

Notitie 4111044.N05a

Geluidsbelasting vanwege wegverkeer op het plangebied het Bijvank-Noord te Enschede

- Onderzoek ontsluiting noordelijk deel plangebied: aanpassing profiel Rhaanbrink -

Inleiding

In opdracht van woningcorporatie Domijn Enschede is een onderzoek uitgevoerd naar het effect van een alternatieve ontsluiting van het noordelijke deel van het plangebied Bijvank-Noord in de wijk Wesselerbrink te Enschede.

In de oorspronkelijk voorgenomen situatie, zoals beschreven in ons rapport 4111044.R01a van 11 april 2011, vindt de ontsluiting van het noordelijke deel van het plangebied volledig plaats via de Rhaanbrink. Tijdens het ontwerpproces zijn twee ontsluitingsvarianten van het plangebied middels een knip in de Rhaanbrink en een aanvullende ontsluitingsroute via de Sibculobrink uitgewerkt. In voorliggende notitie is de gekozen ontsluitingsvariant ('variant 1') nader berekend, de twee meest westelijke clusters worden hierbij via de Rhaanbrink op de Geessinkweg ontsloten en de overige drie clusters via de Sibculobrink op de Wesselerbrinklaan.

Hierbij is rekening gehouden met het vanwege verdere planoptimalisatie veranderde profiel van de Rhaanbrink waarbij de verharding van de bestaande Rhaanbrink geheel behouden blijft en een groenstrook van 4 m breed tussen de bestaande Rhaanbrink en de parallel gelegen ontsluitingsroute wordt gerealiseerd.

Uitgangspunten

Uitgangspunt van dit onderzoek zijn het rekenmodel en de verkeersgegevens als beschreven in rapport 4111044.R01a inclusief de aanvullingen als beschreven in notitie 4111044.N03 van 16 mei 2011. Er is daarnaast uitgegaan van de door de opdrachtgever ter beschikking gestelde tekening van het plangebied d.d. 16 februari 2012. Deze tekening is (verkleind)

Paterswoldseweg 808
Postbus 8069
9702 KB Groningen

T 050 525 09 92
F 050 525 90 81
E info@wnpri.nl
I www.wnpri.nl

bank 57 09 72 949
kvk 02042874
BTW NL008482627.B01
directie
mw. dr. R.F. Noorman





bijgevoegd als figuur 1. De gehanteerde verkeersintensiteiten zijn door de gemeente Enschede aangeleverd en ontleend aan het gemeentelijk verkeersmodel. Een overzicht is gegeven in bijlage 1. Voor de intensiteiten op weekdagen is uitgegaan van: intensiteit weekdag = $0,95 \times$ intensiteit werkdag. De verkeersintensiteit op de Wesselerbrinklaan, de Geessinkweg en de overige wegen binnen het plangebied wijzigt niet ten opzichte van de situatie als beschreven in rapport 4111044.R01a.

Berekend is de geluidsbelasting op de bestaande woningen aan de Rhaanbrink en de Sibculobrink grenzend aan het plangebied, het appartementencomplex van wooncorporatie 'Ons Huis' en de nieuwbouwwoningen binnen het plangebied hier tegenover. De ligging van de gehanteerde rijroutes en de toetspunten is weergegeven in figuur 2.

Een overzicht van de eigenschappen van de wegvakken met de gehanteerde dag-/avond- en nachtuurintensiteiten (%) en bijbehorende voertuigverdeling (licht, middelzwaar en zwaar) is gegeven in bijlage 2.

Resultaten

Een overzicht van de berekende L_{den} geluidsbelasting (incl. correctie conform art. 110g Wgh) invallend op de ontvangerpunten vanwege het wegverkeer op de ontsluitingsroutes naar de Geessinkweg en de Wesselerbrinklaan is gegeven in bijlage 3.

Een samenvatting is gegeven in tabel 1. In de tabel is een toename van de geluidsbelasting ten opzichte van de volledige ontsluiting van het plangebied via de Rhaanbrink als beschreven in rapport 4111044.R01a met **rood** aangegeven.

Tabel 1: Geluidsbelasting vanwege het verkeer op de ontsluitingsroute naar de Geessinkweg en Wesselerbrinklaan (incl. correctie o.g.v. art. 110g Wgh)

Punt	Omschrijving	L_{den} [dB]	
		4111044.R01a	'Variant 1' incl. aanpassing profiel Rhaanbrink
001	Rijwoning Rhaanbrink/Geessinkweg	48	46
002	Rijwoning Rhaanbrink/Geessinkweg	48	46
003	Rijwoning Rhaanbrink/Geessinkweg	48	46
197	Bestaande woning Rhaanbrink (zijgevel)	43	41
198	Bestaande woning Rhaanbrink (zijgevel)	44	42
199	Bestaande woning Rhaanbrink	47	44
200	Bestaande woning Rhaanbrink	46	44
201	Bestaande woningen Rhaanbrink	46	44
202	Bestaande woningen Rhaanbrink	47	44
203	Bestaande woningen Rhaanbrink	47	44
204	Bestaande woningen Rhaanbrink	47	42
205	Bestaande woningen Rhaanbrink	47	42
206	Bestaande woning Rhaanbrink	47	37
207	Bestaande woningen Rhaanbrink	42	35



Punt	Omschrijving	L _{den} [dB]	
		4111044.R01a	'Variant 1' incl. aanpassing profiel Rhaanbrink
208	Bestaande woningen Rhaanbrink	42	37
209	Bestaande woningen Rhaanbrink	45	40
210	Bestaande woningen Rhaanbrink	44	41
211	Bestaande woningen Ramelebrink	40	41
212	Bestaande woningen Ramelebrink	39	42
140	Rijwoning Rhaanbrink	46	44
141	Rijwoning Rhaanbrink	45	43
142	Rijwoning Rhaanbrink	50	42
143	Rijwoning Rhaanbrink	50	41
144	Rijwoning Rhaanbrink	50	41
145	Rijwoning Rhaanbrink	43	33
147	Combiwoning Rhaanbrink	44	36
148	Combiwoning Rhaanbrink	48	38
149	Combiwoning Rhaanbrink	48	36
150	Combiwoning Rhaanbrink	42	32
151	Rijwoning Rhaanbrink	42	38
152	Rijwoning Rhaanbrink	48	42
153	Rijwoning Rhaanbrink	48	43
154	Rijwoning Rhaanbrink	48	43
155	Rijwoning Rhaanbrink	42	38
123	Rijwoning Wesselerbrinklaan	29	48
124	Rijwoning Wesselerbrinklaan	30	48
125	Rijwoning Wesselerbrinklaan	31	48
126	Rijwoning Wesselerbrinklaan	31	48
221	Appartementencomplex 'Ons Huis'	37	44
222	Appartementencomplex 'Ons Huis'	35	43
223	Appartementencomplex 'Ons Huis'	33	43
224	Appartementencomplex 'Ons Huis'	31	43

Conclusie

De L_{den} geluidsbelasting op de bestaande woningen aan de Rhaanbrink [197 t/m 210] en de tegenover gelegen nieuwbouwwoningen binnen het plangebied [001 t/m 003 en 140 t/m 155] is vanwege het verkeer op de ontsluitingsroutes 2 tot 10 dB lager dan in de eerder voorgenomen situatie, zoals gegeven in rapport 4111044.R01a. De geluidsbelasting is lager dan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB.

De geluidsbelasting op de (nieuwbouw) rijwoningen aan de Wesselerbrinklaan [123 t/m 126] vanwege het verkeer op de ontsluitingsroute via de Sibculobrink is 17 tot 19 dB hoger dan in de eerder voorgenomen situatie, zoals gegeven in rapport 4111044.R01a. Aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt op de punten 123 t/m 126 juist voldaan. Deze woningen ondervinden reeds een hoge geluidsbelasting vanwege het verkeer op de Wesselerbrinklaan.



De geluidsbelasting op het appartementencomplex 'Ons Huis' [221 t/m 224] vanwege het verkeer op de ontsluitingsroute via de Sibculobrink bedraagt ten hoogste 44 dB. Ten opzichte van de situatie als beschreven in rapport 4111044.R01a is de toename 7 tot 12 dB. De geluidsbelasting op de bestaande woningen aan de Ramelebrink [211 en 212] neemt met 1 tot 3 dB toe tot ten hoogste 42 dB. Aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt voldaan.

Let wel: Formeel is de Wet geluidhinder (Wgh) niet van toepassing op 30 km/uur wegen.

De geluidsbelasting op de woningen vanwege wegverkeer op de overige wegen is ongewijzigd ten opzichte van de eerdere rapportage. Volledigheidshalve is in figuur 3 een overzicht gegeven van de berekende cumulatieve L_{den} -geluidsniveaus vanwege alle wegen samen (inclusief de wegen met een snelheid ≤ 30 km/uur) zonder aftrek conform artikel 110g van de Wet geluidhinder.

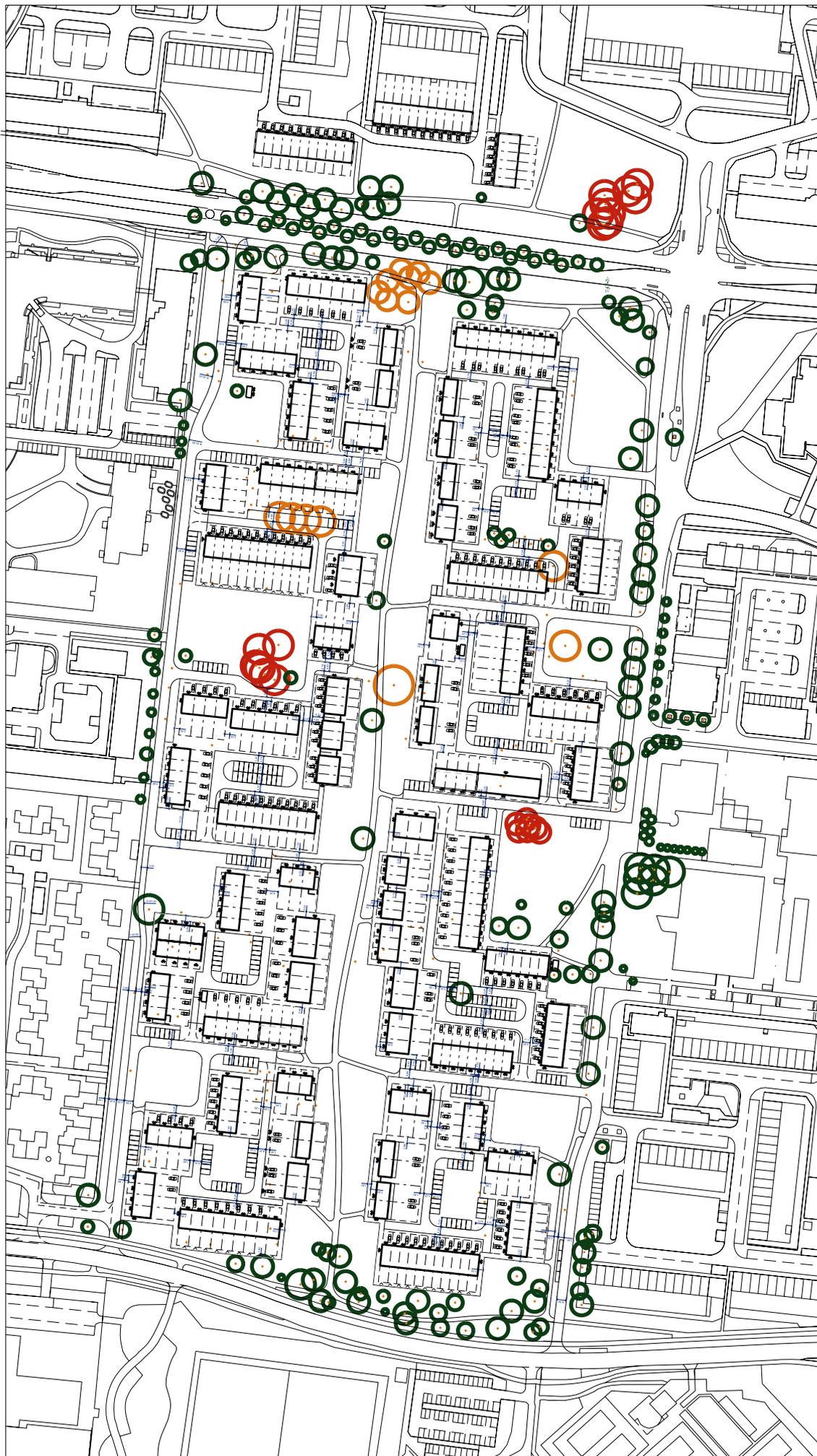
WNP raadgevende ingenieurs
20 maart 2012

BG



FIGUREN

Figuur 1





Overzicht van de ligging van de wegen en toetspunten
'Variant 1' inclusief aangepast profiel Rhaanbrink

Wegverkeerslaaai - RMW-2006, [Het Bijlank - Aanpassing Rhaanbrink (N05a)], Geomilieu V1.91



Cumulative Lden-contouren vanwege het wegverkeer (excl. 5 dB correctie artikel 110g)
('Variant 1' inclusief aanpassing profiel Rhaanbrink)



BIJLAGEN

Van: Dienst Stedelijke Ontwikkeling en Beheer, afdeling Ontwerp
 Aan: S. Hagen
 Datum: 22-08-11

A. Huidige (werkdag-)etmaalintensiteiten

Straat	tussen	Etm.-int	jaar	Vwet	Vfeit
1 Geessinkweg	Het Bijvank (nieuw) - Rhaanbrink (nieuw)	3000	2007	50	50
2 Rhaanbrink (nieuw)	Geessinkweg - Piksenbrink	-	2011	30	30
3 Het Bijvank (nieuw)	Geessinkweg - Het Bijvank	-	2011	30	30
4 Wesselerbrinklaan	Het Bijvank - Vlierstraat	7700	2008	50	50
5 Het Bijvank	Wesselerbrinklaan - 20 m voor Sibculobrink	4600	2008	50	50
6 Broekheurnerrondweg	Geessinkweg - Wesselerbrinklaan	7900	2007	50	50
7 Rhaanbrink (nieuw var 1)	Geessinkweg - Piksenbrink	-	2011	30	30
8 Sibculobrink (nieuw var 1)	Wesselerbrinklaan - Pollenbrink	-	2011	30	30
9 Rhaanbrink (nieuw var 2)	Geessinkweg - Piksenbrink	-	2011	30	30
10 Sibculobrink (nieuw var 2)	Wesselerbrinklaan - Pollenbrink	-	2011	30	30

B. Functie, vormgeving en verharding en gem. dag-/avond-/nachtuurpercentage

Straat	functie	aantal rijbanen	stroken /richting	verharding	% daguur	% avonduur	% nacht uur
1 Geessinkweg	wijkstraat	1	1	asfalt	6,80	3,30	0,65
2 Rhaanbrink (nieuw)	wijkstraat	1	1	asfalt	6,80	3,30	0,65
3 Het Bijvank (nieuw)	wijkstraat	1	1	asfalt	6,80	3,30	0,65
4 Wesselerbrinklaan	wijkverzamel/verbindings	2	1	asfalt	6,72	3,62	0,61
5 Het Bijvank	wijkstraat	1	1	asfalt	6,80	3,30	0,65
6 Broekheurnerrondweg	wijkstraat	1	1	asfalt	6,80	3,30	0,65
7 Rhaanbrink (nieuw var 1)	wijkstraat	1	1	asfalt	6,80	3,30	0,65
8 Sibculobrink (nieuw var 1)	wijkstraat	1	1	asfalt	6,80	3,30	0,65
9 Rhaanbrink (nieuw var 2)	wijkstraat	1	1	asfalt	6,80	3,30	0,65
10 Sibculobrink (nieuw var 2)	wijkstraat	1	1	asfalt	6,80	3,30	0,65

C. Verdeling van verkeer naar voertuigsoort per periode

Straat	dag			avond			nacht		
	%lmvt	%mzvt	%zwvt	%lmvt	%mzvt	%zwvt	%lmvt	%mzvt	%zwvt
1 Geessinkweg	95,70	2,20	2,10	96,56	1,76	1,68	95,40	1,30	3,30
2 Rhaanbrink (nieuw)	95,70	2,20	2,10	96,56	1,76	1,68	95,40	1,30	3,30
3 Het Bijvank (nieuw)	95,70	2,20	2,10	96,56	1,76	1,68	95,40	1,30	3,30
4 Wesselerbrinklaan	95,30	2,80	1,90	96,24	2,24	1,52	94,60	3,90	1,50
5 Het Bijvank	95,70	2,20	2,10	96,56	1,76	1,68	95,40	1,30	3,30
6 Broekheurnerrondweg	95,70	2,20	2,10	96,56	1,76	1,68	95,40	1,30	3,30
7 Rhaanbrink (nieuw var 1)	95,70	2,20	2,10	96,56	1,76	1,68	95,40	1,30	3,30
8 Sibculobrink (nieuw var 1)	95,70	2,20	2,10	96,56	1,76	1,68	95,40	1,30	3,30
9 Rhaanbrink (nieuw var 2)	95,70	2,20	2,10	96,56	1,76	1,68	95,40	1,30	3,30
10 Sibculobrink (nieuw var 2)	95,70	2,20	2,10	96,56	1,76	1,68	95,40	1,30	3,30

D. Groei van het verkeer

Straat	Verwachte (werkdag-)etmaalintensiteit 2021
1 Geessinkweg	3900
2 Rhaanbrink (nieuw)	1000
3 Het Bijvank (nieuw)	1500
4 Wesselerbrinklaan	8100
5 Het Bijvank	3600
6 Broekheurnerrondweg	7700
7 Rhaanbrink (nieuw var 1)	500
8 Sibculobrink (nieuw var 1)	500
9 Rhaanbrink (nieuw var 2)	700
10 Sibculobrink (nieuw var 2)	300

Opmerkingen:

Uitgaande van wegennet in 2021 met:

- 1) Rijksweg 35 doorgetrokken naar snelwegennet in Duitsland
- 2) Aanleg van Verlengde Euregioweg gerealiseerd
- 3) N18 gerealiseerd
- 4) Knippen van wegen in Tweekelo
- 5) Uitvoering van Startprogramma Duurzaam Veilig Verkeer middels aanleg van 30 km-zones

Model: Aanpassing Rhaanbri nk (N05a)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2006

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO_M	HDef.	Invoertype	Hbron	Wegdek
01	Geessinkweg	0,75	0,00	Eigen waarde	Verdeling	0,75	W0
02	Broekheurnerrondweg	0,75	0,00	Eigen waarde	Verdeling	0,75	W0
03	Wesselerbri nkl aan (ri. zuid)	0,75	0,00	Eigen waarde	Verdeling	0,75	W0
04	Wesselerbri nkl aan (ri. noord)	0,75	0,00	Eigen waarde	Verdeling	0,75	W0
05	Het Bijvank (nieuw)	0,75	0,00	Eigen waarde	Verdeling	0,75	W0
06	Rhaanbri nk (totaal op Geessinkweg)	0,75	0,00	Eigen waarde	Verdeling	0,75	W4a
07	Rhaanbri nk (bestaand) 1	0,75	0,00	Eigen waarde	Verdeling	0,75	W9a
08	Rhaanbri nk (bestaand) 2	0,75	0,00	Eigen waarde	Verdeling	0,75	W9a
09	Rhaanbri nk (bestaand) 3	0,75	0,00	Eigen waarde	Verdeling	0,75	W9a
10	Rhaanbri nk (nieuw) 1	0,75	0,00	Eigen waarde	Verdeling	0,75	W4a
11	Sibculobri nk (totaal op Wesselerbri nkl aan)	0,75	0,00	Eigen waarde	Verdeling	0,75	W4a
12	Sibculobri nk (ontsluiting oost) 1	0,75	0,00	Eigen waarde	Verdeling	0,75	W9a
13	Sibculobri nk (ontsluiting oost) 2	0,75	0,00	Eigen waarde	Verdeling	0,75	W4a
14	Sibculobri nk (ontsluiting oost) 3	0,75	0,00	Eigen waarde	Verdeling	0,75	W4a
15	Sibculobri nk (ontsluiting oost) 4	0,75	0,00	Eigen waarde	Verdeling	0,75	W4a
16	Het Bijvank (langs winkel centrum)	0,75	0,00	Eigen waarde	Verdeling	0,75	W0
17	Het Bijvank (ten oosten van Zunabri nk)	0,75	0,00	Eigen waarde	Verdeling	0,75	W0
18	Het Bijvank (ri. oost) 30 km/h	0,75	0,00	Eigen waarde	Verdeling	0,75	W0
19	Het Bijvank (ri. oost) 50 km/h	0,75	0,00	Eigen waarde	Verdeling	0,75	W0
20	Het Bijvank (ri. west) 30 km/h	0,75	0,00	Eigen waarde	Verdeling	0,75	W0
21	Het Bijvank (ri. west) 50 km/h	0,75	0,00	Eigen waarde	Verdeling	0,75	W0

Model : Aanpassing Rhaanbri nk (N05a)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeersl awaai - RMW-2006

Naam	V(LV)	V(MV)	V(ZV)	MR(D)	MR(A)	MR(N)	LV(D)	LV(A)	LV(N)	MV(D)	MV(A)	MV(N)
01	50	50	50	--	--	--	241,11	118,06	22,97	5,54	2,15	0,31
02	50	50	50	--	--	--	476,03	233,09	45,36	10,94	4,25	0,62
03	50	50	50	--	--	--	246,43	134,06	22,21	7,24	3,12	0,92
04	50	50	50	--	--	--	246,43	134,06	22,21	7,24	3,12	0,92
05	30	30	30	--	--	--	92,73	45,41	8,84	2,13	0,83	0,12
06	30	30	30	--	--	--	30,91	15,14	2,95	0,71	0,28	0,04
07	30	30	30	--	--	--	10,22	5,00	0,97	0,23	0,09	0,01
08	30	30	30	--	--	--	4,03	1,98	0,38	0,09	0,04	0,01
09	30	30	30	--	--	--	6,18	3,03	0,59	0,14	0,06	0,01
10	30	30	30	--	--	--	20,69	10,13	1,97	0,48	0,18	0,03
11	30	30	30	--	--	--	30,91	15,14	2,95	0,71	0,28	0,04
12	30	30	30	--	--	--	5,21	2,55	0,50	0,12	0,05	0,01
13	30	30	30	--	--	--	25,71	12,59	2,45	0,59	0,23	0,03
14	30	30	30	--	--	--	21,15	10,36	2,02	0,49	0,19	0,03
15	30	30	30	--	--	--	10,41	5,10	0,99	0,24	0,09	0,01
16	30	30	30	--	--	--	111,28	54,49	10,60	2,56	0,99	0,14
17	30	30	30	--	--	--	111,28	54,49	10,60	2,56	0,99	0,14
18	30	30	30	--	--	--	111,28	54,49	10,60	2,56	0,99	0,14
19	50	50	50	--	--	--	111,28	54,49	10,60	2,56	0,99	0,14
20	30	30	30	--	--	--	111,28	54,49	10,60	2,56	0,99	0,14
21	50	50	50	--	--	--	111,28	54,49	10,60	2,56	0,99	0,14

Model : Aanpassing Rhaanbri nk (N05a)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2006

Naam	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	LE (D) Totaal	LE (A) Totaal	LE (N) Totaal
01	5,29	2,05	0,79	106,80	103,52	96,78
02	10,45	4,06	1,57	109,76	106,48	99,73
03	4,91	2,12	0,35	106,92	104,10	96,51
04	4,91	2,12	0,35	106,92	104,10	96,51
05	2,03	0,79	0,31	99,84	96,49	89,88
06	0,68	0,26	0,10	95,00	91,67	85,04
07	0,22	0,09	0,03	93,99	90,64	84,05
08	0,09	0,03	0,01	89,96	86,61	80,02
09	0,14	0,05	0,02	91,81	88,46	81,87
10	0,45	0,18	0,07	93,26	89,92	83,30
11	0,68	0,26	0,10	95,00	91,67	85,04
12	0,11	0,04	0,02	91,06	87,72	81,13
13	0,56	0,22	0,08	94,20	90,86	84,24
14	0,46	0,18	0,07	93,35	90,02	83,39
15	0,23	0,09	0,03	90,27	86,94	80,32
16	2,44	0,95	0,37	100,63	97,29	90,67
17	2,44	0,95	0,37	100,63	97,29	90,67
18	2,44	0,95	0,37	100,63	97,29	90,67
19	2,44	0,95	0,37	103,44	100,16	93,42
20	2,44	0,95	0,37	100,63	97,29	90,67
21	2,44	0,95	0,37	103,44	100,16	93,42

Rapport: Resultatentabel
 Model: Aanpassing Rhaanbri nk (N05a)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 30 km zones
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
001_A	rijwoning Geessinkweg/Rhaanbri nk	1,80	45,4	42,0	35,4	45,7
001_B	rijwoning Geessinkweg/Rhaanbri nk	4,80	45,2	41,9	35,2	45,5
001_C	rijwoning Geessinkweg/Rhaanbri nk	7,80	44,6	41,2	34,6	44,9
002_A	rijwoning Geessinkweg/Rhaanbri nk	1,80	45,5	42,1	35,5	45,8
002_B	rijwoning Geessinkweg/Rhaanbri nk	4,80	45,3	42,0	35,3	45,6
002_C	rijwoning Geessinkweg/Rhaanbri nk	7,80	44,6	41,3	34,7	45,0
003_A	rijwoning Geessinkweg/Rhaanbri nk	1,80	45,8	42,4	35,8	46,1
003_B	rijwoning Geessinkweg/Rhaanbri nk	4,80	45,6	42,2	35,6	45,9
003_C	rijwoning Geessinkweg/Rhaanbri nk	7,80	44,9	41,6	34,9	45,2
004_A	rijwoning Geessinkweg/Rhaanbri nk	1,80	41,4	38,1	31,5	41,8
004_B	rijwoning Geessinkweg/Rhaanbri nk	4,80	41,3	37,9	31,3	41,6
004_C	rijwoning Geessinkweg/Rhaanbri nk	7,80	40,9	37,5	30,9	41,2
005_A	rijwoning Geessinkweg/Rhaanbri nk	1,80	28,1	24,7	18,1	28,4
005_B	rijwoning Geessinkweg/Rhaanbri nk	4,80	28,6	25,2	18,6	28,9
005_C	rijwoning Geessinkweg/Rhaanbri nk	7,80	28,8	25,5	18,9	29,2
006_A	rijwoning Geessinkweg/Rhaanbri nk	1,80	25,9	22,6	15,9	26,2
006_B	rijwoning Geessinkweg/Rhaanbri nk	4,80	27,2	23,9	17,3	27,6
006_C	rijwoning Geessinkweg/Rhaanbri nk	7,80	27,6	24,3	17,6	27,9
007_A	rijwoning langs Geessinkweg	1,80	33,2	29,8	23,2	33,5
007_B	rijwoning langs Geessinkweg	4,80	33,7	30,4	23,7	34,0
007_C	rijwoning langs Geessinkweg	7,80	33,8	30,5	23,9	34,2
008_B	rijwoning langs Geessinkweg	4,80	31,4	28,1	21,5	31,8
008_C	rijwoning langs Geessinkweg	7,80	31,5	28,1	21,5	31,8
008b_A	Uitbouw rijwoningen langs Geessinkweg	1,80	30,6	27,2	20,6	30,9
009_B	rijwoning langs Geessinkweg	4,80	29,9	26,5	19,9	30,2
009_C	rijwoning langs Geessinkweg	7,80	30,0	26,7	20,0	30,3
009b_A	Uitbouw rijwoningen langs Geessinkweg	1,80	28,9	25,6	18,9	29,3
010_B	rijwoning langs Geessinkweg	4,80	28,7	25,4	18,7	29,0
010_C	rijwoning langs Geessinkweg	7,80	29,1	25,8	19,2	29,5
010b_A	Uitbouw rijwoningen langs Geessinkweg	1,80	27,7	24,4	17,7	28,0
011_B	rijwoning langs Geessinkweg	4,80	27,1	23,8	17,1	27,5
011_C	rijwoning langs Geessinkweg	7,80	27,9	24,6	17,9	28,2
011b_A	Uitbouw rijwoningen langs Geessinkweg	1,80	26,5	23,2	16,5	26,8
012_B	rijwoning langs Geessinkweg	4,80	26,8	23,4	16,8	27,1
012_C	rijwoning langs Geessinkweg	7,80	27,6	24,2	17,6	27,9
012b_A	Uitbouw rijwoningen langs Geessinkweg	1,80	25,8	22,5	15,8	26,2
013_B	rijwoning langs Geessinkweg	4,80	26,1	22,7	16,1	26,4
013_C	rijwoning langs Geessinkweg	7,80	27,1	23,8	17,1	27,4
013b_A	Uitbouw rijwoningen langs Geessinkweg	1,80	25,1	21,8	15,1	25,5
014_B	rijwoning langs Geessinkweg	4,80	25,1	21,8	15,1	25,4
014_C	rijwoning langs Geessinkweg	7,80	26,2	22,9	16,2	26,5
014b_A	Uitbouw rijwoningen langs Geessinkweg	1,80	24,9	21,6	14,9	25,2
015_B	rijwoning langs Geessinkweg	4,80	24,6	21,3	14,6	24,9
015_C	rijwoning langs Geessinkweg	7,80	25,7	22,4	15,7	26,1
015b_A	Uitbouw rijwoningen langs Geessinkweg	1,80	24,4	21,1	14,5	24,8
016_A	rijwoning langs Geessinkweg	1,80	22,7	19,4	12,7	23,0
016_B	rijwoning langs Geessinkweg	4,80	23,2	19,8	13,2	23,5
016_C	rijwoning langs Geessinkweg	7,80	24,5	21,2	14,5	24,8
017_A	rijwoning langs Geessinkweg	1,80	25,8	22,5	15,8	26,1
017_B	rijwoning langs Geessinkweg	4,80	27,0	23,7	17,0	27,3
017_C	rijwoning langs Geessinkweg	7,80	28,2	24,9	18,3	28,6
018_A	rijwoning langs Geessinkweg	1,80	27,9	24,6	18,0	28,3
018_B	rijwoning langs Geessinkweg	4,80	29,3	26,0	19,3	29,6
018_C	rijwoning langs Geessinkweg	7,80	30,2	26,9	20,2	30,5
019_A	rijwoning langs Geessinkweg	1,80	28,3	25,0	18,3	28,6
019_B	rijwoning langs Geessinkweg	4,80	29,7	26,4	19,8	30,1
019_C	rijwoning langs Geessinkweg	7,80	30,3	27,0	20,4	30,7
020_A	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	1,80	21,1	17,8	11,2	21,5
020_B	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	4,80	22,0	18,6	12,0	22,3
020_C	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	7,80	23,0	19,7	13,1	23,4
021_A	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	1,80	27,4	24,1	17,4	27,8
021_B	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	4,80	28,8	25,4	18,8	29,1
021_C	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	7,80	29,9	26,5	19,9	30,2
022_A	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	1,80	28,6	25,2	18,6	28,9
022_B	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	4,80	29,9	26,6	20,0	30,3
022_C	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	7,80	30,7	27,4	20,8	31,1
023_A	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	1,80	29,8	26,5	19,8	30,2
023_B	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	4,80	31,3	28,0	21,4	31,7
023_C	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	7,80	31,9	28,6	22,0	32,3
024_A	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	1,80	31,1	27,8	21,2	31,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resul tatentabel
 Model: Aanpassing Rhaanbrink (N05a)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 30 km zones
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
024_B	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	4,80	32,8	29,5	22,8	33,1
024_C	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	7,80	33,1	29,8	23,1	33,4
025_A	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	1,80	32,7	29,4	22,7	33,0
025_B	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	4,80	34,3	31,0	24,4	34,7
025_C	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	7,80	34,3	31,0	24,3	34,6
026_A	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	1,80	34,6	31,3	24,6	34,9
026_B	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	4,80	36,0	32,7	26,0	36,3
026_C	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	7,80	35,9	32,6	25,9	36,2
027_A	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	1,80	37,6	34,3	27,6	38,0
027_B	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	4,80	38,9	35,6	29,0	39,3
027_C	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	7,80	39,0	35,6	29,0	39,3
028_A	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	1,80	30,3	27,0	20,4	30,7
028_B	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	4,80	31,5	28,2	21,6	31,8
028_C	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	7,80	32,1	28,7	22,1	32,4
029_A	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	1,80	29,8	26,4	19,8	30,1
029_B	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	4,80	31,0	27,7	21,0	31,3
029_C	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	7,80	31,8	28,5	21,9	32,2
030_A	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	1,80	28,8	25,5	18,8	29,2
030_B	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	4,80	30,1	26,7	20,1	30,4
030_C	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	7,80	31,2	27,9	21,2	31,5
031_A	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	1,80	27,8	24,5	17,9	28,2
031_B	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	4,80	28,9	25,6	18,9	29,2
031_C	hobbykamerwoning renovatie Geessinkweg	7,80	30,0	26,7	20,0	30,3
032_A	hobbykamerw. renovatie Geessinkweg/Bijvank	1,80	30,0	26,7	20,0	30,4
032_B	hobbykamerw. renovatie Geessinkweg/Bijvank	4,80	31,7	28,3	21,7	32,0
032_C	hobbykamerw. renovatie Geessinkweg/Bijvank	7,80	32,1	28,7	22,1	32,4
033_A	hobbykamerw. renovatie Geessinkweg/Bijvank	1,80	41,5	38,2	31,5	41,9
033_B	hobbykamerw. renovatie Geessinkweg/Bijvank	4,80	42,0	38,6	32,0	42,3
033_C	hobbykamerw. renovatie Geessinkweg/Bijvank	7,80	41,8	38,5	31,9	42,2
034_A	hobbykamerw. renovatie Geessinkweg/Bijvank	1,80	45,2	41,9	35,2	45,5
034_B	hobbykamerw. renovatie Geessinkweg/Bijvank	4,80	45,5	42,2	35,6	45,9
034_C	hobbykamerw. renovatie Geessinkweg/Bijvank	7,80	45,4	42,1	35,4	45,7
035_A	hobbykamerw. renovatie Geessinkweg/Bijvank	1,80	44,9	41,6	34,9	45,2
035_B	hobbykamerw. renovatie Geessinkweg/Bijvank	4,80	45,3	42,0	35,3	45,6
035_C	hobbykamerw. renovatie Geessinkweg/Bijvank	7,80	45,2	41,9	35,2	45,5
036_A	hobbykamerw. renovatie Geessinkweg/Bijvank	1,80	44,8	41,5	34,9	45,2
036_B	hobbykamerw. renovatie Geessinkweg/Bijvank	4,80	45,2	41,9	35,2	45,6
036_C	hobbykamerw. renovatie Geessinkweg/Bijvank	7,80	45,1	41,8	35,2	45,5
037_A	hobbykamerw. renovatie Geessinkweg/Bijvank	1,80	40,6	37,3	30,7	41,0
037_B	hobbykamerw. renovatie Geessinkweg/Bijvank	4,80	41,2	37,8	31,2	41,5
037_C	hobbykamerw. renovatie Geessinkweg/Bijvank	7,80	41,2	37,9	31,2	41,5
038_A	hobbykamerw. renovatie Geessinkweg/Bijvank	1,80	20,8	17,5	10,8	21,2
038_B	hobbykamerw. renovatie Geessinkweg/Bijvank	4,80	21,3	18,0	11,4	21,7
038_C	hobbykamerw. renovatie Geessinkweg/Bijvank	7,80	22,3	19,0	12,4	22,7
039_A	hobbykamerw. renovatie Geessinkweg/Bijvank	1,80	21,1	17,8	11,2	21,5
039_B	hobbykamerw. renovatie Geessinkweg/Bijvank	4,80	21,4	18,1	11,5	21,8
039_C	hobbykamerw. renovatie Geessinkweg/Bijvank	7,80	22,5	19,1	12,5	22,8
040_A	rijwoning Het Bijvank (nieuw)	1,80	40,5	37,2	30,5	40,8
040_B	rijwoning Het Bijvank (nieuw)	4,80	41,0	37,7	31,0	41,3
040_C	rijwoning Het Bijvank (nieuw)	7,80	41,0	37,7	31,0	41,3
041_A	rijwoning Het Bijvank (nieuw)	1,80	44,1	40,8	34,2	44,5
041_B	rijwoning Het Bijvank (nieuw)	4,80	44,6	41,3	34,7	45,0
041_C	rijwoning Het Bijvank (nieuw)	7,80	44,6	41,3	34,7	45,0
042_A	rijwoning Het Bijvank (nieuw)	1,80	40,3	37,0	30,3	40,7
042_B	rijwoning Het Bijvank (nieuw)	4,80	41,0	37,7	31,1	41,4
042_C	rijwoning Het Bijvank (nieuw)	7,80	41,2	37,9	31,3	41,6
043_A	renovatie hobbyk.w. Het Bijvank (nieuw)	1,80	41,8	38,5	31,8	42,1
043_B	renovatie hobbyk.w. Het Bijvank (nieuw)	4,80	42,4	39,1	32,5	42,8
043_C	renovatie hobbyk.w. Het Bijvank (nieuw)	7,80	42,5	39,1	32,5	42,8
044_A	renovatie hobbyk.w. Het Bijvank (nieuw)	1,80	44,4	41,1	34,4	44,7
044_B	renovatie hobbyk.w. Het Bijvank (nieuw)	4,80	44,8	41,5	34,9	45,2
044_C	renovatie hobbyk.w. Het Bijvank (nieuw)	7,80	44,8	41,4	34,8	45,1
045_A	renovatie hobbyk.w. Het Bijvank (nieuw)	1,80	43,4	40,1	33,4	43,8
045_B	renovatie hobbyk.w. Het Bijvank (nieuw)	4,80	43,9	40,6	34,0	44,3
045_C	renovatie hobbyk.w. Het Bijvank (nieuw)	7,80	43,9	40,5	33,9	44,2
046_A	renovatie hobbyk.w. Het Bijvank	1,80	45,6	42,2	35,6	45,9
046_B	renovatie hobbyk.w. Het Bijvank	4,80	46,0	42,6	36,0	46,3
046_C	renovatie hobbyk.w. Het Bijvank	7,80	45,5	42,2	35,5	45,8
047_A	renovatie hobbyk.w. Het Bijvank	1,80	46,2	42,9	36,2	46,5
047_B	renovatie hobbyk.w. Het Bijvank	4,80	46,6	43,2	36,6	46,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resul tatentabel
 Model : Aanpassing Rhaanbri nk (N05a)
 LAeq totaalresul taten voor toetspunten
 Groep: 30 km zones
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
047_C	renovatie hobbyk. w. Het Bij vank	7,80	46,2	42,9	36,2	46,5
048_A	renovatie hobbyk. w. Het Bij vank	1,80	46,8	43,5	36,8	47,1
048_B	renovatie hobbyk. w. Het Bij vank	4,80	47,1	43,8	37,2	47,5
048_C	renovatie hobbyk. w. Het Bij vank	7,80	46,8	43,5	36,9	47,2
049_A	renovatie hobbyk. w. Het Bij vank	1,80	43,9	40,6	34,0	44,3
049_B	renovatie hobbyk. w. Het Bij vank	4,80	44,4	41,1	34,5	44,7
049_C	renovatie hobbyk. w. Het Bij vank	7,80	44,5	41,2	34,5	44,8
050_A	rijwoning Het Bij vank	1,80	42,6	39,3	32,6	42,9
050_B	rijwoning Het Bij vank	4,80	43,1	39,7	33,1	43,4
050_C	rijwoning Het Bij vank	7,80	42,8	39,4	32,8	43,1
051_A	rijwoning Het Bij vank	1,80	47,0	43,7	37,1	47,4
051_B	rijwoning Het Bij vank	4,80	47,4	44,1	37,4	47,7
051_C	rijwoning Het Bij vank	7,80	47,3	43,9	37,3	47,6
052_A	rijwoning Het Bij vank	1,80	43,9	40,5	33,9	44,2
052_B	rijwoning Het Bij vank	4,80	44,5	41,2	34,6	44,9
052_C	rijwoning Het Bij vank	7,80	44,7	41,3	34,7	45,0
053_A	renovatie hobbyk. w. Het Bij vank	1,80	44,9	41,6	34,9	45,3
053_B	renovatie hobbyk. w. Het Bij vank	4,80	45,8	42,5	35,9	46,2
053_C	renovatie hobbyk. w. Het Bij vank	7,80	45,9	42,6	36,0	46,3
054_A	renovatie hobbyk. w. Het Bij vank	1,80	45,0	41,6	35,0	45,3
054_B	renovatie hobbyk. w. Het Bij vank	4,80	45,9	42,6	35,9	46,2
054_C	renovatie hobbyk. w. Het Bij vank	7,80	46,0	42,7	36,0	46,3
055_A	renovatie hobbyk. w. Het Bij vank	1,80	45,2	41,9	35,3	45,6
055_B	renovatie hobbyk. w. Het Bij vank	4,80	46,1	42,8	36,1	46,4
055_C	renovatie hobbyk. w. Het Bij vank	7,80	46,2	42,9	36,2	46,6
056_A	renovatie hobbyk. w. Het Bij vank	1,80	42,0	38,7	32,0	42,3
056_B	renovatie hobbyk. w. Het Bij vank	4,80	43,0	39,7	33,1	43,4
056_C	renovatie hobbyk. w. Het Bij vank	7,80	43,2	39,8	33,2	43,5
060_A	rijwoning Het Bij vank	1,80	39,8	36,5	29,8	40,1
060_B	rijwoning Het Bij vank	4,80	40,9	37,6	30,9	41,2
060_C	rijwoning Het Bij vank	7,80	41,2	37,8	31,2	41,5
061_A	rijwoning Het Bij vank	1,80	45,1	41,7	35,1	45,4
061_B	rijwoning Het Bij vank	4,80	46,0	42,6	36,0	46,3
061_C	rijwoning Het Bij vank	7,80	46,1	42,7	36,1	46,4
062_A	rijwoning Het Bij vank	1,80	41,7	38,3	31,7	42,0
062_B	rijwoning Het Bij vank	4,80	42,5	39,2	32,6	42,9
062_C	rijwoning Het Bij vank	7,80	42,6	39,2	32,6	42,9
063_A	rijwoning Het Bij vank	1,80	40,0	36,6	30,0	40,3
063_B	rijwoning Het Bij vank	4,80	41,3	37,9	31,3	41,6
063_C	rijwoning Het Bij vank	7,80	41,4	38,0	31,4	41,7
064_A	rijwoning Het Bij vank	1,80	38,8	35,5	28,8	39,2
064_B	rijwoning Het Bij vank	4,80	40,4	37,1	30,4	40,7
064_C	rijwoning Het Bij vank	7,80	40,5	37,2	30,6	40,9
065_A	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	1,80	29,7	26,4	19,8	30,1
065_B	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	4,80	30,4	27,1	20,5	30,8
065_C	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	7,80	31,8	28,5	21,9	32,2
066_A	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	1,80	39,5	36,1	29,5	39,8
066_B	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	4,80	41,0	37,7	31,1	41,4
066_C	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	7,80	41,4	38,1	31,5	41,7
067_A	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	1,80	39,2	35,9	29,3	39,6
067_B	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	4,80	40,8	37,4	30,8	41,1
067_C	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	7,80	41,2	37,8	31,2	41,5
068_A	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	1,80	38,4	35,1	28,4	38,7
068_B	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	4,80	39,9	36,6	29,9	40,2
068_C	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	7,80	40,3	37,0	30,4	40,7
069_A	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	1,80	38,0	34,7	28,1	38,4
069_B	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	4,80	39,5	36,2	29,6	39,9
069_C	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	7,80	40,0	36,7	30,1	40,4
070_A	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	1,80	38,0	34,7	28,0	38,3
070_B	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	4,80	39,4	36,1	29,4	39,8
070_C	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	7,80	40,0	36,6	30,0	40,3
071_A	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	1,80	22,9	19,5	12,9	23,2
071_B	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	4,80	23,2	19,8	13,2	23,5
071_C	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	7,80	23,3	19,9	13,4	23,7
072_A	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	1,80	21,1	17,7	11,1	21,4
072_B	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	4,80	21,9	18,5	11,9	22,2
072_C	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	7,80	23,4	20,0	13,4	23,7
073_A	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	1,80	21,0	17,7	11,1	21,4
073_B	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	4,80	21,8	18,5	11,9	22,2
073_C	rijwoning Het Bij vank/Wessel erbri nkl n	7,80	23,2	19,8	13,3	23,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resul tatentabel
 Model: Aanpassing Rhaanbri nk (N05a)
 LAeq totaal resul taten voor toetspunten
 Groep: 30 km zones
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
080_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	36,1	32,8	26,1	36,4
080_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	37,2	33,9	27,3	37,6
080_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	38,0	34,7	28,1	38,4
081_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	36,3	33,0	26,3	36,6
081_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	37,4	34,0	27,4	37,7
081_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	38,1	34,8	28,1	38,4
082_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	23,3	20,0	13,3	23,6
082_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	23,7	20,3	13,7	24,0
082_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	23,8	20,4	13,8	24,1
083_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	23,1	19,8	13,1	23,4
083_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	23,5	20,2	13,6	23,8
083_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	23,7	20,4	13,7	24,0
084_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	22,6	19,3	12,6	23,0
084_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	23,0	19,7	13,0	23,3
084_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	23,1	19,7	13,1	23,4
085_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	22,0	18,7	12,0	22,3
085_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	22,4	19,0	12,4	22,7
085_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	22,4	19,1	12,5	22,8
086_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	21,4	18,1	11,4	21,7
086_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	21,8	18,4	11,8	22,1
086_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	21,9	18,6	12,0	22,3
087_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	21,3	18,0	11,3	21,6
087_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	22,0	18,6	12,0	22,3
087_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	23,3	19,9	13,3	23,6
088_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	28,0	24,7	18,0	28,4
088_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	29,0	25,6	19,0	29,3
088_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	30,2	26,9	20,2	30,5
089_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	30,1	26,8	20,1	30,4
089_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	31,0	27,7	21,1	31,4
089_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	32,2	28,8	22,2	32,5
090_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	32,3	29,1	22,4	32,7
090_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	33,4	30,1	23,4	33,7
090_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	34,5	31,2	24,6	34,9
091_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	34,3	31,0	24,4	34,7
091_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	35,5	32,1	25,5	35,8
091_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	36,5	33,2	26,5	36,8
100_A	2-onder-1-kap Wessel erbri nkl aan	1,80	21,5	18,2	11,6	21,9
100_B	2-onder-1-kap Wessel erbri nkl aan	4,80	23,3	19,9	13,3	23,6
100_C	2-onder-1-kap Wessel erbri nkl aan	7,80	25,8	22,4	15,8	26,1
101_A	2-onder-1-kap Wessel erbri nkl aan	1,80	21,8	18,5	11,8	22,1
101_B	2-onder-1-kap Wessel erbri nkl aan	4,80	23,0	19,7	13,1	23,4
101_C	2-onder-1-kap Wessel erbri nkl aan	7,80	24,6	21,3	14,7	25,0
102_A	2-onder-1-kap Wessel erbri nkl aan	1,80	23,8	20,5	13,8	24,2
102_B	2-onder-1-kap Wessel erbri nkl aan	4,80	24,5	21,2	14,5	24,8
102_C	2-onder-1-kap Wessel erbri nkl aan	7,80	25,8	22,4	15,8	26,1
103_A	2-onder-1-kap Wessel erbri nkl aan	1,80	23,2	19,9	13,2	23,5
103_B	2-onder-1-kap Wessel erbri nkl aan	4,80	23,9	20,6	13,9	24,3
103_C	2-onder-1-kap Wessel erbri nkl aan	7,80	24,6	21,3	14,7	25,0
104_A	2-onder-1-kap Wessel erbri nkl aan	1,80	27,4	24,1	17,4	27,8
104_B	2-onder-1-kap Wessel erbri nkl aan	4,80	28,8	25,5	18,9	29,2
104_C	2-onder-1-kap Wessel erbri nkl aan	7,80	29,7	26,4	19,8	30,1
105_A	2-onder-1-kap Wessel erbri nkl aan	1,80	27,4	24,1	17,4	27,7
105_B	2-onder-1-kap Wessel erbri nkl aan	4,80	28,9	25,6	19,0	29,3
105_C	2-onder-1-kap Wessel erbri nkl aan	7,80	29,7	26,4	19,8	30,1
110_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	21,1	17,8	11,1	21,4
110_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	22,3	19,0	12,4	22,7
110_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	24,0	20,6	14,0	24,3
111_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	24,1	20,7	14,1	24,4
111_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	25,6	22,3	15,6	25,9
111_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	26,0	22,7	16,1	26,4
112_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	25,4	22,1	15,4	25,7
112_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	27,0	23,7	17,0	27,3
112_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	27,1	23,8	17,2	27,5
113_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	27,4	24,1	17,4	27,8
113_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	28,7	25,4	18,7	29,0
113_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	28,9	25,6	18,9	29,2
114_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	30,0	26,7	20,0	30,3
114_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	30,8	27,5	20,8	31,2
114_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	30,9	27,6	20,9	31,2
115_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	31,8	28,5	21,8	32,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resul tatentabel
 Model : Aanpassing Rhaanbri nk (N05a)
 LAeq totaalresul taten voor toetspunten
 Groep: 30 km zones
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
115_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	32,1	28,8	22,2	32,5
115_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	32,2	28,8	22,2	32,5
116_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	32,8	29,5	22,9	33,2
116_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	34,2	30,9	24,2	34,5
116_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	34,3	31,0	24,4	34,7
117_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	28,3	25,0	18,3	28,6
117_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	29,8	26,4	19,8	30,1
117_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	30,3	26,9	20,3	30,6
118_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	28,9	25,6	19,0	29,3
118_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	30,4	27,1	20,5	30,8
118_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	30,9	27,6	21,0	31,3
119_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	28,9	25,6	19,0	29,3
119_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	30,4	27,0	20,4	30,7
119_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	31,0	27,6	21,0	31,3
120_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	27,9	24,6	17,9	28,2
120_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	29,4	26,0	19,4	29,7
120_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	30,3	26,9	20,3	30,6
121_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	27,8	24,5	17,9	28,2
121_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	29,3	25,9	19,3	29,6
121_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	30,3	27,0	20,4	30,6
122_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	40,3	37,0	30,4	40,7
122_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	40,2	36,9	30,3	40,5
122_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	39,7	36,4	29,7	40,0
123_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	47,4	44,1	37,5	47,7
123_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	47,0	43,7	37,0	47,3
123_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	46,0	42,7	36,1	46,3
124_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	47,5	44,2	37,6	47,8
124_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	47,1	43,7	37,1	47,4
124_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	46,1	42,8	36,2	46,5
125_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	47,6	44,3	37,6	47,9
125_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	47,2	43,9	37,2	47,5
125_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	46,3	42,9	36,3	46,6
126_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	47,6	44,2	37,6	47,9
126_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	47,2	43,8	37,2	47,5
126_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	46,2	42,9	36,3	46,6
127_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	42,2	38,9	32,2	42,5
127_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	42,2	38,9	32,2	42,5
127_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	41,8	38,5	31,9	42,2
128_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	20,3	16,9	10,3	20,6
128_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	21,6	18,2	11,7	22,0
128_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	23,4	20,0	13,5	23,8
129_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	24,9	21,5	14,9	25,2
129_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	27,3	23,9	17,3	27,6
129_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	27,9	24,5	17,9	28,2
130_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	26,5	23,2	16,5	26,8
130_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	28,6	25,2	18,6	28,9
130_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	29,0	25,6	19,0	29,3
131_A	rijwoning Wessel erbri nkl aan	1,80	25,6	22,3	15,6	25,9
131_B	rijwoning Wessel erbri nkl aan	4,80	28,2	24,8	18,2	28,5
131_C	rijwoning Wessel erbri nkl aan	7,80	28,5	25,2	18,6	28,9
140_A	rijwoning Rhaanbri nk	1,80	43,5	40,2	33,6	43,9
140_B	rijwoning Rhaanbri nk	4,80	43,7	40,3	33,7	44,0
140_C	rijwoning Rhaanbri nk	7,80	43,3	40,0	33,4	43,7
141_A	rijwoning Rhaanbri nk	1,80	42,6	39,2	32,6	42,9
141_B	rijwoning Rhaanbri nk	4,80	42,7	39,3	32,7	43,0
141_C	rijwoning Rhaanbri nk	7,80	42,3	39,0	32,3	42,6
142_A	rijwoning Rhaanbri nk	1,80	41,4	38,1	31,5	41,7
142_B	rijwoning Rhaanbri nk	4,80	41,6	38,3	31,7	42,0
142_C	rijwoning Rhaanbri nk	7,80	41,4	38,1	31,5	41,8
143_A	rijwoning Rhaanbri nk	1,80	40,7	37,3	30,7	41,0
143_B	rijwoning Rhaanbri nk	4,80	40,9	37,5	30,9	41,2
143_C	rijwoning Rhaanbri nk	7,80	40,6	37,3	30,7	41,0
144_A	rijwoning Rhaanbri nk	1,80	40,3	36,9	30,3	40,6
144_B	rijwoning Rhaanbri nk	4,80	40,5	37,2	30,5	40,8
144_C	rijwoning Rhaanbri nk	7,80	40,3	36,9	30,3	40,6
145_A	rijwoning Rhaanbri nk	1,80	31,9	28,5	21,9	32,2
145_B	rijwoning Rhaanbri nk	4,80	32,2	28,9	22,3	32,6
145_C	rijwoning Rhaanbri nk	7,80	32,1	28,8	22,1	32,4
147_A	combi woni ng Rhaanbri nk	1,80	34,9	31,6	25,0	35,3
147_B	combi woni ng Rhaanbri nk	4,80	35,3	32,0	25,4	35,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Aanpassing Rhaanbri nk (N05a)
 LAeq totaal resultaten voor toetspunten
 Groep: 30 km zones
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
147_C	combiwoning Rhaanbri nk	7,80	35,3	31,9	25,3	35,6
148_A	combiwoning Rhaanbri nk	1,80	37,3	34,0	27,3	37,6
148_B	combiwoning Rhaanbri nk	4,80	37,6	34,3	27,7	38,0
148_C	combiwoning Rhaanbri nk	7,80	37,6	34,2	27,6	37,9
149_A	combiwoning Rhaanbri nk	1,80	35,5	32,2	25,5	35,8
149_B	combiwoning Rhaanbri nk	4,80	36,0	32,6	26,0	36,3
149_C	combiwoning Rhaanbri nk	7,80	36,1	32,8	26,2	36,5
150_A	combiwoning Rhaanbri nk	1,80	30,5	27,2	20,6	30,9
150_B	combiwoning Rhaanbri nk	4,80	31,6	28,3	21,7	32,0
150_C	combiwoning Rhaanbri nk	7,80	31,8	28,5	21,8	32,1
151_A	rijwoning Rhaanbri nk	1,80	37,6	34,3	27,6	37,9
151_B	rijwoning Rhaanbri nk	4,80	37,5	34,2	27,6	37,9
151_C	rijwoning Rhaanbri nk	7,80	37,2	33,9	27,3	37,6
152_A	rijwoning Rhaanbri nk	1,80	42,1	38,8	32,2	42,5
152_B	rijwoning Rhaanbri nk	4,80	41,7	38,4	31,8	42,1
152_C	rijwoning Rhaanbri nk	7,80	40,9	37,5	30,9	41,2
153_A	rijwoning Rhaanbri nk	1,80	42,3	38,9	32,3	42,6
153_B	rijwoning Rhaanbri nk	4,80	41,9	38,6	32,0	42,3
153_C	rijwoning Rhaanbri nk	7,80	41,1	37,7	31,1	41,4
154_A	rijwoning Rhaanbri nk	1,80	42,5	39,1	32,5	42,8
154_B	rijwoning Rhaanbri nk	4,80	42,2	38,9	32,2	42,5
154_C	rijwoning Rhaanbri nk	7,80	41,4	38,0	31,4	41,7
155_A	rijwoning Rhaanbri nk	1,80	37,3	34,0	27,3	37,6
155_B	rijwoning Rhaanbri nk	4,80	37,5	34,2	27,6	37,9
155_C	rijwoning Rhaanbri nk	7,80	37,4	34,0	27,4	37,7
160_A	hobbykamerwoning Luttebri nk	1,80	31,1	27,8	21,1	31,4
160_B	hobbykamerwoning Luttebri nk	4,80	32,1	28,8	22,1	32,4
160_C	hobbykamerwoning Luttebri nk	7,80	32,6	29,2	22,6	32,9
161_A	hobbykamerwoning Luttebri nk	1,80	31,1	27,8	21,1	31,4
161_B	hobbykamerwoning Luttebri nk	4,80	32,1	28,8	22,2	32,5
161_C	hobbykamerwoning Luttebri nk	7,80	32,5	29,2	22,6	32,9
162_A	hobbykamerwoning Luttebri nk	1,80	29,6	26,3	19,6	29,9
162_B	hobbykamerwoning Luttebri nk	4,80	31,0	27,7	21,0	31,3
162_C	hobbykamerwoning Luttebri nk	7,80	31,4	28,1	21,4	31,7
163_A	hobbykamerwoning Luttebri nk	1,80	28,7	25,4	18,8	29,1
163_B	hobbykamerwoning Luttebri nk	4,80	30,1	26,7	20,1	30,4
163_C	hobbykamerwoning Luttebri nk	7,80	30,5	27,2	20,6	30,9
164_A	hobbykamerwoning Luttebri nk	1,80	28,2	24,9	18,3	28,6
164_B	hobbykamerwoning Luttebri nk	4,80	29,4	26,1	19,4	29,7
164_C	hobbykamerwoning Luttebri nk	7,80	30,0	26,7	20,1	30,4
165_A	hobbykamerwoning Luttebri nk	1,80	26,2	22,9	16,2	26,6
165_B	hobbykamerwoning Luttebri nk	4,80	26,6	23,3	16,6	27,0
165_C	hobbykamerwoning Luttebri nk	7,80	27,1	23,7	17,1	27,4
166_A	hobbykamerwoning Luttebri nk	1,80	21,5	18,2	11,4	21,8
166_B	hobbykamerwoning Luttebri nk	4,80	21,8	18,5	11,8	22,2
166_C	hobbykamerwoning Luttebri nk	7,80	22,3	19,0	12,3	22,7
167_A	hobbykamerwoning Luttebri nk	1,80	10,4	7,1	0,4	10,7
167_B	hobbykamerwoning Luttebri nk	4,80	12,5	9,1	2,5	12,8
167_C	hobbykamerwoning Luttebri nk	7,80	14,9	11,6	5,0	15,3
168_A	hobbykamerwoning Luttebri nk	1,80	8,2	4,8	-1,8	8,5
168_B	hobbykamerwoning Luttebri nk	4,80	10,0	6,7	0,1	10,4
168_C	hobbykamerwoning Luttebri nk	7,80	13,4	10,1	3,5	13,8
169_A	hobbykamerwoning Luttebri nk	1,80	18,0	14,7	8,0	18,4
169_B	hobbykamerwoning Luttebri nk	4,80	18,2	14,8	8,2	18,5
169_C	hobbykamerwoning Luttebri nk	7,80	18,5	15,2	8,6	18,9
170_A	hobbykamerwoning Luttebri nk	1,80	11,5	8,2	1,5	11,8
170_B	hobbykamerwoning Luttebri nk	4,80	13,4	10,1	3,5	13,8
170_C	hobbykamerwoning Luttebri nk	7,80	16,2	12,8	6,3	16,5
171_A	hobbykamerwoning Luttebri nk	1,80	26,1	22,8	16,1	26,4
171_B	hobbykamerwoning Luttebri nk	4,80	26,5	23,2	16,5	26,8
171_C	hobbykamerwoning Luttebri nk	7,80	27,0	23,7	17,0	27,3
172_A	hobbykamerwoning Luttebri nk	1,80	28,8	25,5	18,8	29,1
172_B	hobbykamerwoning Luttebri nk	4,80	29,2	25,9	19,2	29,5
172_C	hobbykamerwoning Luttebri nk	7,80	29,6	26,3	19,6	29,9
173_A	hobbykamerwoning Luttebri nk	1,80	28,2	24,9	18,2	28,5
173_B	hobbykamerwoning Luttebri nk	4,80	28,6	25,3	18,6	28,9
173_C	hobbykamerwoning Luttebri nk	7,80	29,2	25,9	19,2	29,5
174_A	hobbykamerwoning Luttebri nk	1,80	28,3	25,0	18,3	28,7
174_B	hobbykamerwoning Luttebri nk	4,80	28,7	25,4	18,7	29,0
174_C	hobbykamerwoning Luttebri nk	7,80	29,3	25,9	19,3	29,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resul tatentabel
 Model : Aanpassi ng Rhaanbri nk (N05a)
 LAeq totaal resul taten voor toetspunten
 Groep: 30 km zones
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschri jvi ng	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
175_A	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	1,80	24,7	21,3	14,7	25,0
175_B	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	4,80	25,1	21,8	15,2	25,5
175_C	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	7,80	26,4	23,1	16,5	26,8
176_A	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	1,80	17,6	14,2	7,6	17,9
176_B	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	4,80	19,2	15,9	9,3	19,6
176_C	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	7,80	22,7	19,3	12,7	23,0
177_A	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	1,80	3,6	0,3	-6,4	4,0
177_B	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	4,80	4,9	1,6	-5,0	5,3
177_C	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	7,80	6,2	2,9	-3,7	6,6
178_A	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	1,80	9,0	5,6	-1,0	9,3
178_B	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	4,80	10,8	7,4	0,8	11,1
178_C	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	7,80	13,4	10,0	3,4	13,7
179_A	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	1,80	14,4	11,1	4,4	14,8
179_B	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	4,80	15,8	12,4	5,8	16,1
179_C	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	7,80	17,6	14,2	7,6	17,9
180_A	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	1,80	10,4	7,0	0,4	10,7
180_B	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	4,80	12,7	9,3	2,7	13,0
180_C	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	7,80	15,4	12,1	5,5	15,8
181_A	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	1,80	31,2	27,9	21,2	31,5
181_B	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	4,80	31,5	28,2	21,5	31,8
181_C	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	7,80	32,0	28,7	22,1	32,4
182_A	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	1,80	31,3	28,0	21,3	31,7
182_B	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	4,80	31,8	28,5	21,8	32,1
182_C	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	7,80	32,3	28,9	22,3	32,6
183_A	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	1,80	30,8	27,4	20,8	31,1
183_B	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	4,80	31,2	27,8	21,2	31,5
183_C	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	7,80	31,7	28,3	21,7	32,0
184_A	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	1,80	30,1	26,8	20,2	30,5
184_B	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	4,80	30,5	27,1	20,5	30,8
184_C	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	7,80	30,9	27,6	20,9	31,2
185_A	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	1,80	30,1	26,8	20,2	30,5
185_B	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	4,80	30,5	27,1	20,5	30,8
185_C	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	7,80	30,8	27,5	20,9	31,2
186_A	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	1,80	1,5	-1,9	-8,6	1,8
186_B	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	4,80	2,6	-0,8	-7,4	2,9
186_C	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	7,80	3,7	0,3	-6,3	4,0
187_A	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	1,80	20,1	16,8	10,1	20,4
187_B	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	4,80	20,4	17,1	10,5	20,8
187_C	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	7,80	21,1	17,8	11,2	21,5
188_A	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	1,80	20,2	16,9	10,2	20,5
188_B	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	4,80	20,5	17,1	10,5	20,8
188_C	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	7,80	21,2	17,9	11,3	21,6
189_A	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	1,80	21,7	18,4	11,7	22,0
189_B	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	4,80	22,1	18,7	12,1	22,4
189_C	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	7,80	22,8	19,5	12,8	23,1
190_A	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	1,80	21,4	18,1	11,4	21,8
190_B	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	4,80	21,8	18,4	11,8	22,1
190_C	hobbykamerwoni ng Luttebri nk	7,80	22,5	19,2	12,6	22,9
197_A	bestaande woni ng Rhaanbri nk (zi j gevel)	1,80	40,6	37,3	30,6	40,9
197_B	bestaande woni ng Rhaanbri nk (zi j gevel)	4,80	40,8	37,5	30,9	41,2
198_A	bestaande woni ng Rhaanbri nk (zi j gevel)	1,80	41,8	38,5	31,9	42,2
198_B	bestaande woni ng Rhaanbri nk (zi j gevel)	4,80	40,6	37,3	30,6	40,9
198_C	bestaande woni ng Rhaanbri nk (zi j gevel)	7,80	40,9	37,6	30,9	41,2
199_A	bestaande woni ng Rhaanbri nk	1,80	43,2	39,9	33,2	43,5
199_B	bestaande woni ng Rhaanbri nk	4,80	43,3	40,0	33,4	43,7
199_C	bestaande woni ng Rhaanbri nk	7,80	43,1	39,8	33,1	43,4
200_A	bestaande woni ng Rhaanbri nk	1,80	43,1	39,8	33,2	43,5
200_B	bestaande woni ng Rhaanbri nk	4,80	43,3	40,0	33,3	43,6
200_C	bestaande woni ng Rhaanbri nk	7,80	43,0	39,7	33,1	43,4
201_A	bestaande woni ng Rhaanbri nk	1,80	42,9	39,6	32,9	43,2
201_B	bestaande woni ng Rhaanbri nk	4,80	43,1	39,8	33,2	43,5
201_C	bestaande woni ng Rhaanbri nk	7,80	42,9	39,5	32,9	43,2
202_A	bestaande woni ng Rhaanbri nk	1,80	43,6	40,3	33,6	43,9
202_B	bestaande woni ng Rhaanbri nk	4,80	43,7	40,3	33,7	44,0
202_C	bestaande woni ng Rhaanbri nk	7,80	43,2	39,9	33,3	43,6
203_A	bestaande woni ng Rhaanbri nk	1,80	43,3	40,0	33,3	43,6
203_B	bestaande woni ng Rhaanbri nk	4,80	43,3	40,0	33,4	43,7
203_C	bestaande woni ng Rhaanbri nk	7,80	42,9	39,6	33,0	43,3
204_A	bestaande woni ng Rhaanbri nk	1,80	42,2	38,8	32,2	42,5
204_B	bestaande woni ng Rhaanbri nk	4,80	42,2	38,9	32,2	42,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Aanpassing Rhaanbri nk (N05a)
 LAeq totaal resultaten voor toetspunten
 Groep: 30 km zones
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
204_C	bestaande woning Rhaanbri nk	7,80	41,8	38,4	31,8	42,1
205_A	bestaande woning Rhaanbri nk	1,80	41,2	37,9	31,2	41,5
205_B	bestaande woning Rhaanbri nk	4,80	41,2	37,9	31,2	41,5
205_C	bestaande woning Rhaanbri nk	7,80	40,7	37,4	30,8	41,1
206_A	bestaande woning Rhaanbri nk	1,80	35,7	32,3	25,7	36,0
206_B	bestaande woning Rhaanbri nk	4,80	36,4	33,0	26,4	36,7
206_C	bestaande woning Rhaanbri nk	7,80	36,5	33,2	26,6	36,8
207_A	bestaande woning Rhaanbri nk	1,80	31,6	28,3	21,7	32,0
207_B	bestaande woning Rhaanbri nk	4,80	34,1	30,8	24,2	34,5
207_C	bestaande woning Rhaanbri nk	7,80	34,6	31,3	24,6	35,0
208_A	bestaande woning Rhaanbri nk	1,80	34,4	31,1	24,4	34,8
208_B	bestaande woning Rhaanbri nk	4,80	36,1	32,7	26,1	36,4
208_C	bestaande woning Rhaanbri nk	7,80	36,3	32,9	26,3	36,6
209_A	bestaande woning Rhaanbri nk	1,80	39,9	36,5	29,9	40,2
209_B	bestaande woning Rhaanbri nk	4,80	40,0	36,7	30,0	40,3
209_C	bestaande woning Rhaanbri nk	7,80	39,7	36,4	29,8	40,1
210_A	bestaande woning Rhaanbri nk	1,80	40,1	36,8	30,2	40,5
210_B	bestaande woning Rhaanbri nk	4,80	40,3	37,0	30,3	40,6
210_C	bestaande woning Rhaanbri nk	7,80	40,1	36,7	30,1	40,4
211_A	Ramel ebri nk	1,80	40,1	36,8	30,2	40,5
211_B	Ramel ebri nk	4,80	40,5	37,2	30,6	40,9
211_C	Ramel ebri nk	7,80	40,5	37,2	30,5	40,8
211_D	Ramel ebri nk	10,80	40,4	37,0	30,4	40,7
211_E	Ramel ebri nk	13,80	40,2	36,9	30,3	40,6
212_A	Ramel ebri nk	1,80	41,1	37,8	31,2	41,5
212_B	Ramel ebri nk	4,80	41,5	38,2	31,6	41,9
212_C	Ramel ebri nk	7,80	41,5	38,1	31,5	41,8
212_D	Ramel ebri nk	10,80	41,3	38,0	31,4	41,7
212_E	Ramel ebri nk	13,80	41,1	37,8	31,2	41,5
221_A	Appartementen "Ons Hui s"	1,80	43,1	39,8	33,1	43,4
221_B	Appartementen "Ons Hui s"	4,80	43,3	40,0	33,4	43,7
221_C	Appartementen "Ons Hui s"	7,80	43,2	39,9	33,3	43,5
221_D	Appartementen "Ons Hui s"	10,80	42,9	39,6	33,0	43,3
222_A	Appartementen "Ons Hui s"	1,80	42,3	39,0	32,4	42,7
222_B	Appartementen "Ons Hui s"	4,80	42,7	39,3	32,7	43,0
222_C	Appartementen "Ons Hui s"	7,80	42,6	39,2	32,6	42,9
222_D	Appartementen "Ons Hui s"	10,80	42,4	39,0	32,4	42,7
223_A	Appartementen "Ons Hui s"	1,80	42,2	38,8	32,2	42,5
223_B	Appartementen "Ons Hui s"	4,80	42,4	39,1	32,5	42,8
223_C	Appartementen "Ons Hui s"	7,80	42,3	39,0	32,3	42,7
223_D	Appartementen "Ons Hui s"	10,80	42,1	38,8	32,2	42,5
224_A	Appartementen "Ons Hui s"	1,80	42,1	38,8	32,1	42,4
224_B	Appartementen "Ons Hui s"	4,80	42,3	38,9	32,3	42,6
224_C	Appartementen "Ons Hui s"	7,80	42,1	38,8	32,2	42,5
224_D	Appartementen "Ons Hui s"	10,80	41,9	38,6	31,9	42,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen