

MEMO

Aan: Livingstone Welkom Thuis B.V.
Van: T.A.G. Massuger
Betreft: Akoestische beschouwing wegverkeerslawaa
Hendrik Soeteboomstraat ong. te Amsterdam
Datum: 25 april 2023

1. INLEIDING

In opdracht van Livingstone Welkom Thuis B.V. is door Wematech Milieu Adviseurs B.V. de geluidbelasting vanwege het wegverkeerslawaa bepaald in verband met een planontwikkeling aan de Hendrik Soeteboomstraat ong. te Amsterdam. De planontwikkeling betreft de realisatie van 6 woningen waarbij de huidige bebouwing wordt gesloopt. Om de realisatie van het plan mogelijk te maken, dient een bestemmingsplanprocedure te worden doorlopen.

In de omgeving van het plan zijn uitsluitend wegen met een maximale snelheid van 30 km/h gesitueerd. Voor deze wegen hoeft geen toetsing aan de grenswaarden uit de Wet geluidhinder plaats te vinden. Wel dient een acceptabel woon- en leefklimaat gewaarborgd te worden in het kader van een goede ruimtelijke ordening. 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 [Hendrik Soeteboomstraat, Zuideinde, Cornelis Roosstraat, Jan Ringelstraat, Jacob Groenplantsoen, Hoopende Swaen en Walvisvaart] inzichtelijk gemaakt. Daarnaast kan overwogen worden of aanvullende maatregelen aan de gevels nodig zijn in het kader van het Bouwbesluit 2012 ondanks dat geen toets hoeft plaats te vinden aan de Wet geluidhinder.

2. INVOERGEGEVENS

Verkeersgegevens

Op basis van de 'Verkeersprognoses Verkeersmodel Amsterdam'¹ zijn aannames gedaan voor de verkeersintensiteiten. De aannames zijn gemaakt voor het prognosejaar 2033. Hierbij is een verdeling gemaakt in gewichtsklasse (licht-, middel- en zwaar verkeer-) en etmaalverdeling (dag-, avond- en nachtperiode). In bijlage 5 zijn de verkeersgegevens weergegeven.

Modellering

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 V5.20, module RMW-2012.

Bodemfactor / overdracht

De bodem in het overdrachtsgebied is als akoestisch hard beschouwd (bodemfactor 0).

¹ Bron: [Data en informatie \(amsterdam.nl\)](https://data.amsterdam.nl)

Rekenpunten

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

3. WETTELIJK KADER

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 uitsluitend 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 categorie indeling zoals deze afgeleid kan worden van de website van het RIVM² waarmee een indicatie van de geluidkwaliteit per postcodegebied kan worden bepaald. 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
< 45 dB	Zeer goed
45-50 dB	Goed
50-55 dB	Redelijk
55-60 dB	Matig
60-65 dB	Slecht
> 65 dB	Zeer slecht

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.*

² RIVM Rapport 680300005/2008 Milieuaandachtsgebieden in Nederland Een landsdekkende inventarisatie van milieubelasting op woongebieden

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. In het kader van het Bouwbesluit 2012 is derhalve formeel geen aanvullend onderzoek naar de geluidwering van de gevels vereist.

Overwogen kan worden om bij een cumulatieve geluidbelasting als gevolg van de omliggende 30 km/h wegen van >53 dB (20 dB isolatie + 33 dB binnenniveau) aansluiting te zoeken bij het Bouwbesluit en aanvullend onderzoek naar de geluidwering van de gevels uit te voeren.

4. REKENRESULTATEN

In tabel 4.1 zijn de berekende waarden weergegeven voor de hoogst berekende geluidbelasting op de gevel per woning vanwege de cumulatieve geluidbelasting als gevolg van het wegverkeerslawaai. De rekenresultaten zijn eveneens terug te vinden in bijlage 4.

Tabel 4.1: Rekenresultaten cumulatieve geluidbelasting

Punt	Omschrijving	Hoogte (m)	L _{den} [dB]
Woning 1			
W01_A	Woning 1 noordgevel 2	1,5	53
W03_B	Woning 1 westgevel 1	7,5	46
W05_B	Woning 1 zuidgevel 2	7,5	36
Woning 2			
W06_A	Woning 2 noordgevel 2	1,5	52
W08_B	Woning 2 oostgevel 2	7,5	46
W10_B	Woning 2 zuidgevel 2	7,5	36
Woning 3			
W12_A	Woning 3 noordgevel 2	1,5	52
W15_B	Woning 3 westgevel 2	7,5	46
W17_B	Woning 3 zuidgevel 2	7,5	38
Woning 4			
W18_A	Woning 4 Noordgevel 2	1,5	52
W21_B	Woning 4 oostgevel 2	7,5	43
W23_B	Woning 4 zuidgevel 2	7,5	39
Woning 5			
W24_B	Woning 5 noordgevel 1	4,5	37
W29_B	Woning 5 oostgevel 1	4,5	38
W27_A	Woning 5 westgevel 2	4,5	32
W28_B	Woning 5 zuidgevel	4,5	36
Woning 6			
W30_B	Woning 6 noordgevel 1	4,5	38
W35_B	Woning 6 oostgevel	4,5	40
W33_A	Woning 6 westgevel 2	4,5	37
W34_B	Woning 6 zuidgevel	4,5	37

Uit de rekenresultaten kan worden opgemaakt dat ten hoogste 53 dB berekend wordt ter plaatse van de noordgevels, 47 dB ter plaatse van de west-/oostgevels en 39 dB ter plaatse van de zuidgevels van de woningen.

5. CONCLUSIE

Aangezien in de omgeving van het plan geen geluidgezoneerde wegen zijn gesitueerd is het aanvragen van hogere grenswaarden niet aan de orde. Hierdoor gelden vanuit het Bouwbesluit 2012 eveneens geen aanvullende eisen voor de geluidwering van de gevels.

Uit het onderzoek blijkt dat de cumulatieve geluidbelasting als gevolg van de 30 km/h wegen ten hoogste 53 dB berekend wordt ter plaatse van de noordgevels, 47 dB ter plaatse van de west-/oostgevels en 39 dB ter plaatse van de zuidgevels van de woningen. Op grond van tabel 3.1 te kwalificeren als een redelijk tot zeer goed woon- en leefklimaat. Hierdoor wordt ter plaatse van de te realiseren woning een acceptabel woon- en leefklimaat gewaarborgd. Aanvullende maatregelen aan de gevels worden niet noodzakelijk geacht.

Bijlagen

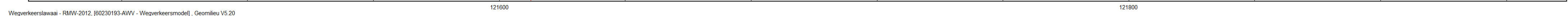
Bijlage 1	:	Situatieschets
Bijlage 2a	:	Overzicht rekenmodel
Bijlage 2b	:	Overzicht rekenpunten
Bijlage 3	:	Invoergegevens rekenmodel
Bijlage 4	:	Rekenresultaten cumulatieve geluidbelasting
Bijlage 5	:	Verkeersgegevens

Bijlage 1

Situatieschets

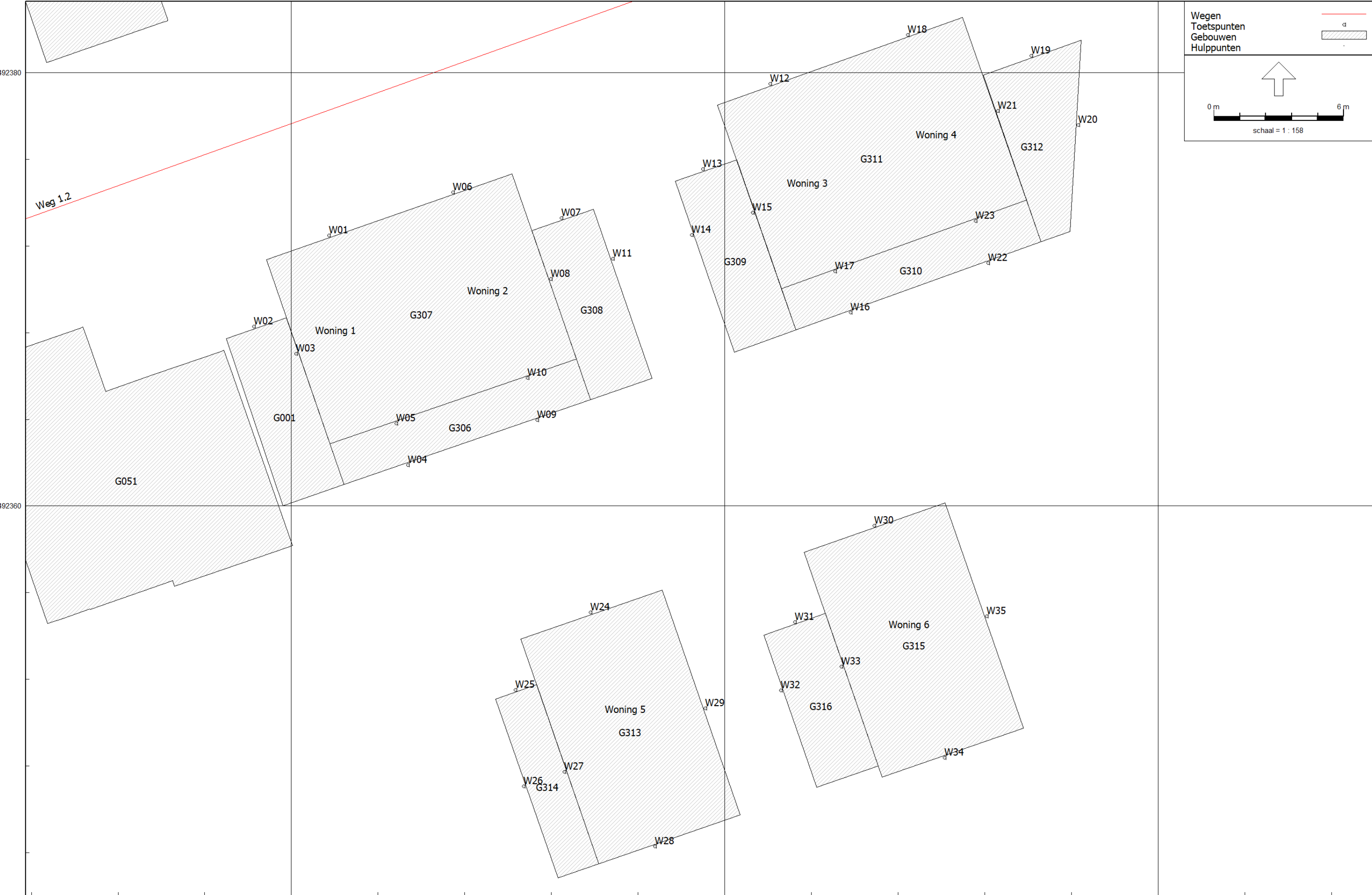
Bijlage 2a

Overzicht rekenmodel



Bijlage 2b

Overzicht rekenpunten



Bijlage 3

Invoergegevens rekenmodel

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

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend	Refl. 63
G001	Gebouw	3,20	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G002	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G003	Gebouw	4,81	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G004	Gebouw	5,60	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G005	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G006	Gebouw	6,80	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G007	Gebouw	4,81	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G008	Gebouw	4,81	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G009	Gebouw	4,86	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G010	Gebouw	5,58	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G011	Gebouw	5,58	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G012	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G013	Gebouw	6,80	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G014	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G015	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G016	Gebouw	6,26	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G017	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G018	Gebouw	7,05	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G019	Gebouw	6,80	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G020	Gebouw	5,58	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G021	Gebouw	7,34	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G022	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G023	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G024	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G025	Gebouw	4,81	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G026	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G027	Gebouw	6,73	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G028	Gebouw	4,82	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G029	Gebouw	7,14	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G030	Gebouw	4,87	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G031	Gebouw	6,78	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G032	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G033	Gebouw	5,63	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G034	Gebouw	4,84	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G035	Gebouw	6,86	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G036	Gebouw	4,87	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G037	Gebouw	4,80	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G038	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G039	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G040	Gebouw	7,41	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G041	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G042	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G043	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G044	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G045	Gebouw	6,69	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G046	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G047	Gebouw	4,87	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G048	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G049	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G050	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G051	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G052	Gebouw	7,13	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G053	Gebouw	7,13	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G054	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G055	Gebouw	6,69	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G056	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G057	Gebouw	4,81	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G058	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G059	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G060	Gebouw	5,61	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G061	Gebouw	5,56	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G062	Gebouw	4,84	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G063	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G064	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80

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

Naam	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
G001	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G002	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G003	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G004	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G005	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G006	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G007	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G008	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G009	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G010	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G011	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G012	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G013	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G014	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G015	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G016	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G017	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G018	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G019	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G020	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G021	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G022	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G023	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G024	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G025	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G026	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G027	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G028	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G029	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G030	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G031	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G032	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G033	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G034	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G035	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G036	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G037	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G038	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G039	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G040	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G041	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G042	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G043	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G044	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G045	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G046	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G047	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G048	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G049	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G050	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G051	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G052	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G053	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G054	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G055	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G056	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G057	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G058	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G059	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G060	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G061	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G062	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G063	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G064	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

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

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend	Refl. 63
G065	Gebouw	4,81	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G066	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G067	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G068	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G069	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G070	Gebouw	6,80	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G071	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G072	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G073	Gebouw	4,82	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G074	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G075	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G076	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G077	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G078	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G079	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G080	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G081	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G082	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G083	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G084	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G085	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G086	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G087	Gebouw	4,59	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G088	Gebouw	3,08	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G089	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G090	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G091	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G092	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G093	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G094	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G095	Gebouw	8,30	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G096	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G097	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G098	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G099	Gebouw	8,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G100	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G101	Gebouw	8,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G102	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G103	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G104	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G105	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G106	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G107	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G108	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G109	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G110	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G111	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G112	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G113	Gebouw	7,16	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G114	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G115	Gebouw	5,55	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G116	Gebouw	6,83	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G117	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G118	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G119	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G120	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G121	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G122	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G123	Gebouw	4,76	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G124	Gebouw	7,49	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G125	Gebouw	5,59	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G126	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G127	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G128	Gebouw	5,72	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80

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

Naam	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
G065	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G066	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G067	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G068	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G069	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G070	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G071	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G072	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G073	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G074	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G075	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G076	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G077	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G078	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G079	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G080	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G081	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G082	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G083	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G084	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G085	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G086	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G087	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G088	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G089	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G090	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G091	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G092	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G093	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G094	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G095	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G096	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G097	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G098	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G099	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G100	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G101	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G102	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G103	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G104	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G105	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G106	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G107	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G108	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G109	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G110	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G111	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G112	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G113	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G114	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G115	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G116	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G117	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G118	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G119	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G120	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G121	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G122	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G123	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G124	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G125	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G126	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G127	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G128	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

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

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend	Refl. 63
G129	Gebouw	6,51	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G130	Gebouw	6,78	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G131	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G132	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G133	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G134	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G135	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G136	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G137	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G138	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G139	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G140	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G141	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G142	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G143	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G144	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G145	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G146	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G147	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G148	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G149	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G150	Gebouw	6,77	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G151	Gebouw	4,44	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G152	Gebouw	4,42	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G153	Gebouw	6,65	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G154	Gebouw	6,71	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G155	Gebouw	6,70	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G156	Gebouw	4,78	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G157	Gebouw	7,19	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G158	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G159	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G160	Gebouw	4,49	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G161	Gebouw	6,70	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G162	Gebouw	6,21	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G163	Gebouw	4,83	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G164	Gebouw	5,80	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G165	Gebouw	5,65	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G166	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G167	Gebouw	6,99	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G168	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G169	Gebouw	6,88	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G170	Gebouw	7,53	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G171	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G172	Gebouw	4,77	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G173	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G174	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G175	Gebouw	4,34	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G176	Gebouw	4,78	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G177	Gebouw	7,20	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G178	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G179	Gebouw	4,86	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G180	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G181	Gebouw	7,19	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G182	Gebouw	4,80	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G183	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G184	Gebouw	6,97	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G185	Gebouw	6,45	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G186	Gebouw	4,81	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G187	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G188	Gebouw	6,66	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G189	Gebouw	8,03	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G190	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G191	Gebouw	4,82	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G192	Gebouw	4,91	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80

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

Naam	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
G129	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G130	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G131	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G132	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G133	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G134	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G135	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G136	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G137	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G138	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G139	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G140	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G141	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G142	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G143	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G144	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G145	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G146	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G147	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G148	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G149	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G150	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G151	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G152	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G153	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G154	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G155	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G156	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G157	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G158	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G159	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G160	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G161	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G162	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G163	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G164	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G165	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G166	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G167	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G168	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G169	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G170	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G171	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G172	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G173	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G174	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G175	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G176	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G177	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G178	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G179	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G180	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G181	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G182	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G183	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G184	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G185	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G186	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G187	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G188	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G189	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G190	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G191	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G192	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

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

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend	Refl. 63
G193	Gebouw	4,83	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G194	Gebouw	4,78	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G195	Gebouw	5,02	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G196	Gebouw	5,02	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G197	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G198	Gebouw	7,36	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G199	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G200	Gebouw	5,41	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G201	Gebouw	4,82	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G202	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G203	Gebouw	4,81	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G204	Gebouw	4,94	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G205	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G206	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G207	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G208	Gebouw	4,87	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G209	Gebouw	4,98	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G210	Gebouw	5,02	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G211	Gebouw	4,78	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G212	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G213	Gebouw	4,83	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G214	Gebouw	7,21	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G215	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G216	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G217	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G218	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G219	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G220	Gebouw	4,78	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G221	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G222	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G223	Gebouw	6,87	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G224	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G225	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G226	Gebouw	6,30	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G227	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G228	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G229	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G230	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G231	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G232	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G233	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G234	Gebouw	3,75	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G235	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G236	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G237	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G238	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G239	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G240	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G241	Gebouw	7,46	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G242	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G243	Gebouw	6,71	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G244	Gebouw	4,76	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G245	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G246	Gebouw	7,11	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G247	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G248	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G249	Gebouw	6,79	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G250	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G251	Gebouw	6,55	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G252	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G253	Gebouw	5,60	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G254	Gebouw	7,40	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G255	Gebouw	7,23	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G256	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80

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

Naam	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
G193	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G194	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G195	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G196	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G197	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G198	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G199	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G200	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G201	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G202	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G203	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G204	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G205	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G206	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G207	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G208	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G209	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G210	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G211	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G212	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G213	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G214	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G215	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G216	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G217	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G218	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G219	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G220	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G221	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G222	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G223	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G224	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G225	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G226	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G227	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G228	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G229	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G230	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G231	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G232	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G233	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G234	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G235	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G236	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G237	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G238	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G239	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G240	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G241	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G242	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G243	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G244	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G245	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G246	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G247	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G248	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G249	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G250	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G251	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G252	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G253	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G254	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G255	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G256	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	Refl. 63
G257	Gebouw	6,74	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G258	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G259	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G260	Gebouw	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G261	Gebouw	6,95	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G262	Gebouw	7,65	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G263	Gebouw	5,42	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G264	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G265	Gebouw	4,70	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G266	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G267	Gebouw	4,16	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G268	Gebouw	4,15	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G269	Gebouw	7,49	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G270	Gebouw	5,54	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G271	Gebouw	5,23	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G272	Gebouw	6,62	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G273	Gebouw	5,13	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G274	Gebouw	4,30	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G275	Gebouw	4,02	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G276	Gebouw	4,38	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G277	Gebouw	4,88	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G278	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G279	Gebouw	6,68	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G280	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G281	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G282	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G283	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G284	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G285	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G286	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G287	Gebouw	4,14	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G288	Gebouw	3,88	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G289	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G290	Gebouw	3,58	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G291	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G292	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G293	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G294	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G295	Gebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G296	Gebouw	8,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G297	Gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G298	Gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G299	Gebouw	8,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G300	Gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G301	Gebouw	8,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G302	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G303	Gebouw	8,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G304	Gebouw	8,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G305	Gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G306	Gebouw	3,20	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G307	Gebouw	8,75	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G308	Gebouw	3,20	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G309	Gebouw	3,20	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G310	Gebouw	3,20	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G311	Gebouw	8,75	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G312	Gebouw	3,20	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G313	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G314	Gebouw	3,20	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G315	Gebouw	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80
G316	Gebouw	3,20	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	False	0,80

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

Naam	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
G257	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G258	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G259	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G260	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G261	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G262	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G263	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G264	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G265	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G266	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G267	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G268	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G269	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G270	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G271	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G272	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G273	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G274	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G275	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G276	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G277	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G278	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G279	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G280	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G281	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G282	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G283	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G284	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G285	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G286	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G287	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G288	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G289	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G290	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G291	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G292	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G293	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G294	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G295	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G296	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G297	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G298	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G299	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G300	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G301	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G302	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G303	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G304	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G305	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G306	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G307	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G308	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G309	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G310	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G311	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G312	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G313	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G314	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G315	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G316	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

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

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.
--	685	0	08:10, 25 apr 2023	-1	2	Weg 1.1	Hendrik Soeteboomstraat
--	696	0	09:13, 25 apr 2023	-39	2	Weg 1.2	Hendrik Soeteboomstraat
--	690	0	08:29, 25 apr 2023	-27	2	Weg 2	Cornelis Roosstraat
--	691	0	08:29, 25 apr 2023	-29	2	Weg 3	Jan Ringelstraat
--	692	0	08:29, 25 apr 2023	-31	2	Weg 4	Hoopende Swaen
--	693	0	08:29, 25 apr 2023	-33	2	Weg 5	Jacob Groenplantsoen
--	694	0	11:29, 5 apr 2023	-35	2	Weg 6	Zuideinde
--	695	0	11:29, 5 apr 2023	-37	2	Weg 7	Walvisvaart

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

Groep	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n
--	Polylijn	121542,91	492317,89	121644,46	492358,26	0,00	0,00	0,00	0,00
--	Polylijn	121644,95	492357,94	121733,35	492389,58	0,00	0,00	0,00	0,00
--	Polylijn	121612,46	492506,27	121644,56	492358,80	0,00	0,00	0,00	0,00
--	Polylijn	121545,91	492485,03	121627,38	492409,32	0,00	0,00	0,00	0,00
--	Polylijn	121843,36	492488,24	121792,28	492285,34	0,00	0,00	0,00	0,00
--	Polylijn	121590,52	492234,79	121704,15	492289,97	0,00	0,00	0,00	0,00
--	Polylijn	121460,49	492460,78	121625,04	492163,69	0,00	0,00	0,00	0,00
--	Polylijn	121693,55	492534,09	121944,06	492494,12	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Groep	ISO_H	Min.RH	Max.RH	Min.AH	Max.AH	ISO M.	Hdef.	Vormpunten	Lengte
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3	109,50
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	93,89
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	5	157,86
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	6	143,13
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	6	210,67
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	5	127,89
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	7	341,07
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	6	294,29

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

Groep	Lengte3D	Min.lengte	Max.lengte	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling	Wegdek
--	109,50	41,73	67,78	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a
--	93,89	93,89	93,89	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a
--	157,86	8,56	71,16	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0
--	143,13	9,19	64,45	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a
--	210,67	17,36	65,94	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a
--	127,89	7,63	47,88	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a
--	341,07	18,20	165,09	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0
--	294,29	34,29	98,87	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a

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

Groep	Wegdek	V (MR (D))	V (MR (A))	V (MR (N))	V (MR (P4))	V (LV (D))	V (LV (A))	V (LV (N))
--	Elementenverharding in keperverband	--	--	--	--	30	30	30
--	Elementenverharding in keperverband	--	--	--	--	30	30	30
--	Referentiewegdek	--	--	--	--	30	30	30
--	Elementenverharding in keperverband	--	--	--	--	30	30	30
--	Elementenverharding in keperverband	--	--	--	--	30	30	30
--	Elementenverharding in keperverband	--	--	--	--	30	30	30
--	Referentiewegdek	--	--	--	--	30	30	30
--	Elementenverharding in keperverband	--	--	--	--	30	30	30

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

Groep	V (LV (P4))	V (MV (D))	V (MV (A))	V (MV (N))	V (MV (P4))	V (ZV (D))	V (ZV (A))	V (ZV (N))	V (ZV (P4))	Crow965
--	--	30	30	30	--	30	30	30	--	True
--	--	30	30	30	--	30	30	30	--	True
--	--	30	30	30	--	30	30	30	--	True
--	--	30	30	30	--	30	30	30	--	True
--	--	30	30	30	--	30	30	30	--	True
--	--	30	30	30	--	30	30	30	--	True
--	--	30	30	30	--	30	30	30	--	True
--	--	30	30	30	--	30	30	30	--	True

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

Groep	Totaal aantal	%Int (D)	%Int (A)	%Int (N)	%Int (P4)	%MR (D)	%MR (A)	%MR (N)	%MR (P4)	%LV (D)	%LV (A)	%LV (N)
--	400,00	6,25	5,00	0,63	--	--	--	--	--	98,00	98,00	98,00
--	250,00	6,25	5,00	0,63	--	--	--	--	--	98,00	98,00	98,00
--	500,00	6,25	5,00	0,63	--	--	--	--	--	98,00	98,00	98,00
--	500,00	6,25	5,00	0,63	--	--	--	--	--	98,00	98,00	98,00
--	800,00	6,25	5,00	0,63	--	--	--	--	--	98,00	98,00	98,00
--	500,00	6,25	5,00	0,63	--	--	--	--	--	98,00	98,00	98,00
--	1000,00	6,25	5,00	0,63	--	--	--	--	--	98,00	98,00	98,00
--	1000,00	6,25	5,00	0,63	--	--	--	--	--	98,00	98,00	98,00

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

Groep	%LV (P4)	%MV (D)	%MV (A)	%MV (N)	%MV (P4)	%ZV (D)	%ZV (A)	%ZV (N)	%ZV (P4)	MR (D)	MR (A)	MR (N)	MR (P4)
--	--	1,00	1,00	1,00	--	1,00	1,00	1,00	--	--	--	--	--
--	--	1,00	1,00	1,00	--	1,00	1,00	1,00	--	--	--	--	--
--	--	1,00	1,00	1,00	--	1,00	1,00	1,00	--	--	--	--	--
--	--	1,00	1,00	1,00	--	1,00	1,00	1,00	--	--	--	--	--
--	--	1,00	1,00	1,00	--	1,00	1,00	1,00	--	--	--	--	--
--	--	1,00	1,00	1,00	--	1,00	1,00	1,00	--	--	--	--	--
--	--	1,00	1,00	1,00	--	1,00	1,00	1,00	--	--	--	--	--
--	--	1,00	1,00	1,00	--	1,00	1,00	1,00	--	--	--	--	--

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

Groep	LV (D)	LV (A)	LV (N)	LV (P4)	MV (D)	MV (A)	MV (N)	MV (P4)	ZV (D)	ZV (A)
--	24,50	19,60	2,47	--	0,25	0,20	0,03	--	0,25	0,20
--	15,31	12,25	1,54	--	0,16	0,12	0,02	--	0,16	0,12
--	30,62	24,50	3,09	--	0,31	0,25	0,03	--	0,31	0,25
--	30,62	24,50	3,09	--	0,31	0,25	0,03	--	0,31	0,25
--	49,00	39,20	4,94	--	0,50	0,40	0,05	--	0,50	0,40
--	30,62	24,50	3,09	--	0,31	0,25	0,03	--	0,31	0,25
--	61,25	49,00	6,17	--	0,62	0,50	0,06	--	0,62	0,50
--	61,25	49,00	6,17	--	0,62	0,50	0,06	--	0,62	0,50

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

Groep	ZV (N)	ZV (P4)	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k
--	0,03	--	75,55	79,98	86,83	88,07	91,38	84,61	79,50	72,90
--	0,02	--	73,51	77,94	84,79	86,03	89,34	82,57	77,45	70,86
--	0,03	--	69,25	73,25	80,96	85,07	90,40	87,32	80,71	73,06
--	0,03	--	76,52	80,95	87,80	89,04	92,35	85,58	80,46	73,87
--	0,05	--	78,56	82,99	89,84	91,08	94,39	87,62	82,51	75,91
--	0,03	--	76,52	80,95	87,80	89,04	92,35	85,58	80,46	73,87
--	0,06	--	72,26	76,26	83,97	88,08	93,41	90,33	83,72	76,07
--	0,06	--	79,53	83,96	90,81	92,05	95,36	88,59	83,48	76,88

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

Groep	LE (D)	Totaal	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k
--		94,81	74,58	79,01	85,86	87,10	90,41	83,64	78,53	71,93
--		92,77	72,54	76,97	83,82	85,06	88,37	81,60	76,49	69,89
--		93,52	68,28	72,28	79,99	84,11	89,43	86,35	79,74	72,09
--		95,78	75,55	79,98	86,83	88,07	91,38	84,61	79,50	72,90
--		97,82	77,59	82,02	88,87	90,11	93,42	86,65	81,54	74,94
--		95,78	75,55	79,98	86,83	88,07	91,38	84,61	79,50	72,90
--		96,53	71,29	75,29	83,00	87,12	92,44	89,36	82,75	75,10
--		98,79	78,56	82,99	89,84	91,08	94,39	87,62	82,51	75,91

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

Groep	LE (A)	Totaal	LE (N) 63	LE (N) 125	LE (N) 250	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k	LE (N) 4k	LE (N) 8k
--		93,84	65,59	70,01	76,87	78,10	81,42	74,65	69,53	62,94
--		91,80	63,55	67,97	74,83	76,06	79,38	72,60	67,49	60,90
--		92,55	59,28	63,29	70,99	75,11	80,44	77,36	70,74	63,09
--		94,81	66,56	70,98	77,84	79,07	82,39	75,61	70,50	63,91
--		96,85	68,60	73,02	79,88	81,11	84,43	77,66	72,54	65,95
--		94,81	66,56	70,98	77,84	79,07	82,39	75,61	70,50	63,91
--		95,56	62,29	66,30	74,00	78,12	83,45	80,37	73,75	66,10
--		97,82	69,57	73,99	80,85	82,08	85,40	78,62	73,51	66,92

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

Groep	LE (N)	Totaal	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500	LE (P4) 1k	LE (P4) 2k	LE (P4) 4k	LE (P4) 8k
--		84,85	--	--	--	--	--	--	--	--
--		82,81	--	--	--	--	--	--	--	--
--		83,56	--	--	--	--	--	--	--	--
--		85,82	--	--	--	--	--	--	--	--
--		87,86	--	--	--	--	--	--	--	--
--		85,82	--	--	--	--	--	--	--	--
--		86,57	--	--	--	--	--	--	--	--
--		88,83	--	--	--	--	--	--	--	--

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

Groep	LE (P4)	Totaal
--		--
--		--
--		--
--		--
--		--
--		--
--		--
--		--

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

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
W01	Woning 1 noordgevel 2	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W02	Woning 1 noordgevel 1	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
W03	Woning 1 westgevel 1	0,00	Relatief	4,50	7,50	--	--	--	--	Ja
W04	Woning 1 zuidgevel 1	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
W05	Woning 1 zuidgevel 2	0,00	Relatief	4,50	7,50	--	--	--	--	Ja
W06	Woning 2 noordgevel 2	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W07	Woning 2 noordgevel 1	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
W08	Woning 2 oostgevel 2	0,00	Relatief	4,50	7,50	--	--	--	--	Ja
W09	Woning 2 zuidgevel 1	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
W10	Woning 2 zuidgevel 2	0,00	Relatief	4,50	7,50	--	--	--	--	Ja
W11	Woning 3 oostgevel 1	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
W12	Woning 3 noordgevel 2	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W13	Woning 3 noordgevel 1	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
W14	Woning 3 westgevel 1	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
W15	Woning 3 westgevel 2	0,00	Relatief	4,50	7,50	--	--	--	--	Ja
W16	Woning 3 zuidgevel 1	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
W17	Woning 3 zuidgevel 2	0,00	Relatief	4,50	7,50	--	--	--	--	Ja
W18	Woning 4 Noordgevel 2	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W19	Woning 4 Noordgevel 1	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
W20	Woning 4 oostgevel 1	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
W21	Woning 4 oostgevel 2	0,00	Relatief	4,50	7,50	--	--	--	--	Ja
W22	Woning 4 zuidgevel 1	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
W23	Woning 4 zuidgevel 2	0,00	Relatief	4,50	7,50	--	--	--	--	Ja
W24	Woning 5 noordgevel 1	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
W25	Woning 5 noordgevel 2	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
W26	Woning 5 westgevel 1	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
W27	Woning 5 westgevel 2	0,00	Relatief	4,50	--	--	--	--	--	Ja
W28	Woning 5 zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
W29	Woning 5 oostgevel 1	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
W30	Woning 6 noordgevel 1	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
W31	Woning 6 noordgevel 2	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
W32	Woning 6 westgevel 1	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
W33	Woning 6 westgevel 2	0,00	Relatief	4,50	--	--	--	--	--	Ja
W34	Woning 6 zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
W35	Woning 6 oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Wegverkeersmodel

Model eigenschap

Omschrijving	Wegverkeersmodel
Verantwoordelijke	tm
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaaï RMW-2012
Aangemaakt door	tm op 5-4-2023
Laatst ingezien door	TristanMassugerWemat op 25-4-2023
Model aangemaakt met	Geomilieu V5.20
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Lden
Waarde	Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Zoekafstand [m]	--
Max. reflectie afstand tot bron [m]	--
Max. reflectie afstand tot ontvanger [m]	--
Standaard bodemfactor	0,00
Zichthoek [grd]	2
Maximale reflectiediepte	1
Reflectie in woonwijken schermen	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



wematech
milieu adviseurs b.v.

Bijlage 4

Rekenresultaten cumulatieve geluidbelasting

Rapport: Resultatentabel
 Model: Wegverkeersmodel
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W01_A	Woning 1 noordgevel 2	121701,73	492372,48	1,50	51,6	50,6	41,6	52,6
W01_B	Woning 1 noordgevel 2	121701,73	492372,48	4,50	50,9	49,9	41,0	51,9
W01_C	Woning 1 noordgevel 2	121701,73	492372,48	7,50	49,9	48,9	39,9	50,9
W02_A	Woning 1 noordgevel 1	121698,27	492368,27	1,50	49,0	48,1	39,1	50,0
W03_A	Woning 1 westgevel 1	121700,23	492367,04	4,50	44,7	43,7	34,7	45,7
W03_B	Woning 1 westgevel 1	121700,23	492367,04	7,50	45,0	44,1	35,1	46,0
W04_A	Woning 1 zuidgevel 1	121705,37	492361,90	1,50	32,1	31,1	22,1	33,1
W05_A	Woning 1 noordgevel 2	121704,84	492363,82	4,50	32,8	31,8	22,8	33,7
W05_B	Woning 1 zuidgevel 2	121704,84	492363,82	7,50	34,9	33,9	24,9	35,9
W06_A	Woning 2 noordgevel 2	121707,46	492374,47	1,50	51,5	50,5	41,5	52,5
W06_B	Woning 2 noordgevel 2	121707,46	492374,47	4,50	50,8	49,9	40,9	51,8
W06_C	Woning 2 noordgevel 2	121707,46	492374,47	7,50	49,8	48,9	39,9	50,8
W07_A	Woning 2 noordgevel 1	121712,46	492373,28	1,50	49,1	48,2	39,2	50,1
W08_A	Woning 2 oostgevel 2	121711,98	492370,48	4,50	44,4	43,5	34,5	45,4
W08_B	Woning 2 oostgevel 2	121711,98	492370,48	7,50	44,9	44,0	35,0	45,9
W09_A	Woning 2 zuidgevel 1	121711,36	492363,96	1,50	32,4	31,4	22,4	33,4
W10_A	Woning 2 zuidgevel 2	121710,90	492365,91	4,50	33,5	32,5	23,5	34,5
W10_B	Woning 2 zuidgevel 2	121710,90	492365,91	7,50	35,1	34,2	25,2	36,1
W11_A	Woning 3 oostgevel 1	121714,84	492371,41	1,50	44,7	43,7	34,7	45,7
W12_A	Woning 3 noordgevel 2	121722,09	492379,47	1,50	51,1	50,1	41,1	52,1
W12_B	Woning 3 noordgevel 2	121722,09	492379,47	4,50	50,4	49,4	40,4	51,4
W12_C	Woning 3 noordgevel 2	121722,09	492379,47	7,50	49,4	48,4	39,4	50,4
W13_A	Woning 3 noordgevel 1	121719,00	492375,54	1,50	49,1	48,1	39,1	50,1
W14_A	Woning 3 westgevel 1	121718,48	492372,50	1,50	44,7	43,7	34,7	45,7
W15_A	Woning 3 westgevel 2	121721,29	492373,54	4,50	44,1	43,2	34,2	45,1
W15_B	Woning 3 westgevel 2	121721,29	492373,54	7,50	44,7	43,8	34,8	45,7
W16_A	Woning 3 zuidgevel 1	121725,82	492368,93	1,50	35,1	34,1	25,1	36,1
W17_A	Woning 3 zuidgevel 2	121725,10	492370,82	4,50	35,8	34,8	25,8	36,8
W17_B	Woning 3 zuidgevel 2	121725,10	492370,82	7,50	37,0	36,1	27,1	38,0
W18_A	Woning 4 Noordgevel 2	121728,46	492381,75	1,50	50,5	49,5	40,6	51,5
W18_B	Woning 4 Noordgevel 2	121728,46	492381,75	4,50	49,8	48,8	39,9	50,8
W18_C	Woning 4 Noordgevel 2	121728,46	492381,75	7,50	48,8	47,8	38,8	49,7
W19_A	Woning 4 Noordgevel 1	121734,15	492380,78	1,50	45,4	44,5	35,5	46,4
W20_A	Woning 4 oostgevel 1	121736,32	492377,59	1,50	38,0	37,0	28,0	39,0
W21_A	Woning 4 oostgevel 2	121732,61	492378,23	4,50	41,6	40,6	31,6	42,5
W21_B	Woning 4 oostgevel 2	121732,61	492378,23	7,50	41,8	40,8	31,8	42,8
W22_A	Woning 4 zuidgevel 1	121732,17	492371,21	1,50	35,2	34,2	25,3	36,2
W23_A	Woning 4 zuidgevel 2	121731,58	492373,16	4,50	36,7	35,7	26,7	37,7
W23_B	Woning 4 zuidgevel 2	121731,58	492373,16	7,50	38,1	37,1	28,1	39,1
W24_A	Woning 5 noordgevel 1	121713,81	492355,08	1,50	34,0	33,0	24,0	35,0
W24_B	Woning 5 noordgevel 1	121713,81	492355,08	4,50	35,6	34,6	25,6	36,6
W25_A	Woning 5 noordgevel 2	121710,33	492351,52	1,50	30,8	29,9	20,9	31,8
W26_A	Woning 5 westgevel 1	121710,73	492347,06	1,50	31,3	30,3	21,3	32,3
W27_A	Woning 5 westgevel 2	121712,61	492347,74	4,50	31,4	30,4	21,4	32,4
W28_A	Woning 5 zuidgevel	121716,79	492344,29	1,50	34,0	33,1	24,1	35,0
W28_B	Woning 5 zuidgevel	121716,79	492344,29	4,50	35,0	34,0	25,0	36,0
W29_A	Woning 5 oostgevel 1	121719,11	492350,67	1,50	<-->	<-->	<-->	<-->
W29_B	Woning 5 oostgevel 1	121719,11	492350,67	4,50	<-->	<-->	<-->	<-->
W30_A	Woning 6 noordgevel 1	121726,90	492359,10	1,50	36,7	35,7	26,7	37,7
W30_B	Woning 6 noordgevel 1	121726,90	492359,10	4,50	37,5	36,5	27,5	38,4
W31_A	Woning 6 noordgevel 2	121723,23	492354,65	1,50	35,3	34,3	25,3	36,3
W32_A	Woning 6 westgevel 1	121722,59	492351,49	1,50	32,6	31,6	22,6	33,6
W33_A	Woning 6 westgevel 2	121725,39	492352,59	4,50	35,6	34,6	25,6	36,6
W34_A	Woning 6 zuidgevel	121730,15	492348,38	1,50	34,9	33,9	24,9	35,9
W34_B	Woning 6 zuidgevel	121730,15	492348,38	4,50	36,1	35,2	26,2	37,1
W35_A	Woning 6 oostgevel	121732,10	492354,91	1,50	37,9	37,0	28,0	38,9
W35_B	Woning 6 oostgevel	121732,10	492354,91	4,50	38,5	37,6	28,6	39,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:	Resultatentabel
Model:	Wegverkeersmodel
LAeq bij Bron voor toetspunt:	W01_A - Woning 1 noordgevel 2
Groep:	(hoofdgroep)
Groepsreductie:	Nee

Naam								
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W01_A	Woning 1 noordgevel 2	121701,73	492372,48	1,50	51,6	50,6	41,6	52,6
Weg 1.2	Hendrik Soeteboomstraat	121644,95	492357,94	0,00	51,4	50,5	41,5	52,4
Weg 1.1	Hendrik Soeteboomstraat	121542,91	492317,89	0,00	33,7	32,7	23,7	34,7
Weg 7	Walvisvaart	121693,55	492534,09	0,00	29,4	28,4	19,4	30,4
Weg 2	Cornelis Roosstraat	121612,46	492506,27	0,00	26,4	25,4	16,4	27,4
Weg 4	Hoopende Swaen	121843,36	492488,24	0,00	22,7	21,7	12,7	23,7
Weg 6	Zuideinde	121460,49	492460,78	0,00	21,1	20,1	11,1	22,1
Weg 3	Jan Ringelstraat	121545,91	492485,03	0,00	20,1	19,1	10,1	21,0
Weg 5	Jacob Groenplantsoen	121590,52	492234,79	0,00	16,5	15,5	6,5	17,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:	Resultatentabel
Model:	Wegverkeersmodel
LAeq bij Bron voor toetspunt:	W06_A - Woning 2 noordgevel 2
Groep:	(hoofdgroep)
Groepsreductie:	Nee

Naam								
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W06_A	Woning 2 noordgevel 2	121707,46	492374,47	1,50	51,5	50,5	41,5	52,5
Weg 1.2	Hendrik Soeteboomstraat	121644,95	492357,94	0,00	51,4	50,4	41,4	52,4
Weg 1.1	Hendrik Soeteboomstraat	121542,91	492317,89	0,00	32,9	32,0	23,0	33,9
Weg 7	Walvisvaart	121693,55	492534,09	0,00	29,9	28,9	19,9	30,9
Weg 2	Cornelis Roosstraat	121612,46	492506,27	0,00	26,6	25,7	16,7	27,6
Weg 4	Hoopende Swaen	121843,36	492488,24	0,00	24,5	23,6	14,6	25,5
Weg 6	Zuideinde	121460,49	492460,78	0,00	21,0	20,0	11,0	22,0
Weg 3	Jan Ringelstraat	121545,91	492485,03	0,00	19,4	18,4	9,4	20,4
Weg 5	Jacob Groenplantsoen	121590,52	492234,79	0,00	16,6	15,6	6,6	17,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:	Resultatentabel
Model:	Wegverkeersmodel
L _{Aeq} bij Bron voor toetspunt:	W12_A - Woning 3 noordgevel 2
Groep:	(hoofdgroep)
Groepsreductie:	Nee

Naam								
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W12_A	Woning 3 noordgevel 2	121722,09	492379,47	1,50	51,1	50,1	41,1	52,1
Weg 1.2	Hendrik Soeteboomstraat	121644,95	492357,94	0,00	50,9	50,0	41,0	51,9
Weg 7	Walvisvaart	121693,55	492534,09	0,00	32,0	31,0	22,0	32,9
Weg 1.1	Hendrik Soeteboomstraat	121542,91	492317,89	0,00	31,6	30,6	21,6	32,6
Weg 4	Hoopende Swaen	121843,36	492488,24	0,00	24,6	23,6	14,6	25,6
Weg 2	Cornelis Roosstraat	121612,46	492506,27	0,00	22,8	21,8	12,8	23,8
Weg 6	Zuideinde	121460,49	492460,78	0,00	20,3	19,3	10,3	21,3
Weg 3	Jan Ringelstraat	121545,91	492485,03	0,00	17,6	16,6	7,6	18,6
Weg 5	Jacob Groenplantsoen	121590,52	492234,79	0,00	16,6	15,6	6,6	17,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:	Resultatentabel
Model:	Wegverkeersmodel
L _{Aeq} bij Bron voor toetspunt:	W18_A - Woning 4 Noordgevel 2
Groep:	(hoofdgroep)
Groepsreductie:	Nee

Naam									
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
W18_A	Woning 4 Noordgevel 2	121728,46	492381,75	1,50	50,5	49,5	40,6	51,5	
Weg 1.2	Hendrik Soeteboomstraat	121644,95	492357,94	0,00	50,4	49,4	40,4	51,4	
Weg 7	Walvisvaart	121693,55	492534,09	0,00	32,9	31,9	22,9	33,9	
Weg 1.1	Hendrik Soeteboomstraat	121542,91	492317,89	0,00	31,0	30,1	21,1	32,0	
Weg 4	Hoopende Swaen	121843,36	492488,24	0,00	23,3	22,3	13,3	24,3	
Weg 2	Cornelis Roosstraat	121612,46	492506,27	0,00	23,2	22,2	13,2	24,2	
Weg 6	Zuideinde	121460,49	492460,78	0,00	19,8	18,9	9,9	20,8	
Weg 3	Jan Ringelstraat	121545,91	492485,03	0,00	17,3	16,3	7,3	18,3	
Weg 5	Jacob Groenplantsoen	121590,52	492234,79	0,00	15,2	14,3	5,3	16,2	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:	Resultatentabel
Model:	Wegverkeersmodel
L _{Aeq} bij Bron voor toetspunt:	W35_B - Woning 6 oostgevel
Groep:	(hoofdgroep)
Groepsreductie:	Nee

Naam								
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W35_B	Woning 6 oostgevel	121732,10	492354,91	4,50	38,5	37,6	28,6	39,5
Weg 4	Hoopende Swaen	121843,36	492488,24	0,00	36,8	35,8	26,8	37,8
Weg 7	Walvisvaart	121693,55	492534,09	0,00	33,2	32,2	23,2	34,2
Weg 1.2	Hendrik Soeteboomstraat	121644,95	492357,94	0,00	21,2	20,2	11,2	22,2
Weg 6	Zuideinde	121460,49	492460,78	0,00	19,3	18,3	9,3	20,3
Weg 3	Jan Ringelstraat	121545,91	492485,03	0,00	14,7	13,7	4,7	15,7
Weg 1.1	Hendrik Soeteboomstraat	121542,91	492317,89	0,00	12,2	11,3	2,3	13,2
Weg 2	Cornelis Roosstraat	121612,46	492506,27	0,00	8,9	7,9	-1,1	9,9
Weg 5	Jacob Groenplantsoen	121590,52	492234,79	0,00	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:	Resultatentabel
Model:	Wegverkeersmodel
LAeq bij Bron voor toetspunt:	W24_B - Woning 5 noordgevel 1
Groep:	(hoofdgroep)
Groepsreductie:	Nee

Naam									
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
W24_B	Woning 5 noordgevel 1	121713,81	492355,08	4,50	35,6	34,6	25,6	36,6	
Weg 1.2	Hendrik Soeteboomstraat	121644,95	492357,94	0,00	33,3	32,3	23,3	34,3	
Weg 7	Walvisvaart	121693,55	492534,09	0,00	29,6	28,6	19,6	30,6	
Weg 4	Hoopende Swaen	121843,36	492488,24	0,00	22,9	21,9	12,9	23,9	
Weg 3	Jan Ringelstraat	121545,91	492485,03	0,00	21,0	20,1	11,1	22,0	
Weg 1.1	Hendrik Soeteboomstraat	121542,91	492317,89	0,00	19,9	19,0	10,0	20,9	
Weg 2	Cornelis Roosstraat	121612,46	492506,27	0,00	19,8	18,8	9,8	20,7	
Weg 5	Jacob Groenplantsoen	121590,52	492234,79	0,00	16,2	15,3	6,3	17,2	
Weg 6	Zuideinde	121460,49	492460,78	0,00	16,1	15,1	6,1	17,1	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 5

Verkeersgegevens

VERKEERSGEGEVENS

BIJLAGE 5

In onderstaande tabellen is een overzicht gegeven van de in het akoestisch onderzoek gehanteerde verkeersgegevens. De verkeersgegevens zijn gebaseerd op het Verkeersprognoses Verkeersmodel Amsterdam beschikbaar gesteld door de gemeente Amsterdam. De verkeersgegevens zijn ingeschat naar het prognosejaar 2033.

Tabel 1: Verkeersintensiteiten 2033, Hendrik Soeteboomstraat (weg 1.1)

Weg:		Hendrik Soeteboomstraat		
Etmaalintensiteit 2033		400		
Type wegdek:		Klinkerverharding in keperverband		
Snelheid:		30 km/h		
Verdeling (in %)		Dagperiode 07 - 19 u	Avondperiode 19 - 23 u	Nachtperiode 23 - 07 u
Lichte voertuigen		98,0	98,0	98,0
Middelzware voertuigen		1,0	1,0	1,0
Zware voertuigen		1,0	1,0	1,0
Uurintensiteit		6,25	5,0	0,63

Tabel 2: Verkeersintensiteiten 2033, Hendrik Soeteboomstraat (weg 1.2)

Weg:		Hendrik Soeteboomstraat		
Etmaalintensiteit 2033		250		
Type wegdek:		Klinkerverharding in keperverband		
Snelheid:		30 km/h		
Verdeling (in %)		Dagperiode 07 - 19 u	Avondperiode 19 - 23 u	Nachtperiode 23 - 07 u
Lichte voertuigen		98,0	98,0	98,0
Middelzware voertuigen		1,0	1,0	1,0
Zware voertuigen		1,0	1,0	1,0
Uurintensiteit		6,25	5,0	0,63

Tabel 3: Verkeersintensiteiten 2033, Jacob Groenplantsoen en Jan Ringelstraat

Weg:		Jacob Groenplantsoen en Jan Ringelstraat		
Etmaalintensiteit 2033		500		
Type wegdek:		Klinkerverharding in keperverband		
Snelheid:		30 km/h		
Verdeling (in %)		Dagperiode 07 - 19 u	Avondperiode 19 - 23 u	Nachtperiode 23 - 07 u
Lichte voertuigen		98,0	98,0	98,0
Middelzware voertuigen		1,0	1,0	1,0
Zware voertuigen		1,0	1,0	1,0
Uurintensiteit		6,25	5,0	0,63

Tabel 4: Verkeersintensiteiten 2033, Hoopende Swaen

Weg:		Hoopende Swaen		
Etmaalintensiteit 2033		800		
Type wegdek:		Klinkerverharding in keperverband		
Snelheid:		30 km/h		
Verdeling (in %)		Dagperiode 07 - 19 u	Avondperiode 19 - 23 u	Nachtperiode 23 - 07 u
Lichte voertuigen		98,0	98,0	98,0
Middelzware voertuigen		1,0	1,0	1,0
Zware voertuigen		1,0	1,0	1,0
Uurintensiteit		6,25	5,0	0,63

Tabel 5: Verkeersintensiteiten 2033, Cornelis Roosstraat

Weg:	Cornelis Roosstraat		
Etmaalintensiteit 2033	500		
Type wegdek:	Referentiewegdek		
Snelheid:	30 km/h		
Verdeling (in %)	Dagperiode 07 - 19 u	Avondperiode 19 - 23 u	Nachtperiode 23 - 07 u
Lichte voertuigen	98,0	98,0	98,0
Middelzware voertuigen	1,0	1,0	1,0
Zware voertuigen	1,0	1,0	1,0
Uurintensiteit	6,25	5,0	0,63

Tabel 6: Verkeersintensiteiten 2033, Zuideinde

Weg:	Zuideinde		
Etmaalintensiteit 2033	1.000		
Type wegdek:	Referentiewegdek		
Snelheid:	30 km/h		
Verdeling (in %)	Dagperiode 07 - 19 u	Avondperiode 19 - 23 u	Nachtperiode 23 - 07 u
Lichte voertuigen	98,0	98,0	98,0
Middelzware voertuigen	1,0	1,0	1,0
Zware voertuigen	1,0	1,0	1,0
Uurintensiteit	6,25	5,0	0,63

Tabel 7: Verkeersintensiteiten 2033, Walvisvaart

Weg:	Walvisvaart		
Etmaalintensiteit 2033	1.000		
Type wegdek:	Klinkerverharding in keperverband		
Snelheid:	30 km/h		
Verdeling (in %)	Dagperiode 07 - 19 u	Avondperiode 19 - 23 u	Nachtperiode 23 - 07 u
Lichte voertuigen	98,0	98,0	98,0
Middelzware voertuigen	1,0	1,0	1,0
Zware voertuigen	1,0	1,0	1,0
Uurintensiteit	6,25	5,0	0,63