-	Waterdelen	0,00
b1a826cb9-	Waterdelen	0,00
b0aa0004b-	Waterdelen	0,00
b46e85a8-	Waterdelen	0,00
b20070421-	Waterdelen	0,00
b3c71fae9-	Waterdelen	0,00
ba72f9420-	Waterdelen	0,00
b0b097ff5-	Waterdelen	0,00
b2c3b9dde-	Waterdelen	0,00
b6dc1a99d-	Waterdelen	0,00
b291083ad-	Waterdelen	0,00
bc3da4fea-	Waterdelen	0,00
b717200ee-	Waterdelen	0,00
b7209463a-	Waterdelen	0,00
b0b0ee754-	Waterdelen	0,00
b24d0f39e-	Waterdelen	0,00
b6c407c61-	Waterdelen	0,00
b6c190337-	Waterdelen	0,00
b1007a0dc-	Waterdelen	0,00
b0034e0dc-	Waterdelen	0,00
b291e83b7-	Waterdelen	0,00
bcd080375-	Waterdelen	0,00
b537f4009-	Waterdelen	0,00
b0f57f070-	Waterdelen	0,00
b2ae0ef09-	Waterdelen	0,00
b6b0110a-	Waterdelen	0,00
b0dcfd61f-	Waterdelen	0,00
b90922b64-	Waterdelen	0,00
b7fb8291c-	Waterdelen	0,00
b7fb8291c-	Waterdelen	0,00
bcf6069d3-	Waterdelen	0,00
b8c4f6da0-	Waterdelen	0,00
b55b6e91c-	Waterdelen	0,00
bcb0970d0-	Waterdelen	0,00
b9a070a05-	Waterdelen	0,00
b36c82476-	Waterdelen	0,00
b3b7d7082-	Waterdelen	0,00
b73ebf4dd-	Waterdelen	0,00
b60f7c240-	Waterdelen	0,00
b717d665a-	Waterdelen	0,00
b031e623a-	Waterdelen	0,00
b0b0e46a0-	Wegdelen	0,00
b1f8bc3d5-	Wegdelen	0,00
b060093d6-	Wegdelen	0,00
b715007aa-	Wegdelen	0,00
b0971d9f9-	Zoab	0,50
b5041a3ba-	Zoab	0,50

Model: v01
versie v01 van Liesbospark 9 Breda - Liesbospark 9 Breda
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodengebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMA-2012

Naam	Omschr.	Bf
b179b8ff6-	Wegde1en	0,00
b0f6c117e-	Wegde1en	0,00
b9a2522e5-	Wegde1en	0,00
b0f535a74-	Wegde1en	0,00
bda27773c-	Wegde1en	0,00
bfc2a23bd-	Wegde1en	0,00
b48ce6f75-	Wegde1en	0,00
b07c05136-	Wegde1en	0,00
bcd0537f9-	Wegde1en	0,00
b28e3da9b-	Wegde1en	0,00
b80d02144-	Wegde1en	0,00
be7a33bcb-	Wegde1en	0,00
be7a33bcb-	Wegde1en	0,00
bc79ab7ea-	Wegde1en	0,00
b7981e9e5-	Wegde1en	0,00
b40a42900-	Wegde1en	0,00
be7a21150-	Wegde1en	0,00
b330540d4-	Wegde1en	0,00
bcb3c1f0ab-	Wegde1en	0,00
b7f96ce38-	Wegde1en	0,00
b12d147fe-	Wegde1en	0,00
b0618132f-	Wegde1en	0,00
b9c904005-	Wegde1en	0,00
b75001105-	Wegde1en	0,00
b2de2a7e7-	Wegde1en	0,00
bddc58b78-	Wegde1en	0,00
be7861bd3-	Wegde1en	0,00
b250b71a0-	Wegde1en	0,00
b06e8430b-	Wegde1en	0,00
b5588de41-	Wegde1en	0,00
b0ff0f06af-	Wegde1en	0,00
b9386627a-	Wegde1en	0,00
b1af74c0f-	Wegde1en	0,00
b0baac305d-	Wegde1en	0,00
b59ac490f-	Wegde1en	0,00
b34b521de-	Wegde1en	0,00
b0a74b246-	Wegde1en	0,00
b29373a0e-	Wegde1en	0,00
b711792ef-	Wegde1en	0,00
b08529c5d-	Wegde1en	0,00
b61ec1768-	Wegde1en	0,00
b0875060b-	Wegde1en	0,00
b0c1074e1-	Wegde1en	0,00
b07e311a4-	Wegde1en	0,00
ba3da777e-	Wegde1en	0,00
b717924cf-	Wegde1en	0,00
b3756748e-	Wegde1en	0,00
b0b40a1f1-	Wegde1en	0,00
bd11115e7-	Wegde1en	0,00
b04aaeccc-	Wegde1en	0,00
b3ea7f6d3-	Wegde1en	0,00
be7420e17-	Wegde1en	0,00
b0325506d-	Wegde1en	0,00
b50359752-	Wegde1en	0,00
b04591035-	Wegde1en	0,00
b7ad46147-	Wegde1en	0,00
b7006cc2f-	Wegde1en	0,00
b72076121-	Wegde1en	0,00
b5a722917-	Wegde1en	0,00
b0f0b0cb0-	Wegde1en	0,00
b78d60379-	Wegde1en	0,00
b1da42082-	Wegde1en	0,00
b031a0202-	Wegde1en	0,00
b0dfb7cb1-	Wegde1en	0,00
b74bcb6a3-	Wegde1en	0,00
b24ce8468-	Wegde1en	0,00
b0e984c13-	Wegde1en	0,00
b0b0fa33b-	Wegde1en	0,00
b06a47c24-	Wegde1en	0,00
b7e0b56ee-	Wegde1en	0,00
b440b0ce0-	Wegde1en	0,00
b3af70570-	Wegde1en	0,00
b7ff1c20bae-	Wegde1en	0,00
bdc5cb84c-	Wegde1en	0,00
b5027bd9f-	Wegde1en	0,00
b72d53278-	Wegde1en	0,00
b0d0e07e2-	Wegde1en	0,00
b06b0ce0b-	Wegde1en	0,00
b622a474e-	Wegde1en	0,00
b0b3f500b-	Wegde1en	0,00
b108440bc-	Wegde1en	0,00
b1f1c4416-	Wegde1en	0,00
b25708e09-	Wegde1en	0,00
baeff3160-	Zoab	0,50
b080905e-	Zoab	0,50
b30eb9220-	Wegde1en	0,00
b0fc37f5ee-	Zoab	0,50
ba0ee185c-	Zoab	0,50
b43ab0265-	Zoab	0,50
b5cd10ffac-	Zoab	0,50
b507c0636-	Wegde1en	0,00
b05214054-	Wegde1en	0,00
b33aee9a5-	Wegde1en	0,00
b8c0d7a9d-	Wegde1en	0,00
b0d05a09e-	Wegde1en	0,00
b41ebcf1a-	Wegde1en	0,00
b37c0e0d8-	Wegde1en	0,00
b51c63c7c-	Wegde1en	0,00
b70790b0d-	Wegde1en	0,00
be7f0b5de-	Wegde1en	0,00
b6660f1a7-	Wegde1en	0,00
b33090c7f-	Wegde1en	0,00
bc3737817-	Wegde1en	0,00
b00a7f99e-	Wegde1en	0,00
b060bae51-	Wegde1en	0,00
b02c0401b-	Wegde1en	0,00
b377fd797-	Wegde1en	0,00
ba35e2bc1-	Wegde1en	0,00
b5e555990-	Wegde1en	0,00
b70060c2b-	Wegde1en	0,00
b40ed1a8c-	Wegde1en	0,00
b71f32ee4-	Wegde1en	0,00
b00704876-	Wegde1en	0,00
b77a4c093-	Wegde1en	0,00
b77a4c093-	Wegde1en	0,00
b0b0b0f8a-	Wegde1en	0,00
b6d959903-	Wegde1en	0,00
b914a2483-	Wegde1en	0,00
bcd099004-	Wegde1en	0,00
b543bc1f6-	Wegde1en	0,00
bbb70f434-	Wegde1en	0,00
b1ba85d09-	Wegde1en	0,00
b04a09f4b-	Wegde1en	0,00
b2a0b05f4-	Wegde1en	0,00
b08acfb05-	Wegde1en	0,00
be76edc39-	Wegde1en	0,00
b6d8524ae-	Wegde1en	0,00
b5d03ab76-	Wegde1en	0,00
b0a3112b3-	Wegde1en	0,00
be78576cc-	Wegde1en	0,00
bdae707e4-	Wegde1en	0,00
b0ed38a4e-	Wegde1en	0,00
b1530312d-	Wegde1en	0,00
b0ec32e76-	Wegde1en	0,00
b031733c8-	Wegde1en	0,00
b92c90ebd-	Wegde1en	0,00

Model: v01
versie v01 van Liesbospark 9 Breda - Liesbospark 9 Breda
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodengebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMA-2012

Naam	Omschr.	Bf
bc044fa8a-	Wegde1en	0,00
bc069534f-	Wegde1en	0,00
b8029c14c-	Wegde1en	0,00
b8e53928b-	Wegde1en	0,00
b3c0f17e9-	Wegde1en	0,00
b8bde9721-	Wegde1en	0,00
b5834d661-	Wegde1en	0,00
b837c194b-	Wegde1en	0,00
bdc629869-	Wegde1en	0,00
bfa88ea4e-	Wegde1en	0,00
b4465b129-	Wegde1en	0,00
bc5958e65-	Wegde1en	0,00
b51ec1fb9-	Wegde1en	0,00
b331ba1c9-	Wegde1en	0,00
b5e288248-	Wegde1en	0,00
baa050d8c-	Wegde1en	0,00
bbf5122d2-	Wegde1en	0,00
b8cc395df-	Wegde1en	0,00
b08b738d3-	Wegde1en	0,00
b2a8ad1fa-	Wegde1en	0,00
b552c97a6-	Wegde1en	0,00
b8614ecad-	Wegde1en	0,00
b2e694b63-	Wegde1en	0,00
b31c1294fa-	Wegde1en	0,00
b682e97f8-	Wegde1en	0,00
bc0f6bd2-	Wegde1en	0,00
bc36c9a78-	Wegde1en	0,00
b88089d3c-	Wegde1en	0,00
ba51c1fa2z-	Wegde1en	0,00
ba253cc1e-	Wegde1en	0,00
b160c14a1-	Wegde1en	0,00
bfbf08fb0-	Wegde1en	0,00
b0f5a775d-	Wegde1en	0,00
b021ab7e9-	Wegde1en	0,00
be9111c33-	Wegde1en	0,00
be22aa667-	Wegde1en	0,00
b68e76604-	Wegde1en	0,00
b4228b7ef-	Wegde1en	0,00
b5d0f7e9b1-	Wegde1en	0,00
b7057b6d7-	Wegde1en	0,00
b450d72a8-	Wegde1en	0,00
b8cfa14cd-	Wegde1en	0,00
bc524486e-	Wegde1en	0,00
b0f49282e-	Wegde1en	0,00
b55fff311-	Wegde1en	0,00
b4d119eff-	Wegde1en	0,00
b722de041-	Wegde1en	0,00
b73a209d3-	Wegde1en	0,00
b0569365e-	Wegde1en	0,00
ba764113b-	Wegde1en	0,00
b9598f8c5-	Wegde1en	0,00
bc8f099e3-	Wegde1en	0,00
b04f5071a-	Wegde1en	0,00
bcade6a3f-	Wegde1en	0,00
baca3c850-	Wegde1en	0,00
bec78aa17-	Wegde1en	0,00
b39b70443-	Wegde1en	0,00
b3b363382-	Wegde1en	0,00
bbe213fd8-	Wegde1en	0,00
b6f05bccc1-	Wegde1en	0,00
b053275ac-	Wegde1en	0,00
bcdb01856-	Wegde1en	0,00
b51c1c2029-	Wegde1en	0,00
bff3c5942-	Wegde1en	0,00
ba8216a71-	Wegde1en	0,00
bc6807d12-	Wegde1en	0,00
b94f7e5d9-	Wegde1en	0,00
b7c0c3c0e0-	Wegde1en	0,00
bfe9b363a-	Wegde1en	0,00
b28099b8a-	Wegde1en	0,00
b30868c29-	Wegde1en	0,00
b84eab388-	Wegde1en	0,00
ba76c3a06-	Wegde1en	0,00
bc0ff5946-	Wegde1en	0,00
bfe27ec01-	Wegde1en	0,00
b26ac485c-	Wegde1en	0,00
b84b07637-	Wegde1en	0,00
b93214d70-	Wegde1en	0,00
b2fe7ecc4-	Wegde1en	0,00
b97a2a3c9-	Wegde1en	0,00
b20602913-	Wegde1en	0,00
b0702c037-	Wegde1en	0,00
ba2ff3a190-	Wegde1en	0,00
b1f5ffcccc-	Wegde1en	0,00
b9e696c2f-	Wegde1en	0,00
b888d5ccc-	Wegde1en	0,00
b763762a5-	Wegde1en	0,00
b239a9bd4-	Wegde1en	0,00
b3be784c9-	Wegde1en	0,00
b4a307299-	Wegde1en	0,00
b275a56da-	Wegde1en	0,00
b48e5f122a-	Wegde1en	0,00
b9ac6d333-	Wegde1en	0,00
bc8b2f129-	Wegde1en	0,00
bba76caee-	Wegde1en	0,00
b90e61970-	Wegde1en	0,00
bc0f0c945-	Wegde1en	0,00
bbce022dd-	Wegde1en	0,00
bccb2c66b-	Wegde1en	0,00
b8b0353ab-	Wegde1en	0,00
bca763fd2-	Wegde1en	0,00
b441f7711-	Wegde1en	0,00
b803a39d5-	Wegde1en	0,00
bef274aa2-	Wegde1en	0,00
b2c0bec65-	Wegde1en	0,00
b446bda79-	Wegde1en	0,00
b4d6bda79-	Wegde1en	0,00
b8b62e599-	Wegde1en	0,00
b053c27e1-	Wegde1en	0,00
b5a1aa880-	Wegde1en	0,00
b0e379c71-	Wegde1en	0,00
b069f66a1-	Wegde1en	0,00
b2e8ef02e-	Wegde1en	0,00
b24a4897c-	Wegde1en	0,00
b719c1cfd-	Wegde1en	0,00
b8b8decb5-	Wegde1en	0,00
b79e766f9-	Wegde1en	0,00
b041d8907-	Wegde1en	0,00
bc1ae1a8f-	Wegde1en	0,00
b06e5f878-	Wegde1en	0,00
b9ae3b0e-	Wegde1en	0,00
b0ea51064-	Wegde1en	0,00
bc93a708a-	Wegde1en	0,00
b706b7192-	Wegde1en	0,00
b227908cd-	Wegde1en	0,00
b8c5874dc-	Wegde1en	0,00
b3d955217-	Wegde1en	0,00
bcab7d83b-	Wegde1en	0,00
b06dc37bb-	Wegde1en	0,00
b66e11868-	Wegde1en	0,00
ba73b0569-	Wegde1en	0,00
b08147711-	Wegde1en	0,00
b8a12862-	Wegde1en	0,00
b29b28a52-	Wegde1en	0,00
b75dc3ac-	Wegde1en	0,00
b3f36dbe0-	Wegde1en	0,00

Model: v01
versie v01 van Liesbospark 9 Breda - Liesbospark 9 Breda
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodengebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMA-2012

Naam	Omschr.	Bf
b0d7f8d7b-	Wegde1en	0,00
b08e09472-	Wegde1en	0,00
b598f450d-	Wegde1en	0,00
b598f450d-	Wegde1en	0,00
b598f450d-	Wegde1en	0,00
b48e0e53-	Wegde1en	0,00
beeef8f588-	Wegde1en	0,00
b4a8f7d74-	Wegde1en	0,00
bcf50b73a-	Wegde1en	0,00
b9dbb6e6f-	Wegde1en	0,00
bacd3fa14-	Wegde1en	0,00
b05fa4fce-	Wegde1en	0,00
ba6decfb8-	Wegde1en	0,00
b9d571853-	Wegde1en	0,00
ba288b769-	Wegde1en	0,00
bcd31fe9a-	Wegde1en	0,00
b5241437f-	Wegde1en	0,00
b8aendc7e9-	Zoab	0,50
b7552b0a3-	Wegde1en	0,00
be28cfc62-	Wegde1en	0,00
b7c0fa504-	Zoab	0,50
b4d6113bf-	Zoab	0,50
b40c3ac05-	Wegde1en	0,00
b24bbaaf3-	Zoab	0,50
b6372b39c-	Wegde1en	0,00
b669822da-	Zoab	0,50
bca26df5e-	Zoab	0,50
b39a80372-	Zoab	0,50
b04b0edc4-	Wegde1en	0,00
bc9399894-	Wegde1en	0,00
b1c97206f-	Zoab	0,50
b70f8c7dc-	Wegde1en	0,00
b29b71263-	Wegde1en	0,00
b4520b6d1-	Wegde1en	0,00
b069cda3a-	Wegde1en	0,00
b12842923-	Wegde1en	0,00
bfa6f107b-	Wegde1en	0,00
b06c18a4b-	Wegde1en	0,00
b05c1ba73-	Wegde1en	0,00
bcb18b0da-	Wegde1en	0,00
bbfb0026f-	Wegde1en	0,00
b743bcdf4-	Wegde1en	0,00
b08229925-	Wegde1en	0,00
bc257adff5-	Wegde1en	0,00
b41nb9d5c-	Wegde1en	0,00
b7ea62009-	Wegde1en	0,00
b11ee4719-	Wegde1en	0,00
b72797622-	Wegde1en	0,00
ba65a8327-	Wegde1en	0,00
b32f2cb58-	Wegde1en	0,00
b5bdc7c3b-	Wegde1en	0,00
ba858b7e5-	Wegde1en	0,00
b7a872c64-	Wegde1en	0,00
b4da3125e-	Zoab	0,50
b7ad10480-	Wegde1en	0,00
b4a961cce-	Zoab	0,50
b48209137-	Wegde1en	0,00
b4cc632b6-	Wegde1en	0,00
b78963e6e-	Wegde1en	0,00
b147f074d-	Wegde1en	0,00
b74524296-	Wegde1en	0,00
b799602d6-	Wegde1en	0,00
b0ffcefce0b-	Wegde1en	0,00
b65beaac6-	Wegde1en	0,00
be323f0c0-	Wegde1en	0,00
b0f07cd0f-	Wegde1en	0,00
be5208e09-	Wegde1en	0,00
b0eb7f9c7-	Wegde1en	0,00
b006cbf1e-	Wegde1en	0,00
b7a74035a-	Wegde1en	0,00
b4359a73b-	Wegde1en	0,00
b3e0f8e11-	Wegde1en	0,00
b09f3c0d8-	Wegde1en	0,00
b05f037a5-	Wegde1en	0,00
bc4a2eb74-	Wegde1en	0,00
b9df428dd-	Wegde1en	0,00
b7d818a53-	Wegde1en	0,00
b0c5d1f77-	Wegde1en	0,00
be2426229-	Wegde1en	0,00
b6770b009-	Wegde1en	0,00
b62f4bdf8-	Wegde1en	0,00
b7ae782c4-	Wegde1en	0,00
b067bf0b1-	Wegde1en	0,00
b1e6fc002-	Wegde1en	0,00
bba018d9c-	Wegde1en	0,00
b92202d0e-	Wegde1en	0,00
b23427af7-	Wegde1en	0,00
bdaact3e36-	Wegde1en	0,00
b47883a87-	Wegde1en	0,00
bca5f051c-	Wegde1en	0,00
be73d1d85-	Wegde1en	0,00
b7d0aa7b6-	Wegde1en	0,00
b94a03c6f-	Wegde1en	0,00
bd3b4e5dc-	Wegde1en	0,00
b306c29f2-	Wegde1en	0,00
bab0b0aad-	Wegde1en	0,00
babb0baad-	Wegde1en	0,00
b182abe43-	Wegde1en	0,00
b2c009132-	Wegde1en	0,00
b9a8ef560-	Wegde1en	0,00
b700a39f2-	Wegde1en	0,00
b4a06cf32-	Wegde1en	0,00
b09c081ae-	Wegde1en	0,00
b21a0ebc3-	Wegde1en	0,00
b06ec37df-	Wegde1en	0,00
b77a0efaca-	Wegde1en	0,00
b7c24a0a4-	Wegde1en	0,00
b20946c32-	Wegde1en	0,00
b10883a01-	Wegde1en	0,00
b13a0dc0b-	Wegde1en	0,00
b0f071a65-	Wegde1en	0,00
b06d51cf6-	Wegde1en	0,00
b444a008e-	Wegde1en	0,00
b444a008e-	Wegde1en	0,00
b1f90056c-	Wegde1en	0,00
b04cae037b-	Wegde1en	0,00
b0788b3eb-	Wegde1en	0,00
b815549c-	Wegde1en	0,00
babb199ee-	Wegde1en	0,00
b7b2981ab-	Wegde1en	0,00
b477cc054-	Wegde1en	0,00
b013f5944-	Wegde1en	0,00
b18455047-	Wegde1en	0,00
b015f901d-	Wegde1en	0,00
b772859ea-	Wegde1en	0,00
b053a7f8d-	Wegde1en	0,00
b1bae024f-	Wegde1en	0,00
b9e8c02c9-	Wegde1en	0,00
b03a0b017-	Wegde1en	0,00
bdc6388e3-	Wegde1en	0,00
b90ce129f-	Wegde1en	0,00
b2484f4d7-	Wegde1en	0,00
b0ff60290-	Wegde1en	0,00
b050c42a67-	Wegde1en	0,00
ba613092a-	Wegde1en	0,00
b2b11be0e-	Wegde1en	0,00

Model: v01
versie v01 van Liesbospark 9 Breda - Liesbospark 9 Breda
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodengebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMA-2012

Naam	Omschr.	Bf
b1109ff4e-	Wegde1en	0,00
b56b75c41-	Wegde1en	0,00
b0310c469-	Wegde1en	0,00
b0b732a91-	Wegde1en	0,00
b7778c0f1-	Wegde1en	0,00
b22079ec8-	Wegde1en	0,00
b1ff78e1c6-	Wegde1en	0,00
b499e4c3b-	Wegde1en	0,00
b4a7ee85b-	Wegde1en	0,00
b721d358c-	Wegde1en	0,00
b79f08ca-	Wegde1en	0,00
beccd8e45-	Wegde1en	0,00
b33f1df0c-	Wegde1en	0,00
bab075d77-	Wegde1en	0,00
b9e095a8c-	Wegde1en	0,00
b410e060e-	Wegde1en	0,00
b44254a1b-	Wegde1en	0,00
b3680539c-	Wegde1en	0,00
b9ab90c4d-	Wegde1en	0,00
b2ad13f6b-	Wegde1en	0,00
bcb994261-	Wegde1en	0,00
bafed3df3-	Wegde1en	0,00
bfb606ca8-	Wegde1en	0,00
b260922a-	Wegde1en	0,00
b0fae56e3-	Wegde1en	0,00
b827a520b-	Wegde1en	0,00
b9a1089e4-	Wegde1en	0,00
b702a8f0b-	Wegde1en	0,00
b377c0aef-	Wegde1en	0,00
b4970824a-	Wegde1en	0,00
b22fbc0fd-	Wegde1en	0,00
b184439f1-	Wegde1en	0,00
b7c6c3e3d-	Wegde1en	0,00
b7328f02-	Wegde1en	0,00
b64f5dae5-	Wegde1en	0,00
bc5fbcd01-	Wegde1en	0,00
bce6fe96b-	Wegde1en	0,00
b09078c3b-	Wegde1en	0,00
b85a8a4e9-	Wegde1en	0,00
b91d9cbac-	Wegde1en	0,00
bfb9a956b-	Wegde1en	0,00
b4f11f2ed-	Wegde1en	0,00
b723b85b9-	Wegde1en	0,00
b5f2b1963-	Wegde1en	0,00
ba968463b-	Wegde1en	0,00
bef18cc9a-	Wegde1en	0,00
b48b7f44-	Wegde1en	0,00
b53b17e2-	Wegde1en	0,00
b6c2882ef-	Wegde1en	0,00
b462ad55b-	Wegde1en	0,00
ba8fbec7f8-	Wegde1en	0,00
bcd890a67-	Wegde1en	0,00
b44c29734-	Wegde1en	0,00
b5e3cf559-	Wegde1en	0,00
b120256cd-	Wegde1en	0,00
b94de5c4d-	Wegde1en	0,00
b0b428ea5-	Wegde1en	0,00
b6a1002cb-	Wegde1en	0,00
b334c6b27-	Wegde1en	0,00
b2005791e-	Wegde1en	0,00
bcb86f34e-	Wegde1en	0,00
b159c7809-	Wegde1en	0,00
b7fa02072-	Wegde1en	0,00
b1a69a71b-	Wegde1en	0,00
b0ea23dce-	Wegde1en	0,00
bba0b2e6f-	Wegde1en	0,00
b00b5b1f-	Wegde1en	0,00
b050bf7c3b-	Wegde1en	0,00
b527e8494-	Wegde1en	0,00
b0accec524-	Wegde1en	0,00
bfd90991c6-	Wegde1en	0,00
bec8d2d03-	Wegde1en	0,00
b70b531d1-	Wegde1en	0,00
b0863446a-	Wegde1en	0,00
bc400a3bf-	Wegde1en	0,00
bca0b70a1-	Wegde1en	0,00
b726e0f31-	Wegde1en	0,00
bfae9e177-	Wegde1en	0,00
bef2fa0fbc-	Wegde1en	0,00
b0b0f3029-	Wegde1en	0,00
b9cf3faaa-	Wegde1en	0,00
b475c0742-	Wegde1en	0,00
b29b73e34-	Wegde1en	0,00
bfd44b285-	Wegde1en	0,00
b5178acb1-	Wegde1en	0,00
b89d25a5f-	Wegde1en	0,00
b0da6200b-	Wegde1en	0,00
bcd776dcfd-	Wegde1en	0,00
b229fa8f1-	Wegde1en	0,00
b753ec683-	Wegde1en	0,00
bc973895e-	Wegde1en	0,00
b2b7938ae-	Wegde1en	0,00
b1b21c518-	Wegde1en	0,00
b59237d56-	Wegde1en	0,00
b21f306c2-	Wegde1en	0,00
b0611d7b-	Wegde1en	0,00
b470a3c4c-	Wegde1en	0,00
b79dcb27a-	Wegde1en	0,00
b0d1d79f8-	Wegde1en	0,00
b1d166ff0-	Wegde1en	0,00
b6d7a8be9-	Wegde1en	0,00
b7bc1956d-	Wegde1en	0,00
b62a0996c-	Wegde1en	0,00
b6453f71b-	Wegde1en	0,00
b70b902ac-	Wegde1en	0,00
b09543739-	Wegde1en	0,00
b0ad6c306a-	Wegde1en	0,00
b7fe9c7cf-	Wegde1en	0,00
b30b4c3b5-	Wegde1en	0,00
b0c4c2711-	Wegde1en	0,00
bcc069a4b-	Wegde1en	0,00
b08f70a36-	Wegde1en	0,00
b5c349f90-	Wegde1en	0,00
b1e08959a-	Wegde1en	0,00
baf6209a8-	Wegde1en	0,00
b000566aa-	Wegde1en	0,00
b2d0fc00e-	Wegde1en	0,00
ba82c564d-	Wegde1en	0,00
b0d0e6c19-	Wegde1en	0,00
b6ab566d4-	Wegde1en	0,00
b733b22c5-	Wegde1en	0,00
b8b38e49b-	Wegde1en	0,00
b94593ec4-	Wegde1en	0,00
b4c0324cb-	Wegde1en	0,00
b851baa46-	Wegde1en	0,00
ba040b1b5-	Wegde1en	0,00
ba65799ba-	Wegde1en	0,00
b1fc62eeb-	Wegde1en	0,00
ba07f0b37-	Wegde1en	0,00
b2fa00e0f-	Wegde1en	0,00
be924f522-	Wegde1en	0,00
b80dfcc86-	Wegde1en	0,00
b0e37eba1-	Wegde1en	0,00
b0ac077f1d-	Wegde1en	0,00
b05724a27-	Wegde1en	0,00
b04e0ec20-	Wegde1en	0,00

Model: v01
versie v01 van Liesbospark 9 Breda - Liesbospark 9 Breda
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodengebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMA-2012

Naam	Omschr.	Bf
b13aa1f7a-	Wegde1en	0,00
b7b2242db-	Wegde1en	0,00
b4c6f8373-	Wegde1en	0,00
bca2b296d-	Wegde1en	0,00
b08ec1065-	Wegde1en	0,00
b07018af3-	Wegde1en	0,00
b7d1cdfd3-	Wegde1en	0,00
bc9b96bac-	Wegde1en	0,00
b107b78c3-	Wegde1en	0,00
b117e5366-	Wegde1en	0,00
b0c82e79a-	Wegde1en	0,00
baa7848e7-	Wegde1en	0,00
b045b055a-	Wegde1en	0,00
b6171232b-	Wegde1en	0,00
b4931887d-	Wegde1en	0,00
b42ad463d-	Wegde1en	0,00
bd93e2876-	Wegde1en	0,00
b7631fcee-	Wegde1en	0,00
b1ac6c031-	Wegde1en	0,00
bd3806741-	Wegde1en	0,00
b23988dd7-	Wegde1en	0,00
beeb7b75d-	Wegde1en	0,00
b0f5a8bab-	Wegde1en	0,00
b020332ac-	Wegde1en	0,00
bda925c26-	Wegde1en	0,00
b130d0683-	Wegde1en	0,00
b28ae3249-	Wegde1en	0,00
b70b0789c-	Wegde1en	0,00
b081f05ff-	Wegde1en	0,00
b3435b751-	Wegde1en	0,00
bc04f1531-	Wegde1en	0,00
b6c7b94e5-	Wegde1en	0,00
b577f0ea9-	Wegde1en	0,00
b2b1a8fce-	Wegde1en	0,00
b08d2b0c4-	Wegde1en	0,00
b77665823-	Wegde1en	0,00
b8cc2ba65-	Wegde1en	0,00
b5aa7f89f-	Wegde1en	0,00
b1744905b-	Wegde1en	0,00
bfd53687b-	Wegde1en	0,00
b18a87cec-	Wegde1en	0,00
bc0de560b-	Wegde1en	0,00
b17e73af8-	Wegde1en	0,00
b0681f5ee-	Wegde1en	0,00
b7af0de57-	Wegde1en	0,00
b71409831-	Wegde1en	0,00
b9863a3aa-	Wegde1en	0,00
bca3da051-	Wegde1en	0,00
b1e3a16f3-	Wegde1en	0,00
b2944808b-	Wegde1en	0,00
bd6ce42e7-	Wegde1en	0,00
b70b64ac3-	Wegde1en	0,00
b2c7f08ac-	Wegde1en	0,00
b5b0990c7-	Wegde1en	0,00
b83d1a18a-	Wegde1en	0,00
b72358b3d-	Wegde1en	0,00
b277f6c47-	Wegde1en	0,00
b236d018e-	Wegde1en	0,00
b60a32bd6-	Wegde1en	0,00
b7814b31b-	Wegde1en	0,00
bfa3641a1-	Wegde1en	0,00
b732576ee-	Wegde1en	0,00
b34d871e0-	Wegde1en	0,00
bd91e5a3a-	Wegde1en	0,00
b641fd73e-	Wegde1en	0,00
b7a5d87e7-	Wegde1en	0,00
b65c04e07-	Wegde1en	0,00
b7a1094af-	Wegde1en	0,00
b2fc4d595-	Wegde1en	0,00
b09b2e17d-	Wegde1en	0,00
b59d6c133-	Wegde1en	0,00
b94a4e7db-	Wegde1en	0,00
b76d8b79d-	Wegde1en	0,00
b86b3e00b-	Wegde1en	0,00
b04a22905-	Wegde1en	0,00
ba77e6e07-	Wegde1en	0,00
b0d1e0f06-	Wegde1en	0,00
b13e9e0c9-	Wegde1en	0,00
b0f77f043-	Wegde1en	0,00
b6902be4c-	Wegde1en	0,00
b906929f-	Wegde1en	0,00
b107b0a61-	Wegde1en	0,00
b0848723b-	Wegde1en	0,00
bc8d3cd2b-	Wegde1en	0,00
b4c065e6e-	Wegde1en	0,00
b70b2632d-	Wegde1en	0,00
b02d7f0ff-	Wegde1en	0,00
b86b598c3-	Wegde1en	0,00
b22d94ff6-	Wegde1en	0,00
b0e122b1b-	Wegde1en	0,00
b76e1283c-	Wegde1en	0,00
b77b5402a-	Wegde1en	0,00
b6cc2b37f-	Wegde1en	0,00
bcbaccf4c-	Wegde1en	0,00
b0a207b0f-	Wegde1en	0,00
b1f65aac9-	Wegde1en	0,00
b0e0b6fce-	Wegde1en	0,00
b494ebcf3-	Wegde1en	0,00
b40b0badb-	Wegde1en	0,00
bca1af6d2-	Wegde1en	0,00
bdc93ef56-	Wegde1en	0,00
b7f6330ff-	Wegde1en	0,00
b0ec9568c-	Wegde1en	0,00
b39308277-	Wegde1en	0,00
b75907aad-	Wegde1en	0,00
b6d07fa81-	Wegde1en	0,00
b390c2162-	Wegde1en	0,00
ba834b39b-	Wegde1en	0,00
b08521daa-	Wegde1en	0,00
b03b06a63-	Wegde1en	0,00
b18268aac-	Wegde1en	0,00
b1d63c208-	Wegde1en	0,00
befb70233-	Wegde1en	0,00
b79ed706d-	Zoab	0,50
b128060cc-	Zoab	0,50
bc3b9b7a2-	Zoab	0,50
b799b233e-	Wegde1en	0,00
b1f3eae5b-	Zoab	0,50
b4b7d6dce-	Wegde1en	0,00
b09708afa-	Wegde1en	0,00
b0b063b0f-	Wegde1en	0,00
b465ede62-	Wegde1en	0,00
b76e2a955-	Wegde1en	0,00
b05278a52-	Wegde1en	0,00
b0258aed4-	Wegde1en	0,00
b9fd6c25e-	Wegde1en	0,00
b56d368fb-	Wegde1en	0,00
bc057e398-	Wegde1en	0,00
b07a0bfac-	Wegde1en	0,00
b696a85e2-	Wegde1en	0,00
b7e5084e0-	Wegde1en	0,00
b7019a8aa-	Wegde1en	0,00
b386119fb-	Wegde1en	0,00
b090d1dae-	Wegde1en	0,00
bbee999fd-	Wegde1en	0,00
b4e183d5d-	Wegde1en	0,00

Model: v01
versie v01 van Liesbospark 9 Breda - Liesbospark 9 Breda
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodengebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMA-2012

Naam	Omschr.	Bf
b3c08337b-	Wegde1en	0,00
b01589657-	Wegde1en	0,00
b7139f5bc-	Wegde1en	0,00
bef0b0775-	Wegde1en	0,00
b37546244-	Wegde1en	0,00
b7abf08fe-	Wegde1en	0,00
b2d6fb73f-	Wegde1en	0,00
b7c990380-	Wegde1en	0,00
b0d3612c9-	Wegde1en	0,00
b0152689c-	Wegde1en	0,00
b4cf6feb7-	Wegde1en	0,00
b0d4f6630a-	Wegde1en	0,00
b8fb9c077-	Wegde1en	0,00
b77c87295-	Wegde1en	0,00
b02ba7929-	Zoab	0,50
b2b6761f2-	Wegde1en	0,00
ba3ac373a-	Wegde1en	0,00
b26cb495c-	Wegde1en	0,00
b0500071b-	Wegde1en	0,00
bae13428d-	Zoab	0,50
bba75d1ca-	Zoab	0,50
b3fdee43a-	Wegde1en	0,00
b7e2aab18-	Wegde1en	0,00
b0ca837c6-	Wegde1en	0,00
b5da479af-	Wegde1en	0,00
b848beaca-	Wegde1en	0,00
bfd263c85-	Wegde1en	0,00
ba7a5383a-	Wegde1en	0,00
bc2f4f68c-	Wegde1en	0,00
bc115429b-	Wegde1en	0,00
baaa4d9e7-	Wegde1en	0,00
b651cdd8a-	Wegde1en	0,00
b04026212-	Wegde1en	0,00
b04f72031-	Zoab	0,50
bba7082d4-	Wegde1en	0,00
b0c285c2e-	Wegde1en	0,00
b1f74f10b-	Wegde1en	0,00
b0c013f90-	Wegde1en	0,00
bc0b5cde6a-	Wegde1en	0,00
b3548c6b2-	Wegde1en	0,00
be471cc18-	Wegde1en	0,00
b837430d3-	Wegde1en	0,00
b52706d1b-	Wegde1en	0,00
b34c78ae5-	Wegde1en	0,00
b0177268c-	Wegde1en	0,00
b7a07fb25-	Wegde1en	0,00
b3b7576c8-	Wegde1en	0,00
b0ff75126-	Wegde1en	0,00
b5533c8ee-	Wegde1en	0,00
bdc29ae42-	Wegde1en	0,00
ba4cacf67-	Wegde1en	0,00
b0205ae75-	Wegde1en	0,00
b263789d5-	Wegde1en	0,00
be228a685-	Wegde1en	0,00
b007e1004-	Wegde1en	0,00
b15cf6e91-	Wegde1en	0,00
b0930010d-	Wegde1en	0,00
b05a009e5-	Wegde1en	0,00
ba71ec8ac-	Wegde1en	0,00
b292b0dda-	Wegde1en	0,00
b3750011e-	Wegde1en	0,00
b3d58b707-	Wegde1en	0,00
b0116907b-	Wegde1en	0,00
b1e57f38f-	Wegde1en	0,00
b0dbf6e18-	Wegde1en	0,00
b0d94700e-	Wegde1en	0,00
b4c00b19-	Wegde1en	0,00
b5111054d-	Wegde1en	0,00
b3f16ef43-	Wegde1en	0,00
b3f16ef43-	Wegde1en	0,00
b78cd2c6f-	Wegde1en	0,00
b77f9090e-	Wegde1en	0,00
bc0c70949-	Wegde1en	0,00
b90e2bd5b-	Wegde1en	0,00
b454cf08b-	Wegde1en	0,00
b24112955-	Wegde1en	0,00
b40c09e57-	Wegde1en	0,00
b03c09b0b-	Wegde1en	0,00
b009df3c9-	Wegde1en	0,00
b3f503905-	Wegde1en	0,00
ba3bf30ec-	Wegde1en	0,00
b4e7f058ac-	Wegde1en	0,00
b0d6cf08b-	Wegde1en	0,00
b7a539091-	Wegde1en	0,00
bba57282b-	Wegde1en	0,00
b0730eba7-	Wegde1en	0,00
b2e360ba2-	Wegde1en	0,00
ba6376a90-	Wegde1en	0,00
b32489ce8-	Wegde1en	0,00
b05052c39-	Wegde1en	0,00
b4e74a03d-	Wegde1en	0,00
b7fa29ac3-	Wegde1en	0,00
b078b1d13-	Wegde1en	0,00
b09110b1c-	Wegde1en	0,00
b0b0410ac-	Wegde1en	0,00
b0956a49e-	Wegde1en	0,00
b000b01d7-	Wegde1en	0,00
b0b9b21c9-	Wegde1en	0,00
b8f003986-	Wegde1en	0,00
b8f003986-	Wegde1en	0,00
b72269041-	Wegde1en	0,00
b0006070b-	Wegde1en	0,00
b285abb72-	Wegde1en	0,00
b0ff70bc2-	Wegde1en	0,00
b53c4ef18c-	Wegde1en	0,00
b718b060f-	Wegde1en	0,00
bcd12702a-	Wegde1en	0,00
b45687465-	Wegde1en	0,00
bce32bf64-	Wegde1en	0,00
bcd103a41-	Wegde1en	0,00
b0f32008f-	Wegde1en	0,00
ba7c481c0-	Wegde1en	0,00
b170c1260-	Wegde1en	0,00
b060f70e5-	Wegde1en	0,00
ba7f0a041-	Wegde1en	0,00
b7e147180-	Wegde1en	0,00
bc2d5c476-	Wegde1en	0,00
b339bc7f5-	Wegde1en	0,00
b0f734453-	Wegde1en	0,00
b05e39204-	Wegde1en	0,00
b7a27996a-	Wegde1en	0,00
b7fd3ec0c-	Wegde1en	0,00
b49e54bcf-	Wegde1en	0,00
b030ba0db-	Wegde1en	0,00
b9f0b8324-	Wegde1en	0,00
b7c25ea45-	Wegde1en	0,00
b21f43dc9-	Wegde1en	0,00
b0ff7a9bd-	Wegde1en	0,00
b04ac0834-	Wegde1en	0,00
b831ac2c5-	Wegde1en	0,00
b2d9e0937-	Wegde1en	0,00
b5658f26f-	Wegde1en	0,00
b16ac8bd7-	Wegde1en	0,00
b1a771900-	Wegde1en	0,00
b6889901e-	Wegde1en	0,00
b30912c27-	Wegde1en	0,00

Model: v01
versie v01 van Liesbospark 9 Breda - Liesbospark 9 Breda
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodengebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMA-2012

Naam	Omschr.	Bf
b5e469fb-	Wegde1en	0,00
b975973ce-	Wegde1en	0,00
be84ceffd-	Wegde1en	0,00
b4e1f025c-	Wegde1en	0,00
b8c8c55a-	Wegde1en	0,00
b7576fc8b-	Wegde1en	0,00
b08464c3e-	Wegde1en	0,00
b7017273e-	Wegde1en	0,00
b044ku35a-	Wegde1en	0,00
bdb9028e3-	Wegde1en	0,00
b08810570-	Wegde1en	0,00
ba030d54d-	Wegde1en	0,00
b712fc8fa-	Wegde1en	0,00
b2764e3e2-	Wegde1en	0,00
b7692e69c-	Wegde1en	0,00
b1e3726da-	Wegde1en	0,00
bdc9e825a-	Wegde1en	0,00
b4c13562d-	Wegde1en	0,00
b1a2e0888-	Wegde1en	0,00
b5cfbe51b-	Wegde1en	0,00
bb478cb33-	Wegde1en	0,00
bbe9ecfb2-	Wegde1en	0,00
b07b9140b-	Wegde1en	0,00
b707e4316-	Wegde1en	0,00
b7c7458bb-	Wegde1en	0,00
b9ce6379e-	Wegde1en	0,00
b448bc3ac-	Wegde1en	0,00
b2dcbef88-	Wegde1en	0,00
b0ec036c2-	Wegde1en	0,00
b491899f8-	Wegde1en	0,00
b63c901b8-	Wegde1en	0,00
b90a9385e-	Wegde1en	0,00
bac0b0662-	Wegde1en	0,00
b9a12f38d-	Wegde1en	0,00
b82161c91-	Wegde1en	0,00
bdc56e825-	Wegde1en	0,00
bec7749c2-	Wegde1en	0,00
b0ba08c23-	Wegde1en	0,00
b70b7fce43-	Wegde1en	0,00
b9f3fde0c-	Wegde1en	0,00
b06b3ac54-	Wegde1en	0,00
b704b302e-	Wegde1en	0,00
badd7a71a-	Wegde1en	0,00
bbbf4e4331-	Wegde1en	0,00
bc4ba857b4-	Wegde1en	0,00
bc6c2f272-	Wegde1en	0,00
b5c831fd3-	Wegde1en	0,00
b0b0a0e8fd-	Wegde1en	0,00
b04862949-	Wegde1en	0,00
b776f6b57-	Wegde1en	0,00
bd2d0b918-	Wegde1en	0,00
b1c2f699e-	Wegde1en	0,00
b075ca026-	Wegde1en	0,00
b5445727e-	Wegde1en	0,00
b46193803-	Wegde1en	0,00
bbdb47806-	Wegde1en	0,00
b3b060950-	Wegde1en	0,00
b0cb139c11-	Wegde1en	0,00
b1e0024e4-	Wegde1en	0,00
b8d172bf3-	Wegde1en	0,00
b252fab8f-	Wegde1en	0,00
b12c09c48-	Wegde1en	0,00
b186f4f50-	Wegde1en	0,00
b4b22a0b0-	Wegde1en	0,00
b2d0b61c1-	Wegde1en	0,00
b088c29a9-	Wegde1en	0,00
b0c063166-	Wegde1en	0,00
bcb01990f9-	Wegde1en	0,00
b82408640-	Wegde1en	0,00
b097ad0a2-	Wegde1en	0,00
b30c8ef0e-	Wegde1en	0,00
b073c8e0e-	Wegde1en	0,00
b1fa05032-	Wegde1en	0,00
b4026f603-	Wegde1en	0,00
b9c2cd140-	Wegde1en	0,00
b95243c4f-	Wegde1en	0,00
b0b0e4968-	Wegde1en	0,00
b08ae0091-	Wegde1en	0,00
b5eb4fe2c-	Wegde1en	0,00
b6c509028-	Wegde1en	0,00
b63072366-	Wegde1en	0,00
b9e160967-	Wegde1en	0,00
b154e023e-	Wegde1en	0,00
b9f3f41ce-	Wegde1en	0,00
b1640b95a-	Wegde1en	0,00
b6a83a39a-	Wegde1en	0,00
b0c0c1300b-	Wegde1en	0,00
b4256a088-	Wegde1en	0,00
b6307fc06-	Wegde1en	0,00
ba0954fed-	Wegde1en	0,00
b0894568d-	Wegde1en	0,00
b0ea0d062-	Wegde1en	0,00
b0990e995-	Wegde1en	0,00
b581c4927-	Wegde1en	0,00

Gemeenschappen deel 2

Model: v01
 versie v01 van Liesbospark 9 Breda - Liesbospark 9 Breda
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Massiveld	Ref1.	Cp	Ref1. 63	Ref1. 6k
16	woonfunctie	109569, 62	198771, 90	11, 81	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
19	woonfunctie	109595, 01	198754, 88	10, 99	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
26	woonfunctie	109553, 02	198803, 63	11, 60	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
28	woonfunctie	109559, 40	198859, 32	11, 80	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
38	woonfunctie	109556, 79	198764, 38	8, 20	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
34	woonfunctie	109561, 39	198747, 18	11, 41	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
275	woonfunctie	109543, 13	198796, 70	9, 81	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
278	woonfunctie	109545, 56	198788, 06	9, 86	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
282	woonfunctie	109535, 80	198762, 23	9, 61	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
284	woonfunctie	109528, 04	198775, 31	9, 07	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
287	woonfunctie	109529, 50	198764, 26	10, 67	3, 94	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
290	woonfunctie	109532, 92	198753, 07	10, 71	3, 90	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
293	woonfunctie	109523, 13	198746, 33	10, 77	3, 76	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
296	woonfunctie	109526, 51	198734, 91	10, 79	3, 72	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
344	woonfunctie	109503, 74	198683, 26	11, 17	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
763	woonfunctie	109507, 64	198751, 68	7, 22	3, 66	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
764	woonfunctie	109513, 36	198780, 38	6, 44	3, 90	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
651	woonfunctie	109545, 63	198824, 98	10, 42	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
652	woonfunctie	109545, 63	198824, 98	7, 37	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
8	woonfunctie	109557, 83	198682, 44	11, 61	4, 31	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
27	woonfunctie	109539, 93	198792, 85	8, 24	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
29	woonfunctie	109547, 59	198771, 54	10, 77	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
84	woonfunctie	109593, 81	198715, 08	9, 59	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
84	woonfunctie	109596, 21	198702, 21	10, 77	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
104	woonfunctie	109686, 54	198760, 43	9, 31	3, 91	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
282	woonfunctie	109617, 46	198715, 68	10, 42	3, 50	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
283	woonfunctie	109617, 46	198715, 68	10, 30	3, 50	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
284	woonfunctie	109635, 46	198709, 44	10, 52	3, 59	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
285	woonfunctie	109635, 46	198709, 44	10, 25	3, 59	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
286	woonfunctie	109653, 33	198783, 23	10, 85	3, 67	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
287	woonfunctie	109653, 33	198783, 23	10, 66	3, 67	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
284	woonfunctie	109684, 36	198815, 77	11, 29	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
297	woonfunctie	109679, 68	198811, 38	11, 03	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
299	woonfunctie	109669, 28	198800, 91	11, 10	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
301	woonfunctie	109675, 93	198800, 75	11, 34	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
302	woonfunctie	109690, 29	198793, 07	6, 49	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
303	woonfunctie	109673, 99	198795, 26	11, 35	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
304	woonfunctie	109689, 18	198789, 92	5, 11	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
305	woonfunctie	109672, 12	198780, 94	11, 84	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
386	woonfunctie	109687, 34	198784, 71	5, 59	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
345	woonfunctie	109584, 65	198699, 79	9, 61	3, 18	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
732	woonfunctie	109552, 23	198708, 27	11, 39	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
739	woonfunctie	109595, 98	198735, 29	7, 81	3, 11	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
765	woonfunctie	109529, 38	198736, 82	6, 64	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
772	woonfunctie	109540, 01	198730, 47	4, 47	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
497	woonfunctie	109692, 43	198747, 06	11, 14	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
499	woonfunctie	109687, 17	198748, 92	11, 51	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
501	woonfunctie	109681, 62	198759, 81	11, 82	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
502	woonfunctie	109687, 65	198760, 07	6, 60	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
503	woonfunctie	109676, 30	198752, 76	11, 69	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
504	woonfunctie	109679, 61	198770, 93	6, 36	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
506	woonfunctie	109670, 94	198754, 65	11, 37	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
507	woonfunctie	109676, 95	198771, 87	6, 62	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
508	woonfunctie	109665, 67	198756, 51	10, 74	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
508	woonfunctie	109671, 68	198773, 74	6, 61	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
509	woonfunctie	109661, 13	198761, 41	10, 94	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
510	woonfunctie	109666, 28	198775, 67	6, 59	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
760	woonfunctie	109671, 62	198763, 57	6, 75	3, 82	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
761	woonfunctie	109672, 12	198716, 12	6, 73	3, 93	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
762	woonfunctie	109672, 93	198718, 36	6, 37	3, 96	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
18	kantoorfunctie	109492, 04	198885, 39	8, 50	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
729	logiesfunctie	109556, 69	198841, 03	13, 45	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
13	woonfunctie	109416, 60	198915, 81	16, 08	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
12	woonfunctie	109556, 51	198894, 93	9, 93	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
14	woonfunctie	109505, 62	198906, 54	9, 08	3, 57	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
15	woonfunctie	109498, 84	198837, 84	9, 75	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
17	woonfunctie	109509, 80	198879, 65	10, 33	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
21	woonfunctie	109509, 80	198901, 56	6, 76	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
22	woonfunctie	109508, 68	198860, 63	12, 12	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
24	woonfunctie	109504, 63	198915, 05	11, 48	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
25	woonfunctie	109532, 12	198931, 81	9, 35	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
31	woonfunctie	109547, 76	198827, 28	10, 86	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
32	woonfunctie	109548, 84	198848, 74	11, 13	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
273	woonfunctie	109595, 05	198856, 70	11, 41	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
276	woonfunctie	109693, 62	198850, 95	11, 06	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
280	woonfunctie	109691, 05	198845, 36	11, 24	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
282	woonfunctie	109689, 77	198840, 04	11, 00	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
285	woonfunctie	109687, 90	198834, 73	11, 08	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
288	woonfunctie	109677, 56	198832, 36	11, 15	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
334	woonfunctie	109669, 52	198927, 03	7, 58	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
346	woonfunctie	109558, 77	198836, 12	9, 40	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
349	woonfunctie	109577, 26	198869, 66	7, 57	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
350	woonfunctie	109593, 30	198907, 96	10, 28	3, 21	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
352	woonfunctie	109610, 67	198931, 99	9, 08	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
353	woonfunctie	109595, 60	198922, 32	7, 48	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
355	woonfunctie	109565, 50	198924, 69	6, 35	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
291	woonfunctie	109562, 58	198922, 42	10, 32	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
476	woonfunctie	109694, 00	198885, 39	9, 86	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
477	woonfunctie	109687, 45	198895, 19	9, 87	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
478	woonfunctie	109676, 02	198891, 64	10, 16	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
638	woonfunctie	109657, 11	198909, 68	10, 30	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
639	woonfunctie	109654, 87	198902, 26	10, 87	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
640	woonfunctie	109650, 69	198891, 59	10, 89	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
641	woonfunctie	109648, 50	198885, 43	8, 13	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
642	woonfunctie	109648, 50	198878, 08	7, 53	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
643	woonfunctie	109642, 11	198867, 42	10, 34	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
644	woonfunctie	109634, 38	198860, 62	9, 94	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
645	woonfunctie	109635, 75	198849, 51	10, 29	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
646	woonfunctie	109607, 34	198859, 72	6, 90	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
647	woonfunctie	109600, 79	198837, 56	9, 79	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
648	woonfunctie	109609, 79	198837, 56	9, 90	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
649	woonfunctie	109627, 63	198831, 30	9, 97	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
650	woonfunctie	109635, 05	198823, 55	10, 40	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
750	woonfunctie	109662, 62	198919, 23	5, 28	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
777	woonfunctie	109671, 00	198909, 59	5, 99	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
780	woonfunctie	109642, 62	198896, 41	7, 15	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
781	woonfunctie	109557, 50	198887, 29	6, 93	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
180	woonfunctie	109754, 07	198901, 57	11, 72	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
181	woonfunctie	109752, 02	198901, 79	7, 18	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
189	woonfunctie	109760, 20	198931, 74	11, 78	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
110	woonfunctie	109748, 36	198887, 79	6, 45	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
111	woonfunctie	109741, 46	198872, 39	10, 24	4, 00	Absoluut	0 dB	0, 00	0, 00
116	gezondheidszorgfunctie, woonfunctie	109741, 46	198872, 39	7, 18	4, 00	Absoluut	0 dB		

Gemeenschappen deel 2

Model: v01
 versie v01 van Liesbospark 9 Breda - Liesbospark 9 Breda
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Massiveld	Ref.	Cp	Ref1_63	Ref1_6k
471	woonfunctie	109732,34	109843,54	11,48	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
472	woonfunctie	109719,01	109823,25	6,04	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
473	woonfunctie	109704,62	109806,06	9,74	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
475	woonfunctie	109719,01	109823,25	5,68	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
508	woonfunctie	109786,42	109857,08	11,34	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
509	woonfunctie	109789,77	109873,60	6,60	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
590	woonfunctie	109791,32	109856,03	11,31	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
591	woonfunctie	109793,31	109872,92	6,63	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
592	woonfunctie	109819,99	109822,26	11,71	4,12	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
593	woonfunctie	109797,85	109824,33	6,63	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
594	woonfunctie	109796,45	109854,94	11,51	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
595	woonfunctie	109799,78	109871,56	6,61	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
596	woonfunctie	109810,09	109816,03	11,00	4,15	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
597	woonfunctie	109790,96	109820,39	6,62	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
598	woonfunctie	109801,20	109853,93	11,50	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
599	woonfunctie	109804,65	109870,54	7,09	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
602	woonfunctie	109806,05	109852,09	11,31	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
603	woonfunctie	109809,71	109869,48	6,60	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
607	woonfunctie	109813,10	109868,76	6,61	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
610	woonfunctie	109811,72	109855,31	11,77	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
611	woonfunctie	109819,63	109867,39	6,71	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
614	woonfunctie	109820,97	109849,71	11,31	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
615	woonfunctie	109823,05	109866,07	6,64	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
606	woonfunctie	109811,72	109855,31	11,00	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
618	woonfunctie	109826,19	109848,60	11,56	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
619	woonfunctie	109829,70	109865,28	6,73	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
751	woonfunctie	109717,70	109829,02	8,18	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
752	woonfunctie	109717,70	109829,02	6,55	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
474	woonfunctie	109726,97	109845,44	4,20	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
99	bijeenkomstfunctie	109832,52	109892,38	8,95	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
122	woonfunctie	109783,50	109828,95	11,48	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
123	woonfunctie	109796,41	109824,54	6,61	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
124	woonfunctie	109782,41	109823,76	11,50	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
125	woonfunctie	109795,65	109821,00	6,59	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
126	woonfunctie	109781,36	109818,77	11,59	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
127	woonfunctie	109794,26	109814,62	6,62	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
130	woonfunctie	109780,33	109813,84	11,58	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
416	kantoorfunctie	109831,19	109823,29	11,18	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
417	kantoorfunctie	109829,36	109823,68	11,26	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
9	kantoorfunctie	109448,95	109706,28	16,01	3,35	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
10	kantoorfunctie	109454,02	109800,28	16,00	4,71	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
11	kantoorfunctie	109427,70	109763,84	16,02	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
769	industriefunctie, kantoorfunctie	109553,96	109773,31	3,43	3,28	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
600	woonfunctie	109817,84	109811,02	11,22	4,18	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
601	woonfunctie	109795,69	109814,30	6,64	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
604	woonfunctie	109816,79	109805,98	11,32	4,19	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
608	woonfunctie	109815,75	109800,99	11,59	4,21	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
609	woonfunctie	109795,48	109803,08	6,63	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
612	woonfunctie	109814,72	109790,06	11,78	4,22	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
613	woonfunctie	109794,70	109800,38	6,65	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
605	woonfunctie	109796,76	109810,35	6,63	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
616	woonfunctie	109804,00	109792,90	11,76	4,14	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
617	woonfunctie	109791,42	109794,42	6,65	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
621	woonfunctie	109792,66	109790,40	6,66	4,04	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
366	woonfunctie	109836,66	109796,39	7,43	4,39	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
401	woonfunctie	109708,84	109741,26	10,72	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
492	woonfunctie	109712,61	109759,20	6,56	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
493	woonfunctie	109703,23	109743,24	11,41	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
494	woonfunctie	109709,23	109760,40	6,23	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
495	woonfunctie	109697,82	109745,15	11,55	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
496	woonfunctie	109701,90	109763,00	6,55	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
498	woonfunctie	109698,48	109764,22	6,60	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
500	woonfunctie	109691,00	109766,08	6,58	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
511	woonfunctie	109734,16	109761,33	12,24	4,12	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
513	woonfunctie	109777,59	109711,32	11,81	4,61	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
514	woonfunctie	109782,29	109726,41	6,90	4,49	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
515	woonfunctie	109738,65	109769,22	11,56	4,20	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
517	woonfunctie	109777,59	109731,32	11,37	4,61	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
518	woonfunctie	109780,88	109723,26	6,97	4,57	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
521	woonfunctie	109786,00	109706,94	11,82	4,72	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
522	woonfunctie	109791,54	109722,00	8,47	4,60	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
526	woonfunctie	109791,28	109784,02	11,30	4,77	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
529	woonfunctie	109798,08	109738,87	6,97	4,67	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
530	woonfunctie	109796,01	109762,57	11,06	4,83	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
533	woonfunctie	109800,75	109717,60	6,97	4,70	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
534	woonfunctie	109800,70	109700,34	11,75	4,88	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
538	woonfunctie	109807,23	109714,52	6,98	4,78	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
541	woonfunctie	109809,95	109733,22	6,96	4,81	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
542	woonfunctie	109807,85	109696,95	11,53	4,96	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
546	woonfunctie	109816,34	109710,17	6,96	4,88	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
548	woonfunctie	109821,04	109707,90	6,98	4,94	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
620	woonfunctie	109812,63	109796,07	11,59	4,26	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
622	woonfunctie	109802,70	109782,84	11,56	4,18	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
626	woonfunctie	109789,24	109784,26	6,64	4,04	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
723	woonfunctie	109822,67	109703,28	7,05	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
727	woonfunctie	109824,39	109709,83	7,05	4,94	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
728	woonfunctie	109825,28	109723,21	7,05	4,91	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
182	woonfunctie	109758,33	109764,10	8,28	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
54	woonfunctie	109715,39	109772,94	11,22	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
55	woonfunctie	109693,06	109700,10	6,50	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
67	woonfunctie	109759,60	109751,96	11,56	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
68	woonfunctie	109712,85	109745,84	6,82	4,20	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
76	woonfunctie	109713,47	109766,48	11,33	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
77	woonfunctie	109696,54	109772,47	6,53	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
78	woonfunctie	109757,46	109747,39	10,91	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
79	woonfunctie	109709,84	109739,41	6,75	4,22	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
85	woonfunctie	109747,19	109746,00	11,75	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
86	woonfunctie	109768,56	109736,69	6,79	4,22	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
102	gezondheidszorgfunctie	109753,12	109738,09	11,04	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
103	woonfunctie	109760,14	109732,53	6,74	4,14	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
105	woonfunctie	109750,90	109733,35	11,42	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
106	woonfunctie	109750,84	109720,76	6,74	4,15	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
117	woonfunctie	109748,77	109728,00	11,38	4,01	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
118	woonfunctie	109761,15	109720,08	6,77	4,27	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
131	woonfunctie	109746,56	109724,00	11,36	4,62	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
132	woonfunctie	109750,00	109717,99	6,78	4,28	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
139	woonfunctie	109720,14	109812,52	10,12	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
147	woonfunctie	109726,72	109804,22	11,82	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
148	woonfunctie	109704,42	109812,62	6,58	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
155	woonfunctie	109724,00	109700,00	11,21	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
156	woonfunctie	109707,85	109804,83	6,57	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
165	woonfunctie	109722,97	109793,53	11,25	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
166	woonfunctie	109699,70	109799,14	6,53	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
169	woonfunctie	109721,08	109798,10	11,43	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
170	woonfunctie	109704,16	109794,09	6,54	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
180	woonfunctie	109719,71	109705,67	10,94	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
181	woonfunctie	109696,84	109790,93	6,01	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
194	woonfunctie	109717,26	109777,27	11,12	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
195	woonfunctie	109694,77	109796,00	5,64	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
198	woonfunctie	109761,63	109750,74						

Model: v01
 versie v01 van Liesbospark 9 Breda - Liesbospark 9 Breda
 Groep: Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Naam	Descr.	X-1	Y-1	Hoogte	Massiveld	Ref.	Cp	Ref1_63	Ref1_6k
340	woonfunctie	109837,12	109785,82	11,57	4,47	Absolut	0 dB	0,00	0,00
380	woonfunctie	109797,31	109873,49	6,88	4,51	Absolut	0 dB	0,00	0,00
385	woonfunctie	109836,39	109873,69	11,89	4,48	Absolut	0 dB	0,00	0,00
387	woonfunctie	109833,85	109849,73	11,77	4,68	Absolut	0 dB	0,00	0,00
388	woonfunctie	109826,42	109719,34	6,87	4,85	Absolut	0 dB	0,00	0,00
389	woonfunctie	109833,13	109745,97	11,77	4,68	Absolut	0 dB	0,00	0,00
370	woonfunctie	109820,83	109822,63	6,87	4,78	Absolut	0 dB	0,00	0,00
371	woonfunctie	109828,47	109748,17	11,71	4,62	Absolut	0 dB	0,00	0,00
372	woonfunctie	109817,32	109723,91	6,87	4,76	Absolut	0 dB	0,00	0,00
373	woonfunctie	109823,74	109750,48	11,73	4,56	Absolut	0 dB	0,00	0,00
374	woonfunctie	109810,85	109727,81	6,87	4,67	Absolut	0 dB	0,00	0,00
375	woonfunctie	109819,29	109752,50	11,64	4,50	Absolut	0 dB	0,00	0,00
376	woonfunctie	109800,11	109728,31	6,87	4,64	Absolut	0 dB	0,00	0,00
377	woonfunctie	109809,76	109748,34	11,51	4,44	Absolut	0 dB	0,00	0,00
378	woonfunctie	109797,31	109733,49	6,88	4,51	Absolut	0 dB	0,00	0,00
379	woonfunctie	109804,96	109759,61	11,68	4,39	Absolut	0 dB	0,00	0,00
381	woonfunctie	109800,54	109752,70	11,64	4,34	Absolut	0 dB	0,00	0,00
382	woonfunctie	109792,57	109735,73	6,88	4,46	Absolut	0 dB	0,00	0,00
383	woonfunctie	109795,91	109754,88	11,62	4,28	Absolut	0 dB	0,00	0,00
384	woonfunctie	109787,92	109737,93	6,88	4,41	Absolut	0 dB	0,00	0,00
385	woonfunctie	109791,26	109757,88	11,61	4,23	Absolut	0 dB	0,00	0,00
386	woonfunctie	109781,91	109740,74	6,87	4,34	Absolut	0 dB	0,00	0,00
409	woonfunctie	109786,69	109739,29	11,87	4,18	Absolut	0 dB	0,00	0,00
410	woonfunctie	109779,10	109742,86	6,86	4,31	Absolut	0 dB	0,00	0,00
474	kantoorfunctie	109484,55	109840,63	8,45	3,80	Absolut	0 dB	0,00	0,00
6	woonfunctie	109592,73	109869,72	14,66	3,10	Absolut	0 dB	0,00	0,00
7	gezondheidszorgfunctie	109581,47	109883,65	11,66	3,22	Absolut	0 dB	0,00	0,00
13	woonfunctie	109539,52	109865,19	10,97	4,96	Absolut	0 dB	0,00	0,00
28	woonfunctie	109580,41	109857,73	10,83	4,84	Absolut	0 dB	0,00	0,00
23	woonfunctie	109536,52	109820,68	11,54	4,45	Absolut	0 dB	0,00	0,00
46	woonfunctie	109645,82	109598,27	11,72	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
47	woonfunctie	109633,88	109599,67	6,79	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
56	woonfunctie	109651,53	109589,94	11,71	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
57	woonfunctie	109632,79	109596,58	6,80	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
69	woonfunctie	109638,09	109588,91	6,80	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
112	woonfunctie	109689,82	109689,12	11,08	4,05	Absolut	0 dB	0,00	0,00
110	woonfunctie	109680,22	109682,78	11,00	4,20	Absolut	0 dB	0,00	0,00
133	woonfunctie	109683,51	109671,26	10,65	4,28	Absolut	0 dB	0,00	0,00
151	woonfunctie	109662,94	109622,36	11,47	4,77	Absolut	0 dB	0,00	0,00
152	woonfunctie	109646,27	109630,64	6,93	4,78	Absolut	0 dB	0,00	0,00
159	woonfunctie	109661,00	109616,85	11,68	4,83	Absolut	0 dB	0,00	0,00
160	woonfunctie	109641,53	109621,36	6,80	4,88	Absolut	0 dB	0,00	0,00
171	woonfunctie	109659,11	109611,47	11,80	4,88	Absolut	0 dB	0,00	0,00
172	woonfunctie	109640,38	109618,09	6,80	4,91	Absolut	0 dB	0,00	0,00
175	woonfunctie	109657,24	109606,16	11,71	4,93	Absolut	0 dB	0,00	0,00
196	woonfunctie	109646,90	109683,63	11,66	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
197	woonfunctie	109636,60	109607,27	6,80	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
237	woonfunctie	109655,97	109659,46	11,84	4,13	Absolut	0 dB	0,00	0,00
238	woonfunctie	109653,06	109661,52	10,49	4,50	Absolut	0 dB	0,00	0,00
239	woonfunctie	109653,06	109661,52	10,79	4,50	Absolut	0 dB	0,00	0,00
240	woonfunctie	109640,32	109665,15	10,83	4,49	Absolut	0 dB	0,00	0,00
241	woonfunctie	109635,28	109668,19	10,36	4,33	Absolut	0 dB	0,00	0,00
242	woonfunctie	109622,35	109671,11	10,22	4,69	Absolut	0 dB	0,00	0,00
243	woonfunctie	109617,41	109674,11	10,66	3,93	Absolut	0 dB	0,00	0,00
244	gezondheidszorgfunctie, woonfunctie	109604,05	109664,78	7,66	4,15	Absolut	0 dB	0,00	0,00
245	woonfunctie	109618,20	109631,90	11,37	4,90	Absolut	0 dB	0,00	0,00
246	woonfunctie	109640,16	109627,93	6,81	4,83	Absolut	0 dB	0,00	0,00
247	woonfunctie	109592,85	109611,78	10,11	4,92	Absolut	0 dB	0,00	0,00
248	woonfunctie	109626,68	109628,91	11,29	4,88	Absolut	0 dB	0,00	0,00
249	woonfunctie	109638,98	109624,59	6,81	4,86	Absolut	0 dB	0,00	0,00
250	woonfunctie	109603,48	109637,79	10,58	4,92	Absolut	0 dB	0,00	0,00
251	woonfunctie	109624,78	109623,52	11,36	4,94	Absolut	0 dB	0,00	0,00
252	woonfunctie	109636,38	109617,24	6,65	4,94	Absolut	0 dB	0,00	0,00
253	woonfunctie	109587,92	109633,33	9,49	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
254	woonfunctie	109622,89	109618,17	11,43	4,99	Absolut	0 dB	0,00	0,00
255	woonfunctie	109635,16	109613,81	5,89	4,97	Absolut	0 dB	0,00	0,00
256	woonfunctie	109597,20	109619,95	10,63	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
257	woonfunctie	109620,08	109612,76	11,14	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
258	woonfunctie	109632,55	109606,45	6,60	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
259	woonfunctie	109587,52	109613,20	11,09	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
260	woonfunctie	109619,12	109607,49	11,42	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
261	woonfunctie	109631,33	109602,99	6,79	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
262	woonfunctie	109590,89	109602,82	10,61	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
263	woonfunctie	109617,16	109601,94	11,41	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
264	woonfunctie	109628,70	109595,56	6,80	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
265	woonfunctie	109581,08	109594,92	10,84	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
286	woonfunctie	109615,30	109596,07	11,37	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
287	woonfunctie	109627,55	109592,31	6,81	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
427	woonfunctie	109689,50	109589,44	7,41	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
721	woonfunctie	109687,97	109586,34	7,39	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
744	woonfunctie	109637,72	109610,41	6,78	4,99	Absolut	0 dB	0,00	0,00
48	woonfunctie	109711,16	109648,79	11,78	4,49	Absolut	0 dB	0,00	0,00
49	woonfunctie	109718,83	109643,31	6,95	4,58	Absolut	0 dB	0,00	0,00
58	woonfunctie	109708,96	109644,14	11,67	4,53	Absolut	0 dB	0,00	0,00
59	woonfunctie	109716,73	109640,58	6,73	4,60	Absolut	0 dB	0,00	0,00
79	woonfunctie	109706,72	109639,43	11,65	4,56	Absolut	0 dB	0,00	0,00
71	woonfunctie	109712,69	109634,18	6,94	4,65	Absolut	0 dB	0,00	0,00
80	woonfunctie	109704,55	109634,86	11,60	4,60	Absolut	0 dB	0,00	0,00
81	woonfunctie	109712,35	109631,36	6,96	4,67	Absolut	0 dB	0,00	0,00
143	woonfunctie	109714,37	109676,61	11,60	4,36	Absolut	0 dB	0,00	0,00
144	woonfunctie	109731,11	109670,78	6,94	4,48	Absolut	0 dB	0,00	0,00
153	woonfunctie	109732,11	109671,84	11,72	4,36	Absolut	0 dB	0,00	0,00
154	woonfunctie	109735,09	109665,64	6,94	4,57	Absolut	0 dB	0,00	0,00
161	woonfunctie	109719,92	109667,23	11,70	4,36	Absolut	0 dB	0,00	0,00
162	woonfunctie	109732,86	109669,26	6,94	4,57	Absolut	0 dB	0,00	0,00
173	woonfunctie	109717,71	109662,58	11,70	4,38	Absolut	0 dB	0,00	0,00
174	woonfunctie	109730,73	109656,46	6,95	4,17	Absolut	0 dB	0,00	0,00
184	woonfunctie	109715,51	109657,94	11,74	4,42	Absolut	0 dB	0,00	0,00
185	woonfunctie	109727,69	109650,84	5,64	4,56	Absolut	0 dB	0,00	0,00
200	woonfunctie	109713,36	109653,41	11,71	4,45	Absolut	0 dB	0,00	0,00
201	woonfunctie	109726,37	109647,28	6,96	4,58	Absolut	0 dB	0,00	0,00
420	woonfunctie	109806,15	109630,13	7,35	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
421	woonfunctie	109804,97	109634,55	7,82	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
422	woonfunctie	109803,59	109629,18	7,34	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
423	woonfunctie	109801,78	109622,17	7,32	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
424	woonfunctie	109800,99	109619,11	7,34	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
549	woonfunctie	109797,61	109671,55	11,96	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
550	woonfunctie	109810,71	109665,55	6,92	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
553	woonfunctie	109795,39	109666,08	12,84	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
554	woonfunctie	109803,23	109663,16	7,24	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
560	woonfunctie	109770,62	109652,14	12,87	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
567	woonfunctie	109793,20	109662,13	11,96	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
568	woonfunctie	109805,41	109654,27	7,22	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
561	woonfunctie	109791,08	109657,61	12,84	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
562	woonfunctie	109804,12	109651,51	7,23	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
565	woonfunctie	109789,75	109656,68	12,83	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
566	woonfunctie	109801,84	109644,91	7,24	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
570	woonfunctie	109799,70	109642,62	7,19	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
573	woonfunctie	109794,60	109641,77	12,82	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
574	woonfunctie	109791,46	109638,13	7,23	5,00	Absolut	0 dB	0,00	0,00
577	woonfunctie	109782,40	109639,87	11,94	5,00	Absolut	0 dB</		

Model: v01
 versie v01 van Liesbospark 9 Breda - Liesbospark 9 Breda
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Massiviteit	Def.	Cp	Ref1. 63	Ref1. 6k
433	woonfunctie	109714,32	398691,90	12,11	4,98	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
436	woonfunctie	109719,55	398599,53	11,90	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
439	woonfunctie	109724,70	398597,10	12,10	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
442	woonfunctie	109729,86	398594,48	12,18	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
448	woonfunctie	109735,01	398592,26	12,10	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
449	woonfunctie	109740,38	398589,74	12,08	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
452	woonfunctie	109747,41	398586,43	12,20	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
528		109743,00	398671,82	6,97	4,62	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
532		109746,29	398670,20	6,97	4,67	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
536		109752,19	398667,45	6,99	4,75	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
540		109752,19	398667,45	7,00	4,75	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
544		109761,39	398663,08	10,67	4,90	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
548		109761,39	398663,08	10,89	4,90	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
551	woonfunctie	109756,56	398662,37	12,15	4,87	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
552		109742,77	398665,36	6,75	4,67	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
555	woonfunctie	109754,37	398656,73	12,11	4,87	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
556		109741,50	398662,68	7,12	4,67	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
559	woonfunctie	109752,20	398652,14	12,84	4,87	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
560		109743,80	398653,84	7,18	4,75	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
563	woonfunctie	109758,17	398643,83	12,89	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
564		109742,43	398651,80	7,87	4,75	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
567	woonfunctie	109747,85	398642,94	12,86	4,87	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
568		109739,35	398644,69	7,89	4,75	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
571	woonfunctie	109745,44	398638,27	12,16	4,87	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
572		109732,76	398644,33	7,15	4,67	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
575	woonfunctie	109743,49	398633,71	12,09	4,87	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
576		109734,93	398635,48	7,89	4,75	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
579	woonfunctie	109749,38	398625,24	12,12	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
580		109728,34	398635,83	7,89	4,71	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
583		109739,08	398624,38	12,89	4,87	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
584		109738,57	398626,20	7,89	4,81	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
586	woonfunctie	109744,99	398615,94	11,71	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
587		109729,28	398623,46	7,89	4,84	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
432	woonfunctie	109784,95	398596,70	12,11	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
435		109792,58	398596,80	12,21	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
438	woonfunctie	109787,99	398598,93	12,22	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
441	woonfunctie	109783,35	398601,08	12,66	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
444	woonfunctie	109778,00	398603,29	12,18	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
446		109789,23	398612,38	7,29	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
448	woonfunctie	109773,98	398605,43	12,15	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
451	woonfunctie	109764,73	398609,73	11,70	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
454	woonfunctie	109764,73	398609,73	12,23	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
512		109724,60	398599,56	7,28	4,34	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
516		109724,60	398600,56	5,48	4,34	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
519	woonfunctie	109743,45	398606,95	11,80	4,27	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
520		109735,83	398679,28	6,70	4,44	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
523	woonfunctie	109747,93	398694,84	11,84	4,35	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
524		109737,75	398679,82	6,97	4,52	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
527	woonfunctie	109752,57	398692,65	11,58	4,44	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
531	woonfunctie	109757,23	398690,46	11,80	4,53	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
535	woonfunctie	109761,90	398688,25	11,84	4,61	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
537	woonfunctie	109805,15	398698,23	11,87	4,93	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
539	woonfunctie	109750,43	398696,12	11,70	4,70	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
543	woonfunctie	109771,06	398683,94	11,58	4,79	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
545	woonfunctie	109814,44	398693,82	11,70	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
547	woonfunctie	109775,84	398681,64	11,72	4,89	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
723		109816,89	398691,62	7,83	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
724		109815,42	398694,28	7,84	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
725		109821,19	398700,16	7,87	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
457	woonfunctie	109757,74	398581,57	12,20	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
459	woonfunctie	109762,90	398579,15	12,21	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
460		109748,05	398560,24	8,97	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
461	woonfunctie	109768,84	398576,73	12,19	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
462		109754,25	398555,05	7,38	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
463	woonfunctie	109773,46	398574,19	12,85	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
464		109758,32	398555,43	7,38	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
654	woonfunctie	109687,40	398510,46	7,84	4,79	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
654		109686,82	398570,39	12,10	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
658	woonfunctie	109691,97	398567,97	12,15	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
658	kantoorfunctie	109436,70	398563,51	8,45	3,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
770	industriefunctie, kantoorfunctie	109467,91	398504,00	8,39	3,47	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
770	bijkantoorfunctie	109681,99	398694,12	21,11	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
740		109693,14	398954,37	6,48	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
316	woonfunctie	109732,08	398941,91	11,86	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
317		109719,56	398945,05	11,93	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
318	woonfunctie	109709,10	398947,71	11,43	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
321	woonfunctie	109700,71	398949,81	12,26	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
327	woonfunctie	109699,57	398952,36	10,72	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
328	woonfunctie	109686,66	398938,10	6,46	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
330		109683,22	398954,19	10,23	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
333	woonfunctie	109677,35	398955,66	11,26	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
337	woonfunctie	109669,84	398957,48	9,78	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
341		109656,43	398951,76	7,74	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
342		109649,83	398932,92	6,47	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
354		109585,95	398942,16	7,74	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
357		109564,69	398959,19	8,42	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
358		109550,20	398956,29	6,54	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
360		109546,08	398960,29	6,48	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
415	overige gebruiksfunctie	109611,96	398937,17	8,79	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
415	gezondheidszorgfunctie, winkel functie, woonfunctie	109583,63	398970,89	6,48	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
3		109195,71	398937,39	5,89	3,38	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
4		109232,27	398421,27	5,90	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
2	industriefunctie, woonfunctie	109134,55	398483,60	9,15	3,37	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
35	woonfunctie	109678,06	398399,90	11,36	4,23	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
36		109678,77	398414,43	6,85	4,30	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
37	woonfunctie	109683,36	398397,38	11,45	4,24	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
38		109689,85	398409,52	6,84	4,31	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
39	woonfunctie	109688,57	398394,90	11,51	4,23	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
40		109693,83	398407,62	6,86	4,30	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
41	woonfunctie	109693,71	398392,46	11,58	4,20	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
42		109695,33	398408,52	6,86	4,28	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
45	woonfunctie	109697,95	398333,13	10,60	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
43	woonfunctie	109699,00	398389,99	11,38	4,17	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
44		109703,29	398402,72	6,86	4,24	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
50	woonfunctie	109649,63	398461,89	11,46	4,40	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
51		109661,90	398461,89	11,46	4,47	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
52	woonfunctie	109649,54	398456,18	11,45	4,44	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
53		109661,78	398454,62	7,13	4,44	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
60	woonfunctie	109649,64	398584,57	11,69	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
61		109649,45	398450,48	10,94	4,40	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
62		109661,70	398450,15	7,13	4,42	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
63	woonfunctie	109651,95	398434,41	11,39	4,32	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
64		109662,02	398443,94	6,97	4,39	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
65	woonfunctie	109651,95	398434,41	11,53	4,32	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
66		109663,97	398439,89	6,98	4,38	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
72		109657,09	398424,18	11,53	4,28	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
73	woonfunctie	109666,96	398433,65	12,97	4,36	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
74		109657,09	398424,18	11,39	4,28	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
75		109660,69	398430,84	14,47	4,34	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
82	woonfunctie	109662,22	398433,98	11,45	4,25	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
83		109671,32	398424,56	6,97	4,33	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
87	woonfunctie	109627,79	398535,98	11,10	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
88	wo								

Model: v01
 versie v01 van Liesbospark 9 Breda - Liesbospark 9 Breda
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Naam	Descr.	X-1	Hoogte	Massiveld	Ref.	Cp	Ref1_63	Ref1_6k
115		109684,81	398520,47	7,17	4,88	Absoluut	0 dB	0,00
120	woonfunctie	109666,94	398520,45	11,58	4,92	Absoluut	0 dB	0,00
121		109680,31	398512,79	5,64	4,83	Absoluut	0 dB	0,00
134	woonfunctie	109664,47	398515,06	11,65	4,88	Absoluut	0 dB	0,00
135		109678,44	398506,81	7,18	4,80	Absoluut	0 dB	0,00
136	woonfunctie	109662,11	398509,93	11,70	4,84	Absoluut	0 dB	0,00
137		109675,47	398502,48	7,13	4,76	Absoluut	0 dB	0,00
145	woonfunctie	109659,75	398504,00	11,67	4,81	Absoluut	0 dB	0,00
146		109672,54	398499,39	7,14	4,73	Absoluut	0 dB	0,00
163	woonfunctie	109657,39	398499,67	11,72	4,77	Absoluut	0 dB	0,00
164		109670,62	398492,17	7,14	4,68	Absoluut	0 dB	0,00
176	woonfunctie	109654,98	398494,43	11,63	4,74	Absoluut	0 dB	0,00
177		109668,74	398488,16	7,14	4,66	Absoluut	0 dB	0,00
186	woonfunctie	109652,65	398499,36	11,78	4,76	Absoluut	0 dB	0,00
187		109665,84	398481,98	6,99	4,61	Absoluut	0 dB	0,00
188	woonfunctie	109640,87	398473,40	11,65	4,60	Absoluut	0 dB	0,00
189		109662,16	398476,92	7,13	4,58	Absoluut	0 dB	0,00
192	woonfunctie	109649,72	398467,38	11,53	4,53	Absoluut	0 dB	0,00
193		109661,97	398466,94	7,15	4,49	Absoluut	0 dB	0,00
196	woonfunctie	109649,82	398473,28	11,11	4,58	Absoluut	0 dB	0,00
191		109662,08	398472,44	7,17	4,54	Absoluut	0 dB	0,00
730	woonfunctie	109536,35	399054,58	11,08	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
731	woonfunctie	109496,75	39936,16	10,62	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
733	woonfunctie	109473,55	399059,00	10,11	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
734	woonfunctie	109517,52	399048,55	11,15	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
735		109525,86	399073,58	6,92	3,99	Absoluut	0 dB	0,00
736		109542,26	399072,40	6,93	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
742		109335,98	399066,05	7,87	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
743		109357,66	399056,97	6,80	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
766	woonfunctie	109625,51	399129,71	19,28	4,88	Absoluut	0 dB	0,00
767	bijeenkomstfunctie	109385,30	399105,50	3,63	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
782		109571,35	399030,67	11,79	4,34	Absoluut	0 dB	0,00
9	winkel functie	109255,96	399345,94	22,64	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
740		109488,09	399094,74	6,75	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
310	bijeenkomstfunctie, kantoorfunctie	109597,84	399016,28	13,87	4,06	Absoluut	0 dB	0,00
311	bijeenkomstfunctie, kantoorfunctie	109586,86	399018,69	15,28	4,09	Absoluut	0 dB	0,00
314	woonfunctie	109561,42	399034,46	11,83	4,12	Absoluut	0 dB	0,00
315		109571,98	399037,00	11,11	4,55	Absoluut	0 dB	0,00
388	gezondheidszorgfunctie	109649,31	399116,18	14,68	5,00	Absoluut	0 dB	0,00
389	gezondheidszorgfunctie	109696,62	399084,49	14,68	5,00	Absoluut	0 dB	0,00
324		109472,87	399076,86	8,08	3,37	Absoluut	0 dB	0,00
325	woonfunctie	109452,43	399040,66	10,61	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
326		109448,70	399079,41	5,83	3,36	Absoluut	0 dB	0,00
329	woonfunctie	109438,00	399052,47	10,13	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
331		109425,08	399068,03	7,12	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
332	woonfunctie	109423,25	399054,23	11,06	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
335	woonfunctie	109417,20	399053,61	11,59	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
336		109412,64	399054,00	7,05	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
338	woonfunctie	109409,05	399053,39	11,34	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
343	woonfunctie	109402,49	399053,06	11,36	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
347	bijeenkomstfunctie	109388,34	399074,31	8,70	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
348		109416,56	399100,70	7,45	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
351	bijeenkomstfunctie	109340,15	399095,00	9,91	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
356	woonfunctie	109554,82	398979,62	13,80	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
359	woonfunctie	109548,70	398989,20	9,85	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
361	woonfunctie	109534,99	398992,34	10,39	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
364	woonfunctie	109522,28	398995,23	10,73	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
387	woonfunctie	109509,65	398998,17	10,22	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
388	woonfunctie	109496,73	399001,14	9,94	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
389	woonfunctie	109481,61	398996,36	9,73	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
390		109471,81	398991,30	11,36	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
391	woonfunctie	109460,10	398999,43	11,53	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
392		109450,85	398989,71	5,97	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
393		109462,62	398986,57	15,96	3,99	Absoluut	0 dB	0,00
394	woonfunctie	109442,40	399003,64	11,76	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
395		109444,16	398984,43	8,92	3,89	Absoluut	0 dB	0,00
396		109424,51	398989,28	7,43	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
397	woonfunctie	109424,77	399006,83	10,99	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
398	woonfunctie	109407,43	399006,38	10,74	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
399	woonfunctie	109392,68	399005,11	12,83	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
401	kantoor functie	109349,14	399002,69	11,41	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
402	woonfunctie	109381,15	398979,94	11,80	4,02	Absoluut	0 dB	0,00
403	woonfunctie	109091,31	398985,56	11,64	4,06	Absoluut	0 dB	0,00
405	woonfunctie	109078,05	398985,19	12,17	4,25	Absoluut	0 dB	0,00
407	woonfunctie	109072,16	398985,00	11,83	4,34	Absoluut	0 dB	0,00
425	woonfunctie	109747,47	399050,44	19,25	5,00	Absoluut	0 dB	0,00
426	woonfunctie	109705,94	399025,27	19,25	5,00	Absoluut	0 dB	0,00
208	woonfunctie	109684,50	399031,86	10,37	5,00	Absoluut	0 dB	0,00
397	kantoor functie	109789,40	398996,89	17,57	4,81	Absoluut	0 dB	0,00
339	woonfunctie	109650,82	398962,29	10,11	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
362		109534,33	398975,74	7,55	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
363		109522,06	398979,25	7,16	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
400		109393,91	398972,14	10,39	3,95	Absoluut	0 dB	0,00
404		109882,79	398962,29	7,41	4,39	Absoluut	0 dB	0,00
406		109882,41	398972,79	7,14	4,36	Absoluut	0 dB	0,00
408		109863,15	398972,14	6,85	4,61	Absoluut	0 dB	0,00
411	woonfunctie	109862,79	398978,30	6,49	4,59	Absoluut	0 dB	0,00
412	woonfunctie	109831,85	398980,48	11,16	4,98	Absoluut	0 dB	0,00
413		109811,55	398966,95	7,61	4,71	Absoluut	0 dB	0,00
414	woonfunctie	108997,39	398983,64	10,80	4,42	Absoluut	0 dB	0,00
418	woonfunctie	109836,12	398947,97	9,73	4,13	Absoluut	0 dB	0,00
419		109829,63	398959,36	10,81	4,25	Absoluut	0 dB	0,00
431		109694,87	398586,97	7,16	5,00	Absoluut	0 dB	0,00
434		109703,06	398583,11	7,38	5,00	Absoluut	0 dB	0,00
437		109710,23	398579,73	7,40	5,00	Absoluut	0 dB	0,00
455	woonfunctie	109752,61	398583,99	12,17	5,00	Absoluut	0 dB	0,00
208	woonfunctie	109714,99	398456,87	11,66	4,14	Absoluut	0 dB	0,00
209		109721,81	398468,63	6,96	4,61	Absoluut	0 dB	0,00
210	woonfunctie	109688,46	398435,08	11,33	4,43	Absoluut	0 dB	0,00
211		109676,13	398417,94	6,85	4,31	Absoluut	0 dB	0,00
212	woonfunctie	109726,17	398453,63	11,98	4,51	Absoluut	0 dB	0,00
213		109724,15	398467,16	6,43	4,59	Absoluut	0 dB	0,00
214	woonfunctie	109693,58	398433,38	11,77	4,43	Absoluut	0 dB	0,00
216		109685,18	398415,76	6,85	4,33	Absoluut	0 dB	0,00
216	woonfunctie	109725,32	398451,22	11,76	4,48	Absoluut	0 dB	0,00
217		109727,87	398465,41	6,96	4,57	Absoluut	0 dB	0,00
218	woonfunctie	109698,86	398430,90	11,78	4,42	Absoluut	0 dB	0,00
231		109706,06	398405,83	6,89	4,25	Absoluut	0 dB	0,00
219		109685,18	398415,76	6,85	4,33	Absoluut	0 dB	0,00
220	woonfunctie	109739,40	398446,79	11,76	4,45	Absoluut	0 dB	0,00
221		109734,42	398462,34	6,97	4,53	Absoluut	0 dB	0,00
222	woonfunctie	109704,81	398426,47	11,80	4,40	Absoluut	0 dB	0,00
223		109695,46	398410,87	6,85	4,31	Absoluut	0 dB	0,00
224	woonfunctie	109735,44	398446,40	11,81	4,42	Absoluut	0 dB	0,00
225		109741,71	398456,93	6,97	4,49	Absoluut	0 dB	0,00
226	woonfunctie	109709,06	398426,89	11,81	4,37	Absoluut	0 dB	0,00
227		109695,46	398410,87	6,86	4,31	Absoluut	0 dB	0,00
228	woonfunctie	109740,78	398443,95	11,86	4,39	Absoluut	0 dB	0,00
229		109747,78	398457,49	6,87	4,47	Absoluut	0 dB	0,00
230	woonfunctie	109714,42	398423,57	11,63	4,34	Absoluut	0 dB	0,00
232		109745,99	398441,50	11,71	4,36	Absoluut	0 dB	0,00
233		109752,62	398454,10	6,95	4,43	Absoluut	0 dB	0,00
234	woonfunctie	109751,18	398439,07	11,80	4,33	Absoluut	0 dB	0,00
235		109755,15	398452,63	6,96	4,41	Absoluut	0 dB	0,00
236	woonfunctie	109754,19	398437,66	11,87	4,32	Absoluut	0 dB	0,00
269		109610,33	398571,62	10,18	5,00	Absoluut	0 dB	0,00
270	woonfunctie	109618,33	398571,62	10,47	5,00	Absoluut	0 dB	0,00
271	woonfunctie	109625,84	398557,37	10,86	5,00	Absoluut	0 dB	0,00
272	woonfunctie	109627,82	398564,19	10,63	5,00	Absoluut	0 dB	0,00
738		109223,27	398431,37	9,28	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
624	woonfunctie	109707,84	398345,15	11,66	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
625	woonfunctie	109709,24	398348,06	11,46	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
626	woonfunctie	109712,59	398355,22	11,41	4,00	Absoluut	0 dB	0,00
627	woonfunctie	109715,82	398360,42	11,16	4,00	Absoluut	0 dB	0

Model: v01
versie v01 van Liesbospark 9 Breda - Liesbospark 9 Breda
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Naam	Oeschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Massiveid	Hdef.	Cp	Ref1. 63	Ref1. 6k
630	woonfunctie	109723,23	398378,81	11,39	4,82	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
631	woonfunctie	109725,62	398383,14	11,41	4,05	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
632	woonfunctie	109728,03	398388,29	11,40	4,08	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
633	woonfunctie	109730,45	398393,48	11,39	4,18	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
634	woonfunctie	109732,88	398398,68	11,42	4,13	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
635	woonfunctie	109735,32	398403,89	11,39	4,15	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
636	woonfunctie	109737,75	398409,09	11,37	4,18	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
637	woonfunctie	109740,27	398414,50	11,34	4,21	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
692	woonfunctie	109892,70	398472,67	11,84	4,60	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
696	woonfunctie	109882,13	398471,18	12,13	4,57	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
780	woonfunctie	109679,73	398465,83	11,93	4,54	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
781	woonfunctie	109666,39	398473,22	7,14	4,54	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
784	woonfunctie	109677,41	398460,68	12,00	4,51	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
785	woonfunctie	109663,46	398464,45	6,97	4,49	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
788	woonfunctie	109675,08	398455,48	11,43	4,48	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
789	woonfunctie	109665,37	398460,82	7,13	4,48	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
719	woonfunctie	109732,08	398472,08	11,52	4,60	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
773	industriefunctie, kantoorfunctie	109973,40	398168,55	3,75	3,55	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
779	industriefunctie	109851,46	398139,56	3,75	3,39	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
778	kantoorfunctie	109496,19	398320,28	3,44	3,46	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
776	kantoorfunctie, winkelfunctie	109529,86	398193,92	3,75	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
775	industriefunctie, kantoorfunctie	109683,45	398208,26	3,76	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
448	woonfunctie	109718,23	398579,73	7,25	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
443	woonfunctie	109716,53	398574,55	9,59	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
447	woonfunctie	109720,53	398574,85	8,79	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
450	woonfunctie	109738,98	398569,89	7,38	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
453	woonfunctie	109732,49	398567,64	7,22	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
456	woonfunctie	109741,94	398563,56	7,64	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
458	woonfunctie	109748,05	398560,24	7,40	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
455	woonfunctie	109687,97	398586,34	7,38	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
656	woonfunctie	109782,83	398528,08	12,35	4,90	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
657	woonfunctie	109687,40	398510,46	7,16	4,79	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
650	woonfunctie	109686,28	398581,46	7,33	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
660	woonfunctie	109787,14	398525,67	11,39	4,89	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
661	woonfunctie	109697,79	398565,79	7,13	4,77	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
662	woonfunctie	109697,14	398565,53	12,19	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
663	woonfunctie	109781,65	398579,87	5,57	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
664	woonfunctie	109787,14	398525,67	11,88	4,89	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
665	woonfunctie	109697,79	398560,79	6,98	4,77	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
681	woonfunctie	109674,62	398497,24	7,13	4,72	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
666	woonfunctie	109782,35	398563,08	12,18	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
667	woonfunctie	109785,52	398576,84	7,38	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
668	woonfunctie	109712,11	398523,23	12,18	4,89	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
669	woonfunctie	109788,36	398500,96	7,13	4,78	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
670	woonfunctie	109787,57	398560,62	12,15	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
671	woonfunctie	109788,68	398576,54	7,38	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
672	woonfunctie	109784,46	398498,84	11,69	4,76	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
673	woonfunctie	109883,24	398598,38	7,14	4,79	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
674	woonfunctie	109712,68	398558,21	12,15	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
675	woonfunctie	109718,99	398571,66	7,39	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
676	woonfunctie	109693,78	398497,11	11,91	4,72	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
677	woonfunctie	109679,77	398563,55	7,13	4,75	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
678	woonfunctie	109717,80	398555,75	12,18	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
679	woonfunctie	109722,32	398570,08	7,39	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
680	woonfunctie	109691,45	398491,92	11,81	4,69	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
682	woonfunctie	109723,20	398553,25	12,13	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
683	woonfunctie	109726,37	398568,17	7,40	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
684	woonfunctie	109697,36	398493,80	11,90	4,67	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
685	woonfunctie	109674,96	398493,21	7,13	4,68	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
686	woonfunctie	109738,32	398549,82	12,14	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
687	woonfunctie	109736,32	398561,94	7,39	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
688	woonfunctie	109686,79	398481,55	11,89	4,63	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
689	woonfunctie	109669,77	398486,83	7,15	4,64	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
690	woonfunctie	109735,52	398547,37	12,78	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
691	woonfunctie	109739,59	398560,38	7,32	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
693	woonfunctie	109670,08	398482,80	7,18	4,61	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
694	woonfunctie	109748,68	398544,94	12,12	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
695	woonfunctie	109746,52	398537,08	7,40	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
697	woonfunctie	109665,13	398477,11	7,14	4,58	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
698	woonfunctie	109745,80	398542,52	12,21	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
699	woonfunctie	109749,85	398555,49	7,40	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
782	woonfunctie	109756,76	398532,20	7,39	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
786	woonfunctie	109756,42	398537,52	12,05	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
787	woonfunctie	109760,11	398550,60	7,39	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
710	woonfunctie	109751,67	398513,72	11,42	4,87	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
711	woonfunctie	109762,96	398507,89	13,58	4,86	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
712	woonfunctie	109749,10	398506,27	11,54	4,82	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
713	woonfunctie	109746,70	398503,15	11,57	4,76	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
714	woonfunctie	109744,26	398497,98	11,59	4,73	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
715	woonfunctie	109741,76	398492,67	11,54	4,78	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
716	woonfunctie	109739,38	398487,60	11,56	4,67	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
717	woonfunctie	109736,94	398482,43	11,87	4,65	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
718	woonfunctie	109734,49	398477,22	11,52	4,62	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
720	woonfunctie	109681,56	398572,08	11,98	5,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
722	woonfunctie	109691,48	398533,67	11,38	4,97	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
488	woonfunctie	109824,50	398995,69	6,85	4,54	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
489	woonfunctie	109816,73	398984,94	7,28	4,75	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
490	woonfunctie	109821,98	398996,47	6,85	4,66	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
737	kantoorfunctie, woonfunctie	109828,30	398990,11	13,85	4,57	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
746	woonfunctie	109495,19	398960,71	13,48	3,49	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
747	woonfunctie	109479,32	398978,87	5,46	3,65	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
748	woonfunctie	109506,41	398968,39	6,74	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
487	kantoorfunctie, woonfunctie	109868,95	398763,83	9,63	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
478	woonfunctie	109311,73	398769,40	12,97	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
480	woonfunctie	109125,23	398699,54	10,19	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
481	woonfunctie	109355,25	398710,32	19,17	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
482	woonfunctie	109186,34	398670,42	5,90	3,84	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
483	woonfunctie	109853,58	398854,57	6,92	4,13	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
484	woonfunctie	109855,14	398833,90	9,60	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
485	woonfunctie	109848,64	398742,66	10,93	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
486	woonfunctie	109878,64	398734,49	10,33	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
741	woonfunctie	109841,75	398724,22	8,33	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
771	woonfunctie	109899,32	398741,72	7,32	4,00	Absoluut	0 dB	0,00	0,00
Woning	Woning (fictief)	109989,72	398777,29	5,90	4,00	Relatief	0 dB	0,00	0,00

Groepsreducties

Rapport: Groepsreducties
Model: v01

Groep	Reductie			Sommatie		
	Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
Bodemgebieden	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Onbegroeid terrein	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Waterdelen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Wegdelen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Gebouwen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Hoogtelijnen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Schermen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Wegen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30 km/uur	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A16	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Princenhagelaan	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00

BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN WEGVERKEER

Rapport: Resultatentabel
Model: v01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: A16
Groepsreductie: Ja

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
Tp01_A	Voorgevel	109589,11	398773,43	1,50	41,5	38,5	35,4	43,5	
Tp01_B	Voorgevel	109589,11	398773,43	4,50	42,6	39,7	36,6	44,7	
Tp01_C	Voorgevel	109589,11	398773,43	7,50	42,2	39,2	36,1	44,2	
Tp02_A	Noordgevel	109595,01	398776,72	1,50	40,4	37,5	34,4	42,5	
Tp02_B	Noordgevel	109595,01	398776,72	4,50	41,9	39,0	35,9	44,0	
Tp02_C	Noordgevel	109595,01	398776,72	7,50	39,7	36,7	33,6	41,7	
Tp03_A	Achtergevel	109599,22	398772,03	1,50	40,2	37,2	34,1	42,2	
Tp03_B	Achtergevel	109599,22	398772,03	4,50	41,8	38,8	35,7	43,8	
Tp03_C	Achtergevel	109599,22	398772,03	7,50	36,4	33,4	30,4	38,4	
Tp04_A	Zuidgevel	109593,74	398768,64	1,50	41,2	38,3	35,2	43,3	
Tp04_B	Zuidgevel	109593,74	398768,64	4,50	42,6	39,7	36,6	44,7	
Tp04_C	Zuidgevel	109593,74	398768,64	7,50	40,5	37,5	34,5	42,5	
Tp05_A	Achtertuint	109604,97	398771,33	1,50	43,1	40,1	37,0	45,1	

Rapport: Resultatentabel
Model: v01
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Princenhagelaan
Groepsreductie: Ja

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
Tp01_A	Voorgevel	109589,11	398773,43	1,50	36,2	32,9	28,5	37,4	
Tp01_B	Voorgevel	109589,11	398773,43	4,50	38,7	35,4	30,9	39,9	
Tp01_C	Voorgevel	109589,11	398773,43	7,50	41,7	38,5	33,9	42,9	
Tp02_A	Noordgevel	109595,01	398776,72	1,50	30,4	27,0	22,8	31,6	
Tp02_B	Noordgevel	109595,01	398776,72	4,50	36,1	32,8	28,3	37,2	
Tp02_C	Noordgevel	109595,01	398776,72	7,50	37,2	33,9	29,4	38,3	
Tp03_A	Achtergevel	109599,22	398772,03	1,50	29,4	26,1	21,9	30,6	
Tp03_B	Achtergevel	109599,22	398772,03	4,50	32,8	29,5	25,2	34,0	
Tp03_C	Achtergevel	109599,22	398772,03	7,50	34,7	31,4	26,9	35,8	
Tp04_A	Zuidgevel	109593,74	398768,64	1,50	33,4	30,1	25,7	34,6	
Tp04_B	Zuidgevel	109593,74	398768,64	4,50	35,8	32,5	28,1	37,0	
Tp04_C	Zuidgevel	109593,74	398768,64	7,50	40,5	37,2	32,7	41,6	
Tp05_A	Achtertuint	109604,97	398771,33	1,50	32,9	29,6	25,4	34,2	

Rapport: Resultatentabel
Model: v01
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Wegen
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
Tp01_A	Voorgevel	109589,11	398773,43	1,50	52,8	46,6	40,5	51,9	
Tp01_B	Voorgevel	109589,11	398773,43	4,50	53,0	47,1	41,3	52,4	
Tp01_C	Voorgevel	109589,11	398773,43	7,50	52,7	47,0	41,5	52,2	
Tp02_A	Noordgevel	109595,01	398776,72	1,50	47,6	42,4	37,6	47,6	
Tp02_B	Noordgevel	109595,01	398776,72	4,50	48,7	43,8	39,3	48,9	
Tp02_C	Noordgevel	109595,01	398776,72	7,50	48,0	42,8	37,9	47,9	
Tp03_A	Achtergevel	109599,22	398772,03	1,50	42,8	39,7	36,4	44,6	
Tp03_B	Achtergevel	109599,22	398772,03	4,50	44,6	41,4	38,1	46,4	
Tp03_C	Achtergevel	109599,22	398772,03	7,50	41,8	38,0	34,1	42,9	
Tp04_A	Zuidgevel	109593,74	398768,64	1,50	48,0	43,1	38,4	48,2	
Tp04_B	Zuidgevel	109593,74	398768,64	4,50	48,9	44,2	39,8	49,3	
Tp04_C	Zuidgevel	109593,74	398768,64	7,50	48,9	44,1	39,3	49,1	
Tp05_A	Achtertuint	109604,97	398771,33	1,50	46,6	43,0	39,5	48,0	

Rapport:
Model:
LAEq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
v01
Tp01_B - Voorgevel
Wegen
Nee

Naam	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Tp01_B	Voorgevel	109589,11	398773,43	4,50	53,0	47,1	41,3	52,4
Liesbos	30 km/zone	109564,89	398671,42	0,00	52,0	44,9	36,4	50,4
31611	16 / 61,814 / 62,945	109193,61	398869,72	10,48	40,4	37,4	34,1	42,3
29248	16 / 61,890 / 62,903	109236,55	398798,97	10,38	39,7	36,8	34,0	41,9
Prins02	Princenhagelaan	109532,15	398442,25	0,00	37,8	34,5	30,0	38,9
Prins01	Princenhagelaan	109308,81	399024,21	0,00	37,7	34,4	29,8	38,8
32883	16 / 61,802 / 61,890	109212,57	398883,98	10,58	29,3	26,5	23,9	31,7
24022	16 / 61,704 / 61,813	109166,08	398975,80	10,47	29,3	26,6	23,3	31,4
23047	16 / 61,298 / 61,554	109148,23	399279,06	15,14	29,7	26,5	22,9	31,3
17186	16 / 60,667 / 61,564	109117,32	399247,61	9,81	28,4	25,6	23,1	30,8
17385	16 / 60,774 / 61,564	109100,17	399229,95	9,96	28,5	25,8	22,5	30,6
33662	16 / 61,727 / 61,802	109192,22	398956,11	10,53	28,0	25,2	22,6	30,4
26410	16 / 61,598 / 61,668	109139,53	399078,89	10,61	26,8	24,0	20,8	28,9
32576	16 / 61,598 / 61,668	109158,53	399080,69	10,66	25,8	23,0	20,5	28,2
9834	58 / 71,044 / 71,175	109193,61	398869,72	10,47	26,8	23,4	19,7	28,2
26806	16 / 61,817 / 61,889	109228,22	398870,68	10,56	25,0	21,7	18,2	26,6
26717	58 / 71,291 / 71,377	109092,71	399104,22	10,44	24,5	21,1	17,5	26,0
24463	16 / 61,564 / 61,598	109131,14	399111,99	10,62	23,8	21,1	17,9	25,9
31259	16 / 61,684 / 61,727	109180,97	398997,60	10,54	23,5	20,6	18,2	25,9
3803	16 / 61,683 / 61,758	109210,98	398991,97	10,22	23,5	20,3	16,8	25,2
10294	58 / 71,194 / 71,259	109140,69	399009,90	10,67	23,6	20,1	16,5	25,0
435	16 / 61,564 / 61,598	109149,66	399113,56	10,67	22,4	19,6	17,1	24,9
8890	16 / 61,758 / 61,817	109218,13	398922,87	10,20	22,7	19,5	16,0	24,3
19672	16 / 61,587 / 61,656	109206,63	399092,07	11,01	21,7	18,4	14,9	23,3
14597	16 / 61,684 / 61,704	109161,04	398995,27	10,45	21,1	18,3	15,1	23,2
28995	16 / 61,668 / 61,684	109157,01	399010,85	10,44	20,6	17,8	14,6	22,7
24353	58 / 71,259 / 71,291	109114,01	399073,94	10,34	20,9	17,4	13,8	22,3
27435	16 / 61,668 / 61,684	109176,79	399013,06	10,56	19,5	16,7	14,2	21,9
Kolen	30 km/zone	109566,22	398671,78	0,00	23,2	16,8	8,3	21,9
30170	16 / 61,554 / 61,587	109203,21	399126,31	11,57	19,8	16,5	13,0	21,4
20227	16 / 61,656 / 61,683	109210,48	399020,33	10,27	18,3	15,0	11,5	19,9
30693	58 / 71,175 / 71,194	109146,89	398991,74	10,45	18,1	14,7	11,1	19,6
Koper	30 km/zone	109670,09	398835,59	0,00	17,1	8,9	0,5	15,2
Tinne	30 km/zone	109639,67	398743,33	0,00	17,0	8,9	0,4	15,1
Zwaard	30 km/zone	109603,16	398849,03	0,00	12,7	4,4	-4,1	10,8