



**Akoestisch onderzoek toelaten van een geluidgevoelig gebouw Ursulinenklooster, TAM-IMRO,
aan de Breusterstraat 25/27 in Eijsden**

Projectnummer: ROIV230706

Status: Vierde uitgave

Rapportdatum: 29 juni 2024

Opdrachtgever: Arcus Zuid Projectontwikkeling B.V.

Spider Monkey Consultancy





SAMENVATTING EN CONCLUSIE

Er is een akoestisch onderzoek uitgevoerd voor het toelaten van een geluidgevoelig gebouw, buitenplanse omgevingsplan activiteit, TAM-IMRO, deels nieuwbouw en deels binnen de bestaande bebouwing aan de Breusterstraat 25/27 in Eijsden. Om het plan te realiseren, wordt een omgevingsvergunning TAM-IMRO aangevraagd.

Plan

Het plan strekt tot het ontwikkelen van in totaal 42 woningen, 32 in de nieuwbouw en 10 in de bestaande bouw; een gedeelte van het bestaande gebouw wordt hiervoor gesloopt. Enkele functies die nu in het oorspronkelijke klooster aanwezig zijn, blijven gehandhaafd onder de functie "Gemengd".

Wegverkeer, Besluit kwaliteit leefomgeving

De locatie ligt in het geluidaanachtsgebied van 100 meter van de Kennedylaan, een 30 km/uur-weg. De overige 30 km/uur-wegen hebben een verkeersintensiteit lager dan of gelijk aan 1.000 per etmaal en behoeven, gelet op artikel 5.87 lid 1 onder c van het Besluit kwaliteit leefomgeving, geen toetsing aan de standaardwaarden onder artikel 5.78t en grenswaarden onder artikel 5.78u. De geluidbelasting vanwege het wegverkeer is berekend volgens bijlage IVe van de Omgevingsregeling. Hiervoor is gebruik gemaakt van de software Geomilieu. Uit de resultaten volgt dat de geluidbelasting vanwege de gemeentewegen aan de standaardwaarde van 53 L_{den} voldoet.

Activiteiten en Milieuzonering

Gelet op de aanwezigheid van de bestemmingen Recreatie/(buiten-)zwembad, Horeca/Cultureel centrum aan de Treffersteeg en Gemengd/Ursulinenklooster wordt de gebiedsfunctie "Gemengd gebied" verdedigbaar geacht.

1. Impact van de omgeving op het plan

Een eerste beschouwing van de geluidssituatie is uitgevoerd volgens Activiteiten en milieuzonering. Hieruit volgt dat het geluidgevoelige gebouw binnen de geluidszone ligt van het buitenzwembad, maar buiten de geluidszone van het overdekt zwembad, het cultureel centrum Treffersteeg 21/23 en activiteiten onder "Gemengd" binnen het plangebied. Hiervoor wordt verwezen naar paragraaf 3.2. Voor de terrasfunctie onder de nieuwe horecabestemming aan de zijde van het park/zuidzijde geldt dat een terrasfunctie niet opgenomen is in de lijst met geluidszones. Aan de noordzijde is ook een buitenruimte met overkapping aanwezig die gebruikt kan worden als terras. Daar kan geen geluidhinder van worden ondervonden aangezien deze alleen uitziet op gevels op gesloten gevels, dan wel gevels waar een algemene verkeersruimte aan grenst.

Slotsom van deze toets is dat de feitelijke geluidssituatie dient te worden onderzocht vanwege het gebruik van het buitenzwembad en het gebruik van het terras aan het park/zuidzijde.

2. Feitelijke geluidssituatie buitenzwembad

Het buitenzwembad De Treffer heeft openingstijden in de dag van 10:00 tot 18:00 uur; maar wordt bij uitzondering ook in de avonden gebruikt, onder meer voor zwemtrainingen en waterpolotoernooien. Intensief gebruik is alleen in de dag; er zijn gemiddeld 10 drukke dagen per jaar met 800 à 1.200 gebruikers. Voor het onderzoek is uitgegaan van een representatieve bedrijfssituatie van 1.000 gebruikers, met gemiddeld 314 gebruikers per uur aanwezig bij het buitenzwembad tussen 10:00 en 18:00 uur. Het geluidonderzoek is uitgevoerd conform bijlage IVh van de Omgevingsregeling; hiervoor is gebruik gemaakt van een rekenmodel in Geomilieu.



Uit de rekenresultaten volgt dat de waarde van 50 dB(A) etmaalwaarde voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ in de dag en avond wordt overschreden en de waarde van 65 dB(A) in de avond voor het maximale geluidniveau L_{Amax} (geluidpieken). Het toelaten van een geluidgevoelig gebouw is mogelijk als het bevoegd gezag, de gemeente Eijsden-Margraten met een grondige motivering, de waarden aanvaardbaar acht. Een grondslag voor een grondige motivering hiervan is opgenomen in paragraaf 5.3, deze rust op stedenbouwkundige argumenten, hinderbeleving, de onwenselijkheid maatregelen in de overdracht, de borging van het binnenniveau, de beoordeling onder het Besluit kwaliteit leefomgeving en de trade off die eventuele kopers van koopwoningen aan de westgevel maken. Het buitenzwembad wordt niet ingeperkt door het toelaten van het geluidgevoelige gebouw; menselijk stemgeluid dat maatgevend is voor het geluid, wordt onder artikel 5.73 eerste lid onder b uitgezonderd van het toetsen van waarden.

3. Feitelijke geluidssituatie terras aan de parkzijde/zuidzijde

Voor dit terras is uitgegaan van een bezetting van in totaal 164 personen, die gemiddeld 8 uur in de dag en 2 uur in de avond aanwezig zijn. Er wordt geen muziekgeluid gevoerd. Uit de rekenresultaten volgt dat het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$, aan de gevels van woningen in het plan en bestaande woningen in de omgeving, voldoet aan de waarde van 50 en 45 dB(A) in de dag, respectievelijk de avond; het maximale geluidniveau L_{Amax} (piekgeluid) op deze beoordelingspunten voldoet aan de waarde van 65 dB(A) in de avond.

Indirecte akoestische effecten, verkeersaantrekkende werking

De geluidbelasting bedraagt ten hoogste 44 dB(A) etmaalwaarde bij de woning Breusterstraat 26; er wordt ruim voldaan aan de standaardwaarde van 53 dB.

Eindconclusie: realisatie van het plan

Het geluidgevoelig gebouw wordt toelaatbaar geacht, mits het bevoegd gezag, de gemeente Eijsden-Margraten, gemotiveerd, het geluid van het buitenzwembad aanvaardbaar acht. Een grondslag voor motivering is opgenomen in paragraaf 5.3 van dit rapport. Het buitenzwembad wordt niet ingeperkt in gebruiksmogelijkheden door het toelaten van het nieuwe geluidgevoelige gebouw.

Deze "Samenvatting en conclusie" is een bondige beschrijving van het volledige onderzoek. Het verantwoordingsdeel van deze rapportage, hoofdstukken 1 tot en met 6, behandelt kernachtig het plan, de uitgangspunten die gehanteerd worden, berekeningsresultaten en de toetsing. Van de Arcus Zuid Projectontwikkeling B.V. wordt verwacht dat deze de uitgangspunten die worden gehanteerd, voor zover mogelijk, checkt met de realiteit en de gewenste doelstelling van het plan.

**INHOUD**

1	INLEIDING EN LEESWIJZER	1
2	SITUATIE EN REGIME	2
2.1	Korte beschrijving van het plan	2
2.2	Analyse, situatie.....	3
2.3	Wegen, spoorwegen en industrieterreinen	4
	Wegverkeer	5
2.4	Activiteiten	7
	Activiteiten en milieuzonering.....	8
	Stemgeluid, buitenzwembad met ligweide	8
3	GELUIDBELASTING WEGVERKEER	10
3.1	Verkeersgegevens.....	10
3.2	Rekenmodel en uitgangspunten.....	10
3.3	Rekenresultaten	11
	Evaluatie	11
4	ACTIVITEITEN EN MILIEUZONERING.....	12
4.1	Gebiedsfunctie.....	12
4.2	Impact van de omgeving op het plan	13
	Beschouwing van de geluidszones	13
4.3	Binnenplanse activiteiten in relatie tot de woningen.....	14
5	FEITELIJKE GELUIDSSITUATIE BUITENZWEMBAD	15
5.1	Bedrijfssituatie.....	15
5.2	Rekenresultaten	18
5.3	Grondslag voor het toelaten van een geluidgevoelig gebouw	20
6	FEITELIJKE GELUIDSSITUATIE TERRAS	23
6.1	Nieuwe versus oude situatie	23
6.2	Representatieve bedrijfssituatie	23
6.3	Rekenresultaten	24
7	INDIRECT AKOESTISCHE EFFECTEN	26
7.1	Verkeersaantrekkende werking.....	26
	Rekenmodel.....	26
	Rekenresultaten	27



ROIV230706 Breusterstraat 25/27 in Eijsden - toelaten van een geluidgevoelig gebouw Ursulinenklooster, TAM-IMRO

Bijlage 1, Invoergegevens rekenmodellen

Bijlage 2, Rekenresultaten gebruik buitenzwembad De Treffer, $L_{Ar,LT}$ en L_{Amax} (piekgeluiden)

Bijlage 3, Rekenresultaten gebruik gazonmaaier buitenzwembad De Treffer, $L_{Ar,LT}$ en L_{Amax} (piekgeluiden)

Bijlage 4, Rekenresultaten gebruik terras aan het park/zuidzijde, $L_{Ar,LT}$ en L_{Amax} (piekgeluiden)

Bijlage 5, Rekenresultaten verkeersaantrekkende werking L_{Aeq}

Bijlage 6, Inventarisatie brongegevens en uitwerking verkeersgeneratie

Bijlage 7, Geluidbelasting 30 km/uur-weg Kennedylaan



1 INLEIDING EN LEESWIJZER

Er is een akoestisch onderzoek uitgevoerd voor het toelaten van een geluidgevoelig gebouw, buitenplanse omgevingsplan activiteit, TAM-IMRO, deels nieuwbouw en deels binnen de bestaande bebouwing aan de Breusterstraat 25/27 in Eijsden. Om het plan te realiseren, wordt een omgevingsvergunning TAM-IMRO aangevraagd.

De navolgende tekeningen/bestanden zijn voor dit onderzoek overgelegd:

- Diverse bouwtekeningen VO
- Concept Verbeelding

Deze rapportage bestaat uit twee delen:

Een **“Samenvatting en conclusie”**: een bondige beschrijving van het volledige onderzoek. Deze is direct na de titelpagina opgenomen in deze rapportage.

Een **“Verantwoording”**: deze begint bij dit hoofdstuk en behandelt kernachtig het plan, de uitgangspunten die gehanteerd worden, berekeningsresultaten, de toetsing, conclusies en advies. Van Arcus Zuid Projectontwikkeling B.V. wordt verwacht dat deze de uitgangspunten die worden gehanteerd, voor zover mogelijk, checkt met de realiteit en de gewenste doelstelling van het plan.

2 SITUATIE EN REGIME

2.1 Korte beschrijving van het plan

Het plan strekt tot het ontwikkelen van in totaal 42 woningen, 32 in de nieuwbouw en 10 in de bestaande bouw; een gedeelte van het bestaande gebouw wordt hiervoor gesloopt. Enkele functies die nu in het oorspronkelijke klooster aanwezig zijn, blijven gehandhaafd onder de functie "Gemengd".

Tabel 1 Overzicht van woningen in bestaand bouwdeel en in de nieuwbouw

Bouwlaag	Bestaand bouwdeel	Woningen	#	Nieuwbouw	Woningen	#
Nivo 0	Begane grond	B01, B02	2	Begane grond	N01 t/m N07	7
Nivo 1	-	-	-	Eerste verdieping	N08 t/m N14	7
Nivo 2	Eerste verdieping	B03 t/m B04	3	Tweede verdieping	N15 t/m N21	7
Nivo 3	Tweede verdieping	B06 t/m B08	3	Derde verdieping	N 22 t/m N28	7
Nivo 4	-	-	-	Vierde verdieping	N29 t/m N32	4
Nivo 5	Derde verdieping	B09, B10	2	-	-	-
			10			32



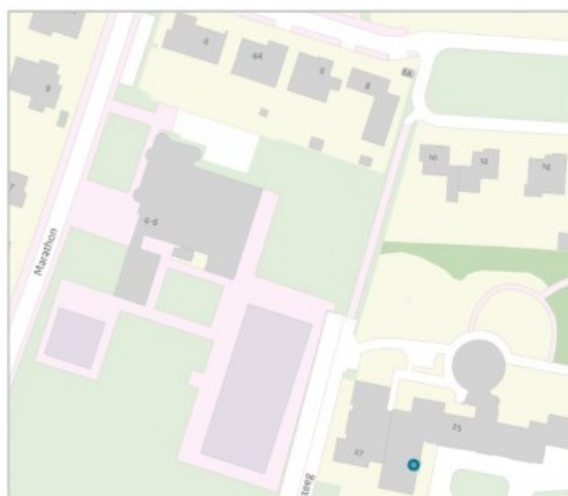
Figuur 2 Uitsnede kaart Omgevingsloket



Figuur 1 Plan



Figuur 4 Luchtfoto



Figuur 3 Adressen planomgeving



Figuur 5 Concept Verbeelding 25-09-2023 onder het oude recht

2.2 Analyse, situatie

Wegen, spoorwegen en industrieterreinen, Besluit kwaliteit leefomgeving

De locatie ligt in het geluidaanbachtgebied van 100 meter van de Kennedylaan, een 30 km/uur-weg. De overige 30 km/uur-wegen hebben een verkeersintensiteit lager dan of gelijk aan 1.000 per etmaal en behoeven, gelet op artikel 5.87 lid 1 onder c, behoeft geen toetsing aan de standaardwaarden onder artikel 5.78t en grenswaarden onder artikel 5.78u.

Activiteiten en milieuzonering

Voor de beoordeling van een “evenwichtige toedeling van functies en locaties” zijn de volgende, relevante (bedrijfs-)functies in de nabijheid van de locatie aanwezig:

- Vanuit de omgeving naar het plan:
 - Recreatie met functieaanduiding sport, zwembad De Treffer, twee onderdelen:
 - Overdekt zwembad
 - Buitenzwembad met ligweide
 - Horeca, horecabedrijf alsmede zaalaccomodatie voor sociale en culturele doeleinden.
- Binnen het plan:
 - Gemengd, waaronder lichte horeca, met functieaanduiding horeca
 - Groen, met functieaanduiding Terras, en verder onder meer: trapvelden, speelplaatsen.
- Vanuit het plan naar de omgeving, indirect akoestische effecten
 - Verkeersaantrekkende werking van het plan in relatie tot de bestaande woningen

Warmtepompen/buitenlucht

Gezien de situering van het geluidgevoelige gebouw op ruime afstand van bestaande woningen, mag aangenomen worden dat het geluid van buiten opgestelde installaties, buitenunits, geplaatst op het dak, geen beschouwing behoeft onder de aanvaardbaarheid van geluid onder het Besluit kwaliteit leefomgeving. Op grond van artikel 4.108 van het Besluit bouwen leefomgeving mag een installatie voor warmte- of koudeopwekking in een niet-gemeenschappelijk verblijfsgebied van een aangrenzende op hetzelfde bouwperceel gelegen woonfunctie maximaal 40 dB aan geluid veroorzaken.



2.3 Wegen, spoorwegen en industrieterreinen

Het toelaten van een geluidgevoelig gebouw in een geluidaanbachtgebied vereist dat in een omgevingsplan rekening wordt gehouden met het geluid door wegen, spoorwegen en industrieterreinen. Het plan dient erin te voorzien dat het geluid aanvaardbaar is.

Toepassingsbereik

Het beoordelingskader is van toepassing op het toelaten van een geluidgevoelig gebouw in een geluidaanbachtgebied, een nieuwe situatie, maar het is niet van toepassing op een geluidgevoelig gebouw voor zover die op grond van een omgevingsplan of een omgevingsvergunning voor een buitenplanse omgevingsplanactiviteit al rechtmatig op een locatie zijn toegestaan op het tijdstip van de wijziging van het omgevingsplan, een bestaande situatie.

Geluidaanbachtgebieden

De geluidaanbachtgebieden dienen, onder artikel 11.52 van het Besluit kwaliteit leefomgeving, opgenomen te worden in het Geluidregister, de Centrale Voorziening Geluidgegevens (CVGG) van het RIVM (rivm.nl/cvvg). Bij inwerkingtreding van de Omgevingswet is dit geluidregister nog niet voor alle wegen, spoorwegen en industrieterreinen gevuld.

Overgangsrecht gemeentelijke wegen

In de periode dat er nog geen aanbachtgebieden zijn vastgesteld voor gemeentelijke wegen of spoorwegen zonder geluidproductieplafond, maar er wel nieuwe een geluidgevoelig gebouw mogelijk worden gemaakt binnen de invloedssfeer van een bestaande weg, is er wel een akoestisch onderzoek nodig. In **art. 17.5 lid 1 van de Omgevingsregeling** is vastgesteld wat in de overgangsperiode de omvang is van het geluidaanbachtgebied

Artikel 5.78, toepassingsbereik (Bkl)

1. Paragraaf 5.1.4.2a is van toepassing op een geluidgevoelig gebouw dat is toegelaten op grond van een omgevingsplan of een omgevingsvergunning voor een buitenplanse omgevingsplanactiviteit en dat geheel of gedeeltelijk ligt in een geluidaanbachtgebied van:
 - c. verharde gemeentewegen en waterschapswegen zonder geluidproductieplafonds, niet zijnde een erf in de zin van het Reglement verkeersregels en verkeerstekens 1990, met een verkeersintensiteit van meer dan 1.000 motorvoertuigen per etmaal als kalenderjaargemiddelde

Omgevingsregeling

Artikel 17.5, overgangsrecht geluidaanbachtgebied voor gemeentewegen, lokale spoorwegen en waterschapswegen

1. Tot een bij koninklijk besluit te bepalen tijdstip waarop de gegevens voor de basisgeluidemissie uiterlijk worden verzameld, bestaat het geluidaanbachtgebied uit het gebied dat zich aan weerszijden van de as van de weg uitstrekt tot de volgende afstand, gemeten vanaf de rand van de weg of de buitenste spoorstaaf van de spoorweg:
 - a. voor een weg, bestaande uit een of twee rijstroken en een maximumsnelheid van 30 km/u of minder geldt: **100 m**
 - b. voor een weg, bestaande uit een of twee rijstroken, waarvoor een onbekende maximumsnelheid van meer dan 30 km/u geldt, en een spoorweg, bestaande uit een of twee sporen: **200 m** en
 - c. voor een weg, bestaande uit drie of meer rijstroken, en een spoorweg, bestaande uit drie of meer sporen: **350 m**

Besluit kwaliteit leefomgeving

Artikel 12.7, tijdelijk geluidaanbachtgebied

1. Als toepassing wordt gegeven aan artikel 3.2, eerste lid, van de Aanvullingswet geluid Omgevingswet, wordt ook het geluidaanbachtgebied bepaald
2. Totdat toepassing is gegeven aan artikel 3.5, tweede lid, van de Aanvullingswet geluid Omgevingswet, is het **geluidaanbachtgebied van een provinciale weg** de geluidzone, bedoeld in artikel 74 van de Wet geluidhinder
3. Totdat toepassing is gegeven aan artikel 3.6, tweede lid, van de Aanvullingswet geluid Omgevingswet, is het **geluidaanbachtgebied van een industrieterrein** de krachtens artikel 40 van de Wet geluidhinder vastgestelde geluidzone.



Wegverkeer

De locatie ligt binnen het geluidaandachtsgebied van de Kennedylaan, een 30 km/uur weg. Overige 30 km/uur-wegen hebben een verkeersintensiteit lager dan of gelijk aan 1.000 mvt/etmaal.

Tabel 2 Geluidaandachtsgebied(en) van gemeentewegen

Weg			Geluid-aandachtsgebied	Ligging
Gemeentewegen en lokale spoorwegen, art. 17.5 Omgevingsregeling				
	Rijstroken/sporen	Snelheid		Ligging
Overige 30 km/uur-wegen	-	≤ 1.000 mvt/etm		-
Kennedylaan	1 of 2	≤ 30 km/u	100 m	Binnen
-	1 of 2	> 30 km/u	200 m	-
-	3 of meer	-	350 m	-

Standaardwaarde

Een omgevingsplan dat een nieuw geluidgevoelig gebouw toelaat, voorziet erin dat het geluid op dat gebouw niet hoger is dan de standaardwaarde onder artikel 5.78t van het Besluit kwaliteit leefomgeving. Hierbij dient in ieder geval **rekening te worden gehouden** met het gecumuleerde geluid op de gevel van een geluidgevoelig gebouw, onder artikel 5.78s, lid 3. Als de standaardwaarde wordt overschreden, dient de **aanvaardbaarheid** van het gecumuleerde geluid op de gevel van het geluidgevoelige gebouw onder artikel 5.78ac, te worden beoordeeld.

Gecumuleerd geluid, artikel 3.25 Omgevingsregeling

Het gecumuleerd geluid is het geluid door geluidbronsoorten en andere activiteiten tegelijk, opgeteld met correctie voor de verschillen in hinderlijkheid.

Voor een geluidgevoelig gebouw als bedoeld in artikel 3.21, eerste lid, onder b of d, waarvan het gebruik in de nacht (a), respectievelijk de avond en de nacht (b) in het omgevingsplan is uitgesloten, onder artikel 5.78t, derde en vierde lid:

- gelden de waarden in L_{night} niet en wordt L_{de} gelezen voor L_{den}
- gelden de waarden in L_{night} niet en wordt L_{day} gelezen voor L_{den}

Artikel 3.21, eerste lid, onder b of d

- onderwijsfunctie en nevengebruiksfuncties daarvan
- bijeenkomstfunctie voor kinderopvang met bedgebed en nevengebruiksfuncties daarvan

Grenswaarde

Een omgevingsplan dat een nieuw geluidgevoelig gebouw toelaat, kan erin voorzien dat het geluid op dat gebouw hoger is dan de standaardwaarde als:

- geen geluidbeperkende maatregelen kunnen worden getroffen om aan de standaardwaarde te voldoen;
- de overschrijding van de standaardwaarde door het treffen van geluidbeperkende maatregelen zoveel mogelijk wordt beperkt; en
- het geluid op een geluidgevoelig gebouw niet hoger is dan de grenswaarde, bedoeld in tabel 5.78u.

De waarde van het gezamenlijk geluid op de gevel van een geluidgevoelig gebouw, onder artikel 5.78 ad, wordt vastgelegd in het omgevingsplan en is noodzakelijk voor het bepalen van de vereiste geluidwering van een geluidgevoelig gebouw.

**Gezamenlijk geluid, artikel 3.26 Omgevingsregeling**

Het gezamenlijk geluid is het geluid door geluidbronsoorten en andere activiteiten tegelijk, energetisch opgeteld zonder correctie voor de verschillen in hinderlijkheid. Hierbij wordt dus niet gecorrigeerd voor verschillen in hinderlijkheid. Dat is een belangrijk verschil met gecumuleerd geluid.

Geluidbeperkende maatregelen als bedoeld in het eerste lid worden in aanmerking genomen als die financieel doelmatig zijn en daartegen geen overwegende bezwaren van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke of technische aard bestaan. Artikel 5.78t, derde lid en vierde lid, is van overeenkomstige toepassing, met dien verstande dat tabel 5.78u voor tabel 5.78t wordt gelezen.

Tabel 3 Standaard- en grenswaarde per geluidbronsoort, tabel 5.78t, resp. 5.78u, Bkl

Geluidbronsoort	Standaardwaarde, tabel 5.78t	Grenswaarde, tabel 5.78u
Provinciale wegen	50 <i>L_{den}</i>	60 <i>L_{den}</i>
Rijkswegen		
Gemeentewegen	53 <i>L_{den}</i>	70 <i>L_{den}</i>
Waterschapswegen		
Lokale spoorwegen	55 <i>L_{den}</i>	65 <i>L_{den}</i>
Hoofdspoorwegen		
Industrieterreinen	50 <i>L_{den}</i> 40 <i>L_{night}</i>	55 <i>L_{den}</i> 45 <i>L_{night}</i>

Omgevingsregeling**Artikel 5.78af, indirecte akoestische effecten**

1. Een omgevingsplan dat een toename van de verkeersintensiteit veroorzaakt op een weg of spoorweg voorziet erin dat het geluid door die weg of spoorweg op geluidgevoelige gebouwen niet meer dan 1,5 dB toeneemt als gevolg van die toename van de verkeersintensiteit
2. De toename van het geluid wordt bepaald door de situatie in een voor die weg of spoorweg maatgevend jaar na de wijziging te vergelijken met de situatie in datzelfde jaar zonder die wijziging
3. Een omgevingsplan kan erin voorzien dat het geluid met neer dan 1,5 dB toeneemt als:
 - a. geen geluidbeperkende maatregelen kunnen worden getroffen om die toename te voorkomen
 - b. de toename van het geluid door het treffen van geluidbeperkende maatregelen zoveel mogelijk wordt beperkt en
 - c. het geluid op geluidgevoelige gebouwen niet hoger is dan de grenswaarde, bedoeld in artikel 3.35
4. Geluidbeperkende maatregelen als bedoeld in het derde lid worden in aanmerking genomen als die financieel doelmatig zijn en daartegen geen overwegende bezwaren van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke of technische aard bestaan
5. Bij de toepassing van het derde lid wordt de aanvaardbaarheid van het gecumuleerde geluid op het geluidgevoelige gebouw beoordeeld



2.4 Activiteiten

Het bevoegd gezag houdt bij het toelaten van een geluidgevoelig gebouw bij een activiteit altijd rekening met het belang van het beschermen van de gezondheid en het milieu, artikel 5.55, lid 1 onder b. Hiervoor bevat het Besluit kwaliteit leefomgeving een systematiek met waarden en eisen waarbinnen het bevoegd gezag de aanvaardbaarheid van geluid beoordeelt (artikel 5.59 Bkl).

Besluit kwaliteit leefomgeving, § 5.1.4.2. Geluid door activiteiten

Artikel 5.55, toepassingsbereik

1. Paragraaf 5.1.4.2 is van toepassing op het toelaten:
 - a. op een locatie van een activiteit, anders dan het wonen, die geluid veroorzaakt op een geluidgevoelig gebouw dat is toegelaten op grond van een omgevingsplan of een omgevingsvergunning voor een buitenplanse omgevingsplanactiviteit; of
 - b. van een geluidgevoelig gebouw waarop geluid wordt veroorzaakt door een activiteit, anders dan het wonen, die op een locatie is toegelaten op grond van een omgevingsplan of een omgevingsvergunning voor een buitenplanse omgevingsplanactiviteit
2. In afwijking van het eerste lid is paragraaf 5.1.4.2:
 - a. niet van toepassing op een geluidgevoelig gebouw die geheel of gedeeltelijk zijn gelegen op een industrieterrein waarvoor geluidproductieplafonds als omgevingswaarden zijn vastgesteld;
 - b. niet van toepassing op het geluid op een niet-geluidgevoelige gevel
 - c. met uitzondering van artikelen 5.58 en 5.59 niet van toepassing op een geluidgevoelig gebouw dat op grond van een omgevingsplan of een omgevingsvergunning voor een buitenplanse omgevingsplanactiviteit is toegelaten voor een duur van niet meer dan 10 jaar
 - d. niet van toepassing op het geluid door activiteiten die worden verricht op een industrieterrein waarvoor geluidproductieplafonds als omgevingswaarden zijn vastgesteld met uitzondering van windturbines, windparken, civiele buitenschietsbanen, militaire buitenschietsbanen en militaire springterreinen
 - e. niet van toepassing op het geluid door spoorvoertuigen op spoorwegemplacementen die onderdeel zijn van een hoofdspoorweg of bij een omgevingsverordening aangewezen lokale spoorweg
 - f. niet van toepassing op verkeer op wegen, vaarwegen en spoorwegen

Artikel 5.59, geluid door activiteiten – rekening houden met en aanvaardbaarheid

1. In een omgevingsplan wordt rekening gehouden met het geluid door activiteiten op een geluidgevoelig gebouw
2. Een omgevingsplan voorziet erin dat het geluid door een activiteit op een geluidgevoelig gebouw aanvaardbaar is
3. Op het bepalen van het geluid door activiteiten op een geluidgevoelig gebouw zijn bij ministeriële regeling gestelde regels van toepassing

Besluit kwaliteit leefomgeving, § 5.1.4.2.2. Geluid door activiteiten, anders dan door specifieke activiteiten

Artikel 5.63, toepassingsbereik

1. Deze subparagraaf is van toepassing op het geluid op een geluidgevoelig gebouw door activiteiten, met uitzondering van activiteiten als bedoeld in subparagraaf 5.1.4.2.3.
2. In afwijking van het eerste lid is deze paragraaf, met uitzondering van artikel 5.73 niet van toepassing op:
 - a. activiteiten die in hoofdzaak in de openbare buitenruimte worden verricht
 - b. evenementen:
 1. die niet plaatsvinden op een locatie voor evenementen; of
 2. die geen festiviteiten als bedoeld in artikel 5.68 zijn;
 - c. geluid dat niet representatief is voor een activiteit

Artikel 5.64, verhouding met aanvaardbaarheid

1. Aan artikel 5.59, tweede lid, wordt voldaan door toepassing te geven aan artikel 5.65
2. In afwijking van het eerste lid kan aan artikel 5.59, tweede lid worden voldaan door toepassing te geven aan artikel 5.66., 5.67, 5.68, 5.69, 5.70 of 5.71.

Activiteiten en milieuzonering

Activiteiten en milieuzonering is een hulpmiddel waarmee kan worden ingeschat of een activiteit voor wat betreft de benodigde gebruiksruimte voor geluid (en geur) in een bepaald gebied inpasbaar is en anderzijds of een nieuw geluidgevoelig gebouw toelaatbaar is, gelet op de gebruiksruimte van een aanwezige, bestaande activiteit.

Systematiek

In het onderstaand figuur is de ligging van de verschillende zones ten opzichte van een rustige woonwijk en gemengd gebied weergegeven.



Figuur 6 Systematiek

Gebiedsfunctie

Er zijn daarnaast gebieden waar slechts (incidenteel) activiteiten (anders dan wonen) plaatsvinden. Denk aan een rustige woonwijk. Enerzijds gaat het om aan huis verbonden beroepen en bedrijven. Voor het bepalen van de inpasbaarheid daarvan hebben de meeste gemeenten inmiddels eigen beleid vastgesteld en veelal in bestemmingsplannen verankerd. Daarnaast zijn in rustige woonwijken soms incidentele bedrijfslocaties aanwezig. De inpasbaarheid daarvan is maatwerk. De rustige woonwijken blijven in deze uitgave verder buiten beschouwing.

Gebiedsfunctie gemengd gebieden met wonen

Binnen een gemengd gebied met wonen kunnen naast wonen verschillende andere functies worden toegelaten. Dat kunnen functies als detailhandel, kantoren en horeca zijn, maar ook (mede) bedrijfs-functies zijn (bedrijf: 'een onderneming gericht op het produceren, bewerken, herstellen, installeren of inzamelen van goederen, alsmede verhuur, opslag en distributie van goederen').

In gemengd gebied met wonen kunnen alleen bedrijven zich vestigen, die naar aard en invloed op de omgeving geschikt zijn voor ligging in een gebied met functiemenging inclusief wonen. Bij een goede bouwkundige constructie is het mogelijk de bedrijfsactiviteiten uit te voeren in hetzelfde gebouw als de woningen, bijvoorbeeld in de plint. Contactgeluid, geurdoorslag en trillingen worden hierbij in voldoende mate voorkomen.

Binnen gemengd gebied met wonen worden geen zones met gebruiksruimte voor geluid en geur vastgesteld. De waarden en regels in het omgevingsplan die zijn gericht op het beschermen van gevoelige gebouwen zijn tevens de regels die de gebruiksruimte voor de (bedrijfs)activiteiten begrenzen.

Stemgeluid, buitenzwembad met ligweide

Er is één activiteit die bepalend wordt geacht voor het geluid in deze gebiedsfunctie: het menselijk stemgeluid bij het gebruik van het buitenzwembad met ligweide. Het geluid van dit gebruik valt onder de werkingssfeer van paragraaf 5.1.4.2.2. van het besluit kwaliteit leefomgeving. Maar onder artikel 5.73 eerste lid onder b wordt menselijk stemgeluid uitgezonderd van het vaststellen en/of het toetsen van waarden. Wel koppelt artikel 5.64 de specifieke bepalingen uit paragraaf 5.1.4.2.2 van het Besluit aan de voorwaarde voorzien in een aanvaardbaar geluid door een activiteit uit artikel 5.59, lid 2. Dit houdt in dat het geluid door een activiteit op een geluidgevoelig gebouw, aanvaardbaar dient te zijn.

**Artikel 5.73, uitzonderingen geluidbronnen**

1. Een omgevingsplan bepaalt dat de waarden die het omgevingsplan bevat voor geluid door een activiteit op een geluidgevoelig gebouw of in geluidgevoelige ruimten niet van toepassing zijn op:
 - a. Het geluid door de inzet van motorvoertuigen of helikopters voor spoedeisende hulpverlening, ongevallenbestrijding, brandbestrijding, gladheidsbestrijding en het vrijmaken van een weg na een ongeval; en
 - b. onversterkt menselijk stemgeluid, tenzij het muziekgeluid is of daarmee vermengd
2. Als een omgevingsplan naast of in plaats van de waarden regels bevat over geluid, zien die niet op activiteiten als bedoeld in het eerste lid, onder a

3 GELUIDBELASTING WEGVERKEER

De geluidbelasting wegverkeerslawaai is door middel van modelberekeningen onderzocht. Het betreft de navolgende geluidbron:

- De 30 km/uur-weg:
 - Kennedylaan

3.1 Verkeersgegevens

De verkeersgegevens van de gemeentewegen in de gemeente Eijsden-Margraten zijn per emailbericht van 8 april 2022 aangereikt door een medewerker van Team Verkeer, afdeling Openbare Ruimte van de gemeente. Deze gegevens zijn op 23 april 2024 besproken en gecheckt met dezelfde medewerker en het gesprek is vervolgens bevestigd per emailbericht op dezelfde dag. De beschikbaar gestelde gegevens voldoen niet volledig aan het juiste format; de gegevens zijn omgerekend waarbij is uitgegaan van 1% autonome groei. In onderstaande tabel zijn de invoergegevens van de meest relevante wegvakken opgenomen; voor een volledig beeld wordt verwezen naar de bijlagen.

Tabel 4 Beschouwde weg

Weg	Wegvak	Etmaalintensiteit	Snelheid	Wegdek
Kennedylaan	KL	2020	30 km/uur	Referentiewegdek

3.2 Rekenmodel en uitgangspunten

Rekenmodel

De geluidbelasting vanwege het wegverkeer is berekend volgens bijlage IVe van de Omgevingsregeling. Hiervoor is gebruik gemaakt van de software Geomilieu.



Figuur 8 Verkeersintensiteiten op de 30 km/uur-wegen nabij de locatie, prognose 2030



Figuur 7 Wegen en rekenpunten in het rekenmodel

Rekenpunten en -hoogte

De geluidimmissie is bepaald op rekenpunten conform artikel 3.2 van de Omgevingsregeling.



3.3 Rekenresultaten

In deze paragraaf worden de rekenresultaten voor de geluidbelasting L_{den} vanwege de geluidbronsoort Gemeentewegen gepresenteerd. De waarden zijn afgerond conform de Omgevingsregeling, artikel 3.4 onder b.

Tabel 5 Resultatentabel geluidbelasting L_{den} vanwege de geluidbronsoort Gemeentewegen

Omschrijving	Gevel- oriëntatie	Reken punt	Hoogte	Geluidbronsoort Gemeentewegen
				Standaardwaarde 53 L_{den} , grenswaarde 70 L_{den}
				Kennedylaan
App., Nieuwbouw	Oost	N08_E	13,1 m	34 (33,6)
App., Nieuwbouw	Oost	N10_E	13,1 m	33 (33,2)

Evaluatie

Geluidbelasting vanwege de gemeentewegen

Uit de resultaten volgt dat de geluidbelasting vanwege de gemeentewegen aan de standaardwaarde van 53 L_{den} voldoet.

4 ACTIVITEITEN EN MILIEUZONERING

Enerzijds mogen de nabij aanwezige bedrijfsbestemmingen niet ingeperkt worden door de realisatie van de nieuwe woonbestemming. Uit de bestemmingsomschrijving van “Gemengd”, in artikel 9.1, onder f van de planregels volgt overigens voor het bestaande bouwdeel dat vier woonheden (studentenhuisvesting, maximaal vier studentenkamers, zelfstandig wonen, zie artikel 1 Begrippen) rechtstreeks zijn toegestaan. Anderzijds dient er bij de nieuwe woningen sprake te zijn van “aanvaardbaar geluid”. Dit dient afgewogen te worden.

4.1 Gebiedsfunctie

De normstelling die gehanteerd wordt voor de beoordeling van activiteiten, wordt gebaseerd op de gebiedsfunctie.

Gebiedsfunctie

In de omgeving van het plangebied zijn drie bestemmingsvlakken met functies relevant voor beschouwing in het kader van Activiteiten en milieuzonering:

1. “Recreatie”, (buiten-)zwembad, Marathon 6
2. “Horeca”, Cultureel centrum, Treffersteeg 21/23
3. “Gemengd”, Ursulinenklooster, Breusterstraat 25/27



Figuur 9 Functies in de omgeving

Gelet op de aanwezigheid van de hierboven omschreven functies, wordt het omgevingstype “Gemengd gebied” van toepassing geacht.



4.2 Impact van de omgeving op het plan

Het plan is toelaatbaar als het geluid door de aanwezige functies/activiteiten, aanvaardbaar is.

Beschouwing van de geluidszones

In de lijst met geluidzones van activiteiten en milieuzonering zijn, op basis van omschrijvingen, afstanden tot functies/activiteiten opgenomen waar geluidwaarden worden vastgesteld of getoetst worden. De voor deze situatie toepasselijke afstanden zijn opgenomen in onderstaande tabel.

Tabel 6 Afstand geluid in meters zoals opgenomen in de lijst met geluidzones

Omschrijving	Geluidzone		Waarden in de dag/avond/nacht
Recreatie met functieaanduiding sport, zwembad De Treffer. Buitenzwembad, niet overdekt	4	100 meter	55/50/45 dB(A)
Recreatie met functieaanduiding sport, zwembad De Treffer. Overdekt zwembad.	2	30 meter	45/40/35 dB(A)
Horeca, horecabedrijf alsmede zaalaccomodatie voor sociale en culturele doeleinden. Aansluiten op "Buurt- en clubhuizen"	1	10 meter	45/40/35 dB(A)
Gemengd, waaronder lichte horeca (hoofddoel verstrekken van maaltijden en dranken, tijdens openingsuren en avonduren, art 1.65 Begrippen), met functieaanduiding horeca. Aansluiten op restaurants, cafetaria's enz.	FM	0 meter	-
Groen, met functieaanduiding Terras	-	-	-

Uit de toets, opgenomen in onderstaande tabel, blijkt dat het geluidgevoelige gebouw niet voor alle functies/activiteiten buiten de geluidszone ligt. Hierom dient voor twee functies/activiteiten, buitenzwembad en terras, de feitelijke geluidssituatie te worden beschouwd.

Tabel 7 Toets aan de richtafstand

Omschrijving/bestemming	Adres	Afstand ¹⁾	Geluidszone	Toets
Buitenzwembad, niet overdekt	Marathon 6	± 31 meter	100 meter	Voldoet niet
Overdekt zwembad ¹⁾		± 57 meter	30 meter	Voldoet
Horeca, cultureel centrum	Treffersteeg 21/23	± 44 meter	30 meter	Voldoet
"Gemengd"/lichte horeca	Breusterstraat 25/27	± 0 meter	0 meter	Voldoet
"Terras ²⁾	-	-	-	2)

¹⁾ De afstand is gemeten vanaf de gevel van het gebouw, er is echter geen bestemmingsvlak voor het overdekt zwembad aangegeven; planologisch gezien kan het overdekt zwembad zich bevinden in het gehele bestemmingsvlak dat met "Recreatie" is aangewezen. Dit wordt echter niet realistisch geacht en verder blijft het buitenzwembad maatgevend voor beoordeling.

²⁾ Deze functie/activiteit is niet opgenomen in de lijst met geluidzones

4.3 Binnenplanse activiteiten in relatie tot de woningen

In het bestaande bouwdeel is onder de bestaande functie "Gemengd" onder meer sociale en culturele doeleinden (museum/expositieruimte), detailhandel ondergeschikt aan culturele doeleinden en verblijfshoreca toegelaten. Uitgaande van gebiedsfunctie "Gemengd gebied" geldt voor deze activiteiten geluidszone FM. Logischerwijs wordt hieraan voldaan.

Voor het nieuwe bestemmingsvlak "Horeca", kan worden aangesloten op "Restaurants, enz." en "Café's, bars", activiteiten die eveneens onder geluidszone FM vallen. Hiervoor geldt hetzelfde als onder "Gemengd". Verder is er sprake van een buitenruimte met overkapping. Deze wordt voorzien van een gevel en verder gebruikt als (binnen-serre). Hiermee is er sprake van een binnenruimte, volledig voorzien van een uitwendige scheidingsconstructie. Hiervoor geldt dan, overeenkomstig hierboven beschreven, de geluidszone FM waaraan logischerwijze wordt voldaan.



Figuur 10 Ligging buitenruimte met overkapping nieuwe horecabestemming, aangegeven met pijl, tegenover gesloten gevels dan wel gevels aan een algemene verkeersruimte



5 FEITELIJKE GELUIDSSITUATIE BUITENZWEMBAD

De overdrachtsberekeningen zijn, afhankelijk van de beschouwde geluidbron, uitgevoerd volgens bijlage IVh van de Omgevingsregeling. Hierbij is gebruik gemaakt van het softwarepakket Geomilieu. In de berekeningen is met alle van belang zijnde factoren rekening gehouden, zoals afstandsreducties, reflecties, afscherming, bodem- en luchtdemping en bedrijfsduurcorrecties. De relevante objecten zijn in het rekenmodel ingevoerd als geluidsafschermende en -reflecterende objecten. De invoergegevens van het rekenmodel zijn vermeld in de bijlage.

5.1 Bedrijfssituatie

Bedrijfsinformatie

De bestaande bedrijfssituatie is als uitgangspunt genomen voor de berekening. Door een medewerker van de gemeente is over het gebruik van het buitenzwembad de onderstaande informatie verstrekt.

Representatieve bedrijfssituatie

- Openbaar gebruik van het buitenzwembad: tussen 10:00 en 18:00 uur: op drukke dagen, 800 à 1.200 personen
 - De leeftijd van de gebruikers: van 0 tot 88 jaar, met name (jonge) gezinnen en schoolgaande jeugd zijn sterk vertegenwoordigd.
 - Aantal drukke dagen per seizoen: afgelopen jaren: 10, er wordt wel een toename voorzien gelet op de klimaatverandering
- Besloten gebruik van het buitenzwembad: tussen 19:00 en 20:30 uur, bijvoorbeeld voor zwemtraining

Incidentele bedrijfssituaties

- Speciale evenementen tussen 10:00 en 18:00 uur: seizoenafsluitingen zwemclub, open clubkampioenschappen, trainingen van zwemverenigingen, triathlon wedstrijden en trainingen, waterpolotoernooien inclusief slapen van de teams op de ligweide, deze activiteiten vinden plaats tijdens de openstellingstijden van het zwembad maar ook tijdens de avonduren
 - Aangenomen mag worden dat deze gebruikers voornamelijk onder een hogere leeftijdscategorie vallen, 17 jaar en ouder, dan wel vanwege het intensief zwemmen aanmerkelijk minder luidruchtig zijn dan de gebruikers onder de representatieve bedrijfssituatie waarvan de leeftijdscategorie onder 16 jaar bij recreatief, "vrij" zwemmen bepalend is voor het bronvermogen van het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{A,r,LT}$ en het maximale geluidsniveau $L_{A,max}$ (piekgeluiden).
 - Hierom mag worden aangenomen dat het gebruik (ruim) binnen het kader kan plaatsvinden van de representatieve bedrijfssituatie
- Speciale evenementen op andere tijdstippen en/of voor andere doelgroepen: yoga activiteiten in de avonden op de ligweide, instuifactiviteiten vanuit de gemeente samen met verenigingen voor de jeugd, marcheertrainingen door de harmonie op de ligweide.
 - Aangenomen mag worden dat het gebruik (ruim) binnen het kader kan plaatsvinden van de representatieve bedrijfssituatie; voor zover dat niet het geval zou zijn, dient hiervoor een ontheffing geluid APV te worden aangevraagd
 - Marcheertraining met eigen muziek, onversterkt, door bijvoorbeeld een harmonie of fanfare wordt niet (meer) mogelijk geacht onder de Omgevingswet, tenzij de gemeenteraad hiervoor een uitzondering maakt in het omgevingsplan. In het Besluit kwaliteit leefomgeving is er geen onderscheid tussen enerzijds onversterkte en anderzijds versterkte muziek, waar dat vóór 1 januari 2024, onder het Activiteitenbesluit milieubeheer, wel het geval was.



Bepaling van gemiddeld aantal gebruikers per uur

1. Telling/meting bij een ander buitenzwembad

Bij een buitenzwembad uit een ander onderzoek (De Koekoek in Vaassen, 2002) is een uitgebreide telling uitgevoerd, van in- en uitgaande gebruikers. Voor het akoestisch onderzoek is het gemiddeld aantal in het zwembad en op de ligweide aanwezige gebruikers per uur. Naast het aantal gebruikers, dient ook de gemiddelde verblijfstijd per gebruiker bekend te zijn. Hiervoor zijn de data van het hierboven genoemde buitenzwembad gebruikt.

2. Omrekening naar De Treffer

Bij de Koekoek in Vaassen waren er bij een totaal van 1.400 in de dag, gemiddeld 440 gebruikers per uur. Het gemiddeld aantal gebruikers per uur is dan is 31,4% van het totaal in de dag. Voor het buitenzwembad De Treffer is uitgegaan van 1.000 gebruikers en een uurgemiddelde van 314.

Uitwerking in puntbronnen en bedrijfsduur voor het buitenzwembad

Dag, van 10:00 – 18:00 uur, openbaar gebruik

In het rekenmodel zijn voor het stemgeluid in het bassin, 18 puntbronnen opgenomen die elk 10 gebruikers per uur representeren; in het totaal zijn het 180 gebruikers per uur. Voor het stemgeluid aan de rand van het bassin zijn 27 puntbronnen opgenomen die elk 5 gebruikers representeren; in totaal zijn het 135 gebruikers per uur. Voor het gebruik van het hele buitenzwembad, in het bassin en aan de rand, komt het dan uit op 315 gebruikers per uur (immers $180 + 135 = 315$), verdeeld over 45 puntbronnen (immers $18 + 27 = 45$).

Het bronvermogen voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{A,LT}$ is gemeten bij het hierboven vermelde buitenzwembad van de Koekoek in Vaassen; het bedraagt 81,5 dB(A). Voor het stemgeluid in het bassin is dit voor elk bronpunt opgehoogd met 10 dB, omdat deze 10 personen representeert; dus 91,5 dB(A). Het stemgeluid aan de rand van het bassin is opgehoogd met 7 dB, omdat deze 5 personen representeert; dus 88,5 dB(A). De bedrijfsduur per bron is 8 uur, van 10:00 tot 18:00 uur.

Avond, van 19:00 – 20:30 uur, besloten gebruik

Uitgangspunt is gemiddeld 63 gebruikers per uur. De bedrijfsduur per bron is 1,5 uur, van 19:00 tot 20:30 uur. In de bedrijfsduurcorrectie is het verschil in gemiddeld aantal gebruikers per uur in verhouding tot de dag en de bedrijfsduur verdisconteerd. Het verschil in gebruikers per uur van 63 in de avond ten opzichte van 314 in de dag leidt tot een bedrijfsduurcorrectie van 6,98 dB. De bedrijfsduur van 1,5 in de avond leidt tot een bedrijfsduurcorrectie van 4,26 dB. In totaal bedraagt de bedrijfsduurcorrectie dan 11,24 dB (immers $6,98 + 4,26 = 11,24$).

Maximale geluidniveaus L_{Amax} (piekgeluiden)

Dit wordt veroorzaakt door luid schreeuwende kinderen, het bronvermogen bedraagt 110 dB(A) (Tennekens, M. Journaal Geluid, december 2009, nr. 10. "Het menselijk stemgeluid").

Tabel 8 Uitwerking modellering puntbronnen $L_{A,LT}$ voor de representatieve bedrijfssituatie

Tijdvak	Plaats	#Puntbronnen	#Gemiddeld aantal gebruikers per puntbron per uur	ΔL_w per bronpunt	Bedr. duur	H_b
Dag						
10:00 – 18:00 uur 314 personen/uur	In het bassin	18	10, totaal $18 \times 10 = 180$ uur	10 dB ¹⁾	8 uur	0,2 m
	Aan de rand	27	5, totaal $27 \times 5 = 135$ uur	7 dB ²⁾	8 uur	1,6 m
		45	Totaal 315 uur			
Avond						
19:00 – 20:30 uur 63 personen/uur, 20% van de dag	In het bassin	18	10 ³⁾ , totaal $18 \times 10 = 180$ uur	10 dB	0,075 uur/11,24 dB ³⁾	0,2 m
	Aan de rand	27	5 ²⁾ , totaal $27 \times 5 = 135$ uur	7 dB	0,075 uur/11,24 dB ³⁾	1,6 m
		45	Totaal 315 uur			

¹⁾ 10 dB, immers $10 \times \log 10$

²⁾ 7 dB, immers $10 \times \log 5$

³⁾ $10 \times \log\{(63/314) \times (1,5/4)\}$

Uitwerking in puntbronnen en bedrijfsduur voor de ligweide

Dag, van 10:00 – 18:00 uur, openbaar gebruik

Voor de ligweide is uitgegaan van 1 persoon op 20 m², met een bronvermogen van 70 dB(A) voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{A,T,LT}$ en 108 dB(A) voor het maximale geluidsniveau $L_{A,max}$ (VDI 3770 "Emissionskennwerte technischer Schallquellen Sport- und Freizeitanlagen"). Het oppervlak van de ligweide bedraagt circa 5.500 m²; er zijn 18 geluidsbronnen verdeeld over de ligweide ingevoerd.

Avond, van 19:00 – 20:30 uur, besloten gebruik

In tegenstelling tot de dag is er in de avond alleen gebruik als sportvoorziening, dan wordt voor het bronvermogen voor het maximale geluidsniveau $L_{A,max}$ (piekgeluiden), 108 dB(A) voor "schreeuwen" van toepassing geacht.

Gazonmaaier

Het gazon van het buitenbad wordt gemaaid met een kooimaaiër (diesel). Voor het bronvermogen is een kengetal gebruikt. Het bronvermogen bedraagt circa 100 dB(A) met een piekbronvermogen van 106 dB(A). Het gazon oppervlak bedraagt circa 5.500 m². De maaibreedte bedraagt circa 3 m en de maaisnelheid circa 13 km/uur. De effectieve bedrijfsduur van het maaien bedraagt circa 15 minuten. De gazonmaaier wordt alleen gebruikt in de dag, op dagen dat er geen intensief gebruik is van het buitenzwembad.

Tabel 9 Bronvermogen stemgeluid gebruikers buitenzwembad en grasmaaiër in dB(A)

Geluidbronnen	frequentie in Hz								ΔL_w	L_w
	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k		
Langtijd gemiddeld beoordelingsn. $L_{A,T,LT}$	44,6	56,2	62,8	72,2	78,7	76,4	66,0	51,8	-	81,5
- In het bassin									10 dB	91,5
- Aan de rand									7 dB	88,5
Maximaal geluidniveau $L_{A,max}$ (piekgeluiden)	84,9	91,9	95,9	99,9	105,9	104,9	100,9	94,9	-	110,0
Kooimaaiër	77,8	93,4	96,4	97,0	98,2	93,6	88,1	81,5	-	103,3



Figuur 11 Geluidbronnen stemgeluid gebruikers



Figuur 12 Geluidbron gazonmaaier



5.2 Rekenresultaten

De rekenresultaten zijn opgenomen in onderstaande tabel. Gelet op artikel 5.73 van het Besluit kwaliteit leefomgeving (menselijk stemgeluid is uitgezonderd van het vaststellen en/of het toetsen van waarden) en artikel 5.59 eerste en tweede lid (rekening houden met en aanvaardbaarheid van geluid door activiteiten), wordt het normenstelsel onder artikel 5.65 als afwegingskader genomen.

Tabel 10 Resultaten stemgeluid buiten gebruikers, $L_{A,LT}$ en L_{Amax} in dB(A)

Woning		Reken- punt	Hoogte	Langtijdg. beoordelingsniveau $L_{A,LT}$				Maximaal geluidniveau			
Normstelling				Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Dag	Avond	Nacht	Etm.
Art.5.65 Bkl				50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	50	-	65	65	75
Woningen in de nieuwbouw, nivo 0											
N01	W	N01_A	1,5 m	57 (57,1)	47 (47,4)	-	57	70	68 ¹⁾	-	73
N02	W	N01_A	1,5 m	57 (57,1)	47 (47,4)	-	57	70	68 ¹⁾	-	73
N03	W	N02_A	1,5 m	56 (56,0)	46 (46,3)	-	56	69	67 ¹⁾	-	72
	N	N03_A	1,5 m	42 (42,4)	30 (29,9)	-		62	53	-	62
Woningen in de nieuwbouw, nivo 1											
N08	W	N01_B	3,9 m	59 (59,0)	49 (49,3)	-	59	70	68 ¹⁾	-	73
N09	W	N01_B	3,9 m	59 (59,0)	49 (49,3)	-	59	70	68 ¹⁾	-	73
N10	W	N02_B	3,9 m	58 (58,0)	48 (48,2)	-	58	70	68 ¹⁾	-	73
	N	N03_B	3,9 m	44 (44,5)	32 (31,6)	-		65	54	-	65
Woningen in de nieuwbouw, nivo 2											
N15	W	N01_C	7,0 m	59 (59,4)	50 (49,7)	-	59	70	68 ¹⁾	-	73
N16	W	N01_C	7,0 m	59 (59,4)	50 (49,7)	-	59	70	68 ¹⁾	-	73
N17	W	N02_C	7,0 m	58 (58,5)	49 (48,8)	-	58	69	67 ¹⁾	-	72
	N	N03_C	7,0 m	45 (44,7)	32 (31,9)	-		65	54	-	65
Woningen in de nieuwbouw, nivo 3											
N22	W	N01_D	10,1 m	59 (59,4)	50 (49,5)	-	59	69	67 ¹⁾	-	72
N23	W	N01_D	10,1 m	59 (59,4)	50 (49,5)	-	59	69	67 ¹⁾	-	72
N24	W	N02_D	10,1 m	58 (58,4)	49 (48,6)	-	58	69	67 ¹⁾	-	72
	N	N03_D	10,1 m	44 (44,4)	31 (31,1)	-		65	52	-	65
Woningen in de nieuwbouw, nivo 4											
N29	W	N01_E	13,1 m	59 (59,1)	49 (49,4)	-	59	69	67 ¹⁾	-	72
N30	W	N02_E	13,1 m	58 (58,2)	48 (48,5)	-	58	69	67 ¹⁾	-	72
	N	N03_E	13,1 m	44 (44,2)	32 (31,5)	-		64	52	-	64
Woningen in het bestaande bouwdeel, nivo 0											
B01		N19_A	1,5 m	57 (56,7)	47 (47,0)	-	57	68	66 ¹⁾	-	71
B02		N18_A	1,5 m	57 (57,2)	48 (47,6)	-	57	68	66 ¹⁾	-	71
Woningen in het bestaande bouwdeel, nivo 2											
B03		N19_B	6,4 m	59 (59,1)	49 (49,4)	-	59	68	66 ¹⁾	-	71
B04		N18_B	6,4 m	60 (59,5)	50 (49,9)	-	60	68	66 ¹⁾	-	71
B05		N16_B	6,4 m	59 (58,9)	49 (49,3)	-	59	69	67 ¹⁾	-	72
Woningen in het bestaande bouwdeel, nivo 3											
B06		N19_C	11,3 m	59 (58,9)	49 (49,3)	-	59	68	66 ¹⁾	-	71
B07		N18_C	11,3 m	59 (59,4)	50 (49,7)	-	59	68	66 ¹⁾	-	71
B08		N16_C	11,3 m	59 (58,8)	49 (49,2)	-	59	69	67 ¹⁾	-	72
Woningen in het bestaande bouwdeel, nivo 5											
B09		N19_D	16,1 m	59 (58,7)	49 (49,0)	-	59	68	66 ¹⁾	-	71
B10		N18_D	16,1 m	60 (59,5)	50 (49,9)	-	60	68	66 ¹⁾	-	71

¹⁾ In de avond is voor het bronvermogen van het maximale geluidniveau L_{Amax} 108 dB(A) in plaats van 110 dB(A) aangehouden

**Tabel 11 Resultaten gazonmaaier, $L_{Ar,LT}$ en L_{Amax} in dB(A)**

Woning Normstelling	Reken- punt	Hoogte	Langtijdg. beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$				Maximaal geluidniveau			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Dag	Avond	Nacht	Etm.
Art.5.65 Bkl			50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	50	-	65	65	75
Woningen in de nieuwbouw, nivo 2										
N15	N01_C	7,0 m	36 (36,1)	-	-	36	61	-	-	61
N17	N02_C	7,0 m	36 (36,3)	-	-	36	62	-	-	62
Woningen in de nieuwbouw										
B03	N19_B	6,4 m	35 (35,2)	-	-	35	60	-	-	60
B04	N18_B	6,4 m	35 (35,3)	-	-	35	59	-	-	59
B05	N16_B	6,4 m	34 (34,1)	-	-	34	60	-	-	60

Gebruik van het buitenzwembad met ligweide

Kort samengevat zijn de rekenresultaten als volgt:

- Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$
 - In de dag, tussen 07:00 en 19:00 uur
 - Aan de gevels van 14 woningen in de nieuwbouw en 10 woningen in het bestaande bouwdeel wordt de waarde van 50 dB(A) overschreden
 - De hoogste waarde bedraagt 60 dB(A) bij de woningen B04 en B10 in het bestaande bouwdeel; de waarde van 50 dB(A) wordt met 10 dB overschreden
 - Indien het bevoegd gezag het geluidgevoelig gebouw wenst toe te laten, dient dit grondig te worden gemotiveerd. Een grondslag hiervoor is hieronder opgenomen
 - In de avond, tussen 19:00 en 23:00 uur
 - Aan de gevels van 14 woningen in de nieuwbouw en 10 woningen in het bestaande bouwdeel wordt de waarde van 45 dB(A) overschreden
 - De hoogste waarde bedraagt 50 dB(A) bij de woningen B04 en B10 in het bestaande bouwdeel; de waarde van 45 dB(A) wordt met 5 dB overschreden,
 - Indien het bevoegd gezag het geluidgevoelig gebouw wenst toe te laten, dient dit grondig te worden gemotiveerd. Een grondslag hiervoor is hieronder opgenomen
 - In de nacht, tussen 23:00 en 07:00 uur
 - In de nacht is er geen gebruik van het buitenzwembad
- Maximaal geluidsniveau L_{Amax} (piekgeluid)
 - In de dag, tussen 07:00 en 19:00 uur
 - In het Besluit kwaliteit leefomgeving is geen waarde opgenomen voor de dag
 - De hoogste waarde bedraagt 70 dB(A) bij de woningen N01, N02, N08, N09, N10, N15 en N16
 - In de avond, tussen 19:00 en 23:00 uur
 - Aan de gevels van 14 woningen in de nieuwbouw en 10 woningen in het bestaande bouwdeel wordt de waarde van 65 dB(A) overschreden; dit blijft echter beperkt tot 20.30 uur
 - De hoogste waarde bedraagt 68 dB(A) bij de woningen N01, N02, N08, N09, N10, N15 en N16
 - Indien het bevoegd gezag het geluidgevoelig gebouw wenst toe te laten, dient dit grondig te worden gemotiveerd. Een grondslag hiervoor is hieronder opgenomen
 - In de nacht, tussen 23:00 en 07:00 uur
 - In de nacht is er geen gebruik van het buitenzwembad



Gebruik van de gazonmaaier

Het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{A_{r,LT}}$ kan voldoen aan de waarde van 50 dB(A); in het Besluit kwaliteit leefomgeving is geen waarde opgenomen voor de dag en in de avond en nacht is er geen gebruik van de gazonmaaier. Cumulatie van geluid treedt niet op, aangezien het gebruik ervan alleen mogelijk is op dagen dat er geen intensief gebruik is van het buitenzwembad.

5.3 Grondslag voor het toelaten van een geluidgevoelig gebouw

Stedenbouwkundig

Het Rijksmonument Ursulinenklooster kan voortbestaan door een herbestemming waarbij de ontwikkeling van appartementen noodzakelijk is. De gemeente Eijsden-Margraten heeft hiervoor een stedenbouwkundig kader opgesteld, waarin de locatie van de nieuwbouwappartementen is vastgelegd. Het voorliggend stedenbouwkundig ontwerp voorziet hierin. Hierbij is in het nieuwbouwdeel de gevel aan de Treffersteeg, geïoriënteerd op het westen, in dezelfde lijn als de westgevel van het bestaande bouwdeel van het klooster, waar woonbestemming, weliswaar gelimiteerd, rechtstreeks is toegestaan op grond van het huidige bestemmingsplan. Het uitzicht naar het zwembad (westzijde) is qua uitzicht en bezonning de beste zijde. Indien dit zou worden aangepast, dan verliest de nieuwbouw de aansluiting met de bestaande bouw en wordt het geheel onsamenvattend.

Hinderbeleving

Het geluid van spelende kinderen, bij "vrij zwemmen", is intensief en luid. Maar deze hoge geluidbelasting treedt slechts een aantal dagen op, in de dag, met openingstijden van 10:00 tot 18:00 uur. De hoogste gebruikersaantallen treden gemiddeld 10 maal per jaar op; naar verwachting zal dat toenemen, maar naar verwachting wordt dat niet meer dan 25 dagen per jaar. Over de geluidbelasting in de avond wordt opgemerkt dat het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{A_{r,LT}}$ en het maximaal geluidniveau $L_{A_{max}}$ weliswaar de waarde van 45 dB(A), respectievelijk 65 dB(A) overschrijden, maar het gebruik zal beperkt blijven tot de vroege avonduren, omdat er geen verlichting is.

Tegenover een relatief korte periode van intensief geluid, staat een lange, rustige periode. Uit onderzoek is gebleken dat, indien er sprake is geweest van enige hinderbeleving van geluid, dat deze beleving na een lange(re) rustperiode, wegeeft. In het algemeen wordt voor blootstelling aan geluidhinder die korter is dan een jaar, bijvoorbeeld enkele maanden, aangenomen dat de jaargemiddelde waarde kan worden vergeleken met de normwaarde voor een geheel jaar. Uitgaande van ten hoogste 60 drukke dagen per jaar, kan de berekende waarde verminderd worden met 8 (7,8) dB (immers $10 \times \log \{60/365\}$). Alsdan bedraagt het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{A_{r,LT}}$ ten hoogste 52 dB(A) (immers 60 dB(A) – 8 dB). Een waarde van 52 dB(A) kan aanvaardbaar worden geacht voor de beleving van hinder. Bij hinderbeleving speelt de voorspelbaarheid een belangrijke rol; de mens kan zich voorbereiden op de eventuele hinder. Het is duidelijk dat in de zomerperiode, bij zeer mooi weer hinder kan worden verwacht. Daarbij is er absolute zekerheid over het begin- en eindtijdstip ervan, omdat deze overeenkomen met de openingstijden. Dit is eveneens zeer belangrijk voor de hinderbeleving. Natuurlijk staat hier tegenover, een mooi en open uitzicht in westelijke richting.

Maatregelen in de overdracht van geluid

Maatregelen in de overdracht, in de vorm van geluidsschermen worden niet mogelijk geacht, omdat deze op de hogere verdiepingen, vanaf nivo 2, geen effect zullen resulteren. Het toepassen van een niet-geluidgevoelige gevel. Dit wordt echter om stedenbouwkundige redenen niet acceptabel geacht. Omdat maatregel in de overdracht om stedenbouwkundige redenen niet acceptabel worden geacht, is het niet zinvol om schermvarianten door te rekenen in het rekenprogramma Geomilieu. Voor het maken van een bestuurlijke afweging is dit ook niet noodzakelijk.



Binnenniveau

Dat voor een goed woon- en leefklimaat, het binnenniveau in de woningen geborgd dient te worden is evident. Het langtijdgemiddelde geluidniveau $L_{Ar,LT}$ in de dag is in deze situatie de maatgevende grootte. Uitgaande van de hoogst berekende waarde van 60 dB(A) en een binnenwaarde van 35 dB(A), zie tabel 5.65.2 Bkl, dient de geluidwering 25 dB te bedragen (immers: $60 - 35 = 25$). Dit is 5 dB hoger dan de standaardis van 20 dB vanwege artikel 4.102 van het Bouwbesluit bouwwerken leefomgeving; dit is met zekerheid haalbaar bij toepassing van een WTW-installatie waardoor er geen ventilatieopeningen in de (geluidbelaste) gevel zijn. Alsdan wordt ook, met ruime marge, aan het binnenniveau voor het maximale geluidniveau L_{Amax} (piekgeluiden) van 45 dB(A) in de avond voldaan.

Activiteitenbesluit milieubeheer

Bij de afweging of een geluidgevoelig gebouw toelaatbaar is, wordt het geluidaspect in de meest brede zin beschouwd. Bij een buitenzwembad is het stemgeluid, van kinderen, bij "vrij zwemmen" veruit de maatgevende geluidbron. Nadat deze afweging als "eerste trede" is genomen, dus positief is, dient te worden gezien of met de realisatie van de nieuwe een geluidgevoelig gebouw, het buitenzwembad kan voldoen aan de standaardwaarden onder artikel 5.65 van het Besluit kwaliteit leefomgeving, dus de "tweede trede". Onder artikel 5.73 lid 1 onder b is opgenomen dat stemgeluid buiten beschouwing blijft bij vaststellen en toetsen van waarden:

"Een omgevingsplan bepaalt dat de waarden die het omgevingsplan bevat voor geluid door een activiteit op een geluidgevoelig gebouw of in geluidgevoelige ruimten niet van toepassing zijn op onversterkt menselijk stemgeluid, tenzij het muziekgeluid is of daarmee vermengd".

Dan resteert het geluid vanwege onderhoud aan het terrein, waarvoor het geluid van de gazonmaaier maatgevend wordt geacht. Hiervan is aangetoond dat dit aan waarde van 50 dB(A) waarde van het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ in de dag kan voldoen; aan het maximale geluidsniveau L_{Amax} is in de dag geen waarde gesteld. Eventuele meldingen van hinder kunnen hier eenvoudig worden afgedaan door de gemeente.

Trade off

De woningen zijn gelegen op een riante locatie, beschikken over een ruim vloeroppervlak en goede parkeervoorzieningen en worden met een zekere luxe uitgevoerd. Aangezien het koopwoningen zijn, staat het de eigenaar/gebruiker vrij om zich hier te vestigen; binnen het plan is het ook mogelijk om aan de geluidluwe noordgevel een woning te kopen. Kopers van een woning aan de westgevel kan het niet ontgaan dat er nabij een buitenzwembad aanwezig is. Verder zullen kopers hier ook op worden gewezen. Indien zij kiezen voor een woning aan de westgevel dan maken zij als het ware een trade off ("uitruil") van "het voordeel" van een mooi gelegen en luxe uitgevoerde woning tegen "het nadeel" van een relatief korte periode met een hogere geluidbelasting. Opgemerkt wordt nog dat mogelijk, in de toekomst, de locatie van het (buiten-)zwembad wordt heroverwogen.

**Evaluatie**

Uit de rekenresultaten volgt dat de waarde van 50 dB(A) etmaalwaarde voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{A,r,LT}$ in de dag en avond wordt overschreden en de waarde van 65 dB(A) in de avond voor het maximale geluidniveau $L_{A,max}$ (geluidpieken). Het toelaten van een geluidgevoelig gebouw is mogelijk als het bevoegd gezag, de gemeente Eijsden-Margraten met een grondige motivering, de waarden aanvaardbaar acht. Een grondslag voor een grondige motivering hiervan is opgenomen in paragraaf 5.3, deze rust op stedenbouwkundige argumenten, hinderbeleving, de onwenselijkheid maatregelen in de overdracht, de borging van het binnenniveau, de beoordeling onder het Besluit kwaliteit leefomgeving en de trade off die eventuele kopers van koopwoningen aan de westgevel maken. Het buitenzwembad wordt niet ingeperkt door het toelaten van het geluidgevoelige gebouw; menselijk stemgeluid dat maatgevend is voor het geluid, wordt onder artikel 5.73 eerste lid onder b uitgezonderd van het toetsen van waarden.

6 FEITELIJKE GELUIDSSITUATIE TERRAS

Voor de gevolgte berekeningsmethode wordt verwezen naar hoofdstuk 5.

6.1 Nieuwe versus oude situatie

Het huidige bestemmingsvlak met terrasfunctie komt te vervallen; in de nieuwe situatie wordt een nieuw bestemmingsvlak, meer oostelijk gelegen geprojecteerd.



Figuur 13 Bestemmingsvlak terrasfunctie bestaande situatie



Figuur 14 Bestemmingsvlak terrasfunctie nieuwe situatie, blauwe vlak, aangewezen met pijl

6.2 Representatieve bedrijfssituatie

Voor de bronvermogens van de gasten is uitgegaan van de 'VDI 3770 - paragraaf 3.5 - Menselijk stemgeluid'. De langtijdgemiddelde geluidsniveaus zijn gebaseerd op een bronvermogen van 70 dB(A) per gebruiker. Dat hoort bij het spreken met verheven stem. Elke persoon spreekt 25% van de tijd. De piek is gebaseerd op roepen, 86 dB(A). De gemiddelde bronhoogte van de zittende personen bedraagt conform de VDI 1,2 m.

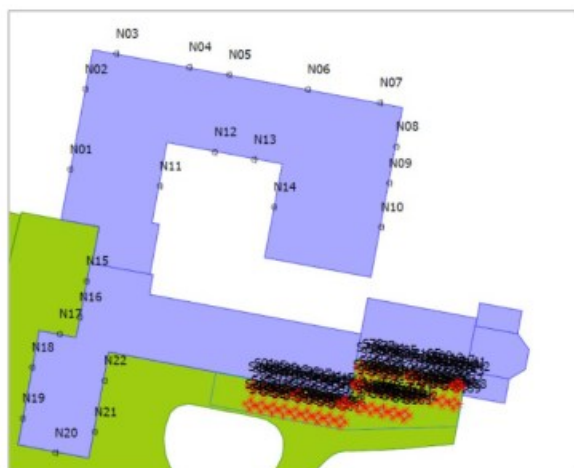
Er is uitgegaan van eenenveertig tafeltjes met ieder 4 personen, in totaal 164 personen, met in de dag een verblijfstijd van 8 uur per persoon en in de avond een verblijfstijd van 2 uur per persoon. Er wordt geen muziekgeluid gevoerd. De uitgangspunten voor deze geluidbronnen die in de berekening zijn gehanteerd, zijn opgenomen in onderstaande tabel.

Tabel 12 Gekozen uitgangspunten geluidbronnen voor terras, stemgeluid van gasten

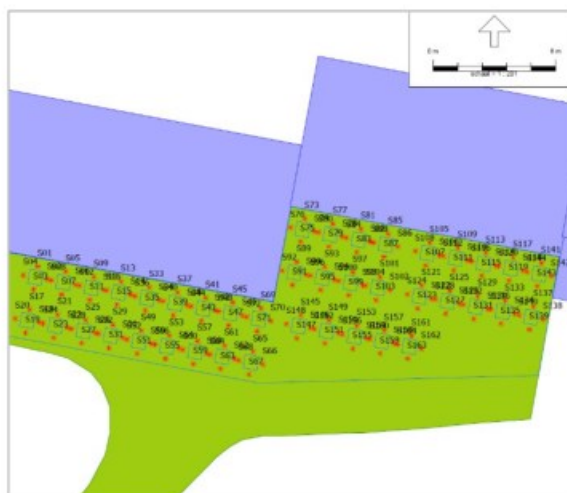
Tijdstippen / periode		Op het terras	Bronvermogen stemgeluid	
			Gemiddeld, L_w	L_{Amax}
Dag	07:00 – 19:00 uur	164 personen: 8 uur	Verheven stem	Roepen
Avond	19.00 – 23.00 uur	164 personen: 2 uur	70 dB(A)	86 dB(A)

Er is van uitgegaan dat er geen tafels worden opgesteld pal voor de ingang van het gebouw. Voor de modellering van het terras, in tafels en stoelen, wordt verwezen naar onderstaande figuren.

ROIV230706 Breusterstraat 25/27 in Eijsden - toelaten van een geluidgevoelig gebouw Ursulinenklooster, TAM-IMRO



Figuur 16 Modelling terras, overzicht met geluidbronnen en rekenpunten



Figuur 15 Modelling terras, ingezoomd

6.3 Rekenresultaten

De rekenresultaten zijn opgenomen in onderstaande tabel.

Tabel 13 Resultaten stemgeluid terras, $L_{A,T}$ en L_{Amax} in dB(A)

Woning	Normstelling	Reken- punt	Hoogte	Langtijdg. beoordelingsniveau $L_{A,T}$				Maximaal geluidniveau			
				Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Dag	Avond	Nacht	Etm.
				50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	50	-	65	65	75
Woningen in het plan, bestaande bouwdeel, nivo 0/1											
B01	O	N21_A	1,5 m	41 (41,4)	40 (40,1)	-	45	49	49		54
	Z	N20_A	1,5 m	20 (19,8)	18 (18,5)	-		26	26		31
B02 ¹⁾	O	N22_A	1,5 m	42 (42,1)	41 (40,8)	-					
Woningen in het plan, bestaande bouwdeel, nivo 2											
B03	O	N21_B	6,4 m	42 (42,4)	41 (41,1)	-	46	49	49		54
	Z	N20_B	6,4 m	23 (22,9)	22 (21,6)	-		29	29		34
B04/B05 ¹⁾	O	N22_B	6,4 m	43 (42,8)	42 (41,6)	-					
Woningen in het plan, bestaande bouwdeel, nivo 3/4											
B06	O	N21_C	11,3 m	42 (42,1)	41 (40,9)	-	46	48	48		53
	Z	N20_C	11,3 m	23 (22,8)	22 (21,5)	-		28	28		33
B07/B08 ¹⁾	O	N22_C	11,3 m	42 (42,5)	41 (41,2)	-					
Woningen in het plan, bestaande bouwdeel, nivo 5											
B09	O	N21_D	16,1 m	42 (41,7)	40 (40,5)	-	45	48	48		53
	Z	N20_D	16,1 m	23 (23,2)	22 (22,0)	-		28	28		33
B10 ¹⁾	O	N22_D	16,1 m	42 (42,0)	41 (40,8)	-					
Bestaande woningen											
Kennedyln 5,	W	V12_A	1,5 m	24 (23,5)	-	-		27	-		
	W	V12_B	4,5 m	-	24 (24,4)	-	29	-	29		34
Tuin		T12_A	1,5 m	37 (36,6)	35 (35,3)	-	40	41	41		46
Kennedyln 7,	W	V11_A	1,5 m	XX (33,9)	-	-		39	-		
	W	V11_B	4,5 m	-	35 (35,1)	-	40	-	42		47
Tuin		T11_A	1,5 m	36 (36,2)	35 (34,9)	-	40	41	41		46
Kennedyln 9,	W	V10_A	1,5 m	32 (32,2)	-	-		38	-		
	W	V10_B	4,5 m	-	33 (33,4)	-	38	-	41		46
Tuin		T10_A	1,5 m	35 (34,9)	34 (33,6)	-	39	42	42		47

¹⁾ Aan deze gevel grenst een algemene verkeersruimte, dus géén toetsing



ROIV230706 Breusterstraat 25/27 in Eijsden - toelaten van een geluidgevoelig gebouw Ursulinenklooster, TAM-IMRO

Evaluatie

Uit de rekenresultaten volgt dat het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$, aan de gevels van woningen in het plan en bestaande woningen in de omgeving, voldoet aan de waarde van 50 en 45 dB(A) in de dag, respectievelijk de avond; het maximale geluidniveau L_{Amax} (piekgeluid) op deze beoordelingspunten voldoet aan de waarde van 65 dB(A) in de avond.

7 INDIRECT AKOESTISCHE EFFECTEN

Voor deze beoordeling wordt de volgende geluidsbron/activiteit beschouwd:

- Verkeersaantrekkende werking van het plan in relatie tot de bestaande woningen

7.1 Verkeersaantrekkende werking

Huidige verkeersintensiteit Treffersteeg

De huidige verkeersintensiteit op de Treffersteeg bedraagt 64 motorvoertuigen/etmaal, zie figuur 8 van paragraaf 3.2.

Verkeersgeneratie door het plan, personenauto's over het etmaal

Voor de verkeersgeneratie is uitgegaan van de CROW-publicatie "Toekomstbestendig parkeren", uitgave december 2108. Het betreft 215 bewegingen van lichtmotorvoertuigen per etmaal; voor de verdeling over de dag, avond en nacht is respectievelijk 80%, 15% en 5 % van de bewegingen aangenomen. Er wordt geparkeerd op de in onderstaande figuur aangegeven plaatsen. Vertrek en aankomst gaat via de Treffersteeg naar de Breusterstraat ten zuiden van het complex. Bij de kruising met de Breusterstraat kan gesteld worden van het verkeer van en naar het complex in ieder geval in het heersende verkeersbeeld is opgenomen. De verdeling op de Treffersteeg is naar rato van de parkeerfaciliteiten van de geplande appartementen.

Tabel 14 Aantallen verkeersbewegingen

Omschrijving	# Verkeersbewegingen			
	07 – 19:00	19 – 23:00	23 – 07:00	Etmaal
Personenauto's	221	41	14	276

Voor de uitwerking van de verkeersgeneratie wordt verwezen naar de bijlage.

Gelet op de toename van 276 op een bestaande verkeersintensiteit van 64 mvt/etm, wordt geconcludeerd dat de toename circa 5,2 dB bedraagt en dus hoger is dan 1,5 dB. Hierom is de feitelijke geluidssituatie van de verkeersaantrekkende werking berekend.

Rekenmodel

In onderstaand figuur is een plot opgenomen van het rekenmodel.



Figuur 17 Rekenmodel verkeersaantrekkende werking



ROIV230706 Breusterstraat 25/27 in Eijdsen - toelaten van een geluidgevoelig gebouw Ursulinenklooster, TAM-IMRO

Rekenresultaten

De geluidbelasting bedraagt ten hoogste 44 dB(A) etmaalwaarde bij de woning Breusterstraat 26; er wordt ruim voldaan aan de standaardwaarde van 53 dB.

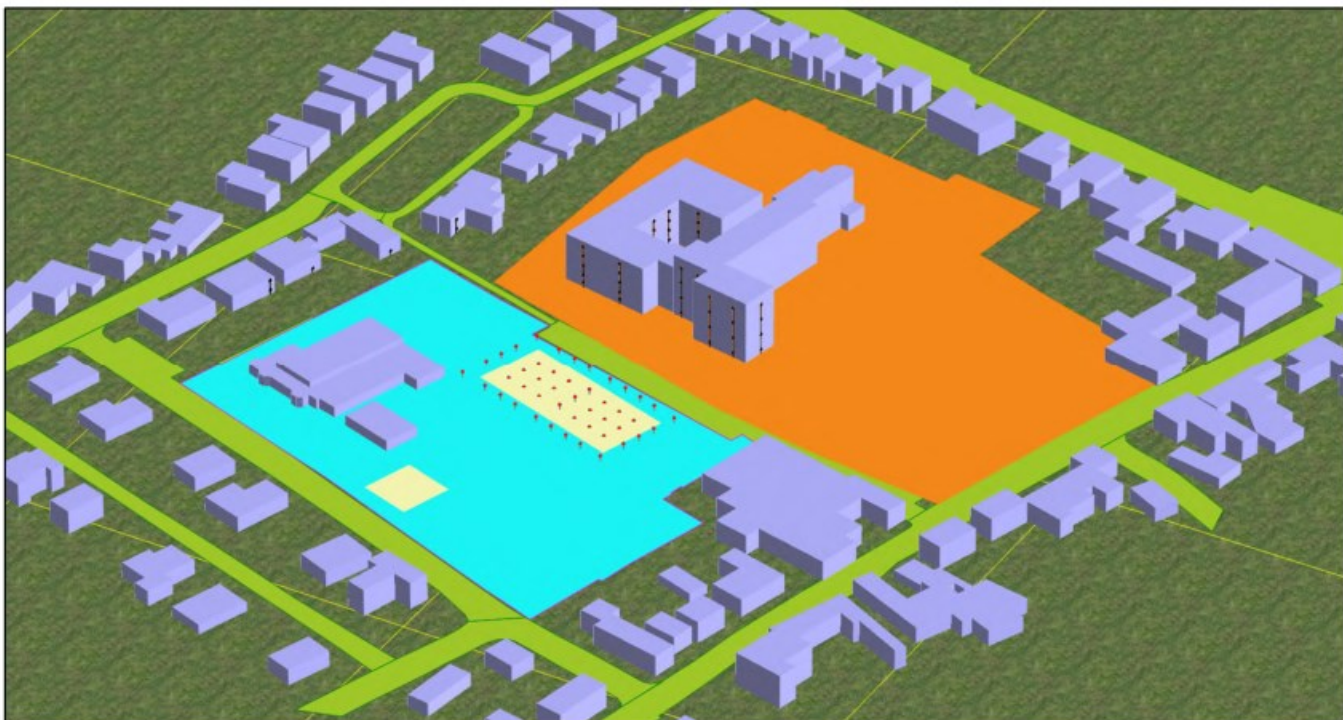
Tabel 15 Resultaten verkeersaantrekkende werking, geluidsniveau L_{Aeq}

Woning	Rekenpunt	Hoogte	Geluidsniveau $L_{Aeq,LT}$			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal
Breusterstraat 24	V01_A	1,5 m	40 (39,9)			43
	V01_B	4,5 m		38 (37,7)	30 (30,0)	
Breusterstraat 26	V02_A	1,5 m	40 (40,4)			44
	V02_B	4,5 m		39 (38,7)	31 (31,0)	



Bijlage 1 : Invoergegevens
rekenmodel(len)





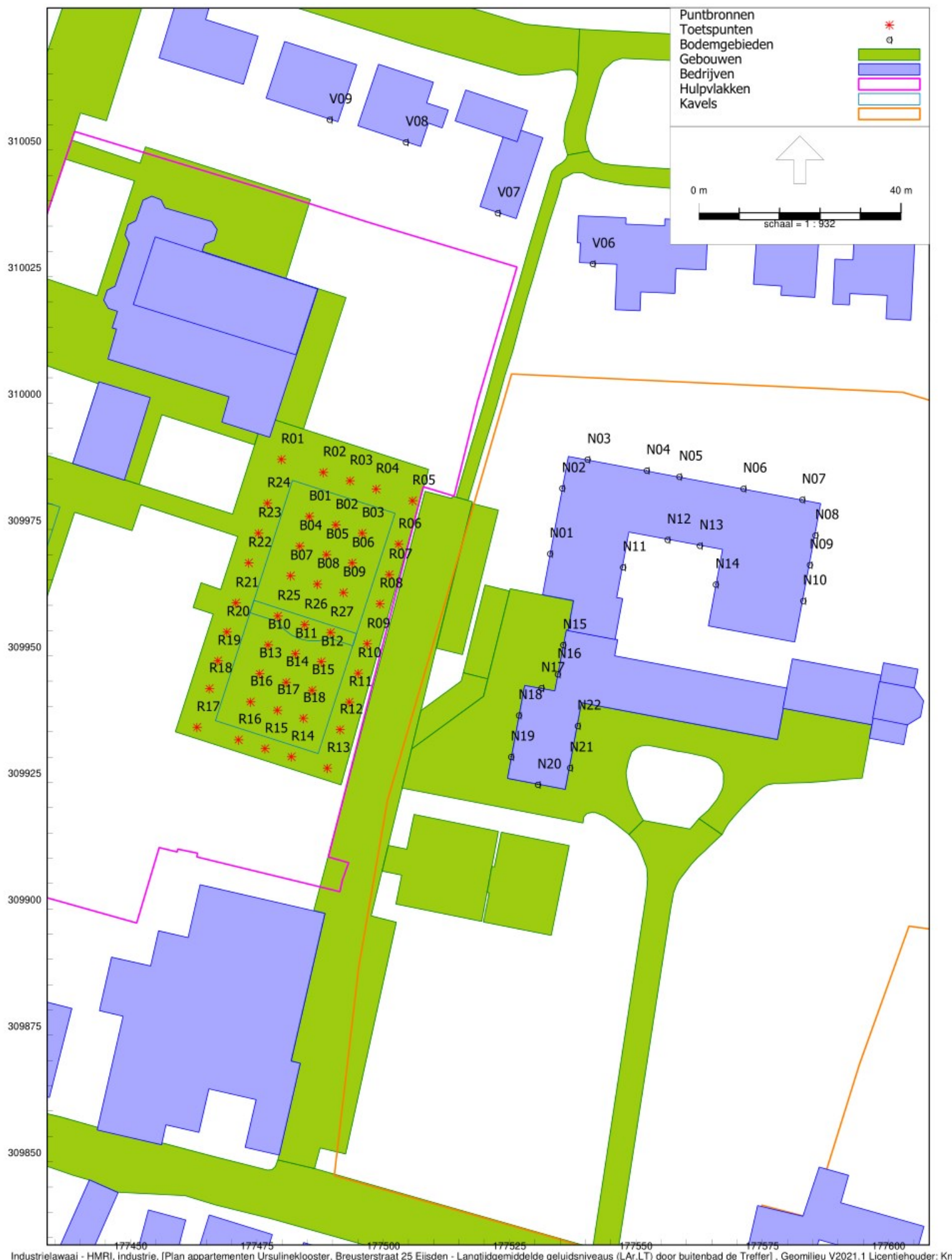
Gezien vanuit het zuidwesten



Gezien vanuit het noordoosten

3D-weergave rekenmodel

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden



Industrielaai - HMRI, industrie, [Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden - Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (L_A,L_T) door buitenbad de Treffer], Geomilieu V2021.1 Licentiehouder: Kn

Invoergegevens rekenmodellen

Ligging geluidsbronnen en toetspunten in relatie tot Buitenbad de Treffer

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Invoergegevens rekenmodellen

Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) badgasten buitenbad de Treffer
Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Ormschr.	Groep	X	Y	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek
B01	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177485,33	309977,58	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B02	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177490,60	309975,93	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B03	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177495,80	309974,27	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B04	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177483,44	309971,68	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B05	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177488,72	309970,02	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B06	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177493,83	309968,37	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B07	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177481,63	309965,85	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B08	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177486,91	309964,20	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B09	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177492,10	309962,55	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B10	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177477,23	309952,16	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B11	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177482,58	309950,43	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B12	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177487,69	309948,86	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B13	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177475,50	309946,50	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B14	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177480,77	309944,77	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B15	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177485,88	309943,19	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B16	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177473,69	309940,91	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B17	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177479,04	309939,26	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B18	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177484,15	309937,68	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R01	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177479,83	309988,87	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R02	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177488,10	309986,27	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R03	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177493,37	309984,65	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R04	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177498,56	309983,03	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R05	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177505,78	309980,68	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R06	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177503,02	309972,08	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R07	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177501,15	309966,08	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R08	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177499,29	309960,32	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R09	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177496,77	309952,37	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R10	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177494,99	309946,54	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R11	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177493,29	309940,86	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R12	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177491,42	309935,43	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R13	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177488,91	309927,80	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R14	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177481,77	309930,07	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R15	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177476,58	309931,70	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R16	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177471,31	309933,40	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R17	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177463,12	309935,91	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R18	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177465,55	309943,54	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R19	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177467,26	309949,05	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R20	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177469,04	309954,73	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R21	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177470,82	309960,48	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R22	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177473,34	309968,43	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R23	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177475,28	309974,27	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R24	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177477,07	309980,19	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R25	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177479,10	309957,89	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R26	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177484,45	309956,19	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R27	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177489,56	309954,65	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Invoergegevens rekenmodellen

Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (L_A,L_T) badgasten buitenbad de Treffer
 Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Cb(%) (D)	Cb(%) (A)	Cb(%) (N)	Tb(u) (D)	Tb(u) (A)	Tb(u) (N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	GeenRef.	GeenDemping	GeenProces	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500
B01	66,681	--	--	8,0017	--	--	1,76	--	--	Nee	Nee	Nee	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B02	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B03	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B04	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B05	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B06	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B07	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B08	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B09	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B10	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B11	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B12	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B13	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B14	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B15	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B16	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B17	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B18	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	54,60	66,20	72,80	82,20
R01	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R02	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R03	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R04	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R05	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R06	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R07	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R08	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R09	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R10	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R11	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R12	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R13	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R14	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R15	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R16	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R17	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R18	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R19	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R20	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R21	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R22	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R23	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R24	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R25	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R26	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R27	66,681	7,516	--	8,0017	0,3006	--	1,76	11,24	--	Nee	Nee	Nee	--	51,60	63,20	69,80	79,20

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Invoergegevens rekenmodellen

Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) badgasten buitenbad de Treffer
 Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500
B01	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B02	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B03	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B04	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B05	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B06	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B07	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B08	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B09	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B10	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B11	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B12	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B13	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B14	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B15	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B16	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B17	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	54,60	66,20	72,80	82,20
B18	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	54,60	66,20	72,80	82,20
R01	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R02	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R03	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R04	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R05	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R06	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R07	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R08	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R09	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R10	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R11	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R12	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R13	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R14	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R15	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R16	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R17	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R18	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R19	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R20	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R21	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R22	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R23	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R24	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R25	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R26	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20
R27	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	51,60	63,20	69,80	79,20

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Invoergegevens rekenmodellen

Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) badgasten buitenbad de Treffer
Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
B01	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49
B02	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49
B03	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49
B04	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49
B05	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49
B06	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49
B07	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49
B08	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49
B09	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49
B10	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49
B11	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49
B12	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49
B13	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49
B14	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49
B15	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49
B16	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49
B17	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49
B18	88,70	86,40	76,00	61,80	91,49
R01	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R02	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R03	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R04	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R05	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R06	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R07	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R08	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R09	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R10	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R11	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R12	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R13	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R14	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R15	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R16	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R17	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R18	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R19	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R20	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R21	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R22	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R23	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R24	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R25	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R26	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49
R27	85,70	83,40	73,00	58,80	88,49

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Invoergegevens rekenmodellen

Model: Maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) badgasten buitenbad de Treffer
 Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Ormschr.	Groep	X	Y	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek
B01	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177485,33	309977,58	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B02	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177490,60	309975,93	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B03	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177495,80	309974,27	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B04	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177483,44	309971,68	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B05	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177488,72	309970,02	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B06	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177493,83	309968,37	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B07	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177481,63	309965,85	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B08	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177486,91	309964,20	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B09	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177492,10	309962,55	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B10	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177477,23	309952,16	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B11	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177482,58	309950,43	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B12	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177487,69	309948,86	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B13	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177475,50	309946,50	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B14	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177480,77	309944,77	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B15	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177485,88	309943,19	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B16	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177473,69	309940,91	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B17	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177479,04	309939,26	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
B18	Badgasten in het bad (8 per bron)	badgasten in het grote basin	177484,15	309937,68	0,20	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R01	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177479,83	309988,87	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R02	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177488,10	309986,27	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R03	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177493,37	309984,65	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R04	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177498,56	309983,03	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R05	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177505,78	309980,68	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R06	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177503,02	309972,08	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R07	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177501,15	309966,08	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R08	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177499,29	309960,32	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R09	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177496,77	309952,37	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R10	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177494,99	309946,54	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R11	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177493,29	309940,86	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R12	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177491,42	309935,43	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R13	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177488,91	309927,80	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R14	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177481,77	309930,07	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R15	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177476,58	309931,70	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R16	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177471,31	309933,40	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R17	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177463,12	309935,91	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R18	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177465,55	309943,54	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R19	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177467,26	309949,05	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R20	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177469,04	309954,73	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R21	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177470,82	309960,48	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R22	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177473,34	309968,43	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R23	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177475,28	309974,27	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R24	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177477,07	309980,19	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R25	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177479,10	309957,89	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R26	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177484,45	309956,19	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00
R27	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	badgasten op de rand van het grote basin	177489,56	309954,65	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Invoergegevens rekenmodellen

Model: Maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) badgasten buitenbad de Treffer
 Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Cb(%) (D)	Cb(%) (A)	Cb(%) (N)	Tb(u) (D)	Tb(u) (A)	Tb(u) (N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	GeenRef.	GeenDemping	GeenProces	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500
B01	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
B02	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
B03	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
B04	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
B05	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
B06	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
B07	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
B08	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
B09	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
B10	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
B11	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
B12	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
B13	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
B14	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
B15	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
B16	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
B17	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
B18	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R01	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R02	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R03	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R04	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R05	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R06	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R07	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R08	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R09	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R10	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R11	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R12	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R13	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R14	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R15	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R16	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R17	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R18	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R19	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R20	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R21	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R22	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R23	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R24	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R25	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R26	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90
R27	66,681	37,497	--	8,0017	1,4999	--	1,76	4,26	--	Nee	Nee	Nee	--	84,90	91,90	95,90	99,90

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden
Invoergegevens rekenmodellen

Model: Maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) badgasten buitenbad de Treffer
Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntenbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

[illegible]

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Invoergegevens rekenmodellen

Model: Maximale geluidsniveaus (LAmax) badgasten buitenbad de Treffer
 Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
B01	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
B02	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
B03	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
B04	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
B05	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
B06	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
B07	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
B08	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
B09	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
B10	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
B11	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
B12	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
B13	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
B14	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
B15	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
B16	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
B17	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
B18	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R01	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R02	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R03	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R04	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R05	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R06	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R07	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R08	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R09	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R10	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R11	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R12	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R13	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R14	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R15	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R16	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R17	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R18	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R19	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R20	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R21	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R22	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R23	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R24	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R25	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R26	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03
R27	105,90	104,90	100,90	94,90	110,03

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden



Industrielaai - HMRI, industrie, [Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (L_A,L_T) gazonmaaien buitenbad de Treffer] , Geomilieu V2021.1 Licen

Invoergegevens rekenmodellen

Ligging geluidsbronnen en toetspunten in relatie tot gazonmaaien Buitenbad de Treffer

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Invoergegevens rekenmodellen

Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) gazonmaaien buitenbad de Treffer
Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Ormschr.	Groep	X	Y	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(%)D	Cb(%)A	Cb(%)N	Tb(u)D
KM01	Kooigazonmaaier	gazon maaien	177441,43	309913,22	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM02	Kooigazonmaaier	gazon maaien	177424,77	309918,09	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM03	Kooigazonmaaier	gazon maaien	177407,71	309923,17	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM04	Kooigazonmaaier	gazon maaien	177412,59	309940,63	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM05	Kooigazonmaaier	gazon maaien	177429,85	309935,76	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM06	Kooigazonmaaier	gazon maaien	177446,50	309930,68	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM07	Kooigazonmaaier	gazon maaien	177464,17	309925,60	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM08	Kooigazonmaaier	gazon maaien	177481,23	309920,73	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM09	Kooigazonmaaier	gazon maaien	177417,87	309958,91	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM10	Kooigazonmaaier	gazon maaien	177435,33	309953,43	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM11	Kooigazonmaaier	gazon maaien	177451,58	309948,76	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM12	Kooigazonmaaier	gazon maaien	177457,06	309966,43	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM13	Kooigazonmaaier	gazon maaien	177440,61	309971,30	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM14	Kooigazonmaaier	gazon maaien	177463,16	309986,33	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM15	Kooigazonmaaier	gazon maaien	177497,48	309998,72	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM16	Kooigazonmaaier	gazon maaien	177501,75	310013,34	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM17	Kooigazonmaaier	gazon maaien	177505,40	310025,73	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM18	Kooigazonmaaier	gazon maaien	177494,43	310028,98	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140

Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) gazonmaaien buitenbad de Treffer
Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Tb(u)A	Tb(u)N	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	GeenRef.	GeenDemping	GeenProces	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal
KM01	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM02	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM03	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM04	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM05	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM06	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM07	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM08	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM09	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM10	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM11	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM12	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM13	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM14	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM15	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM16	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM17	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM18	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29

Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) gazonmaaien buitenbad de Treffer
Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
KM01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Invoergegevens rekenmodellen

Model: Maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) gazonmaaien buitenbad de Treffer
Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Ormschr.	Groep	X	Y	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(%)D	Cb(%)A	Cb(%)N	Tb(u)D
KM01	Kooigazonmaaiër	gazon maaien	177441,43	309913,22	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM02	Kooigazonmaaiër	gazon maaien	177424,77	309918,09	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM03	Kooigazonmaaiër	gazon maaien	177407,71	309923,17	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM04	Kooigazonmaaiër	gazon maaien	177412,59	309940,63	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM05	Kooigazonmaaiër	gazon maaien	177429,85	309935,76	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM06	Kooigazonmaaiër	gazon maaien	177446,50	309930,68	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM07	Kooigazonmaaiër	gazon maaien	177464,17	309925,60	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM08	Kooigazonmaaiër	gazon maaien	177481,23	309920,73	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM09	Kooigazonmaaiër	gazon maaien	177417,87	309958,91	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM10	Kooigazonmaaiër	gazon maaien	177435,33	309953,43	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM11	Kooigazonmaaiër	gazon maaien	177451,58	309948,76	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM12	Kooigazonmaaiër	gazon maaien	177457,06	309966,43	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM13	Kooigazonmaaiër	gazon maaien	177440,61	309971,30	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM14	Kooigazonmaaiër	gazon maaien	177463,16	309986,33	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM15	Kooigazonmaaiër	gazon maaien	177497,48	309998,72	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM16	Kooigazonmaaiër	gazon maaien	177501,75	310013,34	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM17	Kooigazonmaaiër	gazon maaien	177505,40	310025,73	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140
KM18	Kooigazonmaaiër	gazon maaien	177494,43	310028,98	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,117	--	--	0,0140

Model: Maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) gazonmaaien buitenbad de Treffer
Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Tb(u)A	Tb(u)N	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	GeenRefl.	GeenDemping	GeenProces	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal
KM01	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM02	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM03	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM04	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM05	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM06	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM07	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM08	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM09	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM10	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM11	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM12	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM13	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM14	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM15	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM16	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM17	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29
KM18	--	--	29,33	--	--	Nee	Nee	Nee	--	77,80	93,40	96,40	97,00	98,20	93,60	88,10	81,50	103,29

Model: Maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) gazonmaaien buitenbad de Treffer
Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
KM01	0,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	--	80,80	96,40	99,40	100,00	101,20	96,60	91,10	84,50	106,29
KM02	0,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	--	80,80	96,40	99,40	100,00	101,20	96,60	91,10	84,50	106,29
KM03	0,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	--	80,80	96,40	99,40	100,00	101,20	96,60	91,10	84,50	106,29
KM04	0,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	--	80,80	96,40	99,40	100,00	101,20	96,60	91,10	84,50	106,29
KM05	0,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	--	80,80	96,40	99,40	100,00	101,20	96,60	91,10	84,50	106,29
KM06	0,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	--	80,80	96,40	99,40	100,00	101,20	96,60	91,10	84,50	106,29
KM07	0,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	--	80,80	96,40	99,40	100,00	101,20	96,60	91,10	84,50	106,29
KM08	0,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	--	80,80	96,40	99,40	100,00	101,20	96,60	91,10	84,50	106,29
KM09	0,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	--	80,80	96,40	99,40	100,00	101,20	96,60	91,10	84,50	106,29
KM10	0,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	--	80,80	96,40	99,40	100,00	101,20	96,60	91,10	84,50	106,29
KM11	0,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	--	80,80	96,40	99,40	100,00	101,20	96,60	91,10	84,50	106,29
KM12	0,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	--	80,80	96,40	99,40	100,00	101,20	96,60	91,10	84,50	106,29
KM13	0,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	--	80,80	96,40	99,40	100,00	101,20	96,60	91,10	84,50	106,29
KM14	0,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	--	80,80	96,40	99,40	100,00	101,20	96,60	91,10	84,50	106,29
KM15	0,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	--	80,80	96,40	99,40	100,00	101,20	96,60	91,10	84,50	106,29
KM16	0,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	--	80,80	96,40	99,40	100,00	101,20	96,60	91,10	84,50	106,29
KM17	0,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	--	80,80	96,40	99,40	100,00	101,20	96,60	91,10	84,50	106,29
KM18	0,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	--	80,80	96,40	99,40	100,00	101,20	96,60	91,10	84,50	106,29

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Invoergegevens rekenmodellen

Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (L_A,L_T) door buitenbad de Treffer
 Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden - DON-PL/2311
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
N01	Appartementen N, voorgevel west	0,00	Relatief	1,50	3,90	7,00	10,10	13,10	--	Ja
N02	Appartementen N, voorgevel west	0,00	Relatief	1,50	3,90	7,00	10,10	13,10	--	Ja
N03	Appartementen N, voorgevel noord	0,00	Relatief	1,50	3,90	7,00	10,10	13,10	--	Ja
N04	Appartementen N, voorgevel noord	0,00	Relatief	1,50	3,90	7,00	10,10	13,10	--	Ja
N05	Appartementen N, voorgevel noord	0,00	Relatief	1,50	3,90	7,00	10,10	13,10	--	Ja
N06	Appartementen N, voorgevel noord	0,00	Relatief	1,50	3,90	7,00	10,10	13,10	--	Ja
N07	Appartementen N, voorgevel noord	0,00	Relatief	1,50	3,90	7,00	10,10	13,10	--	Ja
N08	Appartementen N, voorgevel oost	0,00	Relatief	1,50	3,90	7,00	10,10	13,10	--	Ja
N09	Appartementen N, voorgevel oost	0,00	Relatief	1,50	3,90	7,00	10,10	13,10	--	Ja
N10	Appartementen N, voorgevel oost	0,00	Relatief	1,50	3,90	7,00	10,10	13,10	--	Ja
N11	Appartementen N, achtergevel west	0,00	Relatief	1,50	3,90	7,00	10,10	13,10	--	Ja
N12	Appartementen N, achtergevel noord	0,00	Relatief	1,50	3,90	7,00	10,10	13,10	--	Ja
N13	Appartementen N, achtergevel noord	0,00	Relatief	1,50	3,90	7,00	10,10	13,10	--	Ja
N14	Appartementen N, achtergevel oost	0,00	Relatief	1,50	3,90	7,00	10,10	13,10	--	Ja
N15	Appartementen B, voorgevel west	0,00	Relatief	1,50	6,40	11,30	16,10	--	--	Ja
N16	Appartementen B, voorgevel west	0,00	Relatief	1,50	6,40	11,30	16,10	--	--	Ja
N17	Appartementen B, zijgevel noord	0,00	Relatief	1,50	6,40	11,30	16,10	--	--	Ja
N18	Appartementen B, voorgevel west	0,00	Relatief	1,50	6,40	11,30	16,10	--	--	Ja
N19	Appartementen B, voorgevel west	0,00	Relatief	1,50	6,40	11,30	16,10	--	--	Ja
N20	Appartementen B, zijgevel zuid	0,00	Relatief	1,50	6,40	11,30	16,10	--	--	Ja
N21	Appartementen B, achtergevel oost	0,00	Relatief	1,50	6,40	11,30	16,10	--	--	Ja
N22	Appartementen B, achtergevel oost	0,00	Relatief	1,50	6,40	11,30	16,10	--	--	Ja
V06	woning Hub. Smeetsstraat 10	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
V07	woning Hub. Smeetsstraat 8	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
V08	woning Hub. Smeetsstraat 6	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
V09	woning Hub. Smeetsstraat 4a	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden



Invoergegevens rekenmodellen

Ligging geluidsbronnen en toetspunten in relatie verkeersaantrekkende werking

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Invoergegevens rekenmodellen

Model: Verkeers aantrekkende werking (LAeq) geplande appartementen
Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Groep	Hdef.	ISO_H	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250
T1	traject 1, Breusterweg - pp zuidzijde	--	Relatief	0,75	221	41	14	24,67	27,21	34,89	--	79,70	75,90	71,10
T2	traject 2, pp zuidzijde - parkeergar.	--	Relatief	0,75	146	27	9	26,29	28,85	36,63	--	79,70	75,90	71,10
T3	traject 3, parkeergar. - pp westzijde	--	Relatief	0,75	41	8	3	32,05	34,38	41,65	--	79,70	75,90	71,10

Model: Verkeers aantrekkende werking (LAeq) geplande appartementen
Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Lwr 31	Lwr 63
T1	76,40	91,10	91,50	84,20	72,20	95,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	79,70
T2	76,40	91,10	91,50	84,20	72,20	95,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	79,70
T3	76,40	91,10	91,50	84,20	72,20	95,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	79,70

Model: Verkeers aantrekkende werking (LAeq) geplande appartementen
Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
T1	75,90	71,10	76,40	91,10	91,50	84,20	72,20	95,01
T2	75,90	71,10	76,40	91,10	91,50	84,20	72,20	95,01
T3	75,90	71,10	76,40	91,10	91,50	84,20	72,20	95,01

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Invoergegevens rekenmodellen

Model: Verkeersaantrekkende werking (LAeq) geplande appartementen
 Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden - DON-PL/2311
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
V01	woning Breusterstraat 24	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
V02	woning Breusterstraat 26	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
V03	woning Kennedylaan 3	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
V04	woning Kennedylaan 5	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
V05	woning Kennedylaan 7	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
V06	woning Hub. Smeetsstraat 10	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
V07	woning Hub. Smeetsstraat 8	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
V08	woning Hub. Smeetsstraat 6	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
V09	woning Hub. Smeetsstraat 4a	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
V10	woning Marathon 5	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
V11	woning Marathon 3	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
V12	woning Marathon 1	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden



Industrielaai - HMRI, industrie, [Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden - Parkeren bij geplande appartementen, maximale geluidsniveaus (LAmax)], Geomilieu V2021.1 Licentiehouder:

Invoergegevens rekenmodellen

Ligging geluidsbronnen en toetspunten in relatie tot piekniveaus parkeren

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Invoergegevens rekenmodellen

Model: Parkeren bij geplande appartementen, maximale geluidsniveaus (LAmax)
 Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden - DON-PL/2311
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Groep	Hdef.	ISO H	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500
Pm1	Rijden op zuidelijk pp zuidzijde	--	Relatief	0,50	58	11	4	26,30	28,75	36,15	--	84,00	81,00	82,00	83,00
Pm2	Rijden op in-/uitrit parkeergarage	--	Relatief	0,50	82	15	5	24,92	27,52	35,30	--	84,00	81,00	82,00	83,00

Model: Parkeren bij geplande appartementen, maximale geluidsniveaus (LAmax)
 Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden - DON-PL/2311
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125
Pm1	85,00	91,00	88,00	83,00	94,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	84,00	81,00
Pm2	85,00	91,00	88,00	83,00	94,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	84,00	81,00

Model: Parkeren bij geplande appartementen, maximale geluidsniveaus (LAmax)
 Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden - DON-PL/2311
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Pm1	82,00	83,00	85,00	91,00	88,00	83,00	94,97
Pm2	82,00	83,00	85,00	91,00	88,00	83,00	94,97

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Invoergegevens rekenmodellen

Model: Parkeren bij geplande appartementen, maximale geluidsniveaus (L_{Amax})
 Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden - DON-PL/2311
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Groep	X	Y	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(%) (D)	Cb(%) (A)
Pp1	Piek dichtslaan portieren e.d., pp zuidzijde	--	177505,25	309903,81	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000
Pp2	Piek dichtslaan portieren e.d., pp zuidzijde	--	177518,26	309901,21	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000
Pp3	Piek dichtslaan portieren e.d., pp zuidzijde	--	177531,91	309898,49	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000
Pp4	Piek dichtslaan portieren e.d., pp zuidzijde	--	177507,56	309915,45	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000
Pp5	Piek dichtslaan portieren e.d., pp zuidzijde	--	177520,68	309912,85	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000
Pp6	Piek dichtslaan portieren e.d., pp zuidzijde	--	177534,39	309910,07	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000
Pp7	Piek dichtslaan portieren e.d., pp westzijde	--	177513,59	309952,05	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000
Pp8	Piek dichtslaan portieren e.d., pp westzijde	--	177515,75	309960,90	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000
Pp9	Piek dichtslaan portieren e.d., pp westzijde	--	177517,96	309969,55	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000
Pp10	Piek dichtslaan portieren e.d., pp westzijde	--	177520,21	309978,47	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000

Model: Parkeren bij geplande appartementen, maximale geluidsniveaus (L_{Amax})
 Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden - DON-PL/2311
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Cb(%) (N)	Tb(u) (D)	Tb(u) (A)	Tb(u) (N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	GeenRef.	GeenDemping	GeenProces	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k
Pp1	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee	--	72,90	79,90	83,90	87,90	93,90
Pp2	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee	--	72,90	79,90	83,90	87,90	93,90
Pp3	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee	--	72,90	79,90	83,90	87,90	93,90
Pp4	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee	--	72,90	79,90	83,90	87,90	93,90
Pp5	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee	--	72,90	79,90	83,90	87,90	93,90
Pp6	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee	--	72,90	79,90	83,90	87,90	93,90
Pp7	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee	--	72,90	79,90	83,90	87,90	93,90
Pp8	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee	--	72,90	79,90	83,90	87,90	93,90
Pp9	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee	--	72,90	79,90	83,90	87,90	93,90
Pp10	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee	--	72,90	79,90	83,90	87,90	93,90

Model: Parkeren bij geplande appartementen, maximale geluidsniveaus (L_{Amax})
 Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden - DON-PL/2311
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250
Pp1	92,90	88,90	82,90	98,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	72,90	79,90	83,90
Pp2	92,90	88,90	82,90	98,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	72,90	79,90	83,90
Pp3	92,90	88,90	82,90	98,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	72,90	79,90	83,90
Pp4	92,90	88,90	82,90	98,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	72,90	79,90	83,90
Pp5	92,90	88,90	82,90	98,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	72,90	79,90	83,90
Pp6	92,90	88,90	82,90	98,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	72,90	79,90	83,90
Pp7	92,90	88,90	82,90	98,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	72,90	79,90	83,90
Pp8	92,90	88,90	82,90	98,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	72,90	79,90	83,90
Pp9	92,90	88,90	82,90	98,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	72,90	79,90	83,90
Pp10	92,90	88,90	82,90	98,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	72,90	79,90	83,90

Model: Parkeren bij geplande appartementen, maximale geluidsniveaus (L_{Amax})
 Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden - DON-PL/2311
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Pp1	87,90	93,90	92,90	88,90	82,90	98,03
Pp2	87,90	93,90	92,90	88,90	82,90	98,03
Pp3	87,90	93,90	92,90	88,90	82,90	98,03
Pp4	87,90	93,90	92,90	88,90	82,90	98,03
Pp5	87,90	93,90	92,90	88,90	82,90	98,03
Pp6	87,90	93,90	92,90	88,90	82,90	98,03
Pp7	87,90	93,90	92,90	88,90	82,90	98,03
Pp8	87,90	93,90	92,90	88,90	82,90	98,03
Pp9	87,90	93,90	92,90	88,90	82,90	98,03
Pp10	87,90	93,90	92,90	88,90	82,90	98,03

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Invoergegevens rekenmodellen

Model: Parkeren bij geplande appartementen, maximale geluidsniveaus (LAmax)
 Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden - DON-PL/2311
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
V01	woning Breusterstraat 24	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
V02	woning Breusterstraat 26	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
V03	woning Kennedylaan 3	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
V04	woning Kennedylaan 5	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
V05	woning Kennedylaan 7	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
V06	woning Hub. Smeetsstraat 10	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
V07	woning Hub. Smeetsstraat 8	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
V08	woning Hub. Smeetsstraat 6	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
V09	woning Hub. Smeetsstraat 4a	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
V10	woning Marathon 5	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
V11	woning Marathon 3	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
V12	woning Marathon 1	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden



177350 177400 177450 177500 177550 177600 177650
 Industrielawaai - HMRI, industrie, [Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden - Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAr,LT) door buitenbad de Treffer] , Geomilieu V2021.1 Licentiehouder: Kn

Invoergegevens rekenmodellen
 Ligging gebouwen en bodemgebieden

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Invoergegevens rekenmodellen

Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LA_{r,LT}) door buitenbad de Treffer
 Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden - DON-PL/2311
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Ref. 31	Ref. 63	Ref. 125
01	NL.TOP10NL.100417807	4,50	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
02	NL.TOP10NL.100426903	6,56	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
03	NL.TOP10NL.100418069	7,20	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
04	NL.TOP10NL.100425407	5,30	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
05	NL.TOP10NL.100417613	7,01	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
06	NL.TOP10NL.100418241	5,49	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
07	NL.TOP10NL.100442279	5,69	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
08	NL.TOP10NL.100440639	7,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
09	NL.TOP10NL.100445402	6,34	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
10	NL.TOP10NL.100440681	7,67	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
11	NL.TOP10NL.100438254	6,24	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
12	NL.TOP10NL.100443876	3,73	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
13	NL.TOP10NL.100443382	4,47	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
14	NL.TOP10NL.100430588	7,33	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
15	NL.TOP10NL.100444004	5,68	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
16	NL.TOP10NL.100451496	2,82	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
17	NL.TOP10NL.100436981	7,21	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
18	NL.TOP10NL.100442058	6,77	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
19	NL.TOP10NL.100449318	6,65	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
20	NL.TOP10NL.100442251	5,64	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
21	NL.TOP10NL.100418879	2,76	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
22	NL.TOP10NL.100423156	5,65	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
23	NL.TOP10NL.100430978	4,57	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
24	NL.TOP10NL.100437301	6,16	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
25	NL.TOP10NL.100446935	3,74	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
26	NL.TOP10NL.100445261	7,09	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
27	NL.TOP10NL.100452274	5,11	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
28	NL.TOP10NL.119914746	5,32	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
29	NL.TOP10NL.119914654	6,01	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
30	NL.TOP10NL.100420726	3,20	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
31	NL.TOP10NL.100421430	3,19	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
32	NL.TOP10NL.100424471	4,54	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
33	NL.TOP10NL.100450485	4,68	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
34	NL.TOP10NL.100435922	5,87	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
35	NL.TOP10NL.100426108	4,44	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
36	NL.TOP10NL.100428815	2,75	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
37	NL.TOP10NL.100423601	4,95	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
38	NL.TOP10NL.100421026	5,41	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
39	NL.TOP10NL.100428264	6,24	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
40	NL.TOP10NL.100428657	5,41	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
41	NL.TOP10NL.100427099	6,33	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
42	NL.TOP10NL.100451771	8,19	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
43	NL.TOP10NL.100452169	7,20	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
44	NL.TOP10NL.100451746	7,21	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
45	NL.TOP10NL.100430441	10,13	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
46	NL.TOP10NL.100451379	3,25	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
47	NL.TOP10NL.100444936	4,60	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
48	NL.TOP10NL.100449493	3,43	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
49	NL.TOP10NL.100433813	6,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
50	NL.TOP10NL.100450630	7,00	<->	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
51	NL.TOP10NL.100450631	7,30	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
52	NL.TOP10NL.100434821	4,11	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
53	NL.TOP10NL.100452349	2,91	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
54	NL.TOP10NL.100436961	4,86	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
55	NL.TOP10NL.100437460	8,17	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
56	NL.TOP10NL.100430954	6,54	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
57	NL.TOP10NL.100424475	4,33	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
58	NL.TOP10NL.100425729	5,79	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
59	NL.TOP10NL.100439992	4,92	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
60	NL.TOP10NL.100440090	7,26	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
61	NL.TOP10NL.100442843	4,45	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
62	NL.TOP10NL.100443487	9,49	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
63	NL.TOP10NL.100438809	5,42	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
64	NL.TOP10NL.100451904	5,93	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
65	NL.TOP10NL.100447834	6,06	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
66	NL.TOP10NL.100451213	4,80	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
67	NL.TOP10NL.119914586	2,79	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
68	NL.TOP10NL.119914819	5,62	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
69	NL.TOP10NL.119914820	7,23	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
70	NL.TOP10NL.100422081	5,91	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
71	NL.TOP10NL.100430221	6,03	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
72	NL.TOP10NL.100448367	6,49	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
73	NL.TOP10NL.100422264	5,54	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
74	NL.TOP10NL.100439092	4,78	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
75	NL.TOP10NL.100440924	3,60	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
76	NL.TOP10NL.100440966	6,22	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Invoergegevens rekenmodellen

Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LA_{r,LT}) door buitenbad de Treffer
Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden - DON-PL/2311
(hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
01	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
02	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
03	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
04	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
05	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
06	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
07	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
08	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
09	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
11	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
12	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
13	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
14	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
16	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
17	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
18	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
19	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
20	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
21	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
22	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
23	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
24	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
25	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
27	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
28	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
29	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
30	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
31	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
32	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
33	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
34	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
35	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
36	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
37	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
38	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
39	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
40	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
41	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
42	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
43	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
44	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
45	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
46	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
47	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
48	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
49	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
50	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
51	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
52	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
53	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
54	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
55	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
56	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
57	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
58	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
59	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
60	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
61	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
62	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
63	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
64	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
65	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
66	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
67	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
68	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
69	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
70	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
71	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
72	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
73	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
74	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
75	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
76	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Invoergegevens rekenmodellen

Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LA_r,LT) door buitenbad de Treffer
 Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden - DON-PL/2311
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Ref. 31	Ref. 63	Ref. 125
77	overdekt zwembad	3,20	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
78	overdekt zwembad	3,20	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
79	overdekt zwembad	5,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
80	woning	5,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
81	woning	5,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
82	woning	5,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
83	woning	5,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
84	woning	4,50	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
85	Oude klooster gebouw	19,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
86	kapel oude klooster	15,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
87	kapel oude klooster	5,10	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
88	kapel oude klooster	13,50	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
89	geplande appartementen	14,70	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Invoergegevens rekenmodellen

Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LA_r,LT) door buitenbad de Treffer
 Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden - DON-PL/2311
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
77	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
78	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
79	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
81	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
82	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
83	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
84	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
85	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
86	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
87	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
88	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
89	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LA_r,LT) door buitenbad de Treffer
 Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden - DON-PL/2311
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Bf
B01	wegen en andere verhardingen	0,80
B02	wegen en andere verhardingen	0,80
B03	wegen en andere verhardingen	0,80
B04	wegen en andere verhardingen	0,80
B05	wegen en andere verhardingen	0,80
B06	wegen en andere verhardingen	0,80
B07	wegen en andere verhardingen	0,80
B08	wegen en andere verhardingen	0,80
B09	wegen en andere verhardingen	0,80
B10	wegen en andere verhardingen	0,80
B11	harde gebieden zwembad	0,80
B12	harde gebieden zwembad	0,80
B13	12 pp gasten nieuwe appartementen	0,80
B14	12 bestaande parkeerplaatsen	0,80
B15	10 pp nieuwe appartementen	0,80
B16	in-/uitrit parkeergaragen (helling)	0,80
B17	in-/uitrit parkeergarage	0,80
B18	terreinverharding voormalige klooster	0,80
B19	oprijlaan voormalige klooster	0,80

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Invoergegevens rekenmodellen

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (L_{Ar,LT}) badgasten buitenbad de Treffer

Model eigenschap

Omschrijving	Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (L _{Ar,LT}) badgasten buitenbad de Treffer
Verantwoordelijke	 (KHA)
Rekenmethode	#2 Industrielawaai HMRI, industrie
Aangemaakt door	 op 8-8-2023
Laatst ingezien door	 op 14-9-2023
Model aangemaakt met	Geomilieu V2021.1
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Etmaalwaarde
Waarde	Max(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Meteorologische correctie	Toepassen standaard, 5,0
Standaard bodemfactor	0,8
Absorptiestandaarden	HMRI-II.8
Dynamische foutmarge	--
Clusteren gebouwen	Ja
Verwijderen binnenwanden	Ja
Max.refl.afstand	--
Max.refl.diepte	1

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) badgasten buitenbad de Treffer

Model eigenschap

Omschrijving	Maximale geluidsniveaus (L _{Amax}) badgasten buitenbad de Treffer
Verantwoordelijke	 (KHA)
Rekenmethode	#2 Industrielawaai HMRI, industrie
Aangemaakt door	 op 8-8-2023
Laatst ingezien door	 op 14-9-2023
Model aangemaakt met	Geomilieu V2021.1
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Etmaalwaarde
Waarde	Max(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Meteorologische correctie	Toepassen standaard, 5,0
Standaard bodemfactor	0,8
Absorptiestandaarden	HMRI-II.8
Dynamische foutmarge	--
Clusteren gebouwen	Ja
Verwijderen binnenwanden	Ja
Max.refl.afstand	--
Max.refl.diepte	1

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Invoergegevens rekenmodellen

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAr,LT) gazonmaaien buitenbad de Treffer

Model eigenschap

Omschrijving	Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAr,LT) gazonmaaien buitenbad de Treffer
Verantwoordelijke	[REDACTED] (KHA)
Rekenmethode	#2 Industrielawaai HMRI, industrie
Aangemaakt door	[REDACTED] op 8-8-2023
Laatst ingezien door	[REDACTED] op 14-9-2023
Model aangemaakt met	Geomilieu V2021.1
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Etmaalwaarde
Waarde	Max(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Meteorologische correctie	Toepassen standaard, 5,0
Standaard bodemfactor	0,8
Absorptiestandaarden	HMRI-II.8
Dynamische foutmarge	--
Clusteren gebouwen	Ja
Verwijderen binnenwanden	Ja
Max.refl.afstand	--
Max.refl.diepte	1

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Maximale geluidsniveaus (LAmaz) gazonmaaien buitenbad de Treffer

Model eigenschap

Omschrijving	Maximale geluidsniveaus (LAmaz) gazonmaaien buitenbad de Treffer
Verantwoordelijke	[REDACTED] (KHA)
Rekenmethode	#2 Industrielawaai HMRI, industrie
Aangemaakt door	[REDACTED] op 8-8-2023
Laatst ingezien door	[REDACTED] op 14-9-2023
Model aangemaakt met	Geomilieu V2021.1
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Etmaalwaarde
Waarde	Max(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Meteorologische correctie	Toepassen standaard, 5,0
Standaard bodemfactor	0,8
Absorptiestandaarden	HMRI-II.8
Dynamische foutmarge	--
Clusteren gebouwen	Ja
Verwijderen binnenwanden	Ja
Max.refl.afstand	--
Max.refl.diepte	1

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Invoergegevens rekenmodellen

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Verkeersaantrekkende werking (LAeq) geplande appartementen

Model eigenschap

Omschrijving Verkeersaantrekkende werking (LAeq) geplande appartementen
Verantwoordelijke [REDACTED] (KHA)
Rekenmethode #2|Industrielawaai|HMRI, industrie|

Aangemaakt door [REDACTED] op 8-8-2023
Laatst ingezien door [REDACTED] op 25-9-2023
Model aangemaakt met Geomilieu V2021.1

Dagperiode 07:00 - 19:00
Avondperiode 19:00 - 23:00
Nachtperiode 23:00 - 07:00
Samengestelde periode Etmaalwaarde
Waarde Max(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte 0
Rekenhoogte contouren 4
Detailniveau toetspunt resultaten Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids Groepsresultaten
Meteorologische correctie Toepassen standaard, 5,0
Standaard bodemfactor 0,8
Absorptiestandaarden HMRI-II.8
Dynamische foutmarge --
Clusteren gebouwen Ja
Verwijderen binnenwanden Ja
Max.refl.afstand --
Max.refl.diepte 1

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Parkeren bij geplande appartementen, maximale geluidsniveaus (LAmax)

Model eigenschap

Omschrijving Parkeren bij geplande appartementen, maximale geluidsniveaus (LAmax)
Verantwoordelijke [REDACTED] (KHA)
Rekenmethode #2|Industrielawaai|HMRI, industrie|

Aangemaakt door [REDACTED] op 8-8-2023
Laatst ingezien door [REDACTED] op 11-8-2023
Model aangemaakt met Geomilieu V2021.1

Dagperiode 07:00 - 19:00
Avondperiode 19:00 - 23:00
Nachtperiode 23:00 - 07:00
Samengestelde periode Etmaalwaarde
Waarde Max(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte 0
Rekenhoogte contouren 4
Detailniveau toetspunt resultaten Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids Groepsresultaten
Meteorologische correctie Toepassen standaard, 5,0
Standaard bodemfactor 0,8
Absorptiestandaarden HMRI-II.8
Dynamische foutmarge --
Clusteren gebouwen Ja
Verwijderen binnenwanden Ja
Max.refl.afstand --
Max.refl.diepte 1



Bijlage 2 : Rekenresultaten gebruik
buitenzwembad De Treffer, $L_{Ar,LT}$ en
 L_{Amax} (geluidspieken)



Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden



Berekende langtijdgemiddelde geluidsniveaus (L_A,L_T) op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijssden

Resultaten LAR,LT op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) badgasten buitenbad de Treffer
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
N01_A	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	1,50	57,1	47,4	--	57,1	61,0	
N01_B	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	3,90	59,0	49,3	--	59,0	61,2	
N01_C	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	7,00	59,4	49,7	--	59,4	61,2	
N01_D	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	10,10	59,3	49,5	--	59,3	61,0	
N01_E	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	13,10	59,1	49,4	--	59,1	60,9	
N02_A	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	1,50	56,0	46,3	--	56,0	60,1	
N02_B	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	3,90	58,0	48,2	--	58,0	60,4	
N02_C	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	7,00	58,5	48,8	--	58,5	60,3	
N02_D	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	10,10	58,4	48,6	--	58,4	60,1	
N02_E	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	13,10	58,2	48,5	--	58,2	60,0	
N03_A	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	1,50	42,4	29,9	--	42,4	46,5	
N03_B	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	3,90	44,5	31,6	--	44,5	46,7	
N03_C	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	7,00	44,7	31,9	--	44,7	46,5	
N03_D	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	10,10	44,4	31,1	--	44,4	46,1	
N03_E	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	13,10	44,2	31,5	--	44,2	46,0	
N04_A	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	1,50	38,9	25,0	--	38,9	43,6	
N04_B	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	3,90	41,0	26,8	--	41,0	43,8	
N04_C	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	7,00	41,9	27,6	--	41,9	43,7	
N04_D	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	10,10	41,6	26,6	--	41,6	43,4	
N04_E	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	13,10	41,0	26,0	--	41,0	42,7	
N05_A	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	1,50	39,5	27,5	--	39,5	44,4	
N05_B	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	3,90	39,7	25,4	--	39,7	42,9	
N05_C	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	7,00	40,9	26,5	--	40,9	42,8	
N05_D	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	10,10	40,9	25,9	--	40,9	42,6	
N05_E	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	13,10	40,2	25,2	--	40,2	42,0	
N06_A	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	1,50	41,2	30,9	--	41,2	46,6	
N06_B	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	3,90	38,3	25,5	--	38,3	42,0	
N06_C	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	7,00	42,2	31,1	--	42,2	44,3	
N06_D	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	10,10	39,1	24,6	--	39,1	40,9	
N06_E	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	13,10	38,9	23,7	--	38,9	40,7	
N07_A	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	1,50	38,1	27,3	--	38,1	43,5	
N07_B	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	3,90	36,4	23,3	--	36,4	40,5	
N07_C	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	7,00	40,9	29,9	--	40,9	43,5	
N07_D	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	10,10	39,0	26,2	--	39,0	40,7	
N07_E	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	13,10	37,7	22,6	--	37,7	39,5	
N08_A	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	1,50	30,8	20,8	--	30,8	36,4	
N08_B	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	3,90	31,2	21,4	--	31,2	35,6	
N08_C	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	7,00	32,6	22,8	--	32,6	35,4	
N08_D	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	10,10	32,9	23,0	--	32,9	34,7	
N08_E	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	13,10	32,3	22,5	--	32,3	34,1	
N09_A	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	1,50	31,0	21,0	--	31,0	36,6	
N09_B	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	3,90	31,5	21,7	--	31,5	35,8	
N09_C	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	7,00	32,9	23,2	--	32,9	35,7	
N09_D	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	10,10	33,2	23,4	--	33,2	35,0	
N09_E	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	13,10	32,6	22,8	--	32,6	34,3	
N10_A	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	1,50	31,9	22,0	--	31,9	37,5	
N10_B	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	3,90	32,1	22,4	--	32,1	36,5	
N10_C	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	7,00	33,2	23,4	--	33,2	35,9	
N10_D	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	10,10	33,4	23,6	--	33,4	35,2	
N10_E	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	13,10	32,7	22,9	--	32,7	34,4	
N11_A	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	1,50	36,2	26,5	--	36,2	41,0	
N11_B	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	3,90	37,9	28,2	--	37,9	40,9	
N11_C	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	7,00	39,0	29,2	--	39,0	40,8	
N11_D	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	10,10	38,7	29,0	--	38,7	40,5	
N11_E	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	13,10	38,5	28,7	--	38,5	40,2	
N12_A	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	1,50	35,3	25,5	--	35,3	40,4	
N12_B	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	3,90	36,9	27,1	--	36,9	40,2	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAR,LT op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) badgasten buitenbad de Treffer
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
N12_C	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	7,00	38,3	28,5	--	38,3	40,2	
N12_D	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	10,10	38,4	28,6	--	38,4	40,2	
N12_E	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	13,10	39,1	29,3	--	39,1	40,9	
N13_A	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	1,50	34,9	25,1	--	34,9	40,1	
N13_B	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	3,90	36,3	26,6	--	36,3	40,0	
N13_C	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	7,00	37,9	28,1	--	37,9	39,9	
N13_D	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	10,10	38,4	28,6	--	38,4	40,1	
N13_E	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	13,10	39,0	29,2	--	39,0	40,8	
N14_A	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	1,50	34,0	24,3	--	34,0	39,3	
N14_B	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	3,90	35,4	25,7	--	35,4	39,1	
N14_C	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	7,00	36,9	27,2	--	36,9	39,1	
N14_D	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	10,10	37,6	27,8	--	37,6	39,3	
N14_E	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	13,10	38,3	28,5	--	38,3	40,1	
N15_A	Appartementen B, voorgevel west	177535,58	309952,20	1,50	56,0	46,3	--	56,0	60,2	
N15_B	Appartementen B, voorgevel west	177535,58	309952,20	6,40	58,7	48,9	--	58,7	60,4	
N15_C	Appartementen B, voorgevel west	177535,58	309952,20	11,30	58,5	48,8	--	58,5	60,3	
N15_D	Appartementen B, voorgevel west	177535,58	309952,20	16,10	58,2	48,5	--	58,2	60,0	
N16_A	Appartementen B, voorgevel west	177534,49	309946,40	1,50	56,3	46,7	--	56,3	60,5	
N16_B	Appartementen B, voorgevel west	177534,49	309946,40	6,40	58,9	49,3	--	58,9	60,7	
N16_C	Appartementen B, voorgevel west	177534,49	309946,40	11,30	58,8	49,2	--	58,8	60,6	
N16_D	Appartementen B, voorgevel west	177534,49	309946,40	16,10	58,6	48,9	--	58,6	60,4	
N17_A	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	1,50	56,3	46,7	--	56,3	60,3	
N17_B	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	6,40	58,8	49,1	--	58,8	60,6	
N17_C	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	11,30	58,7	48,9	--	58,7	60,4	
N17_D	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	16,10	58,4	48,7	--	58,4	60,2	
N18_A	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	1,50	57,2	47,6	--	57,2	61,1	
N18_B	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	6,40	59,5	49,9	--	59,5	61,3	
N18_C	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	11,30	59,4	49,7	--	59,4	61,1	
N18_D	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	16,10	59,0	49,4	--	59,0	60,8	
N19_A	Appartementen B,voorgevel west	177525,29	309930,07	1,50	56,7	47,0	--	56,7	60,7	
N19_B	Appartementen B,voorgevel west	177525,29	309930,07	6,40	59,1	49,4	--	59,1	60,9	
N19_C	Appartementen B,voorgevel west	177525,29	309930,07	11,30	58,9	49,3	--	58,9	60,7	
N19_D	Appartementen B,voorgevel west	177525,29	309930,07	16,10	58,7	49,0	--	58,7	60,4	
N20_A	Appartementen B, zijgevel zuid	177530,56	309924,56	1,50	47,9	38,0	--	47,9	51,9	
N20_B	Appartementen B, zijgevel zuid	177530,56	309924,56	6,40	50,2	40,3	--	50,2	52,0	
N20_C	Appartementen B, zijgevel zuid	177530,56	309924,56	11,30	50,0	40,0	--	50,0	51,7	
N20_D	Appartementen B, zijgevel zuid	177530,56	309924,56	16,10	49,8	39,8	--	49,8	51,5	
N21_A	Appartementen B,achtergevel oost	177536,91	309927,89	1,50	35,1	25,5	--	35,1	39,8	
N21_B	Appartementen B,achtergevel oost	177536,91	309927,89	6,40	37,9	28,2	--	37,9	39,7	
N21_C	Appartementen B,achtergevel oost	177536,91	309927,89	11,30	37,7	28,0	--	37,7	39,4	
N21_D	Appartementen B,achtergevel oost	177536,91	309927,89	16,10	37,2	27,5	--	37,2	38,9	
N22_A	Appartementen B,achtergevel oost	177538,45	309936,18	1,50	35,3	25,7	--	35,3	39,9	
N22_B	Appartementen B,achtergevel oost	177538,45	309936,18	6,40	38,0	28,4	--	38,0	39,8	
N22_C	Appartementen B,achtergevel oost	177538,45	309936,18	11,30	37,9	28,2	--	37,9	39,6	
N22_D	Appartementen B,achtergevel oost	177538,45	309936,18	16,10	37,4	27,7	--	37,4	39,1	
V06_A	woning Hub. Smeetsstraat 10	177541,43	310027,55	1,50	53,2	43,2	--	53,2	58,4	
V06_B	woning Hub. Smeetsstraat 10	177541,43	310027,55	4,50	55,3	45,3	--	55,3	58,6	
V07_A	woning Hub. Smeetsstraat 8	177522,63	310037,59	1,50	52,8	42,0	--	52,8	57,5	
V08_A	woning Hub. Smeetsstraat 6	177504,42	310051,60	1,50	51,3	40,6	--	51,3	56,1	
V09_A	woning Hub. Smeetsstraat 4a	177489,37	310056,06	1,50	49,3	38,5	--	49,3	54,2	
V09_B	woning Hub. Smeetsstraat 4a	177489,37	310056,06	4,50	51,5	41,0	--	51,5	55,0	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAR,LT op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) badgasten buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron/Groep voor toetspunt: N01_A - Appartementen N, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron/Groep	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
N01_A	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	1,50	57,1	47,4	--	57,1	61,0	
Groep	badgasten op de rand van het grote basin	0,00	0,00	0,00	55,0	45,5	--	55,0	58,0	
Groep	badgasten in het grote basin	0,00	0,00	0,00	52,7	43,0	--	52,7	57,7	
Groep	badgasten op de Ligweide	0,00	0,00	0,00	41,0	--	--	41,0	45,8	

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) badgasten buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron voor toetspunt: N01_A - Appartementen N, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam											
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm	
N01_A	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	1,50	57,1	47,4	--	57,1	61,0		
R05	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177505,78	309980,68	1,60	46,2	36,7	--	46,2	47,9	0,0	
R06	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177503,02	309972,08	1,60	45,9	36,4	--	45,9	47,7	0,0	
R07	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177501,15	309966,08	1,60	45,1	35,6	--	45,1	47,1	0,2	
R08	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177499,29	309960,32	1,60	43,9	34,4	--	43,9	46,2	0,6	
R04	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177498,56	309983,03	1,60	43,3	33,8	--	43,3	45,8	0,8	
B03	Badgasten in het bad (8 per bron)	177495,80	309974,27	0,20	43,1	33,6	--	43,1	47,5	2,7	
B06	Badgasten in het bad (8 per bron)	177493,83	309968,37	0,20	42,5	33,0	--	42,5	47,1	2,8	
R09	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177496,77	309952,37	1,60	42,0	32,5	--	42,0	44,9	1,2	
B09	Badgasten in het bad (8 per bron)	177492,10	309962,55	0,20	41,8	32,3	--	41,8	46,5	3,0	
B02	Badgasten in het bad (8 per bron)	177490,60	309975,93	0,20	41,8	32,3	--	41,8	46,5	3,0	
R03	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,37	309984,65	1,60	41,5	32,0	--	41,5	44,5	1,3	
B05	Badgasten in het bad (8 per bron)	177488,72	309970,02	0,20	41,4	31,9	--	41,4	46,2	3,1	
R10	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177494,99	309946,54	1,60	40,7	31,2	--	40,7	44,0	1,5	
B01	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,33	309977,58	0,20	40,5	--	--	40,5	45,5	3,2	
B08	Badgasten in het bad (8 per bron)	177486,91	309964,20	0,20	40,5	31,0	--	40,5	45,4	3,2	
R27	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177489,56	309954,65	1,60	40,3	30,8	--	40,3	43,7	1,6	
B04	Badgasten in het bad (8 per bron)	177483,44	309971,68	0,20	40,2	30,7	--	40,2	45,3	3,3	
R02	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,10	309986,27	1,60	39,9	30,4	--	39,9	43,4	1,8	
B12	Badgasten in het bad (8 per bron)	177487,69	309948,86	0,20	39,6	30,2	--	39,6	44,7	3,3	
R11	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,29	309940,86	1,60	39,5	30,0	--	39,5	43,1	1,9	
B07	Badgasten in het bad (8 per bron)	177481,63	309965,85	0,20	39,3	29,8	--	39,3	44,4	3,4	
B11	Badgasten in het bad (8 per bron)	177482,58	309950,43	0,20	39,2	29,7	--	39,2	44,4	3,4	
R26	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177484,45	309956,19	1,60	39,2	29,7	--	39,2	42,9	1,9	
B15	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,88	309943,19	0,20	38,7	29,3	--	38,7	43,9	3,4	
B14	Badgasten in het bad (8 per bron)	177480,77	309944,77	0,20	38,6	29,1	--	38,6	43,9	3,5	
B18	Badgasten in het bad (8 per bron)	177484,15	309937,68	0,20	38,6	29,1	--	38,6	43,9	3,6	
R25	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,10	309957,89	1,60	38,5	29,1	--	38,5	42,5	2,2	
B10	Badgasten in het bad (8 per bron)	177477,23	309952,16	0,20	38,4	29,0	--	38,4	43,7	3,6	
R12	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177491,42	309935,43	1,60	38,3	28,8	--	38,3	42,2	2,1	
B17	Badgasten in het bad (8 per bron)	177479,04	309939,26	0,20	38,0	28,5	--	38,0	43,4	3,6	
B13	Badgasten in het bad (8 per bron)	177475,50	309946,50	0,20	37,9	28,4	--	37,9	43,3	3,6	
R01	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,83	309988,87	1,60	37,9	28,4	--	37,9	41,9	2,3	
R24	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177477,07	309980,19	1,60	37,8	28,3	--	37,8	41,8	2,3	
R22	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177473,34	309968,43	1,60	37,6	28,1	--	37,6	41,8	2,4	
R23	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177475,28	309974,27	1,60	37,5	28,1	--	37,5	41,6	2,3	
B16	Badgasten in het bad (8 per bron)	177473,69	309940,91	0,20	37,4	27,9	--	37,4	42,9	3,7	
R21	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177470,82	309960,48	1,60	37,1	27,6	--	37,1	41,4	2,5	
R14	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177481,77	309930,07	1,60	37,1	27,6	--	37,1	41,5	2,6	
R13	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,91	309927,80	1,60	36,9	27,4	--	36,9	41,1	2,5	
R20	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177469,04	309954,73	1,60	36,7	27,2	--	36,7	41,1	2,6	
Rest		0,00	0,00	0,00	45,1	33,5	--	45,1	49,8		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAR,LT op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) badgasten buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron/Groep voor toetspunt: N01_B - Appartementen N, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron/Groep	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
N01_B	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	3,90	59,0	49,3	--	59,0	61,2	
Groep	badgasten op de rand van het grote basin	0,00	0,00	0,00	56,3	46,9	--	56,3	58,3	
Groep	badgasten in het grote basin	0,00	0,00	0,00	55,4	45,6	--	55,4	57,9	
Groep	badgasten op de Ligweide	0,00	0,00	0,00	43,1	--	--	43,1	46,0	

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) badgasten buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron voor toetspunt: N01_B - Appartementen N, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam											
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm	
N01_B	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	3,90	59,0	49,3	--	59,0	61,2		
R05	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177505,78	309980,68	1,60	46,4	36,9	--	46,4	48,2	0,0	
R06	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177503,02	309972,08	1,60	46,2	36,7	--	46,2	47,9	0,0	
B03	Badgasten in het bad (8 per bron)	177495,80	309974,27	0,20	46,0	36,5	--	46,0	47,7	0,0	
R07	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177501,15	309966,08	1,60	45,6	36,1	--	45,6	47,3	0,0	
B06	Badgasten in het bad (8 per bron)	177493,83	309968,37	0,20	45,5	36,0	--	45,5	47,3	0,0	
B09	Badgasten in het bad (8 per bron)	177492,10	309962,55	0,20	44,9	35,4	--	44,9	46,7	0,1	
B02	Badgasten in het bad (8 per bron)	177490,60	309975,93	0,20	44,8	35,3	--	44,8	46,7	0,2	
R08	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177499,29	309960,32	1,60	44,7	35,3	--	44,7	46,5	0,0	
R04	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177498,56	309983,03	1,60	44,3	34,9	--	44,3	46,1	0,0	
B05	Badgasten in het bad (8 per bron)	177488,72	309970,02	0,20	44,3	34,8	--	44,3	46,4	0,4	
R09	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177496,77	309952,37	1,60	43,5	34,0	--	43,5	45,2	0,0	
B08	Badgasten in het bad (8 per bron)	177486,91	309964,20	0,20	43,3	33,8	--	43,3	45,6	0,6	
B01	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,33	309977,58	0,20	43,2	--	--	43,2	45,7	0,8	
R03	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,37	309984,65	1,60	43,1	33,6	--	43,1	44,9	0,0	
B04	Badgasten in het bad (8 per bron)	177483,44	309971,68	0,20	42,8	33,3	--	42,8	45,4	0,9	
R10	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177494,99	309946,54	1,60	42,6	33,1	--	42,6	44,3	0,0	
R27	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177489,56	309954,65	1,60	42,3	32,8	--	42,3	44,0	0,0	
B12	Badgasten in het bad (8 per bron)	177487,69	309948,86	0,20	42,2	32,8	--	42,2	44,9	0,9	
R02	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,10	309986,27	1,60	42,0	32,5	--	42,0	43,7	0,0	
B07	Badgasten in het bad (8 per bron)	177481,63	309965,85	0,20	41,8	32,4	--	41,8	44,6	1,0	
R11	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,29	309940,86	1,60	41,7	32,2	--	41,7	43,4	0,0	
B11	Badgasten in het bad (8 per bron)	177482,58	309950,43	0,20	41,6	32,1	--	41,6	44,6	1,2	
R26	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177484,45	309956,19	1,60	41,5	32,0	--	41,5	43,2	0,0	
B15	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,88	309943,19	0,20	41,1	31,7	--	41,1	44,1	1,2	
R25	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,10	309957,89	1,60	41,1	31,6	--	41,1	42,8	0,0	
R12	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177491,42	309935,43	1,60	40,8	31,3	--	40,8	42,6	0,0	
B14	Badgasten in het bad (8 per bron)	177480,77	309944,77	0,20	40,8	31,3	--	40,8	44,0	1,5	
B18	Badgasten in het bad (8 per bron)	177484,15	309937,68	0,20	40,7	31,2	--	40,7	44,0	1,5	
B10	Badgasten in het bad (8 per bron)	177477,23	309952,16	0,20	40,6	31,1	--	40,6	43,9	1,5	
R01	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,83	309988,87	1,60	40,3	30,9	--	40,3	42,2	0,1	
R24	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177477,07	309980,19	1,60	40,2	30,8	--	40,2	42,2	0,2	
B17	Badgasten in het bad (8 per bron)	177479,04	309939,26	0,20	40,0	30,5	--	40,0	43,5	1,7	
R22	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177473,34	309968,43	1,60	40,0	30,5	--	40,0	42,1	0,4	
R23	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177475,28	309974,27	1,60	40,0	30,5	--	40,0	42,0	0,2	
B13	Badgasten in het bad (8 per bron)	177475,50	309946,50	0,20	39,9	30,4	--	39,9	43,4	1,7	
R21	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177470,82	309960,48	1,60	39,4	29,9	--	39,4	41,8	0,6	
R14	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177481,77	309930,07	1,60	39,3	29,8	--	39,3	41,8	0,8	
B16	Badgasten in het bad (8 per bron)	177473,69	309940,91	0,20	39,3	29,8	--	39,3	42,9	1,9	
R13	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,91	309927,80	1,60	39,2	29,7	--	39,2	41,5	0,5	
R20	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177469,04	309954,73	1,60	38,9	29,4	--	38,9	41,4	0,8	
Rest		0,00	0,00	0,00	47,2	35,6	--	47,2	50,1		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijdsen

Resultaten LAR,LT op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) badgasten buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron/Groep voor toetspunt: N01_C - Appartementen N, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron/Groep	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
N01_C	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	7,00	59,4	49,7	--	59,4	61,2	
Groep	badgasten op de rand van het grote basin	0,00	0,00	0,00	56,5	47,0	--	56,5	58,2	
Groep	badgasten in het grote basin	0,00	0,00	0,00	56,0	46,3	--	56,0	57,8	
Groep	badgasten op de Ligweide	0,00	0,00	0,00	44,1	--	--	44,1	46,1	

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) badgasten buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron voor toetspunt: N01_C - Appartementen N, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
N01_C	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	7,00	59,4	49,7	--	59,4	61,2	
R05	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177505,78	309980,68	1,60	46,3	36,8	--	46,3	48,1	0,0
R06	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177503,02	309972,08	1,60	46,0	36,6	--	46,0	47,8	0,0
B03	Badgasten in het bad (8 per bron)	177495,80	309974,27	0,20	45,9	36,4	--	45,9	47,6	0,0
R07	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177501,15	309966,08	1,60	45,5	36,0	--	45,5	47,2	0,0
B06	Badgasten in het bad (8 per bron)	177493,83	309968,37	0,20	45,4	35,9	--	45,4	47,2	0,0
B02	Badgasten in het bad (8 per bron)	177490,60	309975,93	0,20	44,9	35,4	--	44,9	46,6	0,0
B09	Badgasten in het bad (8 per bron)	177492,10	309962,55	0,20	44,9	35,4	--	44,9	46,6	0,0
R08	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177499,29	309960,32	1,60	44,7	35,2	--	44,7	46,4	0,0
B05	Badgasten in het bad (8 per bron)	177488,72	309970,02	0,20	44,6	35,1	--	44,6	46,3	0,0
R04	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177498,56	309983,03	1,60	44,3	34,8	--	44,3	46,0	0,0
B01	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,33	309977,58	0,20	43,9	--	--	43,9	45,6	0,0
B08	Badgasten in het bad (8 per bron)	177486,91	309964,20	0,20	43,8	34,3	--	43,8	45,6	0,0
B04	Badgasten in het bad (8 per bron)	177483,44	309971,68	0,20	43,6	34,1	--	43,6	45,4	0,0
R09	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177496,77	309952,37	1,60	43,4	34,0	--	43,4	45,2	0,0
B12	Badgasten in het bad (8 per bron)	177487,69	309948,86	0,20	43,1	33,6	--	43,1	44,9	0,0
R03	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,37	309984,65	1,60	43,0	33,6	--	43,0	44,8	0,0
B07	Badgasten in het bad (8 per bron)	177481,63	309965,85	0,20	42,8	33,3	--	42,8	44,6	0,0
B11	Badgasten in het bad (8 per bron)	177482,58	309950,43	0,20	42,8	33,3	--	42,8	44,5	0,0
R10	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177494,99	309946,54	1,60	42,5	33,0	--	42,5	44,3	0,0
B15	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,88	309943,19	0,20	42,3	32,8	--	42,3	44,1	0,0
R27	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177489,56	309954,65	1,60	42,2	32,8	--	42,2	44,0	0,0
B14	Badgasten in het bad (8 per bron)	177480,77	309944,77	0,20	42,2	32,7	--	42,2	44,0	0,0
B18	Badgasten in het bad (8 per bron)	177484,15	309937,68	0,20	42,2	32,7	--	42,2	44,0	0,0
B10	Badgasten in het bad (8 per bron)	177477,23	309952,16	0,20	42,1	32,6	--	42,1	43,8	0,0
R02	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,10	309986,27	1,60	41,9	32,5	--	41,9	43,7	0,0
B17	Badgasten in het bad (8 per bron)	177479,04	309939,26	0,20	41,7	32,2	--	41,7	43,4	0,0
R11	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,29	309940,86	1,60	41,6	32,1	--	41,6	43,4	0,0
B13	Badgasten in het bad (8 per bron)	177475,50	309946,50	0,20	41,6	32,1	--	41,6	43,4	0,0
R26	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177484,45	309956,19	1,60	41,4	31,9	--	41,4	43,2	0,0
B16	Badgasten in het bad (8 per bron)	177473,69	309940,91	0,20	41,1	31,7	--	41,1	42,9	0,0
R25	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,10	309957,89	1,60	41,0	31,6	--	41,0	42,8	0,0
R12	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177491,42	309935,43	1,60	40,8	31,3	--	40,8	42,5	0,0
R01	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,83	309988,87	1,60	40,4	31,0	--	40,4	42,2	0,0
R24	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177477,07	309980,19	1,60	40,4	30,9	--	40,4	42,1	0,0
R22	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177473,34	309968,43	1,60	40,4	30,9	--	40,4	42,1	0,0
R23	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177475,28	309974,27	1,60	40,2	30,7	--	40,2	42,0	0,0
R14	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177481,77	309930,07	1,60	40,1	30,6	--	40,1	41,8	0,0
R21	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177470,82	309960,48	1,60	40,0	30,5	--	40,0	41,7	0,0
R13	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,91	309927,80	1,60	39,7	30,2	--	39,7	41,5	0,0
R15	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177476,58	309931,70	1,60	39,7	30,2	--	39,7	41,4	0,0
Rest		0,00	0,00	0,00	48,3	36,7	--	48,3	50,1	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAR,LT op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) badgasten buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron/Groep voor toetspunt: N01_D - Appartementen N, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron/Groep	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
N01_D	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	10,10	59,3	49,5	--	59,3	61,0	
Groep	badgasten op de rand van het grote basin	0,00	0,00	0,00	56,4	46,9	--	56,4	58,1	
Groep	badgasten in het grote basin	0,00	0,00	0,00	55,9	46,1	--	55,9	57,6	
Groep	badgasten op de Ligweide	0,00	0,00	0,00	44,4	--	--	44,4	46,2	

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) badgasten buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron voor toetspunt: N01_D - Appartementen N, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam											
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm	
N01_D	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	10,10	59,3	49,5	--	59,3	61,0		
R05	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177505,78	309980,68	1,60	46,1	36,6	--	46,1	47,9	0,0	
R06	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177503,02	309972,08	1,60	45,8	36,4	--	45,8	47,6	0,0	
B03	Badgasten in het bad (8 per bron)	177495,80	309974,27	0,20	45,7	36,2	--	45,7	47,5	0,0	
R07	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177501,15	309966,08	1,60	45,3	35,8	--	45,3	47,1	0,0	
B06	Badgasten in het bad (8 per bron)	177493,83	309968,37	0,20	45,3	35,8	--	45,3	47,0	0,0	
B09	Badgasten in het bad (8 per bron)	177492,10	309962,55	0,20	44,7	35,3	--	44,7	46,5	0,0	
R08	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177499,29	309960,32	1,60	44,5	35,0	--	44,5	46,3	0,0	
B02	Badgasten in het bad (8 per bron)	177490,60	309975,93	0,20	44,5	35,0	--	44,5	46,2	0,0	
B05	Badgasten in het bad (8 per bron)	177488,72	309970,02	0,20	44,2	34,7	--	44,2	45,9	0,0	
R04	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177498,56	309983,03	1,60	44,1	34,7	--	44,1	45,9	0,0	
B08	Badgasten in het bad (8 per bron)	177486,91	309964,20	0,20	43,7	34,2	--	43,7	45,5	0,0	
B01	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,33	309977,58	0,20	43,4	--	--	43,4	45,1	0,0	
R09	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177496,77	309952,37	1,60	43,3	33,8	--	43,3	45,1	0,0	
B04	Badgasten in het bad (8 per bron)	177483,44	309971,68	0,20	43,1	33,6	--	43,1	44,9	0,0	
B12	Badgasten in het bad (8 per bron)	177487,69	309948,86	0,20	43,0	33,5	--	43,0	44,8	0,0	
R03	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,37	309984,65	1,60	42,9	33,5	--	42,9	44,7	0,0	
B07	Badgasten in het bad (8 per bron)	177481,63	309965,85	0,20	42,7	33,3	--	42,7	44,5	0,0	
B11	Badgasten in het bad (8 per bron)	177482,58	309950,43	0,20	42,7	33,2	--	42,7	44,5	0,0	
R10	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177494,99	309946,54	1,60	42,4	32,9	--	42,4	44,2	0,0	
B15	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,88	309943,19	0,20	42,2	32,8	--	42,2	44,0	0,0	
B14	Badgasten in het bad (8 per bron)	177480,77	309944,77	0,20	42,2	32,7	--	42,2	43,9	0,0	
R27	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177489,56	309954,65	1,60	42,2	32,7	--	42,2	43,9	0,0	
B18	Badgasten in het bad (8 per bron)	177484,15	309937,68	0,20	42,1	32,7	--	42,1	43,9	0,0	
B10	Badgasten in het bad (8 per bron)	177477,23	309952,16	0,20	42,0	32,5	--	42,0	43,8	0,0	
R02	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,10	309986,27	1,60	41,9	32,4	--	41,9	43,6	0,0	
B17	Badgasten in het bad (8 per bron)	177479,04	309939,26	0,20	41,6	32,2	--	41,6	43,4	0,0	
B13	Badgasten in het bad (8 per bron)	177475,50	309946,50	0,20	41,6	32,1	--	41,6	43,3	0,0	
R11	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,29	309940,86	1,60	41,6	32,1	--	41,6	43,3	0,0	
R26	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177484,45	309956,19	1,60	41,3	31,9	--	41,3	43,1	0,0	
B16	Badgasten in het bad (8 per bron)	177473,69	309940,91	0,20	41,1	31,6	--	41,1	42,9	0,0	
R25	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,10	309957,89	1,60	41,0	31,5	--	41,0	42,8	0,0	
R12	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177491,42	309935,43	1,60	40,7	31,2	--	40,7	42,5	0,0	
R01	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,83	309988,87	1,60	40,4	30,9	--	40,4	42,1	0,0	
R22	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177473,34	309968,43	1,60	40,3	30,8	--	40,3	42,1	0,0	
R24	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177477,07	309980,19	1,60	40,3	30,8	--	40,3	42,1	0,0	
R23	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177475,28	309974,27	1,60	40,1	30,7	--	40,1	41,9	0,0	
R14	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177481,77	309930,07	1,60	40,0	30,5	--	40,0	41,8	0,0	
R21	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177470,82	309960,48	1,60	39,9	30,5	--	39,9	41,7	0,0	
R13	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,91	309927,80	1,60	39,6	30,2	--	39,6	41,4	0,0	
R15	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177476,58	309931,70	1,60	39,6	30,2	--	39,6	41,4	0,0	
Rest		0,00	0,00	0,00	48,4	36,7	--	48,4	50,2		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAR,LT op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) badgasten buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron/Groep voor toetspunt: N01_E - Appartementen N, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron/Groep	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
N01_E	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	13,10	59,1	49,4	--	59,1	60,9	
Groep	badgasten op de rand van het grote basin	0,00	0,00	0,00	56,2	46,7	--	56,2	57,9	
Groep	badgasten in het grote basin	0,00	0,00	0,00	55,7	46,0	--	55,7	57,5	
Groep	badgasten op de Ligweide	0,00	0,00	0,00	43,9	--	--	43,9	45,6	

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) badgasten buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron voor toetspunt: N01_E - Appartementen N, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam											
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm	
N01_E	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	13,10	59,1	49,4	--	59,1	60,9		
R05	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177505,78	309980,68	1,60	45,8	36,3	--	45,8	47,6	0,0	
R06	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177503,02	309972,08	1,60	45,6	36,1	--	45,6	47,3	0,0	
B03	Badgasten in het bad (8 per bron)	177495,80	309974,27	0,20	45,5	36,0	--	45,5	47,3	0,0	
B06	Badgasten in het bad (8 per bron)	177493,83	309968,37	0,20	45,1	35,6	--	45,1	46,9	0,0	
R07	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177501,15	309966,08	1,60	45,1	35,6	--	45,1	46,8	0,0	
B09	Badgasten in het bad (8 per bron)	177492,10	309962,55	0,20	44,6	35,1	--	44,6	46,3	0,0	
B02	Badgasten in het bad (8 per bron)	177490,60	309975,93	0,20	44,3	34,8	--	44,3	46,1	0,0	
R08	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177499,29	309960,32	1,60	44,3	34,8	--	44,3	46,1	0,0	
B05	Badgasten in het bad (8 per bron)	177488,72	309970,02	0,20	44,0	34,5	--	44,0	45,8	0,0	
R04	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177498,56	309983,03	1,60	44,0	34,5	--	44,0	45,7	0,0	
B08	Badgasten in het bad (8 per bron)	177486,91	309964,20	0,20	43,6	34,1	--	43,6	45,3	0,0	
B01	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,33	309977,58	0,20	43,2	--	--	43,2	45,0	0,0	
R09	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177496,77	309952,37	1,60	43,2	33,7	--	43,2	44,9	0,0	
B04	Badgasten in het bad (8 per bron)	177483,44	309971,68	0,20	43,0	33,5	--	43,0	44,7	0,0	
B12	Badgasten in het bad (8 per bron)	177487,69	309948,86	0,20	42,9	33,4	--	42,9	44,6	0,0	
R03	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,37	309984,65	1,60	42,8	33,3	--	42,8	44,6	0,0	
B07	Badgasten in het bad (8 per bron)	177481,63	309965,85	0,20	42,6	33,1	--	42,6	44,4	0,0	
B11	Badgasten in het bad (8 per bron)	177482,58	309950,43	0,20	42,6	33,1	--	42,6	44,4	0,0	
R10	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177494,99	309946,54	1,60	42,3	32,8	--	42,3	44,1	0,0	
B15	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,88	309943,19	0,20	42,1	32,7	--	42,1	43,9	0,0	
B14	Badgasten in het bad (8 per bron)	177480,77	309944,77	0,20	42,1	32,6	--	42,1	43,8	0,0	
B18	Badgasten in het bad (8 per bron)	177484,15	309937,68	0,20	42,1	32,6	--	42,1	43,8	0,0	
R27	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177489,56	309954,65	1,60	42,0	32,6	--	42,0	43,8	0,0	
B10	Badgasten in het bad (8 per bron)	177477,23	309952,16	0,20	41,9	32,4	--	41,9	43,7	0,0	
R02	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,10	309986,27	1,60	41,8	32,3	--	41,8	43,5	0,0	
B17	Badgasten in het bad (8 per bron)	177479,04	309939,26	0,20	41,6	32,1	--	41,6	43,3	0,0	
B13	Badgasten in het bad (8 per bron)	177475,50	309946,50	0,20	41,5	32,0	--	41,5	43,2	0,0	
R11	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,29	309940,86	1,60	41,5	32,0	--	41,5	43,2	0,0	
R26	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177484,45	309956,19	1,60	41,2	31,8	--	41,2	43,0	0,0	
B16	Badgasten in het bad (8 per bron)	177473,69	309940,91	0,20	41,0	31,6	--	41,0	42,8	0,0	
R12	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177491,42	309935,43	1,60	40,6	31,2	--	40,6	42,4	0,0	
R25	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,10	309957,89	1,60	40,5	31,0	--	40,5	42,2	0,0	
R01	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,83	309988,87	1,60	40,3	30,8	--	40,3	42,1	0,0	
R24	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177477,07	309980,19	1,60	40,2	30,7	--	40,2	42,0	0,0	
R23	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177475,28	309974,27	1,60	40,1	30,6	--	40,1	41,8	0,0	
R14	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177481,77	309930,07	1,60	40,0	30,5	--	40,0	41,7	0,0	
R22	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177473,34	309968,43	1,60	39,8	30,3	--	39,8	41,6	0,0	
R15	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177476,58	309931,70	1,60	39,6	30,1	--	39,6	41,3	0,0	
R13	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,91	309927,80	1,60	39,6	30,1	--	39,6	41,3	0,0	
R20	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177469,04	309954,73	1,60	39,6	30,1	--	39,6	41,3	0,0	
Rest		0,00	0,00	0,00	48,1	36,6	--	48,1	49,9		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAR,LT op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) badgasten buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron/Groep voor toetspunt: N18_A - Appartementen B, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron/Groep	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
N18_A	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	1,50	57,2	47,6	--	57,2	61,1	
Groep	badgasten op de rand van het grote basin	0,00	0,00	0,00	55,1	45,6	--	55,1	58,1	
Groep	badgasten in het grote basin	0,00	0,00	0,00	52,8	43,2	--	52,8	57,8	
Groep	badgasten op de Ligweide	0,00	0,00	0,00	40,4	--	--	40,4	45,4	

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) badgasten buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron voor toetspunt: N18_A - Appartementen B, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam											
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm	
N18_A	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	1,50	57,2	47,6	--	57,2	61,1		
R10	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177494,99	309946,54	1,60	44,8	35,3	--	44,8	46,8	0,3	
R09	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177496,77	309952,37	1,60	44,7	35,2	--	44,7	46,7	0,3	
R11	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,29	309940,86	1,60	44,5	35,0	--	44,5	46,6	0,4	
R08	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177499,29	309960,32	1,60	43,8	34,3	--	43,8	46,2	0,6	
R12	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177491,42	309935,43	1,60	43,7	34,2	--	43,7	46,1	0,6	
R07	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177501,15	309966,08	1,60	42,9	33,4	--	42,9	45,5	0,9	
R13	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,91	309927,80	1,60	42,4	32,9	--	42,4	45,2	1,1	
B12	Badgasten in het bad (8 per bron)	177487,69	309948,86	0,20	42,1	32,6	--	42,1	46,8	2,9	
R27	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177489,56	309954,65	1,60	41,9	32,4	--	41,9	44,9	1,2	
B15	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,88	309943,19	0,20	41,9	32,4	--	41,9	46,6	2,9	
R06	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177503,02	309972,08	1,60	41,7	32,2	--	41,7	44,7	1,3	
B09	Badgasten in het bad (8 per bron)	177492,10	309962,55	0,20	41,6	32,1	--	41,6	46,3	3,0	
B18	Badgasten in het bad (8 per bron)	177484,15	309937,68	0,20	41,5	32,0	--	41,5	46,3	3,0	
B06	Badgasten in het bad (8 per bron)	177493,83	309968,37	0,20	40,9	31,5	--	40,9	45,8	3,1	
B11	Badgasten in het bad (8 per bron)	177482,58	309950,43	0,20	40,6	31,2	--	40,6	45,5	3,2	
B14	Badgasten in het bad (8 per bron)	177480,77	309944,77	0,20	40,5	31,0	--	40,5	45,4	3,2	
R14	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177481,77	309930,07	1,60	40,4	30,9	--	40,4	43,8	1,6	
R26	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177484,45	309956,19	1,60	40,3	30,9	--	40,3	43,7	1,6	
B03	Badgasten in het bad (8 per bron)	177495,80	309974,27	0,20	40,2	30,7	--	40,2	45,2	3,2	
B08	Badgasten in het bad (8 per bron)	177486,91	309964,20	0,20	40,2	30,7	--	40,2	45,2	3,2	
B17	Badgasten in het bad (8 per bron)	177479,04	309939,26	0,20	40,2	30,7	--	40,2	45,1	3,2	
R15	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177476,58	309931,70	1,60	40,1	30,6	--	40,1	43,8	1,9	
R05	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177505,78	309980,68	1,60	40,0	30,5	--	40,0	43,5	1,7	
B16	Badgasten in het bad (8 per bron)	177473,69	309940,91	0,20	39,8	30,3	--	39,8	44,9	3,4	
B05	Badgasten in het bad (8 per bron)	177488,72	309970,02	0,20	39,7	30,2	--	39,7	44,8	3,3	
B10	Badgasten in het bad (8 per bron)	177477,23	309952,16	0,20	39,3	29,8	--	39,3	44,4	3,4	
B13	Badgasten in het bad (8 per bron)	177475,50	309946,50	0,20	39,2	29,7	--	39,2	44,3	3,4	
B02	Badgasten in het bad (8 per bron)	177490,60	309975,93	0,20	39,2	29,7	--	39,2	44,3	3,4	
B07	Badgasten in het bad (8 per bron)	177481,63	309965,85	0,20	39,0	29,5	--	39,0	44,2	3,4	
R16	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177471,31	309933,40	1,60	39,0	29,5	--	39,0	43,0	2,2	
R25	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,10	309957,89	1,60	38,9	29,4	--	38,9	42,7	2,0	
B04	Badgasten in het bad (8 per bron)	177483,44	309971,68	0,20	38,6	29,2	--	38,6	43,9	3,5	
R04	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177498,56	309983,03	1,60	38,6	29,1	--	38,6	42,4	2,1	
B01	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,33	309977,58	0,20	38,2	--	--	38,2	43,5	3,5	
R20	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177469,04	309954,73	1,60	37,9	28,4	--	37,9	42,1	2,4	
R19	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177467,26	309949,05	1,60	37,9	28,4	--	37,9	42,1	2,4	
R18	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177465,55	309943,54	1,60	37,8	28,3	--	37,8	42,1	2,5	
R03	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,37	309984,65	1,60	37,7	28,2	--	37,7	41,7	2,3	
R17	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177463,12	309935,91	1,60	37,6	28,1	--	37,6	41,9	2,6	
R21	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177470,82	309960,48	1,60	37,0	27,6	--	37,0	41,2	2,4	
Rest		0,00	0,00	0,00	45,1	33,9	--	45,1	49,7		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAR,LT op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) badgasten buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron/Groep voor toetspunt: N18_B - Appartementen B, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron/Groep	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
N18_B	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	6,40	59,5	49,9	--	59,5	61,3	
Groep	badgasten op de rand van het grote basin	0,00	0,00	0,00	56,7	47,2	--	56,7	58,4	
Groep	badgasten in het grote basin	0,00	0,00	0,00	56,2	46,5	--	56,2	57,9	
Groep	badgasten op de Ligweide	0,00	0,00	0,00	43,4	--	--	43,4	45,6	

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) badgasten buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron voor toetspunt: N18_B - Appartementen B, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam											
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm	
N18_B	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	6,40	59,5	49,9	--	59,5	61,3		
R10	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177494,99	309946,54	1,60	45,3	35,8	--	45,3	47,0	0,0	
R09	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177496,77	309952,37	1,60	45,2	35,7	--	45,2	46,9	0,0	
B12	Badgasten in het bad (8 per bron)	177487,69	309948,86	0,20	45,1	35,6	--	45,1	46,9	0,0	
R11	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,29	309940,86	1,60	45,1	35,6	--	45,1	46,8	0,0	
B15	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,88	309943,19	0,20	45,0	35,5	--	45,0	46,7	0,0	
B09	Badgasten in het bad (8 per bron)	177492,10	309962,55	0,20	44,7	35,2	--	44,7	46,5	0,0	
R08	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177499,29	309960,32	1,60	44,6	35,2	--	44,6	46,4	0,0	
B18	Badgasten in het bad (8 per bron)	177484,15	309937,68	0,20	44,6	35,2	--	44,6	46,4	0,0	
R12	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177491,42	309935,43	1,60	44,6	35,1	--	44,6	46,3	0,0	
B06	Badgasten in het bad (8 per bron)	177493,83	309968,37	0,20	44,2	34,7	--	44,2	46,0	0,0	
R07	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177501,15	309966,08	1,60	44,0	34,5	--	44,0	45,8	0,0	
B11	Badgasten in het bad (8 per bron)	177482,58	309950,43	0,20	43,9	34,5	--	43,9	45,7	0,0	
B14	Badgasten in het bad (8 per bron)	177480,77	309944,77	0,20	43,8	34,3	--	43,8	45,6	0,0	
R13	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,91	309927,80	1,60	43,7	34,2	--	43,7	45,4	0,0	
B03	Badgasten in het bad (8 per bron)	177495,80	309974,27	0,20	43,6	34,1	--	43,6	45,4	0,0	
B08	Badgasten in het bad (8 per bron)	177486,91	309964,20	0,20	43,6	34,1	--	43,6	45,3	0,0	
B17	Badgasten in het bad (8 per bron)	177479,04	309939,26	0,20	43,6	34,1	--	43,6	45,3	0,0	
R27	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177489,56	309954,65	1,60	43,4	33,9	--	43,4	45,1	0,0	
B16	Badgasten in het bad (8 per bron)	177473,69	309940,91	0,20	43,3	33,8	--	43,3	45,1	0,0	
R06	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177503,02	309972,08	1,60	43,2	33,7	--	43,2	45,0	0,0	
B05	Badgasten in het bad (8 per bron)	177488,72	309970,02	0,20	43,2	33,7	--	43,2	44,9	0,0	
B10	Badgasten in het bad (8 per bron)	177477,23	309952,16	0,20	42,8	33,3	--	42,8	44,6	0,0	
B13	Badgasten in het bad (8 per bron)	177475,50	309946,50	0,20	42,7	33,3	--	42,7	44,5	0,0	
B02	Badgasten in het bad (8 per bron)	177490,60	309975,93	0,20	42,7	33,2	--	42,7	44,4	0,0	
B07	Badgasten in het bad (8 per bron)	177481,63	309965,85	0,20	42,6	33,1	--	42,6	44,3	0,0	
R15	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177476,58	309931,70	1,60	42,3	32,9	--	42,3	44,1	0,0	
R14	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177481,77	309930,07	1,60	42,3	32,8	--	42,3	44,1	0,0	
R26	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177484,45	309956,19	1,60	42,3	32,8	--	42,3	44,0	0,0	
B04	Badgasten in het bad (8 per bron)	177483,44	309971,68	0,20	42,2	32,8	--	42,2	44,0	0,0	
R05	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177505,78	309980,68	1,60	42,0	32,5	--	42,0	43,8	0,0	
B01	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,33	309977,58	0,20	41,8	--	--	41,8	43,6	0,0	
R16	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177471,31	309933,40	1,60	41,6	32,1	--	41,6	43,3	0,0	
R25	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,10	309957,89	1,60	41,2	31,8	--	41,2	43,0	0,0	
R04	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177498,56	309983,03	1,60	41,0	31,5	--	41,0	42,8	0,0	
R19	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177467,26	309949,05	1,60	40,7	31,2	--	40,7	42,5	0,0	
R20	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177469,04	309954,73	1,60	40,7	31,2	--	40,7	42,4	0,0	
R18	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177465,55	309943,54	1,60	40,7	31,2	--	40,7	42,4	0,0	
R17	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177463,12	309935,91	1,60	40,5	31,0	--	40,5	42,3	0,0	
R03	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,37	309984,65	1,60	40,3	30,8	--	40,3	42,1	0,0	
R21	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177470,82	309960,48	1,60	39,8	30,4	--	39,8	41,6	0,0	
Rest		0,00	0,00	0,00	48,1	36,8	--	48,1	50,0		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAR,LT op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) badgasten buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron/Groep voor toetspunt: N18_C - Appartementen B, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron/Groep	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
N18_C	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	11,30	59,4	49,7	--	59,4	61,1	
Groep	badgasten op de rand van het grote basin	0,00	0,00	0,00	56,5	47,0	--	56,5	58,2	
Groep	badgasten in het grote basin	0,00	0,00	0,00	56,0	46,4	--	56,0	57,8	
Groep	badgasten op de Ligweide	0,00	0,00	0,00	43,5	--	--	43,5	45,2	

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) badgasten buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron voor toetspunt: N18_C - Appartementen B, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam											
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm	
N18_C	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	11,30	59,4	49,7	--	59,4	61,1		
R10	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177494,99	309946,54	1,60	45,0	35,5	--	45,0	46,8	0,0	
R09	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177496,77	309952,37	1,60	44,9	35,4	--	44,9	46,7	0,0	
B12	Badgasten in het bad (8 per bron)	177487,69	309948,86	0,20	44,9	35,4	--	44,9	46,7	0,0	
R11	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,29	309940,86	1,60	44,8	35,3	--	44,8	46,6	0,0	
B15	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,88	309943,19	0,20	44,8	35,3	--	44,8	46,5	0,0	
B09	Badgasten in het bad (8 per bron)	177492,10	309962,55	0,20	44,5	35,0	--	44,5	46,3	0,0	
B18	Badgasten in het bad (8 per bron)	177484,15	309937,68	0,20	44,4	35,0	--	44,4	46,2	0,0	
R08	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177499,29	309960,32	1,60	44,4	34,9	--	44,4	46,2	0,0	
R12	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177491,42	309935,43	1,60	44,3	34,9	--	44,3	46,1	0,0	
B06	Badgasten in het bad (8 per bron)	177493,83	309968,37	0,20	44,0	34,5	--	44,0	45,8	0,0	
R07	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177501,15	309966,08	1,60	43,8	34,3	--	43,8	45,6	0,0	
B11	Badgasten in het bad (8 per bron)	177482,58	309950,43	0,20	43,8	34,3	--	43,8	45,5	0,0	
B14	Badgasten in het bad (8 per bron)	177480,77	309944,77	0,20	43,6	34,2	--	43,6	45,4	0,0	
R13	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,91	309927,80	1,60	43,5	34,0	--	43,5	45,2	0,0	
B03	Badgasten in het bad (8 per bron)	177495,80	309974,27	0,20	43,4	34,0	--	43,4	45,2	0,0	
B08	Badgasten in het bad (8 per bron)	177486,91	309964,20	0,20	43,4	33,9	--	43,4	45,2	0,0	
B17	Badgasten in het bad (8 per bron)	177479,04	309939,26	0,20	43,4	33,9	--	43,4	45,2	0,0	
B16	Badgasten in het bad (8 per bron)	177473,69	309940,91	0,20	43,2	33,7	--	43,2	45,0	0,0	
R27	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177489,56	309954,65	1,60	43,2	33,7	--	43,2	45,0	0,0	
R06	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177503,02	309972,08	1,60	43,1	33,6	--	43,1	44,8	0,0	
B05	Badgasten in het bad (8 per bron)	177488,72	309970,02	0,20	43,0	33,6	--	43,0	44,8	0,0	
B10	Badgasten in het bad (8 per bron)	177477,23	309952,16	0,20	42,7	33,2	--	42,7	44,5	0,0	
B13	Badgasten in het bad (8 per bron)	177475,50	309946,50	0,20	42,6	33,1	--	42,6	44,4	0,0	
B02	Badgasten in het bad (8 per bron)	177490,60	309975,93	0,20	42,6	33,1	--	42,6	44,3	0,0	
B07	Badgasten in het bad (8 per bron)	177481,63	309965,85	0,20	42,4	33,0	--	42,4	44,2	0,0	
R15	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177476,58	309931,70	1,60	42,2	32,8	--	42,2	44,0	0,0	
R14	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177481,77	309930,07	1,60	42,2	32,7	--	42,2	43,9	0,0	
R26	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177484,45	309956,19	1,60	42,1	32,6	--	42,1	43,9	0,0	
B04	Badgasten in het bad (8 per bron)	177483,44	309971,68	0,20	42,1	32,6	--	42,1	43,9	0,0	
R05	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177505,78	309980,68	1,60	41,9	32,4	--	41,9	43,6	0,0	
B01	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,33	309977,58	0,20	41,7	--	--	41,7	43,5	0,0	
R16	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177471,31	309933,40	1,60	41,5	32,0	--	41,5	43,3	0,0	
R25	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,10	309957,89	1,60	41,1	31,6	--	41,1	42,9	0,0	
R04	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177498,56	309983,03	1,60	40,9	31,4	--	40,9	42,7	0,0	
R18	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177465,55	309943,54	1,60	40,6	31,1	--	40,6	42,3	0,0	
R17	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177463,12	309935,91	1,60	40,5	31,0	--	40,5	42,2	0,0	
R03	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,37	309984,65	1,60	40,2	30,7	--	40,2	42,0	0,0	
R20	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177469,04	309954,73	1,60	39,8	30,3	--	39,8	41,5	0,0	
R21	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177470,82	309960,48	1,60	39,8	30,3	--	39,8	41,5	0,0	
R19	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177467,26	309949,05	1,60	39,7	30,2	--	39,7	41,5	0,0	
Rest		0,00	0,00	0,00	48,1	36,7	--	48,1	49,8		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAR,LT op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) badgasten buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron/Groep voor toetspunt: N18_D - Appartementen B, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron/Groep	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
N18_D	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	16,10	59,0	49,4	--	59,0	60,8	
Groep	badgasten op de rand van het grote basin	0,00	0,00	0,00	56,1	46,6	--	56,1	57,8	
Groep	badgasten in het grote basin	0,00	0,00	0,00	55,7	46,1	--	55,7	57,5	
Groep	badgasten op de Ligweide	0,00	0,00	0,00	43,1	--	--	43,1	44,9	

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) badgasten buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron voor toetspunt: N18_D - Appartementen B, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam											
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm	
N18_D	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	16,10	59,0	49,4	--	59,0	60,8		
B12	Badgasten in het bad (8 per bron)	177487,69	309948,86	0,20	44,6	35,1	--	44,6	46,3	0,0	
R10	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177494,99	309946,54	1,60	44,6	35,1	--	44,6	46,3	0,0	
R09	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177496,77	309952,37	1,60	44,5	35,0	--	44,5	46,3	0,0	
B15	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,88	309943,19	0,20	44,4	35,0	--	44,4	46,2	0,0	
R11	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,29	309940,86	1,60	44,4	34,9	--	44,4	46,2	0,0	
B09	Badgasten in het bad (8 per bron)	177492,10	309962,55	0,20	44,2	34,7	--	44,2	46,0	0,0	
B18	Badgasten in het bad (8 per bron)	177484,15	309937,68	0,20	44,2	34,7	--	44,2	45,9	0,0	
R08	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177499,29	309960,32	1,60	44,0	34,6	--	44,0	45,8	0,0	
R12	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177491,42	309935,43	1,60	44,0	34,5	--	44,0	45,7	0,0	
B06	Badgasten in het bad (8 per bron)	177493,83	309968,37	0,20	43,8	34,3	--	43,8	45,5	0,0	
B11	Badgasten in het bad (8 per bron)	177482,58	309950,43	0,20	43,5	34,0	--	43,5	45,3	0,0	
R07	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177501,15	309966,08	1,60	43,5	34,0	--	43,5	45,2	0,0	
B14	Badgasten in het bad (8 per bron)	177480,77	309944,77	0,20	43,4	33,9	--	43,4	45,2	0,0	
B03	Badgasten in het bad (8 per bron)	177495,80	309974,27	0,20	43,2	33,7	--	43,2	45,0	0,0	
B08	Badgasten in het bad (8 per bron)	177486,91	309964,20	0,20	43,2	33,7	--	43,2	45,0	0,0	
R13	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,91	309927,80	1,60	43,2	33,7	--	43,2	44,9	0,0	
B17	Badgasten in het bad (8 per bron)	177479,04	309939,26	0,20	43,2	33,7	--	43,2	44,9	0,0	
R27	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177489,56	309954,65	1,60	42,9	33,4	--	42,9	44,7	0,0	
B05	Badgasten in het bad (8 per bron)	177488,72	309970,02	0,20	42,8	33,3	--	42,8	44,6	0,0	
R06	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177503,02	309972,08	1,60	42,8	33,3	--	42,8	44,5	0,0	
B10	Badgasten in het bad (8 per bron)	177477,23	309952,16	0,20	42,5	33,0	--	42,5	44,2	0,0	
B13	Badgasten in het bad (8 per bron)	177475,50	309946,50	0,20	42,4	32,9	--	42,4	44,2	0,0	
B02	Badgasten in het bad (8 per bron)	177490,60	309975,93	0,20	42,4	32,9	--	42,4	44,1	0,0	
B07	Badgasten in het bad (8 per bron)	177481,63	309965,85	0,20	42,2	32,8	--	42,2	44,0	0,0	
B16	Badgasten in het bad (8 per bron)	177473,69	309940,91	0,20	42,2	32,7	--	42,2	44,0	0,0	
B04	Badgasten in het bad (8 per bron)	177483,44	309971,68	0,20	41,9	32,5	--	41,9	43,7	0,0	
R14	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177481,77	309930,07	1,60	41,9	32,5	--	41,9	43,7	0,0	
R26	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177484,45	309956,19	1,60	41,9	32,4	--	41,9	43,7	0,0	
R05	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177505,78	309980,68	1,60	41,7	32,2	--	41,7	43,4	0,0	
B01	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,33	309977,58	0,20	41,5	--	--	41,5	43,3	0,0	
R15	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177476,58	309931,70	1,60	41,1	31,6	--	41,1	42,9	0,0	
R25	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,10	309957,89	1,60	40,9	31,5	--	40,9	42,7	0,0	
R04	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177498,56	309983,03	1,60	40,7	31,2	--	40,7	42,5	0,0	
R16	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177471,31	309933,40	1,60	40,3	30,8	--	40,3	42,0	0,0	
R03	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,37	309984,65	1,60	40,1	30,6	--	40,1	41,8	0,0	
R20	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177469,04	309954,73	1,60	39,6	30,2	--	39,6	41,4	0,0	
R21	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177470,82	309960,48	1,60	39,6	30,1	--	39,6	41,4	0,0	
R19	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177467,26	309949,05	1,60	39,6	30,1	--	39,6	41,3	0,0	
R22	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177473,34	309968,43	1,60	39,5	30,0	--	39,5	41,2	0,0	
R18	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177465,55	309943,54	1,60	39,4	30,0	--	39,4	41,2	0,0	
Rest		0,00	0,00	0,00	47,8	36,6	--	47,8	49,6		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAr,LT op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAr,LT) badgasten buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron/Groep voor toetspunt: V06_A - woning Hub. Smeetsstraat 10
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron/Groep	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
V06_A	woning Hub. Smeetsstraat 10	177541,43	310027,55	1,50	53,2	43,2	--	53,2	58,4	
Groep	badgasten op de rand van het grote basin	0,00	0,00	0,00	50,3	40,8	--	50,3	55,1	
Groep	badgasten in het grote basin	0,00	0,00	0,00	49,3	39,4	--	49,3	55,0	
Groep	badgasten op de Ligweide	0,00	0,00	0,00	42,9	--	--	42,9	46,9	

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAr,LT) badgasten buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron voor toetspunt: V06_A - woning Hub. Smeetsstraat 10
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam											
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm	
V06_A	woning Hub. Smeetsstraat 10	177541,43	310027,55	1,50	53,2	43,2	--	53,2	58,4		
R05	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177505,78	309980,68	1,60	39,7	30,2	--	39,7	43,8	2,4	
R03	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,37	309984,65	1,60	39,4	29,9	--	39,4	43,7	2,6	
B03	Badgasten in het bad (8 per bron)	177495,80	309974,27	0,20	39,1	29,7	--	39,1	44,7	3,8	
B02	Badgasten in het bad (8 per bron)	177490,60	309975,93	0,20	39,1	29,6	--	39,1	44,7	3,8	
R02	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,10	309986,27	1,60	39,0	29,6	--	39,0	43,5	2,7	
R04	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177498,56	309983,03	1,60	38,9	29,4	--	38,9	43,2	2,5	
B01	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,33	309977,58	0,20	38,8	--	--	38,8	44,5	3,9	
R01	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,83	309988,87	1,60	38,5	29,1	--	38,5	43,2	2,9	
B05	Badgasten in het bad (8 per bron)	177488,72	309970,02	0,20	38,4	28,9	--	38,4	44,1	3,9	
B06	Badgasten in het bad (8 per bron)	177493,83	309968,37	0,20	38,4	28,9	--	38,4	44,0	3,9	
R06	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177503,02	309972,08	1,60	38,0	28,5	--	38,0	42,4	2,7	
L17	badgasten op de ligweide	177505,40	310025,73	1,20	37,8	--	--	37,8	40,8	1,3	
B04	Badgasten in het bad (8 per bron)	177483,44	309971,68	0,20	37,0	27,5	--	37,0	42,7	3,9	
R07	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177501,15	309966,08	1,60	37,0	27,5	--	37,0	41,7	2,9	
B09	Badgasten in het bad (8 per bron)	177492,10	309962,55	0,20	37,0	27,5	--	37,0	42,7	4,0	
B08	Badgasten in het bad (8 per bron)	177486,91	309964,20	0,20	36,7	27,2	--	36,7	42,5	4,0	
B07	Badgasten in het bad (8 per bron)	177481,63	309965,85	0,20	36,4	27,0	--	36,4	42,2	4,0	
R08	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177499,29	309960,32	1,60	36,2	26,7	--	36,2	41,0	3,1	
R24	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177477,07	309980,19	1,60	36,0	26,5	--	36,0	40,8	3,1	
L16	badgasten op de ligweide	177501,75	310013,34	1,20	35,9	--	--	35,9	39,5	1,8	
B12	Badgasten in het bad (8 per bron)	177487,69	309948,86	0,20	35,6	26,1	--	35,6	41,4	4,1	
B11	Badgasten in het bad (8 per bron)	177482,58	309950,43	0,20	35,4	25,9	--	35,4	41,3	4,1	
B10	Badgasten in het bad (8 per bron)	177477,23	309952,16	0,20	35,4	25,9	--	35,4	41,3	4,1	
R23	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177475,28	309974,27	1,60	35,3	25,8	--	35,3	40,3	3,2	
R27	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177489,56	309954,65	1,60	35,2	25,8	--	35,2	40,3	3,3	
R09	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177496,77	309952,37	1,60	35,1	25,6	--	35,1	40,1	3,2	
B15	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,88	309943,19	0,20	35,1	25,6	--	35,1	41,0	4,2	
R22	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177473,34	309968,43	1,60	35,0	25,6	--	35,0	40,1	3,3	
R26	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177484,45	309956,19	1,60	35,0	25,6	--	35,0	40,1	3,3	
B14	Badgasten in het bad (8 per bron)	177480,77	309944,77	0,20	34,9	25,4	--	34,9	40,8	4,2	
R25	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,10	309957,89	1,60	34,8	25,3	--	34,8	39,9	3,3	
B13	Badgasten in het bad (8 per bron)	177475,50	309946,50	0,20	34,7	25,2	--	34,7	40,7	4,2	
B18	Badgasten in het bad (8 per bron)	177484,15	309937,68	0,20	34,6	25,1	--	34,6	40,6	4,2	
L18	badgasten op de ligweide	177494,43	310028,98	1,20	34,6	--	--	34,6	38,5	2,1	
B17	Badgasten in het bad (8 per bron)	177479,04	309939,26	0,20	34,5	25,0	--	34,5	40,4	4,2	
R10	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177494,99	309946,54	1,60	34,4	24,9	--	34,4	39,5	3,3	
R21	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177470,82	309960,48	1,60	34,4	24,9	--	34,4	39,5	3,4	
B16	Badgasten in het bad (8 per bron)	177473,69	309940,91	0,20	34,3	24,8	--	34,3	40,3	4,2	
L15	badgasten op de ligweide	177497,48	309998,72	1,20	34,3	--	--	34,3	38,5	2,4	
R20	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177469,04	309954,73	1,60	33,9	24,4	--	33,9	39,1	3,5	
Rest		0,00	0,00	0,00	43,5	33,3	--	43,5	49,0		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijssden

Resultaten LAr,LT op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAr,LT) badgasten buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron/Groep voor toetspunt: V06_B - woning Hub. Smeetsstraat 10
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron/Groep	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
V06_B	woning Hub. Smeetsstraat 10	177541,43	310027,55	4,50	55,3	45,3	--	55,3	58,6	
Groep	badgasten op de rand van het grote basin	0,00	0,00	0,00	52,6	43,1	--	52,6	55,5	
Groep	badgasten in het grote basin	0,00	0,00	0,00	51,1	41,2	--	51,1	55,1	
Groep	badgasten op de Ligweide	0,00	0,00	0,00	44,8	--	--	44,8	47,1	

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAr,LT) badgasten buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron voor toetspunt: V06_B - woning Hub. Smeetsstraat 10
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam											
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm	
V06_B	woning Hub. Smeetsstraat 10	177541,43	310027,55	4,50	55,3	45,3	--	55,3	58,6		
R05	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177505,78	309980,68	1,60	42,9	33,4	--	42,9	44,6	0,0	
R03	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,37	309984,65	1,60	42,1	32,6	--	42,1	44,1	0,3	
R04	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177498,56	309983,03	1,60	41,7	32,2	--	41,7	43,5	0,1	
R02	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,10	309986,27	1,60	41,7	32,2	--	41,7	43,9	0,5	
B03	Badgasten in het bad (8 per bron)	177495,80	309974,27	0,20	41,3	31,8	--	41,3	44,7	1,7	
B02	Badgasten in het bad (8 per bron)	177490,60	309975,93	0,20	41,2	31,7	--	41,2	44,7	1,8	
R01	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,83	309988,87	1,60	41,0	31,5	--	41,0	43,6	0,8	
B01	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,33	309977,58	0,20	40,9	--	--	40,9	44,5	1,9	
R06	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177503,02	309972,08	1,60	40,6	31,1	--	40,6	42,8	0,5	
B06	Badgasten in het bad (8 per bron)	177493,83	309968,37	0,20	40,4	30,9	--	40,4	44,0	1,9	
B05	Badgasten in het bad (8 per bron)	177488,72	309970,02	0,20	40,3	30,9	--	40,3	44,1	2,0	
R07	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177501,15	309966,08	1,60	39,5	30,0	--	39,5	42,1	0,9	
L17	badgasten op de ligweide	177505,40	310025,73	1,20	39,3	--	--	39,3	41,0	0,0	
B04	Badgasten in het bad (8 per bron)	177483,44	309971,68	0,20	38,9	29,4	--	38,9	42,7	2,1	
B09	Badgasten in het bad (8 per bron)	177492,10	309962,55	0,20	38,8	29,3	--	38,8	42,7	2,1	
B08	Badgasten in het bad (8 per bron)	177486,91	309964,20	0,20	38,5	29,0	--	38,5	42,5	2,2	
R08	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177499,29	309960,32	1,60	38,5	29,0	--	38,5	41,4	1,2	
R24	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177477,07	309980,19	1,60	38,3	28,8	--	38,3	41,2	1,2	
B07	Badgasten in het bad (8 per bron)	177481,63	309965,85	0,20	38,2	28,7	--	38,2	42,2	2,3	
L16	badgasten op de ligweide	177501,75	310013,34	1,20	38,0	--	--	38,0	39,7	0,0	
R23	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177475,28	309974,27	1,60	37,5	28,0	--	37,5	40,7	1,4	
B10	Badgasten in het bad (8 per bron)	177477,23	309952,16	0,20	37,4	27,9	--	37,4	41,8	2,6	
R27	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177489,56	309954,65	1,60	37,3	27,8	--	37,3	40,7	1,6	
R09	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177496,77	309952,37	1,60	37,3	27,8	--	37,3	40,5	1,5	
R22	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177473,34	309968,43	1,60	37,1	27,6	--	37,1	40,5	1,6	
B12	Badgasten in het bad (8 per bron)	177487,69	309948,86	0,20	37,1	27,6	--	37,1	41,4	2,5	
L15	badgasten op de ligweide	177497,48	309998,72	1,20	37,1	--	--	37,1	38,9	0,0	
R26	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177484,45	309956,19	1,60	37,1	27,6	--	37,1	40,5	1,7	
L18	badgasten op de ligweide	177494,43	310028,98	1,20	37,0	--	--	37,0	38,7	0,0	
B11	Badgasten in het bad (8 per bron)	177482,58	309950,43	0,20	36,9	27,4	--	36,9	41,2	2,6	
R25	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,10	309957,89	1,60	36,8	27,3	--	36,8	40,3	1,7	
B15	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,88	309943,19	0,20	36,5	27,0	--	36,5	40,9	2,7	
R10	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177494,99	309946,54	1,60	36,4	27,0	--	36,4	39,9	1,7	
B14	Badgasten in het bad (8 per bron)	177480,77	309944,77	0,20	36,3	26,8	--	36,3	40,8	2,7	
R21	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177470,82	309960,48	1,60	36,3	26,8	--	36,3	39,9	1,9	
B13	Badgasten in het bad (8 per bron)	177475,50	309946,50	0,20	36,1	26,6	--	36,1	40,6	2,8	
B18	Badgasten in het bad (8 per bron)	177484,15	309937,68	0,20	36,0	26,5	--	36,0	40,5	2,8	
B17	Badgasten in het bad (8 per bron)	177479,04	309939,26	0,20	35,8	26,3	--	35,8	40,4	2,8	
R11	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,29	309940,86	1,60	35,7	26,2	--	35,7	39,4	1,9	
R20	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177469,04	309954,73	1,60	35,7	26,2	--	35,7	39,5	2,0	
Rest		0.00	0.00	0.00	45,2	34,9	--	45,2	49,4		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LMax op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LMax) badgasten buitenbad de Treffer
 LMax totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N01_A	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	1,50	69,4	69,4	--
N01_B	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	3,90	69,6	69,6	--
N01_C	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	7,00	69,5	69,5	--
N01_D	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	10,10	69,3	69,3	--
N01_E	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	13,10	69,1	69,1	--
N02_A	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	1,50	69,3	69,3	--
N02_B	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	3,90	69,5	69,5	--
N02_C	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	7,00	69,4	69,4	--
N02_D	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	10,10	69,2	69,2	--
N02_E	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	13,10	68,9	68,9	--
N03_A	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	1,50	62,4	54,7	--
N03_B	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	3,90	64,6	56,1	--
N03_C	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	7,00	64,6	56,0	--
N03_D	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	10,10	65,0	53,5	--
N03_E	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	13,10	64,1	53,6	--
N04_A	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	1,50	59,7	48,0	--
N04_B	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	3,90	62,1	50,0	--
N04_C	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	7,00	62,9	49,5	--
N04_D	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	10,10	63,5	45,7	--
N04_E	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	13,10	62,3	45,6	--
N05_A	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	1,50	58,5	51,8	--
N05_B	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	3,90	60,7	48,3	--
N05_C	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	7,00	62,0	44,8	--
N05_D	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	10,10	62,6	44,5	--
N05_E	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	13,10	61,4	44,4	--
N06_A	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	1,50	56,6	52,9	--
N06_B	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	3,90	58,5	48,4	--
N06_C	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	7,00	60,2	56,3	--
N06_D	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	10,10	60,8	42,6	--
N06_E	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	13,10	60,9	42,3	--
N07_A	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	1,50	55,2	50,7	--
N07_B	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	3,90	56,9	46,2	--
N07_C	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	7,00	58,7	55,3	--
N07_D	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	10,10	59,4	53,1	--
N07_E	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	13,10	59,8	42,1	--
N08_A	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	1,50	41,2	38,1	--
N08_B	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	3,90	39,4	39,4	--
N08_C	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	7,00	40,8	40,8	--
N08_D	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	10,10	40,7	40,7	--
N08_E	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	13,10	40,3	40,3	--
N09_A	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	1,50	43,1	40,0	--
N09_B	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	3,90	41,4	41,4	--
N09_C	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	7,00	42,9	42,9	--
N09_D	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	10,10	42,8	42,8	--
N09_E	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	13,10	42,4	42,4	--
N10_A	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	1,50	43,2	40,4	--
N10_B	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	3,90	41,6	41,6	--
N10_C	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	7,00	42,2	42,2	--
N10_D	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	10,10	42,1	42,1	--
N10_E	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	13,10	41,7	41,7	--
N11_A	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	1,50	45,8	45,8	--
N11_B	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	3,90	47,3	47,3	--
N11_C	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	7,00	47,2	47,2	--
N11_D	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	10,10	47,2	47,2	--
N11_E	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	13,10	47,0	47,0	--
N12_A	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	1,50	44,5	44,5	--
N12_B	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	3,90	46,5	46,5	--
N12_C	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	7,00	46,5	46,5	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LMax op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LMax) badgasten buitenbad de Treffer
 LMax totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N12_D	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	10,10	46,6	46,6	--
N12_E	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	13,10	46,9	46,9	--
N13_A	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	1,50	43,8	43,8	--
N13_B	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	3,90	45,9	45,9	--
N13_C	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	7,00	46,2	46,2	--
N13_D	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	10,10	46,3	46,3	--
N13_E	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	13,10	46,7	46,7	--
N14_A	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	1,50	43,8	43,8	--
N14_B	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	3,90	45,8	45,8	--
N14_C	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	7,00	46,4	46,4	--
N14_D	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	10,10	46,7	46,7	--
N14_E	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	13,10	47,1	47,1	--
N15_A	Appartementen B, voorgevel west	177535,58	309952,20	1,50	66,4	66,4	--
N15_B	Appartementen B, voorgevel west	177535,58	309952,20	6,40	67,4	67,4	--
N15_C	Appartementen B, voorgevel west	177535,58	309952,20	11,30	67,2	67,2	--
N15_D	Appartementen B, voorgevel west	177535,58	309952,20	16,10	66,9	66,9	--
N16_A	Appartementen B, voorgevel west	177534,49	309946,40	1,50	67,4	67,4	--
N16_B	Appartementen B, voorgevel west	177534,49	309946,40	6,40	68,8	68,8	--
N16_C	Appartementen B, voorgevel west	177534,49	309946,40	11,30	68,6	68,6	--
N16_D	Appartementen B, voorgevel west	177534,49	309946,40	16,10	68,4	68,4	--
N17_A	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	1,50	69,0	69,0	--
N17_B	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	6,40	69,8	69,8	--
N17_C	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	11,30	69,6	69,6	--
N17_D	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	16,10	69,3	69,3	--
N18_A	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	1,50	68,0	68,0	--
N18_B	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	6,40	68,5	68,5	--
N18_C	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	11,30	68,2	68,2	--
N18_D	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	16,10	67,8	67,8	--
N19_A	Appartementen B, voorgevel west	177525,29	309930,07	1,50	67,7	67,7	--
N19_B	Appartementen B, voorgevel west	177525,29	309930,07	6,40	68,3	68,3	--
N19_C	Appartementen B, voorgevel west	177525,29	309930,07	11,30	68,0	68,0	--
N19_D	Appartementen B, voorgevel west	177525,29	309930,07	16,10	67,6	67,6	--
N20_A	Appartementen B, zijgevel zuid	177530,56	309924,56	1,50	64,8	64,8	--
N20_B	Appartementen B, zijgevel zuid	177530,56	309924,56	6,40	66,3	66,3	--
N20_C	Appartementen B, zijgevel zuid	177530,56	309924,56	11,30	66,2	66,2	--
N20_D	Appartementen B, zijgevel zuid	177530,56	309924,56	16,10	65,9	65,9	--
N21_A	Appartementen B, achtergevel oost	177536,91	309927,89	1,50	44,4	44,4	--
N21_B	Appartementen B, achtergevel oost	177536,91	309927,89	6,40	45,9	45,9	--
N21_C	Appartementen B, achtergevel oost	177536,91	309927,89	11,30	45,8	45,8	--
N21_D	Appartementen B, achtergevel oost	177536,91	309927,89	16,10	45,5	45,5	--
N22_A	Appartementen B, achtergevel oost	177538,45	309936,18	1,50	44,6	44,6	--
N22_B	Appartementen B, achtergevel oost	177538,45	309936,18	6,40	46,1	46,1	--
N22_C	Appartementen B, achtergevel oost	177538,45	309936,18	11,30	45,9	45,9	--
N22_D	Appartementen B, achtergevel oost	177538,45	309936,18	16,10	45,6	45,6	--
V06_A	woning Hub. Smeetsstraat 10	177541,43	310027,55	1,50	65,8	62,9	--
V06_B	woning Hub. Smeetsstraat 10	177541,43	310027,55	4,50	67,2	66,0	--
V07_A	woning Hub. Smeetsstraat 8	177522,63	310037,59	1,50	70,5	62,7	--
V08_A	woning Hub. Smeetsstraat 6	177504,42	310051,60	1,50	68,8	61,6	--
V09_A	woning Hub. Smeetsstraat 4a	177489,37	310056,06	1,50	67,7	58,5	--
V09_B	woning Hub. Smeetsstraat 4a	177489,37	310056,06	4,50	68,0	61,0	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAmox op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LAmox) badgasten buitenbad de Treffer
 LAmox bij Bron voor toetspunt: N01_A - Appartementen N, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N01_A	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	1,50	69,4	69,4	--
R05	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177505,78	309980,68	1,60	69,4	69,4	--
R06	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177503,02	309972,08	1,60	69,2	69,2	--
R07	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177501,15	309966,08	1,60	68,4	68,4	--
R08	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177499,29	309960,32	1,60	67,1	67,1	--
R04	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177498,56	309983,03	1,60	66,5	66,5	--
R09	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177496,77	309952,37	1,60	65,3	65,3	--
R03	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,37	309984,65	1,60	64,7	64,7	--
R10	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177494,99	309946,54	1,60	63,9	63,9	--
B03	Badgasten in het bad (8 per bron)	177495,80	309974,27	0,20	63,6	63,6	--
R27	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177489,56	309954,65	1,60	63,6	63,6	--
R02	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,10	309986,27	1,60	63,1	63,1	--
B06	Badgasten in het bad (8 per bron)	177493,83	309968,37	0,20	63,0	63,0	--
R11	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,29	309940,86	1,60	62,7	62,7	--
R26	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177484,45	309956,19	1,60	62,4	62,4	--
B09	Badgasten in het bad (8 per bron)	177492,10	309962,55	0,20	62,3	62,3	--
B02	Badgasten in het bad (8 per bron)	177490,60	309975,93	0,20	62,3	62,3	--
B05	Badgasten in het bad (8 per bron)	177488,72	309970,02	0,20	61,9	61,9	--
R25	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,10	309957,89	1,60	61,7	61,7	--
R12	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177491,42	309935,43	1,60	61,5	61,5	--
R01	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,83	309988,87	1,60	61,1	61,1	--
B01	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,33	309977,58	0,20	61,1	61,1	--
B08	Badgasten in het bad (8 per bron)	177486,91	309964,20	0,20	61,1	61,1	--
R24	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177477,07	309980,19	1,60	61,0	61,0	--
R22	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177473,34	309968,43	1,60	60,8	60,8	--
B04	Badgasten in het bad (8 per bron)	177483,44	309971,68	0,20	60,8	60,8	--
R23	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177475,28	309974,27	1,60	60,8	60,8	--
R21	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177470,82	309960,48	1,60	60,3	60,3	--
R14	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177481,77	309930,07	1,60	60,3	60,3	--
B12	Badgasten in het bad (8 per bron)	177487,69	309948,86	0,20	60,2	60,2	--
R13	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,91	309927,80	1,60	60,1	60,1	--
B07	Badgasten in het bad (8 per bron)	177481,63	309965,85	0,20	59,9	59,9	--
R20	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177469,04	309954,73	1,60	59,9	59,9	--
B11	Badgasten in het bad (8 per bron)	177482,58	309950,43	0,20	59,8	59,8	--
R15	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177476,58	309931,70	1,60	59,8	59,8	--
R19	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177467,26	309949,05	1,60	59,4	59,4	--
B15	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,88	309943,19	0,20	59,3	59,3	--
R16	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177471,31	309933,40	1,60	59,2	59,2	--
B14	Badgasten in het bad (8 per bron)	177480,77	309944,77	0,20	59,2	59,2	--
B18	Badgasten in het bad (8 per bron)	177484,15	309937,68	0,20	59,1	59,1	--
B10	Badgasten in het bad (8 per bron)	177477,23	309952,16	0,20	59,0	59,0	--
R18	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177465,55	309943,54	1,60	59,0	59,0	--
B17	Badgasten in het bad (8 per bron)	177479,04	309939,26	0,20	58,6	58,6	--
B13	Badgasten in het bad (8 per bron)	177475,50	309946,50	0,20	58,5	58,5	--
R17	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177463,12	309935,91	1,60	58,4	58,4	--
B16	Badgasten in het bad (8 per bron)	177473,69	309940,91	0,20	58,0	58,0	--
L01	badgasten op de ligweide	177441,43	309913,22	1,20	52,3	--	--
L02	badgasten op de ligweide	177424,77	309918,09	1,20	51,8	--	--
L03	badgasten op de ligweide	177407,71	309923,17	1,20	51,7	--	--
L04	badgasten op de ligweide	177412,59	309940,63	1,20	51,4	--	--
L05	badgasten op de ligweide	177429,85	309935,76	1,20	53,3	--	--
L06	badgasten op de ligweide	177446,50	309930,68	1,20	52,8	--	--
L07	badgasten op de ligweide	177464,17	309925,60	1,20	55,7	--	--
L08	badgasten op de ligweide	177481,23	309920,73	1,20	57,1	--	--
L09	badgasten op de ligweide	177417,87	309958,91	1,20	50,7	--	--
L10	badgasten op de ligweide	177435,33	309953,43	1,20	52,3	--	--
Rest		0,00	0,00	0,00	62,1	--	--
LAmox	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	69,4	69,4	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAmox op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LAmox) badgasten buitenbad de Treffer
 LAmox bij Bron voor toetspunt: N01_B - Appartementen N, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N01_B	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	3,90	69,6	69,6	--
R05	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177505,78	309980,68	1,60	69,6	69,6	--
R06	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177503,02	309972,08	1,60	69,4	69,4	--
R07	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177501,15	309966,08	1,60	68,8	68,8	--
R08	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177499,29	309960,32	1,60	68,0	68,0	--
R04	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177498,56	309983,03	1,60	67,5	67,5	--
R09	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177496,77	309952,37	1,60	66,7	66,7	--
B03	Badgasten in het bad (8 per bron)	177495,80	309974,27	0,20	66,5	66,5	--
R03	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,37	309984,65	1,60	66,3	66,3	--
B06	Badgasten in het bad (8 per bron)	177493,83	309968,37	0,20	66,0	66,0	--
R10	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177494,99	309946,54	1,60	65,7	65,7	--
R27	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177489,56	309954,65	1,60	65,5	65,5	--
B09	Badgasten in het bad (8 per bron)	177492,10	309962,55	0,20	65,4	65,4	--
B02	Badgasten in het bad (8 per bron)	177490,60	309975,93	0,20	65,3	65,3	--
R02	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,10	309986,27	1,60	65,2	65,2	--
R11	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,29	309940,86	1,60	64,8	64,8	--
B05	Badgasten in het bad (8 per bron)	177488,72	309970,02	0,20	64,8	64,8	--
R26	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177484,45	309956,19	1,60	64,6	64,6	--
R25	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,10	309957,89	1,60	64,2	64,2	--
R12	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177491,42	309935,43	1,60	64,0	64,0	--
B08	Badgasten in het bad (8 per bron)	177486,91	309964,20	0,20	63,8	63,8	--
B01	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,33	309977,58	0,20	63,7	63,7	--
R01	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,83	309988,87	1,60	63,5	63,5	--
R24	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177477,07	309980,19	1,60	63,4	63,4	--
B04	Badgasten in het bad (8 per bron)	177483,44	309971,68	0,20	63,3	63,3	--
R23	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177475,28	309974,27	1,60	63,1	63,1	--
R22	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177473,34	309968,43	1,60	63,1	63,1	--
B12	Badgasten in het bad (8 per bron)	177487,69	309948,86	0,20	62,8	62,8	--
R21	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177470,82	309960,48	1,60	62,5	62,5	--
R14	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177481,77	309930,07	1,60	62,4	62,4	--
B07	Badgasten in het bad (8 per bron)	177481,63	309965,85	0,20	62,4	62,4	--
R13	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,91	309927,80	1,60	62,4	62,4	--
B11	Badgasten in het bad (8 per bron)	177482,58	309950,43	0,20	62,1	62,1	--
R20	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177469,04	309954,73	1,60	62,0	62,0	--
R15	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177476,58	309931,70	1,60	61,8	61,8	--
B15	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,88	309943,19	0,20	61,7	61,7	--
R19	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177467,26	309949,05	1,60	61,4	61,4	--
B14	Badgasten in het bad (8 per bron)	177480,77	309944,77	0,20	61,3	61,3	--
B18	Badgasten in het bad (8 per bron)	177484,15	309937,68	0,20	61,2	61,2	--
R16	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177471,31	309933,40	1,60	61,2	61,2	--
B10	Badgasten in het bad (8 per bron)	177477,23	309952,16	0,20	61,1	61,1	--
R18	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177465,55	309943,54	1,60	60,9	60,9	--
B17	Badgasten in het bad (8 per bron)	177479,04	309939,26	0,20	60,5	60,5	--
B13	Badgasten in het bad (8 per bron)	177475,50	309946,50	0,20	60,4	60,4	--
R17	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177463,12	309935,91	1,60	60,2	60,2	--
B16	Badgasten in het bad (8 per bron)	177473,69	309940,91	0,20	59,8	59,8	--
L01	badgasten op de ligweide	177441,43	309913,22	1,20	53,6	--	--
L02	badgasten op de ligweide	177424,77	309918,09	1,20	52,9	--	--
L03	badgasten op de ligweide	177407,71	309923,17	1,20	52,8	--	--
L04	badgasten op de ligweide	177412,59	309940,63	1,20	52,5	--	--
L05	badgasten op de ligweide	177429,85	309935,76	1,20	54,5	--	--
L06	badgasten op de ligweide	177446,50	309930,68	1,20	54,3	--	--
L07	badgasten op de ligweide	177464,17	309925,60	1,20	57,4	--	--
L08	badgasten op de ligweide	177481,23	309920,73	1,20	59,0	--	--
L09	badgasten op de ligweide	177417,87	309958,91	1,20	51,9	--	--
L10	badgasten op de ligweide	177435,33	309953,43	1,20	53,7	--	--
Rest		0,00	0,00	0,00	64,3	--	--
LAmox	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	69,6	69,6	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAmox op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LAmox) badgasten buitenbad de Treffer
 LAmox bij Bron voor toetspunt: N01_C - Appartementen N, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N01_C	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	7,00	69,5	69,5	--
R05	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177505,78	309980,68	1,60	69,5	69,5	--
R06	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177503,02	309972,08	1,60	69,3	69,3	--
R07	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177501,15	309966,08	1,60	68,7	68,7	--
R08	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177499,29	309960,32	1,60	67,9	67,9	--
R04	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177498,56	309983,03	1,60	67,5	67,5	--
R09	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177496,77	309952,37	1,60	66,6	66,6	--
B03	Badgasten in het bad (8 per bron)	177495,80	309974,27	0,20	66,4	66,4	--
R03	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,37	309984,65	1,60	66,3	66,3	--
B06	Badgasten in het bad (8 per bron)	177493,83	309968,37	0,20	65,9	65,9	--
R10	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177494,99	309946,54	1,60	65,7	65,7	--
R27	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177489,56	309954,65	1,60	65,4	65,4	--
B02	Badgasten in het bad (8 per bron)	177490,60	309975,93	0,20	65,4	65,4	--
B09	Badgasten in het bad (8 per bron)	177492,10	309962,55	0,20	65,4	65,4	--
R02	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,10	309986,27	1,60	65,1	65,1	--
B05	Badgasten in het bad (8 per bron)	177488,72	309970,02	0,20	65,1	65,1	--
R11	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,29	309940,86	1,60	64,8	64,8	--
R26	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177484,45	309956,19	1,60	64,6	64,6	--
B01	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,33	309977,58	0,20	64,4	64,4	--
B08	Badgasten in het bad (8 per bron)	177486,91	309964,20	0,20	64,3	64,3	--
R25	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,10	309957,89	1,60	64,2	64,2	--
B04	Badgasten in het bad (8 per bron)	177483,44	309971,68	0,20	64,2	64,2	--
R12	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177491,42	309935,43	1,60	64,0	64,0	--
B12	Badgasten in het bad (8 per bron)	177487,69	309948,86	0,20	63,6	63,6	--
R01	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,83	309988,87	1,60	63,6	63,6	--
R24	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177477,07	309980,19	1,60	63,5	63,5	--
R22	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177473,34	309968,43	1,60	63,5	63,5	--
R23	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177475,28	309974,27	1,60	63,4	63,4	--
B07	Badgasten in het bad (8 per bron)	177481,63	309965,85	0,20	63,3	63,3	--
B11	Badgasten in het bad (8 per bron)	177482,58	309950,43	0,20	63,3	63,3	--
R14	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177481,77	309930,07	1,60	63,2	63,2	--
R21	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177470,82	309960,48	1,60	63,1	63,1	--
B15	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,88	309943,19	0,20	62,8	62,8	--
R13	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,91	309927,80	1,60	62,8	62,8	--
R15	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177476,58	309931,70	1,60	62,8	62,8	--
R20	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177469,04	309954,73	1,60	62,8	62,8	--
B14	Badgasten in het bad (8 per bron)	177480,77	309944,77	0,20	62,7	62,7	--
B18	Badgasten in het bad (8 per bron)	177484,15	309937,68	0,20	62,7	62,7	--
B10	Badgasten in het bad (8 per bron)	177477,23	309952,16	0,20	62,6	62,6	--
R19	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177467,26	309949,05	1,60	62,5	62,5	--
R16	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177471,31	309933,40	1,60	62,4	62,4	--
B17	Badgasten in het bad (8 per bron)	177479,04	309939,26	0,20	62,2	62,2	--
R18	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177465,55	309943,54	1,60	62,1	62,1	--
B13	Badgasten in het bad (8 per bron)	177475,50	309946,50	0,20	62,1	62,1	--
R17	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177463,12	309935,91	1,60	61,7	61,7	--
B16	Badgasten in het bad (8 per bron)	177473,69	309940,91	0,20	61,7	61,7	--
L01	badgasten op de ligweide	177441,43	309913,22	1,20	55,0	--	--
L02	badgasten op de ligweide	177424,77	309918,09	1,20	54,3	--	--
L03	badgasten op de ligweide	177407,71	309923,17	1,20	53,9	--	--
L04	badgasten op de ligweide	177412,59	309940,63	1,20	53,7	--	--
L05	badgasten op de ligweide	177429,85	309935,76	1,20	55,9	--	--
L06	badgasten op de ligweide	177446,50	309930,68	1,20	56,0	--	--
L07	badgasten op de ligweide	177464,17	309925,60	1,20	59,3	--	--
L08	badgasten op de ligweide	177481,23	309920,73	1,20	60,5	--	--
L09	badgasten op de ligweide	177417,87	309958,91	1,20	53,2	--	--
L10	badgasten op de ligweide	177435,33	309953,43	1,20	55,3	--	--
Rest		0,00	0,00	0,00	64,3	--	--
LAmox	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	69,5	69,5	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAmox op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LAmox) badgasten buitenbad de Treffer
 LAmox bij Bron voor toetspunt: N01_D - Appartementen N, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N01_D	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	10,10	69,3	69,3	--
R05	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177505,78	309980,68	1,60	69,3	69,3	--
R06	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177503,02	309972,08	1,60	69,1	69,1	--
R07	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177501,15	309966,08	1,60	68,5	68,5	--
R08	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177499,29	309960,32	1,60	67,8	67,8	--
R04	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177498,56	309983,03	1,60	67,4	67,4	--
R09	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177496,77	309952,37	1,60	66,5	66,5	--
B03	Badgasten in het bad (8 per bron)	177495,80	309974,27	0,20	66,2	66,2	--
R03	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,37	309984,65	1,60	66,2	66,2	--
B06	Badgasten in het bad (8 per bron)	177493,83	309968,37	0,20	65,8	65,8	--
R10	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177494,99	309946,54	1,60	65,6	65,6	--
R27	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177489,56	309954,65	1,60	65,4	65,4	--
B09	Badgasten in het bad (8 per bron)	177492,10	309962,55	0,20	65,3	65,3	--
R02	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,10	309986,27	1,60	65,1	65,1	--
B02	Badgasten in het bad (8 per bron)	177490,60	309975,93	0,20	65,0	65,0	--
R11	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,29	309940,86	1,60	64,7	64,7	--
B05	Badgasten in het bad (8 per bron)	177488,72	309970,02	0,20	64,7	64,7	--
R26	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177484,45	309956,19	1,60	64,5	64,5	--
B08	Badgasten in het bad (8 per bron)	177486,91	309964,20	0,20	64,2	64,2	--
R25	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,10	309957,89	1,60	64,2	64,2	--
R12	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177491,42	309935,43	1,60	63,9	63,9	--
B01	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,33	309977,58	0,20	63,9	63,9	--
B04	Badgasten in het bad (8 per bron)	177483,44	309971,68	0,20	63,6	63,6	--
R01	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,83	309988,87	1,60	63,6	63,6	--
B12	Badgasten in het bad (8 per bron)	177487,69	309948,86	0,20	63,6	63,6	--
R24	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177477,07	309980,19	1,60	63,5	63,5	--
R22	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177473,34	309968,43	1,60	63,5	63,5	--
R23	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177475,28	309974,27	1,60	63,3	63,3	--
B07	Badgasten in het bad (8 per bron)	177481,63	309965,85	0,20	63,3	63,3	--
B11	Badgasten in het bad (8 per bron)	177482,58	309950,43	0,20	63,2	63,2	--
R14	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177481,77	309930,07	1,60	63,2	63,2	--
R21	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177470,82	309960,48	1,60	63,1	63,1	--
R13	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,91	309927,80	1,60	62,8	62,8	--
B15	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,88	309943,19	0,20	62,8	62,8	--
R15	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177476,58	309931,70	1,60	62,8	62,8	--
R20	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177469,04	309954,73	1,60	62,8	62,8	--
B14	Badgasten in het bad (8 per bron)	177480,77	309944,77	0,20	62,7	62,7	--
B18	Badgasten in het bad (8 per bron)	177484,15	309937,68	0,20	62,7	62,7	--
B10	Badgasten in het bad (8 per bron)	177477,23	309952,16	0,20	62,5	62,5	--
R19	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177467,26	309949,05	1,60	62,4	62,4	--
R16	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177471,31	309933,40	1,60	62,4	62,4	--
B17	Badgasten in het bad (8 per bron)	177479,04	309939,26	0,20	62,2	62,2	--
R18	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177465,55	309943,54	1,60	62,1	62,1	--
B13	Badgasten in het bad (8 per bron)	177475,50	309946,50	0,20	62,1	62,1	--
R17	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177463,12	309935,91	1,60	61,7	61,7	--
B16	Badgasten in het bad (8 per bron)	177473,69	309940,91	0,20	61,6	61,6	--
L01	badgasten op de ligweide	177441,43	309913,22	1,20	56,3	--	--
L02	badgasten op de ligweide	177424,77	309918,09	1,20	55,9	--	--
L03	badgasten op de ligweide	177407,71	309923,17	1,20	55,0	--	--
L04	badgasten op de ligweide	177412,59	309940,63	1,20	55,0	--	--
L05	badgasten op de ligweide	177429,85	309935,76	1,20	57,2	--	--
L06	badgasten op de ligweide	177446,50	309930,68	1,20	56,8	--	--
L07	badgasten op de ligweide	177464,17	309925,60	1,20	59,3	--	--
L08	badgasten op de ligweide	177481,23	309920,73	1,20	60,4	--	--
L09	badgasten op de ligweide	177417,87	309958,91	1,20	54,6	--	--
L10	badgasten op de ligweide	177435,33	309953,43	1,20	56,1	--	--
Rest		0,00	0,00	0,00	64,5	--	--
LAmox	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	69,3	69,3	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAmox op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LAmox) badgasten buitenbad de Treffer
 LAmox bij Bron voor toetspunt: N01_E - Appartementen N, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N01_E	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	13,10	69,1	69,1	--
R05	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177505,78	309980,68	1,60	69,1	69,1	--
R06	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177503,02	309972,08	1,60	68,8	68,8	--
R07	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177501,15	309966,08	1,60	68,3	68,3	--
R08	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177499,29	309960,32	1,60	67,5	67,5	--
R04	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177498,56	309983,03	1,60	67,2	67,2	--
R09	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177496,77	309952,37	1,60	66,4	66,4	--
B03	Badgasten in het bad (8 per bron)	177495,80	309974,27	0,20	66,0	66,0	--
R03	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,37	309984,65	1,60	66,0	66,0	--
B06	Badgasten in het bad (8 per bron)	177493,83	309968,37	0,20	65,6	65,6	--
R10	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177494,99	309946,54	1,60	65,5	65,5	--
R27	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177489,56	309954,65	1,60	65,2	65,2	--
B09	Badgasten in het bad (8 per bron)	177492,10	309962,55	0,20	65,1	65,1	--
R02	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,10	309986,27	1,60	65,0	65,0	--
B02	Badgasten in het bad (8 per bron)	177490,60	309975,93	0,20	64,9	64,9	--
R11	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,29	309940,86	1,60	64,6	64,6	--
B05	Badgasten in het bad (8 per bron)	177488,72	309970,02	0,20	64,5	64,5	--
R26	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177484,45	309956,19	1,60	64,4	64,4	--
B08	Badgasten in het bad (8 per bron)	177486,91	309964,20	0,20	64,1	64,1	--
R12	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177491,42	309935,43	1,60	63,8	63,8	--
B01	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,33	309977,58	0,20	63,8	63,8	--
R25	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,10	309957,89	1,60	63,7	63,7	--
B04	Badgasten in het bad (8 per bron)	177483,44	309971,68	0,20	63,5	63,5	--
R01	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,83	309988,87	1,60	63,5	63,5	--
B12	Badgasten in het bad (8 per bron)	177487,69	309948,86	0,20	63,4	63,4	--
R24	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177477,07	309980,19	1,60	63,4	63,4	--
R23	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177475,28	309974,27	1,60	63,2	63,2	--
B07	Badgasten in het bad (8 per bron)	177481,63	309965,85	0,20	63,2	63,2	--
B11	Badgasten in het bad (8 per bron)	177482,58	309950,43	0,20	63,1	63,1	--
R14	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177481,77	309930,07	1,60	63,1	63,1	--
R22	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177473,34	309968,43	1,60	63,0	63,0	--
R13	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,91	309927,80	1,60	62,7	62,7	--
R15	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177476,58	309931,70	1,60	62,7	62,7	--
R20	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177469,04	309954,73	1,60	62,7	62,7	--
B15	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,88	309943,19	0,20	62,7	62,7	--
B14	Badgasten in het bad (8 per bron)	177480,77	309944,77	0,20	62,6	62,6	--
B18	Badgasten in het bad (8 per bron)	177484,15	309937,68	0,20	62,6	62,6	--
R21	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177470,82	309960,48	1,60	62,5	62,5	--
B10	Badgasten in het bad (8 per bron)	177477,23	309952,16	0,20	62,5	62,5	--
R19	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177467,26	309949,05	1,60	62,4	62,4	--
R16	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177471,31	309933,40	1,60	62,3	62,3	--
B17	Badgasten in het bad (8 per bron)	177479,04	309939,26	0,20	62,1	62,1	--
R18	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177465,55	309943,54	1,60	62,1	62,1	--
B13	Badgasten in het bad (8 per bron)	177475,50	309946,50	0,20	62,0	62,0	--
R17	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177463,12	309935,91	1,60	61,7	61,7	--
B16	Badgasten in het bad (8 per bron)	177473,69	309940,91	0,20	61,6	61,6	--
L01	badgasten op de ligweide	177441,43	309913,22	1,20	56,3	--	--
L02	badgasten op de ligweide	177424,77	309918,09	1,20	56,7	--	--
L03	badgasten op de ligweide	177407,71	309923,17	1,20	55,8	--	--
L04	badgasten op de ligweide	177412,59	309940,63	1,20	55,4	--	--
L05	badgasten op de ligweide	177429,85	309935,76	1,20	57,2	--	--
L06	badgasten op de ligweide	177446,50	309930,68	1,20	57,7	--	--
L07	badgasten op de ligweide	177464,17	309925,60	1,20	59,3	--	--
L08	badgasten op de ligweide	177481,23	309920,73	1,20	60,4	--	--
L09	badgasten op de ligweide	177417,87	309958,91	1,20	54,7	--	--
L10	badgasten op de ligweide	177435,33	309953,43	1,20	56,1	--	--
Rest		0,00	0,00	0,00	63,1	--	--
LAmox	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	69,1	69,1	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAmix op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LAmix) badgasten buitenbad de Treffer
 LAmix bij Bron voor toetspunt: N17_A - Appartementen B, zijgevel noord
 Groep: (hoofdgroep)

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N17_A	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	1,50	69,0	69,0	--
R09	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177496,77	309952,37	1,60	69,0	69,0	--
R08	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177499,29	309960,32	1,60	68,8	68,8	--
R07	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177501,15	309966,08	1,60	68,3	68,3	--
R06	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177503,02	309972,08	1,60	67,5	67,5	--
R27	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177489,56	309954,65	1,60	66,5	66,5	--
R05	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177505,78	309980,68	1,60	66,1	66,1	--
R26	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177484,45	309956,19	1,60	65,1	65,1	--
R04	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177498,56	309983,03	1,60	64,5	64,5	--
B09	Badgasten in het bad (8 per bron)	177492,10	309962,55	0,20	63,9	63,9	--
R25	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,10	309957,89	1,60	63,7	63,7	--
B06	Badgasten in het bad (8 per bron)	177493,83	309968,37	0,20	63,6	63,6	--
R03	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,37	309984,65	1,60	63,4	63,4	--
B03	Badgasten in het bad (8 per bron)	177495,80	309974,27	0,20	63,1	63,1	--
B08	Badgasten in het bad (8 per bron)	177486,91	309964,20	0,20	62,6	62,6	--
R02	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,10	309986,27	1,60	62,4	62,4	--
B05	Badgasten in het bad (8 per bron)	177488,72	309970,02	0,20	62,4	62,4	--
B02	Badgasten in het bad (8 per bron)	177490,60	309975,93	0,20	62,0	62,0	--
R21	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177470,82	309960,48	1,60	62,0	62,0	--
R22	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177473,34	309968,43	1,60	62,0	62,0	--
R20	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177469,04	309954,73	1,60	61,9	61,9	--
R23	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177475,28	309974,27	1,60	61,8	61,8	--
R24	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177477,07	309980,19	1,60	61,5	61,5	--
B07	Badgasten in het bad (8 per bron)	177481,63	309965,85	0,20	61,5	61,5	--
B04	Badgasten in het bad (8 per bron)	177483,44	309971,68	0,20	61,3	61,3	--
R01	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,83	309988,87	1,60	61,0	61,0	--
B01	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,33	309977,58	0,20	61,0	61,0	--
B10	Badgasten in het bad (8 per bron)	177477,23	309952,16	0,20	59,3	59,3	--
R10	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177494,99	309946,54	1,60	47,1	47,1	--
R11	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,29	309940,86	1,60	46,4	46,4	--
R12	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177491,42	309935,43	1,60	45,5	45,5	--
R13	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,91	309927,80	1,60	44,2	44,2	--
R14	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177481,77	309930,07	1,60	42,6	42,6	--
R15	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177476,58	309931,70	1,60	42,5	42,5	--
B12	Badgasten in het bad (8 per bron)	177487,69	309948,86	0,20	42,3	42,3	--
B15	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,88	309943,19	0,20	41,6	41,6	--
R16	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177471,31	309933,40	1,60	41,6	41,6	--
B11	Badgasten in het bad (8 per bron)	177482,58	309950,43	0,20	41,2	41,2	--
B18	Badgasten in het bad (8 per bron)	177484,15	309937,68	0,20	41,1	41,1	--
R19	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177467,26	309949,05	1,60	40,9	40,9	--
R18	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177465,55	309943,54	1,60	40,7	40,7	--
B14	Badgasten in het bad (8 per bron)	177480,77	309944,77	0,20	40,4	40,4	--
R17	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177463,12	309935,91	1,60	40,4	40,4	--
B17	Badgasten in het bad (8 per bron)	177479,04	309939,26	0,20	40,0	40,0	--
B16	Badgasten in het bad (8 per bron)	177473,69	309940,91	0,20	39,8	39,8	--
B13	Badgasten in het bad (8 per bron)	177475,50	309946,50	0,20	39,4	39,4	--
L01	badgasten op de ligweide	177441,43	309913,22	1,20	33,8	--	--
L02	badgasten op de ligweide	177424,77	309918,09	1,20	32,6	--	--
L03	badgasten op de ligweide	177407,71	309923,17	1,20	31,3	--	--
L04	badgasten op de ligweide	177412,59	309940,63	1,20	32,3	--	--
L05	badgasten op de ligweide	177429,85	309935,76	1,20	34,1	--	--
L06	badgasten op de ligweide	177446,50	309930,68	1,20	35,9	--	--
L07	badgasten op de ligweide	177464,17	309925,60	1,20	38,0	--	--
L08	badgasten op de ligweide	177481,23	309920,73	1,20	40,4	--	--
L09	badgasten op de ligweide	177417,87	309958,91	1,20	46,4	--	--
L10	badgasten op de ligweide	177435,33	309953,43	1,20	34,6	--	--
Rest		0,00	0,00	0,00	60,1	--	--
LAmix	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	69,0	69,0	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAmox op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LAmox) badgasten buitenbad de Treffer
 LAmox bij Bron voor toetspunt: N17_B - Appartementen B, zijgevel noord
 Groep: (hoofdgroep)

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N17_B	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	6,40	69,8	69,8	--
R09	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177496,77	309952,37	1,60	69,8	69,8	--
R08	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177499,29	309960,32	1,60	69,7	69,7	--
R07	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177501,15	309966,08	1,60	69,4	69,4	--
R06	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177503,02	309972,08	1,60	68,9	68,9	--
R27	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177489,56	309954,65	1,60	68,1	68,1	--
R05	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177505,78	309980,68	1,60	67,9	67,9	--
R26	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177484,45	309956,19	1,60	67,1	67,1	--
B09	Badgasten in het bad (8 per bron)	177492,10	309962,55	0,20	67,1	67,1	--
B06	Badgasten in het bad (8 per bron)	177493,83	309968,37	0,20	66,8	66,8	--
R04	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177498,56	309983,03	1,60	66,7	66,7	--
B03	Badgasten in het bad (8 per bron)	177495,80	309974,27	0,20	66,4	66,4	--
R25	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,10	309957,89	1,60	66,2	66,2	--
B08	Badgasten in het bad (8 per bron)	177486,91	309964,20	0,20	66,0	66,0	--
R03	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,37	309984,65	1,60	65,9	65,9	--
B05	Badgasten in het bad (8 per bron)	177488,72	309970,02	0,20	65,8	65,8	--
B02	Badgasten in het bad (8 per bron)	177490,60	309975,93	0,20	65,5	65,5	--
R02	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,10	309986,27	1,60	65,2	65,2	--
B07	Badgasten in het bad (8 per bron)	177481,63	309965,85	0,20	65,0	65,0	--
B04	Badgasten in het bad (8 per bron)	177483,44	309971,68	0,20	64,8	64,8	--
R21	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177470,82	309960,48	1,60	64,8	64,8	--
R22	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177473,34	309968,43	1,60	64,8	64,8	--
R20	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177469,04	309954,73	1,60	64,8	64,8	--
R23	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177475,28	309974,27	1,60	64,7	64,7	--
B01	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,33	309977,58	0,20	64,6	64,6	--
R24	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177477,07	309980,19	1,60	64,5	64,5	--
R01	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,83	309988,87	1,60	64,1	64,1	--
B10	Badgasten in het bad (8 per bron)	177477,23	309952,16	0,20	62,8	62,8	--
R10	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177494,99	309946,54	1,60	47,7	47,7	--
R11	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,29	309940,86	1,60	47,3	47,3	--
R12	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177491,42	309935,43	1,60	46,7	46,7	--
R13	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,91	309927,80	1,60	45,7	45,7	--
B12	Badgasten in het bad (8 per bron)	177487,69	309948,86	0,20	45,2	45,2	--
R15	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177476,58	309931,70	1,60	44,7	44,7	--
B15	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,88	309943,19	0,20	44,7	44,7	--
R14	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177481,77	309930,07	1,60	44,5	44,5	--
B11	Badgasten in het bad (8 per bron)	177482,58	309950,43	0,20	44,2	44,2	--
B18	Badgasten in het bad (8 per bron)	177484,15	309937,68	0,20	44,2	44,2	--
R16	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177471,31	309933,40	1,60	44,0	44,0	--
B14	Badgasten in het bad (8 per bron)	177480,77	309944,77	0,20	43,6	43,6	--
B17	Badgasten in het bad (8 per bron)	177479,04	309939,26	0,20	43,3	43,3	--
B16	Badgasten in het bad (8 per bron)	177473,69	309940,91	0,20	43,2	43,2	--
R17	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177463,12	309935,91	1,60	43,1	43,1	--
B13	Badgasten in het bad (8 per bron)	177475,50	309946,50	0,20	42,7	42,7	--
R19	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177467,26	309949,05	1,60	42,5	42,5	--
R18	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177465,55	309943,54	1,60	42,3	42,3	--
L01	badgasten op de ligweide	177441,43	309913,22	1,20	36,2	--	--
L02	badgasten op de ligweide	177424,77	309918,09	1,20	34,6	--	--
L03	badgasten op de ligweide	177407,71	309923,17	1,20	32,9	--	--
L04	badgasten op de ligweide	177412,59	309940,63	1,20	34,0	--	--
L05	badgasten op de ligweide	177429,85	309935,76	1,20	36,2	--	--
L06	badgasten op de ligweide	177446,50	309930,68	1,20	38,7	--	--
L07	badgasten op de ligweide	177464,17	309925,60	1,20	41,0	--	--
L08	badgasten op de ligweide	177481,23	309920,73	1,20	42,9	--	--
L09	badgasten op de ligweide	177417,87	309958,91	1,20	48,6	--	--
L10	badgasten op de ligweide	177435,33	309953,43	1,20	35,5	--	--
Rest		0,00	0,00	0,00	63,3	--	--
LAmox	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	69,8	69,8	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAmox op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LAmox) badgasten buitenbad de Treffer
 LAmox bij Bron voor toetspunt: N17_C - Appartementen B, zijgevel noord
 Groep: (hoofdgroep)

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N17_C	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	11,30	69,6	69,6	--
R09	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177496,77	309952,37	1,60	69,6	69,6	--
R08	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177499,29	309960,32	1,60	69,5	69,5	--
R07	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177501,15	309966,08	1,60	69,2	69,2	--
R06	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177503,02	309972,08	1,60	68,7	68,7	--
R27	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177489,56	309954,65	1,60	68,0	68,0	--
R05	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177505,78	309980,68	1,60	67,8	67,8	--
R26	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177484,45	309956,19	1,60	67,0	67,0	--
B09	Badgasten in het bad (8 per bron)	177492,10	309962,55	0,20	66,9	66,9	--
B06	Badgasten in het bad (8 per bron)	177493,83	309968,37	0,20	66,6	66,6	--
R04	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177498,56	309983,03	1,60	66,6	66,6	--
B03	Badgasten in het bad (8 per bron)	177495,80	309974,27	0,20	66,3	66,3	--
R25	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,10	309957,89	1,60	66,1	66,1	--
B08	Badgasten in het bad (8 per bron)	177486,91	309964,20	0,20	65,9	65,9	--
R03	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,37	309984,65	1,60	65,9	65,9	--
B05	Badgasten in het bad (8 per bron)	177488,72	309970,02	0,20	65,7	65,7	--
B02	Badgasten in het bad (8 per bron)	177490,60	309975,93	0,20	65,4	65,4	--
R02	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,10	309986,27	1,60	65,1	65,1	--
B07	Badgasten in het bad (8 per bron)	177481,63	309965,85	0,20	64,9	64,9	--
R21	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177470,82	309960,48	1,60	64,8	64,8	--
R22	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177473,34	309968,43	1,60	64,8	64,8	--
B04	Badgasten in het bad (8 per bron)	177483,44	309971,68	0,20	64,7	64,7	--
R20	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177469,04	309954,73	1,60	64,7	64,7	--
R23	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177475,28	309974,27	1,60	64,6	64,6	--
B01	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,33	309977,58	0,20	64,5	64,5	--
R24	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177477,07	309980,19	1,60	64,4	64,4	--
R01	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,83	309988,87	1,60	64,0	64,0	--
B10	Badgasten in het bad (8 per bron)	177477,23	309952,16	0,20	62,7	62,7	--
R10	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177494,99	309946,54	1,60	47,5	47,5	--
R11	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,29	309940,86	1,60	47,1	47,1	--
R12	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177491,42	309935,43	1,60	46,5	46,5	--
R13	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,91	309927,80	1,60	45,6	45,6	--
B12	Badgasten in het bad (8 per bron)	177487,69	309948,86	0,20	44,9	44,9	--
B15	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,88	309943,19	0,20	44,6	44,6	--
R14	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177481,77	309930,07	1,60	44,5	44,5	--
B18	Badgasten in het bad (8 per bron)	177484,15	309937,68	0,20	44,1	44,1	--
B11	Badgasten in het bad (8 per bron)	177482,58	309950,43	0,20	44,0	44,0	--
R15	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177476,58	309931,70	1,60	43,7	43,7	--
B14	Badgasten in het bad (8 per bron)	177480,77	309944,77	0,20	43,5	43,5	--
B17	Badgasten in het bad (8 per bron)	177479,04	309939,26	0,20	43,2	43,2	--
R16	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177471,31	309933,40	1,60	43,0	43,0	--
B13	Badgasten in het bad (8 per bron)	177475,50	309946,50	0,20	42,6	42,6	--
R19	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177467,26	309949,05	1,60	42,5	42,5	--
B16	Badgasten in het bad (8 per bron)	177473,69	309940,91	0,20	42,3	42,3	--
R18	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177465,55	309943,54	1,60	42,3	42,3	--
R17	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177463,12	309935,91	1,60	41,9	41,9	--
L01	badgasten op de ligweide	177441,43	309913,22	1,20	37,2	--	--
L02	badgasten op de ligweide	177424,77	309918,09	1,20	36,2	--	--
L03	badgasten op de ligweide	177407,71	309923,17	1,20	34,0	--	--
L04	badgasten op de ligweide	177412,59	309940,63	1,20	35,9	--	--
L05	badgasten op de ligweide	177429,85	309935,76	1,20	36,8	--	--
L06	badgasten op de ligweide	177446,50	309930,68	1,20	39,3	--	--
L07	badgasten op de ligweide	177464,17	309925,60	1,20	41,0	--	--
L08	badgasten op de ligweide	177481,23	309920,73	1,20	42,8	--	--
L09	badgasten op de ligweide	177417,87	309958,91	1,20	50,3	--	--
L10	badgasten op de ligweide	177435,33	309953,43	1,20	36,6	--	--
Rest		0,00	0,00	0,00	62,4	--	--
LAmox	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	69,6	69,6	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAmix op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LAmix) badgasten buitenbad de Treffer
 LAmix bij Bron voor toetspunt: N17_D - Appartementen B, zijgevel noord
 Groep: (hoofdgroep)

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N17_D	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	16,10	69,3	69,3	--
R09	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177496,77	309952,37	1,60	69,3	69,3	--
R08	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177499,29	309960,32	1,60	69,2	69,2	--
R07	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177501,15	309966,08	1,60	68,9	68,9	--
R06	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177503,02	309972,08	1,60	68,4	68,4	--
R27	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177489,56	309954,65	1,60	67,8	67,8	--
R05	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177505,78	309980,68	1,60	67,5	67,5	--
R26	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177484,45	309956,19	1,60	66,8	66,8	--
B09	Badgasten in het bad (8 per bron)	177492,10	309962,55	0,20	66,6	66,6	--
R04	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177498,56	309983,03	1,60	66,4	66,4	--
B06	Badgasten in het bad (8 per bron)	177493,83	309968,37	0,20	66,4	66,4	--
B03	Badgasten in het bad (8 per bron)	177495,80	309974,27	0,20	66,1	66,1	--
R25	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,10	309957,89	1,60	65,9	65,9	--
R03	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,37	309984,65	1,60	65,7	65,7	--
B08	Badgasten in het bad (8 per bron)	177486,91	309964,20	0,20	65,7	65,7	--
B05	Badgasten in het bad (8 per bron)	177488,72	309970,02	0,20	65,5	65,5	--
B02	Badgasten in het bad (8 per bron)	177490,60	309975,93	0,20	65,2	65,2	--
R02	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,10	309986,27	1,60	65,0	65,0	--
B07	Badgasten in het bad (8 per bron)	177481,63	309965,85	0,20	64,7	64,7	--
R21	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177470,82	309960,48	1,60	64,7	64,7	--
R22	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177473,34	309968,43	1,60	64,6	64,6	--
R20	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177469,04	309954,73	1,60	64,6	64,6	--
B04	Badgasten in het bad (8 per bron)	177483,44	309971,68	0,20	64,6	64,6	--
R23	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177475,28	309974,27	1,60	64,5	64,5	--
R24	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177477,07	309980,19	1,60	64,3	64,3	--
B01	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,33	309977,58	0,20	64,3	64,3	--
R01	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,83	309988,87	1,60	63,9	63,9	--
B10	Badgasten in het bad (8 per bron)	177477,23	309952,16	0,20	62,5	62,5	--
R10	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177494,99	309946,54	1,60	47,4	47,4	--
R11	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,29	309940,86	1,60	47,0	47,0	--
R12	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177491,42	309935,43	1,60	46,5	46,5	--
R13	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,91	309927,80	1,60	45,6	45,6	--
B12	Badgasten in het bad (8 per bron)	177487,69	309948,86	0,20	45,0	45,0	--
B15	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,88	309943,19	0,20	44,6	44,6	--
R14	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177481,77	309930,07	1,60	44,5	44,5	--
B18	Badgasten in het bad (8 per bron)	177484,15	309937,68	0,20	44,2	44,2	--
B11	Badgasten in het bad (8 per bron)	177482,58	309950,43	0,20	44,1	44,1	--
R15	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177476,58	309931,70	1,60	43,8	43,8	--
B14	Badgasten in het bad (8 per bron)	177480,77	309944,77	0,20	43,6	43,6	--
B17	Badgasten in het bad (8 per bron)	177479,04	309939,26	0,20	43,3	43,3	--
R16	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177471,31	309933,40	1,60	43,1	43,1	--
B13	Badgasten in het bad (8 per bron)	177475,50	309946,50	0,20	42,8	42,8	--
R19	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177467,26	309949,05	1,60	42,7	42,7	--
B16	Badgasten in het bad (8 per bron)	177473,69	309940,91	0,20	42,5	42,5	--
R18	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177465,55	309943,54	1,60	42,4	42,4	--
R17	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177463,12	309935,91	1,60	42,0	42,0	--
L01	badgasten op de ligweide	177441,43	309913,22	1,20	37,3	--	--
L02	badgasten op de ligweide	177424,77	309918,09	1,20	36,4	--	--
L03	badgasten op de ligweide	177407,71	309923,17	1,20	34,2	--	--
L04	badgasten op de ligweide	177412,59	309940,63	1,20	36,1	--	--
L05	badgasten op de ligweide	177429,85	309935,76	1,20	37,0	--	--
L06	badgasten op de ligweide	177446,50	309930,68	1,20	37,7	--	--
L07	badgasten op de ligweide	177464,17	309925,60	1,20	39,6	--	--
L08	badgasten op de ligweide	177481,23	309920,73	1,20	41,6	--	--
L09	badgasten op de ligweide	177417,87	309958,91	1,20	50,2	--	--
L10	badgasten op de ligweide	177435,33	309953,43	1,20	36,7	--	--
Rest		0,00	0,00	0,00	62,3	--	--
LAmix	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	69,3	69,3	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAmix op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LAmix) badgasten buitenbad de Treffer
 LAmix bij Bron voor toetspunt: V06_A - woning Hub. Smeetsstraat 10
 Groep: (hoofdgroep)

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
V06_A	woning Hub. Smeetsstraat 10	177541,43	310027,55	1,50	65,8	62,9	--
R05	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177505,78	309980,68	1,60	62,9	62,9	--
R03	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,37	309984,65	1,60	62,6	62,6	--
R02	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,10	309986,27	1,60	62,2	62,2	--
R04	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177498,56	309983,03	1,60	62,1	62,1	--
R01	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,83	309988,87	1,60	61,7	61,7	--
R06	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177503,02	309972,08	1,60	61,2	61,2	--
R07	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177501,15	309966,08	1,60	60,2	60,2	--
B03	Badgasten in het bad (8 per bron)	177495,80	309974,27	0,20	59,7	59,7	--
B02	Badgasten in het bad (8 per bron)	177490,60	309975,93	0,20	59,7	59,7	--
B01	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,33	309977,58	0,20	59,4	59,4	--
R08	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177499,29	309960,32	1,60	59,3	59,3	--
R24	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177477,07	309980,19	1,60	59,1	59,1	--
B05	Badgasten in het bad (8 per bron)	177488,72	309970,02	0,20	59,0	59,0	--
B06	Badgasten in het bad (8 per bron)	177493,83	309968,37	0,20	59,0	59,0	--
R23	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177475,28	309974,27	1,60	58,5	58,5	--
R27	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177489,56	309954,65	1,60	58,4	58,4	--
R09	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177496,77	309952,37	1,60	58,2	58,2	--
R22	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177473,34	309968,43	1,60	58,2	58,2	--
R26	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177484,45	309956,19	1,60	58,2	58,2	--
R25	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,10	309957,89	1,60	57,9	57,9	--
B04	Badgasten in het bad (8 per bron)	177483,44	309971,68	0,20	57,6	57,6	--
B09	Badgasten in het bad (8 per bron)	177492,10	309962,55	0,20	57,5	57,5	--
R10	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177494,99	309946,54	1,60	57,5	57,5	--
R21	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177470,82	309960,48	1,60	57,5	57,5	--
B08	Badgasten in het bad (8 per bron)	177486,91	309964,20	0,20	57,3	57,3	--
B07	Badgasten in het bad (8 per bron)	177481,63	309965,85	0,20	57,0	57,0	--
R20	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177469,04	309954,73	1,60	57,0	57,0	--
R11	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,29	309940,86	1,60	56,9	56,9	--
R19	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177467,26	309949,05	1,60	56,6	56,6	--
R13	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,91	309927,80	1,60	56,4	56,4	--
R12	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177491,42	309935,43	1,60	56,3	56,3	--
R14	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177481,77	309930,07	1,60	56,3	56,3	--
R18	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177465,55	309943,54	1,60	56,2	56,2	--
R15	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177476,58	309931,70	1,60	56,1	56,1	--
B12	Badgasten in het bad (8 per bron)	177487,69	309948,86	0,20	56,1	56,1	--
R16	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177471,31	309933,40	1,60	56,0	56,0	--
B11	Badgasten in het bad (8 per bron)	177482,58	309950,43	0,20	56,0	56,0	--
B10	Badgasten in het bad (8 per bron)	177477,23	309952,16	0,20	55,9	55,9	--
R17	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177463,12	309935,91	1,60	55,7	55,7	--
B15	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,88	309943,19	0,20	55,6	55,6	--
B14	Badgasten in het bad (8 per bron)	177480,77	309944,77	0,20	55,5	55,5	--
B13	Badgasten in het bad (8 per bron)	177475,50	309946,50	0,20	55,3	55,3	--
B18	Badgasten in het bad (8 per bron)	177484,15	309937,68	0,20	55,2	55,2	--
B17	Badgasten in het bad (8 per bron)	177479,04	309939,26	0,20	55,1	55,1	--
B16	Badgasten in het bad (8 per bron)	177473,69	309940,91	0,20	54,9	54,9	--
L01	badgasten op de ligweide	177441,43	309913,22	1,20	50,4	--	--
L02	badgasten op de ligweide	177424,77	309918,09	1,20	50,0	--	--
L03	badgasten op de ligweide	177407,71	309923,17	1,20	51,2	--	--
L04	badgasten op de ligweide	177412,59	309940,63	1,20	50,7	--	--
L05	badgasten op de ligweide	177429,85	309935,76	1,20	51,5	--	--
L06	badgasten op de ligweide	177446,50	309930,68	1,20	51,5	--	--
L07	badgasten op de ligweide	177464,17	309925,60	1,20	53,1	--	--
L08	badgasten op de ligweide	177481,23	309920,73	1,20	53,5	--	--
L09	badgasten op de ligweide	177417,87	309958,91	1,20	51,0	--	--
L10	badgasten op de ligweide	177435,33	309953,43	1,20	51,9	--	--
Rest		0,00	0,00	0,00	65,8	--	--
LAmix	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	65,8	62,9	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAmix op de appartementen door badgasten Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LAmix) badgasten buitenbad de Treffer
 LAmix bij Bron voor toetspunt: V06_B - woning Hub. Smeetsstraat 10
 Groep: (hoofdgroep)

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
V06_B	woning Hub. Smeetsstraat 10	177541,43	310027,55	4,50	67,2	66,0	--
R05	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177505,78	309980,68	1,60	66,0	66,0	--
R03	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,37	309984,65	1,60	65,2	65,2	--
R04	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177498,56	309983,03	1,60	64,9	64,9	--
R02	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,10	309986,27	1,60	64,8	64,8	--
R01	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,83	309988,87	1,60	64,1	64,1	--
R06	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177503,02	309972,08	1,60	63,7	63,7	--
R07	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177501,15	309966,08	1,60	62,6	62,6	--
B03	Badgasten in het bad (8 per bron)	177495,80	309974,27	0,20	61,8	61,8	--
B02	Badgasten in het bad (8 per bron)	177490,60	309975,93	0,20	61,7	61,7	--
R08	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177499,29	309960,32	1,60	61,5	61,5	--
R24	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177477,07	309980,19	1,60	61,4	61,4	--
B01	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,33	309977,58	0,20	61,4	61,4	--
B06	Badgasten in het bad (8 per bron)	177493,83	309968,37	0,20	60,9	60,9	--
B05	Badgasten in het bad (8 per bron)	177488,72	309970,02	0,20	60,8	60,8	--
R23	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177475,28	309974,27	1,60	60,6	60,6	--
R27	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177489,56	309954,65	1,60	60,4	60,4	--
R09	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177496,77	309952,37	1,60	60,3	60,3	--
R22	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177473,34	309968,43	1,60	60,2	60,2	--
R26	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177484,45	309956,19	1,60	60,1	60,1	--
R25	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177479,10	309957,89	1,60	59,8	59,8	--
R10	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177494,99	309946,54	1,60	59,5	59,5	--
B04	Badgasten in het bad (8 per bron)	177483,44	309971,68	0,20	59,4	59,4	--
R21	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177470,82	309960,48	1,60	59,3	59,3	--
B09	Badgasten in het bad (8 per bron)	177492,10	309962,55	0,20	59,3	59,3	--
B08	Badgasten in het bad (8 per bron)	177486,91	309964,20	0,20	59,0	59,0	--
R11	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177493,29	309940,86	1,60	58,8	58,8	--
R20	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177469,04	309954,73	1,60	58,8	58,8	--
B07	Badgasten in het bad (8 per bron)	177481,63	309965,85	0,20	58,7	58,7	--
R19	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177467,26	309949,05	1,60	58,2	58,2	--
R12	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177491,42	309935,43	1,60	58,1	58,1	--
R13	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177488,91	309927,80	1,60	58,0	58,0	--
B10	Badgasten in het bad (8 per bron)	177477,23	309952,16	0,20	57,8	57,8	--
R14	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177481,77	309930,07	1,60	57,8	57,8	--
R18	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177465,55	309943,54	1,60	57,8	57,8	--
R15	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177476,58	309931,70	1,60	57,6	57,6	--
B12	Badgasten in het bad (8 per bron)	177487,69	309948,86	0,20	57,6	57,6	--
R16	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177471,31	309933,40	1,60	57,5	57,5	--
B11	Badgasten in het bad (8 per bron)	177482,58	309950,43	0,20	57,4	57,4	--
R17	badgasten op de rand van het bad (4 per bron)	177463,12	309935,91	1,60	57,2	57,2	--
B15	Badgasten in het bad (8 per bron)	177485,88	309943,19	0,20	56,9	56,9	--
B14	Badgasten in het bad (8 per bron)	177480,77	309944,77	0,20	56,8	56,8	--
B13	Badgasten in het bad (8 per bron)	177475,50	309946,50	0,20	56,6	56,6	--
B18	Badgasten in het bad (8 per bron)	177484,15	309937,68	0,20	56,4	56,4	--
B17	Badgasten in het bad (8 per bron)	177479,04	309939,26	0,20	56,3	56,3	--
B16	Badgasten in het bad (8 per bron)	177473,69	309940,91	0,20	56,1	56,1	--
L01	badgasten op de ligweide	177441,43	309913,22	1,20	51,5	--	--
L02	badgasten op de ligweide	177424,77	309918,09	1,20	51,1	--	--
L03	badgasten op de ligweide	177407,71	309923,17	1,20	52,1	--	--
L04	badgasten op de ligweide	177412,59	309940,63	1,20	51,7	--	--
L05	badgasten op de ligweide	177429,85	309935,76	1,20	52,6	--	--
L06	badgasten op de ligweide	177446,50	309930,68	1,20	52,7	--	--
L07	badgasten op de ligweide	177464,17	309925,60	1,20	54,3	--	--
L08	badgasten op de ligweide	177481,23	309920,73	1,20	54,8	--	--
L09	badgasten op de ligweide	177417,87	309958,91	1,20	52,1	--	--
L10	badgasten op de ligweide	177435,33	309953,43	1,20	53,1	--	--
Rest		0,00	0,00	0,00	67,2	--	--
LAmix	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	67,2	66,0	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



Bijlage 3 : Rekenresultaten gebruik
gazonmaaier buitenzwembad De
Treffer, $L_{Ar,LT}$ en L_{Amax} (geluidspieken)



Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden



Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAR,LT op de appartementen door gazonmaaien Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) gazonmaaien buitenbad de Treffer
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
N01_A	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	1,50	32,6	--	--	32,6	65,2
N01_B	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	3,90	34,8	--	--	34,8	65,5
N01_C	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	7,00	36,1	--	--	36,1	65,7
N01_D	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	10,10	36,6	--	--	36,6	66,0
N01_E	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	13,10	36,3	--	--	36,3	65,6
N02_A	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	1,50	33,1	--	--	33,1	65,5
N02_B	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	3,90	35,4	--	--	35,4	65,8
N02_C	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	7,00	36,3	--	--	36,3	65,9
N02_D	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	10,10	36,8	--	--	36,8	66,2
N02_E	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	13,10	36,3	--	--	36,3	65,7
N03_A	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	1,50	31,0	--	--	31,0	63,0
N03_B	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	3,90	33,7	--	--	33,7	63,4
N03_C	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	7,00	34,1	--	--	34,1	63,5
N03_D	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	10,10	34,3	--	--	34,3	63,7
N03_E	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	13,10	33,8	--	--	33,8	63,1
N04_A	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	1,50	28,5	--	--	28,5	60,9
N04_B	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	3,90	30,8	--	--	30,8	61,3
N04_C	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	7,00	32,1	--	--	32,1	61,5
N04_D	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	10,10	32,4	--	--	32,4	61,7
N04_E	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	13,10	32,4	--	--	32,4	61,7
N05_A	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	1,50	27,5	--	--	27,5	60,1
N05_B	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	3,90	29,5	--	--	29,5	60,4
N05_C	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	7,00	31,3	--	--	31,3	60,6
N05_D	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	10,10	31,5	--	--	31,5	60,8
N05_E	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	13,10	31,6	--	--	31,6	60,9
N06_A	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	1,50	25,5	--	--	25,5	58,4
N06_B	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	3,90	27,1	--	--	27,1	58,4
N06_C	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	7,00	29,2	--	--	29,2	58,7
N06_D	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	10,10	29,5	--	--	29,5	58,8
N06_E	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	13,10	29,7	--	--	29,7	59,0
N07_A	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	1,50	24,1	--	--	24,1	57,2
N07_B	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	3,90	25,4	--	--	25,4	57,2
N07_C	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	7,00	27,4	--	--	27,4	57,5
N07_D	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	10,10	28,3	--	--	28,3	57,6
N07_E	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	13,10	28,3	--	--	28,3	57,6
N08_A	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	1,50	13,5	--	--	13,5	46,9
N08_B	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	3,90	11,6	--	--	11,6	43,8
N08_C	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	7,00	12,4	--	--	12,4	43,3
N08_D	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	10,10	12,4	--	--	12,4	42,3
N08_E	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	13,10	12,8	--	--	12,8	42,3
N09_A	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	1,50	14,0	--	--	14,0	47,4
N09_B	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	3,90	11,4	--	--	11,4	43,7
N09_C	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	7,00	11,9	--	--	11,9	42,9
N09_D	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	10,10	12,0	--	--	12,0	41,9
N09_E	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	13,10	11,3	--	--	11,3	40,8
N10_A	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	1,50	14,4	--	--	14,4	47,9
N10_B	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	3,90	12,0	--	--	12,0	44,3
N10_C	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	7,00	12,2	--	--	12,2	43,2
N10_D	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	10,10	12,1	--	--	12,1	42,0
N10_E	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	13,10	11,6	--	--	11,6	41,1
N11_A	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	1,50	13,9	--	--	13,9	46,8
N11_B	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	3,90	15,1	--	--	15,1	46,5
N11_C	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	7,00	16,4	--	--	16,4	46,3
N11_D	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	10,10	17,5	--	--	17,5	47,0
N11_E	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	13,10	19,1	--	--	19,1	48,4
N12_A	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	1,50	14,3	--	--	14,3	47,4
N12_B	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	3,90	15,4	--	--	15,4	47,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAR,LT op de appartementen door gazonmaaien Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) gazonmaaien buitenbad de Treffer
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
N12_C	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	7,00	16,8	--	--	16,8	47,1	
N12_D	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	10,10	18,7	--	--	18,7	48,3	
N12_E	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	13,10	21,8	--	--	21,8	51,2	
N13_A	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	1,50	14,3	--	--	14,3	47,5	
N13_B	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	3,90	15,4	--	--	15,4	47,3	
N13_C	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	7,00	16,9	--	--	16,9	47,3	
N13_D	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	10,10	19,1	--	--	19,1	48,8	
N13_E	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	13,10	21,7	--	--	21,7	51,1	
N14_A	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	1,50	13,7	--	--	13,7	47,0	
N14_B	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	3,90	14,7	--	--	14,7	46,7	
N14_C	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	7,00	16,3	--	--	16,3	46,8	
N14_D	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	10,10	18,7	--	--	18,7	48,4	
N14_E	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	13,10	21,4	--	--	21,4	50,8	
N15_A	Appartementen B, voorgevel west	177535,58	309952,20	1,50	31,5	--	--	31,5	64,4	
N15_B	Appartementen B, voorgevel west	177535,58	309952,20	6,40	34,9	--	--	34,9	64,8	
N15_C	Appartementen B, voorgevel west	177535,58	309952,20	11,30	35,8	--	--	35,8	65,2	
N15_D	Appartementen B, voorgevel west	177535,58	309952,20	16,10	35,3	--	--	35,3	64,6	
N16_A	Appartementen B, voorgevel west	177534,49	309946,40	1,50	30,7	--	--	30,7	63,7	
N16_B	Appartementen B, voorgevel west	177534,49	309946,40	6,40	34,1	--	--	34,1	64,1	
N16_C	Appartementen B, voorgevel west	177534,49	309946,40	11,30	35,0	--	--	35,0	64,4	
N16_D	Appartementen B, voorgevel west	177534,49	309946,40	16,10	34,6	--	--	34,6	63,9	
N17_A	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	1,50	29,9	--	--	29,9	62,8	
N17_B	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	6,40	33,4	--	--	33,4	63,2	
N17_C	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	11,30	34,2	--	--	34,2	63,5	
N17_D	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	16,10	33,7	--	--	33,7	63,0	
N18_A	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	1,50	31,9	--	--	31,9	64,7	
N18_B	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	6,40	35,3	--	--	35,3	65,2	
N18_C	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	11,30	36,0	--	--	36,0	65,3	
N18_D	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	16,10	35,5	--	--	35,5	64,8	
N19_A	Appartementen B,voorgevel west	177525,29	309930,07	1,50	32,0	--	--	32,0	64,8	
N19_B	Appartementen B,voorgevel west	177525,29	309930,07	6,40	35,2	--	--	35,2	65,2	
N19_C	Appartementen B,voorgevel west	177525,29	309930,07	11,30	35,8	--	--	35,8	65,1	
N19_D	Appartementen B,voorgevel west	177525,29	309930,07	16,10	35,2	--	--	35,2	64,6	
N20_A	Appartementen B, zijgevel zuid	177530,56	309924,56	1,50	29,2	--	--	29,2	61,9	
N20_B	Appartementen B, zijgevel zuid	177530,56	309924,56	6,40	32,2	--	--	32,2	62,2	
N20_C	Appartementen B, zijgevel zuid	177530,56	309924,56	11,30	32,8	--	--	32,8	62,1	
N20_D	Appartementen B, zijgevel zuid	177530,56	309924,56	16,10	32,1	--	--	32,1	61,4	
N21_A	Appartementen B,achtergevel oost	177536,91	309927,89	1,50	12,7	--	--	12,7	45,7	
N21_B	Appartementen B,achtergevel oost	177536,91	309927,89	6,40	14,8	--	--	14,8	45,1	
N21_C	Appartementen B,achtergevel oost	177536,91	309927,89	11,30	15,8	--	--	15,8	45,2	
N21_D	Appartementen B,achtergevel oost	177536,91	309927,89	16,10	16,4	--	--	16,4	45,8	
N22_A	Appartementen B,achtergevel oost	177538,45	309936,18	1,50	12,0	--	--	12,0	45,0	
N22_B	Appartementen B,achtergevel oost	177538,45	309936,18	6,40	14,1	--	--	14,1	44,4	
N22_C	Appartementen B,achtergevel oost	177538,45	309936,18	11,30	14,8	--	--	14,8	44,2	
N22_D	Appartementen B,achtergevel oost	177538,45	309936,18	16,10	15,8	--	--	15,8	45,1	
V06_A	woning Hub. Smeetsstraat 10	177541,43	310027,55	1,50	34,4	--	--	34,4	66,5	
V06_B	woning Hub. Smeetsstraat 10	177541,43	310027,55	4,50	37,0	--	--	37,0	66,9	
V07_A	woning Hub. Smeetsstraat 8	177522,63	310037,59	1,50	38,0	--	--	38,0	68,4	
V08_A	woning Hub. Smeetsstraat 6	177504,42	310051,60	1,50	36,6	--	--	36,6	66,9	
V09_A	woning Hub. Smeetsstraat 4a	177489,37	310056,06	1,50	34,3	--	--	34,3	65,3	
V09_B	woning Hub. Smeetsstraat 4a	177489,37	310056,06	4,50	36,3	--	--	36,3	65,9	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijdsen

Resultaten LAr,LT op de appartementen door gazonmaaier Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAr,LT) gazonmaaier buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron voor toetspunt: V07_A - woning Hub. Smeetsstraat 8
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
V07_A	woning Hub. Smeetsstraat 8	177522,63	310037,59	1,50	38,0	--	--	38,0	68,4
KM17	Kooigazonmaaier	177505,40	310025,73	0,75	35,3	--	--	35,3	64,6
KM18	Kooigazonmaaier	177494,43	310028,98	0,75	30,7	--	--	30,7	61,2
KM16	Kooigazonmaaier	177501,75	310013,34	0,75	30,1	--	--	30,1	60,9
KM15	Kooigazonmaaier	177497,48	309998,72	0,75	26,7	--	--	26,7	58,6
KM12	Kooigazonmaaier	177457,06	309966,43	0,75	18,2	--	--	18,2	51,3
KM11	Kooigazonmaaier	177451,58	309948,76	0,75	15,2	--	--	15,2	48,6
KM08	Kooigazonmaaier	177481,23	309920,73	0,75	15,1	--	--	15,1	48,6
KM06	Kooigazonmaaier	177446,50	309930,68	0,75	14,1	--	--	14,1	47,6
KM10	Kooigazonmaaier	177435,33	309953,43	0,75	14,0	--	--	14,0	47,4
KM03	Kooigazonmaaier	177407,71	309923,17	0,75	13,7	--	--	13,7	47,3
KM02	Kooigazonmaaier	177424,77	309918,09	0,75	13,5	--	--	13,5	47,1
KM07	Kooigazonmaaier	177464,17	309925,60	0,75	13,3	--	--	13,3	46,8
KM05	Kooigazonmaaier	177429,85	309935,76	0,75	12,7	--	--	12,7	46,2
KM04	Kooigazonmaaier	177412,59	309940,63	0,75	12,5	--	--	12,5	46,1
KM09	Kooigazonmaaier	177417,87	309958,91	0,75	11,9	--	--	11,9	45,4
KM01	Kooigazonmaaier	177441,43	309913,22	0,75	11,7	--	--	11,7	45,3
KM14	Kooigazonmaaier	177463,16	309986,33	0,75	10,7	--	--	10,7	43,6
KM13	Kooigazonmaaier	177440,61	309971,30	0,75	9,5	--	--	9,5	42,8

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAr,LT) gazonmaaier buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron voor toetspunt: V06_B - woning Hub. Smeetsstraat 10
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
V06_B	woning Hub. Smeetsstraat 10	177541,43	310027,55	4,50	37,0	--	--	37,0	66,9
KM17	Kooigazonmaaier	177505,40	310025,73	0,75	31,7	--	--	31,7	61,0
KM16	Kooigazonmaaier	177501,75	310013,34	0,75	30,3	--	--	30,3	59,6
KM18	Kooigazonmaaier	177494,43	310028,98	0,75	29,2	--	--	29,2	58,5
KM15	Kooigazonmaaier	177497,48	309998,72	0,75	29,2	--	--	29,2	58,5
KM14	Kooigazonmaaier	177463,16	309986,33	0,75	20,4	--	--	20,4	51,8
KM12	Kooigazonmaaier	177457,06	309966,43	0,75	19,7	--	--	19,7	51,5
KM13	Kooigazonmaaier	177440,61	309971,30	0,75	18,4	--	--	18,4	50,4
KM08	Kooigazonmaaier	177481,23	309920,73	0,75	18,3	--	--	18,3	50,5
KM07	Kooigazonmaaier	177464,17	309925,60	0,75	17,9	--	--	17,9	50,2
KM11	Kooigazonmaaier	177451,58	309948,76	0,75	17,7	--	--	17,7	49,9
KM10	Kooigazonmaaier	177435,33	309953,43	0,75	16,7	--	--	16,7	49,0
KM06	Kooigazonmaaier	177446,50	309930,68	0,75	16,6	--	--	16,6	48,9
KM05	Kooigazonmaaier	177429,85	309935,76	0,75	16,2	--	--	16,2	48,7
KM09	Kooigazonmaaier	177417,87	309958,91	0,75	15,7	--	--	15,7	48,1
KM03	Kooigazonmaaier	177407,71	309923,17	0,75	15,6	--	--	15,6	48,4
KM04	Kooigazonmaaier	177412,59	309940,63	0,75	15,2	--	--	15,2	47,9
KM01	Kooigazonmaaier	177441,43	309913,22	0,75	15,1	--	--	15,1	47,7
KM02	Kooigazonmaaier	177424,77	309918,09	0,75	14,8	--	--	14,8	47,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAr,LT op de appartementen door gazonmaaier Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAr,LT) gazonmaaier buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron voor toetspunt: N02_D - Appartementen N, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
N02_D	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	10,10	36,8	--	--	36,8	66,2
KM16	Kooigazonmaaier	177501,75	310013,34	0,75	30,0	--	--	30,0	59,3
KM15	Kooigazonmaaier	177497,48	309998,72	0,75	29,7	--	--	29,7	59,0
KM17	Kooigazonmaaier	177505,40	310025,73	0,75	27,8	--	--	27,8	57,1
KM18	Kooigazonmaaier	177494,43	310028,98	0,75	25,7	--	--	25,7	55,1
KM14	Kooigazonmaaier	177463,16	309986,33	0,75	24,9	--	--	24,9	54,2
KM08	Kooigazonmaaier	177481,23	309920,73	0,75	23,4	--	--	23,4	52,8
KM12	Kooigazonmaaier	177457,06	309966,43	0,75	23,0	--	--	23,0	52,3
KM07	Kooigazonmaaier	177464,17	309925,60	0,75	22,5	--	--	22,5	51,9
KM11	Kooigazonmaaier	177451,58	309948,76	0,75	22,2	--	--	22,2	51,5
KM13	Kooigazonmaaier	177440,61	309971,30	0,75	20,7	--	--	20,7	50,0
KM10	Kooigazonmaaier	177435,33	309953,43	0,75	20,5	--	--	20,5	49,9
KM06	Kooigazonmaaier	177446,50	309930,68	0,75	20,3	--	--	20,3	49,6
KM01	Kooigazonmaaier	177441,43	309913,22	0,75	20,0	--	--	20,0	49,7
KM02	Kooigazonmaaier	177424,77	309918,09	0,75	19,4	--	--	19,4	49,5
KM05	Kooigazonmaaier	177429,85	309935,76	0,75	18,5	--	--	18,5	48,2
KM04	Kooigazonmaaier	177412,59	309940,63	0,75	18,3	--	--	18,3	48,5
KM03	Kooigazonmaaier	177407,71	309923,17	0,75	18,2	--	--	18,2	48,7
KM09	Kooigazonmaaier	177417,87	309958,91	0,75	18,0	--	--	18,0	47,8

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAr,LT) gazonmaaier buitenbad de Treffer
 LAeq bij Bron voor toetspunt: N01_D - Appartementen N, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
N01_D	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	10,10	36,6	--	--	36,6	66,0
KM15	Kooigazonmaaier	177497,48	309998,72	0,75	28,8	--	--	28,8	58,1
KM16	Kooigazonmaaier	177501,75	310013,34	0,75	28,7	--	--	28,7	58,0
KM17	Kooigazonmaaier	177505,40	310025,73	0,75	27,9	--	--	27,9	57,2
KM14	Kooigazonmaaier	177463,16	309986,33	0,75	24,9	--	--	24,9	54,3
KM08	Kooigazonmaaier	177481,23	309920,73	0,75	24,7	--	--	24,7	54,1
KM18	Kooigazonmaaier	177494,43	310028,98	0,75	24,5	--	--	24,5	53,8
KM07	Kooigazonmaaier	177464,17	309925,60	0,75	23,6	--	--	23,6	52,9
KM12	Kooigazonmaaier	177457,06	309966,43	0,75	23,6	--	--	23,6	52,9
KM11	Kooigazonmaaier	177451,58	309948,76	0,75	22,9	--	--	22,9	52,2
KM13	Kooigazonmaaier	177440,61	309971,30	0,75	21,9	--	--	21,9	51,2
KM05	Kooigazonmaaier	177429,85	309935,76	0,75	21,3	--	--	21,3	50,7
KM06	Kooigazonmaaier	177446,50	309930,68	0,75	21,0	--	--	21,0	50,4
KM01	Kooigazonmaaier	177441,43	309913,22	0,75	20,6	--	--	20,6	49,9
KM10	Kooigazonmaaier	177435,33	309953,43	0,75	20,3	--	--	20,3	49,7
KM02	Kooigazonmaaier	177424,77	309918,09	0,75	19,8	--	--	19,8	49,6
KM04	Kooigazonmaaier	177412,59	309940,63	0,75	18,9	--	--	18,9	48,9
KM03	Kooigazonmaaier	177407,71	309923,17	0,75	18,9	--	--	18,9	49,1
KM09	Kooigazonmaaier	177417,87	309958,91	0,75	18,5	--	--	18,5	48,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LMax op de appartementen door gazonmaaier Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LMax) gazonmaaier buitenbad de Treffer
 LMax totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N01_A	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	1,50	58,0	--	--
N01_B	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	3,90	60,9	--	--
N01_C	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	7,00	61,0	--	--
N01_D	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	10,10	61,1	--	--
N01_E	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	13,10	60,1	--	--
N02_A	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	1,50	59,2	--	--
N02_B	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	3,90	61,9	--	--
N02_C	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	7,00	62,0	--	--
N02_D	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	10,10	62,3	--	--
N02_E	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	13,10	61,0	--	--
N03_A	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	1,50	58,3	--	--
N03_B	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	3,90	61,2	--	--
N03_C	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	7,00	61,3	--	--
N03_D	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	10,10	61,6	--	--
N03_E	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	13,10	60,7	--	--
N04_A	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	1,50	55,6	--	--
N04_B	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	3,90	58,1	--	--
N04_C	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	7,00	59,3	--	--
N04_D	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	10,10	59,8	--	--
N04_E	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	13,10	59,7	--	--
N05_A	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	1,50	54,4	--	--
N05_B	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	3,90	56,7	--	--
N05_C	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	7,00	58,4	--	--
N05_D	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	10,10	58,8	--	--
N05_E	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	13,10	58,9	--	--
N06_A	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	1,50	52,6	--	--
N06_B	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	3,90	54,5	--	--
N06_C	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	7,00	56,7	--	--
N06_D	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	10,10	56,9	--	--
N06_E	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	13,10	57,2	--	--
N07_A	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	1,50	51,2	--	--
N07_B	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	3,90	52,8	--	--
N07_C	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	7,00	54,8	--	--
N07_D	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	10,10	55,6	--	--
N07_E	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	13,10	55,9	--	--
N08_A	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	1,50	37,8	--	--
N08_B	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	3,90	36,3	--	--
N08_C	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	7,00	37,6	--	--
N08_D	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	10,10	37,5	--	--
N08_E	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	13,10	37,4	--	--
N09_A	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	1,50	39,1	--	--
N09_B	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	3,90	36,1	--	--
N09_C	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	7,00	37,3	--	--
N09_D	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	10,10	37,0	--	--
N09_E	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	13,10	34,7	--	--
N10_A	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	1,50	39,2	--	--
N10_B	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	3,90	36,2	--	--
N10_C	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	7,00	36,5	--	--
N10_D	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	10,10	36,3	--	--
N10_E	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	13,10	34,4	--	--
N11_A	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	1,50	38,9	--	--
N11_B	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	3,90	40,3	--	--
N11_C	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	7,00	41,2	--	--
N11_D	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	10,10	41,2	--	--
N11_E	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	13,10	41,2	--	--
N12_A	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	1,50	38,2	--	--
N12_B	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	3,90	39,9	--	--
N12_C	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	7,00	40,7	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LMax op de appartementen door gazonmaaien Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LMax) gazonmaaien buitenbad de Treffer
 LMax totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N12_D	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	10,10	41,3	--	--
N12_E	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	13,10	43,4	--	--
N13_A	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	1,50	38,7	--	--
N13_B	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	3,90	40,2	--	--
N13_C	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	7,00	41,3	--	--
N13_D	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	10,10	41,8	--	--
N13_E	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	13,10	43,3	--	--
N14_A	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	1,50	37,5	--	--
N14_B	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	3,90	39,1	--	--
N14_C	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	7,00	40,5	--	--
N14_D	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	10,10	41,5	--	--
N14_E	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	13,10	42,9	--	--
N15_A	Appartementen B, voorgevel west	177535,58	309952,20	1,50	54,9	--	--
N15_B	Appartementen B, voorgevel west	177535,58	309952,20	6,40	58,8	--	--
N15_C	Appartementen B, voorgevel west	177535,58	309952,20	11,30	59,4	--	--
N15_D	Appartementen B, voorgevel west	177535,58	309952,20	16,10	58,5	--	--
N16_A	Appartementen B, voorgevel west	177534,49	309946,40	1,50	56,0	--	--
N16_B	Appartementen B, voorgevel west	177534,49	309946,40	6,40	59,7	--	--
N16_C	Appartementen B, voorgevel west	177534,49	309946,40	11,30	59,9	--	--
N16_D	Appartementen B, voorgevel west	177534,49	309946,40	16,10	59,0	--	--
N17_A	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	1,50	56,0	--	--
N17_B	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	6,40	59,7	--	--
N17_C	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	11,30	59,9	--	--
N17_D	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	16,10	59,0	--	--
N18_A	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	1,50	56,2	--	--
N18_B	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	6,40	59,4	--	--
N18_C	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	11,30	59,5	--	--
N18_D	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	16,10	59,2	--	--
N19_A	Appartementen B, voorgevel west	177525,29	309930,07	1,50	57,3	--	--
N19_B	Appartementen B, voorgevel west	177525,29	309930,07	6,40	60,3	--	--
N19_C	Appartementen B, voorgevel west	177525,29	309930,07	11,30	60,3	--	--
N19_D	Appartementen B, voorgevel west	177525,29	309930,07	16,10	60,1	--	--
N20_A	Appartementen B, zijgevel zuid	177530,56	309924,56	1,50	56,1	--	--
N20_B	Appartementen B, zijgevel zuid	177530,56	309924,56	6,40	59,3	--	--
N20_C	Appartementen B, zijgevel zuid	177530,56	309924,56	11,30	59,4	--	--
N20_D	Appartementen B, zijgevel zuid	177530,56	309924,56	16,10	59,2	--	--
N21_A	Appartementen B, achtergevel oost	177536,91	309927,89	1,50	37,3	--	--
N21_B	Appartementen B, achtergevel oost	177536,91	309927,89	6,40	39,8	--	--
N21_C	Appartementen B, achtergevel oost	177536,91	309927,89	11,30	40,0	--	--
N21_D	Appartementen B, achtergevel oost	177536,91	309927,89	16,10	39,3	--	--
N22_A	Appartementen B, achtergevel oost	177538,45	309936,18	1,50	36,7	--	--
N22_B	Appartementen B, achtergevel oost	177538,45	309936,18	6,40	39,5	--	--
N22_C	Appartementen B, achtergevel oost	177538,45	309936,18	11,30	39,2	--	--
N22_D	Appartementen B, achtergevel oost	177538,45	309936,18	16,10	38,3	--	--
V06_A	woning Hub. Smeetsstraat 10	177541,43	310027,55	1,50	61,7	--	--
V06_B	woning Hub. Smeetsstraat 10	177541,43	310027,55	4,50	64,0	--	--
V07_A	woning Hub. Smeetsstraat 8	177522,63	310037,59	1,50	67,6	--	--
V08_A	woning Hub. Smeetsstraat 6	177504,42	310051,60	1,50	65,3	--	--
V09_A	woning Hub. Smeetsstraat 4a	177489,37	310056,06	1,50	63,7	--	--
V09_B	woning Hub. Smeetsstraat 4a	177489,37	310056,06	4,50	65,0	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAmox op de appartementen door gazonmaaier Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LAmox) gazonmaaier buitenbad de Treffer
 LAmox bij Bron voor toetspunt: V07_A - woning Hub. Smeetsstraat 8
 Groep: (hoofdgroep)

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
V07_A	woning Hub. Smeetsstraat 8	177522,63	310037,59	1,50	67,6	--	--
KM17	Kooigazonmaaier	177505,40	310025,73	0,75	67,6	--	--
KM18	Kooigazonmaaier	177494,43	310028,98	0,75	63,0	--	--
KM16	Kooigazonmaaier	177501,75	310013,34	0,75	62,4	--	--
KM15	Kooigazonmaaier	177497,48	309998,72	0,75	59,0	--	--
KM12	Kooigazonmaaier	177457,06	309966,43	0,75	50,5	--	--
KM11	Kooigazonmaaier	177451,58	309948,76	0,75	47,5	--	--
KM08	Kooigazonmaaier	177481,23	309920,73	0,75	47,5	--	--
KM06	Kooigazonmaaier	177446,50	309930,68	0,75	46,4	--	--
KM10	Kooigazonmaaier	177435,33	309953,43	0,75	46,3	--	--
KM03	Kooigazonmaaier	177407,71	309923,17	0,75	46,0	--	--
KM02	Kooigazonmaaier	177424,77	309918,09	0,75	45,8	--	--
KM07	Kooigazonmaaier	177464,17	309925,60	0,75	45,7	--	--
KM05	Kooigazonmaaier	177429,85	309935,76	0,75	45,1	--	--
KM04	Kooigazonmaaier	177412,59	309940,63	0,75	44,8	--	--
KM09	Kooigazonmaaier	177417,87	309958,91	0,75	44,3	--	--
KM01	Kooigazonmaaier	177441,43	309913,22	0,75	44,0	--	--
KM14	Kooigazonmaaier	177463,16	309986,33	0,75	43,1	--	--
KM13	Kooigazonmaaier	177440,61	309971,30	0,75	41,9	--	--
LAmox	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	67,6	--	--

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LAmox) gazonmaaier buitenbad de Treffer
 LAmox bij Bron voor toetspunt: V08_A - woning Hub. Smeetsstraat 6
 Groep: (hoofdgroep)

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
V08_A	woning Hub. Smeetsstraat 6	177504,42	310051,60	1,50	65,3	--	--
KM18	Kooigazonmaaier	177494,43	310028,98	0,75	65,3	--	--
KM17	Kooigazonmaaier	177505,40	310025,73	0,75	64,7	--	--
KM16	Kooigazonmaaier	177501,75	310013,34	0,75	59,3	--	--
KM15	Kooigazonmaaier	177497,48	309998,72	0,75	55,2	--	--
KM08	Kooigazonmaaier	177481,23	309920,73	0,75	48,2	--	--
KM07	Kooigazonmaaier	177464,17	309925,60	0,75	46,5	--	--
KM01	Kooigazonmaaier	177441,43	309913,22	0,75	45,2	--	--
KM12	Kooigazonmaaier	177457,06	309966,43	0,75	44,2	--	--
KM06	Kooigazonmaaier	177446,50	309930,68	0,75	43,1	--	--
KM13	Kooigazonmaaier	177440,61	309971,30	0,75	42,9	--	--
KM11	Kooigazonmaaier	177451,58	309948,76	0,75	41,9	--	--
KM02	Kooigazonmaaier	177424,77	309918,09	0,75	41,1	--	--
KM05	Kooigazonmaaier	177429,85	309935,76	0,75	40,4	--	--
KM10	Kooigazonmaaier	177435,33	309953,43	0,75	39,4	--	--
KM04	Kooigazonmaaier	177412,59	309940,63	0,75	39,2	--	--
KM14	Kooigazonmaaier	177463,16	309986,33	0,75	38,8	--	--
KM09	Kooigazonmaaier	177417,87	309958,91	0,75	37,4	--	--
KM03	Kooigazonmaaier	177407,71	309923,17	0,75	37,2	--	--
LAmox	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	65,3	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LMax op de appartementen door gazonmaaier Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LMax) gazonmaaier buitenbad de Treffer
 LMax bij Bron voor toetspunt: N02_D - Appartementen N, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N02_D	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	10,10	62,3	--	--
KM16	Koigazonmaaier	177501,75	310013,34	0,75	62,3	--	--
KM15	Koigazonmaaier	177497,48	309998,72	0,75	62,0	--	--
KM17	Koigazonmaaier	177505,40	310025,73	0,75	60,1	--	--
KM18	Koigazonmaaier	177494,43	310028,98	0,75	58,1	--	--
KM14	Koigazonmaaier	177463,16	309986,33	0,75	57,2	--	--
KM08	Koigazonmaaier	177481,23	309920,73	0,75	55,8	--	--
KM12	Koigazonmaaier	177457,06	309966,43	0,75	55,3	--	--
KM07	Koigazonmaaier	177464,17	309925,60	0,75	54,9	--	--
KM11	Koigazonmaaier	177451,58	309948,76	0,75	54,5	--	--
KM13	Koigazonmaaier	177440,61	309971,30	0,75	53,0	--	--
KM10	Koigazonmaaier	177435,33	309953,43	0,75	52,9	--	--
KM06	Koigazonmaaier	177446,50	309930,68	0,75	52,6	--	--
KM01	Koigazonmaaier	177441,43	309913,22	0,75	52,3	--	--
KM02	Koigazonmaaier	177424,77	309918,09	0,75	51,7	--	--
KM05	Koigazonmaaier	177429,85	309935,76	0,75	50,9	--	--
KM04	Koigazonmaaier	177412,59	309940,63	0,75	50,7	--	--
KM03	Koigazonmaaier	177407,71	309923,17	0,75	50,5	--	--
KM09	Koigazonmaaier	177417,87	309958,91	0,75	50,3	--	--
LMax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	62,3	--	--

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LMax) gazonmaaier buitenbad de Treffer
 LMax bij Bron voor toetspunt: N03_D - Appartementen N, voorgevel noord
 Groep: (hoofdgroep)

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N03_D	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	10,10	61,6	--	--
KM16	Koigazonmaaier	177501,75	310013,34	0,75	61,6	--	--
KM15	Koigazonmaaier	177497,48	309998,72	0,75	61,4	--	--
KM17	Koigazonmaaier	177505,40	310025,73	0,75	60,4	--	--
KM18	Koigazonmaaier	177494,43	310028,98	0,75	57,4	--	--
KM14	Koigazonmaaier	177463,16	309986,33	0,75	49,0	--	--
KM12	Koigazonmaaier	177457,06	309966,43	0,75	42,3	--	--
KM13	Koigazonmaaier	177440,61	309971,30	0,75	41,8	--	--
KM11	Koigazonmaaier	177451,58	309948,76	0,75	39,8	--	--
KM10	Koigazonmaaier	177435,33	309953,43	0,75	39,3	--	--
KM08	Koigazonmaaier	177481,23	309920,73	0,75	38,6	--	--
KM04	Koigazonmaaier	177412,59	309940,63	0,75	38,5	--	--
KM02	Koigazonmaaier	177424,77	309918,09	0,75	38,5	--	--
KM07	Koigazonmaaier	177464,17	309925,60	0,75	38,4	--	--
KM09	Koigazonmaaier	177417,87	309958,91	0,75	38,1	--	--
KM06	Koigazonmaaier	177446,50	309930,68	0,75	37,3	--	--
KM03	Koigazonmaaier	177407,71	309923,17	0,75	36,6	--	--
KM05	Koigazonmaaier	177429,85	309935,76	0,75	36,3	--	--
KM01	Koigazonmaaier	177441,43	309913,22	0,75	36,0	--	--
LMax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	61,6	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LMax op de appartementen door gazonmaaier Buitenbad de Treffer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LMax) gazonmaaier buitenbad de Treffer
 LMax bij Bron voor toetspunt: N01_D - Appartementen N, voorgevel west
 Groep: (hoofdgroep)

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N01_D	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	10,10	61,1	--	--
KM15	Kooigazonmaaier	177497,48	309998,72	0,75	61,1	--	--
KM16	Kooigazonmaaier	177501,75	310013,34	0,75	61,0	--	--
KM17	Kooigazonmaaier	177505,40	310025,73	0,75	60,2	--	--
KM14	Kooigazonmaaier	177463,16	309986,33	0,75	57,3	--	--
KM08	Kooigazonmaaier	177481,23	309920,73	0,75	57,1	--	--
KM18	Kooigazonmaaier	177494,43	310028,98	0,75	56,8	--	--
KM07	Kooigazonmaaier	177464,17	309925,60	0,75	55,9	--	--
KM12	Kooigazonmaaier	177457,06	309966,43	0,75	55,9	--	--
KM11	Kooigazonmaaier	177451,58	309948,76	0,75	55,2	--	--
KM13	Kooigazonmaaier	177440,61	309971,30	0,75	54,2	--	--
KM05	Kooigazonmaaier	177429,85	309935,76	0,75	53,6	--	--
KM06	Kooigazonmaaier	177446,50	309930,68	0,75	53,4	--	--
KM01	Kooigazonmaaier	177441,43	309913,22	0,75	52,9	--	--
KM10	Kooigazonmaaier	177435,33	309953,43	0,75	52,7	--	--
KM02	Kooigazonmaaier	177424,77	309918,09	0,75	52,1	--	--
KM04	Kooigazonmaaier	177412,59	309940,63	0,75	51,3	--	--
KM03	Kooigazonmaaier	177407,71	309923,17	0,75	51,2	--	--
KM09	Kooigazonmaaier	177417,87	309958,91	0,75	50,9	--	--
LMax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	61,1	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



Bijlage 4 : Rekenresultaten gebruik
terras aan het park/zuidzijde, $L_{Ar,LT}$ en
 L_{Amax} (geluidspieken)



Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden



Berekende langtijdgemiddelde geluidsniveaus (Lar,LT) door stemgeluid terras bij museum

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAR,LT door stemgeluid terras bij museum

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) stemgeluid terras museum
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 stemgeluid terras Ursulinenconvent
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
N01_A	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	1,50	1,7	0,4	--	5,4	12,3	
N01_B	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	3,90	1,4	0,1	--	5,1	10,1	
N01_C	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	7,00	-0,2	-1,4	--	3,6	7,6	
N01_D	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	10,10	-1,4	-2,6	--	2,4	6,4	
N01_E	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	13,10	-0,8	-2,0	--	3,0	7,0	
N02_A	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	1,50	1,6	0,3	--	5,3	12,3	
N02_B	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	3,90	3,2	2,0	--	7,0	12,1	
N02_C	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	7,00	3,8	2,5	--	7,5	11,5	
N02_D	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	10,10	1,0	-0,3	--	4,7	8,8	
N02_E	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	13,10	-0,2	-1,4	--	3,6	7,6	
N03_A	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	1,50	5,3	4,0	--	9,0	16,2	
N03_B	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	3,90	2,4	1,1	--	6,1	11,4	
N03_C	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	7,00	3,4	2,2	--	7,2	11,2	
N03_D	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	10,10	1,6	0,4	--	5,4	9,4	
N03_E	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	13,10	-0,4	-1,6	--	3,4	7,4	
N04_A	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	1,50	1,0	-0,3	--	4,7	11,6	
N04_B	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	3,90	2,8	1,5	--	6,5	11,4	
N04_C	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	7,00	3,5	2,2	--	7,2	11,2	
N04_D	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	10,10	2,4	1,1	--	6,1	10,2	
N04_E	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	13,10	0,4	-0,9	--	4,1	8,1	
N05_A	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	1,50	1,1	-0,2	--	4,8	11,5	
N05_B	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	3,90	3,0	1,7	--	6,7	11,3	
N05_C	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	7,00	3,4	2,2	--	7,2	11,2	
N05_D	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	10,10	2,9	1,7	--	6,7	10,7	
N05_E	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	13,10	1,1	-0,1	--	4,9	8,9	
N06_A	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	1,50	1,2	-0,1	--	4,9	11,4	
N06_B	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	3,90	3,2	2,0	--	7,0	11,2	
N06_C	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	7,00	3,4	2,1	--	7,1	11,1	
N06_D	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	10,10	3,6	2,3	--	7,3	11,4	
N06_E	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	13,10	2,1	0,9	--	5,9	9,9	
N07_A	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	1,50	3,2	2,0	--	7,0	13,3	
N07_B	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	3,90	5,3	4,0	--	9,0	13,1	
N07_C	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	7,00	5,3	4,0	--	9,0	13,0	
N07_D	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	10,10	5,4	4,2	--	9,2	13,2	
N07_E	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	13,10	4,3	3,1	--	8,1	12,1	
N08_A	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	1,50	21,7	20,5	--	25,5	31,3	
N08_B	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	3,90	23,5	22,3	--	27,3	31,3	
N08_C	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	7,00	23,6	22,3	--	27,3	31,4	
N08_D	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	10,10	23,7	22,4	--	27,4	31,5	
N08_E	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	13,10	22,6	21,3	--	26,3	30,3	
N09_A	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	1,50	24,2	22,9	--	27,9	33,3	
N09_B	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	3,90	25,5	24,3	--	29,3	33,3	
N09_C	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	7,00	25,5	24,2	--	29,2	33,3	
N09_D	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	10,10	25,5	24,3	--	29,3	33,3	
N09_E	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	13,10	24,0	22,8	--	27,8	31,8	
N10_A	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	1,50	26,7	25,4	--	30,4	34,9	
N10_B	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	3,90	27,1	25,9	--	30,9	34,9	
N10_C	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	7,00	27,1	25,8	--	30,8	34,9	
N10_D	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	10,10	27,0	25,8	--	30,8	34,8	
N10_E	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	13,10	25,5	24,2	--	29,2	33,2	
N11_A	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	1,50	20,3	19,1	--	24,1	30,1	
N11_B	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	3,90	22,2	21,0	--	26,0	30,1	
N11_C	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	7,00	22,2	21,0	--	26,0	30,0	
N11_D	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	10,10	22,2	20,9	--	25,9	29,9	
N11_E	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	13,10	22,1	20,8	--	25,8	29,8	
N12_A	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	1,50	20,3	19,0	--	24,0	30,1	
N12_B	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	3,90	22,3	21,0	--	26,0	30,1	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAR,LT door stemgeluid terras bij museum

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) stemgeluid terras museum
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 stemgeluid terras Ursulinenconvent
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
N12_C	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	7,00	22,2	21,0	--	26,0	30,0	
N12_D	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	10,10	22,1	20,9	--	25,9	29,9	
N12_E	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	13,10	22,1	20,8	--	25,8	29,9	
N13_A	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	1,50	19,1	17,8	--	22,8	28,5	
N13_B	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	3,90	20,8	19,5	--	24,5	28,5	
N13_C	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	7,00	20,7	19,4	--	24,4	28,5	
N13_D	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	10,10	20,6	19,3	--	24,3	28,4	
N13_E	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	13,10	20,5	19,2	--	24,2	28,3	
N14_A	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	1,50	17,2	16,0	--	21,0	26,1	
N14_B	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	3,90	18,3	17,0	--	22,0	26,1	
N14_C	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	7,00	18,2	16,9	--	21,9	26,0	
N14_D	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	10,10	18,1	16,8	--	21,8	25,8	
N14_E	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	13,10	17,9	16,7	--	21,7	25,7	
N15_A	Appartementen B, voorgevel west	177535,58	309952,20	1,50	14,9	13,7	--	18,7	24,5	
N15_B	Appartementen B, voorgevel west	177535,58	309952,20	6,40	16,5	15,3	--	20,3	24,3	
N15_C	Appartementen B, voorgevel west	177535,58	309952,20	11,30	16,2	15,0	--	20,0	24,0	
N15_D	Appartementen B, voorgevel west	177535,58	309952,20	16,10	15,8	14,5	--	19,5	23,6	
N16_A	Appartementen B, voorgevel west	177534,49	309946,40	1,50	18,0	16,7	--	21,7	27,3	
N16_B	Appartementen B, voorgevel west	177534,49	309946,40	6,40	19,4	18,1	--	23,1	27,2	
N16_C	Appartementen B, voorgevel west	177534,49	309946,40	11,30	19,1	17,8	--	22,8	26,9	
N16_D	Appartementen B, voorgevel west	177534,49	309946,40	16,10	18,6	17,4	--	22,4	26,4	
N17_A	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	1,50	17,9	16,7	--	21,7	27,5	
N17_B	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	6,40	19,5	18,3	--	23,3	27,3	
N17_C	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	11,30	19,3	18,1	--	23,1	27,1	
N17_D	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	16,10	19,0	17,8	--	22,8	26,8	
N18_A	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	1,50	19,1	17,9	--	22,9	28,8	
N18_B	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	6,40	21,0	19,7	--	24,7	28,7	
N18_C	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	11,30	20,8	19,5	--	24,5	28,6	
N18_D	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	16,10	20,3	19,1	--	24,1	28,1	
N19_A	Appartementen B,voorgevel west	177525,29	309930,07	1,50	18,7	17,5	--	22,5	28,5	
N19_B	Appartementen B,voorgevel west	177525,29	309930,07	6,40	20,7	19,4	--	24,4	28,5	
N19_C	Appartementen B,voorgevel west	177525,29	309930,07	11,30	20,5	19,3	--	24,3	28,3	
N19_D	Appartementen B,voorgevel west	177525,29	309930,07	16,10	20,1	18,9	--	23,9	27,9	
N20_A	Appartementen B, zijgevel zuid	177530,56	309924,56	1,50	19,8	18,5	--	23,5	29,3	
N20_B	Appartementen B, zijgevel zuid	177530,56	309924,56	6,40	22,9	21,6	--	26,6	30,6	
N20_C	Appartementen B, zijgevel zuid	177530,56	309924,56	11,30	22,8	21,5	--	26,5	30,5	
N20_D	Appartementen B, zijgevel zuid	177530,56	309924,56	16,10	23,2	22,0	--	27,0	31,0	
N21_A	Appartementen B,achtergevel oost	177536,91	309927,89	1,50	41,4	40,1	--	45,1	50,0	
N21_B	Appartementen B,achtergevel oost	177536,91	309927,89	6,40	42,4	41,1	--	46,1	50,2	
N21_C	Appartementen B,achtergevel oost	177536,91	309927,89	11,30	42,1	40,9	--	45,9	49,9	
N21_D	Appartementen B,achtergevel oost	177536,91	309927,89	16,10	41,7	40,5	--	45,5	49,5	
N22_A	Appartementen B,achtergevel oost	177538,45	309936,18	1,50	42,1	40,8	--	45,8	50,5	
N22_B	Appartementen B,achtergevel oost	177538,45	309936,18	6,40	42,8	41,6	--	46,6	50,6	
N22_C	Appartementen B,achtergevel oost	177538,45	309936,18	11,30	42,5	41,2	--	46,2	50,3	
N22_D	Appartementen B,achtergevel oost	177538,45	309936,18	16,10	42,0	40,8	--	45,8	49,8	
T10_A	tuin woning Kennedylaan 9	177638,48	309927,44	1,50	34,9	33,6	--	38,6	45,3	
T11_A	tuin woning Kennedylaan 9	177638,48	309902,11	1,50	36,2	34,9	--	39,9	46,9	
T12_A	tuin woning Kennedylaan 5	177628,75	309888,53	1,50	36,6	35,3	--	40,3	47,3	
T13_A	tuin woning Kennedylaan 3	177623,89	309876,57	1,50	35,2	34,0	--	39,0	46,1	
V10_A	woning Kennedylaan 9	177648,82	309923,43	1,50	32,2	30,9	--	35,9	43,0	
V10_B	woning Kennedylaan 9	177648,82	309923,43	4,50	34,7	33,4	--	38,4	43,3	
V11_A	woning Kennedylaan 7	177645,82	309902,24	1,50	33,9	32,7	--	37,7	44,8	
V11_B	woning Kennedylaan 7	177645,82	309902,24	4,50	36,3	35,1	--	40,1	45,1	
V12_A	woning Kennedylaan 5	177643,16	309884,04	1,50	23,5	22,2	--	27,2	34,6	
V12_B	woning Kennedylaan 5	177643,16	309884,04	4,50	25,7	24,4	--	29,4	35,0	
V13_A	woning Kennedylaan 3	177636,22	309874,54	1,50	34,5	33,3	--	38,3	45,7	
V13_B	woning Kennedylaan 3	177636,22	309874,54	4,50	36,5	35,3	--	40,3	45,8	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAr,LT door stemgeluid terras bij museum

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAr,LT) stemgeluid terras museum
 LAeq bij Bron voor toetspunt: N21_A - Appartementen B, achtergevel oost
 Groep: stemgeluid terras Ursulinenconvent
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
N21_A	Appartementen B,achtergevel oost	177536,91	309927,89	1,50	41,4	40,1	--	45,1	50,0	
S20	stemgeluid 1 persoon	177561,17	309932,39	1,20	25,0	23,8	--	28,8	32,8	0,0
S04	stemgeluid 1 persoon	177561,70	309935,20	1,20	25,0	23,7	--	28,7	32,8	0,0
S19	stemgeluid 1 persoon	177561,84	309931,46	1,20	24,8	23,5	--	28,5	32,6	0,0
S17	stemgeluid 1 persoon	177562,11	309932,95	1,20	24,8	23,5	--	28,5	32,5	0,0
S03	stemgeluid 1 persoon	177562,36	309934,27	1,20	24,7	23,5	--	28,5	32,5	0,0
S01	stemgeluid 1 persoon	177562,63	309935,76	1,20	24,7	23,5	--	28,5	32,5	0,0
S18	stemgeluid 1 persoon	177562,74	309932,11	1,20	24,5	23,3	--	28,3	32,3	0,0
S02	stemgeluid 1 persoon	177563,27	309934,92	1,20	24,5	23,2	--	28,2	32,3	0,1
S24	stemgeluid 1 persoon	177563,00	309932,07	1,20	24,5	23,2	--	28,2	32,2	0,0
S08	stemgeluid 1 persoon	177563,53	309934,87	1,20	24,3	23,1	--	28,1	32,2	0,1
S23	stemgeluid 1 persoon	177563,67	309931,14	1,20	24,2	23,0	--	28,0	32,0	0,0
S21	stemgeluid 1 persoon	177563,94	309932,63	1,20	24,1	22,9	--	27,9	32,0	0,1
S07	stemgeluid 1 persoon	177564,19	309933,94	1,20	24,0	22,8	--	27,8	32,0	0,2
S05	stemgeluid 1 persoon	177564,47	309935,44	1,20	23,9	22,6	--	27,6	31,9	0,3
S22	stemgeluid 1 persoon	177564,57	309931,79	1,20	23,8	22,6	--	27,6	31,8	0,2
S28	stemgeluid 1 persoon	177564,83	309931,72	1,20	23,7	22,4	--	27,4	31,7	0,2
S06	stemgeluid 1 persoon	177565,10	309934,60	1,20	23,6	22,4	--	27,4	31,7	0,3
S12	stemgeluid 1 persoon	177565,36	309934,53	1,20	23,5	22,3	--	27,3	31,7	0,4
S27	stemgeluid 1 persoon	177565,50	309930,79	1,20	23,4	22,1	--	27,1	31,5	0,3
S25	stemgeluid 1 persoon	177565,77	309932,28	1,20	23,3	22,0	--	27,0	31,5	0,4
S11	stemgeluid 1 persoon	177566,03	309933,60	1,20	23,2	22,0	--	27,0	31,4	0,5
S09	stemgeluid 1 persoon	177566,30	309935,09	1,20	23,1	21,9	--	26,9	31,4	0,5
S26	stemgeluid 1 persoon	177566,40	309931,44	1,20	23,0	21,8	--	26,8	31,2	0,5
S32	stemgeluid 1 persoon	177566,61	309931,41	1,20	22,9	21,7	--	26,7	31,2	0,5
S10	stemgeluid 1 persoon	177566,93	309934,25	1,20	22,8	21,6	--	26,6	31,2	0,6
S16	stemgeluid 1 persoon	177567,13	309934,22	1,20	22,8	21,5	--	26,5	31,2	0,6
S31	stemgeluid 1 persoon	177567,27	309930,48	1,20	22,6	21,4	--	26,4	31,0	0,6
S29	stemgeluid 1 persoon	177567,54	309931,97	1,20	22,6	21,3	--	26,3	31,0	0,6
S15	stemgeluid 1 persoon	177567,80	309933,29	1,20	22,5	21,2	--	26,2	31,0	0,7
S13	stemgeluid 1 persoon	177568,07	309934,78	1,20	22,4	21,1	--	26,1	30,9	0,8
S30	stemgeluid 1 persoon	177568,18	309931,13	1,20	22,3	21,0	--	26,0	30,8	0,7
S52	stemgeluid 1 persoon	177568,45	309931,03	1,20	22,2	20,9	--	25,9	30,7	0,7
S14	stemgeluid 1 persoon	177568,70	309933,94	1,20	22,1	20,9	--	25,9	30,7	0,8
S36	stemgeluid 1 persoon	177568,98	309933,84	1,20	22,0	20,8	--	25,8	30,7	0,9
S51	stemgeluid 1 persoon	177569,12	309930,10	1,20	21,9	20,6	--	25,6	30,5	0,8
S49	stemgeluid 1 persoon	177569,39	309931,60	1,20	21,8	20,6	--	25,6	30,5	0,9
S35	stemgeluid 1 persoon	177569,64	309932,91	1,20	21,8	20,5	--	25,5	30,5	0,9
S33	stemgeluid 1 persoon	177569,92	309934,40	1,20	21,7	20,4	--	25,4	30,5	1,0
S50	stemgeluid 1 persoon	177570,02	309930,76	1,20	21,5	20,3	--	25,3	30,3	0,9
S56	stemgeluid 1 persoon	177570,28	309930,71	1,20	21,5	20,2	--	25,2	30,2	1,0
S34	stemgeluid 1 persoon	177570,55	309933,57	1,20	21,4	20,2	--	25,2	30,3	1,0
S40	stemgeluid 1 persoon	177570,81	309933,52	1,20	21,4	20,1	--	25,1	30,2	1,1
S55	stemgeluid 1 persoon	177570,95	309929,78	1,20	21,2	19,9	--	24,9	30,0	1,0
S53	stemgeluid 1 persoon	177571,22	309931,27	1,20	21,1	19,9	--	24,9	30,0	1,1
S39	stemgeluid 1 persoon	177571,48	309932,59	1,20	21,1	19,8	--	24,8	30,0	1,1
S37	stemgeluid 1 persoon	177571,75	309934,08	1,20	21,0	19,8	--	24,8	30,0	1,2
S54	stemgeluid 1 persoon	177571,85	309930,43	1,20	20,9	19,6	--	24,6	29,8	1,2
S38	stemgeluid 1 persoon	177572,38	309933,24	1,20	20,8	19,5	--	24,5	29,8	1,2
S60	stemgeluid 1 persoon	177572,11	309930,36	1,20	20,8	19,5	--	24,5	29,7	1,2
S44	stemgeluid 1 persoon	177572,64	309933,17	1,20	20,7	19,5	--	24,5	29,7	1,3
S59	stemgeluid 1 persoon	177572,78	309929,43	1,20	20,5	19,3	--	24,3	29,5	1,2
S57	stemgeluid 1 persoon	177573,05	309930,92	1,20	20,5	19,2	--	24,2	29,6	1,3
S43	stemgeluid 1 persoon	177573,31	309932,24	1,20	20,5	19,2	--	24,2	29,6	1,3
S41	stemgeluid 1 persoon	177573,58	309933,73	1,20	20,4	19,2	--	24,2	29,6	1,4
S58	stemgeluid 1 persoon	177573,68	309930,09	1,20	20,3	19,0	--	24,0	29,4	1,3
Rest		0,00	0,00	0,00	35,0	33,7	--	38,7	44,7	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAr,LT door stemgeluid terras bij museum

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAr,LT) stemgeluid terras museum
 LAeq bij Bron voor toetspunt: N21_B - Appartementen B, achtergevel oost
 Groep: stemgeluid terras Ursulinenconvent
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
N21_B	Appartementen B,achtergevel oost	177536,91	309927,89	6,40	42,4	41,1	--	46,1	50,2	
S20	stemgeluid 1 persoon	177561,17	309932,39	1,20	25,1	23,8	--	28,8	32,8	0,0
S04	stemgeluid 1 persoon	177561,70	309935,20	1,20	25,0	23,8	--	28,8	32,8	0,0
S19	stemgeluid 1 persoon	177561,84	309931,46	1,20	24,8	23,6	--	28,6	32,6	0,0
S17	stemgeluid 1 persoon	177562,11	309932,95	1,20	24,8	23,6	--	28,6	32,6	0,0
S03	stemgeluid 1 persoon	177562,36	309934,27	1,20	24,8	23,5	--	28,5	32,6	0,0
S01	stemgeluid 1 persoon	177562,63	309935,76	1,20	24,8	23,5	--	28,5	32,6	0,0
S18	stemgeluid 1 persoon	177562,74	309932,11	1,20	24,6	23,3	--	28,3	32,4	0,0
S02	stemgeluid 1 persoon	177563,27	309934,92	1,20	24,6	23,3	--	28,3	32,3	0,0
S24	stemgeluid 1 persoon	177563,00	309932,07	1,20	24,5	23,3	--	28,3	32,3	0,0
S08	stemgeluid 1 persoon	177563,53	309934,87	1,20	24,5	23,2	--	28,2	32,3	0,0
S23	stemgeluid 1 persoon	177563,67	309931,14	1,20	24,3	23,0	--	28,0	32,1	0,0
S21	stemgeluid 1 persoon	177563,94	309932,63	1,20	24,3	23,0	--	28,0	32,1	0,0
S07	stemgeluid 1 persoon	177564,19	309933,94	1,20	24,3	23,0	--	28,0	32,0	0,0
S05	stemgeluid 1 persoon	177564,47	309935,44	1,20	24,2	23,0	--	28,0	32,0	0,0
S22	stemgeluid 1 persoon	177564,57	309931,79	1,20	24,1	22,8	--	27,8	31,9	0,0
S06	stemgeluid 1 persoon	177565,10	309934,60	1,20	24,0	22,8	--	27,8	31,8	0,0
S28	stemgeluid 1 persoon	177564,83	309931,72	1,20	24,0	22,7	--	27,7	31,8	0,0
S12	stemgeluid 1 persoon	177565,36	309934,53	1,20	24,0	22,7	--	27,7	31,8	0,0
S27	stemgeluid 1 persoon	177565,50	309930,79	1,20	23,8	22,5	--	27,5	31,6	0,0
S25	stemgeluid 1 persoon	177565,77	309932,28	1,20	23,8	22,5	--	27,5	31,5	0,0
S11	stemgeluid 1 persoon	177566,03	309933,60	1,20	23,8	22,5	--	27,5	31,5	0,0
S09	stemgeluid 1 persoon	177566,30	309935,09	1,20	23,7	22,5	--	27,5	31,5	0,0
S26	stemgeluid 1 persoon	177566,40	309931,44	1,20	23,6	22,3	--	27,3	31,3	0,0
S10	stemgeluid 1 persoon	177566,93	309934,25	1,20	23,6	22,3	--	27,3	31,3	0,0
S32	stemgeluid 1 persoon	177566,61	309931,41	1,20	23,5	22,3	--	27,3	31,3	0,0
S16	stemgeluid 1 persoon	177567,13	309934,22	1,20	23,5	22,2	--	27,2	31,3	0,0
S29	stemgeluid 1 persoon	177567,54	309931,97	1,20	23,3	22,0	--	27,0	31,1	0,0
S31	stemgeluid 1 persoon	177567,27	309930,48	1,20	23,3	22,0	--	27,0	31,1	0,0
S15	stemgeluid 1 persoon	177567,80	309933,29	1,20	23,3	22,0	--	27,0	31,1	0,0
S13	stemgeluid 1 persoon	177568,07	309934,78	1,20	23,3	22,0	--	27,0	31,1	0,0
S30	stemgeluid 1 persoon	177568,18	309931,13	1,20	23,1	21,8	--	26,8	30,9	0,0
S14	stemgeluid 1 persoon	177568,70	309933,94	1,20	23,1	21,8	--	26,8	30,9	0,0
S52	stemgeluid 1 persoon	177568,45	309931,03	1,20	23,0	21,8	--	26,8	30,8	0,0
S36	stemgeluid 1 persoon	177568,98	309933,84	1,20	23,0	21,8	--	26,8	30,8	0,0
S49	stemgeluid 1 persoon	177569,39	309931,60	1,20	22,8	21,6	--	26,6	30,6	0,0
S35	stemgeluid 1 persoon	177569,64	309932,91	1,20	22,8	21,6	--	26,6	30,6	0,0
S51	stemgeluid 1 persoon	177569,12	309930,10	1,20	22,8	21,6	--	26,6	30,6	0,0
S33	stemgeluid 1 persoon	177569,92	309934,40	1,20	22,8	21,6	--	26,6	30,6	0,0
S50	stemgeluid 1 persoon	177570,02	309930,76	1,20	22,6	21,4	--	26,4	30,4	0,0
S34	stemgeluid 1 persoon	177570,55	309933,57	1,20	22,6	21,4	--	26,4	30,4	0,0
S40	stemgeluid 1 persoon	177570,81	309933,52	1,20	22,6	21,3	--	26,3	30,3	0,0
S56	stemgeluid 1 persoon	177570,28	309930,71	1,20	22,6	21,3	--	26,3	30,3	0,0
S39	stemgeluid 1 persoon	177571,48	309932,59	1,20	22,4	21,1	--	26,1	30,2	0,0
S53	stemgeluid 1 persoon	177571,22	309931,27	1,20	22,4	21,1	--	26,1	30,2	0,0
S37	stemgeluid 1 persoon	177571,75	309934,08	1,20	22,4	21,1	--	26,1	30,1	0,0
S55	stemgeluid 1 persoon	177570,95	309929,78	1,20	22,4	21,1	--	26,1	30,1	0,0
S38	stemgeluid 1 persoon	177572,38	309933,24	1,20	22,2	20,9	--	25,9	30,0	0,0
S54	stemgeluid 1 persoon	177571,85	309930,43	1,20	22,2	20,9	--	25,9	30,0	0,0
S44	stemgeluid 1 persoon	177572,64	309933,17	1,20	22,1	20,9	--	25,9	29,9	0,0
S60	stemgeluid 1 persoon	177572,11	309930,36	1,20	22,1	20,9	--	25,9	29,9	0,0
S41	stemgeluid 1 persoon	177573,58	309933,73	1,20	21,9	20,7	--	25,7	29,7	0,0
S43	stemgeluid 1 persoon	177573,31	309932,24	1,20	21,9	20,7	--	25,7	29,7	0,0
S57	stemgeluid 1 persoon	177573,05	309930,92	1,20	21,9	20,7	--	25,7	29,7	0,0
S59	stemgeluid 1 persoon	177572,78	309929,43	1,20	21,9	20,7	--	25,7	29,7	0,0
S58	stemgeluid 1 persoon	177573,68	309930,09	1,20	21,8	20,5	--	25,5	29,5	0,0
Rest		0,00	0,00	0,00	37,1	35,9	--	40,9	44,9	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAr,LT door stemgeluid terras bij museum

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAr,LT) stemgeluid terras museum
 LAeq bij Bron voor toetspunt: N21_C - Appartementen B,achtergevel oost
 Groep: stemgeluid terras Ursulinenconvent
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
N21_C	Appartementen B,achtergevel oost	177536,91	309927,89	11,30	42,1	40,9	--	45,9	49,9	
S20	stemgeluid 1 persoon	177561,17	309932,39	1,20	24,6	23,4	--	28,4	32,4	0,0
S04	stemgeluid 1 persoon	177561,70	309935,20	1,20	24,6	23,3	--	28,3	32,4	0,0
S19	stemgeluid 1 persoon	177561,84	309931,46	1,20	24,4	23,2	--	28,2	32,2	0,0
S17	stemgeluid 1 persoon	177562,11	309932,95	1,20	24,4	23,1	--	28,1	32,2	0,0
S03	stemgeluid 1 persoon	177562,36	309934,27	1,20	24,4	23,1	--	28,1	32,2	0,0
S01	stemgeluid 1 persoon	177562,63	309935,76	1,20	24,4	23,1	--	28,1	32,1	0,0
S18	stemgeluid 1 persoon	177562,74	309932,11	1,20	24,2	22,9	--	27,9	32,0	0,0
S02	stemgeluid 1 persoon	177563,27	309934,92	1,20	24,2	22,9	--	27,9	32,0	0,0
S24	stemgeluid 1 persoon	177563,00	309932,07	1,20	24,1	22,9	--	27,9	31,9	0,0
S08	stemgeluid 1 persoon	177563,53	309934,87	1,20	24,1	22,9	--	27,9	31,9	0,0
S21	stemgeluid 1 persoon	177563,94	309932,63	1,20	23,9	22,7	--	27,7	31,7	0,0
S23	stemgeluid 1 persoon	177563,67	309931,14	1,20	23,9	22,7	--	27,7	31,7	0,0
S07	stemgeluid 1 persoon	177564,19	309933,94	1,20	23,9	22,7	--	27,7	31,7	0,0
S05	stemgeluid 1 persoon	177564,47	309935,44	1,20	23,9	22,6	--	27,6	31,7	0,0
S22	stemgeluid 1 persoon	177564,57	309931,79	1,20	23,7	22,5	--	27,5	31,5	0,0
S06	stemgeluid 1 persoon	177565,10	309934,60	1,20	23,7	22,5	--	27,5	31,5	0,0
S28	stemgeluid 1 persoon	177564,83	309931,72	1,20	23,6	22,4	--	27,4	31,4	0,0
S12	stemgeluid 1 persoon	177565,36	309934,53	1,20	23,6	22,4	--	27,4	31,4	0,0
S25	stemgeluid 1 persoon	177565,77	309932,28	1,20	23,4	22,2	--	27,2	31,2	0,0
S11	stemgeluid 1 persoon	177566,03	309933,60	1,20	23,4	22,2	--	27,2	31,2	0,0
S27	stemgeluid 1 persoon	177565,50	309930,79	1,20	23,4	22,2	--	27,2	31,2	0,0
S09	stemgeluid 1 persoon	177566,30	309935,09	1,20	23,4	22,2	--	27,2	31,2	0,0
S26	stemgeluid 1 persoon	177566,40	309931,44	1,20	23,3	22,0	--	27,0	31,0	0,0
S10	stemgeluid 1 persoon	177566,93	309934,25	1,20	23,2	22,0	--	27,0	31,0	0,0
S32	stemgeluid 1 persoon	177566,61	309931,41	1,20	23,2	21,9	--	26,9	31,0	0,0
S16	stemgeluid 1 persoon	177567,13	309934,22	1,20	23,2	21,9	--	26,9	31,0	0,0
S29	stemgeluid 1 persoon	177567,54	309931,97	1,20	23,0	21,8	--	26,8	30,8	0,0
S15	stemgeluid 1 persoon	177567,80	309933,29	1,20	23,0	21,7	--	26,7	30,8	0,0
S31	stemgeluid 1 persoon	177567,27	309930,48	1,20	23,0	21,7	--	26,7	30,8	0,0
S13	stemgeluid 1 persoon	177568,07	309934,78	1,20	23,0	21,7	--	26,7	30,8	0,0
S14	stemgeluid 1 persoon	177568,70	309933,94	1,20	22,8	21,6	--	26,6	30,6	0,0
S30	stemgeluid 1 persoon	177568,18	309931,13	1,20	22,8	21,6	--	26,6	30,6	0,0
S36	stemgeluid 1 persoon	177568,98	309933,84	1,20	22,7	21,5	--	26,5	30,5	0,0
S52	stemgeluid 1 persoon	177568,45	309931,03	1,20	22,7	21,5	--	26,5	30,5	0,0
S35	stemgeluid 1 persoon	177569,64	309932,91	1,20	22,6	21,3	--	26,3	30,3	0,0
S49	stemgeluid 1 persoon	177569,39	309931,60	1,20	22,6	21,3	--	26,3	30,3	0,0
S33	stemgeluid 1 persoon	177569,92	309934,40	1,20	22,5	21,3	--	26,3	30,3	0,0
S51	stemgeluid 1 persoon	177569,12	309930,10	1,20	22,5	21,3	--	26,3	30,3	0,0
S34	stemgeluid 1 persoon	177570,55	309933,57	1,20	22,4	21,1	--	26,1	30,2	0,0
S50	stemgeluid 1 persoon	177570,02	309930,76	1,20	22,4	21,1	--	26,1	30,2	0,0
S40	stemgeluid 1 persoon	177570,81	309933,52	1,20	22,3	21,1	--	26,1	30,1	0,0
S56	stemgeluid 1 persoon	177570,28	309930,71	1,20	22,3	21,1	--	26,1	30,1	0,0
S39	stemgeluid 1 persoon	177571,48	309932,59	1,20	22,1	20,9	--	25,9	29,9	0,0
S53	stemgeluid 1 persoon	177571,22	309931,27	1,20	22,1	20,9	--	25,9	29,9	0,0
S37	stemgeluid 1 persoon	177571,75	309934,08	1,20	22,1	20,9	--	25,9	29,9	0,0
S55	stemgeluid 1 persoon	177570,95	309929,78	1,20	22,1	20,9	--	25,9	29,9	0,0
S38	stemgeluid 1 persoon	177572,38	309933,24	1,20	22,0	20,7	--	25,7	29,7	0,0
S54	stemgeluid 1 persoon	177571,85	309930,43	1,20	22,0	20,7	--	25,7	29,7	0,0
S44	stemgeluid 1 persoon	177572,64	309933,17	1,20	21,9	20,6	--	25,6	29,7	0,0
S60	stemgeluid 1 persoon	177572,11	309930,36	1,20	21,9	20,6	--	25,6	29,7	0,0
S41	stemgeluid 1 persoon	177573,58	309933,73	1,20	21,7	20,5	--	25,5	29,5	0,0
S43	stemgeluid 1 persoon	177573,31	309932,24	1,20	21,7	20,5	--	25,5	29,5	0,0
S57	stemgeluid 1 persoon	177573,05	309930,92	1,20	21,7	20,5	--	25,5	29,5	0,0
S59	stemgeluid 1 persoon	177572,78	309929,43	1,20	21,7	20,5	--	25,5	29,5	0,0
S42	stemgeluid 1 persoon	177574,21	309932,89	1,20	21,6	20,3	--	25,3	29,3	0,0
Rest		0,00	0,00	0,00	37,0	35,7	--	40,7	44,7	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAr,LT door stemgeluid terras bij museum

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAr,LT) stemgeluid terras museum
 LAeq bij Bron voor toetspunt: N21_D - Appartementen B, achtergevel oost
 Groep: stemgeluid terras Ursulinenconvent
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
N21_D	Appartementen B,achtergevel oost	177536,91	309927,89	16,10	41,7	40,5	--	45,5	49,5	
S20	stemgeluid 1 persoon	177561,17	309932,39	1,20	24,0	22,7	--	27,7	31,8	0,0
S04	stemgeluid 1 persoon	177561,70	309935,20	1,20	24,0	22,7	--	27,7	31,8	0,0
S17	stemgeluid 1 persoon	177562,11	309932,95	1,20	23,8	22,6	--	27,6	31,6	0,0
S19	stemgeluid 1 persoon	177561,84	309931,46	1,20	23,8	22,6	--	27,6	31,6	0,0
S03	stemgeluid 1 persoon	177562,36	309934,27	1,20	23,8	22,5	--	27,5	31,6	0,0
S01	stemgeluid 1 persoon	177562,63	309935,76	1,20	23,8	22,5	--	27,5	31,6	0,0
S18	stemgeluid 1 persoon	177562,74	309932,11	1,20	23,6	22,4	--	27,4	31,4	0,0
S02	stemgeluid 1 persoon	177563,27	309934,92	1,20	23,6	22,4	--	27,4	31,4	0,0
S24	stemgeluid 1 persoon	177563,00	309932,07	1,20	23,6	22,3	--	27,3	31,3	0,0
S08	stemgeluid 1 persoon	177563,53	309934,87	1,20	23,5	22,3	--	27,3	31,3	0,0
S21	stemgeluid 1 persoon	177563,94	309932,63	1,20	23,4	22,1	--	27,1	31,2	0,0
S07	stemgeluid 1 persoon	177564,19	309933,94	1,20	23,4	22,1	--	27,1	31,1	0,0
S23	stemgeluid 1 persoon	177563,67	309931,14	1,20	23,4	22,1	--	27,1	31,1	0,0
S05	stemgeluid 1 persoon	177564,47	309935,44	1,20	23,4	22,1	--	27,1	31,1	0,0
S22	stemgeluid 1 persoon	177564,57	309931,79	1,20	23,2	21,9	--	26,9	31,0	0,0
S06	stemgeluid 1 persoon	177565,10	309934,60	1,20	23,2	21,9	--	26,9	31,0	0,0
S28	stemgeluid 1 persoon	177564,83	309931,72	1,20	23,1	21,9	--	26,9	30,9	0,0
S12	stemgeluid 1 persoon	177565,36	309934,53	1,20	23,1	21,9	--	26,9	30,9	0,0
S11	stemgeluid 1 persoon	177566,03	309933,60	1,20	22,9	21,7	--	26,7	30,7	0,0
S25	stemgeluid 1 persoon	177565,77	309932,28	1,20	22,9	21,7	--	26,7	30,7	0,0
S27	stemgeluid 1 persoon	177565,50	309930,79	1,20	22,9	21,7	--	26,7	30,7	0,0
S09	stemgeluid 1 persoon	177566,30	309935,09	1,20	22,9	21,7	--	26,7	30,7	0,0
S26	stemgeluid 1 persoon	177566,40	309931,44	1,20	22,8	21,5	--	26,5	30,6	0,0
S10	stemgeluid 1 persoon	177566,93	309934,25	1,20	22,8	21,5	--	26,5	30,5	0,0
S16	stemgeluid 1 persoon	177567,13	309934,22	1,20	22,7	21,5	--	26,5	30,5	0,0
S32	stemgeluid 1 persoon	177566,61	309931,41	1,20	22,7	21,5	--	26,5	30,5	0,0
S15	stemgeluid 1 persoon	177567,80	309933,29	1,20	22,6	21,3	--	26,3	30,3	0,0
S29	stemgeluid 1 persoon	177567,54	309931,97	1,20	22,6	21,3	--	26,3	30,3	0,0
S13	stemgeluid 1 persoon	177568,07	309934,78	1,20	22,5	21,3	--	26,3	30,3	0,0
S31	stemgeluid 1 persoon	177567,27	309930,48	1,20	22,5	21,3	--	26,3	30,3	0,0
S30	stemgeluid 1 persoon	177568,18	309931,13	1,20	22,4	21,1	--	26,1	30,2	0,0
S14	stemgeluid 1 persoon	177568,70	309933,94	1,20	22,4	21,1	--	26,1	30,2	0,0
S52	stemgeluid 1 persoon	177568,45	309931,03	1,20	22,3	21,1	--	26,1	30,1	0,0
S36	stemgeluid 1 persoon	177568,98	309933,84	1,20	22,3	21,1	--	26,1	30,1	0,0
S35	stemgeluid 1 persoon	177569,64	309932,91	1,20	22,1	20,9	--	25,9	29,9	0,0
S49	stemgeluid 1 persoon	177569,39	309931,60	1,20	22,1	20,9	--	25,9	29,9	0,0
S33	stemgeluid 1 persoon	177569,92	309934,40	1,20	22,1	20,9	--	25,9	29,9	0,0
S51	stemgeluid 1 persoon	177569,12	309930,10	1,20	22,1	20,9	--	25,9	29,9	0,0
S34	stemgeluid 1 persoon	177570,55	309933,57	1,20	22,0	20,7	--	25,7	29,8	0,0
S50	stemgeluid 1 persoon	177570,02	309930,76	1,20	22,0	20,7	--	25,7	29,8	0,0
S40	stemgeluid 1 persoon	177570,81	309933,52	1,20	21,9	20,7	--	25,7	29,7	0,0
S56	stemgeluid 1 persoon	177570,28	309930,71	1,20	21,9	20,7	--	25,7	29,7	0,0
S37	stemgeluid 1 persoon	177571,75	309934,08	1,20	21,8	20,5	--	25,5	29,5	0,0
S39	stemgeluid 1 persoon	177571,48	309932,59	1,20	21,8	20,5	--	25,5	29,5	0,0
S53	stemgeluid 1 persoon	177571,22	309931,27	1,20	21,8	20,5	--	25,5	29,5	0,0
S55	stemgeluid 1 persoon	177570,95	309929,78	1,20	21,7	20,5	--	25,5	29,5	0,0
S38	stemgeluid 1 persoon	177572,38	309933,24	1,20	21,6	20,3	--	25,3	29,4	0,0
S54	stemgeluid 1 persoon	177571,85	309930,43	1,20	21,6	20,3	--	25,3	29,4	0,0
S44	stemgeluid 1 persoon	177572,64	309933,17	1,20	21,5	20,3	--	25,3	29,3	0,0
S60	stemgeluid 1 persoon	177572,11	309930,36	1,20	21,5	20,3	--	25,3	29,3	0,0
S43	stemgeluid 1 persoon	177573,31	309932,24	1,20	21,4	20,1	--	25,1	29,2	0,0
S57	stemgeluid 1 persoon	177573,05	309930,92	1,20	21,4	20,1	--	25,1	29,2	0,0
S41	stemgeluid 1 persoon	177573,58	309933,73	1,20	21,4	20,1	--	25,1	29,1	0,0
S59	stemgeluid 1 persoon	177572,78	309929,43	1,20	21,4	20,1	--	25,1	29,1	0,0
S42	stemgeluid 1 persoon	177574,21	309932,89	1,20	21,2	20,0	--	25,0	29,0	0,0
Rest		0,00	0,00	0,00	36,7	35,5	--	40,5	44,5	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAr,LT door stemgeluid terras bij museum

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAr,LT) stemgeluid terras museum
 LAeq bij Bron voor toetspunt: T12_A - tuin woning Kennedylaan 5
 Groep: stemgeluid terras Ursulinenconvent
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
T12_A	tuin woning Kennedylaan 5	177628,75	309888,53	1,50	36,6	35,3	--	40,3	47,3	
S138	stemgeluid 1 persoon	177595,59	309932,33	1,20	16,8	15,6	--	20,6	27,2	2,5
S139	stemgeluid 1 persoon	177594,69	309931,68	1,20	16,8	15,5	--	20,5	27,1	2,5
S105	stemgeluid 1 persoon	177588,19	309937,33	1,20	15,9	14,7	--	19,7	26,6	2,9
S86	stemgeluid 1 persoon	177586,11	309937,05	1,20	15,8	14,5	--	19,5	26,5	2,9
S87	stemgeluid 1 persoon	177585,21	309936,40	1,20	15,7	14,5	--	19,5	26,4	2,9
S125	stemgeluid 1 persoon	177589,50	309934,20	1,20	15,7	14,5	--	19,5	26,3	2,8
S85	stemgeluid 1 persoon	177585,48	309937,89	1,20	15,7	14,4	--	19,4	26,4	2,9
S97	stemgeluid 1 persoon	177583,18	309935,39	1,20	15,7	14,4	--	19,4	26,4	2,9
S113	stemgeluid 1 persoon	177591,86	309936,66	1,20	15,6	14,4	--	19,4	26,2	2,8
S128	stemgeluid 1 persoon	177588,56	309933,64	1,20	15,6	14,4	--	19,4	26,2	2,8
S88	stemgeluid 1 persoon	177584,54	309937,33	1,20	15,6	14,4	--	19,4	26,4	3,0
S82	stemgeluid 1 persoon	177584,34	309937,36	1,20	15,6	14,4	--	19,4	26,3	3,0
S122	stemgeluid 1 persoon	177588,30	309933,68	1,20	15,6	14,3	--	19,3	26,1	2,8
S83	stemgeluid 1 persoon	177583,44	309936,71	1,20	15,6	14,3	--	19,3	26,3	3,0
S116	stemgeluid 1 persoon	177590,92	309936,10	1,20	15,5	14,3	--	19,3	26,1	2,8
S123	stemgeluid 1 persoon	177587,40	309933,03	1,20	15,5	14,3	--	19,3	26,1	2,8
S110	stemgeluid 1 persoon	177590,66	309936,17	1,20	15,5	14,3	--	19,3	26,1	2,8
S81	stemgeluid 1 persoon	177583,71	309938,20	1,20	15,5	14,2	--	19,2	26,3	3,0
S93	stemgeluid 1 persoon	177581,35	309935,74	1,20	15,5	14,2	--	19,2	26,2	3,0
S84	stemgeluid 1 persoon	177582,77	309937,64	1,20	15,5	14,2	--	19,2	26,2	3,0
S96	stemgeluid 1 persoon	177580,41	309935,18	1,20	15,5	14,2	--	19,2	26,2	3,0
S111	stemgeluid 1 persoon	177589,75	309935,52	1,20	15,4	14,2	--	19,2	26,0	2,8
S78	stemgeluid 1 persoon	177582,51	309937,71	1,20	15,4	14,2	--	19,2	26,2	3,0
S90	stemgeluid 1 persoon	177580,15	309935,22	1,20	15,4	14,2	--	19,2	26,2	3,0
S79	stemgeluid 1 persoon	177581,61	309937,06	1,20	15,4	14,2	--	19,2	26,2	3,0
S91	stemgeluid 1 persoon	177579,25	309934,57	1,20	15,4	14,2	--	19,2	26,2	3,0
S109	stemgeluid 1 persoon	177590,03	309937,01	1,20	15,4	14,1	--	19,1	26,0	2,8
S124	stemgeluid 1 persoon	177586,73	309933,96	1,20	15,4	14,1	--	19,1	26,0	2,8
S157	stemgeluid 1 persoon	177585,22	309931,61	1,20	15,4	14,1	--	19,1	25,9	2,8
S77	stemgeluid 1 persoon	177581,88	309938,55	1,20	15,3	14,1	--	19,1	26,2	3,0
S89	stemgeluid 1 persoon	177579,52	309936,06	1,20	15,3	14,1	--	19,1	26,1	3,0
S80	stemgeluid 1 persoon	177580,94	309937,99	1,20	15,3	14,1	--	19,1	26,1	3,0
S92	stemgeluid 1 persoon	177578,58	309935,50	1,20	15,3	14,1	--	19,1	26,1	3,0
S74	stemgeluid 1 persoon	177580,68	309938,03	1,20	15,3	14,0	--	19,0	26,1	3,0
S160	stemgeluid 1 persoon	177584,29	309931,05	1,20	15,3	14,0	--	19,0	25,9	2,8
S112	stemgeluid 1 persoon	177589,09	309936,45	1,20	15,3	14,0	--	19,0	25,9	2,8
S154	stemgeluid 1 persoon	177584,08	309931,08	1,20	15,3	14,0	--	19,0	25,9	2,8
S75	stemgeluid 1 persoon	177579,78	309937,38	1,20	15,3	14,0	--	19,0	26,1	3,1
S106	stemgeluid 1 persoon	177588,83	309936,49	1,20	15,2	14,0	--	19,0	25,8	2,8
S121	stemgeluid 1 persoon	177587,67	309934,52	1,20	15,2	14,0	--	19,0	25,8	2,8
S155	stemgeluid 1 persoon	177583,18	309930,43	1,20	15,2	13,9	--	18,9	25,8	2,8
S73	stemgeluid 1 persoon	177580,05	309938,87	1,20	15,2	13,9	--	18,9	26,0	3,1
S76	stemgeluid 1 persoon	177579,11	309938,31	1,20	15,2	13,9	--	18,9	26,0	3,1
S103	stemgeluid 1 persoon	177584,69	309933,59	1,20	15,2	13,9	--	18,9	25,8	2,9
S107	stemgeluid 1 persoon	177587,92	309935,84	1,20	15,2	13,9	--	18,9	25,8	2,8
S153	stemgeluid 1 persoon	177583,45	309931,92	1,20	15,1	13,9	--	18,9	25,8	2,9
S156	stemgeluid 1 persoon	177582,51	309931,36	1,20	15,0	13,8	--	18,8	25,7	2,9
S137	stemgeluid 1 persoon	177594,96	309933,17	1,20	15,0	13,8	--	18,8	25,4	2,6
S108	stemgeluid 1 persoon	177587,26	309936,77	1,20	15,0	13,8	--	18,8	25,7	2,9
S140	stemgeluid 1 persoon	177594,02	309932,61	1,20	15,0	13,8	--	18,8	25,4	2,6
S150	stemgeluid 1 persoon	177582,25	309931,43	1,20	15,0	13,8	--	18,8	25,7	2,9
S102	stemgeluid 1 persoon	177585,59	309934,24	1,20	15,0	13,7	--	18,7	25,6	2,9
S134	stemgeluid 1 persoon	177593,74	309932,71	1,20	15,0	13,7	--	18,7	25,3	2,6
S135	stemgeluid 1 persoon	177592,83	309932,05	1,20	14,9	13,7	--	18,7	25,3	2,6
S151	stemgeluid 1 persoon	177581,35	309930,78	1,20	14,9	13,7	--	18,7	25,6	2,9
Rest		0,00	0,00	0,00	34,2	33,0	--	38,0	45,0	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAR,LT door stemgeluid terras bij museum

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAR,LT) stemgeluid terras museum
 LAeq bij Bron voor toetspunt: V13_A - woning Kennedylaan 3
 Groep: stemgeluid terras Ursulinenconvent
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
V13_A	woning Kennedylaan 3	177636,22	309874,54	1,50	34,5	33,3	--	38,3	45,7	
S138	stemgeluid 1 persoon	177595,59	309932,33	1,20	14,2	12,9	--	17,9	25,0	3,1
S139	stemgeluid 1 persoon	177594,69	309931,68	1,20	14,1	12,9	--	17,9	25,0	3,1
S85	stemgeluid 1 persoon	177585,48	309937,89	1,20	13,5	12,2	--	17,2	24,6	3,3
S115	stemgeluid 1 persoon	177591,59	309935,17	1,20	13,5	12,2	--	17,2	24,5	3,2
S88	stemgeluid 1 persoon	177584,54	309937,33	1,20	13,5	12,2	--	17,2	24,6	3,3
S82	stemgeluid 1 persoon	177584,34	309937,36	1,20	13,5	12,2	--	17,2	24,6	3,3
S83	stemgeluid 1 persoon	177583,44	309936,71	1,20	13,5	12,2	--	17,2	24,6	3,3
S93	stemgeluid 1 persoon	177581,35	309935,74	1,20	13,4	12,1	--	17,1	24,5	3,4
S81	stemgeluid 1 persoon	177583,71	309938,20	1,20	13,4	12,1	--	17,1	24,5	3,4
S96	stemgeluid 1 persoon	177580,41	309935,18	1,20	13,4	12,1	--	17,1	24,5	3,4
S125	stemgeluid 1 persoon	177589,50	309934,20	1,20	13,4	12,1	--	17,1	24,4	3,2
S84	stemgeluid 1 persoon	177582,77	309937,64	1,20	13,4	12,1	--	17,1	24,5	3,4
S90	stemgeluid 1 persoon	177580,15	309935,22	1,20	13,4	12,1	--	17,1	24,5	3,4
S91	stemgeluid 1 persoon	177579,25	309934,57	1,20	13,4	12,1	--	17,1	24,5	3,4
S78	stemgeluid 1 persoon	177582,51	309937,71	1,20	13,3	12,1	--	17,1	24,5	3,4
S79	stemgeluid 1 persoon	177581,61	309937,06	1,20	13,3	12,1	--	17,1	24,5	3,4
S128	stemgeluid 1 persoon	177588,56	309933,64	1,20	13,3	12,1	--	17,1	24,3	3,2
S89	stemgeluid 1 persoon	177579,52	309936,06	1,20	13,3	12,0	--	17,0	24,5	3,4
S122	stemgeluid 1 persoon	177588,30	309933,68	1,20	13,3	12,0	--	17,0	24,3	3,2
S92	stemgeluid 1 persoon	177578,58	309935,50	1,20	13,3	12,0	--	17,0	24,5	3,4
S77	stemgeluid 1 persoon	177581,88	309938,55	1,20	13,3	12,0	--	17,0	24,4	3,4
S114	stemgeluid 1 persoon	177592,49	309935,82	1,20	13,3	12,0	--	17,0	24,2	3,2
S123	stemgeluid 1 persoon	177587,40	309933,03	1,20	13,3	12,0	--	17,0	24,3	3,2
S80	stemgeluid 1 persoon	177580,94	309937,99	1,20	13,3	12,0	--	17,0	24,4	3,4
S74	stemgeluid 1 persoon	177580,68	309938,03	1,20	13,2	12,0	--	17,0	24,4	3,4
S75	stemgeluid 1 persoon	177579,78	309937,38	1,20	13,2	12,0	--	17,0	24,4	3,4
S121	stemgeluid 1 persoon	177587,67	309934,52	1,20	13,2	11,9	--	16,9	24,2	3,3
S73	stemgeluid 1 persoon	177580,05	309938,87	1,20	13,2	11,9	--	16,9	24,4	3,4
S157	stemgeluid 1 persoon	177585,22	309931,61	1,20	13,2	11,9	--	16,9	24,2	3,2
S76	stemgeluid 1 persoon	177579,11	309938,31	1,20	13,2	11,9	--	16,9	24,4	3,4
S124	stemgeluid 1 persoon	177586,73	309933,96	1,20	13,2	11,9	--	16,9	24,2	3,3
S113	stemgeluid 1 persoon	177591,86	309936,66	1,20	13,1	11,9	--	16,9	24,2	3,2
S160	stemgeluid 1 persoon	177584,29	309931,05	1,20	13,1	11,9	--	16,9	24,1	3,2
S154	stemgeluid 1 persoon	177584,08	309931,08	1,20	13,1	11,9	--	16,9	24,1	3,2
S116	stemgeluid 1 persoon	177590,92	309936,10	1,20	13,1	11,8	--	16,8	24,1	3,2
S155	stemgeluid 1 persoon	177583,18	309930,43	1,20	13,1	11,8	--	16,8	24,1	3,3
S110	stemgeluid 1 persoon	177590,66	309936,17	1,20	13,1	11,8	--	16,8	24,1	3,2
S102	stemgeluid 1 persoon	177585,59	309934,24	1,20	13,0	11,8	--	16,8	24,1	3,3
S111	stemgeluid 1 persoon	177589,75	309935,52	1,20	13,0	11,8	--	16,8	24,0	3,2
S103	stemgeluid 1 persoon	177584,69	309933,59	1,20	13,0	11,8	--	16,8	24,1	3,3
S153	stemgeluid 1 persoon	177583,45	309931,92	1,20	13,0	11,8	--	16,8	24,1	3,3
S156	stemgeluid 1 persoon	177582,51	309931,36	1,20	13,0	11,7	--	16,7	24,0	3,3
S109	stemgeluid 1 persoon	177590,03	309937,01	1,20	13,0	11,7	--	16,7	24,0	3,3
S150	stemgeluid 1 persoon	177582,25	309931,43	1,20	12,9	11,7	--	16,7	24,0	3,3
S112	stemgeluid 1 persoon	177589,09	309936,45	1,20	12,9	11,7	--	16,7	24,0	3,3
S151	stemgeluid 1 persoon	177581,35	309930,78	1,20	12,9	11,7	--	16,7	24,0	3,3
S106	stemgeluid 1 persoon	177588,83	309936,49	1,20	12,9	11,6	--	16,6	23,9	3,3
S107	stemgeluid 1 persoon	177587,92	309935,84	1,20	12,8	11,6	--	16,6	23,9	3,3
S99	stemgeluid 1 persoon	177582,91	309933,90	1,20	12,8	11,6	--	16,6	23,9	3,3
S149	stemgeluid 1 persoon	177581,62	309932,27	1,20	12,8	11,6	--	16,6	23,9	3,3
S152	stemgeluid 1 persoon	177580,68	309931,71	1,20	12,8	11,5	--	16,5	23,9	3,3
S105	stemgeluid 1 persoon	177588,19	309937,33	1,20	12,8	11,5	--	16,5	23,8	3,3
S146	stemgeluid 1 persoon	177580,42	309931,75	1,20	12,8	11,5	--	16,5	23,9	3,3
S147	stemgeluid 1 persoon	177579,52	309931,10	1,20	12,7	11,5	--	16,5	23,8	3,3
S108	stemgeluid 1 persoon	177587,26	309936,77	1,20	12,7	11,5	--	16,5	23,8	3,3
Rest		0,00	0,00	0,00	32,3	31,0	--	36,0	43,4	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAr,LT door stemgeluid terras bij museum

Rapport: Resultatentabel
 Model: Langtijdgemiddelde geluidsniveaus (LAr,LT) stemgeluid terras museum
 LAeq bij Bron voor toetspunt: V13_B - woning Kennedylaan 3
 Groep: stemgeluid terras Ursulinenconvent
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
V13_B	woning Kennedylaan 3	177636,22	309874,54	4,50	36,5	35,3	--	40,3	45,8	
S138	stemgeluid 1 persoon	177595,59	309932,33	1,20	16,6	15,3	--	20,3	25,3	1,0
S139	stemgeluid 1 persoon	177594,69	309931,68	1,20	16,5	15,3	--	20,3	25,3	1,0
S115	stemgeluid 1 persoon	177591,59	309935,17	1,20	15,7	14,5	--	19,5	24,7	1,2
S125	stemgeluid 1 persoon	177589,50	309934,20	1,20	15,6	14,4	--	19,4	24,6	1,2
S85	stemgeluid 1 persoon	177585,48	309937,89	1,20	15,6	14,4	--	19,4	24,9	1,5
S88	stemgeluid 1 persoon	177584,54	309937,33	1,20	15,6	14,3	--	19,3	24,9	1,5
S82	stemgeluid 1 persoon	177584,34	309937,36	1,20	15,6	14,3	--	19,3	24,9	1,5
S128	stemgeluid 1 persoon	177588,56	309933,64	1,20	15,6	14,3	--	19,3	24,6	1,3
S83	stemgeluid 1 persoon	177583,44	309936,71	1,20	15,6	14,3	--	19,3	24,8	1,5
S114	stemgeluid 1 persoon	177592,49	309935,82	1,20	15,5	14,3	--	19,3	24,5	1,2
S122	stemgeluid 1 persoon	177588,30	309933,68	1,20	15,5	14,3	--	19,3	24,6	1,3
S123	stemgeluid 1 persoon	177587,40	309933,03	1,20	15,5	14,3	--	19,3	24,5	1,3
S93	stemgeluid 1 persoon	177581,35	309935,74	1,20	15,5	14,2	--	19,2	24,8	1,5
S96	stemgeluid 1 persoon	177580,41	309935,18	1,20	15,5	14,2	--	19,2	24,8	1,5
S81	stemgeluid 1 persoon	177583,71	309938,20	1,20	15,5	14,2	--	19,2	24,8	1,6
S90	stemgeluid 1 persoon	177580,15	309935,22	1,20	15,5	14,2	--	19,2	24,8	1,6
S84	stemgeluid 1 persoon	177582,77	309937,64	1,20	15,4	14,2	--	19,2	24,8	1,6
S91	stemgeluid 1 persoon	177579,25	309934,57	1,20	15,4	14,2	--	19,2	24,8	1,6
S78	stemgeluid 1 persoon	177582,51	309937,71	1,20	15,4	14,2	--	19,2	24,8	1,6
S121	stemgeluid 1 persoon	177587,67	309934,52	1,20	15,4	14,2	--	19,2	24,5	1,3
S79	stemgeluid 1 persoon	177581,61	309937,06	1,20	15,4	14,2	--	19,2	24,8	1,6
S113	stemgeluid 1 persoon	177591,86	309936,66	1,20	15,4	14,1	--	19,1	24,4	1,3
S157	stemgeluid 1 persoon	177585,22	309931,61	1,20	15,4	14,1	--	19,1	24,4	1,3
S124	stemgeluid 1 persoon	177586,73	309933,96	1,20	15,4	14,1	--	19,1	24,5	1,3
S89	stemgeluid 1 persoon	177579,52	309936,06	1,20	15,4	14,1	--	19,1	24,7	1,6
S116	stemgeluid 1 persoon	177590,92	309936,10	1,20	15,3	14,1	--	19,1	24,4	1,3
S160	stemgeluid 1 persoon	177584,29	309931,05	1,20	15,3	14,1	--	19,1	24,4	1,3
S92	stemgeluid 1 persoon	177578,58	309935,50	1,20	15,3	14,1	--	19,1	24,7	1,6
S154	stemgeluid 1 persoon	177584,08	309931,08	1,20	15,3	14,1	--	19,1	24,4	1,3
S110	stemgeluid 1 persoon	177590,66	309936,17	1,20	15,3	14,1	--	19,1	24,4	1,3
S77	stemgeluid 1 persoon	177581,88	309938,55	1,20	15,3	14,1	--	19,1	24,7	1,6
S80	stemgeluid 1 persoon	177580,94	309937,99	1,20	15,3	14,1	--	19,1	24,7	1,6
S155	stemgeluid 1 persoon	177583,18	309930,43	1,20	15,3	14,0	--	19,0	24,4	1,3
S74	stemgeluid 1 persoon	177580,68	309938,03	1,20	15,3	14,0	--	19,0	24,7	1,6
S111	stemgeluid 1 persoon	177589,75	309935,52	1,20	15,3	14,0	--	19,0	24,3	1,3
S75	stemgeluid 1 persoon	177579,78	309937,38	1,20	15,3	14,0	--	19,0	24,7	1,6
S102	stemgeluid 1 persoon	177585,59	309934,24	1,20	15,2	14,0	--	19,0	24,4	1,4
S153	stemgeluid 1 persoon	177583,45	309931,92	1,20	15,2	13,9	--	18,9	24,3	1,3
S103	stemgeluid 1 persoon	177584,69	309933,59	1,20	15,2	13,9	--	18,9	24,3	1,4
S73	stemgeluid 1 persoon	177580,05	309938,87	1,20	15,2	13,9	--	18,9	24,6	1,7
S109	stemgeluid 1 persoon	177590,03	309937,01	1,20	15,2	13,9	--	18,9	24,3	1,3
S76	stemgeluid 1 persoon	177579,11	309938,31	1,20	15,2	13,9	--	18,9	24,6	1,7
S156	stemgeluid 1 persoon	177582,51	309931,36	1,20	15,1	13,9	--	18,9	24,3	1,4
S112	stemgeluid 1 persoon	177589,09	309936,45	1,20	15,1	13,9	--	18,9	24,2	1,3
S150	stemgeluid 1 persoon	177582,25	309931,43	1,20	15,1	13,9	--	18,9	24,3	1,4
S106	stemgeluid 1 persoon	177588,83	309936,49	1,20	15,1	13,8	--	18,8	24,2	1,4
S151	stemgeluid 1 persoon	177581,35	309930,78	1,20	15,1	13,8	--	18,8	24,2	1,4
S107	stemgeluid 1 persoon	177587,92	309935,84	1,20	15,0	13,8	--	18,8	24,2	1,4
S149	stemgeluid 1 persoon	177581,62	309932,27	1,20	15,0	13,7	--	18,7	24,2	1,4
S99	stemgeluid 1 persoon	177582,91	309933,90	1,20	15,0	13,7	--	18,7	24,2	1,4
S105	stemgeluid 1 persoon	177588,19	309937,33	1,20	15,0	13,7	--	18,7	24,1	1,4
S152	stemgeluid 1 persoon	177580,68	309931,71	1,20	14,9	13,7	--	18,7	24,1	1,4
S108	stemgeluid 1 persoon	177587,26	309936,77	1,20	14,9	13,7	--	18,7	24,1	1,4
S146	stemgeluid 1 persoon	177580,42	309931,75	1,20	14,9	13,7	--	18,7	24,1	1,4
S137	stemgeluid 1 persoon	177594,96	309933,17	1,20	14,9	13,6	--	18,6	23,7	1,0
Rest		0,00	0,00	0,00	34,2	32,9	--	37,9	43,5	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LMax door stemgeluid terras bij museum

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LMax) stemgeluid terras museum
 LMax totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: stemgeluid terras Ursulinenconvent

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N01_A	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	1,50	6,3	6,3	--
N01_B	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	3,90	7,8	7,8	--
N01_C	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	7,00	8,8	8,8	--
N01_D	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	10,10	2,2	2,2	--
N01_E	Appartementen N, voorgevel west	177532,95	309970,21	13,10	2,6	2,6	--
N02_A	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	1,50	5,9	5,9	--
N02_B	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	3,90	7,4	7,4	--
N02_C	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	7,00	8,8	8,8	--
N02_D	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	10,10	8,4	8,4	--
N02_E	Appartementen N, voorgevel west	177535,37	309983,17	13,10	8,3	8,3	--
N03_A	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	1,50	12,3	12,3	--
N03_B	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	3,90	7,2	7,2	--
N03_C	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	7,00	8,8	8,8	--
N03_D	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	10,10	8,5	8,5	--
N03_E	Appartementen N, voorgevel noord	177540,39	309988,87	13,10	8,2	8,2	--
N04_A	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	1,50	6,9	6,9	--
N04_B	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	3,90	8,4	8,4	--
N04_C	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	7,00	9,6	9,6	--
N04_D	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	10,10	9,4	9,4	--
N04_E	Appartementen N, voorgevel noord	177552,11	309986,68	13,10	9,2	9,2	--
N05_A	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	1,50	7,3	7,3	--
N05_B	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	3,90	8,9	8,9	--
N05_C	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	7,00	9,8	9,8	--
N05_D	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	10,10	9,8	9,8	--
N05_E	Appartementen N, voorgevel noord	177558,53	309985,48	13,10	10,7	10,7	--
N06_A	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	1,50	8,5	8,5	--
N06_B	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	3,90	10,3	10,3	--
N06_C	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	7,00	10,8	10,8	--
N06_D	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	10,10	11,1	11,1	--
N06_E	Appartementen N, voorgevel noord	177571,23	309983,11	13,10	12,1	12,1	--
N07_A	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	1,50	13,6	13,6	--
N07_B	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	3,90	15,6	15,6	--
N07_C	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	7,00	15,5	15,5	--
N07_D	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	10,10	15,7	15,7	--
N07_E	Appartementen N, voorgevel noord	177582,87	309980,93	13,10	16,3	16,3	--
N08_A	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	1,50	29,5	29,5	--
N08_B	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	3,90	31,4	31,4	--
N08_C	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	7,00	31,4	31,4	--
N08_D	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	10,10	31,4	31,4	--
N08_E	Appartementen N, voorgevel oost	177585,49	309973,88	13,10	31,4	31,4	--
N09_A	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	1,50	29,9	29,9	--
N09_B	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	3,90	31,4	31,4	--
N09_C	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	7,00	31,3	31,3	--
N09_D	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	10,10	31,3	31,3	--
N09_E	Appartementen N, voorgevel oost	177584,39	309968,01	13,10	31,3	31,3	--
N10_A	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	1,50	31,4	31,4	--
N10_B	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	3,90	31,8	31,8	--
N10_C	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	7,00	31,8	31,8	--
N10_D	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	10,10	31,7	31,7	--
N10_E	Appartementen N, voorgevel oost	177583,07	309960,94	13,10	31,7	31,7	--
N11_A	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	1,50	24,8	24,8	--
N11_B	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	3,90	25,9	25,9	--
N11_C	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	7,00	25,8	25,8	--
N11_D	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	10,10	25,7	25,7	--
N11_E	Appartementen N, achtergevel west	177547,41	309967,55	13,10	25,5	25,5	--
N12_A	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	1,50	24,2	24,2	--
N12_B	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	3,90	25,6	25,6	--
N12_C	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	7,00	25,5	25,5	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LMax door stemgeluid terras bij museum

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LMax) stemgeluid terras museum
 LMax totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: stemgeluid terras Ursulinenconvent

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N12_D	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	10,10	25,4	25,4	--
N12_E	Appartementen N, achtergevel noord	177556,22	309972,98	13,10	26,2	26,2	--
N13_A	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	1,50	24,5	24,5	--
N13_B	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	3,90	25,7	25,7	--
N13_C	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	7,00	25,6	25,6	--
N13_D	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	10,10	25,5	25,5	--
N13_E	Appartementen N, achtergevel noord	177562,58	309971,80	13,10	25,3	25,3	--
N14_A	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	1,50	23,7	23,7	--
N14_B	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	3,90	25,0	25,0	--
N14_C	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	7,00	25,0	25,0	--
N14_D	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	10,10	24,8	24,8	--
N14_E	Appartementen N, achtergevel oost	177565,75	309964,16	13,10	24,5	24,5	--
N15_A	Appartementen B, voorgevel west	177535,58	309952,20	1,50	24,2	24,2	--
N15_B	Appartementen B, voorgevel west	177535,58	309952,20	6,40	24,9	24,9	--
N15_C	Appartementen B, voorgevel west	177535,58	309952,20	11,30	24,7	24,7	--
N15_D	Appartementen B, voorgevel west	177535,58	309952,20	16,10	24,2	24,2	--
N16_A	Appartementen B, voorgevel west	177534,49	309946,40	1,50	25,5	25,5	--
N16_B	Appartementen B, voorgevel west	177534,49	309946,40	6,40	25,8	25,8	--
N16_C	Appartementen B, voorgevel west	177534,49	309946,40	11,30	25,4	25,4	--
N16_D	Appartementen B, voorgevel west	177534,49	309946,40	16,10	24,9	24,9	--
N17_A	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	1,50	24,6	24,6	--
N17_B	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	6,40	25,2	25,2	--
N17_C	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	11,30	24,9	24,9	--
N17_D	Appartementen B, zijgevel noord	177531,26	309943,66	16,10	24,4	24,4	--
N18_A	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	1,50	25,7	25,7	--
N18_B	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	6,40	26,8	26,8	--
N18_C	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	11,30	26,5	26,5	--
N18_D	Appartementen B, voorgevel west	177526,81	309938,28	16,10	26,0	26,0	--
N19_A	Appartementen B, voorgevel west	177525,29	309930,07	1,50	25,2	25,2	--
N19_B	Appartementen B, voorgevel west	177525,29	309930,07	6,40	26,3	26,3	--
N19_C	Appartementen B, voorgevel west	177525,29	309930,07	11,30	26,1	26,1	--
N19_D	Appartementen B, voorgevel west	177525,29	309930,07	16,10	25,6	25,6	--
N20_A	Appartementen B, zijgevel zuid	177530,56	309924,56	1,50	26,3	26,3	--
N20_B	Appartementen B, zijgevel zuid	177530,56	309924,56	6,40	28,6	28,6	--
N20_C	Appartementen B, zijgevel zuid	177530,56	309924,56	11,30	28,4	28,4	--
N20_D	Appartementen B, zijgevel zuid	177530,56	309924,56	16,10	28,4	28,4	--
N21_A	Appartementen B, achtergevel oost	177536,91	309927,89	1,50	48,8	48,8	--
N21_B	Appartementen B, achtergevel oost	177536,91	309927,89	6,40	48,8	48,8	--
N21_C	Appartementen B, achtergevel oost	177536,91	309927,89	11,30	48,4	48,4	--
N21_D	Appartementen B, achtergevel oost	177536,91	309927,89	16,10	47,8	47,8	--
N22_A	Appartementen B, achtergevel oost	177538,45	309936,18	1,50	49,8	49,8	--
N22_B	Appartementen B, achtergevel oost	177538,45	309936,18	6,40	49,8	49,8	--
N22_C	Appartementen B, achtergevel oost	177538,45	309936,18	11,30	49,3	49,3	--
N22_D	Appartementen B, achtergevel oost	177538,45	309936,18	16,10	48,5	48,5	--
T10_A	tuin woning Kennedylaan 9	177638,48	309927,44	1,50	41,5	41,5	--
T11_A	tuin woning Kennedylaan 9	177638,48	309902,11	1,50	41,0	41,0	--
T12_A	tuin woning Kennedylaan 5	177628,75	309888,53	1,50	40,6	40,6	--
T13_A	tuin woning Kennedylaan 3	177623,89	309876,57	1,50	38,2	38,2	--
V10_A	woning Kennedylaan 9	177648,82	309923,43	1,50	38,1	38,1	--
V10_B	woning Kennedylaan 9	177648,82	309923,43	4,50	40,9	40,9	--
V11_A	woning Kennedylaan 7	177645,82	309902,24	1,50	38,7	38,7	--
V11_B	woning Kennedylaan 7	177645,82	309902,24	4,50	41,6	41,6	--
V12_A	woning Kennedylaan 5	177643,16	309884,04	1,50	27,4	27,4	--
V12_B	woning Kennedylaan 5	177643,16	309884,04	4,50	28,7	28,7	--
V13_A	woning Kennedylaan 3	177636,22	309874,54	1,50	37,9	37,9	--
V13_B	woning Kennedylaan 3	177636,22	309874,54	4,50	40,3	40,3	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAmix door stemgeluid terras bij museum

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LAmix) stemgeluid terras museum
 LAmix bij Bron voor toetspunt: N21_A - Appartementen B, achtergevel oost
 Groep: stemgeluid terras Ursulinenconvent

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N21_A	Appartementen B, achtergevel oost	177536,91	309927,89	1,50	48,8	48,8	--
S20	stemgeluid 1 persoon	177561,17	309932,39	1,20	48,8	48,8	--
S04	stemgeluid 1 persoon	177561,70	309935,20	1,20	48,8	48,8	--
S19	stemgeluid 1 persoon	177561,84	309931,46	1,20	48,6	48,6	--
S17	stemgeluid 1 persoon	177562,11	309932,95	1,20	48,5	48,5	--
S03	stemgeluid 1 persoon	177562,36	309934,27	1,20	48,5	48,5	--
S01	stemgeluid 1 persoon	177562,63	309935,76	1,20	48,5	48,5	--
S18	stemgeluid 1 persoon	177562,74	309932,11	1,20	48,3	48,3	--
S02	stemgeluid 1 persoon	177563,27	309934,92	1,20	48,2	48,2	--
S24	stemgeluid 1 persoon	177563,00	309932,07	1,20	48,2	48,2	--
S08	stemgeluid 1 persoon	177563,53	309934,87	1,20	48,1	48,1	--
S23	stemgeluid 1 persoon	177563,67	309931,14	1,20	48,0	48,0	--
S21	stemgeluid 1 persoon	177563,94	309932,63	1,20	47,9	47,9	--
S07	stemgeluid 1 persoon	177564,19	309933,94	1,20	47,8	47,8	--
S05	stemgeluid 1 persoon	177564,47	309935,44	1,20	47,7	47,7	--
S22	stemgeluid 1 persoon	177564,57	309931,79	1,20	47,6	47,6	--
S28	stemgeluid 1 persoon	177564,83	309931,72	1,20	47,5	47,5	--
S06	stemgeluid 1 persoon	177565,10	309934,60	1,20	47,4	47,4	--
S12	stemgeluid 1 persoon	177565,36	309934,53	1,20	47,3	47,3	--
S27	stemgeluid 1 persoon	177565,50	309930,79	1,20	47,2	47,2	--
S25	stemgeluid 1 persoon	177565,77	309932,28	1,20	47,1	47,1	--
S11	stemgeluid 1 persoon	177566,03	309933,60	1,20	47,0	47,0	--
S09	stemgeluid 1 persoon	177566,30	309935,09	1,20	46,9	46,9	--
S26	stemgeluid 1 persoon	177566,40	309931,44	1,20	46,8	46,8	--
S32	stemgeluid 1 persoon	177566,61	309931,41	1,20	46,7	46,7	--
S10	stemgeluid 1 persoon	177566,93	309934,25	1,20	46,6	46,6	--
S16	stemgeluid 1 persoon	177567,13	309934,22	1,20	46,5	46,5	--
S31	stemgeluid 1 persoon	177567,27	309930,48	1,20	46,4	46,4	--
S29	stemgeluid 1 persoon	177567,54	309931,97	1,20	46,3	46,3	--
S15	stemgeluid 1 persoon	177567,80	309933,29	1,20	46,3	46,3	--
S13	stemgeluid 1 persoon	177568,07	309934,78	1,20	46,2	46,2	--
S30	stemgeluid 1 persoon	177568,18	309931,13	1,20	46,0	46,0	--
S52	stemgeluid 1 persoon	177568,45	309931,03	1,20	45,9	45,9	--
S14	stemgeluid 1 persoon	177568,70	309933,94	1,20	45,9	45,9	--
S36	stemgeluid 1 persoon	177568,98	309933,84	1,20	45,8	45,8	--
S51	stemgeluid 1 persoon	177569,12	309930,10	1,20	45,6	45,6	--
S49	stemgeluid 1 persoon	177569,39	309931,60	1,20	45,6	45,6	--
S35	stemgeluid 1 persoon	177569,64	309932,91	1,20	45,5	45,5	--
S33	stemgeluid 1 persoon	177569,92	309934,40	1,20	45,5	45,5	--
S50	stemgeluid 1 persoon	177570,02	309930,76	1,20	45,3	45,3	--
S56	stemgeluid 1 persoon	177570,28	309930,71	1,20	45,2	45,2	--
S34	stemgeluid 1 persoon	177570,55	309933,57	1,20	45,2	45,2	--
S40	stemgeluid 1 persoon	177570,81	309933,52	1,20	45,1	45,1	--
S55	stemgeluid 1 persoon	177570,95	309929,78	1,20	45,0	45,0	--
S53	stemgeluid 1 persoon	177571,22	309931,27	1,20	44,9	44,9	--
S39	stemgeluid 1 persoon	177571,48	309932,59	1,20	44,9	44,9	--
S37	stemgeluid 1 persoon	177571,75	309934,08	1,20	44,8	44,8	--
S54	stemgeluid 1 persoon	177571,85	309930,43	1,20	44,7	44,7	--
S38	stemgeluid 1 persoon	177572,38	309933,24	1,20	44,6	44,6	--
S60	stemgeluid 1 persoon	177572,11	309930,36	1,20	44,6	44,6	--
S44	stemgeluid 1 persoon	177572,64	309933,17	1,20	44,5	44,5	--
S59	stemgeluid 1 persoon	177572,78	309929,43	1,20	44,3	44,3	--
S57	stemgeluid 1 persoon	177573,05	309930,92	1,20	44,3	44,3	--
S43	stemgeluid 1 persoon	177573,31	309932,24	1,20	44,2	44,2	--
S41	stemgeluid 1 persoon	177573,58	309933,73	1,20	44,2	44,2	--
S58	stemgeluid 1 persoon	177573,68	309930,09	1,20	44,0	44,0	--
Rest		0,00	0,00	0,00	44,0	44,0	--
LAmix	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	48,8	48,8	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAmix door stemgeluid terras bij museum

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LAmix) stemgeluid terras museum
 LAmix bij Bron voor toetspunt: N21_B - Appartementen B, achtergevel oost
 Groep: stemgeluid terras Ursulinenconvent

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N21_B	Appartementen B, achtergevel oost	177536,91	309927,89	6,40	48,8	48,8	--
S20	stemgeluid 1 persoon	177561,17	309932,39	1,20	48,8	48,8	--
S04	stemgeluid 1 persoon	177561,70	309935,20	1,20	48,8	48,8	--
S19	stemgeluid 1 persoon	177561,84	309931,46	1,20	48,6	48,6	--
S17	stemgeluid 1 persoon	177562,11	309932,95	1,20	48,6	48,6	--
S03	stemgeluid 1 persoon	177562,36	309934,27	1,20	48,6	48,6	--
S01	stemgeluid 1 persoon	177562,63	309935,76	1,20	48,6	48,6	--
S18	stemgeluid 1 persoon	177562,74	309932,11	1,20	48,4	48,4	--
S02	stemgeluid 1 persoon	177563,27	309934,92	1,20	48,3	48,3	--
S24	stemgeluid 1 persoon	177563,00	309932,07	1,20	48,3	48,3	--
S08	stemgeluid 1 persoon	177563,53	309934,87	1,20	48,3	48,3	--
S23	stemgeluid 1 persoon	177563,67	309931,14	1,20	48,1	48,1	--
S21	stemgeluid 1 persoon	177563,94	309932,63	1,20	48,1	48,1	--
S07	stemgeluid 1 persoon	177564,19	309933,94	1,20	48,0	48,0	--
S05	stemgeluid 1 persoon	177564,47	309935,44	1,20	48,0	48,0	--
S22	stemgeluid 1 persoon	177564,57	309931,79	1,20	47,9	47,9	--
S06	stemgeluid 1 persoon	177565,10	309934,60	1,20	47,8	47,8	--
S28	stemgeluid 1 persoon	177564,83	309931,72	1,20	47,8	47,8	--
S12	stemgeluid 1 persoon	177565,36	309934,53	1,20	47,8	47,8	--
S27	stemgeluid 1 persoon	177565,50	309930,79	1,20	47,6	47,6	--
S25	stemgeluid 1 persoon	177565,77	309932,28	1,20	47,5	47,5	--
S11	stemgeluid 1 persoon	177566,03	309933,60	1,20	47,5	47,5	--
S09	stemgeluid 1 persoon	177566,30	309935,09	1,20	47,5	47,5	--
S26	stemgeluid 1 persoon	177566,40	309931,44	1,20	47,3	47,3	--
S10	stemgeluid 1 persoon	177566,93	309934,25	1,20	47,3	47,3	--
S32	stemgeluid 1 persoon	177566,61	309931,41	1,20	47,3	47,3	--
S16	stemgeluid 1 persoon	177567,13	309934,22	1,20	47,3	47,3	--
S29	stemgeluid 1 persoon	177567,54	309931,97	1,20	47,1	47,1	--
S31	stemgeluid 1 persoon	177567,27	309930,48	1,20	47,1	47,1	--
S15	stemgeluid 1 persoon	177567,80	309933,29	1,20	47,1	47,1	--
S13	stemgeluid 1 persoon	177568,07	309934,78	1,20	47,1	47,1	--
S30	stemgeluid 1 persoon	177568,18	309931,13	1,20	46,9	46,9	--
S14	stemgeluid 1 persoon	177568,70	309933,94	1,20	46,9	46,9	--
S52	stemgeluid 1 persoon	177568,45	309931,03	1,20	46,8	46,8	--
S36	stemgeluid 1 persoon	177568,98	309933,84	1,20	46,8	46,8	--
S49	stemgeluid 1 persoon	177569,39	309931,60	1,20	46,6	46,6	--
S35	stemgeluid 1 persoon	177569,64	309932,91	1,20	46,6	46,6	--
S51	stemgeluid 1 persoon	177569,12	309930,10	1,20	46,6	46,6	--
S33	stemgeluid 1 persoon	177569,92	309934,40	1,20	46,6	46,6	--
S50	stemgeluid 1 persoon	177570,02	309930,76	1,20	46,4	46,4	--
S34	stemgeluid 1 persoon	177570,55	309933,57	1,20	46,4	46,4	--
S40	stemgeluid 1 persoon	177570,81	309933,52	1,20	46,3	46,3	--
S56	stemgeluid 1 persoon	177570,28	309930,71	1,20	46,3	46,3	--
S39	stemgeluid 1 persoon	177571,48	309932,59	1,20	46,2	46,2	--
S53	stemgeluid 1 persoon	177571,22	309931,27	1,20	46,2	46,2	--
S37	stemgeluid 1 persoon	177571,75	309934,08	1,20	46,1	46,1	--
S55	stemgeluid 1 persoon	177570,95	309929,78	1,20	46,1	46,1	--
S38	stemgeluid 1 persoon	177572,38	309933,24	1,20	46,0	46,0	--
S54	stemgeluid 1 persoon	177571,85	309930,43	1,20	46,0	46,0	--
S44	stemgeluid 1 persoon	177572,64	309933,17	1,20	45,9	45,9	--
S60	stemgeluid 1 persoon	177572,11	309930,36	1,20	45,9	45,9	--
S41	stemgeluid 1 persoon	177573,58	309933,73	1,20	45,7	45,7	--
S43	stemgeluid 1 persoon	177573,31	309932,24	1,20	45,7	45,7	--
S57	stemgeluid 1 persoon	177573,05	309930,92	1,20	45,7	45,7	--
S59	stemgeluid 1 persoon	177572,78	309929,43	1,20	45,7	45,7	--
S58	stemgeluid 1 persoon	177573,68	309930,09	1,20	45,5	45,5	--
Rest		0,00	0,00	0,00	45,5	45,5	--
LAmix	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	48,8	48,8	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAmix door stemgeluid terras bij museum

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LAmix) stemgeluid terras museum
 LAmix bij Bron voor toetspunt: N21_C - Appartementen B, achtergevel oost
 Groep: stemgeluid terras Ursulinenconvent

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N21_C	Appartementen B, achtergevel oost	177536,91	309927,89	11,30	48,4	48,4	--
S20	stemgeluid 1 persoon	177561,17	309932,39	1,20	48,4	48,4	--
S04	stemgeluid 1 persoon	177561,70	309935,20	1,20	48,4	48,4	--
S19	stemgeluid 1 persoon	177561,84	309931,46	1,20	48,2	48,2	--
S17	stemgeluid 1 persoon	177562,11	309932,95	1,20	48,2	48,2	--
S03	stemgeluid 1 persoon	177562,36	309934,27	1,20	48,2	48,2	--
S01	stemgeluid 1 persoon	177562,63	309935,76	1,20	48,1	48,1	--
S18	stemgeluid 1 persoon	177562,74	309932,11	1,20	48,0	48,0	--
S02	stemgeluid 1 persoon	177563,27	309934,92	1,20	48,0	48,0	--
S24	stemgeluid 1 persoon	177563,00	309932,07	1,20	47,9	47,9	--
S08	stemgeluid 1 persoon	177563,53	309934,87	1,20	47,9	47,9	--
S21	stemgeluid 1 persoon	177563,94	309932,63	1,20	47,7	47,7	--
S23	stemgeluid 1 persoon	177563,67	309931,14	1,20	47,7	47,7	--
S07	stemgeluid 1 persoon	177564,19	309933,94	1,20	47,7	47,7	--
S05	stemgeluid 1 persoon	177564,47	309935,44	1,20	47,7	47,7	--
S22	stemgeluid 1 persoon	177564,57	309931,79	1,20	47,5	47,5	--
S06	stemgeluid 1 persoon	177565,10	309934,60	1,20	47,5	47,5	--
S28	stemgeluid 1 persoon	177564,83	309931,72	1,20	47,4	47,4	--
S12	stemgeluid 1 persoon	177565,36	309934,53	1,20	47,4	47,4	--
S25	stemgeluid 1 persoon	177565,77	309932,28	1,20	47,2	47,2	--
S11	stemgeluid 1 persoon	177566,03	309933,60	1,20	47,2	47,2	--
S27	stemgeluid 1 persoon	177565,50	309930,79	1,20	47,2	47,2	--
S09	stemgeluid 1 persoon	177566,30	309935,09	1,20	47,2	47,2	--
S26	stemgeluid 1 persoon	177566,40	309931,44	1,20	47,0	47,0	--
S10	stemgeluid 1 persoon	177566,93	309934,25	1,20	47,0	47,0	--
S32	stemgeluid 1 persoon	177566,61	309931,41	1,20	47,0	47,0	--
S16	stemgeluid 1 persoon	177567,13	309934,22	1,20	47,0	47,0	--
S29	stemgeluid 1 persoon	177567,54	309931,97	1,20	46,8	46,8	--
S15	stemgeluid 1 persoon	177567,80	309933,29	1,20	46,8	46,8	--
S31	stemgeluid 1 persoon	177567,27	309930,48	1,20	46,8	46,8	--
S13	stemgeluid 1 persoon	177568,07	309934,78	1,20	46,8	46,8	--
S14	stemgeluid 1 persoon	177568,70	309933,94	1,20	46,6	46,6	--
S30	stemgeluid 1 persoon	177568,18	309931,13	1,20	46,6	46,6	--
S36	stemgeluid 1 persoon	177568,98	309933,84	1,20	46,5	46,5	--
S52	stemgeluid 1 persoon	177568,45	309931,03	1,20	46,5	46,5	--
S35	stemgeluid 1 persoon	177569,64	309932,91	1,20	46,3	46,3	--
S49	stemgeluid 1 persoon	177569,39	309931,60	1,20	46,3	46,3	--
S33	stemgeluid 1 persoon	177569,92	309934,40	1,20	46,3	46,3	--
S51	stemgeluid 1 persoon	177569,12	309930,10	1,20	46,3	46,3	--
S34	stemgeluid 1 persoon	177570,55	309933,57	1,20	46,2	46,2	--
S50	stemgeluid 1 persoon	177570,02	309930,76	1,20	46,2	46,2	--
S40	stemgeluid 1 persoon	177570,81	309933,52	1,20	46,1	46,1	--
S56	stemgeluid 1 persoon	177570,28	309930,71	1,20	46,1	46,1	--
S39	stemgeluid 1 persoon	177571,48	309932,59	1,20	45,9	45,9	--
S53	stemgeluid 1 persoon	177571,22	309931,27	1,20	45,9	45,9	--
S37	stemgeluid 1 persoon	177571,75	309934,08	1,20	45,9	45,9	--
S55	stemgeluid 1 persoon	177570,95	309929,78	1,20	45,9	45,9	--
S38	stemgeluid 1 persoon	177572,38	309933,24	1,20	45,7	45,7	--
S54	stemgeluid 1 persoon	177571,85	309930,43	1,20	45,7	45,7	--
S44	stemgeluid 1 persoon	177572,64	309933,17	1,20	45,7	45,7	--
S60	stemgeluid 1 persoon	177572,11	309930,36	1,20	45,7	45,7	--
S41	stemgeluid 1 persoon	177573,58	309933,73	1,20	45,5	45,5	--
S43	stemgeluid 1 persoon	177573,31	309932,24	1,20	45,5	45,5	--
S57	stemgeluid 1 persoon	177573,05	309930,92	1,20	45,5	45,5	--
S59	stemgeluid 1 persoon	177572,78	309929,43	1,20	45,5	45,5	--
S42	stemgeluid 1 persoon	177574,21	309932,89	1,20	45,3	45,3	--
Rest		0,00	0,00	0,00	45,3	45,3	--
LAmix	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	48,4	48,4	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAmix door stemgeluid terras bij museum

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LAmix) stemgeluid terras museum
 LAmix bij Bron voor toetspunt: N21_D - Appartementen B, achtergevel oost
 Groep: stemgeluid terras Ursulinenconvent

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
N21_D	Appartementen B, achtergevel oost	177536,91	309927,89	16,10	47,8	47,8	--
S20	stemgeluid 1 persoon	177561,17	309932,39	1,20	47,8	47,8	--
S04	stemgeluid 1 persoon	177561,70	309935,20	1,20	47,8	47,8	--
S17	stemgeluid 1 persoon	177562,11	309932,95	1,20	47,6	47,6	--
S19	stemgeluid 1 persoon	177561,84	309931,46	1,20	47,6	47,6	--
S03	stemgeluid 1 persoon	177562,36	309934,27	1,20	47,6	47,6	--
S01	stemgeluid 1 persoon	177562,63	309935,76	1,20	47,6	47,6	--
S18	stemgeluid 1 persoon	177562,74	309932,11	1,20	47,4	47,4	--
S02	stemgeluid 1 persoon	177563,27	309934,92	1,20	47,4	47,4	--
S24	stemgeluid 1 persoon	177563,00	309932,07	1,20	47,3	47,3	--
S08	stemgeluid 1 persoon	177563,53	309934,87	1,20	47,3	47,3	--
S21	stemgeluid 1 persoon	177563,94	309932,63	1,20	47,2	47,2	--
S07	stemgeluid 1 persoon	177564,19	309933,94	1,20	47,1	47,1	--
S23	stemgeluid 1 persoon	177563,67	309931,14	1,20	47,1	47,1	--
S05	stemgeluid 1 persoon	177564,47	309935,44	1,20	47,1	47,1	--
S22	stemgeluid 1 persoon	177564,57	309931,79	1,20	47,0	47,0	--
S06	stemgeluid 1 persoon	177565,10	309934,60	1,20	47,0	47,0	--
S28	stemgeluid 1 persoon	177564,83	309931,72	1,20	46,9	46,9	--
S12	stemgeluid 1 persoon	177565,36	309934,53	1,20	46,9	46,9	--
S11	stemgeluid 1 persoon	177566,03	309933,60	1,20	46,7	46,7	--
S25	stemgeluid 1 persoon	177565,77	309932,28	1,20	46,7	46,7	--
S27	stemgeluid 1 persoon	177565,50	309930,79	1,20	46,7	46,7	--
S09	stemgeluid 1 persoon	177566,30	309935,09	1,20	46,7	46,7	--
S26	stemgeluid 1 persoon	177566,40	309931,44	1,20	46,6	46,6	--
S10	stemgeluid 1 persoon	177566,93	309934,25	1,20	46,5	46,5	--
S16	stemgeluid 1 persoon	177567,13	309934,22	1,20	46,5	46,5	--
S32	stemgeluid 1 persoon	177566,61	309931,41	1,20	46,5	46,5	--
S15	stemgeluid 1 persoon	177567,80	309933,29	1,20	46,3	46,3	--
S29	stemgeluid 1 persoon	177567,54	309931,97	1,20	46,3	46,3	--
S13	stemgeluid 1 persoon	177568,07	309934,78	1,20	46,3	46,3	--
S31	stemgeluid 1 persoon	177567,27	309930,48	1,20	46,3	46,3	--
S30	stemgeluid 1 persoon	177568,18	309931,13	1,20	46,2	46,2	--
S14	stemgeluid 1 persoon	177568,70	309933,94	1,20	46,2	46,2	--
S52	stemgeluid 1 persoon	177568,45	309931,03	1,20	46,1	46,1	--
S36	stemgeluid 1 persoon	177568,98	309933,84	1,20	46,1	46,1	--
S35	stemgeluid 1 persoon	177569,64	309932,91	1,20	45,9	45,9	--
S49	stemgeluid 1 persoon	177569,39	309931,60	1,20	45,9	45,9	--
S33	stemgeluid 1 persoon	177569,92	309934,40	1,20	45,9	45,9	--
S51	stemgeluid 1 persoon	177569,12	309930,10	1,20	45,9	45,9	--
S34	stemgeluid 1 persoon	177570,55	309933,57	1,20	45,8	45,8	--
S50	stemgeluid 1 persoon	177570,02	309930,76	1,20	45,8	45,8	--
S40	stemgeluid 1 persoon	177570,81	309933,52	1,20	45,7	45,7	--
S56	stemgeluid 1 persoon	177570,28	309930,71	1,20	45,7	45,7	--
S37	stemgeluid 1 persoon	177571,75	309934,08	1,20	45,5	45,5	--
S39	stemgeluid 1 persoon	177571,48	309932,59	1,20	45,5	45,5	--
S53	stemgeluid 1 persoon	177571,22	309931,27	1,20	45,5	45,5	--
S55	stemgeluid 1 persoon	177570,95	309929,78	1,20	45,5	45,5	--
S38	stemgeluid 1 persoon	177572,38	309933,24	1,20	45,4	45,4	--
S54	stemgeluid 1 persoon	177571,85	309930,43	1,20	45,4	45,4	--
S44	stemgeluid 1 persoon	177572,64	309933,17	1,20	45,3	45,3	--
S60	stemgeluid 1 persoon	177572,11	309930,36	1,20	45,3	45,3	--
S43	stemgeluid 1 persoon	177573,31	309932,24	1,20	45,2	45,2	--
S57	stemgeluid 1 persoon	177573,05	309930,92	1,20	45,2	45,2	--
S41	stemgeluid 1 persoon	177573,58	309933,73	1,20	45,1	45,1	--
S59	stemgeluid 1 persoon	177572,78	309929,43	1,20	45,1	45,1	--
S42	stemgeluid 1 persoon	177574,21	309932,89	1,20	45,0	45,0	--
Rest		0,00	0,00	0,00	45,0	45,0	--
LAmix	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	47,8	47,8	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijssen

Resultaten LAmix door stemgeluid terras bij museum

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LAmix) stemgeluid terras museum
 LAmix bij Bron voor toetspunt: T10_A - tuin woning Kennedylaan 9
 Groep: stemgeluid terras Ursulinenconvent

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T10_A	tuin woning Kennedylaan 9	177638,48	309927,44	1,50	41,5	41,5	--
S139	stemgeluid 1 persoon	177594,69	309931,68	1,20	41,5	41,5	--
S135	stemgeluid 1 persoon	177592,83	309932,05	1,20	41,1	41,1	--
S138	stemgeluid 1 persoon	177595,59	309932,33	1,20	41,0	41,0	--
S137	stemgeluid 1 persoon	177594,96	309933,17	1,20	40,8	40,8	--
S131	stemgeluid 1 persoon	177591,06	309932,36	1,20	40,8	40,8	--
S140	stemgeluid 1 persoon	177594,02	309932,61	1,20	40,6	40,6	--
S134	stemgeluid 1 persoon	177593,74	309932,71	1,20	40,5	40,5	--
S127	stemgeluid 1 persoon	177589,23	309932,71	1,20	40,4	40,4	--
S133	stemgeluid 1 persoon	177593,10	309933,54	1,20	40,3	40,3	--
S123	stemgeluid 1 persoon	177587,40	309933,03	1,20	40,1	40,1	--
S136	stemgeluid 1 persoon	177592,17	309932,98	1,20	40,1	40,1	--
S161	stemgeluid 1 persoon	177587,02	309931,27	1,20	40,1	40,1	--
S130	stemgeluid 1 persoon	177591,96	309933,01	1,20	40,1	40,1	--
S124	stemgeluid 1 persoon	177586,73	309933,96	1,20	40,0	40,0	--
S129	stemgeluid 1 persoon	177591,33	309933,85	1,20	39,9	39,9	--
S102	stemgeluid 1 persoon	177585,59	309934,24	1,20	39,9	39,9	--
S157	stemgeluid 1 persoon	177585,22	309931,61	1,20	39,8	39,8	--
S103	stemgeluid 1 persoon	177584,69	309933,59	1,20	39,8	39,8	--
S132	stemgeluid 1 persoon	177590,39	309933,29	1,20	39,7	39,7	--
S104	stemgeluid 1 persoon	177584,02	309934,52	1,20	39,7	39,7	--
S98	stemgeluid 1 persoon	177583,81	309934,55	1,20	39,6	39,6	--
S126	stemgeluid 1 persoon	177590,13	309933,36	1,20	39,6	39,6	--
S99	stemgeluid 1 persoon	177582,91	309933,90	1,20	39,5	39,5	--
S100	stemgeluid 1 persoon	177582,24	309934,83	1,20	39,5	39,5	--
S125	stemgeluid 1 persoon	177589,50	309934,20	1,20	39,5	39,5	--
S94	stemgeluid 1 persoon	177581,98	309934,90	1,20	39,4	39,4	--
S95	stemgeluid 1 persoon	177581,08	309934,25	1,20	39,4	39,4	--
S96	stemgeluid 1 persoon	177580,41	309935,18	1,20	39,3	39,3	--
S128	stemgeluid 1 persoon	177588,56	309933,64	1,20	39,3	39,3	--
S90	stemgeluid 1 persoon	177580,15	309935,22	1,20	39,3	39,3	--
S122	stemgeluid 1 persoon	177588,30	309933,68	1,20	39,2	39,2	--
S91	stemgeluid 1 persoon	177579,25	309934,57	1,20	39,2	39,2	--
S92	stemgeluid 1 persoon	177578,58	309935,50	1,20	39,1	39,1	--
S162	stemgeluid 1 persoon	177587,65	309930,43	1,20	39,1	39,1	--
S121	stemgeluid 1 persoon	177587,67	309934,52	1,20	39,1	39,1	--
S163	stemgeluid 1 persoon	177586,75	309929,78	1,20	38,9	38,9	--
S164	stemgeluid 1 persoon	177586,08	309930,71	1,20	38,8	38,8	--
S158	stemgeluid 1 persoon	177585,86	309930,78	1,20	38,7	38,7	--
S159	stemgeluid 1 persoon	177584,95	309930,12	1,20	38,5	38,5	--
S160	stemgeluid 1 persoon	177584,29	309931,05	1,20	38,4	38,4	--
S154	stemgeluid 1 persoon	177584,08	309931,08	1,20	38,3	38,3	--
S153	stemgeluid 1 persoon	177583,45	309931,92	1,20	38,2	38,2	--
S155	stemgeluid 1 persoon	177583,18	309930,43	1,20	38,2	38,2	--
S156	stemgeluid 1 persoon	177582,51	309931,36	1,20	38,0	38,0	--
S150	stemgeluid 1 persoon	177582,25	309931,43	1,20	38,0	38,0	--
S149	stemgeluid 1 persoon	177581,62	309932,27	1,20	37,8	37,8	--
S151	stemgeluid 1 persoon	177581,35	309930,78	1,20	37,8	37,8	--
S152	stemgeluid 1 persoon	177580,68	309931,71	1,20	37,7	37,7	--
S146	stemgeluid 1 persoon	177580,42	309931,75	1,20	37,6	37,6	--
S145	stemgeluid 1 persoon	177579,79	309932,59	1,20	37,5	37,5	--
S147	stemgeluid 1 persoon	177579,52	309931,10	1,20	37,5	37,5	--
S148	stemgeluid 1 persoon	177578,85	309932,03	1,20	37,3	37,3	--
S70	stemgeluid 1 persoon	177577,83	309932,21	1,20	37,1	37,1	--
S66	stemgeluid 1 persoon	177577,31	309929,40	1,20	37,1	37,1	--
S69	stemgeluid 1 persoon	177577,20	309933,05	1,20	37,0	37,0	--
Rest		0,00	0,00	0,00	37,0	37,0	--
LAmix	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	41,5	41,5	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAmix door stemgeluid terras bij museum

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LAmix) stemgeluid terras museum
 LAmix bij Bron voor toetspunt: V10_A - woning Kennedylaan 9
 Groep: stemgeluid terras Ursulinenconvent

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
V10_A	woning Kennedylaan 9	177648,82	309923,43	1,50	38,1	38,1	--
S138	stemgeluid 1 persoon	177595,59	309932,33	1,20	38,1	38,1	--
S137	stemgeluid 1 persoon	177594,96	309933,17	1,20	38,0	38,0	--
S139	stemgeluid 1 persoon	177594,69	309931,68	1,20	38,0	38,0	--
S140	stemgeluid 1 persoon	177594,02	309932,61	1,20	37,9	37,9	--
S134	stemgeluid 1 persoon	177593,74	309932,71	1,20	37,8	37,8	--
S133	stemgeluid 1 persoon	177593,10	309933,54	1,20	37,7	37,7	--
S135	stemgeluid 1 persoon	177592,83	309932,05	1,20	37,7	37,7	--
S136	stemgeluid 1 persoon	177592,17	309932,98	1,20	37,6	37,6	--
S130	stemgeluid 1 persoon	177591,96	309933,01	1,20	37,6	37,6	--
S129	stemgeluid 1 persoon	177591,33	309933,85	1,20	37,5	37,5	--
S131	stemgeluid 1 persoon	177591,06	309932,36	1,20	37,5	37,5	--
S132	stemgeluid 1 persoon	177590,39	309933,29	1,20	37,4	37,4	--
S126	stemgeluid 1 persoon	177590,13	309933,36	1,20	37,3	37,3	--
S125	stemgeluid 1 persoon	177589,50	309934,20	1,20	37,2	37,2	--
S127	stemgeluid 1 persoon	177589,23	309932,71	1,20	37,2	37,2	--
S128	stemgeluid 1 persoon	177588,56	309933,64	1,20	37,1	37,1	--
S122	stemgeluid 1 persoon	177588,30	309933,68	1,20	37,1	37,1	--
S121	stemgeluid 1 persoon	177587,67	309934,52	1,20	37,0	37,0	--
S123	stemgeluid 1 persoon	177587,40	309933,03	1,20	37,0	37,0	--
S124	stemgeluid 1 persoon	177586,73	309933,96	1,20	36,9	36,9	--
S102	stemgeluid 1 persoon	177585,59	309934,24	1,20	36,8	36,8	--
S101	stemgeluid 1 persoon	177584,96	309935,08	1,20	36,8	36,8	--
S103	stemgeluid 1 persoon	177584,69	309933,59	1,20	36,8	36,8	--
S104	stemgeluid 1 persoon	177584,02	309934,52	1,20	36,7	36,7	--
S98	stemgeluid 1 persoon	177583,81	309934,55	1,20	36,7	36,7	--
S97	stemgeluid 1 persoon	177583,18	309935,39	1,20	36,6	36,6	--
S99	stemgeluid 1 persoon	177582,91	309933,90	1,20	36,6	36,6	--
S100	stemgeluid 1 persoon	177582,24	309934,83	1,20	36,6	36,6	--
S94	stemgeluid 1 persoon	177581,98	309934,90	1,20	36,5	36,5	--
S93	stemgeluid 1 persoon	177581,35	309935,74	1,20	36,5	36,5	--
S95	stemgeluid 1 persoon	177581,08	309934,25	1,20	36,5	36,5	--
S96	stemgeluid 1 persoon	177580,41	309935,18	1,20	36,5	36,5	--
S90	stemgeluid 1 persoon	177580,15	309935,22	1,20	36,4	36,4	--
S89	stemgeluid 1 persoon	177579,52	309936,06	1,20	36,4	36,4	--
S91	stemgeluid 1 persoon	177579,25	309934,57	1,20	36,4	36,4	--
S92	stemgeluid 1 persoon	177578,58	309935,50	1,20	36,4	36,4	--
S162	stemgeluid 1 persoon	177587,65	309930,43	1,20	35,5	35,5	--
S161	stemgeluid 1 persoon	177587,02	309931,27	1,20	35,4	35,4	--
S163	stemgeluid 1 persoon	177586,75	309929,78	1,20	35,4	35,4	--
S164	stemgeluid 1 persoon	177586,08	309930,71	1,20	35,2	35,2	--
S158	stemgeluid 1 persoon	177585,86	309930,78	1,20	35,2	35,2	--
S157	stemgeluid 1 persoon	177585,22	309931,61	1,20	35,0	35,0	--
S159	stemgeluid 1 persoon	177584,95	309930,12	1,20	35,0	35,0	--
S160	stemgeluid 1 persoon	177584,29	309931,05	1,20	34,9	34,9	--
S154	stemgeluid 1 persoon	177584,08	309931,08	1,20	34,8	34,8	--
S153	stemgeluid 1 persoon	177583,45	309931,92	1,20	34,7	34,7	--
S155	stemgeluid 1 persoon	177583,18	309930,43	1,20	34,7	34,7	--
S156	stemgeluid 1 persoon	177582,51	309931,36	1,20	34,6	34,6	--
S150	stemgeluid 1 persoon	177582,25	309931,43	1,20	34,5	34,5	--
S66	stemgeluid 1 persoon	177577,31	309929,40	1,20	34,4	34,4	--
S149	stemgeluid 1 persoon	177581,62	309932,27	1,20	34,4	34,4	--
S151	stemgeluid 1 persoon	177581,35	309930,78	1,20	34,4	34,4	--
S65	stemgeluid 1 persoon	177576,68	309930,24	1,20	34,3	34,3	--
S67	stemgeluid 1 persoon	177576,41	309928,75	1,20	34,3	34,3	--
S152	stemgeluid 1 persoon	177580,68	309931,71	1,20	34,3	34,3	--
Rest		0,00	0,00	0,00	34,2	34,2	--
LAmix	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	38,1	38,1	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Resultaten LAmix door stemgeluid terras bij museum

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidsniveaus (LAmix) stemgeluid terras museum
 LAmix bij Bron voor toetspunt: V10_B - woning Kennedylaan 9
 Groep: stemgeluid terras Ursulinenconvent

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
V10_B	woning Kennedylaan 9	177648,82	309923,43	4,50	40,9	40,9	--
S138	stemgeluid 1 persoon	177595,59	309932,33	1,20	40,9	40,9	--
S137	stemgeluid 1 persoon	177594,96	309933,17	1,20	40,8	40,8	--
S139	stemgeluid 1 persoon	177594,69	309931,68	1,20	40,8	40,8	--
S140	stemgeluid 1 persoon	177594,02	309932,61	1,20	40,7	40,7	--
S134	stemgeluid 1 persoon	177593,74	309932,71	1,20	40,7	40,7	--
S133	stemgeluid 1 persoon	177593,10	309933,54	1,20	40,6	40,6	--
S135	stemgeluid 1 persoon	177592,83	309932,05	1,20	40,6	40,6	--
S136	stemgeluid 1 persoon	177592,17	309932,98	1,20	40,5	40,5	--
S130	stemgeluid 1 persoon	177591,96	309933,01	1,20	40,4	40,4	--
S129	stemgeluid 1 persoon	177591,33	309933,85	1,20	40,3	40,3	--
S131	stemgeluid 1 persoon	177591,06	309932,36	1,20	40,3	40,3	--
S132	stemgeluid 1 persoon	177590,39	309933,29	1,20	40,2	40,2	--
S126	stemgeluid 1 persoon	177590,13	309933,36	1,20	40,1	40,1	--
S125	stemgeluid 1 persoon	177589,50	309934,20	1,20	40,0	40,0	--
S127	stemgeluid 1 persoon	177589,23	309932,71	1,20	40,0	40,0	--
S128	stemgeluid 1 persoon	177588,56	309933,64	1,20	39,9	39,9	--
S122	stemgeluid 1 persoon	177588,30	309933,68	1,20	39,8	39,8	--
S121	stemgeluid 1 persoon	177587,67	309934,52	1,20	39,7	39,7	--
S123	stemgeluid 1 persoon	177587,40	309933,03	1,20	39,7	39,7	--
S124	stemgeluid 1 persoon	177586,73	309933,96	1,20	39,6	39,6	--
S102	stemgeluid 1 persoon	177585,59	309934,24	1,20	39,4	39,4	--
S101	stemgeluid 1 persoon	177584,96	309935,08	1,20	39,4	39,4	--
S103	stemgeluid 1 persoon	177584,69	309933,59	1,20	39,4	39,4	--
S104	stemgeluid 1 persoon	177584,02	309934,52	1,20	39,3	39,3	--
S98	stemgeluid 1 persoon	177583,81	309934,55	1,20	39,2	39,2	--
S97	stemgeluid 1 persoon	177583,18	309935,39	1,20	39,2	39,2	--
S99	stemgeluid 1 persoon	177582,91	309933,90	1,20	39,2	39,2	--
S100	stemgeluid 1 persoon	177582,24	309934,83	1,20	39,1	39,1	--
S94	stemgeluid 1 persoon	177581,98	309934,90	1,20	39,0	39,0	--
S93	stemgeluid 1 persoon	177581,35	309935,74	1,20	39,0	39,0	--
S95	stemgeluid 1 persoon	177581,08	309934,25	1,20	39,0	39,0	--
S96	stemgeluid 1 persoon	177580,41	309935,18	1,20	38,9	38,9	--
S90	stemgeluid 1 persoon	177580,15	309935,22	1,20	38,9	38,9	--
S89	stemgeluid 1 persoon	177579,52	309936,06	1,20	38,8	38,8	--
S91	stemgeluid 1 persoon	177579,25	309934,57	1,20	38,8	38,8	--
S92	stemgeluid 1 persoon	177578,58	309935,50	1,20	38,8	38,8	--
S162	stemgeluid 1 persoon	177587,65	309930,43	1,20	38,2	38,2	--
S161	stemgeluid 1 persoon	177587,02	309931,27	1,20	38,0	38,0	--
S163	stemgeluid 1 persoon	177586,75	309929,78	1,20	38,0	38,0	--
S164	stemgeluid 1 persoon	177586,08	309930,71	1,20	37,9	37,9	--
S158	stemgeluid 1 persoon	177585,86	309930,78	1,20	37,8	37,8	--
S157	stemgeluid 1 persoon	177585,22	309931,61	1,20	37,6	37,6	--
S159	stemgeluid 1 persoon	177584,95	309930,12	1,20	37,6	37,6	--
S160	stemgeluid 1 persoon	177584,29	309931,05	1,20	37,5	37,5	--
S154	stemgeluid 1 persoon	177584,08	309931,08	1,20	37,4	37,4	--
S153	stemgeluid 1 persoon	177583,45	309931,92	1,20	37,3	37,3	--
S155	stemgeluid 1 persoon	177583,18	309930,43	1,20	37,3	37,3	--
S156	stemgeluid 1 persoon	177582,51	309931,36	1,20	37,1	37,1	--
S150	stemgeluid 1 persoon	177582,25	309931,43	1,20	37,1	37,1	--
S149	stemgeluid 1 persoon	177581,62	309932,27	1,20	36,9	36,9	--
S151	stemgeluid 1 persoon	177581,35	309930,78	1,20	36,9	36,9	--
S66	stemgeluid 1 persoon	177577,31	309929,40	1,20	36,8	36,8	--
S152	stemgeluid 1 persoon	177580,68	309931,71	1,20	36,7	36,7	--
S146	stemgeluid 1 persoon	177580,42	309931,75	1,20	36,7	36,7	--
S65	stemgeluid 1 persoon	177576,68	309930,24	1,20	36,7	36,7	--
Rest		0,00	0,00	0,00	36,6	36,6	--
LAmix	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	40,9	40,9	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



Bijlage 5 : Rekenresultaten
verkeersaantrekkende werking, L_{Aeq}



Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden



Geluidsbelasting (LAeq) vanwege verkeersaantrekkende werking door geplande appartementen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Berekening resultaten (LAeq) verkeersaantrekkende werking geplande appartementen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Verkeersaantrekkende werking (LAeq) geplande appartementen
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam											
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm	
V01_A	woning Breusterstraat 24	177474,24	309836,89	1,50	39,9	37,3	29,7	42,3	65,1		
V01_B	woning Breusterstraat 24	177474,24	309836,89	5,00	40,2	37,7	30,0	42,7	65,0		
V02_A	woning Breusterstraat 26	177487,04	309833,26	1,50	40,4	37,8	30,2	42,8	66,2		
V02_B	woning Breusterstraat 26	177487,04	309833,26	5,00	41,2	38,7	31,0	43,7	66,1		
V03_A	woning Kennedylaan 3	177636,16	309874,20	1,50	25,4	22,8	15,1	27,8	54,6		
V03_B	woning Kennedylaan 3	177636,16	309874,20	4,50	26,2	23,7	16,0	28,7	54,4		
V04_A	woning Kennedylaan 5	177643,10	309883,66	1,50	24,8	22,2	14,5	27,2	54,0		
V04_B	woning Kennedylaan 5	177643,10	309883,66	4,50	25,4	22,8	15,1	27,8	53,6		
V05_A	woning Kennedylaan 7	177646,01	309903,41	1,50	24,3	21,8	14,1	26,8	53,5		
V05_B	woning Kennedylaan 7	177646,01	309903,41	4,50	24,9	22,3	14,6	27,3	53,1		
V06_A	woning Hub. Smeetsstraat 10	177541,43	310027,55	1,50	25,5	23,0	15,4	28,0	57,4		
V06_B	woning Hub. Smeetsstraat 10	177541,43	310027,55	4,50	26,6	24,1	16,5	29,1	57,3		
V07_A	woning Hub. Smeetsstraat 8	177522,63	310037,59	1,50	25,8	23,3	15,7	28,3	57,4		
V08_A	woning Hub. Smeetsstraat 6	177504,42	310051,60	1,50	24,4	21,9	14,3	26,9	56,6		
V09_A	woning Hub. Smeetsstraat 4a	177489,37	310056,06	1,50	23,8	21,3	13,7	26,3	56,1		
V09_B	woning Hub. Smeetsstraat 4a	177489,37	310056,06	4,50	24,5	22,1	14,5	27,1	55,8		
V10_A	woning Marathon 5	177403,37	309999,43	1,50	23,2	20,7	13,1	25,7	55,0		
V10_B	woning Marathon 5	177403,37	309999,43	4,50	24,1	21,6	14,0	26,6	54,9		
V11_A	woning Marathon 3	177391,89	309968,61	1,50	23,3	20,8	13,2	25,8	55,1		
V11_B	woning Marathon 3	177391,89	309968,61	4,50	24,3	21,8	14,2	26,8	54,9		
V12_A	woning Marathon 1	177386,55	309951,96	1,50	22,9	20,4	12,7	25,4	54,7		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



Bijlage 6 : Inventarisatie brongegevens
en verkeersgeneratie



INVENTARISATIE

Buitenbad de Treffer in Eijsden

Geluid badgasten

De langtijdgemiddelde bronvermogens zijn ontleend aan een onderzoek dat door KHA is verricht voor het voormalige buitenbad De Koekkoek in Vassen (rapport EPE-BW/0101/R002 d.d. 24 mei 2002)

Uit geluidsmetingen is daarbij afgeleid dat het bronvermogen van een badgast gemiddeld 81,5 dB(A) bedraagt.

bron	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	totaal
badgast	44,6	56,2	62,8	72,2	78,7	76,4	66	51,8	81,5

Er zijn geen gegevens beschikbaar van het aantal badgasten in Eijsden.

Uit de metingen in Vaassen is geconcludeerd dat de concentratie van de lawaaiproduktie is in het grote bassin en op de rand van dat bassin. Bronhoogte respectievelijk gemiddeld 0,2 en 1,6 m.

Het buitenbad in Eijsden is geopend van 10:00 - 18:00 uur. In de avondperiode is het mogelijk dat er tussen 19:00 en 20:30 uur gezwemd wordt. Het aantal bezoek.

Op drukken dagen zijn er 800 tot 1200 badgasten. Momenteel gaat het om 10 dagen per jaar. Het kan echter niet worden aangesloten dat, dat aantal toeneemt. Voor de representatie bedrijfssituatie (meer dan 12 keer per jaar) is in de dagperiode uitgegaan van 1000 bezoekers.

In Vaassen bedroeg het representatieve aantal badgasten 1400 en het uurgemiddelde aantal 440. Evenredig hieraan is voor De Treffer uitgegaan van een uurgemiddelde van 314 badgasten.

Verdeeld over om en in het grote bassin zijn 35 geluidsbronnen ingevoerd. In het bad 18 en 27 op de rand. Het uurgemiddelde aantal badgasten bedraagt per bron in het bad en op de rand bedraagt respectievelijk 10 en 5. Het bronvermogen per geluidsbron bedraagt respectievelijk 91,5 en 88,5 dB(A).

De bedrijfsduur per bron is 8 uur.

In de avondperiode neemt het aantal badgasten fors af. Voor de avond, na 19:00 uur, is uitgegaan van een uurgemiddelde van 63 badgasten (20% van de dagperiode).

De bedrijfsduur per bron bedraagt in de avondperiode 1,5 uur. Het verschil in badgasten per uur in de is in de avondperiode is verwerkt in de bedrijfsduurcorrectie. Bedrijfsduurcorrectie 1,5 uur van 4,0 uur is 4,26 dB. Correctie uurgemiddelde aantal badgasten (63 van 314) is 6,98 dB. Totale correctie 11,24 dB.

Maatgevende geluidpieken worden veroorzaakt door luid schreeuwende kinderen. Voor het piekbronvermogen is uitgegaan van 110 dB(A). Dat bronvermogen is ontleend aan het artikel Geluid van december 2010 is een door ing. [REDACTED] een artikel gepubliceerd over het menselijke stemgeluid.

Daarin zijn onder andere tabellen met de gemiddelde en maximale bronvermogens van spelende kinderen die door verschillende akoestische adviesbureaus zijn gemeten. e metingen zijn verricht bij speelplaatsen van kinderdagverblijven, schoolpleinen en buitenzwembaden.

piekbron	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	totaal
badgast	84,9	91,9	95,9	99,9	105,9	104,9	100,9	94,9	110,0

Gazon maaien

Het gazon van het buitenbad wordt gemaaid met een kooimaaiër (diesel)

Voor het bronvermogen is een kengetal gebruikt. Het bronvermogen bedraagt circa 100 dB(A) met een piekbronvermogen van 106 dB(A).

bron	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	totaal
kooimaaiër	77,8	93,4	96,4	97	98,2	93,6	88,1	81,5	103,3

Het gazon oppervlak bedraagt circa 5500 m². De maaibreedte bedraagt circa 3 m en de maaisnelheid circa 13 km/uur. De effectieve bedrijfsduur van het maaien bedraagt circa 15 minuten.

VERKEERSGENERATIE

AERIUS-berekening Herontwikkeling Ursulinenklooster Breusterstraat 25 Eijsden
Rapport: Vandewall Planologisch Advies BV, VPA 2023.34 AERIUS d.d. 15 september 2023

Project : Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden
Locatie : geplande appartement in en bij het voormalige Ursuline klooster

woonvorm : koopappartementen duur
Aantal woningen : 17 (appartementen N)

locatie	stedelijkheids- graad	verkeersgeneratie	
		bew. per woning	bew. totaal
schil centrum	weinig stedelijk	7,6	129

woonvorm : koopappartementen midden
Aantal woningen : 17

locatie	stedelijkheids- graad	verkeersgeneratie	
		bew. per woning	bew. totaal
schil centrum	weinig stedelijk	6,2	105

woonvorm : koopappartementen goedkoop
Aantal woningen : 5

locatie	stedelijkheids- graad	verkeersgeneratie	
		bew. per woning	bew. totaal
schil centrum	weinig stedelijk	5,6	28

woonvorm : huurappartementen midden/goedkoop
Aantal woningen : 3

locatie	stedelijkheids- graad	verkeersgeneratie	
		bew. per woning	bew. totaal
schil centrum	weinig stedelijk	4,5	14

Verdeling beweging lichte motorvoertuigen over het etmaal

inrichting	etmaal	dagperiode 07:00 - 19:00 uur	avondperiode 19:00 - 23:00 uur	nachtperiode 23:00 - 07:00 uur
geplande 37 appartementen	276	221	41	14
traject 1, Breusterweg - pp zuidzijde (22 pp)	276	221	41	14
traject 2, pp zuidzijde - parkeergar. (31 pp)	183	146	27	9
traject 3, parkeergar. - pp westzijde (12 pp)	51	41	8	3
		105	20	7

Vertrek en aankomst via Treffersteeg naar Breusterstraat ten zuiden van het complex. Bij de kruising met de Breusterstraat kan gesteld worden van het verkeer van en naar het complex in ieder geval in het heersende verkeersbeeld is opgenomen. De verdeling op de Treffersteeg is naar rato van de parkeerfaciliteiten van de geplande appartementen.

Equivalente bronvermogens personenwagens in dB(A)

	alle waarden in dB(A)									
bronomschrijving	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	totaal	km/uur
binnen de inrichting*	78,0	75,0	76,0	77,0	79,0	85,0	82,0	77,0	89,0	10
verkeersaantrekkende werking**	79,7	75,9	71,1	76,4	91,1	91,5	84,2	72,2	95,0	30

*: *kengetal*

** : afgeleid van Reken- en Meetvoorschrift Wegverkeerslawaaï 2012

Piekbronvermogens personenwagens in dB(A)

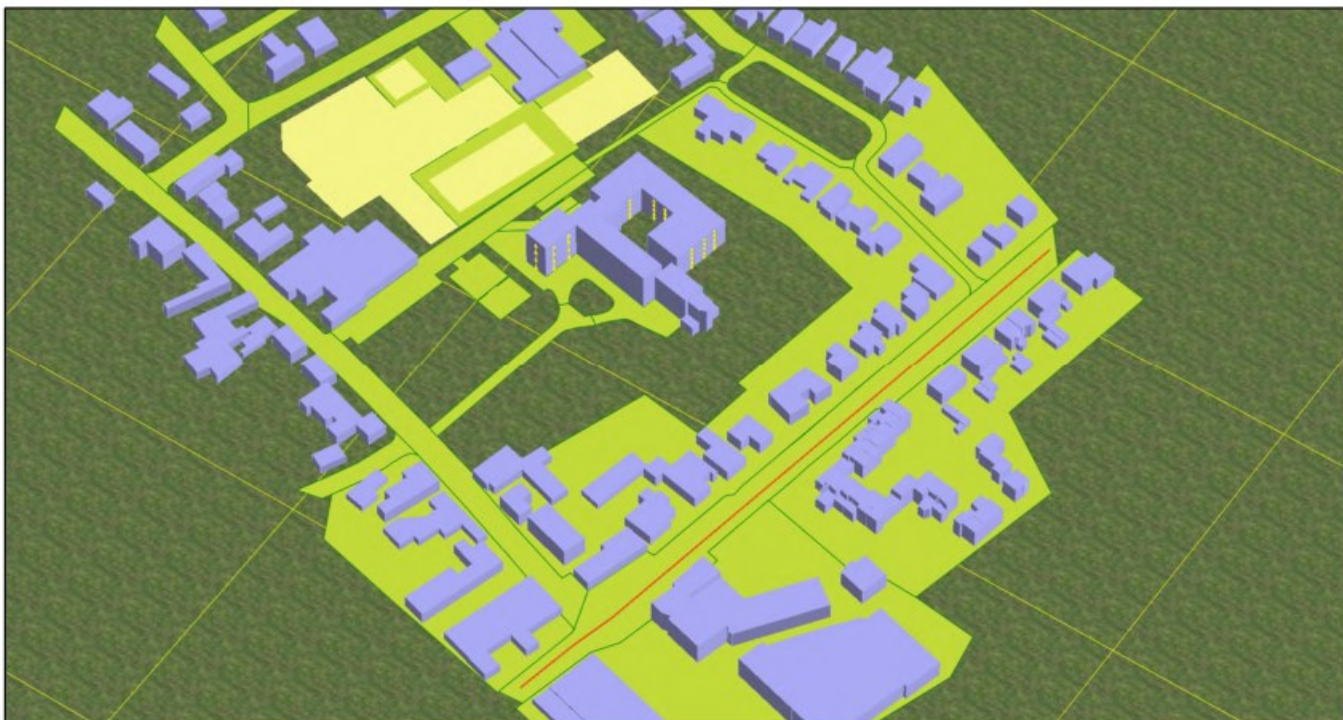
	alle waarden in dB(A)								
bronomschrijving	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	totaal
rijden binnen de inrichting*	84,0	81,0	82,0	83,0	85,0	91,0	88,0	83,0	95,0
dichtslaan portieren*	72,9	79,9	83,9	87,9	93,9	92,9	88,9	82,9	98,0

*: *kengetal*



Bijlage 7 : Geluidbelasting 30 km/uur-
weg Kennedylaan





Gezien vanuit het zuidoosten



Gezien vanuit het noordoosten

3D-weergave rekenmodel

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden



Prognose wegverkeerslawaai 2034

Ligging toetspunten en Kennedylaan

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Prognose wegverkeerslawaaï 2034, berekeningsresultaten

Rapport: Resultatentabel
 Model: Prognose wegverkeerslawaaï 2034
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Kennedylaan (30 km/uur)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
N08_E	Appartementen N, voorgevel oost	--	177585,49	309973,88	13,10	32,7	28,0	24,8	33,6
N10_E	Appartementen N, voorgevel oost	--	177583,07	309960,94	13,10	32,3	27,6	24,4	33,2
N09_E	Appartementen N, voorgevel oost	--	177584,39	309968,01	13,10	32,0	27,2	24,1	32,8
N08_D	Appartementen N, voorgevel oost	--	177585,49	309973,88	10,10	31,4	26,8	23,6	32,4
N10_D	Appartementen N, voorgevel oost	--	177583,07	309960,94	10,10	31,4	26,7	23,6	32,3
N09_D	Appartementen N, voorgevel oost	--	177584,39	309968,01	10,10	30,7	26,0	22,9	31,6
N08_C	Appartementen N, voorgevel oost	--	177585,49	309973,88	7,00	29,8	25,3	22,2	30,8
N10_C	Appartementen N, voorgevel oost	--	177583,07	309960,94	7,00	29,7	25,2	22,1	30,7
N09_C	Appartementen N, voorgevel oost	--	177584,39	309968,01	7,00	28,9	24,5	21,4	30,0
N21_D	Appartementen B, achtergevel oost	--	177536,91	309927,89	16,10	28,9	24,2	21,1	29,8
N08_B	Appartementen N, voorgevel oost	--	177585,49	309973,88	3,90	28,3	24,1	21,0	29,5
N22_D	Appartementen B, achtergevel oost	--	177538,45	309936,18	16,10	28,5	23,8	20,7	29,4
N09_B	Appartementen N, voorgevel oost	--	177584,39	309968,01	3,90	27,5	23,3	20,2	28,7
N10_B	Appartementen N, voorgevel oost	--	177583,07	309960,94	3,90	27,4	23,2	20,0	28,6
N21_C	Appartementen B, achtergevel oost	--	177536,91	309927,89	11,30	27,5	23,0	19,9	28,5
N07_E	Appartementen N, voorgevel noord	--	177582,87	309980,93	13,10	27,7	22,9	19,8	28,5
N22_C	Appartementen B, achtergevel oost	--	177538,45	309936,18	11,30	27,1	22,6	19,5	28,1
N08_A	Appartementen N, voorgevel oost	--	177585,49	309973,88	1,50	26,6	22,7	19,5	28,0
N06_E	Appartementen N, voorgevel noord	--	177571,23	309983,11	13,10	27,0	22,2	19,1	27,9
N09_A	Appartementen N, voorgevel oost	--	177584,39	309968,01	1,50	25,9	21,9	18,8	27,2
N10_A	Appartementen N, voorgevel oost	--	177583,07	309960,94	1,50	25,6	21,6	18,4	26,9
N21_B	Appartementen B, achtergevel oost	--	177536,91	309927,89	6,40	25,2	21,0	17,9	26,4
N05_E	Appartementen N, voorgevel noord	--	177558,53	309985,48	13,10	25,4	20,7	17,5	26,3
N22_B	Appartementen B, achtergevel oost	--	177538,45	309936,18	6,40	24,9	20,7	17,6	26,1
N20_D	Appartementen B, zijgevel zuid	--	177530,56	309924,56	16,10	24,8	20,2	17,1	25,8
N06_D	Appartementen N, voorgevel noord	--	177571,23	309983,11	10,10	24,6	20,0	16,8	25,5
N03_E	Appartementen N, voorgevel noord	--	177540,39	309988,87	13,10	24,3	19,7	16,5	25,2
N04_E	Appartementen N, voorgevel noord	--	177552,11	309986,68	13,10	24,2	19,5	16,4	25,1
N07_D	Appartementen N, voorgevel noord	--	177582,87	309980,93	10,10	24,1	19,5	16,4	25,1
N05_D	Appartementen N, voorgevel noord	--	177558,53	309985,48	10,10	23,5	18,9	15,8	24,5
N21_A	Appartementen B, achtergevel oost	--	177536,91	309927,89	1,50	23,0	19,1	16,0	24,4
N22_A	Appartementen B, achtergevel oost	--	177538,45	309936,18	1,50	22,9	19,0	15,9	24,3
N20_C	Appartementen B, zijgevel zuid	--	177530,56	309924,56	11,30	23,2	18,8	15,7	24,3
N03_D	Appartementen N, voorgevel noord	--	177540,39	309988,87	10,10	23,0	18,5	15,4	24,0
N06_C	Appartementen N, voorgevel noord	--	177571,23	309983,11	7,00	22,6	18,2	15,1	23,7
N04_D	Appartementen N, voorgevel noord	--	177552,11	309986,68	10,10	22,3	17,8	14,7	23,3
N03_C	Appartementen N, voorgevel noord	--	177540,39	309988,87	7,00	22,0	17,7	14,6	23,1
N05_C	Appartementen N, voorgevel noord	--	177558,53	309985,48	7,00	21,6	17,3	14,1	22,7
N07_C	Appartementen N, voorgevel noord	--	177582,87	309980,93	7,00	21,5	17,0	13,9	22,5
N03_B	Appartementen N, voorgevel noord	--	177540,39	309988,87	3,90	21,2	17,1	14,0	22,4
N06_B	Appartementen N, voorgevel noord	--	177571,23	309983,11	3,90	21,2	17,0	13,9	22,4
N11_E	Appartementen N, achtergevel west	--	177547,41	309967,55	13,10	21,1	16,5	13,5	22,1
N05_B	Appartementen N, voorgevel noord	--	177558,53	309985,48	3,90	20,5	16,3	13,2	21,7
N04_C	Appartementen N, voorgevel noord	--	177552,11	309986,68	7,00	20,5	16,2	13,1	21,7
N20_B	Appartementen B, zijgevel zuid	--	177530,56	309924,56	6,40	20,3	16,2	13,0	21,5
N03_A	Appartementen N, voorgevel noord	--	177540,39	309988,87	1,50	20,1	16,1	13,0	21,4
N13_E	Appartementen N, achtergevel noord	--	177562,58	309971,80	13,10	20,4	15,8	12,8	21,4
N06_A	Appartementen N, voorgevel noord	--	177571,23	309983,11	1,50	19,7	15,7	12,6	21,0
N12_E	Appartementen N, achtergevel noord	--	177556,22	309972,98	13,10	20,0	15,4	12,4	21,0
N07_B	Appartementen N, voorgevel noord	--	177582,87	309980,93	3,90	19,6	15,4	12,3	20,8
N05_A	Appartementen N, voorgevel noord	--	177558,53	309985,48	1,50	19,2	15,3	12,1	20,6
N04_B	Appartementen N, voorgevel noord	--	177552,11	309986,68	3,90	19,0	14,9	11,8	20,3
N20_A	Appartementen B, zijgevel zuid	--	177530,56	309924,56	1,50	17,9	14,1	10,9	19,3
N04_A	Appartementen N, voorgevel noord	--	177552,11	309986,68	1,50	17,9	13,9	10,8	19,2
N07_A	Appartementen N, voorgevel noord	--	177582,87	309980,93	1,50	17,7	13,7	10,6	19,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Prognose wegverkeerslawaaï 2034, berekeningsresultaten

Rapport: Resultatentabel
 Model: Prognose wegverkeerslawaaï 2034
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Kennedylaan (30 km/uur)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
N11_D	Appartementen N, achtergevel west	--	177547,41	309967,55	10,10	17,6	13,1	10,1	18,7
N12_D	Appartementen N, achtergevel noord	--	177556,22	309972,98	10,10	16,1	11,7	8,7	17,3
N13_D	Appartementen N, achtergevel noord	--	177562,58	309971,80	10,10	15,1	10,7	7,7	16,2
N11_C	Appartementen N, achtergevel west	--	177547,41	309967,55	7,00	14,3	10,1	7,1	15,6
N12_C	Appartementen N, achtergevel noord	--	177556,22	309972,98	7,00	12,8	8,6	5,6	14,1
N17_D	Appartementen B, zijgevel noord	--	177531,26	309943,66	16,10	13,1	8,4	5,4	14,1
N11_B	Appartementen N, achtergevel west	--	177547,41	309967,55	3,90	12,6	8,6	5,5	13,9
N13_C	Appartementen N, achtergevel noord	--	177562,58	309971,80	7,00	12,4	8,2	5,2	13,6
N14_E	Appartementen N, achtergevel oost	--	177565,75	309964,16	13,10	12,3	7,6	4,6	13,3
N11_A	Appartementen N, achtergevel west	--	177547,41	309967,55	1,50	11,8	8,0	4,9	13,2
N12_B	Appartementen N, achtergevel noord	--	177556,22	309972,98	3,90	11,3	7,3	4,2	12,6
N13_B	Appartementen N, achtergevel noord	--	177562,58	309971,80	3,90	11,1	7,1	4,0	12,4
N12_A	Appartementen N, achtergevel noord	--	177556,22	309972,98	1,50	10,5	6,7	3,6	11,9
N13_A	Appartementen N, achtergevel noord	--	177562,58	309971,80	1,50	10,4	6,6	3,5	11,9
N14_D	Appartementen N, achtergevel oost	--	177565,75	309964,16	10,10	10,1	5,7	2,7	11,3
N17_C	Appartementen B, zijgevel noord	--	177531,26	309943,66	11,30	8,8	4,3	1,2	9,9
N17_A	Appartementen B, zijgevel noord	--	177531,26	309943,66	1,50	8,1	4,1	1,0	9,4
N14_C	Appartementen N, achtergevel oost	--	177565,75	309964,16	7,00	7,7	3,5	0,5	8,9
N17_B	Appartementen B, zijgevel noord	--	177531,26	309943,66	6,40	7,6	3,3	0,2	8,7
N02_A	Appartementen N, voorgevel west	--	177535,37	309983,17	1,50	5,8	1,9	-1,3	7,2
N14_B	Appartementen N, achtergevel oost	--	177565,75	309964,16	3,90	5,4	1,4	-1,6	6,8
N01_A	Appartementen N, voorgevel west	--	177532,95	309970,21	1,50	4,8	0,8	-2,3	6,1
N14_A	Appartementen N, achtergevel oost	--	177565,75	309964,16	1,50	4,1	0,3	-2,8	5,6
N15_A	Appartementen B, voorgevel west	--	177535,58	309952,20	1,50	3,5	-0,5	-3,6	4,8
N19_A	Appartementen B,voorgevel west	--	177525,29	309930,07	1,50	2,1	-1,8	-4,9	3,5
N02_B	Appartementen N, voorgevel west	--	177535,37	309983,17	3,90	0,5	-3,5	-6,6	1,9
N01_B	Appartementen N, voorgevel west	--	177532,95	309970,21	3,90	-1,1	-5,1	-8,1	0,3
N16_A	Appartementen B, voorgevel west	--	177534,49	309946,40	1,50	-1,5	-5,3	-8,3	0,0
N18_A	Appartementen B, voorgevel west	--	177526,81	309938,28	1,50	-1,9	-5,7	-8,7	-0,4
N15_B	Appartementen B, voorgevel west	--	177535,58	309952,20	6,40	-3,6	-7,6	-10,6	-2,2
N19_B	Appartementen B,voorgevel west	--	177525,29	309930,07	6,40	-5,4	-9,3	-12,3	-4,0
N18_B	Appartementen B, voorgevel west	--	177526,81	309938,28	6,40	-7,4	-11,2	-14,2	-5,9
N16_B	Appartementen B, voorgevel west	--	177534,49	309946,40	6,40	-8,3	-12,2	-15,1	-6,8
N01_C	Appartementen N, voorgevel west	--	177532,95	309970,21	7,00	-10,9	-14,9	-17,8	-9,5
N02_C	Appartementen N, voorgevel west	--	177535,37	309983,17	7,00	-12,8	-16,9	-19,8	-11,4
N01_D	Appartementen N, voorgevel west	--	177532,95	309970,21	10,10	-15,6	-19,6	-22,5	-14,2
N15_C	Appartementen B, voorgevel west	--	177535,58	309952,20	11,30	-15,9	-19,8	-22,6	-14,3
N18_C	Appartementen B, voorgevel west	--	177526,81	309938,28	11,30	-16,0	-20,0	-22,8	-14,5
N19_C	Appartementen B,voorgevel west	--	177525,29	309930,07	11,30	-17,0	-20,9	-23,7	-15,4
N16_C	Appartementen B, voorgevel west	--	177534,49	309946,40	11,30	-17,3	-21,2	-24,0	-15,7
N02_D	Appartementen N, voorgevel west	--	177535,37	309983,17	10,10	-17,3	-21,4	-24,3	-15,9
N01_E	Appartementen N, voorgevel west	--	177532,95	309970,21	13,10	--	--	--	--
N02_E	Appartementen N, voorgevel west	--	177535,37	309983,17	13,10	--	--	--	--
N15_D	Appartementen B, voorgevel west	--	177535,58	309952,20	16,10	--	--	--	--
N16_D	Appartementen B, voorgevel west	--	177534,49	309946,40	16,10	--	--	--	--
N18_D	Appartementen B, voorgevel west	--	177526,81	309938,28	16,10	--	--	--	--
N19_D	Appartementen B,voorgevel west	--	177525,29	309930,07	16,10	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Invoergegevens wegen

Model: Prognose wegverkeerslawaaï 2034
Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
Groep: Kennedylaan (30 km/uur)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	Omschr.	Hdef.	Lengte	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling	Wegdek	Wegdek	V(MR(D))	V(MR(A))	V(MR(N))	V(MR(P4))
KL	Kennedylaan	Relatief	307,70	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W1	Referentiewegdek	30	30	30	--

Model: Prognose wegverkeerslawaaï 2034
Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
Groep: Kennedylaan (30 km/uur)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(LV(P4))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(MV(P4))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	V(ZV(P4))	30 km/uur	Totaal aantal
KL	30	30	30	--	30	30	30	--	30	30	30	--	True	2020,00

Model: Prognose wegverkeerslawaaï 2034
Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
Groep: Kennedylaan (30 km/uur)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%Int(P4)	%MR(D)	%MR(A)	%MR(N)	%MR(P4)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%LV(P4)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%MV(P4)
KL	6,92	2,31	0,97	--	--	--	--	--	93,05	94,48	89,78	--	6,00	4,29	7,30	--

Model: Prognose wegverkeerslawaaï 2034
Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
Groep: Kennedylaan (30 km/uur)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%ZV(P4)	MR(D)	MR(A)	MR(N)	MR(P4)	LV(D)	LV(A)	LV(N)	LV(P4)	MV(D)	MV(A)	MV(N)	MV(P4)	ZV(D)
KL	0,95	1,23	2,92	--	--	--	--	--	130,07	44,09	17,59	--	8,39	2,00	1,43	--	1,33

Model: Prognose wegverkeerslawaaï 2034
Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
Groep: Kennedylaan (30 km/uur)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	ZV(A)	ZV(N)	ZV(P4)	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (D) Totaal	LE (A) 63	LE (A) 125
KL	0,57	0,57	--	70,87	77,20	84,51	89,86	93,29	88,79	82,25	72,30	96,42	66,17	72,30

Model: Prognose wegverkeerslawaaï 2034
Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
Groep: Kennedylaan (30 km/uur)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (A) Totaal	LE (N) 63	LE (N) 125	LE (N) 250	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k
KL	79,67	85,08	88,50	83,98	77,36	67,36	91,63	63,32	69,96	76,74	82,25	85,22	80,80

Model: Prognose wegverkeerslawaaï 2034
Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
Groep: Kennedylaan (30 km/uur)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	LE (N) 4k	LE (N) 8k	LE (N) Totaal	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500	LE (P4) 1k	LE (P4) 2k	LE (P4) 4k	LE (P4) 8k	LE (P4) Totaal
KL	74,85	65,23	88,54	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Model: Prognose wegverkeerslawaaï 2034
Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y	Maaiveld	Hdef.
--	420	0	10:12, 25 apr 2024	-1	5	N01	Appartementen N, voorgevel west	Punt	177532,95	309970,21	0,00	Relatief
--	421	0	10:12, 25 apr 2024	-7	5	N02	Appartementen N, voorgevel west	Punt	177535,37	309983,17	0,00	Relatief
--	422	0	10:12, 25 apr 2024	-13	5	N03	Appartementen N, voorgevel noord	Punt	177540,39	309988,87	0,00	Relatief
--	423	0	10:12, 25 apr 2024	-19	5	N04	Appartementen N, voorgevel noord	Punt	177552,11	309986,68	0,00	Relatief
--	424	0	10:12, 25 apr 2024	-25	5	N05	Appartementen N, voorgevel noord	Punt	177558,53	309985,48	0,00	Relatief
--	425	0	10:12, 25 apr 2024	-31	5	N06	Appartementen N, voorgevel noord	Punt	177571,23	309983,11	0,00	Relatief
--	426	0	10:12, 25 apr 2024	-37	5	N07	Appartementen N, voorgevel noord	Punt	177582,87	309980,93	0,00	Relatief
--	427	0	10:12, 25 apr 2024	-43	5	N08	Appartementen N, voorgevel oost	Punt	177585,49	309973,88	0,00	Relatief
--	428	0	10:12, 25 apr 2024	-49	5	N09	Appartementen N, voorgevel oost	Punt	177584,39	309968,01	0,00	Relatief
--	429	0	10:12, 25 apr 2024	-55	5	N10	Appartementen N, voorgevel oost	Punt	177583,07	309960,94	0,00	Relatief
--	430	0	10:12, 25 apr 2024	-61	5	N11	Appartementen N, achtergevel west	Punt	177547,41	309967,55	0,00	Relatief
--	431	0	10:12, 25 apr 2024	-67	5	N12	Appartementen N, achtergevel noord	Punt	177556,22	309972,98	0,00	Relatief
--	432	0	10:12, 25 apr 2024	-73	5	N13	Appartementen N, achtergevel noord	Punt	177562,58	309971,80	0,00	Relatief
--	433	0	10:12, 25 apr 2024	-79	5	N14	Appartementen N, achtergevel oost	Punt	177565,75	309964,16	0,00	Relatief
--	434	0	10:12, 25 apr 2024	-85	4	N15	Appartementen B, voorgevel west	Punt	177535,58	309952,20	0,00	Relatief
--	435	0	10:12, 25 apr 2024	-91	4	N16	Appartementen B, voorgevel west	Punt	177534,49	309946,40	0,00	Relatief
--	436	0	10:12, 25 apr 2024	-97	4	N17	Appartementen B, zijgevel noord	Punt	177531,26	309943,66	0,00	Relatief
--	437	0	10:12, 25 apr 2024	-103	4	N18	Appartementen B, voorgevel west	Punt	177526,81	309938,28	0,00	Relatief
--	439	0	10:12, 25 apr 2024	-109	4	N19	Appartementen B,voorgevel west	Punt	177525,29	309930,07	0,00	Relatief
--	440	0	10:12, 25 apr 2024	-115	4	N20	Appartementen B, zijgevel zuid	Punt	177530,56	309924,56	0,00	Relatief
--	441	0	10:12, 25 apr 2024	-121	4	N21	Appartementen B,achtergevel oost	Punt	177536,91	309927,89	0,00	Relatief
--	442	0	10:12, 25 apr 2024	-127	4	N22	Appartementen B,achtergevel oost	Punt	177538,45	309936,18	0,00	Relatief

Model: Prognose wegverkeerslawaal 2034
Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaal - Omgevingswet, wegverkeer

[illegible]

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden



Prognose wegverkeerslawaai 2034

Ligging bodemgebieden

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Invoergegevens bodemgebieden

Model: Prognose wegverkeerslawaaï 2034
Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 Eijsden (v2) - DON-PL/2314
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	Omschr.	Namespace	LokaalID	Versie	Bf
B01	wegen en andere verhardingen				0,20
B02	wegen en andere verhardingen				0,20
B03	wegen en andere verhardingen				0,20
B04	wegen en andere verhardingen				0,20
B05	wegen en andere verhardingen				0,20
B06	wegen en andere verhardingen				0,20
B07	wegen en andere verhardingen				0,20
B08	wegen en andere verhardingen				0,20
B09	wegen en andere verhardingen				0,00
B10	wegen en andere verhardingen				0,20
B11	harde gebieden zwembad				0,20
B12	harde gebieden zwembad				0,20
B13	12 pp gasten nieuwe appartementen				0,20
B14	12 bestaande parkeerplaatsen				0,20
B15	10 pp nieuwe appartementen				0,20
B16	in-/uitrit parkeergaragen (helling)				0,20
B17	in-/uitrit parkeergarage				0,20
B18	terreinverharding voormalige klooster				0,20
B19	oprijlaan voormalige klooster				0,20
B20	woonwijken e.d.				0,50
B21	woonwijken e.d.				0,50
B22	woonwijken e.d.				0,50
B23	centrum				0,80
B24	woonwijken e.d.				0,50

Plan appartementen Ursuline klooster, Breusterstraat 25 in Eijsden

Berekeningsinstellingen

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Prognose wegverkeerslawaai 2034

Model eigenschap	
Omschrijving	Prognose wegverkeerslawaai 2034
Verantwoordelijke	
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaai Omgevingswet, wegverkeer
Aangemaakt door	op 25-4-2024
Laatst ingezien door	op 25-4-2024
Model aangemaakt met	Geomilieu V2021.1
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Lden
Waarde	Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Aandachtsgebied	--
Max.refl.afstand	--
Standaard bodemfactor	0,80
Openingshoek	2
Max.refl.diepte	1
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00
Meteorologische correctie	Ja
Geluidbronsort	Gemeentewegen
Gebruik vereenvoudigde absorptiewaarde	Nee
Geen reflectie als scherm meer dan 5° helt	Nee