



MEMO

Aan: Jawel Bouw B.V.
Van: F.van Gils
Betreft: Akoestische beschouwing wegverkeerslawaai, Dorpsstraat 37 te Oud Gastel
Datum: 2 april 2020

1. INLEIDING

In opdracht van Jawel Bouw B.V. is door Wematech Milieu Adviseurs B.V. de geluidbelasting vanwege het wegverkeerslawaai bepaald in verband met de realisatie van 12 nieuwbouwwoningen aan de Dorpsstraat 37 te Oud Gastel. Om de realisatie van het nieuwbouwplan mogelijk te maken, dient een bestemmingsplanprocedure te worden doorlopen. Omdat de woonkern van Oud Gastel volledig als 30 km/h zone is aangewezen, hoeft geen toetsing aan de grenswaarden uit de Wet geluidhinder plaats te vinden. Om te kunnen beoordelen of ter plaatse van de woningen een acceptabel woon- en leefklimaat kan worden gewaarborgd, is de geluidbelasting als gevolg van de relevante 30 km/h wegen [Dorpsstraat, Julianastraat en Koelestraat] inzichtelijk gemaakt. Daarnaast dient beoordeeld te worden of aan de normstelling voor de karakteristieke geluidwering van de gevels uit het Bouwbesluit kan worden voldaan.

2. INVOERGEGEVENS

2.1. Verkeersgegevens

Door de gemeente Halderberge zijn verkeersstellingen (2020) voor de Dorpsstraat beschikbaar gesteld. De voertuigverdeling is ontleend aan de beschikbaar gestelde informatie. De verkeersintensiteit is met een autonome groei van 1,0 % per jaar doorgerekend naar het prognosejaar 2030. De maximale snelheid ter plaatse van de Dorpsstraat bedraagt 30 km/h en de wegdekverharding betreft klinkerverharding. De gegevens zijn in tabel 2.1 weergegeven.

Tabel 2.1: Verkeersintensiteiten Dorpsstraat

Weg:	Dorpsstraat		
Intensiteit 2020	2.142		
Autonome groei	1,0 %		
Intensiteit 2028	2366		
Verharding	Klinkerverharding		
Snelheid	30 km/h		
Verdeling (in %)	Dagperiode 07 - 19 u	Avondperiode 19 - 23 u	Nachtperiode 23 - 07 u
Lichte voertuigen	90,5	95,0	80,4
Middelzware voertuigen	6,6	3,2	9,8
Zware voertuigen	2,9	2,3	9,8
Uurintensiteit	7,30	2,5	0,29



Voor de overige wegen zijn geen verkeerstellingen beschikbaar. Hiertoe is door de gemeente Halderberge een plot van het verkeersmodel (prognose 2030) van Oud Gastel beschikbaar gesteld. De verkeersintensiteiten voor de Julianastraat en de Koelestraat zijn hieraan ontleend. Een verkeersverdeling is hiervan niet beschikbaar. Als worstcase aanname is de voertuigverdeling van de Dorpsstraat gehanteerd.

De maximale snelheid ter plaatse van de Julianastraat en de Koelestraat bedraagt 30 km/h en de wegdekverharding betreft klinkerverharding. In onderstaande tabel zijn de gehanteerde verkeersgegevens weergegeven.

Tabel 2.2: Verkeersintensiteiten Julianastraat en Koelestraat

Weg:	Julianastraat & Koelestraat		
Intensiteit 2030	Julianastraat: 362 Koelestraat: 1.262		
Verharding	Klinkerverharding		
Snelheid	30 km/h		
Verdeling (in %)	Dagperiode 07 - 19 u	Avondperiode 19 - 23 u	Nachtperiode 23 - 07 u
Lichte voertuigen	90,5	95,0	80,4
Middelzware voertuigen	6,6	3,2	9,8
Zware voertuigen	2,9	2,3	9,8
Uurintensiteit	7,30	2,5	0,29

2.2. Modelling

Gehanteerd rekenmodel

De berekening is uitgevoerd conform de Standaard Rekenmethode II uit het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. Hiervoor is een grafisch computermodel gebruikt, overdrachtsmodel Geomilieu V5.21, module RMW-2012.

Bodemfactor / overdracht

De bodem in het overdrachtsgebied is als akoestisch hard beschouwd, behoudens de ingevoerde zachte bodemgebieden.

Rekenpunten

De rekenpunten zijn gesitueerd ter plaatse van de gevels van de te realiseren woningen op een hoogte van 1,5 meter, 4,5 meter en 7,5 meter boven lokaal maaiveld. De rekenpunten zijn gekoppeld aan de achterliggende gevel, zodat het invallend geluid is bepaald.

3. WETTELIJK KADER

3.1. Bouwbesluit 2012

In het kader van de aanvraag om omgevingsvergunning (onderdeel bouwen) dient voldaan te worden aan het Bouwbesluit 2012 (afdeling 3.1), welke eisen stelt aan de geluidwering van de uitwendige scheidingsconstructies ($G_{A,k}$).

Artikel 3.2

Een uitwendige scheidingsconstructie van een verblijfsgebied heeft een volgens NEN 5077 bepaalde karakteristieke geluidwering met een minimum van 20 dB.



Artikel 3.3

1. *Bij een krachtens de Wet geluidhinder of de Tracéwet vastgesteld hogere-waardenbesluit is de volgens NEN 5077 bepaalde karakteristieke geluidwering van een uitwendige scheidingsconstructie van een verblijfsgebied niet kleiner dan het verschil tussen de in dat besluit opgenomen hoogst toelaatbare geluidsbelasting voor industrie-, weg- of spoorweglawaai en 35 dB(A) bij industrielawaai, of 33 dB bij weg- of spoorweglawaai.*

Overeenkomstig bovenstaand artikel dient de geluidwering van een gevel van een nieuwe woning ten minste 20 dB te bedragen. Omdat in onderhavige situatie geen sprake is van geluidgezoneerde wegen wordt er niet getoetst aan de Wet geluidhinder en is het nemen van een hogere waardenbesluit niet aan de orde. Om de te realiseren woningen voldoende bescherming te bieden tegen geluid van omliggende 30 km/h wegen is derhalve is in onderhavige situatie de geluidbelasting vanwege de Dorpsstraat, Julianastraat en de Koelestraat berekend. De karakteristieke geluidwering van de gevels mag niet kleiner zijn dan de geluidbelasting op de gevel en 33 dB bij wegverkeerslawaai. Hieruit kan opgemaakt worden dat bij een geluidbelasting van > 53 dB (33 dB + 20 dB) nader onderzoek naar de uitwendige scheidingsconstructie van de gevels noodzakelijk is.

3.2. Ruimtelijke ordening

In het kader van een goede ruimtelijke ordening dient bij het berekenen van de cumulatieve geluidbelasting (alle wegen samen) ook rekening gehouden te worden met wegen met een maximale snelheid van 30 km/h. In onderhavige situatie zijn enkel 30 km/h wegen in de omgeving van het plangebied gelegen. Aan de hand van de rekenresultaten kan vastgesteld worden wat de kwaliteit is van het woon- en leefklimaat ter plaatse van de onderzoekslocatie.

De uitwerking van de beoordeling van het woon- en leefklimaat is niet nader uitgewerkt in de wet maar is een algemeen begrip. Om te bepalen of sprake is van een goed woon- en leefklimaat wordt aansluiting gezocht bij de classificering van de kwaliteit van de akoestische omgeving in een milieukwaliteitsmaat volgens de methode Miedema¹. In tabel 3.1 is de kwalificatie van het woon- en leefklimaat weergegeven.

Tabel 3.1: Beoordeling akoestische kwaliteit in woon- en leefklimaat

Geluidbelasting in dB	Indicatie geluidkwaliteit in de leefomgeving
≤ 50	goed
50 - 55	redelijk
55 - 60	matig
60 - 65	tamelijk slecht
65 - 70	slecht
> 70	zeer slecht

¹ Onderzoek H.M.E. Miedema, TNO-NIPG, september 1992, 'response functions for environmental noise in residential areas'



4. REKENRESULTATEN

In tabel 4.1 zijn de vijf hoogst berekende waarden weergegeven vanwege de cumulatieve geluidbelasting vanwege het wegverkeerslawaaï als gevolg van de Dorpsstraat, Julianastraat en de Koelestraat. De rekenresultaten zijn eveneens terug te vinden in bijlage 4.

Tabel 4.1: Rekenresultaten cumulatieve geluidbelasting

Punt	Omschrijving	Hoogte (m)	L _{den} [dB]
W01_C	Oostgevel woonblok 1	7,5	48
W01_B	Oostgevel woonblok 1	4,5	48
W01_A	Oostgevel woonblok 1	1,5	46
W02_C	Noordgevel woonblok 1	7,5	45
W05_C	Noordgevel woonblok 1	7,5	45

Uit de rekenresultaten kan worden opgemaakt dat ten hoogste 48 dB berekend wordt ter plaatse van de nieuw te realiseren woningen als gevolg van de cumulatieve geluidbelasting.

5. CONCLUSIE

In het kader van de aanvraag om omgevingsvergunning (onderdeel bouwen) is het voor de geveldelen van woningen waarbij een geluidbelasting van > 53 dB (33 dB + 20 dB) wordt berekend nader onderzoek naar de uitwendige scheidingsconstructie van de gevels noodzakelijk. Uit tabel 4.1 kan derhalve worden opgemaakt dat aanvullend onderzoek naar de geluidwering van de gevels niet noodzakelijk is, immers de geluidbelasting bedraagt ten hoogste 48 dB.

Een geluidbelasting van ten hoogste 48 dB is op grond van tabel 3.1 te kwalificeren is als een goed woon- en leefklimaat. Hierdoor wordt ter plaatse van de te realiseren woningen een acceptabel woon- en leefklimaat worden gewaarborgd.

Bijlagen

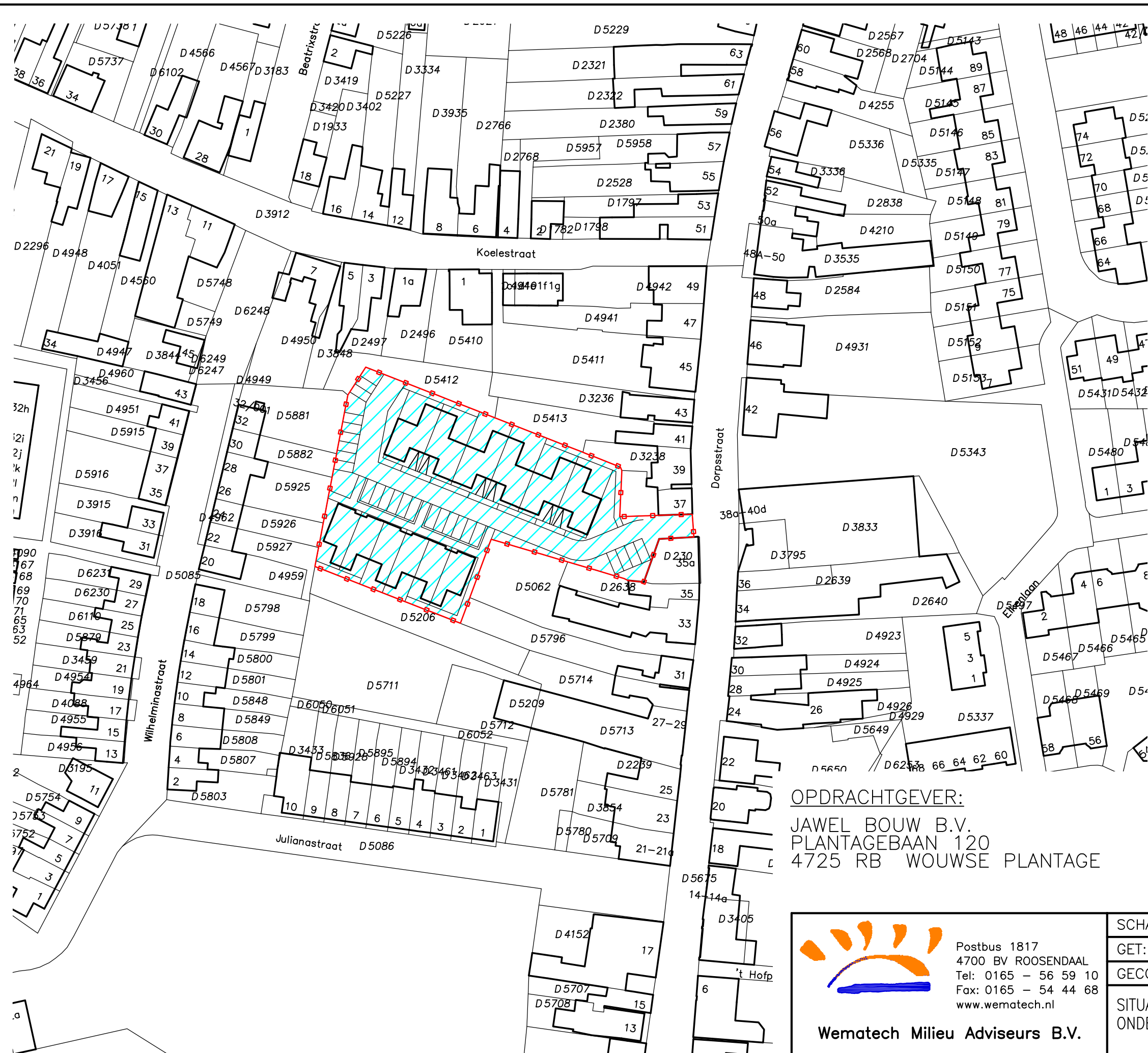
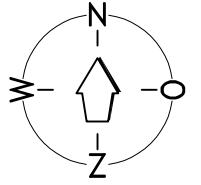
Bijlage 1	:	Situatieschets
Bijlage 2	:	Overzicht rekenmodel
Bijlage 3	:	Invoergegevens rekenmodel
Bijlage 4	:	Rekenresultaten cumulatieve geluidbelasting
Bijlage 5	:	Verkeersgegevens




Wematech Milieu Adviseurs B.V.

BIJLAGE 1

Situatieschets




LEGENDA:

 = ONDERZOEKSLOCATIE

OPDRACHTGEVER:
 JAWEL BOUW B.V.
 PLANTAGEBAAN 120
 4725 RB WOUWSE PLANTAGE

ONDERZOEKSLOCATIE:
 DORPSSTRAAT 37
 OUD GASTEL

BIJLAGE 1



Postbus 1817
 4700 BV ROOSENDAAL
 Tel: 0165 - 56 59 10
 Fax: 0165 - 54 44 68
 www.wematech.nl

Wematech Milieu Adviseurs B.V.

SCHAAL: 1 : 1.000	DATUM	FORMAAT: A3
GET: F.G.	26-03-2020	
GECONTR: M.R.	26-03-2020	

SITUATIESCHETS BEHORENDE BIJ HET AKOESTISCH ONDERZOEK



Wematech Milieu Adviseurs B.V.

BIJLAGE 2

Overzicht rekenmodel





Wematech Milieu Adviseurs B.V.

BIJLAGE 3

Invoergegevens rekenmodel

Model: Wegverkeersmodel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Helling	Wegdek	V(MR(D))	V(MR(A))
Weg 1	Dorpsstraat	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W9a	--	--
Weg 2	Koelestraat	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W9a	--	--
Weg 3	Julianastraat	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W9a	--	--

Model: Wegverkeersmodel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	V (MR (N))	V (MR (P4))	V (LV (D))	V (LV (A))	V (LV (N))	V (LV (P4))	V (MV (D))	V (MV (A))	V (MV (N))	V (MV (P4))	V (ZV (D))
Weg 1	--	--	30	30	30	--	30	30	30	--	30
Weg 2	--	--	30	30	30	--	30	30	30	--	30
Weg 3	--	--	30	30	30	--	30	30	30	--	30

Model: Wegverkeersmodel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	V(ZV(A))	V(ZV(N))	V(ZV(P4))	Totaal aantal	%Int (D)	%Int (A)	%Int (N)	%Int (P4)	%MR (D)	%MR (A)	%MR (N)
Weg 1	30	30	--	2366,00	7,30	2,50	0,29	--	--	--	--
Weg 2	30	30	--	1262,00	7,30	2,50	0,29	--	--	--	--
Weg 3	30	30	--	362,00	7,30	2,50	0,29	--	--	--	--

Model: Wegverkeersmodel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	%MR (P4)	%LV (D)	%LV (A)	%LV (N)	%LV (P4)	%MV (D)	%MV (A)	%MV (N)	%MV (P4)	%ZV (D)	%ZV (A)	%ZV (N)	%ZV (P4)
Weg 1	--	90,50	95,00	80,40	--	6,60	3,20	9,80	--	2,90	2,30	9,80	--
Weg 2	--	90,50	95,00	80,40	--	6,60	3,20	9,80	--	2,90	2,30	9,80	--
Weg 3	--	90,50	95,00	80,40	--	6,60	3,20	9,80	--	2,90	2,30	9,80	--

Model: Wegverkeersmodel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	MR (D)	MR (A)	MR (N)	MR (P4)	LV (D)	LV (A)	LV (N)	LV (P4)	MV (D)	MV (A)	MV (N)	MV (P4)
Weg 1	--	--	--	--	156,31	56,19	5,52	--	11,40	1,89	0,67	--
Weg 2	--	--	--	--	83,37	29,97	2,94	--	6,08	1,01	0,36	--
Weg 3	--	--	--	--	23,92	8,60	0,84	--	1,74	0,29	0,10	--

Model: Wegverkeersmodel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	ZV (D)	ZV (A)	ZV (N)	ZV (P4)	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k	LE (D) 2k
Weg 1	5,01	1,36	0,67	--	86,78	92,07	100,90	98,00	100,75	94,52
Weg 2	2,67	0,73	0,36	--	84,05	89,34	98,17	95,27	98,02	91,79
Weg 3	0,77	0,21	0,10	--	78,63	83,92	92,75	89,84	92,60	86,37

Model: Wegverkeersmodel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k
Weg 1	89,57	85,87	80,88	85,96	94,15	92,76	95,69	89,20	84,20	79,48
Weg 2	86,84	83,14	78,15	83,23	91,42	90,03	92,96	86,47	81,47	76,75
Weg 3	81,42	77,71	72,72	77,80	86,00	84,60	87,54	81,05	76,05	71,32

Model: Wegverkeersmodel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	LE (N) 63	LE (N) 125	LE (N) 250	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k	LE (N) 4k	LE (N) 8k	LE (P4) 63
Weg 1	75,03	81,00	89,99	86,32	88,27	82,36	77,62	74,98	--
Weg 2	72,30	78,27	87,26	83,59	85,54	79,63	74,89	72,26	--
Weg 3	66,88	72,85	81,83	78,17	80,11	74,20	69,47	66,83	--

Model: Wegverkeersmodel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500	LE (P4) 1k	LE (P4) 2k	LE (P4) 4k	LE (P4) 8k
Weg 1	--	--	--	--	--	--	--
Weg 2	--	--	--	--	--	--	--
Weg 3	--	--	--	--	--	--	--

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

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
W01	Oostgevel woonblok 1	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W02	Noordgevel woonblok 1	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W03	Noordgevel woonblok 1	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W04	Noordgevel woonblok 1	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W05	Noordgevel woonblok 1	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W06	Westgevel woonblok 1	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W07	Zuidgevel woonblok 1	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W08	Zuidgevel woonblok 1	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W09	Zuidgevel woonblok 1	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W10	Zuidgevel woonblok 1	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W11	Oostgevel woonblok 2	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W12	Noordgevel woonblok 2	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W13	Noordgevel woonblok 2	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W14	Noordgevel woonblok 2	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W15	Westgevel woonblok 2	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W16	Zuidgevel woonblok 2	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W17	Zuidgevel woonblok 2	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W18	Zuidgevel woonblok 2	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

Model: Wegverkeersmodel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

<u>Naam</u>	<u>Omschr.</u>	<u>Bf</u>
B01	Zacht bodemgebied	1,00

Model: Wegverkeersmodel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend
1	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
2	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
5	Gebouw	4,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
8	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
9	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
10	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
11	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
12	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
14	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
15	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
16	Gebouw	4,29	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
17	Gebouw	10,24	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
18	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
19	Gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
20	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
25	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
26	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
28	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
29	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
30	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
32	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
33	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
34	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
35	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
36	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
37	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
38	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
39	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
40	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
41	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
42	Gebouw	10,24	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
43	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
44	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
45	Gebouw	7,39	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
46	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
48	Gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
49	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
58	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
61	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
62	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
63	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
64	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
65	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
66	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
67	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
69	Gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
70	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
71	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
72	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
73	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
74	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
76	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
77	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
79	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
80	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
83	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
84	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
88	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
89	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
90	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
91	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
92	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
94	Gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
95	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False

Model: Wegverkeersmodel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
8	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
9	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
11	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
12	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
14	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
16	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
17	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
18	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
19	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
20	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
25	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
28	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
29	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
30	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
32	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
33	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
34	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
35	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
36	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
37	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
38	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
39	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
40	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
41	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
42	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
43	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
44	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
45	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
46	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
48	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
49	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
58	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
61	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
62	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
63	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
64	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
65	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
66	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
67	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
69	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
70	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
71	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
72	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
73	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
74	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
76	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
77	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
79	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
83	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
84	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
88	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
89	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
90	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
91	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
92	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
94	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
95	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Wegverkeersmodel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend
96	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
97	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
98	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
99	Gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
100	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
101	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
102	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
103	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
104	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
105	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
106	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
107	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
108	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
113	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
116	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
118	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
120	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
121	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
123	Gebouw	12,44	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
124	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
125	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
126	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
128	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
129	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
130	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
131	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
133	Gebouw	4,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
134	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
135	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
139	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
141	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
145	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
146	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
147	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
148	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
149	Gebouw	11,92	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
150	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
151	Gebouw	10,24	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
152	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
153	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
154	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
155	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
156	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
157	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
160	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
162	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
163	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
167	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
168	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
169	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
170	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
172	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
173	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
174	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
175	Gebouw	11,92	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
177	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
178	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
179	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
180	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
181	Gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
182	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
183	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
184	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
187	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False

Model: Wegverkeersmodel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
96	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
97	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
98	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
99	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
100	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
101	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
102	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
103	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
104	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
105	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
106	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
107	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
108	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
113	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
116	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
118	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
120	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
121	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
123	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
124	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
125	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
126	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
128	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
129	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
130	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
131	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
133	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
134	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
135	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
139	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
141	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
145	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
146	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
147	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
148	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
149	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
150	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
151	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
152	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
153	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
154	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
155	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
156	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
157	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
160	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
162	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
163	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
167	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
168	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
169	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
170	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
172	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
173	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
174	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
177	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
178	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
179	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
180	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
181	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
182	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
183	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
184	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
187	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Wegverkeersmodel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend
188	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
190	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
192	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
196	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
197	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
198	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
199	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
200	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
201	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
202	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
203	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
204	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
205	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
206	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
207	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
208	Gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
209	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
210	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
213	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
217	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
218	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
219	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
220	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
221	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
222	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
223	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
224	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
225	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
226	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
227	Gebouw	10,24	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
228	Gebouw	10,24	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
229	Gebouw	4,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
230	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
231	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
232	Gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
233	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
235	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
236	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
237	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
238	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
244	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
246	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
247	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
248	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
249	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
250	Gebouw	11,92	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
251	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
252	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
253	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
254	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
255	Gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
256	Gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
257	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
258	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
260	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
265	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
266	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
267	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
268	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
270	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
271	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
272	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
273	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
274	Gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False

Model: Wegverkeersmodel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
188	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
190	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
192	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
196	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
197	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
198	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
199	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
200	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
201	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
202	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
203	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
204	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
205	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
206	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
207	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
208	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
209	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
210	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
213	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
217	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
218	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
219	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
220	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
221	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
222	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
223	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
224	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
225	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
226	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
227	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
228	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
229	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
230	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
231	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
232	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
233	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
235	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
236	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
237	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
238	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
244	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
246	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
247	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
248	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
249	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
250	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
251	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
252	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
253	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
254	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
255	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
256	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
257	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
258	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
260	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
265	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
266	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
267	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
268	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
270	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
271	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
272	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
273	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
274	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Wegverkeersmodel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend
275	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
276	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
277	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
278	Gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
279	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
280	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
281	Gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
282	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
283	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
284	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
285	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
290	Gebouw	4,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
292	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
295	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
296	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
298	Gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
299	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
300	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
301	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
302	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
303	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
304	Gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
305	Gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
306	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
307	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
308	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
314	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
315	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
317	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
318	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
319	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
321	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
322	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
323	Gebouw	11,92	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
324	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
325	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
326	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
327	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
328	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
329	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
330	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
331	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
332	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
333	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
334	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
335	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
337	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
338	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
340	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
341	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
342	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
343	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
344	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
345	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
346	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
349	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
350	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
351	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
352	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
353	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
354	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
355	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
356	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
358	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False

Model: Wegverkeersmodel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
275	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
276	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
277	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
278	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
279	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
280	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
281	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
282	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
283	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
284	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
285	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
290	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
292	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
295	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
296	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
298	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
299	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
300	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
301	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
302	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
303	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
304	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
305	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
306	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
307	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
308	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
314	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
315	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
317	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
318	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
319	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
321	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
322	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
323	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
324	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
325	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
326	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
327	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
328	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
329	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
330	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
331	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
332	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
333	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
334	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
335	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
337	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
338	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
340	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
341	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
342	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
343	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
344	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
345	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
346	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
349	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
350	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
351	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
352	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
353	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
354	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
355	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
356	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
358	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Wegverkeersmodel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend
359	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
360	Gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
361	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
362	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
363	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
364	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
365	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
366	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
367	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
375	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
377	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
378	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
379	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
380	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
382	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
383	Gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
384	Gebouw	4,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
385	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
386	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
387	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
388	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
389	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
390	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
393	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
394	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
396	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
397	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
398	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
400	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
401	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
402	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
403	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
404	Gebouw	11,92	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
405	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
406	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
407	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
408	Gebouw	10,24	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
409	Gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
410	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
411	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
412	Gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
413	Gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
414	Gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
415	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
416	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
417	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
418	Gebouw	3,00	0,00	Eigen waarde				0	0	0	0 dB	False
Wo1	Woonblok 1	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False
Wo2	Woonblok 2	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False

Model: Wegverkeersmodel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
359	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
360	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
361	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
362	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
363	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
364	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
365	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
366	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
367	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
375	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
377	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
378	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
379	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
380	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
382	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
383	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
384	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
385	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
386	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
387	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
388	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
389	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
390	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
393	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
394	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
396	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
397	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
398	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
400	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
401	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
402	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
403	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
404	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
405	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
406	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
407	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
408	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
409	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
410	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
411	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
412	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
413	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
414	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
415	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
416	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
417	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
418	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo1	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Wo2	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Wegverkeersmodel

Model eigenschap

Omschrijving	Wegverkeersmodel
Verantwoordelijke	FG
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaai RMW-2012
Aangemaakt door	omwggr01 op 20-12-2017
Laatst ingezien door	fg op 2-4-2020
Model aangemaakt met	Geomilieu V4.30
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Lden
Waarde	Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Groepsresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Zoekafstand [m]	--
Max. reflectie afstand tot bron [m]	--
Max. reflectie afstand tot ontvanger [m]	--
Standaard bodemfactor	0,00
Zichthoek [grd]	2
Maximale reflectiediepte	1
Reflectie in woonwijken	Ja
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00
Meteorologische correctie	Conform standaard
Waarde voor C0	3,50

Commentaar



Wematech Milieu Adviseurs B.V.

BIJLAGE 4

Rekenresultaten cumulatieve geluidbelasting

Rapport: Resultatentabel
 Model: Wegverkeersmodel
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 30 km/h wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
W01_C	Oostgevel woonblok 1	90684,05	400500,68	7,50	48,63	42,83	37,08	48,03	
W01_B	Oostgevel woonblok 1	90684,05	400500,68	4,50	48,38	42,60	36,81	47,78	
W01_A	Oostgevel woonblok 1	90684,05	400500,68	1,50	47,02	41,25	35,44	46,42	
W02_C	Noordgevel woonblok 1	90683,42	400506,07	7,50	45,78	39,91	34,28	45,19	
W05_C	Noordgevel woonblok 1	90644,54	400528,03	7,50	45,58	39,78	34,03	44,98	
W02_B	Noordgevel woonblok 1	90683,42	400506,07	4,50	45,08	39,26	33,55	44,49	
W04_C	Noordgevel woonblok 1	90661,82	400521,17	7,50	44,57	38,76	33,03	43,98	
W02_A	Noordgevel woonblok 1	90683,42	400506,07	1,50	43,51	37,70	31,97	42,92	
W03_C	Noordgevel woonblok 1	90679,24	400514,26	7,50	43,12	37,15	31,70	42,53	
W05_B	Noordgevel woonblok 1	90644,54	400528,03	4,50	43,05	37,19	31,56	42,46	
W04_B	Noordgevel woonblok 1	90661,82	400521,17	4,50	42,82	36,92	31,34	42,23	
W11_C	Oostgevel woonblok 2	90650,81	400484,16	7,50	42,17	36,33	30,63	41,57	
W12_C	Noordgevel woonblok 2	90649,46	400491,20	7,50	41,60	35,71	30,13	41,01	
W03_B	Noordgevel woonblok 1	90679,24	400514,26	4,50	41,37	35,33	30,02	40,79	
W06_C	Westgevel woonblok 1	90631,52	400522,69	7,50	41,28	35,47	29,74	40,69	
W11_B	Oostgevel woonblok 2	90650,81	400484,16	4,50	41,26	35,47	29,69	40,66	
W14_C	Noordgevel woonblok 2	90620,58	400502,66	7,50	41,17	35,31	29,67	40,58	
W04_A	Noordgevel woonblok 1	90661,82	400521,17	1,50	40,75	34,81	29,32	40,17	
W13_C	Noordgevel woonblok 2	90638,60	400495,49	7,50	40,40	34,49	28,95	39,81	
W12_B	Noordgevel woonblok 2	90649,46	400491,20	4,50	40,21	34,33	28,73	39,62	
W03_A	Noordgevel woonblok 1	90679,24	400514,26	1,50	39,75	33,67	28,41	39,17	
W05_A	Noordgevel woonblok 1	90644,54	400528,03	1,50	39,68	33,62	28,34	39,10	
W11_A	Oostgevel woonblok 2	90650,81	400484,16	1,50	39,49	33,73	27,89	38,89	
W15_C	Westgevel woonblok 2	90615,37	400499,26	7,50	39,46	33,65	27,92	38,87	
W10_C	Zuidgevel woonblok 1	90679,55	400496,65	7,50	39,24	33,16	27,91	38,66	
W13_B	Noordgevel woonblok 2	90638,60	400495,49	4,50	38,83	32,91	27,38	38,24	
W06_B	Westgevel woonblok 1	90631,52	400522,69	4,50	38,81	32,86	27,39	38,23	
W12_A	Noordgevel woonblok 2	90649,46	400491,20	1,50	38,74	32,87	27,24	38,15	
W14_B	Noordgevel woonblok 2	90620,58	400502,66	4,50	38,64	32,73	27,18	38,05	
W10_B	Zuidgevel woonblok 1	90679,55	400496,65	4,50	38,16	32,07	26,85	37,59	
W09_C	Zuidgevel woonblok 1	90664,54	400502,64	7,50	37,82	31,86	26,40	37,24	
W13_A	Noordgevel woonblok 2	90638,60	400495,49	1,50	37,41	31,45	25,98	36,82	
W15_B	Westgevel woonblok 2	90615,37	400499,26	4,50	37,20	31,43	25,61	36,60	
W10_A	Zuidgevel woonblok 1	90679,55	400496,65	1,50	36,71	30,63	25,39	36,13	
W06_A	Westgevel woonblok 1	90631,52	400522,69	1,50	36,69	30,67	25,32	36,11	
W14_A	Noordgevel woonblok 2	90620,58	400502,66	1,50	36,17	30,12	24,82	35,59	
W09_B	Zuidgevel woonblok 1	90664,54	400502,64	4,50	36,09	30,09	24,70	35,51	
W09_A	Zuidgevel woonblok 1	90664,54	400502,64	1,50	35,77	29,83	24,32	35,18	
W07_C	Zuidgevel woonblok 1	90631,73	400515,63	7,50	35,70	29,76	24,27	35,12	
W08_C	Zuidgevel woonblok 1	90647,19	400509,52	7,50	35,36	29,27	24,03	34,78	
W18_C	Zuidgevel woonblok 2	90641,17	400478,18	7,50	35,12	29,21	23,65	34,53	
W15_A	Westgevel woonblok 2	90615,37	400499,26	1,50	34,94	28,95	23,55	34,36	
W07_B	Zuidgevel woonblok 1	90631,73	400515,63	4,50	34,17	28,21	22,75	33,59	
W16_C	Zuidgevel woonblok 2	90617,80	400487,45	7,50	33,98	28,05	22,53	33,39	
W08_B	Zuidgevel woonblok 1	90647,19	400509,52	4,50	33,89	27,81	22,57	33,31	
W17_C	Zuidgevel woonblok 2	90629,91	400482,65	7,50	33,47	27,45	22,08	32,88	
W07_A	Zuidgevel woonblok 1	90631,73	400515,63	1,50	33,46	27,50	22,02	32,87	
W18_B	Zuidgevel woonblok 2	90641,17	400478,18	4,50	33,05	27,11	21,60	32,46	
W08_A	Zuidgevel woonblok 1	90647,19	400509,52	1,50	32,92	26,87	21,56	32,34	
W16_B	Zuidgevel woonblok 2	90617,80	400487,45	4,50	32,54	26,63	21,07	31,95	
W17_B	Zuidgevel woonblok 2	90629,91	400482,65	4,50	31,65	25,60	20,29	31,07	
W18_A	Zuidgevel woonblok 2	90641,17	400478,18	1,50	31,59	25,62	20,15	31,00	
W16_A	Zuidgevel woonblok 2	90617,80	400487,45	1,50	31,29	25,32	19,84	30,70	
W17_A	Zuidgevel woonblok 2	90629,91	400482,65	1,50	30,94	24,95	19,51	30,35	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



Wematech Milieu Adviseurs B.V.

BIJLAGE 5

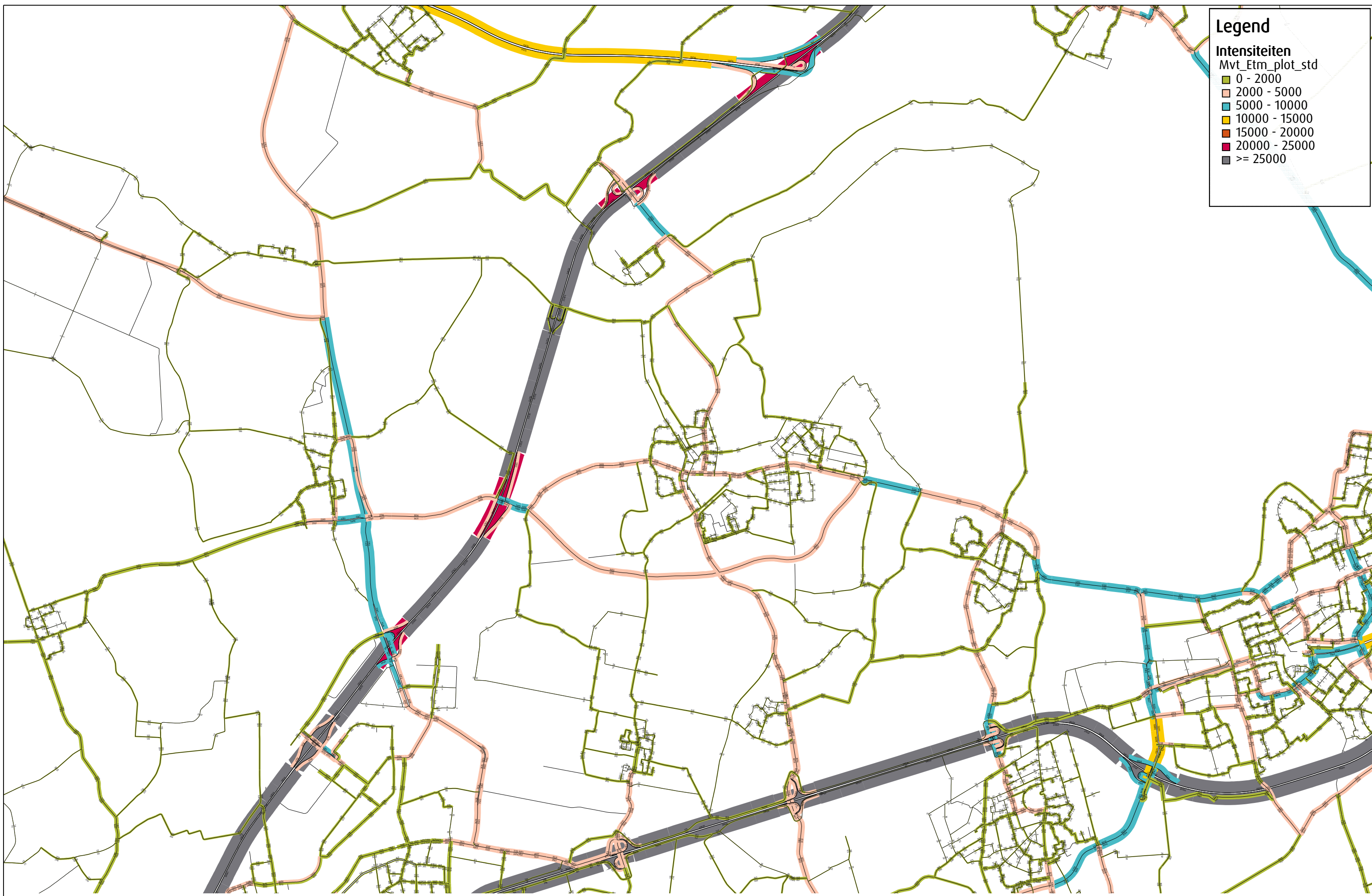
Verkeersgegevens

Legend

Intensiteiten

Mvt_Etm_plot_std

- 0 - 2000
- 2000 - 5000
- 5000 - 10000
- 10000 - 15000
- 15000 - 20000
- 20000 - 25000
- >= 25000



	Kanaal 1	Kanaal 2	Totaal
Telpunt : GST_062			
Straatnaam : Dorpsstraat			BeginJaar : 2020
Locatie :			periode van : 3 mrt 2020
Wijk : Geen			T/m : 17 mrt 2020
Woonplaats : OUD GASTEL			
Telpunt	GST_062	GST_062	GST_062
Max. snelheid	30	30	30
Telnaam	20200316	20200316	20200316
Apparaat	TWR	TWR	TWR
IntSpec	SPD*LEN	SPD*LEN	SPD*LEN
Start	4-03-20 [00:00]	4-03-20 [00:00]	4-03-20 [00:00]
Eind	16-03-20 [23:00]	16-03-20 [23:00]	16-03-20 [23:00]
KanaalInfo	Ri. Julianastraat	Ri. Koelestraat	
Kanaal	1	2	Totaal
Gemiddeld aantal voertuigen			
Zondag	655	764	1419
Maandag	920	1090	2011
Dinsdag	1075	1306	2381
Woensdag	1020	1163	2182
Donderdag	1052	1221	2272
Vrijdag	1200	1433	2633
Zaterdag	1054	1158	2212
Gemiddelden			
Etmaal (weekdag)	990	1151	2142
Werkdag	1051	1236	2287
Weekenddag	854	961	1816
07-19 uur (werkdag)	930	1074	2004
19-23 uur (werkdag)	95	133	229
23-07 uur (werkdag)	25	28	53
Voertuigcategorie			
Werkdagen gemiddelden			
Licht	883	1109	1992
Middel	74	65	139
Zwaar	37	29	65
Tweewieler	57	33	90
Overig	0	0	1
07-19 uur (werkdagen) gemiddeld			
Licht	781	962	1743
Middel	68	58	127
Zwaar	30	26	57
Tweewieler	51	27	78

	Kanaal 1	Kanaal 2	Totaal
Overig		0	0
19-23 uur (werkdagen) gemiddeld			
Licht		85	123
Middel		3	4
Zwaar		2	2
Tweewieler		5	5
Overig		0	0
23-07 uur (werkdagen) gemiddeld			
Licht		17	24
Middel		3	3
Zwaar		4	1
Tweewieler		1	1
Overig		0	0
Snelheidsklassen			
Gemiddeld werkdag aantal			
0 - 10 km/h		0	1
10 - 15 km/h		5	3
15 - 20 km/h		15	28
20 - 25 km/h		35	57
25 - 30 km/h		79	88
30 - 35 km/h		145	145
35 - 40 km/h		242	217
40 - 45 km/h		236	246
45 - 50 km/h		164	203
50 - 55 km/h		82	130
55 - 60 km/h		33	69
60 - 65 km/h		10	31
65 - 70 km/h		4	11
70 - 75 km/h		1	4
75 - 80 km/h		1	1
80 - 85 km/h		0	1
85 - 90 km/h		0	0
90 - 95 km/h		0	0
95 - 100 km/h		0	0
100 - 105 km/h		0	0
105 - 110 km/h		0	0
110 - 115 km/h		0	0
115 - 120 km/h		0	0
120 - 125 km/h		0	0
125 - 130 km/h		0	0
130 - 140 km/h		0	0
140 - 150 km/h		0	0

	Kanaal 1	Kanaal 2	Totaal	
150 - 160 km/h		0	0	0
160 - 170 km/h		0	0	0
170 - 200 km/h		0	0	0
200 - 240 km/h		0	0	0
Snelheid werkdagen				
V15	31 km/h	30 km/h		31 km/h
gemiddelde snelheid	40 km/h	42 km/h		41 km/h
V85	49 km/h	53 km/h		51 km/h
V90	52 km/h	55 km/h		54 km/h
% te hard rijders	87 %	86 %		87 %