
Memo

Datum : 20 augustus 2010

Bestemd voor : BRO Boxtel
t.a.v. [REDACTED]

Van : [REDACTED]

Projectnummer : 20100456

Betreft : Geluidberekeningen wegverkeer plangebied Beekvliet te Sint Michielsgestel

Geachte [REDACTED],

In deze memo zijn de rekenresultaten aangegeven voor de berekening van de geluidbelasting ter plaatse van de bestaande woningen in de directe omgeving van het plangebied Beekvliet.

Voor de berekeningen is gebruik gemaakt van het door u beschikbaar gestelde geluidmodel. In het geluidmodel zijn de volgende wijzigingen doorgevoerd:

1. Invoer bodemgebieden voor de verhardingen binnen het plangebied en voor de bestaande wegverhardingen.
2. De verkeersgegevens zijn aangepast aan de door u beschikbaar gestelde gegevens.
3. De nieuwe woningen gelegen aan de zijde van de Schijndelseweg zijn gemodelleerd als een aansluitend bouwblok.

Voor de volgende situaties is een berekening uitgevoerd.

1. Situatie 2020 zonder invloed plangebied.
2. Situatie 2020 met invloed plangebied.

Voor deze situatie is de geluidbelasting cumulatief berekend en zonder aftrek artikel 110g Wgh. De rekenresultaten voor de bestaande woningen zijn weergegeven in de tabellen 1 en 2. Het verschil tussen beide resultaten is weergegeven in tabel 3.

De invoergegevens en rekenresultaten zijn als bijlage bijgevoegd.

Tabel 1: Gevelbelasting situatie 2020 zonder invloed plangebied

Identificatie	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	Schijndelseweg 37 zuidgevel	1,50	63,0	58,8	54,5	63,7
01_B	Schijndelseweg 37 zuidgevel	4,50	63,1	58,8	54,6	63,7
02_A	Schijndelseweg 37 oostgevel	1,50	59,9	56,0	51,5	60,7
02_B	Schijndelseweg 37 oostgevel	4,50	60,1	56,1	51,6	60,8
03_A	Engelse Tuin 28	1,50	55,4	51,8	47,0	56,3
03_B	Engelse Tuin 28	4,50	55,9	52,2	47,5	56,7

Identificatie	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
04_A	Engelse Tuin 42	1,50	55,3	51,8	46,9	56,2
04_B	Engelse Tuin 42	4,50	55,4	51,8	47,0	56,2
05_A	Seminariweg 1	1,50	52,2	48,6	43,8	53,0
05_B	Seminariweg 1	4,50	53,0	49,3	44,6	53,8
06_A	Seminariweg 2	1,50	51,4	47,9	43,0	52,2
06_B	Seminariweg 2	4,50	52,0	48,5	43,6	52,9
07_A	Schijndelseweg 40	1,50	55,4	51,2	46,8	56,1
07_B	Schijndelseweg 40	4,50	57,0	52,8	48,4	57,6
08_A	Schijndelseweg 43 westgevel	1,50	60,0	55,9	51,2	60,6
08_B	Schijndelseweg 43 westgevel	4,50	60,4	56,3	51,6	61,0
09_A	Schijndelseweg 43 zuidgevel	1,50	61,0	56,9	52,4	61,7
09_B	Schijndelseweg 43 zuidgevel	4,50	61,5	57,3	52,8	62,1
10_A	Schijndelseweg 43 noordgevel	1,50	52,2	48,2	43,3	52,8
10_B	Schijndelseweg 43 noordgevel	4,50	52,9	48,8	44,0	53,4
11_A	Beekvlietstraat 1	1,50	50,3	46,2	41,3	50,8
11_B	Beekvlietstraat 1	4,50	51,4	47,3	42,5	51,9
12_A	Beekvlietstraat 3	1,50	56,3	52,1	47,4	56,8
12_B	Beekvlietstraat 3	4,50	56,2	52,0	47,3	56,7
13_A	Beekvlietstraat 5	1,50	50,9	46,7	42,0	51,4
13_B	Beekvlietstraat 5	4,50	51,2	47,0	42,4	51,8

Tabel 2: Gevelbelasting situatie 2020 met invloed plangebied

Identificatie	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	Schijndelseweg 37 zuidgevel	1,50	63,2	59,0	54,7	63,9
01_B	Schijndelseweg 37 zuidgevel	4,50	63,2	59,0	54,7	63,9
02_A	Schijndelseweg 37 oostgevel	1,50	60,5	56,6	52,1	61,3
02_B	Schijndelseweg 37 oostgevel	4,50	60,6	56,6	52,1	61,3
03_A	Engelse Tuin 28	1,50	55,5	52,0	47,1	56,4
03_B	Engelse Tuin 28	4,50	56,0	52,4	47,6	56,8
04_A	Engelse Tuin 42	1,50	55,3	51,8	46,9	56,2
04_B	Engelse Tuin 42	4,50	55,3	51,8	47,0	56,2
05_A	Seminariweg 1	1,50	51,0	47,5	42,6	51,9
05_B	Seminariweg 1	4,50	51,9	48,4	43,5	52,8
06_A	Seminariweg 2	1,50	51,4	47,9	43,0	52,2
06_B	Seminariweg 2	4,50	52,0	48,5	43,6	52,9
07_A	Schijndelseweg 40	1,50	56,3	52,1	47,8	57,0
07_B	Schijndelseweg 40	4,50	58,0	53,8	49,4	58,7
08_A	Schijndelseweg 43 westgevel	1,50	60,4	56,3	51,5	60,9
08_B	Schijndelseweg 43 westgevel	4,50	60,7	56,6	51,9	61,3
09_A	Schijndelseweg 43 zuidgevel	1,50	61,2	57,0	52,5	61,8
09_B	Schijndelseweg 43 zuidgevel	4,50	61,6	57,4	53,0	62,3
10_A	Schijndelseweg 43 noordgevel	1,50	52,4	48,4	43,5	53,0
10_B	Schijndelseweg 43 noordgevel	4,50	53,0	49,0	44,2	53,6
11_A	Beekvlietstraat 1	1,50	50,6	46,5	41,7	51,1
11_B	Beekvlietstraat 1	4,50	51,7	47,6	42,8	52,3
12_A	Beekvlietstraat 3	1,50	56,5	52,3	47,7	57,0
12_B	Beekvlietstraat 3	4,50	56,4	52,2	47,6	56,9
13_A	Beekvlietstraat 5	1,50	51,1	46,9	42,2	51,6

Op alle door ons aanvaarde opdrachten en verrichte werkzaamheden zijn de 'De rechtsverhouding opdrachtgever-architect, ingenieur en adviseur DNR 2005' van toepassing. De DNR 2005 wordt op verzoek toegezonden.

Identificatie	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
13_B	Beekvlietstraat 5	4,50	51,4	47,2	42,6	52,0

Tabel 3: Verschil in geluidbelasting

Identificatie	Omschrijving	Hoogte	Met plangebied	Zonder plangebied	Verschil
01_A	Schijndelseweg 37 zuidgevel	1,50	63,9	63,7	0,2
01_B	Schijndelseweg 37 zuidgevel	4,50	63,9	63,7	0,2
02_A	Schijndelseweg 37 oostgevel	1,50	61,3	60,7	0,6
02_B	Schijndelseweg 37 oostgevel	4,50	61,3	60,8	0,5
03_A	Engelse Tuin 28	1,50	56,4	56,3	0,1
03_B	Engelse Tuin 28	4,50	56,8	56,7	0,1
04_A	Engelse Tuin 42	1,50	56,2	56,2	0,0
04_B	Engelse Tuin 42	4,50	56,2	56,2	0,0
05_A	Seminariweg 1	1,50	51,9	53,0	-1,1
05_B	Seminariweg 1	4,50	52,8	53,8	-1,0
06_A	Seminariweg 2	1,50	52,2	52,2	0,0
06_B	Seminariweg 2	4,50	52,9	52,9	0,0
07_A	Schijndelseweg 40	1,50	57,0	56,1	0,9
07_B	Schijndelseweg 40	4,50	58,7	57,6	1,1
08_A	Schijndelseweg 43 westgevel	1,50	60,9	60,6	0,3
08_B	Schijndelseweg 43 westgevel	4,50	61,3	61,0	0,3
09_A	Schijndelseweg 43 zuidgevel	1,50	61,8	61,7	0,1
09_B	Schijndelseweg 43 zuidgevel	4,50	62,3	62,1	0,2
10_A	Schijndelseweg 43 noordgevel	1,50	53,0	52,8	0,2
10_B	Schijndelseweg 43 noordgevel	4,50	53,6	53,4	0,2
11_A	Beekvlietstraat 1	1,50	51,1	50,8	0,3
11_B	Beekvlietstraat 1	4,50	52,3	51,9	0,4
12_A	Beekvlietstraat 3	1,50	57,0	56,8	0,2
12_B	Beekvlietstraat 3	4,50	56,9	56,7	0,2
13_A	Beekvlietstraat 5	1,50	51,6	51,4	0,2
13_B	Beekvlietstraat 5	4,50	52,0	51,8	0,2

Uit de vergelijking blijkt dat bij het merendeel van de woningen de toename beperkt blijft tot ca. 0,5 dB. Alleen bij de woning Schijndelseweg 40 is sprake van een toename van ca. 1 dB. Deze toename kan als verwaarloosbaar aangemerkt worden.

Omdat er wijzigingen zijn aangebracht in het geluidmodel komen de rekenresultaten niet meer overeen met het eerder uitgevoerde akoestisch onderzoek. Voor de gezoneerde wegen is de geluidbelasting berekend. Hierbij is de aftrek op grond van artikel 110g Wgh in rekening gebracht. De berekeningen zijn uitgevoerd voor de rekenpunten binnen het plangebied. In de tabellen zijn de geluidsniveaus van 45dB en meer weergegeven.

Tabel 4: Gevelbelasting Schijndelseweg incl. aftrek 110g Wgh

Identificatie	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
32_B		4,50	58,7	54,4	50,1	59,3
32_A		1,50	58,6	54,4	50,0	59,3
31_B		4,50	58,6	54,3	50,0	59,2
31_A		1,50	58,5	54,3	49,9	59,2
32_C		7,50	58,1	53,9	49,6	58,8
31_C		7,50	58,0	53,8	49,5	58,7

Op alle door ons aanvaarde opdrachten en verrichte werkzaamheden zijn de 'De rechtsverhouding opdrachtgever-architect, ingenieur en adviseur DNR 2005' van toepassing. De DNR 2005 wordt op verzoek toegezonden.

<i>Identificatie</i>	<i>Omschrijving</i>	<i>Hoogte</i>	<i>Dag</i>	<i>Avond</i>	<i>Nacht</i>	<i>Lden</i>
33_B		4,50	58,0	53,7	49,4	58,6
33_A		1,50	57,8	53,5	49,2	58,4
33_C		7,50	57,6	53,3	49,0	58,2
49_B		4,50	57,1	52,9	48,6	57,8
47_B		4,50	57,0	52,8	48,4	57,7
49_C		7,50	56,8	52,6	48,3	57,5
49_A		1,50	56,8	52,5	48,2	57,4
47_C		7,50	56,7	52,5	48,2	57,4
47_A		1,50	56,6	52,4	48,1	57,3
37_B		4,50	55,1	50,8	46,5	55,7
37_A		1,50	54,8	50,6	46,2	55,5
37_C		7,50	54,7	50,4	46,1	55,3
55_C		7,50	54,4	50,2	45,9	55,1
50_C		7,50	54,0	49,7	45,4	54,6
50_B		4,50	54,0	49,7	45,4	54,6
56_C		7,50	53,9	49,7	45,4	54,6
34_B		4,50	53,7	49,5	45,2	54,4
57_C		7,50	53,5	49,3	45,0	54,2
34_A		1,50	53,5	49,3	44,9	54,1
34_C		7,50	53,4	49,2	44,8	54,1
36_B		4,50	53,2	49,0	44,7	53,9
36_A		1,50	53,0	48,7	44,4	53,6
35_B		4,50	52,9	48,7	44,4	53,6
36_C		7,50	52,9	48,7	44,4	53,6
35_A		1,50	52,7	48,5	44,2	53,4
35_C		7,50	52,6	48,4	44,1	53,3
55_B		4,50	52,3	48,1	43,7	53,0
59_C		7,50	52,3	48,0	43,7	52,9
54_C		7,50	51,5	47,2	42,9	52,1
56_B		4,50	51,3	47,1	42,8	52,0
48_B		4,50	51,2	46,9	42,6	51,8
48_C		7,50	51,0	46,8	42,4	51,7
57_B		4,50	50,9	46,7	42,4	51,6
48_A		1,50	50,7	46,4	42,1	51,3
59_B		4,50	50,0	45,8	41,5	50,7
54_B		4,50	49,6	45,3	41,0	50,2
58_C		7,50	49,4	45,2	40,9	50,1
60_C		7,50	48,7	44,4	40,1	49,3
60_B		4,50	47,8	43,6	39,3	48,5
50_A		1,50	47,4	43,1	38,8	48,0
55_A		1,50	47,2	42,9	38,6	47,8
58_B		4,50	46,9	42,6	38,3	47,5
63_C		7,50	46,7	42,4	38,2	47,4
54_A		1,50	46,6	42,4	38,1	47,3
63_B		4,50	46,1	41,8	37,5	46,7
62_C		7,50	45,5	41,2	37,0	46,2
63_A		1,50	45,4	41,1	36,8	46,0
51_C		7,50	44,8	40,6	36,3	45,5
62_B		4,50	44,6	40,4	36,1	45,3

Op alle door ons aanvaarde opdrachten en verrichte werkzaamheden zijn de 'De rechtsverhouding opdrachtgever-architect, ingenieur en adviseur DNR 2005' van toepassing. De DNR 2005 wordt op verzoek toegezonden.

Tabel 5: Gevelbelasting Beekvliet incl. aftrek 110g Wgh

Identificatie	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
14_B		4,50	53,9	49,8	44,9	54,4
14_A		1,50	53,8	49,8	44,8	54,4
7_A		1,50	53,8	49,8	44,8	54,4
7_B		4,50	53,8	49,8	44,8	54,3
16_B		4,50	53,8	49,7	44,8	54,3
16_A		1,50	53,7	49,7	44,7	54,2
1_A		1,50	53,5	49,5	44,5	54,1
1_B		4,50	53,5	49,4	44,5	54,0
21_B		4,50	53,3	49,3	44,4	53,9
14_C		7,50	53,3	49,3	44,3	53,8
16_C		7,50	53,2	49,2	44,2	53,8
7_C		7,50	53,2	49,2	44,2	53,7
21_A		1,50	53,2	49,2	44,2	53,7
21_C		7,50	52,9	48,9	43,9	53,4
1_C		7,50	52,8	48,8	43,9	53,4
23_B		4,50	52,8	48,8	43,8	53,4
23_A		1,50	52,6	48,6	43,6	53,1
23_C		7,50	52,4	48,4	43,5	53,0
12_A		1,50	51,8	47,8	42,8	52,3
9_A		1,50	51,8	47,8	42,8	52,3
8_A		1,50	51,7	47,7	42,7	52,2
17_A		1,50	51,5	47,5	42,5	52,1
6_A		1,50	50,8	46,9	41,9	51,4
15_A		1,50	50,7	46,7	41,7	51,3
8_B		4,50	50,5	46,5	41,6	51,1
25_A		1,50	50,2	46,3	41,2	50,8
22_A		1,50	50,1	46,2	41,1	50,7
8_C		7,50	50,1	46,1	41,1	50,6
24_A		1,50	50,0	46,1	41,1	50,6
3_A		1,50	49,6	45,6	40,7	50,2
24_B		4,50	48,5	44,5	39,5	49,1
24_C		7,50	48,3	44,3	39,4	48,9
10_A		1,50	48,2	44,2	39,2	48,7
20_A		1,50	47,8	43,8	38,8	48,3
18_A		1,50	47,8	43,7	38,8	48,3
26_A		1,50	46,3	42,3	37,3	46,8
4_A		1,50	45,2	41,2	36,2	45,7

Tabel 6: Gevelbelasting Hezelaar incl. aftrek 110g Wgh

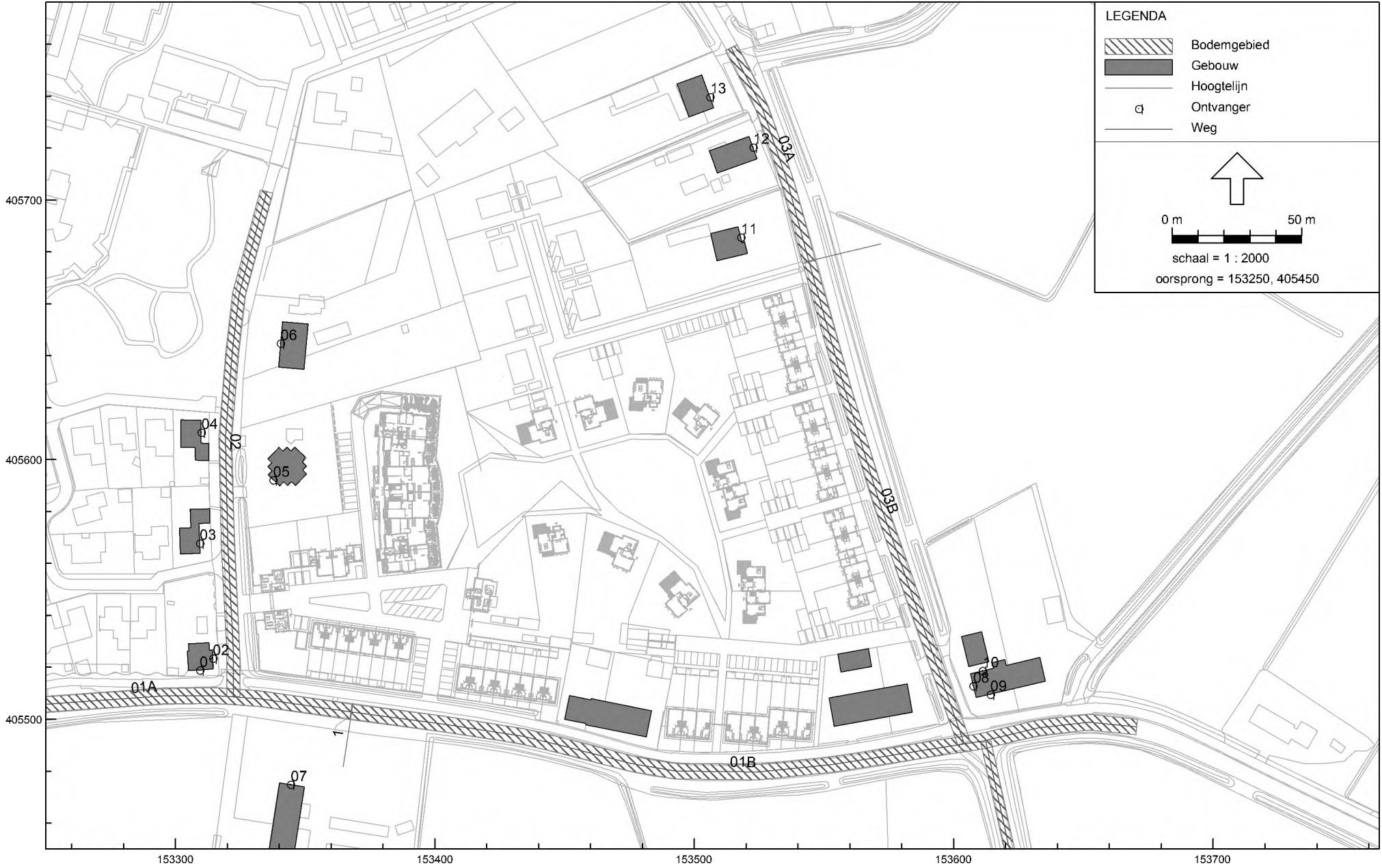
Identificatie	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
37_C		7,50	38,3	34,5	28,0	38,4
31_C		7,50	38,2	34,5	27,9	38,4
37_B		4,50	37,3	33,5	27,0	37,4
31_B		4,50	37,2	33,4	26,9	37,3

Op alle door ons aanvaarde opdrachten en verrichte werkzaamheden zijn de 'De rechtsverhouding opdrachtgever-architect, ingenieur en adviseur DNR 2005' van toepassing. De DNR 2005 wordt op verzoek toegezonden.

<i>Identificatie</i>	<i>Omschrijving</i>	<i>Hoogte</i>	<i>Dag</i>	<i>Avond</i>	<i>Nacht</i>	<i>Lden</i>
25_A		1,50	36,4	32,6	26,1	36,5
24_C		7,50	36,2	32,4	25,9	36,3
23_C		7,50	36,1	32,3	25,8	36,2
32_C		7,50	36,0	32,2	25,6	36,1

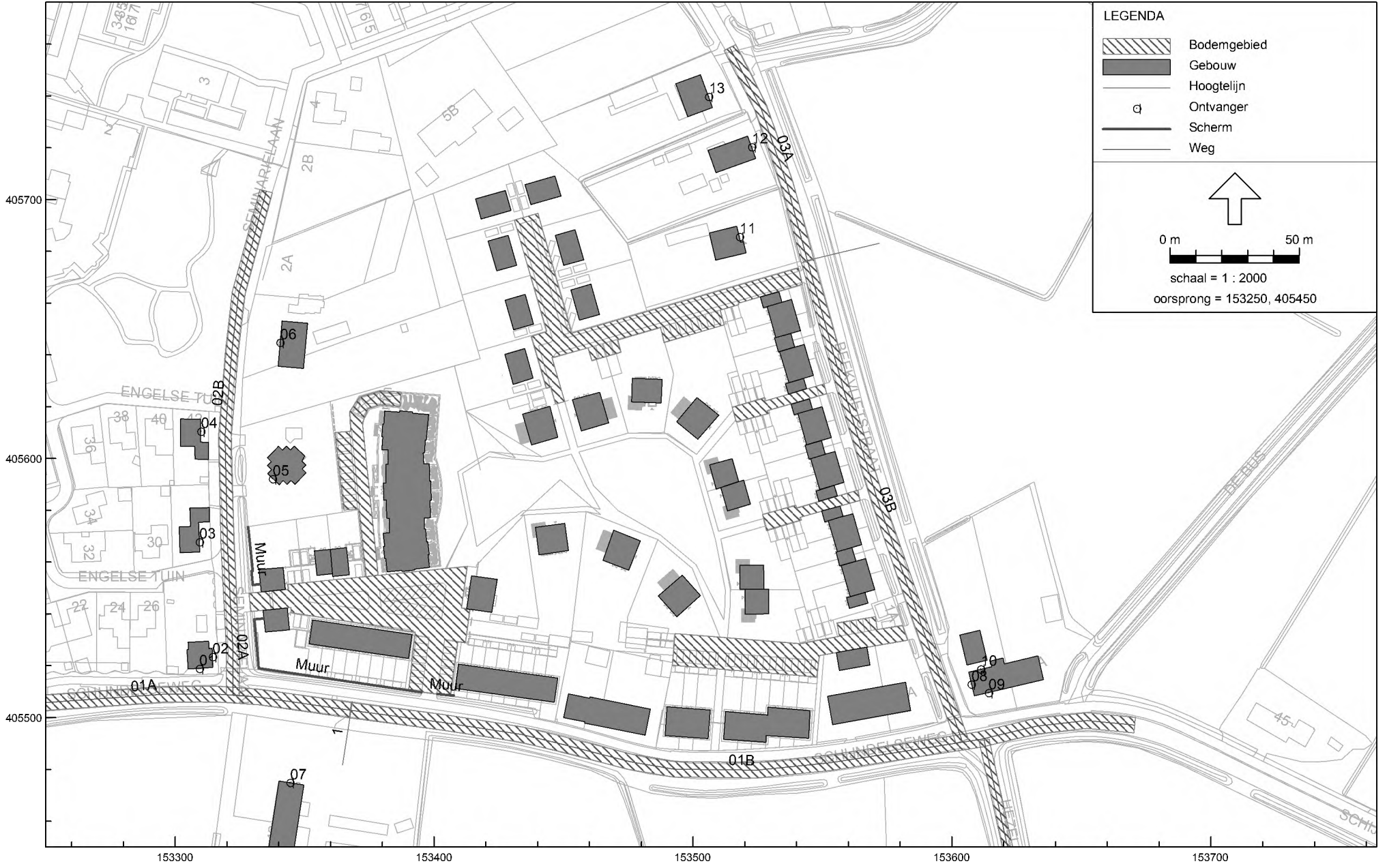
Als bijlagen bij deze memo zijn bijgevoegd.

- Figuur 1 Geluidmodel situatie 2020 zonder bijdrage plangebied
- Figuur 2 Geluidmodel situatie 2020 met bijdrage plangebied
- Figuur 3 Geluidmodel woningen binnen plangebied
- Bijlage 1 Invoer wegen situatie 2020 zonder bijdrage plangebied
- Bijlage 2 Invoer wegen situatie 2020 met bijdrage plangebied
- Bijlage 3 Rekenresultaten situatie 2020 zonder bijdrage plangebied
- Bijlage 4 Rekenresultaten situatie 2020 met bijdrage plangebied
- Bijlage 5 Rekenresultaten gezoneerde wegen op woningen binnen plangebied



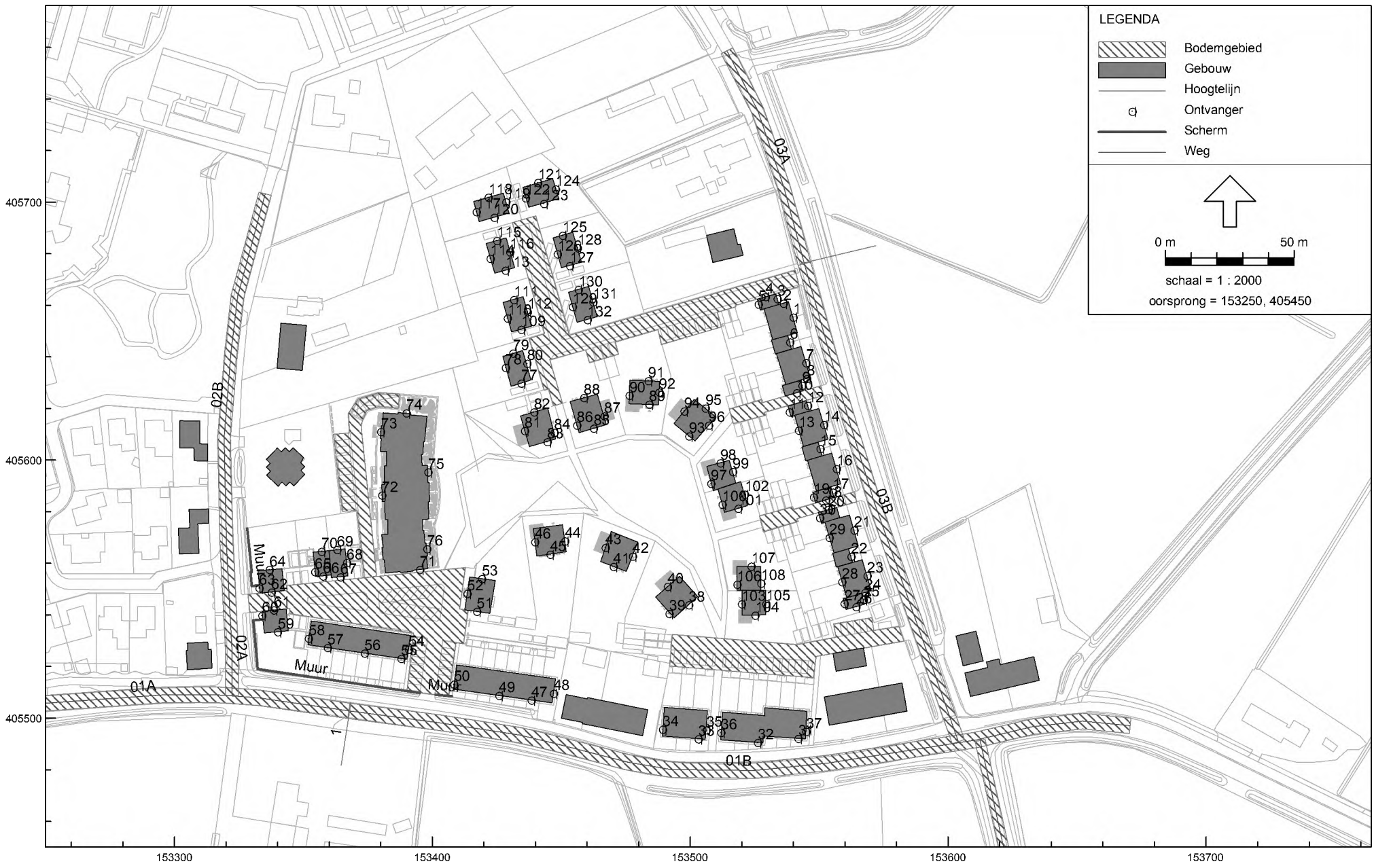
Wegverkeerslawaaier - RMW-2006, Kopie van Gebied - Juli 2010 - versie van Gebied - Juli 2010 - Basismodel BRO, beoordeling bestaande woning [O:\Projecten\20100456-00 Schijndelseweg St. Michielsgestel\06\info BRO\downloadlink 2010 08 19\geluidmodel\], Geonose V5.43

figuur 1
Geluidmodel situatie 2020 zonder bijdrage plangebied



Wegverkeerslawaai - RMW-2006, Kopie van Gebied - Juli 2010 - versie van Gebied - Juli 2010 - Basismodel BRO, beoordeling bestaande woning [O:\Projecten\20100456-00 Schijndelseweg St. Michielsgeste\06\info BRO\downloadlink 2010 08 19\geluidmodel\] , Geonose V5.43

figuur 2
Geluidmodel situatie 2020 met bijdrage plangebied



Wegverkeerslawaaier - RMW-2006, Kopie van Gebied - Juli 2010 - versie van Gebied - Juli 2010 - Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied [O:\Projecten\20100456-00 Schijndelseweg St. Michielsgestel\06\info BRO\downloadlink 2010 08 19\geluidmodel\], Geonose V5.43

figuur 3
Geluidmodel woningen binnen plangebied

Model: Basismodel BRO, beoordeling bestaande woningen zonder plangebied
Groep: hoofdgroep
Lijst van wegen, voor rekenmethode wegverkeerslawaaï - RMW-2006

Id	Omschrijving	Hbron	wegdek	V(MR)	V(LV)	V(MV)	V(ZV)	Intensiteit	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)
01A	Schijndelseweg (50)	0,75	Fijn	--	50	50	50	6960,00	93,40	96,00	91,00	5,60	3,80	8,30	1,00	0,10	0,80
01B	Schijndelseweg (60)	0,75	Fijn	--	60	60	60	6960,00	93,40	96,00	91,00	5,60	3,80	8,30	1,00	0,10	0,80
03A	Beekvlietstraat (30)	0,75	Fijn	--	30	30	30	1798,00	85,50	89,30	81,10	13,00	10,70	17,80	1,40	--	1,10
03B	Beekvlietstraat (60)	0,75	Fijn	--	60	60	60	1798,00	85,50	89,30	81,10	13,00	10,70	17,80	1,40	--	1,10
02	Seminarieilaan (30)	0,75	Fijn	--	30	30	30	1724,00	85,00	92,20	84,30	10,60	6,20	10,90	4,40	1,60	4,80
04	Hezelaar (80)	0,75	Fijn	--	80	80	80	604,00	85,50	89,30	81,10	13,00	10,70	17,60	1,40	--	1,10

Model: Basismodel BRO, beoordeling bestaande woningen met plangebied
Groep: hoofdgroep
Lijst van wegen, voor rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006

Id	Omschrijving	Hbron	wegdek	V(MR)	V(LV)	V(MV)	V(ZV)	Intensiteit	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)
01A	Schijndelseweg (50)	0,75	Fijn	--	50	50	50	7187,00	93,40	96,00	91,00	5,60	3,80	8,30	1,00	0,10	0,80
01B	Schijndelseweg (60)	0,75	Fijn	--	60	60	60	7187,00	93,40	96,00	91,00	5,60	3,80	8,30	1,00	0,10	0,80
02A	Seminarielaan Zuid(30)	0,75	Fijn	--	30	30	30	1978,00	85,00	92,20	84,30	10,60	6,20	10,90	4,40	1,60	4,80
02B	Seminarielaan Noord (30)	0,75	Fijn	--	30	30	30	1752,00	85,00	92,20	84,30	10,60	6,20	10,90	4,40	1,60	4,80
03A	Beekvlietstraat Noord (30)	0,75	Fijn	--	30	30	30	1883,00	85,50	89,30	81,10	13,00	10,70	17,80	1,40	--	1,10
03B	Beekvlietstraat Zuid (60)	0,75	Fijn	--	60	60	60	1996,00	85,50	89,30	81,10	13,00	10,70	17,80	1,40	--	1,10
04	Hezelaar (80)	0,75	Fijn	--	80	80	80	604,00	85,50	89,30	81,10	13,00	10,70	17,60	1,40	--	1,10

Model: Basismodel BRO, beoordeling bestaande woningen zonder plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - kopie van Gebied - Juli 2010
Bijdrage van hoofdgroep op alle ontvangerpunten
Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	Schijndelseweg 37 zuidgevel	1,5	63,0	58,8	54,5	63,7
01_B	Schijndelseweg 37 zuidgevel	4,5	63,1	58,8	54,6	63,7
02_A	Schijndelseweg 37 oostgevel	1,5	59,9	56,0	51,5	60,7
02_B	Schijndelseweg 37 oostgevel	4,5	60,1	56,1	51,6	60,8
03_A	Engelse Tuin 28	1,5	55,4	51,8	47,0	56,3
03_B	Engelse Tuin 28	4,5	55,9	52,2	47,5	56,7
04_A	Engelse Tuin 42	1,5	55,3	51,8	46,9	56,2
04_B	Engelse Tuin 42	4,5	55,4	51,8	47,0	56,2
05_A	Seminariweg 1	1,5	52,2	48,6	43,8	53,0
05_B	Seminariweg 1	4,5	53,0	49,3	44,6	53,8
06_A	Seminariweg 2	1,5	51,4	47,9	43,0	52,2
06_B	Seminariweg 2	4,5	52,0	48,5	43,6	52,9
07_A	Schijndelseweg 40	1,5	55,4	51,2	46,8	56,1
07_B	Schijndelseweg 40	4,5	57,0	52,8	48,4	57,6
08_A	Schijndelseweg 43 westgevel	1,5	60,0	55,9	51,2	60,6
08_B	Schijndelseweg 43 westgevel	4,5	60,4	56,3	51,6	61,0
09_A	Schijndelseweg 43 zuidgevel	1,5	61,0	56,9	52,4	61,7
09_B	Schijndelseweg 43 zuidgevel	4,5	61,5	57,3	52,8	62,1
10_A	Schijndelseweg 43 noordgevel	1,5	52,2	48,2	43,3	52,8
10_B	Schijndelseweg 43 noordgevel	4,5	52,9	48,8	44,0	53,4
11_A	Beekvlietstraat 1	1,5	50,3	46,2	41,3	50,8
11_B	Beekvlietstraat 1	4,5	51,4	47,3	42,5	51,9
12_A	Beekvlietstraat 3	1,5	56,3	52,1	47,4	56,8
12_B	Beekvlietstraat 3	4,5	56,2	52,0	47,3	56,7
13_A	Beekvlietstraat 5	1,5	50,9	46,7	42,0	51,4
13_B	Beekvlietstraat 5	4,5	51,2	47,0	42,4	51,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek plangebied Beekvliet

AGEL adviseurs
20100456; Bijlage 4

Model: Basismodel BRO, beoordeling bestaande woningen met plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
Bijdrage van hoofdgroep op alle ontvangerpunten
Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	Schijndelseweg 37 zuidgevel	1,5	63,2	59,0	54,7	63,9
01_B	Schijndelseweg 37 zuidgevel	4,5	63,2	59,0	54,7	63,9
02_A	Schijndelseweg 37 oostgevel	1,5	60,5	56,6	52,1	61,3
02_B	Schijndelseweg 37 oostgevel	4,5	60,6	56,6	52,1	61,3
03_A	Engelse Tuin 28	1,5	55,5	52,0	47,1	56,4
03_B	Engelse Tuin 28	4,5	56,0	52,4	47,6	56,8
04_A	Engelse Tuin 42	1,5	55,3	51,8	46,9	56,2
04_B	Engelse Tuin 42	4,5	55,3	51,8	47,0	56,2
05_A	Seminariweg 1	1,5	51,0	47,5	42,6	51,9
05_B	Seminariweg 1	4,5	51,9	48,4	43,5	52,8
06_A	Seminariweg 2	1,5	51,4	47,9	43,0	52,2
06_B	Seminariweg 2	4,5	52,0	48,5	43,6	52,9
07_A	Schijndelseweg 40	1,5	56,3	52,1	47,8	57,0
07_B	Schijndelseweg 40	4,5	58,0	53,8	49,4	58,7
08_A	Schijndelseweg 43 westgevel	1,5	60,4	56,3	51,5	60,9
08_B	Schijndelseweg 43 westgevel	4,5	60,7	56,6	51,9	61,3
09_A	Schijndelseweg 43 zuidgevel	1,5	61,2	57,0	52,5	61,8
09_B	Schijndelseweg 43 zuidgevel	4,5	61,6	57,4	53,0	62,3
10_A	Schijndelseweg 43 noordgevel	1,5	52,4	48,4	43,5	53,0
10_B	Schijndelseweg 43 noordgevel	4,5	53,0	49,0	44,2	53,6
11_A	Beekvlietstraat 1	1,5	50,6	46,5	41,7	51,1
11_B	Beekvlietstraat 1	4,5	51,7	47,6	42,8	52,3
12_A	Beekvlietstraat 3	1,5	56,5	52,3	47,7	57,0
12_B	Beekvlietstraat 3	4,5	56,4	52,2	47,6	56,9
13_A	Beekvlietstraat 5	1,5	51,1	46,9	42,2	51,6
13_B	Beekvlietstraat 5	4,5	51,4	47,2	42,6	52,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek plangebied Beekvliet

AGEL adviseurs
20100456; Bijlage 5

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
Bijdrage van Groep Schijdelseweg op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1_A		1,5	30,5	26,3	21,9	31,1
1_B		4,5	30,9	26,7	22,4	31,6
1_C		7,5	31,4	27,2	22,9	32,1
2_A		1,5	--	--	--	--
2_B		4,5	--	--	--	--
2_C		7,5	--	--	--	--
3_A		1,5	8,4	4,2	-0,1	9,1
4_A		1,5	12,4	8,1	3,9	13,1
5_A		1,5	25,5	21,2	16,9	26,1
6_A		1,5	12,6	8,3	4,0	13,2
7_A		1,5	31,6	27,4	23,0	32,3
7_B		4,5	32,2	28,0	23,6	32,9
7_C		7,5	32,9	28,7	24,3	33,5
8_A		1,5	31,0	26,8	22,5	31,7
8_B		4,5	32,2	28,0	23,6	32,8
8_C		7,5	33,0	28,8	24,5	33,7
9_A		1,5	27,4	23,2	18,8	28,0
10_A		1,5	21,6	17,3	13,1	22,2
11_A		1,5	28,4	24,2	19,9	29,1
12_A		1,5	23,4	19,2	14,8	24,1
13_A		1,5	29,5	25,3	20,9	30,2
13_B		4,5	30,2	25,9	21,6	30,8
13_C		7,5	31,1	26,9	22,6	31,8
14_A		1,5	32,6	28,4	24,0	33,3
14_B		4,5	33,8	29,5	25,2	34,4
14_C		7,5	34,6	30,3	26,0	35,2
15_A		1,5	23,6	19,4	15,0	24,3
16_A		1,5	34,1	29,9	25,5	34,8
16_B		4,5	35,3	31,1	26,7	36,0
16_C		7,5	36,2	32,0	27,6	36,9
17_A		1,5	30,2	26,0	21,6	30,8
18_A		1,5	23,6	19,3	15,1	24,3
19_A		1,5	30,2	26,0	21,7	30,9
20_A		1,5	23,3	19,0	14,8	24,0
21_A		1,5	36,6	32,4	28,0	37,2
21_B		4,5	38,0	33,8	29,5	38,7
21_C		7,5	39,2	35,0	30,6	39,8
22_A		1,5	19,7	15,4	11,2	20,3
23_A		1,5	39,6	35,4	31,0	40,2
23_B		4,5	41,2	37,0	32,7	41,9
23_C		7,5	42,3	38,1	33,8	43,0
24_A		1,5	41,4	37,2	32,9	42,1
24_B		4,5	42,0	37,8	33,5	42,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
 Bijdrage van Groep Schijdelseweg op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
 Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
24_C		7,5	43,0	38,8	34,5	43,7
25_A		1,5	42,2	38,0	33,6	42,8
26_A		1,5	40,4	36,2	31,9	41,1
27_A		1,5	33,5	29,3	25,0	34,2
28_A		1,5	33,8	29,6	25,3	34,5
28_B		4,5	35,5	31,2	26,9	36,1
28_C		7,5	36,5	32,3	28,0	37,2
29_A		1,5	33,4	29,2	24,8	34,1
29_B		4,5	34,6	30,4	26,1	35,3
29_C		7,5	35,8	31,5	27,2	36,4
30_A		1,5	30,6	26,4	22,0	31,3
31_A		1,5	58,5	54,3	49,9	59,2
31_B		4,5	58,6	54,3	50,0	59,2
31_C		7,5	58,0	53,8	49,5	58,7
32_A		1,5	58,6	54,4	50,0	59,3
32_B		4,5	58,7	54,4	50,1	59,3
32_C		7,5	58,1	53,9	49,6	58,8
33_A		1,5	57,8	53,5	49,2	58,4
33_B		4,5	58,0	53,7	49,4	58,6
33_C		7,5	57,6	53,3	49,0	58,2
34_A		1,5	53,5	49,3	44,9	54,1
34_B		4,5	53,7	49,5	45,2	54,4
34_C		7,5	53,4	49,2	44,8	54,1
35_A		1,5	52,7	48,5	44,2	53,4
35_B		4,5	52,9	48,7	44,4	53,6
35_C		7,5	52,6	48,4	44,1	53,3
36_A		1,5	53,0	48,7	44,4	53,6
36_B		4,5	53,2	49,0	44,7	53,9
36_C		7,5	52,9	48,7	44,4	53,6
37_A		1,5	54,8	50,6	46,2	55,5
37_B		4,5	55,1	50,8	46,5	55,7
37_C		7,5	54,7	50,4	46,1	55,3
38_A		1,5	37,3	33,1	28,8	38,0
38_B		4,5	39,2	35,0	30,6	39,8
38_C		7,5	40,1	35,8	31,5	40,7
39_A		1,5	37,8	33,6	29,2	38,5
39_B		4,5	39,8	35,6	31,2	40,5
39_C		7,5	40,6	36,4	32,0	41,3
40_A		1,5	25,5	21,2	16,9	26,1
40_B		4,5	27,5	23,1	19,0	28,1
40_C		7,5	30,8	26,5	22,3	31,5
41_A		1,5	35,2	31,0	26,6	35,8
41_B		4,5	36,9	32,7	28,4	37,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
 Bijdrage van Groep Schijdelseweg op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
 Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
41_C		7,5	38,3	34,1	29,8	39,0
42_A		1,5	33,0	28,8	24,4	33,7
42_B		4,5	34,6	30,3	26,0	35,2
42_C		7,5	35,9	31,7	27,3	36,5
43_A		1,5	25,2	20,9	16,7	25,9
43_B		4,5	27,7	23,3	19,2	28,4
43_C		7,5	30,2	25,8	21,7	30,8
44_A		1,5	29,3	25,1	20,7	29,9
44_B		4,5	30,6	26,4	22,1	31,3
44_C		7,5	31,8	27,5	23,2	32,4
45_A		1,5	33,4	29,2	24,9	34,1
45_B		4,5	35,0	30,7	26,4	35,6
45_C		7,5	36,5	32,2	27,9	37,1
46_A		1,5	24,2	19,8	15,7	24,8
46_B		4,5	25,9	21,5	17,5	26,6
46_C		7,5	28,8	24,4	20,3	29,4
47_A		1,5	56,6	52,4	48,1	57,3
47_B		4,5	57,0	52,8	48,4	57,7
47_C		7,5	56,7	52,5	48,2	57,4
48_A		1,5	50,7	46,4	42,1	51,3
48_B		4,5	51,2	46,9	42,6	51,8
48_C		7,5	51,0	46,8	42,4	51,7
49_A		1,5	56,8	52,5	48,2	57,4
49_B		4,5	57,1	52,9	48,6	57,8
49_C		7,5	56,8	52,6	48,3	57,5
50_A		1,5	47,4	43,1	38,8	48,0
50_B		4,5	54,0	49,7	45,4	54,6
50_C		7,5	54,0	49,7	45,4	54,6
51_A		1,5	39,6	35,3	31,0	40,2
51_B		4,5	42,2	37,9	33,7	42,9
51_C		7,5	44,8	40,6	36,3	45,5
52_A		1,5	39,7	35,4	31,1	40,3
52_B		4,5	42,2	37,9	33,6	42,8
52_C		7,5	43,9	39,7	35,4	44,6
53_A		1,5	--	--	--	--
53_B		4,5	--	--	--	--
53_C		7,5	--	--	--	--
54_A		1,5	46,6	42,4	38,1	47,3
54_B		4,5	49,6	45,3	41,0	50,2
54_C		7,5	51,5	47,2	42,9	52,1
55_A		1,5	47,2	42,9	38,6	47,8
55_B		4,5	52,3	48,1	43,7	53,0
55_C		7,5	54,4	50,2	45,9	55,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
Bijdrage van Groep Schijdelseweg op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
56_A		1,5	43,8	39,6	35,3	44,5
56_B		4,5	51,3	47,1	42,8	52,0
56_C		7,5	53,9	49,7	45,4	54,6
57_A		1,5	42,7	38,4	34,1	43,3
57_B		4,5	50,9	46,7	42,4	51,6
57_C		7,5	53,5	49,3	45,0	54,2
58_A		1,5	38,5	34,2	30,0	39,2
58_B		4,5	46,9	42,6	38,3	47,5
58_C		7,5	49,4	45,2	40,9	50,1
59_A		1,5	41,0	36,7	32,5	41,7
59_B		4,5	50,0	45,8	41,5	50,7
59_C		7,5	52,3	48,0	43,7	52,9
60_A		1,5	38,4	34,1	29,8	39,0
60_B		4,5	47,8	43,6	39,3	48,5
60_C		7,5	48,7	44,4	40,1	49,3
61_A		1,5	35,9	31,6	27,3	36,5
61_B		4,5	39,8	35,5	31,2	40,4
61_C		7,5	40,9	36,6	32,4	41,6
62_A		1,5	41,4	37,2	32,9	42,1
62_B		4,5	44,6	40,4	36,1	45,3
62_C		7,5	45,5	41,2	37,0	46,2
63_A		1,5	45,4	41,1	36,8	46,0
63_B		4,5	46,1	41,8	37,5	46,7
63_C		7,5	46,7	42,4	38,2	47,4
64_A		1,5	18,9	14,6	10,3	19,5
64_B		4,5	27,7	23,4	19,1	28,3
64_C		7,5	28,6	24,3	20,0	29,2
65_A		1,5	31,8	27,5	23,3	32,5
65_B		4,5	35,1	30,7	26,5	35,7
65_C		7,5	39,0	34,7	30,4	39,6
66_A		1,5	35,5	31,2	26,9	36,1
66_B		4,5	38,1	33,8	29,5	38,7
66_C		7,5	41,0	36,8	32,5	41,7
67_A		1,5	33,8	29,5	25,3	34,5
67_B		4,5	36,8	32,5	28,3	37,4
67_C		7,5	39,3	35,0	30,8	39,9
68_A		1,5	--	--	--	--
68_B		4,5	--	--	--	--
68_C		7,5	--	--	--	--
69_A		1,5	20,4	16,1	11,8	21,0
69_B		4,5	21,4	17,1	12,9	22,0
69_C		7,5	22,3	18,0	13,8	23,0
70_A		1,5	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
 Bijdrage van Groep Schijdelseweg op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
 Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
70_B		4,5	--	--	--	--
70_C		7,5	--	--	--	--
71_A		1,5	37,3	33,0	28,8	38,0
71_B		4,5	39,6	35,3	31,1	40,3
71_C		7,5	41,0	36,7	32,5	41,7
72_A		1,5	--	--	--	--
72_B		4,5	--	--	--	--
72_C		7,5	--	--	--	--
73_A		1,5	--	--	--	--
73_B		4,5	--	--	--	--
73_C		7,5	--	--	--	--
74_A		1,5	12,5	8,1	4,0	13,2
74_B		4,5	14,3	9,9	5,9	15,0
74_C		7,5	15,5	11,1	7,1	16,2
75_A		1,5	23,6	19,2	15,0	24,2
75_B		4,5	25,9	21,5	17,4	26,5
75_C		7,5	28,0	23,7	19,6	28,7
76_A		1,5	31,6	27,3	23,0	32,2
76_B		4,5	33,7	29,4	25,2	34,4
76_C		7,5	35,4	31,1	26,9	36,1
77_A		1,5	29,0	24,8	20,5	29,7
77_B		4,5	30,5	26,2	21,9	31,1
77_C		7,5	31,7	27,4	23,2	32,3
78_A		1,5	26,5	22,2	17,9	27,2
78_B		4,5	28,1	23,8	19,5	28,7
78_C		7,5	29,3	25,0	20,8	29,9
79_A		1,5	14,1	9,7	5,6	14,7
79_B		4,5	16,1	11,7	7,6	16,8
79_C		7,5	18,5	14,2	10,1	19,2
80_A		1,5	19,6	15,2	11,1	20,2
80_B		4,5	20,8	16,4	12,3	21,5
80_C		7,5	22,8	18,4	14,3	23,5
81_A		1,5	23,5	19,2	15,0	24,2
81_B		4,5	25,6	21,3	17,1	26,3
81_C		7,5	27,2	22,8	18,7	27,8
82_A		1,5	15,5	11,1	6,9	16,1
82_B		4,5	16,9	12,5	8,4	17,5
82_C		7,5	18,0	13,6	9,5	18,7
83_A		1,5	30,4	26,1	21,8	31,0
83_B		4,5	31,9	27,6	23,3	32,5
83_C		7,5	32,8	28,5	24,3	33,5
84_A		1,5	26,1	21,8	17,5	26,7
84_B		4,5	27,3	23,0	18,8	28,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek plangebied Beekvliet

AGEL adviseurs
20100456; Bijlage 5

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
Bijdrage van Groep Schijdelseweg op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
84_C		7,5	28,4	24,1	19,9	29,1
85_A		1,5	30,9	26,7	22,3	31,6
85_B		4,5	32,4	28,1	23,8	33,0
85_C		7,5	33,2	28,9	24,6	33,8
86_A		1,5	29,3	25,1	20,8	30,0
86_B		4,5	30,9	26,6	22,3	31,5
86_C		7,5	31,9	27,7	23,4	32,6
87_A		1,5	24,0	19,8	15,5	24,7
87_B		4,5	25,2	20,9	16,7	25,9
87_C		7,5	26,2	21,9	17,7	26,9
88_A		1,5	15,1	10,8	6,6	15,8
88_B		4,5	17,0	12,6	8,5	17,6
88_C		7,5	19,1	14,7	10,7	19,8
89_A		1,5	28,5	24,2	19,9	29,1
89_B		4,5	29,8	25,5	21,2	30,4
89_C		7,5	30,7	26,4	22,2	31,4
90_A		1,5	--	--	--	--
90_B		4,5	--	--	--	--
90_C		7,5	--	--	--	--
91_A		1,5	--	--	--	--
91_B		4,5	--	--	--	--
91_C		7,5	--	--	--	--
92_A		1,5	23,7	19,5	15,2	24,4
92_B		4,5	24,9	20,7	16,4	25,6
92_C		7,5	26,4	22,2	17,9	27,1
93_A		1,5	29,0	24,8	20,5	29,7
93_B		4,5	30,4	26,1	21,8	31,0
93_C		7,5	31,4	27,1	22,8	32,0
94_A		1,5	20,7	16,4	12,2	21,4
94_B		4,5	22,5	18,1	14,0	23,2
94_C		7,5	23,3	18,9	14,8	23,9
95_A		1,5	16,0	11,7	7,5	16,7
95_B		4,5	16,2	11,8	7,7	16,9
95_C		7,5	17,9	13,6	9,4	18,6
96_A		1,5	25,5	21,3	17,0	26,2
96_B		4,5	28,7	24,4	20,1	29,3
96_C		7,5	30,0	25,7	21,4	30,6
97_A		1,5	30,7	26,4	22,1	31,3
97_B		4,5	32,0	27,8	23,4	32,7
97_C		7,5	33,3	29,0	24,7	33,9
98_A		1,5	--	--	--	--
98_B		4,5	--	--	--	--
98_C		7,5	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
 Bijdrage van Groep Schijdelseweg op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
 Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
99_A		1,5	25,3	21,0	16,7	25,9
99_B		4,5	29,4	25,1	20,8	30,0
99_C		7,5	30,8	26,6	22,2	31,5
100_A		1,5	31,9	27,7	23,3	32,6
100_B		4,5	33,3	29,1	24,7	33,9
100_C		7,5	34,5	30,2	25,9	35,1
101_A		1,5	33,4	29,2	24,8	34,0
101_B		4,5	35,3	31,1	26,7	36,0
101_C		7,5	36,5	32,3	28,0	37,2
102_A		1,5	31,9	27,7	23,3	32,5
102_B		4,5	34,1	29,8	25,5	34,7
102_C		7,5	35,3	31,0	26,7	35,9
103_A		1,5	37,1	32,9	28,5	37,7
103_B		4,5	38,8	34,6	30,3	39,5
103_C		7,5	39,9	35,7	31,4	40,6
104_A		1,5	39,0	34,8	30,4	39,7
104_B		4,5	40,9	36,7	32,3	41,6
104_C		7,5	41,8	37,5	33,2	42,4
105_A		1,5	36,7	32,5	28,1	37,3
105_B		4,5	38,4	34,2	29,8	39,0
105_C		7,5	39,3	35,0	30,7	39,9
106_A		1,5	--	--	--	--
106_B		4,5	--	--	--	--
106_C		7,5	--	--	--	--
107_A		1,5	--	--	--	--
107_B		4,5	--	--	--	--
107_C		7,5	--	--	--	--
108_A		1,5	34,1	29,9	25,5	34,7
108_B		4,5	35,3	31,1	26,7	35,9
108_C		7,5	36,3	32,1	27,8	37,0
109_A		1,5	22,8	18,5	14,3	23,5
109_B		4,5	24,5	20,1	16,0	25,2
109_C		7,5	26,5	22,1	18,0	27,2
110_A		1,5	25,7	21,4	17,1	26,3
110_B		4,5	27,1	22,8	18,5	27,7
110_C		7,5	28,1	23,8	19,6	28,8
111_A		1,5	--	--	--	--
111_B		4,5	--	--	--	--
111_C		7,5	--	--	--	--
112_A		1,5	19,5	15,1	11,0	20,1
112_B		4,5	21,3	16,9	12,8	21,9
112_C		7,5	23,2	18,9	14,7	23,9
113_A		1,5	27,2	22,9	18,6	27,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
 Bijdrage van Groep Schijdelseweg op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
 Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
113_B		4,5	28,6	24,4	20,1	29,3
113_C		7,5	29,5	25,2	21,0	30,2
114_A		1,5	25,5	21,3	17,0	26,2
114_B		4,5	27,0	22,7	18,5	27,7
114_C		7,5	27,7	23,4	19,2	28,4
115_A		1,5	--	--	--	--
115_B		4,5	--	--	--	--
115_C		7,5	--	--	--	--
116_A		1,5	--	--	--	--
116_B		4,5	--	--	--	--
116_C		7,5	--	--	--	--
117_A		1,5	25,9	21,7	17,4	26,6
117_B		4,5	27,0	22,7	18,5	27,7
117_C		7,5	27,6	23,3	19,1	28,2
118_A		1,5	--	--	--	--
118_B		4,5	--	--	--	--
118_C		7,5	--	--	--	--
119_A		1,5	20,0	15,7	11,5	20,7
119_B		4,5	21,3	17,0	12,8	22,0
119_C		7,5	22,6	18,3	14,1	23,3
120_A		1,5	23,9	19,6	15,4	24,6
120_B		4,5	25,4	21,1	16,9	26,1
120_C		7,5	26,5	22,2	18,0	27,2
121_A		1,5	--	--	--	--
121_B		4,5	--	--	--	--
121_C		7,5	--	--	--	--
122_A		1,5	21,5	17,2	13,0	22,2
122_B		4,5	23,0	18,6	14,4	23,6
122_C		7,5	24,4	20,1	15,9	25,1
123_A		1,5	19,3	14,9	10,8	19,9
123_B		4,5	21,4	17,0	12,9	22,0
123_C		7,5	23,8	19,4	15,3	24,5
124_A		1,5	--	--	--	--
124_B		4,5	--	--	--	--
124_C		7,5	--	--	--	--
125_A		1,5	--	--	--	--
125_B		4,5	--	--	--	--
125_C		7,5	--	--	--	--
126_A		1,5	20,0	15,6	11,5	20,6
126_B		4,5	21,8	17,4	13,3	22,5
126_C		7,5	23,7	19,3	15,3	24,4
127_A		1,5	22,2	17,9	13,7	22,9
127_B		4,5	24,2	19,8	15,6	24,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
 Bijdrage van Groep Schijdelseweg op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
 Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
127_C		7,5	26,1	21,7	17,6	26,8
128_A		1,5	15,0	10,6	6,5	15,6
128_B		4,5	16,0	11,6	7,5	16,6
128_C		7,5	17,0	12,6	8,5	17,7
129_A		1,5	20,6	16,2	12,1	21,3
129_B		4,5	22,5	18,1	14,1	23,2
129_C		7,5	24,7	20,4	16,3	25,4
130_A		1,5	--	--	--	--
130_B		4,5	--	--	--	--
130_C		7,5	--	--	--	--
131_A		1,5	--	--	--	--
131_B		4,5	--	--	--	--
131_C		7,5	--	--	--	--
132_A		1,5	23,9	19,6	15,4	24,6
132_B		4,5	25,4	21,0	16,9	26,0
132_C		7,5	26,8	22,5	18,3	27,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek plangebied Beekvliet

AGEL adviseurs
20100456; Bijlage 5

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
Bijdrage van Groep Beekvliet 60 op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1_A		1,5	53,5	49,5	44,5	54,1
1_B		4,5	53,5	49,4	44,5	54,0
1_C		7,5	52,8	48,8	43,9	53,4
2_A		1,5	--	--	--	--
2_B		4,5	--	--	--	--
2_C		7,5	--	--	--	--
3_A		1,5	49,6	45,6	40,7	50,2
4_A		1,5	45,2	41,2	36,2	45,7
5_A		1,5	20,9	16,8	11,9	21,4
6_A		1,5	50,8	46,9	41,9	51,4
7_A		1,5	53,8	49,8	44,8	54,4
7_B		4,5	53,8	49,8	44,8	54,3
7_C		7,5	53,2	49,2	44,2	53,7
8_A		1,5	51,7	47,7	42,7	52,2
8_B		4,5	50,5	46,5	41,6	51,1
8_C		7,5	50,1	46,1	41,1	50,6
9_A		1,5	51,8	47,8	42,8	52,3
10_A		1,5	48,2	44,2	39,2	48,7
11_A		1,5	17,0	12,9	8,0	17,5
12_A		1,5	51,8	47,8	42,8	52,3
13_A		1,5	16,9	12,9	8,0	17,5
13_B		4,5	20,0	15,9	11,0	20,5
13_C		7,5	24,2	20,2	15,2	24,7
14_A		1,5	53,8	49,8	44,8	54,4
14_B		4,5	53,9	49,8	44,9	54,4
14_C		7,5	53,3	49,3	44,3	53,8
15_A		1,5	50,7	46,7	41,7	51,3
16_A		1,5	53,7	49,7	44,7	54,2
16_B		4,5	53,8	49,7	44,8	54,3
16_C		7,5	53,2	49,2	44,2	53,8
17_A		1,5	51,5	47,5	42,5	52,1
18_A		1,5	47,8	43,7	38,8	48,3
19_A		1,5	17,4	13,3	8,4	17,9
20_A		1,5	47,8	43,8	38,8	48,3
21_A		1,5	53,2	49,2	44,2	53,7
21_B		4,5	53,3	49,3	44,4	53,9
21_C		7,5	52,9	48,9	43,9	53,4
22_A		1,5	50,1	46,2	41,1	50,7
23_A		1,5	52,6	48,6	43,6	53,1
23_B		4,5	52,8	48,8	43,8	53,4
23_C		7,5	52,4	48,4	43,5	53,0
24_A		1,5	50,0	46,1	41,1	50,6
24_B		4,5	48,5	44,5	39,5	49,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
 Bijdrage van Groep Beekvliet 60 op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
 Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
24_C		7,5	48,3	44,3	39,4	48,9
25_A		1,5	50,2	46,3	41,2	50,8
26_A		1,5	46,3	42,3	37,3	46,8
27_A		1,5	25,4	21,4	16,4	25,9
28_A		1,5	27,7	23,7	18,7	28,2
28_B		4,5	29,3	25,4	20,4	29,9
28_C		7,5	31,0	27,0	22,0	31,5
29_A		1,5	26,9	23,0	17,9	27,5
29_B		4,5	28,5	24,5	19,5	29,0
29_C		7,5	30,0	26,0	21,0	30,5
30_A		1,5	17,0	12,9	8,1	17,6
31_A		1,5	1,5	-2,5	-7,4	2,1
31_B		4,5	5,1	1,1	-3,8	5,7
31_C		7,5	10,0	5,9	1,1	10,5
32_A		1,5	--	--	--	--
32_B		4,5	--	--	--	--
32_C		7,5	--	--	--	--
33_A		1,5	--	--	--	--
33_B		4,5	--	--	--	--
33_C		7,5	--	--	--	--
34_A		1,5	24,2	20,3	15,2	24,8
34_B		4,5	25,7	21,6	16,7	26,2
34_C		7,5	26,9	22,9	17,9	27,4
35_A		1,5	21,5	17,5	12,5	22,0
35_B		4,5	23,2	19,2	14,3	23,8
35_C		7,5	26,3	22,2	17,3	26,8
36_A		1,5	26,0	22,1	17,0	26,6
36_B		4,5	27,5	23,5	18,5	28,1
36_C		7,5	28,8	24,8	19,8	29,3
37_A		1,5	33,0	29,1	24,0	33,6
37_B		4,5	35,3	31,4	26,3	35,9
37_C		7,5	35,9	31,9	26,9	36,4
38_A		1,5	29,3	25,3	20,3	29,8
38_B		4,5	30,8	26,8	21,8	31,4
38_C		7,5	32,2	28,2	23,2	32,7
39_A		1,5	22,1	18,1	13,1	22,6
39_B		4,5	23,4	19,4	14,4	23,9
39_C		7,5	24,3	20,3	15,3	24,9
40_A		1,5	23,3	19,3	14,3	23,8
40_B		4,5	25,0	21,0	16,1	25,6
40_C		7,5	26,5	22,4	17,5	27,0
41_A		1,5	21,1	17,2	12,1	21,7
41_B		4,5	22,3	18,3	13,4	22,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
Bijdrage van Groep Beekvliet 60 op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
41_C		7,5	23,4	19,4	14,4	23,9
42_A		1,5	25,4	21,4	16,4	26,0
42_B		4,5	27,2	23,2	18,3	27,8
42_C		7,5	28,8	24,8	19,9	29,4
43_A		1,5	15,8	11,8	6,8	16,4
43_B		4,5	17,1	13,1	8,2	17,7
43_C		7,5	18,8	14,7	9,8	19,3
44_A		1,5	23,9	20,0	14,9	24,5
44_B		4,5	25,3	21,3	16,3	25,8
44_C		7,5	26,5	22,5	17,5	27,0
45_A		1,5	20,4	16,4	11,4	21,0
45_B		4,5	21,6	17,6	12,6	22,1
45_C		7,5	22,9	18,8	13,9	23,4
46_A		1,5	10,2	6,1	1,3	10,7
46_B		4,5	11,5	7,4	2,7	12,1
46_C		7,5	13,2	9,1	4,3	13,7
47_A		1,5	-5,6	-9,7	-14,5	-5,0
47_B		4,5	-4,1	-8,3	-12,9	-3,5
47_C		7,5	-3,4	-7,5	-12,2	-2,8
48_A		1,5	28,2	24,3	19,2	28,7
48_B		4,5	28,4	24,4	19,4	28,9
48_C		7,5	29,2	25,2	20,2	29,7
49_A		1,5	-5,4	-9,5	-14,3	-4,8
49_B		4,5	-3,9	-8,1	-12,8	-3,4
49_C		7,5	-3,2	-7,4	-12,0	-2,6
50_A		1,5	16,7	12,7	7,7	17,2
50_B		4,5	17,5	13,5	8,5	18,0
50_C		7,5	18,1	14,1	9,2	18,7
51_A		1,5	24,2	20,2	15,2	24,7
51_B		4,5	24,7	20,7	15,7	25,2
51_C		7,5	25,3	21,3	16,3	25,8
52_A		1,5	9,8	5,7	0,9	10,4
52_B		4,5	9,1	4,9	0,2	9,6
52_C		7,5	9,8	5,7	1,0	10,4
53_A		1,5	--	--	--	--
53_B		4,5	--	--	--	--
53_C		7,5	--	--	--	--
54_A		1,5	22,4	18,4	13,4	22,9
54_B		4,5	23,2	19,2	14,2	23,8
54_C		7,5	24,0	20,0	15,0	24,5
55_A		1,5	7,2	3,1	-1,7	7,7
55_B		4,5	4,9	0,8	-4,0	5,5
55_C		7,5	7,6	3,5	-1,4	8,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
 Bijdrage van Groep Beekvliet 60 op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
 Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
56_A		1,5	15,9	11,8	6,9	16,4
56_B		4,5	4,4	0,3	-4,5	5,0
56_C		7,5	6,4	2,3	-2,5	7,0
57_A		1,5	11,2	7,1	2,3	11,7
57_B		4,5	5,2	1,1	-3,7	5,7
57_C		7,5	7,6	3,5	-1,3	8,1
58_A		1,5	8,2	4,1	-0,7	8,8
58_B		4,5	6,0	1,9	-2,8	6,6
58_C		7,5	8,0	3,8	-0,9	8,5
59_A		1,5	10,4	6,4	1,5	11,0
59_B		4,5	6,6	2,4	-2,3	7,1
59_C		7,5	10,0	5,9	1,1	10,5
60_A		1,5	--	--	--	--
60_B		4,5	--	--	--	--
60_C		7,5	--	--	--	--
61_A		1,5	9,0	4,9	0,1	9,6
61_B		4,5	10,5	6,3	1,6	11,0
61_C		7,5	11,8	7,7	2,9	12,4
62_A		1,5	20,8	16,8	11,8	21,4
62_B		4,5	21,1	17,1	12,1	21,6
62_C		7,5	21,6	17,6	12,6	22,1
63_A		1,5	-6,5	-10,6	-15,5	-6,0
63_B		4,5	--	--	--	--
63_C		7,5	--	--	--	--
64_A		1,5	9,5	5,4	0,6	10,1
64_B		4,5	10,9	6,8	2,0	11,5
64_C		7,5	13,3	9,1	4,4	13,8
65_A		1,5	10,6	6,5	1,7	11,2
65_B		4,5	11,6	7,5	2,7	12,1
65_C		7,5	13,7	9,6	4,8	14,3
66_A		1,5	19,8	15,8	10,8	20,3
66_B		4,5	20,2	16,2	11,3	20,8
66_C		7,5	20,9	16,8	11,9	21,4
67_A		1,5	17,3	13,3	8,4	17,9
67_B		4,5	18,0	14,0	9,0	18,5
67_C		7,5	18,8	14,8	9,9	19,4
68_A		1,5	--	--	--	--
68_B		4,5	--	--	--	--
68_C		7,5	--	--	--	--
69_A		1,5	10,5	6,4	1,6	11,1
69_B		4,5	11,4	7,3	2,5	12,0
69_C		7,5	13,1	8,9	4,2	13,6
70_A		1,5	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
 Bijdrage van Groep Beekvliet 60 op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
 Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
70_B		4,5	--	--	--	--
70_C		7,5	--	--	--	--
71_A		1,5	12,3	8,2	3,4	12,8
71_B		4,5	14,5	10,4	5,6	15,1
71_C		7,5	17,6	13,5	8,7	18,1
72_A		1,5	--	--	--	--
72_B		4,5	--	--	--	--
72_C		7,5	--	--	--	--
73_A		1,5	--	--	--	--
73_B		4,5	--	--	--	--
73_C		7,5	--	--	--	--
74_A		1,5	11,2	7,1	2,3	11,7
74_B		4,5	13,1	9,0	4,2	13,7
74_C		7,5	15,6	11,4	6,7	16,1
75_A		1,5	17,1	13,1	8,1	17,6
75_B		4,5	18,5	14,5	9,6	19,1
75_C		7,5	19,8	15,7	10,9	20,4
76_A		1,5	18,6	14,6	9,7	19,2
76_B		4,5	20,0	16,0	11,1	20,6
76_C		7,5	21,7	17,6	12,8	22,2
77_A		1,5	15,0	10,9	6,1	15,5
77_B		4,5	17,4	13,3	8,5	17,9
77_C		7,5	20,0	15,9	11,1	20,6
78_A		1,5	3,6	-0,6	-5,4	4,1
78_B		4,5	5,0	0,8	-3,9	5,5
78_C		7,5	5,7	1,5	-3,2	6,2
79_A		1,5	20,2	16,2	11,2	20,7
79_B		4,5	21,7	17,7	12,7	22,2
79_C		7,5	22,8	18,8	13,9	23,3
80_A		1,5	26,6	22,5	17,6	27,1
80_B		4,5	27,7	23,6	18,8	28,2
80_C		7,5	28,8	24,8	19,9	29,4
81_A		1,5	9,9	5,8	1,0	10,4
81_B		4,5	11,4	7,3	2,5	12,0
81_C		7,5	12,5	8,4	3,7	13,1
82_A		1,5	23,2	19,2	14,2	23,7
82_B		4,5	24,6	20,6	15,6	25,1
82_C		7,5	25,6	21,6	16,6	26,1
83_A		1,5	24,6	20,6	15,6	25,1
83_B		4,5	26,2	22,2	17,2	26,8
83_C		7,5	27,3	23,3	18,3	27,8
84_A		1,5	23,7	19,7	14,7	24,2
84_B		4,5	25,2	21,2	16,2	25,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek plangebied Beekvliet

AGEL adviseurs
20100456; Bijlage 5

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
Bijdrage van Groep Beekvliet 60 op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
84_C		7,5	26,7	22,7	17,7	27,2
85_A		1,5	24,7	20,7	15,7	25,2
85_B		4,5	26,4	22,4	17,5	27,0
85_C		7,5	27,9	23,9	18,9	28,4
86_A		1,5	10,9	6,9	2,0	11,5
86_B		4,5	13,3	9,2	4,4	13,9
86_C		7,5	16,1	12,0	7,2	16,7
87_A		1,5	23,2	19,2	14,2	23,7
87_B		4,5	24,7	20,6	15,7	25,2
87_C		7,5	26,3	22,2	17,3	26,8
88_A		1,5	26,1	22,1	17,1	26,6
88_B		4,5	27,5	23,5	18,5	28,0
88_C		7,5	28,6	24,6	19,6	29,1
89_A		1,5	17,6	13,6	8,7	18,2
89_B		4,5	20,1	16,0	11,2	20,7
89_C		7,5	23,0	18,9	14,2	23,6
90_A		1,5	--	--	--	--
90_B		4,5	--	--	--	--
90_C		7,5	--	--	--	--
91_A		1,5	--	--	--	--
91_B		4,5	--	--	--	--
91_C		7,5	--	--	--	--
92_A		1,5	29,6	25,6	20,6	30,1
92_B		4,5	31,6	27,6	22,6	32,1
92_C		7,5	33,0	29,0	24,1	33,6
93_A		1,5	15,5	11,4	6,5	16,0
93_B		4,5	17,9	13,7	9,0	18,4
93_C		7,5	20,6	16,5	11,7	21,1
94_A		1,5	22,9	18,9	13,9	23,4
94_B		4,5	24,5	20,5	15,6	25,1
94_C		7,5	26,1	22,1	17,1	26,6
95_A		1,5	32,2	28,2	23,2	32,7
95_B		4,5	34,9	30,8	25,9	35,4
95_C		7,5	35,9	31,9	26,9	36,4
96_A		1,5	32,4	28,3	23,4	32,9
96_B		4,5	34,9	30,8	25,9	35,4
96_C		7,5	36,5	32,5	27,5	37,0
97_A		1,5	11,4	7,3	2,5	11,9
97_B		4,5	12,9	8,7	4,0	13,4
97_C		7,5	14,2	10,1	5,3	14,8
98_A		1,5	--	--	--	--
98_B		4,5	--	--	--	--
98_C		7,5	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
Bijdrage van Groep Beekvliet 60 op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
99_A		1,5	30,7	26,7	21,7	31,2
99_B		4,5	34,5	30,5	25,5	35,0
99_C		7,5	37,6	33,7	28,6	38,2
100_A		1,5	17,5	13,5	8,5	18,0
100_B		4,5	19,0	14,9	10,0	19,5
100_C		7,5	20,3	16,3	11,4	20,8
101_A		1,5	33,2	29,2	24,2	33,7
101_B		4,5	35,8	31,8	26,8	36,3
101_C		7,5	37,1	33,2	28,1	37,7
102_A		1,5	32,6	28,6	23,6	33,1
102_B		4,5	35,9	31,9	27,0	36,5
102_C		7,5	38,5	34,5	29,5	39,0
103_A		1,5	10,2	6,2	1,3	10,8
103_B		4,5	12,4	8,2	3,5	12,9
103_C		7,5	14,9	10,7	6,0	15,4
104_A		1,5	35,9	31,9	26,8	36,4
104_B		4,5	37,6	33,7	28,6	38,2
104_C		7,5	38,5	34,5	29,5	39,0
105_A		1,5	36,9	33,0	27,9	37,5
105_B		4,5	39,1	35,1	30,1	39,6
105_C		7,5	40,9	36,9	31,9	41,4
106_A		1,5	--	--	--	--
106_B		4,5	--	--	--	--
106_C		7,5	--	--	--	--
107_A		1,5	--	--	--	--
107_B		4,5	--	--	--	--
107_C		7,5	--	--	--	--
108_A		1,5	35,8	31,9	26,8	36,4
108_B		4,5	38,0	34,1	29,1	38,6
108_C		7,5	40,2	36,2	31,2	40,7
109_A		1,5	17,7	13,6	8,8	18,2
109_B		4,5	20,0	15,9	11,1	20,5
109_C		7,5	22,4	18,3	13,5	23,0
110_A		1,5	3,3	-0,8	-5,6	3,9
110_B		4,5	5,1	1,0	-3,8	5,7
110_C		7,5	6,4	2,3	-2,4	7,0
111_A		1,5	--	--	--	--
111_B		4,5	--	--	--	--
111_C		7,5	--	--	--	--
112_A		1,5	20,4	16,4	11,5	21,0
112_B		4,5	22,2	18,1	13,2	22,7
112_C		7,5	24,0	19,9	15,1	24,5
113_A		1,5	25,2	21,2	16,2	25,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
Bijdrage van Groep Beekvliet 60 op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
113_B		4,5	26,5	22,5	17,5	27,0
113_C		7,5	27,6	23,6	18,7	28,2
114_A		1,5	0,3	-3,8	-8,6	0,8
114_B		4,5	2,5	-1,7	-6,4	3,0
114_C		7,5	3,3	-0,9	-5,5	3,9
115_A		1,5	--	--	--	--
115_B		4,5	--	--	--	--
115_C		7,5	--	--	--	--
116_A		1,5	--	--	--	--
116_B		4,5	--	--	--	--
116_C		7,5	--	--	--	--
117_A		1,5	-5,9	-10,0	-14,9	-5,4
117_B		4,5	-4,5	-8,7	-13,4	-4,0
117_C		7,5	-4,0	-8,1	-12,8	-3,4
118_A		1,5	--	--	--	--
118_B		4,5	--	--	--	--
118_C		7,5	--	--	--	--
119_A		1,5	20,6	16,6	11,6	21,1
119_B		4,5	22,1	18,0	13,1	22,6
119_C		7,5	23,5	19,4	14,5	24,0
120_A		1,5	14,7	10,6	5,8	15,3
120_B		4,5	16,8	12,6	7,9	17,3
120_C		7,5	19,6	15,5	10,7	20,2
121_A		1,5	--	--	--	--
121_B		4,5	--	--	--	--
121_C		7,5	--	--	--	--
122_A		1,5	8,6	4,5	-0,3	9,2
122_B		4,5	10,1	6,0	1,3	10,7
122_C		7,5	11,3	7,1	2,4	11,8
123_A		1,5	21,7	17,7	12,7	22,2
123_B		4,5	23,3	19,3	14,3	23,8
123_C		7,5	24,6	20,6	15,7	25,2
124_A		1,5	--	--	--	--
124_B		4,5	--	--	--	--
124_C		7,5	--	--	--	--
125_A		1,5	--	--	--	--
125_B		4,5	--	--	--	--
125_C		7,5	--	--	--	--
126_A		1,5	9,4	5,2	0,5	9,9
126_B		4,5	10,7	6,6	1,9	11,3
126_C		7,5	11,7	7,5	2,8	12,2
127_A		1,5	28,1	24,1	19,1	28,6
127_B		4,5	29,7	25,7	20,7	30,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Akoestisch onderzoek plangebied Beekvliet

AGEL adviseurs
20100456; Bijlage 5

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
Bijdrage van Groep Beekvliet 60 op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
127_C		7,5	31,1	27,1	22,1	31,7
128_A		1,5	26,5	22,6	17,5	27,1
128_B		4,5	28,3	24,3	19,3	28,8
128_C		7,5	29,8	25,8	20,8	30,3
129_A		1,5	9,7	5,6	0,8	10,3
129_B		4,5	11,8	7,7	3,0	12,4
129_C		7,5	14,6	10,4	5,7	15,1
130_A		1,5	--	--	--	--
130_B		4,5	--	--	--	--
130_C		7,5	--	--	--	--
131_A		1,5	--	--	--	--
131_B		4,5	--	--	--	--
131_C		7,5	--	--	--	--
132_A		1,5	29,1	25,2	20,2	29,7
132_B		4,5	30,8	26,8	21,8	31,3
132_C		7,5	32,2	28,2	23,2	32,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
Bijdrage van Groep Hezelaar op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1_A		1,5	28,1	24,4	17,8	28,3
1_B		4,5	28,3	24,5	18,0	28,4
1_C		7,5	28,3	24,5	18,0	28,4
2_A		1,5	--	--	--	--
2_B		4,5	--	--	--	--
2_C		7,5	--	--	--	--
3_A		1,5	4,0	0,2	-6,3	4,1
4_A		1,5	--	--	--	--
5_A		1,5	9,0	5,1	-1,3	9,1
6_A		1,5	7,5	3,6	-2,8	7,6
7_A		1,5	29,3	25,6	19,0	29,5
7_B		4,5	29,5	25,7	19,2	29,6
7_C		7,5	29,7	26,0	19,4	29,9
8_A		1,5	28,6	24,9	18,3	28,7
8_B		4,5	28,8	25,0	18,5	28,9
8_C		7,5	29,2	25,4	18,9	29,3
9_A		1,5	10,1	6,2	-0,1	10,2
10_A		1,5	6,2	2,3	-4,0	6,3
11_A		1,5	-0,8	-4,7	-11,1	-0,7
12_A		1,5	10,2	6,3	-0,1	10,3
13_A		1,5	-5,0	-8,9	-15,2	-4,8
13_B		4,5	--	--	--	--
13_C		7,5	--	--	--	--
14_A		1,5	30,9	27,1	20,6	31,0
14_B		4,5	31,6	27,8	21,3	31,7
14_C		7,5	32,1	28,4	21,8	32,3
15_A		1,5	9,5	5,6	-0,8	9,6
16_A		1,5	29,8	26,1	19,5	30,0
16_B		4,5	30,9	27,2	20,6	31,1
16_C		7,5	31,6	27,8	21,3	31,7
17_A		1,5	11,9	8,0	1,7	12,0
18_A		1,5	10,9	7,0	0,6	11,0
19_A		1,5	10,7	6,8	0,4	10,8
20_A		1,5	13,6	9,7	3,3	13,7
21_A		1,5	32,5	28,8	22,2	32,7
21_B		4,5	33,7	29,9	23,4	33,8
21_C		7,5	34,5	30,7	24,2	34,6
22_A		1,5	12,0	8,2	1,8	12,2
23_A		1,5	33,9	30,2	23,6	34,1
23_B		4,5	35,1	31,4	24,8	35,3
23_C		7,5	36,1	32,3	25,8	36,2
24_A		1,5	34,7	31,0	24,4	34,8
24_B		4,5	35,2	31,4	24,8	35,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
Bijdrage van Groep Hezelaar op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
24_C		7,5	36,2	32,4	25,9	36,3
25_A		1,5	36,4	32,6	26,1	36,5
26_A		1,5	32,5	28,8	22,2	32,7
27_A		1,5	5,6	1,8	-4,6	5,8
28_A		1,5	4,0	0,1	-6,2	4,2
28_B		4,5	7,9	4,0	-2,4	8,0
28_C		7,5	11,2	7,4	1,0	11,4
29_A		1,5	10,8	6,9	0,5	10,9
29_B		4,5	13,6	9,7	3,3	13,7
29_C		7,5	16,5	12,7	6,3	16,7
30_A		1,5	11,6	7,7	1,3	11,7
31_A		1,5	35,7	32,0	25,4	35,9
31_B		4,5	37,2	33,4	26,9	37,3
31_C		7,5	38,2	34,5	27,9	38,4
32_A		1,5	33,7	29,9	23,4	33,8
32_B		4,5	35,0	31,2	24,7	35,1
32_C		7,5	36,0	32,2	25,6	36,1
33_A		1,5	31,7	28,0	21,4	31,8
33_B		4,5	32,8	29,0	22,5	32,9
33_C		7,5	33,6	29,8	23,3	33,7
34_A		1,5	25,7	22,0	15,4	25,9
34_B		4,5	26,7	22,9	16,3	26,8
34_C		7,5	27,4	23,6	17,1	27,5
35_A		1,5	26,6	22,8	16,2	26,7
35_B		4,5	27,6	23,8	17,2	27,7
35_C		7,5	28,5	24,7	18,2	28,6
36_A		1,5	25,7	21,9	15,3	25,8
36_B		4,5	26,8	23,0	16,5	26,9
36_C		7,5	27,9	24,1	17,6	28,0
37_A		1,5	35,7	32,0	25,4	35,9
37_B		4,5	37,3	33,5	27,0	37,4
37_C		7,5	38,3	34,5	28,0	38,4
38_A		1,5	19,5	15,8	9,2	19,7
38_B		4,5	20,5	16,8	10,2	20,7
38_C		7,5	22,2	18,4	11,9	22,3
39_A		1,5	1,0	-2,8	-9,2	1,1
39_B		4,5	3,8	-0,1	-6,5	3,9
39_C		7,5	6,2	2,4	-4,1	6,4
40_A		1,5	6,3	2,4	-4,0	6,4
40_B		4,5	8,9	5,0	-1,4	9,0
40_C		7,5	11,9	8,1	1,7	12,1
41_A		1,5	11,8	7,9	1,6	11,9
41_B		4,5	14,9	11,0	4,6	15,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
Bijdrage van Groep Hezelaar op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
41_C		7,5	18,3	14,4	8,0	18,4
42_A		1,5	7,9	4,0	-2,4	8,0
42_B		4,5	11,4	7,5	1,1	11,5
42_C		7,5	16,7	12,8	6,4	16,8
43_A		1,5	4,6	0,7	-5,7	4,7
43_B		4,5	7,4	3,5	-2,9	7,5
43_C		7,5	10,6	6,8	0,3	10,7
44_A		1,5	14,7	10,9	4,4	14,8
44_B		4,5	16,8	13,0	6,6	17,0
44_C		7,5	18,7	14,9	8,4	18,8
45_A		1,5	11,4	7,5	1,2	11,6
45_B		4,5	13,8	9,9	3,5	13,9
45_C		7,5	16,5	12,6	6,2	16,6
46_A		1,5	1,3	-2,5	-8,9	1,5
46_B		4,5	-1,7	-5,6	-12,0	-1,6
46_C		7,5	4,3	0,5	-6,0	4,4
47_A		1,5	21,1	17,4	10,8	21,2
47_B		4,5	22,0	18,2	11,6	22,1
47_C		7,5	23,0	19,2	12,6	23,1
48_A		1,5	6,3	2,5	-4,0	6,4
48_B		4,5	8,3	4,5	-1,9	8,5
48_C		7,5	14,8	11,0	4,6	15,0
49_A		1,5	24,7	21,0	14,4	24,9
49_B		4,5	25,5	21,7	15,1	25,6
49_C		7,5	26,0	22,2	15,7	26,1
50_A		1,5	7,5	3,6	-2,7	7,7
50_B		4,5	9,9	6,0	-0,3	10,0
50_C		7,5	11,5	7,6	1,2	11,6
51_A		1,5	9,4	5,6	-0,8	9,6
51_B		4,5	12,4	8,5	2,1	12,5
51_C		7,5	15,8	12,0	5,6	16,0
52_A		1,5	7,2	3,3	-3,1	7,3
52_B		4,5	9,5	5,6	-0,8	9,6
52_C		7,5	11,2	7,3	1,0	11,4
53_A		1,5	--	--	--	--
53_B		4,5	--	--	--	--
53_C		7,5	--	--	--	--
54_A		1,5	7,2	3,3	-3,0	7,3
54_B		4,5	10,5	6,6	0,3	10,7
54_C		7,5	15,6	11,7	5,3	15,7
55_A		1,5	5,2	1,3	-5,1	5,3
55_B		4,5	8,8	4,9	-1,5	8,9
55_C		7,5	14,8	11,0	4,6	15,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
 Bijdrage van Groep Hezelaar op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
 Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
56_A		1,5	20,5	16,7	10,1	20,6
56_B		4,5	22,6	18,9	12,3	22,8
56_C		7,5	23,1	19,4	12,8	23,2
57_A		1,5	20,9	17,2	10,6	21,1
57_B		4,5	22,7	19,0	12,4	22,8
57_C		7,5	23,1	19,4	12,8	23,3
58_A		1,5	16,4	12,6	6,0	16,5
58_B		4,5	14,6	10,9	4,3	14,7
58_C		7,5	14,9	11,1	4,5	15,0
59_A		1,5	21,5	17,8	11,2	21,7
59_B		4,5	23,3	19,5	12,9	23,4
59_C		7,5	23,7	20,0	13,4	23,9
60_A		1,5	10,2	6,4	-0,2	10,3
60_B		4,5	14,3	10,5	3,9	14,4
60_C		7,5	14,9	11,1	4,6	15,0
61_A		1,5	4,6	0,7	-5,7	4,7
61_B		4,5	6,5	2,6	-3,7	6,7
61_C		7,5	8,5	4,7	-1,7	8,7
62_A		1,5	6,8	2,9	-3,4	6,9
62_B		4,5	9,3	5,4	-0,9	9,5
62_C		7,5	13,5	9,7	3,2	13,6
63_A		1,5	--	--	--	--
63_B		4,5	--	--	--	--
63_C		7,5	--	--	--	--
64_A		1,5	--	--	--	--
64_B		4,5	--	--	--	--
64_C		7,5	--	--	--	--
65_A		1,5	3,2	-0,7	-7,0	3,3
65_B		4,5	4,5	0,6	-5,7	4,7
65_C		7,5	5,6	1,7	-4,6	5,8
66_A		1,5	13,2	9,4	2,9	13,3
66_B		4,5	14,8	10,9	4,5	14,9
66_C		7,5	17,0	13,2	6,7	17,1
67_A		1,5	10,5	6,6	0,3	10,6
67_B		4,5	12,8	8,9	2,6	12,9
67_C		7,5	16,9	13,0	6,6	17,0
68_A		1,5	--	--	--	--
68_B		4,5	--	--	--	--
68_C		7,5	--	--	--	--
69_A		1,5	5,1	1,3	-5,1	5,3
69_B		4,5	8,3	4,4	-1,9	8,4
69_C		7,5	11,3	7,4	1,0	11,4
70_A		1,5	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
 Bijdrage van Groep Hezelaar op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
 Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
70_B		4,5	--	--	--	--
70_C		7,5	--	--	--	--
71_A		1,5	8,8	5,0	-1,4	9,0
71_B		4,5	11,1	7,2	0,8	11,2
71_C		7,5	15,8	11,9	5,5	15,9
72_A		1,5	--	--	--	--
72_B		4,5	--	--	--	--
72_C		7,5	--	--	--	--
73_A		1,5	--	--	--	--
73_B		4,5	--	--	--	--
73_C		7,5	--	--	--	--
74_A		1,5	--	--	--	--
74_B		4,5	--	--	--	--
74_C		7,5	--	--	--	--
75_A		1,5	9,0	5,1	-1,3	9,1
75_B		4,5	11,9	8,0	1,7	12,1
75_C		7,5	14,0	10,1	3,8	14,1
76_A		1,5	7,7	3,8	-2,6	7,8
76_B		4,5	10,4	6,5	0,1	10,5
76_C		7,5	14,7	10,8	4,4	14,8
77_A		1,5	11,6	7,8	1,4	11,8
77_B		4,5	14,5	10,6	4,2	14,6
77_C		7,5	18,0	14,2	7,8	18,2
78_A		1,5	5,8	1,9	-4,5	5,9
78_B		4,5	8,0	4,1	-2,3	8,1
78_C		7,5	11,8	8,0	1,6	12,0
79_A		1,5	6,3	2,4	-4,0	6,4
79_B		4,5	9,7	5,8	-0,5	9,8
79_C		7,5	13,9	10,1	3,7	14,1
80_A		1,5	8,3	4,4	-1,9	8,5
80_B		4,5	12,1	8,2	1,9	12,2
80_C		7,5	17,0	13,1	6,7	17,1
81_A		1,5	10,3	6,4	0,1	10,4
81_B		4,5	13,1	9,2	2,8	13,2
81_C		7,5	16,1	12,3	5,9	16,3
82_A		1,5	5,8	1,9	-4,4	6,0
82_B		4,5	8,2	4,3	-2,0	8,4
82_C		7,5	9,5	5,6	-0,8	9,6
83_A		1,5	11,8	8,0	1,6	12,0
83_B		4,5	14,2	10,3	4,0	14,3
83_C		7,5	16,8	12,9	6,6	16,9
84_A		1,5	11,2	7,3	0,9	11,3
84_B		4,5	14,0	10,1	3,7	14,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
 Bijdrage van Groep Hezelaar op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
 Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
84_C		7,5	16,1	12,2	5,9	16,3
85_A		1,5	21,3	17,6	11,0	21,5
85_B		4,5	22,3	18,5	12,0	22,5
85_C		7,5	22,8	19,0	12,5	22,9
86_A		1,5	5,7	1,8	-4,6	5,8
86_B		4,5	7,3	3,5	-2,9	7,5
86_C		7,5	11,3	7,4	1,1	11,4
87_A		1,5	10,0	6,1	-0,2	10,1
87_B		4,5	12,7	8,8	2,5	12,9
87_C		7,5	14,9	11,1	4,7	15,1
88_A		1,5	6,5	2,7	-3,7	6,7
88_B		4,5	9,9	6,0	-0,4	10,0
88_C		7,5	12,4	8,6	2,2	12,6
89_A		1,5	11,8	8,0	1,6	12,0
89_B		4,5	14,7	10,8	4,5	14,9
89_C		7,5	17,5	13,6	7,2	17,6
90_A		1,5	--	--	--	--
90_B		4,5	--	--	--	--
90_C		7,5	--	--	--	--
91_A		1,5	--	--	--	--
91_B		4,5	--	--	--	--
91_C		7,5	--	--	--	--
92_A		1,5	4,8	0,9	-5,4	5,0
92_B		4,5	8,3	4,4	-2,0	8,4
92_C		7,5	15,1	11,3	4,9	15,3
93_A		1,5	7,2	3,3	-3,0	7,4
93_B		4,5	9,6	5,7	-0,7	9,7
93_C		7,5	15,6	11,8	5,4	15,8
94_A		1,5	4,4	0,5	-5,8	4,6
94_B		4,5	4,9	1,0	-5,3	5,0
94_C		7,5	6,0	2,0	-4,2	6,1
95_A		1,5	--	--	--	--
95_B		4,5	--	--	--	--
95_C		7,5	--	--	--	--
96_A		1,5	15,0	11,2	4,7	15,1
96_B		4,5	20,6	16,8	10,3	20,7
96_C		7,5	21,8	18,1	11,5	22,0
97_A		1,5	-4,2	-8,1	-14,5	-4,1
97_B		4,5	--	--	--	--
97_C		7,5	--	--	--	--
98_A		1,5	--	--	--	--
98_B		4,5	--	--	--	--
98_C		7,5	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
 Bijdrage van Groep Hezelaar op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
 Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
99_A		1,5	17,0	13,2	6,7	17,1
99_B		4,5	24,0	20,2	13,7	24,1
99_C		7,5	25,7	21,9	15,4	25,8
100_A		1,5	-1,4	-5,3	-11,6	-1,3
100_B		4,5	1,3	-2,6	-9,0	1,4
100_C		7,5	7,2	3,4	-3,1	7,3
101_A		1,5	23,9	20,2	13,6	24,1
101_B		4,5	25,3	21,5	15,0	25,4
101_C		7,5	26,3	22,5	16,0	26,5
102_A		1,5	22,5	18,8	12,2	22,7
102_B		4,5	24,7	21,0	14,4	24,9
102_C		7,5	26,2	22,4	15,8	26,3
103_A		1,5	3,3	-0,6	-7,0	3,4
103_B		4,5	6,1	2,2	-4,1	6,2
103_C		7,5	12,4	8,5	2,2	12,5
104_A		1,5	13,4	9,5	3,1	13,5
104_B		4,5	16,4	12,5	6,2	16,5
104_C		7,5	20,2	16,4	10,0	20,4
105_A		1,5	12,4	8,5	2,2	12,5
105_B		4,5	15,6	11,7	5,3	15,7
105_C		7,5	19,4	15,5	9,1	19,5
106_A		1,5	--	--	--	--
106_B		4,5	--	--	--	--
106_C		7,5	--	--	--	--
107_A		1,5	--	--	--	--
107_B		4,5	--	--	--	--
107_C		7,5	--	--	--	--
108_A		1,5	12,5	8,6	2,3	12,6
108_B		4,5	15,6	11,7	5,4	15,8
108_C		7,5	19,1	15,2	8,9	19,2
109_A		1,5	7,5	3,6	-2,7	7,7
109_B		4,5	10,8	6,9	0,5	10,9
109_C		7,5	15,1	11,2	4,8	15,2
110_A		1,5	3,0	-0,9	-7,3	3,1
110_B		4,5	3,8	-0,1	-6,5	3,9
110_C		7,5	10,6	6,8	0,3	10,7
111_A		1,5	--	--	--	--
111_B		4,5	--	--	--	--
111_C		7,5	--	--	--	--
112_A		1,5	9,4	5,5	-0,9	9,5
112_B		4,5	12,7	8,8	2,5	12,8
112_C		7,5	15,5	11,6	5,3	15,6
113_A		1,5	9,5	5,6	-0,7	9,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
 Bijdrage van Groep Hezelaar op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
 Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
113_B		4,5	11,9	8,0	1,7	12,0
113_C		7,5	13,9	10,0	3,7	14,0
114_A		1,5	6,6	2,7	-3,7	6,7
114_B		4,5	9,4	5,5	-0,9	9,5
114_C		7,5	11,3	7,5	1,1	11,4
115_A		1,5	--	--	--	--
115_B		4,5	--	--	--	--
115_C		7,5	--	--	--	--
116_A		1,5	--	--	--	--
116_B		4,5	--	--	--	--
116_C		7,5	--	--	--	--
117_A		1,5	-1,2	-5,1	-11,4	-1,0
117_B		4,5	2,4	-1,5	-7,9	2,5
117_C		7,5	4,2	0,3	-6,1	4,3
118_A		1,5	--	--	--	--
118_B		4,5	--	--	--	--
118_C		7,5	--	--	--	--
119_A		1,5	5,1	1,2	-5,1	5,3
119_B		4,5	8,9	5,0	-1,3	9,1
119_C		7,5	12,5	8,6	2,2	12,6
120_A		1,5	9,8	5,9	-0,4	9,9
120_B		4,5	12,1	8,2	1,9	12,3
120_C		7,5	14,1	10,2	3,9	14,2
121_A		1,5	--	--	--	--
121_B		4,5	--	--	--	--
121_C		7,5	--	--	--	--
122_A		1,5	3,0	-0,9	-7,2	3,2
122_B		4,5	5,5	1,6	-4,7	5,7
122_C		7,5	8,3	4,5	-1,9	8,5
123_A		1,5	9,8	5,9	-0,4	10,0
123_B		4,5	12,9	9,0	2,7	13,0
123_C		7,5	16,6	12,7	6,3	16,7
124_A		1,5	--	--	--	--
124_B		4,5	--	--	--	--
124_C		7,5	--	--	--	--
125_A		1,5	--	--	--	--
125_B		4,5	--	--	--	--
125_C		7,5	--	--	--	--
126_A		1,5	6,2	2,3	-4,0	6,4
126_B		4,5	7,9	3,9	-2,3	8,0
126_C		7,5	8,9	5,0	-1,3	9,1
127_A		1,5	4,5	0,6	-5,7	4,6
127_B		4,5	6,9	3,0	-3,4	7,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: Basismodel BRO, beoordeling woningen plangebied - versie van Gebied - Juli 2010 - Kopie van Gebied - Juli 2010
 Bijdrage van Groep Hezelaar op alle ontvangerpunten (inclusief groepsreducties)
 Rekenmethode wegverkeerslawaai - RMW-2006; Periode: Alle perioden

Id	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
127_C		7,5	12,8	8,9	2,6	12,9
128_A		1,5	8,4	4,5	-1,9	8,5
128_B		4,5	11,2	7,3	1,0	11,3
128_C		7,5	13,1	9,2	2,9	13,2
129_A		1,5	6,7	2,8	-3,6	6,8
129_B		4,5	9,4	5,5	-0,9	9,5
129_C		7,5	13,2	9,4	3,0	13,4
130_A		1,5	--	--	--	--
130_B		4,5	--	--	--	--
130_C		7,5	--	--	--	--
131_A		1,5	--	--	--	--
131_B		4,5	--	--	--	--
131_C		7,5	--	--	--	--
132_A		1,5	9,6	5,7	-0,6	9,7
132_B		4,5	12,8	8,9	2,6	12,9
132_C		7,5	17,4	13,5	7,2	17,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen