



## Ontwerpbesluit tot vaststelling Hogere waarde

Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Tilburg is voornemens hogere waarden vast te stellen op grond van art. 110a Wet geluidhinder ten behoeve van het bestemmingsplan ‘Spoorzone, 8<sup>e</sup> herziening (hoek Hart van Brabantlaan – Sint Ceciliastraat). De locatie staat ook bekend als Tilburg Talent Square 2 (TTS2). De locatie is kadastraal bekend als gemeente Tilburg, sectie P, perceelnummer 8251, 6641, 8250 en deels 8214. Op dit perceel is het bestemmingsplan Spoorzone (vastgesteld 30-06-2008) vigerend. Met deze herziening van het vigerende bestemmingsplan wordt de realisatie van maximaal 158 appartementen in het appartementencomplex ‘TTS2’ mogelijk gemaakt.

De hogere waarden worden vastgesteld voor weg- en railverkeerslawaai.

### Overwegingen ten aanzien van het besluit

- De gemeente Tilburg is voornemens middels een herziening van het vigerende bestemmingsplan ‘Spoorzone’ de realisatie van het appartementencomplex Tilburg Talent Square 2 (TTS2) mogelijk te maken. De herziening betreft bestemmingsplan ‘Spoorzone, 8<sup>e</sup> herziening (hoek Hart van Brabantlaan – Sint Ceciliastraat).
- De herziening is van toepassing op de planlocatie, kadastraal bekend als gemeente Tilburg, sectie P, perceelnummer 8251, 6641, 8250 en deels 8214.
- De planlocatie is gelegen binnen de geluidzone van het spoor Breda-Tilburg en een vijftal wegen: Hart van Brabantlaan, Sint Ceciliastraat, Gasthuisring, Noordhoekring en Burgemeester Brokxlaan.
- Voor het appartementencomplex is op basis van artikel 83 Wgh een hogere waarde mogelijk van maximaal 63 dB ten aanzien van wegverkeerslawaai. Voor railverkeerslawaai is op basis van het Besluit geluidhinder (artikel 4.10) een hogere waarde mogelijk van maximaal 68 dB.
- Uit het akoestisch onderzoek blijkt dat de voorkeursgrenswaarde voor wegverkeer als gevolg van de Hart van Brabantlaan en de Sint Ceciliastraat wordt overschreden. De maximale geluidbelasting voor wegverkeer bedraagt 61 dB als gevolg van de Sint Ceciliastraat. De maximale geluidbelasting voor wegverkeer als gevolg van de Hart van Brabantlaan bedraagt maximaal 57 dB voor het noordelijk bouwblok (hoogbouw) en 61 dB voor het zuidelijk bouwblok (laagbouw). De maximaal te ontheffen waarde van 63 dB wordt niet overschreden.
- Maatregelen om de geluidbelasting terug te brengen tot onder de wettelijke voorkeursgrenswaarde van 48 dB voor wegverkeerslawaai zijn redelijkerwijs niet mogelijk.
- Voor railverkeerslawaai bedraagt de hoogst optredende geluidbelasting maximaal 77 dB. De ten hoogste toelaatbare geluidbelasting van 68 dB voor railverkeerslawaai wordt daarmee overschreden.
- Maatregelen om de geluidbelasting terug te brengen tot onder de wettelijke voorkeursgrenswaarde van 55 dB voor railverkeerslawaai zijn redelijkerwijs niet mogelijk.

Op grond van het bepaalde in artikel 110a Wet geluidhinder is het college van burgemeester en wethouders bevoegd om een hogere waarde vast te stellen.

### Toetsing

Door adviesbureau K+ Adviesgroep is een akoestisch onderzoek (Rapportnummer QR/QR/M16 136.403.2, d.d. 2 april 2020) uitgevoerd naar de optredende geluidbelastingen ten gevolge van weg- en railverkeer.

Onderdeel van de herziening van het bestemmingsplan is het vaststellen van hogere grenswaarden. Voor de waarneempunten voor weg- en railverkeerslawaai waarop de vast te stellen waarden van dit besluit betrekking hebben wordt verwezen naar bijlage 1 en 2 van dit besluit.



## Railverkeer

De vast te stellen hogere waarde bedraagt maximaal 68 dB. Daarnaast zijn er waarnemepunten waarvan de maximaal te ontheffen waarde voor railverkeer overschreden wordt (maximale geluidbelasting 77 dB). De geveldelen waarop deze waarnemepunt zijn gesitueerd dienen 'doof' te worden uitgevoerd.

### Maatregelen railverkeer

#### *Bronmaatregelen*

Bronmaatregelen bij het spoor zijn niet of nauwelijks mogelijk aangezien de gemeente zeer beperkte invloed kan uitoefenen op de maatregelen aan het spoor. Raildempers zijn in Tilburg al aangebracht op diverse locaties. Het aanbrengen van raildempers op de projectlocatie wordt vanuit financieel oogpunt niet als een realistische maatregel beschouwd. Ter hoogte van de projectlocatie is het spoor reeds aangelegd op betonnen dwarsliggers in ballastbed. In Nederland geldt dit type bovenbouw als het stilst type.

#### *Overdrachtsmaatregelen*

De gemeente Tilburg heeft in haar hogere waarden beleid opgenomen dat het realiseren van schermen binnen de stad Tilburg vanuit stedenbouwkundig oogpunt niet wenselijk is. Een scherm langs het spoor zou gezien de hoogte van het gebouw een aanzienlijke hoogte en lengte moeten hebben om de geluidsbelasting bij het bouwplan terug te brengen naar de voorkeursgrenswaarde. De kosten van een dergelijk scherm worden daarmee als niet realistisch beschouwd.

Wel dient er tussen de bestaande bebouwing TTS1 en de nieuwe hoogbouw van TTS2 een geluidscherf gerealiseerd worden. Deze afscherming is benodigd om aan de aanvullende eisen uit het Hogere Waardenbeleid van de Gemeente Tilburg t.a.v. het geluidluw maken van het binnenterrein te kunnen voldoen.

#### *Maatregelen bij de ontvanger*

Voor de geveldelen waar de maximaal te ontheffen geluidbelasting van 68 dB wordt overschreden is voor een gebouw met woonfunctie realisatie enkel mogelijk indien deze geveldelen 'doof' worden uitgevoerd. 'Dove' gevels zijn gevels waarin, voor zover zich er een geluidgevoelige ruimte achter bevindt, geen te openen delen bevinden. De gevelgeluidwering van deze 'dove' geveldelen dient zodanig te zijn dat een binnenniveau van 33 dB is gegarandeerd. Voor een overzicht van de doof uit te voeren geveldelen wordt verwezen naar de tabel in bijlage 2.

Voor de geveldelen met een geluidbelasting van meer dan 55 dB als gevolg van railverkeerslawai zal door middel van een gevelisolatieonderzoek aangetoond moeten worden dat door middel van maatregelen aan de gevel voldaan kan worden aan een binnengeluidniveau van 33 dB. De uitgangspunten voor deze maatregelen zijn vastgelegd na overleg tussen ontwikkelaar en de gemeente in de notitie 'Akoestische oplossing finale plannen', opgesteld door K+ Adviesgroep (OR/M16 1363817, dd. 13 februari 2019). De voorgestelde oplossingsrichting in deze notitie voldoet aan de randvoorwaarden zoals vastgelegd in het Hogere Waardenbeleid van de gemeente Tilburg.

## Wegverkeer

De vast te stellen hogere waarde bedraagt maximaal 61 dB als gevolg van de Sint Ceciliastraat. De maximale geluidbelasting voor wegverkeer als gevolg van de Hart van Brabantlaan bedraagt maximaal 57 dB voor het noordelijk bouwblok (hoogbouw) en 61 dB voor het zuidelijk bouwblok (laagbouw). De maximaal te ontheffen waarde van 63 dB wordt niet overschreden.



## Maatregelen wegverkeer

### *Bronmaatregelen*

Het aanbrengen van een stijl wegdek of het verlagen van de maximum snelheid is vanuit financiële overwegingen, praktische uitvoerbaarheid, aard en functie van de wegen en uit oogpunt van beheer en onderhoud niet wenselijk. Vanwege de specifieke locatie (hoek Hart van Brabantlaan / Sint Ceciliastraat) is toepassing van een stijl wegdek op de wegen welke de overschrijding van de voorkeursgrenswaarde veroorzaken niet mogelijk omdat ze stuiten op de volgende beperkingen:

- geen toepassing van een stijl wegdek op geregelde kruispunten en rotondes;
- geen toepassing van een stijl wegdek op korte wegvakken indien de afstand tussen het hart van twee met verkeerslichten geregelde kruispunten of rotondes minder dan 250 meter bedraagt.

### *Overdrachtsmaatregelen*

Vanwege de hoogte van de nieuwe bebouwing is afscherming door middel van een geluidscherm niet mogelijk. Enerzijds omdat vanuit ruimtelijke inpassing en esthetica op deze locatie geluidschermen niet gewenst zijn. Anderzijds omdat een scherm zo hoog zou moeten zijn dat het vanuit financiële overwegingen niet wenselijk is.

### *Maatregelen bij de ontvanger*

Voor de geveldelen met een geluidbelasting van meer dan 55 dB als gevolg van wegverkeerslawaai zal door middel van een gevelisolatieonderzoek aangetoond moeten worden dat door middel van maatregelen aan de gevel voldaan kan worden aan een binnengeluidniveau van 33 dB. De uitgangspunten voor deze maatregelen zijn vastgelegd na overleg tussen ontwikkelaar en de gemeente in de notitie 'Akoestische oplossing finale plannen', opgesteld door K+ Adviesgroep (OR/M16 1363817, dd. 13 februari 2019). De voorgestelde oplossingsrichting in deze notitie voldoet aan de randvoorwaarden zoals vastgelegd in het Hogere Waardenbeleid van de gemeente Tilburg.

### **Cumulatie**

In de beoordeelde situatie is sprake van cumulatie van weg- en railverkeerslawaai. Voor de meeste geveldelen is de geluidbelasting als gevolg van railverkeer dominant. De te nemen gevelisolatiemaatregelen om het binnengeluidniveau van 33 dB te garanderen zijn daarom allen gebaseerd op de cumulatieve geluidbelasting van weg- en railverkeer op de gevels.

### **Procedure**

Het ontwerpbesluit tot vaststellen van de hogere waarde(n) ligt ter inzage gedurende de periode van maandag van 7 september 2020 tot en met 19 oktober 2020. Belanghebbenden hebben gedurende deze termijn de mogelijkheid zienswijzen in te dienen. Er zijn geen zienswijzen tegen het ontwerp besluit ingediend.



## Besluit

Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Tilburg besluiten:

1. De gemeente Tilburg is voornemens middels een herziening van het vigerende bestemmingsplan 'Spoorzone' de realisatie van het appartementencomplex Tilburg Talent Square 2 (TTS2) mogelijk te maken. De herziening betreft bestemmingsplan 'Spoorzone, 8<sup>e</sup> herziening (hoek Hart van Brabantlaan – Sint Ceciliastraat)'.
2. Ten behoeve van de realisatie van het appartementencomplex 'TTS2' (kadastral bekend als gemeente Tilburg, sectie P, perceelnummer 8251, 6641, 8250 en deels 8214) hogere waarden vast te stellen vanwege weg- en railverkeerslawaai. In bijlage 2 van dit besluit is een overzicht opgenomen van de vast te stellen hogere waarden.
3. daarbij de volgende voorwaarden gelden:
  - a) de achter de 'dove' geveldelen gelegen geluidgevoelige ruimten dienen te voldoen aan een maximaal binnenniveau van 33 dB. Om hieraan te kunnen voldoen dient door middel van een gevelisolatieonderzoek aangetoond te worden dat door middel van maatregelen aan de gevel hieraan voldaan kan worden. De uitgangspunten voor deze maatregelen zijn vastgelegd na overleg tussen ontwikkelaar en de gemeente in de notitie 'Akoestische oplossing finale plannen', opgesteld door K+ Adviesgroep (OR/M16 1363817, dd. 13 februari 2019). De voorgestelde oplossingsrichting in deze notitie voldoet aan de randvoorwaarden zoals vastgelegd in het Hogere Waardenbeleid van de gemeente Tilburg.
  - b) De achter de geveldelen waarvoor een hogere waarde wordt vastgesteld gelegen geluidgevoelige ruimten dienen te voldoen aan een maximaal binnenniveau van 33 dB. Om hieraan te kunnen voldoen dient door middel van een gevelisolatieonderzoek aangetoond te worden dat door middel van maatregelen aan de gevel hieraan voldaan kan worden. De uitgangspunten voor deze maatregelen zijn vastgelegd na overleg tussen ontwikkelaar en de gemeente in de notitie 'Akoestische oplossing finale plannen', opgesteld door K+ Adviesgroep (OR/M16 1363817, dd. 13 februari 2019). De voorgestelde oplossingsrichting in deze notitie voldoet aan de randvoorwaarden zoals vastgelegd in het Hogere Waardenbeleid van de gemeente Tilburg.
  - c) Alle overige geveldelen dienen te voldoen aan de standaard gevelisolatie conform het vigerend bouwbesluit van ten minste 20 dB.

Tilburg, 24 november 2020

Het college van burgemeester en wethouders van Tilburg,

namens het college,

Jeroen Kosters

teammanager Ruimtelijke Plannen

**Bijlage 1: Planontwerp en overzicht rekenpunten**



**Bijlage 2: aan te vragen hogere waarden weg- en railverkeerslawaai**

Waarnemingspunt	Verdieping	App.	Toetsingswaarde Wet geluidhinder						Opmerking	Ge cumuleerde gehuidbelsching L <sub>cum</sub> (L <sub>y</sub> , cum)	Gehuidreductie ten behoeve van gehuidbelsching	Vaste te stellen hogere waarde Bij dove gevel is uitgegaan van gelvebelasting minus gehuidbelsching (L <sub>cum</sub> -55 dB)	
			Hart van Brabantin	Sint Ceciliastr	Noord-hoekring	Gast-huisring	Brug. Broeklaan	Rail-verkeer					
103	3,4	'+1/2	H+'1/2_1	47	58	14	14	19	64	Geluidluwe gevel vereist	65	10	WVL; HvBrabantlaan dB; WVVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 64 dB
104	3,4	'+1/2	H+'1/2_1	50	60	0	0	15	69	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 56 dB
105	3,4	'+1/2	H+'1/2_1	46	58	14	14	19	64	Geluidluwe gevel vereist	65	10	WVL; HvBrabantlaan dB; WVVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 64 dB
106	3,4	'+1/2	H+'1/2_1	49	60	0	0	16	69	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 56 dB
107	3,4	'+1/2	H+'1/2_1	38	56	34	0	32	76	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	16	WVL; HvBrabantlaan dB; WVVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 60 dB
108	3,4	'+1/2	H+'1/2_1	32	54	34	0	33	76	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	16	WVL; HvBrabantlaan dB; WVVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 60 dB
109	3,4	'+1/2	H+'1/2_2	31	51	35	22	35	76	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	16	WVL; HvBrabantlaan dB; WVVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 60 dB
110	3,4	'+1/2	H+'1/2_2	29	50	35	22	35	76	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	16	WVL; HvBrabantlaan dB; WVVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB
111	3,4	'+1/2	H+'1/2_2	31	24	36	16	32	74	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	69	10	WVL; HvBrabantlaan dB; WVVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 60 dB
112	3,4	'+1/2	H+'1/2_2	31	29	25	17	27	70	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	65	10	WVL; HvBrabantlaan dB; WVVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 60 dB
113	3,4	'+1/2	H+'1/2_2	43	24	18	17	20	49		50	-5	WVL; HvBrabantlaan dB; WVVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 60 dB
114	3,4	'+1/2	H+'1/2_2	31	29	16	18	18	49		46	-9	WVL; HvBrabantlaan dB; WVVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 60 dB
115	3,4	'+1/2	H+'1/2_3	42	23	17	20	48	49		49	-6	WVL; HvBrabantlaan dB; WVVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB
116	3,4	'+1/2	H+'1/2_3	32	16	18	17	48	46		46	-9	WVL; HvBrabantlaan dB; WVVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB
117	3,4	'+1/2	H+'1/2_3	44	21	18	16	20	48		50	-5	WVL; HvBrabantlaan dB; WVVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 60 dB
118	3,4	'+1/2	H+'1/2_3	44	21	18	17	20	48		50	-5	WVL; HvBrabantlaan dB; WVVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 60 dB
119	3,4	'+1/2	H+'1/2_3	33	29	16	18	17	48		45	-10	WVL; HvBrabantlaan dB; WVVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 60 dB
120	3,4	'+1/2	H+'1/2_3	42	30	15	17	15	44		48	-7	WVL; HvBrabantlaan dB; WVVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 60 dB
121	3,4	'+1/2	H+'1/2_3	40	31	15	17	15	44		47	-8	WVL; HvBrabantlaan dB; WVVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 60 dB
122	3,4	'+1/2	H+'1/2_4	36	32	15	17	15	44		45	-10	WVL; HvBrabantlaan dB; WVVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB
123	3,4	'+1/2	H+'1/2_4	35	32	15	17	16	44		44	-11	WVL; HvBrabantlaan dB; WVVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB
124	3,4	'+1/2	H+'1/2_5	33	32	14	17	16	45		44	-11	WVL; HvBrabantlaan dB; WVVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB
128	3,4	'+1/2	H+'1/2_5	49	59	15	22	19	62	Geluidluwe gevel vereist	65	10	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 59 dB; RVL; 62 dB
129	3,4	'+1/2	H+'1/2_6	51	61	0	21	16	68	Geluidluwe gevel vereist	68	13	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 61 dB; RVL; 68 dB
130	3,4	'+1/2	H+'1/2_6	51	61	0	21	20	69	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 61 dB; RVL; 56 dB
131	3,4	'+1/2	H+'1/2_6	47	58	13	22	19	63	Geluidluwe gevel vereist	65	10	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 63 dB
132	3,4	'+1/2	H+'1/2_6	50	60	0	0	15	68	Geluidluwe gevel vereist	68	13	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 68 dB
103	6,8	+1	H+'1/2_6	49	59	15	22	19	62	Geluidluwe gevel vereist	65	10	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 59 dB; RVL; 62 dB
104	6,8	+1	H+'1/2_6	51	61	0	0	19	68	Geluidluwe gevel vereist	68	13	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 61 dB; RVL; 68 dB
105	6,8	+1	H+'1/2_6	51	61	0	0	21	69	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 61 dB; RVL; 57 dB
106	6,8	+1	H+'1/2_6	46	58	13	14	19	66	Geluidluwe gevel vereist	65	10	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 66 dB
107	6,8	+1	H+'1/2_6	50	60	0	0	20	71	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	69	14	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 57 dB
108	6,8	+1	H+'1_1	47	58	13	14	19	66	Geluidluwe gevel vereist	68	13	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 68 dB
109	6,8	+1	H+'1_1	51	60	0	0	19	71	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	69	14	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 61 dB; RVL; 67 dB
110	6,8	+1	H+'1_1	51	60	0	0	23	71	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	72	17	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 60 dB
111	6,8	+1	H+'1_1	46	58	13	14	19	66	Geluidluwe gevel vereist	65	10	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 66 dB
112	6,8	+1	H+'1_1	50	60	0	0	20	71	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	69	14	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 57 dB
113	6,8	+1	H+'1_1	33	56	0	33	77	70	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	72	17	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 60 dB
114	6,8	+1	H+'1_1	33	54	0	34	77	70	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	72	17	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 66 dB
115	6,8	+1	H+'1_2	31	52	23	35	77	70	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	72	17	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 60 dB
116	6,8	+1	H+'1_2	31	50	23	35	77	70	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	72	17	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB
117	6,8	+1	H+'1_2	32	25	36	15	32	75	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	70	15	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 63 dB
118	6,8	+1	H+'1_2	32	30	26	17	26	70	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	65	10	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 60 dB
119	6,8	+1	H+'1_2	44	52	34	0	34	77	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	72	17	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 66 dB
120	6,8	+1	H+'1_3	44	52	35	23	35	77	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	72	17	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 60 dB
121	6,8	+1	H+'1_3	44	52	35	23	35	77	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	72	17	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB
122	6,8	+1	H+'1_4	33	29	16	17	17	49	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	66	-9	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 65 dB
123	6,8	+1	H+'1_4	37	34	14	16	16	45	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	66	-9	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 64 dB
124	6,8	+1	H+'1_5	34	35	14	16	15	46	Geluidluwe gevel vereist	45	-10	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 64 dB
128	6,8	+1	H+'1_6	50	58	14	21	20	64	Geluidluwe gevel vereist	65	10	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 64 dB
129	6,8	+1	H+'1_6	61	69	0	21	19	69	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 61 dB; RVL; 56 dB
130	6,8	+1	H+'1_6	61	69	0	20	24	71	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	69	14	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 61 dB; RVL; 57 dB
131	6,8	+1	H+'1_6	48	58	13	21	19	65	Geluidluwe gevel vereist	65	10	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 65 dB
132	6,8	+1	H+'1_6	51	60	0	0	18	70	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 57 dB
103	9,8	+2	H+'2_1	48	58	13	13	15	45	Geluidluwe gevel vereist	50	-5	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 61 dB; RVL; 67 dB
104	9,8	+2	H+'2_1	51	60	0	0	25	72	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	48	-7	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 58 dB
105	9,8	+2	H+'2_1	47	57	14	13	18	67	Geluidluwe gevel vereist	66	11	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 67 dB
106	9,8	+2	H+'2_1	51	60	0	0	27	72	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	69	14	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 58 dB
107	9,8	+2	H+'2_1	33	55	0	0	36	77	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	72	17	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 60 dB

Waarnemingspunt	Verdieping	App.	Toetsingswaarde Wet geluidhinder							Opmerking	Ge cumuleerde gehuidbelslag L <sub>cum</sub> (L <sub>y</sub> , cum)	Gehuidreductie ten behoeve van gehidluwe gevel	Vaste te stellen hogere waarde Bij dove gevel is uitgegaan van gelvebelasting minus gehidluwe (L <sub>cum</sub> -55 dB)
			Hart van Brabantin	Sint Ceciliastr	Noord-hoekring	Gast-huisring	Brug. Broekhain	Rail-verkeer					
108	9.8	+2	H+2.1	33	54	35	0	35	77	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	72	17	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 60 dB
109	9.8	+2	H+2.2	31	52	36	23	37	77	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	72	17	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 60 dB
110	9.8	+2	H+2.2	31	51	36	23	38	77	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	72	17	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 60 dB
111	9.8	+2	H+2.2	32	25	37	15	32	75	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	70	15	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 59 dB
112	9.8	+2	H+2.2	30	25	26	16	27	70	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	66	11	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 59 dB
113	9.8	+2	H+2.2	45	35	25	19	17	21	49		-4	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 59 dB
114	9.8	+2	H+2.2	33	30	17	16	18	50		47	-8	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 59 dB
115	9.8	+2	H+2.3	44	24	18	16	21	49		51	-4	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 59 dB
116	9.8	+2	H+2.3	33	16	16	18	49		46	-9	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 59 dB	
117	9.8	+2	H+2.3	45	22	19	15	20	49		51	-4	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 59 dB
118	9.8	+2	H+2.3	45	22	19	16	20	49		52	-3	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 59 dB
119	9.8	+2	H+2.3	34	30	16	17	17	49		46	-9	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 59 dB
120	9.8	+2	H+2.3	44	32	14	16	15	46		50	-5	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 59 dB
121	9.8	+2	H+2.3	42	34	14	16	15	47		49	-6	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 59 dB
122	9.8	+2	H+2.4	38	35	14	16	16	48		48	-7	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 59 dB
123	9.8	+2	H+2.4	37	36	14	14	16	49		48	-7	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 59 dB
124	9.8	+2	H+2.3	33	38	13	14	16	53		50	-5	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 59 dB
125	9.8	+2	H+2.5	43	41	13	14	17	56		54	-1	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 56 dB
126	9.8	+2	H+2.6	48	46	14	14	18	59		58	3	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 59 dB
127	9.8	+2	H+2.6	52	57	14	14	19	65		63	8	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 65 dB
128	9.8	+2	H+2.6	50	58	13	21	19		65	10	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 65 dB	
129	9.8	+2	H+2.6	52	61	0	20	26	70		69	14	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 61 dB; RVL; 56 dB
130	9.8	+2	H+2.6	52	61	0	20	31	71		69	14	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 61 dB; RVL; 57 dB
131	9.8	+2	H+2.6	49	58	13	21	18	66		65	10	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 66 dB
132	9.8	+2	H+2.6	52	60	0	0	25	70		69	14	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 67 dB
103	12.8	+3	H+3.1	49	57	14	13	19	67		66	11	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 67 dB
104	12.8	+3	H+3.1	52	60	0	0	28	72		69	14	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 58 dB
105	12.8	+3	H+3.1	48	57	14	13	19	67		66	11	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 61 dB; RVL; 67 dB
106	12.8	+3	H+3.1	51	60	0	0	29	72		69	14	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 61 dB; RVL; 57 dB
107	12.8	+3	H+3.1	33	55	35	0	38	77		65	10	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 60 dB
108	12.8	+3	H+3.1	33	54	35	0	37	77		69	14	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 60 dB
109	12.8	+3	H+3.2	32	52	36	23	38	77		72	17	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 60 dB
110	12.8	+3	H+3.2	31	51	36	23	39	77		67	17	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 60 dB
111	12.8	+3	H+3.2	32	25	37	15	33	75		69	15	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 60 dB
112	12.8	+3	H+3.2	33	30	27	16	28	70		72	17	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 60 dB
113	12.8	+3	H+3.2	45	25	20	17	22	50		51	4	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 60 dB
114	12.8	+3	H+3.2	33	30	17	17	19	50		47	-8	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 60 dB
115	12.8	+3	H+3.3	44	24	20	16	22	50		51	-4	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 60 dB
116	12.8	+3	H+3.3	33	24	20	16	19	49		47	-8	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 60 dB
117	12.8	+3	H+3.3	45	23	21	16	21	50		52	-3	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 60 dB
118	12.8	+3	H+3.3	45	23	20	16	22	50		52	-3	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 60 dB
119	12.8	+3	H+3.3	34	30	16	18	18	49		47	-8	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 60 dB
120	12.8	+3	H+3.3	44	34	15	16	15	46		50	-5	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 57 dB
121	12.8	+3	H+3.3	42	36	15	16	15	48		49	-6	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 60 dB
122	12.8	+3	H+3.4	38	38	14	16	16	49		49	-6	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 60 dB
123	12.8	+3	H+3.4	37	40	14	15	16	50		50	-5	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 60 dB
124	12.8	+3	H+3.5	34	44	14	14	16	54		53	-2	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 60 dB
125	12.8	+3	H+3.5	44	51	14	14	18	57		58	3	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 57 dB
126	12.8	+3	H+3.6	49	55	14	14	19	60		62	7	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 60 dB
127	12.8	+3	H+3.6	53	57	14	14	19	68		63	8	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 60 dB
128	12.8	+3	H+3.6	51	58	14	21	19	65		65	10	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 65 dB
129	12.8	+3	H+3.6	53	60	0	20	28	70		69	14	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 65 dB
130	12.8	+3	H+3.6	52	60	0	20	33	71		69	14	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 65 dB
131	12.8	+3	H+3.6	49	58	14	21	19	66		65	10	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 66 dB
132	12.8	+3	H+3.6	52	60	0	0	27	71		69	14	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 67 dB
103	15.8	+4	H+4.1	49	57	14	14	19	67		66	11	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 67 dB
104	15.8	+4	H+4.1	52	60	0	0	28	72		69	14	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 67 dB
105	15.8	+4	H+4.1	48	57	15	14	19	67		66	11	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 67 dB
106	15.8	+4	H+4.1	51	60	0	0	29	72		69	14	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 68 dB

Waarnemingspunt	Verdieping	App.	Toetsingswaarde Wet geluidhinder							Opmerking	Ge cumuleerde gehuidbelslag L <sub>cum</sub> (L <sub>y</sub> , cum)	Gehuidreductie ten behoeve van gehidhuwe gevel	Vaste te stellen hogere waarde Bij dove gevel is uitgegaan van gelvebelasting minus gehidhuwe gevel (L <sub>cum</sub> -55 dB)
			Hart van Brabantin	Sint Ceciliastr	Noord-hoekring	Gast-huisring	Brug. Broekhain	Rail-verkeer					
107	15,8	+4	H +4,1	33	55	36	0	38	77	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	72	17	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 60 dB
108	15,8	+4	H +4,1	33	54	36	0	37	77	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	72	17	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 60 dB
109	15,8	+4	H +4,2	32	52	37	23	39	77	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	72	17	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 60 dB
110	15,8	+4	H +4,2	32	51	37	23	39	77	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	72	17	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 60 dB
111	15,8	+4	H +4,2	33	52	38	16	34	75	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	70	15	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB
112	15,8	+4	H +4,2	33	50	38	17	30	70	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	65	10	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 49 dB; RVL; 60 dB
113	15,8	+4	H +4,2	45	25	23	17	24	52	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	52	-3	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 48 dB; RVL; 60 dB
114	15,8	+4	H +4,2	33	30	18	17	20	51	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	48	-7	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 47 dB; RVL; 60 dB
115	15,8	+4	H +4,3	44	24	23	17	25	53	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	52	-3	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 46 dB; RVL; 60 dB
116	15,8	+4	H +4,3	34	30	18	17	20	50	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	47	-8	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 45 dB; RVL; 60 dB
117	15,8	+4	H +4,3	45	24	23	16	24	53	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	53	-2	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 44 dB; RVL; 60 dB
118	15,8	+4	H +4,3	45	25	22	17	25	53	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	53	-2	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 43 dB; RVL; 60 dB
119	15,8	+4	H +4,3	34	30	17	18	19	50	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	47	-8	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 42 dB; RVL; 60 dB
120	15,8	+4	H +4,3	44	36	15	17	16	47	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	51	-4	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 41 dB; RVL; 60 dB
121	15,8	+4	H +4,3	42	39	15	16	16	48	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	50	-5	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 40 dB; RVL; 60 dB
122	15,8	+4	H +4,4	38	42	15	16	17	49	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	51	-4	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 39 dB; RVL; 60 dB
123	15,8	+4	H +4,4	38	47	15	17	17	51	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	54	-1	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 38 dB; RVL; 60 dB
124	15,8	+4	H +4,5	35	51	14	15	17	54	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	57	2	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 35 dB; RVL; 60 dB
125	15,8	+4	H +4,5	45	53	15	18	18	57	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	60	5	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 33 dB; RVL; 57 dB
126	15,8	+4	H +4,6	49	55	15	15	19	60	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	62	7	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 60 dB
127	15,8	+4	H +4,6	53	57	15	15	20	48	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	63	8	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 60 dB
128	15,8	+4	H +4,6	51	58	14	21	20	66	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	65	10	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 60 dB
129	15,8	+4	H +4,6	53	60	0	20	29	70	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	69	14	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 56 dB
130	15,8	+4	H +4,6	53	60	0	20	34	71	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	69	14	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 57 dB
131	15,8	+4	H +4,6	49	57	14	21	19	66	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	65	10	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 66 dB
132	15,8	+4	H +4,6	52	60	0	0	28	71	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	69	14	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 57 dB
103	18,8	+5	H +5,1	49	57	15	14	19	67	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	65	10	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 67 dB
104	18,8	+5	H +5,1	52	60	0	0	28	72	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	69	14	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 58 dB
105	18,8	+5	H +5,1	48	57	15	14	20	67	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	65	10	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 67 dB
106	18,8	+5	H +5,1	51	59	0	0	29	71	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	69	14	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 59 dB; RVL; 58 dB
107	18,8	+5	H +5,1	33	55	36	0	38	77	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	63	8	WVL; HvBrabantlaan 33 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 60 dB
108	18,8	+5	H +5,1	33	53	36	0	37	77	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	72	17	WVL; HvBrabantlaan 33 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 60 dB
109	18,8	+5	H +5,2	32	52	37	24	39	77	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	72	17	WVL; HvBrabantlaan 32 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 60 dB
110	18,8	+5	H +5,2	48	57	15	37	40	77	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	16	WVL; HvBrabantlaan 32 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 61 dB
111	18,8	+5	H +5,2	42	58	16	35	74	77	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	69	14	WVL; HvBrabantlaan 32 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 62 dB
112	18,8	+5	H +5,2	33	50	19	17	28	67	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	63	8	WVL; HvBrabantlaan 32 dB; WVL; St. Ceciliastraat 49 dB; RVL; 63 dB
113	18,8	+5	H +5,2	44	52	32	16	34	69	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	64	9	WVL; HvBrabantlaan 32 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 60 dB
114	18,8	+5	H +5,2	33	52	37	24	39	77	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	53	2	WVL; HvBrabantlaan 32 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 57 dB
115	18,8	+5	H +5,3	44	24	28	16	33	62	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	59	4	WVL; HvBrabantlaan 32 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 62 dB
116	18,8	+5	H +5,3	34	25	18	18	25	54	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	50	-5	WVL; HvBrabantlaan 32 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 63 dB
117	18,8	+5	H +5,3	45	30	27	16	31	60	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	57	2	WVL; HvBrabantlaan 32 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB
118	18,8	+5	H +5,3	45	30	25	17	30	58	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	55	0	WVL; HvBrabantlaan 32 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 58 dB
119	18,8	+5	H +5,3	35	50	17	19	21	52	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	48	-7	WVL; HvBrabantlaan 32 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 57 dB
120	18,8	+5	H +5,3	44	40	16	17	16	47	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	51	-4	WVL; HvBrabantlaan 32 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 61 dB
121	18,8	+5	H +5,3	42	45	15	17	16	49	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	53	-2	WVL; HvBrabantlaan 32 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 62 dB
122	18,8	+5	H +5,4	39	48	15	17	18	50	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	54	-1	WVL; HvBrabantlaan 32 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 66 dB
123	18,8	+5	H +5,4	39	50	15	16	17	51	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	56	1	WVL; HvBrabantlaan 32 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 66 dB
124	18,8	+5	H +5,5	37	52	15	15	17	55	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	58	3	WVL; HvBrabantlaan 32 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 67 dB
125	18,8	+5	H +5,5	45	53	15	15	19	57	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	60	5	WVL; HvBrabantlaan 32 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 57 dB
126	18,8	+5	H +5,6	49	54	15	15	20	60	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	62	7	WVL; HvBrabantlaan 32 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 60 dB
127	18,8	+5	H +5,6	53	56	17	15	20	48	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	63	8	WVL; HvBrabantlaan 32 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 66 dB
128	18,8	+5	H +5,6	51	57	15	21	20	66	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	65	10	WVL; HvBrabantlaan 32 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 66 dB
129	18,8	+5	H +5,6	53	60	0	19	34	71	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	69	14	WVL; HvBrabantlaan 32 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 57 dB
130	18,8	+5	H +5,6	53	60	60	0	19	66	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	65	10	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 66 dB
131	18,8	+5	H +5,6	57	64	14	20	19	66	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 58 dB
132	18,8	+5	H +5,6	52	60	0	0	28	71	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 67 dB
103	21,8	+6	H +6,1	49	57	15	14	20	67	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	65	10	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 59 dB; RVL; 58 dB
104	21,8	+6	H +6,1	52	59	0	0	28	72	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	69	14	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 67 dB
105	21,8	+6	H +6,1	49	56	15	14	20	67	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	65	10	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 67 dB

Waarnemingspunt	Verdieping App.	Toetsingswaarde Wet geluidhindering						Opmerking	GeCumuleerde gehuidedehasting L <sub>cum</sub> (L <sub>y</sub> , cum)	Gehuidedrechten behoeve van gehuidluwe gevel	Vast te stellen hogere waarde Bij dove gevel is uitgegaan van gelvebelasting minus gehuidreductie (L <sub>cum</sub> -55 dB)
		Hart van Brabantin	Sint Ceciliastr	Noord-hoekring	Gast-huisring	Brug. Broekhain	Rail-verkeer				
106	21.8 +6	H +6.1	51	0	0	29	72	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	69	14	WVL: HvBrabantlaan 51 dB; WVL: St. Ceciliastraat 59 dB; RVL: 58 dB
107	21.8 +6	H +6.1	34	55	36	0	39	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	72	17	WVL: HvBrabantlaan dB; WVL: St. Ceciliastraat 55 dB; RVL: 60 dB
108	21.8 +6	H +6.1	34	53	36	0	38	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	16	WVL: HvBrabantlaan dB; WVL: St. Ceciliastraat 53 dB; RVL: 60 dB
109	21.8 +6	H +6.2	33	52	37	24	39	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	16	WVL: HvBrabantlaan dB; WVL: St. Ceciliastraat 52 dB; RVL: 60 dB
110	21.8 +6	H +6.2	33	51	37	24	40	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	16	WVL: HvBrabantlaan dB; WVL: St. Ceciliastraat 51 dB; RVL: 60 dB
111	21.8 +6	H +6.2	44	21	37	17	36	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	68	13	WVL: HvBrabantlaan dB; WVL: St. Ceciliastraat 49 dB; RVL: 60 dB
112	21.8 +6	H +6.2	33	29	20	18	30	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	62	7	WVL: HvBrabantlaan dB; WVL: St. Ceciliastraat dB; RVL: 67 dB
113	21.8 +6	H +6.2	44	18	35	17	36	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL: HvBrabantlaan dB; WVL: St. Ceciliastraat dB; RVL: 60 dB
114	21.8 +6	H +6.2	33	30	20	18	27	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	62	7	WVL: HvBrabantlaan dB; WVL: St. Ceciliastraat 66 dB
115	21.8 +6	H +6.3	43	20	34	17	37	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL: HvBrabantlaan dB; WVL: St. Ceciliastraat dB; RVL: 60 dB
116	21.8 +6	H +6.3	34	30	22	18	29	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	60	5	WVL: HvBrabantlaan dB; WVL: St. Ceciliastraat dB; RVL: 64 dB
117	21.8 +6	H +6.3	44	21	34	17	35	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	64	9	WVL: HvBrabantlaan dB; WVL: St. Ceciliastraat 64 dB
118	21.8 +6	H +6.3	45	22	32	17	35	Geluidluwe gevel vereist	60	5	WVL: HvBrabantlaan dB; WVL: St. Ceciliastraat 64 dB
119	21.8 +6	H +6.3	35	30	17	19	27	Geluidluwe gevel vereist	52	-3	WVL: HvBrabantlaan dB; WVL: St. Ceciliastraat 56 dB
120	21.8 +6	H +6.3	45	16	18	16	49		54	-1	WVL: HvBrabantlaan dB; WVL: St. Ceciliastraat dB; RVL: dB
121	21.8 +6	H +6.3	44	48	16	18	17		55	0	WVL: HvBrabantlaan dB; WVL: St. Ceciliastraat dB; RVL: dB
122	21.8 +6	H +6.4	42	49	16	18	19	Geluidluwe gevel vereist	56	1	WVL: HvBrabantlaan dB; WVL: St. Ceciliastraat 49 dB; RVL: dB
123	21.8 +6	H +6.4	42	50	16	16	17	Geluidluwe gevel vereist	56	1	WVL: HvBrabantlaan dB; WVL: St. Ceciliastraat 50 dB; RVL: dB
124	21.8 +6	H +6.5	42	51	15	16	17	Geluidluwe gevel vereist	58	3	WVL: HvBrabantlaan dB; WVL: St. Ceciliastraat 51 dB; RVL: dB
125	21.8 +6	H +6.5	46	53	16	16	19	Geluidluwe gevel vereist	60	5	WVL: HvBrabantlaan dB; WVL: St. Ceciliastraat 53 dB; RVL: 57 dB
126	21.8 +6	H +6.6	49	54	16	16	20	Geluidluwe gevel vereist	62	7	WVL: HvBrabantlaan 54 dB; WVL: St. Ceciliastraat 54 dB; RVL: 60 dB
127	21.8 +6	H +6.6	53	56	19	16	23	Geluidluwe gevel vereist	63	8	WVL: HvBrabantlaan 53 dB; WVL: St. Ceciliastraat 56 dB; RVL: dB
128	21.8 +6	H +6.6	51	57	15	21	20	Geluidluwe gevel vereist	65	10	WVL: HvBrabantlaan 51 dB; WVL: St. Ceciliastraat 57 dB; RVL: 66 dB
129	21.8 +6	H +6.6	53	60	0	19	29	Geluidluwe gevel vereist	68	13	WVL: HvBrabantlaan 53 dB; WVL: St. Ceciliastraat 60 dB; RVL: 57 dB
130	21.8 +6	H +6.6	53	60	0	19	34	Geluidluwe gevel vereist	58	14	WVL: HvBrabantlaan 53 dB; WVL: St. Ceciliastraat 57 dB; RVL: 57 dB
131	21.8 +6	H +6.6	50	57	15	21	20	Geluidluwe gevel vereist	65	10	WVL: HvBrabantlaan 50 dB; WVL: St. Ceciliastraat 57 dB; RVL: 66 dB
132	21.8 +6	H +6.6	52	59	0	0	28	Geluidluwe gevel vereist	68	13	WVL: HvBrabantlaan 52 dB; WVL: St. Ceciliastraat 59 dB; RVL: 58 dB
103	24.8 +7	H +7.1	49	56	15	15	18	Geluidluwe gevel vereist	65	10	WVL: HvBrabantlaan 49 dB; WVL: St. Ceciliastraat 56 dB; RVL: 67 dB
104	24.8 +7	H +7.1	52	59	0	0	28	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	69	14	WVL: HvBrabantlaan 52 dB; WVL: St. Ceciliastraat 60 dB; RVL: 57 dB
105	24.8 +7	H +7.1	49	56	15	15	19	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	65	10	WVL: HvBrabantlaan 49 dB; WVL: St. Ceciliastraat 56 dB; RVL: 67 dB
106	24.8 +7	H +7.1	51	59	0	0	29	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	69	14	WVL: HvBrabantlaan 51 dB; WVL: St. Ceciliastraat 59 dB; RVL: 58 dB
107	24.8 +7	H +7.1	34	54	36	0	39	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	16	WVL: HvBrabantlaan 54 dB; WVL: St. Ceciliastraat 54 dB; RVL: 60 dB
108	24.8 +7	H +7.1	34	53	37	0	38	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	16	WVL: HvBrabantlaan 53 dB; WVL: St. Ceciliastraat 55 dB; RVL: 60 dB
109	24.8 +7	H +7.2	33	51	37	24	40	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	16	WVL: HvBrabantlaan 52 dB; WVL: St. Ceciliastraat 51 dB; RVL: 60 dB
110	24.8 +7	H +7.2	33	51	37	24	40	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	16	WVL: HvBrabantlaan 52 dB; WVL: St. Ceciliastraat 56 dB; RVL: 60 dB
111	24.8 +7	H +7.2	44	21	37	18	37	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL: HvBrabantlaan 54 dB; WVL: St. Ceciliastraat 54 dB; RVL: 60 dB
112	24.8 +7	H +7.2	33	29	23	19	30	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	62	7	WVL: HvBrabantlaan 53 dB; WVL: St. Ceciliastraat 53 dB; RVL: 67 dB
113	24.8 +7	H +7.2	44	19	37	18	37	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL: HvBrabantlaan 53 dB; WVL: St. Ceciliastraat 52 dB; RVL: 60 dB
114	24.8 +7	H +7.2	34	30	23	19	28	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	62	7	WVL: HvBrabantlaan 52 dB; WVL: St. Ceciliastraat 50 dB; RVL: 66 dB
115	24.8 +7	H +7.3	43	21	35	17	37	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL: HvBrabantlaan 52 dB; WVL: St. Ceciliastraat 51 dB; RVL: 60 dB
116	24.8 +7	H +7.3	34	30	24	19	30	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	61	6	WVL: HvBrabantlaan 53 dB; WVL: St. Ceciliastraat 56 dB; RVL: 66 dB
117	24.8 +7	H +7.3	45	22	35	18	36	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL: HvBrabantlaan 54 dB; WVL: St. Ceciliastraat 55 dB; RVL: 60 dB
118	24.8 +7	H +7.3	45	23	33	18	36	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	65	10	WVL: HvBrabantlaan 55 dB; WVL: St. Ceciliastraat 52 dB; RVL: 60 dB
119	24.8 +7	H +7.3	37	30	18	19	27	Geluidluwe gevel vereist	59	4	WVL: HvBrabantlaan 54 dB; WVL: St. Ceciliastraat 52 dB; RVL: 64 dB
120	24.8 +7	H +7.3	47	47	16	17	14	Geluidluwe gevel vereist	56	1	WVL: HvBrabantlaan 53 dB; WVL: St. Ceciliastraat 53 dB; RVL: dB
121	24.8 +7	H +7.3	47	48	16	17	14	Geluidluwe gevel vereist	57	2	WVL: HvBrabantlaan 54 dB; WVL: St. Ceciliastraat 54 dB; RVL: dB
122	24.8 +7	H +7.4	47	49	16	17	14	Geluidluwe gevel vereist	57	2	WVL: HvBrabantlaan 55 dB; WVL: St. Ceciliastraat 55 dB; RVL: 65 dB
123	24.8 +7	H +7.4	48	50	16	17	14	Geluidluwe gevel vereist	58	3	WVL: HvBrabantlaan 56 dB; WVL: St. Ceciliastraat 56 dB; RVL: 65 dB
124	24.8 +7	H +7.5	49	52	16	17	14	Geluidluwe gevel vereist	59	4	WVL: HvBrabantlaan 55 dB; WVL: St. Ceciliastraat 52 dB; RVL: 64 dB
125	24.8 +7	H +7.5	50	53	16	16	14	Geluidluwe gevel vereist	60	5	WVL: HvBrabantlaan 56 dB; WVL: St. Ceciliastraat 53 dB; RVL: 65 dB
126	24.8 +7	H +7.6	51	54	16	16	14	Geluidluwe gevel vereist	61	6	WVL: HvBrabantlaan 57 dB; WVL: St. Ceciliastraat 54 dB; RVL: 66 dB
127	24.8 +7	H +7.6	53	56	25	17	25	Geluidluwe gevel vereist	63	8	WVL: HvBrabantlaan 58 dB; WVL: St. Ceciliastraat 56 dB; RVL: 65 dB
128	24.8 +7	H +7.6	51	57	15	21	16	Geluidluwe gevel vereist	65	10	WVL: HvBrabantlaan 59 dB; WVL: St. Ceciliastraat 57 dB; RVL: 65 dB
129	24.8 +7	H +7.6	53	59	0	20	29	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	68	13	WVL: HvBrabantlaan 55 dB; WVL: St. Ceciliastraat 59 dB; RVL: 57 dB
130	24.8 +7	H +7.6	53	59	0	20	34	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	69	14	WVL: HvBrabantlaan 55 dB; WVL: St. Ceciliastraat 59 dB; RVL: 57 dB
131	24.8 +7	H +7.6	50	56	15	21	18	Geluidluwe gevel vereist	65	10	WVL: HvBrabantlaan 56 dB; WVL: St. Ceciliastraat 56 dB; RVL: 66 dB
132	24.8 +7	H +7.6	52	59	0	0	28	Geluidluwe gevel vereist	68	13	WVL: HvBrabantlaan 56 dB; WVL: St. Ceciliastraat 59 dB; RVL: 58 dB
103	27.8 +8	H +8.1	50	56	15	15	17	Geluidluwe gevel vereist	65	10	WVL: HvBrabantlaan 56 dB; WVL: St. Ceciliastraat 56 dB; RVL: 67 dB
104	27.8 +8	H +8.1	52	59	0	0	28	Geluidluwe gevel vereist	69	14	WVL: HvBrabantlaan 52 dB; WVL: St. Ceciliastraat 59 dB; RVL: 57 dB

Waarnemingspunt	Verdieping	App.	Toetsingswaarde Wet geluidhinder						Opmerking	GeCumuleerde gehuidbelslag L <sub>cum</sub> (L <sub>y</sub> , cum)	Gehuidreductie ten behoeve van gehuidluwe gevel	Vaste te stellen hogere waarde Bij dove gevel is uitgegaan van gevlechelasting minus gehuidreductie (L <sub>cum</sub> -55 dB)
			Hart van Brabantin	Sint Ceciliastr	Noord-hoekring	Gast-huisring	Brug. Broekhain	Rail-verkeer				
105	27,8	+8	H+8,1	49	56	15	18	71	Geluidluwe gevel vereist	65	10	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 67 dB
106	27,8	+8	H+8,1	51	59	0	29	71	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	69	14	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 59 dB; RVL; 57 dB
107	27,8	+8	H+8,1	34	54	36	0	76	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	16	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 60 dB
108	27,8	+8	H+8,1	34	53	37	0	76	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	16	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 60 dB
109	27,8	+8	H+8,2	34	51	37	25	40	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	16	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 60 dB
110	27,8	+8	H+8,2	33	51	37	25	41	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	16	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 60 dB
111	27,8	+8	H+8,2	44	72	37	19	72	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; 60 dB
112	27,8	+8	H+8,2	34	29	24	20	31	Geluidluwe gevel vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; 67 dB
113	27,8	+8	H+8,2	44	72	37	19	72	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; 60 dB
114	27,8	+8	H+8,2	34	30	24	20	29	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	62	7	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; 66 dB
115	27,8	+8	H+8,3	43	22	36	18	38	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; 60 dB
116	27,8	+8	H+8,3	35	30	25	19	30	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	61	6	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 49 dB; RVL; 66 dB
117	27,8	+8	H+8,3	45	72	37	19	37	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB
118	27,8	+8	H+8,3	45	24	33	18	37	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	66	11	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 65 dB
119	27,8	+8	H+8,3	39	30	19	20	27	Geluidluwe gevel vereist	61	6	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 65 dB
120	27,8	+8	H+8,3	50	48	17	18	53	Geluidluwe gevel vereist	58	3	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; dB
121	27,8	+8	H+8,3	50	49	18	18	54	Geluidluwe gevel vereist	58	3	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; dB
122	27,8	+8	H+8,4	50	50	18	18	54	Geluidluwe gevel vereist	58	3	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; dB
123	27,8	+8	H+8,4	51	50	17	18	53	Geluidluwe gevel vereist	59	4	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; dB
124	27,8	+8	H+8,5	51	51	17	17	54	Geluidluwe gevel vereist	60	5	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; dB
125	27,8	+8	H+8,5	52	52	17	15	52	Geluidluwe gevel vereist	60	7	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; dB
126	27,8	+8	H+8,6	53	54	17	17	52	Geluidluwe gevel vereist	62	7	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; dB
127	27,8	+8	H+8,6	53	56	27	17	25	Geluidluwe gevel vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; dB
128	27,8	+8	H+8,6	51	56	14	15	65	Geluidluwe gevel vereist	65	10	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 65 dB
129	27,8	+8	H+8,6	53	59	0	0	29	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 59 dB; RVL; 57 dB
130	27,8	+8	H+8,6	53	59	0	0	34	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	69	14	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 59 dB; RVL; 57 dB
131	27,8	+8	H+8,6	50	56	15	15	66	Geluidluwe gevel vereist	65	10	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 66 dB
132	27,8	+8	H+8,6	52	59	0	0	28	Geluidluwe gevel vereist	63	13	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 57 dB
103	30,8	+9	H+9,1	50	56	15	15	65	Geluidluwe gevel vereist	65	10	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 67 dB
104	30,8	+9	H+9,1	52	59	0	0	28	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	69	14	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 59 dB; RVL; 57 dB
105	30,8	+9	H+9,1	49	56	15	18	67	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	65	10	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 67 dB
106	30,8	+9	H+9,1	51	58	0	0	29	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 58 dB
107	30,8	+9	H+9,1	35	54	36	0	39	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	16	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 67 dB
108	30,8	+9	H+9,1	35	53	37	0	39	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	16	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 67 dB
109	30,8	+9	H+9,2	34	51	37	25	40	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	16	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 66 dB
110	30,8	+9	H+9,2	34	51	37	25	41	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	16	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 66 dB
111	30,8	+9	H+9,2	44	37	20	37	38	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 66 dB
112	30,8	+9	H+9,2	35	54	24	20	31	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	63	8	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 67 dB
113	30,8	+9	H+9,2	44	37	19	38	72	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 65 dB
114	30,8	+9	H+9,2	35	30	24	21	30	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 66 dB
115	30,8	+9	H+9,3	43	36	20	19	39	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 66 dB
116	30,8	+9	H+9,3	37	30	25	20	31	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	61	6	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 66 dB
117	30,8	+9	H+9,3	45	27	36	20	37	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 60 dB
118	30,8	+9	H+9,3	46	27	33	19	37	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	66	11	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 60 dB
119	30,8	+9	H+9,3	41	31	20	21	27	Geluidluwe gevel vereist	61	6	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 65 dB
120	30,8	+9	H+9,3	51	48	19	19	53	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	59	4	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 66 dB
121	30,8	+9	H+9,3	52	49	19	19	54	Geluidluwe gevel vereist	59	4	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 49 dB; RVL; 66 dB
122	30,8	+9	H+9,4	52	49	19	19	54	Geluidluwe gevel vereist	59	4	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 49 dB; RVL; 66 dB
123	30,8	+9	H+9,4	52	50	18	18	53	Geluidluwe gevel vereist	60	5	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 65 dB
124	30,8	+9	H+9,5	53	51	19	18	54	Geluidluwe gevel vereist	60	5	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 65 dB
125	30,8	+9	H+9,5	53	53	19	17	52	Geluidluwe gevel vereist	61	6	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 65 dB
126	30,8	+9	H+9,6	54	55	18	17	52	Geluidluwe gevel vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 66 dB
127	30,8	+9	H+9,6	54	56	27	18	54	Geluidluwe gevel vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 66 dB
128	30,8	+9	H+9,6	51	56	14	15	65	Geluidluwe gevel vereist	65	10	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 66 dB
129	30,8	+9	H+9,6	53	53	19	18	54	Geluidluwe gevel vereist	68	13	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 59 dB; RVL; 67 dB
130	30,8	+9	H+9,6	53	59	0	0	34	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	69	14	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 59 dB; RVL; 67 dB
131	30,8	+9	H+9,6	50	56	15	15	66	Geluidluwe gevel vereist	65	10	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 59 dB; RVL; 67 dB
132	30,8	+9	H+9,6	52	59	0	0	28	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 66 dB
103	33,8	+10	H+10,1	50	56	15	15	66	Geluidluwe gevel vereist	65	10	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 66 dB

Waarnemingspunt	Verdieping	App.	Toetsingswaarde Wet geluidhinder						Opmerking	Ge cumuleerde gehuidbelslag L <sub>cum</sub> (L <sub>y</sub> , cum)	Gehuidreductie ten behoeve van gehuidluwe geveld	Vast te stellen hogere waarde Bij dove gevel is uitgegaan van geveldbelasting minus gehuidreductie (L <sub>cum</sub> -55 dB)
			Hart van Brabantin	Sint Ceciliastr	Noord-hoekring	Gast-huisring	Brug. Broekhain	Rail-verkeer				
104	32,8	+10	H+10,1	52	0	0	28	71	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 58 dB
105	33,8	+10	H+10,1	49	55	15	18	67	Geluidluwe geveld vereist	65	10	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 67 dB
106	33,8	+10	H+10,1	51	58	0	29	71	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 58 dB
107	33,8	+10	H+10,1	35	54	36	0	76	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	71	16	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 60 dB
108	33,8	+10	H+10,1	53	37	0	39	76	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	71	16	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 60 dB
109	33,8	+10	H+10,2	34	51	37	25	40	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	71	16	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 60 dB
110	33,8	+10	H+10,2	34	50	37	25	41	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	71	16	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB
111	33,8	+10	H+10,2	44	24	37	22	39	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; 60 dB
112	33,8	+10	H+10,2	36	30	25	22	32	Geluidluwe geveld vereist	62	7	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; 67 dB
113	33,8	+10	H+10,2	44	27	37	21	39	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; 60 dB
114	33,8	+10	H+10,2	36	31	25	23	30	Geluidluwe geveld vereist	62	7	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; 66 dB
115	33,8	+10	H+10,3	44	27	37	21	39	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; 60 dB
116	33,8	+10	H+10,3	39	31	25	22	31	Geluidluwe geveld vereist	61	6	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 66 dB
117	33,8	+10	H+10,3	46	29	37	22	38	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; 60 dB
118	33,8	+10	H+10,3	47	30	34	21	38	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	66	11	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; 60 dB
119	33,8	+10	H+10,3	42	33	22	22	28	Geluidluwe geveld vereist	61	6	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; 65 dB
120	33,8	+10	H+10,3	53	48	21	20	21	Geluidluwe geveld vereist	60	5	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 60 dB
121	33,8	+10	H+10,3	53	49	21	21	21	Geluidluwe geveld vereist	60	5	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 49 dB; RVL; dB
122	33,8	+10	H+10,4	53	50	21	20	22	Geluidluwe geveld vereist	60	5	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; dB
123	33,8	+10	H+10,4	54	51	20	19	21	Geluidluwe geveld vereist	61	6	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; dB
124	33,8	+10	H+10,5	54	52	21	18	21	Geluidluwe geveld vereist	61	6	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; dB
125	33,8	+10	H+10,5	54	54	21	18	21	Geluidluwe geveld vereist	62	7	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; dB
126	33,8	+10	H+10,6	54	55	20	18	20	Geluidluwe geveld vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; dB
127	33,8	+10	H+10,6	55	55	27	18	27	Geluidluwe geveld vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; dB
128	33,8	+10	H+10,6	51	56	14	16	16	Geluidluwe geveld vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 65 dB
129	33,8	+10	H+10,6	53	59	0	0	29	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 59 dB; RVL; 57 dB
130	33,8	+10	H+10,6	53	59	0	0	34	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 59 dB; RVL; 58 dB
131	33,8	+10	H+10,6	50	56	15	15	17	Geluidluwe geveld vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 66 dB
132	33,8	+10	H+10,6	52	58	0	0	28	Geluidluwe geveld vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 66 dB
103	36,8	+11	H+11,1	50	55	15	15	17	Geluidluwe geveld vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 66 dB
104	36,8	+11	H+11,1	52	58	0	0	28	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 60 dB
105	36,8	+11	H+11,1	49	55	15	15	18	Geluidluwe geveld vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 66 dB
106	36,8	+11	H+11,1	51	58	0	0	29	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 66 dB
107	36,8	+11	H+11,1	35	54	0	0	36	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	68	16	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 67 dB
108	36,8	+11	H+11,1	52	57	37	0	39	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	68	16	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 60 dB
109	36,8	+11	H+11,2	35	51	37	25	41	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	68	16	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 60 dB
110	36,8	+11	H+11,2	34	50	37	25	41	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	71	16	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 59 dB; RVL; 60 dB
111	36,8	+11	H+11,2	45	52	37	27	39	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 65 dB
112	36,8	+11	H+11,2	39	31	26	27	29	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	71	16	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 67 dB
113	36,8	+11	H+11,2	45	37	29	24	38	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 66 dB
114	36,8	+11	H+11,2	39	32	26	27	27	Geluidluwe geveld vereist	61	6	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 66 dB
115	36,8	+11	H+11,3	45	29	37	26	39	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 66 dB
116	36,8	+11	H+11,3	41	32	23	26	30	Geluidluwe geveld vereist	61	6	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 65 dB
117	36,8	+11	H+11,3	46	31	37	26	38	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 59 dB; RVL; 65 dB
118	36,8	+11	H+11,3	33	34	23	38	71	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	66	11	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB
119	36,8	+11	H+11,3	43	34	25	30	65	Geluidluwe geveld vereist	61	6	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 65 dB
120	36,8	+11	H+11,3	53	48	24	23	29	Geluidluwe geveld vereist	60	5	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 66 dB
121	36,8	+11	H+11,3	54	49	25	23	28	Geluidluwe geveld vereist	61	6	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 66 dB
122	36,8	+11	H+11,4	54	50	24	23	29	Geluidluwe geveld vereist	61	6	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 66 dB
123	36,8	+11	H+11,4	51	51	23	21	29	Geluidluwe geveld vereist	62	7	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 67 dB
124	36,8	+11	H+11,5	54	53	24	20	29	Geluidluwe geveld vereist	61	6	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 67 dB
125	36,8	+11	H+11,5	55	54	24	19	29	Geluidluwe geveld vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 68 dB
126	36,8	+11	H+11,6	55	55	25	19	29	Geluidluwe geveld vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 68 dB
127	36,8	+11	H+11,6	51	51	23	21	29	Geluidluwe geveld vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 68 dB
128	36,8	+11	H+11,6	53	53	18	16	65	Geluidluwe geveld vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 68 dB
129	36,8	+11	H+11,6	53	58	0	0	29	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 58 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 67 dB
130	36,8	+11	H+11,6	53	58	0	0	34	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 58 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 66 dB
131	36,8	+11	H+11,6	50	55	14	15	17	Geluidluwe geveld vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 66 dB
132	36,8	+11	H+11,6	52	58	0	0	28	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 67 dB

Waarnemingspunt	Verdieping	App.	Toetsingswaarde Wet geluidhinder						Opmerking	Ge cumuleerde gehuidbelslag L <sub>cum</sub> (L <sub>y</sub> , cum)	Gehuidreductie ten behoeve van gehuidhuiswaarde	Vaste te stellen hogere waarde bij dove gevel is uitgegaan van gevlechelasting minus gehuidbelslag (L <sub>cum</sub> -55 dB)
			Hart van Brabantin	Sint Ceciliastr	Noord-hoekring	Gast-huisring	Brug. Broekhain	Rail-verkeer				
103	39,8	+12	H+12,1	50	55	15	17	66	Geluidluwe gevel vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 66 dB
104	39,8	+12	H+12,1	52	58	0	28	71	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 58 dB
105	39,8	+12	H+12,1	49	55	15	18	66	Geluidluwe gevel vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 66 dB
106	39,8	+12	H+12,1	51	58	0	29	71	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 58 dB
107	39,8	+12	H+12,1	36	53	36	0	76	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	16	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 60 dB
108	39,8	+12	H+12,1	35	52	37	0	76	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	16	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 60 dB
109	39,8	+12	H+12,2	35	51	37	25	41	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	16	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB
110	39,8	+12	H+12,2	35	50	37	25	41	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	70	15	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 61 dB
111	39,8	+12	H+12,2	46	53	38	39	72	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 60 dB
112	39,8	+12	H+12,2	44	28	27	32	30	Geluidluwe gevel vereist	62	7	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 57 dB
113	39,8	+12	H+12,2	47	13	38	30	39	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB
114	39,8	+12	H+12,2	44	28	28	33	28	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	61	6	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 49 dB; RVL; 56 dB
115	39,8	+12	H+12,3	46	13	37	39	71	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 49 dB; RVL; 59 dB
116	39,8	+12	H+12,3	45	28	27	31	30	Geluidluwe gevel vereist	61	6	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 55 dB
117	39,8	+12	H+12,3	48	13	37	31	39	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 59 dB
118	39,8	+12	H+12,3	48	31	36	29	39	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	66	11	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB
119	39,8	+12	H+12,3	46	28	31	32	31	Geluidluwe gevel vereist	61	6	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 56 dB
120	39,8	+12	H+12,3	54	31	29	30	55	Geluidluwe gevel vereist	61	6	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 49 dB; RVL; dB
121	39,8	+12	H+12,3	55	50	31	30	56	Geluidluwe gevel vereist	61	6	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 56 dB
122	39,8	+12	H+12,4	55	51	31	30	56	Geluidluwe gevel vereist	62	7	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 56 dB
123	39,8	+12	H+12,4	55	52	30	27	30	Geluidluwe gevel vereist	62	7	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; dB
124	39,8	+12	H+12,5	55	54	30	22	30	Geluidluwe gevel vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; dB
125	39,8	+12	H+12,5	55	54	31	21	30	Geluidluwe gevel vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; dB
126	39,8	+12	H+12,6	55	55	29	21	29	Geluidluwe gevel vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; dB
127	39,8	+12	H+12,6	55	55	30	20	30	Geluidluwe gevel vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; dB
128	39,8	+12	H+12,6	51	55	14	16	65	Geluidluwe gevel vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 65 dB
129	39,8	+12	H+12,6	53	58	0	0	29	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 57 dB
130	39,8	+12	H+12,6	53	58	0	0	33	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 58 dB
131	39,8	+12	H+12,6	50	55	14	15	66	Geluidluwe gevel vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 66 dB
132	39,8	+12	H+12,6	52	58	0	0	28	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 59 dB
103	42,8	+13	H+13,1	50	55	14	15	66	Geluidluwe gevel vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 66 dB
104	42,8	+13	H+13,1	52	58	0	0	28	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 66 dB
105	42,8	+13	H+13,1	49	55	15	18	66	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	64	9	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 66 dB
106	42,8	+13	H+13,1	51	57	0	0	29	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 58 dB
107	42,8	+13	H+13,1	36	53	36	0	39	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	16	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 60 dB
108	42,8	+13	H+13,1	35	52	37	0	39	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	70	15	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 60 dB
109	42,8	+13	H+13,2	35	51	37	25	41	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	70	15	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 60 dB
110	42,8	+13	H+13,2	35	50	37	25	41	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	70	15	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB
111	42,8	+13	H+13,2	47	14	38	33	72	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	68	12	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 49 dB; RVL; 60 dB
112	42,8	+13	H+13,2	46	28	33	30	66	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	62	7	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 56 dB
113	42,8	+13	H+13,2	48	13	39	31	71	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 59 dB
114	42,8	+13	H+13,2	46	28	34	35	65	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	61	6	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 65 dB
115	42,8	+13	H+13,3	47	13	38	32	71	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 59 dB
116	42,8	+13	H+13,3	47	28	33	32	65	Geluidluwe gevel vereist	61	6	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 65 dB
117	42,8	+13	H+13,3	49	13	39	32	71	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 49 dB; RVL; 59 dB
118	42,8	+13	H+13,3	49	32	38	31	70	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	66	11	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 59 dB
119	42,8	+13	H+13,3	48	28	35	33	71	Geluidluwe gevel vereist	61	6	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 65 dB
120	42,8	+13	H+13,3	55	49	34	30	55	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	62	7	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 65 dB
121	42,8	+13	H+13,3	55	50	35	32	56	Geluidluwe gevel vereist	62	7	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 57 dB
122	42,8	+13	H+13,4	56	51	31	31	57	Geluidluwe gevel vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 57 dB
123	42,8	+13	H+13,4	55	53	33	30	55	Geluidluwe gevel vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 57 dB
124	42,8	+13	H+13,5	56	54	33	27	55	Geluidluwe gevel vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 57 dB
125	42,8	+13	H+13,5	56	54	33	26	54	Geluidluwe gevel vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 57 dB
126	42,8	+13	H+13,6	56	54	33	26	54	Geluidluwe gevel vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 58 dB
127	42,8	+13	H+13,6	56	56	33	26	54	Geluidluwe gevel vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 58 dB
128	42,8	+13	H+13,6	52	55	14	16	65	Geluidluwe gevel vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 58 dB
129	42,8	+13	H+13,6	53	58	0	0	29	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 60 dB
130	42,8	+13	H+13,6	53	58	0	0	33	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 60 dB
131	42,8	+13	H+13,6	50	55	14	15	65	Geluidluwe gevel vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 65 dB

Waarnemingspunt	Verdieping	App.	Toetsingswaarde Wet geluidhinder						Opmerking	GeCumuleerde gehuidbelaasting L <sub>cum</sub> (L <sub>y</sub> , cum)	Gehuidreductie ten behoeve van gehuidluwe geveld	Vaste te stellen hogere waarde Bij dove gevel is uitgegaan van geveldbelasting minus gehuidreductie (L <sub>cum</sub> -55 dB)
			Hart van Brabantin	Sint Ceciliastr	Noord-hoekring	Gast-huisring	Brug. Broekhain	Rail-verkeer				
132	42.8	+1.3	H+13.6	52	58	0	0	28	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	70	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 58 dB	
103	45.8	+1.4	H+14.1	50	55	14	17	66	Geluidluwe geveld vereist	64	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 66 dB	
104	45.8	+1.4	H+14.1	52	58	0	0	28	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	68	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 58 dB	
105	45.8	+1.4	H+14.1	49	54	15	18	66	Geluidluwe geveld vereist	64	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 66 dB	
106	45.8	+1.4	H+14.1	51	57	0	0	29	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	68	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 58 dB	
107	45.8	+1.4	H+14.1	36	53	0	0	39	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	70	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 60 dB	
108	45.8	+1.4	H+14.1	35	52	37	0	39	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	70	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 60 dB	
109	45.8	+1.4	H+14.2	35	50	37	25	41	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	70	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB	
110	45.8	+1.4	H+14.2	35	50	38	25	41	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	70	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 60 dB	
111	45.8	+1.4	H+14.2	47	14	39	33	39	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	71	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; 59 dB	
112	45.8	+1.4	H+14.2	47	28	34	33	30	Geluidluwe geveld vereist	66	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; 66 dB	
113	45.8	+1.4	H+14.2	48	13	39	31	39	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	71	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; 59 dB	
114	45.8	+1.4	H+14.2	47	28	35	35	29	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	65	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 65 dB	
115	45.8	+1.4	H+14.3	48	13	39	32	39	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	71	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 60 dB	
116	45.8	+1.4	H+14.3	48	28	35	32	31	Geluidluwe geveld vereist	65	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 65 dB	
117	45.8	+1.4	H+14.3	50	13	39	32	39	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	71	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 59 dB	
118	45.8	+1.4	H+14.3	50	32	38	31	39	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	67	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 59 dB	
119	45.8	+1.4	H+14.3	49	28	37	33	31	Geluidluwe geveld vereist	65	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 65 dB	
120	45.8	+1.4	H+14.3	55	50	35	30	30	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	66	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; dB	
121	45.8	+1.4	H+14.3	56	51	36	32	30	Geluidluwe geveld vereist	65	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 56 dB	
122	45.8	+1.4	H+14.4	56	52	36	32	31	Geluidluwe geveld vereist	67	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 57 dB	
123	45.8	+1.4	H+14.4	56	53	35	30	30	Geluidluwe geveld vereist	63	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; dB	
124	45.8	+1.4	H+14.5	56	54	35	28	30	Geluidluwe geveld vereist	61	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; dB	
125	45.8	+1.4	H+14.5	56	54	34	27	30	Geluidluwe geveld vereist	62	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; dB	
126	45.8	+1.4	H+14.6	56	54	34	27	29	Geluidluwe geveld vereist	64	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 56 dB	
127	45.8	+1.4	H+14.6	56	52	36	32	30	Geluidluwe geveld vereist	64	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; dB	
128	45.8	+1.4	H+14.6	52	55	35	30	30	Geluidluwe geveld vereist	63	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; dB	
129	45.8	+1.4	H+14.6	53	58	0	0	29	Geluidluwe geveld vereist	63	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; dB	
130	45.8	+1.4	H+14.6	53	58	0	0	33	Geluidluwe geveld vereist	63	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; dB	
131	45.8	+1.4	H+14.6	50	55	14	15	17	Geluidluwe geveld vereist	64	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 65 dB	
132	45.8	+1.4	H+14.6	52	58	0	0	28	Geluidluwe geveld vereist	64	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 58 dB	
103	48.8	+1.5	H+14.6	50	54	34	27	30	Geluidluwe geveld vereist	64	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 66 dB	
104	48.8	+1.5	H+14.6	52	57	0	0	28	Geluidluwe geveld vereist	64	WVL; HvBrabantlaan 57 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 58 dB	
105	48.8	+1.5	H+14.6	54	54	35	15	18	Geluidluwe geveld vereist	66	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 66 dB	
106	48.8	+1.5	H+14.6	57	57	0	0	29	Geluidluwe geveld vereist	68	WVL; HvBrabantlaan 57 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 58 dB	
107	48.8	+1.5	H+14.6	56	53	36	0	39	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	70	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 60 dB	
108	48.8	+1.5	H+14.6	56	52	37	0	39	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	70	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 60 dB	
109	48.8	+1.5	H+14.6	53	55	25	41	41	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	70	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB	
110	48.8	+1.5	H+14.6	53	58	38	41	75	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	67	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB	
111	48.8	+1.5	H+14.6	48	14	39	33	39	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	67	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 59 dB; RVL; 60 dB	
112	48.8	+1.5	H+14.6	48	28	34	33	30	Geluidluwe geveld vereist	66	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 60 dB	
113	48.8	+1.5	H+14.6	49	13	39	31	39	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	67	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 59 dB; RVL; 60 dB	
114	48.8	+1.5	H+14.6	48	28	36	35	29	Geluidluwe geveld vereist	65	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 65 dB	
115	48.8	+1.5	H+15.3	49	13	39	32	39	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	71	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB	
116	48.8	+1.5	H+15.3	49	28	35	32	27	Geluidluwe geveld vereist	61	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 65 dB	
117	48.8	+1.5	H+15.3	50	13	39	32	39	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	63	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 57 dB	
118	48.8	+1.5	H+15.3	51	32	38	31	38	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	66	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 59 dB	
119	48.8	+1.5	H+15.3	51	27	36	33	27	Geluidluwe geveld vereist	62	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 65 dB	
120	48.8	+1.5	H+15.3	56	50	35	30	13	Geluidluwe geveld vereist	61	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB	
121	48.8	+1.5	H+15.3	56	51	36	32	13	Geluidluwe geveld vereist	63	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 65 dB	
122	48.8	+1.5	H+15.4	56	52	36	32	13	Geluidluwe geveld vereist	63	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 57 dB	
123	48.8	+1.5	H+15.4	56	53	35	31	14	Geluidluwe geveld vereist	65	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 60 dB	
124	48.8	+1.5	H+15.5	56	53	35	28	14	Geluidluwe geveld vereist	63	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 65 dB	
125	48.8	+1.5	H+15.5	56	54	35	28	14	Geluidluwe geveld vereist	64	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 65 dB	
126	48.8	+1.5	H+15.6	56	55	35	27	14	Geluidluwe geveld vereist	64	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 65 dB	
127	48.8	+1.5	H+15.6	56	55	35	28	24	Geluidluwe geveld vereist	64	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 65 dB	
128	48.8	+1.5	H+15.6	52	55	14	16	16	Geluidluwe geveld vereist	64	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 65 dB	
129	48.8	+1.5	H+15.6	53	58	0	0	0	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	67	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 60 dB	
130	48.8	+1.5	H+15.6	52	58	0	0	0	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	68	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 60 dB	

Waarnemingspunt	Verdieping	App.	Toetsingswaarde Wet geluidhinder						Opmerking	GeCumuleerde gehuidbelsching L <sub>cum</sub> (L <sub>y</sub> , cum)	Gehuidreductie ten behoeve van gehuidhoge gevel	Vaste te stellen hogere waarde Bij dove gevel is uitgegaan van gevlechelasting minus gehuidreductie (L <sub>cum</sub> -55 dB)	
			Hart van Brabantin	Sint Ceciliastr	Noord-hoekring	Gast-huisring	Brug. Broekhain	Rail-verkeer					
131	48.8	+15	H+15..6	50	54	14	15	16	65	Geluidluwe gevel vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 65 dB
132	48.8	+15	H+15..6	52	57	0	28	70	70	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 58 dB
103	51.8	+16	H+16..1	50	54	14	15	17	66	Geluidluwe gevel vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 66 dB
104	51.8	+16	H+16..1	52	57	0	0	28	70	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 57 dB
105	51.8	+16	H+16..1	50	54	15	15	17	66	Geluidluwe gevel vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 66 dB
106	51.8	+16	H+16..1	51	57	0	29	70	70	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 58 dB
107	51.8	+16	H+16..1	36	53	36	0	39	75	Geluidluwe gevel vereist	70	15	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 60 dB
108	51.8	+16	H+16..1	35	52	37	0	39	75	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	70	15	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 60 dB
109	51.8	+16	H+16..2	36	50	38	25	41	75	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	70	15	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB
110	51.8	+16	H+16..2	35	50	38	26	41	75	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	70	15	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB
111	51.8	+16	H+16..2	48	14	39	33	39	71	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	66	11	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; 60 dB
112	51.8	+16	H+16..2	49	27	34	33	27	66	Geluidluwe gevel vereist	62	7	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; 66 dB
113	51.8	+16	H+16..2	49	13	39	31	39	71	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	66	11	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; 60 dB
114	51.8	+16	H+16..2	49	28	36	35	18	65	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	61	6	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 65 dB
115	51.8	+16	H+16..3	50	13	39	32	39	71	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	66	11	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB
116	51.8	+16	H+16..3	50	27	35	32	27	65	Geluidluwe gevel vereist	61	6	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 65 dB
117	51.8	+16	H+16..3	51	13	40	32	32	39	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	66	11	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 60 dB
118	51.8	+16	H+16..3	51	32	39	31	39	70	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	66	11	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 59 dB
119	51.8	+16	H+16..3	51	27	37	33	27	65	Geluidluwe gevel vereist	62	7	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 65 dB
120	51.8	+16	H+16..3	56	51	36	30	14	55	Geluidluwe gevel vereist	62	7	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 60 dB
121	51.8	+16	H+16..3	56	52	36	32	14	56	Geluidluwe gevel vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 57 dB
122	51.8	+16	H+16..4	56	52	36	32	14	57	Geluidluwe gevel vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 57 dB
123	51.8	+16	H+16..4	56	53	35	31	14	55	Geluidluwe gevel vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 60 dB
124	51.8	+16	H+16..5	56	53	35	28	14	55	Geluidluwe gevel vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 60 dB
125	51.8	+16	H+16..5	56	54	35	28	14	55	Geluidluwe gevel vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 60 dB
126	51.8	+16	H+16..6	56	54	35	28	14	54	Geluidluwe gevel vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 60 dB
127	51.8	+16	H+16..6	56	54	34	28	24	54	Geluidluwe gevel vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 60 dB
128	51.8	+16	H+16..6	51	55	14	16	16	65	Geluidluwe gevel vereist	63	9	WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 65 dB
129	51.8	+16	H+16..6	52	57	0	0	29	69	Geluidluwe gevel vereist	67	12	WVL; HvBrabantlaan 57 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 57 dB
130	51.8	+16	H+16..6	52	57	0	0	33	70	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	68	13	WVL; HvBrabantlaan 57 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 66 dB
131	51.8	+16	H+16..6	50	54	14	16	16	65	Geluidluwe gevel vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 65 dB
132	51.8	+16	H+16..6	52	57	0	0	28	69	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan 57 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 57 dB
103	54.8	+17	H+17..1	50	54	14	15	17	65	Geluidluwe gevel vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 65 dB
104	54.8	+17	H+17..1	52	57	0	0	28	70	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan 57 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 58 dB
105	54.8	+17	H+17..1	50	54	15	17	66	64	Geluidluwe gevel vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 57 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 66 dB
106	54.8	+17	H+17..1	51	57	0	0	29	70	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan 57 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 58 dB
107	54.8	+17	H+17..1	36	52	37	0	39	75	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	70	15	WVL; HvBrabantlaan 57 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 60 dB
108	54.8	+17	H+17..1	36	52	37	0	39	75	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	70	15	WVL; HvBrabantlaan 57 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 60 dB
109	54.8	+17	H+17..2	36	50	38	25	41	75	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	70	15	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 60 dB
110	54.8	+17	H+17..2	35	50	38	27	41	75	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	70	15	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 60 dB
111	54.8	+17	H+17..2	49	14	39	34	39	71	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	66	11	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 60 dB
112	54.8	+17	H+17..2	49	27	34	33	27	66	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	62	7	WVL; HvBrabantlaan 49 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 66 dB
113	54.8	+17	H+17..2	50	13	39	31	39	71	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	66	11	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 60 dB
114	54.8	+17	H+17..2	50	27	36	35	18	65	Geluidluwe gevel vereist	61	6	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 65 dB
115	54.8	+17	H+17..3	50	13	39	32	39	71	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	66	11	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 60 dB
116	54.8	+17	H+17..3	51	27	35	32	14	56	Geluidluwe gevel vereist	62	7	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 57 dB
117	54.8	+17	H+17..3	52	13	40	32	39	71	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	66	11	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 60 dB
118	54.8	+17	H+17..3	51	32	39	31	39	70	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	66	11	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 59 dB
119	54.8	+17	H+17..3	52	27	37	33	26	65	Geluidluwe gevel vereist	62	7	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 65 dB
120	54.8	+17	H+17..3	56	51	31	14	56	56	Geluidluwe gevel vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 66 dB
121	54.8	+17	H+17..3	56	52	37	32	14	56	Geluidluwe gevel vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 66 dB
122	54.8	+17	H+17..4	56	52	36	32	14	57	Geluidluwe gevel vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 67 dB
123	54.8	+17	H+17..4	56	53	36	31	14	55	Geluidluwe gevel vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 65 dB
124	54.8	+17	H+17..5	56	53	36	29	14	55	Geluidluwe gevel vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 65 dB
125	54.8	+17	H+17..5	56	53	36	28	14	55	Geluidluwe gevel vereist	63	8	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 65 dB
126	54.8	+17	H+17..6	56	54	35	28	15	54	Geluidluwe gevel vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 65 dB
127	54.8	+17	H+17..6	56	54	35	28	14	54	Geluidluwe gevel vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 64 dB
128	54.8	+17	H+17..6	51	54	14	16	16	64	Geluidluwe gevel vereist	64	9	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 57 dB
129	54.8	+17	H+17..6	52	57	0	0	28	69	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	67	12	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 57 dB

Waarnemingspunt	Verdieping App.	Toetsingswaarde Wet geluidhinder						Opmerking	Ge cumuleerde gehuidbelslating L <sub>cum</sub> (L <sub>y</sub> , cum)	Gehuidreductie ten behoeve van gehuidluwe gevel	Vast te stellen hogere waarde Bij dove gevel is uitgegaan van gevlebelasting minus gehuidreductie (L <sub>cum</sub> -55 dB)
		Hart van Brabantin	Sint Ceciliastr	Noord-hoekring	Gast-huisring	Brug-Broekstraat	Rail-verkeer				
130	54,8	+17	H+17,6	52	0	0	33	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	70	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 58 dB	
131	54,8	+17	H+17,6	50	54	14	16	Geluidluwe gevel vereist	65	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 65 dB	
132	54,8	+17	H+17,6	52	57	0	28	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	69	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 57 dB	
103	57,8	+18	H+18,1	50	54	14	17	Geluidluwe gevel vereist	65	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 65 dB	
104	57,8	+18	H+18,1	52	57	0	28	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	70	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 58 dB	
105	57,8	+18	H+18,1	50	53	15	17	Geluidluwe gevel vereist	65	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 65 dB	
106	57,8	+18	H+18,1	51	57	0	29	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	70	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 58 dB	
107	57,8	+18	H+18,1	36	52	37	0	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	75	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 60 dB	
108	57,8	+18	H+18,1	36	51	37	0	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	75	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 60 dB	
109	57,8	+18	H+18,2	36	50	38	25	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	75	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB	
110	57,8	+18	H+18,2	36	49	38	28	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	75	WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 49 dB; RVL; 60 dB	
111	57,8	+18	H+18,2	50	15	39	34	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; 60 dB	
112	57,8	+18	H+18,2	50	27	34	27	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	65	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 65 dB	
113	57,8	+18	H+18,2	51	13	39	31	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 60 dB	
114	57,8	+18	H+18,2	51	27	36	35	Geluidluwe gevel vereist	65	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 65 dB	
115	57,8	+18	H+18,3	51	13	39	33	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 60 dB	
116	57,8	+18	H+18,3	51	27	36	33	Geluidluwe gevel vereist	64	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 64 dB	
117	57,8	+18	H+18,3	52	13	40	32	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	71	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 64 dB	
118	57,8	+18	H+18,3	52	32	39	31	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	70	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 59 dB	
119	57,8	+18	H+18,3	52	27	38	33	Geluidluwe gevel vereist	64	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 64 dB	
120	57,8	+18	H+18,3	56	51	36	31	Geluidluwe gevel vereist	63	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 63 dB	
121	57,8	+18	H+18,3	56	52	37	32	Geluidluwe gevel vereist	63	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 63 dB	
122	57,8	+18	H+18,3	56	52	37	32	Geluidluwe gevel vereist	66	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 66 dB	
123	57,8	+18	H+18,4	56	53	36	32	Geluidluwe gevel vereist	66	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 66 dB	
124	57,8	+18	H+18,4	56	53	36	30	Geluidluwe gevel vereist	63	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 63 dB	
125	57,8	+18	H+18,5	56	53	36	28	Geluidluwe gevel vereist	63	WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 63 dB	
126	57,8	+18	H+18,5	56	53	36	31	Geluidluwe gevel vereist	63	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 63 dB	
127	57,8	+18	H+18,6	56	54	36	28	Geluidluwe gevel vereist	63	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 63 dB	
128	57,8	+18	H+18,6	56	54	35	29	Geluidluwe gevel vereist	63	WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 63 dB	
129	57,8	+18	H+18,6	51	54	14	16	Geluidluwe gevel vereist	64	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 64 dB	
130	57,8	+18	H+18,6	52	57	0	0	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	70	WVL; HvBrabantlaan 57 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 58 dB	
131	57,8	+18	H+18,6	50	54	14	15	Geluidluwe gevel vereist	63	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 63 dB	
132	57,8	+18	H+18,6	52	57	0	0	Geluidluwe gevel vereist	63	WVL; HvBrabantlaan 57 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 57 dB	
103	60,8	+19	H+19,1	50	54	14	15	Geluidluwe gevel vereist	64	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 64 dB	
104	60,8	+19	H+19,1	52	57	0	0	Geluidluwe gevel vereist	69	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 59 dB	
105	60,8	+19	H+19,1	50	53	15	17	Geluidluwe gevel vereist	63	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 65 dB	
106	60,8	+19	H+19,1	51	56	0	0	Geluidluwe gevel vereist	63	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 63 dB	
107	60,8	+19	H+19,1	33	52	0	39	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	70	WVL; HvBrabantlaan 57 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 60 dB	
108	60,8	+19	H+19,1	31	51	37	0	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	74	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 64 dB	
109	60,8	+19	H+19,2	33	50	38	14	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	70	WVL; HvBrabantlaan 50 dB; WVL; St. Ceciliastraat 49 dB; RVL; 60 dB	
110	60,8	+19	H+19,2	33	49	38	0	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	74	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 50 dB; RVL; 60 dB	
111	60,8	+19	H+19,2	50	15	39	33	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	69	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; 61 dB	
112	60,8	+19	H+19,2	51	27	34	33	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	66	WVL; HvBrabantlaan 57 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 62 dB	
113	60,8	+19	H+19,2	51	13	40	31	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	66	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 60 dB	
114	60,8	+19	H+19,2	51	27	36	35	Geluidluwe gevel vereist	64	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 51 dB; RVL; 64 dB	
115	60,8	+19	H+19,3	51	13	39	33	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	66	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 61 dB	
116	60,8	+19	H+19,3	52	27	36	33	Geluidluwe gevel vereist	61	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 64 dB	
117	60,8	+19	H+19,3	52	13	40	32	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	66	WVL; HvBrabantlaan 57 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; 63 dB	
118	60,8	+19	H+19,3	52	32	39	31	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	66	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 65 dB	
119	60,8	+19	H+19,3	52	27	38	33	Geluidluwe gevel vereist	64	WVL; HvBrabantlaan 52 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 64 dB	
120	60,8	+19	H+19,3	56	51	36	32	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	65	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 65 dB	
121	60,8	+19	H+19,3	56	52	37	32	Geluidluwe gevel vereist	63	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 68 dB	
122	60,8	+19	H+19,4	56	52	37	32	Geluidluwe gevel vereist	63	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 68 dB	
123	60,8	+19	H+19,4	56	52	36	32	Geluidluwe gevel vereist	64	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 69 dB	
124	60,8	+19	H+19,5	56	53	36	30	Geluidluwe gevel vereist	64	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 69 dB	
125	60,8	+19	H+19,5	56	53	36	28	Geluidluwe gevel vereist	64	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 69 dB	
126	60,8	+19	H+19,6	57	53	36	30	Geluidluwe gevel vereist	63	WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 64 dB	
127	60,8	+19	H+19,6	56	54	14	16	Geluidluwe gevel vereist	64	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 64 dB	
128	60,8	+19	H+19,6	51	54	14	16	Geluidluwe gevel vereist	63	WVL; HvBrabantlaan 51 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 64 dB	

Waarnemingspunt	Verdieping App.	Toetsingswaarde Wet geluidhinder						Opmerking	Ge cumuleerde gehuidbelslag L <sub>cum</sub> (L <sub>y</sub> , cum)	Gehuidreductie ten behoeve van gehuidluwe geveld	Vaste te stellen hogere waarde Bij dove gevel is uitgegaan van gelvelbelasting minus gehuidreductie (L <sub>cum</sub> -55 dB)	
		Hart van Brabantin	Sint Ceciliastr	Noord-hoekring	Gast-huisring	Brug. Broekhoven	Rail-verkeer					
129	60,8 +19	H+19,6	52	57	0	0	28	69	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	67	12	WVL: HvBrabantlaan 52 dB; WVL: St. Ceciliastraat 57 dB; RVL: 57 dB
130	60,8 +19	H+19,6	52	57	0	0	33	70	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	67	12	WVL: HvBrabantlaan 52 dB; WVL: St. Ceciliastraat 57 dB; RVL: 58 dB
131	60,8 +19	H+19,6	50	54	13	16	16	65	Geluidluwe geveld vereist	63	8	WVL: HvBrabantlaan 50 dB; WVL: St. Ceciliastraat 54 dB; RVL: 65 dB
132	60,8 +19	H+19,6	52	57	0	0	28	69	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	67	12	WVL: HvBrabantlaan 52 dB; WVL: St. Ceciliastraat 57 dB; RVL: 57 dB
104	63,8 +20	H+20,-1	50	53	14	16	17	65	Geluidluwe geveld vereist	63	8	WVL: HvBrabantlaan 50 dB; WVL: St. Ceciliastraat 53 dB; RVL: 65 dB
105	63,8 +20	H+20,-1	50	57	0	0	28	69	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	67	12	WVL: HvBrabantlaan 52 dB; WVL: St. Ceciliastraat 53 dB; RVL: 58 dB
106	63,8 +20	H+20,-1	51	56	0	0	29	70	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	67	12	WVL: HvBrabantlaan 51 dB; WVL: St. Ceciliastraat 56 dB; RVL: 58 dB
107	63,8 +20	H+20,-1	52	52	37	0	39	74	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	63	15	WVL: HvBrabantlaan 52 dB; WVL: St. Ceciliastraat 51 dB; RVL: 59 dB
108	63,8 +20	H+20,-1	21	51	37	0	39	74	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	67	14	WVL: HvBrabantlaan 51 dB; WVL: St. Ceciliastraat 51 dB; RVL: 60 dB
109	63,8 +20	H+20,-2	22	50	38	0	40	74	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	69	14	WVL: HvBrabantlaan 50 dB; WVL: St. Ceciliastraat 50 dB; RVL: 60 dB
110	63,8 +20	H+20,-2	25	49	38	0	41	74	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	69	14	WVL: HvBrabantlaan 49 dB; RVL: 60 dB
111	63,8 +20	H+20,-2	50	15	39	33	38	70	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	66	11	WVL: HvBrabantlaan 50 dB; WVL: St. Ceciliastraat 50 dB; RVL: 60 dB
112	63,8 +20	H+20,-2	51	27	34	33	27	65	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	62	7	WVL: HvBrabantlaan 51 dB; WVL: St. Ceciliastraat 51 dB; RVL: 65 dB
113	63,8 +20	H+20,-2	51	13	40	31	39	70	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	66	11	WVL: HvBrabantlaan 51 dB; WVL: St. Ceciliastraat 51 dB; RVL: 59 dB
114	63,8 +20	H+20,-2	51	27	36	35	18	64	Geluidluwe geveld vereist	61	6	WVL: HvBrabantlaan 51 dB; WVL: St. Ceciliastraat 51 dB; RVL: 64 dB
115	63,8 +20	H+20,-3	51	13	39	33	39	70	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	66	11	WVL: HvBrabantlaan 51 dB; WVL: St. Ceciliastraat 51 dB; RVL: 59 dB
116	63,8 +20	H+20,-3	52	27	36	33	27	64	Geluidluwe geveld vereist	61	6	WVL: HvBrabantlaan 52 dB; WVL: St. Ceciliastraat 52 dB; RVL: 64 dB
117	63,8 +20	H+20,-3	52	13	40	32	39	70	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	66	11	WVL: HvBrabantlaan 52 dB; WVL: St. Ceciliastraat 52 dB; RVL: 59 dB
118	63,8 +20	H+20,-3	52	32	39	31	39	70	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	65	10	WVL: HvBrabantlaan 52 dB; WVL: St. Ceciliastraat 52 dB; RVL: 60 dB
119	63,8 +20	H+20,-3	53	27	37	33	26	64	Geluidluwe geveld vereist	62	7	WVL: HvBrabantlaan 53 dB; WVL: St. Ceciliastraat 53 dB; RVL: 64 dB
120	63,8 +20	H+20,-3	56	51	36	32	16	55	Geluidluwe geveld vereist	63	8	WVL: HvBrabantlaan 56 dB; WVL: St. Ceciliastraat 51 dB; RVL: 64 dB
121	63,8 +20	H+20,-3	56	52	36	32	16	55	Geluidluwe geveld vereist	63	8	WVL: HvBrabantlaan 56 dB; WVL: St. Ceciliastraat 52 dB; RVL: 64 dB
122	63,8 +20	H+20,-4	57	52	36	32	16	55	Geluidluwe geveld vereist	63	8	WVL: HvBrabantlaan 57 dB; WVL: St. Ceciliastraat 52 dB; RVL: 64 dB
123	63,8 +20	H+20,-4	56	52	36	32	16	55	Geluidluwe geveld vereist	63	8	WVL: HvBrabantlaan 56 dB; WVL: St. Ceciliastraat 52 dB; RVL: 64 dB
124	63,8 +20	H+20,-5	56	53	36	30	17	54	Geluidluwe geveld vereist	63	8	WVL: HvBrabantlaan 56 dB; WVL: St. Ceciliastraat 53 dB; RVL: 64 dB
125	63,8 +20	H+20,-5	56	53	36	28	17	54	Geluidluwe geveld vereist	63	8	WVL: HvBrabantlaan 56 dB; WVL: St. Ceciliastraat 56 dB; RVL: 64 dB
126	63,8 +20	H+20,-6	57	53	36	28	17	53	Geluidluwe geveld vereist	63	8	WVL: HvBrabantlaan 56 dB; WVL: St. Ceciliastraat 56 dB; RVL: 64 dB
127	63,8 +20	H+20,-6	56	54	36	30	24	63	Geluidluwe geveld vereist	63	8	WVL: HvBrabantlaan 56 dB; WVL: St. Ceciliastraat 57 dB; RVL: 64 dB
128	63,8 +20	H+20,-6	51	54	14	16	16	64	Geluidluwe geveld vereist	63	8	WVL: HvBrabantlaan 51 dB; WVL: St. Ceciliastraat 54 dB; RVL: 64 dB
129	63,8 +20	H+20,-6	52	56	0	0	28	69	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	67	12	WVL: HvBrabantlaan 52 dB; WVL: St. Ceciliastraat 57 dB; RVL: 57 dB
130	63,8 +20	H+20,-6	52	57	0	0	33	70	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	67	12	WVL: HvBrabantlaan 52 dB; WVL: St. Ceciliastraat 57 dB; RVL: 58 dB
131	63,8 +20	H+20,-6	50	53	36	14	16	64	Geluidluwe geveld vereist	63	8	WVL: HvBrabantlaan 50 dB; WVL: St. Ceciliastraat 54 dB; RVL: 64 dB
132	63,8 +20	H+20,-6	52	56	0	0	28	69	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	66	11	WVL: HvBrabantlaan 52 dB; WVL: St. Ceciliastraat 56 dB; RVL: 58 dB
103	67,2 +21	H+21,-1	50	53	15	17	17	65	Geluidluwe geveld vereist	63	8	WVL: HvBrabantlaan 50 dB; WVL: St. Ceciliastraat 54 dB; RVL: 65 dB
104	67,2 +21	H+21,-1	52	56	0	0	28	70	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	67	12	WVL: HvBrabantlaan 52 dB; WVL: St. Ceciliastraat 57 dB; RVL: 66 dB
105	67,2 +21	H+21,-1	50	53	15	17	18	65	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	63	8	WVL: HvBrabantlaan 50 dB; WVL: St. Ceciliastraat 56 dB; RVL: 65 dB
106	67,2 +21	H+21,-1	51	56	0	0	29	70	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	67	12	WVL: HvBrabantlaan 51 dB; WVL: St. Ceciliastraat 56 dB; RVL: 64 dB
107	67,2 +21	H+21,-1	0	52	37	0	39	74	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	66	14	WVL: HvBrabantlaan 50 dB; WVL: St. Ceciliastraat 55 dB; RVL: 60 dB
108	67,2 +21	H+21,-1	0	51	37	0	39	74	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	69	14	WVL: HvBrabantlaan 50 dB; WVL: St. Ceciliastraat 56 dB; RVL: 60 dB
109	67,2 +21	H+21,-2	0	50	38	0	39	74	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	69	14	WVL: HvBrabantlaan 50 dB; WVL: St. Ceciliastraat 57 dB; RVL: 60 dB
110	67,2 +21	H+21,-2	0	49	38	0	41	74	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	69	14	WVL: HvBrabantlaan 50 dB; WVL: St. Ceciliastraat 58 dB; RVL: 60 dB
111	67,2 +21	H+21,-2	51	16	39	33	38	70	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	66	11	WVL: HvBrabantlaan 51 dB; WVL: St. Ceciliastraat 56 dB; RVL: 59 dB
112	67,2 +21	H+21,-2	51	28	33	33	27	65	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	62	7	WVL: HvBrabantlaan 52 dB; WVL: St. Ceciliastraat 57 dB; RVL: 65 dB
113	67,2 +21	H+21,-2	51	13	39	31	39	70	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	66	11	WVL: HvBrabantlaan 52 dB; WVL: St. Ceciliastraat 58 dB; RVL: 59 dB
114	67,2 +21	H+21,-2	28	36	35	35	26	64	Geluidluwe geveld vereist	61	6	WVL: HvBrabantlaan 52 dB; WVL: St. Ceciliastraat 59 dB; RVL: 64 dB
115	67,2 +21	H+21,-3	51	36	32	32	11	55	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	63	8	WVL: HvBrabantlaan 52 dB; WVL: St. Ceciliastraat 51 dB; RVL: 59 dB
116	67,2 +21	H+21,-3	52	28	35	33	27	64	Geluidluwe geveld vereist	61	6	WVL: HvBrabantlaan 52 dB; WVL: St. Ceciliastraat 52 dB; RVL: 64 dB
117	67,2 +21	H+21,-3	52	13	40	32	39	69	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	65	10	WVL: HvBrabantlaan 52 dB; WVL: St. Ceciliastraat 53 dB; RVL: 59 dB
118	67,2 +21	H+21,-3	53	28	37	33	26	64	Geluidluwe geveld vereist	62	7	WVL: HvBrabantlaan 53 dB; WVL: St. Ceciliastraat 54 dB; RVL: 64 dB
119	67,2 +21	H+21,-3	56	51	36	32	11	55	Geluidluwe geveld vereist + Dove gevel	63	8	WVL: HvBrabantlaan 53 dB; WVL: St. Ceciliastraat 55 dB; RVL: 59 dB
120	67,2 +21	H+21,-3	56	51	36	32	12	56	Geluidluwe geveld vereist	63	8	WVL: HvBrabantlaan 53 dB; WVL: St. Ceciliastraat 56 dB; RVL: 64 dB
121	67,2 +21	H+21,-3	57	52	36	32	12	55	Geluidluwe geveld vereist	63	8	WVL: HvBrabantlaan 57 dB; WVL: St. Ceciliastraat 52 dB; RVL: 59 dB
122	67,2 +21	H+21,-4	57	52	36	32	13	55	Geluidluwe geveld vereist	63	8	WVL: HvBrabantlaan 56 dB; WVL: St. Ceciliastraat 53 dB; RVL: 64 dB
123	67,2 +21	H+21,-4	56	52	36	32	13	55	Geluidluwe geveld vereist	63	8	WVL: HvBrabantlaan 56 dB; WVL: St. Ceciliastraat 53 dB; RVL: 64 dB
124	67,2 +21	H+21,-5	56	53	36	30	14	55	Geluidluwe geveld vereist	63	8	WVL: HvBrabantlaan 56 dB; WVL: St. Ceciliastraat 53 dB; RVL: 64 dB
125	67,2 +21	H+21,-5	56	53	35	28	14	55	Geluidluwe geveld vereist	63	8	WVL: HvBrabantlaan 57 dB; WVL: St. Ceciliastraat 53 dB; RVL: 65 dB
126	67,2 +21	H+21,-6	57	53	36	28	14	53	Geluidluwe geveld vereist	63	8	WVL: HvBrabantlaan 56 dB; WVL: St. Ceciliastraat 53 dB; RVL: 65 dB
127	67,2 +21	H+21,-6	56	53	36	30	14	53	Geluidluwe geveld vereist	63	8	WVL: HvBrabantlaan 56 dB; WVL: St. Ceciliastraat 53 dB; RVL: 65 dB

Waarnemingspunt	Verdieping	App.	Toetsingswaarde Wet geluidhinder						Opmerking	Ge cumuleerde gehuidbelslag L <sub>cum</sub> (L <sub>y</sub> , cum)	Gehuidreductie ten behoeve van gehuidbelslag (L <sub>cum</sub> -55 dB)	Vaste te stellen hogere waarde Bij dove gevel is uitgegaan van gevleghbelasting minus gehuidbelslag (L <sub>cum</sub> -55 dB)	
			Hart van Brabantin	Sint Ceciliastr	Noord-hoekring	Gast-huisring	Brug. Broeklaan	Rail-verkeer					
128	67,2	+21	H+21_6	51	54	15	17	16	64	Geluidluwe gevel vereist	63	8	
129	67,2	+21	H+21_6	52	56	0	28	69	66	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	11	11	
130	67,2	+21	H+21_6	52	56	0	33	70	67	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	12	12	
131	67,2	+21	H+21_6	50	53	15	17	64	63	Geluidluwe gevel vereist	8	8	
132	67,2	+21	H+21_6	52	56	0	28	69	66	Geluidluwe gevel vereist + Dove gevel	11	11	
133	3,4	+1/2	L'+1/2_1	33	29	17	14	19	48	Geluidluwe gevel vereist	45	-10	
134	3,4	+1/2	L'+1/2_1	55	32	18	19	45	60	Geluidluwe gevel vereist	5	5	
135	3,4	+1/2	L'+1/2_1	57	35	27	21	50	62	Geluidluwe gevel vereist	7	7	
136	3,4	+1/2	L'+1/2_1	61	51	36	20	53	66	Geluidluwe gevel vereist	11	11	
137	3,4	+1/2	L'+1/2_2	61	53	35	27	54	66	Geluidluwe gevel vereist	11	11	
138	3,4	+1/2	L'+1/2_2	34	29	17	13	19	48	Geluidluwe gevel vereist	46	-9	
139	3,4	+1/2	L'+1/2_3	60	54	35	16	18	54	Geluidluwe gevel vereist	66	11	
140	3,4	+1/2	L'+1/2_3	34	31	17	13	19	48	Geluidluwe gevel vereist	46	-9	
141	3,4	+1/2	L'+1/2_4	60	56	35	26	20	53	Geluidluwe gevel vereist	67	12	
142	3,4	+1/2	L'+1/2_4	57	59	21	0	0	54	Geluidluwe gevel vereist	66	11	
143	3,4	+1/2	L'+1/2_4	57	59	24	0	0	50	Geluidluwe gevel vereist	66	11	
144	3,4	+1/2	L'+1/2_5	58	59	22	15	15	51	Geluidluwe gevel vereist	66	11	
145	3,4	+1/2	L'+1/2_5	55	61	21	0	15	66	Geluidluwe gevel vereist	68	13	
146	3,4	+1/2	L'+1/2_5	52	58	22	15	15	61	Geluidluwe gevel vereist	65	10	
147	3,4	+1/2	L'+1/2_5	54	61	21	0	0	65	Geluidluwe gevel vereist	68	13	
148	3,4	+1/2	L'+1/2_5	35	19	18	20	47	45	Geluidluwe gevel vereist	-10	-10	
149	3,4	+1/2	L'+1/2_6	51	58	13	15	16	62	Geluidluwe gevel vereist	65	10	
150	3,4	+1/2	L'+1/2_6	54	61	0	0	0	66	Geluidluwe gevel vereist	68	13	
151	3,4	+1/2	L'+1/2_6	53	61	0	0	0	65	Geluidluwe gevel vereist	67	12	
152	3,4	+1/2	L'+1/2_6	31	18	17	18	20	48	45	Geluidluwe gevel vereist	-9	-9
153	6,8	+1	L+1_1	30	30	17	13	19	49	Geluidluwe gevel vereist	66	5	
134	6,8	+1	L+1_1	54	53	33	18	17	46	Geluidluwe gevel vereist	60	10	
135	6,8	+1	L+1_1	57	21	34	26	21	50	Geluidluwe gevel vereist	63	8	
136	6,8	+1	L+1_1	61	52	35	26	23	53	Geluidluwe gevel vereist	67	12	
137	6,8	+1	L+1_2	61	53	35	26	17	54	Geluidluwe gevel vereist	67	12	
138	6,8	+1	L+1_2	35	30	17	13	20	49	Geluidluwe gevel vereist	67	12	
139	6,8	+1	L+1_3	61	54	35	15	23	54	Geluidluwe gevel vereist	68	13	
140	6,8	+1	L+1_3	35	31	17	13	20	49	Geluidluwe gevel vereist	47	-8	
141	6,8	+1	L+1_4	61	56	34	26	23	53	Geluidluwe gevel vereist	67	12	
142	6,8	+1	L+1_4	58	59	21	0	0	55	Geluidluwe gevel vereist	67	12	
143	6,8	+1	L+1_4	58	59	24	0	0	50	Geluidluwe gevel vereist	67	12	
144	6,8	+1	L+1_5	58	59	21	15	15	50	Geluidluwe gevel vereist	67	12	
145	6,8	+1	L+1_5	55	61	21	0	18	67	Geluidluwe gevel vereist	68	13	
146	6,8	+1	L+1_5	53	58	21	14	15	63	Geluidluwe gevel vereist	65	10	
147	6,8	+1	L+1_5	54	61	21	0	0	67	Geluidluwe gevel vereist	68	13	
148	6,8	+1	L+1_5	36	20	17	17	20	48	46	-8	-8	
149	6,8	+1	L+1_6	52	58	13	14	16	63	Geluidluwe gevel vereist	65	10	
150	6,8	+1	L+1_6	54	61	0	0	0	67	Geluidluwe gevel vereist	68	13	
151	6,8	+1	L+1_6	54	61	0	0	0	67	Geluidluwe gevel vereist	68	13	
152	6,8	+1	L+1_6	32	19	17	20	49	45	Geluidluwe gevel vereist	-10	-10	
133	9,8	+2	L+2_1	36	30	17	13	19	49	Geluidluwe gevel vereist	-8	-8	
134	9,8	+2	L+2_1	55	33	18	17	19	47	Geluidluwe gevel vereist	60	5	
135	9,8	+2	L+2_1	58	31	17	13	20	49	Geluidluwe gevel vereist	67	12	
136	9,8	+2	L+2_1	61	52	36	26	24	54	Geluidluwe gevel vereist	67	12	
137	9,8	+2	L+2_2	61	53	36	26	18	55	Geluidluwe gevel vereist	67	12	
138	9,8	+2	L+2_2	36	30	17	13	20	49	Geluidluwe gevel vereist	47	-8	
139	9,8	+2	L+2_3	61	54	35	15	23	54	Geluidluwe gevel vereist	67	12	
140	9,8	+2	L+2_3	36	31	17	13	20	49	Geluidluwe gevel vereist	47	-8	
141	9,8	+2	L+2_4	61	56	35	26	23	53	Geluidluwe gevel vereist	67	12	
142	9,8	+2	L+2_4	58	59	20	0	0	56	Geluidluwe gevel vereist	67	12	
143	9,8	+2	L+2_4	58	59	23	0	0	50	Geluidluwe gevel vereist	67	12	
144	9,8	+2	L+2_5	59	59	21	14	15	51	Geluidluwe gevel vereist	67	12	
145	9,8	+2	L+2_5	55	61	20	0	25	68	Geluidluwe gevel vereist	68	13	
146	9,8	+2	L+2_5	53	58	21	14	15	63	Geluidluwe gevel vereist	65	10	

Waarnemingspunt	Verdieping App.	Toetsingswaarde Wet geluidhinder						Opmerking	GeCumuleerde gehuidbhesting L <sub>cum</sub> (L <sub>y</sub> , cum)	Gehuidreductie ten behoeve van gehuidluwe gevel	Vaste te stellen hogere waarde Bij dove gevel is uitgegaan van gevlechelasting minus gehuidreductie (L <sub>cum</sub> -55 dB)
		Hart van Brabantin	Sint Ceciliastr	Noord-hoekring	Gast-huisring	Brug. Broeklaan	Rail-verkeer				
147	9.8	+2	L+2,5	55	61	20	0	68 Gehuidluwe gevel vereist	68	13 WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 61 dB; RVL; 68 dB	
148	9.8	+2	L+2,5	37	20	18	17	49 Gehuidluwe gevel vereist	47	-8 WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; dB	
149	9.8	+2	L+2,6	53	58	13	14	64 Gehuidluwe gevel vereist	65	10 WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 64 dB	
150	9.8	+2	L+2,6	55	61	0	0	68 Gehuidluwe gevel vereist	68	13 WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 61 dB; RVL; 68 dB	
151	9.8	+2	L+2,6	54	61	0	0	67 Gehuidluwe gevel vereist	68	13 WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 61 dB; RVL; 67 dB	
152	9.8	+2	L+2,6	32	20	18	17	21 Gehuidluwe gevel vereist	46	-9 WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; dB	
133	12.8	+3	L+3,1	37	30	18	13	20 Gehuidluwe gevel vereist	48	-7 WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; dB	
134	12.8	+3	L+3,1	55	33	19	17	47 Gehuidluwe gevel vereist	60	5 WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; dB	
135	12.8	+3	L+3,1	57	21	35	23	51 Gehuidluwe gevel vereist	63	8 WVL; HvBrabantlaan 57 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; dB	
136	12.8	+3	L+3,1	61	52	36	27	24 Gehuidluwe gevel vereist	67	12 WVL; HvBrabantlaan 61 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; dB	
137	12.8	+3	L+3,2	61	53	36	27	21 Gehuidluwe gevel vereist	67	12 WVL; HvBrabantlaan 61 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; dB	
138	12.8	+3	L+3,2	36	31	18	13	21 Gehuidluwe gevel vereist	47	-8 WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; dB	
139	12.8	+3	L+3,2	61	54	36	15	23 Gehuidluwe gevel vereist	67	12 WVL; HvBrabantlaan 61 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; dB	
140	12.8	+3	L+3,3	36	31	18	13	20 Gehuidluwe gevel vereist	47	-8 WVL; HvBrabantlaan 61 dB; WVL; St. Ceciliastraat 56 dB; RVL; dB	
141	12.8	+3	L+3,4	61	56	36	26	23 Gehuidluwe gevel vereist	67	12 WVL; HvBrabantlaan 61 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; dB	
142	12.8	+3	L+3,4	58	59	0	0	56 Gehuidluwe gevel vereist	67	12 WVL; HvBrabantlaan 58 dB; WVL; St. Ceciliastraat 59 dB; RVL; 56 dB	
143	12.8	+3	L+3,4	58	59	0	0	51 Gehuidluwe gevel vereist	67	12 WVL; HvBrabantlaan 59 dB; WVL; St. Ceciliastraat 59 dB; RVL; dB	
144	12.8	+3	L+3,5	59	59	12	15	23 Gehuidluwe gevel vereist	67	12 WVL; HvBrabantlaan 59 dB; WVL; St. Ceciliastraat 59 dB; RVL; dB	
145	12.8	+3	L+3,5	55	61	0	0	27 Gehuidluwe gevel vereist	68	13 WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 61 dB; RVL; 68 dB	
146	12.8	+3	L+3,5	53	58	14	15	15 Gehuidluwe gevel vereist	65	10 WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 63 dB	
147	12.8	+3	L+3,5	55	60	0	0	0 Gehuidluwe gevel vereist	68	13 WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 68 dB	
148	12.8	+3	L+3,5	37	21	19	17	21 Gehuidluwe gevel vereist	47	-8 WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; dB	
149	12.8	+3	L+3,6	53	58	14	14	17 Gehuidluwe gevel vereist	65	10 WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 64 dB	
150	12.8	+3	L+3,6	55	60	0	0	0 Gehuidluwe gevel vereist	68	13 WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 68 dB	
151	12.8	+3	L+3,6	54	60	0	0	0 Gehuidluwe gevel vereist	68	13 WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 68 dB	
152	12.8	+3	L+3,6	33	20	18	17	21 Gehuidluwe gevel vereist	46	-9 WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 68 dB	
133	15.8	+4	L+4,1	38	31	18	14	20 Gehuidluwe gevel vereist	48	-7 WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; dB	
134	15.8	+4	L+4,1	55	33	19	18	20 Gehuidluwe gevel vereist	60	5 WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; dB	
135	15.8	+4	L+4,1	57	22	36	28	24 Gehuidluwe gevel vereist	63	8 WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; dB	
136	15.8	+4	L+4,1	61	52	37	27	25 Gehuidluwe gevel vereist	67	12 WVL; HvBrabantlaan 61 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; 57 dB	
137	15.8	+4	L+4,2	61	53	37	27	23 Gehuidluwe gevel vereist	67	12 WVL; HvBrabantlaan 61 dB; WVL; St. Ceciliastraat 59 dB; RVL; 56 dB	
138	15.8	+4	L+4,2	36	30	18	13	22 Gehuidluwe gevel vereist	47	-8 WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; dB	
139	15.8	+4	L+4,3	61	54	36	16	23 Gehuidluwe gevel vereist	67	12 WVL; HvBrabantlaan 61 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; dB	
140	15.8	+4	L+4,3	36	31	18	14	21 Gehuidluwe gevel vereist	47	-8 WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; dB	
141	15.8	+4	L+4,4	61	55	36	27	23 Gehuidluwe gevel vereist	67	12 WVL; HvBrabantlaan 61 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; dB	
142	15.8	+4	L+4,4	58	59	0	0	57 Gehuidluwe gevel vereist	67	12 WVL; HvBrabantlaan 58 dB; WVL; St. Ceciliastraat 59 dB; RVL; 57 dB	
143	15.8	+4	L+4,4	58	59	0	0	52 Gehuidluwe gevel vereist	67	12 WVL; HvBrabantlaan 59 dB; WVL; St. Ceciliastraat 59 dB; RVL; 56 dB	
144	15.8	+4	L+4,5	59	59	13	16	18 Gehuidluwe gevel vereist	67	12 WVL; HvBrabantlaan 59 dB; WVL; St. Ceciliastraat 59 dB; RVL; 56 dB	
145	15.8	+4	L+4,5	55	60	0	0	29 Gehuidluwe gevel vereist	68	13 WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 68 dB	
146	15.8	+4	L+4,5	54	58	15	15	16 Gehuidluwe gevel vereist	65	10 WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 63 dB	
147	15.8	+4	L+4,5	55	60	0	0	0 Gehuidluwe gevel vereist	68	13 WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 68 dB	
148	15.8	+4	L+4,5	37	21	18	20	18 Gehuidluwe gevel vereist	47	-8 WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; dB	
149	15.8	+4	L+4,6	53	58	15	15	17 Gehuidluwe gevel vereist	65	10 WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 64 dB	
150	15.8	+4	L+4,6	55	60	0	0	0 Gehuidluwe gevel vereist	68	13 WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 68 dB	
151	15.8	+4	L+4,6	54	60	0	0	0 Gehuidluwe gevel vereist	68	13 WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 68 dB	
152	15.8	+4	L+4,6	34	21	19	18	22 Gehuidluwe gevel vereist	46	-9 WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; dB	
133	18.8	+5	L+5,1	38	32	19	14	21 Gehuidluwe gevel vereist	68	-6 WVL; HvBrabantlaan 53 dB; WVL; St. Ceciliastraat 54 dB; RVL; 56 dB	
134	18.8	+5	L+5,1	55	33	20	18	20 Gehuidluwe gevel vereist	60	5 WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 55 dB; RVL; 56 dB	
135	18.8	+5	L+5,1	57	22	36	28	25 Gehuidluwe gevel vereist	63	8 WVL; HvBrabantlaan 57 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; dB	
136	18.8	+5	L+5,1	61	52	37	26	55 Gehuidluwe gevel vereist	67	12 WVL; HvBrabantlaan 54 dB; WVL; St. Ceciliastraat 52 dB; RVL; dB	
137	18.8	+5	L+5,2	61	53	37	27	23 Gehuidluwe gevel vereist	67	12 WVL; HvBrabantlaan 56 dB; WVL; St. Ceciliastraat 53 dB; RVL; 57 dB	
138	18.8	+5	L+5,2	36	31	19	14	23 Gehuidluwe gevel vereist	48	-7 WVL; HvBrabantlaan dB; WVL; St. Ceciliastraat dB; RVL; dB	
139	18.8	+5	L+5,3	61	54	37	16	24 Gehuidluwe gevel vereist	67	12 WVL; HvBrabantlaan 61 dB; WVL; St. Ceciliastraat 61 dB; RVL; dB	
140	18.8	+5	L+5,3	36	19	14	14	21 Gehuidluwe gevel vereist	48	-7 WVL; HvBrabantlaan 57 dB; WVL; St. Ceciliastraat 57 dB; RVL; dB	
141	18.8	+5	L+5,4	61	55	36	27	23 Gehuidluwe gevel vereist	67	12 WVL; HvBrabantlaan 58 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 61 dB	
142	18.8	+5	L+5,4	58	59	0	0	57 Gehuidluwe gevel vereist	66	11 WVL; HvBrabantlaan 59 dB; WVL; St. Ceciliastraat 59 dB; RVL; 57 dB	
143	18.8	+5	L+5,4	58	59	0	0	52 Gehuidluwe gevel vereist	67	12 WVL; HvBrabantlaan 58 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 62 dB	
144	18.8	+5	L+5,5	59	58	17	17	21 Gehuidluwe gevel vereist	67	12 WVL; HvBrabantlaan 59 dB; WVL; St. Ceciliastraat 58 dB; RVL; 63 dB	
145	18.8	+5	L+5,5	55	60	0	0	29 Gehuidluwe gevel vereist	68	13 WVL; HvBrabantlaan 55 dB; WVL; St. Ceciliastraat 60 dB; RVL; 68 dB	

Waarnemingspunt	Waarnemingshoogte	Verdieping App.	Toetsingswaarde Wet geluidhinder	Opmerking				Gecumuleerde gehuidedehlastsing L <sub>cum</sub> (L <sub>y</sub> , cum)	Gehuidreductie ten behoeve van gehuidluwe gelyvel	Bij dove gelyvel is uitgegaan van geluidbelasting minus gehuidreductie (L <sub>cum</sub> -55 dB)
				Hart van Brabantin	Sint Ceciliastastr	Noord-hoekring	Brug. Broeklaan			
146	18.8	+5	L +5,5	54	57	16	16	64	Geluidluwe gelyvel vereist	WVL: HvBrabantlaan 54 dB; WVL: St. Ceciliastraat 57 dB; RVL: 64 dB 10
147	18.8	+5	L +5,5	55	60	0	0	68	Geluidluwe gelyvel vereist	WVL: HvBrabantlaan 55 dB; WVL: St. Ceciliastraat 60 dB; RVL: 68 dB 13
148	18.8	+5	L +5,5	38	21	22	18	49	Geluidluwe gelyvel vereist	WVL: HvBrabantlaan dB; WVL: St. Ceciliastraat dB; RVL: dB -7
149	18.8	+5	L +5,6	53	57	16	15	64	Geluidluwe gelyvel vereist	WVL: HvBrabantlaan 53 dB; WVL: St. Ceciliastraat 57 dB; RVL: 64 dB 10
150	18.8	+5	L +5,6	55	60	0	0	68	Geluidluwe gelyvel vereist	WVL: HvBrabantlaan 55 dB; WVL: St. Ceciliastraat 60 dB; RVL: 68 dB 13
151	18.8	+5	L +5,6	54	60	0	0	68	Geluidluwe gelyvel vereist	WVL: HvBrabantlaan 54 dB; WVL: St. Ceciliastraat 60 dB; RVL: 68 dB 13
152	18.8	+5	L +5,6	35	21	21	18	49	47	WVL: HvBrabantlaan dB; WVL: St. Ceciliastraat dB; RVL: dB -8
153	1.5	0	Tuin -	42	32	19	19	20	49	WVL: HvBrabantlaan dB; WVL: St. Ceciliastraat dB; RVL: dB -6
154	1.5	0	Tuin -	39	32	19	19	21	48	WVL: HvBrabantlaan dB; WVL: St. Ceciliastraat dB; RVL: dB -7