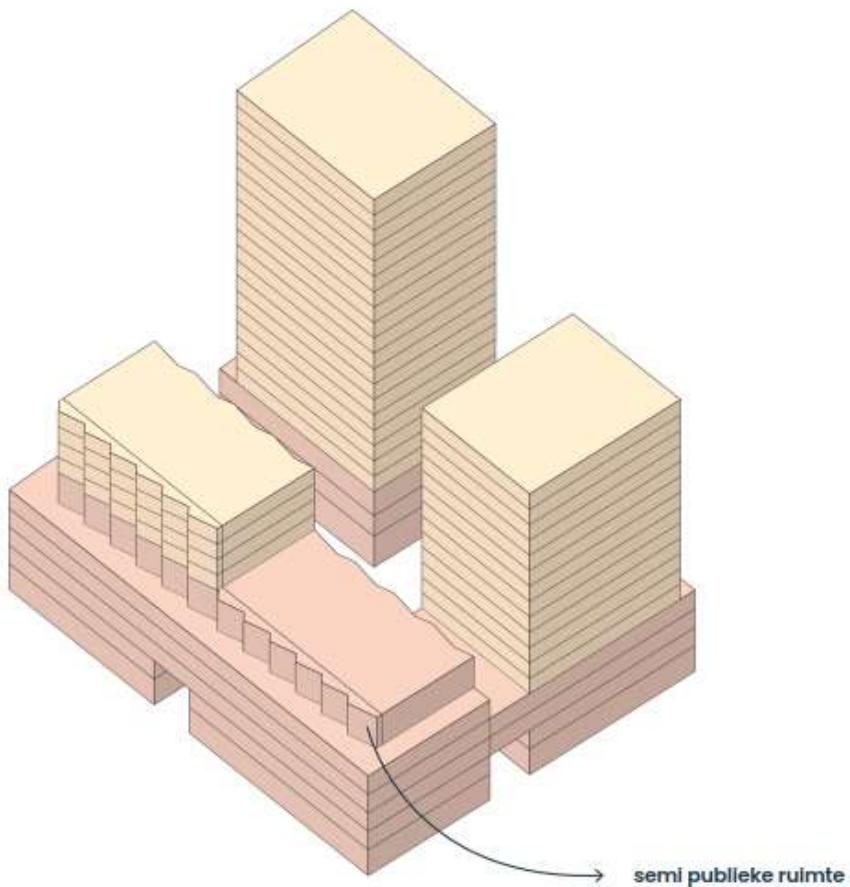


PEUTZ

City Wall Stadhuisplein Eindhoven; Akoestisch onderzoek herontwerp

Akoestisch onderzoek weg- en railverkeerslawaai





City Wall Stadhuisplein Eindhoven; Akoestisch onderzoek herontwerp

Akoestisch onderzoek weg- en railverkeerslawaai

Persoonsgegevens i.v.m. AVG
onleesbaar gemaakt

opdrachtgever Bouwonderneming Goevaers & Znn. B.V.
rapportnummer OC 15929-1-RA-002
datum 23 juni 2023
referentie TV/SvdV//OC 15929-1-RA-002
verantwoordelijke
opsteller [REDACTED]

Peutz bv, postbus 66, 6585 zh mook, +31 85 822 86 00, eindhoven@peutz.nl, www.peutz.nl
kvk 12028033, opdrachten volgens DNR 2011, lid NLingenieurs, btw NL.004933837B01, ISO-9001:2015

mook – zoetermeer – groningen – eindhoven – düsseldorf – dortmund – berlijn – nürnberg – leuven – parijs – lyon



Inhoudsopgave

1 Inleiding	4
2 Toetsingskader	5
2.1 Wet geluidhinder	5
2.2 Geluidbeleid Gemeente Eindhoven	6
2.2.1 30 km/u-wegen	7
3 Uitgangspunten en modelvorming	8
3.1 Bouwplan	8
3.2 Verkeersgegevens	10
3.3 Modelvorming	10
4 Resultaten en beoordeling	11
4.1 Rekenresultaten laagbouw (niet zijnde woonfuncties)	11
4.2 Rekenresultaten woonfuncties	11
4.3 Maatregelen	13
5 Conclusie	14

1 Inleiding

In opdracht van Bouwonderneming Goevaers & Znn. B.V. is een onderzoek uitgevoerd naar de optredende geluidbelasting vanwege wegverkeer ter plaatse van het nieuwbouwplan City Wall aan het Stadhuisplein te Eindhoven. Door middel van dit onderzoek zijn de te verwachten geluidbelastingen ter plaatse van het plangebied inzichtelijk gemaakt.

Het complex wordt gesitueerd op een geluidbelaste locatie, in de nabijheid van de Wal, Grote Berg, Bergstraat, Paradijslaan en Zwembadweg. In figuur f1.1 is een tekening van het schetsontwerp en locatie van het bouwplan weergegeven.



f1.1 Schetsontwerp van het bouwplan

Op basis van verkeersgegevens aangeleverd door gemeente Eindhoven is een akoestisch rekenmodel opgesteld waarmee de geluidbelasting vanwege wegverkeer op de gevels van de beoogde nieuwbouw is berekend. Vooralsnog is de planning dat het plan vóór 1 januari 2024 wordt ingediend. Derhalve is getoetst conform de huidige systematiek. De berekende geluidbelasting is getoetst aan de grenswaarden conform de Wet geluidhinder en het geluidbeleid van gemeente Eindhoven. Tevens is de gecumuleerde geluidbelasting inzichtelijk gemaakt.



2 Toetsingskader

2.1 Wet geluidhinder

Normen met betrekking tot weg- en railverkeerslawaai worden in Nederland gebaseerd op de "regels inzake het voorkomen of beperken van geluidhinder" (Wet geluidhinder en Besluit geluidhinder).

Wegverkeerslawaai

Krachtens de wet worden zones aangegeven aan weerszijden van een weg. Binnen de zones wordt geëist dat ten gevolge van die weg ter plaatse van woningen en/of andere geluidevoelige bestemmingen een zekere hoogst toelaatbare geluidbelasting (voorkeursgrenswaarde) niet wordt overschreden. Buiten de zones worden geen geluideisen gesteld. In onderhavige situatie geldt een zonebreedte (bij 50 km/u-wegen) van 200 meter vanaf de rand van de weg. Deze zone loopt vanaf het einde van de weg nog 200 meter (één zonebreedte) door.

Voor woonfuncties bedraagt deze voorkeursgrenswaarde 48 dB (per weg). In bepaalde gevallen kan door Burgemeester en Wethouders ontheffing worden verleend tot een hogere geluidbelasting (een "hogere waarde"). Deze hogere geluidbelasting mag echter de in de Wet Geluidhinder gestelde maximale belastingen niet overschrijden. Voor binnenstedelijke situaties bedraagt de maximaal toelaatbare geluidbelasting 63 dB (per weg).

Woonerven en wegen met een maximumsnelheid van 30 km/u zijn niet zone-plichtig. Op deze wegen is de Wet geluidhinder niet van toepassing.

Volledigheidshalve wordt opgemerkt dat bijeenkomstfuncties, kantoorfuncties en overige gebruiksfuncties als niet-geluidevoelig worden gezien. Gevels ter plaatse van deze functies behoeven dus ook niet te worden getoetst aan de in de Wet Geluidhinder genoemde eisen voor geluidevoelige bestemmingen.

In voorliggende situatie is de planlocatie gelegen binnen de zone van de Wal, Grote Berg, Bergstraat, Paradijslaan en Zwembadweg. De wegen Keizersgracht en Stadhuisplein zijn opgenomen in de Wal, omdat dit beschouwd kan worden als één weg. Alle genoemde wegen betreffen 30 km/u-wegen en vallen derhalve niet onder de Wet Geluidhinder. Er bevinden zich geen andere (50 km/u-wegen) binnen 200 meter van het plangebied. Derhalve hoeft wettelijk niet getoetst te worden aan de in de Wet Geluidhinder gestelde eisen.

Railverkeerslawaai

Krachtens de wet worden zones aangegeven aan weerszijden van een spoorweg. Binnen de zones wordt geëist dat ten gevolge van die spoorweg ter plaatse van woningen of andere geluidgevoelige bestemmingen een zekere maximale geluidbelasting (voorkeursgrenswaarde) niet wordt overschreden. Ter plaatse van het plangebied geldt een zone van 300 meter aan weerszijden van het spoor. Het plangebied bevindt zich op ruim 600 meter van de buitenste spoorstaaf en bevindt zich dus buiten de zone waarin rekening gehouden moet worden met railverkeerslawaai.

2.2 Geluidbeleid Gemeente Eindhoven

In het kader van een goede ruimtelijke ordening wordt de geluidbelasting ten gevolge van wegverkeer op omliggende wegen getoetst aan het geluidbeleid van de Gemeente Eindhoven.

Het beleid van de gemeente Eindhoven ten aanzien van het verlenen van hogere waarden is omschreven in de "Hogere Waarden Beleid Geluid – Geluidbeleid voor verlening van hogere waarden Wet geluidhinder en Wet milieubeheer in nieuwe situaties" d.d. maart 2010, zoals opgesteld door de gemeente Eindhoven.

In de notitie worden onder meer de randvoorwaarden gegeven waaronder de gemeente meewerkt aan het verlenen van een hogere waarde. Uitgangspunt hierbij is dat middels de zogenaamde voorkeursvolgorde eerst dient te worden onderzocht of, en zo ja, welke, geluidwerende maatregelen getroffen kunnen worden opdat ter plaatse van het bouwplan kan worden voldaan aan de voorkeursgrenswaarde.

Deze voorkeursvolgorde is als volgt:

- Stap 1: het treffen van maatregelen aan de bron, bijvoorbeeld door toepassing van geluidarm asfalt of stiller materieel;
- Stap 2: het treffen van maatregelen in het overdrachtsgebied, bijvoorbeeld door het plaatsen van geluidschermen;
- Stap 3: het treffen van geluidwerende maatregelen ter plaatse van de ontvanger (bouwplan).

Wel hanteert de gemeente Eindhoven naast de hoofdcriteria een aantal voorwaarden voor verlening van hogere waarden in nieuwe situaties met woningbouw. Voor andere geluidgevoelige bestemmingen gelden geen aanvullende eisen voor het vaststellen van hogere waarden anders dan het voldoen aan de wettelijke grenswaarden voor het binnenniveau. De eisen voor het vaststellen van hogere waarden voor woningbouw zijn in het kort:

- Bij een geluidbelasting van meer dan 53 dB (incl. aftrek, wegverkeer) geldt een verplichting van tenminste één geluidluwe zijde waaraan een verblijfsruimte is gesitueerd, t.g.v. railverkeerslawaai of industrielawaai geldt bij overschrijding van de voorkeursgrenswaarde hetzelfde.



- Wanneer de bestemming ligt binnen de zone van meerdere bronnen dan geldt dat de gecumuleerde geluidbelasting de maximaal toelaatbare grenswaarde niet mag overschrijden.

Aangezien in onderhavig plan geen hogere waarden dienen te worden vastgesteld (omdat de Wet Geluidhinder niet van toepassing is), is bovenstaande stikt genomen niet van toepassing. Vanwege het standpunt van de gemeente aangaande 30 km/u-wegen (zie volgende paragraaf) dient bovenstaande als aandachtspunt te worden toegepast.

2.2.1 30 km/u-wegen

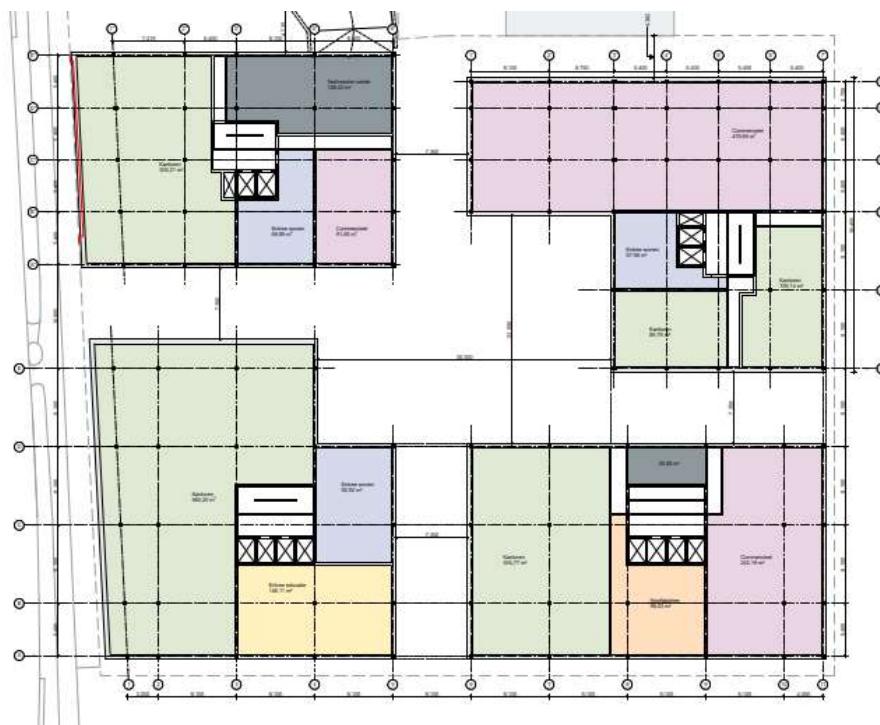
De geluidbelasting ten gevolge van 30 km/u-wegen dient in het kader van een goede ruimtelijke ordening ook beoordeeld te worden. De gemeente Eindhoven hanteert het standpunt dat deze beoordeling conform de systematiek uit de Wet Geluidhinder gedaan dient te worden. Dit houdt in dat voor het bepalen van de geluidbelasting op de gevels van het plangebied en de hieruit volgende beoordeling conform het gemeentelijk geluidbeleid ook rekening gehouden mag worden met de aftrek ex artikel 110g Wgh van 5 dB. Concreet betekent dit voor onderhavige situatie dat de geluidbelasting ten gevolge van het wegverkeer op de gevel van het bouwplan getoetst dient te worden op een grenswaarde van 53 dB inclusief een aftrek van 5 dB.

3 Uitgangspunten en modelvorming

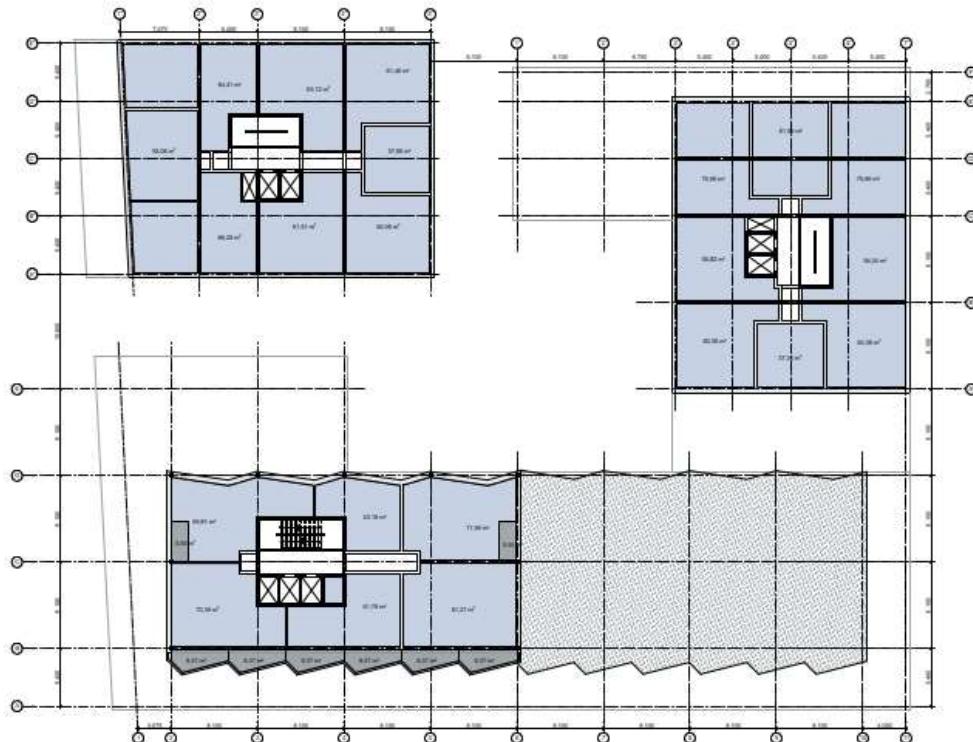
3.1 Bouwplan

Ten behoeve van het onderzoek is onder andere gebruik gemaakt van de SO tekeningen van Atelier van Berlo te Rotterdam d.d. 25 april 2023.

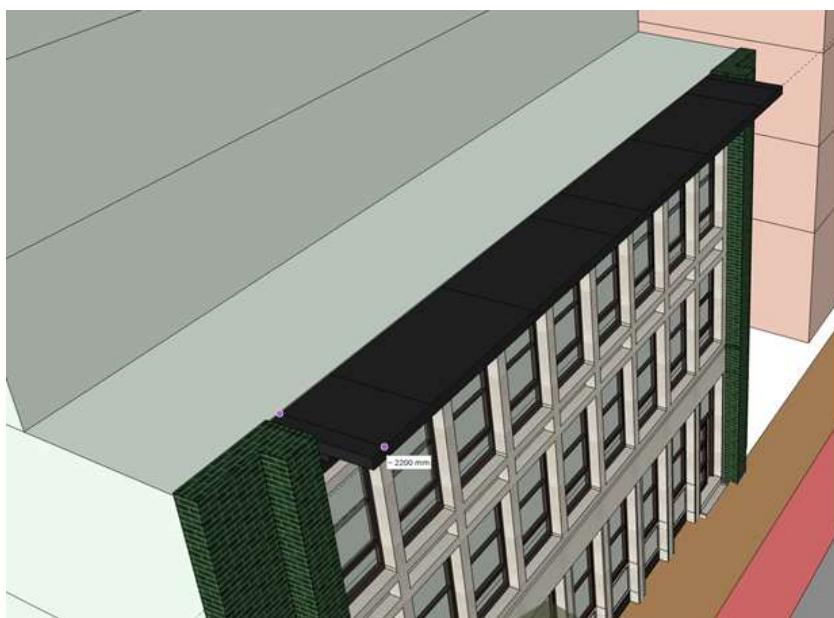
Beoogd wordt om op de locatie aan het Stadhuisplein drie woonblokken te realiseren, met een maximale hoogte van ca. 70 meter. Onderaan het plan bevindt zich een laagbouw-plint met een hoogte van ca. 19 meter. Deze plint is in alle bouwblokken beoogd als een combinatie van kantoren en commerciële functies. In het noordelijke bouwblok is tevens een onderwijsfunctie voorzien, de exacte locatie hiervan is vooralsnog niet bekend. Het westelijke bouwblok (in onderstaande figuren linksboven) is aan de bovenzijde van de gevel van de laagbouw voorzien van een luifel met een diepte van 2,2 m , zoals weergegeven in figuur f3.3. Deze luifel is in de geluidberekeningen opgenomen. In alle bouwblokken bestaat de hoogbouw (verdieping 6 t/m 21) volledig uit woningen. In figuur f3.1 is een overzicht gegeven van de bouwblokken in de laagbouw. In figuur f3.2 is een indicatieve indeling van een representatieve verdiepingsvloer van de hoogbouw weergegeven.



f3.1 Overzicht bouwblokken laagbouw City Wall



f3.2 Overzicht bouwblokken hoogbouw City Wall (6^e verdieping)



f3.3 Luifel zoals opgenomen in rekenmodel

3.2 Verkeersgegevens

Voor de verkeerscijfers van de omliggende wegen is gebruik gemaakt van data uit het verkeersmodel van gemeente Eindhoven (BBMA) voor het prognosejaar 2033, aangeleverd d.d. 25 april 2023. In tabel t3.1 is een samenvatting van de verkeersintensiteiten weergegeven. Een overzicht van de volledige invoergegevens is opgenomen in bijlage 1.

t3.1 Gehanteerde verkeersintensiteiten

Straatnaam	Maximum snelheid [km/uur]	Etmaalintensiteit	Wegdektype
Wal (incl. Keizersgracht en Stadhuisplein)	30	6.829	Asfalt (referentiewegdek)
Bergstraat	30	349	Elementenverharding in keperverband
Grote Berg	30	2.574	Asfalt (referentiewegdek)
Paradijslaan	30	1.662	Elementenverharding in keperverband
Zwembadweg	30	457	Elementenverharding in keperverband

3.3 Modelvorming

Op basis van de uitgangspunten is een akoestisch rekenmodel opgesteld waarmee de geluidbelasting vanwege wegverkeer is berekend op de gevels van de geprojecteerde geluidevoelige bestemmingen. Voor de berekeningen is gebruik gemaakt van rekenmodellen die gebaseerd zijn op de Standaardrekenmethode II (SRM II) zoals genoemd in het 'Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012'. De gebruikte software betreft Geomilieu V2022.41.

Bij de modellering is uitgegaan van een akoestisch harde bodem (bodemfactor = 0).

In onderstaande afbeelding f3.4 is een 3D-weergave van het model getoond.



f3.4 3D-weergave van het rekenmodel, gezien vanuit het zuiden

4 Resultaten en beoordeling

4.1 Rekenresultaten laagbouw (niet zijnde woonfuncties)

Kantoorfuncties zijn niet gelidgevoelig en worden derhalve niet nader beschouwd. De maximale gecumuleerde geluidbelasting exclusief aftrek ex artikel 110g Wgh bedraagt 62 dB ter plaatse van de zuidwest gevel van het noordwestelijke volume.

In het noordelijke bouwblok is een onderwijsfunctie geprojecteerd. De maximale geluidbelasting ten gevolge van het wegverkeer op de Wal bedraagt ten hoogste 40 dB inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh. De geluidbelasting op de gevels van het onderwijsblok is hiermee lager dan de voorkeursgrenswaarde. Een volledig overzicht van de rekenresultaten van de geluidbelasting op de gevels van de laagbouw is opgenomen in bijlage 2.

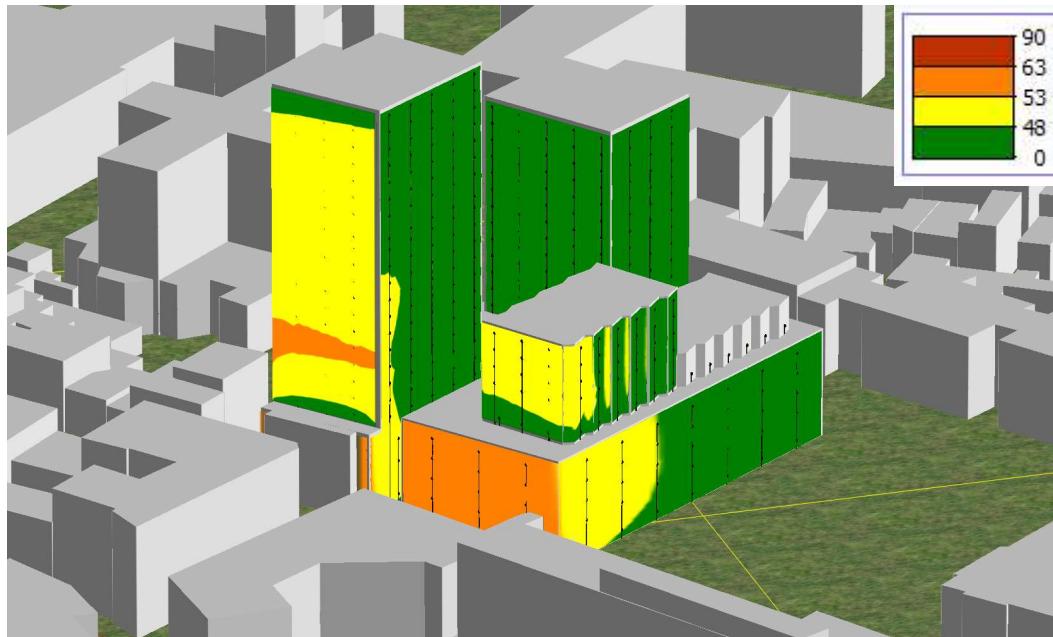
4.2 Rekenresultaten woonfuncties

De beoordeling van de rekenresultaten wordt per weg uitgevoerd. In onderstaande tabel wordt per weg de maximale geluidbelasting L_{den} weergegeven ter plaatse van de geprojecteerde woningen.

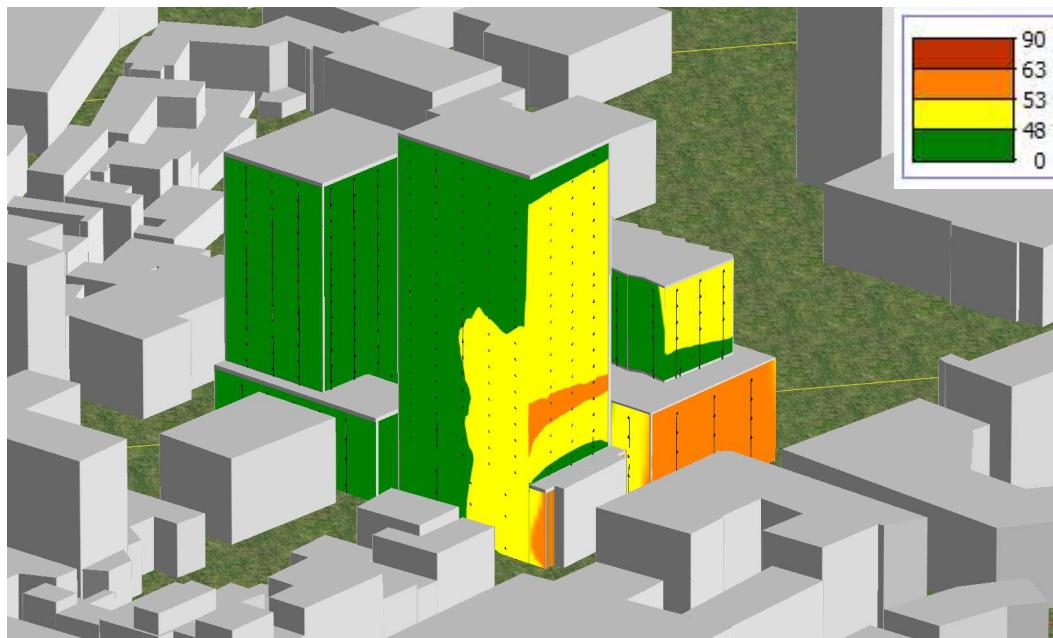
t4.1 Maximale geluidbelasting L_{den} per weg (inclusief aftrek artikel 110g Wet geluidhinder)

Straatnaam	Maximale geluidbelasting L_{den} [dB]
Wal (incl. Keizersgracht en Stadhuisplein)	53
Bergstraat	< 30
Grote Berg	38
Paradijslaan	38
Zwembadweg	< 30

Uit de rekenresultaten volgt dat de geluidbelasting op de gevel van de woningen ten gevolge van het wegverkeer op de Wal ten hoogste 53 dB inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh bedraagt. Dit betekent dat, bij een beoordeling conform de Wet Geluidhinder, de voorkeursgrenswaarde ter hoogte van de woningen wordt overschreden. In figuur f4.1 en f4.2 is een overzicht weergegeven van de optredende geluidniveaus inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh ten gevolge van het wegverkeer op de Wal. Een volledig overzicht van de rekenresultaten van de geluidbelasting is opgenomen in bijlage 2.



4.1 Geluidbelasting ten gevolge van de Wal incl. aftrek ex art. 110g Wgh¹



4.2 Geluidbelasting ten gevolge van de Wal incl. aftrek ex art. 110g Wgh

Uit de rekenresultaten blijkt dat op de meeste woningen gelegen aan de Wal een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde plaatsvindt ten gevolge van het wegverkeer op de Wal. Dit betekent dat hiervoor, bij een beoordeling conform de Wet Geluidhinder, een verder onderzoek naar te nemen maatregelen dient te worden uitgevoerd.

¹ Smalle oranje strook op hoogbouw betreft geluidbelasting van ten hoogste 53,15 dB. Hiermee hoger dan 53 waardoor dit oranje kleurt. Door afronding in beoordeling bedraagt de geluidbelasting ten hoogste 53 dB.

4.3 Maatregelen

Bronmaatregelen

Ten aanzien van wegverkeerslawaai kunnen bronmaatregelen bestaan uit het toepassen van geluidreducerend asfalt of snelheidsverlaging. Snelheidsverlaging heeft een direct effect op de geluidemissie van wegverkeer. Het terugbrengen van de maximumsnelheid op de Wal wordt in voorliggende situatie niet realistisch geacht, aangezien de maximum snelheid reeds 30 km/u bedraagt.

Toepassing van geluidreducerend asfalt tevens een mogelijkheid om geluidemissie aan de bron te reduceren. Echter, dit is in stedelijke situaties om technische redenen niet altijd wenselijk. Het toepassen van geluidreducerend asfalt in een 30 km/u-zone is niet effectief aangezien motorgeluid (en niet het rolgeluid) doorgaans maatgevend is in de geluidbelasting.

Overdrachtsmaatregelen

Overdrachtsmaatregelen kunnen bestaan uit het plaatsen van schermen of geluidwanden. Gezien de ligging van de voorgenomen ontwikkeling is het treffen van een maatregel in het overdrachtsgebied eveneens niet effectief.

Aangezien de afscherming tussen een woning of ander gelidgevoelig gebouw voor een goede effectiviteit een behoorlijke lengte en hoogte dient te hebben, nemen de kosten voor een geluidscherf al snel toe. Aangezien het gestapelde woningen betreft betekent dit dat een dergelijk geluidscherf, om voldoende geluidreductie te kunnen behalen bij de bovenste woningen, het zicht van de onderste woningen wegneemt. Derhalve kan gesteld worden dat de plaatsing van geluidschermen geen geschikte maatregel is.

Maatregelen bij de ontvanger

Indien bron- en overdrachtsmaatregelen niet mogelijk of onvoldoende blijken te zijn om de geluidbelasting vanwege weg- en railverkeer tot de voorkeursgrenswaarde te beperken, kunnen voorzieningen aan of in de woningen worden gerealiseerd. Eventuele maatregelen, zoals de toepassing van schermen of balkons met een verhoogde borstwering, kunnen er zorg voor dragen dat aan de voorkeursgrenswaarde wordt voldaan. Gezien de nabije ligging van het bouwplan aan de Wal, heeft de laagbouw reeds een afschermend effect op de gevel van de hoogbouw. De volumeopzet is hierin dus gunstig gekozen voor de woningen in de bovenbouw.

⁵ Conclusie

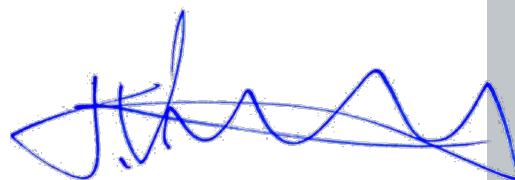
Aangezien het bouwplan niet gelegen is in de zone van wegen en/of spoorwegen is de Wet Geluidhinder niet van toepassing.

In het kader van een goede ruimtelijke onderbouwing hanteert de Gemeente Eindhoven ook bij 30 km/u-wegen de systematiek van het geluidbeleid. Getoetst is of de 30 km/u-wegen voldoen uit de voorwaarden uit het geluidbeleid. De grenswaarde waarbij aanvullende maatregelen nodig zijn (bij woningen) van 53 dB wordt door de 30 km/u-wegen niet overschreden.

Zowel vanuit de Wet Geluidhinder als vanuit het geluidbeleid van de Gemeente Eindhoven (in het kader van een ruimtelijke onderbouwing) zijn derhalve geen beperkingen van toepassing.

Eindhoven,

Dit rapport bevat 14 pagina's, 3 bijlagen



Invoergegevens rekenmodel CityWall

Toetspunten

Model: 20230516 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
A1.01	Laagbouw noord-west	0,00	Relatief	1,50	7,50	11,50	--	--	--	Ja
A1.02	Laagbouw noord-west	0,00	Relatief	1,50	7,50	11,50	--	--	--	Ja
A1.03	Laagbouw noord-west	0,00	Relatief	1,50	7,50	11,50	--	--	--	Ja
A1.04	Laagbouw noord-west	0,00	Relatief	1,50	7,50	11,50	--	--	--	Ja
A1.05	Laagbouw noord-west	0,00	Relatief	1,50	7,50	11,50	--	--	--	Ja
A1.06	Laagbouw noord-west	0,00	Relatief	1,50	7,50	11,50	--	--	--	Ja
A1.07	Laagbouw noord-west	0,00	Relatief	1,50	7,50	11,50	--	--	--	Ja
A1.08	Laagbouw noord-west	0,00	Relatief	1,50	7,50	11,50	--	--	--	Ja
A1.09	Laagbouw noord-west	0,00	Relatief	1,50	7,50	11,50	--	--	--	Ja
A1.10	Laagbouw noord-west	0,00	Relatief	1,50	7,50	11,50	--	--	--	Ja
A1.11	Laagbouw noord-west	0,00	Relatief	1,50	7,50	11,50	--	--	--	Ja
A1.12	Laagbouw noord-west	0,00	Relatief	1,50	7,50	11,50	--	--	--	Ja
A1.13	Woningen	0,00	Relatief	16,20	19,20	22,20	25,20	28,20	31,20	Ja
A1.14	Woningen	0,00	Relatief	16,20	19,20	22,20	25,20	28,20	31,20	Ja
A1.15	Woningen	0,00	Relatief	16,20	19,20	22,20	25,20	28,20	31,20	Ja
A1.16	Woningen	0,00	Relatief	16,20	19,20	22,20	25,20	28,20	31,20	Ja
A1.17	Woningen	0,00	Relatief	16,20	19,20	22,20	25,20	28,20	31,20	Ja
A1.18	Woningen	0,00	Relatief	16,20	19,20	22,20	25,20	28,20	31,20	Ja
A1.19	Woningen	0,00	Relatief	16,20	19,20	22,20	25,20	28,20	31,20	Ja
A1.20	Woningen	0,00	Relatief	16,20	19,20	22,20	25,20	28,20	31,20	Ja
A1.21	Woningen	0,00	Relatief	16,20	19,20	22,20	25,20	28,20	31,20	Ja
A1.22	Woningen	0,00	Relatief	16,20	19,20	22,20	25,20	28,20	31,20	Ja
A1.23	Woningen	0,00	Relatief	16,20	19,20	22,20	25,20	28,20	31,20	Ja
A1.24	Woningen	0,00	Relatief	16,20	19,20	22,20	25,20	28,20	31,20	Ja
A1.25	Woningen	0,00	Relatief	16,20	19,20	22,20	25,20	28,20	31,20	Ja
A1.26	Woningen	0,00	Relatief	16,20	19,20	22,20	25,20	28,20	31,20	Ja
A1.27	Woningen	0,00	Relatief	16,20	19,20	22,20	25,20	28,20	31,20	Ja
A1.28	Woningen	0,00	Relatief	16,20	19,20	22,20	25,20	28,20	31,20	Ja
A1.13a	Woningen	0,00	Relatief	34,20	37,20	40,20	43,20	46,20	48,20	Ja
A1.14a	Woningen	0,00	Relatief	34,20	37,20	40,20	43,20	46,20	48,20	Ja
A1.15a	Woningen	0,00	Relatief	34,20	37,20	40,20	43,20	46,20	48,20	Ja
A1.16a	Woningen	0,00	Relatief	34,20	37,20	40,20	43,20	46,20	48,20	Ja
A1.17a	Woningen	0,00	Relatief	34,20	37,20	40,20	43,20	46,20	48,20	Ja
A1.18a	Woningen	0,00	Relatief	34,20	37,20	40,20	43,20	46,20	48,20	Ja
A1.19a	Woningen	0,00	Relatief	34,20	37,20	40,20	43,20	46,20	48,20	Ja
A1.20a	Woningen	0,00	Relatief	34,20	37,20	40,20	43,20	46,20	48,20	Ja
A1.21a	Woningen	0,00	Relatief	34,20	37,20	40,20	43,20	46,20	48,20	Ja
A1.22a	Woningen	0,00	Relatief	34,20	37,20	40,20	43,20	46,20	48,20	Ja
A1.23a	Woningen	0,00	Relatief	34,20	37,20	40,20	43,20	46,20	48,20	Ja
A1.24a	Woningen	0,00	Relatief	34,20	37,20	40,20	43,20	46,20	48,20	Ja
A1.25a	Woningen	0,00	Relatief	34,20	37,20	40,20	43,20	46,20	48,20	Ja
A1.26a	Woningen	0,00	Relatief	34,20	37,20	40,20	43,20	46,20	48,20	Ja
A1.27a	Woningen	0,00	Relatief	34,20	37,20	40,20	43,20	46,20	48,20	Ja
A1.28a	Woningen	0,00	Relatief	34,20	37,20	40,20	43,20	46,20	48,20	Ja
A1.13b	Woningen	0,00	Relatief	52,20	55,20	58,20	61,20	64,20	67,20	Ja
A1.14b	Woningen	0,00	Relatief	52,20	55,20	58,20	61,20	64,20	67,20	Ja
A1.15b	Woningen	0,00	Relatief	52,20	55,20	58,20	61,20	64,20	67,20	Ja
A1.16b	Woningen	0,00	Relatief	52,20	55,20	58,20	61,20	64,20	67,20	Ja
A1.17b	Woningen	0,00	Relatief	52,20	55,20	58,20	61,20	64,20	67,20	Ja
A1.18b	Woningen	0,00	Relatief	52,20	55,20	58,20	61,20	64,20	67,20	Ja
A1.19b	Woningen	0,00	Relatief	52,20	55,20	58,20	61,20	64,20	67,20	Ja
A1.20b	Woningen	0,00	Relatief	52,20	55,20	58,20	61,20	64,20	67,20	Ja
A1.21b	Woningen	0,00	Relatief	52,20	55,20	58,20	61,20	64,20	67,20	Ja
A1.22b	Woningen	0,00	Relatief	52,20	55,20	58,20	61,20	64,20	67,20	Ja
A1.23b	Woningen	0,00	Relatief	52,20	55,20	58,20	61,20	64,20	67,20	Ja
A1.24b	Woningen	0,00	Relatief	52,20	55,20	58,20	61,20	64,20	67,20	Ja
A1.25b	Woningen	0,00	Relatief	52,20	55,20	58,20	61,20	64,20	67,20	Ja
A1.26b	Woningen	0,00	Relatief	52,20	55,20	58,20	61,20	64,20	67,20	Ja
A1.27b	Woningen	0,00	Relatief	52,20	55,20	58,20	61,20	64,20	67,20	Ja
A1.28b	Woningen	0,00	Relatief	52,20	55,20	58,20	61,20	64,20	67,20	Ja
A1.13c	Woningen	0,00	Relatief	70,20	--	--	--	--	--	Ja
A1.14c	Woningen	0,00	Relatief	70,20	--	--	--	--	--	Ja
A1.15c	Woningen	0,00	Relatief	70,20	--	--	--	--	--	Ja
A1.16c	Woningen	0,00	Relatief	70,20	--	--	--	--	--	Ja
A1.17c	Woningen	0,00	Relatief	70,20	--	--	--	--	--	Ja
A1.18c	Woningen	0,00	Relatief	70,20	--	--	--	--	--	Ja
A1.19c	Woningen	0,00	Relatief	70,20	--	--	--	--	--	Ja
A1.20c	Woningen	0,00	Relatief	70,20	--	--	--	--	--	Ja
A1.21c	Woningen	0,00	Relatief	70,20	--	--	--	--	--	Ja
A1.22c	Woningen	0,00	Relatief	70,20	--	--	--	--	--	Ja
A1.23c	Woningen	0,00	Relatief	70,20	--	--	--	--	--	Ja
A1.24c	Woningen	0,00	Relatief	70,20	--	--	--	--	--	Ja
A1.25c	Woningen	0,00	Relatief	70,20	--	--	--	--	--	Ja
A1.26c	Woningen	0,00	Relatief	70,20	--	--	--	--	--	Ja
A1.27c	Woningen	0,00	Relatief	70,20	--	--	--	--	--	Ja

Invoergegevens rekenmodel CityWall Toetspunten

Model: 20230516 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
A1.28c	Woningen	0,00	Relatief	70,20	--	--	--	--	--	Ja
B1.01	Laagbouw noord-oost	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	--	--	Ja
B1.02	Laagbouw noord-oost	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	--	--	Ja
B1.03	Laagbouw noord-oost	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	--	--	Ja
B1.04	Laagbouw noord-oost	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	--	--	Ja
B1.05	Laagbouw noord-oost	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	--	--	Ja
B1.06	Laagbouw noord-oost	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	--	--	Ja
B1.07	Laagbouw noord-oost	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	--	--	Ja
B1.08	Laagbouw noord-oost	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	--	--	Ja
B1.09	Laagbouw noord-oost	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	--	--	Ja
B1.10	Laagbouw noord-oost	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	--	--	Ja
B1.11	Laagbouw noord-oost	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	--	--	Ja
B1.12	Laagbouw noord-oost	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	--	--	Ja
B1.13	Laagbouw noord-oost	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	--	--	Ja
B1.14	Laagbouw noord-oost	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	--	--	Ja
B1.15	Laagbouw noord-oost	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	--	--	Ja
B2.01a	Woningen	0,00	Relatief	17,30	20,30	23,30	26,30	29,30	32,30	Ja
B2.02a	Woningen	0,00	Relatief	17,30	20,30	23,30	26,30	29,30	32,30	Ja
B2.03a	Woningen	0,00	Relatief	17,30	20,30	23,30	26,30	29,30	32,30	Ja
B2.04a	Woningen	0,00	Relatief	17,30	20,30	23,30	26,30	29,30	32,30	Ja
B2.05a	Woningen	0,00	Relatief	17,30	20,30	23,30	26,30	29,30	32,30	Ja
B2.06a	Woningen	0,00	Relatief	17,30	20,30	23,30	26,30	29,30	32,30	Ja
B2.07a	Woningen	0,00	Relatief	17,30	20,30	23,30	26,30	29,30	32,30	Ja
B2.08a	Woningen	0,00	Relatief	17,30	20,30	23,30	26,30	29,30	32,30	Ja
B2.09a	Woningen	0,00	Relatief	17,30	20,30	23,30	26,30	29,30	32,30	Ja
B2.10a	Woningen	0,00	Relatief	17,30	20,30	23,30	26,30	29,30	32,30	Ja
B2.11a	Woningen	0,00	Relatief	17,30	20,30	23,30	26,30	29,30	32,30	Ja
B2.12a	Woningen	0,00	Relatief	17,30	20,30	23,30	26,30	29,30	32,30	Ja
B2.13a	Woningen	0,00	Relatief	17,30	20,30	23,30	26,30	29,30	32,30	Ja
B2.14a	Woningen	0,00	Relatief	17,30	20,30	23,30	26,30	29,30	32,30	Ja
B2.15a	Woningen	0,00	Relatief	17,30	20,30	23,30	26,30	29,30	32,30	Ja
B2.16a	Woningen	0,00	Relatief	17,30	20,30	23,30	26,30	29,30	32,30	Ja
B2.01b	Woningen	0,00	Relatief	35,30	38,30	41,30	44,30	47,30	50,30	Ja
B2.02b	Woningen	0,00	Relatief	35,30	38,30	41,30	44,30	47,30	50,30	Ja
B2.03b	Woningen	0,00	Relatief	35,30	38,30	41,30	44,30	47,30	50,30	Ja
B2.04b	Woningen	0,00	Relatief	35,30	38,30	41,30	44,30	47,30	50,30	Ja
B2.05b	Woningen	0,00	Relatief	35,30	38,30	41,30	44,30	47,30	50,30	Ja
B2.06b	Woningen	0,00	Relatief	35,30	38,30	41,30	44,30	47,30	50,30	Ja
B2.07b	Woningen	0,00	Relatief	35,30	38,30	41,30	44,30	47,30	50,30	Ja
B2.08b	Woningen	0,00	Relatief	35,30	38,30	41,30	44,30	47,30	50,30	Ja
B2.09b	Woningen	0,00	Relatief	35,30	38,30	41,30	44,30	47,30	50,30	Ja
B2.10b	Woningen	0,00	Relatief	35,30	38,30	41,30	44,30	47,30	50,30	Ja
B2.11b	Woningen	0,00	Relatief	35,30	38,30	41,30	44,30	47,30	50,30	Ja
B2.12b	Woningen	0,00	Relatief	35,30	38,30	41,30	44,30	47,30	50,30	Ja
B2.13b	Woningen	0,00	Relatief	35,30	38,30	41,30	44,30	47,30	50,30	Ja
B2.14b	Woningen	0,00	Relatief	35,30	38,30	41,30	44,30	47,30	50,30	Ja
B2.15b	Woningen	0,00	Relatief	35,30	38,30	41,30	44,30	47,30	50,30	Ja
B2.16b	Woningen	0,00	Relatief	35,30	38,30	41,30	44,30	47,30	50,30	Ja
B2.01c	Woningen	0,00	Relatief	53,30	--	--	--	--	--	Ja
B2.02c	Woningen	0,00	Relatief	53,30	--	--	--	--	--	Ja
B2.03c	Woningen	0,00	Relatief	53,30	--	--	--	--	--	Ja
B2.04c	Woningen	0,00	Relatief	53,30	--	--	--	--	--	Ja
B2.05c	Woningen	0,00	Relatief	53,30	--	--	--	--	--	Ja
B2.06c	Woningen	0,00	Relatief	53,30	--	--	--	--	--	Ja
B2.07c	Woningen	0,00	Relatief	53,30	--	--	--	--	--	Ja
B2.08c	Woningen	0,00	Relatief	53,30	--	--	--	--	--	Ja
B2.09c	Woningen	0,00	Relatief	53,30	--	--	--	--	--	Ja
B2.10c	Woningen	0,00	Relatief	53,30	--	--	--	--	--	Ja
B2.11c	Woningen	0,00	Relatief	53,30	--	--	--	--	--	Ja
B2.12c	Woningen	0,00	Relatief	53,30	--	--	--	--	--	Ja
B2.13c	Woningen	0,00	Relatief	53,30	--	--	--	--	--	Ja
B2.14c	Woningen	0,00	Relatief	53,30	--	--	--	--	--	Ja
B2.15c	Woningen	0,00	Relatief	53,30	--	--	--	--	--	Ja
C1.01	Laagbouw zuid	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	17,30	--	Ja
C1.02	Laagbouw onderwijs	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	17,30	--	Ja
C1.03	Laagbouw zuid	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	17,30	--	Ja
C1.04	Laagbouw onderwijs	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	17,30	--	Ja
C1.05	Laagbouw zuid	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	17,30	--	Ja
C1.06	Laagbouw onderwijs	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	17,30	--	Ja
C1.07	Laagbouw zuid	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	17,30	--	Ja
C1.08	Laagbouw onderwijs	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	17,30	--	Ja
C1.09	Laagbouw onderwijs	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	17,30	--	Ja
C1.10	Laagbouw onderwijs	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	17,30	--	Ja
C1.11	Laagbouw onderwijs	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	17,30	--	Ja

Invoergegevens rekenmodel CityWall Toetspunten

Model: 20230516 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
C1.12	Laagbouw onderwijs	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	17,30	--	Ja
C1.13	Laagbouw onderwijs	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	17,30	--	Ja
C1.14	Laagbouw zuid	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	17,30	--	Ja
C1.15	Laagbouw onderwijs	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	17,30	--	Ja
C1.16	Laagbouw zuid	0,00	Relatief	--	--	--	--	17,30	--	Ja
C1.17	Laagbouw onderwijs	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	17,30	--	Ja
C1.18	Laagbouw zuid	0,00	Relatief	--	--	--	--	17,30	--	Ja
C1.19	Laagbouw zuid	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	17,30	--	Ja
C1.20	Laagbouw zuid	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	17,30	--	Ja
C1.21	Laagbouw onderwijs	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	17,30	--	Ja
C1.22	Laagbouw onderwijs	0,00	Relatief	1,50	6,50	10,10	13,70	17,30	--	Ja
C2.01	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.02	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.03	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.04	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.05	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.06	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.07	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.08	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.09	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.10	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.11	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.12	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.13	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.14	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.15	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.16	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.17	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.18	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.19	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.20	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.21	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.22	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.23	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.24	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.25	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.26	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.27	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C2.28	Publieke ruimte	0,00	Relatief	20,90	--	--	--	--	--	Ja
C3.01	Woningen	0,00	Relatief	26,90	29,90	32,90	35,90	--	--	Ja
C3.02	Woningen	0,00	Relatief	26,90	29,90	32,90	35,90	--	--	Ja
C3.03	Woningen	0,00	Relatief	26,90	29,90	32,90	35,90	--	--	Ja
C3.04	Woningen	0,00	Relatief	26,90	29,90	32,90	35,90	--	--	Ja
C3.05	Woningen	0,00	Relatief	26,90	29,90	32,90	35,90	--	--	Ja
C3.06	Woningen	0,00	Relatief	26,90	29,90	32,90	35,90	--	--	Ja
C3.07	Woningen	0,00	Relatief	26,90	29,90	32,90	35,90	--	--	Ja
C3.08	Woningen	0,00	Relatief	26,90	29,90	32,90	35,90	--	--	Ja
C3.09	Woningen	0,00	Relatief	26,90	29,90	32,90	35,90	--	--	Ja
C3.10	Woningen	0,00	Relatief	26,90	29,90	32,90	35,90	--	--	Ja
C3.11	Woningen	0,00	Relatief	26,90	29,90	32,90	35,90	--	--	Ja
C3.12	Woningen	0,00	Relatief	26,90	29,90	32,90	35,90	--	--	Ja
C3.13	Woningen	0,00	Relatief	26,90	29,90	32,90	35,90	--	--	Ja
C3.14	Woningen	0,00	Relatief	26,90	29,90	32,90	35,90	--	--	Ja
C3.15	Woningen	0,00	Relatief	26,90	29,90	32,90	35,90	--	--	Ja
C3.16	Woningen	0,00	Relatief	26,90	29,90	32,90	35,90	--	--	Ja
C3.17	Woningen	0,00	Relatief	26,90	29,90	32,90	35,90	--	--	Ja

Invoergegevens rekenmodel CityWall

Gebouwen

Model: 20230516 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Refl. 1k
1	1	161465,16	382886,95	0,00	15,00	0,80
1	1	161541,15	382883,41	0,00	50,00	0,80
2	1	161583,17	382943,62	0,00	12,00	0,80
3	1	161507,68	382983,75	0,00	16,00	0,80
4	1	161505,91	383018,99	0,00	15,00	0,80
5	1	161465,98	382826,38	0,00	16,00	0,80
6	1	161405,11	382882,55	0,00	12,00	0,80
7	1	161403,54	382885,69	0,00	26,00	0,80
8	1	161384,36	382916,22	0,00	3,00	0,80
9	1	161363,02	382893,71	0,00	15,00	0,80
10	1	161365,57	382814,44	0,00	15,00	0,80
11	1	161339,26	382927,30	0,00	16,00	0,80
		161338,93	382980,07	0,00	20,00	0,80
1		161318,90	382986,44	0,00	14,00	0,80
2		161338,85	382980,07	0,00	6,00	0,80
3		161331,22	382997,67	0,00	10,00	0,80
4		161314,86	383042,72	0,00	14,00	0,80
5		161496,22	383023,52	0,00	13,00	0,80
6		161482,13	383020,27	0,00	13,00	0,80
7		161482,94	383056,40	0,00	15,00	0,80
8		161484,03	383047,64	0,00	5,00	0,80
9		161480,50	383084,95	0,00	28,00	0,80
10		161498,48	383075,10	0,00	12,00	0,80
11		161504,44	383071,49	0,00	7,00	0,80
12		161513,39	383066,61	0,00	8,00	0,80
13		161517,63	383064,62	0,00	10,00	0,80
14		161522,60	383061,64	0,00	10,00	0,80
15		161513,21	383049,72	0,00	6,00	0,80
16		161530,73	383056,76	0,00	13,00	0,80
17		161539,77	383050,98	0,00	16,00	0,80
18		161528,20	383034,90	0,00	12,00	0,80
19		161560,00	383038,88	0,00	8,00	0,80
20		161528,11	383034,54	0,00	7,00	0,80
21		161569,13	383033,91	0,00	11,00	0,80
22		161565,24	383027,40	0,00	5,00	0,80
23		161594,33	383012,95	0,00	12,00	0,80
24		161594,33	383012,86	0,00	3,00	0,80
25		161597,76	382988,20	0,00	12,00	0,80
26		161563,34	382972,93	0,00	15,00	0,80
27		161563,34	382972,84	0,00	12,00	0,80
28		161625,91	382950,73	0,00	10,00	0,80
29		161659,60	382993,65	0,00	10,00	0,80
30		161666,62	383005,48	0,00	10,00	0,80
31		161730,39	383045,19	0,00	38,00	0,80
32		161595,83	383053,82	0,00	12,00	0,80
33		161554,71	383079,28	0,00	11,00	0,80
34		161461,46	383116,79	0,00	12,00	0,80
35		161546,29	383087,91	0,00	16,00	0,80
36		161418,99	383122,01	0,00	10,00	0,80
37		161380,67	383101,29	0,00	30,00	0,80
38		161412,75	383116,66	0,00	60,00	0,80
39		161427,45	383097,73	0,00	60,00	0,80
40		161398,86	383045,30	0,00	16,00	0,80
41		161367,08	383019,99	0,00	14,00	0,80
42		161369,53	383027,56	0,00	12,00	0,80
43		161355,72	383023,11	0,00	7,00	0,80
44		161350,15	383030,68	0,00	8,00	0,80
45		161344,14	383050,95	0,00	13,00	0,80
46		161336,50	383055,67	0,00	8,00	0,80
47		161332,53	383065,93	0,00	15,00	0,80
48		161332,47	383065,99	0,00	5,00	0,80
49		161334,48	383063,42	0,00	10,00	0,80
50		161338,82	383070,87	0,00	14,00	0,80
51		161347,85	383078,93	0,00	5,00	0,80

Invoergegevens rekenmodel CityWall

Gebouwen

Model: 20230516 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Refl. 1k
52		161347,79	383078,99	0,00	9,00	0,80
53		161354,56	383084,97	0,00	8,00	0,80
54		161363,42	383084,85	0,00	11,00	0,80
55		161284,89	383113,49	0,00	16,00	0,80
56		161340,36	383123,87	0,00	17,00	0,80
57		161487,52	383164,13	0,00	19,00	0,80
58		161477,24	383182,88	0,00	19,00	0,80
59		161433,05	383244,39	0,00	10,00	0,80
60		161437,20	383180,18	0,00	16,00	0,80
61		161445,31	383170,80	0,00	11,00	0,80
62		161280,01	383087,54	0,00	16,00	0,80
63		161290,88	383046,93	0,00	12,00	0,80
64		161281,03	383057,97	0,00	12,00	0,80
65		161277,71	383036,56	0,00	8,00	0,80
66		161274,65	383033,67	0,00	18,00	0,80
67		161259,44	383002,24	0,00	14,00	0,80
68		161282,64	382994,67	0,00	11,00	0,80
69		161297,25	382977,68	0,00	7,00	0,80
70		161307,87	382965,36	0,00	10,00	0,80
71		161318,07	382952,11	0,00	12,00	0,80
72		161315,27	382920,17	0,00	20,00	0,80
73		161322,46	382820,36	0,00	14,00	0,80
74		161297,87	382732,39	0,00	10,00	0,80
75		161318,01	382732,98	0,00	34,00	0,80
76		161363,92	382750,46	0,00	12,00	0,80
8	1	161386,51	382912,72	0,00	22,00	0,80
Blok A	Woningen CityWall	161379,03	382998,21	0,00	71,70	0,80
B1	Laagbouw CityWall	161411,80	383017,48	0,00	15,80	0,80
C1	Laagbouw CityWall	161464,30	383008,03	0,00	19,40	0,80
Blok A	Laagbouw CityWall	161376,13	382996,22	0,00	14,70	0,80
B2	Woningen CityWall	161460,01	383014,02	0,00	54,80	0,80
C2	Publieke buitenruimte CityWall	161407,92	382968,08	0,00	25,40	0,80
C3	Woningen CityWall	161407,94	382968,07	0,00	37,40	0,80
1		161265,16	383089,56	0,00	9,00	0,80
1		161265,06	383089,47	0,00	11,00	0,80
1		161251,03	383112,89	0,00	13,00	0,80
1		161231,34	383094,67	0,00	18,00	0,80
2		161229,80	383114,62	0,00	13,00	0,80
3		161285,41	383113,50	0,00	11,00	0,80
3		161270,64	383129,27	0,00	14,00	0,80
4		161264,85	383136,34	0,00	12,00	0,80
5		161255,66	383146,10	0,00	18,00	0,80
6		161244,07	383172,69	0,00	13,00	0,80
7		161216,37	383205,07	0,00	56,00	0,80
8		161538,38	382684,67	0,00	12,00	0,80
9		161571,65	382681,78	0,00	20,00	0,80
10		161623,94	382715,04	0,00	15,00	0,80
11		161582,03	382748,67	0,00	12,00	0,80
12		161605,36	382738,04	0,00	13,00	0,80
13		161626,24	382769,81	0,00	10,00	0,80
14		161579,71	382854,99	0,00	10,00	0,80
15		161602,78	382887,04	0,00	17,00	0,80
16		161635,43	382801,37	0,00	19,00	0,80
17		161669,88	382849,00	0,00	15,00	0,80
18		161670,78	382851,10	0,00	4,00	0,80

Invoergegevens rekenmodel CityWall Wegen

Model: 20230516 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	ISO_H	ISO M.	Wegdek	V(LV(D))	V(MV(D))	V(ZV(D))
Wal	Wal	161409,32	382936,02	0,00	0,00	W0	30	30	30
Paradijsla	Paradijslaan	161451,33	382670,47	0,00	0,00	W9a	30	30	30
Stadhuispl	Stadhuisplein	161409,32	382936,02	0,00	0,00	W0	30	30	30
Wal	Wal	161555,50	382752,30	0,00	0,00	W0	30	30	30
Keizersgra	Keizersgracht	161316,40	383055,76	0,00	0,00	W0	30	30	30
Keizersgra	Keizersgracht	161229,64	383155,68	0,00	0,00	W0	50	50	50
Keizersgra	Keizersgracht	161229,64	383155,68	0,00	0,00	W0	30	30	30
Bergstraat	Bergstraat	161139,26	383127,38	0,00	0,00	W9a	30	30	30
Grote Berg	Grote Berg	161271,26	383017,05	0,00	0,00	W0	30	30	30
Grote Berg	Grote Berg	161143,59	382960,20	0,00	0,00	W0	30	30	30
Grote Berg	Grote Berg	161271,26	383017,05	0,00	0,00	W0	30	30	30
Grote Berg	Grote Berg	161143,59	382960,20	0,00	0,00	W0	30	30	30
Paradijsla	Paradijslaan	161341,49	382792,63	0,00	0,00	W9a	30	30	30
Paradijsla	Paradijslaan	161271,26	383017,05	0,00	0,00	W9a	30	30	30
Zwembadweg	Zwembadweg	161341,49	382792,63	0,00	0,00	W9a	30	30	30

Invoergegevens rekenmodel CityWall Wegen

Model: 20230516 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Totaal aantal	%Int (D)	%Int (A)	%Int (N)	%LV (D)	%LV (A)	%LV (N)	%MV (D)	%MV (A)	%MV (N)	%ZV (D)	%ZV (A)
Wal	6829,00	6,68	3,39	0,78	95,50	97,60	95,86	3,10	1,68	2,94	1,39	0,72
Paradijsla	1233,00	6,75	3,38	0,68	92,92	95,90	93,65	4,60	2,75	4,96	2,48	1,35
Stadhuispl	6362,00	6,68	3,38	0,78	95,22	97,45	95,60	3,29	1,79	3,12	1,48	0,77
Wal	6329,00	6,68	3,38	0,78	95,20	97,43	95,58	3,31	1,80	3,14	1,49	0,77
Keizersgra	7057,00	6,69	3,36	0,78	93,63	96,57	94,13	4,40	2,40	4,17	1,98	1,03
Keizersgra	7057,00	6,66	3,42	0,80	93,64	96,80	93,28	4,32	2,24	4,43	2,03	0,96
Keizersgra	7057,00	6,69	3,36	0,78	93,63	96,57	94,13	4,40	2,40	4,17	1,98	1,03
Bergstraat	349,00	6,76	3,35	0,68	90,84	94,65	91,76	5,95	3,59	6,43	3,20	1,77
Grote Berg	2574,00	6,77	3,33	0,68	89,48	93,81	90,52	6,84	4,15	7,40	3,68	2,04
Grote Berg	2670,00	6,77	3,34	0,68	90,04	94,15	91,03	6,47	3,92	7,00	3,49	1,93
Grote Berg	2650,00	6,77	3,34	0,68	89,83	94,03	90,84	6,61	4,00	7,15	3,56	1,97
Grote Berg	3096,00	6,77	3,33	0,68	89,36	93,74	90,41	6,91	4,20	7,48	3,72	2,07
Paradijsla	993,00	6,76	3,36	0,68	91,81	95,23	92,64	5,32	3,20	5,74	2,87	1,57
Paradijsla	1662,00	6,75	3,39	0,68	93,90	96,48	94,53	3,96	2,36	4,26	2,13	1,16
Zwembadweg	457,00	6,73	3,43	0,68	96,84	98,20	97,18	2,05	1,20	2,20	1,10	0,59

Invoergegevens rekenmodel CityWall Wegen

Model: 20230516 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw

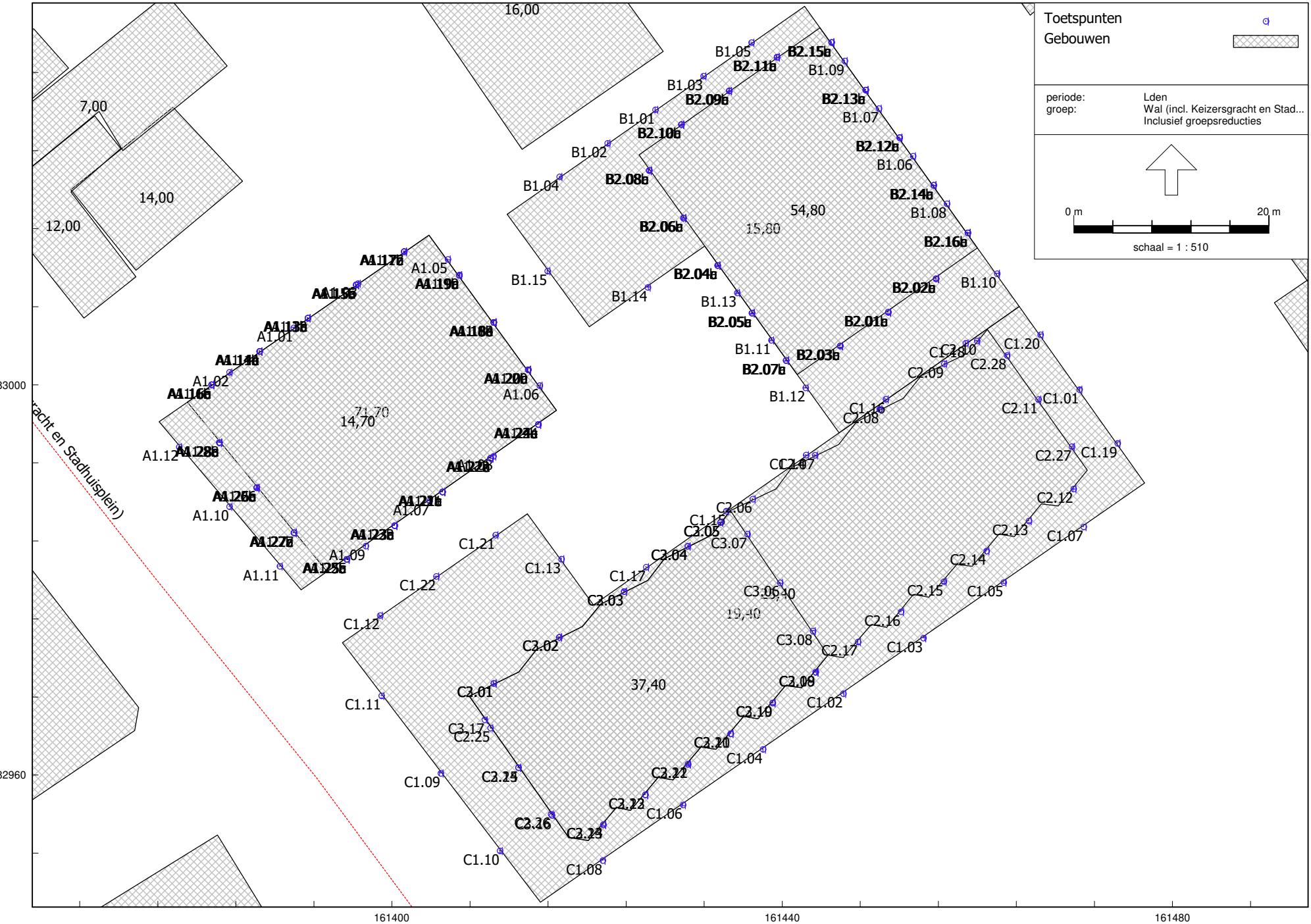
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	%ZV(N)	LE (D)	Totaal	LE (A)	Totaal	LE (N)	Totaal
Wal	1,20	105,76		102,24		96,33	
Paradijsla	1,40	101,86		97,83		91,52	
Stadhuispl	1,27	105,52		101,97		96,08	
Wal	1,28	105,50		101,95		96,07	
Keizersgra	1,70	106,36		102,63		96,89	
Keizersgra	2,28	109,78		106,47		100,64	
Keizersgra	1,70	106,36		102,63		96,89	
Bergstraat	1,81	96,97		92,76		86,58	
Grote Berg	2,09	102,94		98,93		92,57	
Grote Berg	1,97	102,99		99,02		92,63	
Grote Berg	2,02	103,01		99,02		92,64	
Grote Berg	2,11	103,77		99,75		93,39	
Paradijsla	1,62	101,26		97,11		90,88	
Paradijsla	1,20	102,85		98,91		92,53	
Zwembadweg	0,62	96,15		92,60		85,96	



Peutz bv



Bijlage 2
Bergstraat

Rekenresultaten laagbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv laagbouw
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Bergstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.01_A	Laagbouw noord-west	161389,91	383005,86	1,50	8,42	3,93	-1,99	8,38
A1.01_B	Laagbouw noord-west	161389,91	383005,86	7,50	9,67	5,11	-0,76	9,61
A1.01_C	Laagbouw noord-west	161389,91	383005,86	11,50	12,42	7,84	1,98	12,35
A1.02_A	Laagbouw noord-west	161383,33	383001,31	1,50	8,33	3,83	-2,09	8,28
A1.02_B	Laagbouw noord-west	161383,33	383001,31	7,50	10,19	5,63	-0,23	10,13
A1.02_C	Laagbouw noord-west	161383,33	383001,31	11,50	12,63	8,08	2,20	12,57
A1.03_A	Laagbouw noord-west	161396,49	383010,41	1,50	9,10	4,59	-1,31	9,06
A1.03_B	Laagbouw noord-west	161396,49	383010,41	7,50	9,93	5,37	-0,49	9,87
A1.03_C	Laagbouw noord-west	161396,49	383010,41	11,50	12,31	7,73	1,88	12,25
A1.04_A	Laagbouw noord-west	161410,42	383006,42	1,50	4,20	-0,31	-6,22	4,15
A1.04_B	Laagbouw noord-west	161410,42	383006,42	7,50	4,18	-0,36	-6,24	4,13
A1.04_C	Laagbouw noord-west	161410,42	383006,42	11,50	5,71	1,15	-4,72	5,65
A1.05_A	Laagbouw noord-west	161405,71	383012,89	1,50	6,15	1,60	-4,27	6,10
A1.05_B	Laagbouw noord-west	161405,71	383012,89	7,50	6,36	1,78	-4,07	6,30
A1.05_C	Laagbouw noord-west	161405,71	383012,89	11,50	7,67	3,08	-2,77	7,60
A1.06_A	Laagbouw noord-west	161415,12	382999,95	1,50	4,77	0,27	-5,66	4,72
A1.06_B	Laagbouw noord-west	161415,12	382999,95	7,50	5,60	1,05	-4,83	5,54
A1.06_C	Laagbouw noord-west	161415,12	382999,95	11,50	7,12	2,56	-3,32	7,06
A1.07_A	Laagbouw noord-west	161403,83	382988,10	1,50	3,25	-1,03	-7,14	3,26
A1.07_B	Laagbouw noord-west	161403,83	382988,10	7,50	2,60	-1,70	-7,80	2,60
A1.07_C	Laagbouw noord-west	161403,83	382988,10	11,50	3,50	-0,85	-6,91	3,49
A1.08_A	Laagbouw noord-west	161410,38	382992,70	1,50	3,30	-0,98	-7,10	3,30
A1.08_B	Laagbouw noord-west	161410,38	382992,70	7,50	2,28	-1,99	-8,12	2,29
A1.08_C	Laagbouw noord-west	161410,38	382992,70	11,50	2,78	-1,49	-7,62	2,79
A1.09_A	Laagbouw noord-west	161397,29	382983,50	1,50	3,93	-0,49	-6,47	3,91
A1.09_B	Laagbouw noord-west	161397,29	382983,50	7,50	4,94	0,42	-5,48	4,89
A1.09_C	Laagbouw noord-west	161397,29	382983,50	11,50	8,14	3,57	-2,29	8,08
A1.10_A	Laagbouw noord-west	161383,33	382987,53	1,50	10,20	5,66	-0,22	10,15
A1.10_B	Laagbouw noord-west	161383,33	382987,53	7,50	10,69	6,11	0,26	10,63
A1.10_C	Laagbouw noord-west	161383,33	382987,53	11,50	12,58	8,02	2,15	12,52
A1.11_A	Laagbouw noord-west	161388,49	382981,42	1,50	9,14	4,61	-1,28	9,09
A1.11_B	Laagbouw noord-west	161388,49	382981,42	7,50	9,74	5,17	-0,69	9,68
A1.11_C	Laagbouw noord-west	161388,49	382981,42	11,50	11,54	6,98	1,11	11,48
A1.12_A	Laagbouw noord-west	161378,17	382993,65	1,50	10,53	5,99	0,11	10,48
A1.12_B	Laagbouw noord-west	161378,17	382993,65	7,50	10,95	6,38	0,52	10,89
A1.12_C	Laagbouw noord-west	161378,17	382993,65	11,50	12,86	8,31	2,44	12,81
B1.01_A	Laagbouw noord-oost	161427,00	383028,22	1,50	3,84	-0,51	-6,56	3,83
B1.01_B	Laagbouw noord-oost	161427,00	383028,22	6,50	4,00	-0,47	-6,42	3,96
B1.01_C	Laagbouw noord-oost	161427,00	383028,22	10,10	6,09	1,54	-4,33	6,04
B1.01_D	Laagbouw noord-oost	161427,00	383028,22	13,70	9,60	5,02	-0,83	9,54
B1.02_A	Laagbouw noord-oost	161422,08	383024,78	1,50	3,56	-0,77	-6,84	3,55
B1.02_B	Laagbouw noord-oost	161422,08	383024,78	6,50	3,76	-0,69	-6,65	3,73
B1.02_C	Laagbouw noord-oost	161422,08	383024,78	10,10	5,85	1,31	-4,57	5,80
B1.02_D	Laagbouw noord-oost	161422,08	383024,78	13,70	9,59	5,01	-0,84	9,53
B1.03_A	Laagbouw noord-oost	161431,91	383031,65	1,50	3,65	-0,70	-6,76	3,64
B1.03_B	Laagbouw noord-oost	161431,91	383031,65	6,50	3,78	-0,67	-6,62	3,75
B1.03_C	Laagbouw noord-oost	161431,91	383031,65	10,10	5,80	1,25	-4,63	5,74
B1.03_D	Laagbouw noord-oost	161431,91	383031,65	13,70	8,80	4,22	-1,63	8,74
B1.04_A	Laagbouw noord-oost	161417,16	383021,35	1,50	7,25	2,71	-3,18	7,19
B1.04_B	Laagbouw noord-oost	161417,16	383021,35	6,50	7,61	3,04	-2,82	7,55
B1.04_C	Laagbouw noord-oost	161417,16	383021,35	10,10	8,80	4,22	-1,63	8,74
B1.04_D	Laagbouw noord-oost	161417,16	383021,35	13,70	10,22	5,64	-0,21	10,16
B1.05_A	Laagbouw noord-oost	161436,83	383035,09	1,50	4,23	-0,17	-6,17	4,21
B1.05_B	Laagbouw noord-oost	161436,83	383035,09	6,50	4,71	0,20	-5,71	4,66
B1.05_C	Laagbouw noord-oost	161436,83	383035,09	10,10	6,78	2,22	-3,65	6,72
B1.05_D	Laagbouw noord-oost	161436,83	383035,09	13,70	9,13	4,55	-1,30	9,07
B1.06_A	Laagbouw noord-oost	161453,38	383023,46	1,50	4,37	-0,16	-6,05	4,32
B1.06_B	Laagbouw noord-oost	161453,38	383023,46	6,50	4,75	0,19	-5,67	4,69
B1.06_C	Laagbouw noord-oost	161453,38	383023,46	10,10	5,29	0,71	-5,14	5,23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Bergstraat

Rekenresultaten laagbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv laagbouw
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Bergstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B1.06_D	Laagbouw noord-oost	161453,38	383023,46	13,70	6,15	1,56	-4,29	6,08
B1.07_A	Laagbouw noord-oost	161449,89	383028,34	1,50	3,29	-1,22	-7,13	3,24
B1.07_B	Laagbouw noord-oost	161449,89	383028,34	6,50	3,11	-1,42	-7,31	3,06
B1.07_C	Laagbouw noord-oost	161449,89	383028,34	10,10	3,27	-1,27	-7,15	3,22
B1.07_D	Laagbouw noord-oost	161449,89	383028,34	13,70	3,78	-0,77	-6,65	3,72
B1.08_A	Laagbouw noord-oost	161456,87	383018,58	1,50	5,14	0,61	-5,28	5,09
B1.08_B	Laagbouw noord-oost	161456,87	383018,58	6,50	5,36	0,80	-5,07	5,30
B1.08_C	Laagbouw noord-oost	161456,87	383018,58	10,10	5,65	1,07	-4,78	5,59
B1.08_D	Laagbouw noord-oost	161456,87	383018,58	13,70	6,56	1,97	-3,87	6,49
B1.09_A	Laagbouw noord-oost	161446,40	383033,22	1,50	1,39	-3,12	-9,03	1,34
B1.09_B	Laagbouw noord-oost	161446,40	383033,22	6,50	1,12	-3,41	-9,31	1,07
B1.09_C	Laagbouw noord-oost	161446,40	383033,22	10,10	0,97	-3,56	-9,46	0,92
B1.09_D	Laagbouw noord-oost	161446,40	383033,22	13,70	1,19	-3,34	-9,23	1,14
B1.10_A	Laagbouw noord-oost	161462,01	383011,40	1,50	3,54	-0,93	-6,87	3,50
B1.10_B	Laagbouw noord-oost	161462,01	383011,40	6,50	3,79	-0,74	-6,63	3,74
B1.10_C	Laagbouw noord-oost	161462,01	383011,40	10,10	4,26	-0,29	-6,17	4,20
B1.10_D	Laagbouw noord-oost	161462,01	383011,40	13,70	5,10	0,54	-5,32	5,04
B1.11_A	Laagbouw noord-oost	161438,87	383004,59	1,50	5,58	1,27	-4,83	5,57
B1.11_B	Laagbouw noord-oost	161438,87	383004,59	6,50	5,08	0,73	-5,33	5,07
B1.11_C	Laagbouw noord-oost	161438,87	383004,59	10,10	6,24	1,84	-4,17	6,22
B1.11_D	Laagbouw noord-oost	161438,87	383004,59	13,70	7,80	3,36	-2,61	7,77
B1.12_A	Laagbouw noord-oost	161442,37	382999,72	1,50	5,10	0,82	-5,30	5,10
B1.12_B	Laagbouw noord-oost	161442,37	382999,72	6,50	4,38	0,06	-6,03	4,37
B1.12_C	Laagbouw noord-oost	161442,37	382999,72	10,10	4,76	0,43	-5,65	4,75
B1.12_D	Laagbouw noord-oost	161442,37	382999,72	13,70	5,42	1,07	-4,98	5,41
B1.13_A	Laagbouw noord-oost	161435,36	383009,45	1,50	6,09	1,79	-4,31	6,09
B1.13_B	Laagbouw noord-oost	161435,36	383009,45	6,50	5,62	1,26	-4,79	5,60
B1.13_C	Laagbouw noord-oost	161435,36	383009,45	10,10	6,85	2,41	-3,57	6,82
B1.13_D	Laagbouw noord-oost	161435,36	383009,45	13,70	9,84	5,33	-0,58	9,79
B1.14_A	Laagbouw noord-oost	161426,20	383010,01	1,50	3,64	-0,65	-6,76	3,64
B1.14_B	Laagbouw noord-oost	161426,20	383010,01	6,50	2,67	-1,61	-7,73	2,67
B1.14_C	Laagbouw noord-oost	161426,20	383010,01	10,10	2,62	-1,66	-7,78	2,62
B1.14_D	Laagbouw noord-oost	161426,20	383010,01	13,70	3,04	-1,24	-7,36	3,04
B1.15_A	Laagbouw noord-oost	161415,93	383011,66	1,50	6,61	2,23	-3,80	6,59
B1.15_B	Laagbouw noord-oost	161415,93	383011,66	6,50	6,53	2,10	-3,90	6,49
B1.15_C	Laagbouw noord-oost	161415,93	383011,66	10,10	7,30	2,85	-3,12	7,26
B1.15_D	Laagbouw noord-oost	161415,93	383011,66	13,70	8,44	3,98	-1,97	8,41
C1.01_A	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	1,50	3,31	-1,16	-7,11	3,27
C1.01_B	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	6,50	3,18	-1,32	-7,23	3,14
C1.01_C	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	10,10	3,18	-1,34	-7,24	3,13
C1.01_D	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	13,70	3,62	-0,92	-6,81	3,56
C1.01_E	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	17,30	-0,09	-4,69	-10,52	-0,16
C1.02_A	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	1,50	1,09	-3,52	-9,34	1,02
C1.02_B	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	6,50	0,98	-3,63	-9,44	0,91
C1.02_C	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	10,10	0,92	-3,70	-9,52	0,85
C1.02_D	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	13,70	1,01	-3,61	-9,42	0,94
C1.02_E	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	17,30	1,54	-3,08	-8,89	1,47
C1.03_A	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	1,50	-1,55	-6,10	-11,97	-1,60
C1.03_B	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	6,50	-1,95	-6,51	-12,37	-2,01
C1.03_C	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	10,10	-2,22	-6,79	-12,65	-2,28
C1.03_D	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	13,70	-2,13	-6,70	-12,55	-2,19
C1.03_E	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	17,30	-1,59	-6,16	-12,02	-1,65
C1.04_A	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	1,50	-1,70	-6,28	-12,13	-1,76
C1.04_B	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	6,50	-1,97	-6,55	-12,40	-2,03
C1.04_C	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	10,10	-2,15	-6,74	-12,58	-2,22
C1.04_D	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	13,70	-2,11	-6,70	-12,53	-2,17
C1.04_E	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	17,30	-1,64	-6,24	-12,07	-1,71
C1.05_A	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	1,50	0,08	-4,52	-10,35	0,01
C1.05_B	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	6,50	0,16	-4,45	-10,28	0,09

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Bergstraat

Rekenresultaten laagbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv laagbouw
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Bergstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C1.05_C	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	10,10	0,28	-4,34	-10,16	0,21
C1.05_D	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	13,70	0,59	-4,03	-9,84	0,52
C1.05_E	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	17,30	1,44	-3,18	-9,00	1,37
C1.06_A	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	1,50	-8,06	-12,57	-18,47	-8,10
C1.06_B	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	6,50	-8,56	-13,08	-18,98	-8,61
C1.06_C	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	10,10	-8,93	-13,45	-19,35	-8,98
C1.06_D	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	13,70	-9,27	-13,79	-19,69	-9,32
C1.06_E	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	17,30	-8,93	-13,46	-19,35	-8,98
C1.07_A	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	1,50	-1,02	-5,56	-11,44	-1,07
C1.07_B	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	6,50	-1,25	-5,81	-11,68	-1,31
C1.07_C	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	10,10	-1,36	-5,94	-11,79	-1,42
C1.07_D	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	13,70	-1,22	-5,80	-11,65	-1,28
C1.07_E	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	17,30	-0,52	-5,11	-10,94	-0,58
C1.08_A	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	1,50	-0,76	-5,32	-11,18	-0,82
C1.08_B	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	6,50	-0,72	-5,29	-11,15	-0,78
C1.08_C	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	10,10	-0,65	-5,23	-11,07	-0,71
C1.08_D	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	13,70	-0,58	-5,17	-11,01	-0,65
C1.08_E	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	17,30	-0,72	-5,32	-11,15	-0,79
C1.09_A	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	1,50	6,33	1,81	-4,08	6,28
C1.09_B	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	6,50	6,80	2,24	-3,62	6,74
C1.09_C	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	10,10	7,89	3,33	-2,53	7,83
C1.09_D	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	13,70	9,50	4,95	-0,93	9,44
C1.09_E	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	17,30	11,63	7,11	1,20	11,58
C1.10_A	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	1,50	5,52	1,01	-4,90	5,47
C1.10_B	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	6,50	5,70	1,14	-4,72	5,64
C1.10_C	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	10,10	6,55	1,98	-3,88	6,49
C1.10_D	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	13,70	7,83	3,25	-2,60	7,77
C1.10_E	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	17,30	9,49	4,92	-0,94	9,43
C1.11_A	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	1,50	7,45	2,92	-2,97	7,40
C1.11_B	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	6,50	8,20	3,63	-2,23	8,14
C1.11_C	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	10,10	9,44	4,88	-0,98	9,38
C1.11_D	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	13,70	11,21	6,66	0,78	11,15
C1.11_E	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	17,30	13,47	9,00	3,04	13,43
C1.12_A	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	1,50	5,15	0,80	-5,26	5,14
C1.12_B	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	6,50	5,32	0,87	-5,10	5,28
C1.12_C	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	10,10	7,26	2,75	-3,16	7,21
C1.12_D	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	13,70	11,42	6,90	0,99	11,37
C1.12_E	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	17,30	13,84	9,39	3,42	13,80
C1.13_A	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	1,50	3,42	-0,89	-6,98	3,42
C1.13_B	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	6,50	2,60	-1,73	-7,81	2,59
C1.13_C	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	10,10	2,62	-1,72	-7,79	2,61
C1.13_D	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	13,70	3,10	-1,25	-7,30	3,09
C1.13_E	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	17,30	3,66	-0,69	-6,74	3,65
C1.14_A	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	1,50	4,89	0,59	-5,51	4,89
C1.14_B	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	6,50	4,33	-0,01	-6,08	4,32
C1.14_C	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	10,10	4,63	0,28	-5,78	4,62
C1.14_D	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	13,70	5,26	0,88	-5,16	5,24
C1.14_E	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	17,30	2,59	-1,69	-7,81	2,59
C1.15_A	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	1,50	6,74	2,36	-3,66	6,72
C1.15_B	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	6,50	7,22	2,76	-3,20	7,18
C1.15_C	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	10,10	8,74	4,22	-1,69	8,69
C1.15_D	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	13,70	10,22	5,69	-0,21	10,17
C1.15_E	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	17,30	8,94	4,43	-1,49	8,89
C1.16_E	Laagbouw zuid	161450,61	382998,55	17,30	2,89	-1,39	-7,51	2,89
C1.17_A	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	1,50	5,45	1,09	-4,96	5,43
C1.17_B	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	6,50	5,37	0,95	-5,04	5,34
C1.17_C	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	10,10	6,44	1,98	-3,97	6,41
C1.17_D	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	13,70	7,58	3,10	-2,85	7,54
C1.17_E	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	17,30	8,59	4,11	-1,83	8,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Bergstraat

Rekenresultaten laagbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv laagbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Bergstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C1.18_E	Laagbouw zuid	161458,80	383004,29	17,30	3,56	-0,86	-6,85	3,53
C1.19_A	Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	1,50	3,41	-1,01	-7,00	3,38
C1.19_B	Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	6,50	2,65	-1,81	-7,76	2,62
C1.19_C	Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	10,10	2,73	-1,75	-7,69	2,69
C1.19_D	Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	13,70	2,98	-1,52	-7,44	2,93
C1.19_E	Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	17,30	-0,79	-5,40	-11,22	-0,86
C1.20_A	Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	1,50	3,16	-1,31	-7,26	3,12
C1.20_B	Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	6,50	3,11	-1,40	-7,31	3,06
C1.20_C	Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	10,10	3,17	-1,36	-7,26	3,12
C1.20_D	Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	13,70	3,90	-0,64	-6,53	3,84
C1.20_E	Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	17,30	0,09	-4,51	-10,34	0,02
C1.21_A	Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	1,50	4,04	-0,22	-6,36	4,05
C1.21_B	Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	6,50	3,04	-1,23	-7,36	3,05
C1.21_C	Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	10,10	3,37	-0,90	-7,03	3,38
C1.21_D	Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	13,70	3,90	-0,36	-6,49	3,91
C1.21_E	Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	17,30	4,43	0,17	-5,97	4,44
C1.22_A	Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	1,50	3,94	-0,32	-6,46	3,95
C1.22_B	Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	6,50	2,97	-1,29	-7,43	2,98
C1.22_C	Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	10,10	3,28	-0,98	-7,12	3,29
C1.22_D	Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	13,70	3,82	-0,44	-6,58	3,83
C1.22_E	Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	17,30	4,32	0,06	-6,08	4,33
C2.01_A	Publieke ruimte	161410,41	382969,41	20,90	16,73	12,45	6,33	16,73
C2.02_A	Publieke ruimte	161417,12	382974,14	20,90	7,38	2,91	-3,04	7,34
C2.03_A	Publieke ruimte	161423,76	382978,83	20,90	7,91	3,44	-2,52	7,87
C2.04_A	Publieke ruimte	161430,29	382983,48	20,90	9,53	5,03	-0,90	9,48
C2.05_A	Publieke ruimte	161433,64	382985,91	20,90	9,74	5,24	-0,69	9,69
C2.06_A	Publieke ruimte	161436,97	382988,31	20,90	8,92	4,44	-1,51	8,88
C2.07_A	Publieke ruimte	161443,36	382992,80	20,90	2,45	-1,84	-7,96	2,45
C2.08_A	Publieke ruimte	161449,97	382997,50	20,90	5,05	0,62	-5,37	5,02
C2.09_A	Publieke ruimte	161456,58	383002,17	20,90	2,88	-1,44	-7,52	2,88
C2.10_A	Publieke ruimte	161459,95	383004,52	20,90	4,85	0,39	-5,56	4,82
C2.11_A	Publieke ruimte	161466,23	382998,51	20,90	2,14	-2,48	-8,30	2,07
C2.12_A	Publieke ruimte	161469,86	382989,35	20,90	--	--	--	--
C2.13_A	Publieke ruimte	161465,26	382986,06	20,90	--	--	--	--
C2.14_A	Publieke ruimte	161460,92	382982,97	20,90	--	--	--	--
C2.15_A	Publieke ruimte	161456,54	382979,83	20,90	-12,81	-17,40	-23,24	-12,88
C2.16_A	Publieke ruimte	161452,15	382976,76	20,90	-14,92	-19,48	-25,34	-14,98
C2.17_A	Publieke ruimte	161447,76	382973,66	20,90	-6,44	-11,10	-16,88	-6,52
C2.18_A	Publieke ruimte	161443,40	382970,55	20,90	-6,12	-10,77	-16,56	-6,20
C2.19_A	Publieke ruimte	161438,99	382967,40	20,90	-9,61	-14,29	-20,06	-9,70
C2.20_A	Publieke ruimte	161434,69	382964,26	20,90	-7,17	-11,84	-17,61	-7,25
C2.21_A	Publieke ruimte	161430,31	382961,13	20,90	-4,45	-9,05	-14,88	-4,52
C2.22_A	Publieke ruimte	161425,94	382958,00	20,90	-1,46	-6,06	-11,89	-1,53
C2.23_A	Publieke ruimte	161421,64	382954,92	20,90	-1,57	-6,18	-12,00	-1,64
C2.24_A	Publieke ruimte	161412,93	382960,78	20,90	15,61	11,31	5,21	15,61
C2.25_A	Publieke ruimte	161410,08	382964,83	20,90	16,34	12,04	5,93	16,34
C2.26_A	Publieke ruimte	161416,28	382956,02	20,90	15,45	11,14	5,05	15,45
C2.27_A	Publieke ruimte	161469,67	382993,68	20,90	0,68	-3,93	-9,76	0,61
C2.28_A	Publieke ruimte	161463,02	383003,03	20,90	2,62	-1,98	-7,81	2,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Grote berg

Rekenresultaten laagbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv laagbouw
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Grote Berg
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.01_A	Laagbouw noord-west	161389,91	383005,86	1,50	18,49	14,19	8,08	18,49
A1.01_B	Laagbouw noord-west	161389,91	383005,86	7,50	20,32	15,98	9,91	20,31
A1.01_C	Laagbouw noord-west	161389,91	383005,86	11,50	22,67	18,34	12,26	22,66
A1.02_A	Laagbouw noord-west	161383,33	383001,31	1,50	18,66	14,35	8,26	18,66
A1.02_B	Laagbouw noord-west	161383,33	383001,31	7,50	20,88	16,53	10,47	20,87
A1.02_C	Laagbouw noord-west	161383,33	383001,31	11,50	23,76	19,44	13,34	23,75
A1.03_A	Laagbouw noord-west	161396,49	383010,41	1,50	18,35	14,05	7,95	18,35
A1.03_B	Laagbouw noord-west	161396,49	383010,41	7,50	20,10	15,75	9,69	20,09
A1.03_C	Laagbouw noord-west	161396,49	383010,41	11,50	22,37	18,04	11,96	22,36
A1.04_A	Laagbouw noord-west	161410,42	383006,42	1,50	11,33	7,22	0,95	11,37
A1.04_B	Laagbouw noord-west	161410,42	383006,42	7,50	11,60	7,40	1,21	11,62
A1.04_C	Laagbouw noord-west	161410,42	383006,42	11,50	12,67	8,43	2,27	12,68
A1.05_A	Laagbouw noord-west	161405,71	383012,89	1,50	12,66	8,38	2,26	12,66
A1.05_B	Laagbouw noord-west	161405,71	383012,89	7,50	13,80	9,47	3,39	13,79
A1.05_C	Laagbouw noord-west	161405,71	383012,89	11,50	15,42	11,09	5,00	15,41
A1.06_A	Laagbouw noord-west	161415,12	382999,95	1,50	12,85	8,76	2,47	12,90
A1.06_B	Laagbouw noord-west	161415,12	382999,95	7,50	13,03	8,85	2,63	13,05
A1.06_C	Laagbouw noord-west	161415,12	382999,95	11,50	14,51	10,27	4,11	14,52
A1.07_A	Laagbouw noord-west	161403,83	382988,10	1,50	13,24	9,12	2,86	13,28
A1.07_B	Laagbouw noord-west	161403,83	382988,10	7,50	13,38	9,18	2,99	13,40
A1.07_C	Laagbouw noord-west	161403,83	382988,10	11,50	14,97	10,70	4,57	14,98
A1.08_A	Laagbouw noord-west	161410,38	382992,70	1,50	14,14	10,05	3,76	14,19
A1.08_B	Laagbouw noord-west	161410,38	382992,70	7,50	14,03	9,87	3,64	14,06
A1.08_C	Laagbouw noord-west	161410,38	382992,70	11,50	15,22	11,00	4,82	15,24
A1.09_A	Laagbouw noord-west	161397,29	382983,50	1,50	12,41	8,27	2,02	12,44
A1.09_B	Laagbouw noord-west	161397,29	382983,50	7,50	12,69	8,47	2,29	12,71
A1.09_C	Laagbouw noord-west	161397,29	382983,50	11,50	13,99	9,72	3,58	13,99
A1.10_A	Laagbouw noord-west	161383,33	382987,53	1,50	29,27	25,23	18,89	29,33
A1.10_B	Laagbouw noord-west	161383,33	382987,53	7,50	31,30	27,26	20,92	31,36
A1.10_C	Laagbouw noord-west	161383,33	382987,53	11,50	31,90	27,85	21,51	31,95
A1.11_A	Laagbouw noord-west	161388,49	382981,42	1,50	28,52	24,48	18,15	28,58
A1.11_B	Laagbouw noord-west	161388,49	382981,42	7,50	30,39	26,34	20,01	30,45
A1.11_C	Laagbouw noord-west	161388,49	382981,42	11,50	31,21	27,16	20,83	31,27
A1.12_A	Laagbouw noord-west	161378,17	382993,65	1,50	30,59	26,55	20,21	30,65
A1.12_B	Laagbouw noord-west	161378,17	382993,65	7,50	32,77	28,74	22,40	32,83
A1.12_C	Laagbouw noord-west	161378,17	382993,65	11,50	33,17	29,13	22,79	33,23
B1.01_A	Laagbouw noord-oost	161427,00	383028,22	1,50	14,65	10,50	4,27	14,69
B1.01_B	Laagbouw noord-oost	161427,00	383028,22	6,50	15,08	10,81	4,69	15,09
B1.01_C	Laagbouw noord-oost	161427,00	383028,22	10,10	16,86	12,50	6,44	16,84
B1.01_D	Laagbouw noord-oost	161427,00	383028,22	13,70	19,91	15,54	9,49	19,89
B1.02_A	Laagbouw noord-oost	161422,08	383024,78	1,50	15,29	11,06	4,89	15,30
B1.02_B	Laagbouw noord-oost	161422,08	383024,78	6,50	16,32	12,01	5,92	16,32
B1.02_C	Laagbouw noord-oost	161422,08	383024,78	10,10	18,18	13,83	7,76	18,16
B1.02_D	Laagbouw noord-oost	161422,08	383024,78	13,70	20,74	16,43	10,33	20,73
B1.03_A	Laagbouw noord-oost	161431,91	383031,65	1,50	14,25	10,09	3,86	14,28
B1.03_B	Laagbouw noord-oost	161431,91	383031,65	6,50	14,66	10,38	4,25	14,66
B1.03_C	Laagbouw noord-oost	161431,91	383031,65	10,10	16,32	11,96	5,90	16,30
B1.03_D	Laagbouw noord-oost	161431,91	383031,65	13,70	19,23	14,87	8,81	19,21
B1.04_A	Laagbouw noord-oost	161417,16	383021,35	1,50	16,55	12,23	6,15	16,55
B1.04_B	Laagbouw noord-oost	161417,16	383021,35	6,50	17,66	13,30	7,24	17,64
B1.04_C	Laagbouw noord-oost	161417,16	383021,35	10,10	19,28	14,94	8,87	19,27
B1.04_D	Laagbouw noord-oost	161417,16	383021,35	13,70	21,34	17,03	10,92	21,33
B1.05_A	Laagbouw noord-oost	161436,83	383035,09	1,50	14,24	10,07	3,86	14,27
B1.05_B	Laagbouw noord-oost	161436,83	383035,09	6,50	14,65	10,36	4,25	14,65
B1.05_C	Laagbouw noord-oost	161436,83	383035,09	10,10	16,45	12,08	6,03	16,43
B1.05_D	Laagbouw noord-oost	161436,83	383035,09	13,70	19,33	14,96	8,91	19,31
B1.06_A	Laagbouw noord-oost	161453,38	383023,46	1,50	11,78	7,57	1,39	11,80
B1.06_B	Laagbouw noord-oost	161453,38	383023,46	6,50	11,56	7,30	1,16	11,57
B1.06_C	Laagbouw noord-oost	161453,38	383023,46	10,10	12,05	7,74	1,65	12,05

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Grote berg

Rekenresultaten laagbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv laagbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Grote Berg
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B1.06_D	Laagbouw noord-oost	161453,38	383023,46	13,70	12,96	8,61	2,54	12,94	
B1.07_A	Laagbouw noord-oost	161449,89	383028,34	1,50	11,44	7,12	1,03	11,43	
B1.07_B	Laagbouw noord-oost	161449,89	383028,34	6,50	12,13	7,76	1,71	12,11	
B1.07_C	Laagbouw noord-oost	161449,89	383028,34	10,10	13,45	9,07	3,03	13,43	
B1.07_D	Laagbouw noord-oost	161449,89	383028,34	13,70	15,41	11,08	4,99	15,40	
B1.08_A	Laagbouw noord-oost	161456,87	383018,58	1,50	11,94	7,72	1,55	11,96	
B1.08_B	Laagbouw noord-oost	161456,87	383018,58	6,50	12,34	8,04	1,93	12,34	
B1.08_C	Laagbouw noord-oost	161456,87	383018,58	10,10	13,71	9,35	3,30	13,69	
B1.08_D	Laagbouw noord-oost	161456,87	383018,58	13,70	15,33	10,99	4,91	15,32	
B1.09_A	Laagbouw noord-oost	161446,40	383033,22	1,50	11,09	6,73	0,68	11,07	
B1.09_B	Laagbouw noord-oost	161446,40	383033,22	6,50	11,83	7,43	1,41	11,80	
B1.09_C	Laagbouw noord-oost	161446,40	383033,22	10,10	12,82	8,43	2,40	12,80	
B1.09_D	Laagbouw noord-oost	161446,40	383033,22	13,70	14,21	9,87	3,79	14,20	
B1.10_A	Laagbouw noord-oost	161462,01	383011,40	1,50	10,17	6,02	-0,21	10,21	
B1.10_B	Laagbouw noord-oost	161462,01	383011,40	6,50	9,76	5,55	-0,63	9,78	
B1.10_C	Laagbouw noord-oost	161462,01	383011,40	10,10	10,08	5,84	-0,32	10,09	
B1.10_D	Laagbouw noord-oost	161462,01	383011,40	13,70	10,73	6,46	0,33	10,74	
B1.11_A	Laagbouw noord-oost	161438,87	383004,59	1,50	16,16	12,07	5,78	16,21	
B1.11_B	Laagbouw noord-oost	161438,87	383004,59	6,50	15,83	11,68	5,44	15,86	
B1.11_C	Laagbouw noord-oost	161438,87	383004,59	10,10	16,81	12,62	6,41	16,83	
B1.11_D	Laagbouw noord-oost	161438,87	383004,59	13,70	18,44	14,20	8,03	18,45	
B1.12_A	Laagbouw noord-oost	161442,37	382999,72	1,50	15,78	11,72	5,40	15,83	
B1.12_B	Laagbouw noord-oost	161442,37	382999,72	6,50	15,14	11,05	4,76	15,19	
B1.12_C	Laagbouw noord-oost	161442,37	382999,72	10,10	15,69	11,58	5,30	15,73	
B1.12_D	Laagbouw noord-oost	161442,37	382999,72	13,70	16,79	12,63	6,40	16,82	
B1.13_A	Laagbouw noord-oost	161435,36	383009,45	1,50	15,98	11,91	5,60	16,03	
B1.13_B	Laagbouw noord-oost	161435,36	383009,45	6,50	15,48	11,35	5,09	15,52	
B1.13_C	Laagbouw noord-oost	161435,36	383009,45	10,10	16,47	12,29	6,08	16,50	
B1.13_D	Laagbouw noord-oost	161435,36	383009,45	13,70	18,17	13,93	7,76	18,18	
B1.14_A	Laagbouw noord-oost	161426,20	383010,01	1,50	12,45	8,38	2,07	12,50	
B1.14_B	Laagbouw noord-oost	161426,20	383010,01	6,50	11,44	7,37	1,06	11,49	
B1.14_C	Laagbouw noord-oost	161426,20	383010,01	10,10	11,91	7,81	1,53	11,96	
B1.14_D	Laagbouw noord-oost	161426,20	383010,01	13,70	12,56	8,45	2,17	12,60	
B1.15_A	Laagbouw noord-oost	161415,93	383011,66	1,50	16,50	12,40	6,11	16,54	
B1.15_B	Laagbouw noord-oost	161415,93	383011,66	6,50	16,35	12,21	5,96	16,38	
B1.15_C	Laagbouw noord-oost	161415,93	383011,66	10,10	17,28	13,11	6,89	17,31	
B1.15_D	Laagbouw noord-oost	161415,93	383011,66	13,70	18,42	14,22	8,02	18,44	
C1.01_A	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	1,50	10,59	6,50	0,20	10,63	
C1.01_B	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	6,50	8,87	4,76	-1,51	8,91	
C1.01_C	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	10,10	8,75	4,63	-1,63	8,79	
C1.01_D	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	13,70	8,06	3,96	-2,32	8,11	
C1.01_E	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	17,30	4,30	0,08	-6,10	4,32	
C1.02_A	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	1,50	9,16	4,77	-1,26	9,14	
C1.02_B	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	6,50	9,67	5,26	-0,75	9,64	
C1.02_C	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	10,10	10,24	5,81	-0,19	10,20	
C1.02_D	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	13,70	10,36	5,94	-0,06	10,33	
C1.02_E	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	17,30	11,44	7,03	1,01	11,41	
C1.03_A	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	1,50	8,58	4,19	-1,84	8,56	
C1.03_B	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	6,50	9,13	4,72	-1,29	9,10	
C1.03_C	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	10,10	9,81	5,39	-0,62	9,78	
C1.03_D	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	13,70	10,11	5,71	-0,32	10,08	
C1.03_E	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	17,30	11,20	6,84	0,78	11,18	
C1.04_A	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	1,50	9,15	4,78	-1,26	9,13	
C1.04_B	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	6,50	9,60	5,20	-0,82	9,57	
C1.04_C	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	10,10	10,15	5,73	-0,27	10,12	
C1.04_D	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	13,70	10,66	6,23	0,23	10,62	
C1.04_E	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	17,30	11,87	7,45	1,45	11,84	
C1.05_A	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	1,50	8,74	4,36	-1,68	8,72	
C1.05_B	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	6,50	9,29	4,88	-1,13	9,26	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Grote berg

Rekenresultaten laagbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv laagbouw
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Grote Berg
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C1.05_C	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	10,10	9,91	5,49	-0,52	9,88
C1.05_D	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	13,70	10,71	6,29	0,28	10,68
C1.05_E	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	17,30	11,77	7,38	1,35	11,75
C1.06_A	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	1,50	9,17	4,80	-1,24	9,15
C1.06_B	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	6,50	9,58	5,17	-0,84	9,55
C1.06_C	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	10,10	10,09	5,67	-0,33	10,06
C1.06_D	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	13,70	10,87	6,43	0,44	10,83
C1.06_E	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	17,30	11,38	6,95	0,95	11,34
C1.07_A	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	1,50	8,31	3,92	-2,11	8,29
C1.07_B	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	6,50	8,91	4,49	-1,52	8,88
C1.07_C	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	10,10	9,64	5,22	-0,78	9,61
C1.07_D	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	13,70	10,58	6,17	0,15	10,55
C1.07_E	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	17,30	11,97	7,62	1,55	11,95
C1.08_A	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	1,50	9,02	4,69	-1,39	9,01
C1.08_B	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	6,50	9,39	4,99	-1,03	9,36
C1.08_C	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	10,10	10,07	5,65	-0,36	10,04
C1.08_D	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	13,70	11,27	6,84	0,84	11,23
C1.08_E	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	17,30	11,17	6,76	0,75	11,14
C1.09_A	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	1,50	25,24	21,19	14,86	25,30
C1.09_B	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	6,50	26,38	22,33	16,01	26,44
C1.09_C	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	10,10	27,38	23,33	17,00	27,44
C1.09_D	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	13,70	28,20	24,13	17,82	28,25
C1.09_E	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	17,30	29,06	24,99	18,68	29,11
C1.10_A	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	1,50	27,45	23,40	17,07	27,51
C1.10_B	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	6,50	27,11	23,06	16,73	27,17
C1.10_C	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	10,10	28,02	23,96	17,64	28,07
C1.10_D	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	13,70	28,96	24,90	18,58	29,01
C1.10_E	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	17,30	29,50	25,42	19,11	29,55
C1.11_A	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	1,50	27,66	23,61	17,28	27,72
C1.11_B	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	6,50	28,74	24,69	18,36	28,80
C1.11_C	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	10,10	29,77	25,72	19,39	29,83
C1.11_D	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	13,70	30,32	26,26	19,94	30,37
C1.11_E	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	17,30	30,87	26,81	20,48	30,92
C1.12_A	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	1,50	16,06	11,93	5,68	16,10
C1.12_B	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	6,50	16,38	12,18	5,99	16,40
C1.12_C	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	10,10	17,73	13,47	7,33	17,74
C1.12_D	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	13,70	19,86	15,59	9,46	19,87
C1.12_E	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	17,30	25,16	21,08	14,78	25,21
C1.13_A	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	1,50	12,76	8,69	2,38	12,81
C1.13_B	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	6,50	12,07	8,00	1,69	12,12
C1.13_C	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	10,10	12,16	8,09	1,78	12,21
C1.13_D	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	13,70	12,55	8,47	2,17	12,60
C1.13_E	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	17,30	12,47	8,39	2,09	12,52
C1.14_A	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	1,50	14,98	10,93	4,60	15,04
C1.14_B	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	6,50	14,23	10,17	3,85	14,28
C1.14_C	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	10,10	14,62	10,55	4,24	14,67
C1.14_D	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	13,70	15,30	11,22	4,92	15,35
C1.14_E	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	17,30	14,78	10,69	4,40	14,83
C1.15_A	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	1,50	15,71	11,66	5,34	15,77
C1.15_B	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	6,50	15,05	10,98	4,67	15,10
C1.15_C	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	10,10	15,57	11,48	5,19	15,62
C1.15_D	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	13,70	16,32	12,22	5,94	16,37
C1.15_E	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	17,30	16,89	12,76	6,50	16,93
C1.16_E	Laagbouw zuid	161450,61	382998,55	17,30	14,32	10,24	3,94	14,37
C1.17_A	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	1,50	15,68	11,63	5,30	15,74
C1.17_B	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	6,50	15,08	11,00	4,70	15,13
C1.17_C	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	10,10	15,53	11,44	5,14	15,57
C1.17_D	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	13,70	16,41	12,28	6,02	16,45
C1.17_E	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	17,30	18,60	14,38	8,20	18,62

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Grote berg

Rekenresultaten laagbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv laagbouw
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Grote Berg
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C1.18_E	Laagbouw zuid	161458,80	383004,29	17,30	14,83	10,67	4,44	14,86
C1.19_A	Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	1,50	9,59	5,48	-0,80	9,63
C1.19_B	Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	6,50	7,03	2,90	-3,35	7,07
C1.19_C	Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	10,10	7,12	2,98	-3,27	7,15
C1.19_D	Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	13,70	7,02	2,89	-3,37	7,06
C1.19_E	Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	17,30	3,65	-0,59	-6,75	3,66
C1.20_A	Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	1,50	8,90	4,80	-1,48	8,95
C1.20_B	Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	6,50	8,16	4,03	-2,23	8,20
C1.20_C	Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	10,10	8,26	4,11	-2,13	8,29
C1.20_D	Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	13,70	8,54	4,37	-1,85	8,57
C1.20_E	Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	17,30	6,40	2,10	-4,01	6,40
C1.21_A	Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	1,50	15,68	11,62	5,30	15,73
C1.21_B	Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	6,50	15,39	11,32	5,01	15,44
C1.21_C	Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	10,10	16,09	12,02	5,70	16,14
C1.21_D	Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	13,70	17,22	13,16	6,84	17,27
C1.21_E	Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	17,30	21,18	17,22	10,82	21,26
C1.22_A	Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	1,50	16,08	11,99	5,70	16,13
C1.22_B	Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	6,50	16,08	11,95	5,69	16,12
C1.22_C	Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	10,10	17,04	12,89	6,65	17,07
C1.22_D	Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	13,70	18,67	14,51	8,28	18,70
C1.22_E	Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	17,30	22,74	18,68	12,36	22,79
C2.01_A	Publieke ruimte	161410,41	382969,41	20,90	24,16	20,02	13,77	24,19
C2.02_A	Publieke ruimte	161417,12	382974,14	20,90	23,83	19,70	13,44	23,87
C2.03_A	Publieke ruimte	161423,76	382978,83	20,90	22,51	18,38	12,12	22,55
C2.04_A	Publieke ruimte	161430,29	382983,48	20,90	21,09	16,98	10,71	21,13
C2.05_A	Publieke ruimte	161433,64	382985,91	20,90	22,52	18,41	12,14	22,56
C2.06_A	Publieke ruimte	161436,97	382988,31	20,90	15,37	11,26	4,98	15,41
C2.07_A	Publieke ruimte	161443,36	382992,80	20,90	14,23	10,14	3,84	14,27
C2.08_A	Publieke ruimte	161449,97	382997,50	20,90	14,36	10,24	3,98	14,40
C2.09_A	Publieke ruimte	161456,58	383002,17	20,90	13,34	9,23	2,96	13,38
C2.10_A	Publieke ruimte	161459,95	383004,52	20,90	15,97	11,87	5,58	16,01
C2.11_A	Publieke ruimte	161466,23	382998,51	20,90	3,10	-1,24	-7,32	3,09
C2.12_A	Publieke ruimte	161469,86	382989,35	20,90	11,49	7,29	1,08	11,51
C2.13_A	Publieke ruimte	161465,26	382986,06	20,90	11,75	7,54	1,35	11,77
C2.14_A	Publieke ruimte	161460,92	382982,97	20,90	10,96	6,69	0,54	10,96
C2.15_A	Publieke ruimte	161456,54	382979,83	20,90	11,55	7,31	1,15	11,56
C2.16_A	Publieke ruimte	161452,15	382976,76	20,90	8,98	4,56	-1,45	8,95
C2.17_A	Publieke ruimte	161447,76	382973,66	20,90	11,67	7,26	1,24	11,64
C2.18_A	Publieke ruimte	161443,40	382970,55	20,90	12,76	8,38	2,33	12,73
C2.19_A	Publieke ruimte	161438,99	382967,40	20,90	11,66	7,24	1,24	11,63
C2.20_A	Publieke ruimte	161434,69	382964,26	20,90	10,88	6,45	0,44	10,84
C2.21_A	Publieke ruimte	161430,31	382961,13	20,90	11,70	7,28	1,27	11,67
C2.22_A	Publieke ruimte	161425,94	382958,00	20,90	12,00	7,59	1,57	11,97
C2.23_A	Publieke ruimte	161421,64	382954,92	20,90	12,88	8,50	2,46	12,86
C2.24_A	Publieke ruimte	161412,93	382960,78	20,90	28,29	24,23	17,91	28,34
C2.25_A	Publieke ruimte	161410,08	382964,83	20,90	28,57	24,51	18,19	28,62
C2.26_A	Publieke ruimte	161416,28	382956,02	20,90	25,85	21,73	15,46	25,89
C2.27_A	Publieke ruimte	161469,67	382993,68	20,90	2,36	-1,93	-8,05	2,36
C2.28_A	Publieke ruimte	161463,02	383003,03	20,90	6,27	1,88	-4,15	6,25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Paradijslaan

Rekenresultaten laagbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv laagbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Paradijslaan
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.01_A	Laagbouw noord-west	161389,91	383005,86	1,50	18,63	14,44	8,28	18,67
A1.01_B	Laagbouw noord-west	161389,91	383005,86	7,50	20,01	15,79	9,66	20,04
A1.01_C	Laagbouw noord-west	161389,91	383005,86	11,50	21,09	16,83	10,73	21,11
A1.02_A	Laagbouw noord-west	161383,33	383001,31	1,50	18,84	14,66	8,49	18,88
A1.02_B	Laagbouw noord-west	161383,33	383001,31	7,50	20,40	16,19	10,04	20,43
A1.02_C	Laagbouw noord-west	161383,33	383001,31	11,50	21,33	17,08	10,97	21,35
A1.03_A	Laagbouw noord-west	161396,49	383010,41	1,50	18,55	14,35	8,19	18,58
A1.03_B	Laagbouw noord-west	161396,49	383010,41	7,50	19,81	15,56	9,44	19,83
A1.03_C	Laagbouw noord-west	161396,49	383010,41	11,50	20,93	16,66	10,57	20,95
A1.04_A	Laagbouw noord-west	161410,42	383006,42	1,50	15,04	10,91	4,68	15,09
A1.04_B	Laagbouw noord-west	161410,42	383006,42	7,50	15,09	10,95	4,74	15,14
A1.04_C	Laagbouw noord-west	161410,42	383006,42	11,50	16,05	11,88	5,69	16,09
A1.05_A	Laagbouw noord-west	161405,71	383012,89	1,50	13,55	9,38	3,18	13,58
A1.05_B	Laagbouw noord-west	161405,71	383012,89	7,50	13,30	9,12	2,93	13,33
A1.05_C	Laagbouw noord-west	161405,71	383012,89	11,50	13,96	9,78	3,59	13,99
A1.06_A	Laagbouw noord-west	161415,12	382999,95	1,50	20,20	16,18	9,87	20,28
A1.06_B	Laagbouw noord-west	161415,12	382999,95	7,50	19,86	15,85	9,53	19,94
A1.06_C	Laagbouw noord-west	161415,12	382999,95	11,50	20,77	16,74	10,44	20,84
A1.07_A	Laagbouw noord-west	161403,83	382988,10	1,50	31,87	27,88	21,54	31,95
A1.07_B	Laagbouw noord-west	161403,83	382988,10	7,50	33,61	29,63	23,29	33,70
A1.07_C	Laagbouw noord-west	161403,83	382988,10	11,50	34,14	30,15	23,81	34,22
A1.08_A	Laagbouw noord-west	161410,38	382992,70	1,50	31,46	27,46	21,13	31,54
A1.08_B	Laagbouw noord-west	161410,38	382992,70	7,50	32,92	28,94	22,60	33,01
A1.08_C	Laagbouw noord-west	161410,38	382992,70	11,50	33,64	29,66	23,32	33,73
A1.09_A	Laagbouw noord-west	161397,29	382983,50	1,50	31,80	27,79	21,47	31,88
A1.09_B	Laagbouw noord-west	161397,29	382983,50	7,50	33,79	29,78	23,46	33,87
A1.09_C	Laagbouw noord-west	161397,29	382983,50	11,50	34,12	30,09	23,78	34,19
A1.10_A	Laagbouw noord-west	161383,33	382987,53	1,50	21,30	17,13	10,95	21,34
A1.10_B	Laagbouw noord-west	161383,33	382987,53	7,50	22,92	18,72	12,57	22,95
A1.10_C	Laagbouw noord-west	161383,33	382987,53	11,50	24,04	19,78	13,68	24,06
A1.11_A	Laagbouw noord-west	161388,49	382981,42	1,50	28,77	24,78	18,45	28,86
A1.11_B	Laagbouw noord-west	161388,49	382981,42	7,50	31,09	27,10	20,77	31,18
A1.11_C	Laagbouw noord-west	161388,49	382981,42	11,50	31,25	27,23	20,92	31,33
A1.12_A	Laagbouw noord-west	161378,17	382993,65	1,50	21,43	17,27	11,08	21,47
A1.12_B	Laagbouw noord-west	161378,17	382993,65	7,50	23,09	18,90	12,74	23,13
A1.12_C	Laagbouw noord-west	161378,17	382993,65	11,50	24,17	19,92	13,80	24,19
B1.01_A	Laagbouw noord-oost	161427,00	383028,22	1,50	17,09	12,96	6,74	17,14
B1.01_B	Laagbouw noord-oost	161427,00	383028,22	6,50	17,29	13,08	6,93	17,32
B1.01_C	Laagbouw noord-oost	161427,00	383028,22	10,10	18,38	14,12	8,01	18,40
B1.01_D	Laagbouw noord-oost	161427,00	383028,22	13,70	19,10	14,83	8,74	19,12
B1.02_A	Laagbouw noord-oost	161422,08	383024,78	1,50	17,05	12,90	6,70	17,09
B1.02_B	Laagbouw noord-oost	161422,08	383024,78	6,50	17,32	13,09	6,96	17,35
B1.02_C	Laagbouw noord-oost	161422,08	383024,78	10,10	18,20	13,94	7,84	18,22
B1.02_D	Laagbouw noord-oost	161422,08	383024,78	13,70	19,46	15,16	9,09	19,47
B1.03_A	Laagbouw noord-oost	161431,91	383031,65	1,50	16,96	12,83	6,61	17,01
B1.03_B	Laagbouw noord-oost	161431,91	383031,65	6,50	16,92	12,72	6,57	16,95
B1.03_C	Laagbouw noord-oost	161431,91	383031,65	10,10	17,89	13,65	7,53	17,91
B1.03_D	Laagbouw noord-oost	161431,91	383031,65	13,70	18,50	14,25	8,14	18,52
B1.04_A	Laagbouw noord-oost	161417,16	383021,35	1,50	18,63	14,34	8,27	18,64
B1.04_B	Laagbouw noord-oost	161417,16	383021,35	6,50	18,71	14,41	8,34	18,72
B1.04_C	Laagbouw noord-oost	161417,16	383021,35	10,10	19,04	14,75	8,67	19,05
B1.04_D	Laagbouw noord-oost	161417,16	383021,35	13,70	19,40	15,12	9,03	19,41
B1.05_A	Laagbouw noord-oost	161436,83	383035,09	1,50	17,14	12,99	6,79	17,18
B1.05_B	Laagbouw noord-oost	161436,83	383035,09	6,50	17,04	12,81	6,68	17,07
B1.05_C	Laagbouw noord-oost	161436,83	383035,09	10,10	17,72	13,48	7,36	17,74
B1.05_D	Laagbouw noord-oost	161436,83	383035,09	13,70	18,48	14,21	8,11	18,49
B1.06_A	Laagbouw noord-oost	161453,38	383023,46	1,50	11,03	6,90	0,68	11,08
B1.06_B	Laagbouw noord-oost	161453,38	383023,46	6,50	9,64	5,53	-0,71	9,69
B1.06_C	Laagbouw noord-oost	161453,38	383023,46	10,10	9,89	5,77	-0,46	9,94

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Paradijslaan

Rekenresultaten laagbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv laagbouw
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Paradijslaan
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B1.06_D	Laagbouw noord-oost	161453,38	383023,46	13,70	10,28	6,16	-0,06	10,33
B1.07_A	Laagbouw noord-oost	161449,89	383028,34	1,50	11,18	7,06	0,83	11,23
B1.07_B	Laagbouw noord-oost	161449,89	383028,34	6,50	10,10	5,98	-0,24	10,15
B1.07_C	Laagbouw noord-oost	161449,89	383028,34	10,10	10,42	6,30	0,07	10,47
B1.07_D	Laagbouw noord-oost	161449,89	383028,34	13,70	10,88	6,77	0,54	10,94
B1.08_A	Laagbouw noord-oost	161456,87	383018,58	1,50	11,11	6,96	0,76	11,15
B1.08_B	Laagbouw noord-oost	161456,87	383018,58	6,50	9,68	5,52	-0,68	9,72
B1.08_C	Laagbouw noord-oost	161456,87	383018,58	10,10	9,69	5,55	-0,65	9,74
B1.08_D	Laagbouw noord-oost	161456,87	383018,58	13,70	10,21	6,06	-0,14	10,25
B1.09_A	Laagbouw noord-oost	161446,40	383033,22	1,50	11,02	6,91	0,67	11,07
B1.09_B	Laagbouw noord-oost	161446,40	383033,22	6,50	10,09	5,98	-0,25	10,15
B1.09_C	Laagbouw noord-oost	161446,40	383033,22	10,10	10,34	6,22	-0,01	10,39
B1.09_D	Laagbouw noord-oost	161446,40	383033,22	13,70	10,71	6,60	0,36	10,76
B1.10_A	Laagbouw noord-oost	161462,01	383011,40	1,50	11,38	7,22	1,02	11,42
B1.10_B	Laagbouw noord-oost	161462,01	383011,40	6,50	10,00	5,80	-0,36	10,03
B1.10_C	Laagbouw noord-oost	161462,01	383011,40	10,10	9,83	5,64	-0,53	9,86
B1.10_D	Laagbouw noord-oost	161462,01	383011,40	13,70	10,33	6,13	-0,03	10,36
B1.11_A	Laagbouw noord-oost	161438,87	383004,59	1,50	24,04	20,04	13,71	24,12
B1.11_B	Laagbouw noord-oost	161438,87	383004,59	6,50	24,52	20,50	14,19	24,60
B1.11_C	Laagbouw noord-oost	161438,87	383004,59	10,10	25,49	21,47	15,16	25,57
B1.11_D	Laagbouw noord-oost	161438,87	383004,59	13,70	26,28	22,25	15,95	26,35
B1.12_A	Laagbouw noord-oost	161442,37	382999,72	1,50	18,59	14,45	8,24	18,64
B1.12_B	Laagbouw noord-oost	161442,37	382999,72	6,50	18,71	14,54	8,36	18,75
B1.12_C	Laagbouw noord-oost	161442,37	382999,72	10,10	19,69	15,49	9,33	19,72
B1.12_D	Laagbouw noord-oost	161442,37	382999,72	13,70	20,73	16,51	10,37	20,76
B1.13_A	Laagbouw noord-oost	161435,36	383009,45	1,50	26,04	21,98	15,70	26,11
B1.13_B	Laagbouw noord-oost	161435,36	383009,45	6,50	26,50	22,45	16,16	26,57
B1.13_C	Laagbouw noord-oost	161435,36	383009,45	10,10	27,41	23,35	17,06	27,47
B1.13_D	Laagbouw noord-oost	161435,36	383009,45	13,70	28,13	24,07	17,79	28,20
B1.14_A	Laagbouw noord-oost	161426,20	383010,01	1,50	16,33	12,16	5,96	16,36
B1.14_B	Laagbouw noord-oost	161426,20	383010,01	6,50	16,35	12,16	5,99	16,38
B1.14_C	Laagbouw noord-oost	161426,20	383010,01	10,10	17,39	13,17	7,02	17,41
B1.14_D	Laagbouw noord-oost	161426,20	383010,01	13,70	18,59	14,32	8,21	18,60
B1.15_A	Laagbouw noord-oost	161415,93	383011,66	1,50	18,75	14,59	8,39	18,79
B1.15_B	Laagbouw noord-oost	161415,93	383011,66	6,50	19,12	14,95	8,76	19,16
B1.15_C	Laagbouw noord-oost	161415,93	383011,66	10,10	19,78	15,62	9,42	19,82
B1.15_D	Laagbouw noord-oost	161415,93	383011,66	13,70	20,34	16,17	9,98	20,38
C1.01_A	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	1,50	11,37	7,20	1,02	11,41
C1.01_B	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	6,50	10,06	5,84	-0,30	10,09
C1.01_C	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	10,10	9,75	5,53	-0,62	9,77
C1.01_D	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	13,70	10,11	5,88	-0,25	10,14
C1.01_E	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	17,30	-0,84	-5,14	-11,21	-0,83
C1.02_A	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	1,50	15,17	10,79	4,78	15,16
C1.02_B	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	6,50	18,07	13,88	7,70	18,10
C1.02_C	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	10,10	19,80	15,65	9,43	19,84
C1.02_D	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	13,70	21,19	16,97	10,80	21,21
C1.02_E	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	17,30	21,77	17,50	11,38	21,78
C1.03_A	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	1,50	15,38	11,01	4,98	15,37
C1.03_B	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	6,50	17,68	13,50	7,31	17,71
C1.03_C	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	10,10	19,10	14,94	8,73	19,14
C1.03_D	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	13,70	20,69	16,50	10,31	20,72
C1.03_E	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	17,30	21,38	17,11	10,99	21,39
C1.04_A	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	1,50	15,25	10,87	4,86	15,24
C1.04_B	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	6,50	18,50	14,31	8,13	18,53
C1.04_C	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	10,10	20,50	16,34	10,13	20,54
C1.04_D	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	13,70	21,81	17,56	11,43	21,83
C1.04_E	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	17,30	22,40	18,11	12,01	22,40
C1.05_A	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	1,50	13,28	8,88	2,88	13,26
C1.05_B	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	6,50	12,85	8,43	2,45	12,83

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Paradijslaan

Rekenresultaten laagbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv laagbouw
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Paradijslaan
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C1.05_C	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	10,10	13,70	9,25	3,29	13,67
C1.05_D	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	13,70	14,86	10,40	4,46	14,83
C1.05_E	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	17,30	16,06	11,58	5,66	16,02
C1.06_A	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	1,50	16,52	12,17	6,13	16,51
C1.06_B	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	6,50	21,23	17,10	10,85	21,27
C1.06_C	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	10,10	23,66	19,53	13,29	23,70
C1.06_D	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	13,70	24,60	20,37	14,21	24,62
C1.06_E	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	17,30	24,96	20,70	14,57	24,97
C1.07_A	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	1,50	13,07	8,66	2,68	13,05
C1.07_B	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	6,50	12,58	8,15	2,18	12,55
C1.07_C	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	10,10	13,33	8,88	2,92	13,30
C1.07_D	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	13,70	14,41	9,94	4,00	14,37
C1.07_E	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	17,30	14,97	10,49	4,56	14,93
C1.08_A	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	1,50	15,97	11,63	5,58	15,96
C1.08_B	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	6,50	19,85	15,68	9,47	19,88
C1.08_C	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	10,10	22,20	18,01	11,82	22,23
C1.08_D	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	13,70	22,97	18,70	12,58	22,98
C1.08_E	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	17,30	23,62	19,31	13,22	23,62
C1.09_A	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	1,50	28,18	24,11	17,84	28,24
C1.09_B	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	6,50	30,05	25,98	19,70	30,11
C1.09_C	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	10,10	30,74	26,65	20,39	30,80
C1.09_D	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	13,70	30,96	26,85	20,61	31,01
C1.09_E	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	17,30	31,30	27,16	20,94	31,34
C1.10_A	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	1,50	20,22	15,97	9,86	20,24
C1.10_B	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	6,50	21,62	17,31	11,24	21,62
C1.10_C	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	10,10	23,18	18,83	12,80	23,18
C1.10_D	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	13,70	24,31	19,93	13,92	24,30
C1.10_E	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	17,30	25,71	21,31	15,32	25,69
C1.11_A	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	1,50	34,56	30,58	24,23	34,64
C1.11_B	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	6,50	36,66	32,69	26,34	36,75
C1.11_C	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	10,10	37,00	33,01	26,67	37,08
C1.11_D	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	13,70	37,00	33,02	26,68	37,09
C1.11_E	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	17,30	37,01	33,02	26,69	37,10
C1.12_A	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	1,50	31,31	27,34	20,99	31,40
C1.12_B	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	6,50	33,16	29,20	22,85	33,26
C1.12_C	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	10,10	33,63	29,66	23,31	33,72
C1.12_D	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	13,70	33,68	29,70	23,36	33,77
C1.12_E	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	17,30	33,74	29,75	23,42	33,83
C1.13_A	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	1,50	13,40	9,30	3,05	13,45
C1.13_B	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	6,50	12,92	8,79	2,57	12,97
C1.13_C	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	10,10	13,36	9,22	3,01	13,41
C1.13_D	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	13,70	14,30	10,15	3,95	14,34
C1.13_E	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	17,30	15,07	10,89	4,71	15,11
C1.14_A	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	1,50	17,66	13,54	7,32	17,71
C1.14_B	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	6,50	17,68	13,53	7,32	17,72
C1.14_C	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	10,10	18,64	14,46	8,28	18,68
C1.14_D	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	13,70	19,77	15,56	9,41	19,80
C1.14_E	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	17,30	19,69	15,44	9,32	19,71
C1.15_A	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	1,50	17,74	13,66	7,40	17,80
C1.15_B	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	6,50	17,87	13,76	7,53	17,93
C1.15_C	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	10,10	18,92	14,76	8,57	18,96
C1.15_D	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	13,70	20,23	16,02	9,87	20,26
C1.15_E	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	17,30	21,21	16,96	10,84	21,23
C1.16_E	Laagbouw zuid	161450,61	382998,55	17,30	19,49	15,25	9,13	19,51
C1.17_A	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	1,50	17,59	13,54	7,25	17,66
C1.17_B	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	6,50	17,85	13,78	7,51	17,91
C1.17_C	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	10,10	18,87	14,76	8,53	18,93
C1.17_D	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	13,70	20,08	15,91	9,74	20,12
C1.17_E	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	17,30	21,47	17,24	11,11	21,50

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Paradijslaan

Rekenresultaten laagbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv laagbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Paradijslaan
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C1.18_E	Laagbouw zuid	161458,80	383004,29	17,30	18,33	14,10	7,97	18,36
C1.19_A	Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	1,50	11,63	7,39	1,26	11,65
C1.19_B	Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	6,50	10,67	6,39	0,29	10,68
C1.19_C	Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	10,10	10,17	5,88	-0,21	10,18
C1.19_D	Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	13,70	10,51	6,23	0,14	10,52
C1.19_E	Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	17,30	-0,53	-4,87	-10,92	-0,54
C1.20_A	Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	1,50	11,58	7,43	1,22	11,62
C1.20_B	Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	6,50	10,09	5,89	-0,27	10,12
C1.20_C	Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	10,10	9,87	5,68	-0,49	9,90
C1.20_D	Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	13,70	10,37	6,17	0,02	10,40
C1.20_E	Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	17,30	-0,18	-4,48	-10,56	-0,17
C1.21_A	Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	1,50	29,33	25,37	19,02	29,43
C1.21_B	Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	6,50	30,71	26,75	20,39	30,80
C1.21_C	Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	10,10	31,59	27,62	21,27	31,68
C1.21_D	Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	13,70	31,69	27,71	21,37	31,78
C1.21_E	Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	17,30	31,72	27,74	21,39	31,80
C1.22_A	Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	1,50	30,48	26,51	20,17	30,57
C1.22_B	Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	6,50	32,11	28,15	21,80	32,21
C1.22_C	Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	10,10	32,79	28,82	22,47	32,88
C1.22_D	Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	13,70	32,83	28,86	22,51	32,92
C1.22_E	Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	17,30	32,85	28,88	22,53	32,94
C2.01_A	Publieke ruimte	161410,41	382969,41	20,90	27,92	23,77	17,56	27,96
C2.02_A	Publieke ruimte	161417,12	382974,14	20,90	24,11	19,89	13,75	24,14
C2.03_A	Publieke ruimte	161423,76	382978,83	20,90	21,24	17,04	10,88	21,27
C2.04_A	Publieke ruimte	161430,29	382983,48	20,90	20,65	16,44	10,30	20,68
C2.05_A	Publieke ruimte	161433,64	382985,91	20,90	22,42	18,18	12,05	22,44
C2.06_A	Publieke ruimte	161436,97	382988,31	20,90	18,81	14,60	8,45	18,84
C2.07_A	Publieke ruimte	161443,36	382992,80	20,90	18,15	13,95	7,79	18,18
C2.08_A	Publieke ruimte	161449,97	382997,50	20,90	18,67	14,40	8,30	18,68
C2.09_A	Publieke ruimte	161456,58	383002,17	20,90	16,39	12,23	6,04	16,43
C2.10_A	Publieke ruimte	161459,95	383004,52	20,90	19,23	15,00	8,87	19,26
C2.11_A	Publieke ruimte	161466,23	382998,51	20,90	-0,13	-4,44	-10,50	-0,12
C2.12_A	Publieke ruimte	161469,86	382989,35	20,90	10,35	5,93	-0,04	10,33
C2.13_A	Publieke ruimte	161465,26	382986,06	20,90	10,27	5,86	-0,12	10,25
C2.14_A	Publieke ruimte	161460,92	382982,97	20,90	11,36	6,94	0,97	11,34
C2.15_A	Publieke ruimte	161456,54	382979,83	20,90	12,33	7,89	1,93	12,30
C2.16_A	Publieke ruimte	161452,15	382976,76	20,90	11,76	7,33	1,36	11,73
C2.17_A	Publieke ruimte	161447,76	382973,66	20,90	12,92	8,46	2,51	12,89
C2.18_A	Publieke ruimte	161443,40	382970,55	20,90	13,06	8,59	2,65	13,02
C2.19_A	Publieke ruimte	161438,99	382967,40	20,90	13,37	8,87	2,96	13,33
C2.20_A	Publieke ruimte	161434,69	382964,26	20,90	13,22	8,74	2,80	13,18
C2.21_A	Publieke ruimte	161430,31	382961,13	20,90	18,04	13,68	7,64	18,03
C2.22_A	Publieke ruimte	161425,94	382958,00	20,90	17,18	12,73	6,77	17,15
C2.23_A	Publieke ruimte	161421,64	382954,92	20,90	17,90	13,46	7,49	17,87
C2.24_A	Publieke ruimte	161412,93	382960,78	20,90	28,63	24,37	18,25	28,64
C2.25_A	Publieke ruimte	161410,08	382964,83	20,90	30,05	25,93	19,70	30,10
C2.26_A	Publieke ruimte	161416,28	382956,02	20,90	26,94	22,55	16,54	26,92
C2.27_A	Publieke ruimte	161469,67	382993,68	20,90	-0,42	-4,76	-10,81	-0,43
C2.28_A	Publieke ruimte	161463,02	383003,03	20,90	-0,02	-4,31	-10,39	-0,01

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Wal

Rekenresultaten laagbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv laagbouw
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Wal (incl. Keizersgracht en Stadhuisplein)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.01_A	Laagbouw noord-west	161389,91	383005,86	1,50	46,79	43,28	37,36	47,26
A1.01_B	Laagbouw noord-west	161389,91	383005,86	7,50	47,89	44,37	38,46	48,36
A1.01_C	Laagbouw noord-west	161389,91	383005,86	11,50	47,69	44,17	38,26	48,16
A1.02_A	Laagbouw noord-west	161383,33	383001,31	1,50	49,93	46,41	40,49	50,40
A1.02_B	Laagbouw noord-west	161383,33	383001,31	7,50	50,44	46,93	41,01	50,91
A1.02_C	Laagbouw noord-west	161383,33	383001,31	11,50	50,12	46,60	40,69	50,59
A1.03_A	Laagbouw noord-west	161396,49	383010,41	1,50	44,37	40,85	34,94	44,84
A1.03_B	Laagbouw noord-west	161396,49	383010,41	7,50	45,95	42,43	36,51	46,42
A1.03_C	Laagbouw noord-west	161396,49	383010,41	11,50	45,83	42,30	36,39	46,29
A1.04_A	Laagbouw noord-west	161410,42	383006,42	1,50	22,50	18,83	13,02	22,92
A1.04_B	Laagbouw noord-west	161410,42	383006,42	7,50	23,72	20,06	14,25	24,15
A1.04_C	Laagbouw noord-west	161410,42	383006,42	11,50	24,19	20,50	14,71	24,61
A1.05_A	Laagbouw noord-west	161405,71	383012,89	1,50	22,17	18,49	12,67	22,58
A1.05_B	Laagbouw noord-west	161405,71	383012,89	7,50	23,34	19,65	13,86	23,76
A1.05_C	Laagbouw noord-west	161405,71	383012,89	11,50	23,95	20,23	14,46	24,36
A1.06_A	Laagbouw noord-west	161415,12	382999,95	1,50	25,92	22,34	16,47	26,37
A1.06_B	Laagbouw noord-west	161415,12	382999,95	7,50	27,81	24,25	18,37	28,27
A1.06_C	Laagbouw noord-west	161415,12	382999,95	11,50	28,11	24,53	18,67	28,56
A1.07_A	Laagbouw noord-west	161403,83	382988,10	1,50	44,84	41,33	35,41	45,31
A1.07_B	Laagbouw noord-west	161403,83	382988,10	7,50	45,43	41,92	36,00	45,90
A1.07_C	Laagbouw noord-west	161403,83	382988,10	11,50	45,12	41,61	35,69	45,59
A1.08_A	Laagbouw noord-west	161410,38	382992,70	1,50	41,83	38,32	32,40	42,30
A1.08_B	Laagbouw noord-west	161410,38	382992,70	7,50	43,04	39,53	33,61	43,51
A1.08_C	Laagbouw noord-west	161410,38	382992,70	11,50	42,85	39,33	33,42	43,32
A1.09_A	Laagbouw noord-west	161397,29	382983,50	1,50	48,89	45,37	39,45	49,36
A1.09_B	Laagbouw noord-west	161397,29	382983,50	7,50	48,91	45,39	39,48	49,38
A1.09_C	Laagbouw noord-west	161397,29	382983,50	11,50	48,42	44,91	38,99	48,89
A1.10_A	Laagbouw noord-west	161383,33	382987,53	1,50	56,54	53,03	47,11	57,01
A1.10_B	Laagbouw noord-west	161383,33	382987,53	7,50	56,30	52,78	46,86	56,77
A1.10_C	Laagbouw noord-west	161383,33	382987,53	11,50	55,61	52,08	46,17	56,07
A1.11_A	Laagbouw noord-west	161388,49	382981,42	1,50	56,37	52,85	46,94	56,84
A1.11_B	Laagbouw noord-west	161388,49	382981,42	7,50	56,14	52,62	46,71	56,61
A1.11_C	Laagbouw noord-west	161388,49	382981,42	11,50	55,46	51,94	46,03	55,93
A1.12_A	Laagbouw noord-west	161378,17	382993,65	1,50	56,71	53,19	47,27	57,18
A1.12_B	Laagbouw noord-west	161378,17	382993,65	7,50	56,43	52,91	47,00	56,90
A1.12_C	Laagbouw noord-west	161378,17	382993,65	11,50	55,72	52,20	46,29	56,19
B1.01_A	Laagbouw noord-oost	161427,00	383028,22	1,50	35,21	31,68	25,77	35,67
B1.01_B	Laagbouw noord-oost	161427,00	383028,22	6,50	37,35	33,83	27,92	37,82
B1.01_C	Laagbouw noord-oost	161427,00	383028,22	10,10	37,60	34,06	28,16	38,06
B1.01_D	Laagbouw noord-oost	161427,00	383028,22	13,70	37,68	34,14	28,25	38,15
B1.02_A	Laagbouw noord-oost	161422,08	383024,78	1,50	37,04	33,52	27,61	37,51
B1.02_B	Laagbouw noord-oost	161422,08	383024,78	6,50	39,25	35,72	29,81	39,71
B1.02_C	Laagbouw noord-oost	161422,08	383024,78	10,10	39,37	35,84	29,93	39,83
B1.02_D	Laagbouw noord-oost	161422,08	383024,78	13,70	39,41	35,87	29,98	39,88
B1.03_A	Laagbouw noord-oost	161431,91	383031,65	1,50	33,88	30,36	24,45	34,35
B1.03_B	Laagbouw noord-oost	161431,91	383031,65	6,50	35,87	32,34	26,43	36,33
B1.03_C	Laagbouw noord-oost	161431,91	383031,65	10,10	36,36	32,82	26,92	36,82
B1.03_D	Laagbouw noord-oost	161431,91	383031,65	13,70	36,46	32,90	27,02	36,92
B1.04_A	Laagbouw noord-oost	161417,16	383021,35	1,50	37,60	34,07	28,16	38,06
B1.04_B	Laagbouw noord-oost	161417,16	383021,35	6,50	39,76	36,24	30,33	40,23
B1.04_C	Laagbouw noord-oost	161417,16	383021,35	10,10	39,83	36,29	30,39	40,29
B1.04_D	Laagbouw noord-oost	161417,16	383021,35	13,70	39,84	36,30	30,40	40,30
B1.05_A	Laagbouw noord-oost	161436,83	383035,09	1,50	32,35	28,82	22,91	32,81
B1.05_B	Laagbouw noord-oost	161436,83	383035,09	6,50	34,17	30,64	24,74	34,64
B1.05_C	Laagbouw noord-oost	161436,83	383035,09	10,10	34,87	31,33	25,44	35,34
B1.05_D	Laagbouw noord-oost	161436,83	383035,09	13,70	34,98	31,42	25,54	35,44
B1.06_A	Laagbouw noord-oost	161453,38	383023,46	1,50	27,09	23,48	17,63	27,53
B1.06_B	Laagbouw noord-oost	161453,38	383023,46	6,50	26,26	22,64	16,80	26,70
B1.06_C	Laagbouw noord-oost	161453,38	383023,46	10,10	26,76	23,14	17,29	27,20

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Wal

Rekenresultaten laagbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv laagbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wal (incl. Keizersgracht en Stadhuisplein)
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B1.06_D	Laagbouw noord-oost	161453,38	383023,46	13,70	27,45	23,82	17,98	27,88
B1.07_A	Laagbouw noord-oost	161449,89	383028,34	1,50	20,94	17,22	11,43	21,34
B1.07_B	Laagbouw noord-oost	161449,89	383028,34	6,50	20,61	16,86	11,10	21,01
B1.07_C	Laagbouw noord-oost	161449,89	383028,34	10,10	20,68	16,92	11,17	21,07
B1.07_D	Laagbouw noord-oost	161449,89	383028,34	13,70	21,33	17,55	11,82	21,72
B1.08_A	Laagbouw noord-oost	161456,87	383018,58	1,50	23,91	20,25	14,43	24,33
B1.08_B	Laagbouw noord-oost	161456,87	383018,58	6,50	23,43	19,73	13,93	23,84
B1.08_C	Laagbouw noord-oost	161456,87	383018,58	10,10	23,97	20,26	14,48	24,38
B1.08_D	Laagbouw noord-oost	161456,87	383018,58	13,70	25,61	21,92	16,13	26,03
B1.09_A	Laagbouw noord-oost	161446,40	383033,22	1,50	20,42	16,70	10,91	20,82
B1.09_B	Laagbouw noord-oost	161446,40	383033,22	6,50	20,02	16,28	10,51	20,42
B1.09_C	Laagbouw noord-oost	161446,40	383033,22	10,10	20,36	16,61	10,86	20,76
B1.09_D	Laagbouw noord-oost	161446,40	383033,22	13,70	21,39	17,62	11,89	21,79
B1.10_A	Laagbouw noord-oost	161462,01	383011,40	1,50	30,26	26,67	20,80	30,71
B1.10_B	Laagbouw noord-oost	161462,01	383011,40	6,50	29,56	25,96	20,10	30,00
B1.10_C	Laagbouw noord-oost	161462,01	383011,40	10,10	30,21	26,61	20,75	30,65
B1.10_D	Laagbouw noord-oost	161462,01	383011,40	13,70	30,97	27,37	21,52	31,42
B1.11_A	Laagbouw noord-oost	161438,87	383004,59	1,50	35,65	32,12	26,21	36,11
B1.11_B	Laagbouw noord-oost	161438,87	383004,59	6,50	37,76	34,24	28,33	38,23
B1.11_C	Laagbouw noord-oost	161438,87	383004,59	10,10	37,88	34,34	28,44	38,34
B1.11_D	Laagbouw noord-oost	161438,87	383004,59	13,70	37,91	34,37	28,48	38,38
B1.12_A	Laagbouw noord-oost	161442,37	382999,72	1,50	34,46	30,93	25,02	34,92
B1.12_B	Laagbouw noord-oost	161442,37	382999,72	6,50	36,55	33,02	27,11	37,01
B1.12_C	Laagbouw noord-oost	161442,37	382999,72	10,10	36,71	33,18	27,28	37,18
B1.12_D	Laagbouw noord-oost	161442,37	382999,72	13,70	36,75	33,20	27,31	37,21
B1.13_A	Laagbouw noord-oost	161435,36	383009,45	1,50	34,40	30,87	24,96	34,86
B1.13_B	Laagbouw noord-oost	161435,36	383009,45	6,50	36,50	32,98	27,07	36,97
B1.13_C	Laagbouw noord-oost	161435,36	383009,45	10,10	36,55	33,02	27,11	37,01
B1.13_D	Laagbouw noord-oost	161435,36	383009,45	13,70	36,64	33,09	27,20	37,10
B1.14_A	Laagbouw noord-oost	161426,20	383010,01	1,50	31,46	27,93	22,02	31,92
B1.14_B	Laagbouw noord-oost	161426,20	383010,01	6,50	33,48	29,95	24,04	33,94
B1.14_C	Laagbouw noord-oost	161426,20	383010,01	10,10	33,50	29,98	24,07	33,97
B1.14_D	Laagbouw noord-oost	161426,20	383010,01	13,70	33,50	29,96	24,06	33,96
B1.15_A	Laagbouw noord-oost	161415,93	383011,66	1,50	27,49	23,78	18,01	27,90
B1.15_B	Laagbouw noord-oost	161415,93	383011,66	6,50	28,67	24,97	19,19	29,09
B1.15_C	Laagbouw noord-oost	161415,93	383011,66	10,10	29,23	25,51	19,75	29,64
B1.15_D	Laagbouw noord-oost	161415,93	383011,66	13,70	29,89	26,15	20,41	30,30
C1.01_A	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	1,50	33,42	29,85	23,97	33,87
C1.01_B	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	6,50	33,30	29,72	23,85	33,75
C1.01_C	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	10,10	34,10	30,53	24,66	34,56
C1.01_D	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	13,70	34,88	31,30	25,43	35,33
C1.01_E	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	17,30	34,96	31,39	25,52	35,42
C1.02_A	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	1,50	44,60	41,04	35,16	45,06
C1.02_B	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	6,50	46,22	42,66	36,78	46,68
C1.02_C	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	10,10	46,53	42,97	37,09	46,99
C1.02_D	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	13,70	46,55	42,99	37,11	47,01
C1.02_E	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	17,30	46,52	42,96	37,08	46,98
C1.03_A	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	1,50	43,71	40,16	34,27	44,17
C1.03_B	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	6,50	45,27	41,71	35,82	45,73
C1.03_C	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	10,10	45,72	42,17	36,28	46,18
C1.03_D	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	13,70	45,78	42,22	36,34	46,24
C1.03_E	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	17,30	45,78	42,22	36,34	46,24
C1.04_A	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	1,50	45,98	42,43	36,54	46,44
C1.04_B	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	6,50	47,50	43,95	38,06	47,96
C1.04_C	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	10,10	47,69	44,14	38,25	48,15
C1.04_D	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	13,70	47,62	44,07	38,18	48,08
C1.04_E	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	17,30	47,55	44,00	38,11	48,01
C1.05_A	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	1,50	42,75	39,19	33,30	43,21
C1.05_B	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	6,50	44,15	40,60	34,71	44,61

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Wal

Rekenresultaten laagbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv laagbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wal (incl. Keizersgracht en Stadhuisplein)
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C1.05_C	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	10,10	44,73	41,17	35,29	45,19
C1.05_D	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	13,70	44,94	41,38	35,50	45,40
C1.05_E	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	17,30	44,90	41,34	35,45	45,36
C1.06_A	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	1,50	47,75	44,20	38,31	48,21
C1.06_B	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	6,50	48,97	45,42	39,52	49,43
C1.06_C	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	10,10	48,92	45,37	39,48	49,38
C1.06_D	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	13,70	48,84	45,29	39,40	49,30
C1.06_E	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	17,30	48,68	45,13	39,24	49,14
C1.07_A	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	1,50	42,18	38,62	32,73	42,64
C1.07_B	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	6,50	43,30	39,74	33,86	43,76
C1.07_C	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	10,10	44,05	40,49	34,60	44,51
C1.07_D	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	13,70	44,34	40,79	34,90	44,80
C1.07_E	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	17,30	44,26	40,70	34,82	44,72
C1.08_A	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	1,50	50,28	46,73	40,84	50,74
C1.08_B	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	6,50	50,82	47,27	41,38	51,28
C1.08_C	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	10,10	50,59	47,04	41,15	51,05
C1.08_D	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	13,70	50,30	46,75	40,86	50,76
C1.08_E	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	17,30	49,96	46,41	40,52	50,42
C1.09_A	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	1,50	56,33	52,81	46,90	56,80
C1.09_B	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	6,50	56,22	52,70	46,79	56,69
C1.09_C	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	10,10	55,63	52,11	46,20	56,10
C1.09_D	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	13,70	54,98	51,45	45,54	55,44
C1.09_E	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	17,30	54,34	50,81	44,91	54,81
C1.10_A	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	1,50	56,20	52,67	46,76	56,66
C1.10_B	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	6,50	56,11	52,58	46,67	56,57
C1.10_C	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	10,10	55,52	52,00	46,09	55,99
C1.10_D	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	13,70	54,87	51,34	45,44	55,34
C1.10_E	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	17,30	54,24	50,71	44,80	54,70
C1.11_A	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	1,50	56,33	52,81	46,90	56,80
C1.11_B	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	6,50	56,24	52,72	46,80	56,71
C1.11_C	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	10,10	55,66	52,13	46,22	56,12
C1.11_D	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	13,70	55,00	51,48	45,57	55,47
C1.11_E	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	17,30	54,37	50,85	44,94	54,84
C1.12_A	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	1,50	50,78	47,27	41,35	51,25
C1.12_B	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	6,50	50,97	47,46	41,54	51,44
C1.12_C	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	10,10	50,56	47,04	41,13	51,03
C1.12_D	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	13,70	50,07	46,55	40,63	50,54
C1.12_E	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	17,30	49,82	46,30	40,39	50,29
C1.13_A	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	1,50	27,18	23,64	17,73	27,64
C1.13_B	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	6,50	28,74	25,20	19,30	29,20
C1.13_C	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	10,10	29,53	26,00	20,09	29,99
C1.13_D	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	13,70	29,56	26,03	20,12	30,02
C1.13_E	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	17,30	29,61	26,07	20,17	30,07
C1.14_A	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	1,50	28,31	24,73	18,86	28,76
C1.14_B	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	6,50	30,06	26,48	20,61	30,51
C1.14_C	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	10,10	30,34	26,74	20,89	30,79
C1.14_D	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	13,70	30,66	27,03	21,21	31,10
C1.14_E	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	17,30	30,64	27,00	21,18	31,08
C1.15_A	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	1,50	25,75	22,12	16,28	26,18
C1.15_B	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	6,50	26,74	23,11	17,28	27,18
C1.15_C	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	10,10	27,15	23,50	17,68	27,58
C1.15_D	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	13,70	27,51	23,85	18,04	27,94
C1.15_E	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	17,30	27,75	24,08	18,29	28,18
C1.16_E	Laagbouw zuid	161450,61	382998,55	17,30	28,91	25,36	19,47	29,37
C1.17_A	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	1,50	28,08	24,51	18,63	28,53
C1.17_B	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	6,50	29,36	25,80	19,91	29,82
C1.17_C	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	10,10	29,85	26,28	20,40	30,30
C1.17_D	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	13,70	29,98	26,39	20,52	30,43
C1.17_E	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	17,30	29,93	26,32	20,48	30,37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Wal

Rekenresultaten laagbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv laagbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wal (incl. Keizersgracht en Stadhuisplein)
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C1.18_E		Laagbouw zuid	161458,80	383004,29	17,30	25,98	22,33	16,51	26,41
C1.19_A		Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	1,50	34,05	30,48	24,60	34,50
C1.19_B		Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	6,50	34,30	30,73	24,85	34,75
C1.19_C		Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	10,10	35,14	31,57	25,70	35,60
C1.19_D		Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	13,70	35,89	32,32	26,44	36,34
C1.19_E		Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	17,30	35,95	32,38	26,51	36,41
C1.20_A		Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	1,50	32,36	28,78	22,91	32,81
C1.20_B		Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	6,50	31,78	28,19	22,32	32,23
C1.20_C		Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	10,10	32,50	28,91	23,05	32,95
C1.20_D		Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	13,70	33,29	29,71	23,84	33,74
C1.20_E		Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	17,30	32,73	29,15	23,28	33,18
C1.21_A		Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	1,50	44,23	40,72	34,80	44,70
C1.21_B		Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	6,50	45,28	41,76	35,84	45,75
C1.21_C		Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	10,10	45,19	41,67	35,76	45,66
C1.21_D		Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	13,70	44,98	41,46	35,54	45,45
C1.21_E		Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	17,30	44,67	41,15	35,24	45,14
C1.22_A		Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	1,50	47,39	43,88	37,96	47,86
C1.22_B		Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	6,50	47,86	44,34	38,43	48,33
C1.22_C		Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	10,10	47,65	44,13	38,21	48,12
C1.22_D		Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	13,70	47,28	43,76	37,85	47,75
C1.22_E		Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	17,30	46,88	43,36	37,44	47,35
C2.01_A		Publieke ruimte	161410,41	382969,41	20,90	32,85	29,10	23,38	33,26
C2.02_A		Publieke ruimte	161417,12	382974,14	20,90	29,10	25,35	19,63	29,51
C2.03_A		Publieke ruimte	161423,76	382978,83	20,90	29,82	26,20	20,37	30,26
C2.04_A		Publieke ruimte	161430,29	382983,48	20,90	26,90	23,22	17,44	27,33
C2.05_A		Publieke ruimte	161433,64	382985,91	20,90	27,95	24,26	18,49	28,38
C2.06_A		Publieke ruimte	161436,97	382988,31	20,90	28,26	24,53	18,78	28,67
C2.07_A		Publieke ruimte	161443,36	382992,80	20,90	31,35	27,73	21,90	31,79
C2.08_A		Publieke ruimte	161449,97	382997,50	20,90	32,40	28,86	22,96	32,86
C2.09_A		Publieke ruimte	161456,58	383002,17	20,90	30,54	27,02	21,10	31,01
C2.10_A		Publieke ruimte	161459,95	383004,52	20,90	31,25	27,74	21,81	31,72
C2.11_A		Publieke ruimte	161466,23	382998,51	20,90	17,65	14,02	8,19	18,09
C2.12_A		Publieke ruimte	161469,86	382989,35	20,90	40,33	36,82	30,90	40,80
C2.13_A		Publieke ruimte	161465,26	382986,06	20,90	40,70	37,18	31,26	41,17
C2.14_A		Publieke ruimte	161460,92	382982,97	20,90	41,22	37,70	31,78	41,69
C2.15_A		Publieke ruimte	161456,54	382979,83	20,90	41,80	38,28	32,36	42,27
C2.16_A		Publieke ruimte	161452,15	382976,76	20,90	42,05	38,52	32,61	42,51
C2.17_A		Publieke ruimte	161447,76	382973,66	20,90	42,74	39,22	33,30	43,21
C2.18_A		Publieke ruimte	161443,40	382970,55	20,90	43,14	39,61	33,70	43,60
C2.19_A		Publieke ruimte	161438,99	382967,40	20,90	43,36	39,84	33,92	43,83
C2.20_A		Publieke ruimte	161434,69	382964,26	20,90	44,03	40,50	34,59	44,49
C2.21_A		Publieke ruimte	161430,31	382961,13	20,90	44,53	41,00	35,09	44,99
C2.22_A		Publieke ruimte	161425,94	382958,00	20,90	44,98	41,45	35,54	45,44
C2.23_A		Publieke ruimte	161421,64	382954,92	20,90	45,66	42,13	36,22	46,12
C2.24_A		Publieke ruimte	161412,93	382960,78	20,90	40,08	36,41	30,61	40,51
C2.25_A		Publieke ruimte	161410,08	382964,83	20,90	39,01	35,31	29,54	39,43
C2.26_A		Publieke ruimte	161416,28	382956,02	20,90	42,42	38,81	32,97	42,86
C2.27_A		Publieke ruimte	161469,67	382993,68	20,90	18,06	14,42	8,61	18,50
C2.28_A		Publieke ruimte	161463,02	383003,03	20,90	11,76	7,82	2,26	12,12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Zwembadweg

Rekenresultaten laagbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv laagbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Zwembadweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.01_A	Laagbouw noord-west	161389,91	383005,86	1,50	-0,53	-4,32	-10,75	-0,37
A1.01_B	Laagbouw noord-west	161389,91	383005,86	7,50	-0,42	-4,26	-10,66	-0,28
A1.01_C	Laagbouw noord-west	161389,91	383005,86	11,50	0,80	-3,07	-9,45	0,93
A1.02_A	Laagbouw noord-west	161383,33	383001,31	1,50	-2,22	-5,99	-12,45	-2,06
A1.02_B	Laagbouw noord-west	161383,33	383001,31	7,50	-2,40	-6,21	-12,64	-2,25
A1.02_C	Laagbouw noord-west	161383,33	383001,31	11,50	-1,51	-5,33	-11,75	-1,36
A1.03_A	Laagbouw noord-west	161396,49	383010,41	1,50	-1,42	-5,13	-11,63	-1,24
A1.03_B	Laagbouw noord-west	161396,49	383010,41	7,50	-1,99	-5,75	-12,21	-1,83
A1.03_C	Laagbouw noord-west	161396,49	383010,41	11,50	-1,10	-4,87	-11,32	-0,94
A1.04_A	Laagbouw noord-west	161410,42	383006,42	1,50	1,82	-1,84	-8,39	2,01
A1.04_B	Laagbouw noord-west	161410,42	383006,42	7,50	0,85	-2,86	-9,37	1,03
A1.04_C	Laagbouw noord-west	161410,42	383006,42	11,50	1,04	-2,69	-9,18	1,21
A1.05_A	Laagbouw noord-west	161405,71	383012,89	1,50	0,47	-3,21	-9,74	0,65
A1.05_B	Laagbouw noord-west	161405,71	383012,89	7,50	-0,53	-4,26	-10,75	-0,36
A1.05_C	Laagbouw noord-west	161405,71	383012,89	11,50	-0,29	-4,05	-10,52	-0,13
A1.06_A	Laagbouw noord-west	161415,12	382999,95	1,50	0,19	-3,47	-10,02	0,38
A1.06_B	Laagbouw noord-west	161415,12	382999,95	7,50	-0,46	-4,14	-10,67	-0,28
A1.06_C	Laagbouw noord-west	161415,12	382999,95	11,50	-0,41	-4,14	-10,63	-0,24
A1.07_A	Laagbouw noord-west	161403,83	382988,10	1,50	1,63	-2,04	-8,57	1,82
A1.07_B	Laagbouw noord-west	161403,83	382988,10	7,50	1,53	-2,24	-8,69	1,69
A1.07_C	Laagbouw noord-west	161403,83	382988,10	11,50	3,01	-0,83	-7,23	3,15
A1.08_A	Laagbouw noord-west	161410,38	382992,70	1,50	1,25	-2,38	-8,95	1,45
A1.08_B	Laagbouw noord-west	161410,38	382992,70	7,50	1,00	-2,74	-9,21	1,17
A1.08_C	Laagbouw noord-west	161410,38	382992,70	11,50	2,74	-1,09	-7,50	2,88
A1.09_A	Laagbouw noord-west	161397,29	382983,50	1,50	3,21	-0,59	-7,02	3,36
A1.09_B	Laagbouw noord-west	161397,29	382983,50	7,50	3,84	-0,02	-6,41	3,97
A1.09_C	Laagbouw noord-west	161397,29	382983,50	11,50	5,37	1,48	-4,88	5,50
A1.10_A	Laagbouw noord-west	161383,33	382987,53	1,50	3,88	0,07	-6,36	4,03
A1.10_B	Laagbouw noord-west	161383,33	382987,53	7,50	4,27	0,41	-5,97	4,41
A1.10_C	Laagbouw noord-west	161383,33	382987,53	11,50	6,03	2,14	-4,23	6,15
A1.11_A	Laagbouw noord-west	161388,49	382981,42	1,50	3,31	-0,49	-6,92	3,46
A1.11_B	Laagbouw noord-west	161388,49	382981,42	7,50	3,86	0,00	-6,38	4,00
A1.11_C	Laagbouw noord-west	161388,49	382981,42	11,50	5,86	1,98	-4,39	5,99
A1.12_A	Laagbouw noord-west	161378,17	382993,65	1,50	2,95	-0,80	-7,27	3,12
A1.12_B	Laagbouw noord-west	161378,17	382993,65	7,50	2,90	-0,92	-7,33	3,05
A1.12_C	Laagbouw noord-west	161378,17	382993,65	11,50	4,50	0,64	-5,74	4,64
B1.01_A	Laagbouw noord-oost	161427,00	383028,22	1,50	1,47	-2,19	-8,73	1,66
B1.01_B	Laagbouw noord-oost	161427,00	383028,22	6,50	1,05	-2,67	-9,17	1,22
B1.01_C	Laagbouw noord-oost	161427,00	383028,22	10,10	-0,42	-4,16	-10,63	-0,25
B1.01_D	Laagbouw noord-oost	161427,00	383028,22	13,70	0,69	-3,11	-9,54	0,84
B1.02_A	Laagbouw noord-oost	161422,08	383024,78	1,50	1,17	-2,49	-9,03	1,36
B1.02_B	Laagbouw noord-oost	161422,08	383024,78	6,50	0,82	-2,89	-9,40	1,00
B1.02_C	Laagbouw noord-oost	161422,08	383024,78	10,10	-0,40	-4,14	-10,62	-0,23
B1.02_D	Laagbouw noord-oost	161422,08	383024,78	13,70	0,53	-3,27	-9,71	0,68
B1.03_A	Laagbouw noord-oost	161431,91	383031,65	1,50	1,42	-2,24	-8,79	1,61
B1.03_B	Laagbouw noord-oost	161431,91	383031,65	6,50	0,98	-2,73	-9,24	1,16
B1.03_C	Laagbouw noord-oost	161431,91	383031,65	10,10	-0,47	-4,21	-10,69	-0,30
B1.03_D	Laagbouw noord-oost	161431,91	383031,65	13,70	0,19	-3,60	-10,04	0,35
B1.04_A	Laagbouw noord-oost	161417,16	383021,35	1,50	1,72	-2,09	-8,51	1,87
B1.04_B	Laagbouw noord-oost	161417,16	383021,35	6,50	1,74	-2,09	-8,50	1,88
B1.04_C	Laagbouw noord-oost	161417,16	383021,35	10,10	0,21	-3,63	-10,03	0,35
B1.04_D	Laagbouw noord-oost	161417,16	383021,35	13,70	0,91	-2,95	-9,34	1,04
B1.05_A	Laagbouw noord-oost	161436,83	383035,09	1,50	1,04	-2,66	-9,17	1,22
B1.05_B	Laagbouw noord-oost	161436,83	383035,09	6,50	0,23	-3,50	-9,99	0,40
B1.05_C	Laagbouw noord-oost	161436,83	383035,09	10,10	-0,44	-4,21	-10,66	-0,28
B1.05_D	Laagbouw noord-oost	161436,83	383035,09	13,70	-1,49	-5,25	-11,71	-1,33
B1.06_A	Laagbouw noord-oost	161453,38	383023,46	1,50	-2,21	-5,92	-12,42	-2,03
B1.06_B	Laagbouw noord-oost	161453,38	383023,46	6,50	-5,13	-8,81	-15,34	-4,95
B1.06_C	Laagbouw noord-oost	161453,38	383023,46	10,10	-5,34	-9,05	-15,56	-5,16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Zwembadweg

Rekenresultaten laagbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv laagbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Zwembadweg
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B1.06_D	Laagbouw noord-oost	161453,38	383023,46	13,70	-4,86	-8,62	-15,09	-4,70	
B1.07_A	Laagbouw noord-oost	161449,89	383028,34	1,50	-3,59	-7,32	-13,81	-3,42	
B1.07_B	Laagbouw noord-oost	161449,89	383028,34	6,50	-7,73	-11,35	-17,93	-7,53	
B1.07_C	Laagbouw noord-oost	161449,89	383028,34	10,10	-8,20	-11,83	-18,40	-8,00	
B1.07_D	Laagbouw noord-oost	161449,89	383028,34	13,70	-7,78	-11,42	-17,98	-7,58	
B1.08_A	Laagbouw noord-oost	161456,87	383018,58	1,50	-1,61	-5,34	-11,83	-1,44	
B1.08_B	Laagbouw noord-oost	161456,87	383018,58	6,50	-2,39	-6,17	-12,62	-2,23	
B1.08_C	Laagbouw noord-oost	161456,87	383018,58	10,10	-4,95	-8,68	-15,16	-4,78	
B1.08_D	Laagbouw noord-oost	161456,87	383018,58	13,70	-4,27	-8,05	-14,50	-4,11	
B1.09_A	Laagbouw noord-oost	161446,40	383033,22	1,50	-5,54	-9,14	-15,73	-5,33	
B1.09_B	Laagbouw noord-oost	161446,40	383033,22	6,50	-6,32	-9,93	-16,51	-6,11	
B1.09_C	Laagbouw noord-oost	161446,40	383033,22	10,10	-6,82	-10,44	-17,02	-6,62	
B1.09_D	Laagbouw noord-oost	161446,40	383033,22	13,70	-6,53	-10,14	-16,73	-6,33	
B1.10_A	Laagbouw noord-oost	161462,01	383011,40	1,50	-1,33	-5,12	-11,56	-1,17	
B1.10_B	Laagbouw noord-oost	161462,01	383011,40	6,50	-1,55	-5,39	-11,79	-1,41	
B1.10_C	Laagbouw noord-oost	161462,01	383011,40	10,10	-3,83	-7,65	-14,06	-3,68	
B1.10_D	Laagbouw noord-oost	161462,01	383011,40	13,70	-3,10	-6,96	-13,34	-2,96	
B1.11_A	Laagbouw noord-oost	161438,87	383004,59	1,50	0,30	-3,32	-9,90	0,50	
B1.11_B	Laagbouw noord-oost	161438,87	383004,59	6,50	-0,35	-4,00	-10,56	-0,16	
B1.11_C	Laagbouw noord-oost	161438,87	383004,59	10,10	-0,25	-3,92	-10,46	-0,06	
B1.11_D	Laagbouw noord-oost	161438,87	383004,59	13,70	1,14	-2,57	-9,08	1,32	
B1.12_A	Laagbouw noord-oost	161442,37	382999,72	1,50	2,05	-1,61	-8,16	2,24	
B1.12_B	Laagbouw noord-oost	161442,37	382999,72	6,50	1,15	-2,50	-9,06	1,34	
B1.12_C	Laagbouw noord-oost	161442,37	382999,72	10,10	0,99	-2,67	-9,22	1,18	
B1.12_D	Laagbouw noord-oost	161442,37	382999,72	13,70	1,45	-2,21	-8,76	1,64	
B1.13_A	Laagbouw noord-oost	161435,36	383009,45	1,50	1,88	-1,77	-8,32	2,07	
B1.13_B	Laagbouw noord-oost	161435,36	383009,45	6,50	1,31	-2,37	-8,90	1,49	
B1.13_C	Laagbouw noord-oost	161435,36	383009,45	10,10	1,68	-2,04	-8,53	1,86	
B1.13_D	Laagbouw noord-oost	161435,36	383009,45	13,70	2,88	-0,89	-7,35	3,04	
B1.14_A	Laagbouw noord-oost	161426,20	383010,01	1,50	3,02	-0,66	-7,19	3,20	
B1.14_B	Laagbouw noord-oost	161426,20	383010,01	6,50	2,36	-1,37	-7,86	2,53	
B1.14_C	Laagbouw noord-oost	161426,20	383010,01	10,10	2,99	-0,79	-7,23	3,15	
B1.14_D	Laagbouw noord-oost	161426,20	383010,01	13,70	4,64	0,81	-5,60	4,78	
B1.15_A	Laagbouw noord-oost	161415,93	383011,66	1,50	0,44	-3,20	-9,76	0,64	
B1.15_B	Laagbouw noord-oost	161415,93	383011,66	6,50	-0,16	-3,83	-10,37	0,03	
B1.15_C	Laagbouw noord-oost	161415,93	383011,66	10,10	0,12	-3,56	-10,09	0,30	
B1.15_D	Laagbouw noord-oost	161415,93	383011,66	13,70	0,58	-3,10	-9,63	0,76	
C1.01_A	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	1,50	-0,76	-4,60	-10,99	-0,62	
C1.01_B	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	6,50	-0,95	-4,81	-11,19	-0,81	
C1.01_C	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	10,10	-1,00	-4,88	-11,24	-0,87	
C1.01_D	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	13,70	-0,43	-4,32	-10,68	-0,30	
C1.01_E	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	17,30	--	--	--	--	
C1.02_A	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	1,50	2,69	-1,13	-7,54	2,84	
C1.02_B	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	6,50	2,48	-1,40	-7,76	2,61	
C1.02_C	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	10,10	3,40	-0,49	-6,85	3,53	
C1.02_D	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	13,70	4,78	0,88	-5,47	4,91	
C1.02_E	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	17,30	6,33	2,43	-3,92	6,46	
C1.03_A	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	1,50	3,00	-0,85	-7,24	3,14	
C1.03_B	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	6,50	2,75	-1,13	-7,50	2,88	
C1.03_C	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	10,10	3,42	-0,47	-6,83	3,55	
C1.03_D	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	13,70	4,62	0,72	-5,63	4,75	
C1.03_E	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	17,30	5,86	1,95	-4,40	5,98	
C1.04_A	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	1,50	2,66	-1,14	-7,57	2,81	
C1.04_B	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	6,50	2,40	-1,46	-7,85	2,53	
C1.04_C	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	10,10	3,52	-0,36	-6,72	3,65	
C1.04_D	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	13,70	4,97	1,07	-5,28	5,10	
C1.04_E	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	17,30	6,47	2,57	-3,78	6,60	
C1.05_A	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	1,50	2,70	-1,15	-7,53	2,84	
C1.05_B	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	6,50	2,48	-1,40	-7,76	2,61	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Zwembadweg

Rekenresultaten laagbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv laagbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Zwembadweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C1.05_C	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	10,10	3,07	-0,83	-7,18	3,20
C1.05_D	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	13,70	4,31	0,40	-5,94	4,43
C1.05_E	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	17,30	5,07	1,16	-5,18	5,19
C1.06_A	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	1,50	1,84	-1,94	-8,39	2,00
C1.06_B	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	6,50	1,63	-2,21	-8,61	1,77
C1.06_C	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	10,10	2,96	-0,91	-7,28	3,10
C1.06_D	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	13,70	4,81	0,92	-5,44	4,94
C1.06_E	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	17,30	6,67	2,76	-3,59	6,79
C1.07_A	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	1,50	2,69	-1,16	-7,55	2,83
C1.07_B	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	6,50	2,41	-1,46	-7,83	2,55
C1.07_C	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	10,10	2,83	-1,07	-7,42	2,96
C1.07_D	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	13,70	3,92	0,02	-6,33	4,05
C1.07_E	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	17,30	4,41	0,50	-5,85	4,53
C1.08_A	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	1,50	2,20	-1,53	-8,01	2,37
C1.08_B	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	6,50	1,97	-1,85	-8,27	2,12
C1.08_C	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	10,10	3,35	-0,51	-6,90	3,48
C1.08_D	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	13,70	5,26	1,38	-4,99	5,39
C1.08_E	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	17,30	7,24	3,34	-3,01	7,37
C1.09_A	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	1,50	4,30	0,53	-5,92	4,46
C1.09_B	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	6,50	4,47	0,64	-5,77	4,61
C1.09_C	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	10,10	5,69	1,83	-4,56	5,82
C1.09_D	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	13,70	7,03	3,15	-3,22	7,16
C1.09_E	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	17,30	8,51	4,62	-1,74	8,64
C1.10_A	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	1,50	4,02	0,26	-6,20	4,18
C1.10_B	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	6,50	3,85	0,03	-6,38	4,00
C1.10_C	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	10,10	5,04	1,19	-5,20	5,18
C1.10_D	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	13,70	6,70	2,82	-3,55	6,83
C1.10_E	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	17,30	8,60	4,70	-1,66	8,72
C1.11_A	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	1,50	3,25	-0,53	-6,98	3,41
C1.11_B	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	6,50	3,58	-0,27	-6,66	3,72
C1.11_C	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	10,10	5,11	1,23	-5,14	5,24
C1.11_D	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	13,70	6,57	2,68	-3,68	6,70
C1.11_E	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	17,30	8,20	4,30	-2,05	8,33
C1.12_A	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	1,50	-3,18	-6,89	-13,39	-3,00
C1.12_B	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	6,50	-3,40	-7,15	-13,62	-3,23
C1.12_C	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	10,10	-3,86	-7,68	-14,10	-3,71
C1.12_D	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	13,70	-2,38	-6,27	-12,63	-2,25
C1.12_E	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	17,30	0,75	-3,12	-9,50	0,88
C1.13_A	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	1,50	-4,84	-8,48	-15,05	-4,65
C1.13_B	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	6,50	-5,03	-8,73	-15,25	-4,85
C1.13_C	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	10,10	-5,77	-9,56	-16,00	-5,61
C1.13_D	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	13,70	-5,29	-9,13	-15,53	-5,15
C1.13_E	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	17,30	-4,89	-8,79	-15,14	-4,76
C1.14_A	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	1,50	1,14	-2,59	-9,08	1,31
C1.14_B	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	6,50	0,87	-2,91	-9,36	1,03
C1.14_C	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	10,10	1,54	-2,27	-8,70	1,69
C1.14_D	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	13,70	2,40	-1,42	-7,83	2,55
C1.14_E	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	17,30	0,54	-3,29	-9,70	0,68
C1.15_A	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	1,50	1,09	-2,62	-9,12	1,27
C1.15_B	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	6,50	0,77	-2,99	-9,45	0,93
C1.15_C	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	10,10	1,40	-2,40	-8,83	1,55
C1.15_D	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	13,70	2,11	-1,71	-8,12	2,26
C1.15_E	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	17,30	0,27	-3,54	-9,97	0,42
C1.16_E	Laagbouw zuid	161450,61	382998,55	17,30	-1,68	-5,43	-11,90	-1,51
C1.17_A	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	1,50	-1,42	-5,04	-11,61	-1,22
C1.17_B	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	6,50	-1,96	-5,63	-12,16	-1,77
C1.17_C	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	10,10	-1,36	-5,11	-11,58	-1,19
C1.17_D	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	13,70	0,50	-3,34	-9,74	0,64
C1.17_E	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	17,30	1,31	-2,58	-8,94	1,44

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Zwembadweg

Rekenresultaten laagbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv laagbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Zwembadweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C1.18_E	Laagbouw zuid	161458,80	383004,29	17,30	-3,77	-7,43	-13,98	-3,58
C1.19_A	Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	1,50	1,53	-2,34	-8,72	1,66
C1.19_B	Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	6,50	1,37	-2,51	-8,87	1,50
C1.19_C	Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	10,10	-0,28	-4,17	-10,53	-0,15
C1.19_D	Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	13,70	-1,70	-5,58	-11,95	-1,57
C1.19_E	Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	17,30	--	--	--	--
C1.20_A	Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	1,50	-2,56	-6,38	-12,79	-2,41
C1.20_B	Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	6,50	-2,72	-6,56	-12,96	-2,58
C1.20_C	Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	10,10	-2,91	-6,76	-13,15	-2,77
C1.20_D	Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	13,70	-2,44	-6,31	-12,68	-2,30
C1.20_E	Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	17,30	--	--	--	--
C1.21_A	Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	1,50	1,88	-1,84	-8,33	2,06
C1.21_B	Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	6,50	1,48	-2,28	-8,74	1,64
C1.21_C	Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	10,10	2,31	-1,50	-7,92	2,46
C1.21_D	Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	13,70	3,45	-0,39	-6,79	3,59
C1.21_E	Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	17,30	1,83	-2,00	-8,41	1,97
C1.22_A	Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	1,50	0,14	-3,57	-10,07	0,32
C1.22_B	Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	6,50	-0,21	-3,97	-10,44	-0,05
C1.22_C	Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	10,10	0,26	-3,54	-9,97	0,41
C1.22_D	Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	13,70	0,95	-2,87	-9,28	1,10
C1.22_E	Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	17,30	-3,11	-6,88	-13,34	-2,95
C2.01_A	Publieke ruimte	161410,41	382969,41	20,90	-11,54	-15,26	-21,76	-11,37
C2.02_A	Publieke ruimte	161417,12	382974,14	20,90	-13,97	-17,60	-24,17	-13,77
C2.03_A	Publieke ruimte	161423,76	382978,83	20,90	-5,52	-9,42	-15,78	-5,40
C2.04_A	Publieke ruimte	161430,29	382983,48	20,90	1,33	-2,55	-8,92	1,46
C2.05_A	Publieke ruimte	161433,64	382985,91	20,90	0,66	-3,22	-9,59	0,79
C2.06_A	Publieke ruimte	161436,97	382988,31	20,90	0,09	-3,77	-10,16	0,22
C2.07_A	Publieke ruimte	161443,36	382992,80	20,90	0,90	-2,98	-9,35	1,03
C2.08_A	Publieke ruimte	161449,97	382997,50	20,90	-0,80	-4,63	-11,04	-0,66
C2.09_A	Publieke ruimte	161456,58	383002,17	20,90	-5,23	-8,94	-15,44	-5,05
C2.10_A	Publieke ruimte	161459,95	383004,52	20,90	-3,70	-7,41	-13,91	-3,52
C2.11_A	Publieke ruimte	161466,23	382998,51	20,90	--	--	--	--
C2.12_A	Publieke ruimte	161469,86	382989,35	20,90	6,02	2,09	-4,24	6,14
C2.13_A	Publieke ruimte	161465,26	382986,06	20,90	4,88	0,96	-5,38	5,00
C2.14_A	Publieke ruimte	161460,92	382982,97	20,90	6,18	2,26	-4,08	6,30
C2.15_A	Publieke ruimte	161456,54	382979,83	20,90	6,99	3,07	-3,27	7,11
C2.16_A	Publieke ruimte	161452,15	382976,76	20,90	7,07	3,15	-3,19	7,19
C2.17_A	Publieke ruimte	161447,76	382973,66	20,90	5,88	1,97	-4,37	6,00
C2.18_A	Publieke ruimte	161443,40	382970,55	20,90	7,35	3,44	-2,91	7,47
C2.19_A	Publieke ruimte	161438,99	382967,40	20,90	7,51	3,60	-2,74	7,63
C2.20_A	Publieke ruimte	161434,69	382964,26	20,90	8,18	4,26	-2,07	8,30
C2.21_A	Publieke ruimte	161430,31	382961,13	20,90	8,33	4,43	-1,92	8,46
C2.22_A	Publieke ruimte	161425,94	382958,00	20,90	8,46	4,55	-1,80	8,58
C2.23_A	Publieke ruimte	161421,64	382954,92	20,90	8,86	4,96	-1,39	8,99
C2.24_A	Publieke ruimte	161412,93	382960,78	20,90	9,33	5,44	-0,92	9,46
C2.25_A	Publieke ruimte	161410,08	382964,83	20,90	9,03	5,13	-1,22	9,16
C2.26_A	Publieke ruimte	161416,28	382956,02	20,90	10,26	6,35	0,00	10,38
C2.27_A	Publieke ruimte	161469,67	382993,68	20,90	--	--	--	--
C2.28_A	Publieke ruimte	161463,02	383003,03	20,90	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Bergstraat

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Bergstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.13_A	Woningen	161391,36	383006,85	16,20	14,69	10,16	4,26	14,64
A1.13_B	Woningen	161391,36	383006,85	19,20	15,96	11,50	5,53	15,92
A1.13_C	Woningen	161391,36	383006,85	22,20	19,16	14,87	8,76	19,16
A1.13_D	Woningen	161391,36	383006,85	25,20	21,22	17,00	10,83	21,24
A1.13_E	Woningen	161391,36	383006,85	28,20	22,96	18,80	12,58	22,99
A1.13_F	Woningen	161391,36	383006,85	31,20	23,66	19,51	13,28	23,70
A1.13a_A	Woningen	161391,36	383006,85	34,20	24,17	19,98	13,78	24,19
A1.13a_B	Woningen	161391,36	383006,85	37,20	24,58	20,35	14,18	24,59
A1.13a_C	Woningen	161391,36	383006,85	40,20	24,83	20,57	14,43	24,84
A1.13a_D	Woningen	161391,36	383006,85	43,20	24,99	20,71	14,58	24,99
A1.13a_E	Woningen	161391,36	383006,85	46,20	25,17	20,89	14,76	25,17
A1.13a_F	Woningen	161391,36	383006,85	48,20	25,44	21,17	15,03	25,44
A1.13b_A	Woningen	161391,36	383006,85	52,20	25,59	21,33	15,19	25,60
A1.13b_B	Woningen	161391,36	383006,85	55,20	25,76	21,51	15,36	25,77
A1.13b_C	Woningen	161391,36	383006,85	58,20	26,08	21,85	15,69	26,10
A1.13b_D	Woningen	161391,36	383006,85	61,20	26,21	21,97	15,81	26,22
A1.13b_E	Woningen	161391,36	383006,85	64,20	26,27	22,03	15,88	26,28
A1.13b_F	Woningen	161391,36	383006,85	67,20	26,37	22,12	15,97	26,38
A1.13c_A	Woningen	161391,36	383006,85	70,20	26,45	22,20	16,05	26,46
A1.14_A	Woningen	161386,42	383003,44	16,20	15,36	10,87	4,93	15,31
A1.14_B	Woningen	161386,42	383003,44	19,20	18,56	14,25	8,16	18,56
A1.14_C	Woningen	161386,42	383003,44	22,20	20,95	16,75	10,56	20,97
A1.14_D	Woningen	161386,42	383003,44	25,20	22,69	18,52	12,31	22,72
A1.14_E	Woningen	161386,42	383003,44	28,20	23,60	19,44	13,22	23,63
A1.14_F	Woningen	161386,42	383003,44	31,20	24,20	20,01	13,81	24,22
A1.14a_A	Woningen	161386,42	383003,44	34,20	24,53	20,31	14,13	24,55
A1.14a_B	Woningen	161386,42	383003,44	37,20	24,85	20,60	14,45	24,86
A1.14a_C	Woningen	161386,42	383003,44	40,20	25,05	20,79	14,64	25,05
A1.14a_D	Woningen	161386,42	383003,44	43,20	25,13	20,86	14,73	25,14
A1.14a_E	Woningen	161386,42	383003,44	46,20	25,38	21,11	14,98	25,39
A1.14a_F	Woningen	161386,42	383003,44	48,20	25,43	21,16	15,03	25,44
A1.14b_A	Woningen	161386,42	383003,44	52,20	25,54	21,28	15,14	25,55
A1.14b_B	Woningen	161386,42	383003,44	55,20	25,80	21,55	15,40	25,81
A1.14b_C	Woningen	161386,42	383003,44	58,20	25,93	21,68	15,53	25,94
A1.14b_D	Woningen	161386,42	383003,44	61,20	26,00	21,74	15,60	26,01
A1.14b_E	Woningen	161386,42	383003,44	64,20	26,11	21,86	15,72	26,12
A1.14b_F	Woningen	161386,42	383003,44	67,20	26,32	22,07	15,92	26,33
A1.14c_A	Woningen	161386,42	383003,44	70,20	26,42	22,17	16,02	26,43
A1.15_A	Woningen	161396,29	383010,26	16,20	14,54	9,98	4,10	14,48
A1.15_B	Woningen	161396,29	383010,26	19,20	15,20	10,70	4,77	15,15
A1.15_C	Woningen	161396,29	383010,26	22,20	17,70	13,33	7,29	17,68
A1.15_D	Woningen	161396,29	383010,26	25,20	19,77	15,48	9,36	19,77
A1.15_E	Woningen	161396,29	383010,26	28,20	22,50	18,32	12,12	22,53
A1.15_F	Woningen	161396,29	383010,26	31,20	23,57	19,42	13,19	23,61
A1.15a_A	Woningen	161396,29	383010,26	34,20	24,00	19,85	13,62	24,04
A1.15a_B	Woningen	161396,29	383010,26	37,20	24,48	20,29	14,09	24,50
A1.15a_C	Woningen	161396,29	383010,26	40,20	24,82	20,61	14,43	24,84
A1.15a_D	Woningen	161396,29	383010,26	43,20	25,12	20,86	14,72	25,13
A1.15a_E	Woningen	161396,29	383010,26	46,20	25,26	20,98	14,85	25,26
A1.15a_F	Woningen	161396,29	383010,26	48,20	25,38	21,10	14,98	25,38
A1.15b_A	Woningen	161396,29	383010,26	52,20	25,82	21,57	15,42	25,83
A1.15b_B	Woningen	161396,29	383010,26	55,20	25,87	21,62	15,48	25,88
A1.15b_C	Woningen	161396,29	383010,26	58,20	26,01	21,77	15,61	26,02
A1.15b_D	Woningen	161396,29	383010,26	61,20	26,27	22,04	15,88	26,29
A1.15b_E	Woningen	161396,29	383010,26	64,20	26,39	22,16	16,00	26,41
A1.15b_F	Woningen	161396,29	383010,26	67,20	26,46	22,21	16,06	26,47
A1.15c_A	Woningen	161396,29	383010,26	70,20	26,56	22,30	16,16	26,57
A1.16_A	Woningen	161381,48	383000,03	16,20	16,10	11,63	5,68	16,06
A1.16_B	Woningen	161381,48	383000,03	19,20	19,73	15,46	9,33	19,74

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Bergstraat

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Bergstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.16_C	Woningen	161381,48	383000,03	22,20	21,80	17,60	11,41	21,82
A1.16_D	Woningen	161381,48	383000,03	25,20	22,93	18,74	12,54	22,95
A1.16_E	Woningen	161381,48	383000,03	28,20	24,10	19,92	13,70	24,12
A1.16_F	Woningen	161381,48	383000,03	31,20	24,55	20,34	14,16	24,57
A1.16a_A	Woningen	161381,48	383000,03	34,20	24,91	20,69	14,52	24,93
A1.16a_B	Woningen	161381,48	383000,03	37,20	25,22	20,96	14,82	25,23
A1.16a_C	Woningen	161381,48	383000,03	40,20	25,44	21,17	15,04	25,45
A1.16a_D	Woningen	161381,48	383000,03	43,20	25,83	21,58	15,43	25,84
A1.16a_E	Woningen	161381,48	383000,03	46,20	25,93	21,68	15,53	25,94
A1.16a_F	Woningen	161381,48	383000,03	48,20	26,03	21,79	15,63	26,04
A1.16b_A	Woningen	161381,48	383000,03	52,20	26,37	22,13	15,97	26,38
A1.16b_B	Woningen	161381,48	383000,03	55,20	26,51	22,28	16,12	26,53
A1.16b_C	Woningen	161381,48	383000,03	58,20	26,59	22,33	16,19	26,60
A1.16b_D	Woningen	161381,48	383000,03	61,20	26,65	22,39	16,25	26,66
A1.16b_E	Woningen	161381,48	383000,03	64,20	26,78	22,52	16,38	26,79
A1.16b_F	Woningen	161381,48	383000,03	67,20	26,84	22,58	16,44	26,85
A1.16c_A	Woningen	161381,48	383000,03	70,20	26,85	22,60	16,45	26,86
A1.17_A	Woningen	161401,23	383013,67	16,20	14,32	9,75	3,88	14,26
A1.17_B	Woningen	161401,23	383013,67	19,20	14,32	9,79	3,89	14,27
A1.17_C	Woningen	161401,23	383013,67	22,20	16,05	11,58	5,63	16,01
A1.17_D	Woningen	161401,23	383013,67	25,20	18,63	14,31	8,22	18,62
A1.17_E	Woningen	161401,23	383013,67	28,20	20,35	16,09	9,95	20,36
A1.17_F	Woningen	161401,23	383013,67	31,20	22,37	18,20	11,99	22,40
A1.17a_A	Woningen	161401,23	383013,67	34,20	23,25	19,09	12,87	23,28
A1.17a_B	Woningen	161401,23	383013,67	37,20	23,69	19,53	13,31	23,72
A1.17a_C	Woningen	161401,23	383013,67	40,20	24,21	20,01	13,81	24,23
A1.17a_D	Woningen	161401,23	383013,67	43,20	24,74	20,51	14,34	24,75
A1.17a_E	Woningen	161401,23	383013,67	46,20	25,14	20,89	14,75	25,15
A1.17a_F	Woningen	161401,23	383013,67	48,20	25,27	21,02	14,87	25,28
A1.17b_A	Woningen	161401,23	383013,67	52,20	25,64	21,39	15,24	25,65
A1.17b_B	Woningen	161401,23	383013,67	55,20	25,88	21,64	15,48	25,89
A1.17b_C	Woningen	161401,23	383013,67	58,20	25,98	21,74	15,59	25,99
A1.17b_D	Woningen	161401,23	383013,67	61,20	26,14	21,90	15,75	26,15
A1.17b_E	Woningen	161401,23	383013,67	64,20	26,35	22,11	15,95	26,36
A1.17b_F	Woningen	161401,23	383013,67	67,20	26,55	22,31	16,15	26,56
A1.17c_A	Woningen	161401,23	383013,67	70,20	26,63	22,39	16,23	26,64
A1.18_A	Woningen	161410,41	383006,42	16,20	8,04	3,48	-2,39	7,98
A1.18_B	Woningen	161410,41	383006,42	19,20	-4,69	-9,22	-15,11	-4,74
A1.18_C	Woningen	161410,41	383006,42	22,20	-4,13	-8,68	-14,56	-4,19
A1.18_D	Woningen	161410,41	383006,42	25,20	-3,55	-8,10	-13,98	-3,61
A1.18_E	Woningen	161410,41	383006,42	28,20	-2,92	-7,48	-13,35	-2,98
A1.18_F	Woningen	161410,41	383006,42	31,20	--	--	--	--
A1.18a_A	Woningen	161410,41	383006,42	34,20	--	--	--	--
A1.18a_B	Woningen	161410,41	383006,42	37,20	--	--	--	--
A1.18a_C	Woningen	161410,41	383006,42	40,20	--	--	--	--
A1.18a_D	Woningen	161410,41	383006,42	43,20	--	--	--	--
A1.18a_E	Woningen	161410,41	383006,42	46,20	--	--	--	--
A1.18a_F	Woningen	161410,41	383006,42	48,20	--	--	--	--
A1.18b_A	Woningen	161410,41	383006,42	52,20	--	--	--	--
A1.18b_B	Woningen	161410,41	383006,42	55,20	--	--	--	--
A1.18b_C	Woningen	161410,41	383006,42	58,20	--	--	--	--
A1.18b_D	Woningen	161410,41	383006,42	61,20	--	--	--	--
A1.18b_E	Woningen	161410,41	383006,42	64,20	--	--	--	--
A1.18b_F	Woningen	161410,41	383006,42	67,20	--	--	--	--
A1.18c_A	Woningen	161410,41	383006,42	70,20	--	--	--	--
A1.19_A	Woningen	161406,88	383011,27	16,20	9,38	4,80	-1,05	9,32
A1.19_B	Woningen	161406,88	383011,27	19,20	-6,10	-10,64	-16,52	-6,15
A1.19_C	Woningen	161406,88	383011,27	22,20	-5,39	-9,95	-15,82	-5,45
A1.19_D	Woningen	161406,88	383011,27	25,20	-4,64	-9,21	-15,07	-4,70

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Bergstraat

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Bergstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.19_E	Woningen	161406,88	383011,27	28,20	-10,27	-14,78	-20,69	-10,32
A1.19_F	Woningen	161406,88	383011,27	31,20	--	--	--	--
A1.19a_A	Woningen	161406,88	383011,27	34,20	--	--	--	--
A1.19a_B	Woningen	161406,88	383011,27	37,20	--	--	--	--
A1.19a_C	Woningen	161406,88	383011,27	40,20	--	--	--	--
A1.19a_D	Woningen	161406,88	383011,27	43,20	--	--	--	--
A1.19a_E	Woningen	161406,88	383011,27	46,20	--	--	--	--
A1.19a_F	Woningen	161406,88	383011,27	48,20	--	--	--	--
A1.19b_A	Woningen	161406,88	383011,27	52,20	--	--	--	--
A1.19b_B	Woningen	161406,88	383011,27	55,20	--	--	--	--
A1.19b_C	Woningen	161406,88	383011,27	58,20	--	--	--	--
A1.19b_D	Woningen	161406,88	383011,27	61,20	--	--	--	--
A1.19b_E	Woningen	161406,88	383011,27	64,20	--	--	--	--
A1.19b_F	Woningen	161406,88	383011,27	67,20	--	--	--	--
A1.19c_A	Woningen	161406,88	383011,27	70,20	--	--	--	--
A1.20_A	Woningen	161413,94	383001,56	16,20	8,92	4,37	-1,51	8,86
A1.20_B	Woningen	161413,94	383001,56	19,20	-5,13	-9,66	-15,55	-5,18
A1.20_C	Woningen	161413,94	383001,56	22,20	-4,60	-9,14	-15,02	-4,65
A1.20_D	Woningen	161413,94	383001,56	25,20	-4,05	-8,59	-14,47	-4,10
A1.20_E	Woningen	161413,94	383001,56	28,20	-3,44	-7,99	-13,87	-3,50
A1.20_F	Woningen	161413,94	383001,56	31,20	--	--	--	--
A1.20a_A	Woningen	161413,94	383001,56	34,20	--	--	--	--
A1.20a_B	Woningen	161413,94	383001,56	37,20	--	--	--	--
A1.20a_C	Woningen	161413,94	383001,56	40,20	--	--	--	--
A1.20a_D	Woningen	161413,94	383001,56	43,20	--	--	--	--
A1.20a_E	Woningen	161413,94	383001,56	46,20	--	--	--	--
A1.20a_F	Woningen	161413,94	383001,56	48,20	--	--	--	--
A1.20b_A	Woningen	161413,94	383001,56	52,20	--	--	--	--
A1.20b_B	Woningen	161413,94	383001,56	55,20	--	--	--	--
A1.20b_C	Woningen	161413,94	383001,56	58,20	--	--	--	--
A1.20b_D	Woningen	161413,94	383001,56	61,20	--	--	--	--
A1.20b_E	Woningen	161413,94	383001,56	64,20	--	--	--	--
A1.20b_F	Woningen	161413,94	383001,56	67,20	--	--	--	--
A1.20c_A	Woningen	161413,94	383001,56	70,20	--	--	--	--
A1.21_A	Woningen	161405,16	382989,04	16,20	3,85	-0,47	-6,55	3,85
A1.21_B	Woningen	161405,16	382989,04	19,20	4,28	-0,05	-6,12	4,27
A1.21_C	Woningen	161405,16	382989,04	22,20	1,34	-3,09	-9,07	1,31
A1.21_D	Woningen	161405,16	382989,04	25,20	0,83	-3,60	-9,57	0,80
A1.21_E	Woningen	161405,16	382989,04	28,20	-0,43	-4,91	-10,85	-0,47
A1.21_F	Woningen	161405,16	382989,04	31,20	-2,16	-6,59	-12,57	-2,19
A1.21a_A	Woningen	161405,16	382989,04	34,20	-2,02	-6,47	-12,43	-2,05
A1.21a_B	Woningen	161405,16	382989,04	37,20	-1,87	-6,33	-12,28	-1,90
A1.21a_C	Woningen	161405,16	382989,04	40,20	-1,72	-6,19	-12,14	-1,76
A1.21a_D	Woningen	161405,16	382989,04	43,20	--	--	--	--
A1.21a_E	Woningen	161405,16	382989,04	46,20	--	--	--	--
A1.21a_F	Woningen	161405,16	382989,04	48,20	--	--	--	--
A1.21b_A	Woningen	161405,16	382989,04	52,20	--	--	--	--
A1.21b_B	Woningen	161405,16	382989,04	55,20	--	--	--	--
A1.21b_C	Woningen	161405,16	382989,04	58,20	--	--	--	--
A1.21b_D	Woningen	161405,16	382989,04	61,20	--	--	--	--
A1.21b_E	Woningen	161405,16	382989,04	64,20	--	--	--	--
A1.21b_F	Woningen	161405,16	382989,04	67,20	--	--	--	--
A1.21c_A	Woningen	161405,16	382989,04	70,20	--	--	--	--
A1.22_A	Woningen	161410,07	382992,49	16,20	3,24	-1,03	-7,16	3,25
A1.22_B	Woningen	161410,07	382992,49	19,20	3,65	-0,63	-6,75	3,65
A1.22_C	Woningen	161410,07	382992,49	22,20	0,53	-3,78	-9,87	0,53
A1.22_D	Woningen	161410,07	382992,49	25,20	-0,03	-4,31	-10,43	-0,03
A1.22_E	Woningen	161410,07	382992,49	28,20	-3,26	-7,53	-13,66	-3,25
A1.22_F	Woningen	161410,07	382992,49	31,20	-3,25	-7,52	-13,65	-3,24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Bergstraat

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Bergstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.22a_A	Woningen	161410,07	382992,49	34,20	-3,23	-7,51	-13,63	-3,23
A1.22a_B	Woningen	161410,07	382992,49	37,20	-3,22	-7,49	-13,62	-3,21
A1.22a_C	Woningen	161410,07	382992,49	40,20	-4,42	-8,69	-14,82	-4,41
A1.22a_D	Woningen	161410,07	382992,49	43,20	--	--	--	--
A1.22a_E	Woningen	161410,07	382992,49	46,20	--	--	--	--
A1.22a_F	Woningen	161410,07	382992,49	48,20	--	--	--	--
A1.22b_A	Woningen	161410,07	382992,49	52,20	--	--	--	--
A1.22b_B	Woningen	161410,07	382992,49	55,20	--	--	--	--
A1.22b_C	Woningen	161410,07	382992,49	58,20	--	--	--	--
A1.22b_D	Woningen	161410,07	382992,49	61,20	--	--	--	--
A1.22b_E	Woningen	161410,07	382992,49	64,20	--	--	--	--
A1.22b_F	Woningen	161410,07	382992,49	67,20	--	--	--	--
A1.22c_A	Woningen	161410,07	382992,49	70,20	--	--	--	--
A1.23_A	Woningen	161400,25	382985,59	16,20	6,20	1,70	-4,22	6,15
A1.23_B	Woningen	161400,25	382985,59	19,20	6,69	2,18	-3,73	6,64
A1.23_C	Woningen	161400,25	382985,59	22,20	0,58	-3,89	-9,84	0,54
A1.23_D	Woningen	161400,25	382985,59	25,20	-2,16	-6,48	-12,57	-2,17
A1.23_E	Woningen	161400,25	382985,59	28,20	-5,43	-9,71	-15,83	-5,43
A1.23_F	Woningen	161400,25	382985,59	31,20	-5,27	-9,56	-15,67	-5,27
A1.23a_A	Woningen	161400,25	382985,59	34,20	-5,23	-9,52	-15,63	-5,23
A1.23a_B	Woningen	161400,25	382985,59	37,20	-5,18	-9,47	-15,58	-5,18
A1.23a_C	Woningen	161400,25	382985,59	40,20	--	--	--	--
A1.23a_D	Woningen	161400,25	382985,59	43,20	--	--	--	--
A1.23a_E	Woningen	161400,25	382985,59	46,20	--	--	--	--
A1.23a_F	Woningen	161400,25	382985,59	48,20	--	--	--	--
A1.23b_A	Woningen	161400,25	382985,59	52,20	--	--	--	--
A1.23b_B	Woningen	161400,25	382985,59	55,20	--	--	--	--
A1.23b_C	Woningen	161400,25	382985,59	58,20	--	--	--	--
A1.23b_D	Woningen	161400,25	382985,59	61,20	--	--	--	--
A1.23b_E	Woningen	161400,25	382985,59	64,20	--	--	--	--
A1.23b_F	Woningen	161400,25	382985,59	67,20	--	--	--	--
A1.23c_A	Woningen	161400,25	382985,59	70,20	--	--	--	--
A1.24_A	Woningen	161414,98	382995,94	16,20	8,19	3,65	-2,23	8,14
A1.24_B	Woningen	161414,98	382995,94	19,20	11,90	7,42	1,48	11,86
A1.24_C	Woningen	161414,98	382995,94	22,20	15,32	11,00	4,92	15,32
A1.24_D	Woningen	161414,98	382995,94	25,20	17,89	13,62	7,49	17,90
A1.24_E	Woningen	161414,98	382995,94	28,20	17,85	13,67	7,47	17,88
A1.24_F	Woningen	161414,98	382995,94	31,20	19,34	15,19	8,96	19,38
A1.24a_A	Woningen	161414,98	382995,94	34,20	19,66	15,51	9,27	19,69
A1.24a_B	Woningen	161414,98	382995,94	37,20	19,93	15,76	9,55	19,96
A1.24a_C	Woningen	161414,98	382995,94	40,20	20,21	16,01	9,82	20,23
A1.24a_D	Woningen	161414,98	382995,94	43,20	--	--	--	--
A1.24a_E	Woningen	161414,98	382995,94	46,20	--	--	--	--
A1.24a_F	Woningen	161414,98	382995,94	48,20	--	--	--	--
A1.24b_A	Woningen	161414,98	382995,94	52,20	--	--	--	--
A1.24b_B	Woningen	161414,98	382995,94	55,20	--	--	--	--
A1.24b_C	Woningen	161414,98	382995,94	58,20	--	--	--	--
A1.24b_D	Woningen	161414,98	382995,94	61,20	--	--	--	--
A1.24b_E	Woningen	161414,98	382995,94	64,20	--	--	--	--
A1.24b_F	Woningen	161414,98	382995,94	67,20	--	--	--	--
A1.24c_A	Woningen	161414,98	382995,94	70,20	--	--	--	--
A1.25_A	Woningen	161395,34	382982,14	16,20	11,57	7,07	1,14	11,52
A1.25_B	Woningen	161395,34	382982,14	19,20	14,73	10,42	4,33	14,73
A1.25_C	Woningen	161395,34	382982,14	22,20	1,99	-2,59	-8,44	1,93
A1.25_D	Woningen	161395,34	382982,14	25,20	0,37	-4,18	-10,05	0,32
A1.25_E	Woningen	161395,34	382982,14	28,20	0,40	-4,15	-10,02	0,35
A1.25_F	Woningen	161395,34	382982,14	31,20	-1,51	-6,06	-11,93	-1,56
A1.25a_A	Woningen	161395,34	382982,14	34,20	-1,24	-5,80	-11,66	-1,30
A1.25a_B	Woningen	161395,34	382982,14	37,20	-5,24	-9,82	-15,66	-5,30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Bergstraat

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Bergstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.25a_C	Woningen	161395,34	382982,14	40,20	--	--	--	--
A1.25a_D	Woningen	161395,34	382982,14	43,20	--	--	--	--
A1.25a_E	Woningen	161395,34	382982,14	46,20	--	--	--	--
A1.25a_F	Woningen	161395,34	382982,14	48,20	--	--	--	--
A1.25b_A	Woningen	161395,34	382982,14	52,20	--	--	--	--
A1.25b_B	Woningen	161395,34	382982,14	55,20	--	--	--	--
A1.25b_C	Woningen	161395,34	382982,14	58,20	--	--	--	--
A1.25b_D	Woningen	161395,34	382982,14	61,20	--	--	--	--
A1.25b_E	Woningen	161395,34	382982,14	64,20	--	--	--	--
A1.25b_F	Woningen	161395,34	382982,14	67,20	--	--	--	--
A1.25c_A	Woningen	161395,34	382982,14	70,20	--	--	--	--
A1.26_A	Woningen	161386,11	382989,47	16,20	14,88	10,40	4,45	14,84
A1.26_B	Woningen	161386,11	382989,47	19,20	18,50	14,22	8,10	18,50
A1.26_C	Woningen	161386,11	382989,47	22,20	20,71	16,51	10,31	20,73
A1.26_D	Woningen	161386,11	382989,47	25,20	22,10	17,94	11,72	22,13
A1.26_E	Woningen	161386,11	382989,47	28,20	22,72	18,55	12,33	22,75
A1.26_F	Woningen	161386,11	382989,47	31,20	23,14	18,94	12,75	23,16
A1.26a_A	Woningen	161386,11	382989,47	34,20	23,49	19,25	13,09	23,50
A1.26a_B	Woningen	161386,11	382989,47	37,20	23,72	19,46	13,31	23,72
A1.26a_C	Woningen	161386,11	382989,47	40,20	23,93	19,65	13,52	23,93
A1.26a_D	Woningen	161386,11	382989,47	43,20	24,19	19,92	13,79	24,20
A1.26a_E	Woningen	161386,11	382989,47	46,20	24,30	20,03	13,90	24,31
A1.26a_F	Woningen	161386,11	382989,47	48,20	24,58	20,33	14,18	24,59
A1.26b_A	Woningen	161386,11	382989,47	52,20	24,88	20,63	14,48	24,89
A1.26b_B	Woningen	161386,11	382989,47	55,20	24,97	20,72	14,57	24,98
A1.26b_C	Woningen	161386,11	382989,47	58,20	25,18	20,93	14,79	25,19
A1.26b_D	Woningen	161386,11	382989,47	61,20	25,40	21,15	15,00	25,41
A1.26b_E	Woningen	161386,11	382989,47	64,20	25,46	21,20	15,06	25,47
A1.26b_F	Woningen	161386,11	382989,47	67,20	25,53	21,27	15,13	25,54
A1.26c_A	Woningen	161386,11	382989,47	70,20	25,61	21,35	15,21	25,62
A1.27_A	Woningen	161389,93	382984,84	16,20	14,62	10,13	4,19	14,57
A1.27_B	Woningen	161389,93	382984,84	19,20	18,01	13,71	7,61	18,01
A1.27_C	Woningen	161389,93	382984,84	22,20	20,34	16,12	9,95	20,36
A1.27_D	Woningen	161389,93	382984,84	25,20	22,05	17,89	11,66	22,08
A1.27_E	Woningen	161389,93	382984,84	28,20	22,75	18,59	12,36	22,78
A1.27_F	Woningen	161389,93	382984,84	31,20	23,15	18,96	12,76	23,17
A1.27a_A	Woningen	161389,93	382984,84	34,20	23,53	19,31	13,14	23,55
A1.27a_B	Woningen	161389,93	382984,84	37,20	23,80	19,56	13,41	23,81
A1.27a_C	Woningen	161389,93	382984,84	40,20	24,06	19,79	13,66	24,07
A1.27a_D	Woningen	161389,93	382984,84	43,20	24,35	20,09	13,95	24,36
A1.27a_E	Woningen	161389,93	382984,84	46,20	24,42	20,15	14,01	24,42
A1.27a_F	Woningen	161389,93	382984,84	48,20	24,50	20,24	14,10	24,51
A1.27b_A	Woningen	161389,93	382984,84	52,20	24,69	20,43	14,29	24,70
A1.27b_B	Woningen	161389,93	382984,84	55,20	24,92	20,66	14,52	24,93
A1.27b_C	Woningen	161389,93	382984,84	58,20	24,99	20,73	14,59	25,00
A1.27b_D	Woningen	161389,93	382984,84	61,20	25,02	20,76	14,62	25,03
A1.27b_E	Woningen	161389,93	382984,84	64,20	25,11	20,85	14,71	25,12
A1.27b_F	Woningen	161389,93	382984,84	67,20	25,28	21,02	14,88	25,29
A1.27c_A	Woningen	161389,93	382984,84	70,20	25,45	21,20	15,05	25,46
A1.28_A	Woningen	161382,29	382994,10	16,20	15,76	11,28	5,34	15,72
A1.28_B	Woningen	161382,29	382994,10	19,20	19,31	15,03	8,92	19,32
A1.28_C	Woningen	161382,29	382994,10	22,20	21,41	17,21	11,02	21,43
A1.28_D	Woningen	161382,29	382994,10	25,20	22,81	18,64	12,42	22,84
A1.28_E	Woningen	161382,29	382994,10	28,20	23,49	19,33	13,11	23,52
A1.28_F	Woningen	161382,29	382994,10	31,20	23,91	19,71	13,52	23,93
A1.28a_A	Woningen	161382,29	382994,10	34,20	24,28	20,06	13,89	24,30
A1.28a_B	Woningen	161382,29	382994,10	37,20	24,51	20,26	14,11	24,52
A1.28a_C	Woningen	161382,29	382994,10	40,20	24,76	20,49	14,36	24,77
A1.28a_D	Woningen	161382,29	382994,10	43,20	24,99	20,73	14,59	25,00

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Bergstraat

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Bergstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.28a_E	Woningen	161382,29	382994,10	46,20	25,05	20,79	14,65	25,06
A1.28a_F	Woningen	161382,29	382994,10	48,20	25,14	20,88	14,74	25,15
A1.28b_A	Woningen	161382,29	382994,10	52,20	25,37	21,12	14,97	25,38
A1.28b_B	Woningen	161382,29	382994,10	55,20	25,48	21,22	15,08	25,49
A1.28b_C	Woningen	161382,29	382994,10	58,20	25,53	21,26	15,13	25,54
A1.28b_D	Woningen	161382,29	382994,10	61,20	25,60	21,34	15,20	25,61
A1.28b_E	Woningen	161382,29	382994,10	64,20	25,83	21,58	15,43	25,84
A1.28b_F	Woningen	161382,29	382994,10	67,20	25,94	21,68	15,54	25,95
A1.28c_A	Woningen	161382,29	382994,10	70,20	25,96	21,70	15,56	25,97
B2.01a_A	Woningen	161450,83	383007,45	17,30	4,22	-0,15	-6,20	4,20
B2.01a_B	Woningen	161450,83	383007,45	20,30	3,15	-1,21	-7,26	3,13
B2.01a_C	Woningen	161450,83	383007,45	23,30	2,54	-1,84	-7,87	2,52
B2.01a_D	Woningen	161450,83	383007,45	26,30	-0,82	-5,09	-11,22	-0,81
B2.01a_E	Woningen	161450,83	383007,45	29,30	--	--	--	--
B2.01a_F	Woningen	161450,83	383007,45	32,30	--	--	--	--
B2.01b_A	Woningen	161450,83	383007,45	35,30	--	--	--	--
B2.01b_B	Woningen	161450,83	383007,45	38,30	--	--	--	--
B2.01b_C	Woningen	161450,83	383007,45	41,30	--	--	--	--
B2.01b_D	Woningen	161450,83	383007,45	44,30	--	--	--	--
B2.01b_E	Woningen	161450,83	383007,45	47,30	--	--	--	--
B2.01b_F	Woningen	161450,83	383007,45	50,30	--	--	--	--
B2.01c_A	Woningen	161450,83	383007,45	53,30	--	--	--	--
B2.02a_A	Woningen	161455,74	383010,90	17,30	3,51	-0,81	-6,89	3,51
B2.02a_B	Woningen	161455,74	383010,90	20,30	1,52	-2,77	-8,88	1,52
B2.02a_C	Woningen	161455,74	383010,90	23,30	0,89	-3,39	-9,51	0,89
B2.02a_D	Woningen	161455,74	383010,90	26,30	-0,77	-5,05	-11,17	-0,77
B2.02a_E	Woningen	161455,74	383010,90	29,30	--	--	--	--
B2.02a_F	Woningen	161455,74	383010,90	32,30	--	--	--	--
B2.02b_A	Woningen	161455,74	383010,90	35,30	--	--	--	--
B2.02b_B	Woningen	161455,74	383010,90	38,30	--	--	--	--
B2.02b_C	Woningen	161455,74	383010,90	41,30	--	--	--	--
B2.02b_D	Woningen	161455,74	383010,90	44,30	--	--	--	--
B2.02b_E	Woningen	161455,74	383010,90	47,30	--	--	--	--
B2.02b_F	Woningen	161455,74	383010,90	50,30	--	--	--	--
B2.02c_A	Woningen	161455,74	383010,90	53,30	--	--	--	--
B2.03a_A	Woningen	161445,92	383004,01	17,30	2,94	-1,38	-7,46	2,94
B2.03a_B	Woningen	161445,92	383004,01	20,30	0,68	-3,62	-9,72	0,68
B2.03a_C	Woningen	161445,92	383004,01	23,30	-0,78	-5,05	-11,18	-0,77
B2.03a_D	Woningen	161445,92	383004,01	26,30	-0,77	-5,04	-11,17	-0,76
B2.03a_E	Woningen	161445,92	383004,01	29,30	--	--	--	--
B2.03a_F	Woningen	161445,92	383004,01	32,30	--	--	--	--
B2.03b_A	Woningen	161445,92	383004,01	35,30	--	--	--	--
B2.03b_B	Woningen	161445,92	383004,01	38,30	--	--	--	--
B2.03b_C	Woningen	161445,92	383004,01	41,30	--	--	--	--
B2.03b_D	Woningen	161445,92	383004,01	44,30	--	--	--	--
B2.03b_E	Woningen	161445,92	383004,01	47,30	--	--	--	--
B2.03b_F	Woningen	161445,92	383004,01	50,30	--	--	--	--
B2.03c_A	Woningen	161445,92	383004,01	53,30	--	--	--	--
B2.04a_A	Woningen	161433,36	383012,25	17,30	11,23	6,71	0,80	11,18
B2.04a_B	Woningen	161433,36	383012,25	20,30	12,24	7,73	1,82	12,19
B2.04a_C	Woningen	161433,36	383012,25	23,30	13,15	8,64	2,72	13,10
B2.04a_D	Woningen	161433,36	383012,25	26,30	14,51	10,06	4,09	14,47
B2.04a_E	Woningen	161433,36	383012,25	29,30	16,48	12,15	6,07	16,47
B2.04a_F	Woningen	161433,36	383012,25	32,30	18,01	13,74	7,61	18,02
B2.04b_A	Woningen	161433,36	383012,25	35,30	19,40	15,18	9,01	19,42
B2.04b_B	Woningen	161433,36	383012,25	38,30	21,20	17,04	10,82	21,23
B2.04b_C	Woningen	161433,36	383012,25	41,30	21,83	17,68	11,44	21,86
B2.04b_D	Woningen	161433,36	383012,25	44,30	22,10	17,94	11,72	22,13
B2.04b_E	Woningen	161433,36	383012,25	47,30	22,48	18,31	12,09	22,51

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Bergstraat

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Bergstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B2.04b_F	Woningen	161433,36	383012,25	50,30	22,93	18,73	12,54	22,95
B2.04c_A	Woningen	161433,36	383012,25	53,30	23,36	19,13	12,97	23,38
B2.05a_A	Woningen	161436,86	383007,38	17,30	10,31	5,81	-0,12	10,26
B2.05a_B	Woningen	161436,86	383007,38	20,30	11,21	6,72	0,78	11,16
B2.05a_C	Woningen	161436,86	383007,38	23,30	12,03	7,54	1,60	11,98
B2.05a_D	Woningen	161436,86	383007,38	26,30	13,22	8,77	2,80	13,18
B2.05a_E	Woningen	161436,86	383007,38	29,30	14,99	10,61	4,58	14,97
B2.05a_F	Woningen	161436,86	383007,38	32,30	16,98	12,71	6,58	16,99
B2.05b_A	Woningen	161436,86	383007,38	35,30	18,71	14,50	8,32	18,73
B2.05b_B	Woningen	161436,86	383007,38	38,30	20,36	16,22	9,98	20,40
B2.05b_C	Woningen	161436,86	383007,38	41,30	20,82	16,68	10,44	20,86
B2.05b_D	Woningen	161436,86	383007,38	44,30	21,10	16,95	10,72	21,14
B2.05b_E	Woningen	161436,86	383007,38	47,30	21,54	17,36	11,15	21,57
B2.05b_F	Woningen	161436,86	383007,38	50,30	22,02	17,81	11,62	22,04
B2.05c_A	Woningen	161436,86	383007,38	53,30	22,48	18,24	12,08	22,49
B2.06a_A	Woningen	161429,85	383017,12	17,30	11,96	7,43	1,53	11,91
B2.06a_B	Woningen	161429,85	383017,12	20,30	12,97	8,45	2,54	12,92
B2.06a_C	Woningen	161429,85	383017,12	23,30	13,87	9,37	3,44	13,82
B2.06a_D	Woningen	161429,85	383017,12	26,30	15,03	10,56	4,61	14,99
B2.06a_E	Woningen	161429,85	383017,12	29,30	17,62	13,32	7,22	17,62
B2.06a_F	Woningen	161429,85	383017,12	32,30	18,73	14,47	8,33	18,74
B2.06b_A	Woningen	161429,85	383017,12	35,30	19,62	15,38	9,22	19,63
B2.06b_B	Woningen	161429,85	383017,12	38,30	21,19	17,01	10,80	21,22
B2.06b_C	Woningen	161429,85	383017,12	41,30	21,98	17,81	11,59	22,01
B2.06b_D	Woningen	161429,85	383017,12	44,30	22,35	18,16	11,96	22,37
B2.06b_E	Woningen	161429,85	383017,12	47,30	22,75	18,55	12,36	22,77
B2.06b_F	Woningen	161429,85	383017,12	50,30	23,17	18,95	12,77	23,19
B2.06c_A	Woningen	161429,85	383017,12	53,30	23,62	19,39	13,23	23,64
B2.07a_A	Woningen	161440,37	383002,51	17,30	8,20	3,75	-2,21	8,17
B2.07a_B	Woningen	161440,37	383002,51	20,30	8,54	4,08	-1,88	8,50
B2.07a_C	Woningen	161440,37	383002,51	23,30	9,05	4,56	-1,38	9,00
B2.07a_D	Woningen	161440,37	383002,51	26,30	10,05	5,57	-0,38	10,01
B2.07a_E	Woningen	161440,37	383002,51	29,30	10,82	6,35	0,39	10,78
B2.07a_F	Woningen	161440,37	383002,51	32,30	12,10	7,68	1,68	12,07
B2.07b_A	Woningen	161440,37	383002,51	35,30	15,41	11,15	5,01	15,42
B2.07b_B	Woningen	161440,37	383002,51	38,30	17,30	13,14	6,92	17,33
B2.07b_C	Woningen	161440,37	383002,51	41,30	17,72	13,56	7,33	17,75
B2.07b_D	Woningen	161440,37	383002,51	44,30	17,98	13,82	7,59	18,01
B2.07b_E	Woningen	161440,37	383002,51	47,30	18,51	14,34	8,12	18,54
B2.07b_F	Woningen	161440,37	383002,51	50,30	19,17	14,97	8,78	19,19
B2.07c_A	Woningen	161440,37	383002,51	53,30	19,87	15,65	9,47	19,89
B2.08a_A	Woningen	161426,34	383021,98	17,30	11,59	7,03	1,16	11,53
B2.08a_B	Woningen	161426,34	383021,98	20,30	12,66	8,12	2,24	12,61
B2.08a_C	Woningen	161426,34	383021,98	23,30	13,54	9,01	3,11	13,49
B2.08a_D	Woningen	161426,34	383021,98	26,30	14,53	10,02	4,10	14,48
B2.08a_E	Woningen	161426,34	383021,98	29,30	15,87	11,42	5,44	15,83
B2.08a_F	Woningen	161426,34	383021,98	32,30	17,70	13,36	7,29	17,69
B2.08b_A	Woningen	161426,34	383021,98	35,30	19,07	14,78	8,67	19,07
B2.08b_B	Woningen	161426,34	383021,98	38,30	21,31	17,12	10,92	21,33
B2.08b_C	Woningen	161426,34	383021,98	41,30	22,28	18,12	11,89	22,31
B2.08b_D	Woningen	161426,34	383021,98	44,30	22,61	18,45	12,23	22,64
B2.08b_E	Woningen	161426,34	383021,98	47,30	23,07	18,90	12,68	23,10
B2.08b_F	Woningen	161426,34	383021,98	50,30	23,60	19,41	13,21	23,62
B2.08c_A	Woningen	161426,34	383021,98	53,30	24,06	19,84	13,66	24,08
B2.09a_A	Woningen	161434,54	383030,16	17,30	10,17	5,58	-0,26	10,10
B2.09a_B	Woningen	161434,54	383030,16	20,30	11,22	6,64	0,79	11,16
B2.09a_C	Woningen	161434,54	383030,16	23,30	12,18	7,60	1,75	12,12
B2.09a_D	Woningen	161434,54	383030,16	26,30	12,98	8,42	2,55	12,92
B2.09a_E	Woningen	161434,54	383030,16	29,30	13,78	9,24	3,35	13,72

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Bergstraat

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Bergstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B2.09a_F	Woningen	161434,54	383030,16	32,30	14,85	10,36	4,43	14,81
B2.09b_A	Woningen	161434,54	383030,16	35,30	16,62	12,25	6,21	16,60
B2.09b_B	Woningen	161434,54	383030,16	38,30	17,78	13,45	7,37	17,77
B2.09b_C	Woningen	161434,54	383030,16	41,30	20,45	16,25	10,06	20,47
B2.09b_D	Woningen	161434,54	383030,16	44,30	21,42	17,25	11,03	21,45
B2.09b_E	Woningen	161434,54	383030,16	47,30	21,73	17,56	11,34	21,76
B2.09b_F	Woningen	161434,54	383030,16	50,30	22,32	18,16	11,94	22,35
B2.09c_A	Woningen	161434,54	383030,16	53,30	23,02	18,84	12,63	23,05
B2.10a_A	Woningen	161429,63	383026,71	17,30	10,26	5,67	-0,17	10,19
B2.10a_B	Woningen	161429,63	383026,71	20,30	11,37	6,79	0,94	11,31
B2.10a_C	Woningen	161429,63	383026,71	23,30	12,40	7,84	1,97	12,34
B2.10a_D	Woningen	161429,63	383026,71	26,30	13,31	8,76	2,88	13,25
B2.10a_E	Woningen	161429,63	383026,71	29,30	14,33	9,83	3,90	14,28
B2.10a_F	Woningen	161429,63	383026,71	32,30	16,15	11,76	5,73	16,13
B2.10b_A	Woningen	161429,63	383026,71	35,30	17,36	13,02	6,95	17,35
B2.10b_B	Woningen	161429,63	383026,71	38,30	19,79	15,56	9,39	19,80
B2.10b_C	Woningen	161429,63	383026,71	41,30	21,39	17,22	11,00	21,42
B2.10b_D	Woningen	161429,63	383026,71	44,30	21,73	17,57	11,34	21,76
B2.10b_E	Woningen	161429,63	383026,71	47,30	22,16	18,00	11,78	22,19
B2.10b_F	Woningen	161429,63	383026,71	50,30	22,72	18,54	12,33	22,75
B2.10c_A	Woningen	161429,63	383026,71	53,30	23,21	19,01	12,82	23,23
B2.11a_A	Woningen	161439,45	383033,61	17,30	9,90	5,31	-0,53	9,83
B2.11a_B	Woningen	161439,45	383033,61	20,30	10,99	6,40	0,55	10,92
B2.11a_C	Woningen	161439,45	383033,61	23,30	12,00	7,43	1,56	11,94
B2.11a_D	Woningen	161439,45	383033,61	26,30	12,80	8,25	2,37	12,74
B2.11a_E	Woningen	161439,45	383033,61	29,30	13,74	9,23	3,31	13,69
B2.11a_F	Woningen	161439,45	383033,61	32,30	15,55	11,17	5,14	15,53
B2.11b_A	Woningen	161439,45	383033,61	35,30	16,61	12,27	6,20	16,60
B2.11b_B	Woningen	161439,45	383033,61	38,30	18,12	13,84	7,72	18,12
B2.11b_C	Woningen	161439,45	383033,61	41,30	19,25	15,00	8,86	19,26
B2.11b_D	Woningen	161439,45	383033,61	44,30	20,87	16,68	10,48	20,89
B2.11b_E	Woningen	161439,45	383033,61	47,30	21,50	17,32	11,11	21,53
B2.11b_F	Woningen	161439,45	383033,61	50,30	21,95	17,77	11,56	21,98
B2.11c_A	Woningen	161439,45	383033,61	53,30	22,44	18,26	12,06	22,47
B2.12a_A	Woningen	161452,02	383025,36	17,30	3,84	-0,76	-6,59	3,77
B2.12a_B	Woningen	161452,02	383025,36	20,30	4,61	0,02	-5,82	4,54
B2.12a_C	Woningen	161452,02	383025,36	23,30	5,43	0,84	-5,00	5,36
B2.12a_D	Woningen	161452,02	383025,36	26,30	5,51	0,92	-4,92	5,44
B2.12a_E	Woningen	161452,02	383025,36	29,30	5,71	1,13	-4,72	5,65
B2.12a_F	Woningen	161452,02	383025,36	32,30	6,48	1,91	-3,96	6,42
B2.12b_A	Woningen	161452,02	383025,36	35,30	--	--	--	--
B2.12b_B	Woningen	161452,02	383025,36	38,30	--	--	--	--
B2.12b_C	Woningen	161452,02	383025,36	41,30	--	--	--	--
B2.12b_D	Woningen	161452,02	383025,36	44,30	--	--	--	--
B2.12b_E	Woningen	161452,02	383025,36	47,30	--	--	--	--
B2.12b_F	Woningen	161452,02	383025,36	50,30	--	--	--	--
B2.12c_A	Woningen	161452,02	383025,36	53,30	--	--	--	--
B2.13a_A	Woningen	161448,53	383030,24	17,30	2,20	-2,38	-8,24	2,13
B2.13a_B	Woningen	161448,53	383030,24	20,30	2,79	-1,78	-7,63	2,73
B2.13a_C	Woningen	161448,53	383030,24	23,30	3,40	-1,18	-7,03	3,34
B2.13a_D	Woningen	161448,53	383030,24	26,30	1,82	-2,76	-8,61	1,76
B2.13a_E	Woningen	161448,53	383030,24	29,30	-0,97	-5,51	-11,39	-1,02
B2.13a_F	Woningen	161448,53	383030,24	32,30	-0,72	-5,27	-11,14	-0,77
B2.13b_A	Woningen	161448,53	383030,24	35,30	--	--	--	--
B2.13b_B	Woningen	161448,53	383030,24	38,30	--	--	--	--
B2.13b_C	Woningen	161448,53	383030,24	41,30	--	--	--	--
B2.13b_D	Woningen	161448,53	383030,24	44,30	--	--	--	--
B2.13b_E	Woningen	161448,53	383030,24	47,30	--	--	--	--
B2.13b_F	Woningen	161448,53	383030,24	50,30	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Bergstraat

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Bergstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B2.13c_A	Woningen	161448,53	383030,24	53,30	--	--	--	--
B2.14a_A	Woningen	161455,51	383020,48	17,30	2,94	-1,63	-7,48	2,88
B2.14a_B	Woningen	161455,51	383020,48	20,30	3,50	-1,10	-6,94	3,43
B2.14a_C	Woningen	161455,51	383020,48	23,30	4,26	-0,34	-6,17	4,19
B2.14a_D	Woningen	161455,51	383020,48	26,30	4,94	0,33	-5,50	4,87
B2.14a_E	Woningen	161455,51	383020,48	29,30	4,75	0,13	-5,69	4,68
B2.14a_F	Woningen	161455,51	383020,48	32,30	4,97	0,36	-5,46	4,90
B2.14b_A	Woningen	161455,51	383020,48	35,30	--	--	--	--
B2.14b_B	Woningen	161455,51	383020,48	38,30	--	--	--	--
B2.14b_C	Woningen	161455,51	383020,48	41,30	--	--	--	--
B2.14b_D	Woningen	161455,51	383020,48	44,30	--	--	--	--
B2.14b_E	Woningen	161455,51	383020,48	47,30	--	--	--	--
B2.14b_F	Woningen	161455,51	383020,48	50,30	--	--	--	--
B2.14c_A	Woningen	161455,51	383020,48	53,30	--	--	--	--
B2.15a_A	Woningen	161445,04	383035,12	17,30	1,42	-3,17	-9,01	1,35
B2.15a_B	Woningen	161445,04	383035,12	20,30	2,08	-2,52	-8,35	2,01
B2.15a_C	Woningen	161445,04	383035,12	23,30	2,74	-1,86	-7,70	2,67
B2.15a_D	Woningen	161445,04	383035,12	26,30	-1,20	-5,80	-11,63	-1,27
B2.15a_E	Woningen	161445,04	383035,12	29,30	-4,02	-8,63	-14,45	-4,09
B2.15a_F	Woningen	161445,04	383035,12	32,30	-3,61	-8,23	-14,05	-3,68
B2.15b_A	Woningen	161445,04	383035,12	35,30	--	--	--	--
B2.15b_B	Woningen	161445,04	383035,12	38,30	--	--	--	--
B2.15b_C	Woningen	161445,04	383035,12	41,30	--	--	--	--
B2.15b_D	Woningen	161445,04	383035,12	44,30	--	--	--	--
B2.15b_E	Woningen	161445,04	383035,12	47,30	--	--	--	--
B2.15b_F	Woningen	161445,04	383035,12	50,30	--	--	--	--
B2.15c_A	Woningen	161445,04	383035,12	53,30	--	--	--	--
B2.16a_A	Woningen	161459,00	383015,60	17,30	2,16	-2,42	-8,26	2,10
B2.16a_B	Woningen	161459,00	383015,60	20,30	2,47	-2,12	-7,96	2,40
B2.16a_C	Woningen	161459,00	383015,60	23,30	3,23	-1,37	-7,20	3,16
B2.16a_D	Woningen	161459,00	383015,60	26,30	3,98	-0,62	-6,45	3,91
B2.16a_E	Woningen	161459,00	383015,60	29,30	3,53	-1,07	-6,90	3,46
B2.16a_F	Woningen	161459,00	383015,60	32,30	1,64	-2,94	-8,79	1,58
B2.16b_A	Woningen	161459,00	383015,60	35,30	--	--	--	--
B2.16b_B	Woningen	161459,00	383015,60	38,30	--	--	--	--
B2.16b_C	Woningen	161459,00	383015,60	41,30	--	--	--	--
B2.16b_D	Woningen	161459,00	383015,60	44,30	--	--	--	--
B2.16b_E	Woningen	161459,00	383015,60	47,30	--	--	--	--
B2.16b_F	Woningen	161459,00	383015,60	50,30	--	--	--	--
B2.16c_A	Woningen	161459,00	383015,60	53,30	--	--	--	--
C3.01_A	Woningen	161410,43	382969,41	26,90	20,40	16,24	10,02	20,43
C3.01_B	Woningen	161410,43	382969,41	29,90	20,94	16,77	10,55	20,97
C3.01_C	Woningen	161410,43	382969,41	32,90	21,29	17,09	10,89	21,31
C3.01_D	Woningen	161410,43	382969,41	35,90	21,68	17,44	11,27	21,69
C3.02_A	Woningen	161417,14	382974,14	26,90	8,52	4,02	-1,91	8,47
C3.02_B	Woningen	161417,14	382974,14	29,90	9,00	4,51	-1,43	8,95
C3.02_C	Woningen	161417,14	382974,14	32,90	9,48	5,00	-0,94	9,44
C3.02_D	Woningen	161417,14	382974,14	35,90	10,11	5,64	-0,31	10,07
C3.03_A	Woningen	161423,78	382978,82	26,90	10,35	5,87	-0,07	10,31
C3.03_B	Woningen	161423,78	382978,82	29,90	11,12	6,65	0,70	11,08
C3.03_C	Woningen	161423,78	382978,82	32,90	12,00	7,56	1,58	11,97
C3.03_D	Woningen	161423,78	382978,82	35,90	13,93	9,60	3,52	13,92
C3.04_A	Woningen	161430,31	382983,47	26,90	11,50	7,03	1,08	11,46
C3.04_B	Woningen	161430,31	382983,47	29,90	12,50	8,05	2,08	12,46
C3.04_C	Woningen	161430,31	382983,47	32,90	14,74	10,43	4,34	14,74
C3.04_D	Woningen	161430,31	382983,47	35,90	16,11	11,86	5,71	16,12
C3.05_A	Woningen	161433,65	382985,91	26,90	11,85	7,39	1,43	11,81
C3.05_B	Woningen	161433,65	382985,91	29,90	13,67	9,31	3,26	13,65
C3.05_C	Woningen	161433,65	382985,91	32,90	14,73	10,41	4,32	14,72

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Bergstraat

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Bergstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C3.05_D	Woningen	161433,65	382985,91	35,90	16,13	11,86	5,72	16,13
C3.06_A	Woningen	161439,77	382979,74	26,90	8,83	4,35	-1,60	8,79
C3.06_B	Woningen	161439,77	382979,74	29,90	11,22	6,88	0,81	11,21
C3.06_C	Woningen	161439,77	382979,74	32,90	12,18	7,87	1,78	12,18
C3.06_D	Woningen	161439,77	382979,74	35,90	13,05	8,76	2,65	13,05
C3.07_A	Woningen	161436,42	382984,72	26,90	10,21	5,73	-0,21	10,17
C3.07_B	Woningen	161436,42	382984,72	29,90	11,60	7,17	1,19	11,57
C3.07_C	Woningen	161436,42	382984,72	32,90	14,00	9,71	3,60	14,00
C3.07_D	Woningen	161436,42	382984,72	35,90	14,96	10,71	4,57	14,97
C3.08_A	Woningen	161443,13	382974,77	26,90	4,35	-0,18	-6,08	4,30
C3.08_B	Woningen	161443,13	382974,77	29,90	5,37	0,86	-5,06	5,32
C3.08_C	Woningen	161443,13	382974,77	32,90	6,46	1,98	-3,97	6,42
C3.08_D	Woningen	161443,13	382974,77	35,90	8,11	3,70	-2,31	8,08
C3.09_A	Woningen	161443,41	382970,55	26,90	--	--	--	--
C3.09_B	Woningen	161443,41	382970,55	29,90	--	--	--	--
C3.09_C	Woningen	161443,41	382970,55	32,90	--	--	--	--
C3.09_D	Woningen	161443,41	382970,55	35,90	--	--	--	--
C3.10_A	Woningen	161439,01	382967,41	26,90	--	--	--	--
C3.10_B	Woningen	161439,01	382967,41	29,90	--	--	--	--
C3.10_C	Woningen	161439,01	382967,41	32,90	--	--	--	--
C3.10_D	Woningen	161439,01	382967,41	35,90	--	--	--	--
C3.11_A	Woningen	161434,70	382964,26	26,90	--	--	--	--
C3.11_B	Woningen	161434,70	382964,26	29,90	--	--	--	--
C3.11_C	Woningen	161434,70	382964,26	32,90	--	--	--	--
C3.11_D	Woningen	161434,70	382964,26	35,90	--	--	--	--
C3.12_A	Woningen	161430,33	382961,13	26,90	--	--	--	--
C3.12_B	Woningen	161430,33	382961,13	29,90	--	--	--	--
C3.12_C	Woningen	161430,33	382961,13	32,90	--	--	--	--
C3.12_D	Woningen	161430,33	382961,13	35,90	--	--	--	--
C3.13_A	Woningen	161425,96	382958,00	26,90	--	--	--	--
C3.13_B	Woningen	161425,96	382958,00	29,90	--	--	--	--
C3.13_C	Woningen	161425,96	382958,00	32,90	--	--	--	--
C3.13_D	Woningen	161425,96	382958,00	35,90	--	--	--	--
C3.14_A	Woningen	161421,65	382954,92	26,90	--	--	--	--
C3.14_B	Woningen	161421,65	382954,92	29,90	--	--	--	--
C3.14_C	Woningen	161421,65	382954,92	32,90	--	--	--	--
C3.14_D	Woningen	161421,65	382954,92	35,90	--	--	--	--
C3.15_A	Woningen	161412,94	382960,78	26,90	19,63	15,47	9,24	19,66
C3.15_B	Woningen	161412,94	382960,78	29,90	20,06	15,90	9,68	20,09
C3.15_C	Woningen	161412,94	382960,78	32,90	20,42	16,24	10,04	20,45
C3.15_D	Woningen	161412,94	382960,78	35,90	20,80	16,56	10,40	20,81
C3.16_A	Woningen	161416,39	382955,87	26,90	19,47	15,32	9,09	19,51
C3.16_B	Woningen	161416,39	382955,87	29,90	19,91	15,75	9,52	19,94
C3.16_C	Woningen	161416,39	382955,87	32,90	20,28	16,09	9,89	20,30
C3.16_D	Woningen	161416,39	382955,87	35,90	20,67	16,45	10,28	20,69
C3.17_A	Woningen	161409,49	382965,69	26,90	20,34	16,19	9,95	20,37
C3.17_B	Woningen	161409,49	382965,69	29,90	20,79	16,63	10,40	20,82
C3.17_C	Woningen	161409,49	382965,69	32,90	21,15	16,97	10,75	21,17
C3.17_D	Woningen	161409,49	382965,69	35,90	21,52	17,30	11,12	21,54

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Grote Berg

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Grote Berg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.13_A	Woningen	161391,36	383006,85	16,20	27,82	23,68	17,43	27,85
A1.13_B	Woningen	161391,36	383006,85	19,20	32,12	28,12	21,75	32,19
A1.13_C	Woningen	161391,36	383006,85	22,20	33,60	29,60	23,23	33,67
A1.13_D	Woningen	161391,36	383006,85	25,20	34,41	30,40	24,04	34,48
A1.13_E	Woningen	161391,36	383006,85	28,20	34,93	30,91	24,55	34,99
A1.13_F	Woningen	161391,36	383006,85	31,20	35,31	31,30	24,94	35,38
A1.13a_A	Woningen	161391,36	383006,85	34,20	35,67	31,65	25,30	35,73
A1.13a_B	Woningen	161391,36	383006,85	37,20	35,83	31,80	25,46	35,89
A1.13a_C	Woningen	161391,36	383006,85	40,20	35,96	31,93	25,58	36,02
A1.13a_D	Woningen	161391,36	383006,85	43,20	36,28	32,25	25,90	36,34
A1.13a_E	Woningen	161391,36	383006,85	46,20	36,90	32,89	26,53	36,97
A1.13a_F	Woningen	161391,36	383006,85	48,20	37,06	33,05	26,68	37,12
A1.13b_A	Woningen	161391,36	383006,85	52,20	37,26	33,26	26,89	37,33
A1.13b_B	Woningen	161391,36	383006,85	55,20	37,20	33,21	26,83	37,27
A1.13b_C	Woningen	161391,36	383006,85	58,20	37,26	33,25	26,88	37,32
A1.13b_D	Woningen	161391,36	383006,85	61,20	37,33	33,31	26,95	37,39
A1.13b_E	Woningen	161391,36	383006,85	64,20	37,32	33,30	26,95	37,38
A1.13b_F	Woningen	161391,36	383006,85	67,20	37,30	33,27	26,92	37,36
A1.13c_A	Woningen	161391,36	383006,85	70,20	37,28	33,26	26,91	37,34
A1.14_A	Woningen	161386,42	383003,44	16,20	30,14	26,07	19,76	30,19
A1.14_B	Woningen	161386,42	383003,44	19,20	33,68	29,70	23,32	33,76
A1.14_C	Woningen	161386,42	383003,44	22,20	34,77	30,77	24,40	34,84
A1.14_D	Woningen	161386,42	383003,44	25,20	35,10	31,09	24,73	35,17
A1.14_E	Woningen	161386,42	383003,44	28,20	35,26	31,23	24,88	35,32
A1.14_F	Woningen	161386,42	383003,44	31,20	35,37	31,33	24,99	35,43
A1.14a_A	Woningen	161386,42	383003,44	34,20	35,56	31,52	25,18	35,62
A1.14a_B	Woningen	161386,42	383003,44	37,20	35,91	31,88	25,53	35,97
A1.14a_C	Woningen	161386,42	383003,44	40,20	36,01	31,98	25,63	36,07
A1.14a_D	Woningen	161386,42	383003,44	43,20	36,40	32,38	26,02	36,46
A1.14a_E	Woningen	161386,42	383003,44	46,20	36,93	32,92	26,55	36,99
A1.14a_F	Woningen	161386,42	383003,44	48,20	37,11	33,11	26,74	37,18
A1.14b_A	Woningen	161386,42	383003,44	52,20	37,35	33,35	26,98	37,42
A1.14b_B	Woningen	161386,42	383003,44	55,20	37,52	33,52	27,15	37,59
A1.14b_C	Woningen	161386,42	383003,44	58,20	37,56	33,55	27,19	37,63
A1.14b_D	Woningen	161386,42	383003,44	61,20	37,33	33,31	26,96	37,39
A1.14b_E	Woningen	161386,42	383003,44	64,20	37,25	33,23	26,88	37,31
A1.14b_F	Woningen	161386,42	383003,44	67,20	37,22	33,19	26,84	37,28
A1.14c_A	Woningen	161386,42	383003,44	70,20	37,20	33,18	26,83	37,26
A1.15_A	Woningen	161396,29	383010,26	16,20	27,04	22,89	16,65	27,07
A1.15_B	Woningen	161396,29	383010,26	19,20	30,50	26,48	20,12	30,56
A1.15_C	Woningen	161396,29	383010,26	22,20	32,65	28,67	22,29	32,73
A1.15_D	Woningen	161396,29	383010,26	25,20	33,45	29,44	23,07	33,51
A1.15_E	Woningen	161396,29	383010,26	28,20	34,09	30,08	23,72	34,16
A1.15_F	Woningen	161396,29	383010,26	31,20	34,48	30,46	24,11	34,54
A1.15a_A	Woningen	161396,29	383010,26	34,20	34,95	30,92	24,57	35,01
A1.15a_B	Woningen	161396,29	383010,26	37,20	35,37	31,35	25,00	35,43
A1.15a_C	Woningen	161396,29	383010,26	40,20	35,54	31,51	25,17	35,60
A1.15a_D	Woningen	161396,29	383010,26	43,20	35,93	31,90	25,55	35,99
A1.15a_E	Woningen	161396,29	383010,26	46,20	36,45	32,44	26,08	36,52
A1.15a_F	Woningen	161396,29	383010,26	48,20	36,65	32,64	26,27	36,71
A1.15b_A	Woningen	161396,29	383010,26	52,20	36,84	32,84	26,47	36,91
A1.15b_B	Woningen	161396,29	383010,26	55,20	37,00	33,00	26,62	37,07
A1.15b_C	Woningen	161396,29	383010,26	58,20	37,04	33,03	26,67	37,11
A1.15b_D	Woningen	161396,29	383010,26	61,20	37,03	33,01	26,66	37,09
A1.15b_E	Woningen	161396,29	383010,26	64,20	36,99	32,97	26,62	37,05
A1.15b_F	Woningen	161396,29	383010,26	67,20	36,95	32,92	26,57	37,01
A1.15c_A	Woningen	161396,29	383010,26	70,20	36,90	32,87	26,52	36,96
A1.16_A	Woningen	161381,48	383000,03	16,20	32,75	28,75	22,39	32,82
A1.16_B	Woningen	161381,48	383000,03	19,20	34,45	30,44	24,07	34,51

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Grote Berg

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Grote Berg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.16_C	Woningen	161381,48	383000,03	22,20	35,16	31,15	24,78	35,22
A1.16_D	Woningen	161381,48	383000,03	25,20	35,63	31,62	25,26	35,70
A1.16_E	Woningen	161381,48	383000,03	28,20	35,87	31,85	25,50	35,93
A1.16_F	Woningen	161381,48	383000,03	31,20	35,98	31,96	25,61	36,04
A1.16a_A	Woningen	161381,48	383000,03	34,20	36,06	32,03	25,68	36,12
A1.16a_B	Woningen	161381,48	383000,03	37,20	36,23	32,20	25,85	36,29
A1.16a_C	Woningen	161381,48	383000,03	40,20	36,33	32,30	25,95	36,39
A1.16a_D	Woningen	161381,48	383000,03	43,20	36,68	32,66	26,31	36,74
A1.16a_E	Woningen	161381,48	383000,03	46,20	37,10	33,09	26,73	37,17
A1.16a_F	Woningen	161381,48	383000,03	48,20	37,23	33,22	26,86	37,30
A1.16b_A	Woningen	161381,48	383000,03	52,20	37,49	33,49	27,12	37,56
A1.16b_B	Woningen	161381,48	383000,03	55,20	37,69	33,68	27,31	37,75
A1.16b_C	Woningen	161381,48	383000,03	58,20	37,72	33,71	27,34	37,78
A1.16b_D	Woningen	161381,48	383000,03	61,20	37,63	33,61	27,26	37,69
A1.16b_E	Woningen	161381,48	383000,03	64,20	37,39	33,37	27,02	37,45
A1.16b_F	Woningen	161381,48	383000,03	67,20	37,37	33,35	26,99	37,43
A1.16c_A	Woningen	161381,48	383000,03	70,20	37,33	33,31	26,96	37,39
A1.17_A	Woningen	161401,23	383013,67	16,20	26,74	22,60	16,35	26,77
A1.17_B	Woningen	161401,23	383013,67	19,20	28,66	24,61	18,28	28,72
A1.17_C	Woningen	161401,23	383013,67	22,20	30,26	26,23	19,88	30,32
A1.17_D	Woningen	161401,23	383013,67	25,20	32,42	28,41	22,05	32,49
A1.17_E	Woningen	161401,23	383013,67	28,20	33,48	29,48	23,11	33,55
A1.17_F	Woningen	161401,23	383013,67	31,20	34,05	30,04	23,67	34,11
A1.17a_A	Woningen	161401,23	383013,67	34,20	34,46	30,44	24,08	34,52
A1.17a_B	Woningen	161401,23	383013,67	37,20	34,82	30,79	24,45	34,88
A1.17a_C	Woningen	161401,23	383013,67	40,20	35,21	31,18	24,84	35,27
A1.17a_D	Woningen	161401,23	383013,67	43,20	35,60	31,58	25,22	35,66
A1.17a_E	Woningen	161401,23	383013,67	46,20	36,07	32,06	25,69	36,13
A1.17a_F	Woningen	161401,23	383013,67	48,20	36,27	32,27	25,90	36,34
A1.17b_A	Woningen	161401,23	383013,67	52,20	36,52	32,52	26,15	36,59
A1.17b_B	Woningen	161401,23	383013,67	55,20	36,67	32,67	26,30	36,74
A1.17b_C	Woningen	161401,23	383013,67	58,20	36,77	32,76	26,40	36,84
A1.17b_D	Woningen	161401,23	383013,67	61,20	36,80	32,78	26,42	36,86
A1.17b_E	Woningen	161401,23	383013,67	64,20	36,50	32,47	26,12	36,56
A1.17b_F	Woningen	161401,23	383013,67	67,20	36,56	32,54	26,19	36,62
A1.17c_A	Woningen	161401,23	383013,67	70,20	36,55	32,53	26,18	36,61
A1.18_A	Woningen	161410,41	383006,42	16,20	13,35	9,09	2,95	13,36
A1.18_B	Woningen	161410,41	383006,42	19,20	8,14	3,83	-2,28	8,13
A1.18_C	Woningen	161410,41	383006,42	22,20	11,16	7,03	0,77	11,20
A1.18_D	Woningen	161410,41	383006,42	25,20	13,34	9,28	2,96	13,39
A1.18_E	Woningen	161410,41	383006,42	28,20	10,31	6,33	-0,06	10,38
A1.18_F	Woningen	161410,41	383006,42	31,20	-1,90	-6,02	-12,29	-1,86
A1.18a_A	Woningen	161410,41	383006,42	34,20	-4,93	-9,08	-15,32	-4,90
A1.18a_B	Woningen	161410,41	383006,42	37,20	-6,77	-10,81	-17,15	-6,71
A1.18a_C	Woningen	161410,41	383006,42	40,20	-6,79	-10,84	-17,17	-6,73
A1.18a_D	Woningen	161410,41	383006,42	43,20	-6,83	-10,87	-17,20	-6,77
A1.18a_E	Woningen	161410,41	383006,42	46,20	--	--	--	--
A1.18a_F	Woningen	161410,41	383006,42	48,20	--	--	--	--
A1.18b_A	Woningen	161410,41	383006,42	52,20	--	--	--	--
A1.18b_B	Woningen	161410,41	383006,42	55,20	--	--	--	--
A1.18b_C	Woningen	161410,41	383006,42	58,20	--	--	--	--
A1.18b_D	Woningen	161410,41	383006,42	61,20	--	--	--	--
A1.18b_E	Woningen	161410,41	383006,42	64,20	--	--	--	--
A1.18b_F	Woningen	161410,41	383006,42	67,20	--	--	--	--
A1.18c_A	Woningen	161410,41	383006,42	70,20	--	--	--	--
A1.19_A	Woningen	161406,88	383011,27	16,20	12,51	8,17	2,09	12,50
A1.19_B	Woningen	161406,88	383011,27	19,20	5,58	1,27	-4,83	5,57
A1.19_C	Woningen	161406,88	383011,27	22,20	9,93	5,87	-0,44	9,99
A1.19_D	Woningen	161406,88	383011,27	25,20	10,53	6,49	0,15	10,59

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Grote Berg

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Grote Berg
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.19_E	Woningen	161406,88	383011,27	28,20	10,55	6,54	0,18	10,62
A1.19_F	Woningen	161406,88	383011,27	31,20	0,05	-4,32	-10,37	0,03
A1.19a_A	Woningen	161406,88	383011,27	34,20	-9,49	-13,87	-19,91	-9,51
A1.19a_B	Woningen	161406,88	383011,27	37,20	--	--	--	--
A1.19a_C	Woningen	161406,88	383011,27	40,20	--	--	--	--
A1.19a_D	Woningen	161406,88	383011,27	43,20	--	--	--	--
A1.19a_E	Woningen	161406,88	383011,27	46,20	--	--	--	--
A1.19a_F	Woningen	161406,88	383011,27	48,20	--	--	--	--
A1.19b_A	Woningen	161406,88	383011,27	52,20	--	--	--	--
A1.19b_B	Woningen	161406,88	383011,27	55,20	--	--	--	--
A1.19b_C	Woningen	161406,88	383011,27	58,20	--	--	--	--
A1.19b_D	Woningen	161406,88	383011,27	61,20	--	--	--	--
A1.19b_E	Woningen	161406,88	383011,27	64,20	--	--	--	--
A1.19b_F	Woningen	161406,88	383011,27	67,20	--	--	--	--
A1.19c_A	Woningen	161406,88	383011,27	70,20	--	--	--	--
A1.20_A	Woningen	161413,94	383001,56	16,20	20,25	16,09	9,85	20,28
A1.20_B	Woningen	161413,94	383001,56	19,20	23,61	19,59	13,24	23,67
A1.20_C	Woningen	161413,94	383001,56	22,20	25,53	21,54	15,16	25,60
A1.20_D	Woningen	161413,94	383001,56	25,20	27,09	23,12	16,73	27,17
A1.20_E	Woningen	161413,94	383001,56	28,20	27,72	23,75	17,35	27,79
A1.20_F	Woningen	161413,94	383001,56	31,20	28,10	24,11	17,72	28,17
A1.20a_A	Woningen	161413,94	383001,56	34,20	28,38	24,38	18,01	28,45
A1.20a_B	Woningen	161413,94	383001,56	37,20	28,57	24,55	18,20	28,63
A1.20a_C	Woningen	161413,94	383001,56	40,20	28,71	24,68	18,34	28,77
A1.20a_D	Woningen	161413,94	383001,56	43,20	28,80	24,76	18,42	28,86
A1.20a_E	Woningen	161413,94	383001,56	46,20	28,86	24,81	18,48	28,92
A1.20a_F	Woningen	161413,94	383001,56	48,20	28,88	24,83	18,50	28,94
A1.20b_A	Woningen	161413,94	383001,56	52,20	29,04	24,99	18,66	29,10
A1.20b_B	Woningen	161413,94	383001,56	55,20	29,31	25,28	18,94	29,37
A1.20b_C	Woningen	161413,94	383001,56	58,20	28,77	24,74	18,39	28,83
A1.20b_D	Woningen	161413,94	383001,56	61,20	--	--	--	--
A1.20b_E	Woningen	161413,94	383001,56	64,20	--	--	--	--
A1.20b_F	Woningen	161413,94	383001,56	67,20	--	--	--	--
A1.20c_A	Woningen	161413,94	383001,56	70,20	--	--	--	--
A1.21_A	Woningen	161405,16	382989,04	16,20	18,15	13,82	7,74	18,14
A1.21_B	Woningen	161405,16	382989,04	19,20	20,17	15,89	9,76	20,17
A1.21_C	Woningen	161405,16	382989,04	22,20	17,57	13,36	7,17	17,59
A1.21_D	Woningen	161405,16	382989,04	25,20	20,20	16,17	9,83	20,26
A1.21_E	Woningen	161405,16	382989,04	28,20	22,20	18,23	11,84	22,28
A1.21_F	Woningen	161405,16	382989,04	31,20	19,15	15,20	8,80	19,24
A1.21a_A	Woningen	161405,16	382989,04	34,20	19,50	15,50	9,13	19,57
A1.21a_B	Woningen	161405,16	382989,04	37,20	9,10	4,76	-1,32	9,09
A1.21a_C	Woningen	161405,16	382989,04	40,20	7,43	3,10	-2,98	7,42
A1.21a_D	Woningen	161405,16	382989,04	43,20	--	--	--	--
A1.21a_E	Woningen	161405,16	382989,04	46,20	--	--	--	--
A1.21a_F	Woningen	161405,16	382989,04	48,20	--	--	--	--
A1.21b_A	Woningen	161405,16	382989,04	52,20	--	--	--	--
A1.21b_B	Woningen	161405,16	382989,04	55,20	--	--	--	--
A1.21b_C	Woningen	161405,16	382989,04	58,20	--	--	--	--
A1.21b_D	Woningen	161405,16	382989,04	61,20	--	--	--	--
A1.21b_E	Woningen	161405,16	382989,04	64,20	--	--	--	--
A1.21b_F	Woningen	161405,16	382989,04	67,20	--	--	--	--
A1.21c_A	Woningen	161405,16	382989,04	70,20	--	--	--	--
A1.22_A	Woningen	161410,07	382992,49	16,20	18,46	14,15	8,05	18,45
A1.22_B	Woningen	161410,07	382992,49	19,20	21,04	16,77	10,62	21,04
A1.22_C	Woningen	161410,07	382992,49	22,20	22,25	18,10	11,86	22,28
A1.22_D	Woningen	161410,07	382992,49	25,20	27,02	22,99	16,65	27,08
A1.22_E	Woningen	161410,07	382992,49	28,20	28,61	24,66	18,25	28,69
A1.22_F	Woningen	161410,07	382992,49	31,20	28,46	24,51	18,10	28,54

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Grote Berg

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Grote Berg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.22a_A	Woningen	161410,07	382992,49	34,20	28,87	24,87	18,50	28,94
A1.22a_B	Woningen	161410,07	382992,49	37,20	29,09	25,06	18,71	29,15
A1.22a_C	Woningen	161410,07	382992,49	40,20	22,39	18,40	12,02	22,46
A1.22a_D	Woningen	161410,07	382992,49	43,20	3,08	-1,08	-7,31	3,11
A1.22a_E	Woningen	161410,07	382992,49	46,20	--	--	--	--
A1.22a_F	Woningen	161410,07	382992,49	48,20	--	--	--	--
A1.22b_A	Woningen	161410,07	382992,49	52,20	--	--	--	--
A1.22b_B	Woningen	161410,07	382992,49	55,20	--	--	--	--
A1.22b_C	Woningen	161410,07	382992,49	58,20	--	--	--	--
A1.22b_D	Woningen	161410,07	382992,49	61,20	--	--	--	--
A1.22b_E	Woningen	161410,07	382992,49	64,20	--	--	--	--
A1.22b_F	Woningen	161410,07	382992,49	67,20	--	--	--	--
A1.22c_A	Woningen	161410,07	382992,49	70,20	--	--	--	--
A1.23_A	Woningen	161400,25	382985,59	16,20	17,93	13,60	7,52	17,92
A1.23_B	Woningen	161400,25	382985,59	19,20	18,84	14,55	8,42	18,84
A1.23_C	Woningen	161400,25	382985,59	22,20	17,44	13,23	7,04	17,46
A1.23_D	Woningen	161400,25	382985,59	25,20	20,20	16,17	9,83	20,26
A1.23_E	Woningen	161400,25	382985,59	28,20	22,15	18,20	11,80	22,24
A1.23_F	Woningen	161400,25	382985,59	31,20	19,14	15,21	8,79	19,23
A1.23a_A	Woningen	161400,25	382985,59	34,20	19,46	15,47	9,09	19,53
A1.23a_B	Woningen	161400,25	382985,59	37,20	5,72	1,49	-4,68	5,73
A1.23a_C	Woningen	161400,25	382985,59	40,20	2,07	-1,97	-8,31	2,13
A1.23a_D	Woningen	161400,25	382985,59	43,20	--	--	--	--
A1.23a_E	Woningen	161400,25	382985,59	46,20	--	--	--	--
A1.23a_F	Woningen	161400,25	382985,59	48,20	--	--	--	--
A1.23b_A	Woningen	161400,25	382985,59	52,20	--	--	--	--
A1.23b_B	Woningen	161400,25	382985,59	55,20	--	--	--	--
A1.23b_C	Woningen	161400,25	382985,59	58,20	--	--	--	--
A1.23b_D	Woningen	161400,25	382985,59	61,20	--	--	--	--
A1.23b_E	Woningen	161400,25	382985,59	64,20	--	--	--	--
A1.23b_F	Woningen	161400,25	382985,59	67,20	--	--	--	--
A1.23c_A	Woningen	161400,25	382985,59	70,20	--	--	--	--
A1.24_A	Woningen	161414,98	382995,94	16,20	16,33	12,08	5,93	16,34
A1.24_B	Woningen	161414,98	382995,94	19,20	18,82	14,59	8,41	18,83
A1.24_C	Woningen	161414,98	382995,94	22,20	21,71	17,66	11,34	21,77
A1.24_D	Woningen	161414,98	382995,94	25,20	23,41	19,40	13,04	23,48
A1.24_E	Woningen	161414,98	382995,94	28,20	24,30	20,33	13,93	24,37
A1.24_F	Woningen	161414,98	382995,94	31,20	19,99	16,00	9,63	20,06
A1.24a_A	Woningen	161414,98	382995,94	34,20	20,57	16,54	10,20	20,63
A1.24a_B	Woningen	161414,98	382995,94	37,20	21,30	17,26	10,93	21,36
A1.24a_C	Woningen	161414,98	382995,94	40,20	20,16	16,16	9,79	20,23
A1.24a_D	Woningen	161414,98	382995,94	43,20	5,07	0,86	-5,32	5,09
A1.24a_E	Woningen	161414,98	382995,94	46,20	--	--	--	--
A1.24a_F	Woningen	161414,98	382995,94	48,20	--	--	--	--
A1.24b_A	Woningen	161414,98	382995,94	52,20	--	--	--	--
A1.24b_B	Woningen	161414,98	382995,94	55,20	--	--	--	--
A1.24b_C	Woningen	161414,98	382995,94	58,20	--	--	--	--
A1.24b_D	Woningen	161414,98	382995,94	61,20	--	--	--	--
A1.24b_E	Woningen	161414,98	382995,94	64,20	--	--	--	--
A1.24b_F	Woningen	161414,98	382995,94	67,20	--	--	--	--
A1.24c_A	Woningen	161414,98	382995,94	70,20	--	--	--	--
A1.25_A	Woningen	161395,34	382982,14	16,20	18,50	14,18	8,08	18,49
A1.25_B	Woningen	161395,34	382982,14	19,20	22,82	18,77	12,45	22,88
A1.25_C	Woningen	161395,34	382982,14	22,20	15,74	11,46	5,32	15,74
A1.25_D	Woningen	161395,34	382982,14	25,20	15,92	11,72	5,52	15,94
A1.25_E	Woningen	161395,34	382982,14	28,20	19,28	15,29	8,91	19,35
A1.25_F	Woningen	161395,34	382982,14	31,20	19,16	15,23	8,80	19,25
A1.25a_A	Woningen	161395,34	382982,14	34,20	19,52	15,53	9,15	19,59
A1.25a_B	Woningen	161395,34	382982,14	37,20	1,40	-2,94	-9,02	1,39

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Grote Berg

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Grote Berg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.25a_C	Woningen	161395,34	382982,14	40,20	--	--	--	--
A1.25a_D	Woningen	161395,34	382982,14	43,20	--	--	--	--
A1.25a_E	Woningen	161395,34	382982,14	46,20	--	--	--	--
A1.25a_F	Woningen	161395,34	382982,14	48,20	--	--	--	--
A1.25b_A	Woningen	161395,34	382982,14	52,20	--	--	--	--
A1.25b_B	Woningen	161395,34	382982,14	55,20	--	--	--	--
A1.25b_C	Woningen	161395,34	382982,14	58,20	--	--	--	--
A1.25b_D	Woningen	161395,34	382982,14	61,20	--	--	--	--
A1.25b_E	Woningen	161395,34	382982,14	64,20	--	--	--	--
A1.25b_F	Woningen	161395,34	382982,14	67,20	--	--	--	--
A1.25c_A	Woningen	161395,34	382982,14	70,20	--	--	--	--
A1.26_A	Woningen	161386,11	382989,47	16,20	28,54	24,46	18,16	28,59
A1.26_B	Woningen	161386,11	382989,47	19,20	32,23	28,16	21,84	32,28
A1.26_C	Woningen	161386,11	382989,47	22,20	33,27	29,22	22,89	33,33
A1.26_D	Woningen	161386,11	382989,47	25,20	34,74	30,74	24,37	34,81
A1.26_E	Woningen	161386,11	382989,47	28,20	35,48	31,48	25,11	35,55
A1.26_F	Woningen	161386,11	382989,47	31,20	35,73	31,73	25,36	35,80
A1.26a_A	Woningen	161386,11	382989,47	34,20	35,96	31,94	25,58	36,02
A1.26a_B	Woningen	161386,11	382989,47	37,20	35,98	31,97	25,61	36,05
A1.26a_C	Woningen	161386,11	382989,47	40,20	35,88	31,86	25,51	35,94
A1.26a_D	Woningen	161386,11	382989,47	43,20	36,08	32,06	25,71	36,14
A1.26a_E	Woningen	161386,11	382989,47	46,20	36,21	32,18	25,83	36,27
A1.26a_F	Woningen	161386,11	382989,47	48,20	36,37	32,34	25,99	36,43
A1.26b_A	Woningen	161386,11	382989,47	52,20	36,85	32,84	26,48	36,92
A1.26b_B	Woningen	161386,11	382989,47	55,20	36,89	32,88	26,52	36,96
A1.26b_C	Woningen	161386,11	382989,47	58,20	37,11	33,11	26,74	37,18
A1.26b_D	Woningen	161386,11	382989,47	61,20	37,22	33,22	26,85	37,29
A1.26b_E	Woningen	161386,11	382989,47	64,20	37,09	33,08	26,72	37,16
A1.26b_F	Woningen	161386,11	382989,47	67,20	37,11	33,09	26,73	37,17
A1.26c_A	Woningen	161386,11	382989,47	70,20	37,08	33,06	26,71	37,14
A1.27_A	Woningen	161389,93	382984,84	16,20	26,59	22,41	16,19	26,61
A1.27_B	Woningen	161389,93	382984,84	19,20	32,25	28,25	21,88	32,32
A1.27_C	Woningen	161389,93	382984,84	22,20	32,98	28,93	22,59	33,03
A1.27_D	Woningen	161389,93	382984,84	25,20	34,52	30,52	24,15	34,59
A1.27_E	Woningen	161389,93	382984,84	28,20	35,19	31,19	24,82	35,26
A1.27_F	Woningen	161389,93	382984,84	31,20	35,54	31,53	25,17	35,61
A1.27a_A	Woningen	161389,93	382984,84	34,20	35,71	31,69	25,34	35,77
A1.27a_B	Woningen	161389,93	382984,84	37,20	35,66	31,64	25,28	35,72
A1.27a_C	Woningen	161389,93	382984,84	40,20	35,64	31,62	25,26	35,70
A1.27a_D	Woningen	161389,93	382984,84	43,20	35,77	31,74	25,39	35,83
A1.27a_E	Woningen	161389,93	382984,84	46,20	35,98	31,96	25,61	36,04
A1.27a_F	Woningen	161389,93	382984,84	48,20	35,94	31,92	25,56	36,00
A1.27b_A	Woningen	161389,93	382984,84	52,20	36,30	32,28	25,93	36,36
A1.27b_B	Woningen	161389,93	382984,84	55,20	36,56	32,55	26,19	36,63
A1.27b_C	Woningen	161389,93	382984,84	58,20	36,76	32,75	26,39	36,83
A1.27b_D	Woningen	161389,93	382984,84	61,20	36,92	32,92	26,55	36,99
A1.27b_E	Woningen	161389,93	382984,84	64,20	37,01	33,01	26,64	37,08
A1.27b_F	Woningen	161389,93	382984,84	67,20	36,88	32,87	26,51	36,95
A1.27c_A	Woningen	161389,93	382984,84	70,20	36,90	32,88	26,52	36,96
A1.28_A	Woningen	161382,29	382994,10	16,20	31,91	27,92	21,54	31,98
A1.28_B	Woningen	161382,29	382994,10	19,20	33,15	29,09	22,77	33,20
A1.28_C	Woningen	161382,29	382994,10	22,20	34,35	30,33	23,98	34,41
A1.28_D	Woningen	161382,29	382994,10	25,20	35,43	31,42	25,06	35,50
A1.28_E	Woningen	161382,29	382994,10	28,20	35,82	31,81	25,44	35,88
A1.28_F	Woningen	161382,29	382994,10	31,20	35,98	31,96	25,60	36,04
A1.28a_A	Woningen	161382,29	382994,10	34,20	36,22	32,20	25,85	36,28
A1.28a_B	Woningen	161382,29	382994,10	37,20	36,30	32,28	25,93	36,36
A1.28a_C	Woningen	161382,29	382994,10	40,20	36,23	32,20	25,86	36,29
A1.28a_D	Woningen	161382,29	382994,10	43,20	36,54	32,52	26,17	36,60

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Grote Berg

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Grote Berg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.28a_E	Woningen	161382,29	382994,10	46,20	36,84	32,83	26,47	36,91
A1.28a_F	Woningen	161382,29	382994,10	48,20	37,02	33,01	26,65	37,09
A1.28b_A	Woningen	161382,29	382994,10	52,20	37,35	33,34	26,97	37,41
A1.28b_B	Woningen	161382,29	382994,10	55,20	37,52	33,53	27,16	37,59
A1.28b_C	Woningen	161382,29	382994,10	58,20	37,67	33,67	27,30	37,74
A1.28b_D	Woningen	161382,29	382994,10	61,20	37,51	33,50	27,13	37,57
A1.28b_E	Woningen	161382,29	382994,10	64,20	37,51	33,49	27,14	37,57
A1.28b_F	Woningen	161382,29	382994,10	67,20	37,49	33,47	27,12	37,55
A1.28c_A	Woningen	161382,29	382994,10	70,20	37,34	33,32	26,97	37,40
B2.01a_A	Woningen	161450,83	383007,45	17,30	15,31	11,10	4,91	15,33
B2.01a_B	Woningen	161450,83	383007,45	20,30	16,81	12,58	6,41	16,82
B2.01a_C	Woningen	161450,83	383007,45	23,30	19,63	15,47	9,23	19,66
B2.01a_D	Woningen	161450,83	383007,45	26,30	24,41	20,39	14,03	24,47
B2.01a_E	Woningen	161450,83	383007,45	29,30	24,08	20,11	13,72	24,16
B2.01a_F	Woningen	161450,83	383007,45	32,30	24,92	20,93	14,54	24,99
B2.01b_A	Woningen	161450,83	383007,45	35,30	25,42	21,38	15,04	25,48
B2.01b_B	Woningen	161450,83	383007,45	38,30	25,84	21,77	15,46	25,89
B2.01b_C	Woningen	161450,83	383007,45	41,30	26,20	22,17	15,82	26,26
B2.01b_D	Woningen	161450,83	383007,45	44,30	--	--	--	--
B2.01b_E	Woningen	161450,83	383007,45	47,30	--	--	--	--
B2.01b_F	Woningen	161450,83	383007,45	50,30	--	--	--	--
B2.01c_A	Woningen	161450,83	383007,45	53,30	--	--	--	--
B2.02a_A	Woningen	161455,74	383010,90	17,30	15,47	11,23	5,07	15,48
B2.02a_B	Woningen	161455,74	383010,90	20,30	17,14	12,89	6,73	17,15
B2.02a_C	Woningen	161455,74	383010,90	23,30	20,56	16,41	10,16	20,59
B2.02a_D	Woningen	161455,74	383010,90	26,30	25,02	21,00	14,64	25,08
B2.02a_E	Woningen	161455,74	383010,90	29,30	24,87	20,89	14,50	24,94
B2.02a_F	Woningen	161455,74	383010,90	32,30	25,75	21,76	15,38	25,82
B2.02b_A	Woningen	161455,74	383010,90	35,30	26,28	22,24	15,90	26,34
B2.02b_B	Woningen	161455,74	383010,90	38,30	26,72	22,65	16,33	26,77
B2.02b_C	Woningen	161455,74	383010,90	41,30	27,21	23,18	16,83	27,27
B2.02b_D	Woningen	161455,74	383010,90	44,30	--	--	--	--
B2.02b_E	Woningen	161455,74	383010,90	47,30	--	--	--	--
B2.02b_F	Woningen	161455,74	383010,90	50,30	--	--	--	--
B2.02c_A	Woningen	161455,74	383010,90	53,30	--	--	--	--
B2.03a_A	Woningen	161445,92	383004,01	17,30	16,04	11,80	5,63	16,05
B2.03a_B	Woningen	161445,92	383004,01	20,30	17,71	13,45	7,30	17,71
B2.03a_C	Woningen	161445,92	383004,01	23,30	20,54	16,36	10,14	20,56
B2.03a_D	Woningen	161445,92	383004,01	26,30	26,08	22,07	15,71	26,15
B2.03a_E	Woningen	161445,92	383004,01	29,30	26,15	22,19	15,78	26,23
B2.03a_F	Woningen	161445,92	383004,01	32,30	27,02	23,05	16,65	27,09
B2.03b_A	Woningen	161445,92	383004,01	35,30	27,43	23,41	17,05	27,49
B2.03b_B	Woningen	161445,92	383004,01	38,30	27,63	23,59	17,25	27,69
B2.03b_C	Woningen	161445,92	383004,01	41,30	27,46	23,42	17,08	27,52
B2.03b_D	Woningen	161445,92	383004,01	44,30	--	--	--	--
B2.03b_E	Woningen	161445,92	383004,01	47,30	--	--	--	--
B2.03b_F	Woningen	161445,92	383004,01	50,30	--	--	--	--
B2.03c_A	Woningen	161445,92	383004,01	53,30	--	--	--	--
B2.04a_A	Woningen	161433,36	383012,25	17,30	18,62	14,36	8,21	18,62
B2.04a_B	Woningen	161433,36	383012,25	20,30	19,36	15,10	8,95	19,36
B2.04a_C	Woningen	161433,36	383012,25	23,30	19,46	15,20	9,05	19,46
B2.04a_D	Woningen	161433,36	383012,25	26,30	20,50	16,27	10,09	20,51
B2.04a_E	Woningen	161433,36	383012,25	29,30	22,90	18,79	12,51	22,94
B2.04a_F	Woningen	161433,36	383012,25	32,30	24,45	20,38	14,07	24,50
B2.04b_A	Woningen	161433,36	383012,25	35,30	26,12	22,10	15,74	26,18
B2.04b_B	Woningen	161433,36	383012,25	38,30	26,80	22,78	16,42	26,86
B2.04b_C	Woningen	161433,36	383012,25	41,30	27,96	23,96	17,60	28,03
B2.04b_D	Woningen	161433,36	383012,25	44,30	28,08	24,06	17,71	28,14
B2.04b_E	Woningen	161433,36	383012,25	47,30	28,50	24,47	18,12	28,56

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Grote Berg

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Grote Berg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B2.04b_F	Woningen	161433,36	383012,25	50,30	29,05	25,03	18,68	29,11
B2.04c_A	Woningen	161433,36	383012,25	53,30	29,33	25,31	18,95	29,39
B2.05a_A	Woningen	161436,86	383007,38	17,30	19,81	15,55	9,41	19,82
B2.05a_B	Woningen	161436,86	383007,38	20,30	21,10	16,84	10,69	21,10
B2.05a_C	Woningen	161436,86	383007,38	23,30	20,62	16,36	10,21	20,62
B2.05a_D	Woningen	161436,86	383007,38	26,30	22,27	18,07	11,87	22,29
B2.05a_E	Woningen	161436,86	383007,38	29,30	26,24	22,21	15,87	26,30
B2.05a_F	Woningen	161436,86	383007,38	32,30	26,63	22,63	16,27	26,70
B2.05b_A	Woningen	161436,86	383007,38	35,30	28,10	24,12	17,74	28,18
B2.05b_B	Woningen	161436,86	383007,38	38,30	28,87	24,89	18,50	28,94
B2.05b_C	Woningen	161436,86	383007,38	41,30	29,62	25,64	19,25	29,69
B2.05b_D	Woningen	161436,86	383007,38	44,30	29,39	25,41	19,02	29,46
B2.05b_E	Woningen	161436,86	383007,38	47,30	28,14	24,12	17,76	28,20
B2.05b_F	Woningen	161436,86	383007,38	50,30	28,51	24,49	18,13	28,57
B2.05c_A	Woningen	161436,86	383007,38	53,30	28,92	24,90	18,55	28,98
B2.06a_A	Woningen	161429,85	383017,12	17,30	19,40	15,12	8,99	19,40
B2.06a_B	Woningen	161429,85	383017,12	20,30	20,37	16,09	9,96	20,37
B2.06a_C	Woningen	161429,85	383017,12	23,30	22,48	18,29	12,08	22,50
B2.06a_D	Woningen	161429,85	383017,12	26,30	25,25	21,15	14,86	25,29
B2.06a_E	Woningen	161429,85	383017,12	29,30	25,88	21,82	15,50	25,93
B2.06a_F	Woningen	161429,85	383017,12	32,30	27,10	23,05	16,72	27,16
B2.06b_A	Woningen	161429,85	383017,12	35,30	28,08	24,03	17,70	28,14
B2.06b_B	Woningen	161429,85	383017,12	38,30	28,76	24,72	18,38	28,82
B2.06b_C	Woningen	161429,85	383017,12	41,30	28,40	24,38	18,03	28,46
B2.06b_D	Woningen	161429,85	383017,12	44,30	28,63	24,60	18,26	28,69
B2.06b_E	Woningen	161429,85	383017,12	47,30	29,46	25,44	19,09	29,52
B2.06b_F	Woningen	161429,85	383017,12	50,30	30,28	26,26	19,90	30,34
B2.06c_A	Woningen	161429,85	383017,12	53,30	31,07	27,07	20,70	31,14
B2.07a_A	Woningen	161440,37	383002,51	17,30	19,17	14,93	8,77	19,18
B2.07a_B	Woningen	161440,37	383002,51	20,30	20,81	16,57	10,40	20,82
B2.07a_C	Woningen	161440,37	383002,51	23,30	22,41	18,26	12,01	22,44
B2.07a_D	Woningen	161440,37	383002,51	26,30	25,95	21,89	15,58	26,01
B2.07a_E	Woningen	161440,37	383002,51	29,30	27,16	23,18	16,79	27,23
B2.07a_F	Woningen	161440,37	383002,51	32,30	28,53	24,56	18,17	28,61
B2.07b_A	Woningen	161440,37	383002,51	35,30	29,33	25,36	18,97	29,41
B2.07b_B	Woningen	161440,37	383002,51	38,30	29,68	25,69	19,31	29,75
B2.07b_C	Woningen	161440,37	383002,51	41,30	29,85	25,85	19,48	29,92
B2.07b_D	Woningen	161440,37	383002,51	44,30	24,06	20,04	13,68	24,12
B2.07b_E	Woningen	161440,37	383002,51	47,30	23,86	19,83	13,48	23,92
B2.07b_F	Woningen	161440,37	383002,51	50,30	24,20	20,18	13,83	24,26
B2.07c_A	Woningen	161440,37	383002,51	53,30	24,64	20,62	14,26	24,70
B2.08a_A	Woningen	161426,34	383021,98	17,30	25,24	21,13	14,86	25,28
B2.08a_B	Woningen	161426,34	383021,98	20,30	27,80	23,75	17,42	27,86
B2.08a_C	Woningen	161426,34	383021,98	23,30	29,35	25,33	18,98	29,41
B2.08a_D	Woningen	161426,34	383021,98	26,30	30,18	26,15	19,80	30,24
B2.08a_E	Woningen	161426,34	383021,98	29,30	31,14	27,11	20,76	31,20
B2.08a_F	Woningen	161426,34	383021,98	32,30	31,74	27,71	21,37	31,80
B2.08b_A	Woningen	161426,34	383021,98	35,30	32,33	28,29	21,95	32,39
B2.08b_B	Woningen	161426,34	383021,98	38,30	32,94	28,90	22,56	33,00
B2.08b_C	Woningen	161426,34	383021,98	41,30	33,62	29,59	23,25	33,68
B2.08b_D	Woningen	161426,34	383021,98	44,30	33,85	29,83	23,48	33,91
B2.08b_E	Woningen	161426,34	383021,98	47,30	34,53	30,52	24,15	34,59
B2.08b_F	Woningen	161426,34	383021,98	50,30	35,00	31,00	24,63	35,07
B2.08c_A	Woningen	161426,34	383021,98	53,30	35,28	31,28	24,91	35,35
B2.09a_A	Woningen	161434,54	383030,16	17,30	23,82	19,67	13,43	23,85
B2.09a_B	Woningen	161434,54	383030,16	20,30	26,81	22,76	16,43	26,87
B2.09a_C	Woningen	161434,54	383030,16	23,30	27,81	23,76	17,43	27,87
B2.09a_D	Woningen	161434,54	383030,16	26,30	28,61	24,56	18,23	28,67
B2.09a_E	Woningen	161434,54	383030,16	29,30	29,62	25,57	19,24	29,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Grote Berg

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Grote Berg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B2.09a_F	Woningen	161434,54	383030,16	32,30	30,50	26,45	20,12	30,56
B2.09b_A	Woningen	161434,54	383030,16	35,30	31,19	27,14	20,81	31,25
B2.09b_B	Woningen	161434,54	383030,16	38,30	32,41	28,39	22,04	32,47
B2.09b_C	Woningen	161434,54	383030,16	41,30	32,83	28,81	22,46	32,89
B2.09b_D	Woningen	161434,54	383030,16	44,30	33,16	29,14	22,79	33,22
B2.09b_E	Woningen	161434,54	383030,16	47,30	33,78	29,77	23,41	33,85
B2.09b_F	Woningen	161434,54	383030,16	50,30	34,40	30,40	24,02	34,47
B2.09c_A	Woningen	161434,54	383030,16	53,30	34,69	30,69	24,32	34,76
B2.10a_A	Woningen	161429,63	383026,71	17,30	24,56	20,43	14,17	24,60
B2.10a_B	Woningen	161429,63	383026,71	20,30	27,20	23,15	16,82	27,26
B2.10a_C	Woningen	161429,63	383026,71	23,30	28,16	24,12	17,78	28,22
B2.10a_D	Woningen	161429,63	383026,71	26,30	29,13	25,08	18,75	29,19
B2.10a_E	Woningen	161429,63	383026,71	29,30	30,21	26,16	19,83	30,27
B2.10a_F	Woningen	161429,63	383026,71	32,30	31,85	27,83	21,47	31,91
B2.10b_A	Woningen	161429,63	383026,71	35,30	32,63	28,62	22,25	32,69
B2.10b_B	Woningen	161429,63	383026,71	38,30	33,16	29,15	22,79	33,23
B2.10b_C	Woningen	161429,63	383026,71	41,30	33,67	29,67	23,30	33,74
B2.10b_D	Woningen	161429,63	383026,71	44,30	34,04	30,03	23,67	34,11
B2.10b_E	Woningen	161429,63	383026,71	47,30	34,35	30,34	23,98	34,42
B2.10b_F	Woningen	161429,63	383026,71	50,30	34,73	30,72	24,36	34,80
B2.10c_A	Woningen	161429,63	383026,71	53,30	34,98	30,97	24,61	35,05
B2.11a_A	Woningen	161439,45	383033,61	17,30	23,77	19,62	13,38	23,80
B2.11a_B	Woningen	161439,45	383033,61	20,30	26,86	22,81	16,48	26,92
B2.11a_C	Woningen	161439,45	383033,61	23,30	28,09	24,05	17,71	28,15
B2.11a_D	Woningen	161439,45	383033,61	26,30	28,70	24,66	18,32	28,76
B2.11a_E	Woningen	161439,45	383033,61	29,30	29,59	25,53	19,20	29,64
B2.11a_F	Woningen	161439,45	383033,61	32,30	29,61	25,55	19,23	29,66
B2.11b_A	Woningen	161439,45	383033,61	35,30	30,17	26,11	19,79	30,22
B2.11b_B	Woningen	161439,45	383033,61	38,30	30,88	26,83	20,50	30,94
B2.11b_C	Woningen	161439,45	383033,61	41,30	31,35	27,30	20,97	31,41
B2.11b_D	Woningen	161439,45	383033,61	44,30	32,29	28,26	21,91	32,35
B2.11b_E	Woningen	161439,45	383033,61	47,30	33,02	29,00	22,65	33,08
B2.11b_F	Woningen	161439,45	383033,61	50,30	33,51	29,51	23,14	33,58
B2.11c_A	Woningen	161439,45	383033,61	53,30	33,45	29,46	23,08	33,52
B2.12a_A	Woningen	161452,02	383025,36	17,30	10,76	6,38	0,34	10,74
B2.12a_B	Woningen	161452,02	383025,36	20,30	11,91	7,52	1,48	11,88
B2.12a_C	Woningen	161452,02	383025,36	23,30	14,05	9,73	3,64	14,04
B2.12a_D	Woningen	161452,02	383025,36	26,30	14,98	10,63	4,56	14,96
B2.12a_E	Woningen	161452,02	383025,36	29,30	18,46	14,28	8,06	18,48
B2.12a_F	Woningen	161452,02	383025,36	32,30	9,91	5,56	-0,51	9,89
B2.12b_A	Woningen	161452,02	383025,36	35,30	--	--	--	--
B2.12b_B	Woningen	161452,02	383025,36	38,30	--	--	--	--
B2.12b_C	Woningen	161452,02	383025,36	41,30	--	--	--	--
B2.12b_D	Woningen	161452,02	383025,36	44,30	--	--	--	--
B2.12b_E	Woningen	161452,02	383025,36	47,30	--	--	--	--
B2.12b_F	Woningen	161452,02	383025,36	50,30	--	--	--	--
B2.12c_A	Woningen	161452,02	383025,36	53,30	--	--	--	--
B2.13a_A	Woningen	161448,53	383030,24	17,30	16,12	11,83	5,70	16,12
B2.13a_B	Woningen	161448,53	383030,24	20,30	19,18	15,05	8,79	19,22
B2.13a_C	Woningen	161448,53	383030,24	23,30	21,16	17,08	10,77	21,21
B2.13a_D	Woningen	161448,53	383030,24	26,30	22,07	18,01	11,69	22,12
B2.13a_E	Woningen	161448,53	383030,24	29,30	23,39	19,36	13,01	23,45
B2.13a_F	Woningen	161448,53	383030,24	32,30	11,29	7,00	0,87	11,29
B2.13b_A	Woningen	161448,53	383030,24	35,30	--	--	--	--
B2.13b_B	Woningen	161448,53	383030,24	38,30	--	--	--	--
B2.13b_C	Woningen	161448,53	383030,24	41,30	--	--	--	--
B2.13b_D	Woningen	161448,53	383030,24	44,30	--	--	--	--
B2.13b_E	Woningen	161448,53	383030,24	47,30	--	--	--	--
B2.13b_F	Woningen	161448,53	383030,24	50,30	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Grote Berg

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Grote Berg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B2.13c_A	Woningen	161448,53	383030,24	53,30	--	--	--	--
B2.14a_A	Woningen	161455,51	383020,48	17,30	14,77	10,48	4,36	14,77
B2.14a_B	Woningen	161455,51	383020,48	20,30	17,81	13,68	7,42	17,85
B2.14a_C	Woningen	161455,51	383020,48	23,30	20,05	15,98	9,67	20,10
B2.14a_D	Woningen	161455,51	383020,48	26,30	21,49	17,45	11,11	21,55
B2.14a_E	Woningen	161455,51	383020,48	29,30	22,61	18,59	12,23	22,67
B2.14a_F	Woningen	161455,51	383020,48	32,30	6,79	2,40	-3,63	6,77
B2.14b_A	Woningen	161455,51	383020,48	35,30	--	--	--	--
B2.14b_B	Woningen	161455,51	383020,48	38,30	--	--	--	--
B2.14b_C	Woningen	161455,51	383020,48	41,30	--	--	--	--
B2.14b_D	Woningen	161455,51	383020,48	44,30	--	--	--	--
B2.14b_E	Woningen	161455,51	383020,48	47,30	--	--	--	--
B2.14b_F	Woningen	161455,51	383020,48	50,30	--	--	--	--
B2.14c_A	Woningen	161455,51	383020,48	53,30	--	--	--	--
B2.15a_A	Woningen	161445,04	383035,12	17,30	15,88	11,61	5,47	15,88
B2.15a_B	Woningen	161445,04	383035,12	20,30	19,37	15,26	8,98	19,41
B2.15a_C	Woningen	161445,04	383035,12	23,30	21,58	17,52	11,19	21,63
B2.15a_D	Woningen	161445,04	383035,12	26,30	22,32	18,29	11,94	22,38
B2.15a_E	Woningen	161445,04	383035,12	29,30	23,61	19,59	13,23	23,67
B2.15a_F	Woningen	161445,04	383035,12	32,30	3,50	-0,89	-6,92	3,48
B2.15b_A	Woningen	161445,04	383035,12	35,30	--	--	--	--
B2.15b_B	Woningen	161445,04	383035,12	38,30	--	--	--	--
B2.15b_C	Woningen	161445,04	383035,12	41,30	--	--	--	--
B2.15b_D	Woningen	161445,04	383035,12	44,30	--	--	--	--
B2.15b_E	Woningen	161445,04	383035,12	47,30	--	--	--	--
B2.15b_F	Woningen	161445,04	383035,12	50,30	--	--	--	--
B2.15c_A	Woningen	161445,04	383035,12	53,30	--	--	--	--
B2.16a_A	Woningen	161459,00	383015,60	17,30	8,52	4,15	-1,90	8,50
B2.16a_B	Woningen	161459,00	383015,60	20,30	8,73	4,35	-1,69	8,71
B2.16a_C	Woningen	161459,00	383015,60	23,30	9,53	5,13	-0,89	9,50
B2.16a_D	Woningen	161459,00	383015,60	26,30	9,15	4,76	-1,27	9,13
B2.16a_E	Woningen	161459,00	383015,60	29,30	9,12	4,73	-1,29	9,10
B2.16a_F	Woningen	161459,00	383015,60	32,30	9,11	4,72	-1,31	9,09
B2.16b_A	Woningen	161459,00	383015,60	35,30	5,84	1,44	-4,58	5,81
B2.16b_B	Woningen	161459,00	383015,60	38,30	--	--	--	--
B2.16b_C	Woningen	161459,00	383015,60	41,30	--	--	--	--
B2.16b_D	Woningen	161459,00	383015,60	44,30	--	--	--	--
B2.16b_E	Woningen	161459,00	383015,60	47,30	--	--	--	--
B2.16c_A	Woningen	161459,00	383015,60	53,30	--	--	--	--
C3.01_A	Woningen	161410,43	382969,41	26,90	30,90	26,92	20,53	30,97
C3.01_B	Woningen	161410,43	382969,41	29,90	31,64	27,66	21,28	31,72
C3.01_C	Woningen	161410,43	382969,41	32,90	32,28	28,28	21,91	32,35
C3.01_D	Woningen	161410,43	382969,41	35,90	32,35	28,34	21,98	32,42
C3.02_A	Woningen	161417,14	382974,14	26,90	30,78	26,80	20,41	30,85
C3.02_B	Woningen	161417,14	382974,14	29,90	31,67	27,69	21,30	31,74
C3.02_C	Woningen	161417,14	382974,14	32,90	32,39	28,39	22,02	32,46
C3.02_D	Woningen	161417,14	382974,14	35,90	32,36	28,36	21,99	32,43
C3.03_A	Woningen	161423,78	382978,82	26,90	29,77	25,81	19,41	29,85
C3.03_B	Woningen	161423,78	382978,82	29,90	30,87	26,89	20,50	30,94
C3.03_C	Woningen	161423,78	382978,82	32,90	31,30	27,29	20,93	31,37
C3.03_D	Woningen	161423,78	382978,82	35,90	31,60	27,59	21,22	31,66
C3.04_A	Woningen	161430,31	382983,47	26,90	27,99	24,02	17,62	28,06
C3.04_B	Woningen	161430,31	382983,47	29,90	28,67	24,68	18,30	28,74
C3.04_C	Woningen	161430,31	382983,47	32,90	29,10	25,06	18,72	29,16
C3.04_D	Woningen	161430,31	382983,47	35,90	29,26	25,20	18,87	29,31
C3.05_A	Woningen	161433,65	382985,91	26,90	29,54	25,58	19,18	29,62
C3.05_B	Woningen	161433,65	382985,91	29,90	30,18	26,19	19,81	30,25
C3.05_C	Woningen	161433,65	382985,91	32,90	30,65	26,60	20,26	30,70

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Grote Berg

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Grote Berg
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C3.05_D	Woningen	161433,65	382985,91	35,90	30,82	26,77	20,44	30,88
C3.06_A	Woningen	161439,77	382979,74	26,90	9,72	5,42	-0,69	9,72
C3.06_B	Woningen	161439,77	382979,74	29,90	10,35	6,05	-0,06	10,35
C3.06_C	Woningen	161439,77	382979,74	32,90	11,12	6,82	0,70	11,11
C3.06_D	Woningen	161439,77	382979,74	35,90	12,02	7,76	1,61	12,02
C3.07_A	Woningen	161436,42	382984,72	26,90	11,70	7,47	1,30	11,71
C3.07_B	Woningen	161436,42	382984,72	29,90	12,23	8,00	1,83	12,24
C3.07_C	Woningen	161436,42	382984,72	32,90	12,99	8,78	2,58	13,00
C3.07_D	Woningen	161436,42	382984,72	35,90	13,67	9,47	3,27	13,69
C3.08_A	Woningen	161443,13	382974,77	26,90	6,23	1,93	-4,18	6,23
C3.08_B	Woningen	161443,13	382974,77	29,90	6,34	2,01	-4,07	6,33
C3.08_C	Woningen	161443,13	382974,77	32,90	6,50	2,15	-3,92	6,48
C3.08_D	Woningen	161443,13	382974,77	35,90	6,61	2,24	-3,80	6,59
C3.09_A	Woningen	161443,41	382970,55	26,90	14,28	10,06	3,87	14,29
C3.09_B	Woningen	161443,41	382970,55	29,90	18,03	14,01	7,66	18,09
C3.09_C	Woningen	161443,41	382970,55	32,90	12,26	8,28	1,89	12,33
C3.09_D	Woningen	161443,41	382970,55	35,90	--	--	--	--
C3.10_A	Woningen	161439,01	382967,41	26,90	11,57	7,26	1,15	11,56
C3.10_B	Woningen	161439,01	382967,41	29,90	11,17	6,95	0,76	11,18
C3.10_C	Woningen	161439,01	382967,41	32,90	15,00	10,98	4,62	15,06
C3.10_D	Woningen	161439,01	382967,41	35,90	--	--	--	--
C3.11_A	Woningen	161434,70	382964,26	26,90	7,37	3,01	-3,06	7,35
C3.11_B	Woningen	161434,70	382964,26	29,90	7,23	2,95	-3,19	7,23
C3.11_C	Woningen	161434,70	382964,26	32,90	9,22	5,06	-1,19	9,24
C3.11_D	Woningen	161434,70	382964,26	35,90	--	--	--	--
C3.12_A	Woningen	161430,33	382961,13	26,90	8,84	4,49	-1,58	8,82
C3.12_B	Woningen	161430,33	382961,13	29,90	9,76	5,47	-0,66	9,76
C3.12_C	Woningen	161430,33	382961,13	32,90	11,69	7,48	1,28	11,70
C3.12_D	Woningen	161430,33	382961,13	35,90	--	--	--	--
C3.13_A	Woningen	161425,96	382958,00	26,90	9,60	5,27	-0,82	9,59
C3.13_B	Woningen	161425,96	382958,00	29,90	9,62	5,38	-0,79	9,63
C3.13_C	Woningen	161425,96	382958,00	32,90	11,61	7,47	1,22	11,64
C3.13_D	Woningen	161425,96	382958,00	35,90	--	--	--	--
C3.14_A	Woningen	161421,65	382954,92	26,90	17,03	13,05	6,67	17,11
C3.14_B	Woningen	161421,65	382954,92	29,90	18,10	14,15	7,74	18,18
C3.14_C	Woningen	161421,65	382954,92	32,90	18,21	14,26	7,85	18,29
C3.14_D	Woningen	161421,65	382954,92	35,90	--	--	--	--
C3.15_A	Woningen	161412,94	382960,78	26,90	32,69	28,69	22,31	32,76
C3.15_B	Woningen	161412,94	382960,78	29,90	33,35	29,35	22,98	33,42
C3.15_C	Woningen	161412,94	382960,78	32,90	33,69	29,67	23,31	33,75
C3.15_D	Woningen	161412,94	382960,78	35,90	33,59	29,57	23,22	33,65
C3.16_A	Woningen	161416,39	382955,87	26,90	31,85	27,86	21,48	31,92
C3.16_B	Woningen	161416,39	382955,87	29,90	32,92	28,93	22,55	32,99
C3.16_C	Woningen	161416,39	382955,87	32,90	33,11	29,10	22,74	33,18
C3.16_D	Woningen	161416,39	382955,87	35,90	33,15	29,13	22,78	33,21
C3.17_A	Woningen	161409,49	382965,69	26,90	33,08	29,08	22,71	33,15
C3.17_B	Woningen	161409,49	382965,69	29,90	33,62	29,62	23,25	33,69
C3.17_C	Woningen	161409,49	382965,69	32,90	33,92	29,90	23,54	33,98
C3.17_D	Woningen	161409,49	382965,69	35,90	33,76	29,74	23,39	33,82

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Paradijslaan

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Paradijslaan
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.13_A	Woningen	161391,36	383006,85	16,20	21,39	17,13	11,03	21,41
A1.13_B	Woningen	161391,36	383006,85	19,20	21,27	17,02	10,91	21,29
A1.13_C	Woningen	161391,36	383006,85	22,20	21,29	17,03	10,93	21,31
A1.13_D	Woningen	161391,36	383006,85	25,20	21,36	17,10	11,00	21,38
A1.13_E	Woningen	161391,36	383006,85	28,20	21,84	17,58	11,48	21,86
A1.13_F	Woningen	161391,36	383006,85	31,20	22,38	18,15	12,02	22,41
A1.13a_A	Woningen	161391,36	383006,85	34,20	24,10	20,03	13,77	24,17
A1.13a_B	Woningen	161391,36	383006,85	37,20	24,40	20,34	14,07	24,47
A1.13a_C	Woningen	161391,36	383006,85	40,20	25,18	21,16	14,85	25,26
A1.13a_D	Woningen	161391,36	383006,85	43,20	25,79	21,74	15,45	25,86
A1.13a_E	Woningen	161391,36	383006,85	46,20	26,41	22,33	16,08	26,47
A1.13a_F	Woningen	161391,36	383006,85	48,20	26,58	22,50	16,24	26,64
A1.13b_A	Woningen	161391,36	383006,85	52,20	24,66	20,50	14,31	24,70
A1.13b_B	Woningen	161391,36	383006,85	55,20	25,44	21,31	15,09	25,49
A1.13b_C	Woningen	161391,36	383006,85	58,20	26,42	22,33	16,08	26,48
A1.13b_D	Woningen	161391,36	383006,85	61,20	27,22	23,15	16,88	27,28
A1.13b_E	Woningen	161391,36	383006,85	64,20	28,18	24,14	17,84	28,25
A1.13b_F	Woningen	161391,36	383006,85	67,20	29,45	25,48	19,13	29,54
A1.13c_A	Woningen	161391,36	383006,85	70,20	30,67	26,76	20,36	30,78
A1.14_A	Woningen	161386,42	383003,44	16,20	22,15	17,86	11,78	22,16
A1.14_B	Woningen	161386,42	383003,44	19,20	21,88	17,61	11,52	21,90
A1.14_C	Woningen	161386,42	383003,44	22,20	21,54	17,28	11,18	21,56
A1.14_D	Woningen	161386,42	383003,44	25,20	21,84	17,58	11,48	21,86
A1.14_E	Woningen	161386,42	383003,44	28,20	22,42	18,16	12,06	22,44
A1.14_F	Woningen	161386,42	383003,44	31,20	23,02	18,79	12,66	23,05
A1.14a_A	Woningen	161386,42	383003,44	34,20	24,86	20,78	14,53	24,92
A1.14a_B	Woningen	161386,42	383003,44	37,20	25,30	21,24	14,97	25,37
A1.14a_C	Woningen	161386,42	383003,44	40,20	26,12	22,07	15,79	26,19
A1.14a_D	Woningen	161386,42	383003,44	43,20	26,84	22,78	16,50	26,91
A1.14a_E	Woningen	161386,42	383003,44	46,20	27,42	23,34	17,09	27,48
A1.14a_F	Woningen	161386,42	383003,44	48,20	27,70	23,62	17,36	27,76
A1.14b_A	Woningen	161386,42	383003,44	52,20	26,73	22,63	16,39	26,79
A1.14b_B	Woningen	161386,42	383003,44	55,20	27,77	23,71	17,43	27,84
A1.14b_C	Woningen	161386,42	383003,44	58,20	28,65	24,62	18,32	28,72
A1.14b_D	Woningen	161386,42	383003,44	61,20	29,65	25,66	19,33	29,74
A1.14b_E	Woningen	161386,42	383003,44	64,20	31,27	27,35	20,96	31,37
A1.14b_F	Woningen	161386,42	383003,44	67,20	31,85	27,94	21,54	31,96
A1.14c_A	Woningen	161386,42	383003,44	70,20	32,36	28,47	22,05	32,47
A1.15_A	Woningen	161396,29	383010,26	16,20	21,38	17,11	11,02	21,40
A1.15_B	Woningen	161396,29	383010,26	19,20	21,12	16,84	10,75	21,13
A1.15_C	Woningen	161396,29	383010,26	22,20	21,13	16,86	10,77	21,15
A1.15_D	Woningen	161396,29	383010,26	25,20	21,39	17,12	11,03	21,41
A1.15_E	Woningen	161396,29	383010,26	28,20	21,26	17,00	10,90	21,28
A1.15_F	Woningen	161396,29	383010,26	31,20	21,74	17,50	11,38	21,76
A1.15a_A	Woningen	161396,29	383010,26	34,20	23,28	19,20	12,94	23,34
A1.15a_B	Woningen	161396,29	383010,26	37,20	23,69	19,62	13,36	23,76
A1.15a_C	Woningen	161396,29	383010,26	40,20	24,22	20,19	13,90	24,30
A1.15a_D	Woningen	161396,29	383010,26	43,20	24,80	20,75	14,47	24,87
A1.15a_E	Woningen	161396,29	383010,26	46,20	25,15	21,06	14,81	25,21
A1.15a_F	Woningen	161396,29	383010,26	48,20	25,37	21,26	15,02	25,42
A1.15b_A	Woningen	161396,29	383010,26	52,20	25,79	21,67	15,44	25,84
A1.15b_B	Woningen	161396,29	383010,26	55,20	23,48	19,24	13,12	23,50
A1.15b_C	Woningen	161396,29	383010,26	58,20	24,40	20,21	14,04	24,43
A1.15b_D	Woningen	161396,29	383010,26	61,20	25,43	21,30	15,08	25,48
A1.15b_E	Woningen	161396,29	383010,26	64,20	26,34	22,25	16,01	26,40
A1.15b_F	Woningen	161396,29	383010,26	67,20	27,33	23,29	17,00	27,40
A1.15c_A	Woningen	161396,29	383010,26	70,20	28,38	24,38	18,06	28,46
A1.16_A	Woningen	161381,48	383000,03	16,20	22,36	18,08	11,99	22,37
A1.16_B	Woningen	161381,48	383000,03	19,20	22,24	17,98	11,88	22,26

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Paradijslaan

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Paradijslaan
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.16_C	Woningen	161381,48	383000,03	22,20	22,08	17,82	11,72	22,10
A1.16_D	Woningen	161381,48	383000,03	25,20	22,56	18,29	12,19	22,57
A1.16_E	Woningen	161381,48	383000,03	28,20	23,44	19,21	13,09	23,47
A1.16_F	Woningen	161381,48	383000,03	31,20	23,60	19,38	13,24	23,63
A1.16a_A	Woningen	161381,48	383000,03	34,20	25,45	21,37	15,11	25,51
A1.16a_B	Woningen	161381,48	383000,03	37,20	25,90	21,83	15,57	25,97
A1.16a_C	Woningen	161381,48	383000,03	40,20	26,73	22,68	16,40	26,80
A1.16a_D	Woningen	161381,48	383000,03	43,20	27,54	23,46	17,20	27,60
A1.16a_E	Woningen	161381,48	383000,03	46,20	28,12	24,04	17,79	28,18
A1.16a_F	Woningen	161381,48	383000,03	48,20	28,52	24,44	18,19	28,58
A1.16b_A	Woningen	161381,48	383000,03	52,20	28,04	23,98	17,71	28,11
A1.16b_B	Woningen	161381,48	383000,03	55,20	29,06	25,03	18,73	29,13
A1.16b_C	Woningen	161381,48	383000,03	58,20	30,16	26,17	19,84	30,25
A1.16b_D	Woningen	161381,48	383000,03	61,20	31,94	28,03	21,64	32,05
A1.16b_E	Woningen	161381,48	383000,03	64,20	32,30	28,39	21,99	32,41
A1.16b_F	Woningen	161381,48	383000,03	67,20	33,05	29,16	22,74	33,16
A1.16c_A	Woningen	161381,48	383000,03	70,20	33,74	29,88	23,44	33,86
A1.17_A	Woningen	161401,23	383013,67	16,20	21,42	17,12	11,05	21,43
A1.17_B	Woningen	161401,23	383013,67	19,20	20,96	16,67	10,59	20,97
A1.17_C	Woningen	161401,23	383013,67	22,20	21,47	17,17	11,10	21,48
A1.17_D	Woningen	161401,23	383013,67	25,20	21,21	16,92	10,84	21,22
A1.17_E	Woningen	161401,23	383013,67	28,20	20,95	16,68	10,59	20,97
A1.17_F	Woningen	161401,23	383013,67	31,20	21,21	16,95	10,85	21,23
A1.17a_A	Woningen	161401,23	383013,67	34,20	22,36	18,23	12,02	22,41
A1.17a_B	Woningen	161401,23	383013,67	37,20	22,86	18,79	12,53	22,93
A1.17a_C	Woningen	161401,23	383013,67	40,20	23,25	19,19	12,92	23,32
A1.17a_D	Woningen	161401,23	383013,67	43,20	23,77	19,72	13,44	23,84
A1.17a_E	Woningen	161401,23	383013,67	46,20	24,22	20,13	13,88	24,28
A1.17a_F	Woningen	161401,23	383013,67	48,20	24,48	20,35	14,13	24,53
A1.17b_A	Woningen	161401,23	383013,67	52,20	24,79	20,67	14,44	24,84
A1.17b_B	Woningen	161401,23	383013,67	55,20	25,11	20,98	14,76	25,16
A1.17b_C	Woningen	161401,23	383013,67	58,20	23,11	18,88	12,75	23,14
A1.17b_D	Woningen	161401,23	383013,67	61,20	24,21	20,06	13,87	24,26
A1.17b_E	Woningen	161401,23	383013,67	64,20	25,16	21,05	14,81	25,21
A1.17b_F	Woningen	161401,23	383013,67	67,20	25,97	21,90	15,64	26,04
A1.17c_A	Woningen	161401,23	383013,67	70,20	26,83	22,80	16,50	26,90
A1.18_A	Woningen	161410,41	383006,42	16,20	16,18	12,03	5,82	16,22
A1.18_B	Woningen	161410,41	383006,42	19,20	12,59	8,36	2,22	12,61
A1.18_C	Woningen	161410,41	383006,42	22,20	12,25	7,98	1,88	12,26
A1.18_D	Woningen	161410,41	383006,42	25,20	12,66	8,36	2,27	12,66
A1.18_E	Woningen	161410,41	383006,42	28,20	13,07	8,76	2,69	13,07
A1.18_F	Woningen	161410,41	383006,42	31,20	13,38	9,04	2,99	13,37
A1.18a_A	Woningen	161410,41	383006,42	34,20	13,79	9,44	3,39	13,78
A1.18a_B	Woningen	161410,41	383006,42	37,20	14,41	10,06	4,02	14,40
A1.18a_C	Woningen	161410,41	383006,42	40,20	15,06	10,72	4,67	15,05
A1.18a_D	Woningen	161410,41	383006,42	43,20	16,47	12,18	6,07	16,47
A1.18a_E	Woningen	161410,41	383006,42	46,20	18,78	14,64	8,41	18,82
A1.18a_F	Woningen	161410,41	383006,42	48,20	19,03	14,90	8,66	19,07
A1.18b_A	Woningen	161410,41	383006,42	52,20	19,53	15,40	9,16	19,57
A1.18b_B	Woningen	161410,41	383006,42	55,20	20,05	15,92	9,68	20,09
A1.18b_C	Woningen	161410,41	383006,42	58,20	20,43	16,26	10,05	20,46
A1.18b_D	Woningen	161410,41	383006,42	61,20	20,46	16,25	10,08	20,48
A1.18b_E	Woningen	161410,41	383006,42	64,20	5,52	1,53	-4,80	5,61
A1.18b_F	Woningen	161410,41	383006,42	67,20	--	--	--	--
A1.18c_A	Woningen	161410,41	383006,42	70,20	--	--	--	--
A1.19_A	Woningen	161406,88	383011,27	16,20	14,48	10,33	4,12	14,52
A1.19_B	Woningen	161406,88	383011,27	19,20	11,41	7,14	1,03	11,42
A1.19_C	Woningen	161406,88	383011,27	22,20	11,22	6,90	0,83	11,22
A1.19_D	Woningen	161406,88	383011,27	25,20	11,67	7,34	1,29	11,67

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Paradijslaan

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Paradijslaan
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.19_E	Woningen	161406,88	383011,27	28,20	12,11	7,76	1,72	12,10
A1.19_F	Woningen	161406,88	383011,27	31,20	12,41	8,05	2,02	12,40
A1.19a_A	Woningen	161406,88	383011,27	34,20	12,87	8,50	2,47	12,86
A1.19a_B	Woningen	161406,88	383011,27	37,20	13,59	9,23	3,20	13,58
A1.19a_C	Woningen	161406,88	383011,27	40,20	14,32	9,97	3,92	14,31
A1.19a_D	Woningen	161406,88	383011,27	43,20	16,26	11,99	5,87	16,27
A1.19a_E	Woningen	161406,88	383011,27	46,20	18,54	14,42	8,16	18,58
A1.19a_F	Woningen	161406,88	383011,27	48,20	18,76	14,65	8,40	18,81
A1.19b_A	Woningen	161406,88	383011,27	52,20	19,27	15,17	8,90	19,32
A1.19b_B	Woningen	161406,88	383011,27	55,20	19,79	15,68	9,42	19,84
A1.19b_C	Woningen	161406,88	383011,27	58,20	20,17	16,01	9,79	20,20
A1.19b_D	Woningen	161406,88	383011,27	61,20	20,18	15,99	9,80	20,21
A1.19b_E	Woningen	161406,88	383011,27	64,20	-0,47	-4,45	-10,79	-0,38
A1.19b_F	Woningen	161406,88	383011,27	67,20	--	--	--	--
A1.19c_A	Woningen	161406,88	383011,27	70,20	--	--	--	--
A1.20_A	Woningen	161413,94	383001,56	16,20	16,03	11,87	5,67	16,07
A1.20_B	Woningen	161413,94	383001,56	19,20	13,24	9,05	2,88	13,27
A1.20_C	Woningen	161413,94	383001,56	22,20	12,97	8,73	2,60	12,99
A1.20_D	Woningen	161413,94	383001,56	25,20	13,34	9,08	2,97	13,36
A1.20_E	Woningen	161413,94	383001,56	28,20	13,73	9,44	3,35	13,74
A1.20_F	Woningen	161413,94	383001,56	31,20	14,03	9,72	3,65	14,03
A1.20a_A	Woningen	161413,94	383001,56	34,20	14,40	10,08	4,02	14,40
A1.20a_B	Woningen	161413,94	383001,56	37,20	14,97	10,64	4,58	14,97
A1.20a_C	Woningen	161413,94	383001,56	40,20	15,55	11,22	5,16	15,55
A1.20a_D	Woningen	161413,94	383001,56	43,20	16,87	12,58	6,48	16,87
A1.20a_E	Woningen	161413,94	383001,56	46,20	18,95	14,80	8,57	18,99
A1.20a_F	Woningen	161413,94	383001,56	48,20	19,17	15,02	8,80	19,21
A1.20b_A	Woningen	161413,94	383001,56	52,20	19,68	15,55	9,32	19,73
A1.20b_B	Woningen	161413,94	383001,56	55,20	20,18	16,04	9,81	20,22
A1.20b_C	Woningen	161413,94	383001,56	58,20	20,54	16,36	10,16	20,57
A1.20b_D	Woningen	161413,94	383001,56	61,20	20,60	16,38	10,21	20,62
A1.20b_E	Woningen	161413,94	383001,56	64,20	8,52	4,43	-1,82	8,58
A1.20b_F	Woningen	161413,94	383001,56	67,20	--	--	--	--
A1.20c_A	Woningen	161413,94	383001,56	70,20	--	--	--	--
A1.21_A	Woningen	161405,16	382989,04	16,20	34,20	30,20	23,87	34,28
A1.21_B	Woningen	161405,16	382989,04	19,20	34,36	30,37	24,04	34,45
A1.21_C	Woningen	161405,16	382989,04	22,20	34,10	30,11	23,77	34,18
A1.21_D	Woningen	161405,16	382989,04	25,20	34,24	30,22	23,91	34,32
A1.21_E	Woningen	161405,16	382989,04	28,20	34,36	30,35	24,03	34,44
A1.21_F	Woningen	161405,16	382989,04	31,20	34,61	30,59	24,27	34,68
A1.21a_A	Woningen	161405,16	382989,04	34,20	34,90	30,88	24,57	34,98
A1.21a_B	Woningen	161405,16	382989,04	37,20	35,10	31,07	24,76	35,17
A1.21a_C	Woningen	161405,16	382989,04	40,20	35,16	31,12	24,81	35,23
A1.21a_D	Woningen	161405,16	382989,04	43,20	35,25	31,20	24,90	35,31
A1.21a_E	Woningen	161405,16	382989,04	46,20	35,37	31,31	25,03	35,44
A1.21a_F	Woningen	161405,16	382989,04	48,20	35,22	31,14	24,87	35,28
A1.21b_A	Woningen	161405,16	382989,04	52,20	35,26	31,17	24,91	35,32
A1.21b_B	Woningen	161405,16	382989,04	55,20	35,30	31,20	24,94	35,35
A1.21b_C	Woningen	161405,16	382989,04	58,20	35,28	31,18	24,92	35,33
A1.21b_D	Woningen	161405,16	382989,04	61,20	35,29	31,20	24,94	35,35
A1.21b_E	Woningen	161405,16	382989,04	64,20	35,06	30,96	24,71	35,11
A1.21b_F	Woningen	161405,16	382989,04	67,20	35,11	31,00	24,75	35,16
A1.21c_A	Woningen	161405,16	382989,04	70,20	34,74	30,62	24,38	34,79
A1.22_A	Woningen	161410,07	382992,49	16,20	33,86	29,86	23,53	33,94
A1.22_B	Woningen	161410,07	382992,49	19,20	34,05	30,06	23,73	34,14
A1.22_C	Woningen	161410,07	382992,49	22,20	33,76	29,76	23,43	33,84
A1.22_D	Woningen	161410,07	382992,49	25,20	33,89	29,88	23,55	33,97
A1.22_E	Woningen	161410,07	382992,49	28,20	33,94	29,92	23,61	34,02
A1.22_F	Woningen	161410,07	382992,49	31,20	34,16	30,14	23,83	34,24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Paradijslaan

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Paradijslaan
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.22a_A	Woningen	161410,07	382992,49	34,20	34,44	30,42	24,11	34,52
A1.22a_B	Woningen	161410,07	382992,49	37,20	34,32	30,29	23,98	34,39
A1.22a_C	Woningen	161410,07	382992,49	40,20	34,66	30,63	24,32	34,73
A1.22a_D	Woningen	161410,07	382992,49	43,20	34,88	30,84	24,53	34,95
A1.22a_E	Woningen	161410,07	382992,49	46,20	34,87	30,81	24,52	34,93
A1.22a_F	Woningen	161410,07	382992,49	48,20	34,95	30,88	24,60	35,01
A1.22b_A	Woningen	161410,07	382992,49	52,20	35,01	30,92	24,65	35,06
A1.22b_B	Woningen	161410,07	382992,49	55,20	34,96	30,87	24,60	35,01
A1.22b_C	Woningen	161410,07	382992,49	58,20	34,63	30,53	24,28	34,68
A1.22b_D	Woningen	161410,07	382992,49	61,20	34,75	30,65	24,39	34,80
A1.22b_E	Woningen	161410,07	382992,49	64,20	34,79	30,69	24,44	34,84
A1.22b_F	Woningen	161410,07	382992,49	67,20	34,49	30,38	24,13	34,54
A1.22c_A	Woningen	161410,07	382992,49	70,20	34,30	30,19	23,94	34,35
A1.23_A	Woningen	161400,25	382985,59	16,20	34,21	30,21	23,89	34,29
A1.23_B	Woningen	161400,25	382985,59	19,20	34,34	30,35	24,02	34,43
A1.23_C	Woningen	161400,25	382985,59	22,20	34,19	30,19	23,86	34,27
A1.23_D	Woningen	161400,25	382985,59	25,20	34,40	30,39	24,07	34,48
A1.23_E	Woningen	161400,25	382985,59	28,20	34,63	30,61	24,30	34,71
A1.23_F	Woningen	161400,25	382985,59	31,20	35,13	31,10	24,79	35,20
A1.23a_A	Woningen	161400,25	382985,59	34,20	35,67	31,66	25,34	35,75
A1.23a_B	Woningen	161400,25	382985,59	37,20	35,85	31,84	25,51	35,93
A1.23a_C	Woningen	161400,25	382985,59	40,20	36,08	32,04	25,73	36,15
A1.23a_D	Woningen	161400,25	382985,59	43,20	36,07	32,02	25,72	36,13
A1.23a_E	Woningen	161400,25	382985,59	46,20	36,14	32,07	25,79	36,20
A1.23a_F	Woningen	161400,25	382985,59	48,20	36,14	32,07	25,79	36,20
A1.23b_A	Woningen	161400,25	382985,59	52,20	35,86	31,77	25,50	35,91
A1.23b_B	Woningen	161400,25	382985,59	55,20	35,84	31,74	25,48	35,89
A1.23b_C	Woningen	161400,25	382985,59	58,20	35,84	31,75	25,49	35,90
A1.23b_D	Woningen	161400,25	382985,59	61,20	35,82	31,73	25,47	35,88
A1.23b_E	Woningen	161400,25	382985,59	64,20	35,84	31,74	25,48	35,89
A1.23b_F	Woningen	161400,25	382985,59	67,20	35,86	31,76	25,51	35,91
A1.23c_A	Woningen	161400,25	382985,59	70,20	35,78	31,68	25,43	35,83
A1.24_A	Woningen	161414,98	382995,94	16,20	33,45	29,43	23,11	33,52
A1.24_B	Woningen	161414,98	382995,94	19,20	33,14	29,13	22,81	33,22
A1.24_C	Woningen	161414,98	382995,94	22,20	33,38	29,36	23,05	33,46
A1.24_D	Woningen	161414,98	382995,94	25,20	33,55	29,53	23,22	33,63
A1.24_E	Woningen	161414,98	382995,94	28,20	33,62	29,59	23,28	33,69
A1.24_F	Woningen	161414,98	382995,94	31,20	33,73	29,69	23,39	33,80
A1.24a_A	Woningen	161414,98	382995,94	34,20	34,06	30,02	23,72	34,13
A1.24a_B	Woningen	161414,98	382995,94	37,20	34,33	30,29	23,99	34,40
A1.24a_C	Woningen	161414,98	382995,94	40,20	34,49	30,45	24,15	34,56
A1.24a_D	Woningen	161414,98	382995,94	43,20	34,58	30,53	24,23	34,64
A1.24a_E	Woningen	161414,98	382995,94	46,20	34,70	30,64	24,35	34,76
A1.24a_F	Woningen	161414,98	382995,94	48,20	34,78	30,71	24,43	34,84
A1.24b_A	Woningen	161414,98	382995,94	52,20	34,66	30,57	24,31	34,72
A1.24b_B	Woningen	161414,98	382995,94	55,20	34,69	30,60	24,34	34,75
A1.24b_C	Woningen	161414,98	382995,94	58,20	34,75	30,65	24,39	34,80
A1.24b_D	Woningen	161414,98	382995,94	61,20	34,77	30,66	24,41	34,82
A1.24b_E	Woningen	161414,98	382995,94	64,20	34,56	30,45	24,19	34,61
A1.24b_F	Woningen	161414,98	382995,94	67,20	34,19	30,07	23,83	34,24
A1.24c_A	Woningen	161414,98	382995,94	70,20	34,18	30,06	23,82	34,23
A1.25_A	Woningen	161395,34	382982,14	16,20	34,30	30,28	23,96	34,37
A1.25_B	Woningen	161395,34	382982,14	19,20	34,37	30,34	24,03	34,44
A1.25_C	Woningen	161395,34	382982,14	22,20	34,28	30,25	23,95	34,35
A1.25_D	Woningen	161395,34	382982,14	25,20	34,46	30,42	24,12	34,53
A1.25_E	Woningen	161395,34	382982,14	28,20	34,77	30,72	24,42	34,83
A1.25_F	Woningen	161395,34	382982,14	31,20	35,31	31,27	24,96	35,38
A1.25a_A	Woningen	161395,34	382982,14	34,20	35,78	31,76	25,44	35,85
A1.25a_B	Woningen	161395,34	382982,14	37,20	36,23	32,20	25,89	36,30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Paradijslaan

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Paradijslaan
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.25a_C	Woningen	161395,34	382982,14	40,20	36,19	32,14	25,84	36,25
A1.25a_D	Woningen	161395,34	382982,14	43,20	36,31	32,24	25,95	36,37
A1.25a_E	Woningen	161395,34	382982,14	46,20	36,17	32,08	25,81	36,22
A1.25a_F	Woningen	161395,34	382982,14	48,20	36,16	32,06	25,80	36,21
A1.25b_A	Woningen	161395,34	382982,14	52,20	36,10	32,01	25,75	36,16
A1.25b_B	Woningen	161395,34	382982,14	55,20	36,09	31,99	25,73	36,14
A1.25b_C	Woningen	161395,34	382982,14	58,20	35,89	31,79	25,54	35,94
A1.25b_D	Woningen	161395,34	382982,14	61,20	35,91	31,81	25,55	35,96
A1.25b_E	Woningen	161395,34	382982,14	64,20	35,93	31,82	25,56	35,98
A1.25b_F	Woningen	161395,34	382982,14	67,20	35,97	31,85	25,61	36,02
A1.25c_A	Woningen	161395,34	382982,14	70,20	35,88	31,77	25,52	35,93
A1.26_A	Woningen	161386,11	382989,47	16,20	25,16	20,83	14,78	25,16
A1.26_B	Woningen	161386,11	382989,47	19,20	25,78	21,43	15,40	25,78
A1.26_C	Woningen	161386,11	382989,47	22,20	26,22	21,88	15,84	26,22
A1.26_D	Woningen	161386,11	382989,47	25,20	27,76	23,46	17,38	27,77
A1.26_E	Woningen	161386,11	382989,47	28,20	29,68	25,45	19,30	29,70
A1.26_F	Woningen	161386,11	382989,47	31,20	32,06	27,96	21,70	32,11
A1.26a_A	Woningen	161386,11	382989,47	34,20	33,78	29,72	23,43	33,84
A1.26a_B	Woningen	161386,11	382989,47	37,20	34,60	30,52	24,25	34,66
A1.26a_C	Woningen	161386,11	382989,47	40,20	35,23	31,13	24,87	35,28
A1.26a_D	Woningen	161386,11	382989,47	43,20	35,61	31,48	25,24	35,65
A1.26a_E	Woningen	161386,11	382989,47	46,20	35,89	31,76	25,53	35,94
A1.26a_F	Woningen	161386,11	382989,47	48,20	35,93	31,81	25,57	35,98
A1.26b_A	Woningen	161386,11	382989,47	52,20	36,30	32,19	25,94	36,35
A1.26b_B	Woningen	161386,11	382989,47	55,20	36,47	32,37	26,11	36,52
A1.26b_C	Woningen	161386,11	382989,47	58,20	37,03	32,96	26,68	37,09
A1.26b_D	Woningen	161386,11	382989,47	61,20	37,26	33,20	26,91	37,32
A1.26b_E	Woningen	161386,11	382989,47	64,20	37,66	33,62	27,31	37,73
A1.26b_F	Woningen	161386,11	382989,47	67,20	37,95	33,93	27,60	38,02
A1.26c_A	Woningen	161386,11	382989,47	70,20	38,19	34,17	27,85	38,26
A1.27_A	Woningen	161389,93	382984,84	16,20	29,54	25,53	19,21	29,62
A1.27_B	Woningen	161389,93	382984,84	19,20	31,29	27,22	20,95	31,35
A1.27_C	Woningen	161389,93	382984,84	22,20	31,48	27,41	21,14	31,54
A1.27_D	Woningen	161389,93	382984,84	25,20	32,03	27,95	21,69	32,09
A1.27_E	Woningen	161389,93	382984,84	28,20	32,85	28,77	22,50	32,91
A1.27_F	Woningen	161389,93	382984,84	31,20	34,03	29,95	23,68	34,09
A1.27a_A	Woningen	161389,93	382984,84	34,20	34,98	30,91	24,63	35,04
A1.27a_B	Woningen	161389,93	382984,84	37,20	35,51	31,43	25,15	35,57
A1.27a_C	Woningen	161389,93	382984,84	40,20	35,71	31,62	25,35	35,76
A1.27a_D	Woningen	161389,93	382984,84	43,20	36,04	31,93	25,68	36,09
A1.27a_E	Woningen	161389,93	382984,84	46,20	36,11	32,00	25,76	36,16
A1.27a_F	Woningen	161389,93	382984,84	48,20	36,38	32,28	26,02	36,43
A1.27b_A	Woningen	161389,93	382984,84	52,20	36,66	32,58	26,31	36,72
A1.27b_B	Woningen	161389,93	382984,84	55,20	36,80	32,72	26,45	36,86
A1.27b_C	Woningen	161389,93	382984,84	58,20	37,27	33,20	26,92	37,33
A1.27b_D	Woningen	161389,93	382984,84	61,20	37,45	33,39	27,10	37,51
A1.27b_E	Woningen	161389,93	382984,84	64,20	37,72	33,67	27,37	37,78
A1.27b_F	Woningen	161389,93	382984,84	67,20	37,96	33,94	27,62	38,03
A1.27c_A	Woningen	161389,93	382984,84	70,20	38,10	34,07	27,76	38,17
A1.28_A	Woningen	161382,29	382994,10	16,20	24,93	20,62	14,56	24,94
A1.28_B	Woningen	161382,29	382994,10	19,20	25,37	21,04	14,99	25,37
A1.28_C	Woningen	161382,29	382994,10	22,20	25,93	21,59	15,54	25,92
A1.28_D	Woningen	161382,29	382994,10	25,20	27,14	22,83	16,75	27,14
A1.28_E	Woningen	161382,29	382994,10	28,20	28,60	24,34	18,22	28,61
A1.28_F	Woningen	161382,29	382994,10	31,20	30,57	26,39	20,20	30,60
A1.28a_A	Woningen	161382,29	382994,10	34,20	31,87	27,74	21,50	31,91
A1.28a_B	Woningen	161382,29	382994,10	37,20	33,20	29,09	22,83	33,25
A1.28a_C	Woningen	161382,29	382994,10	40,20	34,31	30,20	23,95	34,36
A1.28a_D	Woningen	161382,29	382994,10	43,20	34,93	30,83	24,57	34,98

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Paradijslaan

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Paradijslaan
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.28a_E	Woningen	161382,29	382994,10	46,20	35,42	31,32	25,07	35,47	
A1.28a_F	Woningen	161382,29	382994,10	48,20	35,76	31,66	25,40	35,81	
A1.28b_A	Woningen	161382,29	382994,10	52,20	36,06	31,95	25,70	36,11	
A1.28b_B	Woningen	161382,29	382994,10	55,20	36,50	32,41	26,15	36,56	
A1.28b_C	Woningen	161382,29	382994,10	58,20	37,12	33,06	26,77	37,18	
A1.28b_D	Woningen	161382,29	382994,10	61,20	37,34	33,29	27,00	37,41	
A1.28b_E	Woningen	161382,29	382994,10	64,20	37,68	33,65	27,33	37,75	
A1.28b_F	Woningen	161382,29	382994,10	67,20	38,04	34,02	27,70	38,11	
A1.28c_A	Woningen	161382,29	382994,10	70,20	38,28	34,26	27,94	38,35	
B2.01a_A	Woningen	161450,83	383007,45	17,30	16,96	12,73	6,59	16,98	
B2.01a_B	Woningen	161450,83	383007,45	20,30	17,50	13,24	7,13	17,52	
B2.01a_C	Woningen	161450,83	383007,45	23,30	17,83	13,51	7,45	17,83	
B2.01a_D	Woningen	161450,83	383007,45	26,30	18,74	14,42	8,35	18,74	
B2.01a_E	Woningen	161450,83	383007,45	29,30	18,46	14,13	8,07	18,46	
B2.01a_F	Woningen	161450,83	383007,45	32,30	21,45	17,36	11,11	21,51	
B2.01b_A	Woningen	161450,83	383007,45	35,30	23,04	19,04	12,71	23,12	
B2.01b_B	Woningen	161450,83	383007,45	38,30	24,17	20,18	13,84	24,25	
B2.01b_C	Woningen	161450,83	383007,45	41,30	24,88	20,81	14,54	24,94	
B2.01b_D	Woningen	161450,83	383007,45	44,30	25,33	21,22	14,99	25,39	
B2.01b_E	Woningen	161450,83	383007,45	47,30	26,36	22,24	16,00	26,41	
B2.01b_F	Woningen	161450,83	383007,45	50,30	28,04	23,96	17,68	28,10	
B2.01c_A	Woningen	161450,83	383007,45	53,30	28,88	24,82	18,52	28,94	
B2.02a_A	Woningen	161455,74	383010,90	17,30	16,02	11,81	5,66	16,05	
B2.02a_B	Woningen	161455,74	383010,90	20,30	16,54	12,29	6,17	16,56	
B2.02a_C	Woningen	161455,74	383010,90	23,30	16,57	12,25	6,19	16,57	
B2.02a_D	Woningen	161455,74	383010,90	26,30	17,18	12,84	6,80	17,18	
B2.02a_E	Woningen	161455,74	383010,90	29,30	17,67	13,32	7,29	17,67	
B2.02a_F	Woningen	161455,74	383010,90	32,30	19,15	14,88	8,77	19,16	
B2.02b_A	Woningen	161455,74	383010,90	35,30	22,52	18,51	12,19	22,60	
B2.02b_B	Woningen	161455,74	383010,90	38,30	23,27	19,28	12,94	23,35	
B2.02b_C	Woningen	161455,74	383010,90	41,30	24,20	20,17	13,87	24,27	
B2.02b_D	Woningen	161455,74	383010,90	44,30	24,80	20,70	14,46	24,86	
B2.02b_E	Woningen	161455,74	383010,90	47,30	25,43	21,30	15,07	25,48	
B2.02c_A	Woningen	161455,74	383010,90	53,30	28,12	24,04	17,76	28,18	
B2.03a_A	Woningen	161445,92	383004,01	17,30	17,27	13,06	6,91	17,30	
B2.03a_B	Woningen	161445,92	383004,01	20,30	17,75	13,51	7,39	17,77	
B2.03a_C	Woningen	161445,92	383004,01	23,30	18,05	13,75	7,67	18,06	
B2.03a_D	Woningen	161445,92	383004,01	26,30	19,09	14,79	8,72	19,10	
B2.03a_E	Woningen	161445,92	383004,01	29,30	20,59	16,36	10,23	20,62	
B2.03a_F	Woningen	161445,92	383004,01	32,30	25,03	21,07	14,71	25,12	
B2.03b_A	Woningen	161445,92	383004,01	35,30	25,97	22,06	15,66	26,08	
B2.03b_B	Woningen	161445,92	383004,01	38,30	27,05	23,09	16,72	27,14	
B2.03b_C	Woningen	161445,92	383004,01	41,30	25,36	21,28	15,02	25,42	
B2.03b_D	Woningen	161445,92	383004,01	44,30	25,79	21,68	15,44	25,84	
B2.03b_E	Woningen	161445,92	383004,01	47,30	27,18	23,07	16,82	27,23	
B2.03b_F	Woningen	161445,92	383004,01	50,30	28,44	24,36	18,08	28,50	
B2.03c_A	Woningen	161445,92	383004,01	53,30	29,81	25,74	19,45	29,87	
B2.04a_A	Woningen	161433,36	383012,25	17,30	24,57	20,47	14,22	24,62	
B2.04a_B	Woningen	161433,36	383012,25	20,30	24,82	20,70	14,48	24,87	
B2.04a_C	Woningen	161433,36	383012,25	23,30	25,15	21,01	14,80	25,20	
B2.04a_D	Woningen	161433,36	383012,25	26,30	25,47	21,32	15,12	25,51	
B2.04a_E	Woningen	161433,36	383012,25	29,30	26,25	22,12	15,89	26,30	
B2.04a_F	Woningen	161433,36	383012,25	32,30	27,65	23,59	17,31	27,72	
B2.04b_A	Woningen	161433,36	383012,25	35,30	27,96	23,92	17,62	28,03	
B2.04b_B	Woningen	161433,36	383012,25	38,30	29,13	25,09	18,79	29,20	
B2.04b_C	Woningen	161433,36	383012,25	41,30	30,03	25,97	19,68	30,09	
B2.04b_D	Woningen	161433,36	383012,25	44,30	30,50	26,46	20,16	30,57	
B2.04b_E	Woningen	161433,36	383012,25	47,30	30,84	26,80	20,50	30,91	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Paradijslaan

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Paradijslaan
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B2.04b_F	Woningen	161433,36	383012,25	50,30	30,57	26,52	20,21	30,63	
B2.04c_A	Woningen	161433,36	383012,25	53,30	30,52	26,43	20,15	30,57	
B2.05a_A	Woningen	161436,86	383007,38	17,30	30,99	26,97	20,66	31,07	
B2.05a_B	Woningen	161436,86	383007,38	20,30	30,33	26,32	19,99	30,41	
B2.05a_C	Woningen	161436,86	383007,38	23,30	30,67	26,64	20,34	30,74	
B2.05a_D	Woningen	161436,86	383007,38	26,30	30,82	26,78	20,49	30,89	
B2.05a_E	Woningen	161436,86	383007,38	29,30	31,05	27,01	20,72	31,12	
B2.05a_F	Woningen	161436,86	383007,38	32,30	31,67	27,67	21,34	31,75	
B2.05b_A	Woningen	161436,86	383007,38	35,30	32,00	28,01	21,67	32,08	
B2.05b_B	Woningen	161436,86	383007,38	38,30	32,30	28,28	21,97	32,38	
B2.05b_C	Woningen	161436,86	383007,38	41,30	32,27	28,24	21,94	32,34	
B2.05b_D	Woningen	161436,86	383007,38	44,30	32,44	28,40	22,10	32,51	
B2.05b_E	Woningen	161436,86	383007,38	47,30	32,77	28,73	22,43	32,84	
B2.05b_F	Woningen	161436,86	383007,38	50,30	33,15	29,11	22,81	33,22	
B2.05c_A	Woningen	161436,86	383007,38	53,30	33,31	29,26	22,96	33,37	
B2.06a_A	Woningen	161429,85	383017,12	17,30	20,74	16,48	10,36	20,75	
B2.06a_B	Woningen	161429,85	383017,12	20,30	20,97	16,71	10,59	20,98	
B2.06a_C	Woningen	161429,85	383017,12	23,30	21,56	17,28	11,18	21,57	
B2.06a_D	Woningen	161429,85	383017,12	26,30	22,29	18,08	11,92	22,32	
B2.06a_E	Woningen	161429,85	383017,12	29,30	22,60	18,41	12,23	22,63	
B2.06a_F	Woningen	161429,85	383017,12	32,30	22,96	18,77	12,59	22,99	
B2.06b_A	Woningen	161429,85	383017,12	35,30	23,66	19,47	13,28	23,69	
B2.06b_B	Woningen	161429,85	383017,12	38,30	25,08	20,92	14,70	25,11	
B2.06b_C	Woningen	161429,85	383017,12	41,30	26,15	22,05	15,79	26,20	
B2.06b_D	Woningen	161429,85	383017,12	44,30	26,65	22,59	16,31	26,72	
B2.06b_E	Woningen	161429,85	383017,12	47,30	27,04	22,98	16,68	27,10	
B2.06b_F	Woningen	161429,85	383017,12	50,30	27,53	23,46	17,17	27,59	
B2.06c_A	Woningen	161429,85	383017,12	53,30	27,81	23,71	17,44	27,86	
B2.07a_A	Woningen	161440,37	383002,51	17,30	21,27	17,02	10,90	21,29	
B2.07a_B	Woningen	161440,37	383002,51	20,30	21,86	17,59	11,49	21,87	
B2.07a_C	Woningen	161440,37	383002,51	23,30	22,66	18,38	12,28	22,67	
B2.07a_D	Woningen	161440,37	383002,51	26,30	24,65	20,48	14,29	24,69	
B2.07a_E	Woningen	161440,37	383002,51	29,30	26,82	22,78	16,48	26,89	
B2.07a_F	Woningen	161440,37	383002,51	32,30	29,05	25,10	18,73	29,14	
B2.07b_A	Woningen	161440,37	383002,51	35,30	29,96	25,99	19,63	30,05	
B2.07b_B	Woningen	161440,37	383002,51	38,30	30,41	26,38	20,08	30,48	
B2.07b_C	Woningen	161440,37	383002,51	41,30	30,67	26,63	20,33	30,74	
B2.07b_D	Woningen	161440,37	383002,51	44,30	31,01	26,96	20,67	31,08	
B2.07b_E	Woningen	161440,37	383002,51	47,30	31,73	27,68	21,39	31,80	
B2.07b_F	Woningen	161440,37	383002,51	50,30	32,28	28,24	21,93	32,35	
B2.07c_A	Woningen	161440,37	383002,51	53,30	32,78	28,73	22,43	32,84	
B2.08a_A	Woningen	161426,34	383021,98	17,30	20,42	16,19	10,06	20,45	
B2.08a_B	Woningen	161426,34	383021,98	20,30	20,30	16,07	9,93	20,32	
B2.08a_C	Woningen	161426,34	383021,98	23,30	20,51	16,28	10,15	20,54	
B2.08a_D	Woningen	161426,34	383021,98	26,30	19,97	15,77	9,61	20,00	
B2.08a_E	Woningen	161426,34	383021,98	29,30	20,15	15,94	9,79	20,18	
B2.08a_F	Woningen	161426,34	383021,98	32,30	20,16	15,94	9,80	20,19	
B2.08b_A	Woningen	161426,34	383021,98	35,30	20,06	15,85	9,70	20,09	
B2.08b_B	Woningen	161426,34	383021,98	38,30	20,30	16,10	9,94	20,33	
B2.08b_C	Woningen	161426,34	383021,98	41,30	21,68	17,60	11,34	21,74	
B2.08b_D	Woningen	161426,34	383021,98	44,30	22,17	18,15	11,84	22,25	
B2.08b_E	Woningen	161426,34	383021,98	47,30	22,35	18,33	12,02	22,43	
B2.08b_F	Woningen	161426,34	383021,98	50,30	22,88	18,90	12,56	22,97	
B2.08c_A	Woningen	161426,34	383021,98	53,30	23,11	19,12	12,78	23,19	
B2.09a_A	Woningen	161434,54	383030,16	17,30	18,40	14,13	8,04	18,42	
B2.09a_B	Woningen	161434,54	383030,16	20,30	18,04	13,78	7,68	18,06	
B2.09a_C	Woningen	161434,54	383030,16	23,30	17,43	13,21	7,07	17,46	
B2.09a_D	Woningen	161434,54	383030,16	26,30	17,67	13,43	7,30	17,69	
B2.09a_E	Woningen	161434,54	383030,16	29,30	17,77	13,53	7,41	17,79	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Paradijslaan

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Paradijslaan
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B2.09a_F	Woningen	161434,54	383030,16	32,30	17,93	13,70	7,57	17,96
B2.09b_A	Woningen	161434,54	383030,16	35,30	17,88	13,66	7,52	17,91
B2.09b_B	Woningen	161434,54	383030,16	38,30	18,88	14,76	8,54	18,93
B2.09b_C	Woningen	161434,54	383030,16	41,30	19,42	15,34	9,09	19,48
B2.09b_D	Woningen	161434,54	383030,16	44,30	19,26	15,21	8,94	19,33
B2.09b_E	Woningen	161434,54	383030,16	47,30	19,77	15,73	9,44	19,84
B2.09b_F	Woningen	161434,54	383030,16	50,30	20,08	16,03	9,75	20,15
B2.09c_A	Woningen	161434,54	383030,16	53,30	20,17	16,08	9,83	20,23
B2.10a_A	Woningen	161429,63	383026,71	17,30	18,94	14,64	8,56	18,95
B2.10a_B	Woningen	161429,63	383026,71	20,30	18,93	14,64	8,56	18,94
B2.10a_C	Woningen	161429,63	383026,71	23,30	18,56	14,30	8,20	18,58
B2.10a_D	Woningen	161429,63	383026,71	26,30	18,80	14,55	8,44	18,82
B2.10a_E	Woningen	161429,63	383026,71	29,30	18,97	14,73	8,61	18,99
B2.10a_F	Woningen	161429,63	383026,71	32,30	19,19	14,98	8,83	19,22
B2.10b_A	Woningen	161429,63	383026,71	35,30	20,09	15,93	9,74	20,13
B2.10b_B	Woningen	161429,63	383026,71	38,30	21,49	17,46	11,16	21,56
B2.10b_C	Woningen	161429,63	383026,71	41,30	22,29	18,31	11,97	22,38
B2.10b_D	Woningen	161429,63	383026,71	44,30	23,42	19,50	13,11	23,52
B2.10b_E	Woningen	161429,63	383026,71	47,30	23,71	19,77	13,39	23,81
B2.10b_F	Woningen	161429,63	383026,71	50,30	24,07	20,13	13,75	24,17
B2.10c_A	Woningen	161429,63	383026,71	53,30	24,43	20,46	14,11	24,52
B2.11a_A	Woningen	161439,45	383033,61	17,30	18,31	14,05	7,94	18,33
B2.11a_B	Woningen	161439,45	383033,61	20,30	18,07	13,82	7,71	18,09
B2.11a_C	Woningen	161439,45	383033,61	23,30	17,97	13,73	7,61	17,99
B2.11a_D	Woningen	161439,45	383033,61	26,30	18,09	13,83	7,73	18,11
B2.11a_E	Woningen	161439,45	383033,61	29,30	18,03	13,77	7,66	18,05
B2.11a_F	Woningen	161439,45	383033,61	32,30	17,81	13,59	7,45	17,84
B2.11b_A	Woningen	161439,45	383033,61	35,30	17,88	13,66	7,53	17,91
B2.11b_B	Woningen	161439,45	383033,61	38,30	18,37	14,18	8,01	18,40
B2.11b_C	Woningen	161439,45	383033,61	41,30	20,47	16,43	10,14	20,54
B2.11b_D	Woningen	161439,45	383033,61	44,30	21,08	17,08	10,76	21,16
B2.11b_E	Woningen	161439,45	383033,61	47,30	21,03	17,05	10,71	21,12
B2.11b_F	Woningen	161439,45	383033,61	50,30	21,66	17,70	11,34	21,75
B2.11c_A	Woningen	161439,45	383033,61	53,30	21,98	18,00	11,65	22,06
B2.12a_A	Woningen	161452,02	383025,36	17,30	5,55	1,39	-4,79	5,60
B2.12a_B	Woningen	161452,02	383025,36	20,30	4,96	0,78	-5,39	5,00
B2.12a_C	Woningen	161452,02	383025,36	23,30	5,36	1,19	-4,99	5,40
B2.12a_D	Woningen	161452,02	383025,36	26,30	5,55	1,36	-4,80	5,59
B2.12a_E	Woningen	161452,02	383025,36	29,30	4,34	0,14	-6,01	4,37
B2.12a_F	Woningen	161452,02	383025,36	32,30	3,36	-0,78	-6,98	3,41
B2.12b_A	Woningen	161452,02	383025,36	35,30	--	--	--	--
B2.12b_B	Woningen	161452,02	383025,36	38,30	--	--	--	--
B2.12b_C	Woningen	161452,02	383025,36	41,30	--	--	--	--
B2.12b_D	Woningen	161452,02	383025,36	44,30	--	--	--	--
B2.12b_E	Woningen	161452,02	383025,36	47,30	--	--	--	--
B2.12b_F	Woningen	161452,02	383025,36	50,30	--	--	--	--
B2.12c_A	Woningen	161452,02	383025,36	53,30	--	--	--	--
B2.13a_A	Woningen	161448,53	383030,24	17,30	6,42	2,28	-3,92	6,47
B2.13a_B	Woningen	161448,53	383030,24	20,30	6,08	1,93	-4,27	6,12
B2.13a_C	Woningen	161448,53	383030,24	23,30	6,44	2,29	-3,90	6,49
B2.13a_D	Woningen	161448,53	383030,24	26,30	6,57	2,42	-3,77	6,62
B2.13a_E	Woningen	161448,53	383030,24	29,30	5,40	1,23	-4,95	5,44
B2.13a_F	Woningen	161448,53	383030,24	32,30	4,67	0,56	-5,67	4,73
B2.13b_A	Woningen	161448,53	383030,24	35,30	--	--	--	--
B2.13b_B	Woningen	161448,53	383030,24	38,30	--	--	--	--
B2.13b_C	Woningen	161448,53	383030,24	41,30	--	--	--	--
B2.13b_D	Woningen	161448,53	383030,24	44,30	--	--	--	--
B2.13b_E	Woningen	161448,53	383030,24	47,30	--	--	--	--
B2.13b_F	Woningen	161448,53	383030,24	50,30	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Paradijslaan

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Paradijslaan
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B2.13c_A	Woningen	161448,53	383030,24	53,30	--	--	--	--	--
B2.14a_A	Woningen	161455,51	383020,48	17,30	3,55	-0,64	-6,80	3,59	
B2.14a_B	Woningen	161455,51	383020,48	20,30	3,79	-0,40	-6,56	3,83	
B2.14a_C	Woningen	161455,51	383020,48	23,30	4,18	-0,02	-6,17	4,21	
B2.14a_D	Woningen	161455,51	383020,48	26,30	4,43	0,23	-5,92	4,46	
B2.14a_E	Woningen	161455,51	383020,48	29,30	3,15	-1,09	-7,20	3,18	
B2.14a_F	Woningen	161455,51	383020,48	32,30	1,75	-2,40	-8,59	1,80	
B2.14b_A	Woningen	161455,51	383020,48	35,30	--	--	--	--	
B2.14b_B	Woningen	161455,51	383020,48	38,30	--	--	--	--	
B2.14b_C	Woningen	161455,51	383020,48	41,30	--	--	--	--	
B2.14b_D	Woningen	161455,51	383020,48	44,30	--	--	--	--	
B2.14b_E	Woningen	161455,51	383020,48	47,30	--	--	--	--	
B2.14b_F	Woningen	161455,51	383020,48	50,30	--	--	--	--	
B2.14c_A	Woningen	161455,51	383020,48	53,30	--	--	--	--	
B2.15a_A	Woningen	161445,04	383035,12	17,30	7,30	3,18	-3,04	7,35	
B2.15a_B	Woningen	161445,04	383035,12	20,30	7,33	3,20	-3,01	7,38	
B2.15a_C	Woningen	161445,04	383035,12	23,30	7,66	3,52	-2,68	7,71	
B2.15a_D	Woningen	161445,04	383035,12	26,30	7,79	3,65	-2,55	7,84	
B2.15a_E	Woningen	161445,04	383035,12	29,30	6,90	2,75	-3,45	6,94	
B2.15a_F	Woningen	161445,04	383035,12	32,30	6,43	2,31	-3,90	6,49	
B2.15b_A	Woningen	161445,04	383035,12	35,30	--	--	--	--	
B2.15b_B	Woningen	161445,04	383035,12	38,30	--	--	--	--	
B2.15b_C	Woningen	161445,04	383035,12	41,30	--	--	--	--	
B2.15b_D	Woningen	161445,04	383035,12	44,30	--	--	--	--	
B2.15b_E	Woningen	161445,04	383035,12	47,30	--	--	--	--	
B2.15b_F	Woningen	161445,04	383035,12	50,30	--	--	--	--	
B2.15c_A	Woningen	161445,04	383035,12	53,30	--	--	--	--	
B2.16a_A	Woningen	161459,00	383015,60	17,30	2,08	-2,15	-8,28	2,11	
B2.16a_B	Woningen	161459,00	383015,60	20,30	2,23	-1,99	-8,12	2,26	
B2.16a_C	Woningen	161459,00	383015,60	23,30	2,59	-1,64	-7,77	2,62	
B2.16a_D	Woningen	161459,00	383015,60	26,30	2,91	-1,33	-7,45	2,93	
B2.16a_E	Woningen	161459,00	383015,60	29,30	0,46	-3,83	-9,91	0,47	
B2.16a_F	Woningen	161459,00	383015,60	32,30	-2,08	-6,23	-12,42	-2,03	
B2.16b_A	Woningen	161459,00	383015,60	35,30	--	--	--	--	
B2.16b_B	Woningen	161459,00	383015,60	38,30	--	--	--	--	
B2.16b_C	Woningen	161459,00	383015,60	41,30	--	--	--	--	
B2.16b_D	Woningen	161459,00	383015,60	44,30	--	--	--	--	
B2.16b_E	Woningen	161459,00	383015,60	47,30	--	--	--	--	
B2.16c_A	Woningen	161459,00	383015,60	50,30	--	--	--	--	
C3.01_A	Woningen	161410,43	382969,41	26,90	33,93	29,94	23,60	34,01	
C3.01_B	Woningen	161410,43	382969,41	29,90	33,86	29,88	23,54	33,95	
C3.01_C	Woningen	161410,43	382969,41	32,90	33,78	29,79	23,46	33,87	
C3.01_D	Woningen	161410,43	382969,41	35,90	33,71	29,72	23,39	33,80	
C3.02_A	Woningen	161417,14	382974,14	26,90	32,06	28,10	21,74	32,15	
C3.02_B	Woningen	161417,14	382974,14	29,90	32,18	28,20	21,86	32,27	
C3.02_C	Woningen	161417,14	382974,14	32,90	32,13	28,15	21,81	32,22	
C3.02_D	Woningen	161417,14	382974,14	35,90	32,06	28,08	21,74	32,15	
C3.03_A	Woningen	161423,78	382978,82	26,90	28,30	24,43	18,00	28,42	
C3.03_B	Woningen	161423,78	382978,82	29,90	29,80	25,83	19,48	29,89	
C3.03_C	Woningen	161423,78	382978,82	32,90	29,84	25,86	19,52	29,93	
C3.03_D	Woningen	161423,78	382978,82	35,90	29,80	25,81	19,48	29,89	
C3.04_A	Woningen	161430,31	382983,47	26,90	27,56	23,63	17,24	27,66	
C3.04_B	Woningen	161430,31	382983,47	29,90	29,55	25,68	19,25	29,67	
C3.04_C	Woningen	161430,31	382983,47	32,90	30,30	26,31	19,98	30,39	
C3.04_D	Woningen	161430,31	382983,47	35,90	30,32	26,32	19,99	30,40	
C3.05_A	Woningen	161433,65	382985,91	26,90	28,18	24,18	17,85	28,26	
C3.05_B	Woningen	161433,65	382985,91	29,90	31,12	27,23	20,81	31,23	
C3.05_C	Woningen	161433,65	382985,91	32,90	32,39	28,44	22,08	32,49	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Paradijslaan

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Paradijslaan
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C3.05_D	Woningen	161433,65	382985,91	35,90	32,74	28,75	22,42	32,83
C3.06_A	Woningen	161439,77	382979,74	26,90	1,15	-3,03	-9,21	1,19
C3.06_B	Woningen	161439,77	382979,74	29,90	-1,56	-5,62	-11,89	-1,49
C3.06_C	Woningen	161439,77	382979,74	32,90	-7,08	-11,14	-17,40	-7,01
C3.06_D	Woningen	161439,77	382979,74	35,90	-6,61	-10,73	-16,95	-6,56
C3.07_A	Woningen	161436,42	382984,72	26,90	3,65	-0,44	-6,69	3,71
C3.07_B	Woningen	161436,42	382984,72	29,90	2,60	-1,41	-7,72	2,68
C3.07_C	Woningen	161436,42	382984,72	32,90	1,13	-2,87	-9,19	1,21
C3.07_D	Woningen	161436,42	382984,72	35,90	1,28	-2,74	-9,05	1,36
C3.08_A	Woningen	161443,13	382974,77	26,90	0,54	-3,70	-9,82	0,56
C3.08_B	Woningen	161443,13	382974,77	29,90	-2,87	-7,01	-13,21	-2,82
C3.08_C	Woningen	161443,13	382974,77	32,90	--	--	--	--
C3.08_D	Woningen	161443,13	382974,77	35,90	--	--	--	--
C3.09_A	Woningen	161443,41	382970,55	26,90	13,65	9,15	3,24	13,61
C3.09_B	Woningen	161443,41	382970,55	29,90	13,90	9,40	3,49	13,86
C3.09_C	Woningen	161443,41	382970,55	32,90	14,20	9,69	3,78	14,15
C3.09_D	Woningen	161443,41	382970,55	35,90	14,73	10,25	4,32	14,69
C3.10_A	Woningen	161439,01	382967,41	26,90	14,37	9,87	3,95	14,32
C3.10_B	Woningen	161439,01	382967,41	29,90	14,73	10,23	4,31	14,68
C3.10_C	Woningen	161439,01	382967,41	32,90	15,18	10,70	4,76	15,14
C3.10_D	Woningen	161439,01	382967,41	35,90	15,99	11,56	5,58	15,96
C3.11_A	Woningen	161434,70	382964,26	26,90	13,98	9,49	3,57	13,94
C3.11_B	Woningen	161434,70	382964,26	29,90	14,19	9,68	3,78	14,15
C3.11_C	Woningen	161434,70	382964,26	32,90	14,59	10,08	4,17	14,54
C3.11_D	Woningen	161434,70	382964,26	35,90	15,23	10,74	4,82	15,19
C3.12_A	Woningen	161430,33	382961,13	26,90	21,92	17,66	11,53	21,93
C3.12_B	Woningen	161430,33	382961,13	29,90	22,08	17,81	11,68	22,09
C3.12_C	Woningen	161430,33	382961,13	32,90	22,33	18,06	11,94	22,34
C3.12_D	Woningen	161430,33	382961,13	35,90	23,14	18,90	12,75	23,15
C3.13_A	Woningen	161425,96	382958,00	26,90	21,04	16,82	10,66	21,06
C3.13_B	Woningen	161425,96	382958,00	29,90	22,22	17,99	11,83	22,24
C3.13_C	Woningen	161425,96	382958,00	32,90	22,83	18,56	12,43	22,84
C3.13_D	Woningen	161425,96	382958,00	35,90	24,33	20,13	13,94	24,35
C3.14_A	Woningen	161421,65	382954,92	26,90	21,96	17,77	11,58	21,99
C3.14_B	Woningen	161421,65	382954,92	29,90	22,80	18,53	12,41	22,81
C3.14_C	Woningen	161421,65	382954,92	32,90	23,41	19,16	13,02	23,42
C3.14_D	Woningen	161421,65	382954,92	35,90	25,16	21,00	14,78	25,19
C3.15_A	Woningen	161412,94	382960,78	26,90	32,96	28,90	22,62	33,03
C3.15_B	Woningen	161412,94	382960,78	29,90	34,39	30,34	24,05	34,46
C3.15_C	Woningen	161412,94	382960,78	32,90	35,30	31,26	24,96	35,37
C3.15_D	Woningen	161412,94	382960,78	35,90	35,81	31,76	25,47	35,88
C3.16_A	Woningen	161416,39	382955,87	26,90	31,45	27,32	21,09	31,50
C3.16_B	Woningen	161416,39	382955,87	29,90	33,12	29,01	22,76	33,17
C3.16_C	Woningen	161416,39	382955,87	32,90	34,32	30,24	23,96	34,38
C3.16_D	Woningen	161416,39	382955,87	35,90	35,17	31,08	24,81	35,22
C3.17_A	Woningen	161409,49	382965,69	26,90	34,81	30,79	24,48	34,89
C3.17_B	Woningen	161409,49	382965,69	29,90	35,48	31,44	25,14	35,55
C3.17_C	Woningen	161409,49	382965,69	32,90	36,00	31,97	25,66	36,07
C3.17_D	Woningen	161409,49	382965,69	35,90	36,31	32,28	25,97	36,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Wal

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wal (incl. Keizersgracht en Stadhuisplein)
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.13_A	Woningen	161391,36	383006,85	16,20	47,05	43,52	37,61	47,51
A1.13_B	Woningen	161391,36	383006,85	19,20	47,48	43,95	38,04	47,94
A1.13_C	Woningen	161391,36	383006,85	22,20	47,45	43,93	38,02	47,92
A1.13_D	Woningen	161391,36	383006,85	25,20	47,33	43,80	37,90	47,80
A1.13_E	Woningen	161391,36	383006,85	28,20	47,20	43,66	37,76	47,66
A1.13_F	Woningen	161391,36	383006,85	31,20	47,51	43,97	38,07	47,97
A1.13a_A	Woningen	161391,36	383006,85	34,20	47,65	44,12	38,22	48,12
A1.13a_B	Woningen	161391,36	383006,85	37,20	47,71	44,17	38,27	48,17
A1.13a_C	Woningen	161391,36	383006,85	40,20	47,51	43,96	38,07	47,97
A1.13a_D	Woningen	161391,36	383006,85	43,20	47,31	43,75	37,87	47,77
A1.13a_E	Woningen	161391,36	383006,85	46,20	47,09	43,52	37,64	47,54
A1.13a_F	Woningen	161391,36	383006,85	48,20	46,90	43,33	37,46	47,36
A1.13b_A	Woningen	161391,36	383006,85	52,20	46,12	42,55	36,68	46,58
A1.13b_B	Woningen	161391,36	383006,85	55,20	45,90	42,33	36,46	46,36
A1.13b_C	Woningen	161391,36	383006,85	58,20	45,69	42,11	36,24	46,14
A1.13b_D	Woningen	161391,36	383006,85	61,20	45,48	41,90	36,04	45,93
A1.13b_E	Woningen	161391,36	383006,85	64,20	45,27	41,69	35,83	45,72
A1.13b_F	Woningen	161391,36	383006,85	67,20	44,93	41,35	35,49	45,38
A1.13c_A	Woningen	161391,36	383006,85	70,20	44,01	40,42	34,56	44,46
A1.14_A	Woningen	161386,42	383003,44	16,20	48,83	45,31	39,40	49,30
A1.14_B	Woningen	161386,42	383003,44	19,20	48,78	45,26	39,35	49,25
A1.14_C	Woningen	161386,42	383003,44	22,20	48,57	45,04	39,13	49,03
A1.14_D	Woningen	161386,42	383003,44	25,20	48,71	45,18	39,28	49,18
A1.14_E	Woningen	161386,42	383003,44	28,20	48,91	45,38	39,47	49,37
A1.14_F	Woningen	161386,42	383003,44	31,20	48,76	45,22	39,33	49,23
A1.14a_A	Woningen	161386,42	383003,44	34,20	48,52	44,96	39,08	48,98
A1.14a_B	Woningen	161386,42	383003,44	37,20	48,26	44,70	38,82	48,72
A1.14a_C	Woningen	161386,42	383003,44	40,20	48,00	44,44	38,56	48,46
A1.14a_D	Woningen	161386,42	383003,44	43,20	47,43	43,87	37,99	47,89
A1.14a_E	Woningen	161386,42	383003,44	46,20	46,94	43,37	37,50	47,40
A1.14a_F	Woningen	161386,42	383003,44	48,20	46,78	43,21	37,34	47,24
A1.14b_A	Woningen	161386,42	383003,44	52,20	46,45	42,88	37,01	46,91
A1.14b_B	Woningen	161386,42	383003,44	55,20	46,22	42,64	36,78	46,67
A1.14b_C	Woningen	161386,42	383003,44	58,20	45,99	42,41	36,54	46,44
A1.14b_D	Woningen	161386,42	383003,44	61,20	44,94	41,35	35,49	45,39
A1.14b_E	Woningen	161386,42	383003,44	64,20	44,71	41,12	35,26	45,16
A1.14b_F	Woningen	161386,42	383003,44	67,20	44,49	40,90	35,04	44,94
A1.14c_A	Woningen	161386,42	383003,44	70,20	44,28	40,69	34,83	44,73
A1.15_A	Woningen	161396,29	383010,26	16,20	45,81	42,28	36,37	46,27
A1.15_B	Woningen	161396,29	383010,26	19,20	45,90	42,37	36,47	46,37
A1.15_C	Woningen	161396,29	383010,26	22,20	46,33	42,81	36,89	46,80
A1.15_D	Woningen	161396,29	383010,26	25,20	46,32	42,80	36,89	46,79
A1.15_E	Woningen	161396,29	383010,26	28,20	46,29	42,76	36,86	46,76
A1.15_F	Woningen	161396,29	383010,26	31,20	46,20	42,66	36,76	46,66
A1.15a_A	Woningen	161396,29	383010,26	34,20	46,18	42,64	36,75	46,65
A1.15a_B	Woningen	161396,29	383010,26	37,20	46,23	42,69	36,79	46,69
A1.15a_C	Woningen	161396,29	383010,26	40,20	46,41	42,87	36,97	46,87
A1.15a_D	Woningen	161396,29	383010,26	43,20	46,63	43,09	37,19	47,09
A1.15a_E	Woningen	161396,29	383010,26	46,20	46,52	42,97	37,08	46,98
A1.15a_F	Woningen	161396,29	383010,26	48,20	46,46	42,91	37,02	46,92
A1.15b_A	Woningen	161396,29	383010,26	52,20	46,28	42,71	36,84	46,74
A1.15b_B	Woningen	161396,29	383010,26	55,20	45,86	42,29	36,42	46,32
A1.15b_C	Woningen	161396,29	383010,26	58,20	45,45	41,87	36,00	45,90
A1.15b_D	Woningen	161396,29	383010,26	61,20	45,17	41,59	35,72	45,62
A1.15b_E	Woningen	161396,29	383010,26	64,20	44,99	41,41	35,54	45,44
A1.15b_F	Woningen	161396,29	383010,26	67,20	44,82	41,23	35,37	45,27
A1.15c_A	Woningen	161396,29	383010,26	70,20	44,64	41,05	35,19	45,09
A1.16_A	Woningen	161381,48	383000,03	16,20	50,48	46,95	41,04	50,94
A1.16_B	Woningen	161381,48	383000,03	19,20	50,38	46,85	40,95	50,85

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Wal

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wal (incl. Keizersgracht en Stadhuisplein)
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.16_C	Woningen	161381,48	383000,03	22,20	50,33	46,79	40,89	50,79
A1.16_D	Woningen	161381,48	383000,03	25,20	50,00	46,45	40,56	50,46
A1.16_E	Woningen	161381,48	383000,03	28,20	49,62	46,07	40,18	50,08
A1.16_F	Woningen	161381,48	383000,03	31,20	49,30	45,74	39,86	49,76
A1.16a_A	Woningen	161381,48	383000,03	34,20	48,98	45,43	39,54	49,44
A1.16a_B	Woningen	161381,48	383000,03	37,20	48,29	44,73	38,85	48,75
A1.16a_C	Woningen	161381,48	383000,03	40,20	47,85	44,28	38,41	48,31
A1.16a_D	Woningen	161381,48	383000,03	43,20	47,56	44,00	38,12	48,02
A1.16a_E	Woningen	161381,48	383000,03	46,20	47,28	43,72	37,84	47,74
A1.16a_F	Woningen	161381,48	383000,03	48,20	47,11	43,54	37,67	47,57
A1.16b_A	Woningen	161381,48	383000,03	52,20	45,96	42,38	36,52	46,41
A1.16b_B	Woningen	161381,48	383000,03	55,20	45,70	42,12	36,25	46,15
A1.16b_C	Woningen	161381,48	383000,03	58,20	45,45	41,87	36,01	45,90
A1.16b_D	Woningen	161381,48	383000,03	61,20	45,21	41,63	35,77	45,66
A1.16b_E	Woningen	161381,48	383000,03	64,20	44,97	41,38	35,52	45,42
A1.16b_F	Woningen	161381,48	383000,03	67,20	44,74	41,15	35,29	45,19
A1.16c_A	Woningen	161381,48	383000,03	70,20	44,46	40,87	35,01	44,91
A1.17_A	Woningen	161401,23	383013,67	16,20	44,63	41,09	35,19	45,09
A1.17_B	Woningen	161401,23	383013,67	19,20	44,64	41,10	35,20	45,10
A1.17_C	Woningen	161401,23	383013,67	22,20	44,84	41,31	35,40	45,30
A1.17_D	Woningen	161401,23	383013,67	25,20	45,16	41,63	35,72	45,62
A1.17_E	Woningen	161401,23	383013,67	28,20	45,26	41,73	35,82	45,72
A1.17_F	Woningen	161401,23	383013,67	31,20	45,23	41,70	35,80	45,70
A1.17a_A	Woningen	161401,23	383013,67	34,20	45,32	41,79	35,89	45,79
A1.17a_B	Woningen	161401,23	383013,67	37,20	45,26	41,71	35,82	45,72
A1.17a_C	Woningen	161401,23	383013,67	40,20	45,27	41,72	35,83	45,73
A1.17a_D	Woningen	161401,23	383013,67	43,20	45,44	41,89	36,00	45,90
A1.17a_E	Woningen	161401,23	383013,67	46,20	45,67	42,12	36,23	46,13
A1.17a_F	Woningen	161401,23	383013,67	48,20	45,61	42,06	36,17	46,07
A1.17b_A	Woningen	161401,23	383013,67	52,20	45,72	42,17	36,28	46,18
A1.17b_B	Woningen	161401,23	383013,67	55,20	45,64	42,09	36,21	46,10
A1.17b_C	Woningen	161401,23	383013,67	58,20	45,56	41,99	36,11	46,01
A1.17b_D	Woningen	161401,23	383013,67	61,20	45,23	41,65	35,78	45,68
A1.17b_E	Woningen	161401,23	383013,67	64,20	44,89	41,31	35,45	45,34
A1.17b_F	Woningen	161401,23	383013,67	67,20	44,64	41,05	35,19	45,09
A1.17c_A	Woningen	161401,23	383013,67	70,20	44,47	40,88	35,02	44,92
A1.18_A	Woningen	161410,41	383006,42	16,20	24,75	21,02	15,27	25,16
A1.18_B	Woningen	161410,41	383006,42	19,20	21,41	17,71	11,93	21,83
A1.18_C	Woningen	161410,41	383006,42	22,20	20,44	16,71	10,96	20,85
A1.18_D	Woningen	161410,41	383006,42	25,20	21,55	17,81	12,07	21,96
A1.18_E	Woningen	161410,41	383006,42	28,20	22,40	18,70	12,92	22,82
A1.18_F	Woningen	161410,41	383006,42	31,20	22,52	18,81	13,04	22,93
A1.18a_A	Woningen	161410,41	383006,42	34,20	22,72	19,01	13,23	23,13
A1.18a_B	Woningen	161410,41	383006,42	37,20	18,07	14,31	8,55	18,46
A1.18a_C	Woningen	161410,41	383006,42	40,20	18,12	14,34	8,59	18,50
A1.18a_D	Woningen	161410,41	383006,42	43,20	18,15	14,36	8,62	18,53
A1.18a_E	Woningen	161410,41	383006,42	46,20	16,64	12,90	7,09	17,02
A1.18a_F	Woningen	161410,41	383006,42	48,20	16,54	12,78	6,98	16,92
A1.18b_A	Woningen	161410,41	383006,42	52,20	16,60	12,81	7,03	16,97
A1.18b_B	Woningen	161410,41	383006,42	55,20	16,68	12,87	7,10	17,04
A1.18b_C	Woningen	161410,41	383006,42	58,20	16,78	12,95	7,19	17,13
A1.18b_D	Woningen	161410,41	383006,42	61,20	16,22	12,46	6,75	16,63
A1.18b_E	Woningen	161410,41	383006,42	64,20	16,39	12,61	6,91	16,79
A1.18b_F	Woningen	161410,41	383006,42	67,20	16,61	12,81	7,14	17,01
A1.18c_A	Woningen	161410,41	383006,42	70,20	16,92	13,10	7,44	17,31
A1.19_A	Woningen	161406,88	383011,27	16,20	24,65	20,89	15,16	25,05
A1.19_B	Woningen	161406,88	383011,27	19,20	21,76	18,02	12,28	22,17
A1.19_C	Woningen	161406,88	383011,27	22,20	19,98	16,21	10,48	20,38
A1.19_D	Woningen	161406,88	383011,27	25,20	21,01	17,23	11,51	21,40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Wal

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wal (incl. Keizersgracht en Stadhuisplein)
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.19_E	Woningen	161406,88	383011,27	28,20	21,26	17,49	11,76	21,66
A1.19_F	Woningen	161406,88	383011,27	31,20	21,10	17,35	11,59	21,50
A1.19a_A	Woningen	161406,88	383011,27	34,20	21,29	17,51	11,76	21,67
A1.19a_B	Woningen	161406,88	383011,27	37,20	18,84	14,99	9,25	19,19
A1.19a_C	Woningen	161406,88	383011,27	40,20	19,33	15,47	9,72	19,67
A1.19a_D	Woningen	161406,88	383011,27	43,20	19,90	16,04	10,27	20,23
A1.19a_E	Woningen	161406,88	383011,27	46,20	17,95	14,03	8,18	18,22
A1.19a_F	Woningen	161406,88	383011,27	48,20	18,41	14,46	8,56	18,65
A1.19b_A	Woningen	161406,88	383011,27	52,20	19,38	15,43	9,46	19,60
A1.19b_B	Woningen	161406,88	383011,27	55,20	19,90	15,94	9,97	20,11
A1.19b_C	Woningen	161406,88	383011,27	58,20	20,69	16,74	10,74	20,90
A1.19b_D	Woningen	161406,88	383011,27	61,20	17,69	13,87	8,21	18,08
A1.19b_E	Woningen	161406,88	383011,27	64,20	18,77	14,97	9,29	19,17
A1.19b_F	Woningen	161406,88	383011,27	67,20	20,61	16,88	11,14	21,02
A1.19c_A	Woningen	161406,88	383011,27	70,20	23,84	20,23	14,39	24,28
A1.20_A	Woningen	161413,94	383001,56	16,20	28,39	24,79	18,94	28,84
A1.20_B	Woningen	161413,94	383001,56	19,20	27,87	24,30	18,43	28,33
A1.20_C	Woningen	161413,94	383001,56	22,20	26,46	22,93	17,02	26,92
A1.20_D	Woningen	161413,94	383001,56	25,20	27,09	23,52	17,64	27,54
A1.20_E	Woningen	161413,94	383001,56	28,20	27,29	23,72	17,85	27,75
A1.20_F	Woningen	161413,94	383001,56	31,20	27,31	23,74	17,87	27,77
A1.20a_A	Woningen	161413,94	383001,56	34,20	27,30	23,72	17,85	27,75
A1.20a_B	Woningen	161413,94	383001,56	37,20	26,38	22,83	16,95	26,84
A1.20a_C	Woningen	161413,94	383001,56	40,20	26,31	22,75	16,86	26,77
A1.20a_D	Woningen	161413,94	383001,56	43,20	26,12	22,56	16,67	26,58
A1.20a_E	Woningen	161413,94	383001,56	46,20	25,86	22,31	16,42	26,32
A1.20a_F	Woningen	161413,94	383001,56	48,20	25,78	22,23	16,34	26,24
A1.20b_A	Woningen	161413,94	383001,56	52,20	25,66	22,11	16,22	26,12
A1.20b_B	Woningen	161413,94	383001,56	55,20	25,57	22,02	16,13	26,03
A1.20b_C	Woningen	161413,94	383001,56	58,20	25,49	21,93	16,05	25,95
A1.20b_D	Woningen	161413,94	383001,56	61,20	25,40	21,84	15,96	25,86
A1.20b_E	Woningen	161413,94	383001,56	64,20	25,35	21,78	15,90	25,80
A1.20b_F	Woningen	161413,94	383001,56	67,20	25,31	21,74	15,87	25,77
A1.20c_A	Woningen	161413,94	383001,56	70,20	25,31	21,73	15,86	25,76
A1.21_A	Woningen	161405,16	382989,04	16,20	44,17	40,65	34,73	44,64
A1.21_B	Woningen	161405,16	382989,04	19,20	43,84	40,32	34,41	44,31
A1.21_C	Woningen	161405,16	382989,04	22,20	43,55	40,03	34,11	44,02
A1.21_D	Woningen	161405,16	382989,04	25,20	43,43	39,90	33,99	43,89
A1.21_E	Woningen	161405,16	382989,04	28,20	43,84	40,31	34,39	44,30
A1.21_F	Woningen	161405,16	382989,04	31,20	43,96	40,43	34,51	44,42
A1.21a_A	Woningen	161405,16	382989,04	34,20	43,48	39,94	34,02	43,94
A1.21a_B	Woningen	161405,16	382989,04	37,20	43,13	39,58	33,67	43,58
A1.21a_C	Woningen	161405,16	382989,04	40,20	42,83	39,27	33,37	43,28
A1.21a_D	Woningen	161405,16	382989,04	43,20	42,95	39,40	33,50	43,41
A1.21a_E	Woningen	161405,16	382989,04	46,20	43,25	39,70	33,79	43,70
A1.21a_F	Woningen	161405,16	382989,04	48,20	43,66	40,11	34,20	44,11
A1.21b_A	Woningen	161405,16	382989,04	52,20	44,51	40,98	35,06	44,97
A1.21b_B	Woningen	161405,16	382989,04	55,20	44,98	41,46	35,53	45,44
A1.21b_C	Woningen	161405,16	382989,04	58,20	44,92	41,40	35,47	45,38
A1.21b_D	Woningen	161405,16	382989,04	61,20	44,73	41,19	35,28	45,19
A1.21b_E	Woningen	161405,16	382989,04	64,20	44,40	40,86	34,95	44,86
A1.21b_F	Woningen	161405,16	382989,04	67,20	44,24	40,69	34,79	44,70
A1.21c_A	Woningen	161405,16	382989,04	70,20	44,07	40,52	34,62	44,53
A1.22_A	Woningen	161410,07	382992,49	16,20	42,56	39,04	33,12	43,03
A1.22_B	Woningen	161410,07	382992,49	19,20	42,32	38,80	32,88	42,79
A1.22_C	Woningen	161410,07	382992,49	22,20	42,17	38,65	32,73	42,64
A1.22_D	Woningen	161410,07	382992,49	25,20	41,83	38,30	32,38	42,29
A1.22_E	Woningen	161410,07	382992,49	28,20	41,75	38,21	32,29	42,21
A1.22_F	Woningen	161410,07	382992,49	31,20	42,00	38,46	32,53	42,45

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Wal

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wal (incl. Keizersgracht en Stadhuisplein)
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.22a_A	Woningen	161410,07	382992,49	34,20	42,33	38,80	32,87	42,79
A1.22a_B	Woningen	161410,07	382992,49	37,20	42,06	38,50	32,58	42,51
A1.22a_C	Woningen	161410,07	382992,49	40,20	41,79	38,22	32,31	42,23
A1.22a_D	Woningen	161410,07	382992,49	43,20	42,04	38,48	32,58	42,49
A1.22a_E	Woningen	161410,07	382992,49	46,20	42,49	38,94	33,03	42,94
A1.22a_F	Woningen	161410,07	382992,49	48,20	43,04	39,50	33,58	43,50
A1.22b_A	Woningen	161410,07	382992,49	52,20	43,31	39,75	33,85	43,76
A1.22b_B	Woningen	161410,07	382992,49	55,20	43,08	39,51	33,62	43,53
A1.22b_C	Woningen	161410,07	382992,49	58,20	43,17	39,61	33,71	43,62
A1.22b_D	Woningen	161410,07	382992,49	61,20	43,43	39,88	33,97	43,88
A1.22b_E	Woningen	161410,07	382992,49	64,20	43,38	39,83	33,92	43,83
A1.22b_F	Woningen	161410,07	382992,49	67,20	43,38	39,84	33,92	43,84
A1.22c_A	Woningen	161410,07	382992,49	70,20	43,48	39,94	34,02	43,94
A1.23_A	Woningen	161400,25	382985,59	16,20	46,06	42,55	36,63	46,53
A1.23_B	Woningen	161400,25	382985,59	19,20	45,66	42,14	36,22	46,13
A1.23_C	Woningen	161400,25	382985,59	22,20	45,34	41,81	35,90	45,80
A1.23_D	Woningen	161400,25	382985,59	25,20	45,71	42,19	36,27	46,18
A1.23_E	Woningen	161400,25	382985,59	28,20	45,41	41,87	35,96	45,87
A1.23_F	Woningen	161400,25	382985,59	31,20	45,07	41,53	35,62	45,53
A1.23a_A	Woningen	161400,25	382985,59	34,20	45,01	41,46	35,55	45,46
A1.23a_B	Woningen	161400,25	382985,59	37,20	45,36	41,82	35,91	45,82
A1.23a_C	Woningen	161400,25	382985,59	40,20	45,98	42,45	36,53	46,44
A1.23a_D	Woningen	161400,25	382985,59	43,20	46,62	43,10	37,18	47,09
A1.23a_E	Woningen	161400,25	382985,59	46,20	46,76	43,23	37,31	47,22
A1.23a_F	Woningen	161400,25	382985,59	48,20	46,64	43,10	37,19	47,10
A1.23b_A	Woningen	161400,25	382985,59	52,20	45,91	42,36	36,45	46,36
A1.23b_B	Woningen	161400,25	382985,59	55,20	45,41	41,86	35,95	45,86
A1.23b_C	Woningen	161400,25	382985,59	58,20	45,13	41,58	35,67	45,58
A1.23b_D	Woningen	161400,25	382985,59	61,20	44,93	41,38	35,47	45,38
A1.23b_E	Woningen	161400,25	382985,59	64,20	44,70	41,14	35,24	45,15
A1.23b_F	Woningen	161400,25	382985,59	67,20	44,03	40,48	34,57	44,48
A1.23c_A	Woningen	161400,25	382985,59	70,20	43,82	40,26	34,36	44,27
A1.24_A	Woningen	161414,98	382995,94	16,20	41,19	37,67	31,76	41,66
A1.24_B	Woningen	161414,98	382995,94	19,20	41,03	37,51	31,59	41,50
A1.24_C	Woningen	161414,98	382995,94	22,20	40,72	37,19	31,27	41,18
A1.24_D	Woningen	161414,98	382995,94	25,20	40,64	37,10	31,18	41,10
A1.24_E	Woningen	161414,98	382995,94	28,20	40,52	36,97	31,05	40,97
A1.24_F	Woningen	161414,98	382995,94	31,20	40,50	36,94	31,02	40,95
A1.24a_A	Woningen	161414,98	382995,94	34,20	40,73	37,18	31,25	41,18
A1.24a_B	Woningen	161414,98	382995,94	37,20	41,23	37,69	31,76	41,68
A1.24a_C	Woningen	161414,98	382995,94	40,20	41,08	37,51	31,59	41,52
A1.24a_D	Woningen	161414,98	382995,94	43,20	41,16	37,59	31,68	41,60
A1.24a_E	Woningen	161414,98	382995,94	46,20	41,70	38,15	32,23	42,15
A1.24a_F	Woningen	161414,98	382995,94	48,20	42,20	38,65	32,73	42,65
A1.24b_A	Woningen	161414,98	382995,94	52,20	42,98	39,43	33,51	43,43
A1.24b_B	Woningen	161414,98	382995,94	55,20	43,22	39,67	33,76	43,67
A1.24b_C	Woningen	161414,98	382995,94	58,20	43,15	39,59	33,68	43,60
A1.24b_D	Woningen	161414,98	382995,94	61,20	43,02	39,45	33,55	43,47
A1.24b_E	Woningen	161414,98	382995,94	64,20	43,08	39,51	33,61	43,53
A1.24b_F	Woningen	161414,98	382995,94	67,20	42,95	39,38	33,48	43,40
A1.24c_A	Woningen	161414,98	382995,94	70,20	42,71	39,14	33,24	43,16
A1.25_A	Woningen	161395,34	382982,14	16,20	48,55	45,03	39,11	49,02
A1.25_B	Woningen	161395,34	382982,14	19,20	48,12	44,59	38,68	48,58
A1.25_C	Woningen	161395,34	382982,14	22,20	47,98	44,46	38,55	48,45
A1.25_D	Woningen	161395,34	382982,14	25,20	47,76	44,22	38,31	48,22
A1.25_E	Woningen	161395,34	382982,14	28,20	47,91	44,38	38,47	48,37
A1.25_F	Woningen	161395,34	382982,14	31,20	48,56	45,04	39,12	49,03
A1.25a_A	Woningen	161395,34	382982,14	34,20	48,35	44,81	38,90	48,81
A1.25a_B	Woningen	161395,34	382982,14	37,20	48,05	44,51	38,60	48,51

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Wal

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wal (incl. Keizersgracht en Stadhuisplein)
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.25a_C	Woningen	161395,34	382982,14	40,20	47,74	44,20	38,30	48,20
A1.25a_D	Woningen	161395,34	382982,14	43,20	47,38	43,84	37,93	47,84
A1.25a_E	Woningen	161395,34	382982,14	46,20	46,46	42,91	37,01	46,92
A1.25a_F	Woningen	161395,34	382982,14	48,20	46,05	42,50	36,60	46,51
A1.25b_A	Woningen	161395,34	382982,14	52,20	45,72	42,18	36,27	46,18
A1.25b_B	Woningen	161395,34	382982,14	55,20	45,47	41,92	36,02	45,93
A1.25b_C	Woningen	161395,34	382982,14	58,20	44,95	41,40	35,49	45,40
A1.25b_D	Woningen	161395,34	382982,14	61,20	44,57	41,02	35,11	45,02
A1.25b_E	Woningen	161395,34	382982,14	64,20	44,33	40,78	34,87	44,78
A1.25b_F	Woningen	161395,34	382982,14	67,20	44,10	40,55	34,64	44,55
A1.25c_A	Woningen	161395,34	382982,14	70,20	43,88	40,32	34,41	44,33
A1.26_A	Woningen	161386,11	382989,47	16,20	44,02	40,40	34,57	44,46
A1.26_B	Woningen	161386,11	382989,47	19,20	50,40	46,86	40,96	50,86
A1.26_C	Woningen	161386,11	382989,47	22,20	51,49	47,95	42,06	51,96
A1.26_D	Woningen	161386,11	382989,47	25,20	52,48	48,96	43,05	52,95
A1.26_E	Woningen	161386,11	382989,47	28,20	52,63	49,10	43,19	53,09
A1.26_F	Woningen	161386,11	382989,47	31,20	52,30	48,77	42,86	52,76
A1.26a_A	Woningen	161386,11	382989,47	34,20	51,90	48,35	42,45	52,36
A1.26a_B	Woningen	161386,11	382989,47	37,20	51,41	47,87	41,97	51,87
A1.26a_C	Woningen	161386,11	382989,47	40,20	50,94	47,40	41,50	51,40
A1.26a_D	Woningen	161386,11	382989,47	43,20	50,54	46,99	41,09	51,00
A1.26a_E	Woningen	161386,11	382989,47	46,20	50,08	46,54	40,64	50,54
A1.26a_F	Woningen	161386,11	382989,47	48,20	49,73	46,18	40,29	50,19
A1.26b_A	Woningen	161386,11	382989,47	52,20	49,32	45,77	39,87	49,78
A1.26b_B	Woningen	161386,11	382989,47	55,20	48,94	45,39	39,50	49,40
A1.26b_C	Woningen	161386,11	382989,47	58,20	48,66	45,10	39,21	49,12
A1.26b_D	Woningen	161386,11	382989,47	61,20	48,40	44,84	38,95	48,86
A1.26b_E	Woningen	161386,11	382989,47	64,20	48,15	44,59	38,70	48,61
A1.26b_F	Woningen	161386,11	382989,47	67,20	47,76	44,20	38,31	48,22
A1.26c_A	Woningen	161386,11	382989,47	70,20	47,04	43,47	37,58	47,49
A1.27_A	Woningen	161389,93	382984,84	16,20	44,39	40,78	34,94	44,83
A1.27_B	Woningen	161389,93	382984,84	19,20	50,59	47,06	41,15	51,05
A1.27_C	Woningen	161389,93	382984,84	22,20	51,52	47,98	42,08	51,98
A1.27_D	Woningen	161389,93	382984,84	25,20	52,48	48,96	43,04	52,95
A1.27_E	Woningen	161389,93	382984,84	28,20	52,57	49,05	43,14	53,04
A1.27_F	Woningen	161389,93	382984,84	31,20	52,25	48,71	42,80	52,71
A1.27a_A	Woningen	161389,93	382984,84	34,20	51,91	48,37	42,47	52,37
A1.27a_B	Woningen	161389,93	382984,84	37,20	51,42	47,88	41,98	51,88
A1.27a_C	Woningen	161389,93	382984,84	40,20	51,10	47,56	41,66	51,56
A1.27a_D	Woningen	161389,93	382984,84	43,20	50,42	46,88	40,98	50,88
A1.27a_E	Woningen	161389,93	382984,84	46,20	50,07	46,52	40,62	50,53
A1.27a_F	Woningen	161389,93	382984,84	48,20	49,72	46,17	40,28	50,18
A1.27b_A	Woningen	161389,93	382984,84	52,20	49,32	45,77	39,88	49,78
A1.27b_B	Woningen	161389,93	382984,84	55,20	48,93	45,38	39,49	49,39
A1.27b_C	Woningen	161389,93	382984,84	58,20	48,65	45,10	39,21	49,11
A1.27b_D	Woningen	161389,93	382984,84	61,20	48,39	44,83	38,94	48,85
A1.27b_E	Woningen	161389,93	382984,84	64,20	48,14	44,58	38,69	48,60
A1.27b_F	Woningen	161389,93	382984,84	67,20	47,83	44,27	38,38	48,29
A1.27c_A	Woningen	161389,93	382984,84	70,20	47,02	43,45	37,57	47,47
A1.28_A	Woningen	161382,29	382994,10	16,20	45,69	42,10	36,24	46,14
A1.28_B	Woningen	161382,29	382994,10	19,20	51,04	47,51	41,61	51,51
A1.28_C	Woningen	161382,29	382994,10	22,20	51,93	48,39	42,49	52,39
A1.28_D	Woningen	161382,29	382994,10	25,20	52,65	49,13	43,21	53,12
A1.28_E	Woningen	161382,29	382994,10	28,20	52,69	49,16	43,25	53,15
A1.28_F	Woningen	161382,29	382994,10	31,20	52,36	48,82	42,92	52,82
A1.28a_A	Woningen	161382,29	382994,10	34,20	51,87	48,33	42,42	52,33
A1.28a_B	Woningen	161382,29	382994,10	37,20	51,42	47,88	41,98	51,88
A1.28a_C	Woningen	161382,29	382994,10	40,20	50,87	47,32	41,42	51,33
A1.28a_D	Woningen	161382,29	382994,10	43,20	50,52	46,98	41,08	50,98

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Wal

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wal (incl. Keizersgracht en Stadhuisplein)
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.28a_E	Woningen	161382,29	382994,10	46,20	50,11	46,56	40,66	50,57
A1.28a_F	Woningen	161382,29	382994,10	48,20	49,71	46,16	40,27	50,17
A1.28b_A	Woningen	161382,29	382994,10	52,20	49,31	45,76	39,87	49,77
A1.28b_B	Woningen	161382,29	382994,10	55,20	48,96	45,40	39,51	49,42
A1.28b_C	Woningen	161382,29	382994,10	58,20	48,67	45,12	39,23	49,13
A1.28b_D	Woningen	161382,29	382994,10	61,20	48,41	44,85	38,96	48,87
A1.28b_E	Woningen	161382,29	382994,10	64,20	48,14	44,58	38,69	48,60
A1.28b_F	Woningen	161382,29	382994,10	67,20	47,64	44,08	38,19	48,10
A1.28c_A	Woningen	161382,29	382994,10	70,20	46,99	43,42	37,54	47,44
B2.01a_A	Woningen	161450,83	383007,45	17,30	24,65	20,96	15,18	25,07
B2.01a_B	Woningen	161450,83	383007,45	20,30	24,49	20,76	15,00	24,90
B2.01a_C	Woningen	161450,83	383007,45	23,30	25,67	21,85	16,16	26,05
B2.01a_D	Woningen	161450,83	383007,45	26,30	27,87	24,08	18,37	28,26
B2.01a_E	Woningen	161450,83	383007,45	29,30	33,19	29,60	23,73	33,64
B2.01a_F	Woningen	161450,83	383007,45	32,30	36,67	33,14	27,23	37,13
B2.01b_A	Woningen	161450,83	383007,45	35,30	37,98	34,42	28,53	38,44
B2.01b_B	Woningen	161450,83	383007,45	38,30	38,39	34,82	28,94	38,84
B2.01b_C	Woningen	161450,83	383007,45	41,30	38,32	34,74	28,86	38,77
B2.01b_D	Woningen	161450,83	383007,45	44,30	38,51	34,92	29,04	38,95
B2.01b_E	Woningen	161450,83	383007,45	47,30	38,79	35,20	29,30	39,23
B2.01b_F	Woningen	161450,83	383007,45	50,30	39,31	35,72	29,82	39,75
B2.01c_A	Woningen	161450,83	383007,45	53,30	39,75	36,17	30,27	40,19
B2.02a_A	Woningen	161455,74	383010,90	17,30	28,31	24,74	18,86	28,76
B2.02a_B	Woningen	161455,74	383010,90	20,30	24,33	20,59	14,83	24,73
B2.02a_C	Woningen	161455,74	383010,90	23,30	25,30	21,47	15,78	25,68
B2.02a_D	Woningen	161455,74	383010,90	26,30	27,33	23,53	17,82	27,72
B2.02a_E	Woningen	161455,74	383010,90	29,30	32,38	28,77	22,92	32,82
B2.02a_F	Woningen	161455,74	383010,90	32,30	36,28	32,74	26,83	36,74
B2.02b_A	Woningen	161455,74	383010,90	35,30	37,97	34,42	28,52	38,43
B2.02b_B	Woningen	161455,74	383010,90	38,30	38,57	35,01	29,12	39,03
B2.02b_C	Woningen	161455,74	383010,90	41,30	38,68	35,11	29,22	39,13
B2.02b_D	Woningen	161455,74	383010,90	44,30	38,83	35,25	29,36	39,27
B2.02b_E	Woningen	161455,74	383010,90	47,30	38,93	35,34	29,44	39,37
B2.02c_A	Woningen	161455,74	383010,90	53,30	39,59	36,00	30,09	40,02
B2.03a_A	Woningen	161445,92	383004,01	17,30	25,28	21,56	15,80	25,69
B2.03a_B	Woningen	161445,92	383004,01	20,30	24,97	21,22	15,48	25,37
B2.03a_C	Woningen	161445,92	383004,01	23,30	25,96	22,15	16,46	26,35
B2.03a_D	Woningen	161445,92	383004,01	26,30	28,22	24,44	18,72	28,61
B2.03a_E	Woningen	161445,92	383004,01	29,30	33,24	29,66	23,79	33,69
B2.03a_F	Woningen	161445,92	383004,01	32,30	36,83	33,30	27,39	37,29
B2.03b_A	Woningen	161445,92	383004,01	35,30	37,84	34,29	28,40	38,30
B2.03b_B	Woningen	161445,92	383004,01	38,30	38,13	34,56	28,68	38,58
B2.03b_C	Woningen	161445,92	383004,01	41,30	37,89	34,31	28,43	38,34
B2.03b_D	Woningen	161445,92	383004,01	44,30	38,26	34,67	28,78	38,70
B2.03b_E	Woningen	161445,92	383004,01	47,30	38,85	35,27	29,36	39,29
B2.03b_F	Woningen	161445,92	383004,01	50,30	39,50	35,92	30,01	39,94
B2.03c_A	Woningen	161445,92	383004,01	53,30	40,11	36,54	30,62	40,55
B2.04a_A	Woningen	161433,36	383012,25	17,30	35,17	31,58	25,72	35,62
B2.04a_B	Woningen	161433,36	383012,25	20,30	35,29	31,68	25,82	35,73
B2.04a_C	Woningen	161433,36	383012,25	23,30	35,63	32,01	26,15	36,06
B2.04a_D	Woningen	161433,36	383012,25	26,30	36,40	32,79	26,93	36,84
B2.04a_E	Woningen	161433,36	383012,25	29,30	37,56	33,98	28,09	38,00
B2.04a_F	Woningen	161433,36	383012,25	32,30	38,35	34,77	28,88	38,79
B2.04b_A	Woningen	161433,36	383012,25	35,30	38,89	35,30	29,42	39,33
B2.04b_B	Woningen	161433,36	383012,25	38,30	39,35	35,74	29,87	39,78
B2.04b_C	Woningen	161433,36	383012,25	41,30	39,79	36,19	30,32	40,23
B2.04b_D	Woningen	161433,36	383012,25	44,30	40,22	36,62	30,75	40,66
B2.04b_E	Woningen	161433,36	383012,25	47,30	41,27	37,68	31,80	41,71

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Wal

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wal (incl. Keizersgracht en Stadhuisplein)
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B2.04b_F	Woningen	161433,36	383012,25	50,30	41,98	38,40	32,52	42,43	
B2.04c_A	Woningen	161433,36	383012,25	53,30	42,58	39,00	33,11	43,02	
B2.05a_A	Woningen	161436,86	383007,38	17,30	37,58	34,03	28,14	38,04	
B2.05a_B	Woningen	161436,86	383007,38	20,30	37,58	34,02	28,14	38,04	
B2.05a_C	Woningen	161436,86	383007,38	23,30	37,81	34,26	28,37	38,27	
B2.05a_D	Woningen	161436,86	383007,38	26,30	37,94	34,39	28,50	38,40	
B2.05a_E	Woningen	161436,86	383007,38	29,30	38,36	34,80	28,91	38,82	
B2.05a_F	Woningen	161436,86	383007,38	32,30	39,09	35,54	29,65	39,55	
B2.05b_A	Woningen	161436,86	383007,38	35,30	39,28	35,71	29,83	39,73	
B2.05b_B	Woningen	161436,86	383007,38	38,30	39,53	35,94	30,08	39,98	
B2.05b_C	Woningen	161436,86	383007,38	41,30	40,17	36,59	30,72	40,62	
B2.05b_D	Woningen	161436,86	383007,38	44,30	40,70	37,11	31,23	41,14	
B2.05b_E	Woningen	161436,86	383007,38	47,30	41,53	37,96	32,06	41,98	
B2.05b_F	Woningen	161436,86	383007,38	50,30	42,21	38,63	32,74	42,65	
B2.05c_A	Woningen	161436,86	383007,38	53,30	42,64	39,06	33,17	43,08	
B2.06a_A	Woningen	161429,85	383017,12	17,30	30,00	26,18	20,49	30,38	
B2.06a_B	Woningen	161429,85	383017,12	20,30	31,62	27,87	22,12	32,02	
B2.06a_C	Woningen	161429,85	383017,12	23,30	33,02	29,29	23,50	33,42	
B2.06a_D	Woningen	161429,85	383017,12	26,30	34,45	30,77	24,94	34,86	
B2.06a_E	Woningen	161429,85	383017,12	29,30	36,17	32,53	26,67	36,59	
B2.06a_F	Woningen	161429,85	383017,12	32,30	37,63	34,02	28,13	38,06	
B2.06b_A	Woningen	161429,85	383017,12	35,30	38,30	34,70	28,81	38,73	
B2.06b_B	Woningen	161429,85	383017,12	38,30	38,68	35,07	29,19	39,11	
B2.06b_C	Woningen	161429,85	383017,12	41,30	39,37	35,76	29,89	39,80	
B2.06b_D	Woningen	161429,85	383017,12	44,30	39,93	36,32	30,45	40,36	
B2.06b_E	Woningen	161429,85	383017,12	47,30	40,91	37,31	31,43	41,35	
B2.06b_F	Woningen	161429,85	383017,12	50,30	41,90	38,32	32,43	42,34	
B2.06c_A	Woningen	161429,85	383017,12	53,30	42,38	38,80	32,92	42,83	
B2.07a_A	Woningen	161440,37	383002,51	17,30	37,35	33,80	27,91	37,81	
B2.07a_B	Woningen	161440,37	383002,51	20,30	37,31	33,75	27,87	37,77	
B2.07a_C	Woningen	161440,37	383002,51	23,30	37,34	33,77	27,90	37,80	
B2.07a_D	Woningen	161440,37	383002,51	26,30	37,48	33,90	28,04	37,93	
B2.07a_E	Woningen	161440,37	383002,51	29,30	38,51	34,94	29,06	38,96	
B2.07a_F	Woningen	161440,37	383002,51	32,30	39,19	35,63	29,74	39,65	
B2.07b_A	Woningen	161440,37	383002,51	35,30	39,46	35,89	30,01	39,91	
B2.07b_B	Woningen	161440,37	383002,51	38,30	39,62	36,03	30,16	40,07	
B2.07b_C	Woningen	161440,37	383002,51	41,30	39,91	36,31	30,45	40,35	
B2.07b_D	Woningen	161440,37	383002,51	44,30	40,67	37,07	31,19	41,11	
B2.07b_E	Woningen	161440,37	383002,51	47,30	41,57	37,98	32,10	42,01	
B2.07b_F	Woningen	161440,37	383002,51	50,30	42,13	38,54	32,66	42,57	
B2.07c_A	Woningen	161440,37	383002,51	53,30	42,58	39,00	33,12	43,03	
B2.08a_A	Woningen	161426,34	383021,98	17,30	31,54	27,79	22,06	31,95	
B2.08a_B	Woningen	161426,34	383021,98	20,30	36,59	33,03	27,14	37,05	
B2.08a_C	Woningen	161426,34	383021,98	23,30	37,33	33,75	27,88	37,78	
B2.08a_D	Woningen	161426,34	383021,98	26,30	37,92	34,35	28,48	38,38	
B2.08a_E	Woningen	161426,34	383021,98	29,30	38,85	35,29	29,41	39,31	
B2.08a_F	Woningen	161426,34	383021,98	32,30	39,92	36,37	30,48	40,38	
B2.08b_A	Woningen	161426,34	383021,98	35,30	40,20	36,66	30,76	40,66	
B2.08b_B	Woningen	161426,34	383021,98	38,30	40,60	37,05	31,16	41,06	
B2.08b_C	Woningen	161426,34	383021,98	41,30	40,96	37,40	31,51	41,42	
B2.08b_D	Woningen	161426,34	383021,98	44,30	41,00	37,43	31,55	41,45	
B2.08b_E	Woningen	161426,34	383021,98	47,30	41,49	37,91	32,04	41,94	
B2.08b_F	Woningen	161426,34	383021,98	50,30	42,12	38,55	32,67	42,57	
B2.08c_A	Woningen	161426,34	383021,98	53,30	42,58	39,01	33,13	43,03	
B2.09a_A	Woningen	161434,54	383030,16	17,30	31,31	27,63	21,85	31,74	
B2.09a_B	Woningen	161434,54	383030,16	20,30	36,07	32,52	26,63	36,53	
B2.09a_C	Woningen	161434,54	383030,16	23,30	37,04	33,49	27,60	37,50	
B2.09a_D	Woningen	161434,54	383030,16	26,30	37,56	34,00	28,12	38,02	
B2.09a_E	Woningen	161434,54	383030,16	29,30	38,01	34,45	28,57	38,47	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Wal

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Wal (incl. Keizersgracht en Stadhuisplein)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B2.09a_F	Woningen	161434,54	383030,16	32,30	38,64	35,08	29,20	39,10
B2.09b_A	Woningen	161434,54	383030,16	35,30	39,06	35,50	29,62	39,52
B2.09b_B	Woningen	161434,54	383030,16	38,30	39,76	36,20	30,32	40,22
B2.09b_C	Woningen	161434,54	383030,16	41,30	39,85	36,30	30,41	40,31
B2.09b_D	Woningen	161434,54	383030,16	44,30	40,29	36,73	30,84	40,75
B2.09b_E	Woningen	161434,54	383030,16	47,30	40,41	36,84	30,96	40,86
B2.09b_F	Woningen	161434,54	383030,16	50,30	40,59	37,02	31,15	41,05
B2.09c_A	Woningen	161434,54	383030,16	53,30	40,71	37,14	31,27	41,17
B2.10a_A	Woningen	161429,63	383026,71	17,30	33,61	30,00	24,16	34,05
B2.10a_B	Woningen	161429,63	383026,71	20,30	37,91	34,36	28,47	38,37
B2.10a_C	Woningen	161429,63	383026,71	23,30	38,24	34,68	28,80	38,70
B2.10a_D	Woningen	161429,63	383026,71	26,30	38,72	35,15	29,27	39,17
B2.10a_E	Woningen	161429,63	383026,71	29,30	39,11	35,55	29,67	39,57
B2.10a_F	Woningen	161429,63	383026,71	32,30	39,62	36,06	30,18	40,08
B2.10b_A	Woningen	161429,63	383026,71	35,30	40,16	36,61	30,72	40,62
B2.10b_B	Woningen	161429,63	383026,71	38,30	40,65	37,10	31,21	41,11
B2.10b_C	Woningen	161429,63	383026,71	41,30	40,92	37,37	31,48	41,38
B2.10b_D	Woningen	161429,63	383026,71	44,30	41,11	37,56	31,67	41,57
B2.10b_E	Woningen	161429,63	383026,71	47,30	41,17	37,60	31,72	41,62
B2.10b_F	Woningen	161429,63	383026,71	50,30	41,18	37,61	31,73	41,63
B2.10c_A	Woningen	161429,63	383026,71	53,30	41,35	37,78	31,91	41,81
B2.11a_A	Woningen	161439,45	383033,61	17,30	29,73	26,00	20,26	30,14
B2.11a_B	Woningen	161439,45	383033,61	20,30	34,83	31,28	25,39	35,29
B2.11a_C	Woningen	161439,45	383033,61	23,30	36,14	32,58	26,71	36,60
B2.11a_D	Woningen	161439,45	383033,61	26,30	36,81	33,25	27,37	37,27
B2.11a_E	Woningen	161439,45	383033,61	29,30	37,26	33,69	27,82	37,72
B2.11a_F	Woningen	161439,45	383033,61	32,30	37,88	34,32	28,44	38,34
B2.11b_A	Woningen	161439,45	383033,61	35,30	38,30	34,73	28,85	38,75
B2.11b_B	Woningen	161439,45	383033,61	38,30	38,93	35,37	29,49	39,39
B2.11b_C	Woningen	161439,45	383033,61	41,30	39,51	35,95	30,07	39,97
B2.11b_D	Woningen	161439,45	383033,61	44,30	39,65	36,09	30,21	40,11
B2.11b_E	Woningen	161439,45	383033,61	47,30	40,01	36,45	30,57	40,47
B2.11b_F	Woningen	161439,45	383033,61	50,30	40,23	36,66	30,78	40,68
B2.11c_A	Woningen	161439,45	383033,61	53,30	40,56	36,99	31,12	41,02
B2.12a_A	Woningen	161452,02	383025,36	17,30	21,48	17,73	12,01	21,89
B2.12a_B	Woningen	161452,02	383025,36	20,30	18,10	14,39	8,64	18,52
B2.12a_C	Woningen	161452,02	383025,36	23,30	18,54	14,82	9,07	18,96
B2.12a_D	Woningen	161452,02	383025,36	26,30	19,00	15,28	9,53	19,42
B2.12a_E	Woningen	161452,02	383025,36	29,30	19,39	15,70	9,93	19,82
B2.12a_F	Woningen	161452,02	383025,36	32,30	19,96	16,29	10,50	20,39
B2.12b_A	Woningen	161452,02	383025,36	35,30	22,50	18,95	13,07	22,96
B2.12b_B	Woningen	161452,02	383025,36	38,30	17,24	13,64	7,80	17,69
B2.12b_C	Woningen	161452,02	383025,36	41,30	17,18	13,58	7,73	17,63
B2.12b_D	Woningen	161452,02	383025,36	44,30	17,13	13,53	7,68	17,58
B2.12b_E	Woningen	161452,02	383025,36	47,30	-3,74	-7,61	-13,23	-3,36
B2.12b_F	Woningen	161452,02	383025,36	50,30	--	--	--	--
B2.12c_A	Woningen	161452,02	383025,36	53,30	--	--	--	--
B2.13a_A	Woningen	161448,53	383030,24	17,30	21,68	17,92	12,21	22,09
B2.13a_B	Woningen	161448,53	383030,24	20,30	19,74	16,08	10,28	20,17
B2.13a_C	Woningen	161448,53	383030,24	23,30	23,11	19,56	13,67	23,57
B2.13a_D	Woningen	161448,53	383030,24	26,30	24,44	20,90	15,00	24,90
B2.13a_E	Woningen	161448,53	383030,24	29,30	24,89	21,30	15,44	25,34
B2.13a_F	Woningen	161448,53	383030,24	32,30	23,98	20,42	14,54	24,44
B2.13b_A	Woningen	161448,53	383030,24	35,30	24,07	20,50	14,63	24,53
B2.13b_B	Woningen	161448,53	383030,24	38,30	16,59	12,98	7,14	17,03
B2.13b_C	Woningen	161448,53	383030,24	41,30	16,50	12,90	7,05	16,95
B2.13b_D	Woningen	161448,53	383030,24	44,30	16,43	12,83	6,98	16,88
B2.13b_E	Woningen	161448,53	383030,24	47,30	-3,67	-7,52	-13,15	-3,28
B2.13b_F	Woningen	161448,53	383030,24	50,30	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Wal

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wal (incl. Keizersgracht en Stadhuisplein)
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B2.13c_A	Woningen	161448,53	383030,24	53,30	--	--	--	--	--
B2.14a_A	Woningen	161455,51	383020,48	17,30	21,06	17,31	11,59	21,47	
B2.14a_B	Woningen	161455,51	383020,48	20,30	17,57	13,89	8,11	18,00	
B2.14a_C	Woningen	161455,51	383020,48	23,30	17,85	14,17	8,39	18,28	
B2.14a_D	Woningen	161455,51	383020,48	26,30	18,12	14,44	8,66	18,55	
B2.14a_E	Woningen	161455,51	383020,48	29,30	18,26	14,59	8,80	18,69	
B2.14a_F	Woningen	161455,51	383020,48	32,30	18,28	14,61	8,82	18,71	
B2.14b_A	Woningen	161455,51	383020,48	35,30	17,91	14,29	8,46	18,35	
B2.14b_B	Woningen	161455,51	383020,48	38,30	17,41	13,81	7,96	17,86	
B2.14b_C	Woningen	161455,51	383020,48	41,30	17,35	13,76	7,91	17,80	
B2.14b_D	Woningen	161455,51	383020,48	44,30	17,27	13,68	7,82	17,72	
B2.14b_E	Woningen	161455,51	383020,48	47,30	-3,54	-7,40	-13,02	-3,16	
B2.14b_F	Woningen	161455,51	383020,48	50,30	--	--	--	--	
B2.14c_A	Woningen	161455,51	383020,48	53,30	--	--	--	--	
B2.15a_A	Woningen	161445,04	383035,12	17,30	20,60	16,87	11,14	21,02	
B2.15a_B	Woningen	161445,04	383035,12	20,30	17,12	13,45	7,67	17,55	
B2.15a_C	Woningen	161445,04	383035,12	23,30	17,40	13,73	7,94	17,83	
B2.15a_D	Woningen	161445,04	383035,12	26,30	17,68	14,00	8,22	18,11	
B2.15a_E	Woningen	161445,04	383035,12	29,30	17,72	14,05	8,26	18,15	
B2.15a_F	Woningen	161445,04	383035,12	32,30	17,58	13,92	8,12	18,01	
B2.15b_A	Woningen	161445,04	383035,12	35,30	17,80	14,14	8,35	18,23	
B2.15b_B	Woningen	161445,04	383035,12	38,30	16,42	12,81	6,97	16,86	
B2.15b_C	Woningen	161445,04	383035,12	41,30	16,41	12,80	6,96	16,85	
B2.15b_D	Woningen	161445,04	383035,12	44,30	16,26	12,66	6,81	16,71	
B2.15b_E	Woningen	161445,04	383035,12	47,30	-3,86	-7,72	-13,35	-3,48	
B2.15b_F	Woningen	161445,04	383035,12	50,30	-7,46	-11,34	-16,95	-7,08	
B2.15c_A	Woningen	161445,04	383035,12	53,30	--	--	--	--	
B2.16a_A	Woningen	161459,00	383015,60	17,30	20,88	17,14	11,41	21,29	
B2.16a_B	Woningen	161459,00	383015,60	20,30	17,64	13,97	8,18	18,07	
B2.16a_C	Woningen	161459,00	383015,60	23,30	17,94	14,27	8,48	18,37	
B2.16a_D	Woningen	161459,00	383015,60	26,30	18,22	14,54	8,76	18,65	
B2.16a_E	Woningen	161459,00	383015,60	29,30	18,39	14,72	8,93	18,82	
B2.16a_F	Woningen	161459,00	383015,60	32,30	18,42	14,76	8,96	18,85	
B2.16b_A	Woningen	161459,00	383015,60	35,30	18,11	14,49	8,66	18,55	
B2.16b_B	Woningen	161459,00	383015,60	38,30	17,59	13,99	8,14	18,04	
B2.16b_C	Woningen	161459,00	383015,60	41,30	17,53	13,94	8,08	17,98	
B2.16b_D	Woningen	161459,00	383015,60	44,30	8,31	4,71	-1,14	8,76	
B2.16b_E	Woningen	161459,00	383015,60	47,30	-6,89	-10,75	-16,38	-6,51	
B2.16c_A	Woningen	161459,00	383015,60	53,30	--	--	--	--	
C3.01_A	Woningen	161410,43	382969,41	26,90	43,12	39,61	33,68	43,59	
C3.01_B	Woningen	161410,43	382969,41	29,90	43,71	40,18	34,28	44,18	
C3.01_C	Woningen	161410,43	382969,41	32,90	44,63	41,11	35,20	45,10	
C3.01_D	Woningen	161410,43	382969,41	35,90	45,78	42,27	36,35	46,25	
C3.02_A	Woningen	161417,14	382974,14	26,90	37,52	34,00	28,09	37,99	
C3.02_B	Woningen	161417,14	382974,14	29,90	40,15	36,64	30,72	40,62	
C3.02_C	Woningen	161417,14	382974,14	32,90	41,48	37,98	32,05	41,95	
C3.02_D	Woningen	161417,14	382974,14	35,90	41,79	38,27	32,35	42,26	
C3.03_A	Woningen	161423,78	382978,82	26,90	31,57	27,93	22,12	32,01	
C3.03_B	Woningen	161423,78	382978,82	29,90	35,97	32,44	26,53	36,43	
C3.03_C	Woningen	161423,78	382978,82	32,90	38,05	34,54	28,61	38,52	
C3.03_D	Woningen	161423,78	382978,82	35,90	39,11	35,60	29,67	39,58	
C3.04_A	Woningen	161430,31	382983,47	26,90	28,93	25,24	19,47	29,36	
C3.04_B	Woningen	161430,31	382983,47	29,90	33,17	29,62	23,73	33,63	
C3.04_C	Woningen	161430,31	382983,47	32,90	35,93	32,43	26,50	36,40	
C3.04_D	Woningen	161430,31	382983,47	35,90	37,44	33,92	28,00	37,91	
C3.05_A	Woningen	161433,65	382985,91	26,90	29,02	25,29	19,54	29,43	
C3.05_B	Woningen	161433,65	382985,91	29,90	31,67	28,04	22,22	32,11	
C3.05_C	Woningen	161433,65	382985,91	32,90	35,07	31,52	25,62	35,53	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Wal

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wal (incl. Keizersgracht en Stadhuisplein)
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C3.05_D	Woningen	161433,65	382985,91	35,90	36,36	32,82	26,92	36,82
C3.06_A	Woningen	161439,77	382979,74	26,90	24,04	20,30	14,57	24,45
C3.06_B	Woningen	161439,77	382979,74	29,90	25,35	21,61	15,88	25,76
C3.06_C	Woningen	161439,77	382979,74	32,90	27,44	23,75	17,97	27,86
C3.06_D	Woningen	161439,77	382979,74	35,90	27,67	23,98	18,21	28,10
C3.07_A	Woningen	161436,42	382984,72	26,90	21,95	18,26	12,49	22,38
C3.07_B	Woningen	161436,42	382984,72	29,90	22,06	18,36	12,60	22,48
C3.07_C	Woningen	161436,42	382984,72	32,90	22,68	18,98	13,22	23,10
C3.07_D	Woningen	161436,42	382984,72	35,90	23,60	19,92	14,14	24,03
C3.08_A	Woningen	161443,13	382974,77	26,90	24,39	20,75	14,94	24,83
C3.08_B	Woningen	161443,13	382974,77	29,90	22,92	19,19	13,46	23,34
C3.08_C	Woningen	161443,13	382974,77	32,90	23,69	19,96	14,22	24,10
C3.08_D	Woningen	161443,13	382974,77	35,90	23,70	19,96	14,23	24,11
C3.09_A	Woningen	161443,41	382970,55	26,90	45,21	41,65	35,76	45,67
C3.09_B	Woningen	161443,41	382970,55	29,90	45,03	41,46	35,58	45,48
C3.09_C	Woningen	161443,41	382970,55	32,90	44,94	41,37	35,49	45,39
C3.09_D	Woningen	161443,41	382970,55	35,90	44,84	41,28	35,39	45,30
C3.10_A	Woningen	161439,01	382967,41	26,90	45,66	42,10	36,22	46,12
C3.10_B	Woningen	161439,01	382967,41	29,90	45,51	41,95	36,06	45,97
C3.10_C	Woningen	161439,01	382967,41	32,90	45,48	41,91	36,02	45,93
C3.10_D	Woningen	161439,01	382967,41	35,90	45,42	41,86	35,97	45,88
C3.11_A	Woningen	161434,70	382964,26	26,90	46,20	42,64	36,76	46,66
C3.11_B	Woningen	161434,70	382964,26	29,90	46,17	42,61	36,72	46,63
C3.11_C	Woningen	161434,70	382964,26	32,90	46,09	42,53	36,64	46,55
C3.11_D	Woningen	161434,70	382964,26	35,90	46,03	42,47	36,58	46,49
C3.12_A	Woningen	161430,33	382961,13	26,90	46,77	43,21	37,33	47,23
C3.12_B	Woningen	161430,33	382961,13	29,90	46,80	43,24	37,36	47,26
C3.12_C	Woningen	161430,33	382961,13	32,90	46,69	43,13	37,24	47,15
C3.12_D	Woningen	161430,33	382961,13	35,90	46,56	43,00	37,11	47,02
C3.13_A	Woningen	161425,96	382958,00	26,90	47,42	43,86	37,97	47,88
C3.13_B	Woningen	161425,96	382958,00	29,90	47,32	43,76	37,88	47,78
C3.13_C	Woningen	161425,96	382958,00	32,90	47,22	43,66	37,77	47,68
C3.13_D	Woningen	161425,96	382958,00	35,90	47,07	43,51	37,62	47,53
C3.14_A	Woningen	161421,65	382954,92	26,90	48,15	44,59	38,70	48,61
C3.14_B	Woningen	161421,65	382954,92	29,90	48,06	44,50	38,61	48,52
C3.14_C	Woningen	161421,65	382954,92	32,90	47,93	44,37	38,48	48,39
C3.14_D	Woningen	161421,65	382954,92	35,90	47,76	44,20	38,31	48,22
C3.15_A	Woningen	161412,94	382960,78	26,90	48,82	45,28	39,38	49,28
C3.15_B	Woningen	161412,94	382960,78	29,90	49,98	46,45	40,54	50,44
C3.15_C	Woningen	161412,94	382960,78	32,90	51,30	47,79	41,86	51,77
C3.15_D	Woningen	161412,94	382960,78	35,90	51,36	47,84	41,92	51,83
C3.16_A	Woningen	161416,39	382955,87	26,90	49,71	46,15	40,26	50,17
C3.16_B	Woningen	161416,39	382955,87	29,90	50,58	47,04	41,14	51,04
C3.16_C	Woningen	161416,39	382955,87	32,90	51,57	48,05	42,13	52,04
C3.16_D	Woningen	161416,39	382955,87	35,90	51,48	47,95	42,05	51,95
C3.17_A	Woningen	161409,49	382965,69	26,90	48,36	44,81	38,91	48,82
C3.17_B	Woningen	161409,49	382965,69	29,90	49,63	46,10	40,19	50,09
C3.17_C	Woningen	161409,49	382965,69	32,90	51,05	47,54	41,61	51,52
C3.17_D	Woningen	161409,49	382965,69	35,90	51,27	47,75	41,84	51,74

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Zwembadweg

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Zwembadweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.13_A	Woningen	161391,36	383006,85	16,20	-1,51	-5,29	-11,74	-1,35
A1.13_B	Woningen	161391,36	383006,85	19,20	-20,35	-24,16	-30,58	-20,20
A1.13_C	Woningen	161391,36	383006,85	22,20	-20,25	-24,08	-30,48	-20,10
A1.13_D	Woningen	161391,36	383006,85	25,20	-19,91	-23,75	-30,15	-19,77
A1.13_E	Woningen	161391,36	383006,85	28,20	--	--	--	--
A1.13_F	Woningen	161391,36	383006,85	31,20	--	--	--	--
A1.13a_A	Woningen	161391,36	383006,85	34,20	--	--	--	--
A1.13a_B	Woningen	161391,36	383006,85	37,20	--	--	--	--
A1.13a_C	Woningen	161391,36	383006,85	40,20	--	--	--	--
A1.13a_D	Woningen	161391,36	383006,85	43,20	--	--	--	--
A1.13a_E	Woningen	161391,36	383006,85	46,20	--	--	--	--
A1.13a_F	Woningen	161391,36	383006,85	48,20	--	--	--	--
A1.13b_A	Woningen	161391,36	383006,85	52,20	--	--	--	--
A1.13b_B	Woningen	161391,36	383006,85	55,20	--	--	--	--
A1.13b_C	Woningen	161391,36	383006,85	58,20	--	--	--	--
A1.13b_D	Woningen	161391,36	383006,85	61,20	--	--	--	--
A1.13b_E	Woningen	161391,36	383006,85	64,20	--	--	--	--
A1.13b_F	Woningen	161391,36	383006,85	67,20	--	--	--	--
A1.13c_A	Woningen	161391,36	383006,85	70,20	--	--	--	--
A1.14_A	Woningen	161386,42	383003,44	16,20	0,55	-3,33	-9,70	0,68
A1.14_B	Woningen	161386,42	383003,44	19,20	-20,41	-24,23	-30,64	-20,26
A1.14_C	Woningen	161386,42	383003,44	22,20	-20,34	-24,16	-30,57	-20,19
A1.14_D	Woningen	161386,42	383003,44	25,20	-20,00	-23,85	-30,24	-19,86
A1.14_E	Woningen	161386,42	383003,44	28,20	--	--	--	--
A1.14_F	Woningen	161386,42	383003,44	31,20	--	--	--	--
A1.14a_A	Woningen	161386,42	383003,44	34,20	--	--	--	--
A1.14a_B	Woningen	161386,42	383003,44	37,20	--	--	--	--
A1.14a_C	Woningen	161386,42	383003,44	40,20	--	--	--	--
A1.14a_D	Woningen	161386,42	383003,44	43,20	--	--	--	--
A1.14a_E	Woningen	161386,42	383003,44	46,20	--	--	--	--
A1.14a_F	Woningen	161386,42	383003,44	48,20	--	--	--	--
A1.14b_A	Woningen	161386,42	383003,44	52,20	--	--	--	--
A1.14b_B	Woningen	161386,42	383003,44	55,20	--	--	--	--
A1.14b_C	Woningen	161386,42	383003,44	58,20	--	--	--	--
A1.14b_D	Woningen	161386,42	383003,44	61,20	--	--	--	--
A1.14b_E	Woningen	161386,42	383003,44	64,20	--	--	--	--
A1.14b_F	Woningen	161386,42	383003,44	67,20	--	--	--	--
A1.14c_A	Woningen	161386,42	383003,44	70,20	--	--	--	--
A1.15_A	Woningen	161396,29	383010,26	16,20	-1,82	-5,59	-12,05	-1,66
A1.15_B	Woningen	161396,29	383010,26	19,20	-20,29	-24,10	-30,52	-20,14
A1.15_C	Woningen	161396,29	383010,26	22,20	-20,16	-23,98	-30,39	-20,01
A1.15_D	Woningen	161396,29	383010,26	25,20	-19,82	-23,67	-30,05	-19,68
A1.15_E	Woningen	161396,29	383010,26	28,20	--	--	--	--
A1.15_F	Woningen	161396,29	383010,26	31,20	--	--	--	--
A1.15a_A	Woningen	161396,29	383010,26	34,20	--	--	--	--
A1.15a_B	Woningen	161396,29	383010,26	37,20	--	--	--	--
A1.15a_C	Woningen	161396,29	383010,26	40,20	--	--	--	--
A1.15a_D	Woningen	161396,29	383010,26	43,20	--	--	--	--
A1.15a_E	Woningen	161396,29	383010,26	46,20	--	--	--	--
A1.15a_F	Woningen	161396,29	383010,26	48,20	--	--	--	--
A1.15b_A	Woningen	161396,29	383010,26	52,20	--	--	--	--
A1.15b_B	Woningen	161396,29	383010,26	55,20	--	--	--	--
A1.15b_C	Woningen	161396,29	383010,26	58,20	--	--	--	--
A1.15b_D	Woningen	161396,29	383010,26	61,20	--	--	--	--
A1.15b_E	Woningen	161396,29	383010,26	64,20	--	--	--	--
A1.15b_F	Woningen	161396,29	383010,26	67,20	--	--	--	--
A1.15c_A	Woningen	161396,29	383010,26	70,20	--	--	--	--
A1.16_A	Woningen	161381,48	383000,03	16,20	0,02	-3,84	-10,22	0,16
A1.16_B	Woningen	161381,48	383000,03	19,20	-18,97	-22,76	-29,20	-18,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Zwembadweg

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Zwembadweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.16_C	Woningen	161381,48	383000,03	22,20	-18,85	-22,66	-29,08	-18,70
A1.16_D	Woningen	161381,48	383000,03	25,20	-20,09	-23,94	-30,33	-19,95
A1.16_E	Woningen	161381,48	383000,03	28,20	--	--	--	--
A1.16_F	Woningen	161381,48	383000,03	31,20	--	--	--	--
A1.16a_A	Woningen	161381,48	383000,03	34,20	--	--	--	--
A1.16a_B	Woningen	161381,48	383000,03	37,20	--	--	--	--
A1.16a_C	Woningen	161381,48	383000,03	40,20	--	--	--	--
A1.16a_D	Woningen	161381,48	383000,03	43,20	--	--	--	--
A1.16a_E	Woningen	161381,48	383000,03	46,20	--	--	--	--
A1.16a_F	Woningen	161381,48	383000,03	48,20	--	--	--	--
A1.16b_A	Woningen	161381,48	383000,03	52,20	--	--	--	--
A1.16b_B	Woningen	161381,48	383000,03	55,20	--	--	--	--
A1.16b_C	Woningen	161381,48	383000,03	58,20	--	--	--	--
A1.16b_D	Woningen	161381,48	383000,03	61,20	--	--	--	--
A1.16b_E	Woningen	161381,48	383000,03	64,20	--	--	--	--
A1.16b_F	Woningen	161381,48	383000,03	67,20	--	--	--	--
A1.16c_A	Woningen	161381,48	383000,03	70,20	--	--	--	--
A1.17_A	Woningen	161401,23	383013,67	16,20	-1,82	-5,60	-12,05	-1,66
A1.17_B	Woningen	161401,23	383013,67	19,20	-15,91	-19,80	-26,16	-15,78
A1.17_C	Woningen	161401,23	383013,67	22,20	-15,36	-19,27	-25,61	-15,24
A1.17_D	Woningen	161401,23	383013,67	25,20	-19,73	-23,57	-29,96	-19,59
A1.17_E	Woningen	161401,23	383013,67	28,20	--	--	--	--
A1.17_F	Woningen	161401,23	383013,67	31,20	--	--	--	--
A1.17a_A	Woningen	161401,23	383013,67	34,20	--	--	--	--
A1.17a_B	Woningen	161401,23	383013,67	37,20	--	--	--	--
A1.17a_C	Woningen	161401,23	383013,67	40,20	--	--	--	--
A1.17a_D	Woningen	161401,23	383013,67	43,20	--	--	--	--
A1.17a_E	Woningen	161401,23	383013,67	46,20	--	--	--	--
A1.17a_F	Woningen	161401,23	383013,67	48,20	--	--	--	--
A1.17b_A	Woningen	161401,23	383013,67	52,20	--	--	--	--
A1.17b_B	Woningen	161401,23	383013,67	55,20	--	--	--	--
A1.17b_C	Woningen	161401,23	383013,67	58,20	--	--	--	--
A1.17b_D	Woningen	161401,23	383013,67	61,20	--	--	--	--
A1.17b_E	Woningen	161401,23	383013,67	64,20	--	--	--	--
A1.17b_F	Woningen	161401,23	383013,67	67,20	--	--	--	--
A1.17c_A	Woningen	161401,23	383013,67	70,20	--	--	--	--
A1.18_A	Woningen	161410,41	383006,42	16,20	0,43	-3,29	-9,79	0,60
A1.18_B	Woningen	161410,41	383006,42	19,20	-3,99	-7,79	-14,22	-3,84
A1.18_C	Woningen	161410,41	383006,42	22,20	-3,24	-7,07	-13,48	-3,10
A1.18_D	Woningen	161410,41	383006,42	25,20	-2,41	-6,25	-12,65	-2,27
A1.18_E	Woningen	161410,41	383006,42	28,20	-1,60	-5,47	-11,85	-1,47
A1.18_F	Woningen	161410,41	383006,42	31,20	-0,82	-4,70	-11,06	-0,69
A1.18a_A	Woningen	161410,41	383006,42	34,20	0,08	-3,82	-10,17	0,21
A1.18a_B	Woningen	161410,41	383006,42	37,20	1,19	-2,71	-9,06	1,32
A1.18a_C	Woningen	161410,41	383006,42	40,20	2,63	-1,29	-7,63	2,75
A1.18a_D	Woningen	161410,41	383006,42	43,20	4,27	0,39	-5,99	4,40
A1.18a_E	Woningen	161410,41	383006,42	46,20	6,38	2,58	-3,86	6,53
A1.18a_F	Woningen	161410,41	383006,42	48,20	7,76	4,02	-2,47	7,93
A1.18b_A	Woningen	161410,41	383006,42	52,20	11,73	8,18	1,55	11,95
A1.18b_B	Woningen	161410,41	383006,42	55,20	13,04	9,52	2,86	13,27
A1.18b_C	Woningen	161410,41	383006,42	58,20	13,41	9,90	3,24	13,64
A1.18b_D	Woningen	161410,41	383006,42	61,20	--	--	--	--
A1.18b_E	Woningen	161410,41	383006,42	64,20	--	--	--	--
A1.18b_F	Woningen	161410,41	383006,42	67,20	--	--	--	--
A1.18c_A	Woningen	161410,41	383006,42	70,20	--	--	--	--
A1.19_A	Woningen	161406,88	383011,27	16,20	-0,72	-4,43	-10,94	-0,54
A1.19_B	Woningen	161406,88	383011,27	19,20	-4,15	-7,94	-14,37	-3,99
A1.19_C	Woningen	161406,88	383011,27	22,20	-3,50	-7,31	-13,73	-3,35
A1.19_D	Woningen	161406,88	383011,27	25,20	-2,79	-6,62	-13,03	-2,65

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Zwembadweg

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Zwembadweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.19_E	Woningen	161406,88	383011,27	28,20	-2,09	-5,95	-12,33	-1,95
A1.19_F	Woningen	161406,88	383011,27	31,20	-1,44	-5,31	-11,68	-1,30
A1.19a_A	Woningen	161406,88	383011,27	34,20	-0,71	-4,59	-10,96	-0,58
A1.19a_B	Woningen	161406,88	383011,27	37,20	0,23	-3,67	-10,02	0,36
A1.19a_C	Woningen	161406,88	383011,27	40,20	1,46	-2,44	-8,79	1,59
A1.19a_D	Woningen	161406,88	383011,27	43,20	2,83	-1,05	-7,42	2,96
A1.19a_E	Woningen	161406,88	383011,27	46,20	4,05	0,21	-6,20	4,19
A1.19a_F	Woningen	161406,88	383011,27	48,20	4,51	0,69	-5,73	4,66
A1.19b_A	Woningen	161406,88	383011,27	52,20	5,59	1,81	-4,65	5,74
A1.19b_B	Woningen	161406,88	383011,27	55,20	6,60	2,86	-3,62	6,77
A1.19b_C	Woningen	161406,88	383011,27	58,20	8,89	5,26	-1,31	9,09
A1.19b_D	Woningen	161406,88	383011,27	61,20	--	--	--	--
A1.19b_E	Woningen	161406,88	383011,27	64,20	--	--	--	--
A1.19b_F	Woningen	161406,88	383011,27	67,20	--	--	--	--
A1.19c_A	Woningen	161406,88	383011,27	70,20	--	--	--	--
A1.20_A	Woningen	161413,94	383001,56	16,20	-0,80	-4,53	-11,01	-0,63
A1.20_B	Woningen	161413,94	383001,56	19,20	-3,98	-7,77	-14,20	-3,82
A1.20_C	Woningen	161413,94	383001,56	22,20	-3,32	-7,13	-13,56	-3,17
A1.20_D	Woningen	161413,94	383001,56	25,20	-2,57	-6,40	-12,81	-2,43
A1.20_E	Woningen	161413,94	383001,56	28,20	-1,93	-5,79	-12,17	-1,79
A1.20_F	Woningen	161413,94	383001,56	31,20	-1,33	-5,19	-11,57	-1,19
A1.20a_A	Woningen	161413,94	383001,56	34,20	-0,65	-4,53	-10,89	-0,52
A1.20a_B	Woningen	161413,94	383001,56	37,20	0,23	-3,66	-10,02	0,36
A1.20a_C	Woningen	161413,94	383001,56	40,20	1,41	-2,50	-8,84	1,53
A1.20a_D	Woningen	161413,94	383001,56	43,20	2,69	-1,19	-7,56	2,82
A1.20a_E	Woningen	161413,94	383001,56	46,20	3,60	-0,25	-6,65	3,74
A1.20a_F	Woningen	161413,94	383001,56	48,20	4,05	0,21	-6,20	4,19
A1.20b_A	Woningen	161413,94	383001,56	52,20	5,00	1,19	-5,25	5,14
A1.20b_B	Woningen	161413,94	383001,56	55,20	5,82	2,05	-4,41	5,98
A1.20b_C	Woningen	161413,94	383001,56	58,20	6,87	3,14	-3,35	7,04
A1.20b_D	Woningen	161413,94	383001,56	61,20	--	--	--	--
A1.20b_E	Woningen	161413,94	383001,56	64,20	--	--	--	--
A1.20b_F	Woningen	161413,94	383001,56	67,20	--	--	--	--
A1.20c_A	Woningen	161413,94	383001,56	70,20	--	--	--	--
A1.21_A	Woningen	161405,16	382989,04	16,20	6,75	2,86	-3,50	6,88
A1.21_B	Woningen	161405,16	382989,04	19,20	7,40	3,49	-2,85	7,52
A1.21_C	Woningen	161405,16	382989,04	22,20	8,55	4,66	-1,70	8,68
A1.21_D	Woningen	161405,16	382989,04	25,20	9,58	5,72	-0,67	9,71
A1.21_E	Woningen	161405,16	382989,04	28,20	10,70	6,87	0,45	10,84
A1.21_F	Woningen	161405,16	382989,04	31,20	12,66	8,95	2,45	12,84
A1.21a_A	Woningen	161405,16	382989,04	34,20	15,15	11,54	4,95	15,35
A1.21a_B	Woningen	161405,16	382989,04	37,20	16,70	13,15	6,51	16,92
A1.21a_C	Woningen	161405,16	382989,04	40,20	17,36	13,81	7,18	17,58
A1.21a_D	Woningen	161405,16	382989,04	43,20	18,61	15,09	8,43	18,84
A1.21a_E	Woningen	161405,16	382989,04	46,20	19,11	15,58	8,93	19,34
A1.21a_F	Woningen	161405,16	382989,04	48,20	19,57	16,03	9,39	19,79
A1.21b_A	Woningen	161405,16	382989,04	52,20	20,31	16,76	10,13	20,53
A1.21b_B	Woningen	161405,16	382989,04	55,20	20,79	17,24	10,60	21,01
A1.21b_C	Woningen	161405,16	382989,04	58,20	21,07	17,53	10,89	21,29
A1.21b_D	Woningen	161405,16	382989,04	61,20	21,23	17,67	11,04	21,45
A1.21b_E	Woningen	161405,16	382989,04	64,20	21,34	17,78	11,15	21,56
A1.21b_F	Woningen	161405,16	382989,04	67,20	21,47	17,90	11,28	21,68
A1.21c_A	Woningen	161405,16	382989,04	70,20	21,53	17,96	11,34	21,74
A1.22_A	Woningen	161410,07	382992,49	16,20	6,31	2,41	-3,94	6,44
A1.22_B	Woningen	161410,07	382992,49	19,20	7,10	3,20	-3,15	7,23
A1.22_C	Woningen	161410,07	382992,49	22,20	8,26	4,35	-2,00	8,38
A1.22_D	Woningen	161410,07	382992,49	25,20	9,22	5,35	-1,03	9,35
A1.22_E	Woningen	161410,07	382992,49	28,20	10,23	6,38	-0,01	10,37
A1.22_F	Woningen	161410,07	382992,49	31,20	11,46	7,66	1,22	11,61

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Zwembadweg

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Zwembadweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.22a_A	Woningen	161410,07	382992,49	34,20	13,88	10,22	3,67	14,07
A1.22a_B	Woningen	161410,07	382992,49	37,20	16,14	12,57	5,95	16,35
A1.22a_C	Woningen	161410,07	382992,49	40,20	17,47	13,93	7,29	17,69
A1.22a_D	Woningen	161410,07	382992,49	43,20	18,00	14,46	7,82	18,22
A1.22a_E	Woningen	161410,07	382992,49	46,20	19,15	15,63	8,97	19,38
A1.22a_F	Woningen	161410,07	382992,49	48,20	19,54	16,02	9,36	19,77
A1.22b_A	Woningen	161410,07	382992,49	52,20	20,02	16,48	9,84	20,24
A1.22b_B	Woningen	161410,07	382992,49	55,20	20,58	17,03	10,40	20,80
A1.22b_C	Woningen	161410,07	382992,49	58,20	20,95	17,40	10,77	21,17
A1.22b_D	Woningen	161410,07	382992,49	61,20	21,14	17,58	10,95	21,36
A1.22b_E	Woningen	161410,07	382992,49	64,20	21,25	17,68	11,06	21,46
A1.22b_F	Woningen	161410,07	382992,49	67,20	21,36	17,79	11,18	21,58
A1.22c_A	Woningen	161410,07	382992,49	70,20	21,44	17,87	11,25	21,65
A1.23_A	Woningen	161400,25	382985,59	16,20	6,95	3,05	-3,30	7,08
A1.23_B	Woningen	161400,25	382985,59	19,20	7,62	3,73	-2,63	7,75
A1.23_C	Woningen	161400,25	382985,59	22,20	8,73	4,85	-1,52	8,86
A1.23_D	Woningen	161400,25	382985,59	25,20	9,78	5,92	-0,47	9,91
A1.23_E	Woningen	161400,25	382985,59	28,20	11,31	7,54	1,08	11,47
A1.23_F	Woningen	161400,25	382985,59	31,20	13,53	9,87	3,32	13,72
A1.23a_A	Woningen	161400,25	382985,59	34,20	15,24	11,64	5,05	15,45
A1.23a_B	Woningen	161400,25	382985,59	37,20	17,01	13,46	6,83	17,23
A1.23a_C	Woningen	161400,25	382985,59	40,20	17,80	14,25	7,61	18,02
A1.23a_D	Woningen	161400,25	382985,59	43,20	18,49	14,94	8,31	18,71
A1.23a_E	Woningen	161400,25	382985,59	46,20	19,50	15,97	9,32	19,73
A1.23a_F	Woningen	161400,25	382985,59	48,20	19,80	16,26	9,62	20,02
A1.23b_A	Woningen	161400,25	382985,59	52,20	20,33	16,78	10,15	20,55
A1.23b_B	Woningen	161400,25	382985,59	55,20	20,84	17,30	10,66	21,06
A1.23b_C	Woningen	161400,25	382985,59	58,20	21,10	17,55	10,92	21,32
A1.23b_D	Woningen	161400,25	382985,59	61,20	21,24	17,68	11,06	21,46
A1.23b_E	Woningen	161400,25	382985,59	64,20	21,35	17,79	11,17	21,57
A1.23b_F	Woningen	161400,25	382985,59	67,20	21,44	17,87	11,25	21,65
A1.23c_A	Woningen	161400,25	382985,59	70,20	21,50	17,93	11,31	21,71
A1.24_A	Woningen	161414,98	382995,94	16,20	5,09	1,24	-5,15	5,23
A1.24_B	Woningen	161414,98	382995,94	19,20	5,55	1,66	-4,70	5,68
A1.24_C	Woningen	161414,98	382995,94	22,20	6,51	2,63	-3,74	6,64
A1.24_D	Woningen	161414,98	382995,94	25,20	7,30	3,42	-2,95	7,43
A1.24_E	Woningen	161414,98	382995,94	28,20	8,12	4,26	-2,13	8,25
A1.24_F	Woningen	161414,98	382995,94	31,20	9,11	5,28	-1,14	9,25
A1.24a_A	Woningen	161414,98	382995,94	34,20	10,72	6,97	0,50	10,89
A1.24a_B	Woningen	161414,98	382995,94	37,20	12,73	9,08	2,53	12,92
A1.24a_C	Woningen	161414,98	382995,94	40,20	13,51	9,89	3,31	13,71
A1.24a_D	Woningen	161414,98	382995,94	43,20	14,18	10,56	3,98	14,38
A1.24a_E	Woningen	161414,98	382995,94	46,20	15,64	12,06	5,44	15,85
A1.24a_F	Woningen	161414,98	382995,94	48,20	16,20	12,62	6,01	16,41
A1.24b_A	Woningen	161414,98	382995,94	52,20	17,49	13,92	7,30	17,70
A1.24b_B	Woningen	161414,98	382995,94	55,20	18,37	14,82	8,18	18,59
A1.24b_C	Woningen	161414,98	382995,94	58,20	18,83	15,30	8,65	19,06
A1.24b_D	Woningen	161414,98	382995,94	61,20	19,20	15,67	9,02	19,43
A1.24b_E	Woningen	161414,98	382995,94	64,20	19,43	15,88	9,24	19,65
A1.24b_F	Woningen	161414,98	382995,94	67,20	19,65	16,11	9,47	19,87
A1.24c_A	Woningen	161414,98	382995,94	70,20	19,81	16,25	9,62	20,03
A1.25_A	Woningen	161395,34	382982,14	16,20	7,40	3,49	-2,86	7,52
A1.25_B	Woningen	161395,34	382982,14	19,20	8,45	4,56	-1,80	8,58
A1.25_C	Woningen	161395,34	382982,14	22,20	9,78	5,92	-0,47	9,91
A1.25_D	Woningen	161395,34	382982,14	25,20	11,15	7,34	0,91	11,30
A1.25_E	Woningen	161395,34	382982,14	28,20	13,66	9,98	3,45	13,84
A1.25_F	Woningen	161395,34	382982,14	31,20	16,91	13,36	6,73	17,13
A1.25a_A	Woningen	161395,34	382982,14	34,20	18,38	14,87	8,20	18,61
A1.25a_B	Woningen	161395,34	382982,14	37,20	19,19	15,69	9,02	19,43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Zwembadweg

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Zwembadweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.25a_C	Woningen	161395,34	382982,14	40,20	19,61	16,09	9,43	19,84
A1.25a_D	Woningen	161395,34	382982,14	43,20	20,07	16,52	9,88	20,29
A1.25a_E	Woningen	161395,34	382982,14	46,20	20,63	17,07	10,44	20,85
A1.25a_F	Woningen	161395,34	382982,14	48,20	20,88	17,31	10,69	21,09
A1.25b_A	Woningen	161395,34	382982,14	52,20	21,18	17,61	10,99	21,39
A1.25b_B	Woningen	161395,34	382982,14	55,20	21,32	17,76	11,14	21,54
A1.25b_C	Woningen	161395,34	382982,14	58,20	21,44	17,87	11,25	21,65
A1.25b_D	Woningen	161395,34	382982,14	61,20	21,53	17,96	11,35	21,75
A1.25b_E	Woningen	161395,34	382982,14	64,20	21,60	18,02	11,41	21,81
A1.25b_F	Woningen	161395,34	382982,14	67,20	21,63	18,04	11,43	21,84
A1.25c_A	Woningen	161395,34	382982,14	70,20	21,62	18,03	11,43	21,83
A1.26_A	Woningen	161386,11	382989,47	16,20	7,46	3,58	-2,79	7,59
A1.26_B	Woningen	161386,11	382989,47	19,20	8,41	4,58	-1,83	8,55
A1.26_C	Woningen	161386,11	382989,47	22,20	12,14	8,51	1,94	12,34
A1.26_D	Woningen	161386,11	382989,47	25,20	13,54	9,94	3,34	13,75
A1.26_E	Woningen	161386,11	382989,47	28,20	14,57	10,97	4,38	14,78
A1.26_F	Woningen	161386,11	382989,47	31,20	16,17	12,58	5,98	16,38
A1.26a_A	Woningen	161386,11	382989,47	34,20	17,34	13,78	7,16	17,56
A1.26a_B	Woningen	161386,11	382989,47	37,20	18,18	14,64	8,00	18,40
A1.26a_C	Woningen	161386,11	382989,47	40,20	18,42	14,89	8,24	18,65
A1.26a_D	Woningen	161386,11	382989,47	43,20	18,79	15,24	8,61	19,01
A1.26a_E	Woningen	161386,11	382989,47	46,20	19,08	15,51	8,89	19,29
A1.26a_F	Woningen	161386,11	382989,47	48,20	19,34	15,76	9,15	19,55
A1.26b_A	Woningen	161386,11	382989,47	52,20	19,77	16,19	9,58	19,98
A1.26b_B	Woningen	161386,11	382989,47	55,20	19,88	16,30	9,70	20,10
A1.26b_C	Woningen	161386,11	382989,47	58,20	20,08	16,51	9,90	20,30
A1.26b_D	Woningen	161386,11	382989,47	61,20	20,24	16,68	10,05	20,46
A1.26b_E	Woningen	161386,11	382989,47	64,20	20,31	16,74	10,12	20,52
A1.26b_F	Woningen	161386,11	382989,47	67,20	20,35	16,78	10,16	20,56
A1.26c_A	Woningen	161386,11	382989,47	70,20	20,40	16,81	10,21	20,61
A1.27_A	Woningen	161389,93	382984,84	16,20	8,32	4,43	-1,93	8,45
A1.27_B	Woningen	161389,93	382984,84	19,20	9,01	5,13	-1,24	9,14
A1.27_C	Woningen	161389,93	382984,84	22,20	10,46	6,62	0,22	10,60
A1.27_D	Woningen	161389,93	382984,84	25,20	11,97	8,19	1,74	12,13
A1.27_E	Woningen	161389,93	382984,84	28,20	14,85	11,21	4,65	15,05
A1.27_F	Woningen	161389,93	382984,84	31,20	17,72	14,19	7,54	17,95
A1.27a_A	Woningen	161389,93	382984,84	34,20	19,29	15,78	9,12	19,52
A1.27a_B	Woningen	161389,93	382984,84	37,20	19,98	16,49	9,81	20,22
A1.27a_C	Woningen	161389,93	382984,84	40,20	20,34	16,82	10,16	20,57
A1.27a_D	Woningen	161389,93	382984,84	43,20	20,71	17,16	10,53	20,93
A1.27a_E	Woningen	161389,93	382984,84	46,20	20,99	17,42	10,80	21,20
A1.27a_F	Woningen	161389,93	382984,84	48,20	21,20	17,62	11,00	21,41
A1.27b_A	Woningen	161389,93	382984,84	52,20	21,47	17,89	11,28	21,68
A1.27b_B	Woningen	161389,93	382984,84	55,20	21,63	18,05	11,44	21,84
A1.27b_C	Woningen	161389,93	382984,84	58,20	21,78	18,21	11,59	21,99
A1.27b_D	Woningen	161389,93	382984,84	61,20	21,87	18,29	11,68	22,08
A1.27b_E	Woningen	161389,93	382984,84	64,20	21,91	18,33	11,72	22,12
A1.27b_F	Woningen	161389,93	382984,84	67,20	21,94	18,36	11,75	22,15
A1.27c_A	Woningen	161389,93	382984,84	70,20	21,97	18,39	11,77	22,18
A1.28_A	Woningen	161382,29	382994,10	16,20	7,14	3,25	-3,12	7,26
A1.28_B	Woningen	161382,29	382994,10	19,20	7,67	3,80	-2,58	7,80
A1.28_C	Woningen	161382,29	382994,10	22,20	9,59	5,78	-0,65	9,74
A1.28_D	Woningen	161382,29	382994,10	25,20	13,08	9,47	2,89	13,29
A1.28_E	Woningen	161382,29	382994,10	28,20	14,10	10,50	3,90	14,31
A1.28_F	Woningen	161382,29	382994,10	31,20	16,13	12,58	5,94	16,35
A1.28a_A	Woningen	161382,29	382994,10	34,20	16,72	13,16	6,54	16,94
A1.28a_B	Woningen	161382,29	382994,10	37,20	17,81	14,28	7,63	18,04
A1.28a_C	Woningen	161382,29	382994,10	40,20	18,14	14,60	7,96	18,36
A1.28a_D	Woningen	161382,29	382994,10	43,20	18,42	14,86	8,24	18,64

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Zwembadweg

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Zwembadweg
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.28a_E	Woningen	161382,29	382994,10	46,20	18,69	15,11	8,50	18,90	
A1.28a_F	Woningen	161382,29	382994,10	48,20	18,94	15,36	8,75	19,15	
A1.28b_A	Woningen	161382,29	382994,10	52,20	19,43	15,85	9,23	19,64	
A1.28b_B	Woningen	161382,29	382994,10	55,20	19,53	15,95	9,34	19,74	
A1.28b_C	Woningen	161382,29	382994,10	58,20	19,76	16,18	9,57	19,97	
A1.28b_D	Woningen	161382,29	382994,10	61,20	20,00	16,44	9,82	20,22	
A1.28b_E	Woningen	161382,29	382994,10	64,20	20,12	16,55	9,94	20,34	
A1.28b_F	Woningen	161382,29	382994,10	67,20	20,17	16,59	9,98	20,38	
A1.28c_A	Woningen	161382,29	382994,10	70,20	20,22	16,64	10,02	20,43	
B2.01a_A	Woningen	161450,83	383007,45	17,30	-1,67	-5,34	-11,87	-1,48	
B2.01a_B	Woningen	161450,83	383007,45	20,30	-0,78	-4,51	-10,99	-0,61	
B2.01a_C	Woningen	161450,83	383007,45	23,30	0,32	-3,48	-9,91	0,47	
B2.01a_D	Woningen	161450,83	383007,45	26,30	1,56	-2,29	-8,68	1,70	
B2.01a_E	Woningen	161450,83	383007,45	29,30	2,96	-0,94	-7,29	3,09	
B2.01a_F	Woningen	161450,83	383007,45	32,30	4,39	0,48	-5,87	4,51	
B2.01b_A	Woningen	161450,83	383007,45	35,30	5,67	1,74	-4,59	5,79	
B2.01b_B	Woningen	161450,83	383007,45	38,30	7,23	3,30	-3,03	7,35	
B2.01b_C	Woningen	161450,83	383007,45	41,30	9,10	5,23	-1,15	9,23	
B2.01b_D	Woningen	161450,83	383007,45	44,30	11,81	8,05	1,58	11,97	
B2.01b_E	Woningen	161450,83	383007,45	47,30	15,63	12,04	5,44	15,84	
B2.01b_F	Woningen	161450,83	383007,45	50,30	18,16	14,64	7,98	18,39	
B2.01c_A	Woningen	161450,83	383007,45	53,30	18,84	15,33	8,66	19,07	
B2.02a_A	Woningen	161455,74	383010,90	17,30	-0,78	-4,49	-10,99	-0,60	
B2.02a_B	Woningen	161455,74	383010,90	20,30	0,16	-3,61	-10,06	0,32	
B2.02a_C	Woningen	161455,74	383010,90	23,30	1,27	-2,56	-8,97	1,41	
B2.02a_D	Woningen	161455,74	383010,90	26,30	2,39	-1,48	-7,85	2,53	
B2.02a_E	Woningen	161455,74	383010,90	29,30	3,71	-0,18	-6,54	3,84	
B2.02a_F	Woningen	161455,74	383010,90	32,30	4,93	1,02	-5,33	5,05	
B2.02b_A	Woningen	161455,74	383010,90	35,30	6,30	2,38	-3,96	6,42	
B2.02b_B	Woningen	161455,74	383010,90	38,30	8,06	4,15	-2,20	8,18	
B2.02b_C	Woningen	161455,74	383010,90	41,30	10,42	6,61	0,18	10,57	
B2.02b_D	Woningen	161455,74	383010,90	44,30	14,35	10,72	4,15	14,55	
B2.02b_E	Woningen	161455,74	383010,90	47,30	16,55	13,00	6,36	16,77	
B2.02c_A	Woningen	161455,74	383010,90	53,30	18,14	14,61	7,96	18,37	
B2.03a_A	Woningen	161445,92	383004,01	17,30	-1,28	-4,91	-11,48	-1,08	
B2.03a_B	Woningen	161445,92	383004,01	20,30	-0,42	-4,11	-10,63	-0,24	
B2.03a_C	Woningen	161445,92	383004,01	23,30	0,61	-3,16	-9,61	0,77	
B2.03a_D	Woningen	161445,92	383004,01	26,30	1,74	-2,09	-8,49	1,89	
B2.03a_E	Woningen	161445,92	383004,01	29,30	2,92	-0,96	-7,33	3,05	
B2.03a_F	Woningen	161445,92	383004,01	32,30	4,50	0,61	-5,75	4,63	
B2.03b_A	Woningen	161445,92	383004,01	35,30	5,80	1,88	-4,45	5,92	
B2.03b_B	Woningen	161445,92	383004,01	38,30	7,42	3,52	-2,84	7,54	
B2.03b_C	Woningen	161445,92	383004,01	41,30	9,96	6,16	-0,27	10,11	
B2.03b_D	Woningen	161445,92	383004,01	44,30	13,63	10,02	3,44	13,84	
B2.03b_E	Woningen	161445,92	383004,01	47,30	14,88	11,32	4,70	15,10	
B2.03b_F	Woningen	161445,92	383004,01	50,30	16,08	12,54	5,90	16,30	
B2.03c_A	Woningen	161445,92	383004,01	53,30	16,66	13,09	6,47	16,87	
B2.04a_A	Woningen	161433,36	383012,25	17,30	0,80	-2,96	-9,42	0,96	
B2.04a_B	Woningen	161433,36	383012,25	20,30	0,90	-2,92	-9,33	1,05	
B2.04a_C	Woningen	161433,36	383012,25	23,30	1,87	-1,97	-8,37	2,01	
B2.04a_D	Woningen	161433,36	383012,25	26,30	2,73	-1,14	-7,52	2,86	
B2.04a_E	Woningen	161433,36	383012,25	29,30	3,88	0,00	-6,37	4,01	
B2.04a_F	Woningen	161433,36	383012,25	32,30	4,92	1,04	-5,33	5,05	
B2.04b_A	Woningen	161433,36	383012,25	35,30	6,23	2,35	-4,01	6,36	
B2.04b_B	Woningen	161433,36	383012,25	38,30	8,42	4,62	-1,82	8,57	
B2.04b_C	Woningen	161433,36	383012,25	41,30	10,18	6,41	-0,05	10,34	
B2.04b_D	Woningen	161433,36	383012,25	44,30	13,60	9,96	3,40	13,80	
B2.04b_E	Woningen	161433,36	383012,25	47,30	16,61	13,08	6,43	16,84	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Zwembadweg

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Zwembadweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B2.04b_F	Woningen	161433,36	383012,25	50,30	17,55	14,04	7,38	17,78
B2.04c_A	Woningen	161433,36	383012,25	53,30	17,88	14,37	7,71	18,11
B2.05a_A	Woningen	161436,86	383007,38	17,30	2,09	-1,64	-8,13	2,26
B2.05a_B	Woningen	161436,86	383007,38	20,30	0,31	-3,46	-9,91	0,47
B2.05a_C	Woningen	161436,86	383007,38	23,30	1,25	-2,56	-8,98	1,40
B2.05a_D	Woningen	161436,86	383007,38	26,30	2,04	-1,81	-8,20	2,18
B2.05a_E	Woningen	161436,86	383007,38	29,30	3,22	-0,67	-7,02	3,35
B2.05a_F	Woningen	161436,86	383007,38	32,30	4,52	0,63	-5,73	4,65
B2.05b_A	Woningen	161436,86	383007,38	35,30	5,72	1,80	-4,54	5,84
B2.05b_B	Woningen	161436,86	383007,38	38,30	7,27	3,37	-2,98	7,40
B2.05b_C	Woningen	161436,86	383007,38	41,30	9,38	5,54	-0,86	9,52
B2.05b_D	Woningen	161436,86	383007,38	44,30	13,45	9,82	3,25	13,65
B2.05b_E	Woningen	161436,86	383007,38	47,30	15,41	11,85	5,23	15,63
B2.05b_F	Woningen	161436,86	383007,38	50,30	16,42	12,87	6,23	16,64
B2.05c_A	Woningen	161436,86	383007,38	53,30	17,02	13,46	6,84	17,24
B2.06a_A	Woningen	161429,85	383017,12	17,30	2,76	-1,08	-7,48	2,90
B2.06a_B	Woningen	161429,85	383017,12	20,30	3,27	-0,60	-6,98	3,40
B2.06a_C	Woningen	161429,85	383017,12	23,30	4,25	0,39	-6,00	4,38
B2.06a_D	Woningen	161429,85	383017,12	26,30	4,79	0,91	-5,46	4,92
B2.06a_E	Woningen	161429,85	383017,12	29,30	5,70	1,82	-4,55	5,83
B2.06a_F	Woningen	161429,85	383017,12	32,30	6,68	2,81	-3,57	6,81
B2.06b_A	Woningen	161429,85	383017,12	35,30	7,95	4,10	-2,29	8,09
B2.06b_B	Woningen	161429,85	383017,12	38,30	10,55	6,83	0,33	10,72
B2.06b_C	Woningen	161429,85	383017,12	41,30	12,13	8,45	1,92	12,31
B2.06b_D	Woningen	161429,85	383017,12	44,30	13,89	10,24	3,69	14,08
B2.06b_E	Woningen	161429,85	383017,12	47,30	16,02	12,45	5,83	16,23
B2.06b_F	Woningen	161429,85	383017,12	50,30	17,02	13,48	6,83	17,24
B2.06c_A	Woningen	161429,85	383017,12	53,30	18,15	14,63	7,98	18,38
B2.07a_A	Woningen	161440,37	383002,51	17,30	0,62	-3,05	-9,59	0,81
B2.07a_B	Woningen	161440,37	383002,51	20,30	-0,02	-3,72	-10,24	0,16
B2.07a_C	Woningen	161440,37	383002,51	23,30	0,88	-2,89	-9,34	1,04
B2.07a_D	Woningen	161440,37	383002,51	26,30	1,98	-1,86	-8,26	2,12
B2.07a_E	Woningen	161440,37	383002,51	29,30	3,22	-0,67	-7,02	3,35
B2.07a_F	Woningen	161440,37	383002,51	32,30	4,86	0,95	-5,39	4,98
B2.07b_A	Woningen	161440,37	383002,51	35,30	6,07	2,16	-4,19	6,19
B2.07b_B	Woningen	161440,37	383002,51	38,30	7,61	3,70	-2,64	7,73
B2.07b_C	Woningen	161440,37	383002,51	41,30	9,66	5,82	-0,58	9,80
B2.07b_D	Woningen	161440,37	383002,51	44,30	13,24	9,56	3,03	13,42
B2.07b_E	Woningen	161440,37	383002,51	47,30	15,61	12,04	5,42	15,82
B2.07b_F	Woningen	161440,37	383002,51	50,30	17,56	14,04	7,39	17,79
B2.07c_A	Woningen	161440,37	383002,51	53,30	18,21	14,69	8,03	18,44
B2.08a_A	Woningen	161426,34	383021,98	17,30	-0,73	-4,42	-10,94	-0,55
B2.08a_B	Woningen	161426,34	383021,98	20,30	-0,17	-3,87	-10,38	0,01
B2.08a_C	Woningen	161426,34	383021,98	23,30	1,21	-2,43	-8,99	1,41
B2.08a_D	Woningen	161426,34	383021,98	26,30	-0,34	-4,02	-10,55	-0,16
B2.08a_E	Woningen	161426,34	383021,98	29,30	-0,01	-3,71	-10,22	0,17
B2.08a_F	Woningen	161426,34	383021,98	32,30	0,15	-3,55	-10,07	0,33
B2.08b_A	Woningen	161426,34	383021,98	35,30	0,32	-3,40	-9,90	0,49
B2.08b_B	Woningen	161426,34	383021,98	38,30	0,50	-3,21	-9,71	0,68
B2.08b_C	Woningen	161426,34	383021,98	41,30	0,72	-3,00	-9,50	0,89
B2.08b_D	Woningen	161426,34	383021,98	44,30	0,99	-2,74	-9,23	1,16
B2.08b_E	Woningen	161426,34	383021,98	47,30	1,30	-2,44	-8,92	1,47
B2.08b_F	Woningen	161426,34	383021,98	50,30	1,66	-2,08	-8,56	1,83
B2.08c_A	Woningen	161426,34	383021,98	53,30	2,10	-1,64	-8,12	2,27
B2.09a_A	Woningen	161434,54	383030,16	17,30	-3,49	-7,37	-13,74	-3,36
B2.09a_B	Woningen	161434,54	383030,16	20,30	-3,49	-7,34	-13,73	-3,35
B2.09a_C	Woningen	161434,54	383030,16	23,30	-2,89	-6,56	-13,10	-2,70
B2.09a_D	Woningen	161434,54	383030,16	26,30	-15,63	-19,56	-25,89	-15,51
B2.09a_E	Woningen	161434,54	383030,16	29,30	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Zwembadweg

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Zwembadweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B2.09a_F	Woningen	161434,54	383030,16	32,30	--	--	--	--
B2.09b_A	Woningen	161434,54	383030,16	35,30	--	--	--	--
B2.09b_B	Woningen	161434,54	383030,16	38,30	--	--	--	--
B2.09b_C	Woningen	161434,54	383030,16	41,30	--	--	--	--
B2.09b_D	Woningen	161434,54	383030,16	44,30	--	--	--	--
B2.09b_E	Woningen	161434,54	383030,16	47,30	--	--	--	--
B2.09b_F	Woningen	161434,54	383030,16	50,30	--	--	--	--
B2.09c_A	Woningen	161434,54	383030,16	53,30	--	--	--	--
B2.10a_A	Woningen	161429,63	383026,71	17,30	-4,28	-8,12	-14,52	-4,14
B2.10a_B	Woningen	161429,63	383026,71	20,30	-3,18	-7,01	-13,42	-3,04
B2.10a_C	Woningen	161429,63	383026,71	23,30	-2,66	-6,40	-12,89	-2,49
B2.10a_D	Woningen	161429,63	383026,71	26,30	-17,98	-21,93	-28,24	-17,87
B2.10a_E	Woningen	161429,63	383026,71	29,30	--	--	--	--
B2.10a_F	Woningen	161429,63	383026,71	32,30	--	--	--	--
B2.10b_A	Woningen	161429,63	383026,71	35,30	--	--	--	--
B2.10b_B	Woningen	161429,63	383026,71	38,30	--	--	--	--
B2.10b_C	Woningen	161429,63	383026,71	41,30	--	--	--	--
B2.10b_D	Woningen	161429,63	383026,71	44,30	--	--	--	--
B2.10b_E	Woningen	161429,63	383026,71	47,30	--	--	--	--
B2.10b_F	Woningen	161429,63	383026,71	50,30	--	--	--	--
B2.10c_A	Woningen	161429,63	383026,71	53,30	--	--	--	--
B2.11a_A	Woningen	161439,45	383033,61	17,30	-2,64	-6,53	-12,89	-2,51
B2.11a_B	Woningen	161439,45	383033,61	20,30	-3,45	-7,35	-13,70	-3,32
B2.11a_C	Woningen	161439,45	383033,61	23,30	-9,98	-13,77	-20,21	-9,82
B2.11a_D	Woningen	161439,45	383033,61	26,30	-12,80	-16,64	-23,04	-12,66
B2.11a_E	Woningen	161439,45	383033,61	29,30	--	--	--	--
B2.11a_F	Woningen	161439,45	383033,61	32,30	--	--	--	--
B2.11b_A	Woningen	161439,45	383033,61	35,30	--	--	--	--
B2.11b_B	Woningen	161439,45	383033,61	38,30	--	--	--	--
B2.11b_C	Woningen	161439,45	383033,61	41,30	--	--	--	--
B2.11b_D	Woningen	161439,45	383033,61	44,30	--	--	--	--
B2.11b_E	Woningen	161439,45	383033,61	47,30	--	--	--	--
B2.11b_F	Woningen	161439,45	383033,61	50,30	--	--	--	--
B2.11c_A	Woningen	161439,45	383033,61	53,30	--	--	--	--
B2.12a_A	Woningen	161452,02	383025,36	17,30	--	--	--	--
B2.12a_B	Woningen	161452,02	383025,36	20,30	--	--	--	--
B2.12a_C	Woningen	161452,02	383025,36	23,30	--	--	--	--
B2.12a_D	Woningen	161452,02	383025,36	26,30	--	--	--	--
B2.12a_E	Woningen	161452,02	383025,36	29,30	--	--	--	--
B2.12a_F	Woningen	161452,02	383025,36	32,30	--	--	--	--
B2.12b_A	Woningen	161452,02	383025,36	35,30	--	--	--	--
B2.12b_B	Woningen	161452,02	383025,36	38,30	--	--	--	--
B2.12b_C	Woningen	161452,02	383025,36	41,30	--	--	--	--
B2.12b_D	Woningen	161452,02	383025,36	44,30	--	--	--	--
B2.12b_E	Woningen	161452,02	383025,36	47,30	--	--	--	--
B2.12b_F	Woningen	161452,02	383025,36	50,30	--	--	--	--
B2.12c_A	Woningen	161452,02	383025,36	53,30	--	--	--	--
B2.13a_A	Woningen	161448,53	383030,24	17,30	--	--	--	--
B2.13a_B	Woningen	161448,53	383030,24	20,30	--	--	--	--
B2.13a_C	Woningen	161448,53	383030,24	23,30	--	--	--	--
B2.13a_D	Woningen	161448,53	383030,24	26,30	--	--	--	--
B2.13a_E	Woningen	161448,53	383030,24	29,30	--	--	--	--
B2.13a_F	Woningen	161448,53	383030,24	32,30	--	--	--	--
B2.13b_A	Woningen	161448,53	383030,24	35,30	--	--	--	--
B2.13b_B	Woningen	161448,53	383030,24	38,30	--	--	--	--
B2.13b_C	Woningen	161448,53	383030,24	41,30	--	--	--	--
B2.13b_D	Woningen	161448,53	383030,24	44,30	--	--	--	--
B2.13b_E	Woningen	161448,53	383030,24	47,30	--	--	--	--
B2.13b_F	Woningen	161448,53	383030,24	50,30	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Zwembadweg

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Zwembadweg
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B2.13c_A	Woningen	161448,53	383030,24	53,30	--	--	--	--	--
B2.14a_A	Woningen	161455,51	383020,48	17,30	--	--	--	--	--
B2.14a_B	Woningen	161455,51	383020,48	20,30	--	--	--	--	--
B2.14a_C	Woningen	161455,51	383020,48	23,30	--	--	--	--	--
B2.14a_D	Woningen	161455,51	383020,48	26,30	--	--	--	--	--
B2.14a_E	Woningen	161455,51	383020,48	29,30	--	--	--	--	--
B2.14a_F	Woningen	161455,51	383020,48	32,30	--	--	--	--	--
B2.14b_A	Woningen	161455,51	383020,48	35,30	--	--	--	--	--
B2.14b_B	Woningen	161455,51	383020,48	38,30	--	--	--	--	--
B2.14b_C	Woningen	161455,51	383020,48	41,30	--	--	--	--	--
B2.14b_D	Woningen	161455,51	383020,48	44,30	--	--	--	--	--
B2.14b_E	Woningen	161455,51	383020,48	47,30	--	--	--	--	--
B2.14b_F	Woningen	161455,51	383020,48	50,30	--	--	--	--	--
B2.14c_A	Woningen	161455,51	383020,48	53,30	--	--	--	--	--
B2.15a_A	Woningen	161445,04	383035,12	17,30	--	--	--	--	--
B2.15a_B	Woningen	161445,04	383035,12	20,30	--	--	--	--	--
B2.15a_C	Woningen	161445,04	383035,12	23,30	--	--	--	--	--
B2.15a_D	Woningen	161445,04	383035,12	26,30	--	--	--	--	--
B2.15a_E	Woningen	161445,04	383035,12	29,30	--	--	--	--	--
B2.15a_F	Woningen	161445,04	383035,12	32,30	--	--	--	--	--
B2.15b_A	Woningen	161445,04	383035,12	35,30	--	--	--	--	--
B2.15b_B	Woningen	161445,04	383035,12	38,30	--	--	--	--	--
B2.15b_C	Woningen	161445,04	383035,12	41,30	--	--	--	--	--
B2.15b_D	Woningen	161445,04	383035,12	44,30	--	--	--	--	--
B2.15b_E	Woningen	161445,04	383035,12	47,30	--	--	--	--	--
B2.15b_F	Woningen	161445,04	383035,12	50,30	--	--	--	--	--
B2.15c_A	Woningen	161445,04	383035,12	53,30	--	--	--	--	--
B2.16a_A	Woningen	161459,00	383015,60	17,30	--	--	--	--	--
B2.16a_B	Woningen	161459,00	383015,60	20,30	--	--	--	--	--
B2.16a_C	Woningen	161459,00	383015,60	23,30	--	--	--	--	--
B2.16a_D	Woningen	161459,00	383015,60	26,30	--	--	--	--	--
B2.16a_E	Woningen	161459,00	383015,60	29,30	--	--	--	--	--
B2.16a_F	Woningen	161459,00	383015,60	32,30	--	--	--	--	--
B2.16b_A	Woningen	161459,00	383015,60	35,30	--	--	--	--	--
B2.16b_B	Woningen	161459,00	383015,60	38,30	--	--	--	--	--
B2.16b_C	Woningen	161459,00	383015,60	41,30	--	--	--	--	--
B2.16b_D	Woningen	161459,00	383015,60	44,30	--	--	--	--	--
B2.16b_E	Woningen	161459,00	383015,60	47,30	--	--	--	--	--
B2.16b_F	Woningen	161459,00	383015,60	50,30	--	--	--	--	--
B2.16c_A	Woningen	161459,00	383015,60	53,30	--	--	--	--	--
C3.01_A	Woningen	161410,43	382969,41	26,90	-10,99	-14,73	-21,21	-10,82	
C3.01_B	Woningen	161410,43	382969,41	29,90	--	--	--	--	
C3.01_C	Woningen	161410,43	382969,41	32,90	--	--	--	--	
C3.01_D	Woningen	161410,43	382969,41	35,90	--	--	--	--	
C3.02_A	Woningen	161417,14	382974,14	26,90	-13,45	-17,08	-23,65	-13,25	
C3.02_B	Woningen	161417,14	382974,14	29,90	--	--	--	--	
C3.02_C	Woningen	161417,14	382974,14	32,90	--	--	--	--	
C3.02_D	Woningen	161417,14	382974,14	35,90	--	--	--	--	
C3.03_A	Woningen	161423,78	382978,82	26,90	-4,21	-8,12	-14,47	-4,09	
C3.03_B	Woningen	161423,78	382978,82	29,90	-3,93	-7,86	-14,19	-3,81	
C3.03_C	Woningen	161423,78	382978,82	32,90	-3,25	-7,17	-13,51	-3,13	
C3.03_D	Woningen	161423,78	382978,82	35,90	-2,51	-6,41	-12,76	-2,38	
C3.04_A	Woningen	161430,31	382983,47	26,90	2,76	-1,13	-7,49	2,89	
C3.04_B	Woningen	161430,31	382983,47	29,90	3,44	-0,45	-6,81	3,57	
C3.04_C	Woningen	161430,31	382983,47	32,90	4,18	0,31	-6,07	4,31	
C3.04_D	Woningen	161430,31	382983,47	35,90	5,00	1,16	-5,25	5,14	
C3.05_A	Woningen	161433,65	382985,91	26,90	1,91	-1,98	-8,34	2,04	
C3.05_B	Woningen	161433,65	382985,91	29,90	2,46	-1,43	-7,80	2,58	
C3.05_C	Woningen	161433,65	382985,91	32,90	3,06	-0,82	-7,19	3,19	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2
Zwembadweg

Rekenresultaten hoogbouw (incl. aftrek ex art. 110g Wgh)

Rapport: Resultatentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Zwembadweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C3.05_D	Woningen	161433,65	382985,91	35,90	3,72	-0,14	-6,52	3,86
C3.06_A	Woningen	161439,77	382979,74	26,90	--	--	--	--
C3.06_B	Woningen	161439,77	382979,74	29,90	--	--	--	--
C3.06_C	Woningen	161439,77	382979,74	32,90	--	--	--	--
C3.06_D	Woningen	161439,77	382979,74	35,90	--	--	--	--
C3.07_A	Woningen	161436,42	382984,72	26,90	--	--	--	--
C3.07_B	Woningen	161436,42	382984,72	29,90	--	--	--	--
C3.07_C	Woningen	161436,42	382984,72	32,90	--	--	--	--
C3.07_D	Woningen	161436,42	382984,72	35,90	--	--	--	--
C3.08_A	Woningen	161443,13	382974,77	26,90	--	--	--	--
C3.08_B	Woningen	161443,13	382974,77	29,90	--	--	--	--
C3.08_C	Woningen	161443,13	382974,77	32,90	--	--	--	--
C3.08_D	Woningen	161443,13	382974,77	35,90	--	--	--	--
C3.09_A	Woningen	161443,41	382970,55	26,90	9,24	5,34	-1,02	9,36
C3.09_B	Woningen	161443,41	382970,55	29,90	10,12	6,25	-0,13	10,25
C3.09_C	Woningen	161443,41	382970,55	32,90	11,15	7,32	0,91	11,29
C3.09_D	Woningen	161443,41	382970,55	35,90	12,49	8,71	2,26	12,65
C3.10_A	Woningen	161439,01	382967,41	26,90	9,31	5,42	-0,94	9,44
C3.10_B	Woningen	161439,01	382967,41	29,90	10,17	6,32	-0,07	10,31
C3.10_C	Woningen	161439,01	382967,41	32,90	11,23	7,42	0,99	11,38
C3.10_D	Woningen	161439,01	382967,41	35,90	13,65	9,97	3,44	13,83
C3.11_A	Woningen	161434,70	382964,26	26,90	10,80	6,96	0,55	10,94
C3.11_B	Woningen	161434,70	382964,26	29,90	12,26	8,47	2,02	12,41
C3.11_C	Woningen	161434,70	382964,26	32,90	15,40	11,78	5,21	15,60
C3.11_D	Woningen	161434,70	382964,26	35,90	16,51	12,91	6,31	16,72
C3.12_A	Woningen	161430,33	382961,13	26,90	10,22	6,33	-0,03	10,35
C3.12_B	Woningen	161430,33	382961,13	29,90	11,22	7,36	0,97	11,35
C3.12_C	Woningen	161430,33	382961,13	32,90	12,30	8,49	2,06	12,45
C3.12_D	Woningen	161430,33	382961,13	35,90	13,79	10,04	3,56	13,95
C3.13_A	Woningen	161425,96	382958,00	26,90	10,56	6,70	0,31	10,69
C3.13_B	Woningen	161425,96	382958,00	29,90	11,72	7,90	1,48	11,87
C3.13_C	Woningen	161425,96	382958,00	32,90	13,31	9,54	3,08	13,47
C3.13_D	Woningen	161425,96	382958,00	35,90	16,97	13,39	6,78	17,18
C3.14_A	Woningen	161421,65	382954,92	26,90	11,05	7,20	0,80	11,19
C3.14_B	Woningen	161421,65	382954,92	29,90	12,26	8,45	2,02	12,41
C3.14_C	Woningen	161421,65	382954,92	32,90	14,65	10,98	4,44	14,84
C3.14_D	Woningen	161421,65	382954,92	35,90	15,88	12,23	5,67	16,07
C3.15_A	Woningen	161412,94	382960,78	26,90	11,66	7,83	1,41	11,80
C3.15_B	Woningen	161412,94	382960,78	29,90	14,49	10,83	4,29	14,68
C3.15_C	Woningen	161412,94	382960,78	32,90	15,92	12,30	5,72	16,12
C3.15_D	Woningen	161412,94	382960,78	35,90	18,03	14,46	7,84	18,24
C3.16_A	Woningen	161416,39	382955,87	26,90	11,29	7,44	1,04	11,43
C3.16_B	Woningen	161416,39	382955,87	29,90	12,47	8,66	2,23	12,62
C3.16_C	Woningen	161416,39	382955,87	32,90	15,14	11,48	4,93	15,33
C3.16_D	Woningen	161416,39	382955,87	35,90	16,75	13,16	6,56	16,96
C3.17_A	Woningen	161409,49	382965,69	26,90	9,72	5,86	-0,53	9,85
C3.17_B	Woningen	161409,49	382965,69	29,90	10,75	6,93	0,51	10,90
C3.17_C	Woningen	161409,49	382965,69	32,90	12,79	9,08	2,57	12,97
C3.17_D	Woningen	161409,49	382965,69	35,90	14,36	10,72	4,15	14,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3
Cumulatief

Geluidbelasting laagbouw

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv laagbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.01_A	Laagbouw noord-west	161389,91	383005,86	1,50	51,81	48,29	42,37	52,28
A1.01_B	Laagbouw noord-west	161389,91	383005,86	7,50	52,90	49,38	43,47	53,37
A1.01_C	Laagbouw noord-west	161389,91	383005,86	11,50	52,72	49,19	43,28	53,18
A1.02_A	Laagbouw noord-west	161383,33	383001,31	1,50	54,93	51,42	45,50	55,40
A1.02_B	Laagbouw noord-west	161383,33	383001,31	7,50	55,45	51,94	46,02	55,92
A1.02_C	Laagbouw noord-west	161383,33	383001,31	11,50	55,14	51,61	45,70	55,60
A1.03_A	Laagbouw noord-west	161396,49	383010,41	1,50	49,39	45,87	39,96	49,86
A1.03_B	Laagbouw noord-west	161396,49	383010,41	7,50	50,97	47,44	41,53	51,43
A1.03_C	Laagbouw noord-west	161396,49	383010,41	11,50	50,86	47,33	41,42	51,32
A1.04_A	Laagbouw noord-west	161410,42	383006,42	1,50	28,57	24,81	18,91	28,91
A1.04_B	Laagbouw noord-west	161410,42	383006,42	7,50	29,56	25,82	19,95	29,92
A1.04_C	Laagbouw noord-west	161410,42	383006,42	11,50	30,13	26,34	20,50	30,48
A1.05_A	Laagbouw noord-west	161405,71	383012,89	1,50	28,25	24,45	18,57	28,58
A1.05_B	Laagbouw noord-west	161405,71	383012,89	7,50	29,25	25,46	19,61	29,59
A1.05_C	Laagbouw noord-west	161405,71	383012,89	11,50	29,98	26,15	20,32	30,31
A1.06_A	Laagbouw noord-west	161415,12	382999,95	1,50	32,15	28,46	22,50	32,51
A1.06_B	Laagbouw noord-west	161415,12	382999,95	7,50	33,61	29,96	24,02	34,00
A1.06_C	Laagbouw noord-west	161415,12	382999,95	11,50	34,04	30,36	24,43	34,42
A1.07_A	Laagbouw noord-west	161403,83	382988,10	1,50	50,06	46,53	40,59	50,51
A1.07_B	Laagbouw noord-west	161403,83	382988,10	7,50	50,71	47,17	41,23	51,16
A1.07_C	Laagbouw noord-west	161403,83	382988,10	11,50	50,46	46,91	40,97	50,90
A1.08_A	Laagbouw noord-west	161410,38	382992,70	1,50	47,22	43,67	37,72	47,66
A1.08_B	Laagbouw noord-west	161410,38	382992,70	7,50	48,45	44,90	38,95	48,89
A1.08_C	Laagbouw noord-west	161410,38	382992,70	11,50	48,35	44,78	38,83	48,78
A1.09_A	Laagbouw noord-west	161397,29	382983,50	1,50	53,97	50,45	44,52	54,43
A1.09_B	Laagbouw noord-west	161397,29	382983,50	7,50	54,04	50,51	44,58	54,50
A1.09_C	Laagbouw noord-west	161397,29	382983,50	11,50	53,58	50,05	44,12	54,04
A1.10_A	Laagbouw noord-west	161383,33	382987,53	1,50	61,55	58,03	52,12	62,02
A1.10_B	Laagbouw noord-west	161383,33	382987,53	7,50	61,31	57,79	51,88	61,78
A1.10_C	Laagbouw noord-west	161383,33	382987,53	11,50	60,63	57,10	51,19	61,09
A1.11_A	Laagbouw noord-west	161388,49	382981,42	1,50	61,38	57,86	51,95	61,85
A1.11_B	Laagbouw noord-west	161388,49	382981,42	7,50	61,17	57,64	51,73	61,63
A1.11_C	Laagbouw noord-west	161388,49	382981,42	11,50	60,50	56,97	51,06	60,96
A1.12_A	Laagbouw noord-west	161378,17	382993,65	1,50	61,72	58,20	52,28	62,19
A1.12_B	Laagbouw noord-west	161378,17	382993,65	7,50	61,45	57,93	52,01	61,92
A1.12_C	Laagbouw noord-west	161378,17	382993,65	11,50	60,75	57,22	51,31	61,21
B1.01_A	Laagbouw noord-oost	161427,00	383028,22	1,50	40,31	36,78	30,86	40,77
B1.01_B	Laagbouw noord-oost	161427,00	383028,22	6,50	42,43	38,89	32,98	42,89
B1.01_C	Laagbouw noord-oost	161427,00	383028,22	10,10	42,69	39,14	33,23	43,14
B1.01_D	Laagbouw noord-oost	161427,00	383028,22	13,70	42,82	39,25	33,36	43,27
B1.02_A	Laagbouw noord-oost	161422,08	383024,78	1,50	42,12	38,59	32,67	42,58
B1.02_B	Laagbouw noord-oost	161422,08	383024,78	6,50	44,30	40,77	34,85	44,76
B1.02_C	Laagbouw noord-oost	161422,08	383024,78	10,10	44,43	40,90	34,99	44,89
B1.02_D	Laagbouw noord-oost	161422,08	383024,78	13,70	44,52	40,96	35,06	44,97
B1.03_A	Laagbouw noord-oost	161431,91	383031,65	1,50	39,02	35,48	29,56	39,48
B1.03_B	Laagbouw noord-oost	161431,91	383031,65	6,50	40,96	37,42	31,50	41,42
B1.03_C	Laagbouw noord-oost	161431,91	383031,65	10,10	41,46	37,91	32,01	41,92
B1.03_D	Laagbouw noord-oost	161431,91	383031,65	13,70	41,62	38,04	32,14	42,06
B1.04_A	Laagbouw noord-oost	161417,16	383021,35	1,50	42,70	39,15	33,24	43,15
B1.04_B	Laagbouw noord-oost	161417,16	383021,35	6,50	44,83	41,29	35,38	45,29
B1.04_C	Laagbouw noord-oost	161417,16	383021,35	10,10	44,90	41,36	35,45	45,36
B1.04_D	Laagbouw noord-oost	161417,16	383021,35	13,70	44,95	41,39	35,49	45,40
B1.05_A	Laagbouw noord-oost	161436,83	383035,09	1,50	37,56	33,99	28,08	38,00
B1.05_B	Laagbouw noord-oost	161436,83	383035,09	6,50	39,31	35,75	29,85	39,76
B1.05_C	Laagbouw noord-oost	161436,83	383035,09	10,10	40,03	36,45	30,56	40,47
B1.05_D	Laagbouw noord-oost	161436,83	383035,09	13,70	40,20	36,61	30,72	40,64
B1.06_A	Laagbouw noord-oost	161453,38	383023,46	1,50	32,35	28,71	22,84	32,77
B1.06_B	Laagbouw noord-oost	161453,38	383023,46	6,50	31,53	27,87	22,02	31,94
B1.06_C	Laagbouw noord-oost	161453,38	383023,46	10,10	32,02	28,36	22,51	32,43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3
Cumulatief

Geluidbelasting laagbouw

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv laagbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B1.06_D	Laagbouw noord-oost	161453,38	383023,46	13,70	32,71	29,05	23,20	33,12
B1.07_A	Laagbouw noord-oost	161449,89	383028,34	1,50	26,87	23,05	17,21	27,20
B1.07_B	Laagbouw noord-oost	161449,89	383028,34	6,50	26,58	22,73	16,91	26,90
B1.07_C	Laagbouw noord-oost	161449,89	383028,34	10,10	26,83	22,95	17,13	27,14
B1.07_D	Laagbouw noord-oost	161449,89	383028,34	13,70	27,68	23,77	17,95	27,97
B1.08_A	Laagbouw noord-oost	161456,87	383018,58	1,50	29,45	25,73	19,87	29,83
B1.08_B	Laagbouw noord-oost	161456,87	383018,58	6,50	28,99	25,22	19,40	29,35
B1.08_C	Laagbouw noord-oost	161456,87	383018,58	10,10	29,57	25,79	19,97	29,93
B1.08_D	Laagbouw noord-oost	161456,87	383018,58	13,70	31,16	27,41	21,58	31,53
B1.09_A	Laagbouw noord-oost	161446,40	383033,22	1,50	26,37	22,56	16,71	26,70
B1.09_B	Laagbouw noord-oost	161446,40	383033,22	6,50	26,05	22,20	16,37	26,37
B1.09_C	Laagbouw noord-oost	161446,40	383033,22	10,10	26,46	22,59	16,78	26,77
B1.09_D	Laagbouw noord-oost	161446,40	383033,22	13,70	27,49	23,61	17,81	27,80
B1.10_A	Laagbouw noord-oost	161462,01	383011,40	1,50	35,37	31,76	25,89	35,80
B1.10_B	Laagbouw noord-oost	161462,01	383011,40	6,50	34,66	31,05	25,19	35,10
B1.10_C	Laagbouw noord-oost	161462,01	383011,40	10,10	35,30	31,69	25,83	35,74
B1.10_D	Laagbouw noord-oost	161462,01	383011,40	13,70	36,06	32,45	26,59	36,50
B1.11_A	Laagbouw noord-oost	161438,87	383004,59	1,50	40,99	37,42	31,49	41,43
B1.11_B	Laagbouw noord-oost	161438,87	383004,59	6,50	43,00	39,44	33,52	43,45
B1.11_C	Laagbouw noord-oost	161438,87	383004,59	10,10	43,15	39,59	33,67	43,60
B1.11_D	Laagbouw noord-oost	161438,87	383004,59	13,70	43,25	39,67	33,75	43,68
B1.12_A	Laagbouw noord-oost	161442,37	382999,72	1,50	39,63	36,08	30,16	40,08
B1.12_B	Laagbouw noord-oost	161442,37	382999,72	6,50	41,65	38,11	32,20	42,11
B1.12_C	Laagbouw noord-oost	161442,37	382999,72	10,10	41,84	38,28	32,38	42,29
B1.12_D	Laagbouw noord-oost	161442,37	382999,72	13,70	41,90	38,34	32,44	42,35
B1.13_A	Laagbouw noord-oost	161435,36	383009,45	1,50	40,05	36,45	30,50	40,46
B1.13_B	Laagbouw noord-oost	161435,36	383009,45	6,50	41,95	38,38	32,43	42,38
B1.13_C	Laagbouw noord-oost	161435,36	383009,45	10,10	42,10	38,50	32,56	42,52
B1.13_D	Laagbouw noord-oost	161435,36	383009,45	13,70	42,28	38,66	32,72	42,69
B1.14_A	Laagbouw noord-oost	161426,20	383010,01	1,50	36,65	33,10	27,18	37,10
B1.14_B	Laagbouw noord-oost	161426,20	383010,01	6,50	38,60	35,05	29,13	39,05
B1.14_C	Laagbouw noord-oost	161426,20	383010,01	10,10	38,65	35,10	29,18	39,10
B1.14_D	Laagbouw noord-oost	161426,20	383010,01	13,70	38,68	35,12	29,20	39,13
B1.15_A	Laagbouw noord-oost	161415,93	383011,66	1,50	33,37	29,58	23,73	33,71
B1.15_B	Laagbouw noord-oost	161415,93	383011,66	6,50	34,37	30,61	24,77	34,73
B1.15_C	Laagbouw noord-oost	161415,93	383011,66	10,10	34,97	31,18	25,36	35,32
B1.15_D	Laagbouw noord-oost	161415,93	383011,66	13,70	35,64	31,84	26,03	35,99
C1.01_A	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	1,50	38,48	34,89	29,02	38,93
C1.01_B	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	6,50	38,34	34,75	28,88	38,79
C1.01_C	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	10,10	39,14	35,56	29,68	39,59
C1.01_D	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	13,70	39,91	36,33	30,45	40,36
C1.01_E	Laagbouw zuid	161470,45	382999,53	17,30	39,97	36,40	30,53	40,43
C1.02_A	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	1,50	49,60	46,05	40,16	50,06
C1.02_B	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	6,50	51,23	47,67	41,78	51,69
C1.02_C	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	10,10	51,54	47,98	42,10	52,00
C1.02_D	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	13,70	51,56	48,00	42,12	52,02
C1.02_E	Laagbouw onderwijs	161446,24	382968,35	17,30	51,53	47,98	42,09	51,99
C1.03_A	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	1,50	48,72	45,16	39,28	49,18
C1.03_B	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	6,50	50,27	46,72	40,83	50,73
C1.03_C	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	10,10	50,73	47,18	41,29	51,19
C1.03_D	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	13,70	50,79	47,23	41,35	51,25
C1.03_E	Laagbouw zuid	161454,45	382974,05	17,30	50,80	47,24	41,35	51,26
C1.04_A	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	1,50	50,98	47,43	41,54	51,44
C1.04_B	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	6,50	52,51	48,95	43,06	52,97
C1.04_C	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	10,10	52,70	49,15	43,26	53,16
C1.04_D	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	13,70	52,64	49,08	43,19	53,10
C1.04_E	Laagbouw onderwijs	161438,02	382962,65	17,30	52,57	49,01	43,13	53,03
C1.05_A	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	1,50	47,75	44,20	38,31	48,21
C1.05_B	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	6,50	49,16	45,60	39,71	49,62

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3
Cumulatief

Geluidbelasting laagbouw

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv laagbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C1.05_C	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	10,10	49,73	46,17	40,29	50,19
C1.05_D	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	13,70	49,94	46,39	40,50	50,40
C1.05_E	Laagbouw zuid	161462,67	382979,75	17,30	49,90	46,34	40,46	50,36
C1.06_A	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	1,50	52,75	49,20	43,31	53,21
C1.06_B	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	6,50	53,97	50,42	44,53	54,43
C1.06_C	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	10,10	53,94	50,38	44,49	54,40
C1.06_D	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	13,70	53,86	50,30	44,41	54,32
C1.06_E	Laagbouw onderwijs	161429,80	382956,95	17,30	53,70	50,15	44,26	54,16
C1.07_A	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	1,50	47,19	43,62	37,74	47,64
C1.07_B	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	6,50	48,31	44,75	38,86	48,77
C1.07_C	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	10,10	49,05	45,49	39,61	49,51
C1.07_D	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	13,70	49,35	45,79	39,91	49,81
C1.07_E	Laagbouw zuid	161470,88	382985,46	17,30	49,27	45,71	39,82	49,73
C1.08_A	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	1,50	55,28	51,73	45,84	55,74
C1.08_B	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	6,50	55,82	52,27	46,38	56,28
C1.08_C	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	10,10	55,59	52,04	46,15	56,05
C1.08_D	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	13,70	55,31	51,76	45,87	55,77
C1.08_E	Laagbouw onderwijs	161421,59	382951,25	17,30	54,97	51,42	45,53	55,43
C1.09_A	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	1,50	61,34	57,82	51,90	61,81
C1.09_B	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	6,50	61,23	57,71	51,80	61,70
C1.09_C	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	10,10	60,65	57,13	51,22	61,12
C1.09_D	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	13,70	60,00	56,47	50,56	60,46
C1.09_E	Laagbouw onderwijs	161404,99	382960,20	17,30	59,38	55,84	49,93	59,84
C1.10_A	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	1,50	61,20	57,68	51,77	61,67
C1.10_B	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	6,50	61,12	57,59	51,68	61,58
C1.10_C	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	10,10	60,53	57,00	51,10	61,00
C1.10_D	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	13,70	59,88	56,35	50,45	60,35
C1.10_E	Laagbouw onderwijs	161411,05	382952,24	17,30	59,26	55,73	49,82	59,72
C1.11_A	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	1,50	61,37	57,84	51,93	61,83
C1.11_B	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	6,50	61,29	57,77	51,85	61,76
C1.11_C	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	10,10	60,72	57,20	51,28	61,19
C1.11_D	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	13,70	60,08	56,55	50,63	60,54
C1.11_E	Laagbouw onderwijs	161398,92	382968,15	17,30	59,47	55,94	50,02	59,93
C1.12_A	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	1,50	55,83	52,31	46,39	56,30
C1.12_B	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	6,50	56,04	52,52	46,60	56,51
C1.12_C	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	10,10	55,65	52,13	46,20	56,11
C1.12_D	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	13,70	55,17	51,64	45,72	55,63
C1.12_E	Laagbouw onderwijs	161398,77	382976,37	17,30	54,94	51,41	45,49	55,40
C1.13_A	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	1,50	32,52	28,95	23,02	32,96
C1.13_B	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	6,50	33,95	30,39	24,47	34,40
C1.13_C	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	10,10	34,72	31,17	25,25	35,17
C1.13_D	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	13,70	34,78	31,22	25,30	35,23
C1.13_E	Laagbouw onderwijs	161417,35	382982,16	17,30	34,85	31,28	25,37	35,29
C1.14_A	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	1,50	33,87	30,23	24,32	34,27
C1.14_B	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	6,50	35,43	31,80	25,91	35,85
C1.14_C	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	10,10	35,75	32,10	26,22	36,16
C1.14_D	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	13,70	36,14	32,45	26,60	36,54
C1.14_E	Laagbouw zuid	161442,42	382992,81	17,30	36,08	32,39	26,55	36,48
C1.15_A	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	1,50	31,80	28,07	22,15	32,15
C1.15_B	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	6,50	32,58	28,86	22,97	32,95
C1.15_C	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	10,10	33,07	29,34	23,45	33,43
C1.15_D	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	13,70	33,60	29,82	23,95	33,94
C1.15_E	Laagbouw onderwijs	161434,23	382987,07	17,30	33,95	30,15	24,29	34,28
C1.16_E	Laagbouw zuid	161450,61	382998,55	17,30	34,52	30,90	24,97	34,93
C1.17_A	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	1,50	33,70	30,07	24,14	34,10
C1.17_B	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	6,50	34,82	31,21	25,29	35,24
C1.17_C	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	10,10	35,35	31,73	25,81	35,76
C1.17_D	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	13,70	35,60	31,94	26,03	35,99
C1.17_E	Laagbouw onderwijs	161426,04	382981,33	17,30	35,81	32,10	26,20	36,18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3
Cumulatief

Geluidbelasting laagbouw

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv laagbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C1.18_E	Laagbouw zuid	161458,80	383004,29	17,30	31,97	28,21	22,33	32,32	
C1.19_A	Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	1,50	39,10	35,52	29,64	39,55	
C1.19_B	Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	6,50	39,33	35,76	29,88	39,78	
C1.19_C	Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	10,10	40,17	36,59	30,72	40,62	
C1.19_D	Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	13,70	40,91	37,33	31,46	41,36	
C1.19_E	Laagbouw zuid	161474,35	382994,03	17,30	40,95	37,38	31,51	41,41	
C1.20_A	Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	1,50	37,42	33,83	27,96	37,87	
C1.20_B	Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	6,50	36,83	33,24	27,37	37,28	
C1.20_C	Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	10,10	37,54	33,95	28,08	37,99	
C1.20_D	Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	13,70	38,33	34,74	28,88	38,78	
C1.20_E	Laagbouw zuid	161466,46	383005,16	17,30	37,74	34,16	28,29	38,19	
C1.21_A	Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	1,50	49,38	45,85	39,92	49,84	
C1.21_B	Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	6,50	50,43	46,90	40,97	50,89	
C1.21_C	Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	10,10	50,38	46,85	40,91	50,83	
C1.21_D	Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	13,70	50,18	46,64	40,71	50,63	
C1.21_E	Laagbouw onderwijs	161410,60	382984,62	17,30	49,91	46,36	40,43	50,36	
C1.22_A	Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	1,50	52,48	48,96	43,03	52,94	
C1.22_B	Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	6,50	52,98	49,45	43,52	53,44	
C1.22_C	Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	10,10	52,79	49,26	43,33	53,25	
C1.22_D	Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	13,70	52,44	48,90	42,98	52,90	
C1.22_E	Laagbouw onderwijs	161404,53	382980,39	17,30	52,06	48,52	42,60	52,52	
C2.01_A	Publieke ruimte	161410,41	382969,41	20,90	39,55	35,68	29,81	39,84	
C2.02_A	Publieke ruimte	161417,12	382974,14	20,90	36,20	32,29	26,40	36,47	
C2.03_A	Publieke ruimte	161423,76	382978,83	20,90	36,06	32,31	26,40	36,41	
C2.04_A	Publieke ruimte	161430,29	382983,48	20,90	33,72	29,88	23,97	34,02	
C2.05_A	Publieke ruimte	161433,64	382985,91	20,90	34,95	31,08	25,17	35,23	
C2.06_A	Publieke ruimte	161436,97	382988,31	20,90	33,97	30,17	24,37	34,33	
C2.07_A	Publieke ruimte	161443,36	382992,80	20,90	36,64	32,99	27,14	37,06	
C2.08_A	Publieke ruimte	161449,97	382997,50	20,90	37,65	34,08	28,17	38,09	
C2.09_A	Publieke ruimte	161456,58	383002,17	20,90	35,79	32,23	26,31	36,24	
C2.10_A	Publieke ruimte	161459,95	383004,52	20,90	36,64	33,08	27,13	37,07	
C2.11_A	Publieke ruimte	161466,23	382998,51	20,90	22,98	19,30	13,46	23,39	
C2.12_A	Publieke ruimte	161469,86	382989,35	20,90	45,35	41,83	35,90	45,81	
C2.13_A	Publieke ruimte	161465,26	382986,06	20,90	45,71	42,19	36,27	46,18	
C2.14_A	Publieke ruimte	161460,92	382982,97	20,90	46,23	42,70	36,79	46,69	
C2.15_A	Publieke ruimte	161456,54	382979,83	20,90	46,81	43,29	37,37	47,28	
C2.16_A	Publieke ruimte	161452,15	382976,76	20,90	47,05	43,53	37,61	47,52	
C2.17_A	Publieke ruimte	161447,76	382973,66	20,90	47,75	44,22	38,31	48,21	
C2.18_A	Publieke ruimte	161443,40	382970,55	20,90	48,15	44,62	38,71	48,61	
C2.19_A	Publieke ruimte	161438,99	382967,40	20,90	48,37	44,84	38,93	48,83	
C2.20_A	Publieke ruimte	161434,69	382964,26	20,90	49,04	45,51	39,60	49,50	
C2.21_A	Publieke ruimte	161430,31	382961,13	20,90	49,54	46,01	40,10	50,00	
C2.22_A	Publieke ruimte	161425,94	382958,00	20,90	49,99	46,46	40,55	50,45	
C2.23_A	Publieke ruimte	161421,64	382954,92	20,90	50,67	47,13	41,22	51,13	
C2.24_A	Publieke ruimte	161412,93	382960,78	20,90	45,66	41,93	36,08	46,04	
C2.25_A	Publieke ruimte	161410,08	382964,83	20,90	44,89	41,12	35,26	45,24	
C2.26_A	Publieke ruimte	161416,28	382956,02	20,90	47,65	44,01	38,15	48,07	
C2.27_A	Publieke ruimte	161469,67	382993,68	20,90	23,31	19,63	13,81	23,72	
C2.28_A	Publieke ruimte	161463,02	383003,03	20,90	18,43	14,35	8,66	18,67	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3
Cumulatief

Geluidbelasting hoogbouw

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.13_A	Woningen	161391,36	383006,85	16,20	52,11	48,57	42,67	52,57	
A1.13_B	Woningen	161391,36	383006,85	19,20	52,62	49,08	43,16	53,08	
A1.13_C	Woningen	161391,36	383006,85	22,20	52,65	49,10	43,17	53,10	
A1.13_D	Woningen	161391,36	383006,85	25,20	52,57	49,01	43,09	53,02	
A1.13_E	Woningen	161391,36	383006,85	28,20	52,48	48,91	42,99	52,92	
A1.13_F	Woningen	161391,36	383006,85	31,20	52,79	49,22	43,30	53,23	
A1.13a_A	Woningen	161391,36	383006,85	34,20	52,96	49,39	43,46	53,40	
A1.13a_B	Woningen	161391,36	383006,85	37,20	53,02	49,44	43,52	53,45	
A1.13a_C	Woningen	161391,36	383006,85	40,20	52,85	49,26	43,35	53,28	
A1.13a_D	Woningen	161391,36	383006,85	43,20	52,69	49,09	43,18	53,12	
A1.13a_E	Woningen	161391,36	383006,85	46,20	52,54	48,93	43,02	52,96	
A1.13a_F	Woningen	161391,36	383006,85	48,20	52,39	48,78	42,86	52,81	
A1.13b_A	Woningen	161391,36	383006,85	52,20	51,71	48,09	42,16	52,12	
A1.13b_B	Woningen	161391,36	383006,85	55,20	51,52	47,89	41,97	51,93	
A1.13b_C	Woningen	161391,36	383006,85	58,20	51,36	47,72	41,79	51,76	
A1.13b_D	Woningen	161391,36	383006,85	61,20	51,20	47,55	41,63	51,60	
A1.13b_E	Woningen	161391,36	383006,85	64,20	51,04	47,38	41,45	51,43	
A1.13b_F	Woningen	161391,36	383006,85	67,20	50,77	47,12	41,18	51,16	
A1.13c_A	Woningen	161391,36	383006,85	70,20	50,07	46,39	40,44	50,44	
A1.14_A	Woningen	161386,42	383003,44	16,20	53,90	50,37	44,45	54,36	
A1.14_B	Woningen	161386,42	383003,44	19,20	53,93	50,39	44,46	54,38	
A1.14_C	Woningen	161386,42	383003,44	22,20	53,76	50,21	44,29	54,21	
A1.14_D	Woningen	161386,42	383003,44	25,20	53,92	50,37	44,44	54,37	
A1.14_E	Woningen	161386,42	383003,44	28,20	54,11	50,56	44,64	54,56	
A1.14_F	Woningen	161386,42	383003,44	31,20	53,98	50,41	44,50	54,42	
A1.14a_A	Woningen	161386,42	383003,44	34,20	53,76	50,19	44,28	54,20	
A1.14a_B	Woningen	161386,42	383003,44	37,20	53,54	49,95	44,05	53,98	
A1.14a_C	Woningen	161386,42	383003,44	40,20	53,31	49,72	43,81	53,74	
A1.14a_D	Woningen	161386,42	383003,44	43,20	52,82	49,22	43,31	53,25	
A1.14a_E	Woningen	161386,42	383003,44	46,20	52,43	48,81	42,89	52,84	
A1.14a_F	Woningen	161386,42	383003,44	48,20	52,30	48,68	42,76	52,71	
A1.14b_A	Woningen	161386,42	383003,44	52,20	52,02	48,40	42,48	52,43	
A1.14b_B	Woningen	161386,42	383003,44	55,20	51,86	48,22	42,30	52,26	
A1.14b_C	Woningen	161386,42	383003,44	58,20	51,68	48,04	42,11	52,08	
A1.14b_D	Woningen	161386,42	383003,44	61,20	50,79	47,13	41,19	51,17	
A1.14b_E	Woningen	161386,42	383003,44	64,20	50,64	46,97	41,03	51,02	
A1.14b_F	Woningen	161386,42	383003,44	67,20	50,48	46,81	40,86	50,86	
A1.14c_A	Woningen	161386,42	383003,44	70,20	50,34	46,66	40,71	50,71	
A1.15_A	Woningen	161396,29	383010,26	16,20	50,88	47,34	41,43	51,34	
A1.15_B	Woningen	161396,29	383010,26	19,20	51,04	47,49	41,58	51,49	
A1.15_C	Woningen	161396,29	383010,26	22,20	51,53	47,99	42,06	51,98	
A1.15_D	Woningen	161396,29	383010,26	25,20	51,56	48,01	42,08	52,01	
A1.15_E	Woningen	161396,29	383010,26	28,20	51,58	48,02	42,09	52,02	
A1.15_F	Woningen	161396,29	383010,26	31,20	51,52	47,95	42,02	51,96	
A1.15a_A	Woningen	161396,29	383010,26	34,20	51,54	47,96	42,04	51,97	
A1.15a_B	Woningen	161396,29	383010,26	37,20	51,62	48,04	42,11	52,05	
A1.15a_C	Woningen	161396,29	383010,26	40,20	51,80	48,22	42,29	52,23	
A1.15a_D	Woningen	161396,29	383010,26	43,20	52,04	48,46	42,52	52,47	
A1.15a_E	Woningen	161396,29	383010,26	46,20	51,98	48,39	42,46	52,41	
A1.15a_F	Woningen	161396,29	383010,26	48,20	51,95	48,35	42,42	52,37	
A1.15b_A	Woningen	161396,29	383010,26	52,20	51,82	48,20	42,28	52,23	
A1.15b_B	Woningen	161396,29	383010,26	55,20	51,45	47,82	41,90	51,86	
A1.15b_C	Woningen	161396,29	383010,26	58,20	51,10	47,46	41,54	51,50	
A1.15b_D	Woningen	161396,29	383010,26	61,20	50,87	47,23	41,30	51,27	
A1.15b_E	Woningen	161396,29	383010,26	64,20	50,73	47,08	41,15	51,12	
A1.15b_F	Woningen	161396,29	383010,26	67,20	50,59	46,94	41,01	50,98	
A1.15c_A	Woningen	161396,29	383010,26	70,20	50,46	46,80	40,87	50,85	
A1.16_A	Woningen	161381,48	383000,03	16,20	55,56	52,02	46,11	56,02	
A1.16_B	Woningen	161381,48	383000,03	19,20	55,50	51,96	46,04	55,96	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3
Cumulatief

Geluidbelasting hoogbouw

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.16_C	Woningen	161381,48	383000,03	22,20	55,47	51,92	46,01	55,92
A1.16_D	Woningen	161381,48	383000,03	25,20	55,17	51,61	45,70	55,62
A1.16_E	Woningen	161381,48	383000,03	28,20	54,82	51,25	45,35	55,27
A1.16_F	Woningen	161381,48	383000,03	31,20	54,52	50,94	45,04	54,96
A1.16a_A	Woningen	161381,48	383000,03	34,20	54,23	50,65	44,74	54,67
A1.16a_B	Woningen	161381,48	383000,03	37,20	53,60	50,00	44,10	54,03
A1.16a_C	Woningen	161381,48	383000,03	40,20	53,20	49,60	43,69	53,63
A1.16a_D	Woningen	161381,48	383000,03	43,20	52,97	49,37	43,45	53,39
A1.16a_E	Woningen	161381,48	383000,03	46,20	52,76	49,14	43,23	53,18
A1.16a_F	Woningen	161381,48	383000,03	48,20	52,62	49,00	43,09	53,04
A1.16b_A	Woningen	161381,48	383000,03	52,20	51,64	48,00	42,07	52,04
A1.16b_B	Woningen	161381,48	383000,03	55,20	51,46	47,81	41,88	51,85
A1.16b_C	Woningen	161381,48	383000,03	58,20	51,28	47,63	41,69	51,67
A1.16b_D	Woningen	161381,48	383000,03	61,20	51,13	47,47	41,52	51,51
A1.16b_E	Woningen	161381,48	383000,03	64,20	50,92	47,25	41,31	51,30
A1.16b_F	Woningen	161381,48	383000,03	67,20	50,77	47,09	41,14	51,14
A1.16c_A	Woningen	161381,48	383000,03	70,20	50,58	46,91	40,95	50,95
A1.17_A	Woningen	161401,23	383013,67	16,20	49,72	46,17	40,27	50,18
A1.17_B	Woningen	161401,23	383013,67	19,20	49,77	46,22	40,31	50,22
A1.17_C	Woningen	161401,23	383013,67	22,20	50,01	46,46	40,55	50,46
A1.17_D	Woningen	161401,23	383013,67	25,20	50,41	46,85	40,92	50,85
A1.17_E	Woningen	161401,23	383013,67	28,20	50,57	47,01	41,07	51,01
A1.17_F	Woningen	161401,23	383013,67	31,20	50,58	47,02	41,08	51,02
A1.17a_A	Woningen	161401,23	383013,67	34,20	50,71	47,13	41,20	51,14
A1.17a_B	Woningen	161401,23	383013,67	37,20	50,68	47,09	41,16	51,11
A1.17a_C	Woningen	161401,23	383013,67	40,20	50,73	47,13	41,21	51,15
A1.17a_D	Woningen	161401,23	383013,67	43,20	50,93	47,33	41,40	51,35
A1.17a_E	Woningen	161401,23	383013,67	46,20	51,18	47,59	41,65	51,60
A1.17a_F	Woningen	161401,23	383013,67	48,20	51,15	47,55	41,61	51,57
A1.17b_A	Woningen	161401,23	383013,67	52,20	51,28	47,67	41,74	51,69
A1.17b_B	Woningen	161401,23	383013,67	55,20	51,24	47,62	41,69	51,65
A1.17b_C	Woningen	161401,23	383013,67	58,20	51,16	47,54	41,61	51,57
A1.17b_D	Woningen	161401,23	383013,67	61,20	50,89	47,25	41,32	51,29
A1.17b_E	Woningen	161401,23	383013,67	64,20	50,57	46,92	41,00	50,97
A1.17b_F	Woningen	161401,23	383013,67	67,20	50,38	46,72	40,80	50,77
A1.17c_A	Woningen	161401,23	383013,67	70,20	50,24	46,58	40,66	50,63
A1.18_A	Woningen	161410,41	383006,42	16,20	30,67	26,85	21,03	31,01
A1.18_B	Woningen	161410,41	383006,42	19,20	27,14	23,36	17,53	27,50
A1.18_C	Woningen	161410,41	383006,42	22,20	26,50	22,68	16,84	26,83
A1.18_D	Woningen	161410,41	383006,42	25,20	27,65	23,82	17,98	27,98
A1.18_E	Woningen	161410,41	383006,42	28,20	28,14	24,37	18,53	28,50
A1.18_F	Woningen	161410,41	383006,42	31,20	28,05	24,28	18,47	28,42
A1.18a_A	Woningen	161410,41	383006,42	34,20	28,27	24,49	18,69	28,64
A1.18a_B	Woningen	161410,41	383006,42	37,20	24,70	20,77	14,93	24,97
A1.18a_C	Woningen	161410,41	383006,42	40,20	24,96	21,00	15,15	25,21
A1.18a_D	Woningen	161410,41	383006,42	43,20	25,52	21,53	15,64	25,74
A1.18a_E	Woningen	161410,41	383006,42	46,20	26,01	22,03	15,96	26,18
A1.18a_F	Woningen	161410,41	383006,42	48,20	26,17	22,19	16,10	26,34
A1.18b_A	Woningen	161410,41	383006,42	52,20	26,77	22,81	16,68	26,93
A1.18b_B	Woningen	161410,41	383006,42	55,20	27,25	23,28	17,13	27,40
A1.18b_C	Woningen	161410,41	383006,42	58,20	27,55	23,56	17,42	27,69
A1.18b_D	Woningen	161410,41	383006,42	61,20	26,85	22,77	16,74	26,98
A1.18b_E	Woningen	161410,41	383006,42	64,20	21,73	17,93	12,20	22,11
A1.18b_F	Woningen	161410,41	383006,42	67,20	21,61	17,81	12,14	22,01
A1.18c_A	Woningen	161410,41	383006,42	70,20	21,92	18,10	12,44	22,31
A1.19_A	Woningen	161406,88	383011,27	16,20	30,40	26,57	20,78	30,74
A1.19_B	Woningen	161406,88	383011,27	19,20	27,26	23,46	17,69	27,63
A1.19_C	Woningen	161406,88	383011,27	22,20	25,91	22,07	16,26	26,24
A1.19_D	Woningen	161406,88	383011,27	25,20	26,85	23,00	17,21	27,18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3
Cumulatief

Geluidbelasting hoogbouw

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.19_E	Woningen	161406,88	383011,27	28,20	27,10	23,25	17,45	27,43	
A1.19_F	Woningen	161406,88	383011,27	31,20	26,70	22,88	17,09	27,05	
A1.19a_A	Woningen	161406,88	383011,27	34,20	26,90	23,05	17,27	27,23	
A1.19a_B	Woningen	161406,88	383011,27	37,20	25,02	21,06	15,25	25,29	
A1.19a_C	Woningen	161406,88	383011,27	40,20	25,58	21,60	15,78	25,83	
A1.19a_D	Woningen	161406,88	383011,27	43,20	26,52	22,54	16,67	26,76	
A1.19a_E	Woningen	161406,88	383011,27	46,20	26,35	22,32	16,26	26,50	
A1.19a_F	Woningen	161406,88	383011,27	48,20	26,68	22,66	16,57	26,82	
A1.19b_A	Woningen	161406,88	383011,27	52,20	27,42	23,41	17,29	27,56	
A1.19b_B	Woningen	161406,88	383011,27	55,20	27,96	23,93	17,81	28,09	
A1.19b_C	Woningen	161406,88	383011,27	58,20	28,60	24,57	18,45	28,73	
A1.19b_D	Woningen	161406,88	383011,27	61,20	27,12	23,07	17,08	27,28	
A1.19b_E	Woningen	161406,88	383011,27	64,20	23,82	20,02	14,33	24,21	
A1.19b_F	Woningen	161406,88	383011,27	67,20	25,61	21,88	16,14	26,02	
A1.19c_A	Woningen	161406,88	383011,27	70,20	28,84	25,23	19,39	29,28	
A1.20_A	Woningen	161413,94	383001,56	16,20	34,27	30,57	24,66	34,64	
A1.20_B	Woningen	161413,94	383001,56	19,20	34,36	30,67	24,67	34,71	
A1.20_C	Woningen	161413,94	383001,56	22,20	34,14	30,40	24,30	34,43	
A1.20_D	Woningen	161413,94	383001,56	25,20	35,19	31,42	25,30	35,46	
A1.20_E	Woningen	161413,94	383001,56	28,20	35,62	31,83	25,70	35,87	
A1.20_F	Woningen	161413,94	383001,56	31,20	35,83	32,02	25,89	36,07	
A1.20a_A	Woningen	161413,94	383001,56	34,20	35,98	32,16	26,03	36,22	
A1.20a_B	Woningen	161413,94	383001,56	37,20	35,75	31,89	25,74	35,96	
A1.20a_C	Woningen	161413,94	383001,56	40,20	35,82	31,96	25,80	36,03	
A1.20a_D	Woningen	161413,94	383001,56	43,20	35,86	31,97	25,81	36,05	
A1.20a_E	Woningen	161413,94	383001,56	46,20	35,92	32,03	25,85	36,10	
A1.20a_F	Woningen	161413,94	383001,56	48,20	35,92	32,03	25,85	36,10	
A1.20b_A	Woningen	161413,94	383001,56	52,20	36,02	32,12	25,94	36,20	
A1.20b_B	Woningen	161413,94	383001,56	55,20	36,21	32,31	26,12	36,39	
A1.20b_C	Woningen	161413,94	383001,56	58,20	35,88	31,98	25,80	36,06	
A1.20b_D	Woningen	161413,94	383001,56	61,20	31,64	27,93	21,99	32,00	
A1.20b_E	Woningen	161413,94	383001,56	64,20	30,43	26,86	20,98	30,88	
A1.20b_F	Woningen	161413,94	383001,56	67,20	30,31	26,74	20,87	30,77	
A1.20c_A	Woningen	161413,94	383001,56	70,20	30,31	26,73	20,86	30,76	
A1.21_A	Woningen	161405,16	382989,04	16,20	49,59	46,03	40,08	50,02	
A1.21_B	Woningen	161405,16	382989,04	19,20	49,33	45,76	39,80	49,76	
A1.21_C	Woningen	161405,16	382989,04	22,20	49,03	45,46	39,51	49,46	
A1.21_D	Woningen	161405,16	382989,04	25,20	48,94	45,36	39,41	49,36	
A1.21_E	Woningen	161405,16	382989,04	28,20	49,33	45,76	39,80	49,76	
A1.21_F	Woningen	161405,16	382989,04	31,20	49,45	45,87	39,91	49,87	
A1.21a_A	Woningen	161405,16	382989,04	34,20	49,07	45,46	39,51	49,48	
A1.21a_B	Woningen	161405,16	382989,04	37,20	48,77	45,16	39,20	49,17	
A1.21a_C	Woningen	161405,16	382989,04	40,20	48,52	44,90	38,95	48,92	
A1.21a_D	Woningen	161405,16	382989,04	43,20	48,65	45,02	39,07	49,05	
A1.21a_E	Woningen	161405,16	382989,04	46,20	48,92	45,30	39,35	49,32	
A1.21a_F	Woningen	161405,16	382989,04	48,20	49,26	45,65	39,70	49,67	
A1.21b_A	Woningen	161405,16	382989,04	52,20	50,01	46,42	40,47	50,43	
A1.21b_B	Woningen	161405,16	382989,04	55,20	50,44	46,86	40,91	50,86	
A1.21b_C	Woningen	161405,16	382989,04	58,20	50,38	46,81	40,85	50,81	
A1.21b_D	Woningen	161405,16	382989,04	61,20	50,21	46,62	40,68	50,63	
A1.21b_E	Woningen	161405,16	382989,04	64,20	49,90	46,30	40,36	50,32	
A1.21b_F	Woningen	161405,16	382989,04	67,20	49,76	46,15	40,21	50,17	
A1.21c_A	Woningen	161405,16	382989,04	70,20	49,57	45,96	40,03	49,98	
A1.22_A	Woningen	161410,07	382992,49	16,20	48,12	44,55	38,59	48,55	
A1.22_B	Woningen	161410,07	382992,49	19,20	47,96	44,37	38,41	48,38	
A1.22_C	Woningen	161410,07	382992,49	22,20	47,80	44,21	38,25	48,22	
A1.22_D	Woningen	161410,07	382992,49	25,20	47,60	43,99	38,01	48,00	
A1.22_E	Woningen	161410,07	382992,49	28,20	47,59	43,97	37,99	47,98	
A1.22_F	Woningen	161410,07	382992,49	31,20	47,83	44,21	38,22	48,22	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3 Cumulatief

Geluidbelasting hoogbouw

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.22a_A	Woningen	161410,07	382992,49	34,20	48,16	44,55	38,55	48,55
A1.22a_B	Woningen	161410,07	382992,49	37,20	47,92	44,29	38,30	48,30
A1.22a_C	Woningen	161410,07	382992,49	40,20	47,61	43,97	38,00	47,99
A1.22a_D	Woningen	161410,07	382992,49	43,20	47,82	44,19	38,22	48,21
A1.22a_E	Woningen	161410,07	382992,49	46,20	48,20	44,58	38,62	48,60
A1.22a_F	Woningen	161410,07	382992,49	48,20	48,69	45,08	39,11	49,09
A1.22b_A	Woningen	161410,07	382992,49	52,20	48,93	45,31	39,36	49,33
A1.22b_B	Woningen	161410,07	382992,49	55,20	48,73	45,09	39,15	49,12
A1.22b_C	Woningen	161410,07	382992,49	58,20	48,77	45,14	39,20	49,17
A1.22b_D	Woningen	161410,07	382992,49	61,20	49,01	45,39	39,44	49,41
A1.22b_E	Woningen	161410,07	382992,49	64,20	48,97	45,35	39,40	49,37
A1.22b_F	Woningen	161410,07	382992,49	67,20	48,93	45,33	39,37	49,34
A1.22c_A	Woningen	161410,07	382992,49	70,20	49,00	45,41	39,45	49,42
A1.23_A	Woningen	161400,25	382985,59	16,20	51,35	47,80	41,86	51,79
A1.23_B	Woningen	161400,25	382985,59	19,20	50,98	47,42	41,48	51,42
A1.23_C	Woningen	161400,25	382985,59	22,20	50,67	47,11	41,17	51,11
A1.23_D	Woningen	161400,25	382985,59	25,20	51,03	47,48	41,53	51,47
A1.23_E	Woningen	161400,25	382985,59	28,20	50,78	47,21	41,26	51,21
A1.23_F	Woningen	161400,25	382985,59	31,20	50,50	46,92	40,97	50,92
A1.23a_A	Woningen	161400,25	382985,59	34,20	50,50	46,91	40,96	50,92
A1.23a_B	Woningen	161400,25	382985,59	37,20	50,83	47,24	41,29	51,25
A1.23a_C	Woningen	161400,25	382985,59	40,20	51,41	47,83	41,88	51,83
A1.23a_D	Woningen	161400,25	382985,59	43,20	52,00	48,43	42,48	52,43
A1.23a_E	Woningen	161400,25	382985,59	46,20	52,13	48,55	42,61	52,56
A1.23a_F	Woningen	161400,25	382985,59	48,20	52,02	48,44	42,50	52,45
A1.23b_A	Woningen	161400,25	382985,59	52,20	51,33	47,73	41,80	51,75
A1.23b_B	Woningen	161400,25	382985,59	55,20	50,88	47,27	41,33	51,29
A1.23b_C	Woningen	161400,25	382985,59	58,20	50,63	47,02	41,08	51,04
A1.23b_D	Woningen	161400,25	382985,59	61,20	50,45	46,84	40,90	50,86
A1.23b_E	Woningen	161400,25	382985,59	64,20	50,25	46,63	40,69	50,66
A1.23b_F	Woningen	161400,25	382985,59	67,20	49,67	46,04	40,09	50,07
A1.23c_A	Woningen	161400,25	382985,59	70,20	49,48	45,85	39,90	49,88
A1.24_A	Woningen	161414,98	382995,94	16,20	46,88	43,29	37,33	47,30
A1.24_B	Woningen	161414,98	382995,94	19,20	46,71	43,12	37,15	47,12
A1.24_C	Woningen	161414,98	382995,94	22,20	46,51	42,91	36,93	46,91
A1.24_D	Woningen	161414,98	382995,94	25,20	46,50	42,88	36,90	46,89
A1.24_E	Woningen	161414,98	382995,94	28,20	46,43	42,80	36,81	46,81
A1.24_F	Woningen	161414,98	382995,94	31,20	46,39	42,75	36,76	46,77
A1.24a_A	Woningen	161414,98	382995,94	34,20	46,64	43,01	37,01	47,02
A1.24a_B	Woningen	161414,98	382995,94	37,20	47,11	43,48	37,49	47,49
A1.24a_C	Woningen	161414,98	382995,94	40,20	47,00	43,35	37,37	47,38
A1.24a_D	Woningen	161414,98	382995,94	43,20	47,03	43,38	37,41	47,41
A1.24a_E	Woningen	161414,98	382995,94	46,20	47,50	43,86	37,89	47,88
A1.24a_F	Woningen	161414,98	382995,94	48,20	47,93	44,30	38,34	48,32
A1.24b_A	Woningen	161414,98	382995,94	52,20	48,59	44,97	39,02	48,99
A1.24b_B	Woningen	161414,98	382995,94	55,20	48,81	45,19	39,24	49,21
A1.24b_C	Woningen	161414,98	382995,94	58,20	48,75	45,12	39,18	49,15
A1.24b_D	Woningen	161414,98	382995,94	61,20	48,64	45,01	39,06	49,04
A1.24b_E	Woningen	161414,98	382995,94	64,20	48,67	45,04	39,10	49,07
A1.24b_F	Woningen	161414,98	382995,94	67,20	48,51	44,88	38,94	48,91
A1.24c_A	Woningen	161414,98	382995,94	70,20	48,30	44,67	38,73	48,70
A1.25_A	Woningen	161395,34	382982,14	16,20	53,71	50,17	44,25	54,17
A1.25_B	Woningen	161395,34	382982,14	19,20	53,31	49,77	43,84	53,76
A1.25_C	Woningen	161395,34	382982,14	22,20	53,17	49,62	43,70	53,62
A1.25_D	Woningen	161395,34	382982,14	25,20	52,96	49,41	43,48	53,41
A1.25_E	Woningen	161395,34	382982,14	28,20	53,13	49,57	43,64	53,57
A1.25_F	Woningen	161395,34	382982,14	31,20	53,77	50,23	44,29	54,22
A1.25a_A	Woningen	161395,34	382982,14	34,20	53,59	50,03	44,10	54,03
A1.25a_B	Woningen	161395,34	382982,14	37,20	53,33	49,76	43,83	53,77

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3
Cumulatief

Geluidbelasting hoogbouw

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.25a_C	Woningen	161395,34	382982,14	40,20	53,04	49,47	43,54	53,48	
A1.25a_D	Woningen	161395,34	382982,14	43,20	52,71	49,13	43,21	53,14	
A1.25a_E	Woningen	161395,34	382982,14	46,20	51,86	48,27	42,33	52,28	
A1.25a_F	Woningen	161395,34	382982,14	48,20	51,49	47,89	41,96	51,91	
A1.25b_A	Woningen	161395,34	382982,14	52,20	51,19	47,59	41,65	51,61	
A1.25b_B	Woningen	161395,34	382982,14	55,20	50,96	47,36	41,42	51,38	
A1.25b_C	Woningen	161395,34	382982,14	58,20	50,47	46,87	40,93	50,89	
A1.25b_D	Woningen	161395,34	382982,14	61,20	50,14	46,53	40,58	50,55	
A1.25b_E	Woningen	161395,34	382982,14	64,20	49,94	46,32	40,37	50,34	
A1.25b_F	Woningen	161395,34	382982,14	67,20	49,74	46,12	40,17	50,14	
A1.25c_A	Woningen	161395,34	382982,14	70,20	49,54	45,91	39,96	49,94	
A1.26_A	Woningen	161386,11	382989,47	16,20	49,21	45,56	39,72	49,63	
A1.26_B	Woningen	161386,11	382989,47	19,20	55,48	51,94	46,02	55,94	
A1.26_C	Woningen	161386,11	382989,47	22,20	56,58	53,02	47,12	57,03	
A1.26_D	Woningen	161386,11	382989,47	25,20	57,57	54,04	48,12	58,03	
A1.26_E	Woningen	161386,11	382989,47	28,20	57,74	54,20	48,28	58,20	
A1.26_F	Woningen	161386,11	382989,47	31,20	57,44	53,89	47,98	57,89	
A1.26a_A	Woningen	161386,11	382989,47	34,20	57,08	53,52	47,60	57,53	
A1.26a_B	Woningen	161386,11	382989,47	37,20	56,63	53,07	47,15	57,08	
A1.26a_C	Woningen	161386,11	382989,47	40,20	56,20	52,62	46,71	56,64	
A1.26a_D	Woningen	161386,11	382989,47	43,20	55,84	52,26	46,34	56,27	
A1.26a_E	Woningen	161386,11	382989,47	46,20	55,43	51,84	45,92	55,86	
A1.26a_F	Woningen	161386,11	382989,47	48,20	55,11	51,52	45,60	55,54	
A1.26b_A	Woningen	161386,11	382989,47	52,20	54,78	51,18	45,25	55,20	
A1.26b_B	Woningen	161386,11	382989,47	55,20	54,45	50,85	44,91	54,87	
A1.26b_C	Woningen	161386,11	382989,47	58,20	54,24	50,63	44,69	54,65	
A1.26b_D	Woningen	161386,11	382989,47	61,20	54,04	50,42	44,48	54,45	
A1.26b_E	Woningen	161386,11	382989,47	64,20	53,85	50,22	44,27	54,25	
A1.26b_F	Woningen	161386,11	382989,47	67,20	53,55	49,91	43,96	53,94	
A1.26c_A	Woningen	161386,11	382989,47	70,20	52,98	49,32	43,36	53,36	
A1.27_A	Woningen	161389,93	382984,84	16,20	49,61	45,98	40,12	50,04	
A1.27_B	Woningen	161389,93	382984,84	19,20	55,70	52,16	46,24	56,16	
A1.27_C	Woningen	161389,93	382984,84	22,20	56,63	53,08	47,17	57,08	
A1.27_D	Woningen	161389,93	382984,84	25,20	57,59	54,06	48,13	58,05	
A1.27_E	Woningen	161389,93	382984,84	28,20	57,70	54,16	48,24	58,16	
A1.27_F	Woningen	161389,93	382984,84	31,20	57,41	53,85	47,94	57,86	
A1.27a_A	Woningen	161389,93	382984,84	34,20	57,11	53,54	47,63	57,55	
A1.27a_B	Woningen	161389,93	382984,84	37,20	56,66	53,09	47,17	57,10	
A1.27a_C	Woningen	161389,93	382984,84	40,20	56,36	52,78	46,87	56,80	
A1.27a_D	Woningen	161389,93	382984,84	43,20	55,73	52,15	46,23	56,16	
A1.27a_E	Woningen	161389,93	382984,84	46,20	55,41	51,83	45,91	55,84	
A1.27a_F	Woningen	161389,93	382984,84	48,20	55,11	51,52	45,59	55,54	
A1.27b_A	Woningen	161389,93	382984,84	52,20	54,77	51,18	45,24	55,19	
A1.27b_B	Woningen	161389,93	382984,84	55,20	54,44	50,84	44,91	54,86	
A1.27b_C	Woningen	161389,93	382984,84	58,20	54,24	50,63	44,69	54,65	
A1.27b_D	Woningen	161389,93	382984,84	61,20	54,03	50,41	44,47	54,44	
A1.27b_E	Woningen	161389,93	382984,84	64,20	53,84	50,22	44,27	54,24	
A1.27b_F	Woningen	161389,93	382984,84	67,20	53,59	49,96	44,01	53,99	
A1.27c_A	Woningen	161389,93	382984,84	70,20	52,94	49,29	43,33	53,32	
A1.28_A	Woningen	161382,29	382994,10	16,20	50,91	47,30	41,42	51,34	
A1.28_B	Woningen	161382,29	382994,10	19,20	56,13	52,59	46,68	56,59	
A1.28_C	Woningen	161382,29	382994,10	22,20	57,02	53,47	47,56	57,47	
A1.28_D	Woningen	161382,29	382994,10	25,20	57,75	54,21	48,29	58,21	
A1.28_E	Woningen	161382,29	382994,10	28,20	57,80	54,26	48,34	58,26	
A1.28_F	Woningen	161382,29	382994,10	31,20	57,49	53,94	48,02	57,94	
A1.28a_A	Woningen	161382,29	382994,10	34,20	57,03	53,47	47,56	57,48	
A1.28a_B	Woningen	161382,29	382994,10	37,20	56,63	53,06	47,15	57,07	
A1.28a_C	Woningen	161382,29	382994,10	40,20	56,12	52,55	46,63	56,56	
A1.28a_D	Woningen	161382,29	382994,10	43,20	55,82	52,24	46,32	56,25	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3 Cumulatief

Geluidbelasting hoogbouw

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
A1.28a_E	Woningen	161382,29	382994,10	46,20	55,46	51,88	45,95	55,89
A1.28a_F	Woningen	161382,29	382994,10	48,20	55,12	51,53	45,60	55,55
A1.28b_A	Woningen	161382,29	382994,10	52,20	54,79	51,19	45,26	55,21
A1.28b_B	Woningen	161382,29	382994,10	55,20	54,50	50,90	44,96	54,92
A1.28b_C	Woningen	161382,29	382994,10	58,20	54,30	50,68	44,74	54,71
A1.28b_D	Woningen	161382,29	382994,10	61,20	54,07	50,45	44,51	54,48
A1.28b_E	Woningen	161382,29	382994,10	64,20	53,87	50,24	44,29	54,27
A1.28b_F	Woningen	161382,29	382994,10	67,20	53,49	49,85	43,89	53,88
A1.28c_A	Woningen	161382,29	382994,10	70,20	52,97	49,31	43,35	53,35
B2.01a_A	Woningen	161450,83	383007,45	17,30	30,79	26,98	21,12	31,12
B2.01a_B	Woningen	161450,83	383007,45	20,30	30,89	27,03	21,17	31,19
B2.01a_C	Woningen	161450,83	383007,45	23,30	32,20	28,26	22,44	32,47
B2.01a_D	Woningen	161450,83	383007,45	26,30	34,85	30,95	25,05	35,12
B2.01a_E	Woningen	161450,83	383007,45	29,30	38,83	35,18	29,26	39,23
B2.01a_F	Woningen	161450,83	383007,45	32,30	42,07	38,50	32,56	42,50
B2.01b_A	Woningen	161450,83	383007,45	35,30	43,34	39,75	33,83	43,77
B2.01b_B	Woningen	161450,83	383007,45	38,30	43,78	40,17	34,26	44,20
B2.01b_C	Woningen	161450,83	383007,45	41,30	43,76	40,14	34,22	44,17
B2.01b_D	Woningen	161450,83	383007,45	44,30	43,73	40,11	34,21	44,15
B2.01b_E	Woningen	161450,83	383007,45	47,30	44,05	40,43	34,51	44,46
B2.01b_F	Woningen	161450,83	383007,45	50,30	44,65	41,03	35,10	45,06
B2.01c_A	Woningen	161450,83	383007,45	53,30	45,12	41,51	35,58	45,53
B2.02a_A	Woningen	161455,74	383010,90	17,30	33,79	30,16	24,25	34,20
B2.02a_B	Woningen	161455,74	383010,90	20,30	30,69	26,82	20,97	30,99
B2.02a_C	Woningen	161455,74	383010,90	23,30	32,00	28,05	22,21	32,26
B2.02a_D	Woningen	161455,74	383010,90	26,30	34,61	30,70	24,77	34,86
B2.02a_E	Woningen	161455,74	383010,90	29,30	38,22	34,54	28,61	38,60
B2.02a_F	Woningen	161455,74	383010,90	32,30	41,73	38,14	32,20	42,15
B2.02b_A	Woningen	161455,74	383010,90	35,30	43,37	39,78	33,85	43,80
B2.02b_B	Woningen	161455,74	383010,90	38,30	43,97	40,36	34,44	44,39
B2.02b_C	Woningen	161455,74	383010,90	41,30	44,13	40,51	34,59	44,54
B2.02b_D	Woningen	161455,74	383010,90	44,30	44,02	40,41	34,51	44,44
B2.02b_E	Woningen	161455,74	383010,90	47,30	44,14	40,53	34,62	44,56
B2.02b_F	Woningen	161455,74	383010,90	50,30	44,54	40,91	34,99	44,95
B2.02c_A	Woningen	161455,74	383010,90	53,30	44,91	41,29	35,36	45,32
B2.03a_A	Woningen	161445,92	383004,01	17,30	31,37	27,54	21,71	31,70
B2.03a_B	Woningen	161445,92	383004,01	20,30	31,38	27,50	21,66	31,68
B2.03a_C	Woningen	161445,92	383004,01	23,30	32,59	28,65	22,83	32,86
B2.03a_D	Woningen	161445,92	383004,01	26,30	35,62	31,72	25,77	35,87
B2.03a_E	Woningen	161445,92	383004,01	29,30	39,21	35,55	29,59	39,59
B2.03a_F	Woningen	161445,92	383004,01	32,30	42,51	38,93	32,95	42,92
B2.03b_A	Woningen	161445,92	383004,01	35,30	43,48	39,87	33,92	43,89
B2.03b_B	Woningen	161445,92	383004,01	38,30	43,81	40,17	34,24	44,21
B2.03b_C	Woningen	161445,92	383004,01	41,30	43,49	39,85	33,92	43,89
B2.03b_D	Woningen	161445,92	383004,01	44,30	43,51	39,89	33,98	43,93
B2.03b_E	Woningen	161445,92	383004,01	47,30	44,15	40,54	34,61	44,56
B2.03b_F	Woningen	161445,92	383004,01	50,30	44,84	41,23	35,29	45,25
B2.03c_A	Woningen	161445,92	383004,01	53,30	45,51	41,90	35,96	45,92
B2.04a_A	Woningen	161433,36	383012,25	17,30	40,64	36,99	31,10	41,05
B2.04a_B	Woningen	161433,36	383012,25	20,30	40,78	37,12	31,23	41,18
B2.04a_C	Woningen	161433,36	383012,25	23,30	41,12	37,44	31,56	41,51
B2.04a_D	Woningen	161433,36	383012,25	26,30	41,87	38,20	32,31	42,27
B2.04a_E	Woningen	161433,36	383012,25	29,30	43,04	39,40	33,48	43,44
B2.04a_F	Woningen	161433,36	383012,25	32,30	43,90	40,26	34,33	44,30
B2.04b_A	Woningen	161433,36	383012,25	35,30	44,48	40,83	34,90	44,87
B2.04b_B	Woningen	161433,36	383012,25	38,30	45,02	41,35	35,43	45,41
B2.04b_C	Woningen	161433,36	383012,25	41,30	45,54	41,87	35,94	45,92
B2.04b_D	Woningen	161433,36	383012,25	44,30	45,96	42,29	36,36	46,34
B2.04b_E	Woningen	161433,36	383012,25	47,30	46,91	43,26	37,33	47,30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3 Cumulatief

Geluidbelasting hoogbouw

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B2.04b_F	Woningen	161433,36	383012,25	50,30	47,55	43,92	37,98	47,95
B2.04c_A	Woningen	161433,36	383012,25	53,30	48,09	44,46	38,53	48,49
B2.05a_A	Woningen	161436,86	383007,38	17,30	43,51	39,87	33,91	43,90
B2.05a_B	Woningen	161436,86	383007,38	20,30	43,42	39,78	33,84	43,81
B2.05a_C	Woningen	161436,86	383007,38	23,30	43,66	40,02	34,07	44,05
B2.05a_D	Woningen	161436,86	383007,38	26,30	43,82	40,18	34,23	44,21
B2.05a_E	Woningen	161436,86	383007,38	29,30	44,33	40,68	34,72	44,71
B2.05a_F	Woningen	161436,86	383007,38	32,30	45,04	41,40	35,44	45,43
B2.05b_A	Woningen	161436,86	383007,38	35,30	45,32	41,67	35,70	45,70
B2.05b_B	Woningen	161436,86	383007,38	38,30	45,63	41,95	35,99	46,00
B2.05b_C	Woningen	161436,86	383007,38	41,30	46,19	42,51	36,56	46,56
B2.05b_D	Woningen	161436,86	383007,38	44,30	46,62	42,95	37,00	47,00
B2.05b_E	Woningen	161436,86	383007,38	47,30	47,29	43,65	37,69	47,68
B2.05b_F	Woningen	161436,86	383007,38	50,30	47,92	44,28	38,33	48,31
B2.05c_A	Woningen	161436,86	383007,38	53,30	48,32	44,68	38,74	48,71
B2.06a_A	Woningen	161429,85	383017,12	17,30	35,87	31,97	26,22	36,19
B2.06a_B	Woningen	161429,85	383017,12	20,30	37,32	33,50	27,70	37,66
B2.06a_C	Woningen	161429,85	383017,12	23,30	38,71	34,91	29,08	39,06
B2.06a_D	Woningen	161429,85	383017,12	26,30	40,22	36,46	30,57	40,57
B2.06a_E	Woningen	161429,85	383017,12	29,30	41,78	38,08	32,18	42,16
B2.06a_F	Woningen	161429,85	383017,12	32,30	43,19	39,52	33,59	43,57
B2.06b_A	Woningen	161429,85	383017,12	35,30	43,89	40,23	34,30	44,28
B2.06b_B	Woningen	161429,85	383017,12	38,30	44,34	40,66	34,74	44,72
B2.06b_C	Woningen	161429,85	383017,12	41,30	44,97	41,30	35,38	45,36
B2.06b_D	Woningen	161429,85	383017,12	44,30	45,50	41,84	35,92	45,89
B2.06b_E	Woningen	161429,85	383017,12	47,30	46,44	42,79	36,87	46,84
B2.06b_F	Woningen	161429,85	383017,12	50,30	47,40	43,77	37,85	47,81
B2.06c_A	Woningen	161429,85	383017,12	53,30	47,90	44,27	38,34	48,30
B2.07a_A	Woningen	161440,37	383002,51	17,30	42,53	38,95	33,05	42,97
B2.07a_B	Woningen	161440,37	383002,51	20,30	42,53	38,94	33,05	42,97
B2.07a_C	Woningen	161440,37	383002,51	23,30	42,63	39,02	33,13	43,06
B2.07a_D	Woningen	161440,37	383002,51	26,30	42,99	39,36	33,45	43,40
B2.07a_E	Woningen	161440,37	383002,51	29,30	44,09	40,47	34,54	44,50
B2.07a_F	Woningen	161440,37	383002,51	32,30	44,93	41,31	35,35	45,33
B2.07b_A	Woningen	161440,37	383002,51	35,30	45,30	41,66	35,71	45,69
B2.07b_B	Woningen	161440,37	383002,51	38,30	45,51	41,84	35,90	45,89
B2.07b_C	Woningen	161440,37	383002,51	41,30	45,79	42,12	36,18	46,17
B2.07b_D	Woningen	161440,37	383002,51	44,30	46,23	42,58	36,66	46,63
B2.07b_E	Woningen	161440,37	383002,51	47,30	47,09	43,46	37,53	47,49
B2.07b_F	Woningen	161440,37	383002,51	50,30	47,65	44,02	38,09	48,05
B2.07c_A	Woningen	161440,37	383002,51	53,30	48,11	44,48	38,55	48,51
B2.08a_A	Woningen	161426,34	383021,98	17,30	37,75	33,91	28,07	38,07
B2.08a_B	Woningen	161426,34	383021,98	20,30	42,23	38,60	32,67	42,63
B2.08a_C	Woningen	161426,34	383021,98	23,30	43,06	39,41	33,49	43,46
B2.08a_D	Woningen	161426,34	383021,98	26,30	43,67	40,03	34,09	44,06
B2.08a_E	Woningen	161426,34	383021,98	29,30	44,60	40,96	35,02	44,99
B2.08a_F	Woningen	161426,34	383021,98	32,30	45,60	41,98	36,04	46,01
B2.08b_A	Woningen	161426,34	383021,98	35,30	45,93	42,30	36,35	46,33
B2.08b_B	Woningen	161426,34	383021,98	38,30	46,37	42,74	36,79	46,77
B2.08b_C	Woningen	161426,34	383021,98	41,30	46,79	43,15	37,19	47,18
B2.08b_D	Woningen	161426,34	383021,98	44,30	46,87	43,22	37,27	47,26
B2.08b_E	Woningen	161426,34	383021,98	47,30	47,38	43,73	37,77	47,76
B2.08b_F	Woningen	161426,34	383021,98	50,30	47,98	44,34	38,38	48,37
B2.08c_A	Woningen	161426,34	383021,98	53,30	48,41	44,77	38,81	48,80
B2.09a_A	Woningen	161434,54	383030,16	17,30	37,24	33,46	27,61	37,59
B2.09a_B	Woningen	161434,54	383030,16	20,30	41,63	38,02	32,09	42,04
B2.09a_C	Woningen	161434,54	383030,16	23,30	42,59	38,97	33,05	43,00
B2.09a_D	Woningen	161434,54	383030,16	26,30	43,14	39,51	33,59	43,55
B2.09a_E	Woningen	161434,54	383030,16	29,30	43,65	40,02	34,09	44,05

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3 Cumulatief

Geluidbelasting hoogbouw

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B2.09a_F	Woningen	161434,54	383030,16	32,30	44,31	40,68	34,75	44,71
B2.09b_A	Woningen	161434,54	383030,16	35,30	44,77	41,14	35,20	45,17
B2.09b_B	Woningen	161434,54	383030,16	38,30	45,54	41,91	35,96	45,94
B2.09b_C	Woningen	161434,54	383030,16	41,30	45,71	42,08	36,12	46,10
B2.09b_D	Woningen	161434,54	383030,16	44,30	46,13	42,49	36,54	46,52
B2.09b_E	Woningen	161434,54	383030,16	47,30	46,34	42,69	36,73	46,72
B2.09b_F	Woningen	161434,54	383030,16	50,30	46,61	42,95	36,99	46,99
B2.09c_A	Woningen	161434,54	383030,16	53,30	46,77	43,10	37,14	47,14
B2.10a_A	Woningen	161429,63	383026,71	17,30	39,27	35,58	29,70	39,66
B2.10a_B	Woningen	161429,63	383026,71	20,30	43,32	39,73	33,81	43,75
B2.10a_C	Woningen	161429,63	383026,71	23,30	43,70	40,09	34,18	44,12
B2.10a_D	Woningen	161429,63	383026,71	26,30	44,22	40,60	34,69	44,64
B2.10a_E	Woningen	161429,63	383026,71	29,30	44,69	41,07	35,14	45,10
B2.10a_F	Woningen	161429,63	383026,71	32,30	45,34	41,71	35,77	45,74
B2.10b_A	Woningen	161429,63	383026,71	35,30	45,92	42,29	36,34	46,32
B2.10b_B	Woningen	161429,63	383026,71	38,30	46,44	42,82	36,86	46,84
B2.10b_C	Woningen	161429,63	383026,71	41,30	46,76	43,13	37,17	47,15
B2.10b_D	Woningen	161429,63	383026,71	44,30	46,99	43,36	37,40	47,38
B2.10b_E	Woningen	161429,63	383026,71	47,30	47,09	43,45	37,49	47,48
B2.10b_F	Woningen	161429,63	383026,71	50,30	47,18	43,52	37,56	47,56
B2.10c_A	Woningen	161429,63	383026,71	53,30	47,38	43,72	37,76	47,76
B2.11a_A	Woningen	161439,45	383033,61	17,30	35,99	32,15	26,30	36,31
B2.11a_B	Woningen	161439,45	383033,61	20,30	40,57	36,94	31,00	40,97
B2.11a_C	Woningen	161439,45	383033,61	23,30	41,85	38,21	32,28	42,25
B2.11a_D	Woningen	161439,45	383033,61	26,30	42,50	38,87	32,93	42,90
B2.11a_E	Woningen	161439,45	383033,61	29,30	43,01	39,36	33,43	43,40
B2.11a_F	Woningen	161439,45	383033,61	32,30	43,55	39,91	33,98	43,95
B2.11b_A	Woningen	161439,45	383033,61	35,30	43,98	40,34	34,41	44,38
B2.11b_B	Woningen	161439,45	383033,61	38,30	44,63	41,00	35,06	45,03
B2.11b_C	Woningen	161439,45	383033,61	41,30	45,20	41,58	35,64	45,61
B2.11b_D	Woningen	161439,45	383033,61	44,30	45,48	41,84	35,89	45,87
B2.11b_E	Woningen	161439,45	383033,61	47,30	45,89	42,25	36,30	46,28
B2.11b_F	Woningen	161439,45	383033,61	50,30	46,17	42,52	36,56	46,55
B2.11c_A	Woningen	161439,45	383033,61	53,30	46,44	42,79	36,84	46,83
B2.12a_A	Woningen	161452,02	383025,36	17,30	27,00	23,18	17,44	27,36
B2.12a_B	Woningen	161452,02	383025,36	20,30	24,35	20,48	14,67	24,66
B2.12a_C	Woningen	161452,02	383025,36	23,30	25,16	21,26	15,42	25,45
B2.12a_D	Woningen	161452,02	383025,36	26,30	25,72	21,81	15,96	26,00
B2.12a_E	Woningen	161452,02	383025,36	29,30	27,13	23,21	17,26	27,37
B2.12a_F	Woningen	161452,02	383025,36	32,30	25,63	21,87	16,05	26,00
B2.12b_A	Woningen	161452,02	383025,36	35,30	27,50	23,95	18,07	27,96
B2.12b_B	Woningen	161452,02	383025,36	38,30	22,24	18,64	12,80	22,69
B2.12b_C	Woningen	161452,02	383025,36	41,30	22,18	18,58	12,73	22,63
B2.12b_D	Woningen	161452,02	383025,36	44,30	22,13	18,53	12,68	22,58
B2.12b_E	Woningen	161452,02	383025,36	47,30	1,26	-2,61	-8,23	1,64
B2.12b_F	Woningen	161452,02	383025,36	50,30	--	--	--	--
B2.12c_A	Woningen	161452,02	383025,36	53,30	--	--	--	--
B2.13a_A	Woningen	161448,53	383030,24	17,30	27,88	24,00	18,20	28,19
B2.13a_B	Woningen	161448,53	383030,24	20,30	27,62	23,74	17,74	27,87
B2.13a_C	Woningen	161448,53	383030,24	23,30	30,34	26,58	20,54	30,64
B2.13a_D	Woningen	161448,53	383030,24	26,30	31,49	27,75	21,72	31,80
B2.13a_E	Woningen	161448,53	383030,24	29,30	32,25	28,48	22,43	32,54
B2.13a_F	Woningen	161448,53	383030,24	32,30	29,27	25,66	19,77	29,70
B2.13b_A	Woningen	161448,53	383030,24	35,30	29,07	25,50	19,63	29,53
B2.13b_B	Woningen	161448,53	383030,24	38,30	21,59	17,98	12,14	22,03
B2.13b_C	Woningen	161448,53	383030,24	41,30	21,50	17,90	12,05	21,95
B2.13b_D	Woningen	161448,53	383030,24	44,30	21,43	17,83	11,98	21,88
B2.13b_E	Woningen	161448,53	383030,24	47,30	1,33	-2,52	-8,15	1,72
B2.13b_F	Woningen	161448,53	383030,24	50,30	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3 Cumulatief

Geluidbelasting hoogbouw

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B2.13c_A	Woningen	161448,53	383030,24	53,30	--	--	--	--
B2.14a_A	Woningen	161455,51	383020,48	17,30	27,09	23,23	17,44	27,42
B2.14a_B	Woningen	161455,51	383020,48	20,30	25,87	21,95	15,94	26,09
B2.14a_C	Woningen	161455,51	383020,48	23,30	27,24	23,30	17,21	27,43
B2.14a_D	Woningen	161455,51	383020,48	26,30	28,26	24,32	18,18	28,43
B2.14a_E	Woningen	161455,51	383020,48	29,30	29,06	25,12	18,94	29,22
B2.14a_F	Woningen	161455,51	383020,48	32,30	23,85	20,10	14,28	24,23
B2.14b_A	Woningen	161455,51	383020,48	35,30	22,91	19,29	13,46	23,35
B2.14b_B	Woningen	161455,51	383020,48	38,30	22,41	18,81	12,96	22,86
B2.14b_C	Woningen	161455,51	383020,48	41,30	22,35	18,76	12,91	22,80
B2.14b_D	Woningen	161455,51	383020,48	44,30	22,27	18,68	12,82	22,72
B2.14b_E	Woningen	161455,51	383020,48	47,30	1,46	-2,40	-8,02	1,84
B2.14b_F	Woningen	161455,51	383020,48	50,30	--	--	--	--
B2.14c_A	Woningen	161455,51	383020,48	53,30	--	--	--	--
B2.15a_A	Woningen	161445,04	383035,12	17,30	27,05	23,18	17,34	27,35
B2.15a_B	Woningen	161445,04	383035,12	20,30	26,62	22,66	16,58	26,80
B2.15a_C	Woningen	161445,04	383035,12	23,30	28,15	24,19	18,03	28,30
B2.15a_D	Woningen	161445,04	383035,12	26,30	28,73	24,78	18,60	28,88
B2.15a_E	Woningen	161445,04	383035,12	29,30	29,69	25,74	19,51	29,83
B2.15a_F	Woningen	161445,04	383035,12	32,30	23,08	19,37	13,54	23,47
B2.15b_A	Woningen	161445,04	383035,12	35,30	22,80	19,14	13,35	23,23
B2.15b_B	Woningen	161445,04	383035,12	38,30	21,42	17,81	11,97	21,86
B2.15b_C	Woningen	161445,04	383035,12	41,30	21,41	17,80	11,96	21,85
B2.15b_D	Woningen	161445,04	383035,12	44,30	21,26	17,66	11,81	21,71
B2.15b_E	Woningen	161445,04	383035,12	47,30	1,14	-2,72	-8,35	1,52
B2.15b_F	Woningen	161445,04	383035,12	50,30	-2,46	-6,34	-11,95	-2,08
B2.15c_A	Woningen	161445,04	383035,12	53,30	--	--	--	--
B2.16a_A	Woningen	161459,00	383015,60	17,30	26,23	22,44	16,70	26,61
B2.16a_B	Woningen	161459,00	383015,60	20,30	23,39	19,62	13,79	23,75
B2.16a_C	Woningen	161459,00	383015,60	23,30	23,75	19,97	14,15	24,11
B2.16a_D	Woningen	161459,00	383015,60	26,30	23,98	20,19	14,38	24,34
B2.16a_E	Woningen	161459,00	383015,60	29,30	24,06	20,29	14,47	24,42
B2.16a_F	Woningen	161459,00	383015,60	32,30	24,01	20,27	14,44	24,39
B2.16b_A	Woningen	161459,00	383015,60	35,30	23,36	19,70	13,86	23,78
B2.16b_B	Woningen	161459,00	383015,60	38,30	22,59	18,99	13,14	23,04
B2.16b_C	Woningen	161459,00	383015,60	41,30	22,53	18,94	13,08	22,98
B2.16b_D	Woningen	161459,00	383015,60	44,30	13,31	9,71	3,86	13,76
B2.16b_E	Woningen	161459,00	383015,60	47,30	-1,89	-5,75	-11,38	-1,51
B2.16c_A	Woningen	161459,00	383015,60	50,30	--	--	--	--
C3.01_A	Woningen	161410,43	382969,41	26,90	48,86	45,28	39,29	49,27
C3.01_B	Woningen	161410,43	382969,41	29,90	49,40	45,80	39,84	49,81
C3.01_C	Woningen	161410,43	382969,41	32,90	50,22	46,64	40,68	50,64
C3.01_D	Woningen	161410,43	382969,41	35,90	51,24	47,68	41,73	51,67
C3.02_A	Woningen	161417,14	382974,14	26,90	44,27	40,61	34,56	44,62
C3.02_B	Woningen	161417,14	382974,14	29,90	46,30	42,68	36,67	46,68
C3.02_C	Woningen	161417,14	382974,14	32,90	47,42	43,82	37,82	47,82
C3.02_D	Woningen	161417,14	382974,14	35,90	47,66	44,05	38,07	48,06
C3.03_A	Woningen	161423,78	382978,82	26,90	39,88	36,08	29,97	40,13
C3.03_B	Woningen	161423,78	382978,82	29,90	42,88	39,20	33,14	43,21
C3.03_C	Woningen	161423,78	382978,82	32,90	44,40	40,76	34,74	44,77
C3.03_D	Woningen	161423,78	382978,82	35,90	45,24	41,62	35,61	45,62
C3.04_A	Woningen	161430,31	382983,47	26,90	38,01	34,16	28,03	38,23
C3.04_B	Woningen	161430,31	382983,47	29,90	40,72	37,00	30,91	41,02
C3.04_C	Woningen	161430,31	382983,47	32,90	42,66	38,99	32,95	43,01
C3.04_D	Woningen	161430,31	382983,47	35,90	43,75	40,11	34,10	44,12
C3.05_A	Woningen	161433,65	382985,91	26,90	38,75	34,86	28,72	38,95
C3.05_B	Woningen	161433,65	382985,91	29,90	40,83	37,02	30,86	41,06
C3.05_C	Woningen	161433,65	382985,91	32,90	42,88	39,13	33,03	43,16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3
Cumulatief

Geluidbelasting hoogbouw

Rapport: Resultantentabel
 Model: 20230622 Berekening geluidbelasting Citywall Ehv hoogbouw
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C3.05_D	Woningen	161433,65	382985,91	35,90	43,73	39,99	33,93	44,03
C3.06_A	Woningen	161439,77	382979,74	26,90	29,35	25,56	19,82	29,73
C3.06_B	Woningen	161439,77	382979,74	29,90	30,65	26,87	21,12	31,03
C3.06_C	Woningen	161439,77	382979,74	32,90	32,67	28,95	23,16	33,07
C3.06_D	Woningen	161439,77	382979,74	35,90	32,93	29,21	23,42	33,33
C3.07_A	Woningen	161436,42	382984,72	26,90	27,66	23,87	18,06	28,02
C3.07_B	Woningen	161436,42	382984,72	29,90	27,87	24,08	18,26	28,22
C3.07_C	Woningen	161436,42	382984,72	32,90	28,65	24,85	19,01	28,99
C3.07_D	Woningen	161436,42	382984,72	35,90	29,55	25,77	19,92	29,90
C3.08_A	Woningen	161443,13	382974,77	26,90	29,51	25,85	20,04	29,94
C3.08_B	Woningen	161443,13	382974,77	29,90	28,10	24,34	18,60	28,50
C3.08_C	Woningen	161443,13	382974,77	32,90	28,85	25,10	19,35	29,25
C3.08_D	Woningen	161443,13	382974,77	35,90	28,90	25,13	19,39	29,29
C3.09_A	Woningen	161443,41	382970,55	26,90	50,22	46,66	40,77	50,68
C3.09_B	Woningen	161443,41	382970,55	29,90	50,04	46,48	40,59	50,50
C3.09_C	Woningen	161443,41	382970,55	32,90	49,95	46,38	40,49	50,40
C3.09_D	Woningen	161443,41	382970,55	35,90	49,84	46,28	40,39	50,30
C3.10_A	Woningen	161439,01	382967,41	26,90	50,67	47,11	41,22	51,13
C3.10_B	Woningen	161439,01	382967,41	29,90	50,52	46,95	41,07	50,97
C3.10_C	Woningen	161439,01	382967,41	32,90	50,49	46,92	41,03	50,94
C3.10_D	Woningen	161439,01	382967,41	35,90	50,43	46,87	40,98	50,89
C3.11_A	Woningen	161434,70	382964,26	26,90	51,21	47,65	41,76	51,67
C3.11_B	Woningen	161434,70	382964,26	29,90	51,18	47,62	41,73	51,64
C3.11_C	Woningen	161434,70	382964,26	32,90	51,09	47,53	41,64	51,55
C3.11_D	Woningen	161434,70	382964,26	35,90	51,04	47,48	41,58	51,49
C3.12_A	Woningen	161430,33	382961,13	26,90	51,79	48,23	42,34	52,25
C3.12_B	Woningen	161430,33	382961,13	29,90	51,82	48,26	42,37	52,28
C3.12_C	Woningen	161430,33	382961,13	32,90	51,71	48,14	42,25	52,16
C3.12_D	Woningen	161430,33	382961,13	35,90	51,59	48,02	42,13	52,04
C3.13_A	Woningen	161425,96	382958,00	26,90	52,43	48,87	42,98	52,89
C3.13_B	Woningen	161425,96	382958,00	29,90	52,34	48,78	42,89	52,80
C3.13_C	Woningen	161425,96	382958,00	32,90	52,24	48,68	42,78	52,69
C3.13_D	Woningen	161425,96	382958,00	35,90	52,10	48,54	42,64	52,55
C3.14_A	Woningen	161421,65	382954,92	26,90	53,16	49,60	43,71	53,62
C3.14_B	Woningen	161421,65	382954,92	29,90	53,08	49,51	43,63	53,53
C3.14_C	Woningen	161421,65	382954,92	32,90	52,95	49,39	43,50	53,41
C3.14_D	Woningen	161421,65	382954,92	35,90	52,78	49,22	43,33	53,24
C3.15_A	Woningen	161412,94	382960,78	26,90	54,04	50,47	44,56	54,48
C3.15_B	Woningen	161412,94	382960,78	29,90	55,20	51,64	45,72	55,65
C3.15_C	Woningen	161412,94	382960,78	32,90	56,48	52,95	47,02	56,94
C3.15_D	Woningen	161412,94	382960,78	35,90	56,56	53,01	47,08	57,01
C3.16_A	Woningen	161416,39	382955,87	26,90	54,85	51,27	45,38	55,29
C3.16_B	Woningen	161416,39	382955,87	29,90	55,74	52,17	46,26	56,18
C3.16_C	Woningen	161416,39	382955,87	32,90	56,71	53,17	47,25	57,17
C3.16_D	Woningen	161416,39	382955,87	35,90	56,65	53,09	47,18	57,10
C3.17_A	Woningen	161409,49	382965,69	26,90	53,68	50,09	44,17	54,11
C3.17_B	Woningen	161409,49	382965,69	29,90	54,91	51,34	45,42	55,35
C3.17_C	Woningen	161409,49	382965,69	32,90	56,27	52,73	46,79	56,72
C3.17_D	Woningen	161409,49	382965,69	35,90	56,49	52,95	47,01	56,94

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen