



AKOESTISCH ONDERZOEK WEGVERKEER

WONINGBOUWPLAN JASMIJN TE VALKENSWAARD

Opdrachtgever:

NieuwBlauw

Projectnr:

NBL004-0001

Datum:

15 april 2021

AKOESTISCH ONDERZOEK WEGVERKEER

WONINGBOUWPLAN JASMIJN TE VALKENSWAARD

Opdrachtgever: NieuwBlauw
Projectnr: NBL004-0001
Rapportnr: 20210415-NBL004-RAP-AKO-WVL 3.0
Status: Definitief
Datum: 15 april 2021

Opsteller:
D. van der Moere

T 088 - 33 66 333
F 088 - 33 66 099
E info@kragten.nl

Verificatie:
P. Kerckhoffs



© 2021 Kragten
Niets uit dit rapport mag worden vereenvoudigd en/of
openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm
of op welke andere wijze dan ook zonder voorafgaande
toestemming van Kragten. Het is tevens verboden informatie
en kennis verwerkt in dit rapport ter beschikking te stellen aan
derden of op andere wijze
te opladen dan waarvan in de overeenkomst toestemming
wordt verleend.

Validatie:
P. Kerckhoffs

kragten

INHOUDSOPGAVE

1	INLEIDING	7
2	UITGANGSPUNTEN.....	9
2.1	Situering.....	9
2.2	Omschrijving.....	9
2.3	Verkeersgegevens.....	10
2.4	Rekenmethode.....	11
3	TOETSINGSKADER.....	13
3.1	Goede ruimtelijke ordening.....	13
3.2	Cumulatie	13
4	REKENRESULTATEN.....	15
4.1	Goede ruimtelijke ordening.....	15
4.2	Cumulatie	15
5	CONCLUSIE	17

BIJLAGEN

B1	VERKEERSGEGEVENS
B2	INVOERGEDEEVENS REKENMODEL
B3	REKENRESULTATEN

1 INLEIDING

In opdracht van NieuwBlauw is door Kragten een akoestisch onderzoek wegverkeer uitgevoerd. Aanleiding is de realisatie van een woningbouwplan aan de Jasmijn te Valkenswaard.

In verband met de realisatie van het plan wordt een ruimtelijke procedure doorlopen. In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn de relevante 30 km/uur-wegen in de directe nabijheid van het plan in het onderzoek betrokken.

Het onderzoek is uitgevoerd volgens de regels van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012.

In voorliggende rapportage zijn de uitgangspunten, rekenresultaten en conclusies van het onderzoek beschreven.

2 UITGANGSPUNTEN

2.1 Situering

Het plangebied is gelegen, in stedelijk gebied aan de rand van Valkenswaard, in het verlengde van de Jasmijn te Valkenswaard (gemeente Valkenswaard). In navolgende afbeelding is een geografisch overzicht opgenomen van de ligging van het plangebied.



Afbeelding 1 Ligging plangebied (geel omcirkeld)

De planlocatie is niet gelegen binnen de wettelijke geluidzone van wegen, industrieterreinen of spoorwegen.

In het kader van een goede ruimtelijke ordening is de geluidbelasting van de omliggende 30 km/uur-wegen, de Jasmijn, de Hazelaar, de Hortensia, de Mahonia, Pastoor Heerkensdreef, de Koningsvaren en de Gaspeldoornlaan, inzichtelijk gemaakt.

2.2 Omschrijving

Het plan betreft de ontwikkeling van 10 vrijstaande woningen. In navolgende afbeelding is de verbeelding van het plan weergegeven.



Afbeelding 2 Indeling plangebied [bron; tekening NieuwBlauw "Gemeente Valkenswaard voorontwerpbestemmingsplan 'Jasmijn' concept verbeelding (NL.1MRO.0858.BPjasmijn-VO01 d.d. februari 2021)]

2.3 Verkeersgegevens

De verkeersgegevens zijn gebaseerd op informatie verstrekt door de gemeente Valkenswaard. De aangeleverde gegevens zijn afkomstig van het verkeersmodel met als prognose jaar 2030. De aangeleverde verkeersgegevens zijn opgenomen in bijlage B1 (Verkeersgegevens). De in het akoestisch onderzoek gehanteerde gegevens zijn in onderstaande tabel samengevat.

Tabel 1 Verkeersgegevens

Wegvak	Etmaalintensiteit [mvt/etm.]	Type wegdek	Rijnsnelheid [km/uur]
Hazelaar	96	Klinkerverharding in keperverband	30
Koningsvaren	73	Klinkerverharding in keperverband	30
Gaspeldoornlaan	24	Klinkerverharding in keperverband	30
Hortensia	16	Klinkerverharding in keperverband	30
Jasmijn	16*	Klinkerverharding in keperverband	30
Mahonia	16*	Klinkerverharding in keperverband	30
Pastoor Heerkensdreef (tot parkeerplaats sportpark)	2.450	Referentie wegdek	30
Pastoor Heerkensdreef (vanaf zwembad tot parkeerplaats P3 bezoekers)	2.414**	Referentie wegdek	30

Wegvak	Etmaalintensiteit [mvt/etm.]	Type wegdek	Rijnsnelheid [km/uur]
Onsluitingsweg plangebied	86***	Klinkerverharding in keperverband	30
*In het verkeersmodel staan geen etmaalintensiteiten voor deze wegvakken, derhalve aangesloten bij de gegevens van de aansluitende weg (Hortensia) (worst-case)			
** In het verkeersmodel staat geen etmaalintensiteit voor dit wegvak, derhalve aangesloten bij de gegevens van de aansluitende weg (Pastoor Heerkensdreef) (worst-case)			
*** o.b.v. CROW 8,6 bewegingen per woning (koop vrijstaand, rest bebouwde kom, matig stedelijk), totaal 86 bewegingen			

Voor een volledig overzicht van de ingevoerde verkeersgegevens wordt verwezen naar bijlage B1 (Invoergegevens rekenmodel).

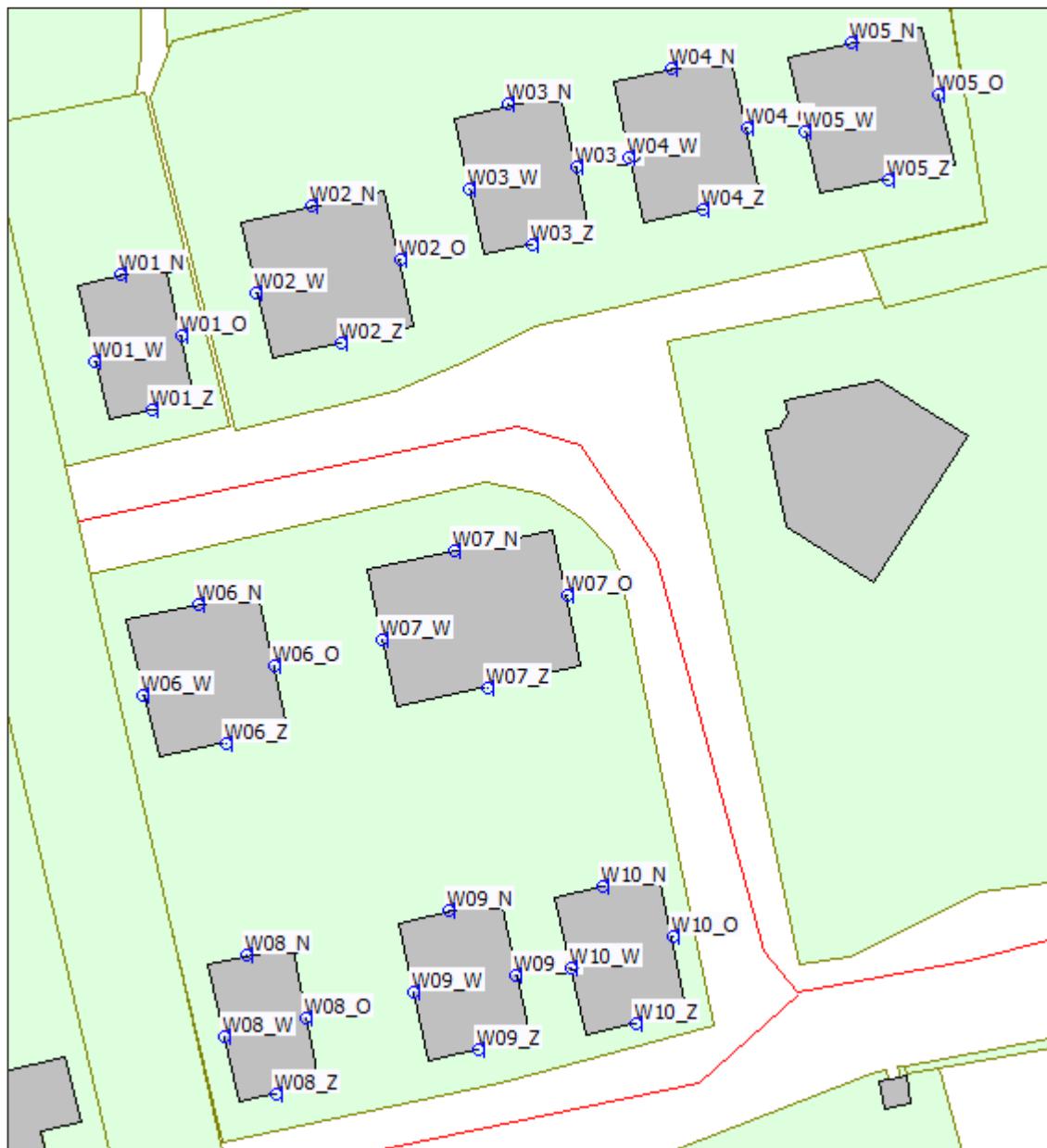
2.4 Rekenmethode

De te verwachten geluidbelastingen vanwege het wegverkeer zijn bepaald conform Standaard Rekenmethode II zoals beschreven in het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. Hiervoor is gebruik gemaakt van het computerprogramma Geomilieu, versie 2020.2. Voor de wegen waarop de maximum toegestane snelheid 30 km/uur bedraagt, is de Standaard Rekenmethode niet toepasbaar en is de berekening uitgevoerd volgens de CROW publicatie 965 "Handreiking berekenen verkeerslawaai bij 30 km/uur".

De omgeving van het plan is gemodelleerd overeenkomstig de aangeleverde tekeningen en de Basisregistratie Grootchalige Topografie (BGT). De omgevingsparameters, zoals bodemverharding en gebouwen, zijn bepaald aan de hand van de hiervoor genoemde tekeningen, de Basisregistratie Grootchalige Topografie (BGT) en het Actueel Hoogte Bestand Nederland (AHN3).

Zachte gebieden, zoals groenstroken en bos, zijn ingevoerd als akoestisch absorberend (bodemfactor 1,0). Erven en tuinen zijn vanwege de combinatie van bestrating en beplanting als half-verhard gebied gemodelleerd (bodemfactor 0,5). Buiten de gemodelleerde bodemgebieden wordt gerekend met een standaard reflecterende bodem (bodemfactor [0,0]).

De geluidbelastingen zijn bepaald per bouwlaag, uitgaande van een rekenhoogte van 1,5 meter ten opzichte van de (verdiepings)vloeren, en zijn bepaald zonder reflectie op de achterliggende gevel. In de navolgende afbeelding is de ligging van de rekenpunten weergegeven.



Afbeelding 3 Ligging rekenpunten

Voor een overzicht van de invoergegevens van het rekenmodel wordt verwezen naar bijlage B2 (Invoergegevens rekenmodel).

3 TOETSINGSKADER

3.1 Goede ruimtelijke ordening

In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn de geluidbelastingen van de relevante 30 km/uur-wegen inzichtelijk gemaakt. Tevens zijn de gecumuleerde ongecorrigeerde geluidbelastingen door het wegverkeer berekend.

De normen uit de Wet geluidhinder zijn niet van toepassing op 30 km/uur-wegen. Ter vergelijk worden de geluidbelastingen wel beoordeeld aan de hand van de normstelling uit de Wet geluidhinder (voorkeurswaarde 48 dB, maximale ontheffingswaarde 63 dB).

3.2 Cumulatie

In het kader van een goede ruimtelijke ordening wordt tevens inzichtelijk gemaakt of er sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat. Voor de beoordeling hiervan wordt aangesloten bij de 'methode Miedema'. In deze milieukwaliteitsmaat wordt de gecumuleerde ongecorrigeerde geluidbelasting geclasseerd en beoordeeld op basis van klassen van 5 dB. In navolgende tabel is de classificering volgens de 'methode Miedema' weergegeven.

Tabel 2 Classificering (L_{den}) volgens methode Miedema

Geluidklasse	Beoordeling
$L_{den} < 50$ dB	Goed
$L_{den} 50 - 55$ dB	Redelijk
$L_{den} 55 - 60$ dB	Matig
$L_{den} 60 - 65$ dB	Tamelijk slecht
$L_{den} 65 - 70$ dB	Slecht
$L_{den} < 70$ dB	Zeer slecht

Indien de milieukwaliteit als goed of redelijk wordt beoordeeld is er zondermeer sprake van een aanvaardbaar akoestisch klimaat. Bij de beoordeling matig of slecht dient te worden bezien of met maatregelen de geluidbelasting doelmatig kan worden teruggedrongen.

4 REKENRESULTATEN

4.1 Goede ruimtelijke ordening

In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn de geluidbelastingen vanwege de omliggende 30 km/uur-wegen inzichtelijk gemaakt. De geluidbelasting (incl. aftrek artikel 110g Wgh) bedraagt maximaal:

- 15 dB voor de Gaspeldoornlaan
- 32 dB voor de Hazelaar
- 3 dB voor de Hortensia
- 20 dB voor de Jasmijn
- 28 dB voor de Koningsvaren
- 7 dB voor de Mahonia
- 38 dB voor de Pastoor Heerkensdreef
- 37 dB voor de ontsluitingsweg van het plangebied

De normen uit de Wet geluidhinder zijn niet van toepassing op 30 km/uur-wegen. Ter vergelijk worden de geluidbelastingen wel beoordeeld aan de hand van de normstelling uit de Wet geluidhinder (voorkeurswaarde 48 dB, maximale ontheffingswaarde 63 dB). De geluidbelasting van alle wegen voldoen aan de voorkeurswaarde uit de Wet geluidhinder. Geconcludeerd wordt dat er sprake is van een goede ruimtelijke ordening.

Een volledig overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage B3 (Rekenresultaten).

4.2 Cumulatie

In het kader van een goede ruimtelijke ordening is tevens de gecumuleerde ongecorrigeerde geluidbelasting door het wegverkeer (alle wegen) inzichtelijk gemaakt. De gecumuleerde ongecorrigeerde geluidbelasting bedraagt maximaal 45 dB.

De berekende geluidbelasting is te beoordelen als 'goed', daarmee is er sprake van een goede ruimtelijke ordening.

Een volledig overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage B3 (Rekenresultaten).

5 CONCLUSIE

In opdracht van NieuwBlauw is door Kragten een akoestisch onderzoek wegverkeer uitgevoerd. Aanleiding is de realisatie van een woningbouwplan aan de Jasmijn te Valkenswaard.

In verband met de realisatie van het plan wordt een ruimtelijke procedure doorlopen. In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn de relevante 30 km/uur-wegen in de directe nabijheid van het plan in het onderzoek betrokken.

Het onderzoek is uitgevoerd volgens de regels van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012.

In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn de geluidbelastingen vanwege de omliggende 30 km/uur-wegen inzichtelijk gemaakt. De normen uit de Wet geluidhinder zijn niet van toepassing op 30 km/uur-wegen. Ter vergelijk worden de geluidbelastingen wel beoordeeld aan de hand van de normstelling uit de Wet geluidhinder (voorkeurswaarde 48 dB, maximale ontheffingswaarde 63 dB). De geluidbelasting van alle wegen voldoen aan de voorkeurswaarde uit de Wet geluidhinder. Geconcludeerd wordt dat er sprake is van een goede ruimtelijke ordening.

In het kader van een goede ruimtelijke ordening is tevens de gecumuleerde ongecorrigeerde geluidbelasting door het wegverkeer (alle wegen) inzichtelijk gemaakt. De gecumuleerde ongecorrigeerde geluidbelasting bedraagt maximaal 45 dB. De berekende geluidbelasting is te beoordelen als 'goed', daarmee is er sprake van een goede ruimtelijke ordening.

BIJLAGEN

B1 VERKEERSGEGEVENS

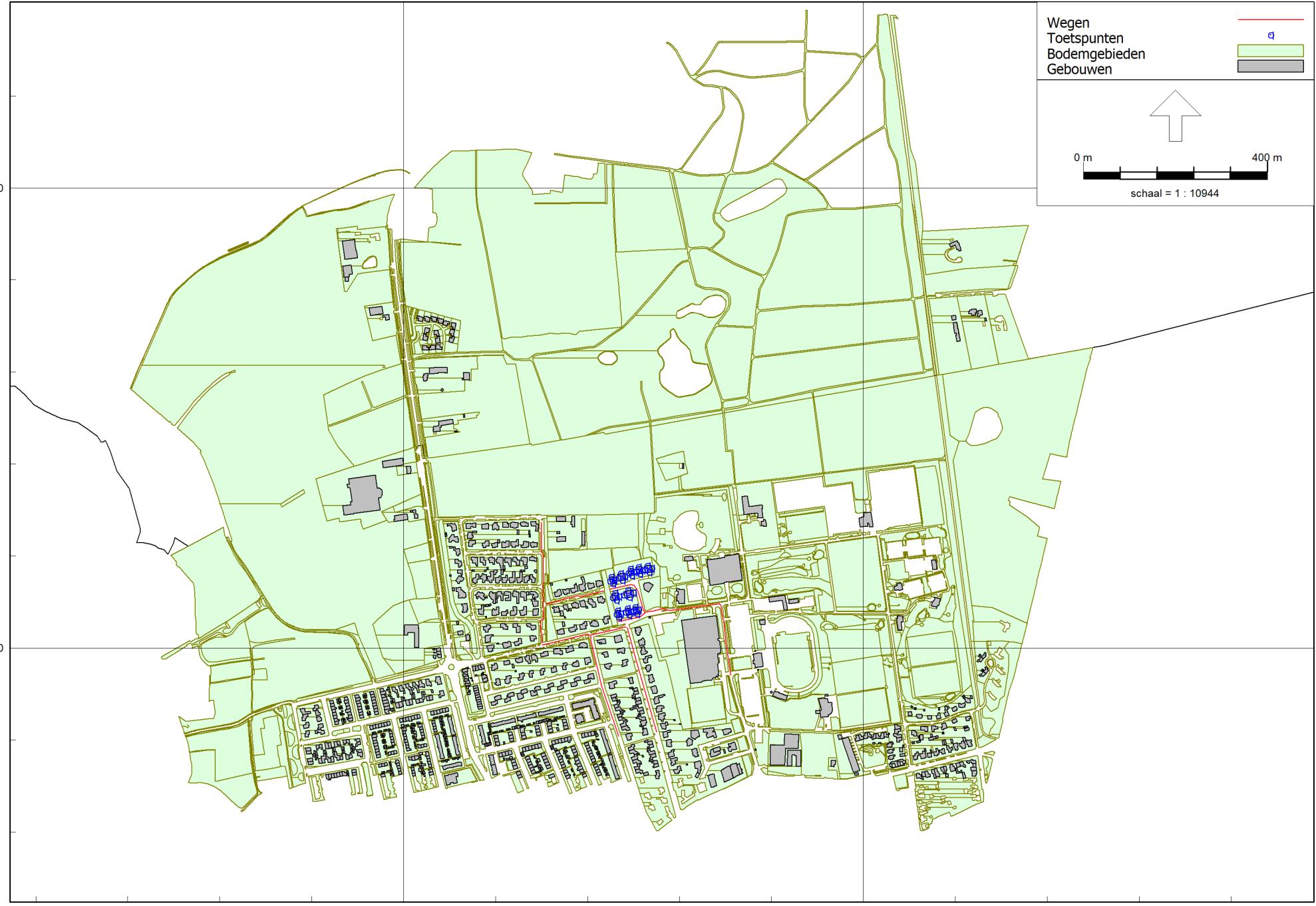


Project
Onderdeel Verkeerseigenvallen Jasmin
Beschrijving Verkeersmodel m009a, WP met nulplus
Datum 3 juli 2020

KnoepVan	KnoepNaar	Lengte	Straatnaam	Gemeente	Wegcat	Snelheid	Modelcasc	Beheerde	PvVkm	MvVkm	Eweekauto	Weekdag	PaWeekdag	VaWeekdag	MtWeekdag	Extraauto	PaWeekcor	VaWeekcor	MtWeekcor	Pcouardgv	Pcouardlv	Pcouardmc	Pcouardva	Pcouardza	Pcmzdag	Pczdag	Pcmzava	Pczava	Pcmznac	Pcznac	Mzdag	Mzava	Mznac	Zwdag	Zwava	Zwnac					
28526	28524	39	Gaspeldoorlaan	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	0	0	0.94	0.83	0	0	1	0	6.52	3.43	1.01	0	0	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0					
28524	28526	39	Gaspeldoorlaan	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	25	0	0.94	0.83	24	0	24	1	0	6.52	3.43	1.01	1.6	0.8	0.2	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0			
28527	28526	71	Gaspeldoorlaan	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	0	0	0	0.94	0.83	0	0	1	0	0	6.52	3.43	1.01	0	0	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0			
28527	28527	60	Gaspeldoorlaan	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	0	0	0.94	0.83	25	0	35	1	0	6.52	3.43	1.01	2.3	1.2	0.4	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0			
28528	28527	89	De Hazelari	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	39	0	0.94	0.83	37	0	37	1	0	6.52	3.43	1.01	2.3	1.2	0.4	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0			
28530	28527	96	De Hazelari	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	64	0	0.94	0.83	60	0	60	1	0	6.52	3.43	1.01	3.9	2.1	0.6	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0			
28527	28530	96	De Hazelari	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	15	0	0.94	0.83	14	0	14	1	0	6.52	3.43	1.01	0.9	0.5	0.1	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0			
28531	28531	58	Hortensia	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	0	2	0.94	0.83	2	0	2	1	0	6.52	3.43	1.01	0.1	0.1	0.1	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0			
28458	28531	38	Hortensia	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	2	0	0.94	0.83	5	0	12	1	0	6.52	3.43	1.01	0.1	0.1	0.1	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0			
28531	28498	38	Hortensia	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	14	0	0.94	0.83	14	0	14	1	0	6.52	3.43	1.01	0.9	0.5	0.1	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0			
28491	28494	227	Mahonia	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	0	0	0.94	0.83	0	0	0	1	0	6.52	3.43	1.01	0	0	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0				
28494	28491	227	Mahonia	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	0	0	0.94	0.83	0	0	0	1	0	6.52	3.43	1.01	0	0	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0				
28528	28877	214	Past Heerkensdreef	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	0	0	0.94	0.83	0	0	0	1	0	6.52	3.43	1.01	0	0	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0				
28877	28528	214	Past Heerkensdreef	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	0	0	0.94	0.83	0	0	0	1	0	6.52	3.43	1.01	0	0	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0				
28528	28869	429	Koningsvaren	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	37	0	0.94	0.83	35	0	35	1	0	6.52	3.43	1.01	2.3	1.2	0.4	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0			
28869	28528	429	Koningsvaren	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	39	0	0.94	0.83	37	0	37	1	0	6.52	3.43	1.01	2.4	1.3	0.4	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0			
28494	28497	50	Hortensia	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	0	0	0.94	0.83	0	0	0	1	0	6.52	3.43	1.01	0	0	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0				
28497	28494	50	Hortensia	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	0	0	0.94	0.83	0	0	0	1	0	6.52	3.43	1.01	0	0	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0				
28498	28499	120	Jasmin	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	0	0	0.94	0.83	0	0	0	1	0	6.52	3.43	1.01	0	0	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0				
28499	28498	120	Jasmin	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	0	0	0.94	0.83	0	0	0	1	0	6.52	3.43	1.01	0	0	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0				
28497	28498	120	Jasmin	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	0	0	0.94	0.83	0	0	0	2	0	6.52	3.43	1.01	0.1	0.1	0.1	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0			
28498	28497	22	Hortensia	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	15	0	0.94	0.83	14	0	14	1	0	6.52	3.43	1.01	0.9	0.5	0.1	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0			
28879	29184	67	Past Heerkensdreef	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	1599	46	1643	0.94	0.83	1503	38	1541	1	1503	38	1541	6.52	3.43	1.01	98	51.6	15.2	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0
29184	28879	67	Past Heerkensdreef	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	1860	89	1936	0.94	0.83	1748	74	1822	1	1748	74	1822	6.52	3.43	1.01	114	60	17.7	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0
28877	28879	67	Past Heerkensdreef	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	1239	17	1254	0.94	0.83	1165	14	1179	1	1165	14	1179	6.52	3.43	1.01	76	40	11.8	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0
28880	29208	12	Past Heerkensdreef	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	1237	29	1345	0.94	0.83	1247	24	1271	1	1247	24	1271	6.52	3.43	1.01	81.3	42.8	12.6	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0
28880	29208	12	Past Heerkensdreef	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	1237	29	1345	0.94	0.83	1247	24	1271	1	1247	24	1271	6.52	3.43	1.01	81.3	42.8	12.6	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0
28878	28879	39	Past Heerkensdreef	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	1239	17	1254	0.94	0.83	1165	14	1179	1	1165	14	1179	6.52	3.43	1.01	76	40	11.8	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0
28879	28878	39	Past Heerkensdreef	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	1237	29	1345	0.94	0.83	1247	24	1271	1	1247	24	1271	6.52	3.43	1.01	81.3	42.8	12.6	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0
29209	29210	93	Past Heerkensdreef	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	1239	17	1254	0.94	0.83	1165	14	1179	1	1165	14	1179	6.52	3.43	1.01	76	40	11.8	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0
29210	29209	93	Past Heerkensdreef	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	1237	29	1345	0.94	0.83	1247	24	1271	1	1247	24	1271	6.52	3.43	1.01	81.3	42.8	12.6	6.88	1.75	1.3	44.52	55.48	46.2	53.8	41.34	58.66	0	0	0	0	0	0
29210	29208	33	Heerkensdreef	Valkenswaard	Erftoegangsweg II biebko	30	500	Gemeente	1239	17	1254	0.94	0.83	1165																											

FIELD	Omschrijving
<i>ID</i>	Wegvak ID (verkeersmodel)
<i>KNOOP_VAN</i>	Knooppnummer A
<i>KNOOP_NAAR</i>	Knooppnummer B
<i>LENGTE</i>	Lengte van het wegvak (m)
<i>STRAATNAAM</i>	Straatnaam
<i>GEMEENTE</i>	Gemeente
<i>WEGCAT</i>	Wegcategorie
<i>MILIEUCAT</i>	Milieucategorie voor uitsplitsing
<i>MODELSNELH</i>	Modelsnelheid (km/h)
<i>MODELCAPAC</i>	Wegvakcapaciteit (mvt/h)
<i>PA_TOEGEST</i>	Autoverbod (0) of geen autoverbod (-1)
<i>VA_TOEGEST</i>	Vrachtverbod (0) of geen vrachtverbod (-1)
<i>ROADREF</i>	Referentie-ID van het Nationaal Wegen Bestand
<i>BEHEERDER</i>	Beheerder van de weg
<i>PA_VKM</i>	Lichte voertuigen (personenauto's) gemiddelde werkdag (mvt/24h)
<i>VA_VKM</i>	Som van middelzware en zware voertuigen (vrachtauto's) gemiddelde werkdag (mvt/24h)
<i>MVT_VKM</i>	Motorvoertuigen gemiddelde werkdag (mvt/24h)
<i>FWEEKAUTO</i>	Omrekenfactor werkdag naar weekdag voor lichte voertuigen
<i>FWEEKDAGVVR</i>	Omrekenfactor werkdag naar weekdag voor vrachtauto's (middelzwaar en zwaar)
<i>PA_WEEKDAY</i>	Lichte voertuigen (personenauto's) gemiddelde weekdag (mvt/24h)
<i>VA_WEEKDAY</i>	Som van middelzware en zware voertuigen (vrachtauto's) gemiddelde weekdag (mvt/24h)
<i>MVT_WEEKDA</i>	Motorvoertuigen gemiddelde weekdag (mvt/24h)
<i>FEXTRAAUTO</i>	Ophoogfactor voor correctie autonome groei
<i>PA_WEEKCOR</i>	Opgehoogde lichte voertuigen (personenauto's) gemiddelde weekdag (mvt/24h)
<i>VA_WEEKCOR</i>	Opgehoogde vrachtauto's gemiddelde weekdag (mvt/24h)
<i>MVT_WEEKCO</i>	Opgehoogde motorvoertuigen gemiddelde weekdag (mvt/24h)
<i>PCUURDAGLV</i>	Percentage lichte voertuigen op een gemiddeld daguur (%)
<i>PCUURAVOLV</i>	Percentage lichte voertuigen op een gemiddeld avonduur (%)
<i>PCUURNACLV</i>	Percentage lichte voertuigen op een gemiddeld nachtuur (%)
<i>LVDA</i>	Lichte voertuigen dagperiode (vtg/h)
<i>LVAVO</i>	Lichte voertuigen avondperiode (vtg/h)
<i>LVNAC</i>	Lichte voertuigen nachtperiode (vtg/h)
<i>PCUURDAGVA</i>	Percentage middelzware en zware voertuigen op een gemiddeld daguur (%)
<i>PCUURAVOVA</i>	Percentage middelzware en zware voertuigen op een gemiddeld avonduur (%)
<i>PCUURNACVA</i>	Percentage middelzware en zware voertuigen op een gemiddeld nachtuur (%)
<i>PCMZDAG</i>	Aandeel middelzware voertuigen dagperiode t.o.v. zware voertuigen (%)

B2 INVOERGEVENS REKENMODEL



Wegverkeerslawaai - RMW-2012, [NBL004-0001 - versie 2.0] , Geomilieu V2020.2 Licentiehouder: Kragten BV

Figuur: Grafische weergave rekenmodel

Bijlage B2 Invoergegevens

Algemeen

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: versie 2.0

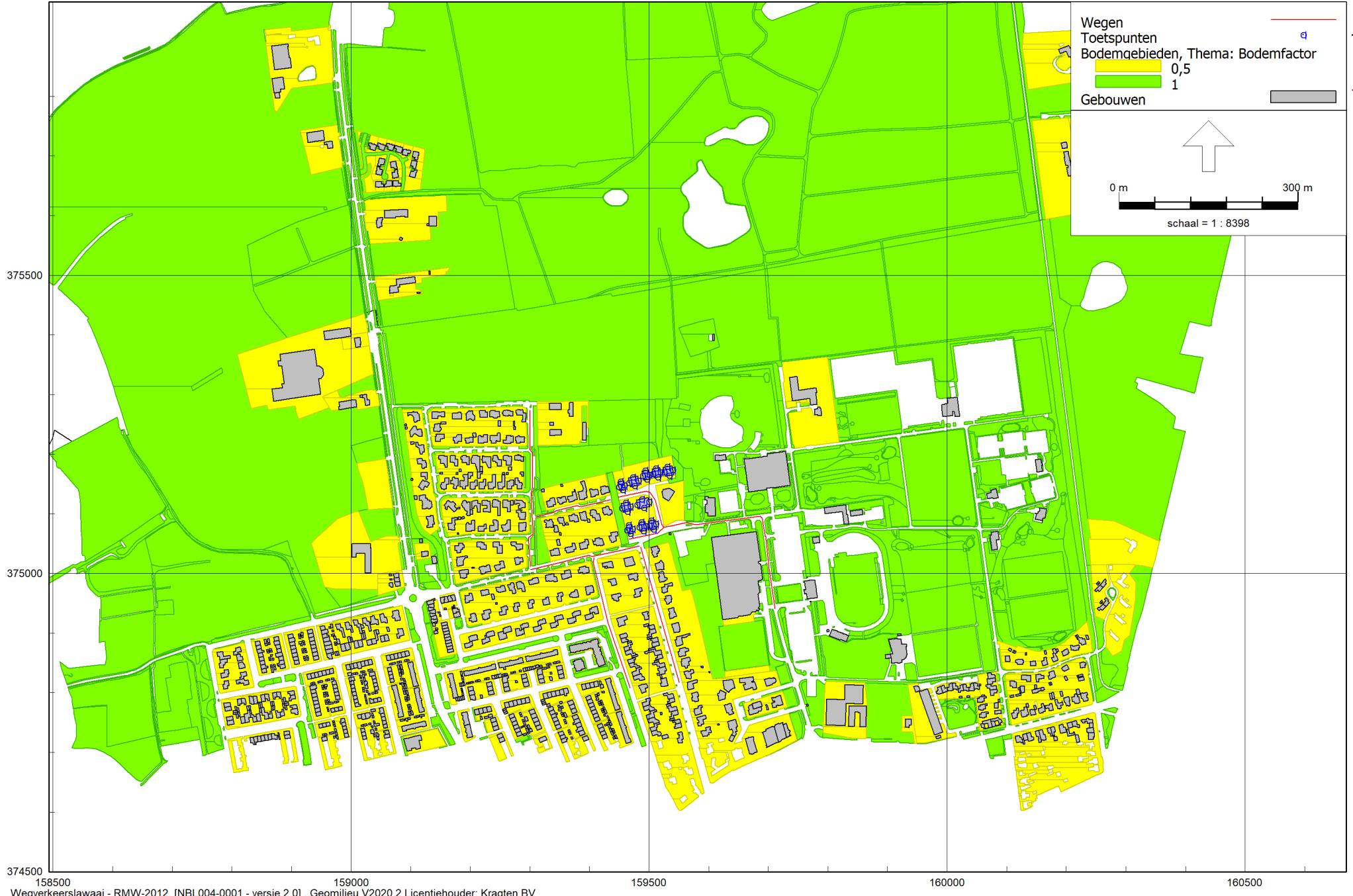
Model eigenschap

Omschrijving	versie 2.0
Verantwoordelijke	dvdm
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaai RMW-2012
Aangemaakt door	dvdः op 22-7-2020
Laatst ingezien door	dvdः op 15-4-2021
Model aangemaakt met	Geomilieu V5.21
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 woonwijksschermen	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

Bijlage B2
Invoergegevens

Algemeen

Commentaar

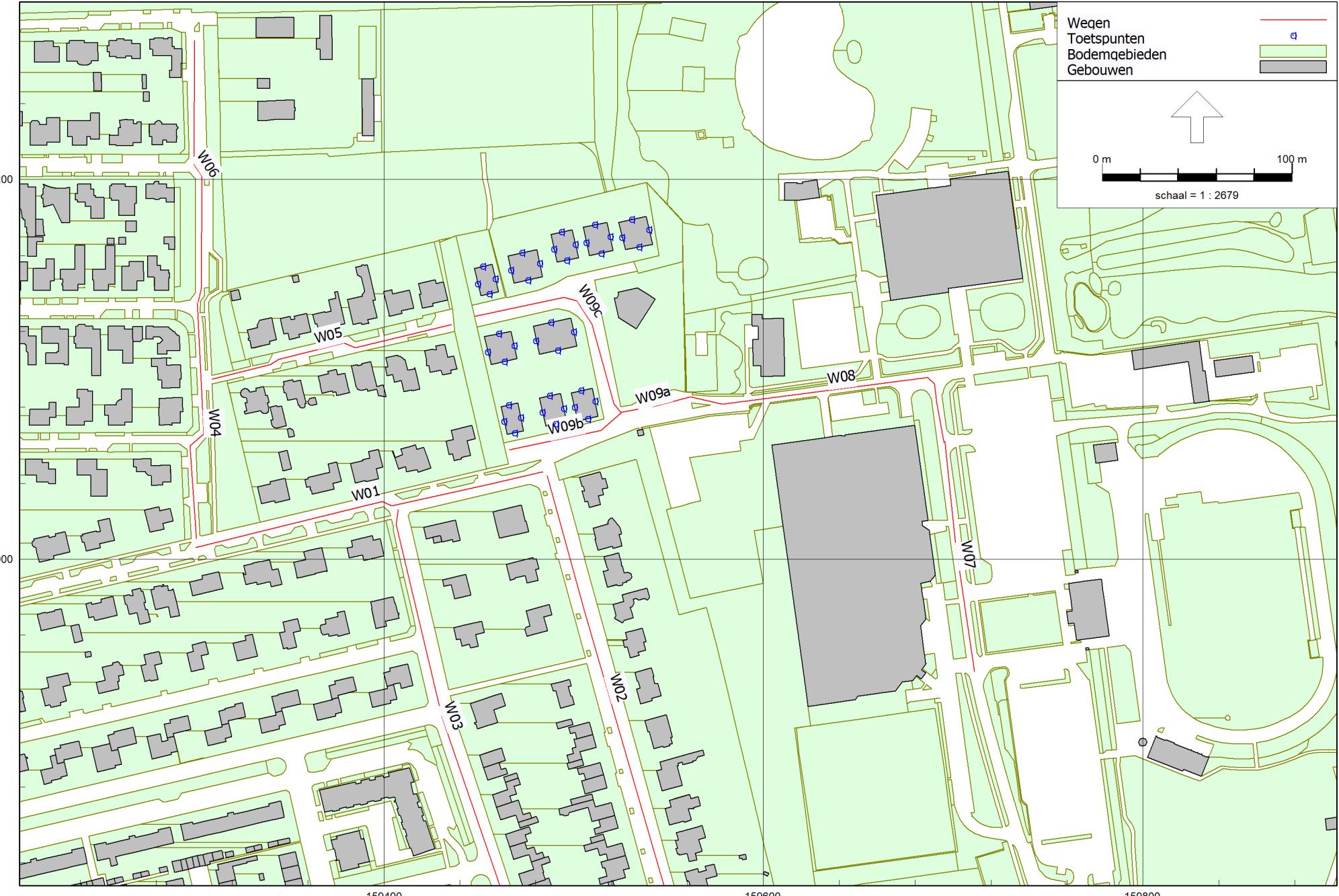


Figuur: Grafische weergave rekenmodel
Bodemgebieden



Figuur: Grafische weergave rekenmodel

Rekenpunten



Wegverkeerslawaai - RMW-2012, [NBL004-0001 - versie 2.0] , Geomilieu V2020.2 Licentiehouder: Kragten BV

Figuur: Grafische weergave rekenmodel

Wegen

Bijlage B2

Invoergegevens

Model: versie 2.0
 NBL004-0001 - BP Jasmijn te Valkenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A
--	3811	0	16:09, 15 apr 2021	-1	3	W01_N	Woning 1 - noordgevel	Punt	159452,32	375154,26	0,00	Relatief	1,50
--	3812	0	16:09, 15 apr 2021	-7	3	W01_O	Woning 1 - oostgevel	Punt	159458,89	375147,68	0,00	Relatief	1,50
--	3813	0	16:10, 15 apr 2021	-13	3	W01_Z	Woning 1 - zuidgevel	Punt	159455,63	375139,66	0,00	Relatief	1,50
--	3814	0	16:09, 15 apr 2021	-19	3	W01_W	Woning 1 - westgevel	Punt	159449,60	375144,96	0,00	Relatief	1,50
--	3815	0	16:11, 15 apr 2021	-25	3	W02_N	Woning 1 - noordgevel	Punt	159472,87	375161,55	0,00	Relatief	1,50
--	3816	0	16:11, 15 apr 2021	-31	3	W02_O	Woning 1 - oostgevel	Punt	159482,22	375155,88	0,00	Relatief	1,50
--	3817	0	16:11, 15 apr 2021	-37	3	W02_Z	Woning 1 - zuidgevel	Punt	159476,01	375146,90	0,00	Relatief	1,50
--	3818	0	16:11, 15 apr 2021	-43	3	W02_W	Woning 1 - westgevel	Punt	159466,89	375152,24	0,00	Relatief	1,50
--	3819	0	16:11, 15 apr 2021	-49	3	W03_N	Woning 1 - noordgevel	Punt	159493,87	375172,41	0,00	Relatief	1,50
--	3820	0	16:11, 15 apr 2021	-55	3	W03_O	Woning 3 - oostgevel	Punt	159501,08	375165,81	0,00	Relatief	1,50
--	3821	0	16:10, 15 apr 2021	-61	3	W03_Z	Woning 3 - zuidgevel	Punt	159496,49	375157,45	0,00	Relatief	1,50
--	3822	0	16:10, 15 apr 2021	-67	3	W03_W	Woning 3 - westgevel	Punt	159489,56	375163,30	0,00	Relatief	1,50
--	3823	0	16:11, 15 apr 2021	-73	3	W04_N	Woning 4 - noordgevel	Punt	159511,29	375176,25	0,00	Relatief	1,50
--	3824	0	16:11, 15 apr 2021	-79	3	W04_O	Woning 4 - oostgevel	Punt	159519,34	375169,83	0,00	Relatief	1,50
--	3825	0	16:11, 15 apr 2021	-85	3	W04_Z	Woning 4 - zuidgevel	Punt	159514,64	375161,12	0,00	Relatief	1,50
--	3826	0	16:11, 15 apr 2021	-91	3	W04_W	Woning 4 - westgevel	Punt	159506,74	375166,79	0,00	Relatief	1,50
--	3827	0	16:11, 15 apr 2021	-97	3	W05_N	Woning 5 - noordgevel	Punt	159530,64	375179,03	0,00	Relatief	1,50
--	3828	0	16:12, 15 apr 2021	-103	3	W05_O	Woning 5 - oostgevel	Punt	159539,90	375173,52	0,00	Relatief	1,50
--	3829	0	16:12, 15 apr 2021	-109	3	W05_Z	Woning 5 - zuidgevel	Punt	159534,49	375164,35	0,00	Relatief	1,50
--	3830	0	16:11, 15 apr 2021	-115	3	W05_W	Woning 5 - westgevel	Punt	159525,56	375169,53	0,00	Relatief	1,50
--	3831	0	16:10, 15 apr 2021	-121	3	W06_N	Woning 6 - noordgevel	Punt	159460,68	375118,91	0,00	Relatief	1,50
--	3832	0	16:10, 15 apr 2021	-127	3	W06_O	Woning 6 - oostgevel	Punt	159468,81	375112,41	0,00	Relatief	1,50
--	3833	0	16:10, 15 apr 2021	-133	3	W06_Z	Woning 6 - zuidgevel	Punt	159463,70	375104,07	0,00	Relatief	1,50
--	3834	0	16:10, 15 apr 2021	-139	3	W06_W	Woning 6 - westgevel	Punt	159454,77	375109,21	0,00	Relatief	1,50
--	3835	0	16:10, 15 apr 2021	-145	3	W07_N	Woning 7 - noordgevel	Punt	159487,99	375124,72	0,00	Relatief	1,50
--	3836	0	16:10, 15 apr 2021	-151	3	W07_O	Woning 7 - oostgevel	Punt	159500,16	375119,87	0,00	Relatief	1,50
--	3837	0	16:10, 15 apr 2021	-157	3	W07_Z	Woning 7 - zuidgevel	Punt	159491,64	375110,02	0,00	Relatief	1,50
--	3838	0	16:10, 15 apr 2021	-163	3	W07_W	Woning 7 - westgevel	Punt	159480,24	375115,07	0,00	Relatief	1,50
--	3839	0	16:13, 15 apr 2021	-169	3	W08_N	Woning 8 - noordgevel	Punt	159465,89	375081,30	0,00	Relatief	1,50
--	3840	0	16:13, 15 apr 2021	-175	3	W08_O	Woning 8 - oostgevel	Punt	159472,27	375074,71	0,00	Relatief	1,50
--	3841	0	16:13, 15 apr 2021	-181	3	W08_Z	Woning 8 - zuidgevel	Punt	159469,07	375066,54	0,00	Relatief	1,50
--	3842	0	16:13, 15 apr 2021	-187	3	W08_W	Woning 8 - westgevel	Punt	159463,41	375072,59	0,00	Relatief	1,50
--	3843	0	16:12, 15 apr 2021	-193	3	W09_N	Woning 9 - noordgevel	Punt	159487,38	375086,12	0,00	Relatief	1,50
--	3844	0	18:15, 15 apr 2021	-199	3	W09_O	Woning 9 - oostgevel	Punt	159494,82	375079,39	0,00	Relatief	1,50
--	3845	0	16:12, 15 apr 2021	-205	3	W09_Z	Woning 9 - zuidgevel	Punt	159490,63	375071,28	0,00	Relatief	1,50

Bijlage B2

Invoergegevens

Model: versie 2.0
NBL004-0001 - BP Jasmijn te Valkenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Bijlage B2

Invoergegevens

Model: versie 2.0
NBL004-0001 - BP Jasmijn te Valkenswaard

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

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A
--	3846	0	16:12, 15 apr 2021	-211	3	W09_W	Woning 9 - westgevel	Punt	159483,62	375077,36	0,00	Relatief	1,50
--	3847	0	16:12, 15 apr 2021	-217	3	W10_N	Woning 10 - noordgevel	Punt	159503,91	375088,82	0,00	Relatief	1,50
--	3848	0	16:12, 15 apr 2021	-223	3	W10_O	Woning 10 - oostgevel	Punt	159511,41	375083,35	0,00	Relatief	1,50
--	3849	0	16:12, 15 apr 2021	-229	3	W10_Z	Woning 10 - zuidgevel	Punt	159507,55	375073,99	0,00	Relatief	1,50
--	3850	0	16:12, 15 apr 2021	-235	3	W10_W	Woning 10 - westgevel	Punt	159500,48	375080,02	0,00	Relatief	1,50

Bijlage B2

Invoergegevens

Model: versie 2.0
NBL004-0001 - BP Jasmijn te Valkenswaard

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

Groep	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Hoogtes	Gevel
--	4,50	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	4,50	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	4,50	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	4,50	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja
--	4,50	7,50	--	--	--	1,50/4,50/7,50	Ja

Bijlage B2

Invoergegevens

Model: versie 2.0
 NBL004-0001 - BP Jasmijn te Valkenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
Pastoer Heerkensdreef	3857	1	18:02, 15 apr 2021	-253	2	W07	Pastoer Heerkensdreef (30 km/uur)	Polylijn	159695,68	375062,17
Pastoer Heerkensdreef	3858	1	18:02, 15 apr 2021	-255	2	W08	Pastoer Heerkensdreef (30 km/uur)	Polylijn	159561,59	375085,57
Jasmijn	3855	2	16:15, 15 apr 2021	-249	1	W05	Jasmijn (30 km/uur)	Polylijn	159309,38	375094,86
Hortensia	3854	3	10:22, 27 jul 2020	-247	1	W04	Hortensia(30 km/uur)	Polylijn	159301,21	375010,98
Koningsvaren	3852	4	15:02, 22 jul 2020	-243	1	W02	Koningsvaren (30 km/uur)	Polylijn	159486,11	375044,07
Mahonia	3856	5	10:22, 27 jul 2020	-251	1	W06	Mahonia (30 km/uur)	Polylijn	159302,07	375135,30
Gaspeldoornlaan	3853	6	15:02, 22 jul 2020	-245	1	W03	Gaspeldoornlaan (30 km/uur)	Polylijn	159407,48	375026,11
Hazelaar	3851	7	15:03, 22 jul 2020	-241	1	W01	Hazelaar (30 km/uur)	Polylijn	159483,68	375046,01
Nieuwe ontsluitingsweg	3859	8	18:03, 15 apr 2021	-257	1	W09c	Nieuwe ontsluitingsweg	Polylijn	159447,91	375127,83
Nieuwe ontsluitingsweg	3860	8	18:03, 15 apr 2021	-259	NVT	W09b	Nieuwe ontsluitingsweg	Polylijn	159466,03	375057,56
Nieuwe ontsluitingsweg	3861	8	18:02, 15 apr 2021	-261	1	W09a	Nieuwe ontsluitingsweg (30 km/uur)	Polylijn	159524,83	375077,42

Bijlage B2

Invoergegevens

Model: versie 2.0
NBL004-0001 - BP Jasmijn te Valkenswaard

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

Groep	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	ISO_H	Min.RH	Max.RH	Min.AH	Max.AH	ISO M.	Hdef.
Pastoor Heerkensdreef	159711,17	374940,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief
Pastoor Heerkensdreef	159695,20	375061,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief
Jasmijn	159435,70	375123,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief
Hortensia	159301,64	375134,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief
Koningsvaren	159550,65	374817,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief
Mahonia	159300,35	375273,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief
Gaspeldoornlaan	159468,15	374807,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief
Hazelaar	159300,71	375006,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief
Nieuwe ontsluitingsweg	159524,83	375077,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief
Nieuwe ontsluitingsweg	159525,03	375077,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief
Nieuwe ontsluitingsweg	159561,58	375085,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief

Bijlage B2

Invoergegevens

Model: versie 2.0
 NBL004-0001 - BP Jasmijn te Valkenswaard
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	Vormpunten	Lengte	Lengte3D	Min.lengte	Max.lengte	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling	Wegdek
Pastoor Heerkensdreef	3	122,32	122,32	54,49	67,83	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0
Pastoor Heerkensdreef	6	162,56	162,56	5,01	109,22	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0
Jasmijn	6	130,97	130,97	4,91	52,24	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a
Hortensia	4	127,40	127,40	9,75	68,92	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a
Koningsvaren	3	235,66	235,66	73,47	162,19	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a
Mahonia	5	139,61	139,61	7,09	65,39	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a
Gaspeldoornlaan	4	227,55	227,55	7,83	114,96	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a
Hazelaar	6	188,49	188,49	5,43	52,50	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a
Nieuwe ontsluitingsweg	6	118,95	118,95	5,74	48,02	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a
Nieuwe ontsluitingsweg	3	63,65	63,65	14,32	49,33	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a
Nieuwe ontsluitingsweg	3	37,65	37,65	18,81	18,84	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a

Bijlage B2

Invoergegevens

Model: versie 2.0
NBL004-0001 - BP Jasmijn te Valkenswaard

Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - 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))	V(LV(P4))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(MV(P4))
Pastoor Heerkensdreef	Referentiewegdek	--	--	--	--	30	30	30	--	30	30	30	--
Pastoor Heerkensdreef	Referentiewegdek	--	--	--	--	30	30	30	--	30	30	30	--
Jasmijn	Elementenverharding in keperverband	--	--	--	--	30	30	30	--	30	30	30	--
Hortensia	Elementenverharding in keperverband	--	--	--	--	30	30	30	--	30	30	30	--
Koningsvaren	Elementenverharding in keperverband	--	--	--	--	30	30	30	--	30	30	30	--
Mahonia	Elementenverharding in keperverband	--	--	--	--	30	30	30	--	30	30	30	--
Gaspeldoornlaan	Elementenverharding in keperverband	--	--	--	--	30	30	30	--	30	30	30	--
Hazelaar	Elementenverharding in keperverband	--	--	--	--	30	30	30	--	30	30	30	--
Nieuwe ontsluitingsweg	Elementenverharding in keperverband	--	--	--	--	30	30	30	--	30	30	30	--
Nieuwe ontsluitingsweg	Elementenverharding in keperverband	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Nieuwe ontsluitingsweg	Elementenverharding in keperverband	--	--	--	--	30	30	30	--	30	30	30	--

Bijlage B2

Invoergegevens

Model: versie 2.0
NBL004-0001 - BP Jasmijn te Valkenswaard

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

Groep	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	V(ZV(P4))	Crow965	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%Int(P4)	%MR(D)	%MR(A)	%MR(N)	%MR(P4)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)
Pastoor Heerkensdreef	30	30	30	--	True	2536,00	6,62	3,45	1,03	--	--	--	--	--	98,40	99,30	98,00
Pastoor Heerkensdreef	30	30	30	--	True	2536,00	6,62	3,45	1,03	--	--	--	--	--	98,40	99,30	98,00
Jasmijn	30	30	30	--	True	16,00	6,58	3,95	0,66	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
Hortensia	30	30	30	--	True	16,00	6,58	3,95	0,66	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
Koningsvaren	30	30	30	--	True	73,00	6,46	3,43	1,10	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
Mahonia	30	30	30	--	True	16,00	6,58	3,95	0,66	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
Gaspeldoornlaan	30	30	30	--	True	24,00	6,67	3,33	0,83	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
Hazelaar	30	30	30	--	True	96,00	6,49	3,45	1,05	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
Nieuwe ontsluitingsweg	30	30	30	--	True	60,20	6,58	3,95	0,66	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
Nieuwe ontsluitingsweg	--	--	--	--	False	25,80	6,58	3,95	0,66	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00
Nieuwe ontsluitingsweg	30	30	30	--	True	86,00	6,58	3,95	0,66	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00

Bijlage B2

Invoergegevens

Model: versie 2.0
NBL004-0001 - BP Jasmijn te Valkenswaard

Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - 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)	LV(D)	LV(A)	LV(N)	LV(P4)	MV(D)
Pastoor Heerkensdreef	--	0,70	0,40	0,80	--	0,90	0,40	1,20	--	--	--	--	--	165,20	86,88	25,60	--	1,18
Pastoor Heerkensdreef	--	0,70	0,40	0,80	--	0,90	0,40	1,20	--	--	--	--	--	165,20	86,88	25,60	--	1,18
Jasmijn	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1,05	0,63	0,11	--	--
Hortensia	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1,05	0,63	0,11	--	--
Koningsvaren	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4,72	2,50	0,80	--	--
Mahonia	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1,05	0,63	0,11	--	--
Gaspeldoornlaan	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1,60	0,80	0,20	--	--
Hazelaar	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6,23	3,31	1,01	--	--
Nieuwe ontsluitingsweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3,96	2,38	0,40	--	--
Nieuwe ontsluitingsweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1,70	1,02	0,17	--	--
Nieuwe ontsluitingsweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5,66	3,40	0,57	--	--

Bijlage B2

Invoergegevens

Model: versie 2.0
NBL004-0001 - BP Jasmijn te Valkenswaard

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

Groep	MV(A)	MV(N)	MV(P4)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	ZV(P4)	BGE	LE (D)	63	LE (D)	125	LE (D)	250	LE (D)	500	LE (D)	1k	LE (D)	2k	LE (D)	4k
Pastoor Heerkensdreef	0,35	0,21	--	1,51	0,35	0,31	--	101,8	76,34	80,24	87,59	92,28	97,65	94,53	87,90							
Pastoor Heerkensdreef	0,35	0,21	--	1,51	0,35	0,31	--	101,8	76,34	80,24	87,59	92,28	97,65	94,53	87,90							
Jasmijn	--	--	--	--	--	--	--	80,5	60,53	63,93	67,19	73,54	77,22	70,24	65,01							
Hortensia	--	--	--	--	--	--	--	80,5	60,53	63,93	67,19	73,54	77,22	70,24	65,01							
Koningsvaren	--	--	--	--	--	--	--	87,7	67,04	70,44	73,70	80,05	83,74	76,75	71,52							
Mahonia	--	--	--	--	--	--	--	80,5	60,53	63,93	67,19	73,54	77,22	70,24	65,01							
Gaspeldoornlaan	--	--	--	--	--	--	--	82,4	62,35	65,75	69,01	75,36	79,04	72,06	66,83							
Hazelaar	--	--	--	--	--	--	--	88,9	68,25	71,65	74,91	81,26	84,95	77,96	72,73							
Nieuwe ontsluitingsweg	--	--	--	--	--	--	--	86,3	66,28	69,68	72,94	79,29	82,98	75,99	70,76							
Nieuwe ontsluitingsweg	--	--	--	--	--	--	--	-200,0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Nieuwe ontsluitingsweg	--	--	--	--	--	--	--	87,8	67,83	71,23	74,49	80,84	84,53	77,54	72,31							

Bijlage B2

Invoergegevens

Model: versie 2.0
NBL004-0001 - BP Jasmijn te Valkenswaard

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

Groep	LE (D) 8k	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	LE (A) Totaal	LE (N) 63	LE (N) 125
Pastoor Heerkensdreef	79,91	100,71	73,03	76,53	82,90	89,12	94,65	91,45	84,77	75,80	97,58	68,48	72,56
Pastoor Heerkensdreef	79,91	100,71	73,03	76,53	82,90	89,12	94,65	91,45	84,77	75,80	97,58	68,48	72,56
Jasmijn	55,63	79,92	58,31	61,71	64,97	71,32	75,01	68,02	62,79	53,41	77,71	50,54	53,94
Hortensia	55,63	79,92	58,31	61,71	64,97	71,32	75,01	68,02	62,79	53,41	77,71	50,54	53,94
Koningsvaren	62,14	86,44	64,29	67,69	70,95	77,30	80,99	74,00	68,77	59,39	83,69	59,35	62,75
Mahonia	55,63	79,92	58,31	61,71	64,97	71,32	75,01	68,02	62,79	53,41	77,71	50,54	53,94
Gaspeldoornlaan	57,45	81,74	59,33	62,73	65,99	72,34	76,03	69,04	63,81	54,43	78,73	53,30	56,69
Hazelaar	63,35	87,65	65,51	68,90	72,17	78,51	82,20	75,21	69,98	60,61	84,90	60,34	63,74
Nieuwe ontsluitingsweg	61,38	85,68	64,07	67,46	70,73	77,07	80,76	73,77	68,54	59,17	83,46	56,30	59,69
Nieuwe ontsluitingsweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Nieuwe ontsluitingsweg	62,93	87,23	65,62	69,01	72,28	78,62	82,31	75,32	70,09	60,72	85,01	57,84	61,24

Bijlage B2

Invoergegevens

Model: versie 2.0
NBL004-0001 - BP Jasmijn te Valkenswaard

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

Groep	LE (N) 250	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k	LE (N) 4k	LE (N) 8k	LE (N) Totaal	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500	LE (P4) 1k	LE (P4) 2k
Pastoor Heerkensdreef	80,22	84,38	89,66	86,58	79,98	72,38	92,79	--	--	--	--	--	--
Pastoor Heerkensdreef	80,22	84,38	89,66	86,58	79,98	72,38	92,79	--	--	--	--	--	--
Jasmijn	57,20	63,55	67,24	60,25	55,02	45,64	69,94	--	--	--	--	--	--
Hortensia	57,20	63,55	67,24	60,25	55,02	45,64	69,94	--	--	--	--	--	--
Koningsvaren	66,01	72,36	76,05	69,06	63,83	54,45	78,75	--	--	--	--	--	--
Mahonia	57,20	63,55	67,24	60,25	55,02	45,64	69,94	--	--	--	--	--	--
Gaspeldoornlaan	59,96	66,31	69,99	63,01	57,78	48,40	72,69	--	--	--	--	--	--
Hazelaar	67,00	73,35	77,04	70,05	64,82	55,44	79,74	--	--	--	--	--	--
Nieuwe ontsluitingsweg	62,96	69,30	72,99	66,00	60,77	51,40	75,69	--	--	--	--	--	--
Nieuwe ontsluitingsweg	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Nieuwe ontsluitingsweg	64,50	70,85	74,54	67,55	62,32	52,95	77,24	--	--	--	--	--	--

Bijlage B2

Invoergegevens

Model: versie 2.0
NBL004-0001 - BP Jasmijn te Valkenswaard
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	LE (P4)	4k	LE (P4)	8k	LE (P4)	Totaal
Pastoor Heerkensdreef	--		--		--	
Pastoor Heerkensdreef	--		--		--	
Jasmijn	--		--		--	
Hortensia	--		--		--	
Koningsvaren	--		--		--	
Mahonia	--		--		--	
Gaspeldoornlaan	--		--		--	
Hazelaar	--		--		--	
Nieuwe ontsluitingsweg	--		--		--	
Nieuwe ontsluitingsweg	--		--		--	
Nieuwe ontsluitingsweg	--		--		--	

B3 REKENRESULTATEN

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Gaspeldoornlaan

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Gaspeldoornlaan
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	W01_N_A	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	1,50	--	--	--	--
	W01_N_B	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	4,50	--	--	--	--
	W01_N_C	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	7,50	--	--	--	--
	W01_O_A	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	1,50	-3,26	-6,28	-12,31	-2,55
	W01_O_B	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	4,50	-2,52	-5,54	-11,57	-1,81
	W01_O_C	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	7,50	-1,84	-4,85	-10,89	-1,13
	W01_W_A	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	1,50	1,74	-1,28	-7,31	2,45
	W01_W_B	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	4,50	3,81	0,80	-5,24	4,52
	W01_W_C	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	7,50	6,03	3,02	-3,02	6,74
	W01_Z_A	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	1,50	6,10	3,09	-2,95	6,81
	W01_Z_B	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	4,50	7,20	4,18	-1,85	7,91
	W01_Z_C	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	7,50	8,96	5,95	-0,09	9,67
	W02_N_A	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	1,50	--	--	--	--
	W02_N_B	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	4,50	--	--	--	--
	W02_N_C	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	7,50	--	--	--	--
	W02_O_A	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	1,50	-5,52	-8,53	-14,57	-4,81
	W02_O_B	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	4,50	-0,64	-3,65	-9,69	0,07
	W02_O_C	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	7,50	-0,69	-3,71	-9,74	0,02
	W02_W_A	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	1,50	4,22	1,20	-4,83	4,93
	W02_W_B	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	4,50	4,97	1,96	-4,08	5,68
	W02_W_C	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	7,50	6,51	3,50	-2,54	7,22
	W02_Z_A	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	1,50	-0,49	-3,51	-9,54	0,22
	W02_Z_B	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	4,50	1,92	-1,09	-7,13	2,63
	W02_Z_C	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	7,50	4,06	1,05	-4,99	4,77
	W03_N_A	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	1,50	--	--	--	--
	W03_N_B	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	4,50	--	--	--	--
	W03_N_C	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	7,50	--	--	--	--
	W03_O_A	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	1,50	-8,18	-11,19	-17,23	-7,47
	W03_O_B	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	4,50	-6,63	-9,64	-15,68	-5,92
	W03_O_C	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	7,50	-3,61	-6,63	-12,66	-2,90
	W03_W_A	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	1,50	-3,07	-6,09	-12,12	-2,36

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Gaspeldoornlaan

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Gaspeldoornlaan
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	W03_W_B	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	4,50	-1,06	-4,08	-10,11	-0,35
	W03_W_C	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	7,50	1,97	-1,05	-7,08	2,68
	W03_Z_A	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	1,50	-0,63	-3,65	-9,68	0,08
	W03_Z_B	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	4,50	2,28	-0,74	-6,77	2,99
	W03_Z_C	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	7,50	4,32	1,30	-4,73	5,03
	W04_N_A	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	1,50	--	--	--	--
	W04_N_B	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	4,50	--	--	--	--
	W04_N_C	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	7,50	--	--	--	--
	W04_O_A	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	1,50	-4,74	-7,76	-13,79	-4,03
	W04_O_B	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	4,50	-2,79	-5,80	-11,84	-2,08
	W04_O_C	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	7,50	-0,48	-3,50	-9,53	0,23
	W04_W_A	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	1,50	-3,63	-6,65	-12,68	-2,92
	W04_W_B	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	4,50	-1,58	-4,60	-10,63	-0,87
	W04_W_C	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	7,50	1,28	-1,74	-7,77	1,99
	W04_Z_A	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	1,50	0,56	-2,45	-8,49	1,27
	W04_Z_B	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	4,50	2,09	-0,92	-6,96	2,80
	W04_Z_C	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	7,50	3,43	0,42	-5,62	4,14
	W05_N_A	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	1,50	--	--	--	--
	W05_N_B	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	4,50	--	--	--	--
	W05_N_C	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	7,50	--	--	--	--
	W05_O_A	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	1,50	-6,22	-9,23	-15,27	-5,51
	W05_O_B	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	4,50	-2,74	-5,75	-11,79	-2,03
	W05_O_C	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	7,50	-3,58	-6,60	-12,63	-2,87
	W05_W_A	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	1,50	-2,82	-5,83	-11,87	-2,11
	W05_W_B	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	4,50	-1,12	-4,14	-10,17	-0,41
	W05_W_C	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	7,50	0,30	-2,72	-8,75	1,01
	W05_Z_A	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	1,50	-0,50	-3,52	-9,55	0,21
	W05_Z_B	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	4,50	1,59	-1,43	-7,46	2,30
	W05_Z_C	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	7,50	2,16	-0,85	-6,89	2,87
	W06_N_A	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	1,50	-11,29	-14,31	-20,34	-10,58
	W06_N_B	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	4,50	-9,81	-12,82	-18,86	-9,10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Gaspeldoornlaan

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Gaspeldoornlaan
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	W06_N_C	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	7,50	-8,81	-11,82	-17,86	-8,10
	W06_O_A	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	1,50	-6,10	-9,12	-15,15	-5,39
	W06_O_B	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	4,50	-4,70	-7,72	-13,75	-3,99
	W06_O_C	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	7,50	-3,06	-6,07	-12,11	-2,35
	W06_W_A	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	1,50	7,61	4,59	-1,44	8,32
	W06_W_B	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	4,50	9,47	6,45	0,42	10,18
	W06_W_C	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	7,50	11,39	8,38	2,34	12,10
	W06_Z_A	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	1,50	5,65	2,64	-3,40	6,36
	W06_Z_B	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	4,50	7,72	4,70	-1,33	8,43
	W06_Z_C	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	7,50	11,09	8,07	2,04	11,80
	W07_N_A	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	1,50	-5,66	-8,68	-14,71	-4,95
	W07_N_B	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	4,50	-3,92	-6,93	-12,97	-3,21
	W07_N_C	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	7,50	-1,43	-4,45	-10,48	-0,72
	W07_O_A	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	1,50	-11,76	-14,78	-20,82	-11,05
	W07_O_B	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	4,50	-9,06	-12,08	-18,11	-8,35
	W07_O_C	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	7,50	-13,14	-16,16	-22,19	-12,43
	W07_W_A	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	1,50	4,98	1,97	-4,07	5,69
	W07_W_B	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	4,50	6,20	3,18	-2,85	6,91
	W07_W_C	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	7,50	8,06	5,05	-0,99	8,77
	W07_Z_A	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	1,50	-0,11	-3,13	-9,16	0,60
	W07_Z_B	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	4,50	2,07	-0,95	-6,98	2,78
	W07_Z_C	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	7,50	4,73	1,71	-4,32	5,44
	W08_N_A	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	1,50	-5,00	-8,02	-14,05	-4,29
	W08_N_B	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	4,50	-3,81	-6,83	-12,86	-3,10
	W08_N_C	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	7,50	-3,63	-6,64	-12,68	-2,92
	W08_O_A	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	1,50	8,58	5,57	-0,47	9,29
	W08_O_B	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	4,50	9,93	6,91	0,88	10,64
	W08_O_C	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	7,50	10,97	7,95	1,91	11,68
	W08_W_A	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	1,50	14,01	11,00	4,96	14,72
	W08_W_B	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	4,50	15,73	12,72	6,68	16,44
	W08_W_C	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	7,50	17,70	14,68	8,65	18,41

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Gaspeldoornlaan

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Gaspeldoornlaan
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	W08_Z_A	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	1,50	15,67	12,66	6,62	16,38
	W08_Z_B	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	4,50	17,21	14,20	8,16	17,92
	W08_Z_C	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	7,50	18,87	15,85	9,82	19,58
	W09_N_A	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	1,50	0,26	-2,75	-8,79	0,97
	W09_N_B	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	4,50	2,05	-0,96	-7,00	2,76
	W09_N_C	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	7,50	4,62	1,60	-4,43	5,33
	W09_O_A	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	1,50	3,13	0,12	-5,92	3,84
	W09_O_B	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	4,50	4,37	1,35	-4,68	5,08
	W09_O_C	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	7,50	6,01	2,99	-3,04	6,72
	W09_W_A	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	1,50	10,07	7,05	1,02	10,78
	W09_W_B	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	4,50	11,57	8,55	2,52	12,28
	W09_W_C	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	7,50	13,33	10,31	4,27	14,04
	W09_Z_A	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	1,50	13,37	10,36	4,32	14,08
	W09_Z_B	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	4,50	14,76	11,75	5,71	15,47
	W09_Z_C	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	7,50	16,21	13,20	7,16	16,92
	W10_N_A	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	1,50	-1,95	-4,96	-11,00	-1,24
	W10_N_B	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	4,50	-0,21	-3,23	-9,26	0,50
	W10_N_C	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	7,50	0,36	-2,66	-8,69	1,07
	W10_O_A	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	1,50	-1,64	-4,65	-10,69	-0,93
	W10_O_B	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	4,50	-1,77	-4,79	-10,83	-1,06
	W10_O_C	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	7,50	-5,03	-8,05	-14,08	-4,32
	W10_W_A	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	1,50	3,17	0,15	-5,88	3,88
	W10_W_B	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	4,50	4,73	1,71	-4,33	5,44
	W10_W_C	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	7,50	7,93	4,91	-1,12	8,64
	W10_Z_A	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	1,50	12,39	9,37	3,34	13,10
	W10_Z_B	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	4,50	13,46	10,44	4,41	14,17
	W10_Z_C	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	7,50	14,71	11,70	5,66	15,42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Hazelaar

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Hazelaar
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	W01_N_A	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	1,50	-11,87	-14,62	-19,78	-10,67
	W01_N_B	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	4,50	-10,83	-13,57	-18,74	-9,62
	W01_N_C	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	7,50	--	--	--	--
	W01_O_A	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	1,50	11,29	8,54	3,38	12,49
	W01_O_B	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	4,50	13,08	10,33	5,17	14,28
	W01_O_C	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	7,50	13,51	10,76	5,60	14,71
	W01_W_A	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	1,50	15,96	13,21	8,05	17,16
	W01_W_B	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	4,50	17,23	14,48	9,32	18,43
	W01_W_C	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	7,50	18,38	15,63	10,47	19,58
	W01_Z_A	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	1,50	15,62	12,88	7,71	16,83
	W01_Z_B	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	4,50	16,63	13,88	8,72	17,83
	W01_Z_C	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	7,50	17,51	14,76	9,60	18,71
	W02_N_A	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	1,50	-12,32	-15,06	-20,23	-11,11
	W02_N_B	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	4,50	-11,23	-13,97	-19,14	-10,02
	W02_N_C	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	7,50	--	--	--	--
	W02_O_A	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	1,50	5,26	2,52	-2,65	6,47
	W02_O_B	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	4,50	11,95	9,21	4,04	13,16
	W02_O_C	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	7,50	12,96	10,21	5,05	14,16
	W02_W_A	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	1,50	15,11	12,37	7,20	16,32
	W02_W_B	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	4,50	16,29	13,54	8,38	17,49
	W02_W_C	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	7,50	17,54	14,79	9,63	18,74
	W02_Z_A	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	1,50	14,86	12,11	6,95	16,06
	W02_Z_B	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	4,50	16,87	14,12	8,96	18,07
	W02_Z_C	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	7,50	18,07	15,32	10,16	19,27
	W03_N_A	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	1,50	--	--	--	--
	W03_N_B	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	4,50	--	--	--	--
	W03_N_C	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	7,50	--	--	--	--
	W03_O_A	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	1,50	1,49	-1,26	-6,42	2,69
	W03_O_B	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	4,50	3,11	0,36	-4,80	4,31
	W03_O_C	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	7,50	4,93	2,18	-2,98	6,13
	W03_W_A	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	1,50	4,50	1,75	-3,41	5,70

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Hazelaar

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Hazelaar
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	W03_W_B	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	4,50	6,45	3,71	-1,46	7,66
	W03_W_C	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	7,50	9,80	7,06	1,89	11,01
	W03_Z_A	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	1,50	8,93	6,18	1,02	10,13
	W03_Z_B	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	4,50	13,72	10,97	5,81	14,92
	W03_Z_C	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	7,50	15,41	12,66	7,50	16,61
	W04_N_A	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	1,50	--	--	--	--
	W04_N_B	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	4,50	--	--	--	--
	W04_N_C	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	7,50	--	--	--	--
	W04_O_A	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	1,50	1,84	-0,90	-6,07	3,05
	W04_O_B	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	4,50	3,23	0,48	-4,68	4,43
	W04_O_C	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	7,50	5,01	2,27	-2,90	6,22
	W04_W_A	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	1,50	3,97	1,22	-3,94	5,17
	W04_W_B	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	4,50	5,68	2,93	-2,23	6,88
	W04_W_C	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	7,50	8,99	6,24	1,08	10,19
	W04_Z_A	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	1,50	10,79	8,04	2,88	11,99
	W04_Z_B	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	4,50	12,39	9,64	4,48	13,59
	W04_Z_C	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	7,50	13,76	11,01	5,85	14,96
	W05_N_A	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	1,50	-19,52	-22,27	-27,43	-18,32
	W05_N_B	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	4,50	-16,85	-19,60	-24,76	-15,65
	W05_N_C	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	7,50	--	--	--	--
	W05_O_A	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	1,50	-1,04	-3,79	-8,95	0,16
	W05_O_B	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	4,50	1,30	-1,44	-6,61	2,51
	W05_O_C	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	7,50	--	--	--	--
	W05_W_A	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	1,50	3,56	0,81	-4,35	4,76
	W05_W_B	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	4,50	4,99	2,25	-2,92	6,20
	W05_W_C	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	7,50	7,87	5,12	-0,04	9,07
	W05_Z_A	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	1,50	11,72	8,97	3,81	12,92
	W05_Z_B	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	4,50	13,33	10,58	5,42	14,53
	W05_Z_C	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	7,50	13,34	10,60	5,43	14,55
	W06_N_A	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	1,50	6,98	4,23	-0,93	8,18
	W06_N_B	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	4,50	8,08	5,33	0,17	9,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Hazelaar

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Hazelaar
Groepsreductie: Nee

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W06_N_C	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	7,50	9,06	6,31	1,15	10,26
W06_O_A	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	1,50	2,81	0,07	-5,10	4,02
W06_O_B	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	4,50	4,20	1,45	-3,71	5,40
W06_O_C	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	7,50	5,85	3,10	-2,06	7,05
W06_W_A	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	1,50	22,60	19,85	14,69	23,80
W06_W_B	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	4,50	24,38	21,63	16,47	25,58
W06_W_C	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	7,50	25,54	22,80	17,63	26,75
W06_Z_A	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	1,50	23,48	20,73	15,57	24,68
W06_Z_B	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	4,50	25,33	22,58	17,42	26,53
W06_Z_C	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	7,50	26,32	23,57	18,41	27,52
W07_N_A	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	1,50	10,32	7,58	2,41	11,53
W07_N_B	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	4,50	11,40	8,65	3,49	12,60
W07_N_C	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	7,50	12,22	9,47	4,31	13,42
W07_O_A	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	1,50	--	--	--	--
W07_O_B	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	4,50	--	--	--	--
W07_O_C	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	7,50	--	--	--	--
W07_W_A	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	1,50	21,09	18,35	13,18	22,30
W07_W_B	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	4,50	22,75	20,00	14,84	23,95
W07_W_C	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	7,50	23,89	21,14	15,98	25,09
W07_Z_A	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	1,50	13,70	10,95	5,79	14,90
W07_Z_B	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	4,50	15,56	12,81	7,65	16,76
W07_Z_C	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	7,50	17,24	14,49	9,33	18,44
W08_N_A	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	1,50	11,23	8,48	3,32	12,43
W08_N_B	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	4,50	12,79	10,04	4,88	13,99
W08_N_C	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	7,50	14,05	11,30	6,14	15,25
W08_O_A	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	1,50	26,35	23,60	18,44	27,55
W08_O_B	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	4,50	27,68	24,94	19,77	28,89
W08_O_C	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	7,50	28,02	25,27	20,11	29,22
W08_W_A	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	1,50	30,63	27,88	22,72	31,83
W08_W_B	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	4,50	32,26	29,51	24,35	33,46
W08_W_C	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	7,50	32,42	29,67	24,51	33,62

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Hazelaar

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Hazelaar
Groepsreductie: Nee

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W08_Z_A	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	1,50	35,30	32,55	27,39	36,50
W08_Z_B	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	4,50	36,07	33,32	28,16	37,27
W08_Z_C	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	7,50	36,03	33,28	28,12	37,23
W09_N_A	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	1,50	12,42	9,67	4,51	13,62
W09_N_B	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	4,50	13,82	11,07	5,91	15,02
W09_N_C	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	7,50	14,94	12,19	7,03	16,14
W09_O_A	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	1,50	23,74	20,99	15,83	24,94
W09_O_B	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	4,50	25,76	23,01	17,85	26,96
W09_O_C	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	7,50	25,86	23,11	17,95	27,06
W09_W_A	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	1,50	30,41	27,66	22,50	31,61
W09_W_B	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	4,50	31,99	29,24	24,08	33,19
W09_W_C	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	7,50	32,12	29,37	24,21	33,32
W09_Z_A	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	1,50	32,22	29,47	24,31	33,42
W09_Z_B	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	4,50	33,55	30,80	25,64	34,75
W09_Z_C	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	7,50	33,73	30,98	25,82	34,93
W10_N_A	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	1,50	9,54	6,79	1,63	10,74
W10_N_B	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	4,50	11,02	8,27	3,11	12,22
W10_N_C	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	7,50	12,25	9,51	4,34	13,46
W10_O_A	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	1,50	6,94	4,19	-0,97	8,14
W10_O_B	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	4,50	7,48	4,74	-0,43	8,69
W10_O_C	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	7,50	--	--	--	--
W10_W_A	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	1,50	21,51	18,76	13,60	22,71
W10_W_B	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	4,50	23,12	20,37	15,21	24,32
W10_W_C	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	7,50	23,57	20,82	15,66	24,77
W10_Z_A	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	1,50	29,65	26,90	21,74	30,85
W10_Z_B	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	4,50	31,16	28,41	23,25	32,36
W10_Z_C	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	7,50	31,58	28,83	23,67	32,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Hortensia

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Hortensia
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W01_N_A	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	1,50	-2,46	-4,68	-12,45	-1,85
W01_N_B	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	4,50	-1,20	-3,42	-11,19	-0,59
W01_N_C	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	7,50	-2,43	-4,64	-12,41	-1,82
W01_O_A	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	1,50	-7,40	-9,61	-17,38	-6,79
W01_O_B	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	4,50	-5,34	-7,55	-15,32	-4,73
W01_O_C	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	7,50	-2,07	-4,29	-12,06	-1,46
W01_W_A	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	1,50	0,78	-1,43	-9,20	1,39
W01_W_B	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	4,50	2,65	0,43	-7,34	3,26
W01_W_C	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	7,50	4,92	2,70	-5,07	5,53
W01_Z_A	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	1,50	6,27	4,05	-3,72	6,88
W01_Z_B	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	4,50	6,86	4,64	-3,13	7,47
W01_Z_C	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	7,50	7,57	5,35	-2,42	8,18
W02_N_A	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	1,50	-9,28	-11,50	-19,27	-8,67
W02_N_B	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	4,50	-7,73	-9,95	-17,72	-7,12
W02_N_C	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	7,50	-5,58	-7,79	-15,56	-4,97
W02_O_A	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	1,50	-8,91	-11,13	-18,90	-8,30
W02_O_B	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	4,50	-7,08	-9,29	-17,06	-6,47
W02_O_C	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	7,50	-5,63	-7,85	-15,62	-5,02
W02_W_A	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	1,50	-2,89	-5,11	-12,88	-2,28
W02_W_B	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	4,50	-1,53	-3,75	-11,52	-0,92
W02_W_C	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	7,50	0,19	-2,03	-9,80	0,80
W02_Z_A	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	1,50	-1,88	-4,10	-11,87	-1,27
W02_Z_B	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	4,50	0,02	-2,20	-9,97	0,63
W02_Z_C	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	7,50	0,80	-1,41	-9,18	1,41
W03_N_A	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	1,50	-15,03	-17,24	-25,01	-14,42
W03_N_B	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	4,50	-13,38	-15,60	-23,37	-12,77
W03_N_C	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	7,50	-11,41	-13,63	-21,40	-10,80
W03_O_A	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	1,50	-10,57	-12,79	-20,56	-9,96
W03_O_B	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	4,50	-8,48	-10,70	-18,47	-7,87
W03_O_C	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	7,50	-4,49	-6,71	-14,48	-3,88
W03_W_A	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	1,50	-9,00	-11,22	-18,99	-8,39

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2020.2 Licentiehouder: Kragten BV

15-4-2021 18:30:19

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Hortensia

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Hortensia
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W03_W_B	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	4,50	-6,92	-9,14	-16,91	-6,31	
W03_W_C	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	7,50	-2,62	-4,84	-12,61	-2,01	
W03_Z_A	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	1,50	-4,15	-6,36	-14,13	-3,54	
W03_Z_B	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	4,50	-2,65	-4,86	-12,63	-2,04	
W03_Z_C	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	7,50	-2,67	-4,89	-12,66	-2,06	
W04_N_A	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	1,50	--	--	--	--	--
W04_N_B	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	4,50	--	--	--	--	--
W04_N_C	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	7,50	--	--	--	--	--
W04_O_A	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	1,50	-12,75	-14,97	-22,74	-12,14	
W04_O_B	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	4,50	-10,47	-12,69	-20,46	-9,86	
W04_O_C	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	7,50	-7,04	-9,26	-17,03	-6,43	
W04_W_A	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	1,50	-9,68	-11,90	-19,67	-9,07	
W04_W_B	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	4,50	-7,76	-9,98	-17,75	-7,15	
W04_W_C	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	7,50	-4,24	-6,46	-14,23	-3,63	
W04_Z_A	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	1,50	-2,84	-5,05	-12,82	-2,23	
W04_Z_B	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	4,50	-1,65	-3,87	-11,64	-1,04	
W04_Z_C	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	7,50	-1,25	-3,47	-11,24	-0,64	
W05_N_A	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	1,50	-20,61	-22,83	-30,60	-20,00	
W05_N_B	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	4,50	-18,18	-20,40	-28,17	-17,57	
W05_N_C	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	7,50	-14,04	-16,25	-24,02	-13,43	
W05_O_A	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	1,50	-8,58	-10,79	-18,56	-7,97	
W05_O_B	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	4,50	-7,64	-9,86	-17,63	-7,03	
W05_O_C	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	7,50	--	--	--	--	
W05_W_A	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	1,50	-9,84	-12,05	-19,82	-9,23	
W05_W_B	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	4,50	-7,96	-10,18	-17,95	-7,35	
W05_W_C	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	7,50	-4,09	-6,31	-14,08	-3,48	
W05_Z_A	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	1,50	0,18	-2,04	-9,81	0,79	
W05_Z_B	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	4,50	0,99	-1,22	-8,99	1,60	
W05_Z_C	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	7,50	0,29	-1,92	-9,69	0,90	
W06_N_A	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	1,50	7,39	5,17	-2,60	8,00	
W06_N_B	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	4,50	7,36	5,14	-2,63	7,97	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Hortensia

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Hortensia
Groepsreductie: Nee

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W06_N_C	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	7,50	7,03	4,81	-2,96	7,64
W06_O_A	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	1,50	-8,17	-10,38	-18,15	-7,56
W06_O_B	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	4,50	-6,10	-8,32	-16,09	-5,49
W06_O_C	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	7,50	-3,35	-5,57	-13,34	-2,74
W06_W_A	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	1,50	-0,21	-2,42	-10,19	0,40
W06_W_B	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	4,50	2,14	-0,08	-7,85	2,75
W06_W_C	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	7,50	5,76	3,55	-4,22	6,37
W06_Z_A	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	1,50	1,43	-0,79	-8,56	2,04
W06_Z_B	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	4,50	3,16	0,94	-6,83	3,77
W06_Z_C	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	7,50	4,29	2,08	-5,69	4,90
W07_N_A	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	1,50	5,25	3,04	-4,73	5,86
W07_N_B	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	4,50	5,37	3,15	-4,62	5,98
W07_N_C	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	7,50	4,56	2,35	-5,42	5,17
W07_O_A	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	1,50	-7,99	-10,20	-17,97	-7,38
W07_O_B	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	4,50	-8,56	-10,78	-18,55	-7,95
W07_O_C	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	7,50	-8,43	-10,65	-18,42	-7,82
W07_W_A	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	1,50	-4,61	-6,83	-14,60	-4,00
W07_W_B	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	4,50	-2,77	-4,99	-12,76	-2,16
W07_W_C	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	7,50	0,16	-2,05	-9,82	0,77
W07_Z_A	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	1,50	4,15	1,94	-5,83	4,76
W07_Z_B	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	4,50	4,61	2,39	-5,38	5,22
W07_Z_C	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	7,50	5,15	2,93	-4,84	5,76
W08_N_A	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	1,50	1,78	-0,43	-8,20	2,39
W08_N_B	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	4,50	3,81	1,60	-6,17	4,42
W08_N_C	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	7,50	5,51	3,30	-4,47	6,12
W08_O_A	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	1,50	-6,79	-9,01	-16,78	-6,18
W08_O_B	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	4,50	-5,09	-7,31	-15,08	-4,48
W08_O_C	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	7,50	-2,09	-4,30	-12,07	-1,48
W08_W_A	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	1,50	3,30	1,08	-6,69	3,91
W08_W_B	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	4,50	5,22	3,01	-4,76	5,83
W08_W_C	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	7,50	7,38	5,17	-2,60	7,99

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Hortensia

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Hortensia
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W08_Z_A	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	1,50	0,26	-1,96	-9,73	0,87
W08_Z_B	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	4,50	1,06	-1,15	-8,92	1,67
W08_Z_C	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	7,50	1,82	-0,39	-8,16	2,43
W09_N_A	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	1,50	2,78	0,56	-7,21	3,39
W09_N_B	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	4,50	3,63	1,42	-6,35	4,24
W09_N_C	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	7,50	4,81	2,60	-5,17	5,42
W09_O_A	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	1,50	-11,77	-13,99	-21,76	-11,16
W09_O_B	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	4,50	-9,64	-11,86	-19,63	-9,03
W09_O_C	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	7,50	-5,34	-7,55	-15,32	-4,73
W09_W_A	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	1,50	-3,17	-5,39	-13,16	-2,56
W09_W_B	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	4,50	-1,47	-3,69	-11,46	-0,86
W09_W_C	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	7,50	1,06	-1,15	-8,92	1,67
W09_Z_A	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	1,50	-3,68	-5,90	-13,67	-3,07
W09_Z_B	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	4,50	-2,49	-4,71	-12,48	-1,88
W09_Z_C	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	7,50	-1,25	-3,47	-11,24	-0,64
W10_N_A	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	1,50	0,19	-2,03	-9,80	0,80
W10_N_B	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	4,50	0,87	-1,34	-9,11	1,48
W10_N_C	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	7,50	1,81	-0,40	-8,17	2,42
W10_O_A	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	1,50	--	--	--	--
W10_O_B	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	4,50	--	--	--	--
W10_O_C	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	7,50	--	--	--	--
W10_W_A	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	1,50	-6,61	-8,82	-16,59	-6,00
W10_W_B	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	4,50	-5,32	-7,54	-15,31	-4,71
W10_W_C	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	7,50	-2,02	-4,24	-12,01	-1,41
W10_Z_A	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	1,50	-5,66	-7,88	-15,65	-5,05
W10_Z_B	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	4,50	-4,56	-6,78	-14,55	-3,95
W10_Z_C	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	7,50	-2,23	-4,44	-12,21	-1,62

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Jasmijn

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Jasmijn
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	W01_N_A	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	1,50	-8,00	-10,22	-17,99	-7,39
	W01_N_B	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	4,50	-4,97	-7,19	-14,96	-4,36
	W01_N_C	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	7,50	-2,99	-5,21	-12,98	-2,38
	W01_O_A	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	1,50	-3,99	-6,21	-13,98	-3,38
	W01_O_B	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	4,50	-0,71	-2,93	-10,70	-0,10
	W01_O_C	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	7,50	2,98	0,76	-7,01	3,59
	W01_W_A	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	1,50	22,20	19,98	12,21	22,81
	W01_W_B	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	4,50	23,80	21,59	13,82	24,41
	W01_W_C	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	7,50	23,96	21,75	13,98	24,57
	W01_Z_A	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	1,50	22,53	20,32	12,55	23,14
	W01_Z_B	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	4,50	24,13	21,92	14,15	24,74
	W01_Z_C	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	7,50	24,33	22,11	14,34	24,94
	W02_N_A	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	1,50	-11,83	-14,05	-21,82	-11,22
	W02_N_B	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	4,50	-9,61	-11,82	-19,59	-9,00
	W02_N_C	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	7,50	-9,05	-11,27	-19,04	-8,44
	W02_O_A	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	1,50	-9,45	-11,67	-19,44	-8,84
	W02_O_B	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	4,50	-7,15	-9,36	-17,13	-6,54
	W02_O_C	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	7,50	-2,98	-5,20	-12,97	-2,37
	W02_W_A	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	1,50	-1,54	-3,76	-11,53	-0,93
	W02_W_B	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	4,50	1,30	-0,91	-8,68	1,91
	W02_W_C	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	7,50	5,34	3,12	-4,65	5,95
	W02_Z_A	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	1,50	16,75	14,53	6,76	17,36
	W02_Z_B	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	4,50	18,73	16,52	8,75	19,34
	W02_Z_C	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	7,50	19,21	16,99	9,22	19,82
	W03_N_A	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	1,50	--	--	--	--
	W03_N_B	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	4,50	--	--	--	--
	W03_N_C	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	7,50	--	--	--	--
	W03_O_A	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	1,50	-6,40	-8,62	-16,39	-5,79
	W03_O_B	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	4,50	-3,98	-6,20	-13,97	-3,37
	W03_O_C	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	7,50	0,63	-1,59	-9,36	1,24
	W03_W_A	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	1,50	2,55	0,34	-7,43	3,16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2020.2 Licentiehouder: Kragten BV

15-4-2021 18:30:31

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Jasmijn

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Jasmijn
Groepsreductie: Nee

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W03_W_B	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	4,50	3,56	1,34	-6,43	4,17
W03_W_C	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	7,50	5,57	3,35	-4,42	6,18
W03_Z_A	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	1,50	1,43	-0,78	-8,55	2,04
W03_Z_B	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	4,50	3,38	1,17	-6,60	3,99
W03_Z_C	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	7,50	2,88	0,67	-7,10	3,49
W04_N_A	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	1,50	--	--	--	--
W04_N_B	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	4,50	--	--	--	--
W04_N_C	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	7,50	--	--	--	--
W04_O_A	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	1,50	-8,84	-11,06	-18,83	-8,23
W04_O_B	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	4,50	-6,34	-8,56	-16,33	-5,73
W04_O_C	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	7,50	-1,79	-4,01	-11,78	-1,18
W04_W_A	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	1,50	-5,55	-7,77	-15,54	-4,94
W04_W_B	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	4,50	-3,96	-6,17	-13,94	-3,35
W04_W_C	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	7,50	0,46	-1,76	-9,53	1,07
W04_Z_A	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	1,50	12,55	10,33	2,56	13,16
W04_Z_B	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	4,50	13,86	11,64	3,87	14,47
W04_Z_C	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	7,50	14,56	12,35	4,58	15,17
W05_N_A	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	1,50	-23,19	-25,41	-33,18	-22,58
W05_N_B	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	4,50	-20,66	-22,88	-30,65	-20,05
W05_N_C	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	7,50	-16,28	-18,50	-26,27	-15,67
W05_O_A	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	1,50	1,90	-0,31	-8,08	2,51
W05_O_B	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	4,50	3,07	0,86	-6,91	3,68
W05_O_C	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	7,50	--	--	--	--
W05_W_A	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	1,50	-6,94	-9,16	-16,93	-6,33
W05_W_B	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	4,50	-5,23	-7,45	-15,22	-4,62
W05_W_C	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	7,50	-0,68	-2,90	-10,67	-0,07
W05_Z_A	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	1,50	12,35	10,14	2,37	12,96
W05_Z_B	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	4,50	13,23	11,02	3,25	13,84
W05_Z_C	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	7,50	13,64	11,42	3,65	14,25
W06_N_A	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	1,50	22,80	20,59	12,82	23,41
W06_N_B	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	4,50	24,33	22,12	14,35	24,94

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Jasmijn

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Jasmijn
Groepsreductie: Nee

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W06_N_C	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	7,50	24,35	22,13	14,36	24,96
W06_O_A	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	1,50	-3,18	-5,40	-13,17	-2,57
W06_O_B	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	4,50	-0,36	-2,58	-10,35	0,25
W06_O_C	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	7,50	2,35	0,13	-7,64	2,96
W06_W_A	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	1,50	21,94	19,73	11,96	22,55
W06_W_B	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	4,50	23,36	21,14	13,37	23,97
W06_W_C	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	7,50	23,49	21,27	13,50	24,10
W06_Z_A	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	1,50	-3,15	-5,36	-13,13	-2,54
W06_Z_B	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	4,50	-1,90	-4,11	-11,88	-1,29
W06_Z_C	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	7,50	-1,58	-3,79	-11,56	-0,97
W07_N_A	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	1,50	18,27	16,06	8,29	18,88
W07_N_B	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	4,50	19,64	17,42	9,65	20,25
W07_N_C	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	7,50	19,62	17,40	9,63	20,23
W07_O_A	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	1,50	-4,22	-6,44	-14,21	-3,61
W07_O_B	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	4,50	-0,53	-2,75	-10,52	0,08
W07_O_C	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	7,50	-10,04	-12,26	-20,03	-9,43
W07_W_A	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	1,50	8,85	6,63	-1,14	9,46
W07_W_B	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	4,50	10,63	8,42	0,65	11,24
W07_W_C	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	7,50	12,17	9,95	2,18	12,78
W07_Z_A	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	1,50	-3,71	-5,93	-13,70	-3,10
W07_Z_B	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	4,50	-2,57	-4,79	-12,56	-1,96
W07_Z_C	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	7,50	-2,24	-4,46	-12,23	-1,63
W08_N_A	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	1,50	13,68	11,46	3,69	14,29
W08_N_B	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	4,50	15,79	13,58	5,81	16,40
W08_N_C	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	7,50	16,43	14,22	6,45	17,04
W08_O_A	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	1,50	-4,64	-6,86	-14,63	-4,03
W08_O_B	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	4,50	-3,11	-5,33	-13,10	-2,50
W08_O_C	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	7,50	-1,28	-3,50	-11,27	-0,67
W08_W_A	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	1,50	12,20	9,99	2,22	12,81
W08_W_B	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	4,50	14,15	11,93	4,16	14,76
W08_W_C	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	7,50	15,07	12,85	5,08	15,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Jasmijn

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Jasmijn
Groepsreductie: Nee

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W08_Z_A	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	1,50	-0,58	-2,80	-10,57	0,03
W08_Z_B	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	4,50	0,20	-2,01	-9,78	0,81
W08_Z_C	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	7,50	1,36	-0,86	-8,63	1,97
W09_N_A	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	1,50	6,97	4,76	-3,01	7,58
W09_N_B	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	4,50	8,86	6,65	-1,12	9,47
W09_N_C	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	7,50	10,55	8,34	0,57	11,16
W09_O_A	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	1,50	-6,77	-8,99	-16,76	-6,16
W09_O_B	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	4,50	-4,31	-6,52	-14,29	-3,70
W09_O_C	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	7,50	-0,04	-2,26	-10,03	0,57
W09_W_A	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	1,50	10,51	8,30	0,53	11,12
W09_W_B	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	4,50	12,34	10,13	2,36	12,95
W09_W_C	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	7,50	13,55	11,33	3,56	14,16
W09_Z_A	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	1,50	-5,50	-7,72	-15,49	-4,89
W09_Z_B	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	4,50	-4,94	-7,16	-14,93	-4,33
W09_Z_C	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	7,50	-2,80	-5,02	-12,79	-2,19
W10_N_A	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	1,50	1,41	-0,81	-8,58	2,02
W10_N_B	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	4,50	3,45	1,23	-6,54	4,06
W10_N_C	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	7,50	6,09	3,87	-3,90	6,70
W10_O_A	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	1,50	-18,25	-20,47	-28,24	-17,64
W10_O_B	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	4,50	-17,59	-19,80	-27,57	-16,98
W10_O_C	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	7,50	-17,31	-19,53	-27,30	-16,70
W10_W_A	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	1,50	-3,36	-5,58	-13,35	-2,75
W10_W_B	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	4,50	-1,62	-3,84	-11,61	-1,01
W10_W_C	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	7,50	2,61	0,40	-7,37	3,22
W10_Z_A	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	1,50	-7,84	-10,06	-17,83	-7,23
W10_Z_B	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	4,50	-7,80	-10,01	-17,78	-7,19
W10_Z_C	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	7,50	-7,68	-9,89	-17,66	-7,07

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Koningsvaren

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Koningsvaren
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	W01_N_A	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	1,50	-15,58	-18,33	-23,27	-14,29
	W01_N_B	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	4,50	-14,44	-17,19	-22,13	-13,15
	W01_N_C	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	7,50	--	--	--	--
	W01_O_A	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	1,50	3,87	1,12	-3,82	5,16
	W01_O_B	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	4,50	6,15	3,40	-1,54	7,44
	W01_O_C	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	7,50	9,83	7,08	2,14	11,12
	W01_W_A	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	1,50	-2,18	-4,93	-9,87	-0,89
	W01_W_B	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	4,50	-0,48	-3,23	-8,17	0,81
	W01_W_C	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	7,50	1,37	-1,38	-6,32	2,66
	W01_Z_A	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	1,50	12,34	9,59	4,65	13,63
	W01_Z_B	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	4,50	13,69	10,94	6,00	14,98
	W01_Z_C	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	7,50	15,26	12,51	7,57	16,55
	W02_N_A	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	1,50	-18,23	-20,98	-25,92	-16,94
	W02_N_B	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	4,50	-17,19	-19,94	-24,88	-15,90
	W02_N_C	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	7,50	--	--	--	--
	W02_O_A	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	1,50	-2,51	-5,26	-10,20	-1,22
	W02_O_B	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	4,50	1,64	-1,11	-6,05	2,93
	W02_O_C	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	7,50	2,45	-0,30	-5,24	3,74
	W02_W_A	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	1,50	19,75	17,00	12,06	21,04
	W02_W_B	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	4,50	19,88	17,13	12,19	21,17
	W02_W_C	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	7,50	20,34	17,59	12,65	21,63
	W02_Z_A	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	1,50	14,49	11,74	6,80	15,78
	W02_Z_B	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	4,50	15,83	13,08	8,14	17,12
	W02_Z_C	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	7,50	16,99	14,24	9,30	18,28
	W03_N_A	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	1,50	--	--	--	--
	W03_N_B	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	4,50	--	--	--	--
	W03_N_C	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	7,50	--	--	--	--
	W03_O_A	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	1,50	1,93	-0,82	-5,76	3,22
	W03_O_B	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	4,50	3,75	1,00	-3,94	5,04
	W03_O_C	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	7,50	-2,77	-5,52	-10,46	-1,48
	W03_W_A	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	1,50	3,12	0,37	-4,57	4,41

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2020.2 Licentiehouder: Kragten BV

15-4-2021 18:30:41

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Koningsvaren

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Koningsvaren
Groepsreductie: Nee

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W03_W_B	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	4,50	5,20	2,45	-2,49	6,49
W03_W_C	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	7,50	8,36	5,61	0,67	9,65
W03_Z_A	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	1,50	5,14	2,39	-2,55	6,43
W03_Z_B	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	4,50	7,42	4,67	-0,27	8,71
W03_Z_C	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	7,50	9,68	6,93	1,99	10,97
W04_N_A	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	1,50	--	--	--	--
W04_N_B	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	4,50	--	--	--	--
W04_N_C	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	7,50	--	--	--	--
W04_O_A	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	1,50	2,58	-0,17	-5,11	3,87
W04_O_B	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	4,50	3,14	0,39	-4,55	4,43
W04_O_C	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	7,50	3,51	0,76	-4,18	4,80
W04_W_A	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	1,50	5,93	3,18	-1,76	7,22
W04_W_B	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	4,50	7,15	4,40	-0,54	8,44
W04_W_C	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	7,50	8,93	6,18	1,24	10,22
W04_Z_A	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	1,50	8,64	5,89	0,95	9,93
W04_Z_B	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	4,50	9,72	6,97	2,03	11,01
W04_Z_C	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	7,50	10,73	7,98	3,04	12,02
W05_N_A	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	1,50	--	--	--	--
W05_N_B	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	4,50	--	--	--	--
W05_N_C	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	7,50	--	--	--	--
W05_O_A	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	1,50	3,25	0,50	-4,44	4,54
W05_O_B	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	4,50	4,53	1,78	-3,16	5,82
W05_O_C	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	7,50	4,63	1,88	-3,06	5,92
W05_W_A	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	1,50	6,40	3,65	-1,29	7,69
W05_W_B	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	4,50	8,93	6,18	1,24	10,22
W05_W_C	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	7,50	10,39	7,64	2,70	11,68
W05_Z_A	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	1,50	8,31	5,56	0,62	9,60
W05_Z_B	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	4,50	10,42	7,67	2,73	11,71
W05_Z_C	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	7,50	12,84	10,09	5,15	14,13
W06_N_A	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	1,50	2,86	0,11	-4,83	4,15
W06_N_B	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	4,50	4,91	2,16	-2,78	6,20

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Koningsvaren

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Koningsvaren
Groepsreductie: Nee

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W06_N_C	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	7,50	8,09	5,34	0,40	9,38
W06_O_A	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	1,50	24,70	21,95	17,01	25,99
W06_O_B	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	4,50	25,64	22,89	17,95	26,93
W06_O_C	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	7,50	26,30	23,55	18,61	27,59
W06_W_A	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	1,50	14,17	11,42	6,48	15,46
W06_W_B	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	4,50	15,48	12,73	7,79	16,77
W06_W_C	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	7,50	16,38	13,63	8,69	17,67
W06_Z_A	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	1,50	22,98	20,23	15,29	24,27
W06_Z_B	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	4,50	24,52	21,77	16,83	25,81
W06_Z_C	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	7,50	25,49	22,74	17,80	26,78
W07_N_A	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	1,50	2,64	-0,11	-5,05	3,93
W07_N_B	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	4,50	4,49	1,74	-3,20	5,78
W07_N_C	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	7,50	6,92	4,17	-0,77	8,21
W07_O_A	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	1,50	-2,04	-4,79	-9,73	-0,75
W07_O_B	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	4,50	-1,36	-4,11	-9,05	-0,07
W07_O_C	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	7,50	-1,32	-4,07	-9,01	-0,03
W07_W_A	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	1,50	17,64	14,89	9,95	18,93
W07_W_B	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	4,50	18,30	15,55	10,61	19,59
W07_W_C	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	7,50	19,43	16,68	11,74	20,72
W07_Z_A	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	1,50	16,85	14,10	9,16	18,14
W07_Z_B	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	4,50	18,49	15,74	10,80	19,78
W07_Z_C	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	7,50	19,38	16,63	11,69	20,67
W08_N_A	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	1,50	18,73	15,98	11,04	20,02
W08_N_B	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	4,50	20,19	17,44	12,50	21,48
W08_N_C	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	7,50	21,24	18,49	13,55	22,53
W08_O_A	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	1,50	29,72	26,97	22,03	31,01
W08_O_B	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	4,50	30,94	28,19	23,25	32,23
W08_O_C	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	7,50	30,98	28,23	23,29	32,27
W08_W_A	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	1,50	10,17	7,42	2,48	11,46
W08_W_B	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	4,50	12,09	9,34	4,40	13,38
W08_W_C	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	7,50	12,78	10,03	5,09	14,07

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Koningsvaren

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Koningsvaren
Groepsreductie: Nee

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W08_Z_A	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	1,50	30,09	27,34	22,40	31,38
W08_Z_B	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	4,50	31,51	28,76	23,82	32,80
W08_Z_C	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	7,50	31,52	28,77	23,83	32,81
W09_N_A	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	1,50	15,51	12,76	7,82	16,80
W09_N_B	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	4,50	15,98	13,23	8,29	17,27
W09_N_C	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	7,50	16,13	13,38	8,44	17,42
W09_O_A	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	1,50	18,00	15,25	10,31	19,29
W09_O_B	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	4,50	19,91	17,16	12,22	21,20
W09_O_C	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	7,50	19,87	17,12	12,18	21,16
W09_W_A	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	1,50	28,45	25,70	20,76	29,74
W09_W_B	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	4,50	30,09	27,34	22,40	31,38
W09_W_C	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	7,50	30,44	27,69	22,75	31,73
W09_Z_A	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	1,50	30,37	27,62	22,68	31,66
W09_Z_B	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	4,50	31,65	28,90	23,96	32,94
W09_Z_C	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	7,50	31,90	29,15	24,21	33,19
W10_N_A	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	1,50	15,33	12,58	7,64	16,62
W10_N_B	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	4,50	15,45	12,70	7,76	16,74
W10_N_C	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	7,50	16,25	13,50	8,56	17,54
W10_O_A	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	1,50	7,56	4,81	-0,13	8,85
W10_O_B	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	4,50	7,04	4,29	-0,65	8,33
W10_O_C	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	7,50	7,07	4,32	-0,62	8,36
W10_W_A	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	1,50	27,15	24,40	19,46	28,44
W10_W_B	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	4,50	29,04	26,29	21,35	30,33
W10_W_C	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	7,50	29,64	26,89	21,95	30,93
W10_Z_A	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	1,50	26,87	24,12	19,18	28,16
W10_Z_B	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	4,50	29,05	26,30	21,36	30,34
W10_Z_C	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	7,50	29,83	27,08	22,14	31,12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Mahonia

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Mahonia
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	W01_N_A	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	1,50	9,99	7,78	0,01	10,60
	W01_N_B	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	4,50	11,08	8,86	1,09	11,69
	W01_N_C	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	7,50	11,83	9,62	1,85	12,44
	W01_O_A	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	1,50	4,51	2,29	-5,48	5,12
	W01_O_B	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	4,50	5,39	3,18	-4,59	6,00
	W01_O_C	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	7,50	6,20	3,99	-3,78	6,81
	W01_W_A	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	1,50	9,51	7,29	-0,48	10,12
	W01_W_B	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	4,50	10,59	8,37	0,60	11,20
	W01_W_C	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	7,50	11,45	9,23	1,46	12,06
	W01_Z_A	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	1,50	-4,72	-6,93	-14,70	-4,11
	W01_Z_B	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	4,50	-2,78	-5,00	-12,77	-2,17
	W01_Z_C	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	7,50	-1,12	-3,34	-11,11	-0,51
	W02_N_A	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	1,50	9,80	7,58	-0,19	10,41
	W02_N_B	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	4,50	10,73	8,52	0,75	11,34
	W02_N_C	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	7,50	11,22	9,00	1,23	11,83
	W02_O_A	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	1,50	2,39	0,17	-7,60	3,00
	W02_O_B	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	4,50	3,27	1,06	-6,71	3,88
	W02_O_C	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	7,50	4,18	1,96	-5,81	4,79
	W02_W_A	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	1,50	5,60	3,39	-4,38	6,21
	W02_W_B	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	4,50	7,11	4,90	-2,87	7,72
	W02_W_C	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	7,50	7,94	5,72	-2,05	8,55
	W02_Z_A	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	1,50	-5,90	-8,12	-15,89	-5,29
	W02_Z_B	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	4,50	-3,67	-5,89	-13,66	-3,06
	W02_Z_C	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	7,50	0,75	-1,46	-9,23	1,36
	W03_N_A	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	1,50	7,49	5,28	-2,49	8,10
	W03_N_B	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	4,50	8,41	6,19	-1,58	9,02
	W03_N_C	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	7,50	9,02	6,81	-0,96	9,63
	W03_O_A	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	1,50	-9,36	-11,57	-19,34	-8,75
	W03_O_B	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	4,50	-7,51	-9,73	-17,50	-6,90
	W03_O_C	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	7,50	-4,85	-7,07	-14,84	-4,24
	W03_W_A	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	1,50	6,81	4,59	-3,18	7,42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2020.2 Licentiehouder: Kragten BV

15-4-2021 18:30:56

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Mahonia

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Mahonia
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W03_W_B	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	4,50	7,96	5,75	-2,02	8,57	
W03_W_C	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	7,50	8,77	6,55	-1,22	9,38	
W03_Z_A	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	1,50	-7,05	-9,27	-17,04	-6,44	
W03_Z_B	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	4,50	-5,25	-7,47	-15,24	-4,64	
W03_Z_C	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	7,50	-3,24	-5,46	-13,23	-2,63	
W04_N_A	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	1,50	6,32	4,10	-3,67	6,93	
W04_N_B	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	4,50	7,20	4,99	-2,78	7,81	
W04_N_C	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	7,50	7,77	5,55	-2,22	8,38	
W04_O_A	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	1,50	-9,95	-12,17	-19,94	-9,34	
W04_O_B	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	4,50	-6,02	-8,24	-16,01	-5,41	
W04_O_C	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	7,50	-3,70	-5,91	-13,68	-3,09	
W04_W_A	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	1,50	-7,74	-9,95	-17,72	-7,13	
W04_W_B	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	4,50	-5,85	-8,07	-15,84	-5,24	
W04_W_C	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	7,50	-1,79	-4,00	-11,77	-1,18	
W04_Z_A	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	1,50	-5,96	-8,18	-15,95	-5,35	
W04_Z_B	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	4,50	-4,31	-6,53	-14,30	-3,70	
W04_Z_C	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	7,50	-2,09	-4,31	-12,08	-1,48	
W05_N_A	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	1,50	5,26	3,05	-4,72	5,87	
W05_N_B	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	4,50	6,30	4,09	-3,68	6,91	
W05_N_C	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	7,50	6,90	4,69	-3,08	7,51	
W05_O_A	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	1,50	-15,07	-17,29	-25,06	-14,46	
W05_O_B	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	4,50	-23,13	-25,34	-33,11	-22,52	
W05_O_C	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	7,50	--	--	--	--	
W05_W_A	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	1,50	-7,42	-9,64	-17,41	-6,81	
W05_W_B	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	4,50	-5,73	-7,95	-15,72	-5,12	
W05_W_C	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	7,50	-2,32	-4,54	-12,31	-1,71	
W05_Z_A	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	1,50	-6,65	-8,87	-16,64	-6,04	
W05_Z_B	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	4,50	-5,85	-8,07	-15,84	-5,24	
W05_Z_C	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	7,50	-4,53	-6,74	-14,51	-3,92	
W06_N_A	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	1,50	3,36	1,15	-6,62	3,97	
W06_N_B	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	4,50	5,00	2,79	-4,98	5,61	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Mahonia

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Mahonia
Groepsreductie: Nee

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W06_N_C	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	7,50	7,72	5,51	-2,26	8,33
W06_O_A	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	1,50	-7,86	-10,07	-17,84	-7,25
W06_O_B	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	4,50	-5,95	-8,16	-15,93	-5,34
W06_O_C	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	7,50	-3,92	-6,14	-13,91	-3,31
W06_W_A	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	1,50	1,22	-1,00	-8,77	1,83
W06_W_B	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	4,50	3,68	1,46	-6,31	4,29
W06_W_C	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	7,50	7,39	5,18	-2,59	8,00
W06_Z_A	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	1,50	-5,86	-8,08	-15,85	-5,25
W06_Z_B	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	4,50	-4,76	-6,98	-14,75	-4,15
W06_Z_C	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	7,50	-4,48	-6,70	-14,47	-3,87
W07_N_A	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	1,50	-1,75	-3,97	-11,74	-1,14
W07_N_B	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	4,50	1,03	-1,18	-8,95	1,64
W07_N_C	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	7,50	2,88	0,67	-7,10	3,49
W07_O_A	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	1,50	-8,73	-10,95	-18,72	-8,12
W07_O_B	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	4,50	-6,76	-8,98	-16,75	-6,15
W07_O_C	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	7,50	--	--	--	--
W07_W_A	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	1,50	2,33	0,12	-7,65	2,94
W07_W_B	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	4,50	3,54	1,32	-6,45	4,15
W07_W_C	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	7,50	5,72	3,51	-4,26	6,33
W07_Z_A	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	1,50	-7,68	-9,90	-17,67	-7,07
W07_Z_B	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	4,50	-6,16	-8,38	-16,15	-5,55
W07_Z_C	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	7,50	-4,39	-6,61	-14,38	-3,78
W08_N_A	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	1,50	0,37	-1,85	-9,62	0,98
W08_N_B	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	4,50	2,36	0,15	-7,62	2,97
W08_N_C	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	7,50	4,97	2,76	-5,01	5,58
W08_O_A	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	1,50	-11,45	-13,67	-21,44	-10,84
W08_O_B	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	4,50	-9,87	-12,09	-19,86	-9,26
W08_O_C	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	7,50	-10,70	-12,91	-20,68	-10,09
W08_W_A	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	1,50	-1,87	-4,09	-11,86	-1,26
W08_W_B	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	4,50	0,73	-1,48	-9,25	1,34
W08_W_C	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	7,50	4,69	2,47	-5,30	5,30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Mahonia

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Mahonia
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	W08_Z_A	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	1,50	-9,30	-11,52	-19,29	-8,69
	W08_Z_B	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	4,50	-6,88	-9,09	-16,86	-6,27
	W08_Z_C	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	7,50	-4,53	-6,74	-14,51	-3,92
	W09_N_A	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	1,50	-1,85	-4,06	-11,83	-1,24
	W09_N_B	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	4,50	-0,16	-2,37	-10,14	0,45
	W09_N_C	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	7,50	0,30	-1,92	-9,69	0,91
	W09_O_A	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	1,50	-10,28	-12,49	-20,26	-9,67
	W09_O_B	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	4,50	-8,40	-10,61	-18,38	-7,79
	W09_O_C	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	7,50	-5,20	-7,42	-15,19	-4,59
	W09_W_A	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	1,50	-1,29	-3,51	-11,28	-0,68
	W09_W_B	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	4,50	0,76	-1,46	-9,23	1,37
	W09_W_C	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	7,50	1,81	-0,40	-8,17	2,42
	W09_Z_A	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	1,50	-4,53	-6,75	-14,52	-3,92
	W09_Z_B	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	4,50	-3,91	-6,12	-13,89	-3,30
	W09_Z_C	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	7,50	-8,68	-10,89	-18,66	-8,07
	W10_N_A	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	1,50	-3,17	-5,39	-13,16	-2,56
	W10_N_B	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	4,50	-1,40	-3,61	-11,38	-0,79
	W10_N_C	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	7,50	-0,11	-2,33	-10,10	0,50
	W10_O_A	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	1,50	-8,48	-10,70	-18,47	-7,87
	W10_O_B	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	4,50	-7,23	-9,44	-17,21	-6,62
	W10_O_C	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	7,50	-8,15	-10,37	-18,14	-7,54
	W10_W_A	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	1,50	-3,84	-6,05	-13,82	-3,23
	W10_W_B	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	4,50	-2,96	-5,18	-12,95	-2,35
	W10_W_C	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	7,50	-2,08	-4,30	-12,07	-1,47
	W10_Z_A	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	1,50	-4,88	-7,10	-14,87	-4,27
	W10_Z_B	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	4,50	-4,50	-6,72	-14,49	-3,89
	W10_Z_C	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	7,50	-6,15	-8,36	-16,13	-5,54

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Pastoor Heerkensdreef

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Pastoor Heerkensdreef
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W01_N_A	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	1,50	0,70	-2,61	-7,15	1,82
W01_N_B	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	4,50	-5,59	-8,96	-13,41	-4,47
W01_N_C	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	7,50	--	--	--	--
W01_O_A	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	1,50	29,60	26,50	21,65	30,71
W01_O_B	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	4,50	29,84	26,73	21,90	30,96
W01_O_C	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	7,50	30,53	27,42	22,59	31,65
W01_W_A	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	1,50	11,79	8,48	3,94	12,91
W01_W_B	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	4,50	13,60	10,30	5,75	14,72
W01_W_C	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	7,50	13,05	9,76	5,19	14,16
W01_Z_A	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	1,50	20,34	17,08	12,47	21,46
W01_Z_B	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	4,50	23,16	19,95	15,27	24,28
W01_Z_C	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	7,50	27,42	24,29	19,50	28,54
W02_N_A	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	1,50	-3,54	-6,85	-11,40	-2,43
W02_N_B	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	4,50	--	--	--	--
W02_N_C	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	7,50	--	--	--	--
W02_O_A	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	1,50	30,00	26,90	22,06	31,12
W02_O_B	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	4,50	32,10	29,00	24,15	33,21
W02_O_C	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	7,50	33,67	30,58	25,73	34,79
W02_W_A	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	1,50	24,52	21,41	16,58	25,64
W02_W_B	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	4,50	24,68	21,55	16,75	25,80
W02_W_C	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	7,50	25,45	22,32	17,53	26,57
W02_Z_A	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	1,50	31,72	28,62	23,78	32,84
W02_Z_B	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	4,50	33,02	29,92	25,09	34,14
W02_Z_C	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	7,50	34,46	31,35	26,52	35,58
W03_N_A	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	1,50	-7,36	-10,61	-15,23	-6,24
W03_N_B	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	4,50	-7,66	-10,92	-15,54	-6,55
W03_N_C	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	7,50	--	--	--	--
W03_O_A	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	1,50	19,77	16,59	11,86	20,89
W03_O_B	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	4,50	26,44	23,33	18,50	27,56
W03_O_C	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	7,50	31,78	28,69	23,83	32,90
W03_W_A	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	1,50	27,53	24,43	19,59	28,65

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2020.2 Licentiehouder: Kragten BV

15-4-2021 18:31:08

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Pastoor Heerkensdreef

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Pastoor Heerkensdreef
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	W03_W_B	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	4,50	29,04	25,94	21,10	30,16
	W03_W_C	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	7,50	30,64	27,54	22,70	31,76
	W03_Z_A	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	1,50	24,40	21,23	16,49	25,52
	W03_Z_B	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	4,50	29,75	26,63	21,81	30,86
	W03_Z_C	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	7,50	33,76	30,67	25,82	34,88
	W04_N_A	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	1,50	--	--	--	--
	W04_N_B	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	4,50	--	--	--	--
	W04_N_C	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	7,50	--	--	--	--
	W04_O_A	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	1,50	30,24	27,16	22,29	31,36
	W04_O_B	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	4,50	31,73	28,64	23,78	32,85
	W04_O_C	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	7,50	34,05	30,95	26,10	35,16
	W04_W_A	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	1,50	17,29	14,07	9,40	18,41
	W04_W_B	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	4,50	22,40	19,26	14,48	23,52
	W04_W_C	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	7,50	25,20	22,07	17,27	26,32
	W04_Z_A	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	1,50	28,47	25,35	20,54	29,59
	W04_Z_B	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	4,50	31,77	28,66	23,84	32,89
	W04_Z_C	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	7,50	35,55	32,46	27,60	36,67
	W05_N_A	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	1,50	-9,26	-12,64	-17,07	-8,14
	W05_N_B	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	4,50	-8,31	-11,71	-16,12	-7,19
	W05_N_C	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	7,50	--	--	--	--
	W05_O_A	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	1,50	33,83	30,75	25,87	34,94
	W05_O_B	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	4,50	35,11	32,02	27,17	36,23
	W05_O_C	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	7,50	36,13	33,02	28,19	37,25
	W05_W_A	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	1,50	15,93	12,71	8,04	17,05
	W05_W_B	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	4,50	18,27	15,04	10,39	19,39
	W05_W_C	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	7,50	21,29	18,07	13,40	22,41
	W05_Z_A	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	1,50	35,18	32,10	27,23	36,30
	W05_Z_B	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	4,50	36,40	33,30	28,45	37,51
	W05_Z_C	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	7,50	37,51	34,40	29,57	38,63
	W06_N_A	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	1,50	28,80	25,70	20,86	29,92
	W06_N_B	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	4,50	28,69	25,58	20,75	29,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Pastoor Heerkensdreef

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Pastoor Heerkensdreef
Groepsreductie: Nee

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W06_N_C	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	7,50	28,72	25,61	20,78	29,84
W06_O_A	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	1,50	22,87	19,74	14,95	23,99
W06_O_B	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	4,50	23,91	20,76	15,99	25,03
W06_O_C	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	7,50	26,78	23,64	18,85	27,89
W06_W_A	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	1,50	24,19	21,11	16,25	25,31
W06_W_B	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	4,50	24,65	21,54	16,71	25,77
W06_W_C	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	7,50	27,37	24,27	19,43	28,49
W06_Z_A	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	1,50	34,19	31,10	26,24	35,31
W06_Z_B	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	4,50	34,98	31,87	27,04	36,10
W06_Z_C	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	7,50	35,66	32,55	27,72	36,78
W07_N_A	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	1,50	19,89	16,70	11,99	21,01
W07_N_B	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	4,50	23,65	20,51	15,72	24,76
W07_N_C	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	7,50	26,31	23,22	18,37	27,43
W07_O_A	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	1,50	35,89	32,80	27,95	37,01
W07_O_B	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	4,50	37,16	34,06	29,23	38,28
W07_O_C	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	7,50	38,37	35,27	30,43	39,49
W07_W_A	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	1,50	31,77	28,68	23,82	32,89
W07_W_B	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	4,50	32,47	29,37	24,53	33,59
W07_W_C	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	7,50	33,17	30,06	25,23	34,29
W07_Z_A	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	1,50	35,38	32,29	27,43	36,50
W07_Z_B	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	4,50	36,57	33,47	28,63	37,69
W07_Z_C	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	7,50	37,60	34,49	29,66	38,72
W08_N_A	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	1,50	28,71	25,61	20,76	29,82
W08_N_B	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	4,50	29,68	26,57	21,74	30,80
W08_N_C	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	7,50	30,53	27,42	22,60	31,65
W08_O_A	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	1,50	17,51	14,22	9,65	18,62
W08_O_B	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	4,50	20,69	17,45	12,82	21,81
W08_O_C	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	7,50	24,19	20,94	16,32	25,31
W08_W_A	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	1,50	19,60	16,28	11,77	20,72
W08_W_B	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	4,50	23,72	20,43	15,86	24,83
W08_W_C	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	7,50	32,54	29,41	24,62	33,66

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de Pastoor Heerkensdreef

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Pastoor Heerkensdreef
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	W08_Z_A	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	1,50	38,08	34,97	30,14	39,20
	W08_Z_B	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	4,50	38,00	34,88	30,08	39,12
	W08_Z_C	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	7,50	38,77	35,64	30,84	39,89
	W09_N_A	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	1,50	14,97	11,73	7,09	16,09
	W09_N_B	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	4,50	16,62	13,36	8,76	17,74
	W09_N_C	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	7,50	17,36	14,11	9,48	18,47
	W09_O_A	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	1,50	22,31	19,19	14,38	23,43
	W09_O_B	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	4,50	23,27	20,11	15,36	24,39
	W09_O_C	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	7,50	26,63	23,44	18,73	27,75
	W09_W_A	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	1,50	17,45	14,13	9,60	18,56
	W09_W_B	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	4,50	19,68	16,34	11,85	20,80
	W09_W_C	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	7,50	24,05	20,74	16,20	25,17
	W09_Z_A	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	1,50	37,85	34,74	29,91	38,97
	W09_Z_B	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	4,50	37,68	34,56	29,75	38,80
	W09_Z_C	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	7,50	38,35	35,22	30,42	39,47
	W10_N_A	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	1,50	19,92	16,79	11,99	21,04
	W10_N_B	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	4,50	21,82	18,70	13,89	22,94
	W10_N_C	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	7,50	24,62	21,52	16,67	25,73
	W10_O_A	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	1,50	40,08	36,96	32,15	41,20
	W10_O_B	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	4,50	41,48	38,36	33,55	42,60
	W10_O_C	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	7,50	42,18	39,05	34,25	43,30
	W10_W_A	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	1,50	17,36	14,09	9,49	18,47
	W10_W_B	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	4,50	19,30	15,97	11,46	20,42
	W10_W_C	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	7,50	24,13	20,81	16,29	25,25
	W10_Z_A	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	1,50	39,83	36,72	31,90	40,95
	W10_Z_B	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	4,50	40,98	37,85	33,05	42,10
	W10_Z_C	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	7,50	41,56	38,43	33,63	42,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de ontsluitingsweg van het plangebied

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Nieuwe ontsluitingsweg
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W01_N_A	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	1,50	-6,95	-9,17	-16,94	-6,34
W01_N_B	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	4,50	-5,69	-7,91	-15,68	-5,08
W01_N_C	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	7,50	-5,28	-7,49	-15,26	-4,67
W01_O_A	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	1,50	34,04	31,82	24,05	34,65
W01_O_B	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	4,50	34,64	32,42	24,65	35,25
W01_O_C	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	7,50	34,43	32,21	24,44	35,04
W01_W_A	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	1,50	28,95	26,73	18,96	29,56
W01_W_B	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	4,50	29,08	26,86	19,09	29,69
W01_W_C	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	7,50	28,81	26,59	18,82	29,42
W01_Z_A	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	1,50	39,66	37,44	29,67	40,27
W01_Z_B	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	4,50	39,61	37,39	29,62	40,22
W01_Z_C	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	7,50	38,97	36,75	28,98	39,58
W02_N_A	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	1,50	-7,10	-9,31	-17,08	-6,49
W02_N_B	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	4,50	-5,94	-8,16	-15,93	-5,33
W02_N_C	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	7,50	-11,02	-13,23	-21,00	-10,41
W02_O_A	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	1,50	32,94	30,72	22,95	33,55
W02_O_B	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	4,50	33,78	31,56	23,79	34,39
W02_O_C	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	7,50	33,76	31,55	23,78	34,37
W02_W_A	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	1,50	32,72	30,50	22,73	33,33
W02_W_B	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	4,50	33,40	31,18	23,41	34,01
W02_W_C	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	7,50	33,24	31,02	23,25	33,85
W02_Z_A	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	1,50	38,81	36,60	28,83	39,42
W02_Z_B	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	4,50	39,00	36,78	29,01	39,61
W02_Z_C	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	7,50	38,62	36,40	28,63	39,23
W03_N_A	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	1,50	-5,70	-7,91	-15,68	-5,09
W03_N_B	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	4,50	-4,58	-6,80	-14,57	-3,97
W03_N_C	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	7,50	-9,72	-11,94	-19,71	-9,11
W03_O_A	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	1,50	25,24	23,02	15,25	25,85
W03_O_B	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	4,50	26,92	24,70	16,93	27,53
W03_O_C	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	7,50	27,40	25,18	17,41	28,01
W03_W_A	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	1,50	30,37	28,15	20,38	30,98

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de ontsluitingsweg van het plangebied

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Nieuwe ontsluitingsweg
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W03_W_B	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	4,50	31,59	29,37	21,60	32,20	
W03_W_C	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	7,50	31,50	29,28	21,51	32,11	
W03_Z_A	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	1,50	35,44	33,22	25,45	36,05	
W03_Z_B	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	4,50	36,27	34,05	26,28	36,88	
W03_Z_C	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	7,50	36,19	33,97	26,20	36,80	
W04_N_A	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	1,50	-7,35	-9,57	-17,34	-6,74	
W04_N_B	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	4,50	-6,27	-8,49	-16,26	-5,66	
W04_N_C	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	7,50	-7,02	-9,23	-17,00	-6,41	
W04_O_A	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	1,50	21,98	19,76	11,99	22,59	
W04_O_B	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	4,50	24,21	21,99	14,22	24,82	
W04_O_C	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	7,50	24,93	22,71	14,94	25,54	
W04_W_A	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	1,50	30,19	27,97	20,20	30,80	
W04_W_B	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	4,50	31,72	29,50	21,73	32,33	
W04_W_C	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	7,50	31,90	29,68	21,91	32,51	
W04_Z_A	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	1,50	32,96	30,74	22,97	33,57	
W04_Z_B	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	4,50	34,49	32,27	24,50	35,10	
W04_Z_C	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	7,50	34,25	32,04	24,27	34,86	
W05_N_A	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	1,50	-7,71	-9,93	-17,70	-7,10	
W05_N_B	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	4,50	-6,65	-8,87	-16,64	-6,04	
W05_N_C	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	7,50	-7,41	-9,63	-17,40	-6,80	
W05_O_A	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	1,50	11,47	9,25	1,48	12,08	
W05_O_B	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	4,50	12,63	10,41	2,64	13,24	
W05_O_C	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	7,50	11,19	8,97	1,20	11,80	
W05_W_A	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	1,50	26,05	23,83	16,06	26,66	
W05_W_B	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	4,50	28,01	25,79	18,02	28,62	
W05_W_C	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	7,50	28,85	26,63	18,86	29,46	
W05_Z_A	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	1,50	28,15	25,94	18,17	28,76	
W05_Z_B	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	4,50	30,10	27,88	20,11	30,71	
W05_Z_C	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	7,50	31,11	28,89	21,12	31,72	
W06_N_A	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	1,50	38,65	36,43	28,66	39,26	
W06_N_B	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	4,50	38,72	36,50	28,73	39,33	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de ontsluitingsweg van het plangebied

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Nieuwe ontsluitingsweg
Groepsreductie: Nee

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W06_N_C	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	7,50	38,22	36,00	28,23	38,83
W06_O_A	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	1,50	33,29	31,07	23,30	33,90
W06_O_B	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	4,50	34,07	31,85	24,08	34,68
W06_O_C	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	7,50	34,04	31,82	24,05	34,65
W06_W_A	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	1,50	25,41	23,19	15,42	26,02
W06_W_B	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	4,50	26,30	24,08	16,31	26,91
W06_W_C	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	7,50	26,55	24,34	16,57	27,16
W06_Z_A	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	1,50	24,66	22,44	14,67	25,27
W06_Z_B	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	4,50	26,73	24,51	16,74	27,34
W06_Z_C	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	7,50	27,14	24,92	17,15	27,75
W07_N_A	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	1,50	39,41	37,19	29,42	40,02
W07_N_B	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	4,50	39,44	37,22	29,45	40,05
W07_N_C	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	7,50	38,88	36,66	28,89	39,49
W07_O_A	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	1,50	40,28	38,06	30,29	40,89
W07_O_B	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	4,50	40,30	38,08	30,31	40,91
W07_O_C	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	7,50	39,61	37,39	29,62	40,22
W07_W_A	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	1,50	32,98	30,76	22,99	33,59
W07_W_B	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	4,50	33,67	31,45	23,68	34,28
W07_W_C	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	7,50	33,55	31,33	23,56	34,16
W07_Z_A	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	1,50	32,75	30,53	22,76	33,36
W07_Z_B	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	4,50	33,76	31,54	23,77	34,37
W07_Z_C	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	7,50	33,72	31,51	23,74	34,33
W08_N_A	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	1,50	26,62	24,40	16,63	27,23
W08_N_B	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	4,50	28,54	26,33	18,56	29,15
W08_N_C	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	7,50	29,11	26,89	19,12	29,72
W08_O_A	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	1,50	24,82	22,60	14,83	25,43
W08_O_B	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	4,50	26,71	24,49	16,72	27,32
W08_O_C	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	7,50	27,18	24,97	17,20	27,79
W08_W_A	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	1,50	12,04	9,83	2,05	12,65
W08_W_B	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	4,50	14,23	12,01	4,24	14,84
W08_W_C	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	7,50	15,20	12,98	5,21	15,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Ten gevolge van de ontsluitingsweg van het plangebied

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Nieuwe ontsluitingsweg
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W08_Z_A	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	1,50	18,50	16,28	8,51	19,11
W08_Z_B	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	4,50	20,20	17,98	10,21	20,81
W08_Z_C	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	7,50	19,56	17,34	9,57	20,17
W09_N_A	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	1,50	29,82	27,60	19,83	30,43
W09_N_B	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	4,50	31,51	29,29	21,52	32,12
W09_N_C	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	7,50	31,67	29,45	21,68	32,28
W09_O_A	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	1,50	23,02	20,80	13,03	23,63
W09_O_B	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	4,50	25,04	22,83	15,06	25,65
W09_O_C	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	7,50	25,13	22,92	15,15	25,74
W09_W_A	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	1,50	20,49	18,27	10,50	21,10
W09_W_B	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	4,50	22,54	20,33	12,56	23,15
W09_W_C	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	7,50	23,15	20,93	13,16	23,76
W09_Z_A	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	1,50	18,01	15,79	8,02	18,62
W09_Z_B	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	4,50	19,88	17,66	9,89	20,49
W09_Z_C	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	7,50	18,35	16,14	8,36	18,96
W10_N_A	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	1,50	34,87	32,65	24,88	35,48
W10_N_B	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	4,50	35,18	32,97	25,20	35,79
W10_N_C	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	7,50	34,93	32,71	24,94	35,54
W10_O_A	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	1,50	41,06	38,84	31,07	41,67
W10_O_B	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	4,50	40,95	38,73	30,96	41,56
W10_O_C	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	7,50	40,26	38,04	30,27	40,87
W10_W_A	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	1,50	24,03	21,81	14,04	24,64
W10_W_B	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	4,50	25,94	23,73	15,96	26,55
W10_W_C	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	7,50	26,25	24,03	16,26	26,86
W10_Z_A	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	1,50	32,76	30,54	22,77	33,37
W10_Z_B	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	4,50	33,59	31,37	23,60	34,20
W10_Z_C	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	7,50	33,39	31,17	23,40	34,00

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Cumulatieve geluidbelasting

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W01_N_A	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	1,50	10,85	8,54	1,15	11,52
W01_N_B	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	4,50	11,63	9,39	1,72	12,26
W01_N_C	Woning 1 - noordgevel	159452,32	375154,26	7,50	12,20	9,99	2,22	12,81
W01_O_A	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	1,50	35,40	32,96	26,06	36,15
W01_O_B	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	4,50	35,91	33,49	26,54	36,66
W01_O_C	Woning 1 - oostgevel	159458,89	375147,68	7,50	35,96	33,50	26,68	36,72
W01_W_A	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	1,50	30,08	27,82	20,23	30,72
W01_W_B	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	4,50	30,58	28,31	20,77	31,23
W01_W_C	Woning 1 - westgevel	159449,60	375144,96	7,50	30,50	28,23	20,72	31,16
W01_Z_A	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	1,50	39,82	37,59	29,88	40,44
W01_Z_B	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	4,50	39,86	37,62	29,95	40,49
W01_Z_C	Woning 1 - zuidgevel	159455,63	375139,66	7,50	39,46	37,18	29,66	40,11
W02_N_A	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	1,50	10,19	7,92	0,33	10,82
W02_N_B	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	4,50	10,95	8,74	0,99	11,57
W02_N_C	Woning 1 - noordgevel	159472,87	375161,55	7,50	11,37	9,15	1,38	11,98
W02_O_A	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	1,50	34,73	32,24	25,55	35,52
W02_O_B	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	4,50	36,05	33,50	27,01	36,87
W02_O_C	Woning 1 - oostgevel	159482,22	375155,88	7,50	36,75	34,12	27,90	37,62
W02_W_A	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	1,50	33,60	31,25	24,07	34,31
W02_W_B	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	4,50	34,20	31,86	24,64	34,91
W02_W_C	Woning 1 - westgevel	159466,89	375152,24	7,50	34,22	31,85	24,73	34,94
W02_Z_A	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	1,50	39,63	37,29	30,07	40,34
W02_Z_B	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	4,50	40,05	37,67	30,57	40,77
W02_Z_C	Woning 1 - zuidgevel	159476,01	375146,90	7,50	40,12	37,67	30,81	40,88
W03_N_A	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	1,50	7,85	5,61	-2,05	8,48
W03_N_B	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	4,50	8,75	6,51	-1,18	9,37
W03_N_C	Woning 1 - noordgevel	159493,87	375172,41	7,50	9,12	6,91	-0,86	9,73
W03_O_A	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	1,50	26,36	23,94	16,94	27,09
W03_O_B	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	4,50	29,72	27,10	20,83	30,58
W03_O_C	Woning 3 - oostgevel	159501,08	375165,81	7,50	33,14	30,31	24,74	34,13
W03_W_A	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	1,50	32,22	29,72	23,05	33,01

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Cumulatieve geluidbelasting

Rapport: Resultaatentabel
Model: versie 2.0
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W03_W_B	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	4,50	33,54	31,03	24,40	34,34
W03_W_C	Woning 3 - westgevel	159489,56	375163,30	7,50	34,15	31,56	25,21	35,00
W03_Z_A	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	1,50	35,78	33,50	25,99	36,43
W03_Z_B	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	4,50	37,17	34,80	27,64	37,88
W03_Z_C	Woning 3 - zuidgevel	159496,49	375157,45	7,50	38,18	35,67	29,06	38,99
W04_N_A	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	1,50	6,50	4,28	-3,49	7,11
W04_N_B	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	4,50	7,39	5,18	-2,59	8,00
W04_N_C	Woning 4 - noordgevel	159511,29	375176,25	7,50	7,91	5,69	-2,08	8,52
W04_O_A	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	1,50	30,86	27,90	22,69	31,91
W04_O_B	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	4,50	32,45	29,50	24,25	33,49
W04_O_C	Woning 4 - oostgevel	159519,34	375169,83	7,50	34,56	31,57	26,43	35,62
W04_W_A	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	1,50	30,43	28,17	20,59	31,07
W04_W_B	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	4,50	32,23	29,92	22,52	32,90
W04_W_C	Woning 4 - westgevel	159506,74	375166,79	7,50	32,78	30,41	23,25	33,49
W04_Z_A	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	1,50	34,34	31,90	25,00	35,09
W04_Z_B	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	4,50	36,41	33,90	27,25	37,20
W04_Z_C	Woning 4 - zuidgevel	159514,64	375161,12	7,50	38,00	35,31	29,31	38,91
W05_N_A	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	1,50	5,65	3,40	-4,24	6,28
W05_N_B	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	4,50	6,70	4,45	-3,18	7,33
W05_N_C	Woning 5 - noordgevel	159530,64	375179,03	7,50	7,11	4,90	-2,87	7,72
W05_O_A	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	1,50	33,86	30,79	25,90	34,98
W05_O_B	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	4,50	35,15	32,06	27,19	36,26
W05_O_C	Woning 5 - oostgevel	159539,90	375173,52	7,50	36,14	33,04	28,20	37,26
W05_W_A	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	1,50	26,53	24,22	16,81	27,19
W05_W_B	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	4,50	28,52	26,21	18,83	29,19
W05_W_C	Woning 5 - westgevel	159525,56	375169,53	7,50	29,64	27,28	20,08	30,34
W05_Z_A	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	1,50	36,01	33,09	27,78	37,05
W05_Z_B	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	4,50	37,36	34,45	29,09	38,38
W05_Z_C	Woning 5 - zuidgevel	159534,49	375164,35	7,50	38,44	35,52	30,19	39,47
W06_N_A	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	1,50	39,18	36,89	29,43	39,84
W06_N_B	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	4,50	39,28	36,99	29,52	39,94

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Cumulatieve geluidbelasting

Rapport: Resultatentabel
Model: versie 2.0
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W06_N_C	Woning 6 - noordgevel	159460,68	375118,91	7,50	38,85	36,55	29,12	39,51
W06_O_A	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	1,50	34,19	31,85	24,71	34,92
W06_O_B	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	4,50	35,01	32,67	25,55	35,75
W06_O_C	Woning 6 - oostgevel	159468,81	375112,41	7,50	35,37	32,97	26,07	36,14
W06_W_A	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	1,50	29,92	27,37	21,06	30,81
W06_W_B	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	4,50	30,99	28,45	22,13	31,88
W06_W_C	Woning 6 - westgevel	159454,77	375109,21	7,50	32,16	29,54	23,49	33,10
W06_Z_A	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	1,50	35,24	32,28	27,16	36,33
W06_Z_B	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	4,50	36,28	33,34	28,18	37,37
W06_Z_C	Woning 6 - zuidgevel	159463,70	375104,07	7,50	36,99	34,04	28,90	38,08
W07_N_A	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	1,50	39,50	37,27	29,55	40,12
W07_N_B	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	4,50	39,60	37,36	29,69	40,23
W07_N_C	Woning 7 - noordgevel	159487,99	375124,72	7,50	39,18	36,92	29,33	39,82
W07_O_A	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	1,50	41,63	39,19	32,29	42,38
W07_O_B	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	4,50	42,02	39,53	32,81	42,80
W07_O_C	Woning 7 - oostgevel	159500,16	375119,87	7,50	42,04	39,47	33,05	42,88
W07_W_A	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	1,50	35,66	33,09	26,74	36,52
W07_W_B	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	4,50	36,40	33,81	27,49	37,26
W07_W_C	Woning 7 - westgevel	159480,24	375115,07	7,50	36,72	34,09	27,91	37,61
W07_Z_A	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	1,50	37,33	34,57	28,78	38,28
W07_Z_B	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	4,50	38,47	35,69	29,94	39,42
W07_Z_C	Woning 7 - zuidgevel	159491,64	375110,02	7,50	39,17	36,34	30,74	40,15
W08_N_A	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	1,50	31,19	28,46	22,62	32,14
W08_N_B	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	4,50	32,58	29,89	23,92	33,51
W08_N_C	Woning 8 - noordgevel	159465,89	375081,30	7,50	33,33	30,62	24,70	34,26
W08_O_A	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	1,50	32,40	29,73	24,31	33,55
W08_O_B	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	4,50	33,85	31,18	25,72	34,98
W08_O_C	Woning 8 - oostgevel	159472,27	375074,71	7,50	34,29	31,60	26,16	35,42
W08_W_A	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	1,50	31,20	28,42	23,23	32,37
W08_W_B	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	4,50	33,07	30,27	25,10	34,24
W08_W_C	Woning 8 - westgevel	159463,41	375072,59	7,50	35,67	32,75	27,71	36,82

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage B3
Rekenresultaten

Lden excl. aftrek artikel 110g Wgh
Cumulatieve geluidbelasting

Rapport: Resultaatentabel
Model: versie 2.0
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W08_Z_A	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	1,50	40,39	37,44	32,47	41,55
W08_Z_B	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	4,50	40,77	37,83	32,86	41,93
W08_Z_C	Woning 8 - zuidgevel	159469,07	375066,54	7,50	41,18	38,22	33,27	42,34
W09_N_A	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	1,50	30,22	27,95	20,46	30,88
W09_N_B	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	4,50	31,87	29,60	22,08	32,52
W09_N_C	Woning 9 - noordgevel	159487,38	375086,12	7,50	32,08	29,80	22,30	32,73
W09_O_A	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	1,50	28,28	25,60	19,86	29,30
W09_O_B	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	4,50	30,04	27,39	21,60	31,06
W09_O_C	Woning 9 - oostgevel	159494,82	375079,39	7,50	31,05	28,30	22,71	32,08
W09_W_A	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	1,50	32,99	30,26	25,05	34,18
W09_W_B	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	4,50	34,64	31,91	26,69	35,83
W09_W_C	Woning 9 - westgevel	159483,62	375077,36	7,50	35,11	32,36	27,16	36,30
W09_Z_A	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	1,50	39,51	36,52	31,60	40,66
W09_Z_B	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	4,50	39,88	36,91	31,97	41,04
W09_Z_C	Woning 9 - zuidgevel	159490,63	375071,28	7,50	40,36	37,38	32,46	41,52
W10_N_A	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	1,50	35,07	32,81	25,19	35,70
W10_N_B	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	4,50	35,45	33,19	25,62	36,09
W10_N_C	Woning 10 - noordgevel	159503,91	375088,82	7,50	35,40	33,10	25,67	36,06
W10_O_A	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	1,50	43,61	41,01	34,65	44,45
W10_O_B	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	4,50	44,24	41,56	35,46	45,12
W10_O_C	Woning 10 - oostgevel	159511,41	375083,35	7,50	44,33	41,59	35,71	45,26
W10_W_A	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	1,50	29,87	27,24	21,64	30,97
W10_W_B	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	4,50	31,73	29,10	23,50	32,83
W10_W_C	Woning 10 - westgevel	159500,48	375080,02	7,50	32,64	29,95	24,46	33,75
W10_Z_A	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	1,50	41,12	38,19	32,95	42,18
W10_Z_B	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	4,50	42,29	39,35	34,15	43,36
W10_Z_C	Woning 10 - zuidgevel	159507,55	375073,99	7,50	42,77	39,81	34,66	43,85

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen